



COLOMBIA: FLUJOS MIGRATORIOS Y REMESAS DE TRABAJADORES.

SEMINARIO REMESAS DE TRABAJADORES,
CEMLA-BID/FOMIN, MEXICO D.F.

OCTUBRE 14-15 DE 2005



COLOMBIA: FLUJOS MIGRATORIOS Y REMESAS DE TRABAJADORES

CONTENIDO:

- A. Conceptos y marco regulatorio
- B. Fuentes de información y metodología
- C. Estructura de funcionamiento del mercado de remesas
- D. Impacto económico de las remesas
- E. Comentarios finales y retos.



A. Conceptos

Se ciñe a la recomendación del MBP5 del FMI:

- El concepto de **Remesas de trabajadores** comprende las transferencias corrientes realizadas por los emigrantes que trabajan en otra economía de la que se consideran residentes.
- Un emigrante es una persona que viaja a una economía y que permanece, o se prevé que permanezca en ella, durante un año a más.



y Marco Regulatorio...

Como autoridad cambiaria, el Banco de la República es responsable de definir:

- **las condiciones de operación de cada agente,**
- **los agentes autorizados a operar como intermediarios cambiarios y,**
- **el rango de operaciones que pueden ser realizadas por cada tipo de agente.**



Marco Regulatorio: Quienes pueden pagar remesas en Colombia?

- **Los Intermediarios del Mercado Cambiario (IMC), autorizados a operar en el mercado cambiario son:**
 - Bancos**
 - Casas de Cambio**
 - Compañías de financiamiento comercial**
 - Comisionistas de bolsa**



Cómo captura el BR la información sobre remesas pagadas por estos agentes?

- A través de reportes obligatorios, denominados Declaraciones de Cambio (DEC).
- Los reportes son electrónicos, de periodicidad diaria.
- Identifican de manera precisa el tipo de transacción bajo códigos o numerales cambiarios. Ejemplo: los ingresos por remesas se clasifican como 1809 y 1812.



Por lo anterior

- **En Colombia, el mercado de remesas es un mercado formal y regulado.**
- **Evidencia de lo anterior es que las encuestas a hogares revelan que el pago de las remesas de trabajadores se canaliza a través de IMC, quienes pagan cerca del 96% del total remesas.**
- **El marco normativo y el funcionamiento del mercado cambiario facilitan la medición de las remesas en la balanza de pagos.**



Cuáles son las fuentes de información utilizadas en el cálculo de las remesas ?

Reporte obligatorio transacciones en ATM's con tarjetas emitidas en el exterior.

Encuesta Anual a los pagadores de remesas: Banco República

Cálculo de las remesas de trabajadores-BOP Colombia

Boleta de Viajeros (DIAN-BR): Remesas en Efectivo (menos 4%)

Declaraciones de Cambio al BR (cubren el 96% del total de remesas)

Reporte obligatorio transacciones en ATM's con tarjetas emitidas en el exterior.

Encuestas a Hogares y receptores :
1. DANE-OIM
2. DANE-Asocambiaria



En cuanto a la metodología de cálculo

Las DEC contienen la siguiente información:

- Nombre e identificación del beneficiario de la remesa
- Monto
- Moneda del giro
- Fecha de transacción
- Intermediario cambiario pagador en Colombia.



En cuanto a la metodología de cálculo cont....

La información de las DEC se valida y complementa con:

- Reportes de casas de cambio a Superintendencia bancaria (información sobre tasa de pago de giro, número de giros y monto pagado).
- Encuesta anual a pagadores de remesas Banco República (información sobre estructura del mercado, costos de transacción, agentes remisores, país de origen de las remesas, costos operativos, grado de competitividad del mercado, entre otras variables.)
- Encuestas Hogares: Dane-OIM y Dane-Asocambiaria: características de migrantes y receptores. Impacto sobre la estructura de consumo de los hogares y sobre la economía regional. Canales de transmisión de las remesas: formales 96%, informales y tarjetas prepago ó debito, 4%.



En cuanto a la metodología de cálculo cont....

La información de las DEC se valida y complementa con:

- **Boleta de viajeros**: se contrasta el monto de divisas que entran al país en efectivo por parte de colombianos residentes en el exterior.
- **Reportes utilización tarjetas emitidas en el exterior utilizadas en ATM's de Colombia**. Se valida el coeficiente del 4% reportado en encuesta hogares.



En cuanto a la metodología de cálculo cont....

Por último, la consistencia económica de la cifra estimada se valida con base en:

- **Valor promedio del giro (alrededor de US\$300)**
- **Frecuencia de los giros (las remesas en Colombia presentan en el 70% de los casos, una frecuencia mensual)**
- **Evolución economías receptoras (PIB, salarios en sectores empleadores de mano de obra colombiana, etc)**
- **Efecto cambiario: Impacto de la fluctuación de las monedas en que se originan los giros frente al dólar y el peso colombiano.**
- **Comportamiento del flujo migratorio hacia el exterior.**



C. Estructura de funcionamiento del mercado de remesas en Colombia

- Operadores y
- Costos de transacción



Colombia: Estructura del mercado de pago de remesas por tipo de agente.

ESTRUCTURA DEL MERCADO DE REMESAS EN COLOMBIA 2001-2005

	Participación en el mercado		Número de participantes 2005
	2001	2005-II trim	
Casas de Cambio 1/	95%	86%	14
Otros Intermediarios Cambiarios	5%	14%	26
Total	100%	100%	40

1/ Incluye firmas comisionistas de bolsa y compañías de financiamiento comercial

Fuente: Banco de la República

- Incremento gradual del número de pagadores de remesas y pérdida de participación de los pagadores tradicionales, casas de cambio. Se evidencia un mercado más competitivo.



Agentes emisores de remesas hacia Colombia

Agentes internacionales de canalización de remesas hacia Colombia.

	ETD 1/	Bancos corresponsales
Casas de Cambio y CFC	13	
Comisionistas de Bolsa	2	
Bancos	3	4

1/ ETD: Entidades transmisoras internacionales de dinero.

CFC : Compañías de financiamiento comercial.

Fuente: Encuesta de costos de transacción de remesas de trabajadores 2004- Banco de la República.

En Colombia, las remesas se reciben mayoritariamente a través de ETDs.

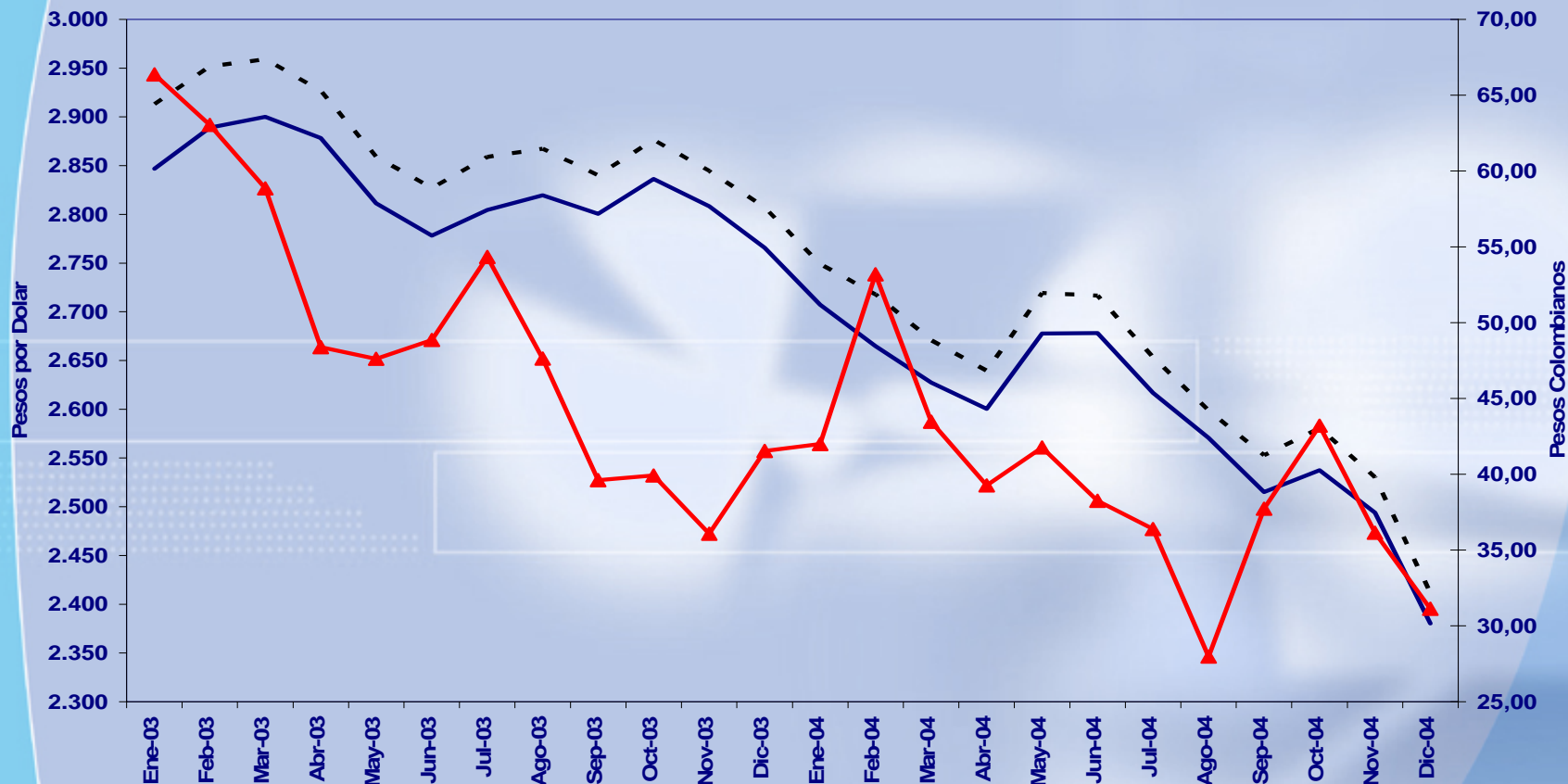


Costos de transacción de las remesas en Colombia

- Los costos de transacción que afectan el pago de una remesa de trabajador se han reducido, al pasar entre 1990 y 2003, del 15% al 8.4% como proporción de los giros menores a USD300, monto alrededor del cual fluctúa el giro promedio en Colombia. (Montes, Collazos, Muñoz, 2004)
- Desde finales de 2004, la comisión por el envío de las divisas cobradas principalmente por los agentes transmisores del exterior se han convertido en el costo más importante del envío y pago de una remesa.
- El diferencial cambiario se ha reducido notablemente e incluso se ha tornado negativo para aquellas remesas pagadas por ventanilla.
- Cabe señalar que en Colombia, la regulación establece el derecho del beneficiario de la remesa de decidir la moneda de pago de la misma. Sin embargo, el 99% de las transacciones son pagadas en moneda local.



El diferencial cambiario presenta un comportamiento decreciente...



Fuente: Cálculos Banco de la República con base en Encuesta Costos de Transacción.

— TASA DE CAMBIO DE PAGO DE GIRO - - - TASA DE CAMBIO DE MERCADO —▲— DIFERENCIAL CAMBIARIO



Costos en Colombia para el beneficiario ...

COSTO PROMEDIO DE ENVIO DE REMESAS DESDE LOS EEUU Giros entre USD100-USD299 - Año 2003

Tipo de entidad utilizada para el giro en el exterior	Tipo de entidad que efectúa el pago de la remesa en Colombia		
	Bancos		Casas de Cambio
	Abono en Cuenta	Pago por Ventanilla	Pago por Ventanilla
I. Costo de envío a través de Bancos Corresponsales (a+b)	13,4%	17,0%	n.a
a. Comisión 1/	13,3%	13,3%	n.a
b. Diferencial cambiario	0,1%	3,7%	n.a
II. Costo de envío a través de Grandes ETD (a+b) 2/	6,4%	10,0%	8,4%
a. Comisión	6,3%	6,3%	6,3%
b. Diferencial cambiario	0,1%	3,7%	2,1%

n.a: No aplica

1/ Costo fijo de USD20. Se tomó el promedio de comisión para un giro de USD100 y USD299

2/ Para giros efectuados a través de Money Gram, Western Union y Vigo

Fuente: Estimación autores.

Los menores costos de transacción se asocian con los giros que son enviados a través de ETDs y son pagados con abono en cuenta de depósito.



D. Importancia de las remesas de trabajadores en la economía colombiana

- Flujos Migratorios
- Impacto Económico
 - Balanza de Pagos
 - Características de los giros (promedio, frecuencia)
 - Impacto sobre los hogares



C. Flujos Migratorios de Colombia

- Los estudios sobre los flujos migratorios el exterior en Colombia destacan tres grandes períodos de migración:
 - 1965- 1975
 - 1975- 1985
 - 1995- 2005



Razones para la Migración en Colombia

- 1960:** La migración de los colombianos a mediados de la década de los 60 fue impulsada por la flexibilidad migratoria de los países a los cuales los colombianos se dirigían
- 1970:** La oleada migratoria experimentada en la segunda mitad de los 70 y la primera mitad de los 80, tuvo su origen en la crisis económica, el aumento del desempleo y la caída precios internacionales del café, entre otros factores. Esta ola se apoyó en el establecimiento previo de redes migratorias (años 60's)
- 1990:** Al final de los 90, la migración de colombianos estuvo motivada principalmente por la crisis económica de 1998 en la cual la producción decreció 4,2%. Encuesta "El Tiempo", julio 2000: el 63% migró por razones económicas y el 20% por motivos de seguridad.



Flujos Migratorios en Colombia: Cuántos colombianos emigraron en los últimos años?

INCREMENTO DE COLOMBIANOS EN EL EXTERIOR
MILES DE PERSONAS-1996-2004



Fuente: Departamento Administrativo de Seguridad, DAS.

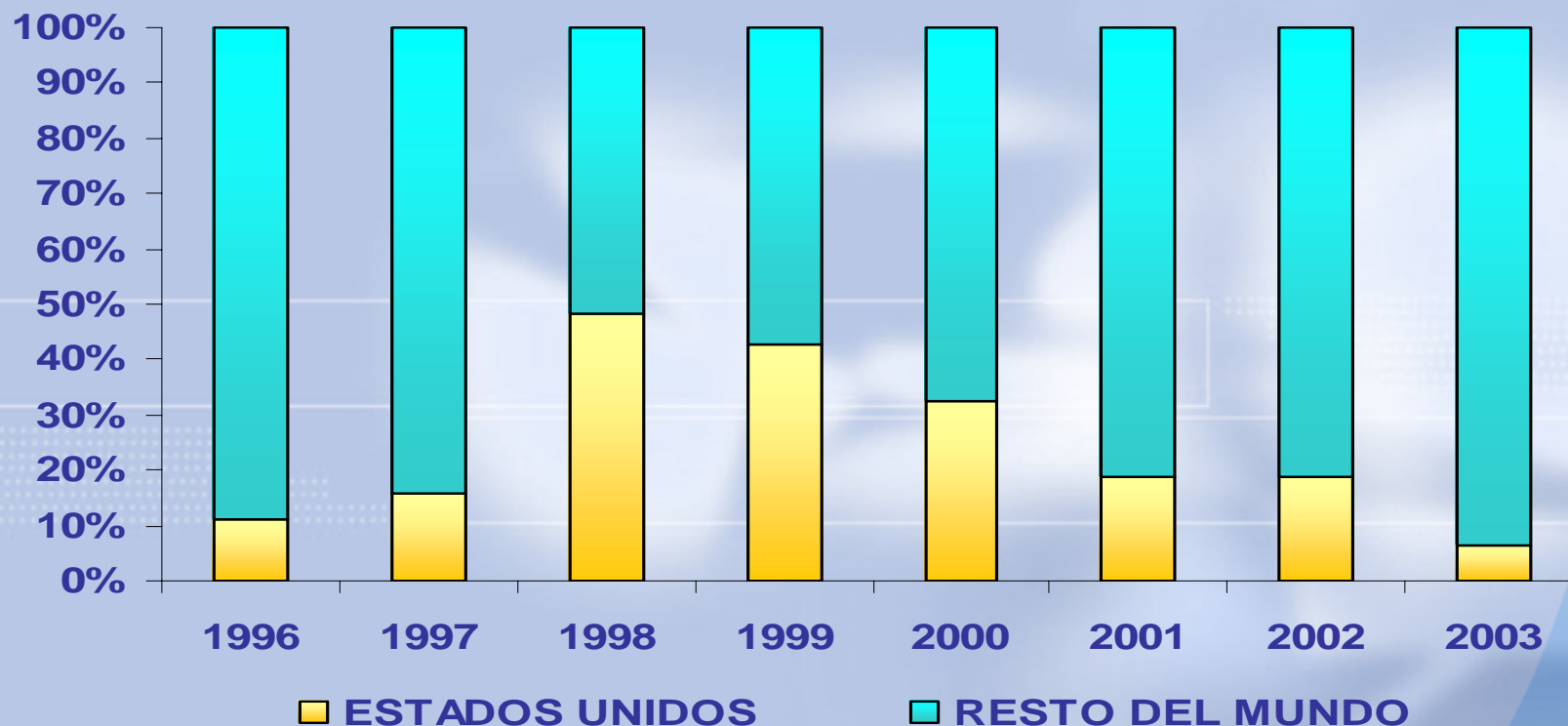
Según las estadísticas del DAS, entre 1996 y 2004 salieron de Colombia en forma permanente cerca de un millón ochocientos mil colombianos.



Flujos Migratorios en Colombia

Migración reciente – Otros destinos

SALIDAS NETAS DE COLOMBIANOS
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL POR DESTINO.



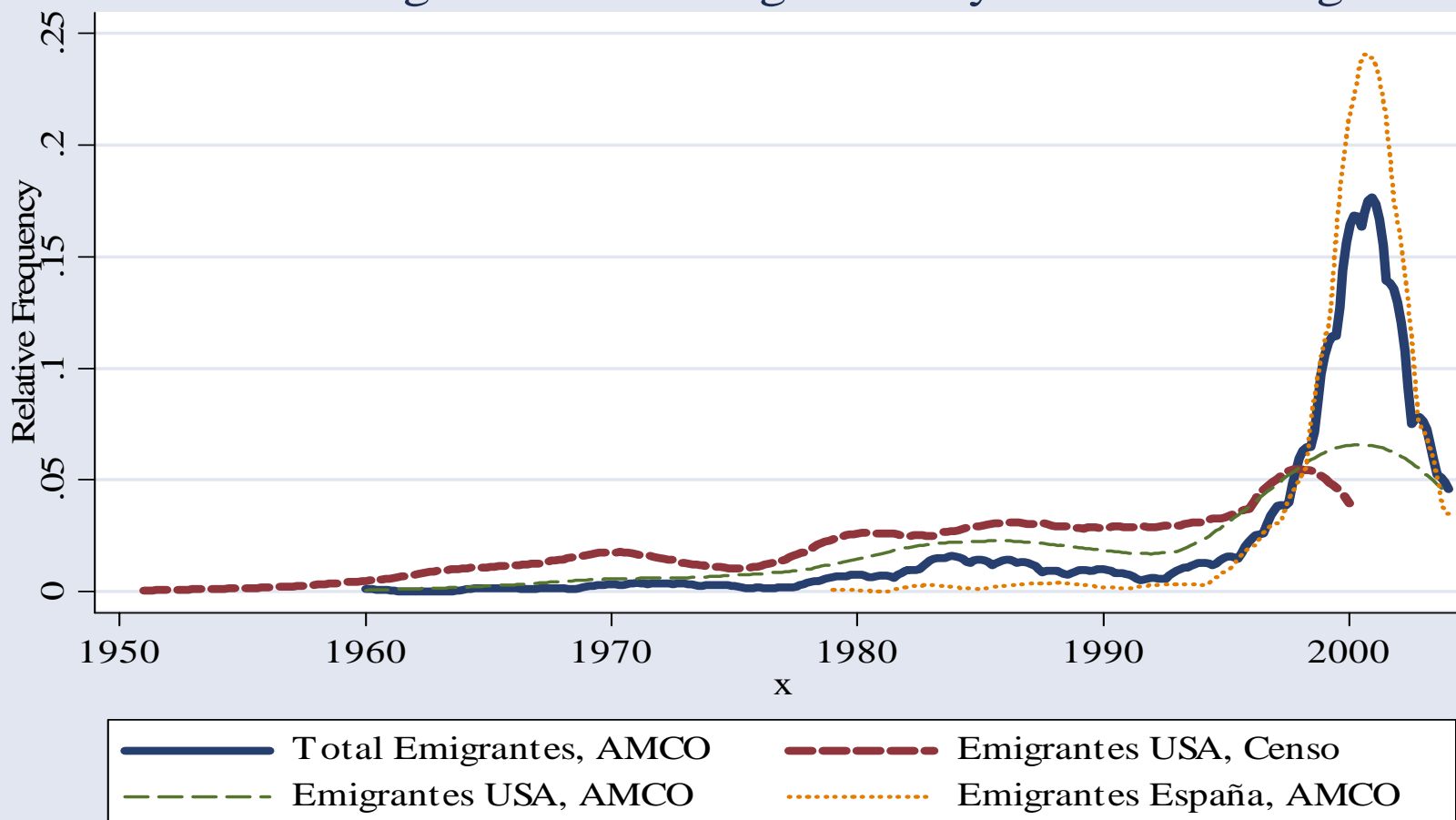
Fuente: DAS, Cálculos Banco de la República.

En la última etapa migratoria, Estados Unidos pierde importancia como principal destino de los emigrantes colombianos. Su participación desciende del 50% en 1998 a menos del 10% en 2003.



Destinos de la migración colombiana reciente

Year of Immigration in a Foreign Country of Current Emigrants



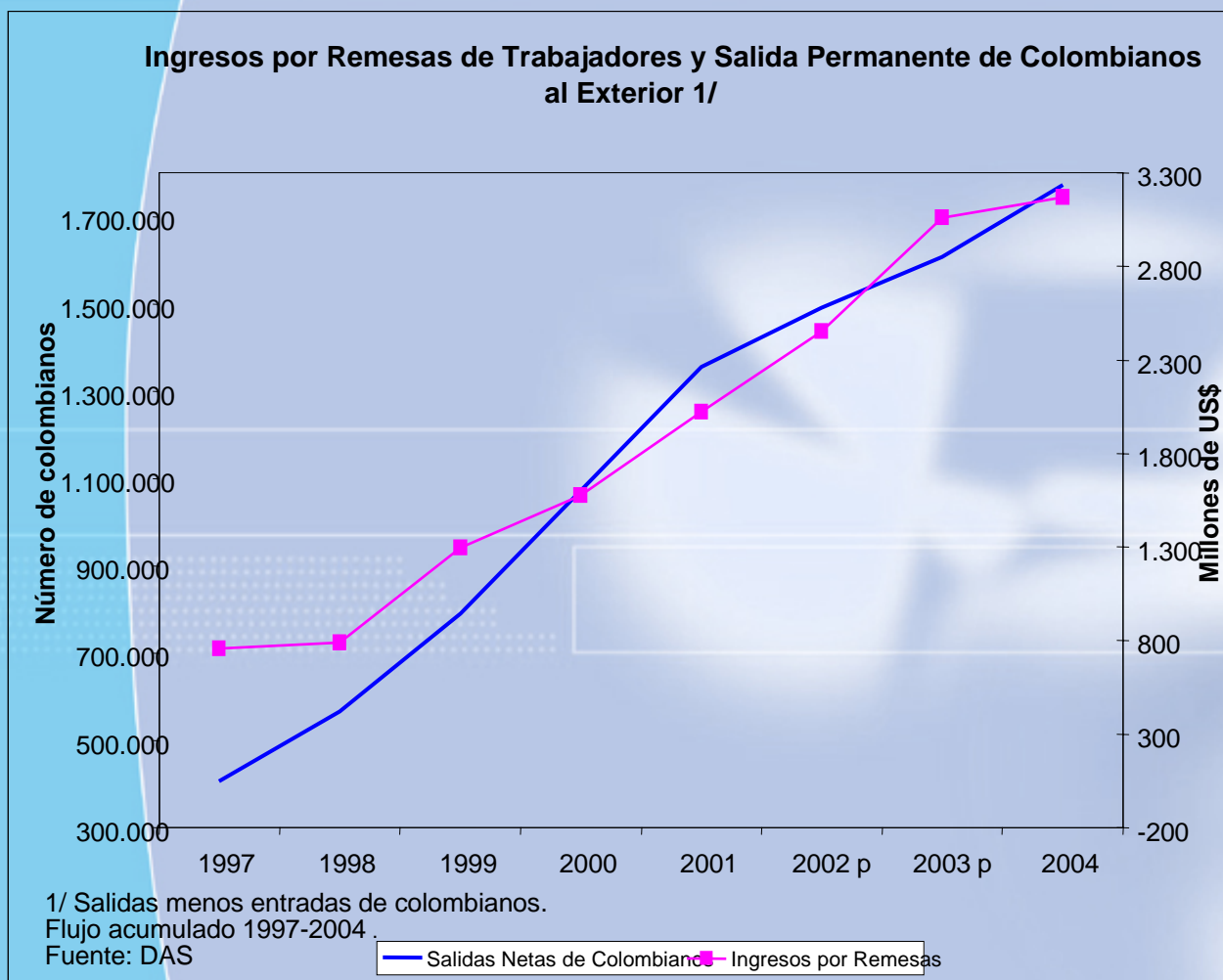


Flujo migratorio que tiene las siguientes características:

- Relativo alto grado promedio de escolaridad (entre 12 y 14 años).
- Alta proporción de estatus de migración no definido.
 - Menor participación en el mercado laboral.
 - Desempleo
 - Cuenta propia
 - Menores ingresos
- Mayoritariamente mujeres (52%)



Flujo migratorio y remesas de trabajadores en Colombia



Existe una relación directa entre el número de colombianos en el exterior y el monto total de remesas.

La encuesta RCN-2004-2005, reveló que 7 de cada 10 colombianos envían remesas a sus familias.



Flujo de remesas en Colombia es permanente y coincide con flujo migratorio de los 90's....

HACE CUANTO RECIBE REMESAS

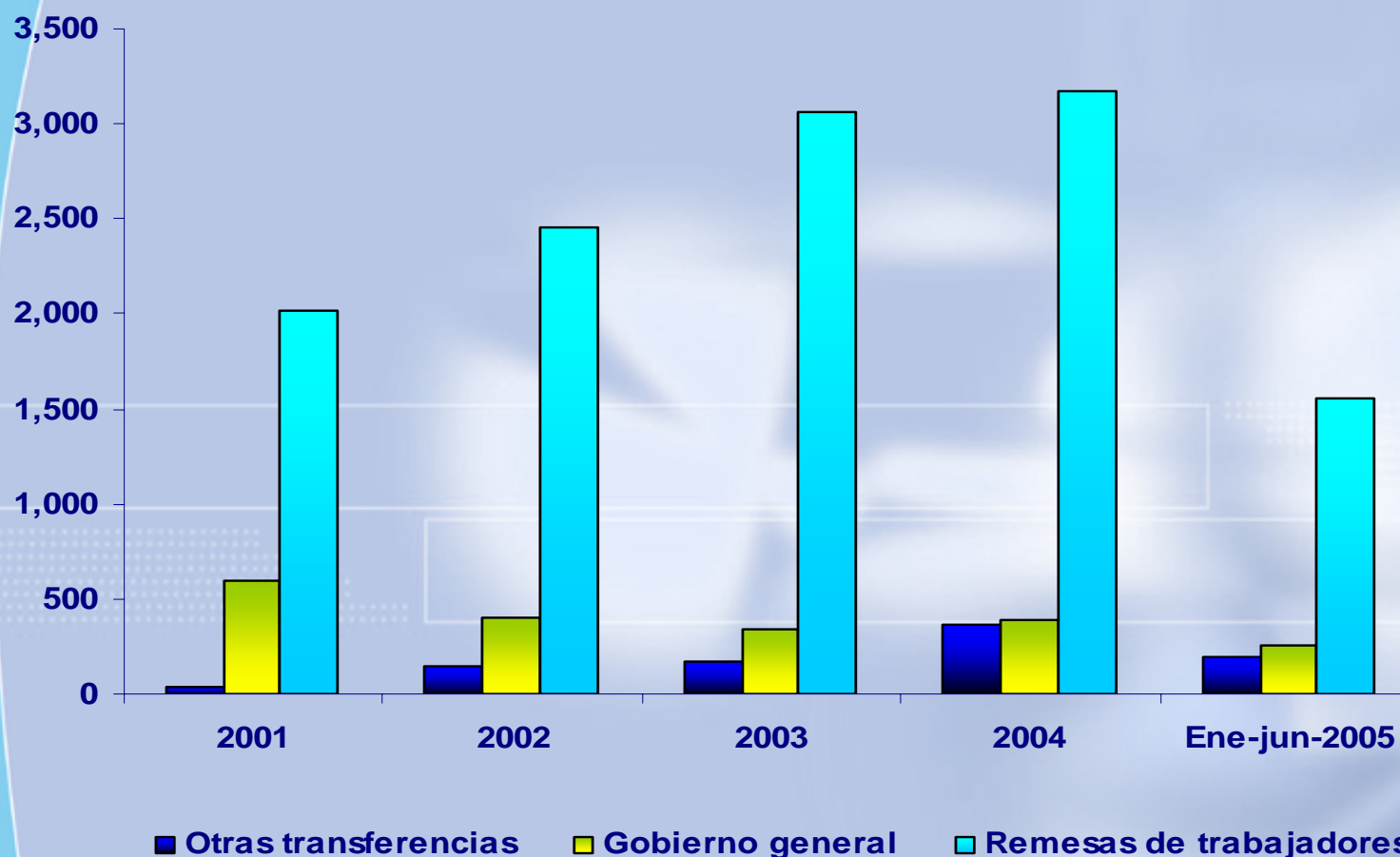
PERIODO	Frecuencia	Porcentaje	% Acumulado
MENOS DE UN AÑO	72.771	25,8	25,8
ENTRE 1 Y 2 AÑOS	59.722	21,2	47,0
ENTRE 2 Y 3 AÑOS	47.519	16,8	63,8
ENTRE 3 Y 4 AÑOS	34.174	12,1	75,9
ENTRE 4 Y 5 AÑOS	21.184	7,5	83,4
ENTRE 5 Y 6 AÑOS	12.597	4,5	87,9
MAS DE 6 AÑOS	32.266	11,4	99,3
NR	1.873	0,7	100,0
TOTAL	282.106	100,0	

Fuente: Encuesta DANE-ASOCAMBIARIA 2004

A nivel nacional, el 83% de los receptores de remesas en casas de cambio declararon recibir remesas hace menos de cinco años.



Impacto Económico: Transferencias corrientes y remesas de trabajadores



Fuente: Balanza de Pagos- Banco de la República

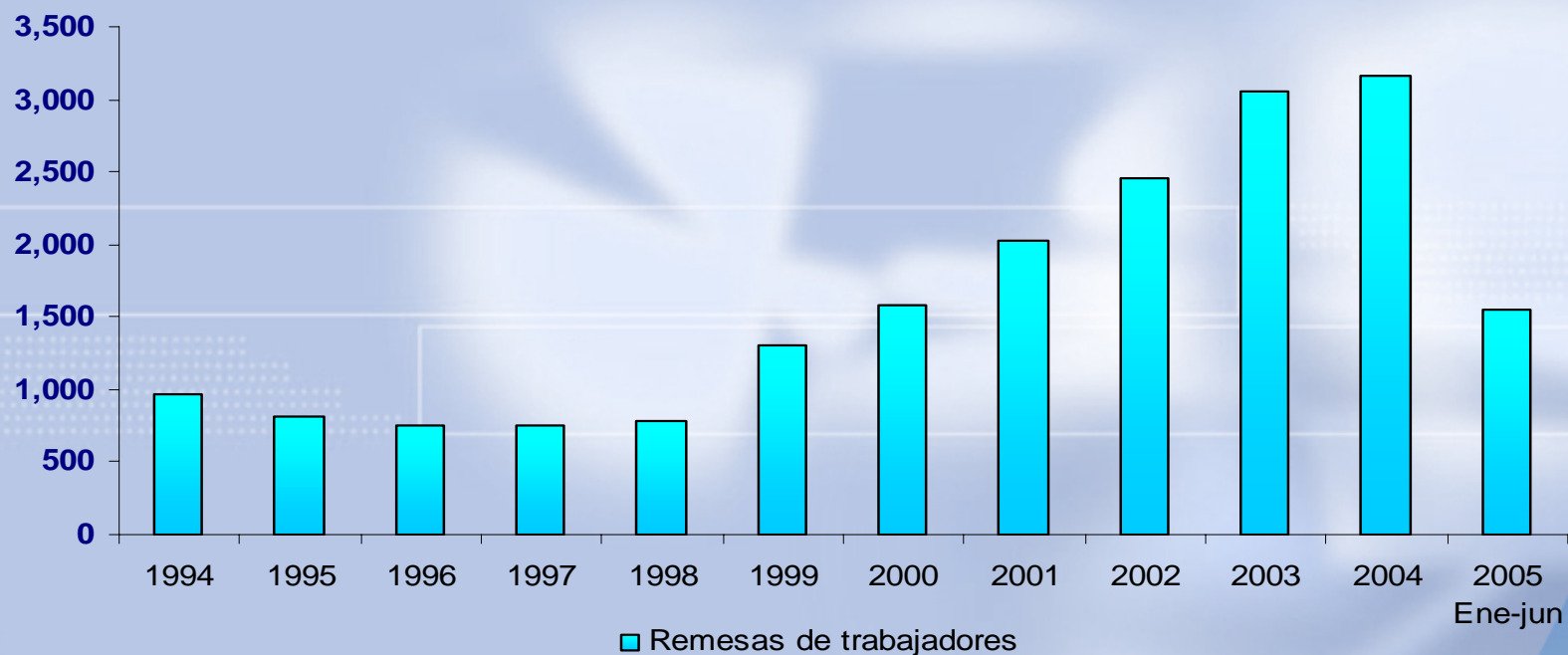
Las fuentes de información permiten discriminar las remesas de trabajadores de otros flujos de divisas.



Remesas de trabajadores en Colombia

Evolución reciente

COLOMBIA: INGRESOS POR REMESAS DE TRABAJADORES
1994-2005 (USD millones)



Fuente: Balanza de Pagos- Banco de la República

Los ingresos por remesas se elevaron de US\$966 millones en 1994 a US\$3,170 millones en 2004.



Impacto económico de las Remesas de trabajadores en Colombia: La Balanza de Pagos

BALANZA DE PAGOS: INGRESOS DE DIVISAS POR REMESAS DE TRABAJADORES EN COLOMBIA

Millones de USD, porcentajes y número de veces

	1999	2000	2001 p	2002 p	2003 pr	2004 pr	1er Sem 2005
Remesas de Trabajadores: Ingresos (Millones de USD)	1,297	1,578	2,021	2,454	3,060	3,170	1,551
Como % del PIB	1.5%	1.9%	2.5%	3.0%	3.8%	3.2%	2.7%
Como % de los ingresos corrientes - Balanza de Pagos	7.8%	8.4%	10.9%	13.7%	15.4%	13.2%	11.0%
Como % de las exportaciones de bienes	10.8%	11.5%	15.7%	19.9%	22.1%	18.4%	14.7%
Como número de veces de las exportaciones de:							
Café	1.0	1.5	2.6	3.2	3.8	3.3	1.9
Petróleo y derivados	0.3	0.3	0.6	0.7	0.9	0.8	0.7
Carbón	1.5	1.8	1.7	2.5	2.2	1.7	1.1
No tradicionales	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3
Como proporción de:							
Ingresos por Inversión Extranjera Directa (%)	86.0%	65.9%	80.1%	116.0%	169.9%	103.9%	68.6%

Fuente: Banco de la República, Subgerencia de Estudios Económicos - DTIE

p: Provisional. pr: Preliminar

...Las remesas tienen una importante participación a nivel de la cuenta corriente de la balanza de pagos y con respecto al PIB.



Monto promedio mensual de las remesas en Colombia.

VALOR PROMEDIO REMESA MES 1/ Cifras en USD

	2002	2003	2004	2005 (I sem)
PROMEDIO AÑO	263,7	298,0	301,8	287,9

1/ Para los principales operadores del mercado.

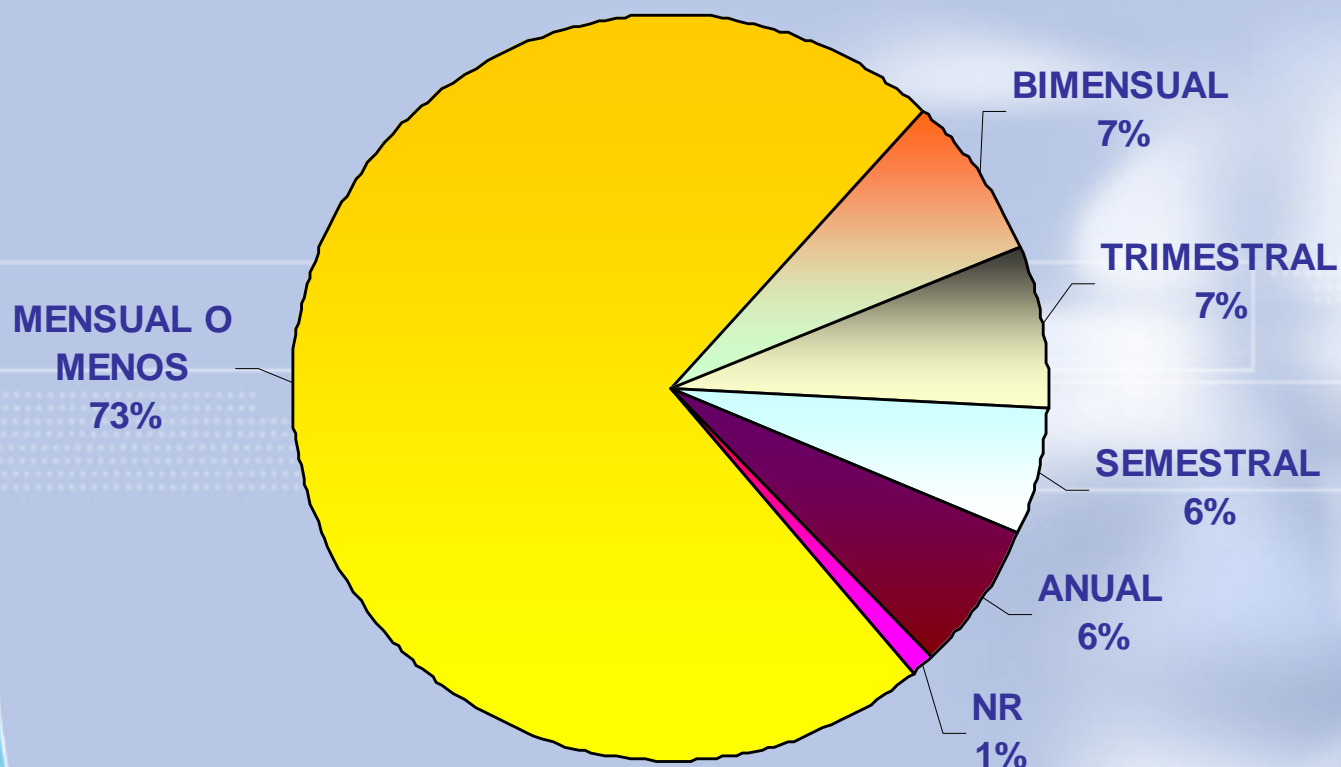
Valor mensual dividido por el número de giros.

Fuente: Cálculos Banco de la República con base en cifras Superbancaria



Cada cuánto se reciben remesas en Colombia?

FRECUENCIA DE LOS GIROS POR REMESAS



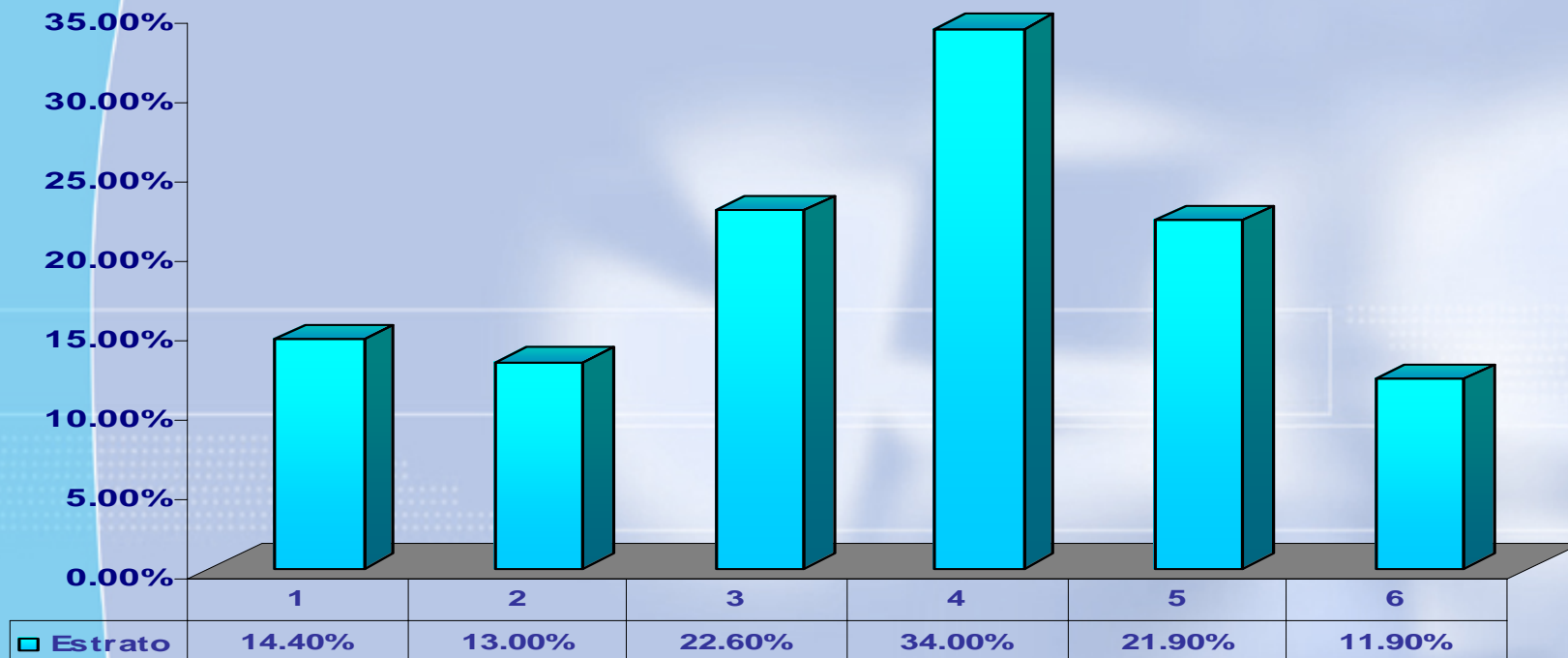
Fuente: Encuesta DANE-Asobancaria-2004

En 2004, el 73% de los receptores de remesas en casas de cambio recibieron giros con una frecuencia mensual o mayor.



Quiénes son los principales receptores de remesas en Colombia?

PORCENTAJE DE HOGARES AMCO RECEPTORES DE REMESAS POR ESTRATO

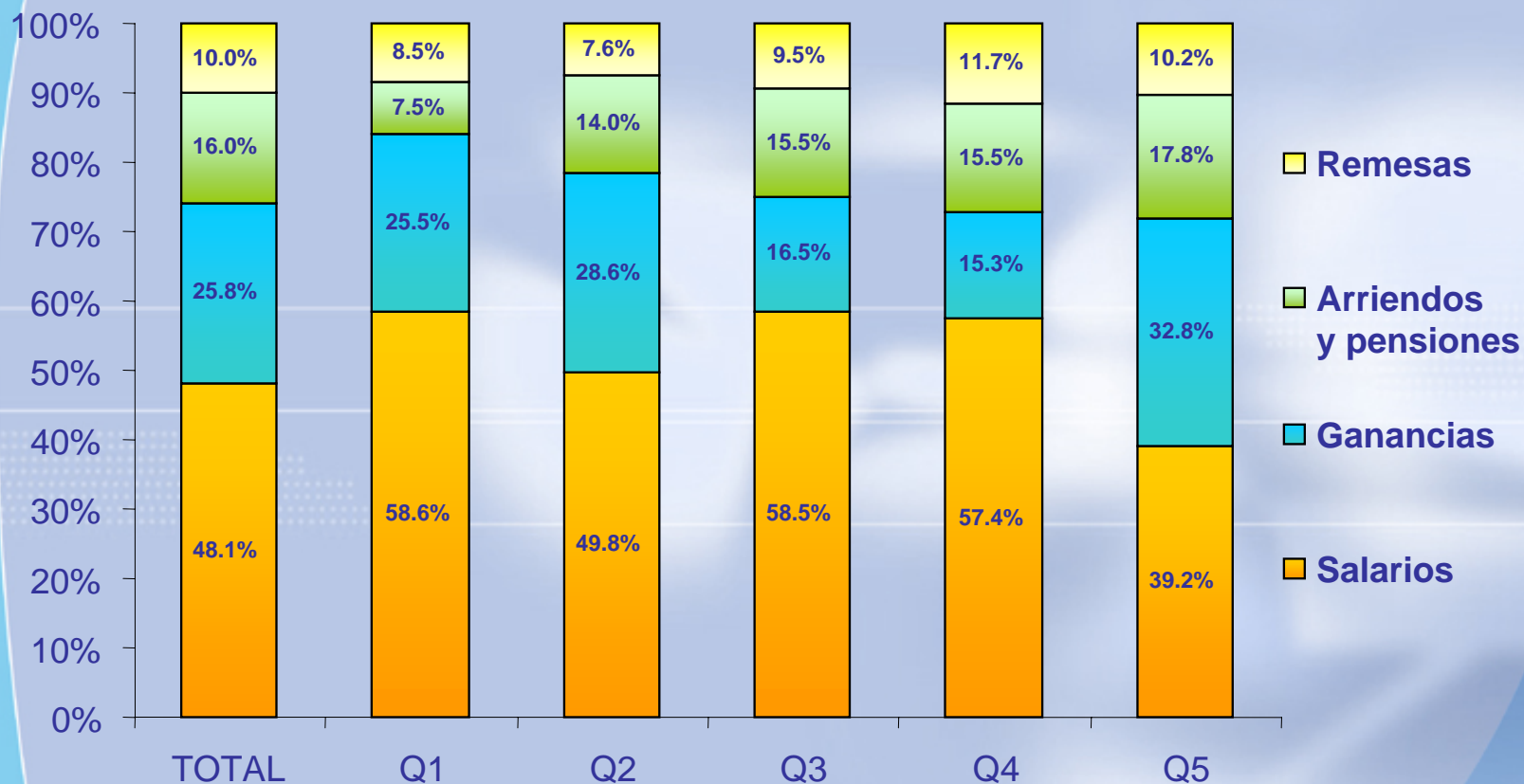


En el Eje Cafetero, los estratos socioeconómicos 3 y 4 son los mayores receptores de remesas en Colombia. (Garay, Rodríguez, 2005).



IMPACTO DE LAS REMESAS SOBRE EL INGRESO DE LOS HOGARES DE LA ZONA CAFETERA

DISTRIBUCIÓN DE LOS INGRESOS DE LOS HOGARES POR FUENTE SEGÚN QUINTILES DE INGRESO PERCÁPITA



Fuente: Garay y Rodriguez, con base en la encuesta AMCO Quintiles



Impacto de las remesas sobre el patrón de consumo de los hogares

CATEGORÍA GASTO	Hogares sin remesas Internacionales	Hogares con remesas Internacionales
	Proporción %	Proporción %
Alimentación	34.8	33.4
Vivienda	27.0	26.5
Vestuario	4.8	5.0
Salud	4.7	5.4
Educación	5.7	7.3
Cultura	2.1	2.3
Transporte y comunicaciones	13.0	13.2
Varios	8.0	7.0
Total	100	100

En la zona cafetera los hogares receptores de remesas gastan más que los no receptores en vivienda, vestuario, salud y educación (Garay, Rodríguez, 2005).

Los hogares receptores de remesas gastan en promedio un 10% más en educación que los no receptores (educación de calidad).



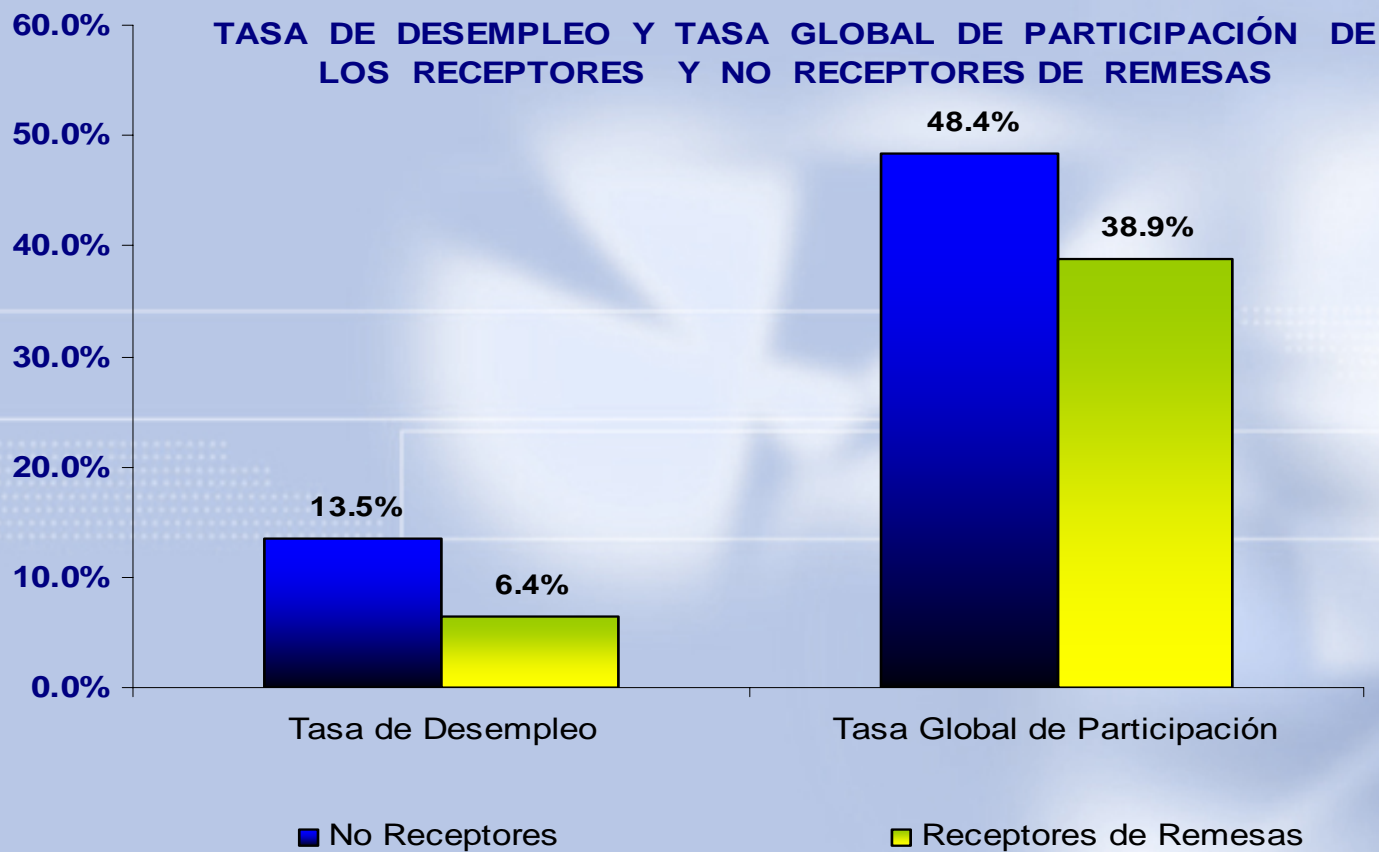
Distribución del Ingreso y Remesas

Número de hogares por debajo de la línea de pobreza y de indigencia antes y después de recibir la remesa.

	No de hogares	No. De hogares debajo de la línea de indigencia	No. De hogares por debajo de la línea de pobreza
Ingreso percapita sin transferencias ni remesas	379,503	87,556 23.07%	212,228 55.92%
Ingreso percapita con remesas internacionales	379,503	50,833 13.4%	183,317 48.3%

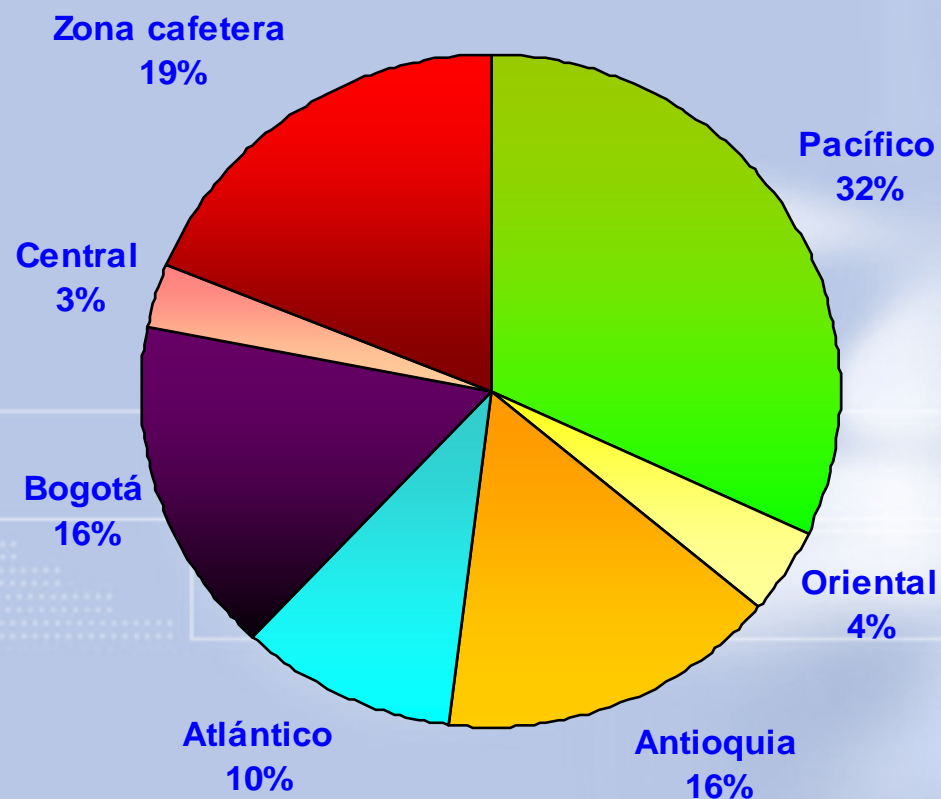


Remesas de trabajadores y desempleo en Colombia





En Colombia donde se ubican los beneficiarios de las remesas



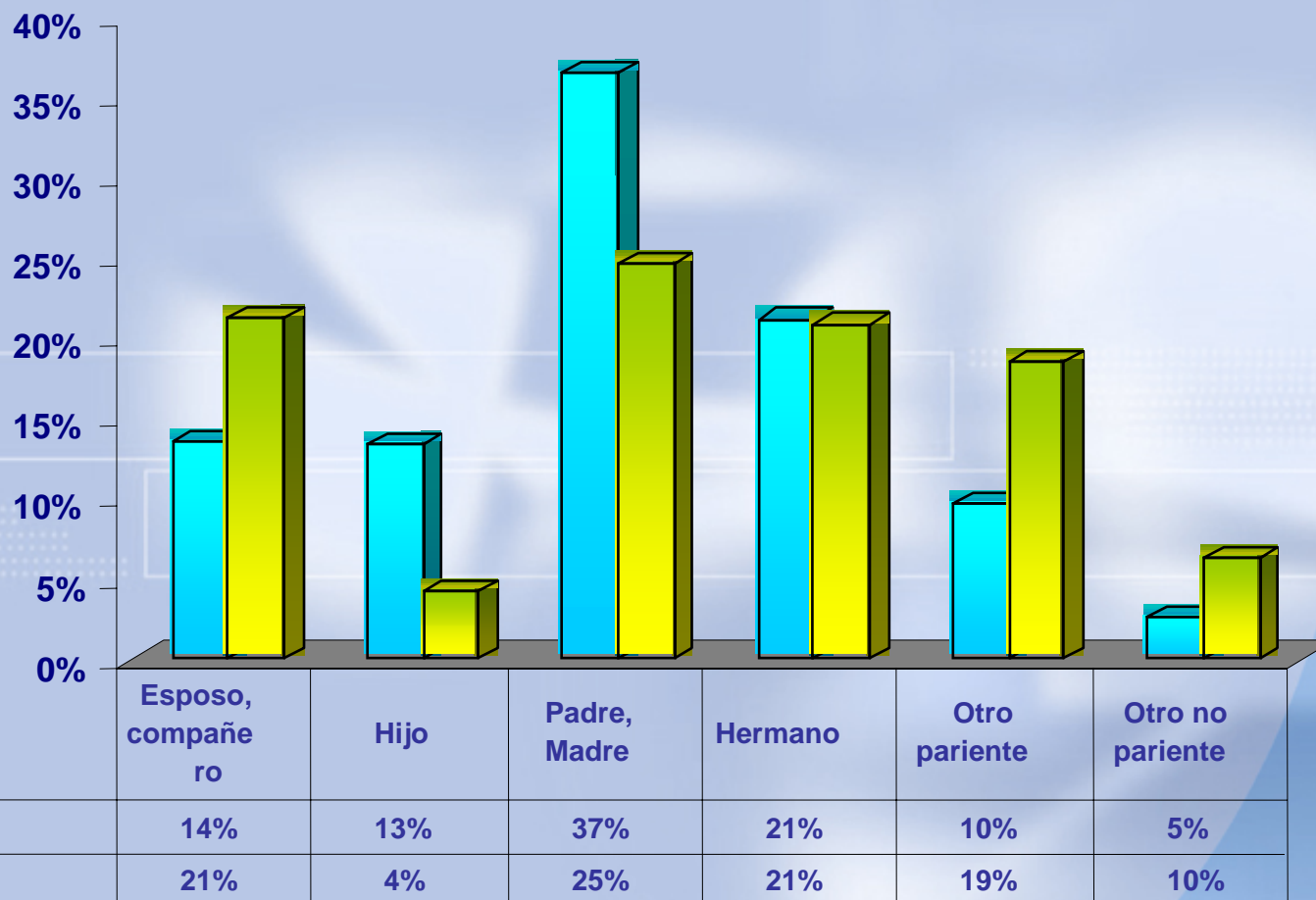
Fuente: Luis J Garay en base en encuesta DANE-Asobancarí-a-2004

En 2004, la región Pacífica (Valle del Cauca, Cauca, Chocó y Nariño) fue la principal receptora de remesas en Colombia con el 32% del total.



Quiénes reciben remesas? Padres-Madres, Hermanos, Esposos

PARENTESCO CON EL REMISOR





COLOMBIA: FLUJOS MIGRATORIOS Y REMESAS DE TRABAJADORES

E. Comentarios Finales



E. COMENTARIOS FINALES y RETOS

- La regulación y el funcionamiento del mercado en Colombia facilitan la medición de las remesas.
- El mercado de recepción y envío de remesas es formal.
- Metodología de cálculo de las remesas combina diferentes fuentes de información:
 - Directas (declaraciones de cambio y reportes a entidades de control)
 - Indirectas: Encuestas, boleta de viajeros.
- Los estudios en el caso colombiano confirman muchos de los hallazgos a nivel internacional.
 - Presentan una relación directa y positiva con el reciente flujo migratorio.
 - Presentan una relación positiva con el crecimiento económico.
 - Contribuyen a la formación de capital humano.
 - El mejoramiento de capital humano induce un incremento de la demanda de trabajo.
 - Presentan mayor estabilidad frente a los flujos de capital.
 - Son un factor atenuador de pobreza.



Comentarios finales cont....

- **En los últimos años, el mercado de remesas en Colombia se caracteriza por:**
 - **El aumento en el número de competidores y el menor grado de concentración del mercado de pagadores.**
 - **La reducción en los costos de transacción de las remesas.**
 - **La introducción de nuevos mecanismos de envío y pago de las remesas, entre ellas la utilización de las tarjetas prepago.**



Comentarios finales cont....

- **Retos:** Adaptar la regulación y los mecanismos de captura de información a los nuevos sistemas de transmisión de remesas: tarjetas prepago, teléfonos celulares, entre otros.



COLOMBIA: FLUJOS MIGRATORIOS Y REMESAS DE TRABAJADORES

■ GRACIAS