

NÚMERO 530

KURT UNGER

Especializaciones reveladas y condiciones de competitividad en las entidades federativas de México

Importante

Los Documentos de Trabajo del CIDE son una herramienta para fomentar la discusión entre las comunidades académicas. A partir de la difusión, en este formato, de los avances de investigación se busca que los autores puedan recibir comentarios y retroalimentación de sus pares nacionales e internacionales en un estado aún temprano de la investigación.

De acuerdo con esta práctica internacional congruente con el trabajo académico contemporáneo, muchos de estos documentos buscan convertirse posteriormente en una publicación formal, como libro, capítulo de libro o artículo en revista especializada.

JULIO 2012



www.cide.edu

• D.R. © 2012, Centro de Investigación y Docencia Económicas A.C.
• Carretera México Toluca 3655, Col. Lomas de Santa Fe, 01210,
• Álvaro Obregón, México DF, México.
• www.cide.edu

• Dirección de Publicaciones
• publicaciones@cide.edu
• Tel. 5081 4003

Agradecimientos

Agradezco la muy diligente asistencia de Melina Ramírez y Adriana Becerril en la preparación del extenso material de apoyo en números y gráficas que dan sustento a este documento. También han sido de gran utilidad las sugerencias del profesor Alfredo Ramírez en la adaptación de algunas pruebas estadísticas. Los errores, como siempre, van por cuenta propia y exclusiva del autor.

Resumen

Este trabajo caracteriza la competitividad económica de las 32 entidades del país, destacando las actividades principales en cuanto al producto interno bruto, la productividad, el empleo, los salarios. La medición se centra en 82 actividades que representan 95% de la actividad del país.

Los estados más competitivos cuentan con una estructura productiva más diversificada. Los de menor competitividad dependen de pocas actividades que representan una mayor importancia local. Los estados competitivos tienen mayores niveles de productividad y salarios. Los doce estados competitivos y productivos cuentan con estructuras productivas mejor balanceadas e internacionalizadas, además de diversificadas. Se trata de entidades más maduras como Nuevo León, DF, Querétaro, Estado de México, Jalisco, los estados de la frontera norte y Guanajuato, en los que se observan sectores tradicionales y otros de reciente arraigo. Esas entidades reúnen mejores condiciones de productividad y altos salarios.

Los otros 20 estados con atraso relativo compensan la falta de productividad con el castigo a los salarios. Entre ellos se incluyen todos los del Sur-Sureste y otros de la costa Pacífico.

Las medidas de importancia, productividad y salarios por estado se mantienen en el mismo orden entre 2003 y 2008. En otro sentido, la productividad y salarios de las actividades de los estados competitivos tienen menos dispersión, pues cuentan con estructuras más uniformes y con ganancias de productividad y salarios que se transmiten en ambientes más "modernos".

En esencia puede concluirse que la convergencia no se dará por mero tránsito del tiempo. Por el contrario, las ganancias de productividad consolidan la competitividad de las entidades competitivas, que no se ven en la necesidad de competir sosteniendo los salarios a la baja.

Abstract

This exercise estimated competitiveness for the 32 federal states of Mexico taking into account production, productivity, employment and wages in 82 activities representing 95% of total GNP.

There are two types of states. The dozen of competitive states are more diversified and show higher levels of productivity and wages. They are also better integrated to the international economy, and comprise mature states as Nuevo León, DF, Querétaro, Estado de México, Jalisco, border states and Guanajuato. For the other twenty states, the lack of productivity is compensated through lower salaries. These include Southern and Southeastern states, plus most in the lower Pacific coast.

These conditions remain the same over the recent years. In short, we can not expect convergency merely by the effect of time. All the contrary, states competing on the basis of productivity become more competitive without having to restore their competitive advantage in lower salaries.

Introducción

Este trabajo pretende contribuir a la identificación de las características de la competitividad económica de los estados de México que definen las ventajas reveladas de cada uno. La atención se centra en las 32 entidades del país, considerando la trayectoria productiva y competitiva de las principales actividades de cada entidad, su relación con la dotación disponible de recursos naturales locales y con las potencialidades que ofrecen para atraer a las nuevas inversiones de empresas en el marco de la globalización industrial, de los servicios y comercial en marcha. Dicho conocimiento puede servir para orientar el desarrollo futuro y la promoción de las nuevas inversiones, siempre que puedan complementarse con las acciones de política regional para mejorar el uso de los recursos revelados en cada región.

En trabajos previos (Unger y Saldaña, 1999; Unger, 2010) se ha mostrado la conformación de regiones en México con distintos grados de industrialización y especialización productiva, atendiendo a dos criterios: el peso o importancia económica que alcanzan las actividades líderes, y los niveles de progreso tecnológico y de la modernización productiva que se observan en dichas actividades en las distintas localidades del país. El resultado de dichos estudios ha sido comprobar que existen diferencias sustantivas en la industrialización y modernización de las economías locales en todos los niveles geográficos, como reflejo de la importancia dominante que imponen algunas actividades y localidades específicas en cada estado. Esto da pie a lo que ahora nos proponemos identificar un tanto más sistemáticamente mediante el análisis comparativo de las 32 entidades, hasta el nivel de reconocer al detalle las actividades más importantes y con condiciones competitivas para impulsar el uso de los recursos de cada entidad o sus ventajas reveladas, si se prefiere. Por principio de cuentas, debemos distinguir situaciones de dos tipos, una en que se consigue ser competitivos por virtud de ganancias en la productividad, en tanto que la otra podría describirse como competitividad de origen perverso por lograrse en base a castigar duramente los salarios relativos.

En ese intento, se parte de la distinción entre actividades y grupos de actividades relacionadas de dos tipos, unos son los que se desarrollan principalmente bajo el liderazgo de productos y servicios regionalmente especializados y concentrados en pocas localidades (por principio urgidos de competitividad para resistir presiones de competencia, por su propia naturaleza son comerciables), distinguiéndolos de otro tipo de actividades, entre ellos muchos de los servicios y comercios, que tienden a desarrollarse cerca de cada mercado o conjunto de población. La mayoría de estos rubros de infraestructura, servicios y comercio son equiparables a los no comerciables, que disfrutan de condiciones de protección natural,

generalmente por la corta distancia que es necesario guardar entre la demanda y su oferta.

El análisis de la competitividad se hace a partir de distinguir los estados en cuanto a dos criterios: 1) por tipos de estados divididos en dos grupos por condiciones de competitividad - competitivos y no competitivos; y 2) por subgrupos en cada uno que reconocen sus diferencias en las condiciones de productividad y salarios (por ejemplo, industrializados en ascenso de frontera y centro-occidente, monoproductores, maduros avanzados y atrasados).

No obstante el distingo que le damos a las condiciones de mercado de inicio, las actividades de distintos tipos revelan otras características técnicas y económicas complementarias para explicar la dinámica y la competitividad, atendiendo también y en particular a la gestación de clusters de actividades que alcanzan cierta integración.

El debate entre convergencia y divergencia regional motivado por el desigual crecimiento de las economías regionales ha resurgido en años recientes, siendo la evolución comparativa entre regiones de un mismo estado o país, o regiones en la vecindad entre países, uno de los terrenos más fértiles para el análisis (véase Alba *et al.*, 1999; Rodríguez-Posé, 2000; Cermeño, Mayer y Martínez, 2009). En el ámbito Mexicano también surge a propósito de otra intención muy diferente, la que busca aplicar la perspectiva regional al estudio de la innovación como un sistema (véanse la coordinación de Cimoli, 2000 y el capítulo 3 en Unger, 2010).

La identificación de los estados y regiones dentro de ellos como centros de competitividad, por sobre la idea de competitividades nacionales, ha motivado a definir los sistemas locales y regionales que surgen alrededor de los recursos y ventajas más abundantes de cada región. En ese intento, hay una literatura muy sugerente en el sentido de que las regiones pueden ser definidas más ambiciosamente como clusters locales de empresas, instituciones educativas y gubernamentales, más las capacidades conexas de I&D, entrenamiento, consultoría técnica, estandarización y similares (Porter, 1990; Enright, 1997). En el contexto mexicano, hay algunos antecedentes destacados como el de Abdel (2000) con su estudio sobre el desarrollo del tejido empresarial en Aguascalientes, Estrada (2006) en referencia más reciente a los recursos de ciencia, tecnología e innovación en Guanajuato, y la OECD (2009) con su reporte de clusters de innovación en 15 estados mexicanos, incluyendo muchos en la zona Bajío - Occidente como Aguascalientes, Guanajuato, San Luis Potosí, Querétaro, Jalisco, Michoacán y Zacatecas.

En este ejercicio, la importancia de la región se centra en los estados como unidad de análisis para intentar identificar los actores en las actividades económicas principales que dan por resultado las ventajas competitivas presentes o potenciales de una región. La OECD (2007) ya venía trabajando en una dirección similar al destacar las características técnico- industriales en los

estudios sobre clusters y sistemas de innovación de países europeos y escandinavos, ilustrando los obstáculos a la integración de los clusters regionales. En cualquier caso, el desempeño observado en cada situación de cierto éxito, no puede separarse de la base técnica-industrial o comercial heredada en cada región alrededor de la cual se desarrollan las redes que integran el cluster regional (Rodríguez-Posé, 2000: 21). Este enfoque industrial-sectorial-regional es el que aquí se privilegia.

El trabajo se compone de tres secciones y unas conclusiones. La primera sección se ocupa de identificar las actividades importantes hasta delimitar el número de ellas en un número razonable y que dé cuenta de un alto porcentaje de la producción tanto en el nivel nacional como en la representación de cada estado. La segunda parte es más conceptual por introducir dos aspectos que deberían complementarse, las tendencias de especialización relativa de las entidades en ciertas actividades, y la composición de la competitividad de cada actividad y de cada entidad. Se tratan por separado los dos componentes que sumados definen la competitividad, esto es la productividad laboral y el salario relativo. En la tercera sección se agrupan los estados según las estimaciones de competitividad, dando pie a una tipología de estados y regiones con similitudes entre sí y diferentes de los otros grupos, lo que permite apuntar algunos lineamientos de políticas públicas compartidas.

1. Importancia de las actividades principales en los estados

Dado que nuestro propósito es caracterizar la economía y competitividad económica de los estados, habremos de considerar aspectos tales como la importancia del producto interno bruto, la productividad, el empleo, los salarios y otros factores de la organización industrial y tecnológica de las actividades en los estados. Esto nos permitirá situar el origen de la competitividad en los diversos sectores de manufactura, comercio, servicios, minería, infraestructura, construcción y actividades agroindustriales.

El fin último es apreciar el grado de congruencia entre las ventajas competitivas sectoriales “reveladas” con claridad en las entidades, con las prioridades de política para impulsar las vocaciones regionales, acercando la estimación a niveles muy precisos de competitividad de los estados asociados a sus principales actividades (ramas y subramas) económicas.

Partiremos de subrayar las coincidencias y las diferencias más significativas entre las actividades de especialización en los diferentes estados. Es obvio que no todos han alcanzado las mismas condiciones de desarrollo actual, y posiblemente tampoco tienen las mismas expectativas a futuro. Aunque podría destacarse de inicio la estrecha relación entre el crecimiento del PIB y la importancia de las manufacturas como tendencia común y similar a la del país, habremos de subrayar excepciones basadas en el

petróleo, el turismo y otros servicios modernos en las zonas urbanas de mayor desarrollo. Asimismo, los estados de frontera ya no son un bloque homogéneo en cuanto a sus condiciones de competitividad, que en algunos puede verse erosionada por salarios crecientes.

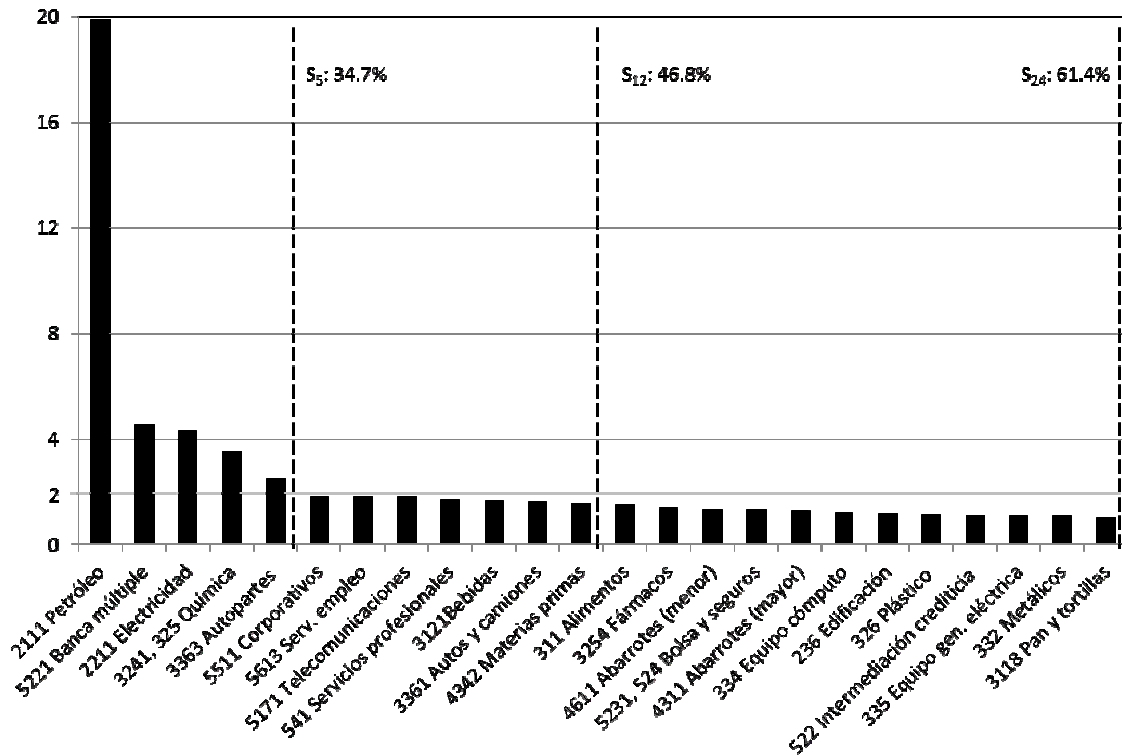
La hipótesis de entrada es que aunque las manufacturas siguen presentándose con los mayores rendimientos de especialización virtuosa en general, las ventajas “reveladas” parecen encontrarse en muy diversas circunstancias que es necesario precisar. En otro sentido alternativo al argumento de industrialización virtuosa, también hay casos de actividades industriales maduras con una dinámica más moderada que conviene tener en cuenta para considerar los mecanismos y políticas más adecuados a su reconstrucción. Muchos de estos casos se relacionan con industrias tradicionales que extendieron demasiado el privilegio de protección al mercado interno o bien de actividades cuya orientación maquiladora determina condiciones competitivas que son por su propia naturaleza de evolución incierta.

La medición de actividades importantes se centra en 82 actividades que compactan a 156 ramas (cuatro dígitos), las cuales representan 94.6% de la actividad económica del país. Estas actividades suman más de 0.5% cada una del valor agregado en algún estado e incluyen actividades de los cuatro grandes sectores de manufacturas, infraestructura, comercio y servicios¹ que cubren los censos económicos del INEGI.

La importancia de algunas actividades es muy destacada sobre de la mayoría restante. Las cinco más importantes (CR5) suman 34.7% del total nacional, muy especialmente la extracción de petróleo con 19.9% por sí misma. Las otras cuatro por encima del 2% nacional son banca múltiple, energía eléctrica, química y autopartes (Gráfica 1 y Anexo I.A). El listado puede extenderse a otras siete actividades que representan individualmente más del 1.5%, a saber: corporativos, servicios de empleo, operadores de telecom, servicios profesionales, bebidas, fabricación de autos y comercio de materias primas, elevando el acumulado a 46.8%. Otras doce actividades por encima del 1% incluyen alimentaria, farmacéuticos, abarrotos (menor y mayoreo), casas de bolsa, equipos de cómputo, edificación, plásticos, instituciones financieras, equipo de energía eléctrica, productos metálicos y pan y tortillas. En suma, las 24 actividades antes listadas dan cuenta de más del 60% (61.4%) del valor agregado nacional (Gráfica 1).

¹ La mayoría de las actividades cumple también con el límite del 0.5% de representación en el agregado nacional. Las excepciones son poco más de una docena listadas al final del cuadro Anexo I.A, que no cumplen con ese mínimo del agregado, pero sí alcanzan importancia localmente.

GRÁFICA 1. ACTIVIDADES DE MAYOR IMPORTANCIA EN VA% NACIONAL 2008



Fuente: Concentrado de VA%, (VA/L)*, (W/L)* y C** para 82 actividades de 2008 por estado.

La representación de estas actividades importantes por estados supone tres grupos de actividades con diferentes características en cuanto a la frecuencia con que alcanzan importancia en los estados. El ejercicio de especialización/difusión por estados limitado a manera de ejemplo para las 12 actividades más importantes, revela tres condiciones o tipos de actividades (ver Cuadro 1 y Anexo II):

A. Un grupo de actividades de muy selecta especialización en muy pocos estados. La extracción de petróleo, banca múltiple, corporativos, servicios de empleo y servicios profesionales de importancia se limitan a localizaciones muy específicas, por muy distintas razones. La actividad petrolera se centra en los cuatro estados del Golfo (Tamaulipas, Campeche, Tabasco, Veracruz) y Chiapas donde se encuentra el recurso natural y para los que llega a representar un gran peso en la economía local. Los otros servicios (financieros y profesionales) están muy concentrados en el DF y en Nuevo León, estados representativos de entidades que transitan hacia la terciarización sofisticada.

B. En el otro extremo, tenemos otro grupo de actividades con muy amplia difusión entre muchos estados, en cada uno con presencia de relativa importancia. Se trata principalmente de dos actividades que pueden verse en

condición de infraestructura básica de consumo propio (no comerciables) que alcanzan alta importancia para las economías locales en casi todos los estados: energía eléctrica, telecomunicaciones. La energía eléctrica aparece entre las cinco actividades más importantes en 27 estados, aunque los índices de especialización (IR) son muy moderados: menores de 2.0 en 21 estados, con sólo Guerrero, Colima y Nayarit produciendo excedentes notables dados sus índices mayores de 5.0 (Anexo III). De manera similar, la operación de telecomunicaciones alámbricas se lista entre las diez principales actividades en 20 entidades, también con IR promedio muy moderado (IR=1.54) como es de anticipar.

C. Un tercer grupo intermedio con presencia de importancia relativamente focalizada en alrededor de una decena de entidades con índices de especialización (IR) bastante altos: autos (8 estados; IRprom= 5.43), autopartes (12 estados; IRprom=3.04), químicos y derivados de petróleo (12 estados; IRprom= 2.43), industria de bebidas (7 estados; IRprom= 4.36), y comercio de materias primas para industrias (12 estados; IRprom= 1.67) (Cuadro 1). Se trata de industrias que demandan concentrar economías de escala tecnológica en la producción o economías de alcance regional que deben cuidar las economías de cercanía con los insumos materiales y/o con la demanda final. La especialización relativa (estimada por el IR) es particularmente alta en algunos casos de estados con poca diversidad de actividades. Tales son los ejemplos de Chihuahua y Aguascalientes en autopartes (6.4 y 6.9 respectivamente), Zacatecas y Oaxaca en bebidas (12.5 y 5.7 respectivamente), Puebla y Aguascalientes en autos (12.1 y 10.9 respectivamente) (Anexo III).

Otras actividades, que en todo caso pueden guardar cierta semejanza con el tercer grupo intermedio, se caracterizan por significar una participación relativamente distinguida en algunas de las economías locales, aunque no logren alcanzar el mismo grado de importancia de las otras al nivel de la agregación nacional. Entre ellas pueden incluirse rubros de relativa especialización en las localidades que los alojan, y por razones o criterios muy diversos como aplicarían para actividades tan diversas como hoteles, cemento, textiles, lácteos, farmacéuticos y equipo de cómputo y electrónicos. Las diferencias de impacto local pueden ser significativas, como ilustramos a continuación.

CUADRO 1. RESUMEN DE PRESENCIA DE LAS 12 ACTIVIDADES MÁS IMPORTANTES EN LAS 32 ENTIDADES FEDERATIVAS

ACTIVIDAD	NACIONAL VA (%)	PRESENCIA EN ESTADOS		IR PROMEDIO Y RANGO DE IR ³
		CR5 ¹	CR10 ²	
2111 PETRÓLEO	19.9	5	5	2.87 (4.8, 1.12)
5221 BANCA MÚLTIPLE	4.6	2	2	2.93 (4.13, 1.73)
2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	4.3	27	31	1.95 (6.59, 0.03)
3241, 325 INDUSTRIA QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	3.5	11	12	2.43 (7.13, 0.83)
3363 AUTOPARTES	2.5	9	12	3.04 (6.88, 0.80)
5511 CORPORATIVOS	1.8	2	2	3.02 (3.77, 2.27)
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	1.8	3	7	1.60 (2.45, 0.19)
5171 TELECOMUNICACIONES ALÁMBRICAS	1.8	4	20	1.54 (2.48, 0.40)
541 SERVICIOS PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	1.7	1	3	0.92 (2.15, 0.25)
3121 BEBIDAS	1.7	5	7	4.36 (12.46, 1.69)
3361 AUTOS Y CAMIONES	1.6	6	8	5.43 (12.15, 1.55)
4342 MATERIAS PRIMAS PARA INDUSTRIA AL MAYOREO	1.6	2	12	1.67 (2.76, 0.45)

Fuente: Concentrado de VA%, (VA/L)*, (W/L)* y C** para 82 actividades de 2008 por estado.

Notas:

- 1) Cinco actividades más importantes de cada estado.
- 2) Diez actividades más importantes en cada estado.
- 3) Importancia revelada definida como relevancia de las actividades estatales respecto a las nacionales.

El primer caso es de los hoteles y moteles de índices muy altos de ventaja comparativa en pocos destinos de vocación turística muy decidida (y por tanto con IR muy disparados: desde 9.2 y 13.7 en Guerrero y Nayarit, hasta 22.3 y 27.4 en Baja California Sur y Quintana Roo respectivamente). En cambio la producción de cemento también se concentra pero por otras razones, fundamentalmente de escala mínima por planta, que tiene que compatibilizar con distancias moderadas al mercado final². El índice de especialización es alto pero no tanto (la estimación va de IR moderados desde 3.3 en Yucatán, Puebla y Tlaxcala; hasta especializaciones más marcadas en entidades pequeñas como Hidalgo y Colima por encima de 10.0, pasando por valores intermedios de Morelos, Oaxaca y San Luis Potosí). Para consultar los índices específicos puede verse el Anexo III.

Los otros rubros importantes suelen limitar su presencia a pocos estados, como puede revisarse en Anexo III. Los casos de farmacéuticos y lácteos son los más extremos. Las entidades con producción significativa en farmacéuticos

² Véase Carreón, V., Hernández, F., Torres, J.M., Unger, K., 2010.

se limitan a cuatro: Estado de México, DF, Morelos y Jalisco. En los tres primeros se incluyen entre las diez actividades líderes. Los índices de especialización andan alrededor del 3.0, con Morelos ligeramente por arriba. En lácteos también se distinguen por especialización cuatro estados:³ Durango (IR= 6.6), Guanajuato (6.7), Tlaxcala (6.9) y Querétaro (3.7) aunque la producción en el Estado de México también es de importancia. Los equipos de cómputo y electrónicos, fundamentalmente en actividad de tipo maquiladoras, alcanzan importancia en la frontera (BC, Sonora, Chihuahua y Tamaulipas, con índices desde 2.4 en Sonora a 10.6 en el caso de Chihuahua) y en Jalisco (2.4). Textiles y prendas se dan un tanto más repartidos, alcanzando importancia en siete estados, a saber Puebla (IR= 4.4), Tlaxcala (5.7), Hidalgo (5.3), Aguascalientes (4.8), Durango (4.5), Coahuila (2.4) y Yucatán (4.2). Otras actividades de relativa importancia que se repiten en muchos estados tienen características de no comerciables como pueden ser los abarrotes y la edificación.

2. Los estados por condiciones de especialización y competitividad: elementos para definir una Taxonomía

En esta sección retomamos los dos aspectos centrales del trabajo, en primer término el grado de la concentración y especialización de cada estado en ciertas actividades, y en segunda instancia la estimación de competitividad asociada a las actividades importantes de cada uno. En base a esta definición podremos agrupar a los estados según sus condiciones de competitividad. Veremos que por lo general, se confirma la caracterización usual de un norte relativamente homogéneo, pujante y competitivo en contraste con un sur rezagado, y un centro-occidente económicamente maduro. No obstante, hay excepciones notables en uno y otro extremo que claman por una mejor identificación de los procesos de creación de las competitividades locales individuales, sobre todo distinguiendo el origen de la competitividad en las buenas prácticas de productividad y no en el abuso de las ventajas salariales.

2.1. La especialización de los estados

A reserva de profundizar en la siguiente sección en las medidas que nos acercarán a distinguir entre dos tipos de entidades o estados, los competitivos por productividad y los que subsisten a costa de mantener bajos salarios, aquí se estiman los índices de concentración (CR) y de especialización o importancia revelada (IR) de las principales actividades de cada uno en esos dos grupos de entidades.

³ El caso de Lala en Durango y Coahuila ha sido extensamente documentado en estudios de caso. Ver Leal, 2008.

CUADRO 2. RESUMEN DE CR E IR DE LAS 32 ENTIDADES FEDERATIVAS

ESTADO	CR5 ¹	IR5 ²	CR10	IR10
GRUPO I. COMPETITIVOS Y PRODUCTIVOS				
NL	24.43	2.97	39.62	2.57
DF	39.70	3.66	55.76	3.22
QRO	26.09	3.52	41.00	3.31
SON	34.44	6.03	47.92	4.05
BC	34.76	6.04	47.87	4.07
MEX	22.04	2.33	37.19	2.35
COAH	41.86	6.79	56.24	4.83
GTO	28.51	8.88	43.68	5.28
BCS	37.77	7.70	51.71	7.32
JAL	19.10	3.27	32.80	2.61
CHIH	41.75	5.30	52.62	3.65
TAM	47.32	2.51	60.16	2.75
SUBTOTAL	33.15** ³	4.92	47.21**	3.83
GRUPO II. POCO COMPETITIVOS Y DE BAJO SALARIO				
MICH	43.25	8.67	57.07	5.58
AGS	49.92	5.46	60.31	3.61
HID	46.34	5.71	58.99	6.00
MOR	29.51	5.06	46.15	4.01
SLP	30.48	4.60	47.12	4.12
CAMP	97.12	1.29	97.69	0.71
TAB	91.24	1.81	93.43	1.10
VER	64.58	3.49	71.57	2.32
YUC	22.54	3.24	37.48	3.00
COL	52.46	6.97	63.61	4.47
DGO	28.85	5.04	44.11	4.11
QROO	37.17	8.49	54.93	6.69
PUE	37.85	4.51	50.12	3.28
SIN	31.49	3.41	44.78	4.32
TLAX	43.33	8.66	60.83	6.26
CHIAP	82.83	1.96	86.55	1.30
ZAC	58.17	9.90	67.55	5.77
NAY	45.80	5.37	58.04	4.05
OAX	42.85	3.74	58.04	3.36
GUER	42.83	5.32	57.37	4.02
SUBTOTAL	48.93	5.14	60.79	3.90

Fuente: Concentrado de VA%, (VA/L)*, (W/L)* y C** para 82 actividades de 2008 por estado. Notas:

- 1) Suma del VA% de las cinco (diez) actividades más importantes de cada estado.
- 2) Importancia revelada definida como relevancia de las actividades estatales respecto a las nacionales.
- 3) Significativamente diferente entre Grupo I y Grupo II. Significancia estadística: *=10%, **=5% y ***=1% en prueba de dos colas.

El primero de esos índices, estimado en CR5 y CR10, confirma la hipótesis esperada de que la estructura productiva de los estados más competitivos es una estructura más diversificada, en tanto que los de menor competitividad dependen en mayor grado de un limitado número de actividades que generalmente llegan a representar una gran importancia para la economía local. La diferencia entre el promedio de las medias de CR5 y CR10 de cada grupo de entidades por competitividad, que a partir de aquí conservaremos a lo largo de todo el trabajo (aunque se definen con precisión hasta la sección siguiente), es altamente significativa: $33.15 < 48.93$ y $47.21 < 60.79$ en Cuadro 2, respectivamente.

El mismo cuadro resume que la especialización de los estados en pocas actividades, estimada por la importancia relativa en la entidad respecto a la importancia en el agregado nacional, arroja una estimación de la importancia relativa que supera al nivel nacional por alrededor de cinco veces. Esto ocurre para los dos grupos de entidades, como sería de esperarse. Los doce estados del grupo competitivos y productivos promedian una especialización ligeramente menor (IR5= 4.92) dado que cuentan con estructuras productivas más diversificadas y balanceadas en importancia.⁴ Aun así, esa especialización revelada es de casi cinco tantos por encima de la participación nacional respectiva de esas mismas actividades importantes. Sin embargo, ese promedio lo levantan las entidades de la frontera norte y Guanajuato, en tanto que las entidades más maduras como Nuevo León, DF, Querétaro, Estado de México y Jalisco quedan muy por debajo de la media, con índices alrededor de 3.0.

Los otros 20 estados de menor competitividad "real" promedian poco más de 5.0 en el índice de especiación revelada (IR5: Importancia Revelada= 5.14). Aunque ese valor es cercano al promedio del otro grupo, el rango de variabilidad del índice en este grupo es mucho mayor, pues se extiende de valores por debajo de 2.0 en Campeche, Tabasco y Chiapas (como es de anticiparse en estados sobre dominados por la importancia del petróleo) hasta un máximo de 9.9 en Zacatecas. Como puede verse en el Anexo III, en este estado hay dos actividades que concentran una proporción desmesuradamente grande del PIB estatal: la industria de bebidas (20.79%) y la minería de metálicos y no metálicos (28.76%), cuya influencia dispara el índice de IR promedio muy por encima de la importancia en el agregado nacional.

⁴ La definición de especialización de cada actividad se refiere con el índice de importancia revelada, calculada como: $IR = VA \text{ en la entidad (\%)} / VA \text{ en el país (\%)}$.

2.2. La definición de competitividad por ventajas reveladas-tendencias estilizadas

El marco de referencia más amplio al tema de la competitividad puede tomarse de las teorías de la organización industrial contemporánea, que le asocian a ésta no sólo atributos de productividad y capital humano, sino también razones de competencia, espacios territoriales y grados de comerciabilidad aplicables a distintas actividades.

La organización industrial intenta explicar los procesos de crecimiento distinguiendo entre los sectores y las condiciones de competencia y competitividad particulares a cada situación geográfica y temporal. La literatura más sugerente al integrar estructuras de competencia en entornos específicos de geografía, puede incluir una variedad de autores con matices temáticos diferentes (Krugman, 1996; Porter, 1990; Shepherd, 1999; Rodrik, 2007).

En México, como en muchos otros países, las manufacturas son generalmente el sector más importante en la producción de la mayoría de los estados, siendo también el sector que mejor ilustra la variedad de condiciones que pueden ocurrir en la organización industrial de las distintas actividades, en particular por las formas en que se desarrollan los mercados de productos industriales con modalidades muy diferentes. Algunas actividades manufactureras importantes se mantienen en el dominio de pocas empresas en mercados controlados por oligopolios nacionales e internacionales, otras pertenecen a mercados más competidos, donde el tamaño de las firmas dominantes no es tan determinante (Unger, 2005). Esas condiciones de competencia imponen también presiones muy distintas a la localización de las empresas, al acceso y a la adquisición de tecnologías y al imperativo de búsqueda o no al desarrollo de innovaciones y soluciones de competitividad que deben partir de las condiciones propias de cada circunstancia.

El sector agropecuario también mantiene algunas actividades promisorias y es en algunas partes el que predomina, pero por lo general ha ido cediendo ante la dinámica manufacturera.⁵ Como veremos, hay algunos casos en que las cadenas o clusters industriales locales incorporan a algunas actividades agropecuarias tradicionales en su dinámica y pueden llegar a convertirse, desde luego, en objetivo central y prioritario de la política industrial y de desarrollo local.⁶

Los sectores de comercio y servicios presentan una panorámica muy diferente. En la primera impresión experimentan una competencia más

⁵ Nuevamente debemos advertir y lamentar la ausencia de cifras censales en referencia al sector agropecuario por no incluirse este sector en los censos económicos.

⁶ La definición de cluster puede intentarse en su forma más ambiciosa como agrupamientos regionales integrados que aglutinan empresas, instituciones educativas y gubernamentales, más las capacidades conexas de I&D, entrenamiento, consultoría técnica, estandarización y similares (OECD, 1998).

intensa entre miles de empresas, pero ello solo es aparente dado que en la realidad proliferan las actividades no transables (esto es, las que se desarrollan en la cercanía de demandas relativamente "cautivas" sin tener que enfrentar competidores externos a la localidad). En la mayoría de los comercios y servicios lo local es la extensión territorial en que se definen los entornos de competencia "real". Esos sectores crecen sin problemas por demandas derivadas de la dinámica económica y demográfica de cada localidad y compensan las caídas en los empleos agregados, también apuntalados en muchos casos por la expansión de la construcción. La contribución de estas actividades debe anticiparse con más realismo, sin suponer que también mejorarán por ser expuestas a la competencia libre en el mercado, como es común entre las manufacturas.

Las tendencias sectoriales esbozadas toman valores muy reveladores en la creación o cierre de empresas en los años posteriores al TLCAN. Los cierres (cambio negativo en UE) han sido comunes en las actividades de manufacturas, mucho menos en los sectores terciarios. También los empleos en manufacturas se ven más expuestos a desplazamientos por falta de competitividad. Veamos las tendencias particulares de las actividades de importancia.⁷

En este trabajo nos basamos en la versión de competitividad por las características más de tipo económico. Puede verse un símil de origen en el índice de las ventajas comparativas reveladas del comercio (originalmente desarrollado por Balassa), pero le conferimos una estimación más precisa al complementarlo con dos elementos fundamentales de la competencia económica: la productividad laboral en las entidades comparada con la de la actividad respectiva en el país (ventaja revelada de productividad), y la ventaja por diferenciales de salarios (ventaja revelada salarial). La fórmula abajo expresa la suma de ambas ventajas en relación a las actividades de cada estado.⁸

⁷ Un caso particularmente interesante a destacar de entrada por ser muy sensibles a los ciclos económicos, es el de casi todos los bienes de capital, que aun cuando se destinen al consumo doméstico, pueden tener una apreciación de importancia en la visión del sistema de innovación, al hacer parte de los proveedores especializados altamente apreciados por la jerga innovativa. Véase Pavitt (1984) y Dutrénit y Capdevielle (1993) en aplicación a México. Los proveedores especializados son particularmente apreciados por su impacto como transmisores en la difusión de las innovaciones en las estructuras económicas modernas. La evidencia de más cierres de empresas de bienes de capital, es común a los patrones diferenciados entre sectores, como se confirmó en el estudio de Guanajuato (Unger, 2011).

⁸ Es por demás evidente que hay diversas maneras de acercarse al tema de la competitividad en una localidad. Algunos prefieren ocuparse de las características del entorno legal, institucional, de gobernabilidad y políticas públicas que pueden ser sin duda también relevantes al comparar el atractivo para los inversionistas entre diversas localidades (Cabrero *et al.*, 2008).

Definición: Competitividad de actividades líderes en cada estado:

$$C_{act}^{**} = \left(\frac{VA}{L}\right)^* + \left[1 - \left(\frac{W}{L}\right)^*\right] = \left[\frac{\left(\frac{VA}{L}\right)_{edo}}{\left(\frac{VA}{L}\right)_{pais}}\right] + \left[1 - \left(\frac{\left(\frac{W}{L}\right)_{edo}}{\left(\frac{W}{L}\right)_{pais}}\right)\right]$$

(VA/L*): Ventaja por productividad	(W/L*): Ventaja por salario
------------------------------------	-----------------------------

En otras palabras, la competitividad de las actividades de cada entidad puede verse en la comparación de cada actividad respecto de dos factores: a) la estimación de la productividad laboral de cada actividad en el estado con respecto a la nacional de la propia actividad (VA/L*); y b) lo mismo en la comparación del salario promedio de la actividad en el estado con el promedio nacional de la misma actividad (W/L*). Ambas medidas en conjunto nos acercan a la competitividad relativa o “revelada” de la actividad en el estado (VA/L**). El mejor resultado anticipado puede ser la ganancia de competitividad (C**) por contribución de ambos factores y de preferencia en las actividades comerciables expuestas a competencia, pero desde luego que la prioridad está en que haya competitividad por productividad y, secundariamente, que los salarios no eliminen esa ventaja.⁹

A manera de apreciación introductoria que será útil para la sección concluyente, podemos adelantar que en cada entidad encontramos una mezcla peculiar de sectores tradicionales y otros de muy reciente arraigo, lo que puede dar por resultado tendencias de la competitividad agregada un tanto inciertas. No obstante, las medias de C**, VA/L* y W/L* por cada estado dan resultados comparativos bastante consistentes. El “cluster analysis” que se intenta en la sección siguiente, resume los estimados del Cuadro 3, por los que se distinguen dos grupos de estados con condiciones de competitividad muy diferentes entre sí: los que son productivos y alcanzan condición de alta competitividad (el grupo I. de 12 entidades) y los de menor productividad que puede adelantarse que se sostienen por mantener bajos los salarios (el Grupo II de las 20 restantes).

⁹ La diversidad de formas de acercarse a la competitividad de las actividades y las regiones permite suponer un alto grado de discrecionalidad al estimarlas. Por ejemplo, en otras estimaciones agregadas por entidades mexicanas algunas de las que pintan bien en nuestros cálculos no se llevan bien en la comparación con otras de acuerdo a otros criterios. Ver Cabrero et al., 2009

3. Estados competitivos y no competitivos: ¿productividad y/o salarios?

Por principio de cuentas, hay que hacer explícito que optar por competir por vía de productividad o por baja de salarios, no es la disyuntiva real. El acopio de capital humano es inherente a la acumulación de ganancias de productividad. No obstante, es un hecho que algunos de los empresarios y diseñadores de políticas en ciertas entidades y de ciertas actividades pueden tener otra concepción, tal vez privilegiando retornos de más corto plazo.

Como antes se adelantó al tratar de la especialización "revelada", a pesar de que en cada estado puede haber sectores tradicionales y otros de reciente desarrollo, las medias de productividad relativa y salarios por estado los agrupan en dos tipos con condiciones de competitividad diferentes entre sí. Lo que intentaremos demostrar enseguida es la consistencia y significancia de esas diferencias, que nos sitúan a un grupo de entidades con mejores condiciones que las otras. El trasfondo importante es la controversia reseñada en la introducción acerca de convergencia / divergencia entre regiones, pues todo hace indicar que en materia de competitividad prevalece mayormente la segunda.

Las medias de los cuatro indicadores básicos de cada estado para 2008 se resumen en el Cuadro 3. Puede verse que esos valores agrupan a los estados muy naturalmente en los dos grupos que ya antes anticipamos. El ordenamiento de mayor a menor productividad (columna 4 en Cuadro 3) da un sentido de unidad de cada grupo, que se confirmará aún con más fuerza con los otros análisis a seguir en esta misma sección.

CUADRO 3. MEDIAS ARITMÉTICAS¹ Y VARIACIÓN PORCENTUAL 2008-2003² POR GRUPO DE COMPETITIVIDAD

ESTADO	VA %			(VA/L)*			(W/L)*			C**		
	08	03	03-08	08	03	03-08	08	03	03-08	08	03	03-08
GRUPO I. COMPETITIVOS Y PRODUCTIVOS												
NL	1.15	1.12	2.86	1.16	1.15	1.09	1.18	1.28	-8.29	0.99	0.88	11.61
DF	1.18	1.07	9.77	1.09	0.95	15.03	1.13	1.22	-6.90	0.96	0.73	30.87
QRO	1.27	1.31	-3.32	1.09	0.99	9.64	0.99	1.01	-1.78	1.10	1.02	8.42
SON	1.24	1.18	5.34	0.98	0.86	13.35	1.03	0.93	11.09	0.95	0.95	0.04
BC	1.21	1.20	0.51	0.96	1.70	-43.18	1.25	1.26	-1.11	0.75	1.47	-49.03
MEX	1.20	1.14	5.32	0.96	1.00	-3.93	0.89	0.93	-4.01	1.07	1.07	-0.18
COAH	1.22	1.20	1.04	0.93	0.97	-4.02	0.95	0.95	0.09	0.99	1.05	-6.12
GTO	1.18	1.20	-1.50	0.93	0.82	13.44	0.95	0.79	20.25	0.99	1.03	-4.03
BCS	1.42	1.42	-0.36	0.91	0.86	6.12	1.08	1.02	5.02	0.84	0.85	-1.73
JAL	1.15	1.16	-0.17	0.91	0.91	0.23	0.93	0.85	10.22	0.98	1.06	-7.94
CHIH	1.22	1.24	-1.59	0.83	0.94	-11.81	1.04	1.06	-2.20	0.80	0.90	-11.38
TAM	1.25	1.25	0.34	0.82	0.82	0.47	0.96	0.94	1.72	0.86	0.88	-2.82
MEDIA³	59.08	65.11	1.52	0.97	1.00	-0.30	1.03	1.02	2.01	0.94	0.99	-2.69
GRUPO II. POCO COMPETITIVOS Y DE BAJO SALARIO												
MICH (*)	1.24	1.28	-3.42	0.85	0.82	3.27	0.57	0.61	-6.56	0.85	1.21	-29.82
AGS	1.26	1.26	-0.13	0.81	0.85	-4.10	0.86	0.98	-12.12	0.97	0.88	9.31
HID	1.29	1.29	-0.21	0.80	0.75	7.06	0.76	0.68	11.78	1.04	1.07	-2.51
MOR	1.31	1.31	-0.19	0.79	0.95	-17.23	0.79	0.82	-3.06	1.02	1.16	-12.39
SLP	1.22	1.20	1.76	0.79	0.86	-7.68	0.82	0.77	6.79	0.97	1.09	-10.82
CAMP (*)	1.14	1.23	-6.72	0.76	0.68	12.34	0.75	0.72	4.46	1.01	0.99	1.93
TAB (*)	1.32	1.27	4.01	0.78	0.85	-8.41	0.77	0.77	0.64	1.00	1.08	-7.07
VER	1.25	1.22	2.21	0.77	0.67	15.12	0.77	0.72	7.14	0.96	0.95	1.45
YUC	1.22	1.19	2.94	0.77	0.71	8.24	0.75	0.73	3.19	1.03	1.00	2.64
COL	1.36	1.37	-0.05	0.74	0.72	1.62	0.77	0.77	-0.70	0.97	0.96	0.62
DUR	1.24	1.26	-1.72	0.74	0.73	1.06	0.79	0.77	2.07	0.96	0.97	-0.85
QROO	1.36	1.29	5.42	0.74	0.79	-6.25	0.78	0.90	-14.22	0.97	0.91	5.71
PUE	1.18	1.24	-4.45	0.73	0.82	-11.25	0.71	0.72	-2.29	1.02	1.11	-7.70
SIN	1.24	1.17	5.85	0.71	0.71	0.73	0.86	0.88	-1.21	0.85	0.87	-2.27
TLAX	1.26	1.37	-7.58	0.70	0.95	-26.22	0.65	0.68	-5.10	1.05	1.30	-18.77
CHIAP(*)	1.29	0.67	91.55	0.66	0.67	-1.90	0.60	0.56	6.57	1.06	1.12	-5.80
ZAC	1.42	1.36	4.37	0.64	0.65	-2.17	0.63	0.70	-10.42	1.01	0.96	6.12
NAY	1.31	1.35	-2.67	0.57	0.59	-2.53	0.63	0.61	3.87	0.94	0.98	-3.92
OAX	1.34	1.34	0.40	0.52	0.63	-18.47	0.65	0.62	5.22	0.87	1.05	-16.73
GUER	1.31	1.34	-1.80	0.51	0.62	-17.77	0.54	0.59	-9.20	0.98	1.05	-7.02
MEDIA³	40.92	34.89	4.48	0.72	0.75	-3.73	0.72	0.73	-0.66	0.98	1.04	-4.09

Fuente: Concentrados de VA%, (VA/L)*, (W/L)* y C** para 82 actividades de 2008 y 2003 por estado.

Notas:

$$1) \text{ Media aritmética} = \frac{\sum \text{Indicador}}{\text{No. actividades}}$$

2) Ver Anexo I.A y Anexo I.B

3) Todos los valores representan las medias aritméticas de los grupos, excepto VA%08 y VA%03, cuyos valores son el porcentaje de VA de cada grupo, donde el 100% es la suma de ambos grupos.

CUADRO 4. CLUSTER ANALYSIS DE MEDIAS DE (VA/L)* Y (W/L)* (2008, 4 CORTES)

ESTADO	(VA/L)*	CLUSTER (VA/L)*	CLUSTER (W/L)*	CLUSTER (VA/L)*, (W/L)*
GRUPO I. COMPETITIVOS Y PRODUCTIVOS				
NL	1.16	1	1	1
DF	1.09	1	1	1
QRO	1.09	1	2	1
SON	0.98	2	2	2
BC	0.96	2	1	1
MEX	0.96	2	2	2
COAH	0.93	2	2	2
GTO	0.93	2	2	2
BCS	0.91	2	1	2
JAL	0.91	2	2	2
CHIH	0.83	3	2	2
TAM	0.82	3	2	2
GRUPO II. POCO COMPETITIVOS Y DE BAJO SALARIO				
MICH ¹	0.85	2	4	3
AGS	0.81	3	3	3
HID	0.80	3	3	3
SLP	0.79	3	3	3
MOR	0.79	3	3	3
TAB ²	0.78	3	3	3
VER	0.77	3	3	3
YUC	0.77	3	3	3
CAMP ²	0.76	3	3	3
DGO	0.74	3	3	3
QROO	0.74	3	3	3
COL	0.74	3	3	3
PUE	0.73	3	3	3
SIN	0.71	3	3	3
TLAX	0.70	3	4	4
CHIAP ²	0.66	4	4	4
ZAC	0.64	4	4	4
NAY	0.57	4	4	4
OAX	0.52	4	4	4
GRO	0.51	4	4	4

Fuente: Concentrados de VA%, (VA/L)*, (W/L)* y C** para 82 actividades de 2008 y 2003 por estado.

Notas:

- 1) No se incluye la industria fílmica y de transmisión (5121, 5151).
- 2) No se incluye la extracción de petróleo y gas (2111). Lo mismo para Campeche y Chiapas.

El “cluster analysis” para cuatro cortes define muy claramente una docena de entidades con mejores o más favorables condiciones de productividad y de alto nivel de los salarios.¹⁰ Esta docena de estados competitivos se compone de los de la frontera norte y los industrializados del Centro y Occidente del país, como puede verse en el Cuadro 4. La otra veintena están muy rezagados en cuanto a productividad.

Para fines de este análisis partimos de dar prioridad al nivel de productividad y entonces, en lugar secundario aunque también de importancia, a la condición competitiva por la vía de alinear los salarios relativos. En este orden de prioridades, algunos de los 20 estados con rezago o atraso relativo pueden encontrarse compensando la falta de productividad con el castigo a los salarios, por lo que pueden alcanzar en ciertos casos condiciones de competitividad “aparente”. Estos casos competitivos son de naturaleza “espuria” y no deben confundir al observador, es decir, no deben aceptarse como éxitos que parecen ser competitivos pero lo son únicamente por descansar en sacrificios salariales.

La constancia de que México es una economía dispar se comprueba con diferentes estimadores. Las pruebas de diferencias de medias resultan de la mayor significancia para productividad y salarios, tanto en uso de las medias aritméticas como en las ponderadas por importancia de las actividades (Grupo I > Grupo II en Cuadro 5). El resultado es que los estados competitivos tienen mayores niveles de productividad y salarios que los otros. También hay un número mayor de estados entre los competitivos que registran aumentos de 2008 a 2003 en la productividad media, pero las excepciones abundan y no puede hablarse más allá de señalar tendencias.

Las entidades de mejor competitividad de raíces “reales” (definida por alta productividad y altos salarios) son las usualmente identificadas con la industrialización, tanto en relación al impulso temprano con la sustitución de importaciones en las regiones del Centro (DF, Querétaro, Estado de México) y Occidente (Jalisco, Guanajuato), como en las más recientemente internacionalizadas del Norte (Nuevo León, Coahuila, Baja California, Sonora, y Baja California Sur). Estas entidades quedan agrupadas en los clusters 1 y 2 y separadas estadísticamente de las otras de acuerdo a los tres criterios aplicados en las pruebas respectivas de cluster analysis para productividad (VA/L^*), salarios (W/L^*) y la combinación de ambos (Cuadro 4). Otros dos estados también internacionalizados en la frontera Norte, Chihuahua y Tamaulipas, quedan un poco por debajo de los anteriores en cuanto al índice de productividad, pero alcanzan a quedar entre los competitivos tanto por

¹⁰ El análisis procedió por pasos, intentando con 2, 3 y 4 cortes. Los resultados con 2 cortes son muy elementales, pues dejan al DF en un núcleo por sí solo contrastando con todos los demás. El corte de 4 subgrupos nos deja con un mejor sentido analítico. Para una visión más de conjunto puede verse el Anexo IV.

salarios como por la combinación respectiva.¹¹ De otra parte, tal vez causa cierta extrañeza que algunos estados, como Aguascalientes y Puebla, quedan entre los rezagados, pero lo que la prueba arroja es una tendencia agregada y relativa que podría dar cabida a algunas pocas excepciones.¹²

El otro grupo de 20 estados de atraso relativo se separa entre los cortes 3 y 4 del ejercicio de "cluster analysis", con pocas salvedades.¹³ En general y a riesgo de perder algunas precisiones y excepciones, puede suponerse que se trata de economías menos maduras y menos integradas que las del grupo competitivo.

La comprobación de condiciones de competitividad relativamente estables que han venido forjándose con el tiempo y que se reflejan en 2008 como un año confiable para el análisis, descansa en dos pruebas que se complementan. Una prueba es a través del tiempo, al comprobar la correlación de rango entre 2008 y 2003: los valores de la correlación son de muy altos coeficientes y con la mayor significancia posible en las cuatro variables que cubren tanto importancia como composición de la competitividad (Cuadro 6). Esto significa que las medias de importancia relativa, productividad y salarios por estado se mantienen en el mismo ordenamiento entre ambos años. La implicación de ese resultado respecto de la convergencia entre entidades en el tiempo es una rotunda negativa.

La otra prueba de consistencia en la medición de la competitividad, aunque es un tanto más indirecta, lleva básicamente hacia la misma agrupación de los estados en clusters diferenciados. Los grupos I y II de competitivos y poco competitivos se distinguen mediante el uso de la técnica de cluster analysis para los coeficientes de variación de Pearson en 2008 (Cuadro 7). En esencia, esa prueba nos dice que la dispersión de los indicadores de productividad y salarios entre las actividades de un mismo estado, es menor en el grupo de los competitivos que en el otro. Los competitivos muestran estructuras productivas más uniformes y con ganancias de productividad y salarios que se transmiten entre las actividades de entornos más "modernos".

No obstante las evidencias de distancia entre los dos grupos de entidades, hay un matiz de congruencia en la tendencia modernizante que pasa por todas las localidades. La competitividad ponderada (C** 2008

¹¹ En el caso de Chihuahua, su trayectoria ha quedado muy supeditada a la suerte de las grandes transnacionales de autopartes y electrónicos que se alojaron ahí. El caso más sonado internacionalmente es el de Delphi. Las reestructuraciones de esas empresas comprueban la debilidad inherente a una especialización desmedida y dependiente de factores que escapan a las medidas de política local.

¹² Las percepciones de la opinión pública en esos casos pueden verse sesgadas por noticias de alto impacto vinculadas a ciertas inversiones de cuantía. Sin embargo, otros análisis también sitúan a esos estados por debajo de la media nacional. En temas de actualidad de ciencia y tecnología, puede verse FCCyT, 2011 y en cuanto a competitividad institucional, Cabrero, et.al., 2008. La importancia en 1998 de los sectores tecnológicos en esos estados tampoco se destacaba en el análisis que hicimos con las cifras censales (Unger, 2010 – libro, pp. 84).

¹³ Una de ellas muy puntual es Michoacán cuyo nivel de productividad lo asemeja a los otros del cluster 2, pero sin que logre salvarse en el ejercicio con ambos indicadores conjuntamente.

Ponderada) excede a la aritmética en todas las entidades, incluidos los estados del Grupo II (Cuadro 8). Asimismo, la correlación entre la importancia de las actividades y la productividad relativa es positiva y altamente significativa (Anexo VII).¹⁴

CUADRO 5.¹⁵ PRUEBAS DE DIFERENCIAS: MEDIAS ARITMÉTICAS Y PONDERADAS

MEDIAS ARITMÉTICAS												
	VA %			(VA/L)*			(W/L)*			C**		
	08	03	03-08	08	03	03-08	08	03	03-08	08	03	03-08
GRUPO I	1.22	1.21	1.64	0.96	1.00	-1.22	1.03	1.02	0.82	0.94	0.99	-2.76
GRUPO II	1.28	1.25	4.62	0.71	0.75	-5.41	0.73	0.73	-0.02	0.98	1.04	-4.59
P> T	0.04	0.38	0.63	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.74	0.16	0.39	0.70
SIG ¹	**	.	.	***	***	.	***	***
MEDIAS PONDERADAS												
	VA %			(VA/L) ²			(W/L) ³			C** ⁴		
	08	03	03-08	08	03	03-08	08	03	03-08	08	03	03-08
GRUPO I	.	.	.	0.20	0.21	-3.66	0.06	0.07	-16.65	1.26	1.32	-4.15
GRUPO II	.	.	.	0.14	0.15	-3.22	0.03	0.04	-12.46	1.769	1.85	-4.48
P> T	.	.	.	0.00	0.00	0.32	0.00	0.00	0.29	0.05	0.02	0.95
SIG	.	.	.	***	***	.	***	***	.	**	**	.

Fuente: Concentrados de VA%, (VA/L)*, (W/L)* y C** para 82 actividades de 2008 y 2003 por estado.

Notas:

- 1) Diferencias estadísticamente significativas entre Grupos I y II. Significancia estadística: *=10%, **=5% y ***=1% en prueba de dos colas.

$$\text{Media ponderada } \frac{VA}{L} = \frac{\left(\frac{\sum VA}{\sum L}\right)_{08} - \left(\frac{\sum VA}{\sum L}\right)_{03}}{\left(\frac{\sum VA}{\sum L}\right)_{03}} \quad *100$$

- 2)

$$\text{Media ponderada } \frac{W}{L} = \frac{\left(\frac{\sum W}{\sum L}\right)_{08} - \left(\frac{\sum W}{\sum L}\right)_{03}}{\left(\frac{\sum W}{\sum L}\right)_{03}} \quad *100$$

- 3)

$$4) \text{ Media ponderada } C^{**} = (VA\%_{\text{actividad}})(C^{**}_{\text{actividad}})$$

¹⁴ Sólo dos entidades, ambas del Grupo I, no alcanzan registro de significancia: el DF y Tamaulipas, seguramente alojan algunas actividades importantes sin claro sustento de alta productividad.

¹⁵ Valores tomados del Anexo V.

CUADRO 6. CORRELACIONES DE VA%, (VA/L)*, (W/L)* Y C DE 2008 Y 2003: PRUEBA DE RANGO DE SPEARMAN¹⁶**

VARIABLE	COEFICIENTE DE CORRELACIÓN DE SPEARMAN
VA%	0.8611*** ¹
(VA/L)*	0.8077***
(W/L)*	0.9466***
C**	0.4206**

Fuente: Concentrado de VA%, (VA/L)*, (W/L)* y C** para 82 actividades de 2008 por estado.

Nota:

- 1) Se rechaza independencia de variables entre el año 2008 y 2003. Significancia estadística: * =10%, ** =5% y *** =1%

CUADRO 7. CLUSTER ANALYSIS DEL COEFICIENTE DE VARIACIÓN DE PEARSON¹⁷ DE (VA/L)* Y (W/L)* DE 2008 A TRES CORTES

ESTADO	(VA/L)*	CLUSTER (VA/L)*	CLUSTER (W/L)*	CLUSTER (VA/L)*, (W/L)*
GRUPO I. COMPETITIVOS Y PRODUCTIVOS				
NL	0.42	1	2	1
DF	0.57	1	1	1
ORO	0.64	1	2	1
SON	0.62	1	3	2
BC	0.60	1	3	2
MEX	0.54	1	2	1
COAH	0.55	1	2	1
GTO	0.55	1	2	1
BCS	0.73	2	3	2
JAL	0.49	1	2	1
CHIH	0.48	1	2	1
TAM	0.58	1	2	1
GRUPO II. POCO COMPETITIVOS Y DE BAJO SALARIO				
MICH ¹	0.88	2	3	2
AGS	1.03	3	3	3
HID	0.86	2	3	2
SLP	0.56	1	2	1
MOR	0.84	2	3	2
TAB ²	0.94	2	3	3
VER	0.71	2	3	2
YUC	0.74	2	3	2
CAMP	1.14	3	3	3
DUR	0.67	1	3	2
QROO	0.79	2	3	2
COL	1.10	3	3	3

¹⁶ Ver Anexo VI.

¹⁷ El Coeficiente de Variación de Pearson se refiere a la dispersión de los indicadores de productividad y salarios entre las actividades de un mismo estado calculado como: CVP=Cociente de la desviación estándar y media de la variable.

ESTADO	(VA/L)*	CLUSTER (VA/L)*	CLUSTER (W/L)*	CLUSTER (VA/L)*, (W/L)*
PUE	0.80	2	2	2
SIN	0.64	1	3	2
TLAX	1.10	3	3	3
CHIAP	1.61	3	3	3
ZAC	0.80	2	3	2
NAY	1.03	3	3	3
OAX	0.71	2	3	2
GUER	0.93	2	3	3

Fuente: Concentrado de VA%, (VA/L)*, (W/L)* y C** para 82 actividades de 2008 por estado.

Notas:

- 1) No se incluye la industria fílmica y de transmisión (5121, 5151).
- 2) No se incluye la extracción de petróleo y gas (2111). Lo mismo para Campeche y Chiapas.

CUADRO 8. MEDIAS PONDERADAS Y ARITMÉTICA DE (VA/L)*, (W/L)* Y C**

	(VA/L)*		(W/L)*		C**	
GRUPO I. COMPETITIVOS Y PRODUCTIVOS						
ESTADO	ARITMÉTICA	PONDERADA	ARITMÉTICA	PONDERADA	ARITMÉTICA	PONDERADA
NL	1.16	0.24	1.18	0.07	0.99	1.22
DF	1.09	0.28	1.13	0.07	0.96	1.30
ORO	1.09	0.20	0.99	0.05	1.10	1.58
SON	0.98	0.18	1.03	0.05	0.95	1.56
BC	0.96	0.15	1.25	0.06	0.75	0.98
MEX	0.96	0.16	0.89	0.04	1.07	1.34
COAH	0.93	0.22	0.95	0.05	0.99	1.40
GTO	0.84	0.14	0.88	0.04	0.98	1.33
BCS	0.91	0.14	1.08	0.04	0.84	1.35
JAL	0.91	0.14	0.93	0.04	0.98	1.18
CHIH	0.83	0.15	1.04	0.06	0.80	0.95
TAM	0.82	0.19	0.96	0.06	0.86	0.94
SUBTOTAL	0.96	0.20	1.03	0.05	0.94	1.26
GRUPO II. POCO COMPETITIVOS Y DE BAJO SALARIO						
MICH ¹	0.57	0.10	0.66	0.02	0.92	1.61
AGS	0.81	0.17	0.86	0.05	0.97	1.35
HID	0.80	0.15	0.76	0.04	1.04	1.62
MOR	0.79	0.12	0.79	0.03	1.02	1.60
SLP	0.79	0.16	0.82	0.04	0.97	1.29
CAMP ¹	0.76	0.14	0.75	0.03	1.01	2.12
TAB	0.78	0.18	0.77	0.03	1.00	2.10
VER	0.77	0.25	0.77	0.04	0.96	1.37
YUC	0.77	0.10	0.75	0.03	1.03	1.23
COL	0.74	0.15	0.77	0.03	0.97	2.63
DUR	0.74	0.14	0.79	0.04	0.96	1.29
QROO	0.74	0.11	0.78	0.04	0.97	1.36
PUE	0.73	0.13	0.71	0.03	1.02	1.23
SIN	0.71	0.11	0.86	0.03	0.85	1.20
TLAX	0.70	0.12	0.65	0.02	1.05	1.98

	(VA/L)*		(W/L)*		C**	
CHIAP	0.66	0.13	0.60	0.02	1.06	4.79
ZAC	0.64	0.14	0.63	0.03	1.01	1.83
NAY	0.57	0.10	0.63	0.02	0.94	2.13
OAX	0.52	0.08	0.65	0.02	0.87	1.01
GUER	0.51	0.08	0.54	0.02	0.98	1.66
SUBTOTAL	0.71	0.14	0.73	0.03	0.98	1.77

Fuente: Concentrados de VA%, (VA/L)*, (W/L)* y C** para 82 actividades de 2008 por estado.

Notas:

- 1) No se incluye la industria fílmica y de transmisión (5121, 5151)
- 2) No se incluye la extracción de petróleo y gas (2111). Lo mismo para Tabasco y Chiapas

Conclusiones

La intención de este trabajo ha sido caracterizar la economía y la competitividad económica de las 32 entidades del país. Para ello hemos privilegiado destacar la importancia de las actividades individuales en el producto interno bruto, la productividad, el empleo, los salarios y otros rasgos sobresalientes de la organización industrial y tecnológica de las actividades en cada uno de los estados de México.

Primero que nada, la importancia de las actividades es muy variable. Para efectos prácticos, la medición se concentra en 82 actividades que representan 95% de la actividad económica del país, dejando de lado cientos de otras actividades de muy poco peso individual.

Un primer resultado identifica los grados de la concentración y la especialización por entidades, confirmando la hipótesis esperada de que los estados más competitivos cuentan con una estructura productiva más diversificada. Los de menor competitividad dependen en mayor grado de pocas actividades que representan una mayor importancia para la economía local, con menores efectos de derramas a otras actividades, lo que los hace también más vulnerables a cambios en esas pocas actividades. La comparación se refleja en las estimaciones de productividad relativa y salarios por estado, que los distinguen en dos tipos de entidades con condiciones de competitividad diferentes entre sí. El resultado es que los estados competitivos tienen mayores niveles de productividad y salarios que los otros.

Por una parte, los doce estados del grupo competitivos y productivos promedian una especialización menor dado que cuentan con estructuras productivas más diversificadas, balanceadas e internacionalizadas. La especialización de las entidades más maduras como Nuevo León, DF, Querétaro, Estado de México y Jalisco queda muy por debajo de la media nacional. Con índices todavía un tanto más altos, también hacen parte de este grupo los estados de frontera norte y Guanajuato, en los que se observa aún una mezcla peculiar de sectores tradicionales y otros de muy reciente arraigo, ambos con importancia.

En esa docena de entidades se reúnen mejores o más favorables condiciones de productividad y de alto nivel de los salarios. Los otros 20 estados se puede decir que muestran condiciones de rezago o atraso relativo, aunque generalmente compensan la falta de productividad con el castigo a los salarios. Entre ellos se incluyen todos los del Sur-Sureste y otros de la costa Pacífico.

Otro resultado a destacar es la relación que se observa entre importancia y productividad de las actividades que integran cada entidad. Una prueba de consistencia a través del tiempo se obtiene al comprobar la correlación de rango entre 2008 y 2003 con muy altos coeficientes y significancia en las

cuatro variables que estiman tanto importancia como composición de la competitividad. Esto significa que las medias de importancia relativa, productividad y salarios por estado se mantienen en el mismo ordenamiento entre ambos años.

Otra comprobación en la misma dirección con la técnica de cluster analysis para los coeficientes de variación, nos muestra que la dispersión de los indicadores de productividad y salarios entre las actividades de un mismo estado, es menor en el grupo de los competitivos. Es de suponer que cuentan con estructuras productivas más uniformes y con ganancias de productividad y salarios que se transmiten entre las actividades de sus propios entornos, en ambientes más “modernos”.

El mensaje de fondo es que no se pueden ignorar las diferencias entre estados y regiones respecto de sus condiciones competitivas. La convergencia simplemente no se dará por mero tránsito del tiempo. Por el contrario, las ganancias de productividad mantienen la competitividad de las entidades competitivas y no se ven en la necesidad de competir sosteniendo los salarios a la baja. El resultado de productividades superiores y el reparto de salarios compartidos auguran la consolidación de los estados competitivos en una especie de círculo virtuoso, por sobre el otro grupo de entidades. A éstas les corresponde poner en práctica acciones que permitan la superación de ambos indicadores; dicho de otra manera, sostenerse contemplativamente por castigo a los salarios, no es recomendable ni sostenible.

Anexos

ANEXO I.A. CONCENTRADO DE VA%, (VA/L)*, (W/L)* Y C** POR ESTADO¹⁸
PARA 82 ACTIVIDADES DE 2008

ACTIVIDAD	NAL VA (%)	VA (%)	AGS			BC			
			(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**
2111 EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO Y GAS	19.86								
5221 BANCA MÚLTIPLE	4.55								
2211 GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	4.30	6.77	1.56	1.08	1.48	9.37	1.46	1.08	1.38
3241, 325 IND. QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	3.54	0.00	0.00	0.53	0.47	0.14	0.10	0.32	0.78
3363 FABRICACIÓN DE AUTOPARTES	2.49	17.10	2.48	1.79	1.68	1.11	0.81	1.52	0.28
5511 CORPORATIVOS	1.82					0.46			
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	1.82	1.24	0.75	0.90	0.85	0.89	1.08	1.09	0.99
5171 OPERADORES TELECOMUN. ALAM.	1.82	1.98	1.09	1.10	0.99	2.26	1.08	1.11	0.96
541 SERV. PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	1.71	1.60	0.75	0.75	0.99	2.01	1.13	0.87	1.26
3121 INDUSTRIA DE LAS BEBIDAS	1.67	1.52	0.48	2.00	0.52	2.13	0.93	1.06	0.87
3361 FABRICACIÓN AUTOS Y CAMIONES	1.64	17.93	1.34	1.19	1.15	2.69	0.87	1.16	0.71
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	1.57	1.93	1.00	1.04	0.96	2.55	1.35	1.26	1.09
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	1.49	1.99	0.75	0.97	0.78	0.36	0.55	1.46	0.09
3254 FABRICACION PROD. FARMACEUTICOS	1.39	0.98	1.39	0.80	1.58	0.05	0.13	0.45	0.68
4611 COMERCIO ABARROTES (MENOR)	1.34	1.69	1.11	1.39	0.72	1.36	1.27	1.89	0.38
5231, 524 CASAS DE BOLSA, SEGUROS Y FIANZAS	1.34	0.08	0.15	0.15	0.99	0.36	0.27	0.28	0.99
4311 COMERCIO ABARROTES (MAYOR)	1.30	1.79	0.96	1.13	0.83	2.74	1.44	1.11	1.33
334 FAB. EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRONICOS	1.20	3.77	1.56	0.33	2.23	8.91	0.82	1.19	0.63
236 EDIFICACION RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	1.18	2.00	0.86	0.99	0.87	1.66	1.21	1.39	0.82
326 INDUSTRIAL DEL PLÁSTICO Y DEL HULE	1.13	0.97	1.28	1.04	1.23	3.73	0.94	1.11	0.83
522 INST. DE INTERMEDIACIÓN CREDITICIA Y FINANCIERA NO BURSÁTIL	1.12	0.22	0.20	0.29	0.91	0.02	0.12	0.10	1.02
335 FAB. EQUIPO DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	1.08	0.03	0.18	0.50	0.69	2.75	0.69	1.10	0.59
332 FABRICACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS	1.07	0.53	0.46	0.49	0.97	4.08	1.14	1.77	0.37
3118 ELABORACIÓN DE PAN Y TORTILLAS	1.00	0.44	0.47	0.79	0.67	1.93	2.47	1.94	1.52
5224 OTRAS INST. INTERM. CREDITICIA	0.94	0.09	0.17	0.53	0.64	0.13	0.31	0.96	0.35
4621 COMERCIO AUTOSERVICIO (MENOR)	0.94	0.57	0.62	1.03	0.58	1.56	0.67	1.15	0.52
212 MINERÍA METÁLICOS Y NO METÁLICOS (SIN PETR. GAS)	0.92	0.11	0.26	0.48	0.78	0.07	0.19	0.34	0.85
2221 SUMINISTRO DE AGUA	0.91	1.10	1.03	0.13	1.90	2.38	1.84	2.62	0.22
313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRA Y PRENDAS DE VESTIR	0.91	4.35	0.95	1.19	0.76	0.66	0.71	1.19	0.52
5172 OPERADORES TELECOMUN. INALAM.	0.90	0.66	0.96	1.08	0.88	1.47	1.13	0.83	1.29
7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	0.86	1.05	0.86	0.95	0.92	1.28	1.45	1.63	0.82
468 COMERCIO DE VEHÍCULOS DE MOTOR, REFACCIONES, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES (MENOR)	0.85	1.88	1.57	1.26	1.31	0.81	0.74	1.24	0.50
237 CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL	0.84	0.38	0.52	0.67	0.84	1.62	2.60	1.13	2.47
484 AUTOTRANSPORTE DE CARGA	0.83	1.76	1.12	1.64	0.48	0.71	0.90	1.20	0.71
4632, 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y PAPELERÍA (MENOR)	0.83	0.84	0.76	1.13	0.63	0.91	1.17	1.72	0.45
3273 FABRICACIÓN DE CEMENTO	0.82	0.61	0.00	0.46	0.54	0.89	0.76	1.47	0.29
4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	0.81	0.84	1.11	1.00	1.12	0.59	1.02	0.76	1.26
435 COMERCIO DE MOBILIARIO, MAQUINARIA Y OTROS (MAYOR)	0.79	0.63	0.65	1.00	0.65	0.47	0.63	1.02	0.61
3312 FABR. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO	0.79	0.00	-0.01	0.00	0.99	0.38	0.19	0.89	0.30
488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	0.76	0.14	0.49	0.78	0.71	0.99	0.85	0.88	0.97
6111 ESCUELAS BÁSICA, MEDIA Y ESPECIALES	0.74	1.07	1.02	0.98	1.04	0.87	1.05	1.04	1.01
322 INDUSTRIA DEL PAPEL	0.72	0.38	0.60	0.67	0.93	1.73	1.03	1.69	0.34
3115 ELABORACIÓN DE LÁCTEOS	0.71	2.50	0.87	0.39	1.47	0.59	0.80	1.29	0.52
4811, 4821, 4831 TRANS. AEREO, MARÍTIMO Y POR FERROCARRIL	0.71					0.01	0.34	0.12	1.23
7211 HOTELES, MOTEL Y SIMILARES	0.70	0.36	0.86	1.14	0.72	0.71	0.82	1.52	0.30
333 FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO	0.68	0.56	0.48	0.93	0.55	1.02	1.13	1.55	0.58
3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	0.67	0.04	0.11	0.51	0.59	0.15	0.43	0.63	0.81
485 TRANS. TERRESTRE DE PASAJEROS (SIN FERROCARRIL)	0.67	0.23	0.51	0.53	0.98	0.43	0.83	0.72	1.12
3311 IND. BÁSICA DEL HIERRO Y DEL ACERO	0.66								
339 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	0.64	0.22	0.71	0.54	1.17	8.68	1.39	1.30	1.09
3256 FABRICACIÓN JABONES Y LIMPIADORES	0.64	0.05	0.22	0.36	0.87	0.04	0.15	0.58	0.57
531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALQUILER	0.64	0.38	0.40	0.90	0.50	0.99	0.77	1.23	0.53
4321, 4331, 4341 COMERCIO DE TEXTILES, CALZADO, FARMACÉUTICOS Y MAT. PRIMAS (MAYOR)	0.61	0.50	0.61	0.93	0.68	0.69	1.14	1.22	0.92
4622 COMERCIO DEPARTAMEN. (MENOR)	0.59	0.79	1.03	0.91	1.13	0.84	0.99	1.01	0.98
561 SERVICIOS DE APOYO A LOS NEGOCIOS	0.59	0.64	0.70	0.91	0.79	0.88	0.97	1.13	0.83
327 FAB. DE PROD. A BASE DE MINERALES NO METÁLICOS	0.58	0.80	1.23	2.32	0.09	0.64	1.00	1.71	0.29
4671 COMERCIO ART. FERRET. (MENOR)	0.58	0.76	0.91	1.10	0.80	0.85	1.48	1.60	0.88
5611 ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS	0.57	0.17	0.42	0.68	0.74	0.22	0.57	0.51	1.06
811 SERVICIOS DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO	0.57	1.02	1.32	1.17	1.15	0.78	1.02	1.02	1.00
4684 COMERCIO COMBUSTIBLES (MENOR)	0.57	0.94	1.12	0.92	1.20	0.75	1.06	1.12	0.94
3314 IND. METALES NO FERR., EXC. ALUMINIO	0.56	0.02	0.05	0.31	0.74				
722 SERV. DE PREPARACIÓN DE ALIMENTOS Y BEBIDAS	0.56	0.57	0.88	0.92	0.95	1.01	1.27	1.49	0.78
6113 ESCUELAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR	0.55	0.56	0.88	0.71	1.17	0.40	0.69	0.86	0.82
3122 INDUSTRIA DEL TABACO	0.54					0.02	0.04	1.17	0.13

¹⁸ Construcción de índices con base en datos del Censo Económico 2009, INEGI

ACTIVIDAD	NAL		AGS			BC				
	VA (%)	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	
3112 MOLINERÍA DE GRANOS Y DE SEMILLAS	0.54	0.02	0.13	0.15	0.97	0.21	1.09	1.76	0.33	
8124 ESTACIONAMIENTOS PARA VEHÍCULOS	0.43	0.07	0.10	0.88	0.22	0.03	0.06	1.84	0.78	
466 COMERCIO DE ENSERES DOMESTICOS, COMPUTADORAS, ARTICULOS PARA DECORACION DE INTERIORES Y ARTICULOS USADOS (MENOR)	0.41	0.35	0.65	0.98	0.68	0.29	0.78	1.10	0.69	
713 SERV. DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES RECREATIVAS	0.37	0.35	0.73		0.91	0.59	1.35	1.99	0.36	
3231 IMPRESIÓN E INDUSTRIAS CONEXAS	0.33	0.20	0.61	0.77	0.84	0.44	0.75	1.12	0.63	
5121, 5151 INDUSTRIA FILMICA Y DE TRANSMISION	0.29	0.27	1.19	1.63	0.56	0.27	0.89	0.73	1.16	
5211 BANCA CENTRAL	0.29									
5111 EDIC. PERIÓDICOS, REVISTAS Y LIBROS	0.25	0.20	0.55	0.92	0.62	0.12	0.79	1.46	0.33	
316 FABRICACIÓN, CURTIDO Y ACABADO DE CUERO Y PIEL	0.23	0.01	0.35	0.64	0.72	0.00	0.18	0.00	1.18	
6221 HOSPITALES GENERALES	0.21	0.19	0.68	0.61	1.06	0.17	0.78	0.84	0.94	
3371 FABRIC. MUEBLES, EXC. OFIC. Y ESTANTERÍA	0.20	0.21	0.90	0.99	0.91	0.83	1.53	1.92	0.60	
4921 MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA FORÁNEA	0.19	0.03	0.29	0.59	0.70	0.04	0.29	0.52	0.77	
4862 TRANSPORTE GAS NATURAL POR DUCTOS	0.19						1.8	2.05	0.00	3.05
336 FABRICACIÓN DE OTRO EQUIPO DE TRANSPORTE	0.14					0.54	0.47	1.30	0.17	
1141 PESCA	0.13	0.01	0.87	0.00	1.87	0.30	2.66	4.65	0.99	
321 INDUSTRIA DE LA MADERA	0.09	0.08	0.65	0.83	0.82	0.23	2.21	3.86	0.64	
1125 ACUICULTURA	0.06	0.01	6.74	1.71	6.02	0.09	2.20	0.91	2.29	
4872 TRANSPORTE TURÍSTICO POR AGUA	0.01	0.00	0.22	0.00	1.22	0.00	1.15	1.67	0.48	
MEDIA ARITMETICA	1.15	1.26	0.81	0.85	0.97	1.21	0.96	1.22	0.75	

ANEXO I.A. CONCENTRADO DE VA%, (VA/L)*, (W/L)* Y C** PARA 82 ACTIVIDADES DE 2008 POR ESTADO (CONTINUACIÓN)

ACTIVIDAD	BCS				CAMP				CAMP (*)			
	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**
2111 EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO Y GAS					95.39	1.97	0.98	1.99				
5221 BANCA MULTIPLE												
2211 GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA	11.17	1.73	1.08	1.65	0.13	0.79	1.08	0.71	2.85	0.79	1.08	0.71
3241, 325 IND QUIMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	0.00	0.00	0.26	0.74	0.00	0.37	0.32	1.05	0.08	0.37	0.32	1.05
3363 FABRICACIÓN DE AUTOPARTES	0.00	0.03	0.00	1.03	0.00	0.03	0.07	0.95	0.00	0.03	0.07	0.95
5511 CORPORATIVOS					0.00	-1.24	0.00	0.24	-0.02	-1.24	0.00	0.24
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	2.52	1.47	1.53	0.94	0.34	1.63	1.57	1.06	7.32	1.63	1.57	1.06
5171 OPERADORES TELECOMUN. ALAM	2.14	0.93	1.07	0.86	0.07	0.77	0.81	0.95	1.63	0.77	0.81	0.95
541 SERV. PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	1.80	0.85	0.86	0.99	0.42	3.97	0.52	4.45	9.15	3.97	0.52	4.45
3121 INDUSTRIA DE LAS BEBIDAS	0.84	0.31	1.00	0.31	0.01	0.18	0.59	0.60	0.30	0.18	0.59	0.60
3361 FABRICACION AUTOS Y CAMIONES												
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	2.10	0.88	1.34	0.54	0.08	0.94	0.99	0.95	1.67	0.94	0.99	0.95
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	1.20	0.32	0.71	0.61	0.04	0.60	0.19	1.41	0.83	0.60	0.19	1.41
3254 FABRICACION PROD. FARMACÉUTICOS	0.00	0.04	0.16	0.88								
4611 COMERCIO ABARROTÉS (MENOR)	1.98	1.54	1.97	0.57	0.09	0.95	0.77	1.18	1.95	0.95	0.77	1.18
5231, 524 CASAS DE BOLSA, SEGUROS Y FIANZAS	0.05	0.22	0.32	0.91	0.00	0.19	0.30	0.89	0.07	0.19	0.30	0.89
4311 COMERCIO ABARROTÉS (MAYOR)	2.28	0.94	0.87	1.07	0.06	0.98	1.13	0.86	1.24	0.98	1.13	0.86
334 FAB. EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRONICOS					0.00	3.16	1.19	2.97	0.04	3.16	1.19	2.97
236 EDIFICACION RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	3.06	0.78	1.03	0.75	0.07	0.63	0.75	0.88	1.50	0.63	0.75	0.88
326 INDUSTRIAL DEL PLASTICO Y DEL HULE	0.30	1.52	0.96	1.56	0.00	0.48	0.30	1.18	0.02	0.48	0.30	1.18
522 INST. DE INTERMEDIACION CREDITICIA Y FINANCIERA NO BURSÁTIL	0.01	0.05	0.22	0.83	0.02	0.36	0.32	1.04	0.33	0.36	0.32	1.04
335 FAB. EQUIPO DE GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA												
332 FABRICACION DE PRODUCTOS METALICOS	0.23	0.30	0.58	0.72	0.02	0.39	0.52	0.88	0.33	0.39	0.52	0.88
3118 ELABORACION DE PAN Y TORTILLAS	1.23	1.16	1.48	0.69	0.02	0.41	0.62	0.79	0.50	0.41	0.62	0.79
5224 OTRAS INST. INTERM. CREDITICIA	0.16	0.25	1.00	0.23	0.02	0.37	0.42	0.95	0.46	0.37	0.42	0.95
4621 COMERCIO AUTOSERVICIO (MENOR)	4.21	1.42	1.25	1.17	0.07	0.86	0.96	0.90	1.59	0.86	0.96	0.90
212 MINERÍA METALICOS Y NO METALICOS (SIN PETR. GAS)	3.00	0.31	1.58	0.27	0.00	0.10	0.40	0.70	0.04	0.10	0.40	0.70
2221 SUMINISTRO DE AGUA	3.23	1.27	1.39	0.88	0.02	0.40	0.90	0.50	0.46	0.40	0.90	0.50
313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	0.04	0.30	0.26	1.04	0.08	0.72	0.90	0.81	1.69	0.72	0.90	0.81
5172 OPERADORES TELECOMUN. INALAM.	1.19	1.00	1.22	0.78	0.02	0.83	1.14	0.69	0.43	0.83	1.14	0.69
7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	2.30	1.80	2.03	0.77	0.07	1.06	0.98	1.08	1.60	1.06	0.98	1.08
468 COMERCIO DE VEHICULOS DE MOTOR, REFACCIONES, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES (MENOR)	1.13	0.79	1.18	0.62	0.04	0.79	0.97	0.82	0.78	0.79	0.97	0.82
237 CONSTRUCCION DE OBRAS DE INGENIERIA CIVIL	0.67	0.80	0.84	0.97	0.81	3.84	0.66	4.19	17.61	3.84	0.66	4.19
484 AUTOTRANSPORTE DE CARGA	1.33	0.85	0.55	1.30	0.02	0.50	0.40	1.10	0.50	0.50	0.40	1.10
4632, 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y PAPELERÍA (MENOR)	1.77	1.46	1.37	1.10	0.07	1.43	0.87	1.56	1.44	1.43	0.87	1.56
3273 FABRICACION DE CEMENTO	0.47	0.22	0.85	0.37	0.01	0.28	0.95	0.33	0.21	0.28	0.95	0.33
4312 COMERCIO DE MOBILIARIO, MAQUINARIA Y OTROS (MAYOR)	1.80	1.38	1.60	0.78	0.07	0.85	1.03	0.82	1.52	0.85	1.03	0.82
435 COMERCIO DE MOBILIARIO, MAQUINARIA Y OTROS (MAYOR)	1.23	1.29	1.28	1.01	0.04	0.82	0.40	1.42	0.86	0.82	0.40	1.42
3312 FABRIC. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO					-0.01	-1.00	1.37	1.37	-0.32	-1.00	1.37	1.37
488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	1.78	1.04	1.43	0.61	0.10	0.80	0.80	0.99	2.21	0.80	0.80	0.99
6111 ESCUELAS BÁSICA, MEDIA Y ESPECIALES	0.66	0.90	0.75	1.15	0.03	0.72	0.70	1.02	0.58	0.72	0.70	1.02
322 INDUSTRIA DEL PAPEL	0.00	0.02	0.01	1.00	0.00	0.01	0.00	1.01	0.00	0.01	0.00	1.01

Especializaciones reveladas y condiciones de competitividad en México

ACTIVIDAD	BCS				CAMP				CAMP (**)			
	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**
3115 ELABORACIÓN DE LÁCTEOS	0.51	0.81	0.81	1.00	0.00	0.07	0.09	0.97	0.02	0.07	0.09	0.97
4811, 4821, 4831 TRANS. AÉREO, MARÍTIMO Y POR FERROCARRIL	1.27	0.83	0.34	1.49								
7211 HOTELES, MOTELES Y SIMILARES	15.65	1.76	0.87	1.89	0.14	2.01	1.06	1.95	3.10	2.01	1.06	1.95
333 FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO	0.13	1.32	1.81	0.50					0.00			
3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	0.14	0.51	3.66	2.15	0.01	0.47	0.63	0.84	0.24	0.47	0.63	0.84
485 TRANS. TERRESTRE DE PASAJEROS (SIN FERROCARRIL)	0.27	1.11	1.47	0.64	0.01	0.54	0.57	0.96	0.29	0.54	0.57	0.96
3311 IND. BÁSICA DEL HIERRO Y DEL ACERO												
339 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	0.06	0.34	0.52	0.81	0.00	0.07	0.04	1.03	0.01	0.07	0.04	1.03
3256 FABRICACIÓN JABONES Y LIMPIADORES	0.00	0.07	0.18	0.89	0.00	0.11	0.23	0.88	0.01	0.11	0.23	0.88
531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALQUILER	3.51	1.49	1.37	1.13	0.16	2.30	1.30	2.00	3.52	2.30	1.30	2.00
4321, 4331, 4341 COMERCIO DE TEXTILES, CALZADO, FARMACÉUTICOS Y MAT. PRIMAS (MAYOR)	0.27	0.54	0.85	0.69	0.01	0.45	1.00	0.45	0.19	0.45	1.00	0.45
4622 COMERCIO DEPARTAMEN. (MENOR)	1.26	1.71	1.02	1.69	0.02	1.74	1.14	1.61	0.38	1.74	1.14	1.61
561 SERVICIOS DE APOYO A LOS NEGOCIOS	1.35	0.66	1.11	0.55	0.06	1.47	0.68	1.78	1.23	1.47	0.68	1.78
327 FAB. DE PROD. A BASE DE MINERALES NO METÁLICOS	0.04	0.27	0.45	0.83	0.00	0.10	0.24	0.86	0.00	0.10	0.24	0.86
4671 COMERCIO ART. FERRET. (MENOR)	1.79	1.75	1.61	1.14	0.03	0.99	1.12	0.87	0.69	0.99	1.12	0.87
5611 ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS	0.78	0.77	0.44	1.33	0.02	0.32	0.18	1.14	0.33	0.32	0.18	1.14
811 SERVICIOS DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO	1.10	1.23	1.11	1.12	0.10	2.20	1.60	1.60	2.17	2.20	1.60	1.60
4684 COMERCIO COMBUSTIBLES (MENOR)	1.50	1.25	0.95	1.30	0.03	1.33	0.73	1.60	0.71	1.33	0.73	1.60
3314 IND. METALES NO FERR., EXC. ALUMINIO												
722 SERV. DE PREPARACIÓN DE ALIMENTOS Y BEBIDAS	2.26	1.54	1.71	0.82	0.03	0.87	0.90	0.97	0.63	0.87	0.90	0.97
6113 ESCUELAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR	0.14	0.62	0.67	0.95	0.00	0.47	0.52	0.95	0.09	0.47	0.52	0.95
3122 INDUSTRIA DEL TABACO												
3112 MOLIENDA DE GRANOS Y DE SEMILLAS	0.20	0.53	1.20	0.33	0.01	0.44	0.12	1.31	0.13	0.44	0.12	1.31
8124 ESTACIONAMIENTOS PARA VEHÍCULOS	0.02	0.10	1.15	0.05	0.00	0.05	0.71	0.33	0.01	0.05	0.71	0.33
466 COMERCIO DE ENSERES DOMÉSTICOS, COMPUTADORAS, ARTÍCULOS PARA DECORACIÓN DE INTERIORES Y ARTÍCULOS USADOS (MENOR)	0.77	1.14	1.85	0.29	0.04	1.33	0.96	1.37	0.78	1.33	0.96	1.37
713 SERV. DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES RECREATIVAS	2.73	4.19	2.11	3.08	0.01	0.72	0.86	0.87	0.24	0.72	0.86	0.87
3231 IMPRESIÓN E INDUSTRIAS CONEXAS	0.12	0.44	0.58	0.86	0.00	0.46	0.51	0.95	0.09	0.46	0.51	0.95
5121, 5151 INDUSTRIA FÍLMICA Y DE TRANSMISIÓN	0.17	0.68	0.87	0.80	0.00	0.17	1.90	0.73	0.06	0.17	1.90	0.73
5211 BANCA CENTRAL												
5111 EDIC. PERIÓDICOS, REVISTAS Y LIBROS	0.14	0.46	0.57	0.89	0.01	0.33	0.46	0.87	0.14	0.33	0.46	0.87
316 FABRICACIÓN, CURTIDO Y ACABADO DE CUERO Y PIEL												
6221 HOSPITALES GENERALES	0.03	0.60	1.30	0.30	0.00	0.44	0.84	0.60	0.03	0.44	0.84	0.60
3371 FABRIC. MUEBLES, EXC. OFIC. Y ESTANTERÍA	0.12	0.68	0.67	1.01	0.00	0.49	0.39	1.10	0.05	0.49	0.39	1.10
4921 MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA FORÁNEA	0.19	0.92	0.77	1.15	0.00	0.10	0.33	0.77	0.02	0.10	0.33	0.77
4862 TRANSPORTE GAS NATURAL POR DUCTOS												
336 FABRICACIÓN DE OTRO EQUIPO DE TRANSPORTE												
1141 PESCA	2.62	1.71	2.83	0.12	0.05	1.07	2.00	0.07	1.12	1.07	2.00	0.07
321 INDUSTRIA DE LA MADERA	0.11	0.99	1.06	0.93	0.00	0.60	0.42	1.18	0.07	0.60	0.42	1.18
1125 ACUICULTURA	0.48	0.93	1.12	0.81	0.00	0.27	1.05	0.21	0.01	0.27	1.05	0.21
4872 TRANSPORTE TURÍSTICO POR AGUA	0.62	1.91	2.13	0.77	0.00	0.97	2.57	0.60	0.00	0.97	2.57	0.60
MEDIA ARITMÉTICA	1.34	0.91	1.08	0.84	1.34	0.78	0.75	1.03	1.07	0.76	0.75	1.01

ANEXO I.A. CONCENTRADO DE VA%, (VA/L)*, (W/L)* Y C** PARA 82 ACTIVIDADES DE 2008 POR ESTADO (CONTINUACIÓN)

ACTIVIDAD	COAH				COL				CHIAP			
	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**
2111 EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO Y GAS									60.44	0.94	0.87	1.07
5221 BANCA MÚLTIPLE												
2211 GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	7.17	1.43	1.07	1.36	28.32	4.39	1.08	4.31	12.38	7.98	1.08	7.90
3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	1.33	0.69	0.67	1.02	0.29	0.34	0.26	1.08	7.77	4.77	1.63	4.14
3363 FABRICACIÓN DE AUTOPARTES	12.23	1.30	0.91	1.40	0.50	0.23	0.43	0.80	0.47	0.60	0.00	1.60
5511 CORPORATIVOS	0.06				0.10	0.26	0.00	1.26	0.04			
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	3.23	1.35	1.40	0.96	0.78	0.94	0.84	1.11	0.15	0.74	0.81	0.93
5171 OPERADORES TELECOMUN. ALÁM.	1.39	0.95	1.04	0.91	2.36	0.84	1.02	0.82	0.72	0.93	1.16	0.77
541 SERV. PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	0.85	0.60	0.65	0.95	0.82	0.45	0.51	0.94	0.51	0.55	0.44	1.11
3121 INDUSTRIA DE LAS BEBIDAS	2.05	1.34	1.23	1.11	0.72	0.41	0.19	1.22	0.16	0.16	0.45	0.71
3361 FABRICACIÓN AUTOS Y CAMIONES	9.55	1.53	0.66	1.87								
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	0.97	0.80	0.97	0.83	1.67	0.80	1.17	0.63	0.71	0.52	0.71	0.81
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	0.84	0.70	0.99	0.71	1.74	0.82	0.79	1.03	0.75	1.12	1.85	0.27
3254 FABRICACIÓN PROD. FARMACÉUTICOS	0.40	0.58	0.70	0.88	0.00	0.03	0.00	1.03	0.00			
4611 COMERCIO ABARROTES (MENOR)	0.96	0.95	1.21	0.74	2.11	1.07	1.22	0.85	1.26	0.74	0.56	1.18
5231, 524 CASAS DE BOLSA, SEGUROS Y FIANZAS	0.05	0.14	0.21	0.93	0.12	0.26	0.26	1.00	0.03	0.15	0.25	0.90
4311 COMERCIO ABARROTES (MAYOR)	0.83	0.84	0.80	1.04	2.27	0.91	1.01	0.90	0.97	0.97	0.73	1.23
334 FAB. EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRÓNICOS	0.26	0.82	0.93	0.89					0.00	0.12	0.14	0.99
236 EDIFICACIÓN RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	1.05	0.86	0.88	0.98	2.47	0.76	0.90	0.86	0.56	0.87	0.54	1.33
326 INDUSTRIAL DEL PLÁSTICO Y DEL HULE	0.86	0.90	0.60	1.30	0.03	0.41	0.33	1.08	0.01	0.18	0.46	0.72
522 INST. DE INTERMEDIACIÓN CREDITICIA Y	0.02	0.07	0.26	0.81	0.63	0.25	0.49	0.75	0.19	0.20	0.28	0.92

ACTIVIDAD	COAH				COL				CHIAP			
	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**
FINANCIERA NO BURSÁTIL												
335 FAB. EQUIPO DE GENERACION DE ENERGÍA ELECTRICA	2.15	1.05	0.69	1.36					0.00	-0.03	0.64	0.33
332 FABRICACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS	1.43	0.89	0.91	0.98	0.22	0.21	0.41	0.80	0.08	0.18	0.19	0.99
3118 ELABORACIÓN DE PAN Y TORTILLAS	0.28	0.47	0.70	0.78	0.58	0.41	0.70	0.71	0.39	0.41	0.50	0.91
5224 OTRAS INST. INTERM. CREDITICIA	0.14	0.37	0.55	0.71	0.17	0.43	0.86	0.57	0.24	0.34	0.74	0.59
432 COMERCIO AL POR MENOR (MENOR)	1.50	1.17	1.55	0.81	1.02	0.59	0.91	0.68	0.39	0.89	0.54	1.35
212 MINERÍA METÁLICOS Y NO METÁLICOS (SIN PETR. GAS)	4.46	0.84	1.30	0.54	5.97	1.00	0.42	1.58	0.07	0.22	0.48	0.73
2221 SUMINISTRO DE AGUA	0.64	0.83	1.32	0.51	1.79	1.26	1.22	1.04	0.17	0.23	0.37	0.87
313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	2.21	1.15	1.18	0.97	0.11	0.50	0.27	1.23	0.06	0.28	0.22	1.06
5172 OPERADORES TELECOMUN. INALÁM.	0.38	1.00	1.10	0.90	1.08	1.13	1.18	0.95	0.25	1.18	1.56	0.62
7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	0.56	1.09	1.18	0.91	2.25	1.13	1.16	0.97	0.70	0.81	0.68	1.13
468 COMERCIO DE VEHÍCULOS DE MOTOR, REFACCIONES, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES (MENOR)	0.74	0.93	0.87	1.07	1.24	0.70	1.17	0.53	0.39	0.61	0.78	0.83
237 CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL	0.71	0.68	0.96	0.72	0.66	0.37	0.87	0.50	0.72	0.63	0.75	0.87
484 AUTOTRANSPORTE DE CARGA	1.09	1.07	0.94	1.14	2.14	1.23	0.82	1.41	0.16	0.46	0.35	1.10
4632, 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y PAPELERÍA (MENOR)	0.49	0.96	1.12	0.84	1.02	0.78	1.05	0.73	0.70	0.79	0.69	1.10
3273 FABRICACIÓN DE CEMENTO	1.62	2.08	1.13	1.95	8.61	5.16	1.61	4.55	0.09	0.14	0.37	0.78
4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	0.44	0.76	1.22	0.55	1.07	0.49	0.60	0.89	0.82	1.07	0.85	1.22
435 COMERCIO DE MOBILIARIO, MAQUINARIA Y OTROS (MAYOR)	0.48	0.69	0.83	0.87	0.32	0.33	0.85	0.48	0.14	0.43	0.65	0.77
3312 FABRIC. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO	0.98	1.52	0.28	2.24					0.00	0.00	0.25	0.74
488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	0.45	1.14	0.83	1.31	7.09	0.68	1.07	0.61	0.13	0.45	0.85	0.59
6111 ESCUELAS BÁSICA, MEDIA Y ESPECIALES	0.71	1.00	1.06	0.94	0.85	0.82	0.86	0.96	0.19	0.62	0.66	0.96
322 INDUSTRIA DEL PAPEL	2.07	3.63	1.26	3.37	0.00	0.03	0.01	1.02	0.00	0.05	0.42	0.63
3115 ELABORACIÓN DE LÁCTEOS	0.72	1.05	0.24	1.81	0.04	0.04	0.91	0.14	0.26	0.69	0.75	0.94
4811, 4821, 4831 TRANS. AEREO, MARÍTIMO Y POR FERROCARRIL	0.13	1.06	0.96	1.10					0.00	0.21	0.30	0.91
7211 HOTELES, MOTELES Y SIMILARES	0.36	1.14	1.23	0.90	1.60	0.68	1.46	0.22	0.26	0.56	0.66	0.90
333 FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO	0.55	0.97	0.52	1.56	0.00	0.12	0.24	0.88	0.00	0.04	0.20	0.76
3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	0.86	2.19	0.30	2.89	1.26	0.86	0.63	1.23	0.69	0.90	0.41	1.49
485 TRANS. TERRESTRE DE PASAJEROS (SIN FERROCARRIL)	0.25	0.72	0.67	1.05	0.85	1.13	0.60	1.53	0.20	0.47	0.26	1.21
3311 IND. BÁSICA DEL HIERRO Y DEL ACERO	5.66	0.72	1.67	0.05								
339 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	0.27	1.34	0.72	1.62	0.06	0.23	0.31	0.93	0.01	0.15	0.11	1.04
3256 FABRICACIÓN JABONES Y LIMPIADORES	0.03	0.17	0.69	0.48	0.01	0.34	0.44	0.90	0.00			
531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALQUILER	0.23	0.51	0.78	0.74	0.56	0.38	0.90	0.48	0.07	0.35	0.61	0.75
4321, 4331, 4341 COMERCIO DE TEXTILES, CALZADO, FARMACEUTICOS Y MAT. PRIMAS (MAYOR)	0.17	0.50	0.95	0.56	0.37	0.59	1.01	0.57	0.40	0.67	0.72	0.95
4622 COMERCIO DEPARTAMEN. (MENOR)	0.51	0.96	1.10	0.86	1.44	1.23	0.83	1.39	0.35	1.19	1.14	1.05
561 SERVICIOS DE APOYO A LOS NEGOCIOS	0.45	0.76	0.89	0.87	0.65	0.57	0.76	0.80	0.13	0.76	0.84	0.92
327 FAB. DE PROD. A BASE DE MINERALES NO METÁLICOS	0.44	0.64	0.84	0.80	0.03	0.17	0.20	0.98	0.02	0.09	0.16	0.93
4671 COMERCIO ART. FERREJ. (MENOR)	0.45	1.03	1.28	0.76	0.56	0.68	1.15	0.52	0.46	1.26	0.86	1.40
5611 ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS	0.31	0.44	0.56	0.88	0.06	0.25	0.34	0.91		0.42	0.22	1.19
811 SERVICIOS DE REPARACION Y MANTENIMIENTO	0.65	1.16	1.25	0.91	0.95	0.91	1.07	0.85	0.30	0.61	0.52	1.08
4684 COMERCIO COMBUSTIBLES (MENOR)	0.74	1.25	0.76	1.49	0.64	0.77	0.68	1.09	0.44	0.97	0.90	1.07
3314 IND. METALES NO FERR. EXC. ALUMINIO	7.26	1.93	1.40	1.53					0.00	0.01	0.00	1.01
722 SERV. DE PREPARACIÓN DE ALIMENTOS Y BEBIDAS	0.39	0.96	1.12	0.85	0.64	0.64	1.16	0.48	0.27	0.57	0.60	0.97
6113 ESCUELAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR	0.48	0.87	0.79	1.08	0.39	0.62	0.73	0.89	0.29	0.54	0.60	0.94
3122 INDUSTRIA DEL TABACO									0.00	-0.02	1.12	0.14
3112 MOLINDEA DE GRANOS Y DE SEMILLAS	0.24	0.44	0.25	1.19	0.04	0.23	0.73	0.50	0.25	0.76	0.69	1.07
8124 ESTACIONAMIENTOS PARA VEHICULOS	0.01	0.06	0.63	0.43	0.02	0.04	0.97	0.07	0.01	0.05	0.73	0.32
466 COMERCIO DE ENSERES DOMESTICOS, COMPUTADORAS, ARTÍCULOS PARA DECORACIÓN DE INTERIORES Y ARTÍCULOS USADOS (MENOR)	0.35	0.93	1.08	0.85	0.58	0.83	1.05	0.78	0.32	0.87	0.80	1.06
713 SERV. DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES RECREATIVAS	0.23	0.78	0.73	1.05	0.51	0.94	0.47	1.47	0.09	0.54	0.28	1.26
3231 IMPRESIÓN E INDUSTRIAS CONEXAS	0.15	0.70	0.76	0.94	0.10	0.44	0.61	0.82	0.04	0.32	0.49	0.83
5121, 5151 INDUSTRIA FÍLMICA Y DE TRANSMISIÓN	0.09	0.38	1.25	0.13	0.28	0.57	1.56	0.01	0.08	0.47	1.24	0.23
5211 BANCA CENTRAL												
5111 EDIC. PERIÓDICOS, REVISTAS Y LIBROS	0.16	0.41	0.89	0.52	0.18	0.49	0.41	1.08	0.03	0.57	0.75	0.82
316 FABRICACIÓN, CURTIDO Y ACABADO DE CUERO Y PIEL	0.09	1.68	1.29	1.39	0.01	0.33	0.46	0.87	0.00	0.30	0.33	0.97
6221 HOSPITALES GENERALES	0.31	0.93	1.12	0.82	0.04	0.43	0.65	0.78	0.05	0.64	0.57	1.08
3371 FABRIC. MUEBLES, EXC. OFIC. Y ESTANTERÍA	0.16	1.00	0.96	0.73	0.07	0.41	0.40	1.01	0.05	0.38	0.29	1.09
4921 MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA FORÁNEA	0.02	0.31	0.59	0.73	0.09	0.40	0.89	0.51	0.01	0.36	0.66	0.71
4862 TRANSPORTE GAS NATURAL POR DUCTOS	0.21	0.74	0.95	0.78								
336 FABRICACIÓN DE OTRO EQUIPO DE TRANSPORTE	1.17	0.83	1.12	0.71								
1141 PESCA	0.00	1.11	2.51	0.40	0.70	2.26	0.79	2.47	0.17	0.57	0.25	1.32
321 INDUSTRIA DE LA MADERA	0.04	0.90	0.95	0.94	0.11	0.72	1.00	0.72	0.02	0.44	0.49	0.95
1125 ACUICULTURA	0.00	0.38	2.16	0.78	0.14	0.60	1.11	0.49	0.00	0.13	0.63	0.50
4872 TRANSPORTE TURÍSTICO POR AGUA					0.04	1.46	1.88	0.58	0.00	0.37	0.41	0.96
MEDIA ARITMETICA	1.22	0.93	0.95	0.99	1.29	0.74	0.77	0.97	1.29	0.66	0.60	1.06

ANEXO I.A. CONCENTRADO DE VA%, (VA/L)*, (W/L)* Y C** PARA 82 ACTIVIDADES DE 2008 POR ESTADO (CONTINUACIÓN)

ACTIVIDAD	CHIAP (*)				CHIH				DF			
	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**
2111 EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO Y GAS									-0.16	-0.05	1.61	-
5221 BANCA MÚLTIPLE									18.77	0.97	0.91	0.66
2211 GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	31.30	7.98	1.08	7.90	7.26	1.20	1.07	1.13	1.38	0.39	0.86	0.52
3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	19.64	4.77	1.63	4.14	0.33	0.31	0.62	0.69	0.13	0.08	1.61	-
3363 FABRICACIÓN DE AUTOPARTES	1.18	0.60	0.00	1.60	15.98	0.73	1.05	0.68	0.22	0.94	0.86	1.08
5511 CORPORATIVOS	0.09				-0.02	-0.02	1.29	0.31	6.88	1.17	1.12	1.05
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	0.38	0.74	0.81	0.93	1.11	0.79	0.60	1.19	3.91	0.98	1.00	0.97
5171 OPERADORES TELECOMUN. ALÁM.	1.82	0.93	1.16	0.77	2.28	1.06	0.99	1.07	2.13	1.09	0.92	1.16
541 SERV. PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	1.30	0.55	0.44	1.11	1.30	0.89	0.97	0.92	3.67	1.35	1.43	0.93
3121 INDUSTRIA DE LAS BEBIDAS	0.40	0.16	0.45	0.71	1.24	0.69	1.31	0.38	0.31	0.48	1.55	-
3361 FABRICACIÓN AUTOS Y CAMIONES									-0.05	-0.10	1.28	0.38
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	1.79	0.52	0.71	0.81	1.38	0.95	1.12	0.83	1.23	1.26	1.21	1.05
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	1.91	1.12	1.85	0.27	1.43	0.85	0.76	1.09	0.22	0.64	1.02	0.62
3254 FABRICACIÓN PROD. FARMACÉUTICOS	0.00				0.01	0.26	0.29	0.97	3.87	1.14	1.17	0.98
4611 COMERCIO ABARROTES (MENOR)	3.19	0.74	0.56	1.18	1.49	1.30	1.52	0.78	0.79	1.36	1.37	0.99
5231, 524 CASAS DE BOLSA, SEGUROS Y FIANZAS	0.06	0.15	0.25	0.90	0.16	0.25	0.30	0.95	5.69	1.27	1.27	1.00
4311 COMERCIO ABARROTES (MAYOR)	2.45	0.97	0.73	1.23	1.49	0.91	1.13	0.78	0.66	0.84	1.01	0.82
334 FAB. EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRÓNICOS	0.00	0.12	0.14	0.99	12.64	1.20	1.13	1.06	0.04	0.62	0.83	0.79
236 EDIFICACIÓN RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	1.42	0.87	0.54	1.33	1.27	0.85	0.59	0.95	0.82	0.99	1.09	0.90
326 INDUSTRIAL DEL PLÁSTICO Y DEL HULE	0.02	0.18	0.46	0.72	1.81	0.94	1.01	0.93	0.48	0.77	1.05	0.72
522 INST. DE INTERMEDIACIÓN CREDITICIA Y FINANCIERA NO BURSÁTIL	0.47	0.20	0.28	0.92	0.15	0.37	0.48	0.89	4.46	2.47	2.21	1.26
335 FAB. EQUIPO DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	0.00	-0.03	0.64	0.33	2.68	0.47	0.96	0.52	0.49	1.29	1.30	0.99
332 FABRICACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS	0.21	0.18	0.19	0.99	1.01	0.78	1.08	0.69	0.36	0.83	1.01	0.83
3118 ELABORACIÓN DE PAN Y TORTILLAS	0.98	0.41	0.50	0.91	0.74	1.16	1.09	1.08	0.89	1.89	1.72	1.17
5224 OTRAS INST. INTERM. CREDITICIA	0.59	0.34	0.74	0.59	0.11	0.28	0.65	0.62	3.59	1.84	1.28	1.56
4621 COMERCIO AUTOSERVICIO (MENOR)	0.99	0.89	0.54	1.35	2.14	1.17	1.50	0.67	0.58	1.28	1.01	1.27
212 MINERÍA METÁLICOS Y NO METÁLICOS (SIN PETR. GAS)	0.18	0.22	0.48	0.73	2.78	0.97	1.14	0.83	0.00	-0.02	1.09	-
2221 SUMINISTRO DE AGUA	0.43	0.23	0.37	0.87	1.56	1.55	1.59	0.96	0.32	0.78	0.85	0.93
313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	0.15	0.28	0.22	1.06	0.51	0.96	1.31	0.66	0.72	1.66	1.31	1.35
5172 OPERADORES TELECOMUN. INALÁM.	0.62	1.18	1.56	0.62	1.39	1.31	1.48	0.83	1.90	1.02	0.97	1.05
7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	1.78	0.81	0.68	1.13	0.84	1.23	1.33	0.90	0.60	1.17	1.27	0.90
468 COMERCIO DE VEHÍCULOS DE MOTOR, REFACCIONES, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES (MENOR)	0.99	0.61	0.78	0.83	0.88	0.80	0.97	0.83	0.71	1.26	1.14	1.12
237 CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL	1.81	0.63	0.75	0.87	0.65	0.63	1.18	0.44	0.69	0.97	1.29	0.69
484 AUTOTRANSPORTE DE CARGA	0.40	0.46	0.35	1.10	1.96	1.13	1.24	0.90	0.41	0.80	0.75	1.05
4632, 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y PAPELERÍA (MENOR)	1.77	0.79	0.69	1.10	0.67	0.98	1.16	0.82	0.77	1.40	1.29	1.11
3273 FABRICACIÓN DE CEMENTO	0.23	0.14	0.37	0.78	1.17	1.02	1.99	0.03	-0.08	-0.47	1.27	-
4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	2.07	1.07	0.85	1.22	0.63	1.00	0.75	1.26	0.43	1.55	0.82	1.73
435 COMERCIO DE MOBILIARIO, MAQUINARIA Y OTROS (MAYOR)	0.35	0.43	0.65	0.77	0.54	0.83	1.09	0.74	1.48	1.34	1.09	1.25
3312 FABRIC. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO	0.00	0.00	0.25	0.74	0.00	0.13	0.46	0.67	0.03	0.23	0.41	0.82
488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	0.34	0.45	0.85	0.59	0.51	0.79	1.17	0.62	0.71	0.85	1.14	0.71
6111 ESCUELAS BÁSICA, MEDIA Y ESPECIALES	0.49	0.62	0.66	0.96	0.52	0.85	0.95	0.90	0.84	1.33	1.28	1.05
322 INDUSTRIA DEL PAPEL	0.01	0.05	0.42	0.63	1.28	1.06	1.22	0.84	0.15	0.38	1.11	0.28
3115 ELABORACIÓN DE LÁCTEOS	0.66	0.69	0.75	0.94	0.91	0.83	1.65	0.18	0.12	0.66	0.42	1.24
4811, 4821, 4831 TRANS. AÉREO, MARÍTIMO Y POR FERROCARRIL	0.00	0.21	0.30	0.91					2.79	1.15	0.97	1.18
7211 HOTELES, MOTELES Y SIMILARES	0.66	0.56	0.66	0.90	0.43	0.95	1.01	0.94	0.26	1.02	0.73	1.29
333 FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO	0.00	-0.04	0.20	0.76	1.26	0.77	0.91	0.86	0.09	0.52	0.84	0.69
3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	1.73	0.90	0.41	1.49	0.31	0.81	0.96	0.85	0.24	0.43	0.88	0.55
485 TRANS TERRESTRE DE PASAJEROS (SIN FERROCARRIL)	0.49	0.47	0.26	1.21	0.55	0.65	0.42	1.24	1.04	1.25	1.88	0.38
3311 IND. BÁSICA DEL HIERRO Y DEL ACERO									0.00	-0.06	0.68	0.26
339 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	0.03	0.15	0.11	1.04	3.08	0.99	1.24	0.75	0.21	0.77	0.86	0.92
3256 FABRICACIÓN JABONES Y LIMPIADORES	0.00				0.04	0.19	0.45	0.73	1.09	0.95	1.00	0.95
531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALQUILER	0.18	0.35	0.61	0.75	0.63	0.95	1.25	0.71	0.94	1.49	1.20	1.29
4321, 4331, 4341 COMERCIO DE TEXTILES, CALZADO, FARMACÉUTICOS Y MAT. PRIMAS (MAYOR)	1.01	0.67	0.72	0.95	0.37	0.81	1.17	0.64	1.13	2.08	1.29	1.79
4622 COMERCIO DEPARTAMEN. (MENOR)	0.89	1.19	1.14	1.05	0.60	1.07	1.15	0.92	0.56	1.01	0.59	1.42
561 SERVICIOS DE APOYO A LOS NEGOCIOS	0.33	0.76	0.84	0.92	0.67	1.01	0.99	1.02	0.95	1.24	1.13	1.11
327 FAB. DE PROD. A BASE DE MINERALES NO METÁLICOS	0.05	0.09	0.16	0.93	1.22	1.92	2.66	0.26	0.03	0.43	1.53	-
4671 COMERCIO ART. FERRET. (MENOR)	1.17	1.26	0.86	1.40	0.71	1.19	1.31	0.88	0.30	0.92	0.99	0.94
5611 ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS		0.42	0.22	1.19	0.24	0.59	0.72	0.88	1.66	1.98	1.27	1.12
811 SERVICIOS DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO	0.75	0.61	0.52	1.08	0.64	0.96	0.92	1.04	0.36	1.26	1.39	0.87
4684 COMERCIO COMBUSTIBLES (MENOR)	1.11	0.97	0.90	1.07	0.75	0.66	1.01	0.65	0.13	0.79	1.07	0.72
3314 IND. METALES NO FERR. EXC. ALUMINIO	0.00	0.01	0.00	1.01	0.00	0.04	0.48	0.56	0.45	2.31	0.52	2.79
722 SERV. DE PREPARACIÓN DE ALIMENTOS Y	0.67	0.57	0.60	0.97	0.67	1.11	1.26	0.85	0.71	1.30	0.99	1.30

ACTIVIDAD	CHIAJ (*)				CHIH				DF			
	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**
BEBIDAS												
6113 ESCUELAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR	0.73	0.54	0.60	0.94	0.48	1.12	0.61	1.51	0.57	1.18	1.27	0.91
3122 INDUSTRIA DEL TABACO	0.00	-0.02	1.12	0.14					0.97	1.62	2.41	0.20
3112 MOLINERIA DE GRANOS Y DE SEMILLAS	0.63	0.76	0.69	1.07	0.18	0.41	1.55	0.14	0.18	0.84	0.67	1.17
8124 ESTACIONAMIENTOS PARA VEHICULOS	0.03	0.05	0.73	0.32	0.02	0.07	0.92	0.15	1.91	3.64	1.32	3.33
466 COMERCIO DE ENSERES DOMESTICOS, COMPUTADORAS, ARTICULOS PARA DECORACION DE INTERIORES Y ARTICULOS USADOS (MENOR)	0.80	0.87	0.80	1.06	0.46	1.10	1.49	0.61	0.39	1.31	1.14	1.18
713 SERV. DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES RECREATIVAS	0.22	0.54	0.28	1.26	0.35	0.91	0.90	1.01	0.47	1.53	1.37	1.17
5231 IMPRESION E INDUSTRIAS CONEXAS	0.10	0.32	0.49	0.83	0.71	1.34	0.98	1.37	0.58	1.29	1.23	1.06
5121, 5151 INDUSTRIA FILMICA Y DE TRANSMISION	0.21	0.47	1.24	0.23	0.18	0.73	1.06	0.66	1.01	1.68	0.63	2.05
5211 BANCA CENTRAL									1.38	1.00	1.00	1.00
5111 EDIC. PERIODICOS, REVISTAS Y LIBROS	0.07	0.57	0.75	0.82	0.15	0.69	0.92	0.76	0.74	1.79	1.40	1.39
316 FABRICACION, CURTIDO Y ACABADO DE CUERO Y PIEL	0.01	0.30	0.33	0.97	0.03	0.97	1.26	0.71	0.02	1.11	1.26	0.85
6221 HOSPITALES GENERALES	0.12	0.64	0.57	1.08	0.12	0.39	1.36	0.02	0.45	1.70	1.12	1.58
3371 FABRIC. MUEBLES, EXC. OFIC. Y ESTANTERIA	0.13	0.38	0.29	1.09	0.44	1.36	1.25	1.11	0.14	1.46	1.26	1.20
4921 MENSAJERIA Y PAQUETERIA FORANEA	0.03	0.36	0.66	0.71	0.08	0.41	0.70	0.71	0.71	1.51	1.39	1.11
4862 TRANSPORTE GAS NATURAL POR DUCTOS				0.24	1.01	1.26	0.76	0.76	0.46	0.75	0.91	0.83
336 FABRICACION DE OTRO EQUIPO DE TRANSPORTE				0.48	0.94	0.03	1.91	0.00	2.28	0.63	2.64	
1141 PESCA	0.43	0.57	0.25	1.32	0.00	0.14	0.30	0.84				
321 INDUSTRIA DE LA MADERA	0.05	0.44	0.49	0.95	0.38	1.96	1.56	1.39	0.03	1.17	1.23	0.94
1125 ACUICULTURA	0.00	0.13	0.63	0.50	0.00	0.34	0.79	0.55				
4872 TRANSPORTE TURISTICO POR AGUA	0.01	0.37	0.41	0.96	0.00	0.38	0.38	1.00	0.00	0.51	1.31	0.20
MEDIA ARITMETICA	1.27	0.66	0.60	1.06	1.20	0.83	1.04	0.80	1.18	1.09	1.13	0.96

ANEXO I.A. CONCENTRADO DE VA%, (VA/L)*, (W/L)* Y C PARA 82 ACTIVIDADES DE 2008 POR ESTADO (CONTINUACIÓN)**

ACTIVIDAD	DUR				GTO				GUER			
	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**
2111 EXTRACCION DE PETROLEO Y GAS					2.23	1.23	2.51	0.29				
5221 BANCA MÚLTIPLE					2.23	1.23	2.51	0.29				
2211 GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	7.44	1.09	1.08	1.01	2.89	0.51	1.08	0.43	21.67	3.08	1.08	3.00
3241, 325 IND QUIMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	1.17	0.32	0.56	0.76	7.36	1.06	1.08	0.98	0.38	0.39	0.17	1.22
3363 FABRICACIÓN DE AUTOPARTES	2.57	0.64	0.83	0.81	2.81	1.08	0.80	1.29	0.00	0.00	0.00	1.00
5511 CORPORATIVOS	1.81	0.11	1.62	0.51	0.00							
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	2.88	1.03	1.09	0.94	2.20	1.23	1.51	0.72	1.74	1.13	1.23	0.90
5171 OPERADORES TELECOMUN. ALAM.	2.60	1.07	1.30	0.77	3.69	0.94	0.61	1.34	4.51	1.07	1.26	0.81
541 SERV. PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	0.98	0.46	0.56	0.90	1.07	0.57	0.61	0.96	0.89	0.33	0.33	1.00
3121 INDUSTRIA DE LAS BEBIDAS	2.43	0.93	1.07	0.86	0.47	0.30	0.75	0.55	2.31	0.49	0.37	1.12
3361 FABRICACIÓN AUTOS Y CAMIONES				5.81	1.57	0.77	1.80					
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	2.46	0.95	1.00	0.95	2.18	0.87	0.98	0.89	2.48	0.59	0.65	0.94
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	4.38	1.43	0.40	2.02	3.24	0.81	0.71	1.09	0.15	0.21	0.18	1.03
3254 FABRICACIÓN PROD. FARMACÉUTICOS	0.00	0.02	0.00	1.02	0.40	0.56	1.31	0.25	0.00	-0.06	0.07	0.87
4611 COMERCIO ABARROTÉS (MENOR)	2.38	1.03	1.15	0.88	1.95	0.90	1.00	0.90	5.52	0.83	0.50	1.34
5231, 524 CASAS DE BOLSA, SEGUROS Y FIANZAS	0.08	0.14	0.21	0.93	0.35	0.59	0.66	0.93	0.05	0.08	0.21	0.87
4311 COMERCIO ABARROTÉS (MAYOR)	2.52	1.03	0.80	1.23	1.67	0.91	0.94	0.97	3.03	1.07	0.91	1.16
334 FAB. EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRONICOS				0.05	0.93	0.68	1.25	0.00				
236 EDIFICACIÓN RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	1.91	0.77	0.79	0.98	1.14	0.82	0.77	1.05	3.00	1.13	1.57	0.55
326 INDUSTRIAL DEL PLÁSTICO Y DEL HULE	0.79	0.73	1.33	0.40	2.26	0.85	0.82	1.03	0.05	0.36	0.56	0.79
522 INST. DE INTERMEDIACIÓN CREDITICIA Y FINANCIERA NO BURSÁTIL	0.37	0.34	0.51	0.83	0.81	0.26	0.48	0.77	0.64	0.21	0.29	0.92
335 FAB. EQUIPO DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	0.06	0.45	0.24	1.21	2.54	1.40	1.15	1.25	0.00	-0.07	0.25	0.68
332 FABRICACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS	1.38	0.82	0.75	1.07	1.07	0.81	0.53	1.29	0.26	0.14	0.16	0.97
3118 ELABORACIÓN DE PAN Y TORTILLAS	1.00	0.67	0.71	0.96	1.44	0.98	1.11	0.88	1.44	0.33	0.39	0.94
5224 OTRAS INST. INTERM. CREDITICIA	0.13	0.20	0.51	0.68	0.18	0.33	0.71	0.62	0.99	0.47	0.56	0.91
4621 COMERCIO AUTOSERVICIO (MENOR)	1.62	0.87	1.19	0.68	0.80	0.79	0.97	0.82	2.39	0.94	0.99	0.94
212 MINERÍA METÁLICOS Y NO METÁLICOS (SIN PETR. GAS)	7.16	1.27	1.66	0.61	0.65	0.55	1.17	0.38	0.37	0.10	0.14	0.96
2221 SUMINISTRO DE AGUA	2.27	1.58	0.93	1.65	1.51	1.45	0.96	1.49	1.16	0.28	0.61	0.66
313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	4.06	1.27	0.91	1.36	0.77	0.65	0.75	0.91	0.25	0.11	0.13	0.98
5172 OPERADORES TELECOMUN. INALAM.	0.91	1.39	1.66	0.73	0.93	1.17	0.87	1.30	1.22	1.21	1.25	0.96
7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	1.20	0.83	0.95	0.88	1.11	0.91	0.96	0.94	3.27	0.77	0.67	1.10
468 COMERCIO DE VEHICULOS DE MOTOR, REFACCIONES, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES (MENOR)	1.07	0.73	0.96	0.77	0.89	0.81	0.94	0.87	1.69	0.83	0.78	1.05
237 CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL	1.18	0.67	0.79	0.88	1.35	1.38	1.08	1.30	1.35	0.77	1.15	0.61
484 AUTOTRANSPORTE DE CARGA	5.17	2.01	1.06	1.95	1.39	0.98	0.98	1.00	0.73	0.70	0.53	1.17
4632, 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y PAPELERÍA (MENOR)	1.06	0.87	1.10	0.77	1.14	0.77	1.02	0.75	2.76	0.63	0.52	1.12
3273 FABRICACIÓN DE CEMENTO	0.31	0.22	0.79	0.43	0.18	0.21	0.72	0.49	0.29	0.20	0.75	0.45
4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	1.60	0.67	1.07	0.60	2.21	1.41	1.32	1.09	4.70	0.95	1.15	0.81
435 COMERCIO DE MOBILIARIO, MAQUINARIA Y OTROS (MAYOR)	0.51	0.57	0.61	0.96	0.44	0.63	0.91	0.73	0.25	0.32	0.43	0.88

ACTIVIDAD	DUR				GTO				GUER			
	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**
3312 FABRIC. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO	0.63	0.33	0.13	1.19	0.06	0.16	0.27	0.89	0.00	0.03	0.02	1.01
488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	0.60	1.77	0.67	2.10	0.71	2.13	0.58	2.56	1.61	1.26	0.90	1.37
6111 ESCUELAS BÁSICA, MEDIA Y ESPECIALES	0.70	0.68	0.81	0.87	1.19	0.90	0.96	0.94	1.11	0.82	0.81	1.01
322 INDUSTRIA DEL PAPEL	1.30	1.19	0.69	1.50	0.88	0.66	0.73	0.93	0.00	-0.01	0.04	0.96
3115 ELABORACION DE LÁCTEOS	4.69	1.54	0.13	2.41	4.75	2.40	0.85	2.54	-0.29	0.18	0.09	0.73
4811, 4821, 4831 TRANS. AEREO, MARÍTIMO Y POR FERROCARRIL	0.00											
7211 HOTELES, MOTeles Y SIMILARES	0.31	0.57	0.86	0.71	0.41	0.69	1.12	0.57	6.44	1.11	1.09	1.02
333 FABRICACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO	2.97	1.67	0.38	2.29	0.22	0.37	0.73	0.63	0.00	0.06	0.00	1.06
3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	2.75	2.17	1.90	1.27	0.46	0.79	1.18	0.61	0.03	0.08	0.13	0.95
485 TRANS. TERRESTRE DE PASAJEROS (SIN FERROCARRIL)	0.33	0.53	0.48	1.05	1.66	1.20	1.52	0.69	0.33	0.20	0.08	1.12
3311 IND. BÁSICA DEL HIERRO Y DEL ACERO	0.48	0.54	0.48	1.06	0.78	0.58	0.76	0.82				
339 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	0.34	0.66	0.58	1.08	0.20	0.53	0.59	0.95	0.37	0.11	0.07	1.04
3256 FABRICACION JABONES Y LIMPIADORES	0.01	0.09	0.23	0.87	5.03	2.80	1.41	2.40	0.02	0.15	0.26	0.88
531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALQUILER	0.15	0.34	0.50	0.84	0.36	0.49	0.74	0.75	0.49	0.30	0.72	0.59
4321, 4331, 4341 COMERCIO DE TEXTILES, CALZADO, FARMACÉUTICOS Y MAT. PRIMAS (MAYOR)	0.57	0.65	0.79	0.86	1.16	0.80	0.85	0.96	0.84	0.58	0.69	0.90
4622 COMERCIO DEPARTAMEN. (MENOR)	0.88	0.64	1.13	0.51	0.68	0.87	1.01	0.86	1.27	1.00	0.98	1.02
561 SERVICIOS DE APOYO A LOS NEGOCIOS	0.25	0.70	1.00	0.69	0.50	0.97	0.88	1.09	1.08	0.85	0.97	0.88
327 FAB. DE PROD. A BASE DE MINERALES NO METÁLICOS	0.78	0.33	0.62	0.71	0.69	0.66	0.44	1.23	0.12	0.14	0.30	0.84
4671 COMERCIO ART. FERRET. (MENOR)	1.12	1.08	1.11	0.97	0.72	0.82	0.90	0.92	1.52	0.89	0.74	1.15
5611 ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS	0.28	0.18	0.25	0.93	0.11	0.31	0.27	1.04	0.21	0.51	0.35	1.16
811 SERVICIOS DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO	0.81	0.76	0.83	0.93	0.68	0.81	0.92	0.89	1.08	0.67	0.52	1.16
4684 COMERCIO COMBUSTIBLES (MENOR)	1.32	0.89	0.98	0.91	1.23	1.26	1.12	1.14	1.42	0.94	0.85	1.09
3314 IND. METALES NO FERR. EXC. ALUMINIO	0.00	0.04	0.14	0.91	0.17	0.12	0.53	0.59	0.00	0.01	0.15	0.86
722 SERV. DE PREPARACIÓN DE ALIMENTOS Y BEBIDAS	0.44	0.73	0.92	0.81	0.54	0.89	0.97	0.92	1.60	0.78	0.82	0.96
6113 ESCUELAS DE EDUCACION SUPERIOR	0.18	0.36	0.49	0.87	0.85	0.86	1.07	0.79	0.21	0.30	0.51	0.78
3122 INDUSTRIA DEL TABACO												
3112 MOLIENDA DE GRANOS Y DE SEMILLAS	0.31	0.69	0.89	0.80	0.66	0.73	1.05	0.67	0.18	0.39	0.49	0.89
8124 ESTACIONAMIENTOS PARA VEHÍCULOS	0.03	0.06	0.76	0.30	0.09	0.07	0.84	0.23	0.34	0.29	0.59	0.70
466 COMERCIO DE ENSERES DOMESTICOS, COMPUTADORAS, ARTÍCULOS PARA DECORACIÓN DE INTERIORES Y ARTÍCULOS USADOS (MENOR)	0.48	0.77	1.07	0.70	0.49	0.75	0.85	0.90	0.93	0.74	0.79	0.95
713 SERV. DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES RECREATIVAS	0.20	0.45	0.66	0.79	0.25	0.48	0.46	1.02	0.83	0.65	0.63	1.02
3231 IMPRESIÓN E INDUSTRIAS CONEXAS	0.15	0.42	0.59	0.83	0.32	0.72	0.79	0.93	0.09	0.29	0.41	0.88
5121, 5151 INDUSTRIA FÍLMICA Y DE TRANSMISIÓN	0.23	0.89	1.95	0.06	0.21	1.17	1.46	0.71	0.28	0.42	1.59	0.17
5211 BANCA CENTRAL												
5111 EDIC. PERIÓDICOS, REVISTAS Y LIBROS	0.14	0.56	0.97	0.58	0.14	0.80	1.19	0.62	0.16	0.28	0.63	0.65
316 FABRICACION, CURTIDO Y ACABADO DE CUERO Y PIEL	0.00	0.15	0.00	1.15	5.57	1.13	1.09	1.03	0.04	0.39	0.29	1.11
6221 HOSPITALES GENERALES	0.04	0.33	0.63	0.70	0.17	0.59	0.75	0.84	0.13	0.60	0.58	1.01
3371 FABRIC. MUEBLES, EXC. OFIC. Y ESTANTERÍA	0.54	0.97	1.02	0.95	0.11	0.65	0.81	0.85	0.09	0.25	0.17	1.02
4921 MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA FORÁNEA	0.03	0.19	0.56	0.63	0.03	0.24	0.36	0.88	0.02	0.12	0.35	0.78
4862 TRANSPORTE GAS NATURAL POR DUCTOS					0.03	1.03	0.00	2.03				
336 FABRICACION DE OTRO EQUIPO DE TRANSPORTE	0.00	0.07	0.18	0.88								
1141 PESCA	0.01	0.20	0.04	1.16	0.01	0.43	0.07	1.37	0.98	0.55	0.03	1.52
321 INDUSTRIA DE LA MADERA	1.34	1.74	1.75	0.99	0.06	0.53	0.61	0.92	0.12	0.33	0.29	1.03
1125 ACUICULTURA	0.01	0.11	0.25	0.86	0.00	0.10	0.24	0.87	0.01	0.16	0.07	1.09
4872 TRANSPORTE TURÍSTICO POR AGUA	0.00	1.57	0.00	2.57	0.00	1.03	0.00	2.03	0.03	0.82	0.30	1.53
MEDIA ARITMÉTICA	1.22	0.74	0.78	0.96	1.18	0.93	0.95	0.99	1.26	0.51	0.54	0.98

ANEXO I.A. CONCENTRADO DE VA%, (VA/L)*, (W/L)* Y C** PARA 82 ACTIVIDADES DE 2008 POR ESTADO (CONTINUACIÓN)

ACTIVIDAD	HID				JAL				MEX			
	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**
2111 EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO Y GAS												
5221 BANCA MULTIPLE					0.13	1.34	2.65	0.31				
2211 GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	15.79	1.40	0.88	1.52	2.94	0.67	1.08	0.60	4.75	0.51	0.88	0.63
3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	9.76	0.73	1.33	0.40	1.72	0.35	0.51	0.84	4.29	0.57	0.59	0.97
3363 FABRICACION DE AUTOPARTES	0.09	0.46	0.71	0.75	0.95	0.90	1.11	0.80	3.06	1.30	1.08	1.22
5511 CORPORATIVOS					0.33	0.79	0.47	1.32	0.50	0.20	0.01	1.19
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	0.87	0.94	0.96	0.98	1.68	0.72	0.73	0.99	1.56	1.17	1.10	1.07
5171 OPERADORES TELECOMUN. ALAM.	2.04	0.89	1.06	0.83	2.69	1.19	1.25	0.94	2.77	1.23	1.39	0.84
541 SERV. PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	0.46	0.33	0.34	0.99	1.99	0.81	0.67	1.14	0.90	0.76	0.79	0.97
3121 INDUSTRIA DE LAS BEBIDAS	1.53	0.71	0.55	1.16	6.65	1.38	1.17	1.21	4.92	2.33	0.85	2.48
3361 FABRICACION AUTOS Y CAMIONES	0.00	0.00	0.00	1.00	0.67	0.96	0.56	1.39	2.55	0.63	0.79	0.85
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	1.67	0.82	0.84	0.97	2.76	1.05	1.02	1.03	2.39	0.93	0.90	1.03
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	4.65	2.34	0.76	2.58	2.93	0.72	1.16	0.56	3.19	1.85	1.17	1.67
3254 FABRICACION PROD. FARMACÉUTICOS	0.27	0.41	0.61	0.79	2.49	0.47	0.68	0.78	4.47	1.65	1.32	1.34
4611 COMERCIO ABARROTES (MENOR)	1.87	0.73	0.78	0.95	2.70	1.31	1.32	0.99	2.20	0.88	0.64	1.24
5231, 524 CASAS DE BOLSA, SEGUROS Y FIANZAS	0.07	0.17	0.24	0.94	0.13	0.21	0.36	0.85	0.20	0.61	1.21	0.41
4311 COMERCIO ABARROTES (MAYOR)	1.49	0.96	1.02	0.94	2.67	1.15	0.95	1.20	1.79	1.05	1.19	0.86
334 FAB. EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRÓNICOS	0.01	0.44	0.43	1.01	2.87	0.85	0.36	1.50	0.47	1.80	0.74	2.06
236 EDIFICACION RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	1.20	0.84	1.40	0.45	2.01	0.87	1.13	0.74	1.03	2.21	0.97	2.24
326 INDUSTRIAL DEL PLÁSTICO Y DEL HULE	1.12	0.95	0.73	1.23	1.82	0.74	0.78	0.97	3.61	1.23	1.17	1.06

ACTIVIDAD	HID				JAL				MEX			
	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**
522 INST. DE INTERMEDIACIÓN CREDITICIA Y FINANCIERA NO BURSÁTIL	0.21	0.31	0.26	1.05	0.35	0.22	0.44	0.78	0.17	0.36	0.29	1.07
335 FAB. EQUIPO DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	1.39	2.06	1.44	1.61	0.63	1.87	1.17	1.69	1.74	1.41	0.98	1.44
332 FABRICACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS	0.94	0.50	0.53	0.97	2.01	0.96	0.98	0.98	2.46	1.27	0.99	1.28
3118 ELABORACIÓN DE PAN Y TORTILLAS	1.36	0.56	0.76	0.80	2.24	1.64	1.50	1.14	2.33	1.22	1.04	1.17
5224 OTRAS INST. INTERM. CREDITICIA	0.20	0.29	0.90	0.39	0.14	0.12	0.46	0.66	0.20	0.41	0.99	0.42
4621 COMERCIO AUTOSERVICIO (MENOR)	1.02	0.91	1.10	0.81	0.73	0.66	0.82	0.84	1.26	0.90	0.90	1.00
212 MINERÍA METÁLICOS Y NO METÁLICOS (SIN PETR GAS)	0.63	0.15	0.50	0.65	0.18	0.42	0.85	0.57	0.21	0.28	0.39	0.89
2221 SUMINISTRO DE AGUA	0.87	0.44	0.52	0.92	3.17	2.71	1.28	2.43	1.94	1.16	1.00	1.16
313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	4.80	1.01	1.09	0.92	0.62	0.72	0.80	0.92	2.54	1.45	1.06	1.39
5172 OPERADORES TELECOMUN. INALAM.	0.40	1.01	1.26	0.75	1.12	1.26	1.12	1.14	0.34	0.50	0.78	0.72
7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	1.14	0.79	0.84	0.94	1.44	1.01	0.97	1.05	1.13	0.90	0.75	1.15
468 COMERCIO DE VEHÍCULOS DE MOTOR, REFACCIONES, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES (MENOR)	1.90	1.49	0.96	1.53	1.27	0.83	0.83	0.99	1.37	1.13	0.77	1.36
237 CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL	1.17	0.85	0.88	0.97	0.64	0.53	0.96	0.57	0.73	1.39	1.68	0.71
484 AUTOTRANSPORTE DE CARGA	1.08	0.93	1.01	0.92	0.77	0.82	1.01	0.81	1.31	1.15	1.11	1.03
4632, 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y PAPELERÍA (MENOR)	0.86	0.61	0.59	1.03	1.63	1.05	1.19	0.86	1.02	0.82	0.67	1.15
3273 FABRICACIÓN DE CEMENTO	11.34	2.08	1.33	1.75	1.23	1.35	1.25	1.10	0.86	0.75	0.77	0.98
4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	1.15	0.63	1.03	0.60	1.27	0.98	0.90	1.08	1.52	1.25	1.07	1.18
435 COMERCIO DE MOBILIARIO, MAQUINARIA Y OTROS (MAYOR)	0.21	0.37	0.55	0.82	2.05	1.19	1.05	1.14	0.69	0.92	1.06	0.86
3312 FABRIC. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO	-0.04	-0.15	0.02	0.83	0.67	0.80	0.32	1.48	0.54	0.52	0.78	0.75
488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	0.14	0.31	0.66	0.65	1.09	1.49	0.91	1.58	0.95	2.66	0.66	3.00
6111 ESCUELAS BÁSICA, MEDIA Y ESPECIALES	0.91	0.69	0.70	0.99	1.08	1.00	1.02	0.97	1.25	0.94	0.89	1.05
322 INDUSTRIA DEL PAPEL	3.85	4.17	0.59	4.58	0.52	0.53	0.72	0.81	2.31	1.09	1.17	0.93
3115 ELABORACIÓN DE LÁCTEOS	0.18	0.14	0.34	0.80	2.60	1.10	1.20	0.90	1.33	0.80	2.19	0.39
4811, 4821, 4831 TRANS. AEREO, MARÍTIMO Y POR FERROCARRIL					0.00	0.27	0.00	1.27	0.14	0.78	0.74	1.04
7211 HOTELES, MOTELS Y SIMILARES	0.32	0.65	0.70	0.86	1.31	1.10	0.89	1.21	0.25	0.75	0.94	0.93
333 FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO	0.25	0.63	1.45	0.18	0.25	0.41	0.62	0.65	0.76	0.55	0.79	0.32
3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	1.38	1.09	2.31	0.22	1.08	0.69	0.74	0.96	3.58	2.39	1.70	1.69
485 TRANS. TERRESTRE DE PASAJEROS (SIN FERROCARRIL)	1.01	1.42	0.78	1.64	1.05	1.03	0.71	1.32	0.30	0.57	0.46	1.11
3311 IND. BÁSICA DEL HIERRO Y DEL ACERO					0.15	1.53	0.09	2.44	0.00	0.17	0.01	1.16
339 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	0.17	0.37	0.39	0.98	0.60	0.70	0.74	0.96	1.11	1.62	1.18	1.44
3256 FABRICACIÓN JABONES Y LIMPIADORES	0.06	0.34	0.46	0.88	0.64	0.53	0.77	0.76	1.68	0.86	1.38	0.48
531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALOJER	0.11	0.23	0.49	0.74	1.39	1.24	0.87	1.37	0.48	1.03	0.79	1.25
4321, 4331, 4341 COMERCIO DE TEXTILES, CALZADO, FARMACÉUTICOS Y MAT. PRIMAS (MAYOR)	0.26	0.40	0.52	0.88	1.42	1.05	1.30	0.75	0.57	0.70	0.72	0.99
4622 COMERCIO DEPARTAMEN. (MENOR)	0.92	1.18	0.90	1.28	0.73	0.90	1.12	0.78	0.94	1.06	0.92	1.14
561 SERVICIOS DE APOYO A LOS NEGOCIOS	0.50	0.81	0.95	0.86	0.96	0.95	0.96	0.99	0.32	1.05	1.04	1.05
327 FAB. DE PROD. A BASE DE MINERALES NO METÁLICOS	1.03	1.09	0.80	1.29	0.61	0.59	0.66	0.93	1.46	1.42	1.54	0.88
4671 COMERCIO ART. FERRET. (MENOR)	0.78	0.72	0.72	1.00	0.99	0.96	1.04	0.92	0.76	0.66	0.60	1.06
5611 ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS	0.08	1.06	0.28	1.78	0.46	0.97	0.74	1.23	0.29	0.59	0.75	0.84
811 SERVICIOS DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO	0.96	0.81	0.77	1.03	1.05	1.11	1.08	1.03	0.72	0.87	0.70	1.17
4684 COMERCIO COMBUSTIBLES (MENOR)	1.18	1.11	0.90	1.21	0.76	0.88	1.11	0.77	0.78	0.85	1.05	0.80
3314 IND. METALES NO FERR. EXC. ALUMINIO	0.02	0.02	0.22	0.80	0.00	0.02	0.16	0.86	0.44	0.63	0.05	1.58
722 SERV. DE PREPARACIÓN DE ALIMENTOS Y BEBIDAS	0.39	0.63	0.69	0.94	0.81	1.00	1.03	0.96	0.50	0.86	0.67	1.19
6113 ESCUELAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR	0.64	0.78	0.73	1.05	1.09	1.28	1.41	0.87	0.77	1.12	0.88	1.23
3122 INDUSTRIA DEL TABACO					3.40	2.18	1.87	1.31				
3112 MOLINERIA DE GRANOS Y DE SEMILLAS	1.71	2.86	0.27	3.60	1.65	0.87	1.70	0.17	1.31	1.01	0.77	1.24
8124 ESTACIONAMIENTOS PARA VEHÍCULOS	0.05	0.06	0.77	0.29	0.13	0.17	1.04	0.14	0.16	0.33	0.74	0.59
466 COMERCIO DE ENSERES DOMÉSTICOS, COMPUTADORAS, ARTÍCULOS PARA DECORACIÓN DE INTERIORES Y ARTÍCULOS USADOS (MENOR)	0.43	0.70	0.65	1.04	0.67	0.95	1.00	0.95	0.46	0.77	0.66	1.11
713 SERV. DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES RECREATIVAS	0.28	0.57	1.03	0.54	0.52	0.89	0.91	0.99	0.39	0.62	0.87	0.75
3231 IMPRESIÓN E INDUSTRIAS CONEXAS	0.07	0.35	0.37	0.98	0.61	1.04	1.10	0.94	0.53	1.14	1.32	0.82
5121, 5151 INDUSTRIA FÍLMICA Y DE TRANSMISIÓN	0.16	0.55	1.64	0.09	0.33	1.31	1.30	1.02	0.22	1.11	1.10	1.01
5211 BANCA CENTRAL												
5111 EDIC. PERIÓDICOS, REVISTAS Y LIBROS	0.06	0.38	0.75	0.63	0.12	0.65	0.43	1.22	0.10	0.69	0.48	1.21
316 FABRICACIÓN, CURTIDO Y ACABADO DE CUERO Y PIEL	0.18	1.86	0.85	2.01	0.58	0.84	0.98	0.85	0.13	0.49	0.60	0.89
6221 HOSPITALES GENERALES	0.25	0.89	1.71	0.18	0.27	0.71	1.01	0.69	0.04	0.22	0.51	0.71
3371 FABRIC. MUEBLES, EXC. OFIC. Y ESTANTERÍA	0.28	1.21	0.87	1.34	0.71	1.18	1.10	1.08	0.36	1.10	1.17	0.93
4921 MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA FORÁNEA	0.05	0.43	0.79	0.63	0.05	0.20	0.29	0.92	0.05	0.62	0.88	0.73
4962 TRANSPORTE GAS NATURAL POR DUCTOS					0.11	1.35	1.76	0.59				
336 FABRICACIÓN DE OTRO EQUIPO DE TRANSPORTE	2.99	1.73	0.80	1.93	0.01	0.54	1.11	0.44	0.02	1.15	1.82	0.33
1141 PESCA	0.01	0.28	0.03	1.25	0.04	0.56	0.22	1.34	0.00	0.14	0.00	1.14
321 INDUSTRIA DE LA MADERA	0.07	0.51	0.49	1.03	0.16	1.04	1.12	0.92	0.08	0.88	0.74	1.14
1125 ACUICULTURA	0.02	0.13	0.23	0.90	0.00	0.40	1.17	0.23	0.01	0.16	0.21	0.94
4872 TRANSPORTE TURÍSTICO POR AGUA	0.00	0.04	0.00	1.04	0.02	0.95	0.66	1.29	0.00	0.15	0.47	0.68
MEDIA ARITMÉTICA	1.27	0.80	0.76	1.04	1.15	0.91	0.93	0.98	1.20	0.96	0.89	1.07

ANEXO I.A. CONCENTRADO DE VA%, (VA/L)*, (W/L)* Y C** PARA 82 ACTIVIDADES DE 2008 POR ESTADO (CONTINUACIÓN)

ACTIVIDAD	MICH				MICH (*)				MOR			
	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**
2111 EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO Y GAS												
5221 BANCA MÚLTIPLE												
2211 GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	8.88	1.06	1.08	0.98	8.50	1.06	1.08	0.98	7.01	0.87	0.98	0.89
3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	3.26	0.58	0.42	1.16	3.12	0.58	0.42	1.16	0.45	0.24	0.72	0.52
3363 FABRICACIÓN DE AUTOPARTES	0.00	0.09	0.06	1.03	0.00	0.09	0.06	1.03	1.03	1.47	0.26	2.21
5511 CORPORATIVOS												
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	0.70	0.78	0.80	0.98	0.67	0.78	0.80	0.98	1.04	2.25	1.10	2.16
5171 OPERADORES TELECOMUN. ALÁM.	3.71	0.86	0.96	0.90	3.55	0.86	0.96	0.90	4.23	0.92	0.96	0.96
541 SERV. PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	0.99	0.36	0.32	1.04	0.95	0.36	0.32	1.04	1.37	0.67	0.60	1.06
3121 INDUSTRIA DE LAS BEBIDAS	0.48	0.15	1.02	0.13	0.45	0.15	1.02	0.13	1.38	0.58	0.99	0.59
3361 FABRICACIÓN AUTOS Y CAMIONES	-0.02	-0.09	1.25	0.34	-	-0.09	1.25	0.34	6.06	0.62	1.20	0.41
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	2.56	0.62	0.78	0.84	2.45	0.62	0.78	0.84	2.19	0.66	0.81	0.85
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	2.40	0.49	0.90	0.59	2.30	0.49	0.90	0.59	1.63	0.59	1.02	0.57
3254 FABRICACIÓN PROD. FARMACÉUTICOS	0.08	0.09	0.09	1.00	0.07	0.09	0.09	1.00	4.99	0.84	0.46	1.38
4611 COMERCIO ABARROTÉS (MENOR)	4.07	0.85	0.75	1.09	3.90	0.85	0.75	1.09	3.49	0.93	0.70	1.23
5231, 524 CASAS DE BOLSA, SEGUROS Y FIANZAS	0.18	0.24	0.19	1.05	0.17	0.24	0.19	1.05	0.07	0.13	0.29	0.84
4311 COMERCIO ABARROTÉS (MAYOR)	3.23	0.85	0.91	0.94	3.09	0.85	0.91	0.94	2.16	1.03	1.31	0.72
334 FAB. EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRÓNICOS	0.00	0.33	0.24	1.10	0.00	0.33	0.24	1.10	1.68	2.66	2.25	1.41
236 EDIFICACIÓN RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	1.55	0.63	0.53	1.10	1.48	0.63	0.53	1.10	2.48	1.86	1.17	1.62
326 INDUSTRIAL DEL PLÁSTICO Y DEL HULE	1.73	1.68	0.83	1.85	1.65	1.68	0.83	1.85	3.91	2.20	2.41	0.79
522 INST. DE INTERMEDIACIÓN CREDITICIA Y FINANCIERA NO BURSATIL	0.74	0.22	0.42	0.79	0.71	0.22	0.42	0.79	0.21	0.11	0.37	0.73
335 FAB. EQUIPO DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	0.41	1.37	2.21	0.16	0.39	1.37	2.21	0.16	0.25	1.07	0.71	1.36
332 FABRICACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS	0.32	0.17	0.25	0.92	0.31	0.17	0.25	0.92	0.93	0.50	0.62	0.89
3118 ELABORACIÓN DE PAN Y TORTILLAS	1.16	0.34	0.44	0.90	1.11	0.34	0.44	0.90	1.16	0.42	0.64	0.78
5224 OTRAS INST. INTERM. CREDITICIA	0.20	0.22	0.66	0.55	0.19	0.22	0.66	0.55	0.42	0.32	0.70	0.61
4621 COMERCIO AUTOSERVICIO (MENOR)	1.17	0.80	0.89	0.91	1.12	0.80	0.89	0.91	1.43	0.83	1.06	0.76
212 MINERÍA METÁLICOS Y NO METÁLICOS (SIN PETR. GAS)	1.19	0.79	1.03	0.76	1.14	0.79	1.03	0.76	0.24	0.35	0.58	0.77
2221 SUMINISTRO DE AGUA	1.93	0.84	0.73	1.11	1.85	0.84	0.73	1.11	0.58	0.32	0.85	0.48
313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	0.37	0.40	0.45	0.94	0.35	0.40	0.45	0.94	1.38	1.07	0.78	1.29
5172 OPERADORES TELECOMUN. INALÁM.	0.84	1.09	1.18	0.91	0.81	1.09	1.18	0.91	1.06	1.11	0.66	1.46
7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	2.40	0.86	0.75	1.11	2.30	0.86	0.75	1.11	2.11	0.86	0.76	1.10
468 COMERCIO DE VEHÍCULOS DE MOTOR, REFACCIONES, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES (MENOR)	1.34	0.68	0.98	0.70	1.28	0.68	0.98	0.70	1.07	0.70	1.10	0.60
237 CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL	0.93	0.59	0.83	0.76	0.89	0.59	0.83	0.76	0.23	0.42	0.67	0.75
484 AUTOTRANSPORTE DE CARGA	1.03	0.63	0.61	1.02	0.98	0.63	0.61	1.02	0.41	0.68	0.68	0.99
4632, 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y PAPELERÍA (MENOR)	2.27	0.78	0.66	1.12	2.17	0.78	0.66	1.12	1.29	0.63	0.59	1.04
3273 FABRICACIÓN DE CEMENTO	0.16	0.10	0.36	0.74	0.15	0.10	0.36	0.74	4.35	2.24	0.71	2.53
4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	3.22	0.96	1.16	0.79	3.09	0.96	1.16	0.79	1.91	0.89	1.07	0.82
435 COMERCIO DE MOBILIARIO, MAQUINARIA Y OTROS (MAYOR)	0.36	0.34	0.62	0.73	0.34	0.34	0.62	0.73	0.40	0.42	0.63	0.80
3312 FABRIC. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO	0.00	0.01	0.10	0.91	0.00	0.01	0.10	0.91	0.01	0.18	0.20	0.98
488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	0.96	0.80	0.48	1.32	0.91	0.80	0.48	1.32	2.17	1.00	1.39	0.61
6111 ESCUELAS BÁSICA, MEDIA Y ESPECIALES	1.41	0.74	0.77	0.97	1.35	0.74	0.77	0.97	1.85	0.87	0.87	1.00
322 INDUSTRIA DEL PAPEL	0.95	0.81	0.79	1.02	0.91	0.81	0.79	1.02	0.42	0.78	1.32	0.46
3115 ELABORACIÓN DE LÁCTEOS	0.36	0.19	0.30	0.88	0.34	0.19	0.30	0.88	0.07	0.09	0.12	0.97
4811, 4821, 4831 TRANS. AEREO, MARÍTIMO Y POR FERROCARRIL												
7211 HOTELES, MOTELÉS Y SIMILARES	0.72	0.66	1.00	0.66	0.69	0.66	1.00	0.66	1.23	0.81	1.11	0.70
333 FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO	0.16	0.41	0.87	0.54	0.15	0.41	0.87	0.54	0.20	0.90	1.48	0.42
3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	0.46	0.37	0.64	0.73	0.44	0.37	0.64	0.73	1.02	1.23	0.61	1.62
485 TRANS TERRESTRE DE PASAJEROS (SIN FERROCARRIL)	0.90	0.63	0.38	1.25	0.86	0.63	0.38	1.25	1.25	0.41	0.14	1.27
3311 IND. BÁSICA DEL HIERRO Y DEL ACERO	23.34	1.84	0.00	2.84	22.34	1.84	0.00	2.84	0.01	0.05	0.32	0.73
339 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	0.24	0.19	0.21	0.98	0.23	0.19	0.21	0.98	1.23	0.83	0.68	1.15
3256 FABRICACIÓN JABONES Y LIMPIADORES	0.09	0.19	0.52	0.67	0.09	0.19	0.52	0.67	7.10	3.92	0.30	4.61
531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALQUILER	0.34	0.33	0.61	0.71	0.32	0.33	0.61	0.71	0.45	0.33	0.56	0.78
4321, 4331, 4341 COMERCIO DE TEXTILES, CALZADO, FARMACÉUTICOS Y MAT. PRIMAS (MAYOR)	1.07	0.57	0.89	0.68	1.02	0.57	0.89	0.68	0.47	0.55	0.53	1.02
4622 COMERCIO DEPARTAMEN. (MENOR)	0.80	1.21	1.01	1.21	0.77	1.21	1.01	1.21	1.05	1.11	0.87	1.24
561 SERVICIOS DE APOYO A LOS NEGOCIOS	0.56	1.01	1.07	0.94	0.53	1.01	1.07	0.94	0.91	0.80	0.94	0.86
327 FAB. DE PROD. A BASE DE MINERALES NO METÁLICOS	0.23	0.08	0.11	0.97	0.22	0.08	0.11	0.97	2.53	1.68	0.46	2.22
4671 COMERCIO ART. FERRET. (MENOR)	1.22	0.70	0.76	0.94	1.17	0.70	0.76	0.94	0.96	0.68	0.66	1.02
5611 ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS	0.05	0.22	0.25	0.96	0.05	0.22	0.25	0.96	0.54	0.46	0.74	0.73
811 SERVICIOS DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO	1.48	0.87	0.79	1.10	1.41	0.87	0.79	1.10	1.10	0.78	0.68	0.72
4684 COMERCIO COMBUSTIBLES (MENOR)	1.89	0.93	0.89	1.04	1.81	0.93	0.89	1.04	0.98	0.84	0.99	0.85
3314 IND. METALES NO FERR. EXC. ALUMINIO	0.01	0.04	0.25	0.79	0.01	0.04	0.25	0.79				
722 SERV. DE PREPARACIÓN DE ALIMENTOS Y BEBIDAS	0.63	0.80	0.79	1.01	0.60	0.80	0.79	1.01	1.23	0.89	0.91	0.98
6113 ESCUELAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR	0.54	0.64	0.80	0.84	0.52	0.64	0.80	0.84	1.21	0.67	0.65	1.02
3122 INDUSTRIA DEL TABACO												
3112 MOLIENDA DE GRANOS Y DE SEMILLAS	1.15	0.96	1.27	0.69	1.10	0.96	1.27	0.69	0.06	0.13	0.40	0.74
8124 ESTACIONAMIENTOS PARA VEHÍCULOS	0.07	0.04	0.59	0.45	0.06	0.04	0.59	0.45	-	-0.40	0.78	-

ACTIVIDAD	MICH				MICH (**)				MOR			
	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**
466 COMERCIO DE ENSERES DOMÉSTICOS, COMPUTADORAS, ARTÍCULOS PARA DECORACIÓN DE INTERIORES Y ARTÍCULOS USADOS (MENOR)	1.02	0.84	0.74	1.11	0.98	0.84	0.74	1.11	0.59	0.84	0.73	1.10
713 SERV. DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES RECREATIVAS	0.36	0.37	0.32	1.05	0.35	0.37	0.32	1.05	0.60	0.39	0.52	0.87
3231 IMPRESIÓN E INDUSTRIAS CONEXAS	0.23	0.50	0.64	0.86	0.22	0.50	0.64	0.86	0.22	0.58	0.62	0.97
5121, 5151 INDUSTRIA FÍLMICA Y DE TRANSMISIÓN	-4.19	-4.25	1.40	4.65	0.25				0.72	1.46	0.73	1.73
5211 BANCA CENTRAL												
5111 EDIC. PERIÓDICOS, REVISTAS Y LIBROS	0.15	0.31	0.91	0.40	0.14	0.31	0.91	0.40	0.14	0.54	0.64	0.90
316 FABRICACIÓN, CURTIDO Y ACABADO DE CUERO Y PIEL	0.16	0.49	0.38	1.11	0.15	0.49	0.38	1.11	0.07	0.55	1.08	0.47
6221 HOSPITALES GENERALES	0.27	0.52	0.65	0.87	0.26	0.52	0.65	0.87	0.23	0.61	1.11	0.51
3371 FABRIC. MUEBLES, EXC. OFIC. Y ESTANTERÍA	0.50	0.51	0.44	1.07	0.48	0.51	0.44	1.07	0.10	0.50	0.55	0.94
4921 MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA FORÁNEA	0.05	0.24	0.48	0.76	0.05	0.24	0.48	0.76	0.02	0.18	0.41	0.77
4862 TRANSPORTE GAS NATURAL POR DUCTOS												
336 FABRICACIÓN DE OTRO EQUIPO DE TRANSPORTE					0.00							
1141 PESCA	0.32	0.71	0.04	1.67	0.30	0.71	0.04	1.67	0.00	0.18	0.98	0.19
321 INDUSTRIA DE LA MADERA	0.48	0.57	0.52	1.05	0.46	0.57	0.52	1.05	0.07	0.49	0.62	0.87
1125 ACUICULTURA	0.05	0.22	0.29	0.93	0.05	0.22	0.29	0.93	0.05	0.14	0.22	0.88
4872 TRANSPORTE TURÍSTICO POR AGUA	0.01	0.52	0.51	1.01	0.01	0.52	0.51	1.01	0.00	0.33	0.00	1.33
MEDIA ARITMÉTICA	1.22	0.06	0.51	0.66	1.24	0.85	0.57	0.85	1.27	0.79	0.77	1.02

ANEXO I.A. CONCENTRADO DE VA%, (VA/L)*, (W/L)* Y C PARA 82 ACTIVIDADES DE 2008 POR ESTADO (CONTINUACIÓN)**

ACTIVIDAD	NAY				NL				OAX			
	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**
2111 EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO Y GAS												
5221 BANCA MÚLTIPLE					7.85	1.27	1.68	0.59				
2211 GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	24.76	4.25	1.08	4.17	2.82	0.71	1.07	0.64	7.36	1.15	1.08	1.07
3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	0.25	0.29	0.37	0.92	2.93	0.49	0.76	0.73	16.47	1.33	1.50	0.83
3363 FABRICACIÓN DE AUTOPARTES	0.00	0.49	0.58	0.92	4.20	1.37	0.99	1.38	0.00	0.06	0.00	1.06
5511 CORPORATIVOS	0.07	0.26	1.81	0.54	4.14	1.79	1.25	1.54				
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	0.84	0.47	0.44	1.03	3.05	1.28	1.15	1.13	0.92	0.85	0.96	0.89
5171 OPERADORES TELECOMUN. ALAM.	4.41	0.95	0.89	1.06	1.13	0.64	0.81	0.83	3.26	0.86	1.08	0.78
541 SERV. PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	1.39	0.45	0.59	0.85	2.54	1.23	1.41	0.82	0.82	0.28	0.31	0.97
3121 INDUSTRIA DE LAS BEBIDAS	2.08	0.39	0.71	0.68	1.55	1.57	1.20	1.37	9.49	1.01	1.39	0.61
3361 FABRICACIÓN AUTOS Y CAMIONES					0.21	1.91	0.53	2.38				
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	1.27	0.52	0.81	0.71	2.56	1.43	1.17	1.26	4.34	0.77	0.78	1.14
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	3.81	1.06	1.28	0.78	1.33	0.99	1.16	0.82	1.81	0.76	1.31	0.45
3254 FABRICACIÓN PROD. FARMACÉUTICOS	0.00	0.01	0.00	1.01	0.03	0.22	0.62	0.60	0.00	0.01	0.00	1.01
4611 COMERCIO ABARROTES (MENOR)	3.21	0.99	1.08	0.91	0.79	1.37	1.89	0.47	5.20	0.68	0.57	1.11
5231, 524 CASAS DE BOLSA, SEGUROS Y FIANZAS	0.10	0.14	0.15	0.99	0.94	0.58	0.24	1.35	0.12	0.15	0.17	0.97
4311 COMERCIO ABARROTES (MAYOR)	3.09	1.15	1.17	0.98	1.36	0.96	0.94	1.02	2.75	1.04	1.07	0.97
334 FAB. EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRONICOS	-0.01	-0.49	0.00	0.51	0.74	0.95	1.10	0.85	0.00	0.11	0.20	0.91
236 EDIFICACION RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	2.11	0.74	0.68	1.07	1.87	1.45	1.38	1.07	1.38	0.77	0.67	1.10
326 INDUSTRIAL DEL PLÁSTICO Y DEL HULE	0.02	0.33	0.26	1.06	1.46	1.05	1.19	0.85	0.26	0.53	0.44	1.10
522 INST. DE INTERMEDIACIÓN CREDITICIA Y FINANCIERA NO BURSÁTIL	0.64	0.18	0.45	0.73	0.06	0.16	0.33	0.84	2.10	0.16	0.37	0.80
335 FAB. EQUIPO DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	0.00	0.18	0.00	1.18	3.74	1.43	0.89	1.55	0.00	0.10	0.06	1.04
332 FABRICACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS	0.26	0.20	0.27	0.93	3.25	1.95	1.74	1.21	0.26	0.13	0.14	0.99
3118 ELABORACIÓN DE PAN Y TORTILLAS	0.92	0.40	0.65	0.75	1.10	1.96	2.28	0.69	1.34	0.22	0.24	0.99
5224 OTRAS INST. INTERM. CREDITICIA	0.36	0.40	0.41	0.99	0.96	0.77	0.89	0.88	1.05	0.37	0.87	0.50
4621 COMERCIO AUTOSERVICIO (MENOR)	1.35	0.74	0.62	1.12	1.21	1.40	1.22	1.19	1.23	0.92	0.69	1.23
212 MINERÍA METÁLICOS Y NO METÁLICOS (SIN PETR. GAS)	0.44	0.30	0.64	0.66	0.29	0.64	1.52	0.12	0.05	0.06	0.31	0.75
2221 SUMINISTRO DE AGUA	1.91	0.75	0.59	1.16	0.38	0.64	1.16	0.48	0.51	0.10	0.15	0.95
313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	0.04	0.17	0.13	1.04	0.48	1.17	1.45	0.73	0.39	0.17	0.10	1.07
5172 OPERADORES TELECOMUN. INALAM.	0.79	1.00	1.10	0.90	0.83	1.11	0.93	1.17	0.68	1.24	1.66	0.57
7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	2.40	0.81	0.95	0.86	0.64	1.38	1.67	0.71	2.80	0.71	0.61	1.10
468 COMERCIO DE VEHÍCULOS DE MOTOR, REFACCIONES, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES (MENOR)	1.32	0.75	0.89	0.86	1.05	1.33	1.37	0.96	1.84	1.00	0.95	1.05
237 CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL	1.86	0.50	0.72	0.79	0.42	0.71	0.90	0.82	0.97	0.38	0.78	0.60
484 AUTOTRANSPORTE DE CARGA	0.72	0.62	0.47	1.15	2.26	1.44	1.38	1.06	0.55	0.73	0.84	0.95
4632, 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y PAPELERÍA (MENOR)	2.23	0.98	0.86	1.12	0.56	1.36	1.49	0.87	1.96	0.60	0.53	1.07
3273 FABRICACIÓN DE CEMENTO	0.43	0.19	0.53	0.65	0.75	0.97	1.22	0.75	3.48	0.85	1.27	0.58
4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	1.44	0.57	1.17	0.40	0.27	0.56	0.51	1.06	2.89	0.89	1.14	0.75
435 COMERCIO DE MOBILIARIO, MAQUINARIA Y OTROS (MAYOR)	0.55	0.65	0.73	0.93	1.43	1.21	1.15	1.06	0.48	0.47	0.72	0.74
3312 FABRIC. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO					4.49	1.24	0.82	1.42				
488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	2.07	2.28	0.77	2.50	0.71	2.01	1.17	1.83	0.57	0.80	1.69	0.11
6111 ESCUELAS BÁSICA, MEDIA Y ESPECIALES	0.77	0.77	0.77	1.00	0.83	1.46	1.55	0.92	0.95	0.67	0.67	1.00

Especializaciones reveladas y condiciones de competitividad en México

ACTIVIDAD	NAY				NL				OAX			
	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**
322 INDUSTRIA DEL PAPEL	0.02	0.07	0.16	0.91	1.19	0.90	0.79	1.11	0.38	0.42	0.01	1.41
3115 ELABORACIÓN DE LÁCTEOS	0.13	0.12	0.16	0.96	0.50	1.76	0.48	2.27	0.51	0.28	0.49	0.79
4811, 4821, 4831 TRANS. AEREO, MARÍTIMO Y POR FERROCARRIL					1.59	1.52	1.07	1.45	0.00	0.00	1.79	0.79
7211 HOTELES, MOTEL Y SIMILARES	9.62	1.24	0.79	1.45	0.27	1.28	1.56	0.72	1.63	0.58	0.65	0.93
333 FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO	0.01	0.14	0.26	0.89	3.14	1.23	1.09	1.14	0.12	0.91	0.93	0.98
3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	1.11	0.46	0.54	0.92	0.32	0.47	2.01	0.54	0.69	0.25	0.14	1.11
485 TRANS. TERRESTRE DE PASAJEROS (SIN FERROCARRIL)	0.79	0.56	0.53	1.03	1.09	1.48	1.16	1.32	0.75	0.57	0.47	1.10
3311 IND. BÁSICA DEL HIERRO Y DEL ACERO					0.50	0.65	1.69	0.05				
339 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	0.09	0.27	0.19	1.08	0.51	1.18	1.19	0.99	0.07	0.12	0.06	1.06
3256 FABRICACIÓN JABONES Y LIMPIADORES	0.00	0.02	0.02	0.99	0.30	0.44	0.88	0.55	0.00	0.02	0.06	0.96
531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALQUILER	0.67	0.49	1.17	0.32	0.96	1.56	1.45	1.11	0.24	0.22	0.49	0.74
4321, 4331, 4341 COMERCIO DE TEXTILES, CALZADO, FARMACÉUTICOS Y MAT. PRIMAS (MAYOR)	0.78	0.61	0.73	0.88	0.26	0.73	1.39	0.33	0.62	0.48	0.66	0.82
4622 COMERCIO DEPARTAMEN. (MENOR)	2.40	1.52	1.39	1.12	0.44	0.82	0.83	0.99	0.84	1.30	1.51	0.79
561 SERVICIOS DE APOYO A LOS NEGOCIOS	0.58	0.80	0.95	0.85	0.68	1.05	1.04	1.01	0.89	0.65	0.99	0.66
327 FAB. DE PROD. A BASE DE MINERALES NO METÁLICOS	0.08	0.12	0.18	0.94	1.96	1.58	1.63	0.95	0.12	0.08	0.11	0.97
4671 COMERCIO ART. FERRET. (MENOR)	1.43	0.99	1.14	0.85	0.83	1.80	1.47	1.33	1.62	0.94	0.79	1.15
5611 ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS	0.03	0.14	0.22	0.92	0.90	1.16	1.49	0.67	0.03	0.04	0.28	0.76
811 SERVICIOS DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO	0.90	0.62	0.60	1.02	0.68	1.61	1.67	0.94	1.22	0.73	0.64	1.10
4684 COMERCIO COMBUSTIBLES (MENOR)	1.28	0.80	0.52	1.27	0.61	1.71	1.02	1.69	1.14	0.74	0.93	0.80
3314 IND. METALES NO FERR., EXC. ALUMINIO					0.14	0.16	0.45	0.71				
722 SERV. DE PREPARACIÓN DE ALIMENTOS Y BEBIDAS	0.85	0.63	1.00	0.63	0.54	1.17	1.44	0.73	1.01	0.60	0.76	0.85
6113 ESCUELAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR	0.19	0.27	0.35	0.92	1.13	1.58	1.48	1.10	0.55	0.55	0.56	0.99
3122 INDUSTRIA DEL TABACO	1.46	0.06	0.44	0.62	2.44	1.47	0.00	2.47				
3112 MOLIENDA DE GRANOS Y DE SEMILLAS	0.29	0.28	1.09	0.19	0.44	0.73	0.94	0.79	-0.04	-0.11	0.16	0.73
8124 ESTACIONAMIENTOS PARA VEHÍCULOS	0.11	0.10	0.66	0.44	0.03	0.14	1.11	0.03	0.05	0.05	0.74	0.31
466 COMERCIO DE ENSERES DOMÉSTICOS, COMPUTADORAS, ARTÍCULOS PARA DECORACIÓN DE INTERIORES Y ARTÍCULOS USADOS (MENOR)	0.65	0.72	0.79	0.93	0.47	1.44	1.44	1.00	0.98	0.67	0.69	0.98
713 SERV. DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES RECREATIVAS	0.39	0.52	0.55	0.96	0.43	1.16	1.74	0.42	0.23	0.34	0.20	1.14
3231 IMPRESIÓN E INDUSTRIAS CONEXAS	0.15	0.38	0.45	0.93	0.28	0.95	0.93	1.02	0.13	0.36	0.54	0.83
5121, 5151 INDUSTRIA FÍLMICA Y DE TRANSMISIÓN	0.16	0.27	1.50	0.23	0.27	1.66	0.34	2.32	0.28	0.48	1.62	0.14
5211 BANCA CENTRAL												
5111 EDIC. PERIÓDICOS, REVISTAS Y LIBROS	0.09	0.25	0.60	0.65	0.30	1.50	2.07	0.43	0.07	0.18	0.41	0.77
316 FABRICACIÓN, CURTIDO Y ACABADO DE CUERO Y PIEL	0.01	0.53	0.60	0.93	0.05	1.51	1.40	1.12	0.02	0.28	0.17	1.11
6221 HOSPITALES GENERALES	0.09	0.54	0.77	0.77	0.52	1.50	1.52	0.98	0.37	0.99	1.28	0.71
3371 FABRIC. MUEBLES, EXC. OFIC. Y ESTANTERÍA	0.13	0.44	0.38	1.06	0.20	1.17	1.35	0.82	0.18	0.33	0.23	1.10
4921 MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA FORÁNEA	0.11	0.21	0.24	0.97	0.25	1.39	1.06	1.33	0.06	0.25	0.45	0.81
4862 TRANSPORTE GAS NATURAL POR DUCTOS					0.24	1.43	1.36	1.07				
336 FABRICACIÓN DE OTRO EQUIPO DE TRANSPORTE					0.06	0.63	1.17	0.46				
1141 PESCA	0.98	0.65	0.07	1.58	0.00	0.17	0.26	0.91	0.39	0.42	0.38	1.04
321 INDUSTRIA DE LA MADERA	0.13	0.56	0.70	0.86	0.14	2.17	2.06	1.11	0.58	1.03	0.56	1.47
1125 ACUICULTURA	0.67	0.81	0.89	0.93	0.00	0.40	0.65	0.76	0.02	0.06	0.07	0.99
4872 TRANSPORTE TURÍSTICO POR AGUA	0.05	0.65	0.25	1.41	0.00	1.79	1.42	1.37	0.03	0.63	0.62	1.01
MEDIA ARITMÉTICA	1.27	0.57	0.63	0.94	1.15	1.16	1.18	0.99	1.31	0.52	0.64	0.87

ANEXO I.A. CONCENTRADO DE VA%, (VA/L)*, (W/L)* Y C** PARA 82 ACTIVIDADES DE 2008 POR ESTADO (CONTINUACIÓN)

ACTIVIDAD	PUE				ORO				OROO			
	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**
2111 EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO Y GAS												
5221 BANCA MÚLTIPLE	0.00	-0.02	0.02	0.96								
2211 GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	4.15	0.77	1.07	0.70	3.41	0.89	1.08	0.81	4.24	0.53	1.06	0.46
3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	1.14	0.38	0.89	0.49	3.39	0.54	0.48	1.07	0.06	0.21	0.52	0.70
3363 FABRICACIÓN DE AUTOPARTES	5.57	1.08	1.05	1.03	10.80	1.46	1.27	1.19	0.00	0.00	0.00	1.00
5511 CORPORATIVOS	0.09											
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	1.10	0.88	0.90	0.98	1.50	0.73	0.74	0.99	4.45	0.95	1.05	0.90
5171 OPERADORES TELECOMUN. ALÁM.	2.71	0.99	0.93	1.06	1.86	1.11	0.87	1.25	2.42	0.88	0.84	1.04
541 SERV. PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	1.23	0.63	0.59	1.05	2.17	0.99	1.37	0.62	2.47	0.89	1.17	0.72
3121 INDUSTRIA DE LAS BEBIDAS	1.78	0.60	0.36	1.25	3.33	1.31	1.56	0.75	1.36	0.62	1.24	0.38
3361 FABRICACIÓN AUTOS Y CAMIONES	19.96	1.08	1.28	0.81	0.29	0.87	0.77	1.09				
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	1.84	0.71	0.77	0.94	2.88	1.43	1.29	1.14	1.30	0.52	0.82	0.71
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	4.11	1.23	0.85	1.38	2.51	2.41	0.87	2.54	4.03	2.92	0.93	2.99
3254 FABRICACIÓN PROD. FARMACÉUTICOS	1.56	0.81	0.32	1.49	0.53	0.44	0.66	0.79				
4611 COMERCIO ABARROTÉS (MENOR)	2.56	0.74	0.55	1.19	1.20	1.15	1.35	0.80	2.15	1.41	1.48	0.93
5231, 524 CASAS DE BOLSA, SEGUROS Y FIANZAS	0.10	0.20	0.22	0.99	0.49	0.98	1.38	0.60	0.09	0.16	0.26	0.90
4311 COMERCIO ABARROTÉS (MAYOR)	2.06	0.98	1.08	0.90	1.64	1.39	0.97	1.42	2.81	1.18	0.90	1.28
334 FAB. EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRÓNICOS	0.02	0.75	0.66	1.09	2.15	2.38	0.66	2.72	0.00			
236 EDIFICACIÓN RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	1.48	1.06	0.69	1.37	1.72	0.96	1.18	0.78	1.75	0.52	0.63	0.89

ACTIVIDAD	PUE				ORO				CROO			
	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**
326 INDUSTRIAL DEL PLÁSTICO Y DEL HULE	2.19	1.22	0.32	1.90	3.22	1.20	0.93	1.28	0.02	0.31	0.44	0.87
522 INST. DE INTERMEDIACIÓN CREDITICIA Y FINANCIERA NO BURSÁTIL	0.26	0.15	0.38	0.77	1.99	0.72	0.44	1.28	0.08	0.17	0.26	0.91
335 FAB. EQUIPO DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	0.04	0.27	0.75	0.52	3.19	1.24	0.68	1.56	0.00	0.15	0.44	0.70
332 FABRICACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS	1.23	0.88	0.53	1.35	1.81	1.09	0.96	1.13	0.23	0.28	0.43	0.86
3118 ELABORACIÓN DE PAN Y TORTILLAS	1.39	0.52	0.52	1.00	0.32	0.48	0.80	0.68	0.21	0.25	0.78	0.47
5224 OTRAS INST. INTERM. CREDITICIA	0.23	0.22	0.54	0.68	0.09	0.36	0.70	0.66	0.24	0.23	0.51	0.72
4621 COMERCIO AUTOSERVICIO (MENOR)	0.98	1.01	0.64	1.38	0.96	1.04	1.01	1.02	3.60	1.16	0.62	1.54
212 MINERÍA METÁLICOS Y NO METÁLICOS (SIN PETR. GAS)	0.20	0.17	0.31	0.86	0.31	0.30	0.55	0.75	0.63	0.50	0.28	1.22
2221 SUMINISTRO DE AGUA	1.04	0.91	0.91	1.00	1.22	1.58	1.83	0.75	1.32	0.99	1.15	0.85
313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	4.05	0.77	0.90	0.87	1.33	0.93	1.41	0.52	0.13	0.51	0.48	1.03
5172 OPERADORES TELECOMUN. INALAM.	0.35	0.16	0.58	0.58	1.47	1.45	1.48	0.97	1.28	1.09	1.16	0.93
7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	1.21	0.78	0.69	1.10	0.96	1.15	1.16	0.98	2.55	1.48	1.38	1.10
468 COMERCIO DE VEHÍCULOS DE MOTOR, REFACCIONES, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES (MENOR)	1.36	0.96	1.17	0.79	1.00	1.13	1.16	0.97	1.15	0.88	0.51	1.37
237 CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL	0.64	0.81	0.78	1.03	0.68	1.01	1.28	0.74	0.70	0.55	0.93	0.62
484 AUTOTRANSPORTE DE CARGA	0.66	0.93	0.74	1.19	0.78	0.70	1.51	0.19	0.49	0.27	0.44	0.83
4632 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y PAPELERÍA (MENOR)	1.26	0.81	0.75	1.06	0.72	0.98	1.05	0.94	5.14	2.66	1.55	2.11
3273 FABRICACIÓN DE CEMENTOS	2.74	1.10	0.64	1.46	0.16	0.22	0.78	0.44	0.55	0.36	1.02	0.34
4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	1.66	1.16	1.21	0.95	0.74	1.21	0.69	1.52	1.44	0.73	1.08	0.65
435 COMERCIO DE MOBILIARIO, MAQUINARIA Y OTROS (MAYOR)	0.50	0.59	0.77	0.82	1.20	1.00	0.89	1.11	0.87	0.82	0.90	0.92
3312 FABRIC. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO	0.26	0.56	0.18	1.38	0.03	0.29	0.84	0.45				
488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	1.64	4.94	0.89	5.05	1.80	2.51	0.78	2.74	4.11	1.56	0.95	1.62
6111 ESCUELAS BÁSICA, MEDIA Y ESPECIALES	1.19	0.80	0.80	1.00	1.13	1.15	1.18	0.98	1.12	1.02	1.17	0.84
322 INDUSTRIA DEL PAPEL	0.46	0.49	0.54	0.95	2.97	1.87	1.47	1.40	0.00	0.11	0.21	0.90
3115 ELABORACIÓN DE LÁCTEOS	0.16	0.25	0.28	0.97	2.65	2.18	1.36	1.82	0.02	0.07	0.52	0.56
4811, 4821, 4831 TRANS. AÉREO, MARÍTIMO Y POR FERROCARRIL					-0.02	-0.36	0.00	0.64	0.08	0.16	0.11	1.05
7211 HOTELES, MOTEL Y SIMILARES	0.34	0.56	0.76	0.79	0.52	0.93	1.18	0.75	19.22	1.15	1.10	1.05
333 FABRICACIÓN DE MÁQUINARIA Y EQUIPO	0.47	0.92	0.95	0.93	2.19	0.95	1.13	0.81	0.00	0.40	0.25	1.15
3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	0.26	0.45	0.87	0.58	0.97	1.49	0.56	1.93	0.03	0.21	0.70	0.52
485 TRANS. TERRESTRE DE PASAJEROS (SIN FERROCARRIL)	1.22	1.05	0.63	1.42	0.38	0.61	0.59	1.02	0.65	0.80	0.86	0.94
3311 IND. BÁSICA DEL HIERRO Y DEL ACERO	1.60	1.12	0.78	1.34								
339 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	0.46	0.60	0.71	0.90	0.08	0.28	0.45	0.83	0.04	0.33	0.32	1.00
3256 FABRICACIÓN JABONES Y LIMPIADORES	0.27	0.59	0.64	0.95	0.36	0.75	0.96	0.79	0.06	0.37	0.45	0.92
531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALOQUER	0.46	0.68	0.77	0.91	0.80	0.87	1.04	0.83	2.10	0.67	1.02	0.65
4321, 4331, 4341 COMERCIO DE TEXTILES, CALZADO, FARMACEUTICOS Y MAT. PRIMAS (MAYOR)	0.39	0.39	0.56	0.83	0.46	0.88	1.22	0.66	0.22	0.66	0.82	0.85
4622 COMERCIO DEPARTAMEN. (MENOR)	0.92	1.01	0.90	1.11	0.51	1.13	0.86	1.27	1.25	1.23	0.97	1.26
561 SERVICIOS DE APOYO A LOS NEGOCIOS	0.49	0.98	0.84	1.13	0.68	0.82	0.96	0.86	4.00	1.20	0.85	1.35
327 FAB. DE PROD. A BASE DE MINERALES NO METÁLICOS	0.26	0.09	0.13	0.96	2.44	3.47	2.14	2.33	0.01	0.16	0.61	0.55
4671 COMERCIO ART. FERRET. (MENOR)	0.88	0.77	0.73	1.05	0.70	1.09	1.08	1.01	1.54	1.42	1.54	0.87
5611 ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS	0.40	1.04	1.47	0.57	0.45	0.87	1.13	0.74	0.39	0.47	0.38	1.09
811 SERVICIOS DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO	0.83	0.82	0.74	1.08	1.07	1.82	1.45	1.36	0.76	1.09	1.06	1.03
4684 COMERCIO COMBUSTIBLES (MENOR)	0.86	0.99	0.97	1.02	1.12	1.84	0.97	1.86	0.70	1.14	0.92	1.22
3314 IND. METALES NO FERR. EXC. ALUMINIO	0.01	0.10	0.46	0.64	0.00	0.08	0.04	1.04				
722 SERV. DE PREPARACIÓN DE ALIMENTOS Y BEBIDAS	0.66	0.89	0.73	1.16	0.52	1.07	1.13	0.93	2.77	1.06	1.11	0.95
6113 ESCUELAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR	1.48	1.18	1.14	1.04	0.98	1.04	0.97	1.07	0.39	0.52	0.58	0.93
3122 INDUSTRIA DEL TABACO	0.00	0.01	0.00	1.01					0.01	0.01	0.36	0.65
3112 MOLINERÍA DE GRANOS Y DE SEMILLAS	0.71	0.75	0.48	1.27	5.15	3.47	1.11	3.36				
8124 ESTACIONAMIENTOS PARA VEHÍCULOS	0.06	0.08	0.98	0.10	0.05	0.16	1.37	0.21	0.04	0.14	1.74	0.60
466 COMERCIO DE ENSERES DOMÉSTICOS, COMPUTADORAS, ARTÍCULOS PARA DECORACIÓN DE INTERIORES Y ARTÍCULOS USADOS (MENOR)	0.63	0.84	0.94	0.91	0.36	0.96	0.97	0.99	0.96	1.41	1.30	1.12
713 SERV. DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES RECREATIVAS	0.27	0.49	0.48	1.01	0.28	0.81	0.76	1.05	3.32	2.28	1.21	2.07
3231 IMPRESIÓN E INDUSTRIAS CONEXAS	0.17	0.43	0.56	0.87	1.40	2.23	1.11	2.11	0.25	0.72	0.75	0.97
5121, 5151 INDUSTRIA FÍLMICA Y DE TRANSMISIÓN	0.23	0.86	0.92	0.95	0.15	1.19	1.16	1.03	0.54	1.22	1.80	0.42
5211 BANCA CENTRAL												
5111 EDIC. PERIÓDICOS, REVISTAS Y LIBROS	0.08	0.40	0.65	0.76	0.09	0.57	0.94	0.63	0.28	0.50	0.75	0.75
316 FABRICACIÓN, CURTIDO Y ACABADO DE CUERO Y PIEL	0.02	0.39	0.41	0.98	0.01	0.80	1.23	0.57	0.00	0.19	0.20	0.99
6221 HOSPITALES GENERALES	0.15	0.39	0.76	0.63	0.35	1.41	0.53	1.88	0.18	0.73	0.26	1.47
3371 FABRIC. MUEBLES, EXC. OFIC. Y ESTANTERÍA	0.23	0.75	0.72	1.03	0.08	0.78	0.87	0.92	0.17	0.76	0.99	0.78
4921 MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA FORÁNEA	0.05	0.34	0.55	0.79	0.08	0.72	1.79	0.07	0.04	0.25	0.29	0.96
4862 TRANSPORTE GAS NATURAL POR DUCTOS												
336 FABRICACIÓN DE OTRO EQUIPO DE TRANSPORTE					0.86	2.27	1.27	2.00				
1141 PESCA	0.00	0.47	1.30	0.17	0.00	0.16	0.09	1.08	0.16	1.03	0.53	1.51
321 INDUSTRIA DE LA MADERA	0.10	0.48	0.53	0.95	0.13	0.72	0.80	0.92	0.11	0.86	0.85	1.01
1125 ACUICULTURA	0.01	0.39	0.73	0.66	0.00	0.02	0.00	1.02	0.00	0.06	0.00	1.06
4872 TRANSPORTE TURÍSTICO POR AGUA	0.00	0.81	0.83	0.98					0.29	1.03	0.75	1.28
MEDIA ARITMETICA	1.17	0.73	0.71	1.02	1.27	1.09	0.99	1.10	1.32	0.74	0.78	0.97

ANEXO I.A. CONCENTRADO DE VA%, (VA/L)*, (W/L)* Y C PARA 82 ACTIVIDADES DE 2008 POR ESTADO (CONTINUACIÓN)**

ACTIVIDAD	SLP				SIN				SON			
	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**
2111 EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO Y GAS												
5221 BANCA MULTIPLE												
2211 GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	5.36	0.88	1.08	0.80	11.72	1.59	1.08	1.51	5.86	0.91	1.08	0.83
3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	2.09	0.93	0.22	1.71	0.17	0.14	0.51	0.63	1.22	1.90	0.63	2.27
3363 FABRICACIÓN DE AUTOPARTES	6.72	0.83	0.70	1.13	0.62	0.31	0.46	0.85	4.64	0.70	0.79	0.92
5511 CORPORATIVOS					0.29	0.05	0.00	1.05				
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	1.50	1.55	1.38	1.16	0.91	0.85	0.72	1.13	1.01	0.73	0.71	1.02
5171 OPERADORES TELECOMUN. ALAM.	2.12	0.92	1.01	0.91	3.04	1.06	1.09	0.97	1.75	0.81	0.86	0.95
541 SERV. PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	1.04	0.54	0.78	0.77	1.85	0.75	0.79	0.95	1.31	0.76	0.79	0.97
3121 INDUSTRIA DE LAS BEBIDAS	0.91	0.43	0.75	0.68	2.82	0.53	0.94	0.60	2.89	1.17	0.92	1.25
3361 FABRICACIÓN AUTOS Y CAMIONES	0.99	0.49	0.58	0.91					6.81	1.20	0.91	1.29
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	2.43	0.97	0.95	1.02	3.93	1.17	1.03	1.14	1.63	1.02	1.10	0.92
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	6.64	1.71	1.17	1.54	7.14	1.11	0.56	1.55	2.88	0.90	0.49	1.41
3254 FABRICACIÓN PROD. FARMACÉUTICOS	0.01	0.19	0.17	1.03	0.00	0.03	0.07	0.96	0.10	0.66	0.02	1.64
4611 COMERCIO ABARROTES (MENOR)	1.73	0.88	1.21	0.67	3.02	1.31	1.37	0.94	1.51	1.37	1.72	0.64
5231, 524 CASAS DE BOLSA, SEGUROS Y FIANZAS	0.36	0.49	0.75	0.74	0.19	0.23	0.23	1.00	0.13	0.18	0.29	0.88
4311 COMERCIO ABARROTES (MAYOR)	1.98	1.13	1.00	1.13	4.00	1.02	0.83	1.18	2.09	0.96	0.88	1.08
334 FAB. EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRONICOS	0.09	0.48	0.68	0.80	0.00	0.04	0.00	1.04	2.86	0.81	1.01	0.80
236 EDIFICACION RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	1.70	0.72	0.66	1.06	4.70	1.35	0.85	1.50	2.40	1.06	0.89	1.17
326 INDUSTRIAL DEL PLÁSTICO Y DEL HULE	1.53	0.86	1.44	0.42	0.32	0.95	1.04	0.95	1.60	1.55	1.21	1.34
522 INST. DE INTERMEDIACIÓN CREDITICIA Y FINANCIERA NO BURSÁTIL	0.38	0.25	0.47	0.78	0.15	0.20	0.29	0.92	0.04	0.13	0.30	0.83
335 FAB. EQUIPO DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	5.14	1.22	0.89	1.33	0.00	-0.31	0.14	0.56	0.96	0.43	0.99	0.44
332 FABRICACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS	0.87	0.65	0.82	0.83	0.76	0.50	0.38	1.12	2.44	1.65	1.49	1.16
3118 ELABORACIÓN DE PAN Y TORTILLAS	2.26	1.52	1.26	1.26	1.35	0.74	0.87	0.87	1.15	0.87	1.19	0.67
5224 OTRAS INST. INTERM. CREDITICIA	0.12	0.18	0.54	0.65	0.28	0.11	2.25	1.14	0.15	0.18	0.61	0.57
4621 COMERCIO AUTOSERVICIO (MENOR)	0.96	0.97	0.80	1.18	1.13	0.37	0.77	0.61	0.92	0.51	1.28	0.23
212 MINERÍA METÁLICOS Y NO METÁLICOS (SIN PETR. GAS)	3.62	1.29	1.14	1.15	0.35	0.31	0.53	0.78	11.11	4.41	0.89	4.53
2221 SUMINISTRO DE AGUA	1.16	0.98	0.64	1.34	2.02	0.81	1.12	0.70	1.51	1.28	1.22	1.06
313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	0.59	0.86	1.46	0.40	0.13	0.57	0.81	0.76	1.02	1.64	0.80	1.83
5172 OPERADORES TELECOMUN. INALAM.	0.53	1.32	1.22	1.09	1.44	1.07	1.08	0.99	1.20	1.22	1.46	0.75
7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	1.07	0.92	0.94	0.99	1.81	1.05	1.22	0.86	1.01	1.29	1.41	0.88
468 COMERCIO DE VEHÍCULOS DE MOTOR, REFACCIONES, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES (MENOR)	1.25	1.00	0.90	1.10	1.73	0.87	0.88	0.99	1.05	1.01	1.28	0.73
237 CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL	0.77	0.65	0.87	0.78	1.06	0.68	0.99	0.69	1.12	0.91	0.87	1.04
484 AUTOTRANSPORTE DE CARGA	1.00	1.04	0.92	1.11	1.69	0.57	0.57	1.00	0.54	0.58	0.72	0.85
4632, 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y PAPELERÍA (MENOR)	0.99	0.93	0.93	1.00	1.77	1.11	1.17	0.93	0.77	1.23	1.43	0.80
3273 FABRICACIÓN DE CEMENTO	5.40	2.97	1.08	2.88	0.41	0.32	0.92	0.40	1.82	1.29	1.34	0.95
4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	0.90	0.65	0.91	0.74	1.14	0.90	1.28	0.62	0.51	0.74	0.85	0.88
435 COMERCIO DE MOBILIARIO, MAQUINARIA Y OTROS (MAYOR)	0.48	0.55	1.00	0.55	1.46	0.90	1.37	0.53	0.92	0.96	1.06	0.90
3312 FABRIC. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO	6.35	0.82	0.86	0.96	-0.15	0.25	0.49	0.26	0.00	0.08	0.24	0.84
488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	0.45	0.64	0.89	0.74	1.96	1.93	1.25	1.67	0.44	0.56	0.78	0.77
6111 ESCUELAS BÁSICA, MEDIA Y ESPECIALES	0.93	0.85	0.92	0.93	1.28	1.04	0.99	1.05	0.73	1.02	1.01	1.01
322 INDUSTRIA DEL PAPEL	1.99	1.06	1.06	1.00	0.42	0.73	0.85	0.88	0.28	0.75	1.19	0.55
3115 ELABORACIÓN DE LÁCTEOS	0.24	0.23	0.59	0.64	0.95	0.93	0.60	1.33	0.17	0.25	1.02	0.23
4811, 4821, 4831 TRANS. AÉREO, MARÍTIMO Y POR FERROCARRIL					0.06	0.65	0.23	1.41	0.00	0.19	0.00	1.19
7211 HOTELES, MOTELES Y SIMILARES	0.54	0.81	0.91	0.90	1.12	0.60	1.13	0.46	0.51	0.74	1.14	0.59
333 FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO	1.34	0.95	1.50	0.45	0.23	0.21	0.51	0.71	0.91	0.83	1.05	0.78
3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	0.81	1.01	0.59	1.43	0.59	0.64	1.21	0.43	0.85	0.97	0.56	1.41
485 TRANS. TERRESTRE DE PASAJEROS (SIN FERROCARRIL)	0.64	0.69	0.62	1.08	1.05	0.70	0.35	1.35	0.36	0.69	0.92	0.77
3311 IND. BÁSICA DEL HIERRO Y DEL ACERO	0.36	0.16	1.28	-	0.12							
339 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	0.43	1.45	0.80	1.65	0.06	0.32	0.28	1.05	1.74	1.35	1.32	1.04
3256 FABRICACIÓN JABONES Y LIMPIADORES	0.05	0.14	0.34	0.79	0.01	0.12	0.20	0.92	0.30	0.55	0.03	1.51
531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALQUILER	0.52	0.58	0.65	0.94	2.19	1.39	0.87	1.52	0.56	0.82	1.01	0.81
4321, 4331, 4341 COMERCIO DE TEXTILES, CALZADO, FARMACÉUTICOS Y MAT. PRIMAS (MAYOR)	0.29	0.55	0.73	0.81	1.72	0.85	1.06	0.79	0.69	1.28	1.57	0.71
4622 COMERCIO DEPARTAMEN. (MENOR)	0.53	1.16	0.94	1.22	1.48	0.43	1.74	0.31	0.67	1.11	1.37	0.74
561 SERVICIOS DE APOYO A LOS NEGOCIOS	0.57	0.66	0.80	0.87	1.01	0.81	0.77	1.04	0.50	0.82	0.94	0.88
327 FAB. DE PROD. A BASE DE MINERALES NO METÁLICOS	1.41	1.43	0.51	1.92	0.12	0.29	0.65	0.64	0.15	0.67	0.49	1.18
4671 COMERCIO ART. FERRET. (MENOR)	0.65	0.87	1.01	0.85	1.31	1.23	1.55	0.69	0.74	1.18	1.40	0.78
5611 ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS	0.07	0.21	0.35	0.86	0.21	0.44	0.56	0.88	0.34	0.39	0.34	1.05
811 SERVICIOS DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO	0.85	1.06	0.93	1.13	1.25	0.93	1.00	0.93	0.76	1.02	1.08	0.94
4684 COMERCIO COMBUSTIBLES (MENOR)	1.30	1.11	0.99	1.12	1.79	0.95	0.88	1.10	0.88	0.94	1.21	0.73
3314 IND. METALES NO FERR., EXC. ALUMINIO	3.19	0.36	0.77	0.59					6.02	1.59	2.34	0.25
722 SERV. DE PREPARACIÓN DE ALIMENTOS Y BEBIDAS	0.51	0.77	0.97	0.79	1.03	0.91	1.12	0.79	0.56	1.12	1.36	0.76
6113 ESCUELAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR	0.60	0.72	0.74	0.98	1.19	1.58	1.06	1.53	0.44	1.14	0.87	1.26
3122 INDUSTRIA DEL TABACO												
3112 MOLIENDA DE GRANOS Y DE SEMILLAS	0.22	0.38	0.20	1.18	0.68	0.50	0.89	0.61	0.48	0.52	0.79	0.74
8124 ESTACIONAMIENTOS PARA VEHÍCULOS	0.04	0.07	0.87	0.20	0.06	0.10	0.96	0.14	0.01	0.07	0.95	0.12
466 COMERCIO DE ENSERES DOMESTICOS, COMPUTADORAS, ARTÍCULOS PARA DECORACIÓN DE INTERIORES Y ARTÍCULOS USADOS (MENOR)	0.47	0.83	0.90	0.93	0.91	1.22	1.21	1.01	0.44	1.23	1.20	1.03

ACTIVIDAD	SLP				SIN				SON			
	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**
713 SERV. DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES RECREATIVAS	0.31	0.63	0.72	0.91	0.87	1.20	0.71	1.49	0.88	2.05	2.80	0.25
3231 IMPRESIÓN E INDUSTRIAS CONEXAS	0.21	0.63	0.78	0.84	0.36	0.79	0.97	0.82	0.19	0.67	0.94	0.73
5121, 5151 INDUSTRIA FÍLMICA Y DE TRANSMISIÓN	0.17	0.80	1.11	0.69	0.38	0.95	1.81	0.14	0.20	0.68	1.69	0.01
5211 BANCA CENTRAL												
5113 EDIC. PERIÓDICOS, REVISTAS Y LIBROS	0.17	0.69	0.60	1.09	0.30	0.39	0.32	1.07	0.06	0.19	0.36	0.82
316 FABRICACIÓN, CURTIDO Y ACABADO DE CUERO Y PIEL	0.02	0.73	0.31	1.42	0.00	0.20	0.20	1.01	0.01	0.72	0.75	0.97
6221 HOSPITALES GENERALES	0.16	0.55	0.99	0.55	0.11	0.48	0.67	0.81	0.08	0.66	0.90	0.76
3371 FABRIC. MUEBLES, EXC. OFIC. Y ESTANTERÍA	0.19	0.71	0.91	0.80	0.46	1.27	1.57	0.71	0.12	0.80	0.91	0.89
4921 MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA FORÁNEA	0.08	0.75	0.51	1.24	0.19	0.34	0.69	0.65	0.08	0.54	0.67	0.88
4862 TRANSPORTE GAS NATURAL POR DUCTOS												
336 FABRICACIÓN DE OTRO EQUIPO DE TRANSPORTE	0.03	0.47	0.74	0.74	0.00	0.17	0.30	0.87	0.77	1.35	0.99	1.36
1141 PESCA	0.01	0.36	0.26	1.10	2.22	1.42	1.78	0.64	0.66	1.93	2.57	0.36
321 INDUSTRIA DE LA MADERA	0.13	1.10	0.98	1.12	0.14	0.96	1.05	0.91	0.12	1.35	1.22	1.12
1125 ACUICULTURA	0.00	0.16	0.33	0.83	0.77	1.05	1.53	0.52	1.40	1.93	1.54	1.40
4872 TRANSPORTE TURÍSTICO POR AGUA	0.00	0.23	0.21	1.03	0.01	0.88	1.75	0.13	0.01	1.71	2.29	0.41
MEDIA ARITMÉTICA	1.20	0.79	0.82	0.97	1.24	0.71	0.86	0.85	1.24	0.98	1.03	0.95

ANEXO I.A. CONCENTRADO DE VA%, (VA/L)*, (W/L)* Y C** PARA 82 ACTIVIDADES DE 2008 POR ESTADO (CONTINUACIÓN)

ACTIVIDAD	TAB				TAB (*)				TAM			
	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**
2111 EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO Y GAS	81.58	0.95	1.17	0.78					22.30	0.44	0.94	0.50
5221 BANCA MÚLTIPLE												
2211 GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	1.37	1.51	1.08	1.43	7.45	1.51	1.08	1.43	3.67	0.75	1.05	0.71
3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	5.60	3.18	1.57	2.61	30.40	3.18	1.57	2.61	8.69	0.92	1.00	0.92
3363 FABRICACIÓN DE AUTOPARTES	0.00	0.03	0.09	0.94	0.00	0.03	0.09	0.94	5.68	0.72	1.13	0.59
5511 CORPORATIVOS									0.05	1.35	0.98	1.38
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	0.10	0.61	1.16	0.45	0.57	0.61	1.16	0.45	1.06	1.15	0.97	1.18
5171 OPERADORES TELECOMUN. ALAM.	0.32	0.95	1.01	0.94	1.76	0.95	1.01	0.94	1.71	0.92	1.01	0.91
541 SERV. PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	0.63	1.44	0.57	1.86	3.42	1.44	0.57	1.86	1.63	1.14	1.00	1.14
3121 INDUSTRIA DE LAS BEBIDAS	0.19	0.36	0.75	0.61	1.04	0.36	0.75	0.61	1.60	0.77	1.10	0.67
3361 FABRICACIÓN AUTOS Y CAMIONES												
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	0.32	0.78	0.88	0.90	1.76	0.78	0.88	0.90	1.61	1.08	1.14	0.93
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	0.12	0.40	1.05	0.35	0.64	0.40	1.05	0.35	0.40	0.43	1.10	0.34
3254 FABRICACIÓN PROD. FARMACÉUTICOS	0.01	0.24	0.65	0.60	0.05	0.24	0.65	0.60	0.00	0.00	0.00	1.00
4611 COMERCIO ABARROTÉS (MENOR)	0.37	1.09	1.17	0.93	2.01	1.09	1.17	0.93	1.00	0.96	1.26	0.70
5231, 524 CASAS DE BOLSA, SEGUROS Y FIANZAS	0.01	0.14	0.29	0.85	0.05	0.14	0.29	0.85	0.10	0.19	0.31	0.88
4311 COMERCIO ABARROTÉS (MAYOR)	0.42	1.07	1.07	1.00	2.26	1.07	1.07	1.00	1.16	0.87	1.10	0.77
334 FAB. EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRONICOS	0.00	0.08	0.14	0.94	0.00	0.08	0.14	0.94	6.98	0.95	1.14	0.81
236 EDIFICACIÓN RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	0.13	0.60	0.73	0.87	0.72	0.60	0.73	0.87	1.53	0.75	1.20	0.55
326 INDUSTRIAL DEL PLÁSTICO Y DEL HULE	0.01	0.69	0.78	0.91	0.05	0.69	0.78	0.91	1.32	0.74	1.00	0.74
522 INST. DE INTERMEDIACIÓN CREDITICIA Y FINANCIERA NO BURSÁTIL	0.02	0.16	0.23	0.93	0.08	0.16	0.23	0.93	0.05	0.14	0.33	0.82
335 FAB. EQUIPO DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	0.00	-0.56	0.03	0.41	-0.01	-0.56	0.03	0.41	2.73	0.59	1.13	0.46
332 FABRICACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS	0.02	0.16	0.21	0.95	0.11	0.16	0.21	0.95	2.14	1.38	1.38	1.00
3118 ELABORACIÓN DE PAN Y TORTILLAS	0.76	3.38	2.19	2.20	4.15	3.38	2.19	2.20	0.34	0.49	0.71	0.78
5224 OTRAS INST. INTERM. CREDITICIA	0.08	0.36	0.45	0.92	0.41	0.36	0.45	0.92	0.10	0.25	0.56	0.69
4621 COMERCIO AUTOSERVICIO (MENOR)	0.39	1.41	0.49	1.91	2.14	1.41	0.49	1.91	2.50	1.75	1.14	1.62
212 MINERÍA METÁLICOS Y NO METÁLICOS (SIN PETR. GAS)	0.03	0.29	1.15	0.15	0.18	0.29	1.15	0.15	0.02	0.20	0.33	0.87
2221 SUMINISTRO DE AGUA	0.11	0.28	0.87	0.40	0.61	0.28	0.87	0.40	1.01	0.63	0.99	0.64
313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	0.01	0.31	0.23	1.08	0.07	0.31	0.23	1.08	0.41	0.98	0.93	1.05
5172 OPERADORES TELECOMUN. INALAM.	0.14	0.73	0.98	0.75	0.77	0.73	0.98	0.75	0.79	1.01	0.51	1.50
7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	0.27	1.08	0.88	1.20	1.49	1.08	0.88	1.20	0.95	1.25	1.26	0.99
468 COMERCIO DE VEHÍCULOS DE MOTOR, REFACCIONES, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES (MENOR)	0.26	1.10	0.76	1.34	1.40	1.10	0.76	1.34	1.07	1.05	1.30	0.75
237 CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL	1.92	2.21	0.77	2.43	10.43	2.21	0.77	2.43	1.09	0.74	0.85	0.88
484 AUTOTRANSPORTE DE CARGA	0.15	0.83	0.76	1.07	0.84	0.83	0.76	1.07	1.85	1.21	1.36	0.85
4632, 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y PAPELERÍA (MENOR)	0.22	1.11	1.03	1.09	1.20	1.11	1.03	1.09	0.71	1.17	1.35	0.82
3273 FABRICACIÓN DE CEMENTO	0.26	1.47	1.26	1.21	1.40	1.47	1.26	1.21	0.17	0.25	0.90	0.35
4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	0.17	0.90	0.83	1.07	0.94	0.90	0.83	1.07	0.90	1.08	1.09	0.99
435 COMERCIO DE MOBILIARIO, MAQUINARIA Y OTROS (MAYOR)	0.11	0.80	0.77	1.03	0.62	0.80	0.77	1.03	0.42	0.76	1.00	0.76
3312 FABRIC. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO	-0.02	-0.23	0.67	0.10	-0.09	-0.23	0.67	0.10	-0.03	-0.29	0.50	0.21
488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	0.15	1.59	1.11	1.49	0.79	1.59	1.11	1.49	1.88	0.82	1.12	0.70
6111 ESCUELAS BÁSICA, MEDIA Y ESPECIALES	0.15	0.91	0.95	0.96	0.81	0.91	0.95	0.96	0.61	0.91	0.88	1.03
322 INDUSTRIA DEL PAPEL	0.01	0.35	0.36	0.99	0.08	0.35	0.36	0.99	0.47	0.53	0.70	0.84
3115 ELABORACIÓN DE LÁCTEOS	0.02	0.15	1.21	-0.06	0.11	0.15	1.21	-0.06	0.07	0.22	0.89	0.34
4811, 4821, 4831 TRANS. AÉREO, MARÍTIMO Y POR FERROCARRIL									0.23	0.21	0.99	0.21
7211 HOTELES, MOTELES Y SIMILARES	0.14	0.79	0.87	0.92	0.79	0.79	0.87	0.92	0.49	0.92	1.22	0.70
333 FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO	0.00	0.34	0.45	0.89	0.01	0.34	0.45	0.89	3.59	1.96	1.16	1.80
3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	0.03	0.35	0.75	0.60	0.17	0.35	0.75	0.60	0.13	0.58	1.07	0.52
485 TRANS. TERRESTRE DE PASAJEROS (SIN FERROCARRIL)	0.13	0.73	0.49	1.24	0.69	0.73	0.49	1.24	0.57	1.67	1.17	1.50
3311 IND. BÁSICA DEL HIERRO Y DEL ACERO												
339 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	0.00	0.16	0.25	0.91	0.02	0.16	0.25	0.91	1.10	0.80	1.13	0.67
3256 FABRICACIÓN JABONES Y LIMPIADORES	0.00	-0.31	0.57	0.12	-0.01	-0.31	0.57	0.12	0.01	0.16	0.18	0.98
531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALQUILER	0.39	1.78	1.21	1.57	2.10	1.78	1.21	1.57	0.52	0.74	1.30	0.44
4321, 4331, 4341 COMERCIO DE TEXTILES, CALZADO, FARMACÉUTICOS Y MAT. PRIMAS (MAYOR)	0.16	0.89	0.78	1.11	0.88	0.89	0.78	1.11	0.29	0.75	1.00	0.75
4622 COMERCIO DEPARTAMEN. (MENOR)	0.29	1.17	1.38	0.80	1.55	1.17	1.38	0.80	0.69	1.55	1.24	1.31
561 SERVICIOS DE APOYO A LOS NEGOCIOS	0.10	0.96	0.86	1.09	0.52	0.96	0.86	1.09	0.56	0.94	1.11	0.84
327 FAB. DE PROD. A BASE DE MINERALES NO METÁLICOS	0.06	2.63	1.48	2.16	0.33	2.63	1.48	2.16	0.31	0.74	1.31	0.44
4671 COMERCIO ART. FERRET. (MENOR)	0.18	1.32	0.98	1.35	0.97	1.32	0.98	1.35	0.59	1.10	1.27	0.82
5611 ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS	0.02	0.31	0.42	0.89	0.10	0.31	0.42	0.89	0.65	1.30	1.36	0.94
811 SERVICIOS DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO	0.10	0.56	1.33	0.23	0.55	0.56	1.33	0.23	0.43	0.60	0.91	0.69
4684 COMERCIO COMBUSTIBLES (MENOR)	0.13	0.94	1.09	0.86	0.70	0.94	1.09	0.86	0.68	1.01	1.06	0.95
3314 IND. METALES NO FERR., EXC. ALUMINIO									0.00	0.03	0.20	0.82
722 SERV. DE PREPARACIÓN DE ALIMENTOS Y BEBIDAS	0.12	0.90	0.93	0.97	0.67	0.90	0.93	0.97	0.61	1.13	1.23	0.90
6113 ESCUELAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR	0.07	0.59	0.64	0.94	0.40	0.59	0.64	0.94	0.43	0.69	0.81	0.88
3122 INDUSTRIA DEL TABACO												
3112 MOLINDA DE GRANOS Y DE SEMILLAS	-0.01	-0.31	0.45	0.24	-0.05	-0.31	0.45	0.24	0.10	0.43	1.02	0.41
8124 ESTACIONAMIENTOS PARA VEHÍCULOS	0.00	0.03	0.90	0.12	0.01	0.03	0.90	0.12	0.02	0.08	0.73	0.35
466 COMERCIO DE ENSERES DOMÉSTICOS, COMPUTADORAS, ARTÍCULOS PARA DECORACIÓN DE INTERIORES Y ARTÍCULOS USADOS (MENOR)	0.15	1.46	0.97	1.49	0.79	1.46	0.97	1.49	0.32	0.72	1.16	0.56
713 SERV. DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES RECREATIVAS	0.05	1.01	0.52	1.49	0.29	1.01	0.52	1.49	0.23	0.99	0.97	1.03
3231 IMPRESIÓN E INDUSTRIAS CONEXAS	0.03	0.58	0.75	0.83	0.15	0.58	0.75	0.83	0.19	0.61	0.49	1.12
5121, 5151 INDUSTRIA FILMICA Y DE TRANSMISIÓN	0.04	0.98	1.00	0.98	0.23	0.98	1.00	0.98	0.15	0.58	1.16	0.42
5211 BANCA CENTRAL												
5111 EDIC. PERIÓDICOS, REVISTAS Y LIBROS	0.01	0.29	0.45	0.84	0.08	0.29	0.45	0.84	0.23	0.50	0.61	0.89
316 FABRICACIÓN, CURTIDO Y ACABADO DE CUERO Y PIEL	0.00	0.20	0.07	1.12	0.00	0.20	0.07	1.12	0.04	1.10	0.36	1.74
6221 HOSPITALES GENERALES	0.03	0.86	0.63	1.23	0.16	0.86	0.63	1.23	0.10	0.71	1.06	0.64
3371 FABRIC. MUEBLES, EXC. OFIC. Y ESTANTERÍA	0.01	0.40	0.32	1.09	0.05	0.40	0.32	1.09	0.05	0.71	0.43	1.28
4921 MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA FORÁNEA	0.00	0.15	0.30	0.85	0.01	0.15	0.30	0.85	0.03	0.34	0.50	0.84
4862 TRANSPORTE GAS NATURAL POR DUCTOS									0.93	2.29	1.44	1.84
336 FABRICACIÓN DE OTRO EQUIPO DE TRANSPORTE												
1141 PESCA	0.15	0.86	0.60	1.26	0.84	0.86	0.60	1.26	0.26	1.30	0.79	1.51
321 INDUSTRIA DE LA MADERA	0.01	0.43	0.44	0.99	0.03	0.43	0.44	0.99	0.06	1.23	0.94	1.29
1125 ACUICULTURA	0.01	0.16	0.45	0.70	0.03	0.16	0.45	0.70	0.04	1.78	2.07	0.71
4872 TRANSPORTE TURÍSTICO POR AGUA	0.00	2.09	1.51	1.58	0.00	2.09	1.51	1.58				
MEDIA ARITMÉTICA	1.34	0.78	0.78	1.00	1.28	0.78	0.77	1.00	1.25	0.82	0.96	0.86

ANEXO I.A. CONCENTRADO DE VA%, (VA/L)*, (W/L)* Y C PARA 82 ACTIVIDADES DE 2008 POR ESTADO (CONTINUACIÓN)**

ACTIVIDAD	TLAX				VER				YUC			
	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**
2111 EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO Y GAS					25.51	0.27	0.85	0.42				
5221 BANCA MULTIPLE												
2211 GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA	10.37	1.56	1.08	1.47	7.07	2.11	1.08	2.03	6.67	1.05	1.06	0.99
3241, 325 IND QUIMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	8.67	0.94	0.55	1.39	25.28	2.39	1.53	1.86	0.13	0.10	0.33	0.76
3363 FABRICACION DE AUTOPARTES	2.09	0.45	0.61	0.84	0.00	0.26	0.37	0.89	0.19	0.86	0.52	1.34
5511 CORPORATIVOS					-0.02	-0.07	0.00	0.93	1.12			
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	0.72	0.72	0.90	0.82	0.54	0.44	0.37	1.07	1.37	0.69	0.57	1.12
5171 OPERADORES TELECOMUN. ALAM.	2.28	0.84	1.05	0.79	1.38	0.93	1.06	0.87	2.62	0.95	1.00	0.94
541 SERV. PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	0.49	0.33	0.41	0.93	0.68	0.57	0.46	1.11	2.25	0.61	0.69	0.92
3121 INDUSTRIA DE LAS BEBIDAS	0.44	0.22	1.03	0.19	1.27	0.81	0.46	1.35	1.03	0.24	0.82	0.42
3361 FABRICACION AUTOS Y CAMIONES												
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	0.91	0.34	0.46	0.88	1.62	1.10	1.02	1.08	3.28	0.88	0.83	1.05
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	0.98	0.32	0.63	0.69	1.90	0.88	1.81	0.07	3.76	1.22	0.37	1.85
3254 FABRICACION PROD. FARMACEUTICOS	0.00	0.03	0.09	0.94	0.07	0.29	0.81	0.48	0.01	0.05	0.10	0.96
4611 COMERCIO ABARROTES (MENOR)	2.27	0.51	0.33	1.18	1.36	0.84	0.86	0.98	3.21	1.00	0.84	1.16
5231, 524 CASAS DE BOLSA, SEGUROS Y FIANZAS	0.02	0.07	0.23	0.84	0.03	0.15	0.25	0.90	0.14	0.20	0.25	0.96
4311 COMERCIO ABARROTES (MAYOR)	1.35	1.42	1.32	1.10	1.35	1.07	0.99	1.08	1.66	0.55	0.92	0.63
334 FAB. EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRONICOS	0.00	0.52	0.41	1.11	0.00	0.31	0.50	0.81	2.28	1.37	1.19	1.17
236 EDIFICACION RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	0.71	0.64	0.68	0.96	0.93	1.09	0.71	1.38	4.54	0.98	1.18	0.79
326 INDUSTRIAL DEL PLASTICO Y DEL HULE	2.35	0.86	1.00	0.85	0.17	0.71	0.83	0.88	2.56	1.03	0.37	1.67
522 INST. DE INTERMEDIACION CREDITICIA Y FINANCIERA NO BURSATIL	0.12	0.10	0.29	0.81	0.19	0.23	0.29	0.94	0.66	0.29	0.31	0.97
335 FAB. EQUIPO DE GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA	1.40	0.66	1.22	0.45	0.01	0.63	0.95	0.68	0.09	1.35	0.85	1.50
332 FABRICACION DE PRODUCTOS METALICOS	0.25	0.18	0.19	0.99	0.23	0.36	0.44	0.93	0.54	0.38	0.42	0.96
3118 ELABORACION DE PAN Y TORTILLAS	0.87	0.18	0.20	0.98	0.69	0.57	0.58	0.99	3.16	0.98	1.04	0.94
5224 OTRAS INST. INTERM. CREDITICIA (MENOR)	0.21	0.24	0.82	0.42	0.27	0.33	0.60	0.73	0.26	0.14	0.47	0.67
4621 COMERCIO AUTOSERVICIO (MENOR)	1.03	1.57	1.10	1.47	1.04	1.15	0.79	1.36	1.82	0.79	0.84	0.95
212 MINERIA METALICOS Y NO METALICOS (SIN PETR. GAS)	0.01	0.02	0.04	0.97	0.12	0.62	0.41	1.21	0.67	0.43	0.60	0.83
2221 SUMINISTRO DE AGUA	0.73	0.61	0.60	1.01	0.50	0.51	0.96	0.54	3.73	1.97	0.69	2.28
313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	5.23	0.82	0.85	0.97	0.14	0.43	0.56	0.87	3.84	0.69	1.04	0.65
5172 OPERADORES TELECOMUN. INALAM.	0.31	0.84	1.15	0.69	0.36	0.89	0.83	1.06	2.62	1.48	1.72	0.76
7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	0.86	0.61	0.57	1.05	0.86	0.84	0.85	0.99	1.69	0.74	0.70	1.04
468 COMERCIO DE VEHICULOS DE MOTOR, REFACCIONES, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES (MENOR)	0.55	0.49	0.58	0.90	0.71	0.86	0.94	0.92	2.43	1.28	0.74	1.54
237 CONSTRUCCION DE OBRAS DE INGENIERIA CIVIL	0.15	0.24	0.52	0.65	0.60	0.73	0.88	0.84	0.96	0.55	0.77	0.59
484 AUTOTRANSPORTE DE CARGA	0.19	0.55	0.55	1.00	0.50	1.04	0.98	1.06	1.45	1.08	0.83	1.26
4632, 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y PAPELERIA (MENOR)	0.81	0.42	0.43	0.99	0.68	0.76	0.88	0.88	1.95	1.11	1.17	0.93
3273 FABRICACION DE CEMENTO	2.75	0.61	0.44	1.17	1.00	1.61	0.63	1.98	2.67	0.67	0.93	0.74
4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	0.65	0.70	1.22	0.48	1.04	0.87	0.91	0.95	1.68	0.73	0.95	0.78
435 COMERCIO DE MOBILIARIO, MAQUINARIA Y OTROS (MAYOR)	0.10	0.29	0.45	0.84	0.35	0.73	0.85	0.89	0.81	0.52	0.79	0.73
3312 FABRIC. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO	0.52	0.25	0.30	0.96	4.82	2.08	2.65	0.43	-0.11	-0.08	0.15	0.77
488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	0.02	0.09	0.48	0.61	0.58	0.25	0.82	0.43	1.22	1.00	1.99	0.01
6111 ESCUELAS BASICA, MEDIA Y ESPECIALES	0.79	0.51	0.52	0.99	0.56	0.78	0.77	1.00	1.53	0.93	0.79	1.14
322 INDUSTRIA DEL PAPEL	6.44	3.59	1.49	3.09	0.39	1.02	0.80	1.21	0.06	0.14	0.09	1.05
3115 ELABORACION DE LACTEOS	4.89	2.88	0.25	3.64	0.97	2.00	0.57	2.42	0.10	0.14	0.19	0.95
4811, 4821, 4831 TRANS. AEREO, MARITIMO Y POR FERROCARRIL	0.00	0.01	0.01	1.00	-0.50	-0.60	1.47	1.06	1.45	2.80	0.17	3.63
7211 HOTELES, MOTELES Y SIMILARES	0.27	0.45	0.77	0.68	0.38	0.63	0.85	0.78	1.07	0.78	0.93	0.85
333 FABRICACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO	1.38	2.36	2.12	1.24	0.15	0.89	0.96	0.93	0.24	0.48	0.75	0.73
3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	0.90	0.40	0.01	1.39	1.28	1.59	0.37	2.22	0.87	0.34	0.88	0.46
485 TRANS TERRESTRE DE PASAJEROS (SIN FERROCARRIL)	0.70	0.99	0.38	1.61	0.95	1.44	0.63	1.82	0.69	0.57	1.00	
3311 IND. BASICA DEL HIERRO Y DEL ACERO	5.73	1.66	0.00	2.66	0.69	0.72	1.06	0.67				
339 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	0.72	0.76	0.63	1.13	0.02	0.15	0.15	1.00	1.01	0.83	0.99	0.84
3256 FABRICACION JABONES Y LIMPIADORES	0.19	0.51	0.70	0.81	0.03	0.44	0.64	0.80	0.23	0.43	0.32	1.11
531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALQUILER	0.06	0.14	0.34	0.80	0.30	0.64	0.76	0.88	0.15	0.08	0.50	0.58
4321, 4331, 4341 COMERCIO DE TEXTILES, CALZADO, FARMACEUTICOS Y MAT. PRIMAS (MAYOR)	0.40	0.40	0.40	0.99	0.40	0.66	0.75	0.91	1.32	0.83	0.84	0.99
4622 COMERCIO DEPARTAMEN. (MENOR)	0.21	1.11	0.96	1.14	0.73	1.31	1.16	1.15	1.06	0.62	1.04	0.57
561 SERVICIOS DE APOYO A LOS NEGOCIOS	0.21	0.46	0.56	0.90	0.29	0.74	0.95	0.79	1.01	0.74	0.86	0.88
327 FAB. DE PROD. A BASE DE MINERALES NO METALICOS	12.11	3.09	1.00	3.09	0.35	2.08	2.38	0.71	0.22	0.51	0.90	0.61
4671 COMERCIO ART. FERRET. (MENOR)	0.38	0.34	0.43	0.91	0.69	1.37	1.03	1.35	1.76	1.29	1.31	0.98
5611 ADMINISTRACION DE NEGOCIOS	0.09	0.49	0.52	0.97	0.22	0.77	0.81	0.97	0.69	0.63	0.78	0.85
811 SERVICIOS DE REPARACION Y MANTENIMIENTO	0.93	0.76	0.74	1.02	0.72	1.02	1.00	1.02	0.98	0.93	0.98	0.95
4684 COMERCIO COMBUSTIBLES (MENOR)	1.13	0.80	1.04	0.75	0.61	1.02	1.04	0.99	0.90	0.82	0.87	0.95
3314 IND. METALES NO FERR. EXC. ALUMINIO	0.00	0.00	0.00	1.00								
722 SERV. DE PREPARACION DE ALIMENTOS Y BEBIDAS	0.28	0.66	0.59	1.07	0.41	0.61	0.74	0.88	1.31	0.92	0.94	0.98
6113 ESCUELAS DE EDUCACION SUPERIOR	0.10	0.28	0.41	0.87	0.26	0.51	0.55	0.96	0.55	0.48	0.80	0.68
3122 INDUSTRIA DEL TABACO					0.03	0.01	0.33	0.68				
3112 MOLINDA DE GRANOS Y DE SEMILLAS	2.24	3.40	2.41	1.99	1.04	1.70	1.22	1.49	1.60	1.06	1.09	0.97
8124 ESTACIONAMIENTOS PARA VEHICULOS	0.03	0.05	0.57	0.48	0.02	0.07	0.93	0.13	0.06	0.07	0.85	0.23
466 COMERCIO DE ENSERES DOMESTICOS, COMPUTADORAS, ARTICULOS PARA DECORACION DE INTERIORES Y ARTICULOS USADOS (MENOR)	0.39	0.61	0.58	1.03	0.43	1.04	0.99	1.05	1.44	1.52	1.27	1.25
713 SERV. DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES RECREATIVAS	0.07	0.13	0.10	1.03	0.20	0.75	0.53	1.22	0.88	1.17	0.65	1.52
3231 IMPRESION E INDUSTRIAS CONEXAS	0.08	0.26	0.33	0.93	0.08	0.50	0.61	0.88	0.32	0.66	0.78	0.88
5121, 5151 INDUSTRIA FILMICA Y DE TRANSMISION	0.04	0.25	1.32	0.06	0.16	0.76	1.93	0.17	0.41	0.75	1.44	0.31
5211 BANCA CENTRAL												
5111 EDIC. PERIODICOS, REVISTAS Y LIBROS	0.11	0.77	0.86	0.91	0.08	0.47	0.69	0.78	0.17	0.23	0.28	0.95
316 FABRICACION, CURTIDO Y ACABADO DE CUERO Y PIEL	0.48	2.05	2.34	0.71	0.02	0.43	0.38	1.05	0.12	0.38	0.41	0.97
6221 HOSPITALES GENERALES	0.05	0.28	0.65	0.63	0.04	0.40	0.58	0.83	0.21	0.98	0.58	1.40
3371 FABRIC. MUEBLES, EXC. OFIC. Y ESTANTERIA	0.11	0.50	0.39	1.11	0.05	0.34	0.28	1.05	0.36	0.72	0.48	1.24
4921 MENSAJERIA Y PAQUETERIA FORANEA	0.00	0.07	0.20	0.87	0.01	0.22	0.39	0.83	0.35	0.27	0.26	1.01

ACTIVIDAD	TLAX				VER				YUC			
	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**
4862 TRANSPORTE GAS NATURAL POR DUCTOS					0.26	1.53	1.30	1.23	0.84		0.00	4.52
336 FABRICACIÓN DE OTRO EQUIPO DE TRANSPORTE									0.13	3.52	1.11	0.41
1141 PESCA	0.00	0.08	0.13	0.96	0.16	0.63	0.49	1.14	0.58	0.67	0.29	1.38
321 INDUSTRIA DE LA MADERA	0.17	0.78	0.58	1.20	0.03	0.41	0.44	0.97	0.12	0.63	0.67	0.95
1125 ACUICULTURA	0.00	0.01	0.03	0.98	0.00	0.17	0.30	0.88	0.01	0.34	0.52	0.83
4872 TRANSPORTE TURÍSTICO POR AGUA					0.00	0.36	0.45	0.92	0.01	0.32	0.19	1.13
MEDIA ARITMETICA	1.24	0.70	0.65	1.05	1.24	0.77	0.81	0.96	1.22	0.77	0.74	1.03

ANEXO I.A. CONCENTRADO DE VA%, (VA/L)*, (W/L)* Y C PARA 82 ACTIVIDADES DE 2008 POR ESTADO (FINAL)**

ACTIVIDAD	ZAC			
	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**
2111 EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO Y GAS				
5221 BANCA MULTIPLE				
2211 GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	1.96	0.31	1.08	0.22
3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	0.00	0.00	0.07	0.94
3363 FABRICACIÓN DE AUTOPARTES	1.99	0.37	0.82	0.55
5511 CORPORATIVOS	0.64			
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	0.81	2.64	1.82	1.82
5171 OPERADORES TELECOMUN. ALAM.	3.03	0.87	0.99	0.87
541 SERV. PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	1.25	0.68	0.47	1.21
3121 INDUSTRIA DE LAS BEBIDAS	20.79	2.20	0.45	2.75
3361 FABRICACIÓN AUTOS Y CAMIONES				
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	1.64	0.61	0.77	0.84
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	1.51	0.58	0.47	1.11
3254 FABRICACIÓN PROD. FARMACÉUTICOS				
4611 COMERCIO ABARROTÉS (MENOR)	2.78	0.85	0.88	0.97
5231, 524 CASAS DE BOLSA, SEGUROS Y FIANZAS	0.17	0.34	0.27	1.07
4311 COMERCIO ABARROTÉS (MAYOR)	2.82	1.35	1.02	1.33
334 FAB. EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRONICOS	0.00			
236 EDIFICACIÓN RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	1.72	0.90	0.87	1.03
326 INDUSTRIAL DEL PLÁSTICO Y DEL HULE	0.00	0.10	0.33	0.77
522 INST. DE INTERMEDIACIÓN CREDITICIA Y FINANCIERA NO BURSÁTIL	0.20	0.15	0.40	0.75
335 FAB. EQUIPO DE GENERACIÓN DE ENERGIA ELÉCTRICA	0.00	0.12	0.00	1.12
332 FABRICACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS	1.09	0.58	0.24	1.34
3118 ELABORACIÓN DE PAN Y TORTILLAS	0.95	0.45	0.67	0.78
5224 OTRAS INST. INTERM. CREDITICIA	0.10	0.24	0.62	0.62
4621 COMERCIO AUTOSERVICIO (MENOR)	1.19	1.00	0.64	1.35
212 MINERÍA METÁLICOS Y NO METÁLICOS (SIN PETR. GAS)	28.76	2.24	1.61	1.63
2221 SUMINISTRO DE AGUA	1.31	0.73	0.71	1.02
313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	0.20	0.35	0.65	0.70
5172 OPERADORES TELECOMUN. INALAM.	0.59	0.98	1.08	0.90
7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	1.50	0.79	0.76	1.02
468 COMERCIO DE VEHÍCULOS DE MOTOR, REFACCIONES, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES (MENOR)	0.99	0.64	0.56	1.08
237 CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL	1.29	0.71	0.93	0.79
484 AUTOTRANSPORTE DE CARGA	0.66	0.86	0.79	1.08
4632, 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y PAPELERÍA (MENOR)	1.44	0.74	0.89	0.85
3273 FABRICACIÓN DE CEMENTO	0.17	0.11	0.40	0.71
4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	1.96	0.78	0.88	0.90
435 COMERCIO DE MOBILIARIO, MAQUINARIA Y OTROS (MAYOR)	0.31	0.43	0.60	0.83
3312 FABRIC. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO	0.10	0.21	0.48	0.72
488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	0.45	0.69	0.83	0.86
6111 ESCUELAS BÁSICA, MEDIA Y ESPECIALES	0.63	0.79	0.84	0.95
322 INDUSTRIA DEL PAPEL	0.00	0.02	0.01	1.01
3115 ELABORACIÓN DE LÁCTEOS	0.40	0.26	0.61	0.65
4811, 4821, 4831 TRANS. AÉREO, MARÍTIMO Y POR FERROCARRIL	0.00			
7211 HOTELES, MOTELÉS Y SIMILARES	0.62	0.68	0.67	1.01
333 FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO	0.10	0.46	0.41	1.06
3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	0.02	0.09	0.32	0.77
485 TRANS. TERRESTRE DE PASAJEROS (SIN FERROCARRIL)	0.36	0.60	0.58	1.02
3311 IND. BÁSICA DEL HIERRO Y DEL ACERO				
339 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	0.03	0.16	0.17	0.99
3256 FABRICACIÓN JABONES Y LIMPIADORES		0.05	0.13	0.92
531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALQUILER	0.14	0.31	0.64	0.68
4321, 4331, 4341 COMERCIO DE TEXTILES, CALZADO, FARMACÉUTICOS Y MAT. PRIMAS (MAYOR)	0.64	0.49	0.66	0.84
4622 COMERCIO DEPARTAMEN. (MENOR)	0.53	1.71	1.01	1.70
561 SERVICIOS DE APOYO A LOS NEGOCIOS	0.37	0.87	0.95	0.92
327 FAB. DE PROD. A BASE DE MINERALES NO METÁLICOS	0.82	0.67	0.94	0.73
4671 COMERCIO ART. FERRET. (MENOR)	0.74	0.69	0.76	0.92
5611 ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS	1.39	0.12	2.27	
811 SERVICIOS DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO	0.74	0.61	0.51	1.10
4684 COMERCIO COMBUSTIBLES (MENOR)	1.73	1.07	0.92	1.16
3314 IND. METALES NO FERR., EXC. ALUMINIO				
722 SERV. DE PREPARACIÓN DE ALIMENTOS Y BEBIDAS	0.56	0.83	0.67	1.15

ACTIVIDAD	ZAC			
	VA (%)	(VA/L)*	(W/L)*	C**
6113 ESCUELAS DE EDUCACION SUPERIOR	0.42	0.80	0.58	1.21
3122 INDUSTRIA DEL TABACO				
3112 MOLINDEA DE GRANOS Y DE SEMILLAS	0.25	0.67	0.20	1.47
8124 ESTACIONAMIENTOS PARA VEHICULOS	0.03	0.04	0.63	0.40
466 COMERCIO DE ENSERES DOMESTICOS, COMPUTADORAS, ARTICULOS PARA DECORACION DE INTERIORES Y ARTICULOS USADOS (MENOR)	0.65	0.90	0.68	1.22
713 SERV. DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES RECREATIVAS	0.21	0.35	0.37	0.99
3231 IMPRESION E INDUSTRIAS CONEXAS	0.15	0.54	0.44	1.09
5121, 5151 INDUSTRIA FILMICA Y DE TRANSMISION	0.12	0.40	1.49	0.09
5211 BANCA CENTRAL				
5111 EDIC. PERIODICOS, REVISTAS Y LIBROS	0.23	0.96	1.02	0.94
316 FABRICACION, CURTIDO Y ACABADO DE CUERO Y PIEL	0.02	0.35	0.11	1.24
6221 HOSPITALES GENERALES	0.14	0.73	0.63	1.10
3371 FABRIC. MUEBLES, EXC. OFIC. Y ESTANTERIA	0.06	0.33	0.30	1.03
4921 MENSAJERIA Y PAQUETERIA FORANEA	0.03	0.26	0.49	0.77
4862 TRANSPORTE GAS NATURAL POR DUCTOS				
336 FABRICACION DE OTRO EQUIPO DE TRANSPORTE				
1141 PESCA	0.01	0.17	0.01	1.16
321 INDUSTRIA DE LA MADERA	0.09	0.45	0.46	0.99
1125 ACUICULTURA	0.00	0.18	0.13	1.05
4872 TRANSPORTE TURISTICO POR AGUA				
MEDIA ARITMETICA	1.36	0.64	0.63	1.01

ANEXO I.B. CONCENTRADO DE VA%, (VA/L)*, (W/L)* Y C** PARA 82 ACTIVIDADES DE 2003 POR ESTADO¹⁹

ACTIVIDAD	NAL 08	NAL		AGS			BC			
	VA (%)	VA%	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**
2111 EXTRACCION DE PETROLEO Y GAS	19.86	13.09								
5221 BANCA MULTIPLE	4.55	3.02								
2211 GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA	4.30	3.83	0.32	0.15	0.60	0.55	5.09	1.16	1.37	0.78
3241, 325 IND QUIMICA Y DERIVADOS DEL PETROLEO	3.54	3.19	0.08	0.19	1.24	0.05	-0.02	-0.03	0.60	0.38
3363 FABRICACION DE AUTOPARTES	2.49	2.89	7.87	1.63	1.79	0.84	1.56	0.55	1.16	0.40
5511 CORPORATIVOS	1.82	1.78	0.06	0.19	0.66	0.53	0.07	0.18	0.71	0.48
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	1.82	1.30	1.31	0.70	1.00	0.70	0.52	0.88	0.93	0.96
5171 OPERADORES TELECOMUN. ALAM.	1.82	2.79	0.01	0.03	2.77	1.75	0.05	0.12	0.23	0.89
541 SERV. PROFESIONALES, BIENEFICIOS Y TECNICOS	1.71	1.86	1.22	0.65	0.71	0.94	1.64	1.10	0.98	1.12
3121 INDUSTRIA DE LAS BEBIDAS	1.67	1.90	1.86	0.47	1.13	0.35	2.18	1.04	1.06	0.98
3361 FABRICACION AUTOS Y CAMIONES	1.64	1.90	1.35	0.94	0.93	1.01	1.00	0.50	1.57	-0.07
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	1.57	1.87	3.55	1.51	1.02	1.50	2.16	1.31	1.46	0.85
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	1.49	1.36	1.62	0.92	0.71	1.21	0.87	1.24	1.18	1.06
3254 FABRICACION PROD. FARMACEUTICOS	1.39	1.63	0.56	0.78	0.64	1.14	0.03	0.14	0.32	0.82
4611 COMERCIO ABARROTES (MENOR)	1.34	1.77	2.12	1.06	1.14	0.93	2.08	1.72	2.46	0.27
5231, 524 CASAS DE BOLSA, SEGUROS Y FIANZAS	1.34	1.30	0.22	0.58	0.48	1.10	0.25	0.34	0.39	0.95
4311 COMERCIO ABARROTES (MAYOR)	1.30	2.02	2.42	0.65	0.92	0.73	2.46	1.03	1.32	0.72
334 FAB. EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRONICOS	1.20	1.45	9.74	3.25	1.14	3.10	12.36	0.84	1.06	0.78
236 EDIFICACION RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	1.18	0.99	2.75	1.21	0.94	1.28	1.88	1.75	1.86	0.89
326 INDUSTRIAL DEL PLASTICO Y DEL HULE	1.13	1.19	2.20	2.11	0.80	2.31	2.09	0.53	0.82	0.71
522 INST. DE INTERMEDIACION CREDITICIA Y FINANCIERA NO BURSATIL	1.12	1.12	0.07	0.13	0.21	0.92	0.02	0.31	0.17	1.14
335 FAB. EQUIPO DE GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA	1.08	0.90	0.06	0.29	0.59	0.70	1.04	0.49	0.86	0.63
332 FABRICACION DE PRODUCTOS METALICOS	1.07	1.00	1.25	0.93	0.87	1.05	3.26	1.14	1.65	0.49
3118 ELABORACION DE PAN Y TORTILLAS	1.00	0.87	0.65	0.78	0.75	1.03	0.90	1.32	1.65	0.67
5224 OTRAS INST. INTERM. CREDITICIA	0.94	0.38	0.06	0.57	3.00	1.42	0.17	0.61	1.60	0.01
4621 COMERCIO AUTOSERVICIO (MENOR)	0.94	1.38	1.21	0.78	1.11	0.68	2.91	1.32	1.16	1.16
212 MINERIA METALICOS Y NO METALICOS (SIN PETR. GAS)	0.92	0.60	0.19	0.57	0.60	0.97	0.16	0.67	0.69	0.98
2221 SUMINISTRO DE AGUA	0.91	1.39	1.97	1.39	0.19	2.20	2.83	1.53	2.04	0.50
313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	0.91	1.43	6.82	1.05	1.08	0.97	0.92	0.86	1.10	0.76
5172 OPERADORES TELECOMUN. INALAM.	0.90	0.91	0.65	0.78	1.70	0.08	2.15	1.18	1.04	1.15
7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	0.86	0.51	0.76	0.97	0.97	1.00	0.85	1.70	1.77	0.93
468 COMERCIO DE VEHICULOS DE MOTOR, REFACCIONES, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES (MENOR)	0.85	1.30	1.57	0.77	1.27	0.50	1.45	0.85	1.19	0.66
237 CONSTRUCCION DE OBRAS DE INGENIERIA CIVIL	0.84	0.60	0.95	1.56	0.94	1.61	0.51	1.07	1.54	0.53
484 AUTOTRANSPORTE DE CARGA	0.83	0.85	2.80	1.75	1.44	1.31	0.67	1.01	1.13	0.88
4632, 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y PAPELERIA (MENOR)	0.83	1.37	1.65	1.00	1.17	0.82	1.76	1.29	1.53	0.75
3273 FABRICACION DE CEMENTO	0.82	1.15	1.26	0.88	0.42	1.46	0.98	0.70	1.35	0.35
4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	0.81	1.35	0.68	0.53	0.96	0.56	1.01	1.05	1.10	0.95
435 COMERCIO DE MOBILIARIO, MAQUINARIA Y OTROS (MAYOR)	0.79	0.97	0.73	0.66	0.70	0.96	0.55	0.94	1.03	0.91

¹⁹ Construcción de índices con base en datos del Censo Económico 2004, INEGI.

ACTIVIDAD	NAL 08	NAL	AGS				BC			
	VA (%)	VA%	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**
3312 FABRIC. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO	0.79	0.38	0.02	0.13	0.31	0.82	1.02	2.00	0.31	2.69
488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	0.76	1.07	0.09	0.31	0.74	0.57	0.93	0.62	1.08	0.54
6111 ESCUELAS BÁSICA, MEDIA Y ESPECIALES	0.74	0.91	0.97	0.84	0.83	1.01	0.88	1.34	1.27	1.07
322 INDUSTRIA DEL PAPEL	0.72	0.74	0.13	0.31	0.73	0.58	2.49	1.17	1.19	0.99
3115 ELABORACIÓN DE LÁCTEOS	0.71	0.75	1.47	0.71	1.13	0.58	1.05	1.25	1.23	1.02
4811, 4821, 4831 TRANS. AÉREO, MARÍTIMO Y POR FERROCARRIL	0.71	0.53					2.19	45.34	0.31	46.03
7211 HOTELES, MOTELES Y SIMILARES	0.70	0.70	0.46	0.68	0.96	0.72	0.59	0.75	1.40	0.35
333 FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO	0.68	0.55	1.02	0.76	0.79	0.97	0.73	0.89	1.13	0.76
3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	0.67	0.50	1.32	2.98	0.92	3.06	0.81	2.03	1.99	1.03
485 TRANS. TERRESTRE DE PASAJEROS (SIN FERROCARRIL)	0.67	0.72	0.34	0.89	0.73	1.16	0.56	0.79	0.67	1.12
3311 IND. BÁSICA DEL HIERRO Y DEL ACERO	0.66	0.19								
339 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	0.64	0.59	0.14	0.55	0.42	1.12	4.92	0.91	1.21	0.70
3256 FABRICACIÓN JABONES Y LIMPIADORES	0.64	0.64	0.05	0.25	0.33	0.93	0.00	0.03	1.10	-0.07
531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALQUILER	0.64	0.82	1.16	1.35	0.82	1.53	1.26	0.80	1.02	0.78
4321, 4331, 4341 COMERCIO DE TEXTILES, CALZADO, FARMACÉUTICOS Y MAT. PRIMAS (MAYOR)	0.61	0.87	0.47	0.58	0.74	0.84	0.99	1.33	1.21	1.12
4622 COMERCIO DEPARTAMEN. (MENOR)	0.59	0.51	0.61	1.01	1.02	0.98	0.91	1.22	0.79	1.43
561 SERVICIOS DE APOYO A LOS NEGOCIOS	0.59	0.61	0.44	0.69	0.75	0.94	0.63	0.99	1.21	0.78
327 FAB. DE PROD. A BASE DE MINERALES NO METÁLICOS	0.58	0.73	0.90	1.29	1.55	0.74	1.19	1.80	1.48	1.32
4671 COMERCIO ART. FERRET. (MENOR)	0.58	0.79	0.88	0.90	1.21	0.69	1.44	1.67	2.06	0.62
5611 ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS	0.57	0.54	0.07	0.42	0.54	0.88	0.13	0.61	0.51	1.10
811 SERVICIOS DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO	0.57	0.83	0.90	0.81	1.18	0.63	0.95	1.03	1.15	0.88
4684 COMERCIO COMBUSTIBLES (MENOR)	0.57	0.83	1.72	1.27	0.79	1.48	1.23	1.26	1.21	1.05
3314 IND. METALES NO FERR. EXC. ALUMINIO	0.56	0.14								
722 SERV. DE PREPARACIÓN DE ALIMENTOS Y BEBIDAS	0.56	0.72	0.64	0.94	0.90	1.04	1.34	1.36	1.46	0.89
6113 ESCUELAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR	0.55	0.64	0.65	1.41	0.94	1.46	0.34	0.52	0.58	0.94
3122 INDUSTRIA DEL TABACO	0.54	0.35								
3112 MOLINERÍA DE GRANOS Y DE SEMILLAS	0.54	0.34	0.04	0.24	0.15	1.10	0.20	1.49	1.22	1.27
8124 ESTACIONAMIENTOS PARA VEHÍCULOS	0.43	0.03	0.07	1.56	0.85	1.70	0.06	1.71	1.51	1.20
466 COMERCIO DE ENSERES DOMÉSTICOS, COMPUTADORAS, ARTÍCULOS PARA DECORACIÓN DE INTERIORES Y ARTÍCULOS USADOS (MENOR)	0.41	0.84	0.74	0.65	0.98	0.67	0.76	1.07	1.27	0.79
713 SERV. DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES RECREATIVAS	0.37	0.26	0.35	0.88	1.03	0.85	0.50	2.17	2.57	0.61
3231 IMPRESIÓN E INDUSTRIAS CONEXAS	0.33	0.37	0.17	0.49	0.98	0.51	0.38	0.84	1.15	0.69
5121, 5151 INDUSTRIA FÍLMICA Y DE TRANSMISIÓN	0.29	0.70	0.13	0.49	0.31	1.18	0.21	0.29	0.71	0.57
5211 BANCA CENTRAL	0.29	1.06								
5111 EDIC. PERIÓDICOS, REVISTAS Y LIBROS	0.25	0.35	0.21	0.64	1.06	0.58	0.21	0.44	0.64	0.79
316 FABRICACIÓN, CURTIDO Y ACABADO DE CUERO Y PIEL	0.23	0.25	0.01	0.88	0.97	0.90	0.00	0.77	0.00	1.77
6221 HOSPITALES GENERALES	0.21	0.19	0.55	0.93	1.98	0.05	0.11	0.74	0.83	0.92
3371 FABRIC. MUEBLES, EXC. OFIC. Y ESTANTERÍA	0.20	0.28	0.24	0.67	0.98	0.79	1.56	1.55	1.93	0.62
4921 MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA FORÁNEA	0.19	0.18	0.16	0.75	0.77	0.97	0.29	1.30	1.00	1.30
4862 TRANSPORTE GAS NATURAL POR DUCTOS	0.19	0.18					0.30	2.64	0.00	3.64
336 FABRICACIÓN DE OTRO EQUIPO DE TRANSPORTE	0.14	0.04					0.61	0.94	1.26	0.68
1141 PESCA	0.13	0.20	0.00	0.32	1.08	0.23	0.87	4.89	5.33	0.56
321 INDUSTRIA DE LA MADERA	0.09	0.12	0.15	0.97	0.96	1.01	0.31	2.01	2.81	0.21
1125 ACUICULTURA	0.06	0.04	0.00	0.88	3.57	1.69	0.09	2.27	2.01	1.26
4872 TRANSPORTE TURÍSTICO POR AGUA	0.01	0.02	0.00	0.17	0.00	1.17	0.02	1.74	1.69	1.05
MEDIA ARITMÉTICA	1.15	1.11	1.26	0.85	0.97	0.88	1.20	1.70	1.23	1.47

ANEXO I.B. CONCENTRADO DE VA%, (VA/L)*, (W/L)* Y C PARA 82 ACTIVIDADES DE 2003 POR ESTADO (CONTINUACIÓN)**

ACTIVIDAD	BCS				CAMP				CAMP (*)			
	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**
2111 EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO Y GAS					94.45	2.06	1.06	1.99				
5221 BANCA MÚLTIPLE									0.00			
2211 GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	10.74	0.92	0.89	1.03	0.44	1.23	0.61	1.62	7.91	1.23	0.61	1.62
3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	-0.06	-0.16	1.39	0.55	0.04	0.44	0.74	0.70	0.65	0.44	0.74	0.70
3363 FABRICACIÓN DE AUTOPARTES					0.00	0.02	0.00	1.02	0.00	0.02	0.00	1.02
5511 CORPORATIVOS					0.00	-0.29	0.00	0.71	0.03	-0.29	0.00	0.71
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	1.73	1.28	1.10	1.18	0.35	1.56	1.88	0.68	6.26	1.56	1.88	0.68
5171 OPERADORES TELECOMUN. ALAM.	0.09	0.05	0.20	0.85	0.00	0.02	0.21	0.81	0.02	0.02	0.21	0.81
541 SERV. PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	1.19	0.61	0.61	1.00	0.39	2.21	0.47	2.74	7.01	2.21	0.47	2.74
3121 INDUSTRIA DE LAS BEBIDAS	0.74	0.21	0.53	0.68	0.02	0.21	0.39	0.82	0.32	0.21	0.39	0.82
3361 FABRICACIÓN AUTOS Y CAMIONES												
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	1.97	0.84	1.27	0.57	0.12	0.86	1.23	0.63	2.09	0.86	1.23	0.63
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	1.84	0.45	0.62	0.83	0.05	0.70	0.90	0.80	0.95	0.70	0.90	0.80
3254 FABRICACIÓN PROD. FARMACÉUTICOS									0.00			
4611 COMERCIO ABARROTES (MENOR)	3.67	1.74	2.01	0.73	0.15	0.86	0.97	0.89	2.72	0.86	0.97	0.89
5231, 524 CASAS DE BOLSA, SEGUROS Y FIANZAS	0.03	0.16	0.20	0.95	0.01	0.27	0.37	0.91	0.12	0.27	0.37	0.91
4311 COMERCIO ABARROTES (MAYOR)	4.30	0.86	1.18	0.69	0.11	0.78	1.26	0.52	1.90	0.78	1.26	0.52
334 FAB. EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRONICOS												
236 EDIFICACIÓN RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	2.58	0.98	1.19	0.79	0.06	0.72	0.78	0.94	1.13	0.72	0.78	0.94
326 INDUSTRIAL DEL PLÁSTICO Y DEL HULE	0.31	2.55	0.82	2.73	0.00	0.31	0.36	0.95	0.02	0.31	0.36	0.95
522 INST. DE INTERMEDIACIÓN CREDITICIA Y					0.01	0.14	0.14	1.00	0.09	0.14	0.14	1.00

ACTIVIDAD	BCS				CAMP				CAMP (*)			
	VA%	(VA/L))*	(W/L))*	C**	VA%	(VA/L))*	(W/L))*	C**	VA %	(VA/L))*	(W/L))*	C**
FINANCIERA NO BURSÁTIL												
335 FAB. EQUIPO DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA												
332 FABRICACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS	0.27	0.38	0.34	1.04	0.01	0.27	0.35	0.92	0.16	0.27	0.35	0.92
3118 ELABORACIÓN DE PAN Y TORTILLAS	1.09	0.90	1.31	0.59	0.04	0.50	0.50	1.00	0.66	0.50	0.50	1.00
5224 OTRAS INST. INTERM. CREDITICIA	0.34	0.69	1.37	0.32	0.01	0.66	2.38	0.72	0.11	0.66	2.38	-0.72
4621 COMERCIO AUTOSERVICIO (MENOR)	4.24	0.98	0.87	1.11	0.16	1.40	0.56	1.85	2.81	1.40	0.56	1.85
212 MINERÍA METÁLICOS Y NO METÁLICOS (SIN PETR, GAS)	6.44	2.31	3.28	0.03	0.01	0.22	0.35	0.86	0.13	0.22	0.35	0.86
2221 SUMINISTRO DE AGUA	2.62	0.58	1.21	0.36	0.02	0.15	0.67	0.48	0.33	0.15	0.67	0.48
313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	0.05	0.35	0.40	0.96	0.09	0.46	0.95	0.51	1.57	0.46	0.95	0.51
5172 OPERADORES TELECOMUN. INALÁM.	1.07	1.22	1.58	0.64	0.06	0.66	1.50	0.16	1.01	0.66	1.50	0.16
7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	1.04	1.58	1.59	0.99	0.06	1.00	0.81	1.18	1.11	1.00	0.81	1.18
468 COMERCIO DE VEHÍCULOS DE MOTOR, REFACCIONES, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES (MENOR)	2.55	0.93	0.99	0.94	0.07	0.75	1.13	0.62	1.32	0.75	1.13	0.62
237 CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL	0.67	0.86	1.07	0.79	0.33	1.37	0.88	1.48	5.89	1.37	0.88	1.48
484 AUTOTRANSPORTE DE CARGA	0.59	0.66	0.66	1.00	0.03	0.47	0.32	1.15	0.51	0.47	0.32	1.15
4632, 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y PAPELERÍA (MENOR)	3.36	1.22	1.34	0.87	0.09	0.82	0.72	1.10	1.57	0.82	0.72	1.10
3273 FABRICACIÓN DE CEMENTO	1.22	0.43	0.91	0.51	0.03	0.29	0.78	0.51	0.51	0.29	0.78	0.51
4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	1.84	0.64	0.82	0.81	0.19	0.74	0.91	0.83	3.34	0.74	0.91	0.83
435 COMERCIO DE MOBILIARIO, MAQUINARIA Y OTROS (MAYOR)	0.48	0.39	0.64	0.76	0.04	0.49	0.67	0.81	0.64	0.49	0.67	0.81
3312 FABRIC. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO									0.00			
488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	1.89	0.62	1.16	0.46	0.34	0.96	0.34	1.61	6.22	0.96	0.34	1.61
6111 ESCUELAS BÁSICA, MEDIA Y ESPECIALES	0.66	0.90	0.89	1.01	0.05	0.72	0.70	1.02	0.82	0.72	0.70	1.02
322 INDUSTRIA DEL PAPEL	0.00	-0.06	0.46	0.48	0.00	0.13	0.06	1.06	0.01	0.13	0.06	1.06
3115 ELABORACIÓN DE LÁCTEOS	0.52	0.37	0.76	0.60	0.00	0.15	0.24	0.91	0.06	0.15	0.24	0.91
4811, 4821, 4831 TRANS. AÉREO, MARÍTIMO Y POR FERROCARRIL	2.41	1.17	0.23	1.94					0.00			
7211 HOTELES, MOTELES Y SIMILARES	6.52	1.05	1.40	0.65	0.07	0.80	0.66	1.14	1.31	0.80	0.66	1.14
333 FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO	0.01	0.50	0.23	1.27								
3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	0.18	0.64	1.77	0.13	0.01	0.12	0.28	0.84	0.10	0.12	0.28	0.84
485 TRANS TERRESTRE DE PASAJEROS (SIN FERROCARRIL)	0.86	2.28	1.58	1.71	0.03	0.54	0.34	1.20	0.55	0.54	0.34	1.20
3311 IND. BÁSICA DEL HIERRO Y DEL ACERO									0.00			
339 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	0.06	1.33	0.31	2.03	0.00	0.21	0.11	1.10	0.02	0.21	0.11	1.10
3256 FABRICACIÓN JABONES Y LIMPIADORES					0.00	0.18	0.18	1.00	0.02	0.18	0.18	1.00
531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALQUILER	1.59	0.99	0.98	1.01	0.22	3.23	1.64	2.59	4.05	3.23	1.64	2.59
4321, 4331, 4341 COMERCIO DE TEXTILES, CALZADO, FARMACÉUTICOS Y MAT. PRIMAS (MAYOR)	0.34	0.44	1.07	0.37	0.02	0.45	0.61	0.84	0.32	0.45	0.61	0.84
4622 COMERCIO DEPARTAMEN. (MENOR)	1.43	1.36	0.76	1.59	0.01	1.22	0.51	1.72	0.16	1.22	0.51	1.72
561 SERVICIOS DE APOYO A LOS NEGOCIOS	1.20	0.72	0.93	0.79	0.04	0.63	0.70	0.93	0.71	0.63	0.70	0.93
327 FAB. DE PROD. A BASE DE MINERALES NO METÁLICOS	0.07	0.29	1.10	0.19	0.00	0.08	0.21	0.87	0.00	0.08	0.21	0.87
4671 COMERCIO ART. FERRET. (MENOR)	1.95	1.22	1.63	0.59	0.07	1.03	1.05	0.98	1.20	1.03	1.05	0.98
5611 ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS	0.17	0.28	0.49	0.80	0.08	1.42	1.13	1.30	1.40	1.42	1.13	1.30
811 SERVICIOS DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO	2.10	1.34	1.12	1.22	0.17	1.77	1.38	1.39	3.15	1.77	1.38	1.39
4684 COMERCIO COMBUSTIBLES (MENOR)	1.99	0.99	1.03	0.96	0.08	1.27	0.61	1.66	1.38	1.27	0.61	1.66
3314 IND. METALES NO FERR. EXC. ALUMINIO									0.00			
722 SERV. DE PREPARACIÓN DE ALIMENTOS Y BEBIDAS	3.35	1.46	1.47	0.98	0.07	1.05	0.89	1.16	1.24	1.05	0.89	1.16
6113 ESCUELAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR	0.27	0.26	0.40	0.86	0.01	0.31	0.29	1.02	0.10	0.31	0.29	1.02
3122 INDUSTRIA DEL TABACO	0.00	-0.04	0.00	0.96					0.00			
3112 MOLIENDA DE GRANOS Y DE SEMILLAS	0.21	0.57	0.70	0.87	0.01	0.72	0.62	1.11	0.19	0.72	0.62	1.11
8124 ESTACIONAMIENTOS PARA VEHÍCULOS	0.02	1.79	0.85	1.95	0.00	1.00	0.56	1.44	0.01	1.00	0.56	1.44
466 COMERCIO DE ENSERES DOMÉSTICOS, COMPUTADORAS, ARTÍCULOS PARA DECORACIÓN DE INTERIORES Y ARTÍCULOS USADOS (MENOR)	1.45	0.97	0.99	0.98	0.08	1.16	0.89	1.27	1.52	1.16	0.89	1.27
713 SERV. DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES RECREATIVAS	0.39	0.73	1.01	0.72	0.01	0.57	0.51	1.06	0.10	0.57	0.51	1.06
3231 IMPRESIÓN E INDUSTRIAS CONEXAS	0.13	0.51	0.69	0.82	0.00	0.43	0.67	0.76	0.09	0.43	0.67	0.76
5121, 5151 INDUSTRIA FÍLMICA Y DE TRANSMISIÓN	-0.03	-0.05	1.22	0.27	0.01	0.11	0.90	0.21	0.11	0.11	0.90	0.21
5211 BANCA CENTRAL									0.00			
5111 EDIC. PERIÓDICOS, REVISTAS Y LIBROS	0.30	0.56	0.52	1.04	0.02	0.32	0.40	0.92	0.29	0.32	0.40	0.92
316 FABRICACIÓN, CURTIDO Y ACABADO DE CUERO Y PIEL									0.00			
6221 HOSPITALES GENERALES	0.06	0.46	0.81	0.64	0.00	0.57	0.64	0.93	0.06	0.57	0.64	0.93
3371 FABRIC. MUEBLES, EXC. OFIC. Y ESTANTERÍA	0.07	0.53	0.55	0.99	0.00	0.40	0.44	0.95	0.06	0.40	0.44	0.95
4921 MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA FORÁNEA	0.42	1.03	0.79	1.23	0.01	0.48	0.55	0.93	0.13	0.48	0.55	0.93
4862 TRANSPORTE GAS NATURAL POR DUCTOS									0.00			
336 FABRICACIÓN DE OTRO EQUIPO DE TRANSPORTE												
1141 PESCA	2.88	1.43	1.79	0.64	0.15	1.27	1.57	0.70	2.65	1.27	1.57	0.70
321 INDUSTRIA DE LA MADERA	0.08	0.88	1.16	0.72	0.01	0.80	0.70	1.10	0.09	0.80	0.70	1.10
1125 ACUICULTURA	0.27	2.16	2.99	0.17	0.00	0.34	1.10	0.24	0.02	0.34	1.10	0.24
4872 TRANSPORTE TURÍSTICO POR AGUA	1.54	1.59	1.35	1.24	0.00	0.12	0.00	1.12	0.00	0.12	0.00	1.12
MEDIA ARITMÉTICA	1.42	0.86	1.01	0.85	1.48	0.70	0.69	1.01	1.07	0.68	0.69	0.99

ANEXO I.B. CONCENTRADO DE VA%, (VA/L)*, (W/L)* Y C** PARA 82 ACTIVIDADES DE 2003 POR ESTADO (CONTINUACIÓN)

ACTIVIDAD	COAH				COL				CHIAP			
	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**
2111 EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO Y GAS									51.45	0.85	0.80	1.05
5221 BANCA MULTIPLE												
2211 GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	4.23	1.18	1.11	1.08	8.79	0.80	1.12	0.68	6.50	1.85	1.06	1.79
3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	0.91	0.53	0.64	0.90	0.72	0.29	0.69	0.59	13.70	7.77	1.54	7.23
3363 FABRICACIÓN DE AUTOPARTES	9.76	0.69	0.78	0.91	0.25	1.24	0.99	1.25	0.19	0.48	0.32	1.16
5511 CORPORATIVOS	0.40	0.28	0.95	0.33	0.10	0.19	0.63	0.56	0.00	-0.15	0.69	0.16
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	1.39	0.74	1.02	0.72	1.69	0.84	1.09	0.75	0.10	0.38	0.43	0.96
5171 OPERADORES TELECOMUN. ALAM.	0.01	0.02	0.20	0.82	0.01	0.01	0.21	0.80	0.00	-0.01	0.23	0.76
541 SERV. PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	2.59	1.54	1.37	1.16	0.88	0.40	0.45	0.96	0.62	0.52	0.41	1.11
3121 INDUSTRIA DE LAS BEBIDAS	2.10	0.92	1.26	0.66	1.54	0.33	0.70	0.63	1.11	0.89	0.45	1.45
3361 FABRICACIÓN AUTOS Y CAMIONES	9.09	0.78	0.74	1.04								
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	1.21	0.75	1.12	0.63	2.06	0.76	0.87	0.89	1.32	1.03	0.64	1.39
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	0.72	0.66	0.64	1.03	5.68	1.39	0.71	1.68	0.88	0.83	0.87	0.95
3254 FABRICACIÓN PROD. FARMACEUTICOS	2.09	1.39	1.06	1.32					0.00	-0.06	0.00	0.94
4611 COMERCIO ABARROTES (MENOR)	1.77	1.20	1.49	0.72	3.43	1.11	1.23	0.88	1.81	0.68	0.50	1.18
5231, 524 CASAS DE BOLSA, SEGUROS Y FIANZAS	0.11	0.28	0.35	0.93	0.10	0.23	0.15	1.08	0.03	0.26	0.22	1.05
4311 COMERCIO ABARROTES (MAYOR)	1.36	0.80	0.83	0.97	3.45	0.71	1.09	0.63	1.65	0.90	0.86	1.04
334 FAB. EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRONICOS	0.32	0.46	0.89	0.58					0.00	0.48	0.18	1.30
236 EDIFICACION RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	1.40	0.90	0.97	0.93	1.99	1.18	1.14	1.04	0.49	0.54	0.65	0.90
326 INDUSTRIAL DEL PLASTICO Y DEL HULE	1.34	1.32	1.07	1.25	0.06	0.50	0.65	0.85	0.02	0.29	0.39	0.90
522 INST. DE INTERMEDIACION CREDITICIA Y FINANCIERA NO BURSATIL	0.06	0.25	0.36	0.89	0.26	0.13	0.20	0.92	0.05	0.14	0.16	0.98
335 FAB. EQUIPO DE GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA	1.58	0.65	0.88	0.77	0.00	0.07	0.00	1.07	0.00	0.03	0.00	1.03
332 FABRICACION DE PRODUCTOS METALICOS	0.98	0.63	0.88	0.76	0.57	0.42	0.58	0.84	0.11	0.20	0.16	1.04
3118 ELABORACION DE PAN Y TORTILLAS	0.48	0.62	1.04	0.58	0.78	0.53	0.65	0.87	0.46	0.47	0.45	1.02
5224 OTRAS INST. INTERM. CREDITICIA	0.08	0.24	0.59	0.64	0.18	1.48	3.34	0.85	0.03	0.35	0.47	0.88
4621 COMERCIO AUTOSERVICIO (MENOR)	2.17	0.88	0.84	1.04	2.10	0.92	1.01	0.91	0.82	1.16	0.79	1.37
212 MINERIA METALICOS Y NO METALICOS (SIN PETR. GAS)	4.29	1.12	1.38	0.74	2.04	0.38	0.51	0.87	0.07	0.23	0.32	0.92
2221 SUMINISTRO DE AGUA	1.53	1.22	1.23	0.99	2.33	0.93	1.35	0.58	2.37	1.82	0.54	2.28
313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	4.66	1.19	1.15	1.04	0.10	0.41	0.37	1.04	0.06	0.27	0.19	1.08
5172 OPERADORES TELECOMUN. INALAM.	0.27	0.99	1.31	0.68	0.80	1.16	0.56	1.59	0.40	1.11	1.57	0.54
7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	0.49	1.41	1.58	0.83	1.00	0.87	1.05	0.81	0.39	0.69	0.55	1.14
468 COMERCIO DE VEHICULOS DE MOTOR, REFACCIONES, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES (MENOR)	1.64	1.22	0.96	1.26	2.45	0.93	1.00	0.92	1.01	0.92	0.72	1.19
237 CONSTRUCCION DE OBRAS DE INGENIERIA CIVIL	0.52	0.91	0.94	0.97	0.95	0.87	0.82	1.05	0.60	0.65	0.52	1.12
484 AUTOTRANSPORTE DE CARGA	1.16	0.88	0.89	0.99	1.95	1.26	1.00	1.26	0.37	0.59	0.40	1.19
4632, 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y PAPELERIA (MENOR)	1.53	1.52	1.17	1.35	2.39	0.96	0.88	1.09	1.43	0.83	0.68	1.15
3273 FABRICACION DE CEMENTO	3.08	1.95	1.01	1.93	15.06	5.20	1.43	4.76	0.10	0.12	0.27	0.84
4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	1.35	0.87	1.10	0.77	2.26	0.54	0.68	0.86	1.00	0.62	0.78	0.85
435 COMERCIO DE MOBILIARIO, MAQUINARIA Y OTROS (MAYOR)	0.70	0.71	0.77	0.94	0.36	0.23	0.38	0.85	0.15	0.40	0.40	1.00
3312 FABRIC. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO	0.65	0.84	1.07	0.77					0.00	0.04	0.18	0.87
488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	0.77	1.35	0.76	1.59	10.91	0.96	1.09	0.86	0.18	0.35	1.19	0.16
6111 ESCUELAS BÁSICA, MEDIA Y ESPECIALES	1.07	1.02	1.06	0.96	1.04	0.81	0.77	1.04	0.39	0.85	0.83	1.02
322 INDUSTRIA DEL PAPEL	1.41	4.65	0.64	5.01	0.01	0.09	0.14	0.94	0.10	1.06	0.68	1.38
3115 ELABORACION DE LACTEOS	0.70	0.82	1.05	0.76	0.07	0.08	0.72	0.36	0.45	0.99	0.66	1.33
4811, 4821, 4831 TRANS. AEREO, MARITIMO Y POR FERROCARRIL	0.14	1.23	0.72	1.52								
7211 HOTELES, MOTELERIAS Y SIMILARES	0.34	0.93	0.97	0.85	2.41	0.79	0.88	0.91	0.46	0.76	0.62	1.13
333 FABRICACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO	2.33	1.38	0.60	1.78	0.01	0.43	0.33	1.09	0.00	0.32	0.17	1.15
3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	1.69	3.32	1.06	3.26	0.14	0.18	0.35	0.83	0.27	0.64	0.55	1.09
485 TRANS. TERRESTRE DE PASAJEROS (SIN FERROCARRIL)	0.42	0.79	0.64	1.16	1.38	1.02	0.79	1.23	0.24	0.67	0.42	1.25
3311 IND. BÁSICA DEL HIERRO Y DEL ACERO	2.85	1.04	1.42	0.62								
339 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	0.14	0.59	0.72	0.87	0.07	0.39	0.43	0.96	0.02	0.30	0.15	1.15
3256 FABRICACION JABONES Y LIMPIADORES	0.02	0.16	0.39	0.77	0.01	0.19	0.41	0.78	0.00	-0.02	0.11	0.87
531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALQUILER	0.45	0.75	0.92	0.83	0.60	0.38	0.99	0.38	1.00	0.42	0.48	0.94
4321, 4331, 4341 COMERCIO DE TEXTILES, CALZADO, FARMACEUTICOS Y MAT. PRIMAS (MAYOR)	0.47	0.71	0.98	0.74	0.82	1.12	0.93	1.19	0.81	0.89	0.68	1.21
4622 COMERCIO DEPARTAMEN. (MENOR)	0.42	0.58	0.58	1.00	0.68	1.87	0.53	2.34	0.24	1.98	1.60	1.38
561 SERVICIOS DE APOYO A LOS NEGOCIOS	0.55	0.82	0.92	0.90	1.09	0.71	0.83	0.87	0.15	0.63	0.94	0.69
327 FAB. DE PROD. A BASE DE MINERALES NO METALICOS	1.01	0.88	0.65	1.23	0.12	0.30	0.20	1.10	0.03	0.10	0.13	0.97
4671 COMERCIO ART. FERRET. (MENOR)	0.91	1.21	1.18	1.03	1.23	0.94	1.19	0.75	0.71	1.02	0.86	1.16
5611 ADMINISTRACION DE NEGOCIOS	0.58	0.42	0.68	0.75	0.15	0.54	0.56	0.97	0.04	1.02	0.18	1.84
811 SERVICIOS DE REPARACION Y MANTENIMIENTO	0.89	0.94	1.35	0.59	1.06	0.66	0.90	0.76	0.40	0.46	0.48	0.97
4684 COMERCIO COMBUSTIBLES (MENOR)	0.88	0.79	0.93	0.87	0.99	0.68	0.98	0.70	0.69	0.86	0.83	1.03
3314 IND. METALES NO FERR. EXC. ALUMINIO	2.07	1.70	1.35	1.35								
722 SERV. DE PREPARACION DE ALIMENTOS Y BEBIDAS	0.61	1.22	1.16	1.06	1.42	0.91	0.97	0.95	0.48	0.58	0.44	1.13
6113 ESCUELAS DE EDUCACION SUPERIOR	0.45	1.04	0.84	1.21	0.02	0.05	0.09	0.96	0.41	0.39	0.30	1.09
3122 INDUSTRIA DEL TABACO									-0.01	-0.45	2.36	1.81
3112 MOLINERIA DE GRANOS Y DE SEMILLAS	0.19	0.81	0.76	1.06	0.01	0.07	0.61	0.46	0.16	1.30	0.30	2.00
8124 ESTACIONAMIENTOS PARA VEHICULOS	0.01	1.26	1.10	1.15	0.03	0.98	0.76	1.23	0.01	0.73	0.46	1.27
466 COMERCIO DE ENSERES DOMESTICOS, COMPUTADORAS, ARTICULOS PARA DECORACION DE INTERIORES Y ARTICULOS USADOS (MENOR)	1.15	1.13	1.36	0.77	1.01	0.62	0.89	0.73	0.79	0.92	0.62	1.30
713 SERV. DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES RECREATIVAS	0.16	0.94	1.17	0.78	0.32	0.83	0.36	1.47	0.06	0.49	0.37	1.12
3231 IMPRESION E INDUSTRIAS CONEXAS	0.49	1.47	0.86	1.61	0.16	0.54	0.47	1.07	0.07	0.35	0.40	0.95
5121, 5151 INDUSTRIA FILMICA Y DE TRANSMISION	0.09	0.16	0.89	0.28	0.21	0.19	0.83	0.36	-0.04	-0.08	0.91	0.01
5211 BANCA CENTRAL												

ACTIVIDAD	COAH				COL				CHIAP			
	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**
5111 EDIC. PERIÓDICOS, REVISTAS Y LIBROS	0.23	0.91	1.16	0.76	0.27	0.43	0.45	0.98	0.02	0.24	0.38	0.86
316 FABRICACIÓN, CURTIDO Y ACABADO DE CUERO Y PIEL	0.11	1.17	1.55	0.62	0.01	0.45	0.39	1.07	0.01	0.48	0.29	1.19
6221 HOSPITALES GENERALES	0.30	0.87	0.83	1.04	0.13	0.60	0.75	0.85	0.06	0.57	0.58	0.99
3371 FABRIC. MUEBLES, EXC. OFIC. Y ESTANTERÍA	0.21	0.89	0.99	0.90	0.16	0.67	0.44	1.23	0.00	0.92	0.64	1.27
4921 MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA FORÁNEA	0.15	1.03	0.97	1.06	0.25	0.64	0.70	0.94	0.05	0.34	0.62	0.72
4862 TRANSPORTE GAS NATURAL POR DUCTOS	0.00	0.02	0.00	1.02								
336 FABRICACIÓN DE OTRO EQUIPO DE TRANSPORTE	0.16	0.94	0.78	1.16								
1141 PESCA	0.00	0.06	0.03	1.03	0.87	1.95	0.95	1.90	0.27	0.52	0.16	1.36
321 INDUSTRIA DE LA MADERA	0.12	2.40	1.27	2.13	0.19	0.81	0.80	1.01	0.04	0.39	0.34	1.05
1125 ACUICULTURA	0.00	0.10	0.00	1.10	0.01	0.41	1.82	-	0.01	0.31	0.59	0.72
4872 TRANSPORTE TURÍSTICO POR AGUA					0.02	0.55	0.71	0.84	0.01	0.39	0.05	1.34
MEDIA ARITMÉTICA	1.20	0.97	0.92	1.05	1.37	0.72	0.76	0.96	1.31	0.67	0.55	1.12

ANEXO I.B. CONCENTRADO DE VA%, (VA/L)*, (W/L)* Y C PARA 82 ACTIVIDADES DE 2003 POR ESTADO (CONTINUACIÓN)**

ACTIVIDAD	CHIAP(*)				CHIH				DF			
	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**
2111 EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO Y GAS									-0.17	-0.08	2.18	1.26
5221 BANCA MÚLTIPLE	0.00								10.53	1.03	0.99	1.04
2211 GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	13.40	1.85	1.06	1.79	3.66	1.45	0.93	1.52	3.65	0.91	1.02	0.89
3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	28.22	7.77	1.54	7.23	0.11	0.17	0.94	0.23	-1.16	-0.78	1.35	1.13
3363 FABRICACIÓN DE AUTOPARTES	0.39	0.48	0.32	1.16	25.77	0.89	1.04	0.85	0.18	0.80	0.93	0.87
5511 CORPORATIVOS	0.00	-0.15	0.69	0.16	0.02	0.36	0.57	0.79	5.51	1.22	1.05	1.17
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	0.20	0.38	0.43	0.96	0.35	0.52	0.39	1.13	1.87	1.15	1.05	1.10
5171 OPERADORES TELECOMUN. ALAM.	-0.01	-0.01	0.23	0.76	0.02	0.06	0.19	0.87	10.81	1.12	1.09	1.02
541 SERV. PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	1.28	0.52	0.41	1.11	1.20	0.97	1.21	0.76	3.39	1.23	1.24	0.98
3121 INDUSTRIA DE LAS BEBIDAS	2.29	0.89	0.45	1.45	0.73	0.47	0.93	0.54	0.70	0.86	1.31	0.55
3361 FABRICACIÓN AUTOS Y CAMIONES	0.00								-0.23	-1.28	1.74	2.02
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	2.71	1.03	0.64	1.39	1.50	1.06	1.14	0.93	1.28	1.17	1.18	0.98
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	1.82	0.83	0.87	0.95	0.99	0.95	0.94	1.01	-0.02	-0.05	1.22	0.27
3254 FABRICACIÓN PROD. FARMACÉUTICOS	0.00	-0.06	0.00	0.94	0.00	-0.06	0.52	0.42	3.23	0.94	1.09	0.85
4611 COMERCIO ABARROTÉS (MENOR)	3.73	0.68	0.50	1.18	1.44	1.15	1.25	0.89	0.94	1.35	1.28	1.08
5231, 524 CASAS DE BOLSA, SEGUROS Y FIANZAS	0.07	0.26	0.22	1.05	0.21	0.38	0.39	0.99	4.37	1.26	1.19	1.07
4311 COMERCIO ABARROTÉS (MAYOR)	3.39	0.90	0.86	1.04	2.12	0.98	1.04	0.94	1.70	1.24	1.05	0.89
334 FAB. EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRONICOS	0.00	0.48	0.18	1.30	11.54	1.38	1.04	1.34	1.12	0.89	0.93	0.95
236 EDIFICACIÓN RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	1.01	0.54	0.65	0.90	1.61	1.39	0.97	1.42	0.49	1.12	1.09	1.03
326 INDUSTRIAL DEL PLÁSTICO Y DEL HULE	0.05	0.29	0.39	0.90	2.40	1.58	1.18	1.40	0.40	0.55	1.06	0.49
522 INST. DE INTERMEDIACIÓN CREDITICIA Y FINANCIERA NO BURSÁTIL	0.10	0.14	0.16	0.98	0.03	0.11	0.26	0.86	3.00	1.47	1.56	0.91
335 FAB. EQUIPO DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	0.00	0.03	0.00	1.03	4.63	1.01	1.01	1.00	0.29	0.92	1.19	0.73
332 FABRICACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS	0.22	0.20	0.16	1.04	0.97	1.09	1.23	0.86	0.35	0.79	0.93	0.86
3118 ELABORACIÓN DE PAN Y TORTILLAS	0.95	0.47	0.45	1.02	0.67	1.33	1.21	1.12	0.61	1.56	1.55	1.01
5224 OTRAS INST. INTERM. CREDITICIA	0.06	0.35	0.47	0.88	0.06	0.50	0.89	0.61	0.76	1.06	1.04	1.02
4621 COMERCIO AUTOSERVICIO (MENOR)	1.69	1.16	0.79	1.37	2.59	1.16	1.09	1.06	0.75	1.07	1.38	0.69
212 MINERÍA METÁLICOS Y NO METÁLICOS (SIN PETR. GAS)	0.15	0.23	0.32	0.92	0.42	0.63	1.44	0.19	0.00	0.15	0.57	0.58
2221 SUMINISTRO DE AGUA	4.88	1.82	0.54	2.28	0.90	0.79	1.86	0.07	1.37	2.07	1.18	1.89
313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	0.13	0.27	0.19	1.08	1.58	2.28	1.07	2.21	0.79	1.27	1.16	1.11
5172 OPERADORES TELECOMUN. INALAM.	0.83	1.11	1.57	0.54	0.82	1.07	1.43	0.63	1.11	0.75	0.94	0.81
7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	0.81	0.69	0.55	1.14	0.55	1.40	1.39	1.00	0.22	0.75	1.22	0.53
468 COMERCIO DE VEHÍCULOS DE MOTOR, REFACCIONES, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES (MENOR)	2.08	0.92	0.72	1.19	1.32	0.87	1.05	0.82	0.80	0.99	1.22	0.77
237 CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL	1.23	0.65	0.52	1.12	0.47	0.99	0.81	1.18	0.55	0.99	1.52	0.47
484 AUTOTRANSPORTE DE CARGA	0.76	0.59	0.40	1.19	1.43	1.12	1.26	0.86	0.23	0.81	0.97	0.84
4632, 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y PAPELERÍA (MENOR)	2.95	0.83	0.68	1.15	1.23	1.13	1.17	0.96	0.99	1.28	1.46	0.83
3273 FABRICACIÓN DE CEMENTO	0.21	0.12	0.27	0.84	1.43	1.14	1.34	0.80	-0.10	-0.37	1.77	1.14
4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	2.07	0.62	0.78	0.85	1.07	1.71	0.95	1.76	0.65	1.55	1.32	1.23
435 COMERCIO DE MOBILIARIO, MAQUINARIA Y OTROS (MAYOR)	0.32	0.40	0.40	1.00	0.50	0.70	1.00	0.70	1.88	1.47	1.15	1.32
3312 FABRIC. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO	0.00	0.04	0.18	0.87	0.00	0.24	0.28	0.96	0.01	0.12	0.34	0.78
488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	0.36	0.35	1.19	0.16	1.21	1.69	0.91	1.79	0.59	0.61	1.14	0.47
6111 ESCUELAS BÁSICA, MEDIA Y ESPECIALES	0.81	0.85	0.83	1.02	0.52	1.05	1.06	0.98	1.11	1.40	1.36	1.04
322 INDUSTRIA DEL PAPEL	0.20	1.06	0.68	1.38	0.40	1.03	1.44	0.59	-0.01	-0.03	1.02	0.05
3115 ELABORACIÓN DE LÁCTEOS	0.92	0.99	0.66	1.33	0.41	0.40	0.95	0.45	0.11	0.47	1.30	0.17
4811, 4821, 4831 TRANS. AEREO, MARÍTIMO Y POR FERROCARRIL	0.00								2.51	1.54	1.01	1.52
7211 HOTELES, MOTELLES Y SIMILARES	0.95	0.76	0.62	1.13	0.36	0.86	1.03	0.83	0.37	1.39	0.89	1.50
333 FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO	0.01	0.32	0.17	1.15	0.64	0.73	0.78	0.95	0.11	0.60	0.98	0.62
3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	0.55	0.64	0.55	1.09	0.04	0.37	0.69	0.68	-0.22	-0.70	1.22	0.91
485 TRANS. TERRESTRE DE PASAJEROS (SIN FERROCARRIL)	0.49	0.67	0.42	1.25	0.43	0.67	0.37	1.30	0.80	1.12	1.85	0.28
3311 IND. BÁSICA DEL HIERRO Y DEL ACERO	0.00								0.00	-0.21	2.39	1.60
339 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	0.05	0.30	0.15	1.15	2.12	1.24	1.50	0.73	0.28	0.98	0.90	1.08

Especializaciones reveladas y condiciones de competitividad en México

ACTIVIDAD	CHIAP (*)				CHIH				DF			
	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**
3256 FABRICACIÓN JABONES Y LIMPIADORES	0.00	-0.02	0.11	0.87	0.02	0.18	0.45	0.74	1.68	1.49	1.18	1.31
531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALQUILER	0.20	0.42	0.48	0.94	2.35	5.07	1.02	5.05	0.80	0.87	1.04	0.83
4321, 4331, 4341 COMERCIO DE TEXTILES, CALZADO, FARMACÉUTICOS Y MAT. PRIMAS (MAYOR)	1.67	0.89	0.68	1.21	0.66	1.21	1.09	1.12	0.89	1.14	1.45	0.70
4622 COMERCIO DEPARTAMEN. (MENOR)	0.50	1.98	1.60	1.38	0.34	0.93	1.07	0.86	0.48	0.87	1.09	0.78
561 SERVICIOS DE APOYO A LOS NEGOCIOS	0.31	0.63	0.94	0.69	0.43	0.79	0.93	0.86	0.76	1.15	1.24	0.90
327 FAB. DE PROD. A BASE DE MINERALES NO METÁLICOS	0.05	0.10	0.13	0.97	1.50	2.21	2.78	0.43	0.16	1.27	1.78	0.49
4671 COMERCIO ART. FERRET. (MENOR)	1.47	1.02	0.86	1.16	0.82	1.21	1.30	0.90	0.44	1.03	0.94	1.09
5611 ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS	0.08	1.02	0.18	1.84	0.24	0.60	0.61	0.99	0.99	1.66	1.49	1.18
811 SERVICIOS DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO	0.82	0.46	0.48	0.97	0.67	0.87	0.96	0.92	0.41	1.05	1.42	0.64
4684 COMERCIO COMBUSTIBLES (MENOR)	1.42	0.86	0.83	1.03	1.00	0.84	0.88	0.96	0.28	1.30	0.94	1.36
3314 IND. METALES NO FERR., EXC. ALUMINIO	0.00				0.00	-0.34	0.73	0.07	0.09	1.40	1.21	1.19
722 SERV. DE PREPARACIÓN DE ALIMENTOS Y BEBIDAS	0.99	0.58	0.44	1.13	0.65	1.18	1.28	0.90	0.67	1.10	1.20	0.90
6113 ESCUELAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR	0.85	0.39	0.30	1.09	0.36	1.30	0.89	1.41	0.57	1.23	1.42	0.81
3122 INDUSTRIA DEL TABACO	-0.02	-0.45	2.36	1.81	0.00	-0.19	5.76	4.95	0.51	1.12	0.86	1.26
3112 MOLIENDA DE GRANOS Y DE SEMILLAS	0.34	1.30	0.30	2.00	0.22	0.84	0.89	0.95	0.07	0.52	1.06	0.46
8124 ESTACIONAMIENTOS PARA VEHÍCULOS	0.03	0.73	0.46	1.27	0.02	1.71	1.03	1.68	0.04	0.73	1.31	0.42
466 COMERCIO DE ENSERES DOMÉSTICOS												
COMPUTADORAS, ARTÍCULOS PARA DECORACIÓN DE INTERIORES Y ARTÍCULOS USADOS (MENOR)	1.64	0.92	0.62	1.30	0.79	1.03	1.37	0.66	0.65	1.23	1.30	0.93
713 SERV. DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES RECREATIVAS	0.12	0.49	0.37	1.12	0.25	1.03	1.34	0.68	0.21	1.26	1.40	0.86
3231 IMPRESIÓN E INDUSTRIAS CONEXAS	0.15	0.35	0.40	0.95	0.28	0.98	0.93	1.05	0.56	1.15	1.14	1.01
5121, 5151 INDUSTRIA FÍLMICA Y DE TRANSMISIÓN	-0.08	-0.08	0.91	0.01	0.11	0.29	0.96	0.34	2.36	1.78	1.18	1.60
5211 BANCA CENTRAL	0.00								4.10	1.00	1.00	1.00
5111 EDIC. PERIÓDICOS, REVISTAS Y LIBROS	0.04	0.24	0.38	0.86	0.15	0.71	1.13	0.58	0.82	1.67	1.42	1.25
316 FABRICACIÓN, CURTIDO Y ACABADO DE CUERO Y PIEL	0.01	0.48	0.29	1.19	0.04	1.16	1.33	0.83	0.03	1.12	1.20	0.92
6221 HOSPITALES GENERALES	0.12	0.57	0.58	0.99	0.21	0.84	1.16	0.68	0.31	1.72	1.21	1.51
3371 FABRIC. MUEBLES, EXC. OFIC. Y ESTANTERÍA	0.00	0.92	0.64	1.27	0.54	1.29	1.14	1.15	0.18	1.40	1.39	1.01
4921 MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA FORANEA	0.11	0.34	0.62	0.72	0.11	0.61	0.74	0.87	0.18	1.36	1.61	0.75
4862 TRANSPORTE GAS NATURAL POR DUCTOS	0.00								0.63	0.95	1.07	0.88
336 FABRICACIÓN DE OTRO EQUIPO DE TRANSPORTE	0.00				0.12	0.66	0.30	1.36	0.00	1.86	1.63	1.24
1141 PESCA	0.56	0.52	0.16	1.36	0.00	0.40	0.00	1.40				
321 INDUSTRIA DE LA MADERA	0.07	0.39	0.34	1.05	0.33	1.30	1.36	0.93	0.03	1.11	1.26	0.85
1125 ACUICULTURA	0.02	0.31	0.59	0.72	0.00	0.12	0.58	0.53				
4872 TRANSPORTE TURÍSTICO POR AGUA	0.01	0.39	0.05	1.34	0.00	0.95	0.21	1.74	0.00	0.18	0.24	0.93
MEDIA ARITMÉTICA	1.16	0.67	0.55	1.12	1.24	0.94	1.05	0.90	1.07	0.95	1.22	0.73

ANEXO I.B. CONCENTRADO DE VA%, (VA/L)*, (W/L)* Y C** PARA 82 ACTIVIDADES DE 2003 POR ESTADO (CONTINUACIÓN)

ACTIVIDAD	DUR				GTO				GUER			
	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**
2111 EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO Y GAS												
5221 BANCA MULTIPLE					0.42	0.55	0.81	0.73				
2211 GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	9.76	1.24	1.22	1.02	1.84	0.50	1.07	0.43	24.30	3.10	1.09	3.00
3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	0.65	0.29	0.77	0.52	6.64	1.11	1.03	1.07	0.07	0.15	1.22	0.07
3363 FABRICACIÓN DE AUTOPARTES	0.99	0.83	1.16	0.67	2.68	1.29	0.67	1.62	0.01	0.32	0.65	0.68
5511 CORPORATIVOS	2.27	0.40	1.03	0.37	0.07	0.20	0.99	0.21				
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	3.19	0.58	0.59	0.99	1.43	1.75	0.91	1.83	1.63	1.46	1.62	0.83
5171 OPERADORES TELECOMUN. ALAM.	0.00	0.00	0.19	0.81	0.01	0.01	0.19	0.82	0.03	0.02	0.19	0.83
541 SERV. PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	0.91	0.48	0.59	0.89	1.87	0.77	0.83	0.94	0.79	0.46	0.33	1.13
3121 INDUSTRIA DE LAS BEBIDAS	2.37	0.58	1.15	0.43	1.86	1.64	0.77	1.87	3.17	0.74	0.50	1.24
3361 FABRICACIÓN AUTOS Y CAMIONES					16.12	3.43	0.78	3.64				
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	2.15	0.65	0.64	1.01	2.33	0.90	0.93	0.96	3.19	0.95	0.66	1.30
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	4.29	1.45	0.36	2.08	1.99	0.63	0.81	0.82	0.08	0.24	0.24	0.99
3254 FABRICACIÓN PROD. FARMACÉUTICOS	0.00	0.35	0.22	1.12	0.06	0.21	0.81	0.40				
4611 COMERCIO ABARROTÉS (MENOR)	2.78	1.04	1.34	0.70	2.69	0.94	1.04	0.90	5.02	0.79	0.51	1.28
5231, 524 CASAS DE BOLSA, SEGUROS Y FIANZAS	0.22	0.48	0.15	1.33	0.30	0.49	0.51	0.98	0.10	0.18	0.23	0.95
4311 COMERCIO ABARROTÉS (MAYOR)	3.03	0.80	0.91	0.90	2.15	0.94	0.88	1.06	3.36	1.11	1.01	1.10
334 FAB. EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRÓNICOS	1.56	1.23	1.25	0.98	0.01	0.90	0.47	1.42				
236 EDIFICACIÓN RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	1.50	0.73	0.85	0.87	1.85	0.96	0.76	1.20	1.00	0.90	0.95	0.95
326 INDUSTRIAL DEL PLÁSTICO Y DEL HULE	0.25	0.47	0.70	0.77	1.70	0.71	0.74	0.98	0.02	0.32	0.41	0.91
522 INST. DE INTERMEDIACIÓN CREDITICIA Y FINANCIERA NO BURSÁTIL	0.35	0.33	0.24	1.09	0.88	0.33	0.24	1.08	0.06	0.14	0.14	1.00
335 FAB. EQUIPO DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	0.06	0.35	0.12	1.23	2.31	1.67	0.92	1.75	0.00	-0.94	0.00	0.06
332 FABRICACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS	0.63	0.45	0.56	0.89	0.40	0.38	0.48	0.90	0.26	0.22	0.17	1.05
3118 ELABORACIÓN DE PAN Y TORTILLAS	0.83	0.61	0.81	0.80	1.95	1.49	1.11	1.38	1.14	0.47	0.37	1.10
5224 OTRAS INST. INTERM. CREDITICIA	0.37	1.08	1.46	0.62	0.06	0.27	1.17	0.10	0.70	1.46	1.02	1.44
4621 COMERCIO AUTOSERVICIO (MENOR)	2.49	0.91	0.89	1.02	1.26	1.07	0.89	1.18	2.49	1.12	1.03	1.09
212 MINERÍA METÁLICOS Y NO METÁLICOS (SIN PETR. GAS)	6.12	1.73	1.03	1.71	0.39	0.68	1.03	0.65	0.46	0.22	0.46	0.76
2221 SUMINISTRO DE AGUA	3.03	1.39	0.84	1.55	0.97	0.59	0.92	0.67	3.99	0.80	0.65	1.15
313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	6.85	0.70	0.69	1.01	1.57	0.87	0.94	0.93	0.36	0.17	0.21	0.96
5172 OPERADORES TELECOMUN. INALAM.	0.47	0.90	1.19	0.72	0.50	0.65	1.29	0.36	1.04	2.14	1.21	1.93
7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	0.62	0.92	0.93	0.99	0.75	0.99	0.91	1.07	1.22	0.85	0.73	1.12
468 COMERCIO DE VEHÍCULOS DE MOTOR, REFACCIONES, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES (MENOR)	1.62	0.73	0.84	0.89	1.61	1.02	0.93	1.09	1.95	0.83	0.76	1.06
237 CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL	1.37	0.93	0.71	1.22	0.87	1.30	1.09	1.21	0.43	0.83	0.71	1.11
484 AUTOTRANSPORTE DE CARGA	3.33	1.26	1.09	1.17	1.48	0.93	0.91	1.01	0.49	0.62	0.53	1.09
4632, 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y	1.48	0.76	0.78	0.98	2.26	0.89	0.87	1.02	3.06	0.61	0.42	1.19

ACTIVIDAD	DUR				GTO				GUER			
	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**
PAPELERÍA (MENOR)												
3273 FABRICACIÓN DE CEMENTO	0.33	0.20	0.51	0.69	0.32	0.29	0.72	0.57	2.63	1.45	1.04	1.41
4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	2.03	1.25	1.02	1.23	2.56	0.85	0.99	0.86	3.45	0.70	0.87	0.83
435 COMERCIO DE MOBILIARIO, MAQUINARIA Y OTROS (MAYOR)	0.61	0.92	0.71	1.22	0.39	0.51	0.79	0.72	0.21	0.35	0.38	0.97
3312 FABRIC. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO	0.33	0.35	0.33	1.03	1.31	2.65	1.04	2.61				
489 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	0.82	0.61	0.48	1.13	0.50	1.24	0.56	1.68	3.06	2.10	0.78	2.31
6111 ESCUELAS BÁSICA, MEDIA Y ESPECIALES	1.01	0.85	0.82	1.03	1.19	0.71	0.77	0.94	0.96	0.73	0.73	1.01
322 INDUSTRIA DEL PAPEL	1.60	1.56	1.33	1.23	0.64	0.54	0.75	0.79	-0.01	0.74	0.22	0.63
3115 ELABORACION DE LÁCTEOS	2.53	0.92	0.52	1.40	2.96	1.47	0.59	1.89	0.80	0.51	0.68	0.83
4811, 4821, 4831 TRANS. AEREO, MARÍTIMO Y POR FERROCARRIL												
7211 HOTELES, MOTELÉS Y SIMILARES	0.32	0.58	0.85	0.74	0.48	0.77	1.04	0.73	4.99	0.91	1.33	0.58
333 FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO	1.28	0.96	0.81	1.15	0.16	0.47	0.76	0.72	0.00	0.02	0.00	1.02
3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	2.33	2.02	1.23	1.79	0.23	0.57	0.83	0.74	0.04	0.30	0.23	1.07
485 TRANS. TERRESTRE DE PASAJEROS (SIN FERROCARRIL)	0.63	0.70	0.68	1.02	1.63	1.31	0.84	1.47	0.35	0.54	0.33	1.22
3311 IND. BÁSICA DEL HIERRO Y DEL ACERO	0.00	-0.54	0.99	0.53	0.03	0.33	0.00	1.33				
339 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	1.16	2.06	0.48	2.58	0.17	0.75	0.63	1.12	0.72	0.29	0.10	1.19
3256 FABRICACIÓN JABONES Y LIMPIADORES	0.00	0.05	0.20	0.86	0.46	0.44	1.32	0.12	0.00	0.09	0.14	0.95
531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALQUILER	0.31	0.61	0.77	0.83	0.48	0.56	0.68	0.88	0.83	0.30	1.15	0.15
4321, 4331, 4341 COMERCIO DE TEXTILES, CALZADO, FARMACÉUTICOS Y MAT. PRIMAS (MAYOR)	0.87	0.96	0.60	1.36	1.97	0.87	0.96	0.91	1.13	0.92	0.64	1.28
4622 COMERCIO DEPARTAMEN. (MENOR)	0.75	0.74	0.63	1.11	0.69	1.27	0.91	1.37	0.65	0.99	1.09	0.91
561 SERVICIOS DE APOYO A LOS NEGOCIOS	0.29	0.89	1.01	0.87	0.44	0.84	1.05	0.79	0.85	1.04	1.24	0.80
327 FAB. DE PROD. A BASE DE MINERALES NO METÁLICOS	0.18	0.23	0.25	0.99	0.60	0.49	0.67	0.82	0.15	0.19	0.21	0.98
4671 COMERCIO ART. FERRET. (MENOR)	1.15	0.99	1.01	0.98	0.90	0.81	0.92	0.89	1.20	0.71	0.63	1.09
5611 ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS	0.39	0.35	0.47	0.87	0.08	0.63	0.75	0.88	0.01	0.10	0.40	0.70
811 SERVICIOS DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO	0.85	0.62	0.76	0.86	0.84	0.71	0.98	0.72	0.89	0.56	0.44	1.12
4684 COMERCIO COMBUSTIBLES (MENOR)	1.25	0.60	0.81	0.79	1.27	0.90	1.26	0.63	1.49	0.73	0.78	0.95
3314 IND. METALES NO FERR. EXC. ALUMINIO	0.20	0.47	1.03	0.44	0.20	0.47	1.03	0.44	0.01	0.05	0.10	0.96
722 SERV. DE PREPARACIÓN DE ALIMENTOS Y BEBIDAS	0.64	0.77	0.77	0.99	0.68	1.01	1.04	0.97	2.11	0.72	0.63	1.09
6113 ESCUELAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR	0.09	0.46	0.46	1.00	0.53	0.69	0.76	0.92	0.22	0.43	0.51	0.92
3122 INDUSTRIA DEL TABACO												
3112 MOLINERÍA DE GRANOS Y DE SEMILLAS	0.45	1.30	0.90	1.41	0.40	0.90	0.65	1.25	0.11	0.48	0.20	1.28
8124 ESTACIONAMIENTOS PARA VEHÍCULOS	0.03	0.87	0.57	1.30	0.08	1.07	0.75	1.32	0.05	0.85	0.92	0.92
466 COMERCIO DE ENSERES DOMÉSTICOS, COMPUTADORAS, ARTÍCULOS PARA DECORACIÓN DE INTERIORES Y ARTÍCULOS USADOS (MENOR)	0.91	0.61	1.22	0.39	1.04	0.77	0.87	0.90	1.50	0.97	0.56	1.41
713 SERV. DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES RECREATIVAS	0.24	0.59	0.58	1.01	0.25	0.79	0.72	1.07	0.53	0.65	0.53	1.12
3231 IMPRESIÓN E INDUSTRIAS CONEXAS	0.26	0.68	0.81	0.86	0.27	0.73	0.80	0.93	0.15	0.54	0.45	1.09
5121, 5151 INDUSTRIA FILMICA Y DE TRANSMISIÓN	0.17	0.25	0.88	0.37	0.07	0.17	0.87	0.29	0.23	0.18	0.95	0.24
5211 BANCA CENTRAL												
5111 EDIC. PERIÓDICOS, REVISTAS Y LIBROS	0.10	0.32	0.61	0.71	0.12	0.32	0.80	0.52	0.35	0.47	0.61	0.86
316 FABRICACIÓN, CURTIDO Y ACABADO DE CUERO Y PIEL	0.00	0.34	0.37	0.97	5.52	1.13	1.06	1.07	0.02	0.36	0.26	1.11
6221 HOSPITALES GENERALES	0.06	0.43	0.51	0.92	0.16	0.52	0.73	0.79	0.11	0.57	0.47	1.09
3371 FABRIC. MUEBLES, EXC. OFIC. Y ESTANTERÍA	0.77	0.90	0.95	0.95	0.21	1.01	0.86	1.15	0.10	0.32	0.14	1.18
4921 MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA FORÁNEA	0.08	0.51	0.61	0.90	0.21	0.99	0.89	1.10	0.20	0.79	0.64	1.15
4862 TRANSPORTE GAS NATURAL POR DUCTOS					0.03	0.76	0.00	1.76				
336 FABRICACIÓN DE OTRO EQUIPO DE TRANSPORTE					0.00	0.20	0.23	0.97				
1141 PESCA	0.01	0.25	0.02	1.23	0.03	0.57	0.13	1.44	1.38	0.52	0.04	1.48
321 INDUSTRIA DE LA MADERA	1.55	1.18	1.73	0.45	0.06	0.59	0.72	0.87	0.17	0.49	0.53	0.96
1125 ACUICULTURA	0.01	0.80	2.13	0.34	0.00	0.20	0.00	1.20	0.02	0.08	0.04	1.04
4872 TRANSPORTE TURÍSTICO POR AGUA	0.00	0.08	0.00	1.08	0.00	0.02	0.00	1.02	0.15	0.94	0.61	1.33
MEDIA ARITMÉTICA	1.26	0.73	0.76	0.97	1.20	0.82	0.79	1.03	1.34	0.62	0.57	1.05

ANEXO I.B. CONCENTRADO DE VA%, (VA/L)*, (W/L)* Y C** PARA 82 ACTIVIDADES DE 2003 POR ESTADO (CONTINUACIÓN)

ACTIVIDAD	HID				JAL				MEX			
	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**
2111 EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO Y GAS												
5221 BANCA MÚLTIPLE					0.08	0.79	0.90	0.89				
2211 GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	6.27	0.65	0.87	0.78	2.98	1.03	1.29	0.74	2.33	0.41	0.76	0.65
3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	19.19	1.70	1.16	1.54	1.55	0.38	0.62	0.76	4.37	0.68	0.68	1.00
3363 FABRICACIÓN DE AUTOPARTES	0.10	0.47	0.49	0.98	0.78	0.69	0.94	0.75	3.17	1.41	1.28	1.13
5511 CORPORATIVOS	0.00	0.62	0.06	1.56	0.31	0.67	0.62	1.05	0.18	0.34	0.86	0.49
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	0.82	0.90	1.12	0.79	1.84	0.73	0.79	0.94	1.28	0.94	1.03	0.91
5171 OPERADORES TELECOMUN. ALÁM.	0.00	0.01	0.21	0.80	0.01	0.02	0.20	0.83	0.01	0.03	0.18	0.85
541 SERV. PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	0.48	0.40	0.51	0.89	1.68	0.64	0.74	0.90	1.14	0.68	1.00	0.68
3121 INDUSTRIA DE LAS BEBIDAS	1.62	1.29	0.70	1.58	5.83	1.38	1.29	1.09	3.13	1.88	1.23	1.65
3361 FABRICACIÓN AUTOS Y CAMIONES					0.45	0.75	0.51	1.24	2.91	0.63	1.01	0.62
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	1.08	0.62	0.62	1.01	2.97	1.00	0.98	1.03	3.75	1.20	1.06	1.14
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	1.77	0.73	1.40	0.33	2.89	0.97	0.95	1.03	3.12	2.11	1.30	1.81
3254 FABRICACIÓN PROD. FARMACÉUTICOS	0.02	0.11	0.19	0.92	1.99	0.54	0.65	0.89				
4611 COMERCIO ABARROTES (MENOR)	2.26	0.75	0.74	1.02	3.05	1.21	1.19	1.02	2.87	0.88	0.69	1.18
5231, 524 CASAS DE BOLSA, SEGUROS Y FIANZAS	0.08	0.28	0.22	1.07	0.23	0.36	0.38	0.98	0.26	0.68	1.38	0.30
4311 COMERCIO ABARROTES (MAYOR)	1.77	0.91	1.24	0.67	3.74	1.07	1.00	1.07	2.56	1.26	1.18	1.08

Especializaciones reveladas y condiciones de competitividad en México

ACTIVIDAD	HID				JAL				MEX			
	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**
334 FAB. EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRONICOS	0.00	0.33	0.55	0.78	3.53	0.96	0.71	1.25	0.41	0.97	0.72	1.24
236 EDIFICACION RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	2.20	1.53	0.95	1.58	1.76	0.87	0.99	0.88	0.26	1.02	1.03	0.99
326 INDUSTRIAL DEL PLASTICO Y DEL HULE	1.99	1.47	0.73	1.74	1.86	0.76	0.82	0.94	3.39	1.14	1.04	1.10
522 INST. DE INTERMEDIACION CREDITICIA Y FINANCIERA NO BURSATIL	0.05	0.30	0.33	0.97	0.19	0.18	0.22	0.96	0.25	0.69	0.72	0.97
335 FAB. EQUIPO DE GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA	0.62	2.11	1.12	1.99	0.35	1.15	1.24	0.91	1.09	0.93	1.11	0.81
332 FABRICACION DE PRODUCTOS METALICOS	0.44	0.47	0.54	0.93	1.85	1.02	1.06	0.97	2.92	1.26	1.06	1.21
3118 ELABORACION DE PAN Y TORTILLAS	1.57	0.86	0.72	1.14	1.37	1.31	1.08	1.23	1.57	1.13	0.92	1.21
5224 OTRAS INST. INTERM. CREDITICIA	0.04	0.49	0.33	1.15	0.13	0.46	1.07	0.38	0.08	0.77	1.20	0.56
4621 COMERCIO AUTOSERVICIO (MENOR)	1.27	1.01	0.96	1.04	1.29	0.88	1.00	0.88	2.07	1.14	1.05	1.09
212 MINERIA METALICOS Y NO METALICOS (SIN PETR. GAS)	1.37	0.53	0.70	0.83	0.50	1.19	0.79	1.40	0.37	0.72	0.62	1.10
2221 SUMINISTRO DE AGUA	2.45	0.97	0.59	1.37	1.11	0.83	1.13	0.70	1.23	0.51	0.76	0.75
313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	7.48	1.24	1.16	1.08	1.12	1.02	0.91	1.11	2.21	1.20	1.26	0.95
5172 OPERADORES TELECOMUN. INALAM.	0.12	0.39	1.60	0.22	1.54	1.57	0.32	2.25	0.50	0.55	0.49	1.06
7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	0.65	0.81	0.74	1.07	0.86	1.10	0.92	1.19	0.84	1.00	0.82	1.18
468 COMERCIO DE VEHICULOS DE MOTOR, REFACCIONES, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES (MENOR)	1.26	0.74	0.80	0.93	1.85	0.85	0.78	1.07	1.98	1.19	0.89	1.30
237 CONSTRUCCION DE OBRAS DE INGENIERIA CIVIL	0.42	1.27	0.77	1.50	0.49	0.71	0.68	1.03	0.37	0.83	1.12	0.72
484 AUTOTRANSORTE DE CARGA	1.78	1.00	0.84	1.15	0.76	0.96	0.95	1.00	1.24	1.26	1.33	0.93
4632, 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y PAPELERIA (MENOR)	1.22	0.63	0.53	1.10	2.68	1.07	1.12	0.95	1.47	0.80	0.66	1.15
3273 FABRICACION DE CEMENTO	19.21	2.82	1.06	2.75	1.41	1.10	1.29	0.82	1.13	0.78	0.91	0.87
4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	1.52	0.64	0.66	0.98	2.74	1.75	1.00	1.75	1.83	1.01	1.13	0.88
435 COMERCIO DE MOBILIARIO, MAQUINARIA Y OTROS (MAYOR)	0.15	0.41	0.44	0.98	1.40	0.73	0.91	0.83	1.19	1.25	1.81	0.44
3312 FABRIC. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO	0.03	0.13	0.15	0.98	0.34	0.92	0.30	1.62	0.23	0.49	0.62	0.87
488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	0.03	0.10	0.43	0.66	1.59	1.85	0.93	1.92	0.96	2.45	0.72	2.72
6111 ESCUELAS BASICA, MEDIA Y ESPECIALES	0.18	0.58	0.15	1.43	1.06	0.85	0.94	0.91	1.43	0.97	0.90	1.07
322 INDUSTRIA DEL PAPEL	0.40	0.61	1.13	0.49	0.61	0.61	0.77	0.84	3.04	1.40	0.98	1.42
3115 ELABORACION DE LACTEOS	0.74	0.80	0.45	1.35	1.82	0.97	1.18	0.80	2.70	1.71	1.54	1.17
4811, 4821, 4831 TRANS. AEREO, MARITIMO Y POR FERROCARRIL									0.12	0.67	0.47	1.20
7211 HOTELES, MOTEL Y SIMILARES	0.31	0.69	0.73	0.96	1.57	1.19	0.94	1.25	0.20	0.70	1.10	0.61
333 FABRICACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO	0.23	0.88	1.12	0.76	0.25	0.50	0.67	0.84	0.44	0.85	0.94	0.92
3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	0.38	1.96	0.85	2.11	0.93	0.94	0.77	1.17	2.76	2.52	1.66	1.86
485 TRANS. TERRESTRE DE PASAJEROS (SIN FERROCARRIL)	1.27	1.02	0.64	1.38	1.42	1.09	0.85	1.24	0.61	0.83	0.56	1.27
3311 IND. BASICA DEL HIERRO Y DEL ACERO					0.05	0.79	0.04	1.75	0.02	0.30	0.79	0.51
339 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	0.28	0.72	0.54	1.18	0.65	0.80	0.63	1.16	1.21	1.75	1.31	1.45
3256 FABRICACION JABONES Y LIMPIADORES	0.01	0.11	0.28	0.83	0.43	0.41	0.54	0.86				
531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALOUJER	0.24	0.51	0.40	1.11	1.06	0.78	0.93	0.85	0.84	1.72	0.89	1.83
4321, 4331, 4341 COMERCIO DE TEXTILES, CALZADO, FARMACEUTICOS Y MAT. PRIMAS (MAYOR)	0.28	0.40	0.39	1.01	3.03	1.56	0.97	1.59	0.63	0.78	0.97	0.81
4622 COMERCIO DEPARTAMEN. (MENOR)	0.44	2.11	1.11	2.00	0.61	1.25	1.26	1.00			1.05	
561 SERVICIOS DE APOYO A LOS NEGOCIOS	0.46	0.67	0.98	0.69	1.22	1.24	0.67	1.57	0.35	1.03	1.16	0.86
327 FAB. DE PROD. A BASE DE MINERALES NO METALICOS	1.42	1.40	0.75	1.65	0.55	0.45	0.38	1.07	2.38	1.97	1.31	1.66
4671 COMERCIO ART. FERRET. (MENOR)	0.90	0.75	0.69	1.06	1.17	0.95	1.05	0.90	1.20	0.82	0.66	1.15
5611 ADMINISTRACION DE NEGOCIOS	0.01	0.06	0.58	0.49	0.15	0.40	0.48	0.92	0.82	0.47	0.62	0.85
811 SERVICIOS DE REPARACION Y MANTENIMIENTO	0.72	0.52	0.63	0.89	1.03	0.81	1.04	0.78	0.91	0.80	0.75	1.05
4684 COMERCIO COMBUSTIBLES (MENOR)	1.31	0.82	0.93	0.89	1.00	1.01	1.22	0.79	1.43	1.14	1.04	1.10
3314 IND. METALES NO FERR. EXC. ALUMINIO	0.03	0.20	0.34	0.86	0.00	0.20	0.62	0.59	0.05	0.33	0.35	0.98
722 SERV. DE PREPARACION DE ALIMENTOS Y BEBIDAS	0.41	0.79	0.75	1.04	1.08	1.03	0.99	1.05	0.64	1.00	0.89	1.10
6113 ESCUELAS DE EDUCACION SUPERIOR	0.65	0.89	0.67	1.22	1.29	1.08	1.13	0.95	1.35	1.46	1.21	1.25
3122 INDUSTRIA DEL TABACO					2.31	3.10	1.21	2.89	0.37	1.22	1.06	1.16
3112 MOLIENDA DE GRANOS Y DE SEMILLAS	0.15	1.10	0.39	1.72	1.03	0.96	1.20	0.75	1.10	1.53	1.36	1.16
8124 ESTACIONAMIENTOS PARA VEHICULOS	0.03	0.91	0.58	1.34	0.07	1.20	0.74	1.46	0.02	1.01	0.63	1.38
466 COMERCIO DE ENSERES DOMESTICOS, COMPUTADORAS, ARTICULOS PARA DECORACION DE INTERIORES Y ARTICULOS USADOS (MENOR)	0.88	0.78	0.61	1.17	1.18	0.89	1.08	0.80	0.99	0.98	0.78	1.20
713 SERV. DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES RECREATIVAS	0.19	0.63	0.73	0.89	0.48	0.96	0.92	1.04	0.36	0.82	0.89	0.93
3231 IMPRESION E INDUSTRIAS CONEXAS	0.07	0.35	0.38	0.98	0.45	0.91	1.04	0.87	0.58	1.18	1.34	0.84
5121, 5151 INDUSTRIA FILMICA Y DE TRANSMISION	0.11	0.26	0.71	0.55	0.14	0.26	0.92	0.34	0.08	0.26	0.79	0.47
5211 BANCA CENTRAL												
5111 EDIC. PERIODICOS, REVISTAS Y LIBROS	0.14	0.59	0.84	0.75	0.12	0.39	0.41	0.97	0.10	0.69	0.35	1.34
316 FABRICACION, CURTIDO Y ACABADO DE CUERO Y PIEL	0.08	0.70	0.87	0.83	0.61	0.73	0.89	0.85	0.14	0.84	0.89	0.96
6221 HOSPITALES GENERALES	0.10	0.35	1.26	0.09	0.14	0.47	0.68	0.79	0.07	0.62	0.50	1.13
3371 FABRIC. MUEBLES, EXC. OFIC. Y ESTANTERIA	0.21	0.83	0.82	1.01	0.74	0.94	0.89	1.05	0.43	0.99	1.00	0.99
4921 MENSAJERIA Y PAQUETERIA FORANEA	0.06	0.72	0.88	0.84	0.50	1.21	1.00	1.21	0.23	1.72	1.30	1.42
4862 TRANSPORTE GAS NATURAL POR DUCTOS												
336 FABRICACION DE OTRO EQUIPO DE TRANSPORTE					0.00	0.32	0.62	0.70	0.01	1.30	1.46	0.84
1141 PESCA	0.01	0.16	0.19	0.98	0.07	0.96	0.38	1.58	0.00	0.24	0.02	1.22
321 INDUSTRIA DE LA MADERA	0.09	0.61	0.56	1.05	0.20	1.04	0.98	1.06	0.11	1.00	0.76	1.24
1125 ACUICULTURA	0.04	0.22	0.14	1.08	0.00	0.49	0.62	0.87	0.01	0.38	0.50	0.88
4872 TRANSPORTE TURISTICO POR AGUA	0.00	0.07	0.00	1.07	0.05	1.59	1.09	1.50	0.00	0.39	0.22	1.18
MEDIA ARITMETICA	1.29	0.75	0.68	1.07	1.16	0.91	0.85	1.06	1.14	1.00	0.93	1.07

ANEXO I.B. CONCENTRADO DE VA%, (VA/L)*, (W/L)* Y C PARA 82 ACTIVIDADES DE
2003 POR ESTADO (CONTINUACIÓN)**

ACTIVIDAD	MICH				MICH (*)				MOR			
	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**
211 EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO Y GAS												
5221 BANCA MÚLTIPLE												
2211 GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	4.94	0.72	0.70	1.02	4.94	0.72	0.70	1.02	3.08	0.60	0.83	0.77
3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	0.37	0.26	0.71	0.55	0.37	0.26	0.71	0.55	0.96	0.39	0.79	0.61
3363 FABRICACIÓN DE AUTOPARTES									1.60	2.30	0.21	3.09
5511 CORPORATIVOS	0.05	0.14	0.62	0.51	0.05	0.14	0.62	0.51	0.03	9.98	0.00	10.98
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	1.20	1.22	0.98	1.24	1.20	1.22	0.98	1.24	1.00	1.33	1.35	0.97
5171 OPERADORES TELECOMUN. ALAM.	0.01	0.01	0.20	0.82	0.01	0.01	0.20	0.82	0.00	0.01	0.20	0.81
541 SERV. PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	0.78	0.42	0.30	1.11	0.78	0.42	0.30	1.11	0.76	0.55	0.46	1.08
3121 INDUSTRIA DE LAS BEBIDAS	3.13	1.42	0.59	1.83	3.13	1.42	0.59	1.83	1.16	0.62	1.07	0.55
3361 FABRICACIÓN AUTOS Y CAMIONES									5.65	0.56	1.59	-0.03
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	2.65	0.79	0.74	1.05	2.64	0.79	0.74	1.05	1.65	0.56	0.62	0.93
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	2.43	0.90	0.67	1.23	2.43	0.90	0.67	1.23	1.03	0.90	1.18	0.72
3254 FABRICACIÓN PROD. FARMACÉUTICOS	0.10	0.13	0.10	1.03	0.10	0.13	0.10	1.03	27.74	3.81	1.16	3.65
4611 COMERCIO ABARROTES (MENOR)	4.22	0.85	0.67	1.18	4.22	0.85	0.67	1.18	3.03	0.79	0.67	1.13
5231, 524 CASAS DE BOLSA, SEGUROS Y FIANZAS	0.26	0.32	0.20	1.12	0.26	0.32	0.20	1.12	0.16	0.27	0.28	0.99
4311 COMERCIO ABARROTES (MAYOR)	3.99	0.85	0.78	1.07	3.99	0.85	0.78	1.07	2.49	0.96	1.10	0.86
334 FAB. EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRONICOS	0.00	0.27	0.39	0.88	0.00	0.27	0.39	0.88	0.39	0.55	0.32	1.23
236 EDIFICACIÓN RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	1.38	1.00	0.79	1.21	1.38	1.00	0.79	1.21	0.59	0.79	0.83	0.96
326 INDUSTRIAL DEL PLÁSTICO Y DEL HULE	0.94	1.46	0.90	1.57	0.94	1.46	0.90	1.57	2.87	2.08	2.23	0.85
522 INST. DE INTERMEDIACIÓN CREDITICIA Y FINANCIERA NO BURSÁTIL	12.93	2.34	1.63	1.71	12.93	2.34	1.63	1.71	0.12	0.13	0.20	0.94
335 FAB. EQUIPO DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	0.17	2.63	1.45	2.18	0.17	2.63	1.45	2.18	0.21	0.61	0.72	0.89
332 FABRICACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS	0.40	0.32	0.24	1.08	0.40	0.32	0.24	1.08	1.14	0.79	0.79	1.00
3118 ELABORACIÓN DE PAN Y TORTILLAS	0.89	0.45	0.46	0.99	0.89	0.45	0.46	0.99	0.78	0.45	0.58	0.87
5224 OTRAS INST. INTERM. CREDITICIA	0.08	0.52	2.16	0.64	0.08	0.52	2.16	0.64	0.25	0.89	1.51	0.38
4621 COMERCIO AUTOSERVICIO (MENOR)	1.52	1.06	0.82	1.24	1.52	1.06	0.82	1.24	2.16	1.22	1.00	1.22
212 MINERÍA METÁLICOS Y NO METÁLICOS (SIN PETR. GAS)	0.75	0.85	0.83	1.01	0.75	0.85	0.83	1.01	0.42	0.71	0.90	0.81
2221 SUMINISTRO DE AGUA	2.03	0.86	0.48	1.38	2.03	0.86	0.48	1.38	0.99	0.48	0.62	0.86
313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	0.64	0.68	0.58	1.10	0.64	0.68	0.58	1.10	1.97	1.42	0.91	1.51
5172 OPERADORES TELECOMUN. INALAM.	0.90	2.38	0.32	3.06	0.90	2.38	0.32	3.06	0.31	0.60	1.38	0.23
7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	1.02	0.86	0.67	1.19	1.02	0.86	0.67	1.19	0.92	0.85	0.80	1.06
468 COMERCIO DE VEHÍCULOS DE MOTOR, REFACCIONES, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES (MENOR)	1.87	0.78	0.72	1.07	1.87	0.78	0.72	1.07	1.57	0.89	0.95	0.94
237 CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL	0.60	0.78	0.77	1.01	0.60	0.78	0.77	1.01	0.35	0.74	0.77	0.97
484 AUTOTRANSPORTE DE CARGA	1.02	0.55	0.52	1.03	1.02	0.55	0.52	1.03	0.64	0.70	0.54	1.16
4632, 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y PAPELERÍA (MENOR)	2.61	0.78	0.62	1.16	2.61	0.78	0.62	1.16	1.26	0.52	0.57	0.95
3273 FABRICACIÓN DE CEMENTO	0.28	0.20	0.56	0.64	0.28	0.20	0.56	0.64	2.21	0.86	0.89	0.97
4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	3.14	0.86	1.03	0.83	3.14	0.86	1.03	0.83	1.62	0.59	1.06	0.53
435 COMERCIO DE MOBILIARIO, MAQUINARIA Y OTROS (MAYOR)	0.39	0.42	0.49	0.93	0.39	0.42	0.49	0.93	0.35	0.46	0.66	0.81
3312 FABRIC. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO	0.00	0.56	0.15	1.41	0.00	0.56	0.15	1.41				
488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	1.52	1.30	0.63	1.67	1.52	1.30	0.63	1.67	0.69	0.29	2.42	-1.12
6111 ESCUELAS BÁSICA, MEDIA Y ESPECIALES	1.31	0.74	0.72	1.02	1.31	0.74	0.72	1.02	1.64	0.83	0.82	1.00
322 INDUSTRIA DEL PAPEL	1.63	1.88	0.66	2.22	1.63	1.88	0.66	2.22	0.46	1.15	1.25	0.90
3115 ELABORACIÓN DE LÁCTEOS	0.42	0.26	0.36	0.91	0.42	0.26	0.36	0.91	0.04	0.08	0.13	0.95
4811, 4821, 4831 TRANS. AÉREO, MARÍTIMO Y POR FERROCARRIL												
7211 HOTELES, MOTELSES Y SIMILARES	0.68	0.76	0.87	0.89	0.68	0.76	0.87	0.89	0.98	0.44	0.77	0.67
333 FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO	0.07	0.36	0.47	0.89	0.07	0.36	0.47	0.89	0.24	0.93	0.68	1.26
3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	0.10	0.15	0.41	0.74	0.10	0.15	0.41	0.74	0.94	1.75	0.78	1.96
485 TRANS. TERRESTRE DE PASAJEROS (SIN FERROCARRIL)	1.09	0.85	0.61	1.25	1.09	0.85	0.61	1.25	0.77	0.67	0.54	1.13
3311 IND. BÁSICA DEL HIERRO Y DEL ACERO	3.79	1.83	0.00	2.83	3.79	1.83	0.00	2.83				
339 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	0.21	0.34	0.22	1.12	0.21	0.34	0.22	1.12	1.02	1.11	0.57	1.54
3256 FABRICACIÓN JABONES Y LIMPIADORES	0.08	0.26	0.43	0.83	0.08	0.26	0.43	0.83	4.64	3.90	1.66	3.24
531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALOJER	0.54	0.66	0.62	1.04	0.54	0.66	0.62	1.04	0.34	0.37	0.75	0.62
4321, 4331, 4341 COMERCIO DE TEXTILES, CALZADO, FARMACÉUTICOS Y MAT. PRIMAS (MAYOR)	1.57	0.80	0.64	1.16	1.57	0.80	0.64	1.16	0.43	0.39	0.49	0.90
4622 COMERCIO DEPARTAMEN. (MENOR)	0.59	1.06	0.87	1.20	0.59	1.06	0.87	1.20	0.47	0.87	0.54	1.33
561 SERVICIOS DE APOYO A LOS NEGOCIOS	0.49	0.95	1.02	0.93	0.49	0.95	1.02	0.93	0.61	0.68	0.84	0.84
327 FAB. DE PROD. A BASE DE MINERALES NO METÁLICOS	0.24	0.10	0.13	0.98	0.24	0.10	0.13	0.98	1.43	0.85	0.35	1.50
4671 COMERCIO ART. FERRET. (MENOR)	1.59	0.89	0.76	1.13	1.59	0.89	0.76	1.13	0.95	0.72	0.71	1.00
5611 ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS	0.09	0.58	0.77	0.81	0.09	0.58	0.77	0.81	0.59	0.88	0.65	1.23
811 SERVICIOS DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO	10.84	5.71	0.87	5.84	10.84	5.71	0.87	5.84	0.10	0.80	1.14	0.66
4684 COMERCIO COMBUSTIBLES (MENOR)	1.70	0.73	0.96	0.77	1.70	0.73	0.96	0.77	1.05	0.72	0.94	0.78
3314 IND. METALES NO FERR. ALUMINIO	0.01	0.14	0.28	0.86	0.01	0.14	0.28	0.86				
722 SERV. DE PREPARACIÓN DE ALIMENTOS Y BEBIDAS	0.86	0.78	0.75	1.03	0.86	0.78	0.75	1.03	1.11	0.80	0.82	0.98
6113 ESCUELAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR	0.37	0.46	0.51	0.95	0.37	0.46	0.51	0.95	0.89	0.79	0.72	1.07
3122 INDUSTRIA DEL TABACO												
3112 MOLINERÍA DE GRANOS Y DE SEMILLAS	0.39	0.53	0.65	0.88	0.39	0.53	0.65	0.88	0.06	0.33	0.52	0.82
8124 ESTACIONAMIENTOS PARA VEHÍCULOS	0.08	0.92	0.43	1.49	0.08	0.92	0.43	1.49	0.08	0.94	0.73	1.21
466 COMERCIO DE ENSERES DOMÉSTICOS, COMPUTADORAS, ARTÍCULOS PARA DECORACIÓN DE INTERIORES Y ARTÍCULOS USADOS (MENOR)	1.60	0.91	0.70	1.20	1.60	0.91	0.70	1.20	1.19	0.98	0.58	1.40
713 SERV. DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES RECREATIVAS	0.29	0.58	0.46	1.11	0.29	0.58	0.46	1.11	0.74	0.71	0.74	0.97
3231 IMPRESIÓN E INDUSTRIAS CONEXAS	0.15	0.46	0.47	0.99	0.15	0.46	0.47	0.99	0.13	0.44	0.52	0.92

Especializaciones reveladas y condiciones de competitividad en México

ACTIVIDAD	MICH				MICH (*)				MOR			
	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**
5121, 5151 INDUSTRIA FILMICA Y DE TRANSMISION	0.22	0.17	0.55	0.62					0.38	0.89	1.00	0.89
5211 BANCA CENTRAL												
5111 EDIC. PERIODICOS, REVISTAS Y LIBROS	0.39	0.67	0.61	1.06	0.39	0.67	0.61	1.06	0.14	0.40	0.50	0.90
316 FABRICACION, CURTIDO Y ACABADO DE CUERO Y PIEL	0.16	0.67	0.55	1.13	0.16	0.67	0.55	1.13	0.07	0.84	2.04	-0.21
6221 HOSPITALES GENERALES	0.25	0.50	0.52	0.98	0.25	0.50	0.52	0.98	0.17	0.59	0.69	0.91
3371 FABRIC. MUEBLES, EXC. OFIC. Y ESTANTERIA	0.52	0.59	0.43	1.17	0.52	0.59	0.43	1.17	0.09	0.49	0.38	1.12
4921 MENSAJERIA Y PAQUETERIA FORANEA	0.14	0.53	0.69	0.83	0.14	0.53	0.69	0.83	0.20	1.43	1.08	1.35
4862 TRANSPORTE GAS NATURAL POR DUCTOS												
336 FABRICACION DE OTRO EQUIPO DE TRANSPORTE												
1141 PESCA	0.22	0.50	0.03	1.47	0.22	0.50	0.03	1.47	0.00	0.19	0.03	1.16
321 INDUSTRIA DE LA MADERA	0.70	0.76	0.57	1.19	0.70	0.76	0.57	1.19	0.08	0.64	0.61	1.03
1125 ACUICULTURA	0.02	0.24	0.33	0.91	0.02	0.24	0.33	0.91	0.04	0.33	0.35	0.98
4872 TRANSPORTE TURISTICO POR AGUA	0.02	1.15	0.21	1.94	0.02	1.15	0.21	1.94	0.00	0.56	0.00	1.56
MEDIA ARITMETICA	1.27	0.81	0.61	1.20	1.28	0.82	0.61	1.21	1.31	0.95	0.79	1.16

ANEXO I.B. CONCENTRADO DE VA%, (VA/L)*, (W/L)* Y C** PARA 82 ACTIVIDADES DE 2003 POR ESTADO (CONTINUACIÓN)

ACTIVIDAD	NAY				NL				OAX			
	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**
2111 EXTRACCION DE PETROLEO Y GAS					4.01	0.83	1.10	0.73				
5221 BANCA MULTIPLE					2.83	1.74	1.33	1.42	2.23	0.43	0.74	0.69
2211 GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA	22.88	2.53	0.93	2.61	2.83	1.74	1.33	1.42	2.23	0.43	0.74	0.69
3241, 325 IND QUIMICA Y DERIVADOS DEL PETROLEO	0.28	0.23	0.57	0.66	6.90	1.35	0.84	1.53	40.35	5.62	1.35	5.27
3363 FABRICACION DE AUTOPARTES	0.00	0.43	0.23	1.20	4.26	1.35	0.98	1.37	0.00	0.00	0.00	1.00
5511 CORPORATIVOS	0.26	0.15	0.51	0.64	3.44	1.50	1.99	0.52	0.00	0.00	0.00	1.00
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	1.38	0.34	0.43	0.92	2.31	1.27	1.29	0.99	0.46	0.73	0.92	0.81
5171 OPERADORES TELECOMUN. ALAM.	0.01	0.01	0.19	0.82	0.01	0.05	0.20	0.85	0.01	0.01	0.15	0.86
541 SERV. PROFESIONALES, CIENTIFICOS Y TECNICOS	0.89	0.39	0.40	0.99	2.67	1.43	1.49	0.94	0.51	0.34	0.32	1.01
3121 INDUSTRIA DE LAS BEBIDAS	1.58	0.27	0.78	0.49	1.67	0.99	1.30	0.69	5.91	1.01	1.09	0.92
3361 FABRICACION AUTOS Y CAMIONES	0.00	0.08	0.27	0.81	0.64	0.42	0.76	0.66				
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	2.20	0.49	0.56	0.94	3.10	1.24	1.27	0.97	2.61	0.93	0.68	1.25
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	4.83	1.64	1.77	0.87	0.02	0.12	0.71	0.41	1.09	0.63	1.09	0.54
3254 FABRICACION PROD. FARMACEUTICOS					0.51	1.36	1.05	0.41	0.02	0.12	0.36	0.76
4611 COMERCIO ABARROTES (MENOR)	4.10	0.89	1.00	0.90	1.14	1.35	1.98	0.39	4.39	0.72	0.56	1.16
5231, 524 CASAS DE BOLSA, SEGUROS Y FIANZAS	0.19	0.18	0.15	1.03	0.94	0.58	0.87	0.70	0.11	0.28	0.23	1.05
4311 COMERCIO ABARROTES (MAYOR)	3.68	0.69	0.97	0.71	2.42	1.22	0.92	1.29	2.48	0.89	1.04	0.86
334 FAB. EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRONICOS					0.85	0.98	1.08	0.90				
236 EDIFICACION RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	2.58	0.90	0.95	0.94	1.50	1.47	1.31	1.16	0.55	0.74	0.84	0.90
326 INDUSTRIAL DEL PLASTICO Y DEL HULE	0.01	0.31	0.34	0.97	1.75	1.33	1.09	1.24	0.28	0.81	0.66	1.14
522 INST. DE INTERMEDIACION CREDITICIA Y FINANCIERA NO BURSATIL	0.58	0.19	0.19	1.00	0.04	0.13	0.27	0.86	1.21	0.21	0.20	1.01
335 FAB. EQUIPO DE GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA					2.34	1.22	1.07	1.16	0.01	1.13	0.62	1.50
332 FABRICACION DE PRODUCTOS METALICOS	0.33	0.29	0.26	1.03	3.52	2.06	1.70	1.36	0.24	0.25	0.15	1.09
3118 ELABORACION DE PAN Y TORTILLAS	1.11	0.51	0.57	0.94	0.71	1.13	2.46	0.33	0.82	0.30	0.24	1.07
5224 OTRAS INST. INTERM. CREDITICIA	1.14	2.28	2.40	0.88	1.45	2.65	1.18	2.47	0.16	0.44	0.78	0.66
4621 COMERCIO AUTOSERVICIO (MENOR)	2.05	0.70	0.81	0.89	1.22	0.81	1.15	0.66	1.07	0.79	0.85	0.94
212 MINERIA METALICOS Y NO METALICOS (SIN PETR. GAS)	0.16	0.24	0.58	0.66	0.44	0.95	1.41	0.54	0.20	0.20	0.23	0.97
2221 SUMINISTRO DE AGUA	0.53	0.14	0.74	0.40	0.64	0.76	1.98	0.22	0.91	0.21	0.17	1.04
313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	0.09	0.33	0.27	1.05	0.63	1.10	1.28	0.82	0.24	0.18	0.15	1.02
5172 OPERADORES TELECOMUN. INALAM.	0.15	0.35	0.58	0.77	1.00	1.27	1.08	1.19	0.34	0.98	0.90	1.08
7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	0.95	0.83	0.62	1.21	0.41	1.50	1.81	0.70	0.95	0.76	0.53	1.22
468 COMERCIO DE VEHICULOS DE MOTOR, REFACCIONES, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES (MENOR)	1.93	0.68	0.78	0.90	1.61	1.31	1.29	1.01	1.81	0.97	0.78	1.20
237 CONSTRUCCION DE OBRAS DE INGENIERIA CIVIL	3.34	0.82	1.29	0.53	1.06	2.42	0.65	2.77	0.60	0.71	0.72	0.99
484 AUTOTRANSPORTE DE CARGA	0.76	0.57	0.51	1.06	1.55	1.24	1.42	0.82	0.30	0.50	0.59	0.92
4632, 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y PAPELERIA (MENOR)	3.12	0.80	0.74	1.07	0.91	1.37	1.65	0.72	2.23	0.72	0.51	1.21
3273 FABRICACION DE CEMENTO	0.56	0.24	0.50	0.74	0.81	0.62	1.17	0.46	4.50	1.27	1.30	0.96
4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	2.59	0.51	0.55	0.96	1.52	1.92	1.69	1.23	3.08	0.72	0.78	0.94
435 COMERCIO DE MOBILIARIO, MAQUINARIA Y OTROS (MAYOR)	0.56	0.67	0.50	1.18	1.38	1.00	1.00	1.01	0.38	0.59	0.59	1.00
3312 FABRIC. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO					1.51	0.88	1.15	0.74	0.00	0.07	0.00	1.07
488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	3.67	2.60	0.95	2.65	0.78	1.72	1.26	1.45	1.01	0.86	1.18	0.69
6111 ESCUELAS BASICA, MEDIA Y ESPECIALES	0.79	0.67	0.72	0.95	0.76	1.49	1.64	0.85	0.56	0.67	0.73	0.93
322 INDUSTRIA DEL PAPEL	0.01	0.08	0.19	0.89	1.02	0.89	1.20	0.69	0.40	0.92	1.26	0.66
3115 ELABORACION DE LACTEOS	0.79	0.47	0.58	1.09	0.75	1.89	1.47	1.42	0.15	0.17	0.49	0.67
4811, 4821, 4831 TRANS. AEREO, MARITIMO Y POR FERROCARRIL					-0.02	-0.24	1.17	0.41				
7211 HOTELES, MOTELAS Y SIMILARES	3.20	0.50	0.48	1.02	0.29	1.37	1.76	0.60	1.21	0.68	0.82	0.86
333 FABRICACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO	0.02	0.11	0.13	0.98	2.91	1.48	1.34	1.15	0.00	0.14	0.05	1.08
3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	0.24	0.14	0.34	0.80	-0.15	-0.26	0.93	0.19	0.07	0.23	0.35	0.87
485 TRANS. TERRESTRE DE PASAJEROS (SIN FERROCARRIL)	1.03	0.70	0.46	1.24	0.95	1.58	1.31	1.27	0.64	0.57	0.41	1.16
3311 IND. BASICA DEL HIERRO Y DEL ACERO					0.37	0.95	1.91	0.04				
339 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	0.12	0.34	0.19	1.16	0.52	1.00	0.96	1.05	0.10	0.47	0.33	1.14
3256 FABRICACION JABONES Y LIMPIADORES	0.00	0.04	0.09	0.95	0.42	0.54	0.69	0.85	0.00	0.11	0.46	0.66

ACTIVIDAD	NAY				NL				OAX			
	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**
531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALOQUER	0.27	0.24	0.68	0.56	1.17	1.45	1.32	1.13	1.14	0.24	0.40	0.84
4321, 4331, 4341 COMERCIO DE TEXTILES, CALZADO, FARMACÉUTICOS Y MAT. PRIMAS (MAYOR)	0.89	0.52	0.51	1.01	0.71	1.30	1.07	1.23	0.34	0.45	0.66	0.79
4622 COMERCIO DEPARTAMEN. (MENOR)	1.59	2.11	1.72	1.40	0.47	0.78	0.86	0.91	0.38	1.53	0.78	1.75
561 SERVICIOS DE APOYO A LOS NEGOCIOS					0.45	0.70	0.83	0.87	1.39	2.31	1.94	1.37
327 FAB. DE PROD. A BASE DE MINERALES NO METÁLICOS	0.16	0.17	0.27	0.90	2.04	1.15	1.68	0.48	0.11	0.11	0.13	0.98
4671 COMERCIO ART. FERRET. (MENOR)	1.36	0.74	0.77	0.96	0.79	1.41	1.57	0.85	1.92	1.34	0.77	1.58
5611 ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS	0.01	0.38	0.35	1.03	1.41	2.20	2.07	1.13	-0.03	-0.11	0.22	0.67
811 SERVICIOS DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO	1.22	0.56	0.52	1.04	0.78	1.21	1.67	0.53	0.95	0.58	0.68	0.89
4684 COMERCIO COMBUSTIBLES (MENOR)	1.84	0.83	1.10	0.73	0.54	1.10	1.09	1.01	1.18	0.87	0.84	1.02
3314 IND. METALES NO FERR. EXC. ALUMINIO					0.03	0.39	0.30	1.09				
722 SERV. DE PREPARACIÓN DE ALIMENTOS Y BEBIDAS	1.95	0.74	0.69	1.05	0.54	1.18	1.31	0.87	0.98	0.70	0.63	1.07
6113 ESCUELAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR	0.21	0.26	0.27	0.99	1.33	1.65	1.67	0.98	0.36	0.54	0.42	1.12
3122 INDUSTRIA DEL TABACO	1.25	0.09	0.68	0.41	0.92	1.19	2.48	0.29				
3112 MOLIENDA DE GRANOS Y DE SEMILLAS	0.74	1.08	0.79	1.30	0.30	0.98	0.94	1.03	0.00	0.00	0.32	0.68
8124 ESTACIONAMIENTOS PARA VEHÍCULOS	0.06	0.78	0.74	1.04	0.02	2.16	1.77	1.39	0.02	0.91	0.72	1.19
466 COMERCIO DE ENSERES DOMÉSTICOS, COMPUTADORAS, ARTÍCULOS PARA DECORACIÓN DE INTERIORES Y ARTÍCULOS USADOS (MENOR)	1.48	0.68	0.76	0.91	0.91	1.55	1.45	1.10	1.25	0.89	0.57	1.32
713 SERV. DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES RECREATIVAS	0.80	0.89	1.14	0.75	0.30	1.25	1.37	0.88	0.16	0.53	0.39	1.14
3231 IMPRESIÓN E INDUSTRIAS CONEXAS	0.18	0.45	0.40	1.04	0.39	1.13	1.13	1.00	0.18	0.69	0.71	0.98
5121, 5151 INDUSTRIA FILMICA Y DE TRANSMISIÓN	0.13	0.18	0.95	0.23	0.18	0.43	0.60	0.83	0.10	0.14	1.15	0.00
5211 BANCA CENTRAL												
5111 EDIC. PERIÓDICOS, REVISTAS Y LIBROS	0.13	0.29	0.62	0.67	0.56	2.09	2.55	0.54	0.08	0.39	0.39	1.00
316 FABRICACIÓN, CURTIDO Y ACABADO DE CUERO Y PIEL	0.01	0.32	0.08	1.25	0.03	0.67	1.03	0.63	0.02	0.45	0.19	1.27
6221 HOSPITALES GENERALES	0.13	0.36	0.45	0.91	0.37	1.55	1.74	0.80	0.16	0.77	1.26	0.51
3371 FABRIC. MUEBLES, EXC. OFIC. Y ESTANTERÍA	0.13	0.49	0.37	1.12	0.29	1.15	1.25	0.90	0.15	0.41	0.23	1.17
4921 MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA FORÁNEA	0.17	0.40	0.51	0.89	0.27	1.42	1.20	1.21	0.13	0.44	0.58	0.86
4862 TRANSPORTE GAS NATURAL POR DUCTOS					0.00	0.41	1.04	0.37				
336 FABRICACIÓN DE OTRO EQUIPO DE TRANSPORTE					0.00	0.74	0.00	1.74	0.42	0.45	0.18	1.30
1141 PESCA	1.61	0.59	0.10	1.50	0.00	0.74	0.00	1.74	0.42	0.45	0.18	1.30
321 INDUSTRIA DE LA MADERA	0.20	0.62	0.73	0.89	0.14	1.88	1.56	1.32	0.40	0.73	0.96	0.77
1125 ACUICULTURA	1.59	1.04	0.67	1.37	0.00	0.38	1.65	0.26	0.00	0.08	0.00	1.08
4872 TRANSPORTE TURÍSTICO POR AGUA	0.04	0.41	0.27	1.14	0.00	0.18	0.34	0.83	0.01	0.35	0.27	1.08
MEDIA ARITMÉTICA	1.35	0.59	0.61	0.98	1.12	1.15	1.27	0.88	1.34	0.63	0.59	1.05

ANEXO I.B. CONCENTRADO DE VA%, (VA/L)*, (W/L)* Y C** PARA 82 ACTIVIDADES DE 2003 POR ESTADO (CONTINUACIÓN)

ACTIVIDAD	PUE				QRO				QROO			
	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**
2111 EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO Y GAS												
5221 BANCA MULTIPLE												
2211 GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	2.52	0.64	0.70	0.94	1.10	0.56	1.01	0.55	2.56	0.83	0.87	0.96
3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	0.45	0.70	0.74	0.74	3.24	0.75	1.08	0.67	0.10	0.26	0.28	0.99
336 FABRICACIÓN DE AUTOPARTES	7.26	2.45	1.22	2.14	13.83	2.04	1.52	1.51	0.00	0.23	0.15	1.07
5511 CORPORATIVOS	0.48	0.84	0.84	0.84	0.18	0.50	1.35	0.15	0.00	-0.10	0.60	0.60
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	1.21	1.20	1.31	0.89	1.01	0.91	0.98	0.93	3.36	0.64	0.72	0.92
5171 OPERADORES TELECOMUN. ALAM.	-0.01	-0.02	0.19	0.79	0.00	0.01	0.21	0.80	0.05	0.06	0.23	0.84
541 SERV. PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	1.43	0.94	0.79	1.15	1.34	0.74	0.80	0.94	2.26	0.94	1.30	0.64
3121 INDUSTRIA DE LAS BEBIDAS	1.44	0.44	0.40	1.05	0.36	0.24	0.65	0.60	0.31	0.29	0.70	0.58
3361 FABRICACIÓN AUTOS Y CAMIONES	21.30	1.27	1.07	1.20								
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	1.89	0.79	0.72	1.07	2.66	0.97	1.19	0.78	1.27	0.70	1.06	0.64
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	5.39	2.11	1.50	1.61	1.09	1.53	2.08	0.44	0.70	1.15	1.13	1.02
3254 FABRICACIÓN PROD. FARMACÉUTICOS	1.16	0.68	0.18	1.50	0.79	0.64	0.63	1.01				
4611 COMERCIO ABARROTÉS (MENOR)	2.31	0.69	0.53	1.16	1.61	1.11	1.19	0.92	1.98	1.11	1.54	0.56
5231, 524 CASAS DE BOLSA, SEGUROS Y FIANZAS	0.14	0.25	0.35	0.90	0.38	0.73	2.08	0.35	0.14	0.37	0.28	1.09
4311 COMERCIO ABARROTÉS (MAYOR)	3.51	1.16	0.91	1.25	2.19	1.07	0.83	1.23	2.96	0.95	1.04	0.91
334 FAB. EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRÓNICOS	0.02	0.41	0.57	0.84	1.68	1.27	0.91	1.36				
236 EDIFICACIÓN RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	0.91	1.18	1.10	1.08	1.92	1.17	1.46	0.71	2.08	1.14	0.79	1.35
326 INDUSTRIAL DEL PLÁSTICO Y DEL HULE	0.54	0.65	0.46	1.19	1.92	1.07	0.79	1.28	0.02	0.25	0.56	0.70
522 INST. DE INTERMEDIACIÓN CREDITICIA Y FINANCIERA NO BURSÁTIL	0.05	0.11	0.21	0.90	1.26	0.35	0.56	0.79	0.05	0.27	0.24	1.03
335 FAB. EQUIPO DE GENERACION DE ENERGIA ELÉCTRICA	0.10	0.51	0.97	0.55	3.27	1.30	0.81	1.49	0.00	-2.70	6.28	7.98
332 FABRICACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS	0.76	0.72	0.60	1.12	1.79	1.17	1.02	1.15	0.21	0.40	0.36	1.04
3118 ELABORACIÓN DE PAN Y TORTILLAS	1.50	0.89	0.72	1.17	0.37	0.63	0.73	0.91	0.48	0.75	0.68	1.07
524 OTRAS INST. INTERM. CREDITICIA	0.05	0.23	0.81	0.43	0.07	0.68	0.73	0.95	0.21	0.45	0.86	0.62
4621 COMERCIO AUTOSERVICIO (MENOR)	1.29	1.07	0.91	1.16	1.39	0.95	0.83	1.12	2.64	1.00	0.60	1.41
212 MINERÍA METÁLICOS Y NO METÁLICOS (SIN PETR. GAS)	0.34	0.39	0.30	1.09	0.81	0.85	0.73	1.11	0.46	0.49	0.21	1.28
2221 SUMINISTRO DE AGUA	3.23	2.19	0.74	2.45	3.28	2.76	2.15	1.60	4.22	1.33	1.23	1.10
313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	5.00	0.77	0.91	0.86	3.44	1.16	0.79	1.37	0.07	0.37	0.45	0.92
5172 OPERADORES TELECOMUN. INALAM.	2.11	2.14	1.26	1.88	2.65	1.28	1.32	0.95	1.30	1.26	1.57	0.69
7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	0.62	0.84	0.62	1.22	0.63	1.22	1.10	1.12	1.21	1.48	1.11	1.37
468 COMERCIO DE VEHÍCULOS DE MOTOR, REFACCIONES, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	1.71	0.97	0.94	1.03	1.65	1.25	1.09	1.17	1.86	1.39	0.88	1.51

Especializaciones reveladas y condiciones de competitividad en México

ACTIVIDAD	PUE				ORO				OROO			
	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**
(MENOR)												
237 CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL	0.42	0.78	0.72	1.07	0.26	0.87	0.85	1.02	0.65	1.20	0.91	1.29
484 AUTOTRANSPORTE DE CARGA	0.80	0.88	0.84	1.04	2.04	1.23	1.35	0.88	1.01	0.71	0.45	1.25
4632, 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y PAPELERÍA (MENOR)	1.56	0.77	0.71	1.07	1.23	0.99	0.89	1.10	4.30	1.45	1.33	1.12
3273 FABRICACIÓN DE CEMENTO	3.20	1.30	0.70	1.60	0.33	0.25	0.69	0.56	0.54	0.50	0.85	0.65
4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	1.32	0.66	0.86	0.80	1.15	0.48	0.76	0.72	5.18	1.42	1.09	1.33
435 COMERCIO DE MOBILIARIO, MAQUINARIA Y OTROS (MAYOR)	0.61	0.59	0.66	0.92	0.82	0.64	0.84	0.79	0.58	0.72	0.66	1.05
3312 FABRIC. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO	0.54	1.76	0.91	1.85	0.02	0.17	0.60	0.56	0.00	0.07	0.00	1.07
488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	1.77	3.13	0.88	3.25	2.21	2.01	0.45	2.56	4.89	2.23	1.10	2.13
6111 ESCUELAS BÁSICA, MEDIA Y ESPECIALES	1.02	0.72	0.72	1.01	1.30	1.02	1.09	0.94	0.82	0.92	0.94	0.98
322 INDUSTRIA DEL PAPEL	0.80	0.81	0.61	1.19	6.68	4.08	1.32	3.75	0.00	0.10	0.16	0.94
3115 ELABORACIÓN DE LÁCTEOS	0.03	0.08	0.15	0.93	1.74	0.93	1.22	0.71	0.04	0.13	0.26	0.87
4811, 4821, 4831 TRANS. AÉREO, MARÍTIMO Y POR FERROCARRIL									0.13	0.31	0.02	1.29
7211 HOTELES, MOTELES Y SIMILARES	0.33	0.60	0.70	0.89	0.56	0.90	1.02	0.89	16.82	1.68	1.14	1.54
333 FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO	0.42	1.14	0.70	1.44	1.58	0.80	1.17	0.63				
3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	0.10	0.22	0.44	0.78	0.05	0.15	0.41	0.74	0.00	0.11	0.31	0.80
485 TRANS. TERRESTRE DE PASAJEROS (SIN FERROCARRIL)	0.71	1.33	0.89	1.44	0.55	0.60	0.60	1.00	1.10	0.96	0.88	1.08
3311 IND. BÁSICA DEL HIERRO Y DEL ACERO	0.31	0.70	0.12	1.58								
339 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	0.28	0.87	0.75	1.13	0.20	0.57	0.46	1.11	0.10	0.73	1.09	0.64
3256 FABRICACIÓN JABONES Y LIMPIADORES	0.33	0.72	0.60	1.12	0.03	0.06	0.37	0.69				
531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALOUJER	0.55	0.97	0.68	1.29	0.85	0.72	0.79	0.93	5.55	1.50	1.30	1.20
4321, 4331, 4341 COMERCIO DE TEXTILES, CALZADO, FARMACÉUTICOS Y MAT. PRIMAS (MAYOR)	0.74	0.63	0.60	1.03	1.37	1.18	1.00	1.18	0.20	0.85	0.71	1.14
4622 COMERCIO DEPARTAMEN. (MENOR)	0.80	1.29	0.87	1.42	0.57	0.93	0.83	1.10	0.51	1.27	1.28	0.98
561 SERVICIOS DE APOYO A LOS NEGOCIOS	0.43	0.73	0.88	0.85	0.54	0.84	1.11	0.73				
327 FAB. DE PROD. A BASE DE MINERALES NO METÁLICOS	0.29	0.12	0.16	0.96	1.65	1.64	1.10	1.54	0.02	0.29	0.65	0.63
4671 COMERCIO ART. FERRET. (MENOR)	0.86	0.78	0.72	1.05	0.93	0.95	1.05	0.94	1.46	1.39	1.25	1.14
5611 ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS	0.18	0.77	1.22	0.55	1.19	0.67	1.29	0.39	1.09	0.39	0.43	0.97
811 SERVICIOS DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO	0.68	0.60	0.77	0.83	0.80	0.32	1.45	0.47	0.68	0.89	0.96	0.93
4684 COMERCIO COMBUSTIBLES (MENOR)	0.90	0.79	1.12	0.66	2.16	2.24	1.17	2.07	1.17	1.62	1.09	1.53
3314 IND. METALES NO FERR., EXC. ALUMINIO												
722 SERV. DE PREPARACIÓN DE ALIMENTOS Y BEBIDAS	0.56	0.77	0.75	1.02	0.78	1.21	1.20	1.01	2.43	1.28	1.22	1.06
6113 ESCUELAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR	1.36	0.67	0.83	0.85	1.42	1.57	1.13	1.45	0.30	0.71	0.84	0.87
3122 INDUSTRIA DEL TABACO	0.00	0.02	0.10	0.92								
3112 MOLIENDA DE GRANOS Y DE SEMILLAS	0.20	0.41	0.37	1.04	1.55	1.43	2.55	0.12				
8124 ESTACIONAMIENTOS PARA VEHÍCULOS	0.04	1.02	0.72	1.30	0.05	2.00	0.79	2.21	0.02	1.70	1.13	1.57
466 COMERCIO DE ENSERES DOMESTICOS, COMPUTADORAS, ARTÍCULOS PARA DECORACIÓN DE INTERIORES Y ARTÍCULOS USADOS (MENOR)	0.92	0.88	0.83	1.05	0.74	0.75	1.07	0.68	1.18	1.31	0.94	1.37
713 SERV. DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES RECREATIVAS	0.26	0.78	1.00	0.78	0.23	1.13	0.99	1.14	1.97	2.55	0.82	2.73
3231 IMPRESIÓN E INDUSTRIAS CONEXAS	0.26	0.88	0.72	1.16	1.49	1.50	1.19	1.31	0.69	1.69	0.36	2.33
5121, 5151 INDUSTRIA FÍLMICA Y DE TRANSMISIÓN	0.19	0.38	0.67	0.71	0.16	0.46	1.10	0.36	0.17	0.22	0.94	0.29
5211 BANCA CENTRAL												
5111 EDIC. PERIÓDICOS, REVISTAS Y LIBROS	0.14	0.55	0.72	0.83	0.06	0.36	0.80	0.56	0.27	0.23	0.18	1.04
316 FABRICACIÓN, CURTIDO Y ACABADO DE CUERO Y PIEL	0.03	0.48	0.73	0.75	0.01	0.41	0.65	0.75	0.00	0.33	0.00	1.33
6221 HOSPITALES GENERALES	0.11	0.50	0.64	0.85	0.28	1.28	0.80	1.48	0.05	0.26	0.55	0.71
3371 FABRIC. MUEBLES, EXC. OFIC. Y ESTANTERÍA	0.34	0.88	0.69	1.18	0.14	0.84	1.11	0.74	0.11	0.63	0.61	1.02
4921 MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA FORÁNEA	0.17	0.74	0.63	1.11	0.20	1.03	0.84	1.20	0.19	0.62	0.64	0.98
4862 TRANSPORTE GAS NATURAL POR DUCTOS												
336 FABRICACIÓN DE OTRO EQUIPO DE TRANSPORTE	0.00	0.55	0.57	0.98								
1141 PESCA	0.00	0.25	0.00	1.25	0.01	0.21	0.00	1.21	0.32	1.54	2.41	0.12
321 INDUSTRIA DE LA MADERA	0.10	0.60	0.43	1.17	0.22	1.57	0.83	1.73	0.13	0.74	0.97	0.77
1125 ACUICULTURA	0.01	0.69	0.83	0.85	0.00	0.12	0.00	1.12	0.01	1.29	1.19	1.10
4872 TRANSPORTE TURÍSTICO POR AGUA	0.00	1.08	1.30	0.78					1.03	1.12	1.39	0.73
MEDIA ARITMÉTICA	1.24	0.82	0.71	1.11	1.31	0.99	0.98	1.02	1.29	0.79	0.88	0.91

ANEXO I.B. CONCENTRADO DE VA%, (VA/L)*, (W/L)* Y C** PARA 82 ACTIVIDADES DE 2003 POR ESTADO (CONTINUACIÓN)

ACTIVIDAD	SLP				SIN				SON			
	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**
2111 EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO Y GAS												
5221 BANCA MÚLTIPLE												
2211 GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	2.29	0.56	0.64	0.92	9.00	1.63	0.89	1.74	4.18	0.72	1.27	0.45
3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	0.75	0.33	0.51	0.82	0.18	0.12	0.82	0.30	0.57	0.51	0.84	0.67
3363 FABRICACIÓN DE AUTOPARTES	7.41	1.28	0.76	1.52	0.61	0.54	0.69	0.86	3.14	0.56	0.72	0.83
5511 CORPORATIVOS	0.05	0.19	0.66	0.53	0.16	0.17	0.67	0.50	0.08	0.17	0.68	0.48
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	1.56	1.08	1.14	0.94	0.69	0.99	0.61	1.38	1.80	1.10	1.29	0.81
5171 OPERADORES TELECOMUN. ALAM.	0.00	0.00	0.19	0.81	0.04	0.03	0.19	0.84	0.03	0.04	0.20	0.83
541 SERV. PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	1.13	0.54	0.78	0.76	1.70	0.63	0.61	1.02	1.22	0.75	0.73	1.02
3121 INDUSTRIA DE LAS BEBIDAS	1.97	0.48	0.84	0.64	2.72	0.38	0.71	0.67	6.14	1.56	0.96	1.60
3361 FABRICACIÓN AUTOS Y CAMIONES	0.27	1.33	0.87	1.46					2.39	0.50	1.07	0.43
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	2.13	0.70	0.82	0.87	3.00	0.82	0.94	0.87	1.58	0.83	1.16	0.67
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	5.46	1.36	1.10	1.26	0.23	0.91	1.10	0.81	2.47	0.63	0.42	1.21
3254 FABRICACIÓN PROD. FARMACÉUTICOS	0.03	0.16	0.41	0.75	0.00	-0.19	1.71	0.91	0.03	0.42	0.38	1.04

ACTIVIDAD	SLP				SIN				SON			
	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**
4611 COMERCIO ABARROTES (MENOR)	2.54	0.88	1.10	0.78	4.01	1.46	1.65	0.80	2.30	1.31	1.62	0.69
5231, 524 CASAS DE BOLSA, SEGUROS Y FIANZAS	0.23	0.52	0.64	0.88	0.30	0.26	0.28	0.98	0.25	0.28	0.26	1.02
4311 COMERCIO ABARROTES (MAYOR)	3.55	1.10	0.89	1.21	5.49	1.15	0.99	1.17	4.12	1.01	0.86	1.15
334 FAB. EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRONICOS	0.14	0.46	0.57	0.89	0.06	0.43	0.57	0.86	4.65	0.66	1.05	0.61
236 EDIFICACION RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	2.49	0.76	0.92	0.84	2.44	0.72	0.87	0.85	1.87	0.77	0.94	0.83
326 INDUSTRIAL DEL PLASTICO Y DEL HULE	1.75	1.08	0.74	1.34	0.31	1.21	0.85	1.36	0.68	0.93	1.12	0.81
522 INST. DE INTERMEDIACION CREDITICIA Y FINANCIERA NO BURSÁTIL	0.13	0.12	0.32	0.80	0.07	0.16	0.18	0.98	0.03	0.12	0.23	0.88
335 FAB. EQUIPO DE GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA	5.04	1.81	0.79	2.02	0.00	-0.17	0.70	0.12	0.46	0.52	1.00	0.51
332 FABRICACION DE PRODUCTOS METALICOS	0.99	0.60	0.67	0.94	0.69	0.60	0.41	1.19	0.82	0.59	1.07	0.52
3118 ELABORACION DE PAN Y TORTILLAS	1.87	1.27	0.99	1.29	1.56	1.07	1.07	1.00	0.86	0.76	1.00	0.76
5224 OTRAS INST. INTERM. CREDITICIA	0.04	0.45	0.48	0.97	0.75	0.39	0.31	1.08	0.21	0.32	0.53	0.79
4621 COMERCIO AUTOSERVICIO (MENOR)	1.75	1.00	0.84	1.15	3.33	0.68	1.06	0.63	2.57	0.79	0.86	0.93
212 MINERIA METALICOS Y NO METALICOS (SIN PETR. GAS)	2.47	1.37	0.79	1.58	0.48	0.65	0.73	0.93	4.53	2.74	1.93	1.81
2221 SUMINISTRO DE AGUA	1.73	0.84	0.64	1.20	2.29	0.58	0.84	0.75	1.61	0.75	0.98	0.77
313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	1.47	1.20	1.22	0.98	0.20	0.50	0.79	0.71	2.11	1.11	1.06	1.05
5172 OPERADORES TELECOMUN. INALAM.	0.42	0.57	1.16	0.41	0.87	1.33	1.59	0.73	1.73	1.20	1.23	0.97
7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	0.77	0.97	0.89	1.08	0.86	1.22	1.32	0.90	0.64	1.37	1.53	0.84
468 COMERCIO DE VEHICULOS DE MOTOR, REFACCIONES, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES (MENOR)	3.02	1.48	1.02	1.46	2.69	0.89	0.84	1.05	1.74	0.85	1.00	0.85
237 CONSTRUCCION DE OBRAS DE INGENIERIA CIVIL	0.89	0.77	0.59	1.18	0.61	0.52	0.56	0.96	0.80	0.79	0.95	0.84
484 AUTOTRANSPORTE DE CARGA	1.10	0.92	0.89	1.03	1.89	0.56	0.53	1.03	1.83	0.97	0.80	1.17
4632, 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y PAPELERIA (MENOR)	1.88	0.98	0.81	1.17	2.81	1.10	1.24	0.86	1.78	1.25	1.45	0.81
3273 FABRICACION DE CEMENTO	5.00	1.71	1.08	1.63	0.45	0.30	0.71	0.59	3.05	1.42	1.41	1.00
4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	1.62	0.69	0.82	0.87	3.07	1.13	1.06	1.07	2.43	1.42	0.96	1.46
435 COMERCIO DE MOBILIARIO, MAQUINARIA Y OTROS (MAYOR)	0.53	0.57	0.84	0.72	1.16	0.64	0.90	0.74	0.50	0.52	0.75	0.77
3312 FABRIC. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO	1.89	0.57	1.01	0.56	0.00	0.05	0.00	1.05	0.03	0.15	0.51	0.64
488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	0.58	0.79	0.80	1.00	2.03	1.08	1.11	0.97	1.53	1.16	0.89	1.27
6111 ESCUELAS BASICA, MEDIA Y ESPECIALES	1.04	0.70	0.77	0.93	1.41	0.96	0.97	1.01	0.95	0.93	0.95	0.98
322 INDUSTRIA DEL PAPEL	1.84	0.82	0.85	0.96	0.37	0.95	1.22	0.73	0.10	0.18	1.32	0.14
3115 ELABORACION DE LACTEOS	0.54	0.49	0.78	0.71	0.98	0.74	1.27	0.46	0.30	0.40	0.66	0.75
4811, 4821, 4831 TRANS. AEREO, MARITIMO Y POR FERROCARRIL					0.02	0.32	0.00	1.32	0.00	0.04	0.31	0.73
7211 HOTELES, MOTELES Y SIMILARES	0.71	0.92	0.96	0.97	1.32	0.63	0.95	0.68	0.68	0.70	0.88	0.82
333 FABRICACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO	1.67	1.47	1.40	1.06	0.39	0.55	0.56	0.99	0.31	1.05	0.86	1.19
3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	0.87	1.61	0.47	2.14	0.16	0.17	0.70	0.47	2.54	3.01	0.50	3.51
485 TRANS. TERRESTRE DE PASAJEROS (SIN FERROCARRIL)	0.90	0.84	0.70	1.14	2.15	1.34	0.76	1.58	0.63	0.80	0.59	1.21
3311 IND. BASICA DEL HIERRO Y DEL ACERO	0.25	0.38	1.06	0.32								
339 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	0.67	2.44	1.93	1.51	0.08	0.47	0.43	1.04	2.41	1.43	1.15	1.28
3256 FABRICACION JABONES Y LIMPIADORES	0.05	0.17	0.26	0.90	0.02	0.11	0.25	0.86	0.00	0.08	0.13	0.96
531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALQUILER	1.19	1.06	0.55	1.51	0.90	0.63	0.93	0.70	1.24	0.96	0.52	1.45
4321, 4331, 4341 COMERCIO DE TEXTILES, CALZADO, FARMACEUTICOS Y MAT. PRIMAS (MAYOR)	0.27	0.46	0.61	0.85	3.08	1.10	0.89	1.21	0.81	0.78	1.08	0.70
4622 COMERCIO DEPARTAMEN. (MENOR)	0.52	1.05	0.74	1.31	0.60	0.34	1.34	0.00	0.88	1.25	0.95	1.31
561 SERVICIOS DE APOYO A LOS NEGOCIOS	0.42	0.57	0.82	0.75	1.00	1.19	1.25	0.93	0.80	0.86	0.94	0.92
327 FAB. DE PROD. A BASE DE MINERALES NO METALICOS	2.09	1.92	0.38	2.54	0.13	0.37	0.61	0.76	0.06	0.27	0.47	0.80
4671 COMERCIO ART. FERRET. (MENOR)	0.89	0.79	0.88	0.91	1.74	1.12	1.23	0.89	1.30	1.22	1.40	0.83
5611 ADMINISTRACION DE NEGOCIOS	0.31	2.45	0.98	2.47	0.11	0.34	0.38	0.96	0.70	1.94	0.78	2.16
811 SERVICIOS DE REPARACION Y MANTENIMIENTO	0.88	0.69	0.87	0.82	1.63	0.80	0.92	0.89	1.04	0.78	0.99	0.79
4684 COMERCIO COMBUSTIBLES (MENOR)	2.02	1.31	1.02	1.29	2.56	1.02	0.86	1.15	1.39	0.93	1.06	0.87
3314 IND. METALES NO FERR. EXC. ALUMINIO	1.90	0.72	0.88	0.84					1.25	1.07	1.13	0.94
722 SERV. DE PREPARACION DE ALIMENTOS Y BEBIDAS	0.69	0.78	0.73	1.06	1.84	1.09	1.05	1.04	0.99	1.16	1.20	0.96
6113 ESCUELAS DE EDUCACION SUPERIOR	0.61	0.81	0.55	1.26	0.43	0.92	0.72	1.20	0.41	0.93	0.95	0.98
3122 INDUSTRIA DEL TABACO					0.00	-0.16	0.00	0.84	0.00	-0.09	0.00	0.91
3112 MOLIENDA DE GRANOS Y DE SEMILLAS	0.16	0.62	0.34	1.27	0.93	1.12	0.66	1.46	0.69	0.91	0.50	1.41
8124 ESTACIONAMIENTOS PARA VEHICULOS	0.05	1.61	0.98	1.64	0.06	1.27	0.76	1.51	0.02	1.33	1.09	1.24
466 COMERCIO DE ENSERES DOMESTICOS, COMPUTADORAS, ARTICULOS PARA DECORACION DE INTERIORES Y ARTICULOS USADOS (MENOR)	1.05	0.86	0.86	1.00	2.14	1.35	1.18	1.18	1.08	0.96	1.06	0.90
713 SERV. DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES RECREATIVAS	0.32	0.80	0.92	0.88	0.35	0.85	0.63	1.22	0.28	1.07	1.06	1.01
3231 IMPRESION E INDUSTRIAS CONEXAS	0.31	0.77	0.76	1.01	0.48	0.81	0.87	0.94	0.38	0.96	1.04	0.93
5121, 5151 INDUSTRIA FILMICA Y DE TRANSMISION	0.17	0.23	0.72	0.51	0.23	0.27	1.54	0.26	0.33	0.35	1.24	0.11
5211 BANCA CENTRAL												
5111 EDIC. PERIODICOS, REVISTAS Y LIBROS	0.26	0.56	0.66	0.90	0.45	1.09	0.90	1.20	0.02	0.03	0.32	0.72
316 FABRICACION, CURTIDO Y ACABADO DE CUERO Y PIEL	0.00	0.53	0.40	1.13	0.00	0.27	0.24	1.03	0.01	0.80	0.62	1.18
6221 HOSPITALES GENERALES	0.09	0.41	0.62	0.80	0.34	1.31	1.58	0.73	0.09	0.74	0.85	0.89
3371 FABRIC. MUEBLES, EXC. OFIC. Y ESTANTERIA	0.68	1.16	1.15	1.00	0.18	0.61	0.66	0.96	0.18	0.79	0.81	0.98
4921 MENSAJERIA Y PAQUETERIA FORANEA	0.14	0.60	0.74	0.86	0.15	0.29	0.74	0.54	0.19	0.54	0.54	1.00
4862 TRANSPORTE GAS NATURAL POR DUCTOS												
336 FABRICACION DE OTRO EQUIPO DE TRANSPORTE	0.47	1.29	0.09	2.20					0.00	0.78	1.50	0.29
1141 PESCA	0.01	0.22	0.18	1.04	2.59	1.13	1.80	0.34	0.87	1.24	1.71	0.53
321 INDUSTRIA DE LA MADERA	0.15	1.07	0.88	1.19	0.14	1.05	0.90	1.15	0.11	0.93	0.93	1.00
1125 ACUICULTURA	0.00	0.21	0.25	0.97	0.93	0.94	1.38	0.56	0.92	1.95	1.52	1.62
4872 TRANSPORTE TURISTICO POR AGUA	0.00	0.23	0.31	0.93	0.01	0.42	0.92	0.49	0.01	0.89	1.43	0.46
MEDIA ARITMETICA	1.20	0.86	0.77	1.09	1.17	0.71	0.84	0.87	1.18	0.86	0.92	0.95

ANEXO I.B. CONCENTRADO DE VA%, (VA/L)*, (W/L)* Y C** PARA 82 ACTIVIDADES DE 2003 POR ESTADO (CONTINUACIÓN)

ACTIVIDAD	TAB				TAB (*)				TAM			
	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**
2111 EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO Y GAS	72.97	1.08	1.02	1.06					23.29	0.49	0.76	0.73
5221 BANCA MÚLTIPLE												
2211 GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	0.19	0.24	0.84	0.41	0.72	0.24	0.84	0.41	2.82	0.84	0.92	0.92
3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	9.71	6.06	1.56	5.51	35.93	6.06	1.56	5.51	7.79	1.00	0.92	1.07
3363 FABRICACIÓN DE AUTOPARTES	0.00	0.19	0.12	1.07	0.00	0.19	0.12	1.07	6.32	0.72	0.95	0.77
5511 CORPORATIVOS	0.02	0.04	0.10	0.94	0.07	0.04	0.10	0.94	0.45	0.09	0.05	1.04
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	0.12	0.71	0.72	0.99	0.44	0.71	0.72	0.99	0.40	0.53	0.55	0.99
5171 OPERADORES TELECOMUN. ALAM.	0.00	0.02	0.21	0.81	0.01	0.02	0.21	0.81	0.02	0.05	0.21	0.84
541 SERV. PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	0.73	1.22	0.56	1.67	2.70	1.22	0.56	1.67	1.79	1.61	0.65	1.96
3121 INDUSTRIA DE LAS BEBIDAS	0.66	1.13	0.67	1.45	2.44	1.13	0.67	1.45	1.29	0.48	0.88	0.60
3361 FABRICACIÓN AUTOS Y CAMIONES												
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	0.89	1.23	0.91	1.33	3.31	1.23	0.91	1.33	1.63	0.88	0.92	0.96
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	0.18	0.35	0.77	0.58	0.65	0.35	0.77	0.58	0.59	0.68	1.01	0.66
3254 FABRICACIÓN PROD. FARMACÉUTICOS	0.00	-0.09	0.27	0.65	-0.02	-0.09	0.27	0.65				
4611 COMERCIO ABARROTES (MENOR)	0.69	1.23	1.24	0.99	2.55	1.23	1.24	0.99	1.43	1.07	1.26	0.81
5231, 524 CASAS DE BOLSA, SEGUROS Y FIANZAS	0.02	0.21	0.28	0.93	0.07	0.21	0.28	0.93	0.18	0.31	0.31	1.00
4311 COMERCIO ABARROTES (MAYOR)	0.89	0.99	1.11	0.88	3.28	0.99	1.11	0.88	2.90	1.33	0.91	1.41
334 FAB. EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRONICOS	0.00	0.12	0.10	1.02	0.00	0.12	0.10	1.02	4.80	0.80	1.14	0.66
236 EDIFICACIÓN RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	0.38	1.08	0.95	1.12	1.39	1.08	0.95	1.12	1.18	0.90	1.09	0.81
326 INDUSTRIAL DEL PLÁSTICO Y DEL HULE	0.03	1.29	0.69	1.60	0.11	1.29	0.69	1.60	4.51	1.53	1.51	1.02
522 INST. DE INTERMEDIACIÓN CREDITICIA Y FINANCIERA NO BURSÁTIL	0.02	0.20	0.27	0.93	0.06	0.20	0.27	0.93	0.05	0.23	0.23	1.00
335 FAB. EQUIPO DE GENERACION DE ENERGÍA ELÉCTRICA	0.00	-0.43	0.19	0.38	0.00	-0.43	0.19	0.38	2.75	0.78	1.02	0.76
332 FABRICACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS	0.05	0.31	0.34	0.98	0.20	0.31	0.34	0.98	1.44	1.14	1.21	0.93
3118 ELABORACIÓN DE PAN Y TORTILLAS	0.74	2.44	1.84	1.61	2.72	2.44	1.84	1.61	0.39	0.65	0.80	0.86
5224 OTRAS INST. INTERM. CREDITICIA	0.03	0.26	0.73	0.54	0.09	0.26	0.73	0.54	0.13	0.66	0.96	0.70
4621 COMERCIO AUTOSERVICIO (MENOR)	0.72	1.45	0.70	1.74	2.66	1.45	0.70	1.74	2.55	1.04	0.88	1.16
212 MINERÍA METÁLICOS Y NO METÁLICOS (SIN PETR. GAS)	0.06	0.44	0.32	1.12	0.21	0.44	0.32	1.12	0.05	0.38	0.39	0.99
2221 SUMINISTRO DE AGUA	-0.03	-0.04	0.63	0.33	-0.12	-0.04	0.63	0.33	1.29	0.61	1.27	0.35
313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	0.02	0.36	0.16	1.19	0.06	0.36	0.16	1.19	0.98	0.85	1.00	0.85
5172 OPERADORES TELECOMUN. INALAM.	0.17	1.13	1.32	0.80	0.21	1.13	1.32	0.80	0.37	0.58	1.20	0.38
7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	0.25	1.09	0.99	1.10	0.91	1.09	0.99	1.10	0.56	1.34	1.54	0.80
468 COMERCIO DE VEHÍCULOS DE MOTOR, REFACCIONES, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES (MENOR)	0.58	1.33	1.01	1.32	2.14	1.33	1.01	1.32	1.58	1.11	1.17	0.94
237 CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL	0.68	0.93	0.76	1.17	2.52	0.93	0.76	1.17	0.63	0.83	0.89	0.94
484 AUTOTRANSPORTE DE CARGA	0.29	0.88	0.73	1.14	1.06	0.88	0.73	1.14	1.97	1.38	1.31	1.07
4632, 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y PAPELERÍA (MENOR)	0.52	1.18	1.02	1.15	1.92	1.18	1.02	1.15	1.35	1.30	1.53	0.77
3273 FABRICACIÓN DE CEMENTO	0.64	2.25	0.84	2.41	2.37	2.25	0.84	2.41	0.23	0.25	0.85	0.41
4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	0.47	0.95	0.94	1.01	1.74	0.95	0.94	1.01	1.18	1.09	1.30	0.78
435 COMERCIO DE MOBILIARIO, MAQUINARIA Y OTROS (MAYOR)	0.15	0.71	0.84	0.87	0.57	0.71	0.84	0.87	0.31	0.49	0.79	0.70
3312 FABRIC. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO									0.00	-0.08	0.09	0.83
488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	0.33	0.98	1.14	0.85	1.23	0.98	1.14	0.85	2.20	0.60	0.99	0.60
6111 ESCUELAS BÁSICA, MEDIA Y ESPECIALES	0.24	0.92	0.91	1.01	0.89	0.92	0.91	1.01	0.69	0.94	0.94	1.00
322 INDUSTRIA DEL PAPEL	0.04	0.91	0.52	1.38	0.15	0.91	0.52	1.38	0.15	0.37	0.62	0.74
3115 ELABORACIÓN DE LÁCTEOS	0.04	0.15	0.55	0.60	0.16	0.15	0.55	0.60	0.13	0.27	0.76	0.51
4811, 4821, 4831 TRANS. AÉREO, MARÍTIMO Y POR FERROCARRIL									0.13	2.53	0.02	3.51
7211 HOTELES, MOTELSES Y SIMILARES	0.22	1.06	0.95	1.11	0.81	1.06	0.95	1.11	0.59	1.03	1.20	0.84
333 FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO	0.01	0.35	0.51	0.84	0.03	0.35	0.51	0.84	1.04	0.56	0.94	0.62
3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	0.05	0.46	0.53	0.92	0.17	0.46	0.53	0.92	0.05	0.28	0.79	0.48
485 TRANS. TERRESTRE DE PASAJEROS (SIN FERROCARRIL)	0.23	1.29	0.74	1.56	0.86	1.29	0.74	1.56	0.24	0.64	0.97	0.67
3311 IND. BÁSICA DEL HIERRO Y DEL ACERO									0.02	0.12	0.34	0.78
339 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	0.01	0.39	0.28	1.12	0.02	0.39	0.28	1.12	0.69	0.76	1.06	0.70
3256 FABRICACIÓN JABONES Y LIMPIADORES	0.00	-0.28	1.65	0.93	0.00	-0.28	1.65	0.93	0.00	0.17	0.16	1.01
531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALQUILER	0.22	0.80	2.11	0.31	0.82	0.80	2.11	0.31	0.66	0.74	1.48	0.26
4321, 4331, 4341 COMERCIO DE TEXTILES, CALZADO, FARMACÉUTICOS Y MAT. PRIMAS (MAYOR)	0.34	0.98	0.81	1.17	1.26	0.98	0.81	1.17	0.31	0.65	0.92	0.73
4622 COMERCIO DEPARTAMEN. (MENOR)	0.36	1.41	1.26	1.15	1.33	1.41	1.26	1.15	0.57	1.15	0.97	1.18
561 SERVICIOS DE APOYO A LOS NEGOCIOS	0.14	1.03	0.98	1.05	0.50	1.03	0.98	1.05	0.46	0.79	1.02	0.78
327 FAB. DE PROD. A BASE DE MINERALES NO METÁLICOS	0.05	1.23	1.45	0.78	0.18	1.23	1.45	0.78	0.32	0.59	1.06	0.53
4671 COMERCIO ART. FERRET. (MENOR)	0.27	1.34	1.00	1.34	0.98	1.34	1.00	1.34	0.61	1.00	1.15	0.85
5611 ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS	0.01	0.28	0.46	0.82	0.04	0.28	0.46	0.82	0.28	0.74	1.10	0.64
811 SERVICIOS DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO	0.17	2.81	2.71	1.10	0.62	2.81	2.71	1.10	0.33	0.32	0.84	0.47
4684 COMERCIO COMBUSTIBLES (MENOR)	0.29	1.00	0.97	1.03	1.09	1.00	0.97	1.03	0.88	0.98	0.94	1.04
3314 IND. METALES NO FERR. EXC. ALUMINIO												
722 SERV. DE PREPARACIÓN DE ALIMENTOS Y BEBIDAS	0.22	1.24	1.05	1.19	0.81	1.24	1.05	1.19	0.87	1.10	1.12	0.99
6113 ESCUELAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR	0.10	0.85	0.60	1.25	0.36	0.85	0.60	1.25	0.49	0.63	0.62	1.01
3122 INDUSTRIA DEL TABACO												
3112 MOLIENDA DE GRANOS Y DE SEMILLAS	0.02	0.11	0.17	0.94	0.08	0.11	0.17	0.94	0.15	0.91	1.06	0.86
8124 ESTACIONAMIENTOS PARA VEHÍCULOS	0.01	1.54	0.91	1.63	0.03	1.54	0.91	1.63	0.03	1.34	0.75	1.59
466 COMERCIO DE ENSERES DOMÉSTICOS, COMPUTADORAS, ARTÍCULOS PARA DECORACIÓN DE INTERIORES Y ARTÍCULOS USADOS (MENOR)	0.41	1.50	1.03	1.48	1.52	1.50	1.03	1.48	0.96	0.67	0.79	0.88
713 SERV. DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES RECREATIVAS	0.04	0.87	0.58	1.28	0.15	0.87	0.58	1.28	0.20	1.40	1.27	1.13
3231 IMPRESIÓN E INDUSTRIAS CONEXAS	0.04	0.70	0.58	1.13	0.15	0.70	0.58	1.13	0.13	0.46	0.47	0.99
5121, 5151 INDUSTRIA FÍLMICA Y DE TRANSMISIÓN	0.06	0.30	0.65	0.64	0.23	0.30	0.65	0.64	0.12	0.19	0.56	0.63

ACTIVIDAD	TAB				TAB (*)				TAM			
	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**
5211 BANCA CENTRAL												
5111 EDIC. PERIÓDICOS, REVISTAS Y LIBROS	0.07	0.31	0.33	0.98	0.25	0.31	0.33	0.98	0.40	0.75	0.68	1.07
316 FABRICACIÓN, CURTIDO Y ACABADO DE CUERO Y PIEL	0.00	0.30	0.24	1.06	0.00	0.30	0.24	1.06	0.07	1.62	1.53	1.10
6221 HOSPITALES GENERALES	0.01	0.49	0.33	1.16	0.06	0.49	0.33	1.16	0.07	0.70	0.92	0.78
3371 FABRIC. MUEBLES, EXC. OFIC. Y ESTANTERÍA	0.02	0.38	0.27	1.11	0.06	0.38	0.27	1.11	0.08	0.88	0.70	1.19
4921 MENSajerÍA Y PAQUETERÍA FORANEA	0.03	0.37	0.45	0.92	0.11	0.37	0.45	0.92	0.11	0.91	0.96	0.94
336 FABRICACIÓN DE OTRO EQUIPO DE TRANSPORTE									0.01	1.55	1.98	0.57
1141 PESCA	0.48	1.11	0.89	1.22	1.76	1.11	0.89	1.22	0.38	1.49	1.12	1.37
321 INDUSTRIA DE LA MADERA	0.01	0.57	0.60	0.97	0.05	0.57	0.60	0.97	0.10	1.14	0.83	1.31
1125 ACUICULTURA	0.00	0.30	0.48	0.81	0.01	0.30	0.48	0.81	0.03	2.26	3.78	0.52
4872 TRANSPORTE TURÍSTICO POR AGUA	0.00	0.84	1.27	0.56	0.00	0.84	1.27	0.56	0.00	0.02	0.00	1.02
MEDIA ARITMÉTICA	1.35	0.85	0.77	1.08	1.27	0.85	0.77	1.08	1.25	0.82	0.93	0.88

ANEXO I.B. CONCENTRADO DE VA%, (VA/L)*, (W/L)* Y C PARA 82 ACTIVIDADES DE 2003 POR ESTADO (CONTINUACIÓN)**

ACTIVIDAD	TLAX				VER				YUC			
	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**
2111 EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO Y GAS					11.88	0.13	0.91	0.22				
5221 BANCA MULTIPLE												
2211 GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	0.90	0.28	0.74	0.54	14.86	1.76	1.19	1.57	10.60	1.32	1.11	1.20
3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	5.82	1.10	0.59	1.52	14.39	0.93	1.34	0.59	0.23	0.18	0.59	0.58
3363 FABRICACIÓN DE AUTOPARTES	2.18	1.09	0.74	1.35	0.01	0.23	0.39	0.85	0.00	0.18	0.36	0.82
5511 CORPORATIVOS					0.08	0.20	0.43	0.77	1.43	1.18	1.47	0.71
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	0.30	0.61	0.73	0.88	0.77	0.77	0.90	0.87	0.91	0.63	0.72	0.91
5171 OPERADORES TELECOMUN. ALAM.	0.00	0.00	0.20	0.80	0.01	0.02	0.20	0.82	0.01	0.01	0.20	0.81
541 SERV. PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	0.38	0.34	0.31	1.04	0.86	0.49	0.48	1.01	1.72	0.60	0.66	0.94
3121 INDUSTRIA DE LAS BEBIDAS	7.39	7.10	0.99	7.11	3.56	1.19	0.67	1.53	3.30	0.76	0.84	0.92
3361 FABRICACIÓN AUTOS Y CAMIONES												
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	1.73	0.62	0.61	1.01	2.17	0.78	0.75	1.02	2.67	0.77	0.81	0.96
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	1.26	0.87	0.71	1.16	3.21	0.99	1.37	0.62	1.70	0.55	0.66	0.89
3254 FABRICACION PROD. FARMACÉUTICOS	0.00	0.00	0.00	1.00	0.40	0.45	0.84	0.61	-0.21	-0.10	0.69	0.22
4611 COMERCIO ABARROTES (MENOR)	3.35	0.67	0.33	1.34	2.36	0.74	0.77	0.97	3.21	0.87	0.86	1.01
5231, 524 CASAS DE BOLSA, SEGUROS Y FIANZAS	0.02	0.22	0.16	1.06	0.08	0.25	0.24	1.01	0.39	0.48	0.38	1.10
4311 COMERCIO ABARROTES (MAYOR)	1.54	1.08	1.49	0.59	2.34	0.75	1.06	0.69	2.25	0.56	0.99	0.58
334 FAB. EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRONICOS	0.69	0.63	0.71	0.92	0.00	0.11	0.20	0.91	0.09	0.35	0.09	1.26
236 EDIFICACION RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	0.28	0.64	0.88	0.77	0.87	0.59	0.69	0.90	2.42	0.70	0.83	0.86
326 INDUSTRIAL DEL PLÁSTICO Y DEL HULE	2.79	0.85	0.83	1.02	0.24	0.77	0.74	1.03	2.54	1.70	0.91	1.78
522 INST. DE INTERMEDIACIÓN CREDITICIA Y FINANCIERA NO BURSÁTIL	0.15	0.09	0.11	0.98	0.04	0.07	0.15	0.93	0.41	0.19	0.21	0.97
335 FAB. EQUIPO DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	2.41	0.73	0.62	1.11	0.01	0.25	0.68	0.57	0.03	0.29	0.64	0.65
332 FABRICACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS	0.26	0.25	0.18	1.07	0.25	0.34	0.34	1.01	0.52	0.44	0.50	0.94
3118 ELABORACION DE PAN Y TORTILLAS	0.67	0.21	0.18	1.03	1.29	0.79	0.68	1.11	2.61	1.00	0.93	1.07
5224 OTRAS INST. INTERM. CREDITICIA	0.02	0.29	1.03	0.26	0.21	0.55	0.87	0.68	0.17	0.28	0.75	0.52
4621 COMERCIO AUTOSERVICIO (MENOR)	0.76	0.94	1.16	0.77	1.99	1.01	0.67	1.34	0.41	0.39	0.16	1.23
212 MINERÍA METÁLICOS Y NO METÁLICOS (SIN PETR. GAS)	0.05	0.13	0.11	1.02	0.16	0.52	0.50	1.01	0.47	0.38	0.46	0.91
2221 SUMINISTRO DE AGUA	4.89	2.82	0.53	3.29	2.05	0.91	0.89	1.02	0.82	0.38	0.59	0.80
313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	14.89	1.22	1.16	1.06	0.30	0.44	0.65	0.80	5.25	0.63	0.87	0.76
5172 OPERADORES TELECOMUN. INALAM.	0.42	1.61	1.52	1.10	0.49	1.12	0.51	1.61	5.68	2.16	1.48	1.68
7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	0.54	0.67	0.46	1.21	0.67	0.78	0.73	1.05	0.85	0.78	0.67	1.12
468 COMERCIO DE VEHICULOS DE MOTOR, REFACCIONES, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES (MENOR)	1.04	0.63	0.54	1.09	1.66	0.90	0.96	0.95	2.38	1.08	1.19	0.89
237 CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL	0.31	0.64	0.56	1.08	0.67	0.81	0.72	1.09	1.07	0.98	0.79	1.19
484 AUTOTRANSPORTE DE CARGA	0.50	0.59	0.51	1.08	1.02	1.03	1.01	1.02	1.33	1.26	0.98	1.29
4632, 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y PAPELERÍA (MENOR)	1.05	0.42	0.38	1.04	1.87	0.82	0.79	1.03	2.31	0.92	0.98	0.94
3273 FABRICACIÓN DE CEMENTO	0.50	0.09	0.50	0.59	2.09	1.60	0.46	2.14	2.39	0.48	0.87	0.61
4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	0.88	0.70	0.64	1.05	1.54	0.53	0.72	0.81	2.31	0.75	0.78	0.97
435 COMERCIO DE MOBILIARIO, MAQUINARIA Y OTROS (MAYOR)	0.13	0.34	0.29	1.05	0.50	0.55	0.69	0.86	0.86	0.57	0.63	0.94
3312 FABRIC. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO	2.33	0.77	0.83	0.94	2.60	2.09	2.09	1.00	0.15	0.31	0.42	0.89
488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	0.02	0.15	0.30	0.84	3.84	0.83	0.88	0.95	2.05	0.76	1.08	0.67
6111 ESCUELAS BÁSICA, MEDIA Y ESPECIALES	0.97	0.61	0.60	1.01	0.79	0.61	0.59	1.02	1.20	0.65	0.74	0.91
322 INDUSTRIA DEL PAPEL	3.51	1.78	1.57	1.21	0.82	1.31	1.05	1.26	0.07	0.18	0.16	1.02
3115 ELABORACION DE LÁCTEOS	8.55	4.40	1.61	3.79	1.00	1.78	0.41	2.37	0.05	0.10	0.18	0.92
4811, 4821, 4831 TRANS. AÉREO, MARÍTIMO Y POR FERROCARRIL					-6.14	-3.07	1.22	-3.28	0.93	1.23	1.00	1.24
7211 HOTELES, MOTELÉS Y SIMILARES	1.55	2.67	1.27	2.41	0.74	0.69	0.77	0.91	0.96	0.70	0.96	0.75
333 FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO	0.50	0.28	0.36	0.92	0.40	1.51	1.14	1.37	0.34	0.75	0.91	0.91
3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	0.02	0.22	0.15	1.07	2.94	2.03	0.99	2.04	0.81	0.38	0.49	0.88
485 TRANS. TERRESTRE DE PASAJEROS (SIN FERROCARRIL)	1.44	1.57	0.55	2.02	0.86	0.71	0.58	1.13	0.75	0.50	0.48	1.02
3311 IND. BÁSICA DEL HIERRO Y DEL ACERO					-0.01	-0.02	0.86	0.11				
339 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	0.71	0.87	0.74	1.13	0.04	0.33	0.21	1.13	0.80	0.62	0.76	0.85
3256 FABRICACIÓN JABONES Y LIMPIADORES	0.11	0.56	0.82	0.74	0.05	0.38	0.57	0.81	0.14	0.14	0.20	0.95
531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALQUILER	0.06	0.15	0.55	0.59	0.48	0.39	0.71	0.68	1.32	0.93	0.49	1.43
4321, 4331, 4341 COMERCIO DE TEXTILES, CALZADO, FARMACÉUTICOS Y MAT. PRIMAS (MAYOR)	0.27	0.23	0.21	1.02	0.80	0.74	0.71	1.03	1.12	0.69	0.83	0.87
4622 COMERCIO DEPARTAMEN. (MENOR)	0.02	0.64	0.66	0.97	0.79	1.49	1.14	1.35	1.17	0.81	0.79	1.02
561 SERVICIOS DE APOYO A LOS NEGOCIOS	0.26	0.68	1.09	0.60	0.46	0.72	0.88	0.84	0.75	0.74	0.76	0.99

Especializaciones reveladas y condiciones de competitividad en México

ACTIVIDAD	TLAX				VER				YUC			
	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**
327 FAB. DE PROD. A BASE DE MINERALES NO METÁLICOS	8.63	1.89	1.56	1.33	0.61	2.01	2.28	0.73	0.25	0.42	0.46	0.96
4671 COMERCIO ART. FERRET. (MENOR)	0.58	0.46	0.38	1.08	1.07	0.94	1.00	0.94	1.79	1.04	1.24	0.79
5611 ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS	0.04	0.52	0.62	0.89	0.22	1.00	0.92	1.08	0.46	0.32	0.43	0.89
811 SERVICIOS DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO	0.79	0.51	0.44	1.07	1.07	0.66	0.86	0.80	0.87	0.68	0.92	0.76
4684 COMERCIO COMBUSTIBLES (MENOR)	3.00	1.38	1.15	1.23	1.26	0.82	0.91	0.90	1.09	0.89	0.93	0.96
3314 IND. METALES NO FERR. EXC. ALUMINIO					0.00	0.00	0.24	0.75	0.00	0.00	0.00	1.00
722 SERV. DE PREPARACIÓN DE ALIMENTOS Y BEBIDAS	0.52	0.78	0.65	1.14	1.00	0.76	0.67	1.09	1.09	0.83	0.83	1.01
6113 ESCUELAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR	0.09	0.19	0.33	0.86	0.47	0.53	0.51	1.02	0.67	0.47	0.55	0.92
3122 INDUSTRIA DEL TABACO					0.04	0.02	0.10	0.92				
3112 MOLIENDA DE GRANOS Y DE SEMILLAS	1.97	3.84	1.50	3.34	0.52	0.72	0.66	1.06	2.06	2.29	0.78	2.50
8124 ESTACIONAMIENTOS PARA VEHÍCULOS	0.02	0.49	0.26	1.23	0.03	0.98	0.75	1.24	0.05	1.19	0.68	1.51
466 COMERCIO DE ENSERES DOMÉSTICOS, COMPUTADORAS, ARTÍCULOS PARA DECORACIÓN DE INTERIORES Y ARTÍCULOS USADOS (MENOR)	1.08	0.93	0.47	1.46	1.16	0.91	0.76	1.15	1.19	0.83	0.97	0.86
713 SERV. DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES RECREATIVAS	0.09	0.30	0.14	1.16	0.19	0.66	0.60	1.05	0.29	0.91	0.74	1.18
3231 IMPRESIÓN E INDUSTRIAS CONEXAS	0.05	0.26	0.25	1.01	0.13	0.41	0.54	0.87	0.29	0.54	0.58	0.96
5121, 5151 INDUSTRIA FÍLMICA Y DE TRANSMISIÓN	0.05	0.11	0.62	0.50	0.12	0.19	0.50	0.69	0.23	0.26	1.29	0.04
5211 BANCA CENTRAL												
5111 EDIC. PERIÓDICOS, REVISTAS Y LIBROS	0.06	0.22	0.28	0.94	0.23	0.60	0.67	0.93	0.22	0.23	0.46	0.77
316 FABRICACIÓN, CURTIDO Y ACABADO DE CUERO Y PIEL	0.28	7.85	3.29	5.56	0.04	0.38	0.40	0.98	0.22	0.50	0.54	0.96
6221 HOSPITALES GENERALES	0.05	0.28	0.34	0.93	0.10	0.73	0.66	1.07	0.03	0.28	0.59	0.69
3371 FABRIC. MUEBLES, EXC. OFIC. Y ESTANTERÍA	0.07	0.33	0.19	1.14	0.09	0.35	0.27	1.07	0.26	0.63	0.49	1.14
4921 MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA FORÁNEA	0.07	0.77	0.77	1.00	0.14	0.64	0.78	0.85	0.45	0.69	0.63	1.05
4862 TRANSPORTE GAS NATURAL POR DUCTOS									1.18	4.20	0.00	5.20
336 FABRICACIÓN DE OTRO EQUIPO DE TRANSPORTE									0.02	0.29	0.52	0.77
1141 PESCA	0.00	0.14	0.00	1.14	0.36	0.59	0.51	1.07	1.37	1.22	1.75	0.47
321 INDUSTRIA DE LA MADERA	0.21	1.16	0.66	1.51	0.06	0.46	0.46	0.99	0.11	0.50	0.75	0.75
1125 ACUICULTURA	0.00	0.05	0.00	1.05	0.00	0.07	0.10	0.96	0.19	1.33	1.33	1.01
4872 TRANSPORTE TURÍSTICO POR AGUA					0.01	0.25	0.16	1.19	0.01	0.39	0.44	0.94
MEDIA ARITMÉTICA	1.37	0.95	0.65	1.30	1.22	0.67	0.72	0.95	1.19	0.71	0.71	1.00

ANEXO I.B. CONCENTRADO DE VA%, (VA/L)*, (W/L)* Y C** PARA 82 ACTIVIDADES DE 2003 POR ESTADO (FINAL)

ACTIVIDAD	ZAC			
	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**
2111 EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO Y GAS				
5221 BANCA MÚLTIPLE				
2211 GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	1.98	0.46	0.77	0.69
3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	-0.05	-0.08	0.84	0.07
3363 FABRICACIÓN DE AUTOPARTES	1.83	0.37	0.65	0.72
5511 CORPORATIVOS	0.07	0.18	0.63	0.55
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	1.03	1.91	1.74	1.17
5171 OPERADORES TELECOMUN. ALÁM.	0.01	0.01	0.19	0.82
541 SERV. PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	0.59	0.35	0.28	1.06
3121 INDUSTRIA DE LAS BEBIDAS	22.64	1.66	1.34	1.32
3361 FABRICACIÓN AUTOS Y CAMIONES				
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	1.80	0.63	0.74	0.89
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	1.84	0.98	0.62	1.37
3254 FABRICACIÓN PROD. FARMACÉUTICOS	0.00	0.01	0.02	0.99
4611 COMERCIO ABARROTES (MENOR)	4.15	0.83	0.76	1.07
5231, 524 CASAS DE BOLSA, SEGUROS Y FIANZAS	0.23	0.29	0.31	0.98
4311 COMERCIO ABARROTES (MAYOR)	2.95	0.64	0.90	0.74
334 FAB. EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRONICOS				
236 EDIFICACIÓN RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	1.07	0.71	0.94	0.76
326 INDUSTRIAL DEL PLÁSTICO Y DEL HULE	0.00	-0.26	0.97	0.23
522 INST. DE INTERMEDIACIÓN CREDITICIA Y FINANCIERA NO BURSÁTIL				
335 FAB. EQUIPO DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA				
332 FABRICACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS	2.40	1.28	0.20	2.07
3118 ELABORACIÓN DE PAN Y TORTILLAS	1.18	0.61	0.62	0.99
5224 OTRAS INST. INTERM. CREDITICIA	0.10	1.16	2.84	0.68
4621 COMERCIO AUTOSERVICIO (MENOR)	1.47	0.64	0.94	0.71
212 MINERÍA METÁLICOS Y NO METÁLICOS (SIN PETR, GAS)	13.90	1.74	1.24	1.50
2221 SUMINISTRO DE AGUA	1.64	0.53	0.74	0.79
313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	2.09	1.01	1.03	0.98
5172 OPERADORES TELECOMUN. INALÁM.	0.25	1.92	1.66	1.26
7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	0.88	0.95	0.66	1.30
468 COMERCIO DE VEHÍCULOS DE MOTOR, REFACCIONES, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES (MENOR)	1.59	0.62	0.57	1.06
237 CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL	1.40	1.17	0.96	1.21
484 AUTOTRANSPORTE DE CARGA	1.50	0.84	0.45	1.39
4632, 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y PAPELERÍA (MENOR)	3.10	0.80	0.70	1.09
3273 FABRICACIÓN DE CEMENTO	0.39	0.16	0.39	0.76
4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	3.47	0.78	0.83	0.94
435 COMERCIO DE MOBILIARIO, MAQUINARIA Y OTROS (MAYOR)	1.96	1.90	0.73	2.16
3312 FABRIC. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO	0.22	0.97	0.51	1.47

ACTIVIDAD	ZAC			
	VA%	(VA/L)*	(W/L)*	C**
488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	0.86	0.77	0.61	1.16
6111 ESCUELAS BÁSICA, MEDIA Y ESPECIALES	1.40	1.12	0.83	1.29
322 INDUSTRIA DEL PAPEL	0.00	0.04	0.04	1.00
3115 ELABORACIÓN DE LÁCTEOS	0.33	0.18	0.39	0.79
4811, 4821, 4831 TRANS. AÉREO, MARÍTIMO Y POR FERROCARRIL				
7211 HOTELES, MOTEL Y SIMILARES	0.61	0.44	0.60	0.84
333 FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO	0.04	0.17	0.23	0.94
3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	0.01	0.06	0.08	0.99
485 TRANS. TERRESTRE DE PASAJEROS (SIN FERROCARRIL)	0.56	0.58	0.38	1.20
3311 IND. BÁSICA DEL HIERRO Y DEL ACERO	0.05	0.43	0.55	0.88
339 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	0.03	0.40	0.21	1.19
3256 FABRICACIÓN JABONES Y LIMPIADORES	0.00	0.03	0.05	0.98
531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALOJER	0.11	0.22	0.40	0.82
4321, 4331, 4341 COMERCIO DE TEXTILES, CALZADO, FARMACÉUTICOS Y MAT. PRIMAS (MAYOR)	0.41	0.34	0.55	0.79
4622 COMERCIO DEPARTAMEN. (MENOR)	0.39	1.04	0.90	1.15
561 SERVICIOS DE APOYO A LOS NEGOCIOS				
327 FAB. DE PROD. A BASE DE MINERALES NO METÁLICOS	0.99	0.72	0.86	0.86
4671 COMERCIO ART. FERRET. (MENOR)	1.29	0.75	0.82	0.93
5611 ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS	0.52	0.44	0.24	1.20
811 SERVICIOS DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO	1.01	0.52	0.50	1.02
4684 COMERCIO COMBUSTIBLES (MENOR)	2.88	0.89	0.78	1.10
3314 IND. METALES NO FERR. EXC. ALUMINIO				
722 SERV. DE PREPARACIÓN DE ALIMENTOS Y BEBIDAS	1.40	0.75	0.63	1.13
6113 ESCUELAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR	0.04	0.24	0.28	0.96
3122 INDUSTRIA DEL TABACO				
3112 MOLIENDA DE GRANOS Y DE SEMILLAS	0.27	1.19	1.06	1.13
8124 ESTACIONAMIENTOS PARA VEHÍCULOS	0.05	0.89	0.71	1.18
466 COMERCIO DE ENSERES DOMÉSTICOS, COMPUTADORAS, ARTÍCULOS PARA DECORACIÓN DE INTERIORES Y ARTÍCULOS USADOS (MENOR)	1.24	0.72	0.67	1.06
713 SERV. DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES RECREATIVAS	0.22	0.45	0.34	1.11
3231 IMPRESIÓN E INDUSTRIAS CONEXAS	0.12	0.46	0.45	1.01
5121, 5151 INDUSTRIA FÍLMICA Y DE TRANSMISIÓN	0.22	0.17	0.93	0.25
5211 BANCA CENTRAL	0.21	0.02	0.12	0.90
5111 EDIC. PERIÓDICOS, REVISTAS Y LIBROS	0.13	0.28	0.69	0.59
316 FABRICACIÓN, CURTIDO Y ACABADO DE CUERO Y PIEL	0.18	0.53	0.87	0.66
6221 HOSPITALES GENERALES	0.21	0.55	0.72	0.83
3371 FABRIC. MUEBLES, EXC. OFIC. Y ESTANTERÍA	0.18	0.61	0.58	1.03
4921 MENSAJERÍA Y PAQUETERÍA FORÁNEA	0.11	0.53	0.58	0.95
4862 TRANSPORTE GAS NATURAL POR DUCTOS				
336 FABRICACIÓN DE OTRO EQUIPO DE TRANSPORTE				
1141 PESCA	0.02	0.32	0.01	1.30
321 INDUSTRIA DE LA MADERA	0.17	0.64	0.49	1.14
1125 ACUICULTURA	0.00	1.82	3.19	-
4872 TRANSPORTE TURÍSTICO POR AGUA				0.37
MEDIA ARITMÉTICA	1.36	0.65	0.70	0.96

ANEXO II. RESUMEN DE PRESENCIA DE LAS 12 ACTIVIDADES MÁS IMPORTANTES EN LAS 32 ENTIDADES FEDERATIVAS

ACTIVIDAD	VA (%)	PRESENCIA EN ESTADOS			IR PROMEDIO Y RANGO DE IR ⁴
		CR5 ¹	CR6-CR10 ²	CR10 ³	
2111 PETRÓLEO	19.86	5 (TAM, CAMP, TAB, VER, CHIAP)	0	5 (TAM, CAMP, TAB, VER, CHIAP)	2.87 (CAMP 4.8, TAM 1.12)
5221 BANCA MÚLTIPLE	4.55	2 (NL, DF)	0	2 (NL, DF)	2.93 (DF 4.13, NL 1.73)
2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	4.3	27 (QRO, MEX, JAL, COAH, SON, CHIH, TAM, BC, GRO, YUC, PUE, TAB, QROO, SLP, HID, TLAX, VER, SIN, COL, MOR, DGO, AGS, CHIAP, NAY, OAX, MICH, BCS)	4 (NL, ZAC, GTO, CAMP)	31 (QRO, MEX, JAL, COAH, NL, SON, CHIH, TAM, BC, GRO, YUC, PUE, TAB, QROO, SLP, HID, TLAX, VER, SIN, COL, MOR, DGO, AGS, CHIAP, NAY, OAX, MICH, BCS, ZAC, GTO, CAMP)	1.95 (COL 6.59, CAMP 0.03)
3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	3.54	11 (QRO, MEX, TAM, TAB, GTO, HID, TLAX, VER, CHIAP, OAX, MICH)	1 (NL)	12 (QRO, MEX, TAM, TAB, GTO, HID, TLAX, VER, CHIAP, OAX, MICH, NL)	2.43 (VER 7.13, NL 0.83)
3363 AUTOPARTES	2.49	9 (QRO, COAH, CHIH, TAM, PUE, SLP, AGS, NL, SON)	3 (MEX, GTO, ZAC)	12 (QRO, MEX, COAH, CHIH, TAM, PUE, SLP, AGS, NL, SON, GTO, ZAC)	3.04 (AGS 6.88, ZAC 0.80)
5511 CORPORATIVOS	1.82	2 (NL, DF)	0	2 (NL, DF)	3.02 (DF 3.77, NL 2.27)
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	1.82	3 (DF, CAMP, QROO)	4 (COAH, NL, DGO, BCS)	7 (NL, DF, CAMP, QROO, COAH, DGO, BCS)	1.60 (QROO 2.45, CAMP 0.19)
5171 TELECOMUN. ALÁM.	1.82	4 (GRO, ZAC, NAY, MICH)	16 (MEX, JAL, DF, CHIH, GTO, HID, TLAX, VER, SIN, COL, MOR, DGO, AGS, CHIAP, OAX, PUE)	20 (MEX, JAL, DF, CHIH, GTO, HID, TLAX, VER, SIN, COL, MOR, DGO, AGS, CHIAP, OAX, PUE, ZAC, NAY, MICH)	1.54 (GRO 2.48, CHIAP 0.40)
541 SERV. PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	1.71	1 (CAM)	2 (DF, TAB)	3 (DF, TAB, CAM)	0.92 (DF 2.15, CAMP 0.25)
3121 BEBIDAS	1.67	5 (QRO, MEX, JAL, ZAC, OAX)	2 (SIN, SON)	7 (QRO, MEX, JAL, ZAC, OAX, SIN, SON)	4.36 (ZAC 12.46, SIN 1.69)
3361 AUTOS Y CAMIONES	1.64	6 (COAH, SON, PUE, GTO, MOR, AGS)	2 (MEX, BC)	8 (COAH, SON, PUE, GTO, MOR, AGS, MEX, BC)	5.43 (PUE 12.15, MEX 1.55)
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	1.57	2 (SIN, OAX)	10 (QRO, JAL, BC, GRO, YUC, SLP, VER, AGS, CHIAP, MICH)	12 (SIN, OAX, QRO, JAL, BC, GRO, YUC, SLP, VER, AGS, CHIAP, MICH)	1.67 (OAX 2.76, CHIAP 0.45)

Fuente: Concentrado de 82 actividades de VA (%) de 2008 por estado.

Notas:

- 1) Cinco actividades más importantes de cada estado.
- 2) Entre la sexta y décima actividad más importante de cada estado.
- 3) Diez actividades más importantes en cada estado.
- 4) Importancia revelada definida como relevancia de las actividades estatales respecto a las nacionales.

ANEXO III. CR E IR DEL GRUPO I. COMPETITIVOS Y PRODUCTIVOS

ACTIVIDAD	NUEVO LEÓN		ACTIVIDAD	DISTRITO FEDERAL		ACTIVIDAD	QUERÉTARO		ACTIVIDAD	SONORA	
	VAEdo (%)	IR		VAEdo (%)	IR		VAEdo (%)	IR		VAEdo (%)	IR
5221 BANCA MÚLTIPLE	7.85	1.73	5221 BANCA MÚLTIPLE	18.77	4.13	3363 AUTOPARTES	10.80	4.34	212 MINERÍA METÁLICOS Y NO METÁLICOS (SIN PETR, GAS)	11.11	12.02
3312 PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO	4.49	5.70	5511 CORPORATIVOS	6.88	3.77	3112 GRANOS Y DE SEMILLAS	5.15	9.49	3361 AUTOS Y CAMIONES	6.81	4.14
3363 AUTOPARTES	4.20	1.69	5231, 524 CASAS DE BOLSA, SEGUROS Y FIANZAS	5.69	4.24	2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	3.41	0.79	3314 IND. METALES NO FERR., EXC. ALUMINIO	6.02	10.77
5511 CORPORATIVOS	4.14	2.27	522 INST. DE INTERMEDIACIÓN CREDITICIA Y FINANCIERA NO BURSÁTIL	4.46	3.99	3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	3.39	0.96	2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	5.86	1.36
335 EQUIPO DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	3.74	3.48	5613 SERVICIOS DE EMPLEO	3.91	2.15	3121 BEBIDAS	3.33	2.00	3363 AUTOPARTES	4.64	1.87
CR5											
SUMA EN VA(%) Y PROMEDIO EN IR	24.43	2.97		39.70	3.66		26.09	3.52		34.44	6.03
332 PRODUCTOS METÁLICOS	3.25	3.04	3254 PROD. FARMACÉUTICOS	3.87	2.79	326 PLÁSTICO Y DEL HULE	3.22	2.84	3121 BEBIDAS	2.89	1.73
333 MAQUINARIA Y EQUIPO	3.14	4.59	541 SERV. PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	3.67	2.15	335 EQUIPO DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	3.19	2.96	311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	2.88	1.93
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	3.05	1.68	5224 OTRAS INST. INTERM. CREDITICIA	3.59	3.84	322 PAPEL	2.97	4.12	334 FAB. EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRÓNICOS	2.86	2.39
3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	2.93	0.83	4811, 4821, 4831 TRANS. AÉREO, MARÍTIMO Y POR FERROCARRIL	2.79	3.93	4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	2.88	1.83	332 FABRICACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS	2.44	2.28
2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	2.82	0.66	5171 TELECOMUN. ALAM.	2.13	1.17	3115 LÁCTEOS	2.65	3.72	236 EDIFICACIÓN RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	2.40	2.03
CR10											
SUMA EN VA(%) Y PROMEDIO EN IR	39.62	2.57		55.76	3.22		41.00	3.31		47.92	4.05

ANEXO III. CR E IR DEL GRUPO I. COMPETITIVOS Y PRODUCTIVOS (CONTINUACIÓN)

ACTIVIDAD	BAJA CALIFORNIA		ACTIVIDAD	MÉXICO		ACTIVIDAD	COAHUILA		ACTIVIDAD	GUANAJUATO	
	VAEdo (%)	IR		VAEdo (%)	IR		VAEdo (%)	IR		VAEdo (%)	IR
2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	9.37	2.18	3121 BEBIDAS	4.92	2.95	3363 AUTOPARTES	12.23	4.92	3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	7.36	2.08
334 EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRÓNICOS	8.91	7.46	2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	4.75	1.11	3361 AUTOS Y CAMIONES	9.55	5.82	3361 AUTOS Y CAMIONES	5.81	3.54
339 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	8.68	13.48	3254 PROD. FARMACEUTICOS	4.47	3.23	3314 METALES NO FERR.	7.26	12.98	316 FABRICACIÓN, CURTIDO Y ACABADO DE CUERO Y PIEL	5.57	24.26
332 PRODUCTOS METÁLICOS	4.08	3.81	3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	4.29	1.21	2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	7.17	1.67	3256 JABONES Y LIMPIADORES	5.03	7.86
326 INDUSTRIAL DEL PLÁSTICO Y DEL HULE	3.73	3.29	326 PLÁSTICO Y DEL HULE	3.61	3.18	3311 HIERRO Y DEL ACERO	5.66	8.56	3115 ELABORACIÓN DE LÁCTEOS	4.75	6.66
CR5											
SUMA EN VA(%) Y PROMEDIO EN IR	34.76	6.04		22.04	2.33		41.86	6.79		28.51	8.88
335 EQUIPO DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	2.75	2.55	3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	3.58	5.34	212 MINERÍA METÁLICOS Y NO METÁLICOS	4.46	4.83	5171 TELECOMUN. ALÁM.	3.69	2.03
4311 ABARROTOS (MAYOR)	2.74	2.11	311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	3.19	2.13	5613 SERVICIOS DE EMPLEO	3.23	1.78	311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	3.24	2.17
3361 AUTOS Y CAMIONES	2.69	1.64	3363 AUTOPARTES	3.06	1.23	333 MAQUINARIA Y EQUIPO	2.33	3.40	2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	2.89	0.67
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	2.55	1.63	5171 TELECOMUN. ALÁM.	2.77	1.53	313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	2.21	2.42	3363 AUTOPARTES	2.81	1.13
2221 SUMINISTRO DE AGUA	2.38	2.60	3361 AUTOS Y CAMIONES	2.55	1.55	335 EQUIPO DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	2.15	1.99	335 EQUIPO DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	2.54	2.36
CR10											
SUMA EN VA(%) Y PROMEDIO EN IR	47.87	4.07		37.19	2.35		56.24	4.83		43.68	5.28

ANEXO III. CR E IR DEL GRUPO I. COMPETITIVOS Y PRODUCTIVOS (CONTINUACIÓN)

	BAJA CALIFORNIA SUR			JALISCO			CHIHUAHUA			TAMAULIPAS	
ACTIVIDAD	VAEdo (%)	IR	ACTIVIDAD	VAEdo (%)	IR	ACTIVIDAD	VAEdo (%)	IR	ACTIVIDAD	VAEdo (%)	IR
7211 HOTELES, MOTELES Y SIMILARES	15.65	22.34	3121 BEBIDAS	6.65	3.99	3363 AUTOPARTES	15.98	6.42	2111 PETRÓLEO Y GAS	22.30	1.12
2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	11.17	2.60	3122 TABACO	3.40	6.26	334 EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRONICOS	12.64	10.57	3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	8.69	2.45
4621 AUTOSERVICIO (MENOR)	4.21	4.50	2221 AGUA	3.17	3.47	2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	7.26	1.69	334 EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRONICOS	6.98	5.84
531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALQUILER	3.51	5.52	2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	2.94	0.68	339 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	3.08	4.79	3363 AUTOPARTES	5.68	2.28
2221 AGUA	3.23	3.54	311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	2.93	1.96	212 MINERIA METÁLICOS Y NO METÁLICOS (SIN PETR, GAS)	2.78	3.01	2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	3.67	0.85
CR5											
SUMA EN VA(%) Y PROMEDIO EN IR	37.77	7.70		19.10	3.27		41.75	5.30		47.32	2.51
236 EDIFICACIÓN RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	3.06	2.59	334 EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRONICOS	2.87	2.40	335 EQUIPO DE GENERACION DE ENERGIA ELÉCTRICA	2.68	2.49	333 MAQUINARIA Y EQUIPO	3.59	5.25
212 MINERÍA METÁLICOS Y NO METÁLICOS (SIN PETR, GAS)	3.00	3.25	4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	2.76	1.76	5171 TELECOMUN. ALÁM.	2.28	1.25	335 EQUIPO DE GENERACION DE ENERGIA ELÉCTRICA	2.73	2.53
713 SERV. DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES RECREATIVAS	2.73	7.35	4611 ABARROTOS (MENOR)	2.70	2.01	4621 AUTOSERVICIO (MENOR)	2.14	2.28	4621 AUTOSERVICIO (MENOR)	2.50	2.67
1141 PESCA	2.62	20.14	5171 TELECOMUN. ALÁM.	2.69	1.48	484 AUTOTRANSPORTE DE CARGA	1.96	2.35	332 PRODUCTOS METÁLICOS	2.14	2.01
5613 SERVICIOS DE EMPLEO	2.52	1.38	4311 ABARROTOS (MAYOR)	2.67	2.06	326 PLÁSTICO Y DEL HULE	1.81	1.60	488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	1.88	2.46
CR10											
SUMA EN VA(%) Y PROMEDIO EN IR	51.71	7.32		32.80	2.61		52.62	3.65		60.16	2.75

**ANEXO III. CR E IR DEL GRUPO II. POCO COMPETITIVOS Y DE BAJO SALARIO
(CONTINUACIÓN)**

	MICHOCÁN			AGUASCALIENTES			HIDALGO			MORELOS	
ACTIVIDAD	VAEdo (%)	IR	ACTIVIDAD	VAEdo (%)	IR	ACTIVIDAD	VAEdo (%)	IR	ACTIVIDAD	VAEdo (%)	IR
3311 IND. BÁSICA DEL HIERRO Y DEL ACERO	23.34	35.28	3361 AUTOS Y CAMIONES	17.93	10.91	2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	15.79	3.67	3256 JABONES Y LIMPIADORES	7.10	11.09
2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	8.88	2.06	3363 AUTOPARTES	17.10	6.88	3273 CEMENTO	11.34	13.76	2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	7.01	1.63
4611 ABARROTOS (MENOR)	4.07	3.03	2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	6.77	1.57	3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	9.76	2.76	3361 AUTOS Y CAMIONES	6.06	3.69
5171 TELECOMUN. ALÁM.	3.71	2.04	313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	4.35	4.76	313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	4.80	5.26	3254 PROD. FARMACÉUTICOS	4.99	3.60
3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	3.26	0.92	334 EQUIPOS DE COMPUTO Y ELECTRÓNICOS	3.77	3.15	311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	4.65	3.11	3273 CEMENTO	4.35	5.28
CR5											
SUMA EN VA(%) Y PROMEDIO EN IR	43.25	8.67		49.92	5.46		46.34	5.71		29.51	5.06
4311 ABARROTOS (MAYOR)	3.23	2.49	3115 LÁCTEOS	2.50	3.51	322 PAPEL	3.85	5.34	5171 TELECOMUN. ALÁM.	4.23	2.33
4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	3.22	3.96	236 EDIFICACIÓN RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	2.00	1.69	336 OTRO EQUIPO DE TRANSPORTE	2.99	21.37	326 PLÁSTICO Y DEL HULE	3.91	3.45
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	2.56	1.63	311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	1.99	1.33	5171 TELECOMUN. ALÁM.	2.04	1.12	4611 ABARROTOS (MENOR)	3.49	2.60
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	2.40	1.61	5171 TELECOMUN. ALÁM.	1.98	1.09	468 COMERCIO DE VEHÍCULOS DE MOTOR, REFACCIONES, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES (MENOR)	1.90	2.24	327 PROD. A BASE DE MINERALES NO METÁLICOS	2.53	4.36
7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	2.40	2.80	4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	1.93	1.23	4611 COMERCIO ABARROTOS (MENOR)	1.87	1.39	236 EDIFICACIÓN RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	2.48	2.10
CR10											
SUMA EN VA(%) Y PROMEDIO EN IR	57.07	5.58		60.31	3.61		58.99	6.00		46.15	4.01

**ANEXO III. CR E IR DEL GRUPO II. POCO COMPETITIVOS Y DE BAJO SALARIO
(CONTINUACIÓN)**

ACTIVIDAD	SAN LUIS POTOSÍ		ACTIVIDAD	CAMPECHE		ACTIVIDAD	TABASCO		ACTIVIDAD	VERACRUZ	
	VAEdo (%)	IR		VAEdo (%)	IR		VAEdo (%)	IR		VAEdo (%)	IR
3363 AUTOPARTES	6.72	2.70	2111 PETRÓLEO Y GAS	95.39	4.80	2111 PETRÓLEO Y GAS	81.58	4.11	2111 PETRÓLEO Y GAS	25.51	1.28
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	6.64	4.44	237 OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL	0.81	0.96	3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	5.60	1.58	3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	25.28	7.13
3312 PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO	6.35	8.06	541 SERV. PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	0.42	0.25	237 CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL	1.92	2.28	2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	7.07	1.64
3273 CEMENTO	5.40	6.56	5613 SERVICIOS DE EMPLEO	0.34	0.19	2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	1.37	0.32	3312 PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO	4.82	6.12
2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	5.36	1.25	531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALOQUER	0.16	0.26	3118 PAN Y TORTILLAS	0.76	0.76	311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	1.90	1.27
CR5											
SUMA EN VA(%) Y PROMEDIO EN IR	30.48	4.60		97.12	1.29		91.24	1.81		64.58	3.49
335 EQUIPO DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	5.14	4.77	7211 HOTELES, MOTELES Y SIMILARES	0.14	0.20	541 SERV. PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS	0.63	0.37	4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	1.62	1.03
212 MINERÍA METÁLICOS Y NO METÁLICOS (SIN PETR. GAS)	3.62	3.92	2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	0.13	0.03	4311 ABARROTOS (MAYOR)	0.42	0.32	5171 TELECOMUN. ALAM.	1.38	0.76
3314 IND. METALES NO FERR., EXC. ALUMINIO	3.19	5.71	488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	0.10	0.13	4621 AUTOSERVICIO (MENOR)	0.39	0.42	4611 ABARROTOS (MENOR)	1.36	1.01
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	2.43	1.54	811 REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO	0.10	0.18	531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALOQUER	0.39	0.61	4311 ABARROTOS (MAYOR)	1.35	1.04
3118 PAN Y TORTILLAS	2.26	2.25	4611 ABARROTOS (MENOR)	0.09	0.07	4611 ABARROTOS (MENOR)	0.37	0.28	3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	1.28	1.91
CR10											
SUMA EN VA(%) Y PROMEDIO EN IR	47.12	4.12		97.69	0.71		93.43	1.10		71.57	2.32

**ANEXO III. CR E IR DEL GRUPO II. POCO COMPETITIVOS Y DE BAJO SALARIO
(CONTINUACIÓN)**

	YUCATÁN			COLIMA			DURANGO			QUINTANA ROO	
ACTIVIDAD	VAEdo (%)	IR	ACTIVIDAD	VAEdo (%)	IR	ACTIVIDAD	VAEdo (%)	IR	ACTIVIDAD	VAEdo (%)	IR
2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	6.67	1.55	2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	28.32	6.59	2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	7.44	1.73	7211 HOTELES, MOTELES Y SIMILARES	19.22	27.43
236 EDIFICACIÓN RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	4.54	3.84	3273 CEMENTO	8.61	10.45	212 MINERÍA METÁLICOS Y NO METÁLICOS (SIN PETR, GAS)	7.16	7.75	4632, 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y PAPELERÍA (MENOR)	5.14	6.19
313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	3.84	4.21	488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	7.09	9.26	484 AUTOTRANSPORTE DE CARGA	5.17	6.22	5613 SERVICIOS DE EMPLEO	4.45	2.45
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	3.76	2.51	212 MINERÍA METÁLICOS Y NO METÁLICOS (SIN PETR, GAS)	5.97	6.46	3115 LÁCTEOS	4.69	6.58	2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	4.24	0.99
2221 AGUA	3.73	4.08	236 EDIFICACIÓN RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	2.47	2.09	311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	4.38	2.93	488 SERVICIOS RELACIONADOS CON EL TRANSPORTE	4.11	5.38
CR5											
SUMA EN VA(%) Y PROMEDIO EN IR	22.54	3.24		52.46	6.97		28.85	5.04		37.17	8.49
4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	3.28	2.09	5171 TELECOMUN. ALÁM.	2.36	1.30	313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	4.06	4.45	311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	4.03	2.69
4611 ABARROTES (MENOR)	3.21	2.39	4311 ABARROTES (MAYOR)	2.27	1.75	333 MAQUINARIA Y EQUIPO	2.97	4.34	561 SERVICIOS DE APOYO A LOS NEGOCIOS	4.00	6.80
3118 PAN Y TORTILLAS	3.16	3.15	7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	2.25	2.63	5613 SERVICIOS DE EMPLEO	2.88	1.58	4621 AUTOSERVICIO (MENOR)	3.60	3.85
3273 CEMENTO	2.67	3.24	484 AUTOTRANSPORTE DE CARGA	2.14	2.58	3119 OTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	2.75	4.10	713 SERV. DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES RECREATIVAS	3.32	8.94
5172 TELECOMUN. INALÁM.	2.62	2.90	4611 ABARROTES (MENOR)	2.11	1.57	5171 TELECOMUN. ALÁM.	2.60	1.43	4311 COMERCIO ABARROTES (MAYOR)	2.81	2.16
CR10											
SUMA EN VA(%) Y PROMEDIO EN IR	37.48	3.00		63.61	4.47		44.11	4.11		54.93	6.69

**ANEXO III. CR E IR DEL GRUPO II. POCO COMPETITIVOS Y DE BAJO SALARIO
(CONTINUACIÓN)**

	PUEBLA			SINALOA			TLAXCALA			CHIAPAS	
ACTIVIDAD	VAEdo (%)	IR	ACTIVIDAD	VAEdo (%)	IR	ACTIVIDAD	VAEdo (%)	IR	ACTIVIDAD	VAEdo (%)	IR
3361 AUTOS Y CAMIONES	19.96	12.15	2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	11.72	2.73	327 PROD. A BASE DE MINERALES NO METÁLICOS	12.11	20.84	2111 PETRÓLEO Y GAS	60.44	3.04
3363 AUTOPARTES	5.57	2.24	311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	7.14	4.78	2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	10.37	2.41	2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	12.38	2.88
2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	4.15	0.97	236 EDIFICACIÓN RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	4.70	3.98	3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	8.67	2.45	3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	7.77	2.19
311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	4.11	2.75	4311 ABARROTOS (MAYOR)	4.00	3.08	322 PAPEL	6.44	8.94	4611 ABARROTOS (MENOR)	1.26	0.94
313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	4.05	4.43	4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	3.93	2.50	3311 IND. BÁSICA DEL HIERRO Y DEL ACERO	5.73	8.66	4311 ABARROTOS (MAYOR)	0.97	0.75
CR5											
SUMA EN VA(%) Y PROMEDIO EN IR	37.85	4.51		31.49	3.41		43.33	8.66		82.83	1.96
3273 CEMENTO	2.74	3.33	5171 TELECOMUN. ALAM.	3.04	1.67	313, 3141, 3152 INSUMOS TEXTILES, ALFOMBRAS Y PRENDAS DE VESTIR	5.23	5.73	4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	0.82	1.01
5171 TELECOMUN. ALAM.	2.71	1.49	4611 ABARROTOS (MENOR)	3.02	2.25	3115 LÁCTEOS	4.89	6.85	311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	0.75	0.51
4611 ABARROTOS (MENOR)	2.56	1.91	3121 BEBIDAS	2.82	1.69	3273 CEMENTO	2.75	3.34	5171 TELECOMUN. ALAM.	0.72	0.40
326 INDUSTRIAL DEL PLÁSTICO Y DEL HULE	2.19	1.94	1141 PESCA	2.22	17.06	326 INDUSTRIAL DEL PLÁSTICO Y DEL HULE	2.35	2.08	237 OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL	0.72	0.85
4311 ABARROTOS (MAYOR)	2.06	1.59	531, 532 SERVICIOS INMOBILIARIOS Y DE ALOQUILER	2.19	3.45	5171 TELECOMUN. ALAM.	2.28	1.25	4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	0.71	0.45
CR10											
SUMA EN VA(%) Y PROMEDIO EN IR	50.12	3.28		44.78	4.32		60.83	6.26		86.55	1.30

**ANEXO III. CR E IR DEL GRUPO II. POCO COMPETITIVOS Y DE BAJO SALARIO
(CONTINUACIÓN)**

	ZACATECAS			NAYARIT			OAXACA			GUERRERO	
ACTIVIDAD	VAEdo (%)	IR	ACTIVIDAD	VAEdo (%)	IR	ACTIVIDAD	VAEdo (%)	IR	ACTIVIDAD	VAEdo (%)	IR
212 MINERÍA METÁLICOS Y NO METÁLICOS (SIN PETR, GAS)	28.76	31.12	221 ENERGÍA ELÉCTRICA	24.76	5.76	3241, 325 IND QUÍMICA Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO	16.47	4.65	2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	21.67	5.04
3121 BEBIDAS	20.79	12.46	7211 HOTELES, MOTeles Y SIMILARES	9.62	13.73	3121 BEBIDAS	9.49	5.69	7211 HOTELES, MOTeles Y SIMILARES	6.44	9.19
5171 TELECOMUN. ALAM.	3.03	1.67	5171 TELECOMUN. ALAM.	4.41	2.43	2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	7.36	1.71	4611 COMERCIO ABARROTES (MENOR)	5.52	4.11
4311 ABARROTES (MAYOR)	2.82	2.17	311 INDUSTRIA ALIMENTARIA	3.81	2.55	4611 ABARROTES (MENOR)	5.20	3.87	4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	4.70	5.78
4611 ABARROTES (MENOR)	2.78	2.07	4611 ABARROTES (MENOR)	3.21	2.39	4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	4.34	2.76	5171 TELECOMUN. ALAM.	4.51	2.48
CR5											
SUMA EN VA(%) Y PROMEDIO EN IR	58.17	9.90		45.80	5.37		42.85	3.74		42.83	5.32
3363 AUTOPARTES	1.99	0.80	4311 ABARROTES (MAYOR)	3.09	2.38	3273 CEMENTO	3.48	4.22	7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	3.27	3.81
4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	1.96	2.41	7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	2.40	2.80	5171 TELECOMUN. ALAM.	3.26	1.79	4311 ABARROTES (MAYOR)	3.03	2.33
2211 ENERGÍA ELÉCTRICA	1.96	0.46	4622 COMERCIO DEPARTAMEN. (MENOR)	2.40	4.05	4312 COMERCIO BEBIDAS (MAYOR)	2.89	3.55	236 EDIFICACIÓN RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	3.00	2.54
4684 COMERCIO COMBUSTIBLES (MENOR)	1.73	3.05	4632, 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y PAPELERÍA (MENOR)	2.23	2.69	7222 RESTAURANTES DE AUTOSERVICIO	2.80	3.26	4632, 4641, 465 COMERCIO DE ROPA, SALUD Y PAPELERÍA (MENOR)	2.76	3.31
236 EDIFICACIÓN RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	1.72	1.46	236 EDIFICACIÓN RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL	2.11	1.78	4311 ABARROTES (MAYOR)	2.75	2.12	4342 MATERIAS PRIMAS P. INDUS. (MAYOR)	2.48	1.58
CR10											
SUMA EN VA(%) Y PROMEDIO EN IR	67.55	5.77		58.04	4.05		58.04	3.36		57.37	4.02

ANEXO IV. CLUSTER ANALYSIS DE MEDIAS DE (VA/L)* Y (W/L)* DE 2008 A CUATRO CORTES

ESTADO	CLUSTER (VA/L)*	CLUSTER (W/L)*	CLUSTER (VA/L)* , (W/L)*
GRUPO I. COMPETITIVOS Y PRODUCTIVOS			
NL (1.16), DF (1.09)	1	1	1
QRO (1.09)	1	2	1
SON (0.98), MEX (0.96), COAH (0.93), GTO (0.93), JAL (0.91)	2	2	2
BC (0.96)	2	1	1
BCS (0.91)	2	1	2
CHIH (0.83), TAM (0.82)	3	2	2
GRUPO II. POCO COMPETITIVOS Y DE BAJO SALARIO			
MICH ¹ (0.85)	2	4	3
AGS (0.81), HID (0.80), SLP (0.79), MOR (0.79), TAB ² (0.78), VER (0.77), YUC (0.77), CAMP (0.76), DGO (0.74), QROO (0.74), COL (0.74), PUE (0.73), SIN (0.71)	3	3	3
TLAX (0.70)	3	4	4
CHIAP (0.66), ZAC (0.64), NAY (0.57), OAX (0.52), GRO (0.51)	4	4	4

Fuente: Concentrado de 82 actividades de (VA/L)* y (W/L)* de 2008 por estado.

Notas:

- 1) No se incluye la industria fílmica y de transmisión (5121, 5151).
- 2) No se incluye la extracción de petróleo y gas (2111). Lo mismo para Campeche y Chiapas.

ANEXO V. VARIACIÓN DE MEDIAS PONDERADAS POR GRUPOS DE COMPETITIVIDAD

VARIACIÓN PORCENTUAL DE LAS MEDIAS PONDERADAS									
ESTADO	(VA/L) ¹			(W/L) ²			C** ³		
	08	03	03-08	08	03	03-08	08	03	03-08
GRUPO I. COMPETITIVOS Y PRODUCTIVOS									
NL	0.243	0.243	0.08	0.066	0.079	-16.41	1.223	1.120	9.15
DF	0.276	0.300	-8.05	0.070	0.096	-26.87	1.297	1.135	14.25
QRO	0.199	0.192	3.52	0.051	0.057	-10.78	1.579	1.521	3.87
SON	0.184	0.150	23.02	0.047	0.049	-4.22	1.563	1.195	30.83
BC	0.155	0.163	-5.16	0.060	0.064	-6.77	0.977	2.118	-53.86
MEX	0.163	0.165	-1.38	0.040	0.048	-15.34	1.336	1.223	9.20
COAH	0.220	0.178	23.56	0.052	0.056	-6.89	1.400	1.260	11.09
GTO	0.144	0.155	-6.81	0.041	0.041	-0.41	1.325	1.771	-25.17
BCS	0.137	0.130	5.15	0.040	0.043	-5.75	1.349	0.940	43.55
JAL	0.139	0.147	-5.55	0.038	0.043	-10.57	1.183	1.236	-4.26
CHIH	0.148	0.175	-15.43	0.058	0.063	-8.23	0.948	1.266	-25.10
TAM	0.193	0.193	0.22	0.059	0.057	3.63	0.941	0.993	-5.21
SUBTOTAL	0.201	0.208	-3.66	0.055	0.066	-16.65	1.260	1.315	-4.15
GRUPO II. POCO COMPETITIVOS Y DE BAJO SALARIO									
MICH (*)	0.101	0.133	-24.47	0.023	0.027	-14.91	1.609	2.119	-24.08
AGS	0.168	0.165	1.81	0.046	0.050	-7.81	1.350	1.433	-5.75
HID	0.153	0.178	-14.25	0.036	0.041	-12.63	1.616	1.748	-7.56
MOR	0.117	0.164	-28.46	0.031	0.041	-23.82	1.596	2.125	-24.90
SLP	0.160	0.148	7.58	0.040	0.041	-0.69	1.294	1.373	-5.79
CAMP (*)	0.137	0.124	10.66	0.033	0.035	-6.71	2.124	1.324	60.45
TAB (*)	0.184	0.204	-9.87	0.034	0.037	-8.34	2.096	3.235	-35.22
VER	0.254	0.163	55.73	0.043	0.049	-12.24	1.370	1.477	-7.24
YUC	0.100	0.112	-10.77	0.030	0.034	-13.82	1.228	1.213	1.30
COL	0.151	0.141	6.56	0.033	0.039	-15.60	2.626	1.780	47.51
DUR	0.135	0.126	7.51	0.038	0.039	-0.63	1.288	1.249	3.18
QROO	0.110	0.144	-23.23	0.036	0.038	-6.06	1.359	1.338	1.56
PUE	0.128	0.166	-22.76	0.033	0.040	-17.80	1.230	1.524	-19.28
SIN	0.115	0.116	-1.10	0.032	0.035	-9.84	1.197	1.068	12.02
TLAX	0.120	0.136	-11.54	0.025	0.033	-24.61	1.978	2.382	-16.99
CHIAP(*)	0.134	0.142	-6.05	0.019	0.023	-14.61	4.793	3.573	34.14
ZAC	0.144	0.127	13.58	0.028	0.032	-12.08	1.826	1.376	32.68
NAY	0.103	0.098	5.59	0.024	0.026	-10.03	2.134	1.594	33.88
OAX	0.080	0.145	-45.06	0.023	0.026	-10.82	1.013	3.276	-69.09
GUER	0.076	0.105	-27.40	0.019	0.022	-12.62	1.657	1.835	-9.74
SUBTOTAL	0.140	0.145	-3.22	0.032	0.036	-12.46	1.769	1.852	-4.48

Fuente: Concentrado de indicadores de importancia y competitividad elaborado con datos de los Censos Económicos 2004 y 2009 (INEGI)

Notas:

$$\text{Media ponderada } \frac{VA}{L} = \frac{\left(\frac{\sum VA}{\sum L} \right)_{08} - \left(\frac{\sum VA}{\sum L} \right)_{03}}{\left(\frac{\sum VA}{\sum L} \right)_{08}} * 100$$

1)

$$\text{Media ponderada } \frac{VA}{L} = \frac{\left(\frac{\sum VA}{\sum L}\right)_{CB} - \left(\frac{\sum VA}{\sum L}\right)_{CB}}{\left(\frac{\sum VA}{\sum L}\right)_{CB}} * 100$$

2)

3) $\text{Media ponderada } C^{**} = (\text{Va.\% actividades})(C^{**}_{\text{actividad}})$

ANEXO VI. RANGO DE VA%, (VA/L)*, (W/L)* Y C** DE 2008 Y 2003

ESTADO	RANGO VA%	RANGO VA%	RANGO (VA/L)*	RANGO (VA/L)*	RANGO (W/L)*	RANGO (W/L)*	RANGO C**	RANGO C**
	2008	2003	2008	2003	2008	2003	2008	2003
GRUPO I. COMPETITIVOS Y PRODUCTIVOS								
NL	31	29	1	2	2	1	14	28
DF	29	30	2	8	3	3	23	32
QRO	13	8	3	4	7	6	1	16
SON	18	25	4	11	6	11	24	24
BC	26	20	5	1	1	2	32	1
MEX	27	28	6	3	12	9	2	10
COAH	24	21	7	5	9	10	12	12
GTO	25	23	8	18	10	16	13	15
BCS	4	1	9	12	4	5	30	31
JAL	30	27	10	10	11	13	15	11
CHIH	23	18	12	9	5	4	31	26
TAM	12	16	13	19	8	8	27	27
GRUPO II. POCO COMPETITIVOS Y DE BAJO SALARIO								
MICH ¹	11	12	11	16	31	28	28	3
AGS	15	15	14	15	14	7	20	29
HID	10	10	15	21	22	26	5	9
MOR	9	9	17	6	20	15	8	4
SLP	22	22	16	13	15	18	17	7
TAB ²	6	13	18	14	19	17	11	8
VER	17	19	20	28	16	21	21	23
YUC	21	24	19	24	24	23	6	17
CAMP	32	31	21	26	23	25	10	18
COL	2	3	24	23	21	20	18	21
DGO	16	14	23	22	17	19	22	20
QROO	3	11	22	20	18	12	19	25
PUE	28	17	25	17	25	22	7	6
SIN	19	26	26	25	13	14	29	30
TLAX	14	2	27	7	26	27	4	2
CHIAP	20	32	28	27	30	32	3	5
ZAC	1	4	29	29	29	24	9	22
NAY	8	5	30	32	28	29	25	19
OAX	5	6	31	30	27	30	26	14
GRO	7	7	32	31	32	31	16	13

Fuente: Concentrado de 82 actividades de VA%, (VA/L)*, (W/L)* y C** de 2008 por estado.

Notas:

- 1) No se incluye la industria fílmica y de transmisión (5121, 5151).
- 2) No se incluye la extracción de petróleo y gas (2111). Lo mismo para Campeche y Chiapas.

ANEXO VII. CORRELACIONES¹ ENTRE LOS 4 INDICADORES

ESTADO	VA%, C**	(VA/L)*, C**	(W/L)*, C**	VA%, (VA/L)*	VA%, (W/L)*	(VA/L)*, (W/L)*
GRUPO I. COMPETITIVOS Y PRODUCTIVOS						
NL	0.18*	0.59***	-0.48***	0.21*	0.03	0.43***
DF	0.13	0.86***	-0.32***	0.16	0.05*	0.21*
QRO	0.38***	0.82***	-0.10	0.45***	0.23*	0.49***
SON	0.54***	0.62***	-0.37***	0.59***	0.12	0.52***
BC	0.13	0.26**	-0.62***	0.24**	0.08	0.59***
MEX	0.26**	0.67***	-0.29***	0.49***	0.32***	0.51***
COAH	0.24**	0.76***	-0.47***	0.31***	0.11	0.19*
GTO	0.33***	0.68***	-0.39***	0.59***	0.30***	0.35***
BCS	0.32***	0.49***	-0.42***	0.44***	0.16	0.58***
JAL	0.19*	0.53***	-0.40***	0.44***	0.28**	0.57***
CHIH	0.08	0.40***	-0.47***	0.20*	0.12	0.63***
TAM	-0.06	0.68***	-0.10	0.03	0.12	0.67***
GRUPO II. POCO COMPETITIVOS Y DE BAJO SALARIO						
MICH (*)	0.64***	0.53***	-0.48***	0.35***	-0.04	0.07
AGS	0.13	0.85***	-0.04	0.28**	0.32***	0.50***
HID	0.26**	0.82***	-0.30***	0.43***	0.27**	0.31***
MOR	0.48***	0.80***	-0.24**	0.60***	0.24**	0.39***
SLP	0.37***	0.74***	-0.21*	0.49***	0.27**	0.52***
CAMP (*)	0.67***	0.84***	-0.23*	0.72***	0.11	0.34***
TAB (*)	0.56***	0.85***	0.26**	0.57***	0.33***	0.74***
VER	0.13	0.63***	-0.31***	0.29***	0.23**	0.56***
YUC	0.12	0.80***	-0.44***	0.35***	0.33***	0.24**
COL	0.71***	0.87***	-0.02	0.74***	0.24*	0.47***
DUR	0.30***	0.59***	-0.43***	0.59***	0.35***	0.48***
QROO	0.26**	0.71***	-0.11	0.39***	0.33***	0.60***
PUE	0.07	0.87***	-0.12	0.21*	0.31***	0.41***
SIN	0.37***	0.45***	-0.48***	0.51***	0.18	0.57***
TLAX	0.66***	0.77***	0.01	0.61***	0.19	0.66***
CHIAP (*)	0.95***	0.94***	0.15	0.26**	0.17	0.49***
ZAC	0.52***	0.70***	-0.11	0.48***	0.28**	0.54***
NAY	0.72***	0.77***	-0.20*	0.84***	0.29	0.47***
OAX	0.02	0.10	-0.62***	0.48***	0.39***	0.72***
GUER	0.67***	0.58***	-0.16	0.81***	0.41***	0.71***

Nota:

1) Significancia estadística de la correlación: *=10%, **=5% y ***=1%.

Bibliografía

- Abdel, Guillermo (2000), "Regional and Local System of Innovation in Aguascalientes", en M. Cimoli (ed.), *Developing Innovation Systems: México in a Global Context*, Nueva York: Continuum.
- Alba, Francisco (1999), "La cuestión regional y la integración internacional de México: una introducción", en *Estudios Sociológicos XVII* (51), septiembre-diciembre 1999, México, pp. 611-632.
- Cabrero, Enrique (coord.) (2009), *Competitividad de las ciudades en México: la nueva agenda urbana*. México: CIDE.
- Carreón, Víctor, Fausto Hernández, Juan Manuel Torres y Kurt Unger (2010), *El cemento en México: rivalidad y competidores globales en busca de la eficiencia*. México: CIDE.
- Cermeño, Rodolfo, David Mayer y Ariadna Martínez (2009), "Convergencia, divergencia y estratificación. Estudio comparativo de la dinámica de crecimiento de la manufactura en los municipios mexicanos y los condados estadounidenses" en *El Trimestre Económico*, vol. 76(2), FCE.
- Cimoli, Mario (2000), "Macroeconomic Setting and Production System", en M. Cimoli (ed.), *Developing Innovation Systems: México in a Global Context*, Londres: Continuum.
- CONAPO (2000), *Indicadores sobre migración a Estados Unidos, índice y grado de intensidad migratoria por municipio, 2000*. Encontrado en: <<http://www.conapo.gob.mx/>>
- Directorio Empresarial SIEM (2007), Encontrado en la página de la Secretaría de Desarrollo Económico Sustentable del Gobierno del Estado de Guanajuato <<http://sde.guanajuato.gob.mx>>
- Directorio Empresarial SIEM (2008), Instituto de Planeación del Estado de Guanajuato (IPLANEG).
- Dutrénit, Gabriela y Mario José Capdevielle (1993), "El perfil tecnológico de la industria mexicana y su dinámica innovativa en la década de los ochenta" en *El Trimestre Económico*, vol. 239, FCE.
- Enright, Michael (1998), "Regional Clusters and Firm Strategy", en A. Chandler, et al. (eds.), *The Dynamic Firm*, Londres: Oxford University Press.
- FCCyT (2006), *Diagnóstico de la política científica, tecnológica y de fomento a la innovación en México (2000-2006)*, México: Conacyt.
- FCCyT (2011), *Ranking Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación*. México: CONACYT.
- Estrada, Salvador (2006), "Diferencias regionales en la conducta tecnológica de las empresas manufactureras mexicanas: el caso de Guanajuato" en *Economía, Sociedad y Territorio*, Colegio Mexiquense, pp. 821-869.
- Glasmeyer, Amy (2000), "Economic Geography in Practice: Local Economic Development Policy". Mimeo presentado en el Seminario Internacional NAFIN/UNAM *Aprendiendo de las regiones en el mundo: ¿cómo combatir la desigualdad productiva?*, mayo 2000, México.
- INEGI (1994), *Censos Económicos 1994*, Clasificación Mexicana de Actividades y Productos (CMAP), Sistema Automatizado de Información Censal SAIC 3.1.

- INEGI (1999), *Censos Económicos 1999*, Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN), Sistema Automatizado de Información Censal SAIC 4.0.
- INEGI (2004), *Censos Económicos 2004*, Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN), Sistema Automatizado de Información Censal SAIC 5.
- Krugman, Paul (1996), *Development, Geography and Economic Theory*, MIT Press.
- Leal, Alejandra (2008), Intensidad tecnológica en el cluster lechero: El caso de la comarca lagunera (Tesis de licenciatura), CIDE
- OECD (1998), *National Innovation Systems: Analytical Findings*, DSTI/STP/TIP (98), 6.
- OECD (2007), *Competitive Regional Clusters: National Policy Approaches*.
- OECD (2009), *Reviews of Regional Innovation: 15 Mexican States* - ISBN 978-92-64-06012-8.
- Pavitt, Keith (1984), "Patterns of Technical Change: Towards a Taxonomy and a Theory", *Research Policy*, Vol. 13, núm. 6.
- Porter, Michael (1990), *The Competitive Advantage of Nations*, Londres: MacMillan.
- Rodríguez-Posé, Andrés (2000), "Local Production Systems and Economic Performance in France, Germany, Italy, and the United Kingdom". Mimeo presentado en el Seminario Internacional NAFIN/UNAM *Aprendiendo de las regiones en el mundo: ¿cómo combatir la desigualdad productiva?*, mayo 2000, México.
- Rodrik, Dani (2007), *One economics, many recipes: globalization, institutions, and economic growth*. Princeton University Press.
- Shepherd, William (1999), *The Economics of Industrial Organization*, 4ª edición, Prentice Hall.
- Sistema Nacional de Información Municipal (SNIM), base de datos en línea. Encontrada en <www.e-local.gob.mx/wb2/ELOCAL/ELOC_SNIM>
- Sobrino, Jaime (2005), "Competitividad territorial: ámbitos e indicadores de análisis", en *Economía, Sociedad y Territorio*, Colegio Mexiquense, pp. 123-183.
- Taylor, Edward (1999), "The New Economics of Labour Migration and the Role of Remittances in the Migration Process", *International Migration* 37 (1), pp. 63-88.
- Unger, Kurt y Luz Saldaña (1999), "Industrialización y progreso tecnológico: una comparación entre las regiones de México", en *Estudios Sociológicos* XVII (51), septiembre-diciembre 1999, México, pp. 633-682.
- Unger, Kurt (2005), *La evolución de la competitividad mexicana en la globalización*, Documento de Trabajo E-318, CIDE.
- Unger, Kurt (2007), *Apertura y empleos: la economía de los sectores comerciables y no comerciables de las regiones de México*, Documento de Trabajo E-408, CIDE.
- Unger, Kurt (2009), *La evolución de la economía de Guanajuato posterior al TLCAN (1993-2003). Competitividad de los sectores y vocaciones de especialización Municipales*. Reporte de resultados principales a IPLANEG y SEFIDE del Gobierno del Estado de Guanajuato. Febrero 2009.
- Unger, Kurt (2010), *Globalización y clusters regionales en México: un enfoque evolutivo*, Fondo de Cultura Económica, México.

Unger, Kurt (2011), "Competitividad y especialización de Guanajuato: un acercamiento Municipal", *Economía, Sociedad y Territorio*, Mayo-Agosto 2011.

Novedades

DIVISIÓN DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

- Dolores Luna *et al.*, *Índice de Gobierno Electrónico Estatal: La medición 2010*, DTAP-264
- Gabriel Purón Cid y J. Ramón Gil-García, *Los efectos de las características tecnológicas en los sitios web del gobierno*, DTAP-263
- Ana Elena Fierro y J. Ramón Gil-García, *Más allá del acceso a la información*, DTAP-262
- Gabriel Purón Cid, *Resultados del "Cuestionario sobre la reforma Presupuesto basado en Resultados..."*, DTAP-261
- Guillermo Cejudo y Alejandra Ríos, *El acceso a la información gubernamental en América Central y México: Diagnóstico y propuestas*, DTAP-260
- Rodolfo De la Torre and Patricia López-Rodríguez, *Closing the Gap: The Link between Social Capital and Microfinance Services*, DTAP-259
- Ma. Amparo Casar, *Representation and Decision Making in the Mexican Congress*, DTAP-258
- Guillermo Cejudo y Dirk Zavala, *Procesos y prácticas del acceso a la información: un ejercicio de usuario simulado*, DTAP-257
- Ernesto Flores-Roux y Judith Mariscal, *The Development of Mobile Money Systems*, DTAP-256
- David Arellano, Walter Lepore, Laura Zamudio e Israel Aguilar, *Control de los conflictos de interés*, DTAP-255

DIVISIÓN DE ECONOMÍA

- Brasil Acosta *et al.*, *Evaluación de los resultados de la Licitación del Espectro Radioeléctrico de la COFETEL*, DTE-525
- Eva Arceo-Gómez and Raymundo M. Campos-Vázquez, *¿Quiénes son los NiNis en México?*, DTE-524
- Juan Rosellón, Wolf-Peter Schill and Jonas Egerer, *Regulated Expansion of Electricity Transmission Networks*, DTE-523
- Juan Rosellón and Erix Ruíz, *Transmission Investment in the Peruvian Electricity Market: Theory and Applications*, DTE-522
- Sonia Di Giannatale *et al.*, *Risk Aversion and the Pareto Frontier of a Dynamic Principal-Agent Model: An Evolutionary Approximation*, DTE-521
- Víctor Carreón and Jorge L. García, *Trivariate Probit with Double Sample Selection: Theory and Application*, DTE-520
- Alejandro Castañeda y Pedro Ibarra, *Entrada de supermercados en México*, DTE-519
- Julio César Leal, *Combate a la informalidad: ¿Más monitoreo fiscal o menos monopolios?*, DTE-518
- Julio Leal and Jorge Alonso, *Taxes, Transfers and the Distribution of Employment in Mexico*, DTE-517
- Eva Arceo and Raymundo M. Campos-Vázquez, *Teenage Pregnancy in Mexico: Evolution and Consequences*, DTE-516

DIVISIÓN DE ESTUDIOS INTERNACIONALES

- Covadonga Meseguer and Gerardo Maldonado, *Kind Resistance: Attitudes toward Immigrants in Mexico and Brazil*, DTEI-227
- Guadalupe González *et al.*, *The Americas and the World 2010-2011. Public Opinion and Foreign Policy in Brazil, Colombia, Ecuador, Mexico and Peru*, DTEI-226
- Guadalupe González *et al.*, *Las Américas y el mundo 2010-2011: Opinión pública y política exterior en Brasil, Colombia, Ecuador, México y Perú*, DTEI-225
- Álvaro Morcillo Laiz, *Un vocabulario para la modernidad. Economía y sociedad de Max Weber (1944) y la sociología en español*, DTEI-224
- Álvaro Morcillo Laiz, *Aviso a los navegantes. La traducción al español de Economía y sociedad de Max Weber*, DTEI-223
- Gerardo Maldonado, *Cambio electoral, anclaje del voto e intermediación política en sistemas de partidos de baja institucionalización*, DTEI-222
- James Ron and Emilie Hafner-Burton, *The Latin Bias: Regions, the Western Media and Human Rights*, DTEI-221
- Rafael Velázquez, *La política exterior de Estados Unidos hacia México bajo la administración de Barack Obama*, DTEI-220
- Rafael Velázquez y Jorge Schiavon, *La cooperación internacional descentralizada para el desarrollo en México*, DTEI-219
- Kimberly A. Nolan García, *Whose Preferences?: Latin American Trade Promotion Pacts as a Tool of US Foreign Policy*, DTEI-218

DIVISIÓN DE ESTUDIOS JURÍDICOS

- Ana Laura Magaloni, *La Suprema Corte y el obsoleto sistema de jurisprudencia constitucional*, DTEJ-57
- María Mercedes Albornoz, *Cooperación interamericana en materia de restitución de menores*, DTEJ-56
- Marcelo Bergman, *Crimen y desempleo en México: ¿Una correlación espuria?*, DTEJ-55
- Jimena Moreno, Xiao Recio y Cynthia Michel, *La conservación del acuario del mundo. Alternativas y recomendaciones para el Golfo de California*, DTEJ-54
- María Solange Maqueo, *Mecanismos de tutela de los derechos de los beneficiarios*, DTEJ-53
- Rodolfo Sarsfield, *The Mordida's Game. How institutions incentive corruption*, DTEJ-52
- Ángela Guerrero, Alejandro Madrazo, José Cruz y Tania Ramírez, *Identificación de las estrategias de la industria tabacalera en México*, DTEJ-51
- Estefanía Vela, *Current Abortion Regulation in Mexico*, DTEJ-50
- Adriana García and Alejandro Tello, *Salaries, Appellate Jurisdiction and Judges Performance*, DTEJ-49
- Ana Elena Fierro and Adriana García, *Design Matters: The Case of Mexican Administrative Courts*, DTEJ-48

DIVISIÓN DE ESTUDIOS POLÍTICOS

- Carlos Elizondo, *Stuck in the Mud: The Politics of Constitutional Reform in the Oil Sector in Mexico*, DTEP-235
- Joy Langston and Francisco Javier Aparicio, *Gender Quotas are not Enough: How Background Experience and Campaigning Affect Electoral Outcomes*, DTEP-234
- Gilles Serra, *How Could Pemex be Reformed? An Analytical Framework Based on Congressional Politics*, DTEP-233
- Ana Carolina Garriga, *Regulatory Lags, Liberalization, and Vulnerability to Systemic Banking Crises*, DTEP-232
- Rosario Aguilar, *The Tones of Democratic Challenges: Skin Color and Race in Mexico*, DTEP-231
- Rosario Aguilar, *Social and Political Consequences of Stereotypes Related to Racial Phenotypes in Mexico*, DTEP-230
- Raúl C. González and Caitlin Milazzo, *An Argument for the 'Best Loser' Principle in Mexico*, DTEP-229
- Francisco Javier Aparicio and Covadonga Meseguer, *Supply or Demand? Politics and the 3x1 Program for Migrants*, DTEP-228
- Ana Carolina Garriga and Brian J. Phillips, *Foreign Aid and Investment in Post-Conflict Countries*, DTEP-227
- Allyson Benton, *The Origins of Mexico's Municipal Usos y Costumbres Regimes*, DTEP-226

DIVISIÓN DE HISTORIA

- Adriana Luna, *La reforma a la legislación penal en el siglo XVIII: Notas sobre el aporte de Cesare Beccaria y Gaetano Filangieri*, DTH-76
- Michael Sauter, *Human Space: The Rise of Euclidism and the Construction of an Early-Modern World, 1400-1800*, DTH-75
- Michael Sauter, *Strangers to the World: Astronomy and the Birth of Anthropology in the Eighteenth Century*, DTH-74
- Jean Meyer, *Una revista curial antisemita en el siglo XIX: Civiltà Cattolica*, DTH-73
- Jean Meyer, *Dos siglos, dos naciones: México y Francia, 1810- 2010*, DTH-72
- Adriana Luna, *La era legislativa en Nápoles: De soberanías y tradiciones*, DTH-71
- Adriana Luna, *El surgimiento de la Escuela de Economía Política Napolitana*, DTH-70
- Pablo Mijangos, *La historiografía jurídica mexicana durante los últimos veinte años*, DTH-69
- Sergio Visacovsky, *"Hasta la próxima crisis". Historia cíclica, virtudes genealógicas y la identidad de clase media entre los afectados por la debacle financiera en la Argentina (2001-2002)*, DTH-68
- Rafael Rojas, *El debate de la Independencia. Opinión pública y guerra civil en México (1808-1830)*, DTH-67

ESTUDIOS INTERDISCIPLINARIOS

Ugo Pipitone, México y América Latina en la tercera oleada (crecimiento, instituciones y desigualdad), DTEIN-02

Eugenio Anguiano, El estudio de China desde cuatro enfoques: histórico, político, internacionalista y económico, DTEIN-01

Ventas

El CIDE es una institución de educación superior especializada particularmente en las disciplinas de Economía, Administración Pública, Estudios Internacionales, Estudios Políticos, Historia y Estudios Jurídicos. El Centro publica, como producto del ejercicio intelectual de sus investigadores, libros, documentos de trabajo, y cuatro revistas especializadas: *Gestión y Política Pública*, *Política y Gobierno*, *Economía Mexicana Nueva Época* e *Istor*.

Para adquirir cualquiera de estas publicaciones, le ofrecemos las siguientes opciones:

VENTAS DIRECTAS:	VENTAS EN LÍNEA:
Tel. Directo: 5081-4003 Tel: 5727-9800 Ext. 6094 y 6091 Fax: 5727 9800 Ext. 6314 Av. Constituyentes 1046, 1er piso, Col. Lomas Altas, Del. Álvaro Obregón, 11950, México, D.F.	Librería virtual: www.e-cide.com Dudas y comentarios: publicaciones@cide.edu

¡¡Colecciones completas!!

Adquiere los CDs de las colecciones completas de los documentos de trabajo de todas las divisiones académicas del CIDE: Economía, Administración Pública, Estudios Internacionales, Estudios Políticos, Historia y Estudios Jurídicos.



¡Nuevo! ¡¡Arma tu CD!!



Visita nuestra Librería Virtual www.e-cide.com y selecciona entre 10 y 20 documentos de trabajo. A partir de tu lista te enviaremos un CD con los documentos que elegiste.