

SECTOR PRIMARIO UNA ALTERNATIVA ANTE LA CAÍDA DE LA ACTIVIDAD PETROLERA EN EL ESTADO DE TABASCO, MÉXICO

PRIMARY SECTOR AN ALTERNATIVE BEFORE THE FALL OF OIL ACTITVITY IN TABASCO, MEXICO

GERMAN MARTÍNEZ PRATS¹

RESUMEN:

A principios del siglo XX, la economía estatal dependía en su totalidad del sector primario, siendo su principal producto el plátano, el cual se exportaba a través de empresas extranjeras que compraban la producción y realizaban directamente la operación de comercio exterior, pero tras el descubrimiento de yacimientos petroleros en la región en los años setenta, la economía estatal empieza a cambiar, ya que el sector petrolero empieza a demandar servicios y manufacturas, y se muda de una economía agrícola y pecuaria, a una de servicios e industria, tras la caída de los precios internacionales del petróleo, la economía estatal se vio severamente afectada, ya que gran parte del ingreso por servicios, así como la generación de empleos dependían en gran parte de este sector, es por eso que en este trabajo se analizarán los principales reportes en materia económica que ha generado el INEGI (Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática), así como la SE (Secretaría de Economía), de esta manera se podrán observar las tendencias en materia económica de la entidad en los últimos años y como el sector primario se vuelve una alternativa para mitigar el desempleo y la desaceleración económica producto de la caída de la industria petrolera. De acuerdo a Zorrilla (2009), este trabajo tiene enfoque cualitativo, ya que se recolectaron datos y tomando estos como base se generan conclusiones, la recolección y revisión de datos se realizó a través de la investigación documental y al final se hace un análisis de los hallazgos encontrados y que son objeto de este estudio. En el caso del presente trabajo se analizará la economía del estado de Tabasco, México.

¹ Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, germanmtzprats@hotmail.com, ORCID: 0000-0001-6371-448X..

PALABRAS CALVE:

Análisis, Economía, Región, Comercio.

ABSTRACT:

At the beginning of the 20th century, the state economy depended entirely on the primary sector, its main product being bananas, which were exported through foreign companies that bought the production and directly carried out the foreign trade operation, but after the discovery of oil fields in the region in the seventies, the state economy begins to change, as the oil sector begins to demand services and manufactures, and moves from an agricultural and livestock economy, to one of services and industry, after the fall of the oil's international prices, the state economy was severely affected, since a large part of the income from services, as well as the generation of jobs depended in large part on this sector. This work will analyze the main reports in economic matter generated by INEGI (National Institute of Statistics, Geography and Informatics), as well as the SE (Secretary of Economy), in this way you can observe the economic trends of the entity in recent years and how the primary sector becomes an alternative to mitigate unemployment and economic slowdown due to the fall of the oil industry. According to Zorrilla (2009), this investigation has a qualitative approach, since data was collected and based on this, conclusions are generated, data collection and review was done through documentary research and in the end, an analysis is made of the findings found. In this paper, the economy of the state of Tabasco, Mexico will be analyzed.

KEY WORDS:

Analysis, Economics, Region, Commerce.

1. Introducción

A principios del siglo XX, la economía estatal dependía en su totalidad del sector primario, siendo su principal producto el plátano, el cual se exportaba a través de empresas extranjeras que compraban la producción y realizaban directamente la operación de comercio exterior, pero tras el descubrimiento de yacimientos petroleros en la región en los años setenta, la economía estatal empieza a cambiar, ya que el sector petrolero empieza a demandar servicios y manufacturas, y se muda de una economía agrícola y pecuaria, a una de servicios e industria.

La ubicación geográfica de Tabasco, además de su gran riqueza en recursos naturales, ofrece una excelente oportunidad para emprender proyectos y negocios en la entidad. La disponibilidad de su mano de obra y su cercanía con los principales puertos del país y centros de consumo, establecen

condiciones ideales para el desarrollo económico de Tabasco, es por eso que el presente trabajo tiene como objeto el realizar un análisis de la economía de estado de Tabasco, conocer cómo se encuentran estructurados sus ingresos, y determinar qué sectores han tenido crecimiento durante los últimos años, y determinar si esas condiciones se están aprovechando y cuales serían áreas de oportunidad para la entidad.

Tras la caída de los precios del petróleo en 2016, la economía estatal se vio severamente afectada, ya que gran parte del ingreso por servicios, así como la generación de empleos dependían en gran parte de este sector, es por eso que en este trabajo se analizarán los principales reportes en materia económica que ha generado el INEGI (Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática), así como la SE (Secretaría de Economía), de esta manera se podrán observar las tendencias en materia económica de la entidad.

El principal problema que se presenta para este tipo de análisis, es que las regiones o estados, a diferencia de los países, no cuentan con la capacidad de recolectar datos de este tipo, ni realizan comparativos de sus flujos económicos con otras regiones, y al carecer de datos regionales, es necesario establecer estimaciones de los flujos regionales o estatales, y ya con estos valores, se pueden determinar los efectos en la región de los cambios en un sector de la economía.

2. Metodología

La investigación es un proceso sistemático, para lo cual se emplean técnicas herramientas, instrumentos y procedimientos, y de esta forma poder conseguir la solución a un problema planteado en la investigación misma. La investigación es en cierto modo un método para alcanzar un fin, una técnica precisa y ordenada para descubrir aspectos desconocidos de un área del conocimiento (Mendieta, A., 1999).

La existencia de un problema es el punto de partida de la investigación, ya que es que lo que definirá como inicio, para después examinar, analizarse e intentar solucionar.

La investigación aplicada fue la metodología que se usó en el presente trabajo, Zorrilla S. (2009) menciona que esta guarda una íntima relación con la básica, pues está sujeta a los descubrimientos y avances de la básica y se nutre e enriquece con estos, pero se caracteriza por su interés en la aplicación, utilización y consecuencias prácticas de los conocimientos. La investigación aplicada busca el actuar y hacer a través del y así poder modificar y construir, y

también se puede considerar del tipo una descriptiva, porque en su objeto considera el exponer las características de los fenómenos, y se puede considerar su carácter diagnóstico, cuando las relaciones causales entre ellos, se llegan a establecer.

Los estudios diagnósticos tienen carácter predictivo cuando se proponen pronosticar la realización de ciertos efectos. Estos estudios tienen carácter correctivo cuando se proponen estimular, atenuar o eliminar los efectos.

El enfoque que se utilizó fue de tipo cualitativo, se basa en métodos de recolección de datos sin medición numérica, como las descripciones y las observaciones, se utiliza primero para descubrir y refinar preguntas de investigación.

Las investigaciones cualitativas son guiadas por áreas o temas significativos de investigación (al igual que las cuantitativas), pero tienen la condición de que pueden desarrollar preguntas e hipótesis antes, durante o después de la recolección y el análisis, estas actividades sirven, primero, para definir las preguntas de investigación más importantes; y, después, para refinarlas y responderlas (comprobación de m hipótesis), por lo tanto este proceso fluctúa entre los “hechos” y la manera en que se interpretan.

En general, los estudios cualitativos involucran la recolección de datos utilizando técnicas que no pretenden medir ni asociar las mediciones con números, tales como observación no estructurada, entrevistas abiertas, revisión de documentos, discusión en grupo, evaluación de experiencias personales, inspección de historias de vida, análisis semántico y de discursos cotidianos, interacción con grupos o comunidades, e introspección.

Un estudio cualitativo busca comprender su fenómeno de estudio en su ambiente usual, en este caso se aplica a la economía de un estado, sus sectores, actores, montos, y en este caso se delimita a una ubicación geográfica, y estos estudios no pretenden generalizar de manera intrínseca los resultados a poblaciones más amplias, en este caso pudiera ser otros estados o regiones, y se basan más en un proceso inductivo (exploran y describen, y luego generan perspectivas teóricas), ya que van de lo particular a lo general.

3. Análisis de datos

La información para el análisis de los datos de obtuvo a través de las paginas electrónica de diferentes dependencias federales, ya que a nivel estado no existe información disponible de este tipo, siendo principalmente obtenidas de INEGI, SAGARPA y SE.

SECTOR PRIMARIO UNA ALTERNATIVA ...

Con los datos obtenidos, se procedió a integrar una base de datos, primero se codificaron los datos con relación a los indicadores económicos y se capturaron en hoja de cálculo.

Comenzaremos con una breve descripción de la entidad y sus principales actividades económicas, en base a la encuesta intercensal INEGI 2015.

Figura 1. Resumen datos generales

Capital: Villahermosa
Municipios: 17
Extensión: Representa 1.26% del territorio nacional.
Población: 2 395 272 habitantes, el 2.0% del total del país.
Distribución de población: 57% urbana y 43% rural; a nivel nacional el dato es de 78% y 22% respectivamente.
Escolaridad: 9.3 (poco más de secundaria concluida); 9.2 el promedio nacional.
Hablantes de lengua indígena de 3 años y más: 3 de cada 100 personas.
A nivel nacional 7 de cada 100 personas hablan lengua indígena
Sector de actividad que más aporta al PIB estatal: Minería petrolera.
Aportación al PIB Nacional: 3.1%

Fuente: INEGI. Encuesta Intercensal 2015.

Tabla 1. Principales sectores de actividad

Principales sectores de actividad	Porcentaje de aportación al PIB estatal
Sector de actividad económica	(año 2014)
Actividades primarias	1
Actividades secundarias	67
Actividades terciarias	32
Total	100

Fuente: INEGI. Elaboración propia con datos del Sistema de Cuentas Nacionales de México 2008. Participación por actividad económica, en valores corrientes, 2014*.

Figura 2. Porcentaje de aportación al PIB estatal por sector económico



Fuente: INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México 2008. Participación por actividad económica, en valores corrientes, 2014*.

Otros datos relevantes en materia económica son los siguientes:

Tabla 2. Primeros lugares de producción a nivel nacional, en el Sector Primario Agrícola

Principales productos agrícolas, 2014	Producción (Toneladas)	% en el total nacional	Lugar nacional
Yuca alimenticia	14 186	77.0	1° de 7
Cacao	14 609	64.5	1° de 3
Plátano	550 459	24.7	2° de 17
Piña	42 106	5.6	3° de 11
Calabaza (semilla)	1 230	12.9	3° de 16

Fuente: INEGI. Perspectiva Estadística. Serie por Entidad Federativa. México.

SECTOR PRIMARIO UNA ALTERNATIVA ...

Tabla 3. Primeros lugares de producción a nivel nacional, en el Sector Primario Pesquero

Principales productos pesqueros, 2009	Producción (Toneladas)	% en el total nacional	Lugar nacional
Cintilla	1 891	82.8	1° de 7
Bandera	1 631	28.6	1° de 15
Guachinango	856	13.1	1° de 17
Ostión	16 171	38.7	2° de 13
Róbalo	1 712	21.9	2° de 18
Peto	1 292	30.7	2° de 7

Fuente: INEGI. Perspectiva Estadística. Serie por Entidad Federativa. México.

Tabla 4. Primeros lugares de producción a nivel nacional, en el Sector Primario Minería

Producción minera, 2009	Producción	% en el total nacional	Lugar nacional
Azufre	417 166 Toneladas	42.1	1° de 8
Petróleo crudo	264 842 miles de barriles	28.2	2° de 7
Gas natural	775 024 millones de pies cúbicos	30.2	2° de 9

Fuente: INEGI. Perspectiva Estadística. Serie por Entidad Federativa. México.

A continuación, mostraremos a detalle la estructura del PIB estatal en los años de 2013—2015.

Figura 3. Estructura del PIB Estatal y Nacional 2013.

PIB 2013	TABASCO	NACIONAL	% Part.
Total	488,756	15,447,556	3.2%
Actividades Primarias	7,452	506,970	1.5%
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	7,452	7,452	1.5%
Actividades Secundarias	326,755	5,326,904	6.1%
Minería	269,471	1,177,166	22.9%
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	1,909	268,925	0.7%
Construcción	26,529	1,166,705	2.3%
Industrias manufactureras	28,846	2,714,108	1.1%
Actividades Terciarias	154,549	9,613,682	1.6%
Comercio	43,383	2,486,380	1.7%
Transportes, correos y almacenamiento	13,285	1,002,794	1.3%
Información en medios masivos	3,161	357,185	0.9%
Servicios financieros y de seguros	5,150	535,440	1.0%
Serv. inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	34,199	1,839,112	1.9%
Servicios profesionales, científicos y técnicos	6,391	345,630	1.8%
Corporativos		92,078	0.0%
Servicios de apoyo a negocios y manejo de desechos y servicios de remediación		4,001	156,744
Servicios educativos	13,852	656,595	2.1%
Servicios de salud y de asistencia social	8,934	365,995	2.4%
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos		325	73,519
Hoteles y restaurantes	4,333	340,863	1.3%
Otros servicios excepto actividades del gobierno	5,124	328,071	1.6%
Actividades del gobierno	12,410	673,276	1.8%

Fuente: INEGI (2013).

SECTOR PRIMARIO UNA ALTERNATIVA ...

Figura 4. Estructura del PIB Estatal y Nacional 2015.

PIB 2015	TABASCO	NACIONAL	% Part
Total	397,845	17,126,791	2.3%
Actividades Primarias	7,535	572,566	1.3%
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza		7,535	572,566
Actividades Secundarias	214,343	5,614,600	3.8%
Minería	164,563	753,670	21.8%
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final		2,768	329,221
Construcción	26,700	1,310,835	2.0%
Industrias manufactureras	20,311	3,220,873	0.6%
Actividades Terciarias	175,966	10,939,625	1.6%
Comercio	53,313	2,990,385	1.8%
Transportes, correos y almacenamiento		16,544	1,123,861
Información en medios masivos		3,190	359,565
Servicios financieros y de seguros		5,275	617,490
Serv. inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles		37,124	1,999,337
Servicios profesionales, científicos y técnicos		6,460	390,784
Corporativos	0	111,220	0.0%
Servicios de apoyo a negocios y manejo de desechos y servicios de remediación		4,327	560,476
Servicios educativos	15,448	755,892	2.0%
Servicios de salud y de asistencia social		9,564	414,436
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos			332
Hoteles y restaurantes	4,538	408,805	1.1%
Otros servicios excepto actividades del gobierno		6,067	366,715
Actividades del gobierno		13,784	760,827

Fuente: INEGI (2016).

Con respecto al sector externo los datos obtenidos son los siguientes:

Tabla 5. Exportaciones Agroalimentarias estimadas del Estado de Tabasco

EXPORTACIONES AGROALIMENTARIAS ESTIMADAS DEL ESTADO TABASCO					
VALOR EN DÓLARES Y VOLUMEN EN UNIDADES DE LA TIGIE					
Periodo 2012 - 2013 - 2014 - (Enero - Abril)	Periodo 2012 - 2013 - 2014 - (Enero - Abril)				
Concepto	Volumen 2014	Valor 2013	Volumen 2013	Valor 2012	Volumen 2012
TABASCO		125.747.894,00		128.229.816,00	
AZUCAR ESTANDAR (UdM: Kilogramos)	23.751.500	48.761.289,00	87.684.500	47.921.635,00	59.847.500
AZUCAR REFINADA (UdM: Kilogramos)	9.156.000	18.625.106,00	24.225.594	38.256.930,00	44.185.500
PLATANO, FRESCO O SECO (UdM: Kilogramos)	9.817.065	19.930.684,00	43.498.161	24.347.426,00	60.378.183
LIMONES (UdM: Kilogramos)	1.963.688	6.031.610,00	11.361.453	4.714.357,00	10.335.855
PIÑAS (ANANAS) (UdM: Kilogramos)	6.811.318	7.505.697,00	22.496.582	4.746.753,00	15.380.078
JUGOS SIN FERMENTAR, EXCL. N/A CONG. (UdM: Litros)	1.018.623	3.674.847,00	2.621.744	656.540,00	394.758
SANDIA FRESCAS. (UdM: Kilogramos)	3.398.427	2.821.559,00	4.857.011	1.509.860,00	3.149.021
CHILE BELL (Y OTROS PIMIENTOS) (UdM: Kilogramos)	252.151	976.708,00	754.313	395.644,00	341.999
QUESOS Y REQUESON (UdM: Kilogramos)	36.480	797.993,00	166.479	1.387.613,00	245.039
JUGO DE NARANJA CONGELADO (UdM: Litros)	99.771	620.807,00	436.249	2.171.974,00	918.740
FILETES Y DEMAS CARNE DE PESCADO (UdM: Kilogramos)	13.558	12.027.162,00	1.553.063	0,00	0
ESQUEJES E INJERTOS (UdM: Kilogramos)	112.242	245.529,00	174.327	411.079,00	228.271
COCOS (UdM: Kilogramos)	11.000	140.882,00	264.725	102.930,00	89.370
PARTES DE PLANTAS, SIN FLOR NI CAP. (UdM: Kilogramos)	35.392	193.769,00	188.549	848.974,00	330.751
DEXTRINA Y COLAS A BASE DE ALMIDON. (UdM: Kilogramos)	31.606	178.998,00	95.864	39.431,00	7.214
ALIMENTO PARA ANIMALES (UdM: Kilogramos)	74.450	35.904,00	50.000	18.900,00	26.980
ZANAHORIAS Y NABOS (UdM: Kilogramos)	15.230	4.635,00	12.199	0,00	0
CACAO EN GRANO (UdM: Kilogramos)	1.200	33.118,00	4.530	13.885,00	2.260
SALSAS, SAZONADORES Y CONDIMENTOS (UdM: Kilogramos)	660	444,00	498	0,00	0
SEMILLAS, FRUTOS Y ESPORAS, P/ SIEMBRA (UdM: Kilogramos)	0	39.005,00	37.940	0,00	0
MATERIAS VEGETABLES TRENZABLES. (UdM: Kilogramos)	2.409	3.985,00	5.045	0,00	0
PESCADO FRESCO O REFRIG. NO FILETE (UdM: Kilogramos)	136	14.298,00	4.035	0,00	0
AGUA SIN EDULCOR. NI AROMAT. (UdM: Litros)	40	1.139,00	124	25,00	10

SECTOR PRIMARIO UNA ALTERNATIVA ...

ACEITES ESENCIALES DE CITRICOS (UdM: Kilogramos)	0	119.520,00	28.800	0,00	0
PIMIENTA (UdM: Kilogramos)	0	292.123,00	100.000	246.044,00	80.993
PECES VIVOS (UdM: Cabezas)	0	5.999,00	2	2.399,00	200
PEPINO Y PEPINILLO (UdM: Kilogramos)	0	386.922,00	496.252	0,00	0
CAMARON CONGELADO. (UdM: Kilogramos)	0	65.503,00	4.077	80.541,00	7.658
REMOLACHA AZUCARERA. (UdM: Kilogramos)	0	8,00	40	0,00	0
TOMATE FRESCO O REFRIGERADO (UdM: Kilogramos)	0	901.614,00	647.582	0,00	0
ACIDOS GRASOS MONOCARBOXILICOS IND. (UdM: Litros)	0	4,00	2	0,00	0
PLANTAS PARA PERFUMES Y MEDICINAS (UdM: Kilogramos)	0	109,00	894	0,00	0
BOVINOS (UdM: Cabezas)	0	309.099,00	108	32.459,00	60
PRODUCTOS DE PANADERIA (UdM: Kilogramos)	0	1.558,00	11.327	23.574,00	5.432
PAPAYA FRESCA (UdM: Kilogramos)	0	61.279,00	105.840	166.563,00	260.119
FRUTAS EN CONSERVA (UdM: Kilogramos)	0	20.067,00	1.872	20.144,00	1.950
ELOTES (MAIZ DULCE). (UdM: Kilogramos)	0	112.274,00	186.662	0,00	0
FRUTOS SECOS (UdM: Kilogramos)	0	13.500,00	3.000	0,00	0
FRUTAS FRESCAS (OTRAS) (UdM: Kilogramos)	0	21.291,00	148.406	0,00	0
DATILES (UdM: Kilogramos)	0	2.368,00	978	0,00	0
CHICHAROS DE VAINA (UdM: Kilogramos)	0	508,00	2.540	0,00	0
CEBOLLA (UdM: Kilogramos)	0	154,00	288	0,00	0
COPRA. (UdM: Kilogramos)	0	22.569,00	5.000	0,00	0
COLES FRESCOS O REFRIGERADOS (UdM: Kilogramos)	0	2.772,00	9.695	0,00	0
GARBANZOS (UdM: Kilogramos)	0	3.485,00	3.414	0,00	0
MANGOS (UdM: Kilogramos)	0	29.239,00	37.656	0,00	0
CARNE DE BOVINO CONGELADA (UdM: Kilogramos)	0	0,00	0	99.980,00	34.743
MELONES (OTROS) (UdM: Kilogramos)	0	9.060,00	11.520	0,00	0
MANTECA , GRASA Y ACEITE DE CACAO (UdM: Kilogramos)	0	59,00	6	0,00	0
JUGOS Y EXTRACTOS VEGETALES (UdM: Kilogramos)	0	57.271,00	4.060	7.445,00	454
HORTALIZAS (OTRAS) (UdM: Kilogramos)	0	644.371,00	1.320.218	0,00	0
GLICEROL. (UdM: Kilogramos)	0	0,00	0	10,00	0
CARNES Y DESPOJOS DE OTRAS ESPECIES (UdM: Kilogramos)	0	0,00	0	6.366,00	6.929
CASCARA DE CACAO. (UdM: Kilogramos)	0	0,00	0	335,00	4

Fuente: INEGI. Elaboración propia con datos de SAGARPA.

Tabla 6. Importaciones Agroalimentarias Estimadas del estado de Tabasco

EXPORTACIONES AGROALIMENTARIAS ESTIMADAS DEL ESTADO TABASCO					
VALOR EN DOLARES Y VOLUMEN EN UNIDADES DE LA TIGIE					
Periodo 2012 - 2013 - 2014 - (Enero -Abril)		Periodo 2012 - 2013 - 2014 - (Enero - Abril)			
Concepto	Volumen 2014	Valor 2013	Volumen 2013	Valor 2012	Volumen 2012
TABASCO		125.747.894,00		128.229.816,00	
AZUCAR ESTANDAR (UdM: Kilogramos)	23.751.50 0	48.761.289,0 0	87.684.50 0	47.921.635,0 0	59.847.50 0
AZUCAR REFINADA (UdM: Kilogramos)	9.156.000	18.625.106,0 0	24.225.59 4	38.256.930,0 0	44.185.50 0
PLATANO, FRESCO O SECO (UdM: Kilogramos)	9.817.065	19.930.684,0 0	43.498.16 1	24.347.426,0 0	60.378.18 3
LIMONES (UdM: Kilogramos)	1.963.688	6.031.610,00	11.361.45 3	4.714.357,00	10.335.85 5
PIÑAS (ANANAS) (UdM: Kilogramos)	6.811.318	7.505.697,00	22.496.58 2	4.746.753,00	15.380.07 8
JUGOS SIN FERMENTAR, EXCL. NJA CONG. (UdM: Litros)	1.018.623	3.674.847,00	2.621.744	656.540,00	394.758
SANDIA FRESCAS. (UdM: Kilogramos)	3.398.427	2.821.559,00	4.857.011	1.509.860,00	3.149.021
CHILE BELL (Y OTROS PIMIENTOS) (UdM: Kilogramos)	252.151	976.708,00	754.313	395.644,00	341.999
QUESOS Y REQUESON (UdM: Kilogramos)	36.480	797.993,00	166.479	1.387.613,00	245.039
JUGO DE NARANJA CONGELADO (UdM: Litros)	99.771	620.807,00	436.249	2.171.974,00	918.740
FILETES Y DEMAS CARNE DE PESCADO (UdM: Kilogramos)	13.558	12.027.162,0 0	1.553.063	0,00	0
ESQUEJES E INJERTOS (UdM: Kilogramos)	112.242	245.529,00	174.327	411.079,00	228.271
COCOS (UdM: Kilogramos)	11.000	140.882,00	264.725	102.930,00	89.370
PARTES DE PLANTAS, SIN FLOR NI CAP. (UdM: Kilogramos)	35.392	193.769,00	188.549	848.974,00	330.751
DEXTRINA Y COLAS A BASE DE ALMIDON. (UdM: Kilogramos)	31.606	178.998,00	95.864	39.431,00	7.214
ALIMENTO PARA ANIMALES (UdM: Kilogramos)	74.450	35.904,00	50.000	18.900,00	26.980
ZANAHORIAS Y NABOS (UdM: Kilogramos)	15.230	4.635,00	12.199	0,00	0
CACAO EN GRANO (UdM: Kilogramos)	1.200	33.118,00	4.530	13.885,00	2.260

SECTOR PRIMARIO UNA ALTERNATIVA ...

SALSAS, SAZONADORES Y CONDIMENTOS (UdM: Kilogramos)	660	444,00	498	0,00	0
SEMILLAS, FRUTOS Y ESPORAS, P/ SIEMBRA (UdM: Kilogramos)	0	39.005,00	37.940	0,00	0
MATERIAS VEGETABLES TRENZABLES. (UdM: Kilogramos)	2.409	3.985,00	5.045	0,00	0
PESCADO FRESCO O REFRIG. NO FILETE (UdM: Kilogramos)	136	14.298,00	4.035	0,00	0
AGUA SIN EDULCOR. NI AROMAT. (UdM: Litros)	40	1.139,00	124	25,00	10
ACEITES ESENCIALES DE CITRICOS (UdM: Kilogramos)	0	119.520,00	28.800	0,00	0
PIMIENTA (UdM: Kilogramos)	0	292.123,00	100.000	246.044,00	80.993
PECES VIVOS (UdM: Cabezas)	0	5.999,00	2	2.399,00	200
PEPINO Y PEPINILLO (UdM: Kilogramos)	0	386.922,00	496.252	0,00	0
CAMARON CONGELADO. (UdM: Kilogramos)	0	65.503,00	4.077	80.541,00	7.658
REMOLACHA AZUCARERA. (UdM: Kilogramos)	0	8,00	40	0,00	0
TOMATE FRESCO O REFRIGERADO (UdM: Kilogramos)	0	901.614,00	647.582	0,00	0
ACIDOS GRASOS MONOCARBOXILICOS IND. (UdM: Litros)	0	4,00	2	0,00	0
PLANTAS PARA PERFUMES Y MEDICINAS (UdM: Kilogramos)	0	109,00	894	0,00	0
BOVINOS (UdM: Cabezas)	0	309.099,00	108	32.459,00	60
PRODUCTOS DE PANADERIA (UdM: Kilogramos)	0	1.558,00	11.327	23.574,00	5.432
PAPAYA FRESCA (UdM: Kilogramos)	0	61.279,00	105.840	166.563,00	260.119
FRUTAS EN CONSERVA (UdM: Kilogramos)	0	20.067,00	1.872	20.144,00	1.950
ELOTES (MAIZ DULCE). (UdM: Kilogramos)	0	112.274,00	186.662	0,00	0
FRUTOS SECOS (UdM: Kilogramos)	0	13.500,00	3.000	0,00	0
FRUTAS FRESCAS (OTRAS) (UdM: Kilogramos)	0	21.291,00	148.406	0,00	0
DATILES (UdM: Kilogramos)	0	2.368,00	978	0,00	0
CHICHAROS DE VAINA (UdM: Kilogramos)	0	508,00	2.540	0,00	0
CEBOLLA (UdM: Kilogramos)	0	154,00	288	0,00	0
COPRA. (UdM: Kilogramos)	0	22.569,00	5.000	0,00	0
COLES FRESCOS O REFRIGERADOS (UdM: Kilogramos)	0	2.772,00	9.695	0,00	0
GARBANZOS (UdM: Kilogramos)	0	3.485,00	3.414	0,00	0
MANGOS (UdM: Kilogramos)	0	29.239,00	37.656	0,00	0
CARNE DE BOVINO CONGELADA (UdM: Kilogramos)	0	0,00	0	99.980,00	34.743
MELONES (OTROS) (UdM: Kilogramos)	0	9.060,00	11.520	0,00	0
MANTECA, GRASA Y ACEITE DE CACAO (UdM: Kilogramos)	0	59,00	6	0,00	0
JUGOS Y EXTRACTOS VEGETALES (UdM: Kilogramos)	0	57.271,00	4.060	7.445,00	454
HORTALIZAS (OTRAS) (UdM: Kilogramos)	0	644.371,00	1.320.218	0,00	0
GLICEROL. (UdM: Kilogramos)	0	0,00	0	10,00	0

GERMAN MARTÍNEZ PRATS

CARNES Y DESPOJOS DE OTRAS ESPECIES (UdM: Kilogramos)	0	0,00	0	6.366,00	6.929
CASCARA DE CACAO. (UdM: Kilogramos)	0	0,00	0	335,00	4

Fuente: INEGI. Elaboración propia con datos de SAGARPA.

Con referencia a la inversión extranjera directa se obtuvieron los siguientes datos

Tabla 7. Inversión Extranjera Directa

Tabasco											
Sector externo											
Inversión extranjera directa según sector económico											
(Millones de dólares)											
Año	Total	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	Minería	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	Construcción	Industrias manufactureras	Comercio	Transportes, correos y almacenamiento	Información en medios masivos	servicios	Otros servicios excepto actividades gubernamentales
2013											
I	143125622	0	15912651	31275939	8380194	33383971	1678007	126983	16533081	35834796	0
II	157843573	0	33013024	24822203	6201236	62348345	19607908	-1346823	9021910	4175770	0
III	50977519	0	5399708	4198612	8353039	28918054	-13557666	376107	12395017	4894648	0
IV	-28974236	32089	-43035854	6897790	-5179677	-15622730	8178177	64231	4977369	14714369	0
2014											
I	203784543	31415725	4482008	226	28160248	80807294	3073273	121242	14331107	41393420	0
II	-26667462.9	0	-13395583	1250972	-726183	23629035	14441346	2378127	-60422489	6177312.07	0
III	67858580	0	69515903	15613906	-23060945	12969807	839633	2718	-13049669	5027227	0

SECTOR PRIMARIO UNA ALTERNATIVA ...

IV	- 88961 35	0	68493 55	- 617008 5	- 1869205 0	-1604606	55158 77	-462236	- 832153	64997 63	0
2015											
I	74744 097.4	0	75874 01	145820 8	6411798 .36	15955784	67299 62	0	179546 01	18646 343	0
II	30839 495	0	0	917193	- 2385205 9	12208864	90530 02	0	418445 6	28328 039	0
II I	16248 3780	0	11084 50.18	0	1392958 72	3414133	21171 04	0	131161 2	15236 609	0
IV	30136 6313	0	26723 0708	0	1212430 8	7604051	27750 51	0	388193 2	77502 63	0
2016											
I	78131 192	0	31617 847.2	- 664181 2	8893906	22047483 .8	53663 91	0	226341	16621 035	0
II	32296 228.6	0	30162 53	0	1693829 3	1275339	- 31725 7	13354656	669896. 61	- 26437 16	2764
II I	51237 011	0	47250 232.3	0	4809159	- 1240721. 57	23832 06	690894	107386 6.33	10367 87	0
IV	63396 249	0	45639 881.7	0	0	776110.6 4	- 58142 77.7	0	190294 98.8	37650 35.6	0

Fuente: Elaboración propia con datos de INEGI.

Como último dato tenemos la información de las remesas recibidas en la entidad.

Tabla 7. Ingresos por Remesas Familiares

Tabasco			
Sector externo			
Balanza de pagos: Ingresos por remesas familiares			
Periodo	Millones de dólares	Tasa de crecimiento	
		Trimestral	Anual
2013			
I	25.6197	3.44873534	-5.32086698
II	34.0058	32.733014	5.29774051
III	30.0632	-11.5939046	10.7565347
IV	27.486	-8.57260704	10.9845915
2014			
I	30.2263	9.96980281	17.9806945
II	37.9016	25.3927871	11.456281

GERMAN MARTÍNEZ PRATS

III	31.5805	-16.67766	5.04703425
IV	31.2547	-1.03164928	13.711344
2015			
I	28.4479	-8.98040935	-5.88361791
II	33.8717	19.0657307	-10.6325327
III	34.1979	0.96304585	8.28802584
IV	33.6508	-1.59980584	7.66636698
2016			
I	32.3278	-3.93155586	13.6386166
II	40.1018	24.0474143	18.3932309
III	39.7782	-0.80694632	16.3176686
IV	41.0027	3.07831928	21.8476232

Fuente: Elaboración propia con datos de INEGI

4. Resultados

Es este apartado analizaremos las variaciones en los datos obtenidos como parte del presente trabajo, con respecto al PIB total, este tuvo una disminución de casi el 1% en relación a su participación al PIB nacional de 2013 a 2015, lo que represento una disminución en casi 90,000 millones de pesos con respecto al 2013, en materia de exportaciones de productos agrícolas, estas han venido sufriendo disminuciones en el orden de 2% cada año, y las importaciones han venido en aumento, generándose así un déficit en este rubro para la entidad, con respecto a la inversión extranjera directa esta ha aumentado en los últimos años, de 2015 a 2016, disminuyo en casi un 250%, lo cual puede ser resultado de la desaceleración en materia de inversión en el sector hidrocarburos, y por ultimo las remesas, están si se han mantenido en constante aumento, y con una tasa de crecimiento aproximada del 21% anual.

5. Conclusiones

La información obtenida y su consecuente análisis, nos muestran una desaceleración en el sector secundario, lo cual nos lleva a pensar que es una causa de la disminución en las actividades del sector petrolero, y esto a su vez crea una reacción en cadena afectando a los diversos económicos de la entidad, como resultado de esto, el PIB estatal muestra una reducción en las aportaciones del sector secundario, y un aumento en las del sector primario,

durante muchos años debido a la gran derrama económica que generaba la actividad petrolera, se dejó de lado al sector primario, y como consecuencia este decayó y se vio estancado, en este momento, ante los bajos precios internacionales del petróleo, y que no se vislumbra una rápida recuperación de los mismos, es una oportunidad para impulsar el sector primario, pero no solo impulsarlo si no generar a mediano y largo plazo, una industria de transformación en este sector, y así establecer proyectos de desarrollo económico con una visión industrial, y no solo seguir siendo un estado proveedor de insumos o materia prima, sino un estado con una visión industrial, el cual genere bienes con un valor agregado, que ayuden a generar riqueza y mejores niveles de vida para sus habitantes y establecer condiciones para un crecimiento económico a largo plazo.

Bibliografía:

- COLAIÁCOVO J. L., ASSEFH A.A. y GUADAGNA J.C., 1993. *Proyectos de exportación y. Estrategias de Marketing Internacional. Textos y casos sobre agroindustria y servicios*. Buenos Aires, Argentina: Macchi Grupo Editorial.
- CZINKOTA, M., 2008. *Marketing Internacional*. México: Cengage Learning Editores.
- FERNÁNDEZ, R., 2007. *Manual para elaborar un plan de mercadotecnia*. México: McGraw-Hill.
- INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA [INEGI]. *Anuario de Estadística por Entidad Federativa* [consulta: 13 de febrero 2013]. Disponible en: <http://www.inegi.org.mx>.
- KOTLER, P.; KELLER, L., 2006. *Dirección de Marketing*, 12ª edición. México: Pearson Alhambra.
- LEDESMA, C. A.; DOMÍNGUEZ, M., 2004. *Consortios de Exportación: El despegue Regional*. Argentina: Osmar D. Buyatti Editorial.
- PROMEXICO. *Fideicomiso público para promover y apoyar la actividad exportadora*, [consulta: 25 de mayo 2016]. Disponible en: <https://www.promexico.gob.mx/>
- SECRETARÍA DE AGRICULTURA, GANADERÍA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACIÓN, [consulta: 13 de junio 2016]. Disponible en: www.gob.mx/sagarpa.
- SECRETARIA DE ECONOMÍA, [consulta: 23 de julio 2016]. Disponible en: <http://www.gob.mx/se/>
- ZORRILLA, S., 2009. *Introducción a la Metodología de la Investigación* 2ª. Edición. México, D.F.: Cal y Arena.