

# ESTIMACION DEL INGRESO AGROPECUARIO DEL EUADOR PARA EL PERIODO 1950 - 1953

**Ing. Com. Alfonso Aulestia Ortiz**

Profesor de Teoría Económica de la  
Facultad de Ciencias Económicas

## **Propósitos:**

En vista de que antes de ahora, en esta prestigiosa rudio se han sustentado charlas sobre ingreso nacional, tanto por distinguidos alumnos y egresados de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Central, como por quien hoy tiene el honor de dirigirles la palabra, sin entrar en mayores explicaciones teóricas, paso a indicar que el propósito de esta charla es el de ofrecer a vuestra consideración algunas cifras del ingreso generado por la actividad agropecuaria, compararlas con las del ingreso nacional del que tenemos por el momento una serie disponible para cuatro años a partir de 1950, gracias al trabajo investigativo de gran valía efectuado por la Sección de Ingreso Nacional del Departamento de Investigaciones Económicas del Banco Central del Ecuador.

Otro motivo que ha influído para elaborar el presente trabajo es la constatación de que, como el ingreso agropecuario al aportar entre un 37 a 40% del ingreso nacional, está rubricando la estructura económica eminentemente agrícola del país, merece por tal motivo nuestra mayor atención ya que afecta a unos 670.000 trabajadores agropecuarios y a unos 175.000 dueños de

la tierra entre grandes hacendados y propietarios de minifundios. Esta última afirmación se basa en cifras obtenidas del Censo de población de 1950, que totalizó 613.000 individuos mayores de 12 años dedicados al trabajo agrícola, ganadero, de silvicultura, caza y pesca, y en otros datos de la misma fuente.

**¿Cómo se ha realizado la Estimación?**—En primer término indicaremos que debido a la falta casi absoluta de estadísticas de producción, el quantum y el valor producidos por la actividad agropecuaria han debido estimarse por métodos indirectos basados en informes de los agrónomos provinciales dependientes del Ministerio de Economía; Informes del mismo Ministerio a la Nación para cada uno de los años del período citado; informes de técnicos nacionales y extranjeros sobre producción y aspectos afines relativos a ciertos cultivos y a ciertas regiones; y, en un sinnúmero de otras fuentes informativas adicionales recogidas por el Banco Central.

La labor investigativa que nos ocupa ha sido llevada a cabo en el lapso de dos años y sus frutos, en parte mínima, son los que exponemos a continuación.

El volumen y valor producidos por la agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca, entre 1950 a 1953, ha sido el siguiente:

**Volumen y valor de la producción agropecuaria del Ecuador  
Período 1950-1953.—En miles de toneladas y millones de sucres**

Años	Volumen	Valor
1950 .....	4.585	3.668
1951 .....	5.253	4.021
1952 .....	5.599	4.832
1953 .....	6.280	4.955

Fuente: Sección Ingreso Nacional. Departamento de Investigaciones Económicas del Banco Central del Ecuador.

El valor de la producción arriba indicado es el de a precios de mercado al por mayor, debido a que han sido más fáciles de conseguir series estadísticas de precios de tal índole que las de precios recibidos por los productores (que hubiera sido lo ideal),

toda vez que el Instituto de Investigaciones Económicas de la Universidad Central —mantenedor de este programa de difusión de la cultura económica —elabora un Índice Nacional de Precios al Por Mayor que en gran parte ha servido para las estimaciones aludidas.

Sin embargo, como el ingreso agropecuario es igual al costo - valor de la producción de dicha actividad, para obtener este último, hemos deducido de los valores ya indicados los correspondientes a transporte y movilización de productos desde los campos hasta los mercados de consumo y hasta los puertos de embarque; los ingresos de los mayoristas en productos agropecuarios; y, las compras de ciertos bienes y servicios efectuados por el sector agropecuario en otros sectores productivos, que siendo gastos para aquél, constituyen ingresos por el mismo monto para los últimos. Estos valores, que como cifra total se llama consumo intermedio, dentro de la contabilidad nacional se saldan, y por lo mismo, no forman parte del costo-valor de producción ni tampoco del ingreso nacional.

En esta forma se ha llegado a obtener el producto nacional bruto agropecuario a precios de mercado, que se acerca con mucho, salvo algunos ajustes, de los que hablaremos más tarde, al valor de la producción agropecuaria, recibido por los productores originales en el sitio de producción.

Los valores anotados arriba y que han debido deducirse para llegar a las cifras del producto nacional bruto agropecuario a precios de mercado son los siguientes:

**Cifras en millones de sucres**

<b>Años</b>	<b>Transporte y movilización</b>	<b>Ingreso de mayoristas</b>	<b>Consumo Intermedio</b>	<b>Produc. Ncnl. bruto agrpc.</b>
1950 .....	450	357	452	2.409
1951 .....	521	401	504	2.597
1952 .....	576	482	615	3.159
1953 .....	617	494	624	3.220

Fuente: Sección Ingreso Nacional. Dep. Investigaciones Económicas del Banco Central del Ecuador.

De los valores anotados en la última columna, deberíamos deducir los impuestos indirectos (en ellos se incluye el impuesto predial rústico) pagados por los agricultores y agregar los subsidios recibidos por quienes se dedican a la explotación agropecuaria para obtener el verdadero costo-valor o ingreso generado por esta actividad.

Los valores de ajuste indicados son los siguientes:

**Cifras en Millones de sucres**

Años	Impuestos indirectos	Subsidios	Ingreso bruto agropecuar.
1950 .....	— 72	+ 120	2.457
1951 .....	— 70	+ 57	2.584
1952 .....	— 97	+ 86	3.148
1953 .....	— 85	+ 87	3.222

Fuente: Sección Ingreso Nacional. Departamento de Investigaciones Económicas del Banco Central del Ecuador.

Obtenidas estas últimas cifras, sólo nos queda deducir de ellas el valor de las depreciaciones del capital empleado en la actividad agropecuaria para conocer el costo-valor neto de la producción de dicha actividad, que constituye a su vez el ingreso nacional agropecuario ecuatoriano para el período 1950-1953.

Los montos de la depreciación y del ingreso agropecuario para el período indicado son los que siguen a continuación:

**Cifras en Millones de sucres**

Años	Depreciación	Ingreso Nac. agropecuario
1950 .....	183	2.274
1951 .....	192	2.392
1952 .....	240	2.908
1953 .....	243	2.979

Fuente: Sección Ingreso Nacional. Departamento de Investigaciones Económicas, Banco Central del Ecuador.