

Documento de Trabajo N° 65

Especialización Productiva Área ESTE

El trabajo muestra el patrón de especialización económica del área Este desde la dimensión geográfica, a partir de distintos indicadores de Especialización Productiva en sus definiciones absoluta y relativa.

Para tal fin, se computan los Índices de Herfindahl-Hirschman, de Krugman y el Coeficiente Locacional.

Junio 2015



HACIA UN
PLAN DE DESARROLLO
equidad y territorio

Autoridades

Gobernador

Dn. Daniel Osvaldo Scioli

Ministra de Economía

Lic. Silvina Batakis

Subsecretario de Coordinación Económica

Lic. Agustín Lódola

Director Provincial de Programas de Desarrollo

Lic. Martín Pollera

Equipo de Trabajo

Coordinador

Lic. Mauro Álvarez

Lic. Olga Muiño

Lic. Emilia Gisande

Lic. Carolina Bosnic

Lic. Silvina Brown

Introducción

El objetivo de este informe es determinar en qué actividades económicas está especializada el área Este de la Provincia de Buenos Aires y sus municipios¹. El informe comienza determinando el grado de especialización absoluta utilizando el índice de Herfindahl-Hirschman. Posteriormente, se determina en qué sectores, así como en qué ramas de actividad, el área Este presenta especialización, a partir del cálculo de índices de especialización relativa. Finalmente, se presentan las conclusiones y comentarios finales.²

Especialización Productiva del Área Este

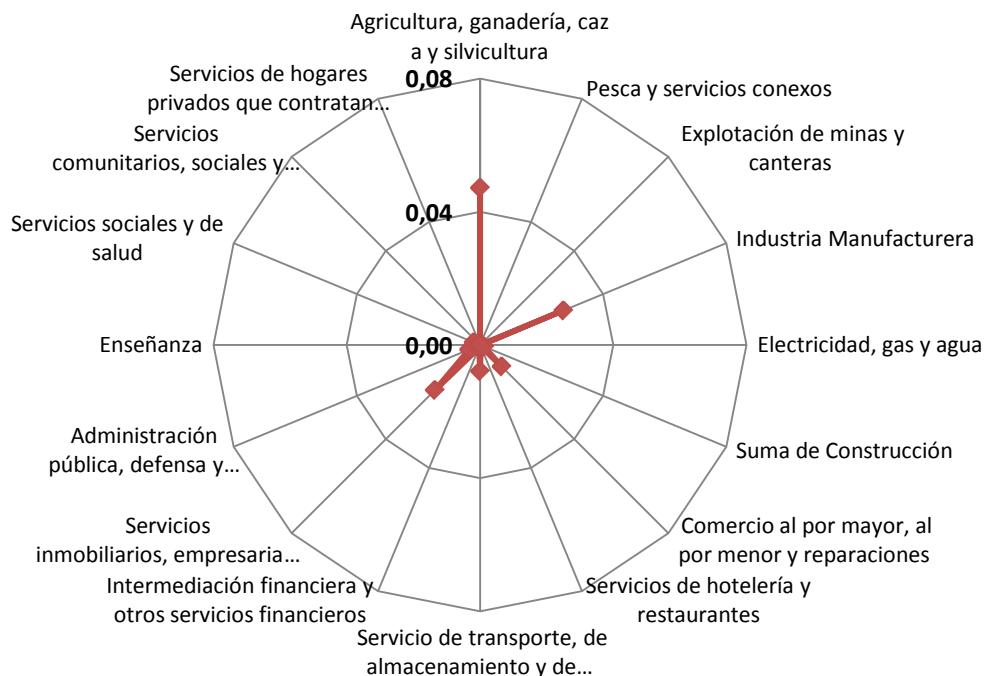
Especialización absoluta

El área Este tiene un índice de Herfindahl-Hirschman (HHI) de 0,122, lo que muestra un grado de especialización moderado, inferior al promedio de 1,19 de las áreas bonaerenses. En el gráfico 1 se observa la composición del HHI por sector de actividad, concluyendo que la mayor parte de la especialización es explicada por el sector “Agricultura, ganadería, caza y silvicultura”, el cual aporta el 24,1% del Producto Bruto Geográfico (PBG) del área, seguido por la “Industria manufacturera”, y en tercer lugar, “Servicios inmobiliarios, empresariales y de alquiler”, los cuales aportan 15,2% y 13,6% al PBG respectivamente. Esta área solo aporta el 1,2% del PBG provincial.

¹ Este estudio toma la división en 16 áreas establecida en el Plan de Desarrollo con Equidad Territorial de la Provincia de Buenos Aires definidas en Ministerio de Economía de la Provincia de Buenos Aires (2014). El área Este abarca los municipios de Castelli, Chascomús, Dolores, General Guido, General Lavalle, General Madariaga, Lezama, Magdalena, Maipú, Pila, Tordillo y Punta Indio.

² En el Documento de Trabajo N° 57 “Especialización Productiva de las áreas de la Provincia de Buenos Aires”, se definen tanto los lineamientos conceptuales como el marco metodológico.

Gráfico 1 – Área Este: Desagregación del HHI por actividad

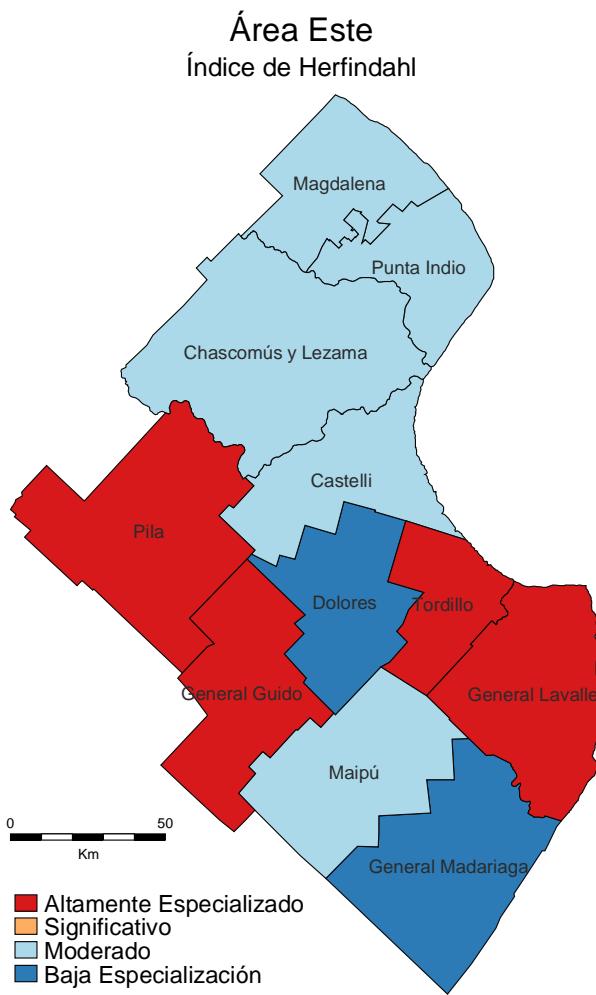


Fuente: Elaboración propia en base a DPE

Al analizar la composición del HHI por municipio al interior del área, se observa que Tordillo, Pila, General Lavalle y General Guido se hallan altamente especializados. Por su parte, Magdalena, Punta Indio, Chascomús-Lezama³, Castelli y Maipú, presentan una configuración de especialización moderada, mientras que Dolores y General Madariaga presentan los índices más bajos de concentración (Mapa 1).

³ Los municipios de Chascomús y Lezama se presentan juntos , debido a que Lezama fue creado como tal en el año 2007, mientras que las bases usadas para el estudio son de años anteriores, por lo que se hace muy difícil diferenciar la contribución de cada partido.

Mapa 1 – Área Este: HHI por municipio

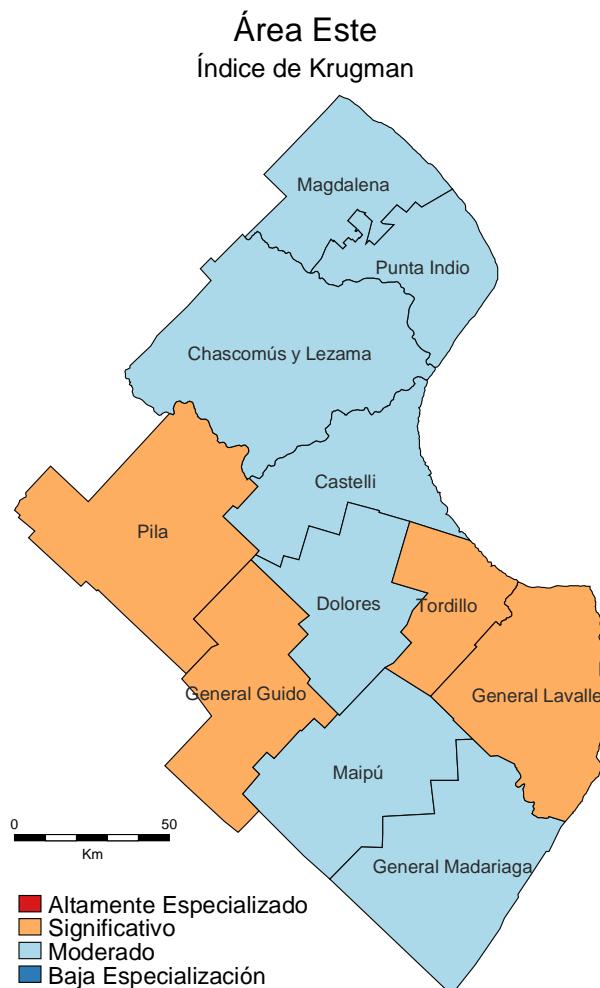


Especialización relativa

En cuanto al eventual patrón de especialización relativa, según el indicador de Krugman se observa que la mayoría de los municipios que componen el área presentan una especialización moderada.

Tordillo, General Lavalle, Pila y General Guido, por su parte, son municipios con un índice más elevado, evidenciando que su estructura productiva es la que más se diferencia del promedio provincial, lo cual los configura con un patrón de especialización significativo (Mapa 2).

Mapa 2 – Área Este: Índice de Krugman por municipio



Fuente: Elaboración propia en base a DPE

Como segunda variante de los indicadores de Especialización Relativa se considera al Coeficiente Locacional, el cual es más específico, en tanto expresa la relación entre la participación de la producción de cada rama de actividad de una determinada área sobre el producto total de la misma, respecto a la correspondiente proporción a nivel provincial. De ser superior a la unidad, indica que dicha área presenta un grado de especialización en una rama de actividad mayor que la observada a nivel provincial.

Analizando los resultados del Coeficiente Locacional a un nivel de apertura por rama a dos dígitos, se verifica que el área Este presenta una estructura económica altamente especializada en “Fabricación de equipo de transporte n.c.p.”, “Pesca y servicios conexos” y “Agricultura, ganadería, caza y servicios conexos” (Cuadro 1).

Cuadro 1: Ramas en las que se especializa el área Este respecto a la provincia de Buenos Aires

| Puesto | Ramas | Configuración |
|--------|---|-------------------------|
| 1 | Fabricación de equipo de transporte n.c.p. | Altamente Especializado |
| 2 | Pesca y servicios conexos | Altamente Especializado |
| 3 | Agricultura, ganadería, caza y servicios conexos | Altamente Especializado |
| 4 | Elaboración de productos alimenticios y bebidas | Especializado |
| 5 | Silvicultura, extracción de madera y servicios conexos | Especializado |
| 6 | Investigación y desarrollo | Especializado |
| 7 | Explotación de minas y canteras n.c.p. | Especializado |
| 8 | Administración publica | Especializado |
| 9 | Servicios sociales y de salud | Especializado |
| 10 | Eliminación de desperdicios y aguas residuales, saneamiento y servicios similares | Especializado |
| 11 | Servicios auxiliares a la actividad financiera | Especializado |
| 12 | Fabricación de vehículos automotores, remolques y semiremolques | Especializado |
| 13 | Intermediación financiera y otros servicios financieros | Especializado |
| 14 | Hoteles y restaurantes | Especializado |
| 15 | Hogares privados con servicio doméstico | Especializado |
| 16 | Enseñanza | Especializado |
| 17 | Construcción | Especializado |
| 18 | Venta, mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas; venta al por menor de combustible para vehículos | Especializado |
| 19 | Comercio al por mayor y/o en comisión o consignación, excepto el comercio de vehículos automotores y motocicletas | Especializado |
| 20 | Servicios n.c.p. | Especializado |
| 21 | Servicios anexos al transporte; servicios de agencias de viaje | Especializado |

Fuente: Elaboración propia en base a DPE

De aquí podemos inferir un perfil productivo con una participación importante de las actividades vinculadas al sector primario de la economía. El área da cuenta de aproximadamente el 13% del stock bovino provincial. Los principales partidos ganaderos son Chascomús-Lezama, Pila y General Madariaga, que explican el 40% del stock ganadero.

El principal cultivo es la soja, principalmente en los partidos de Maipú, Chascomús y Lezama, los cuales suman conjuntamente el 60% de la superficie total sembrada. Asimismo, se aprecian menores rendimientos que en las demás áreas donde se cultiva la soja y un escaso aporte provincial.

El trigo por su parte se destaca en Maipú y General Madariaga. En el caso del maíz, Chascomús, Lezama y Magdalena son los principales productores, con casi la mitad de la producción total del área.

Existe un importante desarrollo hortícola, radicado principalmente en el distrito de Magdalena, que favorece la provisión de alimentos a nivel local a costos razonables.

La industria del área, por su parte, tiene una baja representatividad a nivel provincial (1,2% del PBG de la provincia), y cuenta con uno de los menores porcentajes de desarrollo en relación a los observados en las 16 áreas analizadas. Asimismo, el 80% del valor agregado se encuentra concentrado en los partidos de Chascomús-Lezama y Magdalena, donde se desarrollan las fundamentalmente actividades de elaboración de productos alimenticios y bebidas.

En cuanto a los servicios se destacan los relacionados al turismo, debido a la presencia de Chascomús en el área.

Conclusiones

Luego de analizar los distintos indicadores de especialización para el área Este, se puede concluir que la misma está especializada en el sector agropecuario. El área no presenta una estructura de importantes centros urbanos, se trata más bien de centros pequeños dedicados a la cría de ganado, la que constituye la base económica de la mayoría de los partidos. En relación a la actividad agrícola, ésta es de baja representatividad a nivel provincial, con algo de importancia de soja, trigo, maíz y horticultura.

En cuanto a la industria, la misma presenta una baja participación, que se desarrolla fundamentalmente en Magdalena, y en Chascomús-Lezama, donde la fabricación de alimentos y bebidas constituye la actividad principal.