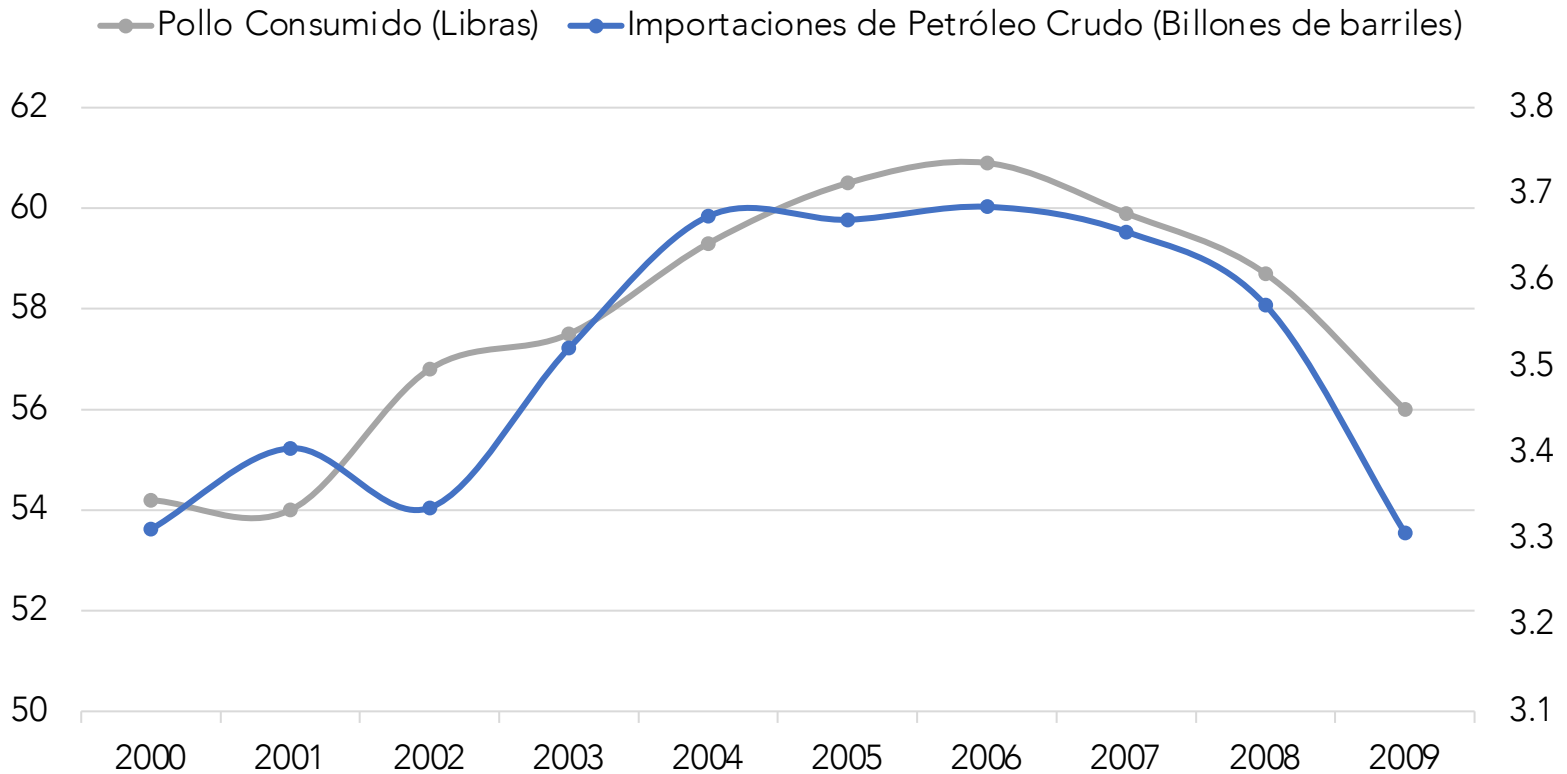


POLLO PETROLERO

Por Paola Rodríguez Ureña

RELACIÓN DEL CONSUMO DE POLLO PER CÁPITA CON LAS IMPORTACIONES TOTALES DE PETRÓLEO CRUDO DE EE.UU.



Nota: Correlación: 89.99% ($r = 0.899899$).

Fuente: Departamento de Agricultura y Departamento de Energía de EE. UU. Tyler Vigen.

En este análisis estadístico, gracias a los datos de los Departamentos de Agricultura y Energía de EE.UU, se hace notar que cuando el consumo per cápita de pollo en los EE. UU. aumenta, también lo hace la importación de petróleo crudo, es decir, ambas variables se correlacionan de manera positiva. Sin embargo, no existe una relación lógica evidente que explique este comportamiento. Un factor que tiene una alta correlación con otro no necesariamente tiene que ser su causa. La crisis del 2008 afectó fuertemente a tanto las importaciones de petróleo como a la industria cárnica, lo que influyó en la caída de ambas variables. En este caso, ambas variables se relacionan debido al efecto que ejerce un tercer factor sobre ellas. La correlación examina la relación entre dos variables. Sin embargo, observar que dos variables se mueven conjuntamente no significa necesariamente que una variable sea la causa de la otra. Por eso solemos decir que "la correlación no implica causalidad". (Agradecemos a Luis Felipe Lama el envío del gráfico que sirvió de base para elaborar este).