

BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

No 99

CAMBIO DE AÑO BASE DE LAS CUENTAS NACIONALES

LA MATRIZ DE INTERESES DEL
AÑO 1987

Febrero/1991



BANCO CENTRAL
DEL ECUADOR

COM() CAN() DON(X)

PROVEEDOR: PCB

No. DE ORDEN: _____

PRECIO: USD 0.01

FECHA DE INGRESO: 1991-02-15



BANCO CENTRAL
DEL ECUADOR

BIBLIOTECA ECONÓMICA QUITO

Registro Koha No. 122-426

Código de Barras No. 048868

Imu. 016489



BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

SUBGERENCIA DE CUENTAS NACIONALES

ELABORACION DE LA MATRIZ DE INTERESES AÑO 1987

PRESENTACION

Este documento tiene por objeto presentar los resultados de una investigación tendiente a construir una nueva matriz de intereses que sirva de base para la elaboración de las series macroeconómicas, construidas en el ámbito del programa "Cambio de Año Base de las Cuentas Nacionales del Ecuador".

Su propósito es someter a consideración de los técnicos de la Subgerencia de Cuentas Nacionales los resultados obtenidos e iniciar la discusión sobre las cifras e hipótesis adoptadas.

Los datos que constan en el cuadro No 1 corresponden a la nueva versión de la matriz de intereses; en el cuadro No 2 se presentan las cifras actualmente vigentes. Como se puede observar, además de la variación en el total de intereses registrados, se modifica considerablemente su estructura.

Se cree conveniente elaborar una matriz similar cada cinco años de la serie 1965-1989 y extrapolar su estructura para los años intermedios.



BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

ELABORACION DE LA MATRIZ DE INTERESES: AÑO 1987

La elaboración de la matriz de intereses correspondiente al año 1987, se inició con una investigación en cada institución y sector solicitando y obteniendo la información más desagregada posible; se encontraron algunos datos que deberán ser considerados en las elaboraciones correspondientes al cambio de base de las cuentas.

Bancos Privados: Se adoptan como datos referenciales los consolidados de los balances; la investigación se realiza en la Superintendencia de Bancos. No se puede efectuar los cálculos en base a una muestra, porque cada banco tiene un papel específico en el sistema crediticio (por ejemplo, el Banco del Pichincha o el City Bank).

- Los bancos privados están obligados a colocar el 10% de su cartera en préstamos que no excedan en 75 salarios mínimos vitales, destinados a los hogares en un 100%.
- Para realizar la distribución de intereses, se adoptó un porcentaje de distribución que corresponde el 75% a empresas y un 25% a hogares, hipótesis sustentada en información cualitativa proporcionada por la Superintendencia de Bancos.

BEV: Se utiliza el balance con el respectivo desglose de intereses

El BEV emite bonos adquiridos obligatoriamente por todos los Bancos Privados Nacionales y Extranjeros que operan en el país.

- Entre las fuentes de financiamiento del BEV figuran las Mutualistas; éstas le otorgan todos los años una asignación que se distribuye de acuerdo a normas establecidas, lo que le permite conceder préstamos prioritariamente a los hogares de clase media y baja. Por tanto, los intereses ganados provienen de los hogares por préstamo para vivienda, terrenos y préstamos para ampliación de vivienda, etc. Los intereses pagados se pagan por concepto de libretas de ahorro, depósitos que mantienen los hogares en el BEV.

BNF: Los datos de base provienen de balances; además, la desagregación de los intereses se realiza en base a:



BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

- La distribución del crédito entre personas naturales y jurídicas.
- La desagregación del costo financiero por líneas de financiamiento.

BEDE: Los datos constan en el balance; el BEDE se financia con la renta proveniente del petróleo y realiza emisiones de bonos que solo pueden ser comprados por el Banco Central; por lo tanto, paga intereses únicamente al Instituto Emisor.

Para determinar de qué sector provienen los intereses ganados, se realiza un seguimiento del crédito otorgado, calculando un porcentaje que permite distribuir los intereses recibidos por el BEDE.

Banco Central: La información de base consta en el balance. Se realiza una investigación específica para conocer el desglose de los intereses.

- El Banco Central otorga préstamos a los bancos privados para que a su vez den crédito a los sectores productivos que requieren. En algunas ocasiones, no otorgan toda la cantidad asignada, permaneciendo un remanente que debe ser utilizado obligatoriamente en comprar bonos de desarrollo; el Banco Central paga los intereses correspondientes.

CFN: La información contable utilizada son los balances. Además, se investiga cuáles son los sectores que operan con préstamos de la CFN y en base a esto se distribuyen los intereses.

La CFN emite también bonos que se venden en un 60% a los seguros, al BEDE y al IESS, un 30% a los hogares y el 10% indistintamente. La CFN tiene algunas dependencias que realizan parte de sus operaciones con fondos provenientes de préstamos otorgados por FOPINAR-FOPEX.

Financieras Privadas: Se utiliza el consolidado realizado por la Superintendencia de Bancos; existe una diferencia entre el total de intereses y su desglose (la Financiera de Guayaquil no reportó -para el ejercicio 1987- los desgloses correspondientes). Se realizó la distribución en base a porcentajes.

FONAPRE: El desglose de intereses existe en el Boletín Memoria: Balances y Anexos.



BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

Los ingresos del FONAPRE provienen de fondos propios y producto de las amortizaciones, de intereses y comisiones ganadas, remanentes de presupuesto y proveniente del Gobierno Nacional, fondos suscritos por el Gobierno del Ecuador con el Banco Mundial, BIRF y el BID, etc.

Empresas Públicas no Petroleras: Los datos se obtienen de Balances y Liquidaciones Presupuestarias. En la mayoría de casos es posible diferenciar únicamente entre intereses externos e internos.

Sociedades Petroleras: La información se recaba de balances; se obtiene el desglose en base a los anexos que presentan las empresas.

Resto del Mundo: Se utilizan los datos obtenidos en la Subgerencia de Estadísticas y Deuda Externa, tabulado de todos los préstamos del exterior.

Estas cifras difieren sustancialmente de los intereses registrados en la balanza de pagos que utiliza el criterio "devengado". Los intereses recibidos del exterior también se modifican con relación a los registrados por balanza de pagos, pues no solo recibe intereses el Banco Central.

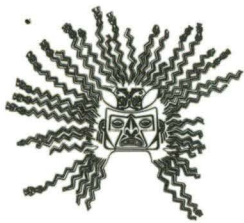
Sociedades Privadas: En el caso de las empresas privadas, el dato que se obtiene de los Balances está fuertemente subvaluado pues parte de la cuenta "intereses" consta dentro de la cuenta otros, por lo que se realizan ajustes.

Seguros: También en este caso se utilizan Balances; el desglose que figura en el Boletín que publica la Superintendencia de Bancos permite identificar directamente los sectores contrapartida.

Estado: Se utiliza la información del Presupuesto General del Estado publicado en el Registro Oficial; el desglose de los intereses consta en dicha publicación.

Otras Entidades del Subsector Central: Se utilizan liquidaciones presupuestarias de cada una de las Instituciones que componen el subsector. Es posible únicamente diferenciar entre intereses externos e internos.

Subsector Local: Para Consejos Provinciales y Municipales se utiliza el consolidado financiero publicado por la Contraloría. Para el resto de entidades, se utilizan liquidaciones presupuestarias y el desglose de los intereses se obtiene de los mismos; adicionalmente, se cruza la información de diferentes sectores contrapartida (por ejemplo Deuda Externa, BEDE, Instituciones Financieras, etc).



BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

Seguro Social: Se utiliza la Liquidación Presupuestaria.

CONCLUSION:

En definitiva, el registro de los intereses en Cuentas Nacionales, y específicamente en la matriz de intereses correspondiente al año 1987, se realiza en base a un criterio mixto: devengando y caja, pues en los balances de las empresas no financieras e instituciones financieras y en la balanza de pagos, se utiliza el criterio "devengado" (es decir, los intereses vencidos y que deben ser pagados o recaudados en el período); viceversa, las entidades del sector público, al registrar sus cuentas en las liquidaciones presupuestarias, adoptan un criterio de caja, es decir, lo que efectivamente se ha pagado o recaudado durante un año.

AÑO : 1987

CUADRO M=1

RECIBIDO	S11P	S11NP	S12AP	S12AN	S12L	BCE	BEV	BNF	CFN	Monte Pied.	BEDE	FONAP	Banco Priv.	MUTUA	Coop. Ahorr.	OPPri	S22	S31	S32	S33	S40	S50	TOTAL PAGADO
S 11PET											466											2378	2.844
S 11NoP						6		514				11						198				5152	5881
S 12APET																						36	36
S 12ANoP								6539	2101				2.42.768			8159	34	116	340	1627	582	14863	77131
S 12L								33	459			1	5388			907					615	3000	10403
BCE						347	50		1		4		933			88						21.202	22631
BEV				719							203		988										
BNF						5112		2	411			1										271	2419
CFN						1366		663	557		90	1					119			37	25	—	2858
Montes de Piedad																							—
BEDE							59																59
FONAPRE							17														31		48
Bancos Privados	83	2645	219	13181	1378	14915	331		367		208		7693	43		85	835	850		2441	1049	12809	58532
Mutualistas							87	92					123									6545	6847
Coop. Ahorro																						2893	2893
O. F. Privadas				378	42	4161							4389									740	9710
S 22													266				11					52	329
S 31a						3156		131			4283	50					208			4973	1140	34077	48.018
S 32 31b						32					381	129							247	125	6	4364	5284
S 32 32						21					885	123										881	1919
S 40 33																						1600	1600
S 50 40	21						5338	7163	689	403	814	10	16561	6776	3909	2565		129		4325	1435	4120	54715
S 50						3652			24				937			23	268						4404
TOTAL RECIBIDO	104	2645	219	14278	1420	32931	5811	15045	4609	403	7334	328	79046	6776	3909	11827	1472	702	903	13559	18465	106596	328.382

66.259

101.654

AÑO : 1987(a)

CUADRO M-2

OK

RECIBIDO	S11P	S11NP	S12AP	S12AN	S12L	BCE	BEV	BNF	CFN	Monte Pied.	BEDE	FONAP	Banco Priv.	MUTUA	Coop. Ahorr.	OFPri	S22	S31	S32	S33	S40	S50	TOTAL PAGADO	
S 11PET																							2844	2844
S 11NoP						55						50						55		1769			3952	5881
S 12APET																							36	36
S 12ANoP	104	1271	219	13773	1921	9113	1222	7530	3903			25	39095	1883		8251			594	1526	6068	1750	98248	
S 12L		789		1903	612	2106		1858	286				11291	90		3052			220	381	1789	280	24657	
BCE													672								672	21287	22631	
BEV						81							402				121	81			3017	322	4024	
BNF						2958			247									247			574	4190	8216	
CFN						744											343	57		28	57	1429	2858	
Montes de Piedad																								
BEDE																							59	59
FONAPRE																							48	48
Bancos Privados		585		3196	978	7685											509					40621	4958	58532
Mutualistas								34					172									6641		6847
Coop. Ahorro													549									2344		2893
O. F. Privadas						9385							4121									777	2427	9710
S 22																						286	43	329
S 31				108		4616	351		173		6303	25					71		89	2669		38897		53302
S 32											1031	26											862	1919
S 33																						1600		1600
S 40				2527	2236	100	4204	5657		403			22744	4803	3905	524	434	262		7181		2643		57628
S 50							3088																	3088
TOTAL RECIBIDO	104	2645	219	21507	5747	32931	5811	15045	4609	403	7334	126	79046	6776	3905	11827	1478	702	903	13559	64446	86227		365350

37.836
77.982

BCE - BIBLIOTECA ECONOMICA



048868