

Ing. Jorge Schneider

Oro, Moneda, Salarios y Precios

CONFIRMACION DE LA TEORIA DE RAUL SIMON

En el trabajo "Oro, Moneda, Salarios y Precios", publicado en los Anales del Instituto de Ingenieros de Chile en 1943 por don Raúl Simón, se desarrolla una interesante teoría original que afecta la interpretación de la "ecuación de la moneda".

Efectivamente, en tal trabajo Raúl Simón demuestra que "las perturbaciones económicas se manifiestan no en la cantidad de circulante, que por su naturaleza es variable, sino en la alteración brusca de los términos constantes en la ecuación de la moneda".

En el estudio que comentamos, se consideró un período de tiempo entre el año 1925 y el año 1942, y con datos correspondientes al sistema económico de los EE. UU. Durante este período de tiempo, el prolijo análisis del comportamiento de los términos de la ecuación de la moneda reflejó en forma evidente las perturbaciones ocurridas en la economía de los EE. UU., provocadas por la crisis económica que se inició en 1929. Las llamadas constantes estructurales, en aquella oportunidad, manifestaron anomalías extraordinarias.

Interesados en la originalidad de este concepto de la ecuación de la moneda, hemos actualizado las cifras correspondientes a los cuadros N° 1 y N° 2, y les hemos refundido en uno solo que cubre los años 1947-1953.

Específicamente, hemos hecho un paréntesis entre los años 1942 a 1947, por ser años en que la economía de EE. UU. pasaba por un proceso de distorsión permanente debido al esfuerzo bélico, que destinó cuantiosísimas inversiones, recursos y ahorros a fines improductivos y, además, la vida económica del país se desarrolló en un régimen estricto de control de precios y salarios que, evidentemente, no podía reflejar las naturales condiciones de libertad que requiere una economía "normal".

Estimamos que a contar del año 1947, y removidos estos obstáculos estatales sobre el régimen de precios y salarios, y vuelta de nuevo la economía del país a una producción principalmente destinada al consumo civil, las cifras del año 1947 en adelante pueden interpretar mejor el desarrollo normal del proceso económico en EE. UU.

Es digno de notarse, particularmente en el gráfico en que se describe el desarrollo de la Constante "B" "Coeficiente de los Salarios Estadísticos", el efecto que tuvo durante el año 1950 la guerra de Corea. O sea, que en este caso particular también se cumple la veracidad de esta teoría. Es decir, que las perturbaciones económicas acarreadas por una guerra que obliga a hacer

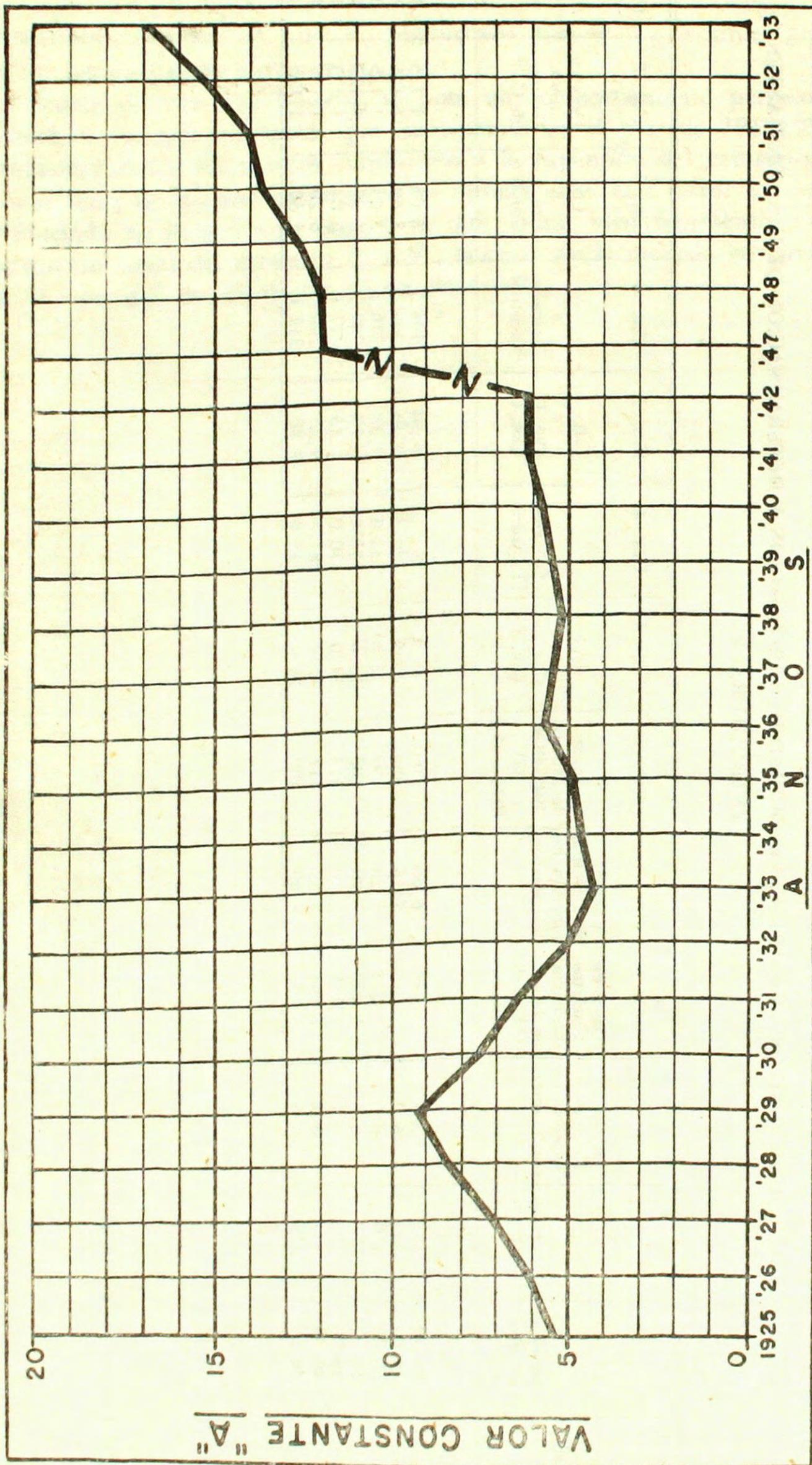
inversiones cuantiosas en fines no productivos, tienen una sensible importancia en las constantes estructurales.

Aparte de este caso especial, se nota un comportamiento perfectamente normal de las tres constantes que comentamos en el período 1947-1953, naturalmente dando un margen continuado a la expansión del comercio, de la producción y de la renta nacional en los últimos años. Este factor está también involucrado en la teoría de Simón, ya que podría bien representarse por el incremento anual del producto " $n \times V$ ", es decir, de la moneda en circulación por la velocidad de circulación de los depósitos.

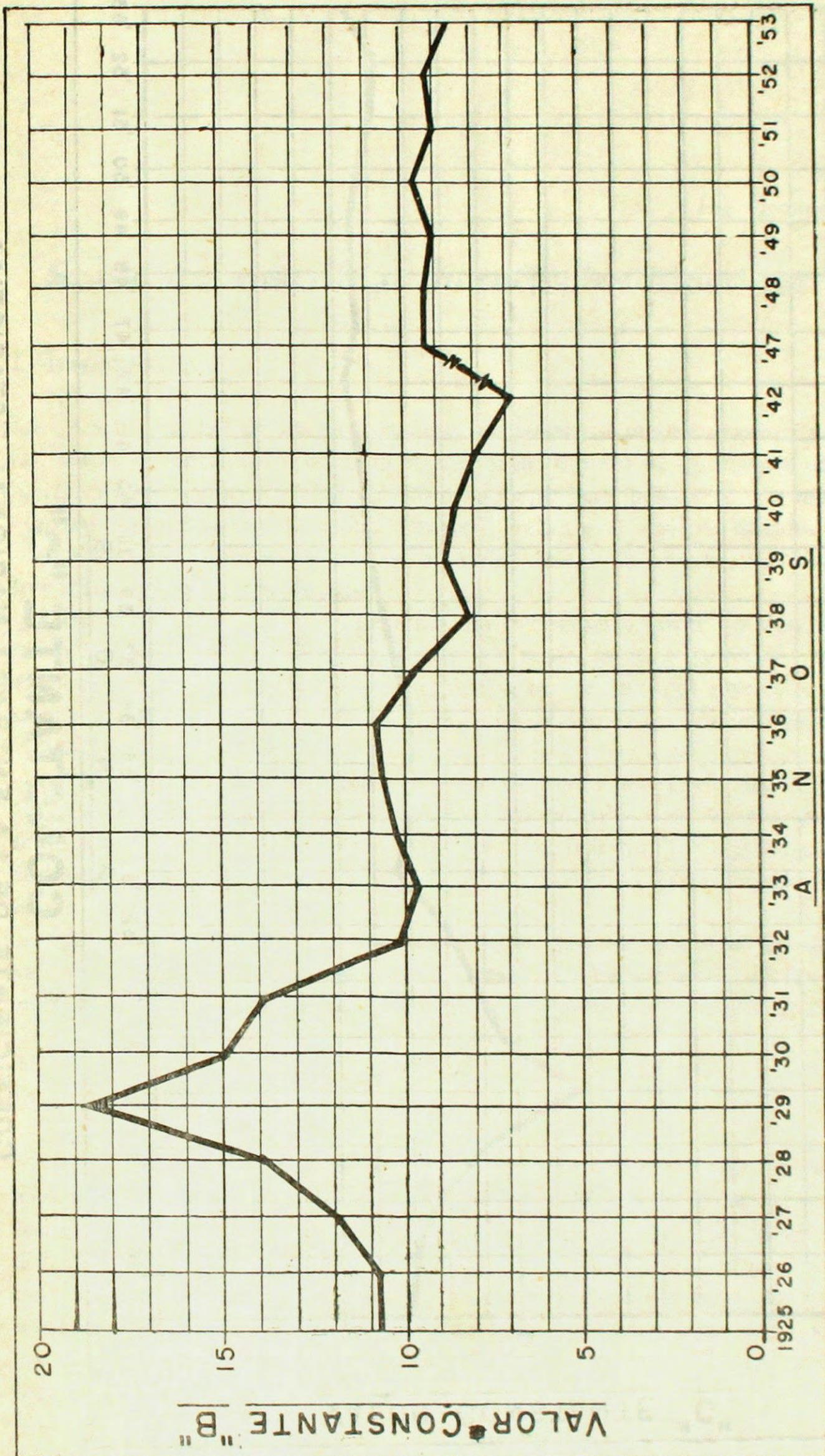
MONEDA EFECTIVA, DEPOSITOS BANCARIOS, VELOCIDAD DE CIRCULACION Y DETERMINACION DE LAS CONSTANTES ESTRUCTURALES

AÑOS	Moneda en Circulación	Depósitos Bancarios	Depósitos Bancarios en Moneda en Circulación	Depósitos Bancarios en el año (Moneda Empleada)	Velocidad de Circulación de los Depósitos	COL. 2 Indice de Precios de 1947-49 = 100 1926 = 66,6	COL. 3 «A» Col. 1 Col. 2	COL. 4 Salarios Pagados	COL. 5 «B» Col. 1 Col. 4	COL. 6 Entrada Nacional	COL. 7 «C» Col. 1 Col. 6	COL. 8 Dólares en un Gramo de Oro	COL. 9 «E»
1947.....	* 29.00	* 171	5.9	* 1.125	6.60	95	11.9	* 122.0	9.30	* 198.7	5.65	1.125	1.69
1948.....	28.00	168	6.0	1.250	7.45	104	12.0	134.3	9.40	223.5	5.60	1.125	1.69
1949.....	28.00	170	6.1	1.231	7.23	98	12.6	133.4	9.25	216.3	5.55	1.125	1.69
1950.....	28.00	177	6.3	1.403	7.90	105	13.6	145.6	9.70	239.2	5.87	1.125	1.69
1951.....	29.00	186	6.4	1.578	8.50	113	14.0	170.0	9.15	277.6	6.04	1.125	1.69
1952.....	30.50	194	6.4	1.692	8.52	112	15.2	181.4	9.35	290.4	6.20	1.125	1.69
1953.....	30.50	202	6.6	1.736	8.60	109	16.9	195.0	8.80	317.0	5.50	1.125	1.69

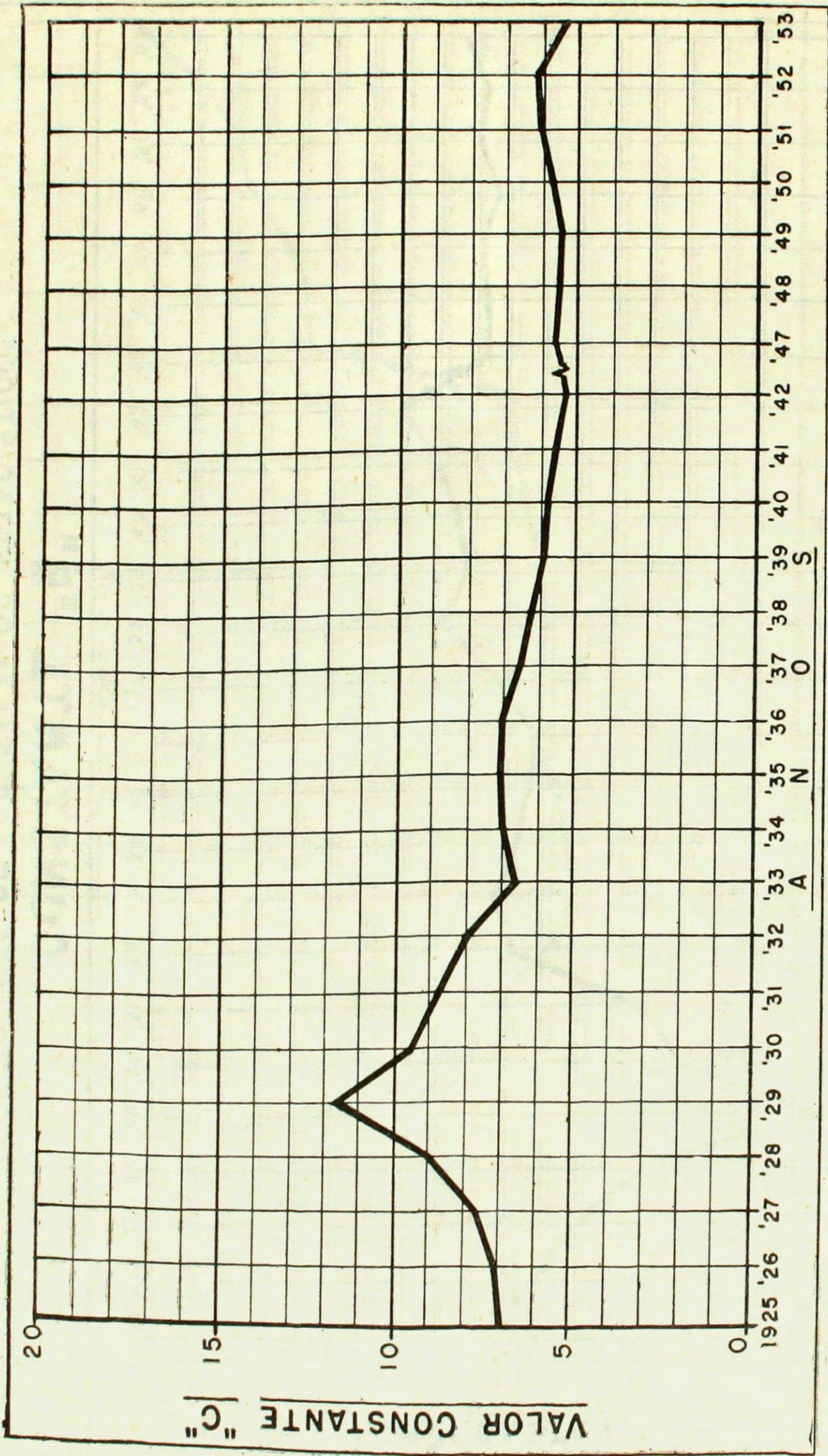
* Cifras en miles de millones.



CONSTANTE "A"
COEFICIENTE DEL INDICE DE PRECIOS



CONSTANTE "B"
COEFICIENTE DE LOS SALARIOS ESTADISTICOS



CONSTANTE "C"
COEFICIENTE DE LA ENTRADA NACIONAL ESTADISTICA