

Apéndice 2. Pruebas Dickey-Fuller de estacionariedad.

$$Y_t = \mu + \rho Y_{t-1} + \varepsilon_t$$

H_0 : $\rho = 1$ no estacionaria

H_1 : $\rho < 1$ estacionaria.

La serie es estacionaria si el valor t estadístico es mayor que el valor crítico. Es decir se rechaza la hipótesis nula.

México

Variable		Valor del t-estadístico (Dickey-Fuller Aumentada)	Estacionaria
Subsidios y transferencias	Niveles	-8.557556*	si
Gasto programable	Niveles	-10.69566*	si
Gasto total	Niveles	-9.442552*	si

*estacionaria al 99%

Costa Rica

Variable		Valor del t-estadístico (Dickey-Fuller Aumentada)	Estacionaria
Subsidios y transferencias	Niveles	-3.542541**	si
Gasto programable	Niveles	-4.034991*	si
Gasto total	Niveles	-4.368818*	si

*estacionaria al 99%

**estacionaria al 95%