



**FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS**

**DEPARTAMENTO DE POSGRADOS**

**“Implementación de un sistema de alerta temprana para gestión de  
riesgo de crédito de consumo”**

**Tesis previa a obtener el título de Maestro en contabilidad y finanzas con  
mención en gerencia y planificación tributaria**

**Autor: Andrea Serrano Pérez**

**Director del trabajo: Diego Aguilar Espinoza**

**Cuenca, Ecuador 2014**

## **AGRADECIMIENTOS**

A mi director de tesis D. Aguilar por sus conocimientos impartidos, los cuales permitieron que este trabajo sea de utilidad para la Institución patrocinadora y a la sociedad en general.

Al Centro de Datos Financiera X.X, que mediante su política de incentivo al personal en su formación profesional, me han brindado total apertura para el trabajo realizado.

## RESUMEN

La Financiera "X.X" por la naturaleza de su actividad primaria (intermediación financiera) se encuentra expuesta a varios riesgos financieros y operativos, siendo el riesgo de principal exposición, el riesgo de crédito, lo que genera la necesidad de que se cuente con metodologías de control de riesgos que permitan disparar acciones encaminadas a mitigarlos, controlarlos o evitarlos.

En el presente estudio se demuestra que un sistema de alerta temprana puede ser implementado a partir de la comparación de los indicadores de cartera de la Financiera "X.X" frente al de otras entidades financieras que atiendan segmentos similares, y que el mismo permite monitorear el comportamiento de los riesgos y, por tanto, facilita la toma de decisiones oportunas, avizorando, con la debida antelación, la necesidad de un cambio de estrategia o el fortalecimiento de las política de crédito.

**Palabras clave:** Alerta temprana, crédito de consumo, riesgo de crédito


## ABSTRACT

Any financial institution by the nature of its activity (financial intermediation) is exposed to various financial and operational risks. Credit risk is the one of major exposure, which creates the need for risk control methodologies that will enable to take measures to mitigate, control or avoid them.

This study shows that an early warning system can be implemented from the comparison of portfolio indicators of a Financial Institution against other financial institutions that serve similar segments, which at the same time allows monitoring risks behavior. Therefore, this system facilitates timely decision making, previewing, in due time, the need for a change in strategy or the strengthening of credit policy.

**Keywords:** Early warning, consumer credit, credit risk



  
Translated by,  
Lic. Lourdes Crespo



## ÍNDICE DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN.....	1
CAPÍTULO 1: MATERIALES Y MÉTODOS.....	3
CAPÍTULO 2: RESULTADOS.....	19
CAPITULO 3: DISCUSIÓN.....	33
CONCLUSIÓN.....	49
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS .....	51
ANEXOS.....	53

## ÍNDICE DE FIGURAS

- Figura no. 01 Índice de no morosidad /cartera de crédito total vs. cartera de crédito de consumo/Banco del Austro
- Figura no. 02 Índice de no morosidad /cartera de crédito total vs. cartera de crédito de consumo/Financiera X.X
- Figura no. 03 Índice de no morosidad /cartera de crédito total vs. cartera de crédito de consumo/Banco Sudamericano
- Figura no. 04 Índice de cobertura cartera improductiva/cartera de crédito total vs. cartera de crédito de consumo/Banco del Austro
- Figura no. 05 Índice de cobertura cartera improductiva /cartera de crédito total vs. cartera de crédito de consumo/Financiera X.X
- Figura no. 06 Índice de cobertura cartera improductiva /cartera de crédito total vs. cartera de crédito de consumo/Banco Sudamericano
- Figura no. 07 Índice de no morosidad /Total Bancos Privados / Total Bancos Medianos vs. Banco del Austro
- Figura no. 08 Índice de no morosidad /Total Sociedades Financieras/ Total Sociedades Financieras Pequeñas vs. Financiera X.X
- Figura no. 09 Índice de no morosidad /Total Bancos Privados/ Total Bancos Pequeños vs. Banco Sudamericano
- Figura no. 10 Índice de cobertura cartera improductiva /Total Bancos Privados / Total Bancos Medianos vs. Banco del Austro
- Figura no. 11 Índice de cobertura cartera improductiva /Total Sociedades Financieras / Total Sociedades Financieras Pequeñas vs. Financiera X.X
- Figura no. 12 Índice de cobertura cartera improductiva /Total Bancos Privados / Total Bancos Pequeños vs. Banco Sudamericano
- Figura no. 13 Índice de participación del activo productivo en el total de activos /Total Bancos Privados / Total Bancos Medianos vs. Banco del Austro
- Figura no. 14 Índice de participación del activo productivo en el total de activos /Total Sociedades Financieras / Total Sociedades Financieras Pequeñas vs. Financiera X.X
- Figura no. 15 Índice de participación del activo productivo en el total de activos /Total Bancos Privados / Total Bancos Pequeños vs. Banco Sudamericano

## ÍNDICE DE TABLAS

Tabla no. 01	Factores de ponderación
Tabla no. 02	Medidas de tendencia central / Índices de no morosidad / Período 1996-2013
Tabla no. 03	Medidas de tendencia central / Índices de cobertura de cartera improductiva / Período 1996-2013
Tabla no. 04	Medidas de tendencia central / Índices de participación de activos productivos en el Total de activos / Período 1996-2013
Tabla no. 05	Medidas de tendencia central / Índice de calidad de la cartera / Período 1996-2013
Tabla no. 06	Patrones de comparación - mediana / Índice de no morosidad.
Tabla no. 07	Patrones de comparación - mediana / Índice de cobertura cartera improductiva.
Tabla no. 08	Patrones de comparación - mediana / Índice de participación de activos productivos en el total del activo.
Tabla no. 09	Patrones de comparación - mediana / Índice de calidad de la cartera.
Tabla no. 10	Análisis de la Mediana - Máximos y Mínimos
Tabla no. 11	Desviación estándar / Índices de no morosidad / Período 1996 - 2013
Tabla no. 12	Patrones de comparación - mediana / Índice de no morosidad.
Tabla no. 13	Desviación estándar / Índices de cobertura de cartera improductiva / Período 1996 - 2013
Tabla no. 14	Patrones de comparación - mediana / Índices de cobertura de cartera improductiva.
Tabla no. 15	Desviación estándar / Índice de participación del activo productivo en el total del activo / Período 1996 - 2013
Tabla no. 16	Patrones de comparación - mediana / Índice de participación del activo productivo en el total del activo.
Tabla no. 17	Desviación estándar / Índice de calidad de la cartera / Período 1996 - 2013
Tabla no. 18	Patrones de comparación - mediana / Índice de calidad de la cartera
Tabla no. 19	Análisis de la Mediana - Desviación estándar de los indicadores
Tabla no. 20	Patrones de comparación - mediana / Índice de no morosidad

Tabla no. 21	Patrones de comparación - mediana / Índices de cobertura de cartera improductiva
Tabla no. 22	Patrones de comparación - mediana / Índice de participación del activo productivo en el total del activo
Tabla no. 23	Patrones de comparación - mediana / Índice de calidad de la cartera
Tabla no. 24	Análisis de la Mediana - Desviación estándar de las medianas
Tabla no. 25	Zonas de riesgo / Índice de no morosidad
Tabla no. 26	Zonas de riesgo / Índice de cobertura de cartera improductiva
Tabla no. 27	Zonas de riesgo / Índice de participación de activos productivos en el total de activos
Tabla no. 28	Zonas de riesgo / Índice de calidad de la cartera
Tabla no. 29	Índice de la calidad de la cartera / Periodo 1996-2000
Tabla no. 30	Índice de la calidad de la cartera / Periodo 2001-2005
Tabla no. 31	Índice de la calidad de la cartera / Periodo 2006-2013
Tabla no. 32	Índice de la calidad de la cartera / Periodo enero - julio 2014

## ÍNDICE DE ANEXOS

- Anexo no.01 Procesamiento de información- Índice de no morosidad
- Anexo no.02 Procesamiento de información- Índice de cobertura de cartera improductiva
- Anexo no.03 Procesamiento de información- Índice de participación de activos productivos en el total de activos
- Anexo no.04 Procesamiento de información- Índice de calidad de la cartera
- Anexo no.05 Análisis Uno- Inferencia del comportamiento de la cartera de crédito de consumo a la cartera de crédito de total
- Anexo no.06 Análisis Dos- Tendencia de indicadores de la IFIS Vs. tendencia de los indicadores de sistemas de referencia
- Anexo no.07 Análisis Tres- Medidas de Tendencia Central – Cartera de crédito de Consumo
- Anexo no.08 Análisis Cuatro- Establecimiento de patrones comunes mediante el análisis de la media

Andrea Eulalia Serrano Pérez

Trabajo de Graduación

Diego Aguilar Espinoza

Marzo 2015

## **Implementación de un sistema de alerta temprana para gestión de riesgo de crédito de consumo**

### **INTRODUCCIÓN**

Hoy en día el enfoque del Organismo Supervisor es asegurarse de que los riesgos a los que se encuentran expuestas las instituciones financieras sean identificados, monitoreados y controlados, lo que supone la necesidad de que estas entidades mantengan sistemas de administración basada en riesgos, así como un adecuado Gobierno Corporativo.

Es así que para la Financiera "X.X" (nombre ficticio, adoptado para protección de la entidad sujeta a análisis) surge la necesidad de implementar como elemento fundamental de una administración preventiva, suficientes medidas de monitoreo y control de sus riesgos que les permitan la toma de decisiones oportunas, reduciendo la probabilidad de incurrir en pérdidas e incrementar su eficiencia.

Planteándome en el siguiente trabajo de investigación la confirmación de la hipótesis de que si un sistema de alerta temprana permite monitorear el comportamiento de los riesgos y, por tanto, facilita la toma de decisiones oportunas, la implementación de un sistema de alerta temprana a partir de la comparación de los indicadores de cartera de consumo que mantiene la Financiera "X.X." frente al comportamiento de estos indicadores de otras entidades financieras permitirá, con la debida antelación, avizorar la necesidad de un cambio de estrategia o el fortalecimiento de las política de crédito.

El Sistema de Alerta Temprana que se plantea implementar está orientado a predecir excesos en la exposición de riesgo de crédito de consumo de la entidad; en particular, sin embargo con la entrada en vigencia del Código Orgánico Monetario y Financiero que emite nuevas regulaciones al sistema financiero ecuatoriano, se pretenderá que el mismo sea referencial y aplicable en general a cualquier institución cuya línea de negocio sea la banca minorista especializados en crédito de consumo.

El documento se divide en cinco partes. Una primera es la presente introducción. En la segunda se presenta la metodología para desarrollo de un modelo basado en el Indicador de Calidad de la Cartera (ICC), el cual es propuesto para que sea utilizado como indicador de alertas tempranas. La tercera sección contiene los resultados del modelo planteado. En la cuarta sección se discute las tendencias o patrones encontrados. Finalmente, se exponen algunas conclusiones y recomendaciones.

## **CAPÍTULO 1: MATERIALES Y MÉTODOS**

El objetivo de este capítulo es describir los métodos usados para contestar la pregunta, alcanzar los objetivos y validar la hipótesis.

La institución sujeta a análisis (Financiera “X.X.”) es una institución financiera que se constituyó jurídicamente en la ciudad de Cuenca, con una trayectoria en el mercado local de 37 años. Está sometida a la aplicación de normas de solvencia, prudencia financiera contable y al control directo de la Superintendencia de Bancos del Ecuador.

La línea de negocio de Financiera “X.X.”, de acuerdo al Plan Estratégico aprobado por el Directorio de la Institución, es la Banca Minorista. Se encuentra clasificada por la Dirección Nacional de Estudios de la Superintendencia de Bancos del Ecuador como especializada en crédito de consumo y pertenece al sistema de Sociedades Financieras, clasificada dentro del subsistema de Sociedades Financieras Pequeñas.

La Superintendencia de Bancos del Ecuador como parte de su labor de control de las instituciones del sistema financiero, ha emitido normativa dirigida a asegurar que las entidades controladas estén en capacidad de identificar los riesgos a las que están expuestas; de tal manera que puedan gestionarlos asegurando, de esta forma, la protección de los intereses del público.

El Comité de Supervisión Bancaria de Basilea promueve la utilización de sistemas de alerta temprana por parte de las instituciones financieras, con el fin de mejorar su capacidad de anticipación frente a un exceso en la exposición al riesgo.

Es filosofía del Directorio y de la Administración de Financiera “X.X.” contar con prácticas sanas, claras y bien definidas para la administración del riesgo de crédito, que le permitan desarrollar sus actividades dentro de los niveles de exposición al riesgo por ellos definidos, que proporcionen los mecanismos de monitoreo y control necesarios.

Por todo lo antes expuesto, es prioritario para la entidad en estudio, disponer de un sistema de alerta temprana como instrumento de gestión del riesgo de crédito, que facilite la toma de decisiones a la Alta Gerencia, pues este sistema alertará sobre posibles comportamientos adversos, tanto del mercado como de la cartera de crédito de consumo, e impulsará cambios estratégicos o la mejora de los procesos internos para una adecuada gestión de esta cartera.

Planteando como objetivo general del presente trabajo de investigación, demostrar que mediante el análisis del comportamiento de los indicadores de cartera de consumo de la Financiera “X.X.”



frente a aquellos mantenidos por entidades que atienden segmentos similares, se puede establecer un sistema de alerta temprana para monitorear el comportamiento del riesgo de crédito de consumo de la entidad.

### **Modelo**

El modelo propuesto ha hecho emerger una vasta literatura en temas de alerta temprana para crisis financiera; sin embargo, las contribuciones más pertinentes y que fueron tomadas en consideración para armar éste modelo son las realizadas por el autor C. Johnson (2005)<sup>1</sup> quien obtiene sus criterios de la obra de Honohan (1997).

Este autor indica que dentro de la literatura sobre indicadores y Sistemas de Alerta Temprana (SAT) de **crisis sistémicas**, la metodología de **los indicadores**, siendo esta un modelo no riguroso, ni generado estadísticamente por medio de modelos sofisticados y procesos de testeos; y, que a pesar de lo subjetivo del modelo predictivo de crisis el mismo muestra que los indicadores propuestos dieron señales correctas del tipo de problema bancario para diferentes episodios de crisis, siendo el mismo utilizado por los Supervisores (Organismos de Control) como una práctica común para determinar señales de alerta sobre eventuales problemas de crisis bancarias.

Este modelo consiste en definir una lista de variables que puedan dar señales sobre eventuales problemas de crisis bancarias y determinar umbrales arbitrarios para las variables que se consideran como relevantes dentro del modelo.

En cuanto a la segunda línea de la literatura de SAT se encuentra la referente a la **quiebra individual de un banco**, en donde el modelo tradicional para evaluar vulnerabilidades financieras en bancos individuales es el conocido como el **CAMEL**<sup>2</sup>; en el año 1996 éste modelo evolucionó hacia el CAMELS para incorporar un componente adicional que es la sensibilidad al riesgo. De igual manera este enfoque sigue siendo una práctica habitual de los Supervisores (Organismo de Control) durante los exámenes realizados en el sitio.

Este modelo consiste en una valuación individual de los indicadores de fortaleza del banco (información cualitativa y cuantitativa) usando una escala de 1 (mejor) a 5 (peor). De los promedios de los componentes individuales, se calcula un índice compuesto. Finalmente se utilizan quintiles para ordenar los grupos riesgosos de los menos riesgosos, centrando la atención en el quintil más riesgoso.

---

<sup>1</sup> Cristian A. Johnson, 2005, Modelos de alerta temprana para pronosticar crisis bancarias: Desde la extracción de señales a las redes neuronales, Universidad Adolfo Ibáñez, Revista de Análisis Económico, Vol. 20, N°1, pp 25-121

<sup>2</sup> El acrónimo para los criterios: suficiencia de capital, calidad de activos, gestión, ganancias y liquidez

Otro sistema de evaluación son los basados en **razones financieras** y análisis de conglomerados, el análisis que se efectúa por medio de razones financieras ayuda a definir un umbral para las razones seleccionadas y entrega señales de advertencia en la medida que la proporción excede este umbral. Esta metodología ofrece la ventaja de obtener una valoración sistemática de actividad del banco y pueden detectar tendencias de la industria, lo cual permite apuntar hacia áreas específicas de debilidad de un banco.

En base a los modelos antes indicados en el presente trabajo de investigación se propone un modelo SAT basado en el Indicador de Calidad de la Cartera (ICC), el cual se efectúa mediante el cálculo de un índice compuesto resultante de un promedio de componentes individuales, razones financieras que explican la calidad de la cartera de crédito, y la determinación de umbrales arbitrarios para las razones seleccionadas, para lo cual se realiza un análisis con el objetivo de tener una valoración sistemática que permite detectar tendencia de la industria. El modelo es de carácter estático que se alimenta de variables ex post, basada en información primaria de fuente de la Superintendencia de Bancos del Ecuador.

Las instituciones financieras seleccionadas para el análisis incluyen únicamente a las especializadas en crédito de consumo, según clasificación realizada por la Subdirección de Estadísticas de la Superintendencia de Bancos del Ecuador, a las cuales se les agrupa para establecer patrones que faciliten la determinación de umbrales.

Los periodos examinados se enfocaron en los años que circundaron la crisis financiera de finales de la década de los noventa (1996 - 2000) y los años que muestran crecimiento económico (2001 - 2005) y estabilidad en el Ecuador (2006 - 2013).

El modelo contiene indicadores inspirados en el CAMEL, que determinan la calidad del activo productivo. A través de una fórmula matemática<sup>3</sup> se evalúan los respectivos indicadores con el objetivo de estandarizarlos; es decir, que los mismos sean comparables y que se interpreten en un mismo sentido, los cuales son multiplicados por un factor de ponderación, directamente proporcional a la importancia del ratio financiero, que permita agregarlos obteniendo así un solo indicador denominado "Indicador de calidad de la cartera (ICC)".

---

<sup>3</sup> Metodología para normalización de indicadores propuesta por Global Risk Management, "Sistema de Alerta Temprana", en donde cada variable es evaluada mediante la fórmula:  $\frac{\text{Variable} - \text{Valor mínimo}}{\text{Rango}}$

Consiguiendo de esta manera agrupar los datos en un rango de 0 a 1, en donde la variable máxima (más favorable) sea equivalente a 1 y la variable mínima (menos favorable) sea equivalente a 0.

El Indicador de calidad de la cartera permitirá determinar los niveles de riesgos, en base a los cuales se podrá comparar el nivel de riesgo de la institución financiera sujeta a análisis con respecto a las entidades que ofrecen el mismo producto y al sistema financiero en su conjunto.

En función de este ICC se define el rango “óptimo” o “mínimo aceptable” de riesgos que la Financiera “X.X” puede tolerar, es decir en función de éste se define la cota superior e inferior de la franja que se la denominará “Franja de Riesgos Tolerable”.

La Franja de Riesgos Tolerable está determinada por un rango óptimo que contiene a la mediana obtenida en base al análisis de todas las entidades financieras seleccionadas para esta investigación.

La Entidad deberá examinar la tendencia de cada uno de los componentes del ICC, con el fin de no caer en la zona de riesgo roja “zona de riesgo superior”.

La construcción de este sistema de alerta temprana para gestión de riesgo de crédito de consumo se basó en tres fases. El objetivo de la primera fase fue el almacenamiento de la información, tanto de la entidad financiera sujeta a análisis, como de las instituciones que servirán para verificar la efectividad y aplicabilidad del modelo y de los sistemas de referencia para cada una de estas, para lo cual se determinó cuáles serían los indicadores financieros que mejor representan la calidad de la cartera de una institución financiera.

En la segunda fase se realizó el procesamiento de la información, etapa que tuvo como objetivo el análisis de la información y su normalización, a fin de que los ratios financieros sean comparables unos con otros. Finalmente, los indicadores normalizados se ponderan y se construye el indicador de la calidad de la cartera, permitiendo obtener, de esta manera, un indicador de calidad de la carteara normalizado.

La tercera fase consistió en el análisis cuantitativo de los ratios financieros, los cuales son evaluados objetivamente en función de las características de cada institución financiera, permitiendo establecer rangos óptimos para la determinación de cuatro zonas de riesgo, los mismos que se fundamentaron en criterios determinados en función de los requerimientos de la institución y de las buenas prácticas financieras, a partir de los cuales se podrá establecer criterios que permitan sustentar la necesidad de cambios de estrategia o de políticas de crédito.

## **Fase 1 Almacenamiento de información**

Ya que el objetivo de esta investigación es analizar los indicadores de cartera de consumo reportados por la Financiera "X.X", frente a aquellos mantenidos por entidades que atiendan segmentos similares, con la finalidad de establecer la posibilidad de desarrollar con éstos un sistema de alerta temprana para monitorear el comportamiento del riesgo de crédito de consumo, se identificaron a instituciones financieras que han sido clasificadas según la Dirección Nacional de Estudios / Subdirección de Estadísticas de la Superintendencia de Bancos del Ecuador, como especializadas en crédito de consumo, información que se recabo de los boletines financieros publicados por ese Organismo de Control.

Luego de los análisis correspondientes el período propuesto 2011-2013 debió ser modificado para que se consideren los indicadores del período 1996-2013, ya que en el transcurso de trabajo de investigación se vio la necesidad de analizar los indicadores financieros que se han presentado históricamente en diferentes ciclos económicos (crisis, crecimiento y estabilidad) permitiendo de esta manera construir patrones que establezcan zonas de riesgo; este cambio representó además mayor robustez y consistencia del modelo propuesto.

En cuanto a las instituciones financieras que se seleccionaron para armar el modelo se debe indicar que se escogió de dos tipos: las primeras fueron aquellas instituciones financieras que sufrieron problemas financieros y que fueron finalmente liquidadas, con el objetivo de poder verificar la efectividad del modelo en la predicción de situaciones críticas, con la debida antelación, mediante la marcación de señales de alerta y zonas de riesgo superior, en los periodos considerados como críticos para cada una de éstas; además, que los indicadores financieros reportados por las mismas me permitieron establecer parámetros para determinar cuándo un indicador se puede considerar bueno o malo; y, el segundo tipo fueron aquellas instituciones financieras que como características primordiales sean considerados como sólidas, operen en nuestro medio, se encuentren dirigidas a igual segmento de mercado y oferten productos con similares características a los de la Financiera "X:X", esto con el objetivo de verificar la aplicabilidad del modelo propuesto en cualquier institución especializada en consumo; tomando en consideración que con la publicación en el registro Oficial del Código Orgánico Monetario y Financiero, la figura de Sociedades Financieras no está contemplada en citado norma, motivo por el cual ha se planteado a éste como objetivo adicional al establecido en el diseño de tesis; consiguiendo de esta manera que el trabajo de investigación planteado pueda seguir siendo aplicado en una institución en marcha.

A continuación el detalle de las instituciones que han sido escogidas para el presente estudio:

- Banco del Austro (en marcha)

- Banco Popular (liquidado junio 2002)
- Banco del Progreso (liquidado junio 2002)
- Bancos de Préstamo (liquidado junio 2002)
- Solbanco (liquidado junio 2002)
- Territorial (liquidado febrero 2013)
- Sudamericano (liquidado agosto 2014)

Dentro del primer grupo se escogen a aquellas entidades financieras que se encontraban especializadas en conceder crédito de consumo (según clasificación de la Subdirección de Estadísticas de la Superintendencia de Bancos del Ecuador) y que fueron liquidados en el año 2002, 2013 y 2014.

Dentro del segundo grupo se escoge al Banco del Austro debido a que esta entidad es considerada como sólida dentro del sistema financiero ecuatoriano, pertenece a nuestro medio, y que se especializa en conceder cartera de crédito de consumo (según clasificación de la Subdirección de Estadísticas de la Superintendencia de Bancos del Ecuador); además de que, se prevé la posibilidad de adoptar la figura de fusión por absorción por parte de éste, debido a que uno de los mayores accionistas de la Financiera "X.X" también lo es del Banco de Austro.

Adicionalmente se toma como patrones de comparación los sistemas a los que pertenecen cada una las instituciones seleccionadas:

- Total de Bancos Privados
  - o Total Bancos Medianos
  - o Total Bancos Pequeños
- Total de Sociedades Financieras
  - o Total Sociedades Financieras Pequeñas

Con el objetivo de identificar los umbrales referenciales de crecimiento o decrecimiento que han registrado los indicadores de calidad de la cartera, a través de los ciclos económicos registrados en el Ecuador, se almacena información de las entidades antes mencionadas con una data histórica a partir del año 1996- 2013, periodo en el cual se han identificado tres etapas bien definidas, estas son: de crisis, crecimiento y de estabilidad, las cuales describo a continuación:

### **Año 1996-2000**

En este periodo el Ecuador atraviesa por problemas macroeconómicos (catástrofes naturales, políticas y económicas)

#### **Los principales acontecimientos en el año 1996 fueron:**

- El Ecuador se encontraba en un proceso de recuperación del conflicto bélico con el Perú (enero y febrero de 1995)
- Aumento de deuda pública
- Incremento de tasas interbancarias por iliquidez de ciertas instituciones financieras
- Quiebra del Banco Continental (intervención estatal a mediados del año 1996)
- Crisis eléctrica hasta 1996
- Incremento del tipo de cambio
- Incremento de los interés
- Disminuye calidad de cartera de entidades bancarias y financieras
- Aumenta el endeudamiento público
- Elecciones presidenciales

#### **Los principales acontecimientos en el año 1997- 1998 fueron:**

- Fabián Alarcón reemplaza al destituido Abdala Bucaram en la Presidencia
- Crisis asiática con el Fenómeno "El Niño".
- Sector productivo de la Costa afectado por lluvias.
- Incremento cartera impaga en entidades financieras
- Desplome del precio del petróleo (US\$6,30 por barril)
- En 1998 se establecieron políticas de "salvataje bancario" que permitieron la entrega de créditos a la banca privada, a través de instituciones públicas
- Inicia liquidación del Banco de Préstamos, Solbanco, Filanbanco, Tungurahua y otros
- Se establece la Agencia de Garantía de Depósitos
- Inflación del 60%

#### **Los principales acontecimientos en el año 1999- 2000 fueron:**

- Entra en vigencia el impuesto del 1% sobre las transacciones financieras ( 1 de enero 1999)
- Retiro de los depósitos a la vista por parte de los usuarios del Sistema Financiero con el objetivo de evitar el pago del impuesto a la circulación de capitales.
- Se declara "feriado bancario" de 24 horas con el objetivo de evitar hiperinflación (8 marzo de 1999)

- Se decreta “congelación de depósitos bancarios” por 1 año, de las cuentas de más de 2 millones de sucres.
- El Banco Central del Ecuador implementa medidas devaluatorias del sucre, con el objetivo de disminuir el déficit presupuestario.
- Cambio masivo por parte de la población de la moneda nacional el “Sucre” por el dólar americano.
- Cierre de aproximadamente el 70% de instituciones financieras del país.
- Nivel de desempleo más alto de la década. El desempleo aumentó de 9% al 17% y el subempleo aumentó de 49% al 55%.
- Se decretó la dolarización conversión tipo de cambio fijo (1 USD = S/.25.000) (enero 2000)
- Se declara triunvirato (mandos medios del ejercito liderado por Lucio Gutiérrez, grupo de civiles y el movimiento indígena CONAIE) (21 de enero del 2000)
- Retiro del apoyo al presidente Jamil Mahuad por el alto mando de las fuerzas armadas (22 de enero del 2000)
- Gustavo Noboa reemplaza a Jamil Mahuad en Presidencia de la Republica
- Auditoria de instituciones financieras por entidades del exterior
- Migración al exterior de más de 1 Millón de personas
- Ley de Transformación Económica (Ley Trole 1 y 2)
- Filanbanco S.A. pasa a ser administrado por la AGD
- Los bancos que recibieron ayuda estatal quebraron y el Estado los incautó y en algunos casos asumió sus operaciones

#### **Año 2001-2005<sup>4</sup>**

Periodo considerado de crecimiento de la economía ecuatoriana.

Durante el período 2001-2005 la economía ecuatoriana ha mostrado una tasa de variación promedio anual del 5.12%<sup>5</sup>, superior a la del PIB de tendencia que se mantenía al alrededor del 3% al 4%, a excepción del 2004, donde el Ecuador registró la mayor tasa de crecimiento de la última década, alcanzando un 7,9%.

El PIB durante el 2002 creció 4.2%, principalmente debido a:

- Crecimiento se debe al sector de la construcción (14.7%),
- Crecimiento sector de la intermediación financiera (9.7%).

---

<sup>4</sup> <https://www.dspace.espol.edu.ec/bitstream/.../4/CAPITULO%203.doc>

<sup>5</sup> Boletín Banco Central “Cuentas Nacionales Anuales No.20”

Durante el 2004 la tasa de crecimiento experimentó un alza no vista durante los últimos años alcanzando el 7.9%, debido principalmente a:

- Incremento de las exportaciones de crudo en volumen y en valor (puesta en funcionamiento del oleoducto de crudos pesados durante el tercer trimestre del 2003).
- Remesas de emigrantes 1.604 millones de dólares (5,3% del PIB).

En el 2005 el crecimiento del país fue de 4.7%, este crecimiento es atribuible a:

- La devolución de los fondos de reserva del IESS.
- Aumento del crédito de consumo (cuyo monto alcanzó los 2.000 millones de dólares).
- Incremento en el nivel de ingresos de remesas.

### **Año 2006-2013<sup>6</sup>**

Considerado como un periodo donde se registra estabilidad tanto microeconómica como macroeconómica.

- La tasa de pobreza disminuyó de 37.6% a 25.6%.
- La extrema pobreza se ubicó en menos de dos dígitos, al descender de 16.9 % a 8.6 %.
- Se redujo en 8 puntos la concentración del ingreso medio, calculado por el coeficiente de Gini – coeficiente que mide la desigualdad.
- El Ecuador pasa del grupo de desarrollo humano medio a desarrollo humano alto (2007-2012), según el Índice de Desarrollo Humano de las Naciones Unidas.
- Ecuador alcanzó un crecimiento promedio de 4.3% entre 2007 y 2013, con una tasa de desempleo que se ubica en 4.15%, según el INEC.
- El servicio de la deuda nacional se redujo del 24% del Presupuesto General del Estado al 5,3%, entre 2006 y 2013 (recompra de la deuda externa a valor de mercado).
- Se triplicó la recaudación de impuestos.

En cuando a las fuentes de información, la misma se obtuvo de la página web de la Superintendencia de Bancos del Ecuador (fuente secundaria), en el link Sistema Financiero/ Estadísticas / Bancos Privados ó Sociedades Financieras, información que se encuentra clasificada por años y de forma mensual.

---

<sup>6</sup>Secretaría Nacional de Comunicación, <http://www.comunicacion.gob.ec/presidente-correa-abordara-en-la-cepal-los-resultados-economicos-de-ecuador>



Se estudió una gran cantidad de información y diferentes indicadores que nos permitirían establecer la calidad de la cartera de las diferentes entidades; finalmente, se tomó la decisión de trabajar con los valores porcentuales de los indicadores, ya que durante el periodo comprendido desde el año 1996 al 1999 la información se encontraba expresada en Sucres, teniendo que someter a esta información a un proceso adicional de conversión y deflatación, para que la misma sea comparable con los demás periodos (2000-2013), encontrando el inconveniente de obtener información sobre cotizaciones de la moneda de forma mensual.

Se inició con el estudio de cinco variables de corte microeconómico que permitan calificar la calidad de la cartera, de las cuáles se descartó la utilización de los indicadores de participación de la cartera refinanciada y restructurada en la cartera total; así como, el de participación de la provisión constituida en el gasto total.

La decisión de eliminar del estudio el indicador de participación de la cartera refinanciada y restructurada en la cartera total se sustentó en el hecho de que, la mayor parte de instituciones financiera manejan a este tipo de operaciones como operaciones originales, novadas o renovaciones evitando mostrar la verdadera situación de la cartera; además de, considerar que la normativa vigente dispone que este tipo de operaciones no deben ser el resultado de una práctica habitual de la institución en su proceso de recuperación de la cartera de créditos, entendiéndose a la misma como una medida excepcional para regularizar el comportamiento de pago de un deudor, por lo que no se pueden establecer políticas de límites de tolerancia al riesgo en función de éstas.

La decisión de eliminar del estudio al indicador de participación de la provisión constituida en el gasto total, se sustentó en el hecho de que este indicador puede ser interpretado en doble sentido; una de éstas interpretaciones es que, a mayor provisión mayor es la cartera improductiva (debiendo aplicar según la metodología propuesta el complemento inverso de este indicador, es decir, qué proporción del gasto no representa provisión; y, la otra interpretación que se puede dar a este indicador es que el mismo refleja la política de mitigación del riesgo adoptado por la administración, es decir a mayor provisión mayor cobertura del riesgos. Es por esta razón que se considera que este indicador no permite determinar en mayor medida la calidad de la cartera de crédito; además, de que si se hubiera decidido utilizarlo se debería estudiar cuál sería la óptima distribución del gasto para determinar los umbrales (zonas de riesgos) y éste no es el objetivo de este estudio.

Los ratios financieros que se determinaron que deben ser usados para el cálculo del indicador de calidad de la cartera son los utilizados en el modelo CAMEL para la calificación de Calidad de Activos Productivos, componente en el cual se da mayor importancia a la calidad de la cartera de

créditos por constituir el principal activo productivo de las entidades del Sistema Financiero Nacional.

Los ratios financieros seleccionados son los que se muestran a continuación:

**Morosidad Bruta Total:**

$$\text{Morosidad Bruta Total} = \frac{\text{Cartera de crédito improductiva}}{\text{Cartera Bruta}} * 100 = \%$$

Dónde:

Cartera de crédito improductiva= Son aquellos préstamos que no generan renta financiera a la institución, están conformados por la cartera vencida y la cartera que no devenga intereses e ingresos.

Cartera Bruta: Se refiere al total de la cartera de crédito de una institución financiera sin deducir la provisión para créditos incobrables.

Interpretación del indicador: mide la relación que existe entre la cartera improductiva y la cartera bruta. Da como resultado un tanto por uno que al multiplicarlo por 100 resulta en un porcentaje.

Un menor valor de este índice, reflejan una mejor situación de la entidad; debiendo por esta razón calcular el complemento inverso de este indicador, con el objetivo de que todos los indicadores se interpreten en el mismo sentido; es decir, a mas mejor.

**Cobertura Cartera de Crédito Improductiva:**

$$\text{Cobertura cartera de crédito improductiva} = \frac{\text{Provisiones}}{\text{Cartera de crédito improductiva}} * 100 = \%$$

Dónde:

Cartera de crédito improductiva= Son aquellos préstamos que no generan renta financiera a la institución, están conformados por la cartera vencida y la cartera que no devenga intereses e ingresos.

Interpretación del indicador: mide la relación que existe entre las provisiones y la cartera de crédito improductiva. Da como resultado un tanto por uno que al multiplicarlo por 100 resulta en un porcentaje.

Un mayor valor de este índice, reflejan una mejor situación de la entidad.

**Participación de activos productivos en el total de activos:**

$$\text{Participación de activos productivos en el total de activos} = \frac{\text{Activos productivos}}{\text{Total activos}} * 100 = \%$$

Dónde:

Activos productivos= Son aquellos que dan lugar a ingresos financieros. Éstos están compuestos por una gama muy amplia de operaciones activas con una estructura interna muy variable, de donde se distinguen, fundamentalmente: Bancos y otras Instituciones Financieras, Operaciones Interbancarias, Inversiones, Cartera de Crédito por Vencer, Deudores por Aceptaciones, Terrenos, Obras de Urbanización, Obras de Edificación, Inversiones en Acciones y Participaciones, Bienes Realizables, Fondo de Liquidez, Otras Inversiones en Participaciones

Interpretación del indicador: mide la relación que existe entre los activos productivos frente al total de activos. Da como resultado un tanto por uno que al multiplicarlo por 100 resulta en un porcentaje.

Un mayor valor de este índice, reflejan una mejor situación de la entidad.

Nota: las cuentas a considerar para el cálculo de los indicadores financieros antes indicados se encuentran en las Nota Técnica No. 5 de la Superintendencia de Bancos del Ecuador.

La información de los indicadores de morosidad, cobertura de cartera improductiva y participación del activo productivo en el total de activos, fue obtenida de las estadísticas mensuales que publica la Superintendencia de Bancos, información que se encuentra disponible en la página web en el link Sistema Financiero / Estadísticas / Bancos Privados ó Sociedades Financieras/ Boletines mensuales/ Año 1996 al 2013 / Indicadores. Se debe mencionar que en esta etapa se registró el inconveniente de la falta de información en algunos períodos, para algunas instituciones financieras (Préstamo, Solbanco, Sudamericano y Territorial), lo cual se debe, de acuerdo a la explicación publicada por la Superintendencia de Bancos del Ecuador en su página web, a la falta de oportunidad en la entrega de información a ese Organismo de Control; siendo además, la información publicada en esta página web de estricta responsabilidad de cada institución financiera.

Para el periodo enero- septiembre del año 1996 y julio – noviembre del año 1998 se registra datos negativos en los indicadores de cobertura de cartera improductiva, de acuerdo al análisis y a las consultas realizadas a personal de la Superintendencia de Bancos del Ecuador se determina que el mismo se trata de un error en el cálculo del índice por parte del Organismos de Control con respecto al cambio de signo de la cuenta provisión, por lo que se procedió a realizar el cambio de signo en estos datos.

De igual manera se detectó en los indicadores de participación de la cartera improductiva en el total del activo, reportados por el Banco Sudamericano por el periodo septiembre-diciembre del

año 1999, que sobrepasaban el 100%, procediendo a colocar en estos el 100% ya que los mismos no tienen consistencia.

## **Fase 2 procesamiento de la información**

### **Normalización de la información**

Con el fin de que la información sea comparable entre sí, y que se interprete en un mismo sentido, se procedió a la normalización de los indicadores financieros, para lo cual se tomó la decisión de que el mayor valor de los ratios financieros sea el que refleje el valor más favorable, debiendo calcular el complemento/ inverso, en los casos en los que un valor menor del indicador sea el más favorable.

De los tres ratios financieros seleccionados, el cálculo del complemento / inverso se aplicó únicamente al ratio de morosidad, para lo cual se obtuvo su inverso, es decir la “no morosidad”, el cual es el resultado de la resta de 100 menos el índice de morosidad registrada por cada institución.

El proceso de normalización de los datos consistió en agrupar los datos en un rango de 0 a 1, en donde la variable máxima (más favorable) sea equivalente a 1 y la variable mínima (menos favorable) sea equivalente a 0; las equivalencias de las demás variables caen en el rango abierto  $<1,0>$ ; o sea, mayores a 0 pero menores a 1.

En este proceso se descartó la posibilidad de trabajar cada indicador con base en la distribución normal estándar, con media 0 y desviación estándar 1, pues para esto, se debía estandarizar cada una de las observaciones en términos de valores “Z” (mide la distancia en desviaciones estándar entre la media de la curva normal y el valor x de interés), procedimiento en el cual se tenía que incluir un elemento adicional de subjetividad para determinar, dentro de la curva de distribución normal estándar, los segmentos para asignar una calificación, según la distancia en desviaciones estándar con respecto de la media y asignar una zona de riesgo en función de la ubicación de cada ratio en la matriz de riesgo según su puntaje.

Con la finalidad de simplificar el proceso, y de acuerdo con la metodología propuesta, los indicadores son normalizados mediante el uso de la herramienta Excel/ Funciones estadísticas obteniendo, para este proceso, los máximos y mínimos de los sistemas de referencia.

Se obtuvo un promedio de los valores máximo y mínimos registrados por estos sistemas, con el objetivo de normalizar los datos de cada una de las instituciones analizadas en base a un único criterio; siguiendo este procedimiento para cada uno de los indicadores.

Se debe indicar que para aquellos indicadores de cobertura de cartera que sobrepasaban el 100% se tomó la decisión de colocar un valor del 100%, con el criterio que con el manejo de este nivel de cobertura se tendría mitigado el riesgo crédito y un porcentaje adicional podría ser un mecanismo que la entidad está utilizando con el objetivo de conseguir otro propósito.

Finalmente cada indicador normalizado se obtiene mediante la fórmula:

$$\text{Indicador normalizado} = \frac{\text{Variable} - \text{Valor mínimo}}{\text{Rango}}$$

Dónde:

Valor máximo: promedio de los valores máximos del Total sistema de Bancos Privados y Total de Sociedades Financieras

Valor mínimo: promedio de los valores mínimos del Total sistema de Bancos Privados y Total de Sociedades Financieras

Rango: diferencia entre el máximo y el mínimo

### **Ponderación de los indicadores financieros**

Para poder calcular el índice de calidad de la cartera (ICC), los indicadores normalizados individuales deben ser multiplicados por su correspondiente factor de ponderación.

Los factores de ponderación propuestos para los indicadores financieros, son directamente proporcionales a la importancia de los mismos en la determinación de la calidad de la cartera de crédito, por lo que se consideró al indicador de morosidad, que en el caso de nuestro análisis corresponde a la no morosidad, como el factor más importante dentro de la determinación de la calidad de la cartera, debido a que el resultado de este indicador depende de variables que no son controlables por la Entidad, pues está relacionado estrictamente con el comportamiento del cliente, por esta razón se le asignó un mayor porcentaje de ponderación; por el contrario, en los indicadores de cobertura de cartera improductiva y de participación de Activos Productivos en el Total del Activo, el resultado dependerá de las políticas aplicadas por la administración de la entidad, para el caso del indicador de cobertura, de la política aplicada para la mitigación del riesgo y para la participación de Activos Productivos en el Total del Activo dependerá de las políticas aplicadas para la asignación de recursos hacia aquellas cuentas consideradas como activos productivos, motivo por el cual se ponderan con un igual porcentaje.

Se debe indicar que los factores de ponderación han sido sujetos a evaluaciones subjetivas y dependen del punto de vista del analista de riesgo (autor); como premisa adicional, se toma como

referentes los porcentajes que establece la metodología CAMEL para ponderar cada uno de los indicadores, considerando que el mismo acoge las mejores prácticas financieras.

A continuación los factores de ponderación propuestos para cada indicador:

**TABLA NO. 01**  
**FACTORES DE PONDERACIÓN**

<b>INDICADOR</b>	<b>PARTICIPACIÓN</b>
Índice de No Morosidad	50,00%
Índice de Cobertura de Cartera Improductiva	25,00%
Participación del Activos Productivos en el Total del Activo	25,00%
Total	100,00%

Elaborado: Autor

### **Construcción del índice de calidad de la cartera**

Los indicadores normalizados y ponderados individualmente se suman para obtener el Índice de la calidad de la cartera, para lo cual se aplica la siguiente fórmula:

**ICC** = No morosidad de la cartera \* 50% + Cobertura de cartera improductiva \*25% + Participación de activos productivos a total de activos \*25%

Nota: Los cálculos de la fase de procesamiento de la información se encuentran en los Anexo no. 01 – 04.

## CAPÍTULO 2: RESULTADOS

En este capítulo me centraré en realizar un análisis de los datos obtenidos y de sus tendencias

### Fase 3 Análisis cuantitativo

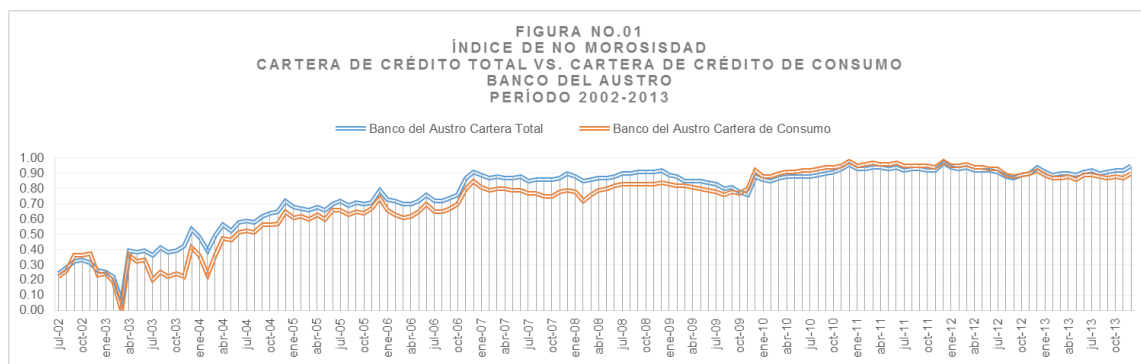
#### Análisis 1

El objetivo del análisis 1 es verificar si el comportamiento de la cartera de consumo se puede explicar con el comportamiento de la cartera total, debido que para el período enero 1996- junio 2002 el sistema financiero ecuatoriano manejaba un Catálogo de Cuentas en el que no se contemplaba un desglose por tipo de cuenta; además, de que el índice de participación del activo productivo en el total de activos, es un ratio expresado en base a la cartera total.

Se procedió a graficar las tendencias que tienen los indicadores analizados (índice de no morosidad, cobertura de cartera improductiva) considerando la cartera de crédito total y la cartera de crédito de consumo, para cada uno de las instituciones seleccionadas para la construcción del modelo, tomando los datos normalizados con una data histórica desde julio 2002 hasta diciembre 2013.

Por motivos didácticos se muestra a continuación los gráficos de las tendencias únicamente del Banco del Austro, Financiera "X.X", Sudamericano, en el Anexo no. 05 se encentraran los demás gráficos de las tendencias:

- **Índice de no morosidad**

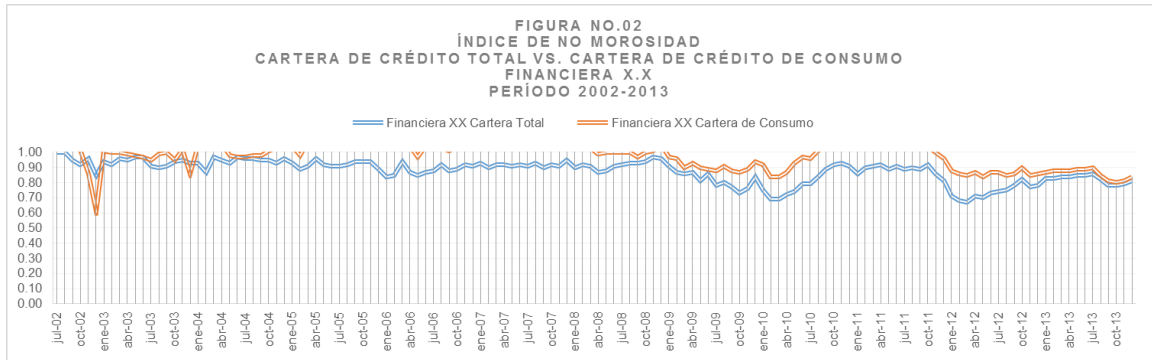


Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

Elaborado: Autor

El índice de no morosidad de la cartera de consumo del Banco del Austro mantiene la misma tendencia que el índice de no morosidad de su cartera total.

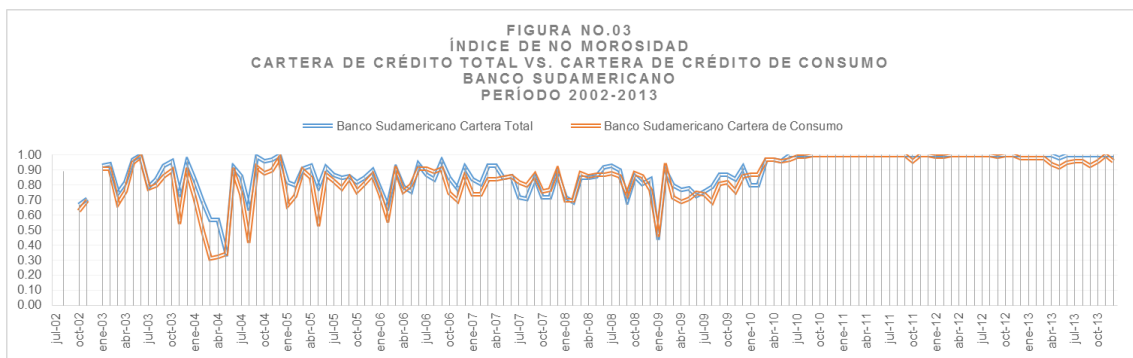




Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

Elaborado: Autor

El índice de no morosidad de la cartera de consumo de la Financiera X.X mantiene en la misma tendencia que el índice de no morosidad de su cartera total.

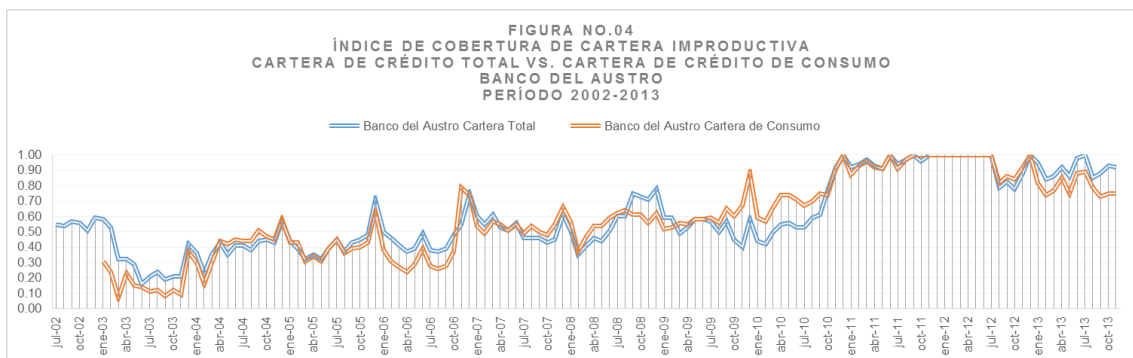


Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

Elaborado: Autor

El índice de no morosidad de la cartera de consumo del Banco Sudamericano mantiene la misma tendencia que el índice de no morosidad de su cartera total.

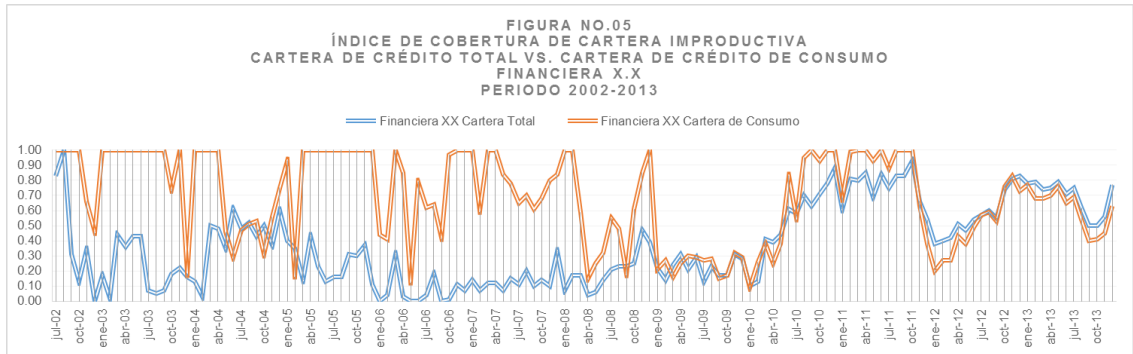
- **Índice de cobertura de cartera improductiva**



Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

Elaborado: Autor

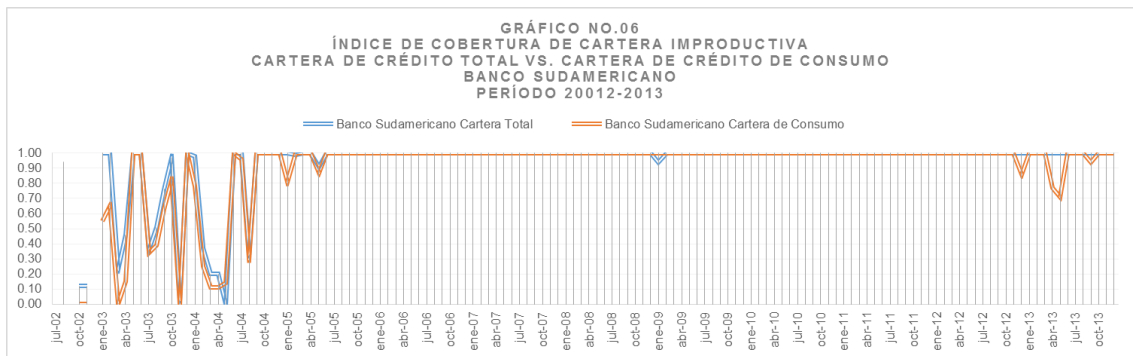
El índice de cobertura de cartera improductiva de crédito de consumo del Banco del Austro mantiene la misma tendencia que el índice de cobertura de cartera improductiva de su cartera total.



Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

Elaborado: Autor

El índice de cobertura de cartera improductiva de la cartera de consumo de la Financiera X.X mantiene la misma tendencia que el índice de cobertura de cartera improductiva de su cartera total, a partir del mes de noviembre 2008.



Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

Elaborado: Autor

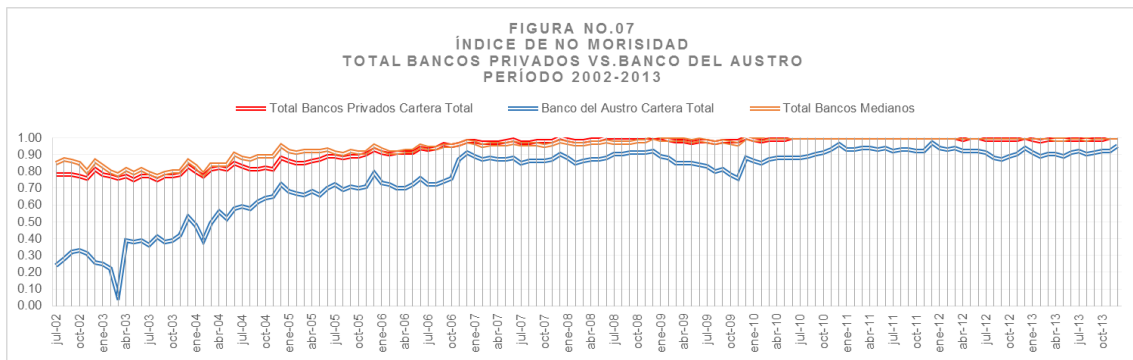
El índice de cobertura de cartera improductiva de la cartera de consumo del Banco Sudamericano mantiene la misma tendencia que el índice cobertura de cartera improductiva de su cartera total; se registra falta de información en el periodo julio –diciembre 2002.

## Análisis 2

El objetivo de este análisis es verificar si los sistemas de referencia sirven como patrones de comparación.

Se procedió a graficar las tendencias que tienen los indicadores analizados (índice de no morosidad, cobertura de cartera improductiva y participación del activo productivo en total del activo) considerando el sistema, subsistema y la entidad financiera a la que pertenecen los mismos, para cada uno de las instituciones seleccionadas para la construcción del modelo, tomando los datos normalizados de la cartera total de crédito con una data histórica desde julio 2002 hasta diciembre 2013.

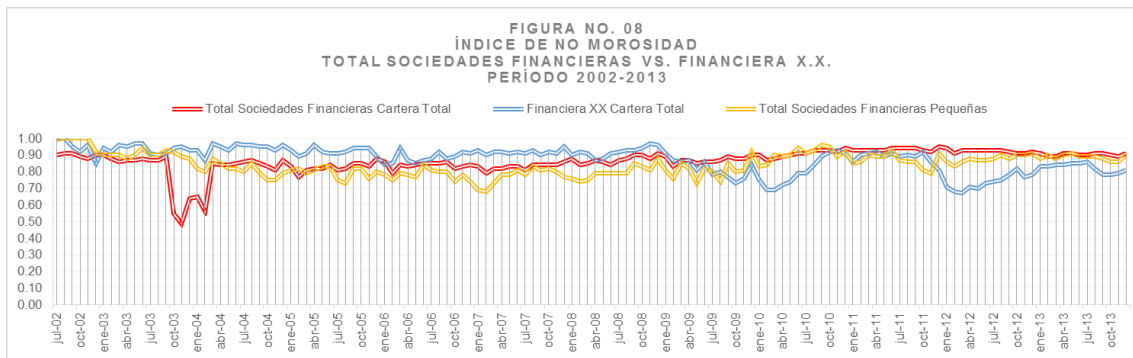
Por motivos didácticos se muestra a continuación los gráficos de las tendencias únicamente del Banco del Austro, la Financiera “X.X” y Banco Sudamericano, en el Anexo no. 06 se encuentran los demás gráficos de las tendencias:



Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

Elaborado: Autor

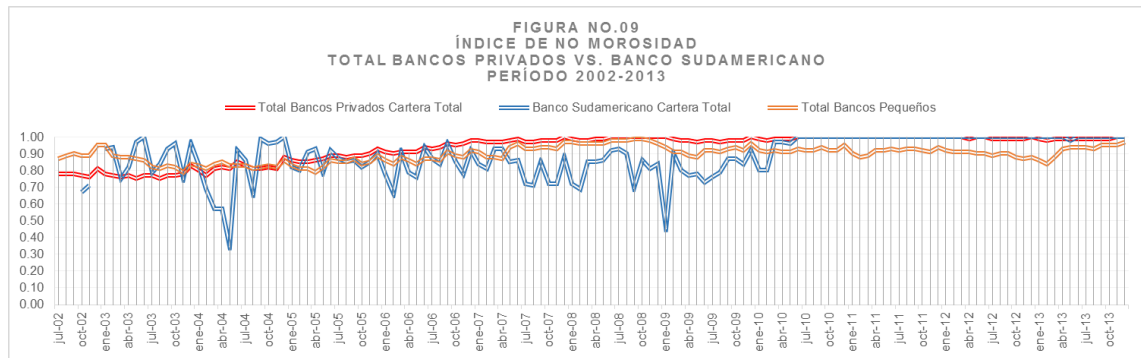
El Banco Austro mantiene similar tendencia en los índices de no morosidad de la cartera total a los reportados por sus sistemas de referencia.



Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

Elaborado: Autor

La Financiera X.X mantiene similar tendencia en los índices de no morosidad de la cartera total a los reportados por los sistemas a los que pertenece.

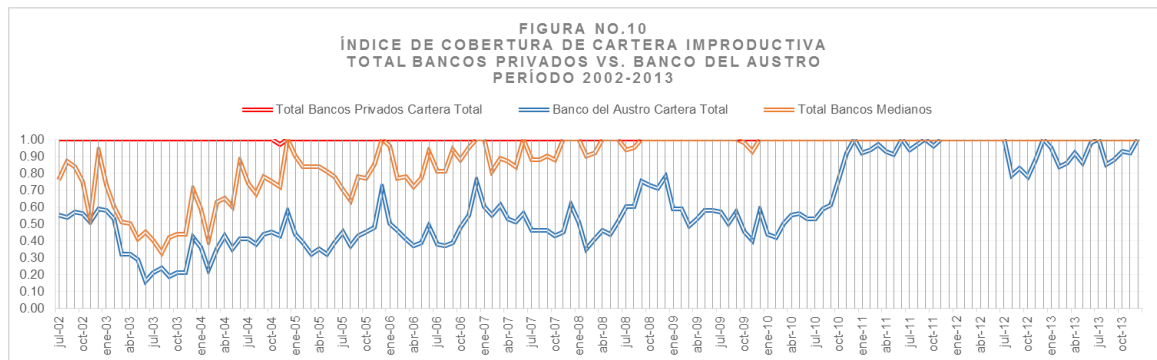


Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

Elaborado: Autor

Los indicadores de no morosidad de la cartera total del Banco Sudamericano mantiene similar tendencia que aquellos reportados por sus sistemas a los que pertenece, a partir del mes de junio 2010. Este banco presenta comportamientos atípicos en su indicador de no morosidad a partir de enero 2003 hasta mayo 2010, además que se registra falta de oportunidad en la entrega de información al Organismo de Control desde el mes de enero 1996 hasta diciembre 2002, lo que ocasiona que no se cuenta con esta información para el análisis.

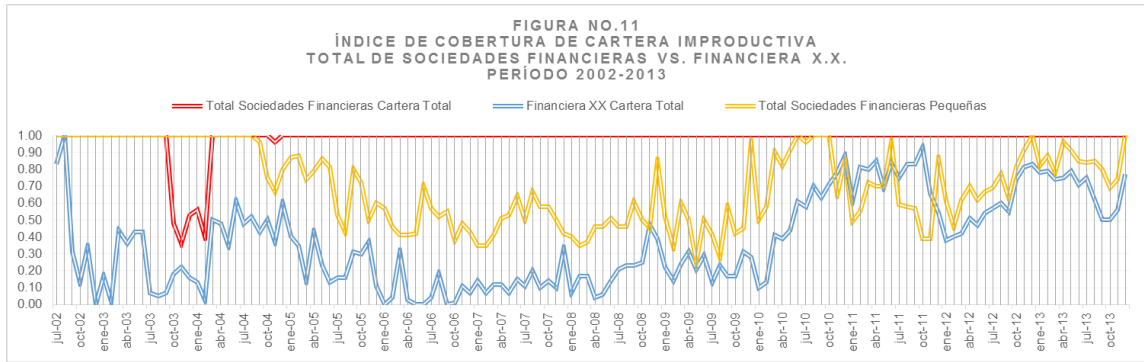
- **Índice de cobertura de cartera improductiva**



Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

Elaborado: Autor

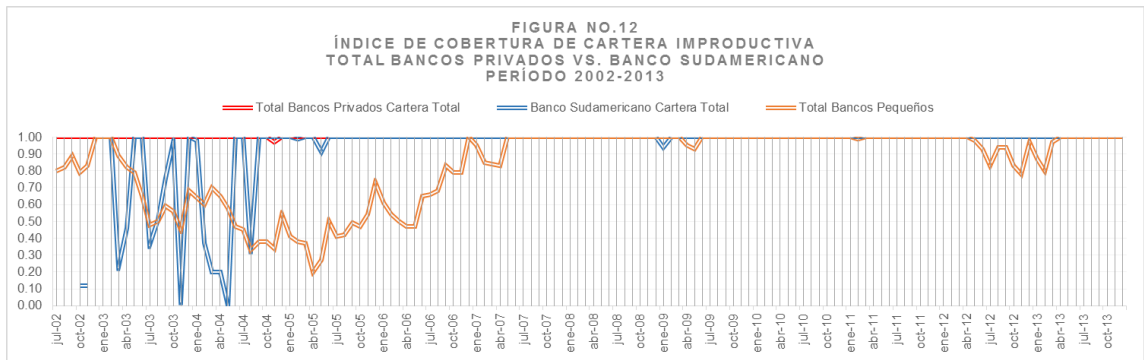
El Banco del Austro mantiene similar tendencia en los índices de cobertura de cartera improductiva a los reportados por el subsistema al que pertenece.



Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

Elaborado: Autor

La Financiera X.X. mantiene similar tendencia en los índices de cobertura de cartera improductiva a los reportados por el subsistema al que pertenece.

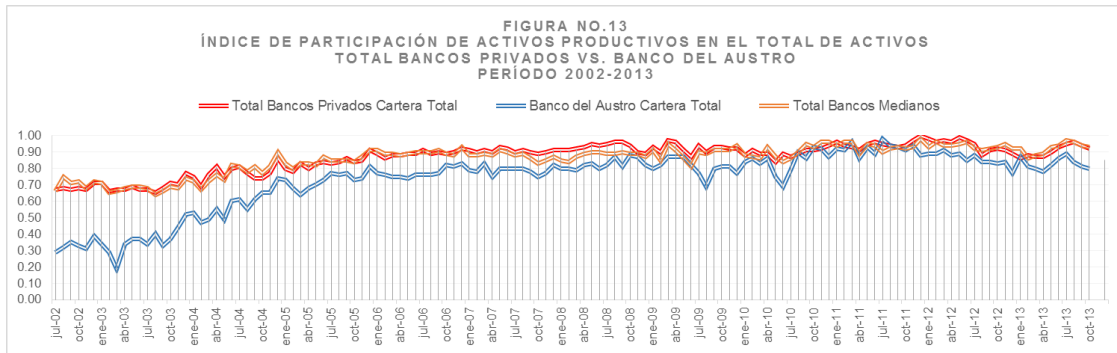


Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

Elaborado: Autor

El Banco Sudamericano mantiene similar tendencia en los índices de cobertura de cartera improductiva a los reportados por el sistema al que pertenece a partir del mes de noviembre 2004. Presenta movimientos atípicos en sus indicadores en el periodo comprendido entre el mes de enero 2003 y octubre 2004.

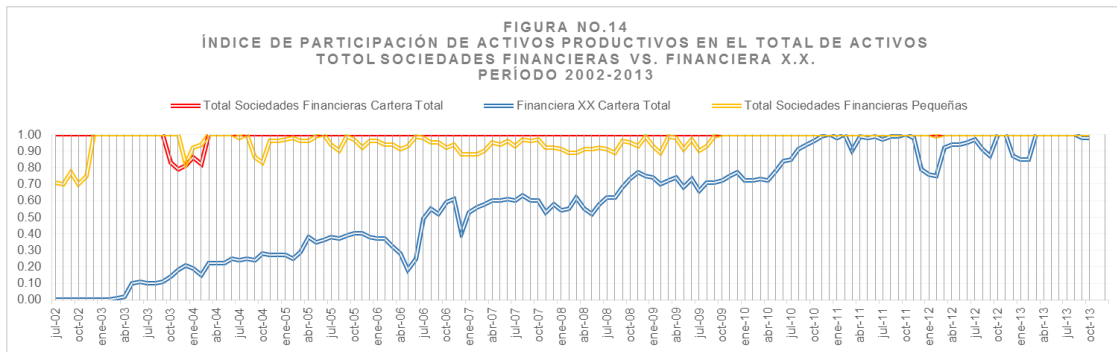
- Índice de participación del activo productivo en el total de activos



Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

Elaborado: Autor

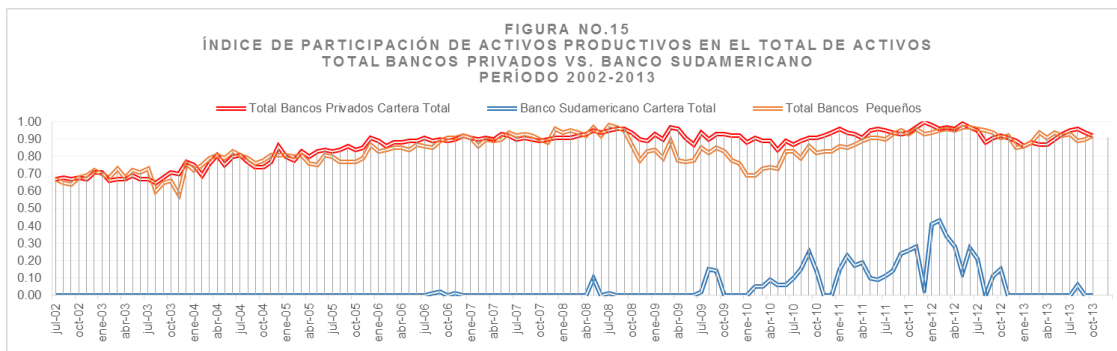
El Banco del Austro mantiene similar tendencia en los índices de participación del activo productivo en el total del activo a los reportados por los sistemas al que pertenece.



Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

Elaborado: Autor

La Financiera X.X. presenta un comportamiento similar en sus índices de participación del activo productivo en el total del activo a los reportados por los sistemas al que pertenece a partir del mes de enero del 2011.



Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

Elaborado: Autor

El Banco Sudamericano presenta un comportamiento atípico en sus índices de participación del activo productivo en el total del activo al compararlo con los reportados por los sistemas al que pertenece.

### **Análisis 3**

El objetivo de este análisis es determinar, con base en las características del conjunto de datos, cuál de las medidas de tendencia central (media, mediana y moda) es la más adecuada para definir los umbrales (techo y piso) para cada zona de riesgo en cada indicador.

Con este propósito se elaboraron cuadros comparativos de cada uno de los indicadores analizados (índice de no morosidad, cobertura de cartera improductiva y participación del activo productivo en total del activo) en los que se muestran la media, mediana y moda, de cada uno de los indicadores mensuales calculados para cada una de las instituciones seleccionadas para la construcción del modelo; los datos están calculados con los indicadores normalizados, con una data histórica desde enero 1996 hasta diciembre 2013. Para el caso del Índice de Calidad de la Cartera se calculan las medidas de tendencia central en base a los datos que fueron normalizados y ponderados.

Por motivos didácticos a continuación se muestran los cuadros comparativos para los índices calculados sobre la cartera de crédito total; en el Anexo No 07 se podrán ver los cuadros comparativos para los índices calculados sobre la cartera de crédito de consumo.

### **Ratios normalizados**

**TABLA NO.02**  
**MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL**  
**INDICES DE NO MOROSIDAD**  
**PERÍODO 1996- 2013**

<b>ENTIDAD FINANCIERA</b>	<b>MEDIA</b>	<b>MEDIANA</b>	<b>MODA</b>
Total Bancos Privados	0.78	0.91	1.00
Total Bancos Medianos	0.94	0.97	1.00
Banco del Austro	0.64	0.72	0.00
Total Sociedades Financieras	0.84	0.85	0.93
Total Sociedades Financieras Pequeñas	0.84	0.85	0.90
Financiera XX	0.83	0.89	1.00
Popular	0.59	0.98	1.00
Banco de Prestamo	0.40	0.00	0.00
Banco Progreso	0.51	0.83	0.00
Solbanco	0.36	0.00	0.00
Total Bancos Pequeño	0.90	0.91	0.92
Banco Sudamericano	0.89	0.93	1.00
Banco Territorial	0.62	0.71	1.00

Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador  
Elaborado: Autor

**TABLA NO.03**  
**MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL**  
**INDICE DE COBERTURA CARTERA IMPRODUCTIVA**  
**PERÍODO 1996- 2013**

ENTIDAD FINANCIERA	MEDIA	MEDIANA	MODA
Total Bancos Privados	0.94	1.00	1.00
Total Bancos Medianos	0.88	1.00	1.00
Banco del Austro	0.45	0.46	0.00
Total Sociedades Financieras	0.92	1.00	1.00
Total Sociedades Financieras Pequeñas	0.71	0.70	1.00
Financiera XX	0.49	0.44	1.00
Popular	0.98	1.00	1.00
Banco de Prestamo	0.67	0.79	1.00
Banco Progreso	0.86	1.00	1.00
Solbanco	0.57	0.87	1.00
Total Bancos Pequeño	0.83	1.00	1.00
Banco Sudamericano	0.92	1.00	1.00
Banco Territorial	0.51	0.48	1.00

Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador  
 Elaborado: Autor

**TABLA NO.04**  
**MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL**  
**INDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO**  
**PERÍODO 1996- 2013**

ENTIDAD FINANCIERA	MEDIA	MEDIANA	MODA
Total Bancos Privados	0.69	0.80	0.91
Total Bancos Medianos	0.86	0.89	0.89
Banco del Austro	0.75	0.82	0.59
Total Sociedades Financieras	0.65	0.76	0.93
Total Sociedades Financieras Pequeñas	0.96	0.99	1.00
Financiera XX	0.73	0.73	0.66
Popular	0.55	0.69	0.71
Banco de Prestamo	0.58	0.73	0.80
Banco Progreso	0.63	0.89	0.97
Solbanco	0.47	0.47	0.72
Total Bancos Pequeño	0.84	0.85	0.83
Banco Sudamericano	0.30	0.24	0.32
Banco Territorial	0.67	0.78	0.82

Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador  
 Elaborado: Autor

## Normalizado y ponderado

**TABLA NO.05**  
**MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL**  
**ÍNDICE DE CALIDAD DE LA CARTERA**  
**PERÍODO 1996- 2013**

ENTIDAD FINANCIERA	MEDIA	MEDIANA	MODA
Total Bancos Privados	0.80	0.87	0.97
Total Bancos Medianos	0.91	0.95	0.99
Banco del Austro	0.57	0.60	0.00
Total Sociedades Financieras	0.86	0.84	0.97
Total Sociedades Financieras Pequeñas	0.84	0.84	0.95
Financiera XX	0.67	0.65	0.75
Popular	0.64	0.82	0.25
Banco de Prestamo	0.42	0.34	0.25
Banco Progreso	0.56	0.63	0.25
Solbanco	0.33	0.25	0.25
Total Bancos Pequeño	0.86	0.90	0.94
Banco Sudamericano	0.59	0.68	0.75
Banco Territorial	0.53	0.59	0.00

Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador  
 Elaborado: Autor



Por tratarse de datos normalizados, como se había explicado anteriormente, en los datos se presentan valores extremos 0 y 1.

#### **Análisis 4**

El objetivo de este análisis es establecer esquemas comunes para todos los índices objeto de estudio, de tal forma que permitan determinar los rangos para las zonas de riesgo (umbrales).

Se realiza un análisis basado en las medianas y las medias de los datos analizados, con respecto a sus máximos, mínimos y desviaciones estándar.

Por motivos didácticos a continuación se explica el procedimiento seguido para realizar éste análisis basando en las medianas, se debe indicar que igual procedimiento se siguió para realizar el análisis basado en la media, el mismo que se encontrará en el Anexo No. 08.

#### **Análisis de la mediana- Máximos y Mínimos**

El objetivo de este análisis es determinar si en función de los máximos y mínimos se pueden establecer los techos y pisos de las zonas de riesgos.

#### **Procedimiento:**

1. Obtener el promedio de las medianas de todas las instituciones analizadas.
2. Obtener el máximo de las medianas de todas las instituciones analizadas.
3. Obtener el mínimo de las medianas de todas las instituciones analizadas.
4. Determinar, en función a la aversión al riesgo de la Entidad, si los mismos son aplicables para establecer cotas inferiores y superiores de las zonas de riesgos.

Igual procedimiento se aplica considerando los sistemas de referencia y sus subsistemas.

- **Índice de no morosidad**

**TABLA N0.06  
PATRONES DE COMPARACIÓN - MEDIANA  
ÍNDICE DE NO MOROSIDAD**

<b>AGRUPACIÓN ENTIDADES FINANCIERAS</b>	<b>PROMEDIO DE LA MEDIANAS</b>	<b>MAXIMOS DE LAS MEDIANAS</b>	<b>MINIMOS DE LAS MEDIANAS</b>
Todas las IFS	0.73	0.98	0.00
Sistemas de Referencia	0.88	0.91	0.85
Sistemas y Subsistemas de Referencia	0.90	0.97	0.85

Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

Elaborado: Autor

- Índice de cobertura de cartera improductiva

**TABLA NO. 07**  
**PATRONES DE COMPARACIÓN - MEDIANA**  
**ÍNDICE DE COBERTURA CARTERA IMPRODUCTIVA**

AGRUPACIÓN ENTIDADES FINANCIERAS	PROMEDIO DE LA MEDIANAS	MAXIMOS DE LAS MEDIANAS	MINIMOS DE LAS MEDIANAS
Todas las IFS	0.83	1.00	0.44
Sistemas de Referencia	1.00	1.00	1.00
Sistemas y Subsistemas de Referencia	0.94	1.00	0.70

Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

Elaborado: Autor

- Índice de participación del activo productivo en el activo total

**TABLA NO. 08**  
**PATRONES DE COMPARACIÓN - MEDIANA**  
**ÍNDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO**

AGRUPACIÓN ENTIDADES FINANCIERAS	PROMEDIO DE LA MEDIANAS	MAXIMOS DE LAS MEDIANAS	MINIMOS DE LAS MEDIANAS
Todas las IFS	0.74	0.99	0.24
Sistemas de Referencia	0.78	0.80	0.76
Sistemas y Subsistemas de Referencia	0.86	0.99	0.76

Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

Elaborado: Autor

- Índice de la calidad de la cartera

**TABLA NO. 09**  
**PATRONES DE COMPARACIÓN - MEDIANA**  
**ÍNDICE DE CALIDAD DE LA CARTERA**

AGRUPACIÓN ENTIDADES FINANCIERAS	PROMEDIO DE LA MEDIANAS	MAXIMOS DE LAS MEDIANAS	MINIMOS DE LAS MEDIANAS
Todas las IFS	0.69	0.95	0.25
Sistemas de Referencia	0.86	0.87	0.84
Sistemas y Subsistemas de Referencia	0.88	0.95	0.84

Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

Elaborado: Autor

**TABLA NO.10**  
**ANÁLISIS DE LA MEDIANA - MÁXIMOS Y MÍNIMOS**

**TODAS LA IFS**

ÍNDICE DE NO MOROSIDAD	ÍNDICE DE COBERTURA DE CARTERA IMPRODUCTIVA	ÍNDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO	ÍNDICE DE CALIDAD DE LA CARRETRA	
1 0.02	1 0.00	1 0.01	1 0.05	
0.98	1 NO APLICA	0.99 NO APLICA	0.95	MAXIMO
0.97 0.24	0.99 0.16	0.98 0.24	0.94 0.25	
0.73	0.83	0.74	0.69	MEDIANA
0.72 0.71	0.82 0.37	0.73 0.48	0.68 0.42	
0.01	0.45	0.25	0.26	
0 0.00 NO APLICA	0.44 0.44	0.24 0.24 NO APLICA	0.25 0.25 NO APLICA	MINIMO
0	0	0	0	

**SISTEMAS DE REFERENCIA**

ÍNDICE DE NO MOROSIDAD	ÍNDICE DE COBERTURA DE CARTERA IMPRODUCTIVA	ÍNDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO	ÍNDICE DE CALIDAD DE LA CARRETRA	
1 0.09	1 0.00	1 0.20	1 0.13	
0.91	1 NO APLICA	0.80	0.87	MAXIMO
0.9 0.02	0.99 -0.01	0.79 0.01	0.86 0.00	
0.88	1 NO APLICA	0.78	0.86	MEDIANA
0.87 0.01	0.99 -0.02	0.77 0.00	0.85 0.00	
0.86	1.01	0.77	0.85	
0.85 0.85 NO APLICA	1 1.00 NO APLICA	0.76 0.76 NO APLICA	0.84 0.84 NO APLICA	MINIMO
0	0	0	0	

**SISTEMAS Y SUBSISTEMAS DE REFERENCIA**

INDICE DE NO MOROSIDAD	INDICE DE COBERTURA DE CARTERA IMPRODUCTIVA	INDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO	INDICE DE CALIDAD DE LA CARRETRA	
1 0.02	1 0.00	1 0.01	1 0.05	
0.98	1 NO APLICA	0.99 NO APLICA	0.95	MAXIMO
0.97 0.07	0.99 0.05	0.98 0.12	0.94 0.06	
0.90	0.94	0.86	0.88	MEDIANA
0.89 0.03	0.93 0.22	0.85 0.08	0.87 0.02	
0.86	0.71	0.77	0.85	
0.85 0.85 NO APLICA	0.7 0.70	0.76 0.76	0.84 0.84 NO APLICA	MINIMO
0	0	0	0	

Elaborado: Autor

**Análisis de la mediana - Desviación estándar de los indicadores**

El objetivo de este análisis es determinar si, en función de la suma y resta de una desviación estándar a la mediana, se pueden establecer los techos y pisos de las zonas de riesgos.

**Procedimiento:**

1. Obtener las desviaciones estándar de los indicadores de todas las instituciones analizadas.
2. Obtener el promedio de las desviaciones estándar de todas las instituciones analizadas.
3. Obtener el promedio de las desviaciones estándar de los sistemas de referencia.
4. Obtener el promedio de las desviaciones estándar de los sistemas y subsistemas de referencia.
5. Determinar, en función a la aversión al riesgo de la Entidad, si los mismos son aplicables para establecer cotas inferiores y superiores de las zonas de riesgos.

- **Índice de no morosidad**

**TABLA NO.11**  
**DESVIACIÓN ESTANDAR**  
**INDICES DE NO MOROSIDAD**  
**PERÍODO 1996- 2013**

ENTIDAD FINANCIERA	DESVIACIÓN ESTANDAR
Total Bancos Privados	0.33
Total Bancos Medianos	0.07
Banco del Austro	0.28
Total Sociedades Financieras	0.09
Total Sociedades Financieras Pequeñas	0.07
Financiera XX	0.15
Popular	0.47
Banco de Prestamo	0.42
Banco Progreso	0.49
Solbanco	0.40
Total Bancos Pequeño	0.05
Banco Sudamericano	0.12
Banco Territorial	0.33

Elaborado: Autor

**TABLA NO.12**  
**PATRONES DE COMPARACIÓN - MEDIANA**  
**ÍNDICE DE NO MOROSIDAD**

<b>AGRUPACIÓN ENTIDADES FINANCIERAS</b>	<b>PROMEDIO DE LAS DESVIACIONES ESTANDAR</b>
Todas las IFS	0.25
Sistemas de Referencia	0.21
Sistemas y Subsistemas de Referencia	0.12

Elaborado: Autor

- **Índice de cobertura de cartera improductiva**

**TABLA NO. 13**  
**DESVIACIÓN ESTANDAR**  
**INDICE DE COBERTURA CARTERA IMPRODUCTIVA**  
**PERÍODO 1996- 2013**

<b>ENTIDAD FINANCIERA</b>	<b>DESVIACIÓN ESTANDAR</b>
Total Bancos Privados	0.17
Total Bancos Medianos	0.17
Banco del Austro	0.32
Total Sociedades Financieras	0.21
Total Sociedades Financieras Pequeñas	0.23
Financiera XX	0.31
Popular	0.07
Banco de Prestamo	0.38
Banco Progreso	0.31
Solbanco	0.46
Total Bancos Pequeño	0.22
Banco Sudamericano	0.23
Banco Territorial	0.40

Elaborado: Autor

**TABLA NO.14**  
**PATRONES DE COMPARACIÓN - MEDIANA**  
**ÍNDICE DE COBERTURA CARTERA IMPRODUCTIVA**

<b>AGRUPACIÓN ENTIDADES FINANCIERAS</b>	<b>PROMEDIO DE LAS DESVIACIONES ESTANDAR</b>
Todas las IFS	0.27
Sistemas de Referencia	0.19
Sistemas y Subsistemas de Referencia	0.20

Elaborado: Autor

- **Índice de participación del activo productivo en el activo total**

**TABLA NO.15**  
**DESVIACIÓN ESTADAR**  
**PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL**  
**TOTAL DEL ACTIVO**  
**PERÍODO 1996- 2013**

ENTIDAD FINANCIERA	DESVIACIÓN ESTANDAR
Total Bancos Privados	0.26
Tatal Bancos Medianos	0.09
Banco del Austro	0.30
Total Sociedades Financieras	0.21
Total Sociedades Financieras Pequeñas	0.06
Financiera XX	0.29
Popular	0.32
Banco de Prestamo	0.23
Banco Progreso	0.35
Solbanco	0.08
Total Bancos Pequeño	0.09
Banco Sudamericano	0.23
Banco Territorial	0.26

Elaborado: Autor

**TABLA NO.16**  
**PATRONES DE COMPARACIÓN - MEDIANA**  
**ÍNDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL**  
**DEL ACTIVO**

AGRUPACIÓN ENTIDADES FINANCIERAS	PROMEDIO DE LAS DESVIACIONES ESTANDAR
Todas las IFS	0.21
Sistemas de Referencia	0.24
Sistemas y Subsistemas de Referencia	0.14

Elaborado: Autor

- **Índice de la calidad de la cartera**

**TABLA NO.17**  
**DESVIACIÓN ESTANDAR**  
**ÍNDICE DE CALIDAD DE LA CARTERA**  
**PERÍODO 1996- 2013**

ENTIDAD FINANCIERA	DESVIACIÓN ESTANDAR
Total Bancos Privados	0.23
Tatal Bancos Medianos	0.09
Banco del Austro	0.27
Total Sociedades Financieras	0.13
Total Sociedades Financieras Pequeñas	0.09
Financiera XX	0.14
Popular	0.29
Banco de Prestamo	0.21
Banco Progreso	0.36
Solbanco	0.13
Total Bancos Pequeño	0.09
Banco Sudamericano	0.25
Banco Territorial	0.30

Elaborado: Autor

**TABLA NO.18**  
**PATRONES DE COMPARACIÓN - MEDIANA**  
**ÍNDICE DE CALIDAD DE LA CARTERA**

AGRUPACIÓN ENTIDADES FINANCIERAS	PROMEDIO DE LAS DESVIACIONES ESTANDAR
Todas las IFS	0.20
Sistemas de Referencia	0.18
Sistemas y Subsistemas de Referencia	0.13

Elaborado: Autor

**TABLA NO. 19**  
**ANÁLISIS DE LA MEDIANA- DESVIACIONES ESTANDAR DE LOS INDICADORES**

**TODAS LA IFIS**

ÍNDICE DE NO MOROSIDAD	ÍNDICE DE COBERTURA DE CARTERA IMPRODUCTIVA	ÍNDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO	ÍNDICE DE CALIDAD DE LA CARRETRA	
1 0.02	1 -0.10	1 0.05	1 0.11	
0.98 NO APLICA	1.1 NO APLICA	0.95	0.89	+1 DEV EST
0.97 0.24	1.09 0.26	0.94 0.20	0.88 0.19	
0.73	0.83	0.74	0.69	MEDIANA
0.72 0.23	0.82 0.25	0.73 0.19	0.68 0.18	
0.49	0.57	0.54	0.50	
0.48 0.48	0.56 0.56	0.53 0.53	0.49 0.49	-1 DEV EST
0	0	0	0	

**SISTEMAS DE REFERENCIA**

ÍNDICE DE NO MOROSIDAD	ÍNDICE DE COBERTURA DE CARTERA IMPRODUCTIVA	ÍNDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO	ÍNDICE DE CALIDAD DE LA CARRETRA	
1 -0.09	1 -0.19	1 -0.02	1 -0.04	
1.09 NO APLICA	1.19 NO APLICA	1.02 NO APLICA	1.04 NO APLICA	+1 DEV EST
1.08 0.20	1.18 0.18	1.01 0.23	1.03 0.17	
0.88	1	0.78	0.86	MEDIANA
0.87 0.19	0.99 0.17	0.77 0.22	0.85 0.16	
0.68	0.82	0.55	0.69	
0.67 0.67	0.81 0.81	0.54 0.54	0.68 0.68	-1 DEV EST
0	0	0	0	

**SISTEMAS Y SUBSISTEMAS DE REFERENCIA**

ÍNDICE DE NO MOROSIDAD	ÍNDICE DE COBERTURA DE CARTERA IMPRODUCTIVA	ÍNDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO	ÍNDICE DE CALIDAD DE LA CARRETRA	
1 -0.02	1 -0.14	1 0.00	1 -0.01	
1.02 NO APLICA	1.14 NO APLICA	1 NO APLICA	1.01 NO APLICA	+1 DEV EST
1.01 0.11	1.13 0.19	0.99 0.13	1 0.12	
0.90	0.94	0.86	0.88	MEDIANA
0.89 0.10	0.93 0.18	0.85 0.12	0.87 0.11	
0.79	0.75	0.73	0.76	
0.78 0.78	0.74 0.74	0.72 0.72	0.75 0.75	-1 DEV EST
0	0	0	0	

Elaborado: Autor

**Análisis de la mediana- Desviación estándar de las medianas**

El objetivo de este análisis es determinar, si en función de la suma y resta de una desviación estándar de las medianas a la mediana, se pueden establecer los techos y pisos de las zonas de riesgos.

**Procedimiento:**

1. Obtener las desviaciones estándar de las medianas de todas las instituciones analizadas.
2. Obtener las desviaciones estándar de las medianas de los sistemas de referencia

3. Obtener las desviaciones estándar de las medianas de los sistemas y subsistemas de referencia.
4. Determinar, en función a la aversión al riesgo de la Entidad, si los mismos son aplicables para establecer cotas inferiores y superiores de las zonas de riesgos.

- **Índice de no morosidad**

**TABLA N0.20**  
**PATRONES DE COMPARACIÓN - MEDIANA**  
**ÍNDICE DE NO MOROSIDAD**

<b>AGRUPACIÓN ENTIDADES FINANCIERAS</b>	<b>DESVIACIONES ESTANDAR DE LAS MEDIANAS</b>
Todas las IFS	0.34
Sistemas de Referencia	0.04
Sistemas y Subsistemas de Referencia	0.05

Elaborado: Autor

- **Índice de cobertura de cartera improductiva**

**TABLA N0. 21**  
**PATRONES DE COMPARACIÓN - MEDIANA**  
**ÍNDICE DE COBERTURA CARTERA IMPRODUCTIVA**

<b>AGRUPACIÓN ENTIDADES FINANCIERAS</b>	<b>DESVIACIONES ESTANDAR DE LAS MEDIANAS</b>
Todas las IFS	0.23
Sistemas de Referencia	0.00
Sistemas y Subsistemas de Referencia	0.13

Elaborado: Autor

- **Índice de participación del activo productivo en el activo total**

**TABLA N0.22**  
**PATRONES DE COMPARACIÓN - MEDIANA**  
**ÍNDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO**

<b>AGRUPACIÓN ENTIDADES FINANCIERAS</b>	<b>DESVIACIONES ESTANDAR DE LAS MEDIANAS</b>
Todas las IFS	0.20
Sistemas de Referencia	0.03
Sistemas y Subsistemas de Referencia	0.09

Elaborado: Autor

- **Índice de la calidad de la cartera**

**TABLA N0.23**  
**PATRONES DE COMPARACIÓN - MEDIANA**  
**ÍNDICE DE CALIDAD DE LA CARTERA**

<b>AGRUPACIÓN ENTIDADES FINANCIERAS</b>	<b>DESVIACIONES ESTANDAR DE LAS MEDIANAS</b>
Todas las IFS	0.21
Sistemas de Referencia	0.02
Sistemas y Subsistemas de Referencia	0.05

Elaborado: Autor

**TABLA NO.24**  
**ANÁLISIS DE LA MEDIANA- DESVIACIONES ESTÁNDAR DE LAS MEDIANAS**

**TODAS LA IFIS**

INDICE DE NO MOROSIDAD		INDICE DE COBERTURA DE CARTERA IMPRODUCTIVA		INDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO		INDICE DE CALIDAD DE LA CARRETRA		
1	-0.07	1	-0.06	1	0.06	1	0.10	
1.07	NO APLICA	1.06	NO APLICA	0.94		0.9		+1 DEV EST
1.06	0.33	1.05	0.22	0.93	0.19	0.89	0.20	
0.73		0.83		0.74		0.69		MEDIANA
0.72	0.32	0.82	0.21	0.73	0.18	0.68	0.19	
0.40		0.61		0.55		0.49		
0.39	0.39	0.6	0.60	0.54	0.54	0.48	0.48	-1 DEV EST
0		0		0		0		

**SISTEMAS DE REFERENCIA**

INDICE DE NO MOROSIDAD		INDICE DE COBERTURA DE CARTERA IMPRODUCTIVA		INDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO		INDICE DE CALIDAD DE LA CARRETRA		
1	0.08	1	0.00	1	0.19	1	0.12	
0.92	NO APLICA	1	NO APLICA	0.81		0.88	NO APLICA	+1 DEV EST
0.91	0.03	0.99	-0.01	0.8	0.02	0.87	0.01	
0.88		1		0.78		0.86		MEDIANA
0.87	0.02	0.99	-0.02	0.77	0.01	0.85	0.00	
0.85		1.01		0.76		0.85		
0.84	0.84 NO APLICA	1	1.00 NO APLICA	0.75	0.75	0.84	0.84 NO APLICA	-1 DEV EST
0		0		0		0		

**SISTEMAS Y SUBSISTEMAS DE REFERENCIA**

INDICE DE NO MOROSIDAD		INDICE DE COBERTURA DE CARTERA IMPRODUCTIVA		INDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO		INDICE DE CALIDAD DE LA CARRETRA		
1	0.05	1	-0.07	1	0.05	1	0.07	
0.95	NO APLICA	1.07	NO APLICA	0.95		0.93	NO APLICA	+1 DEV EST
0.94	0.04	1.06	0.12	0.94	0.08	0.92	0.04	
0.90		0.94		0.86		0.88		MEDIANA
0.89	0.03	0.93	0.11	0.85	0.07	0.87	0.03	
0.86		0.82		0.78		0.84		
0.85	0.85 NO APLICA	0.81	0.81	0.77	0.77	0.83	0.83	-1 DEV EST
0		0		0		0		

Elaborado: Autor



### **CAPITULO 3: DISCUSIÓN**

En este capítulo se realiza una interpretación de las tendencias o patrones encontrados en los datos en los diferentes análisis realizados.

#### **Análisis 1**

Siendo el objetivo del análisis 1 el de verificar si el comportamiento de la cartera de consumo se puede explicar con el comportamiento de la cartera total, del análisis realizado a las tendencias presentadas por los indicadores de no morosidad y de cobertura de cartera improductiva, tanto de cartera de consumo como de la cartera total, las mismas mantienen tendencias similares, comportamiento que se puede explicar ya que las instituciones que fueron seleccionadas para el presente estudio son todas especializadas en la concesión de créditos de consumo.

Con respecto a las tendencias de los sistemas de referencia los mismos también presentan tendencias similares con respecto a la cartera de consumo y cartera total.

Nota: en este análisis no se incluye al índice de participación del activo productivo en el total del activo, debido que este índice se encuentra calculado únicamente para la cartera de crédito total.

#### **Análisis 2**

El objetivo de realizar este análisis fue el de verificar si los sistemas de referencia sirven como patrones de comparación, pudiéndose constatar que las instituciones sujetas a análisis mantienen en promedio las mismas tendencias reportadas por los sistemas de referencia.

#### **Análisis 3**

Siendo el objetivo del análisis 3 el de determinar cuál de las medidas de tendencia central (media, mediana y moda) es la más adecuada para establecer los umbrales (techo y piso) para cada zona de riesgo, se debe anotar que debido al proceso de normalización a la que se sometió a la información, existe en la misma valores extremos.

De acuerdo a la teoría estadística no se recomienda usar la media cuando existen valores extremos (altos o bajos); de igual manera la moda puede no existir o existir más de una.

La mediana es la medida que mejor explica la concentración de los datos, ya que la misma divide a la muestra en partes iguales, y la misma se puede utilizar cuando existen valores extremos, por lo que se consideró que la mediana es la mejor medida a utilizar.

#### **Análisis 4**

Siendo el objetivo de este análisis el de establecer esquemas comunes para todos los índices objeto de estudio, de tal forma que permitan determinar los rangos para las zonas de riesgo (umbrales); y siendo el objetivo del sistema propuesto la determinación de alertas tempranas, se descarta la metodología de semáforo (3 segmentos), siendo lo más conveniente establecer un sistema de cuatro zonas bien definidas:

- Zona de riesgo inferior, que estará marcada de color verde
- Zona de riesgo promedio, que estará marcada de color amarillo
- Zona de alerta temprana, que estará marcada de color tomate
- Zona de riesgo superior, que estará marcada de color rojo

Cabe indicar que, en algún momento, cuando la metodología propuesta haya madurado, pues hay que considerar que ésta es una propuesta que debe ser permanentemente evaluada y mejorada para permitir su evolución, el sistema podría madurar hacia uno de tres zonas o semáforo.

Se debe indicar que como se han tomado datos normalizados para la construcción de los umbrales, los rangos extremos del SAT propuesto serán 0 y 1, considerando a cada rango de riesgo como puntos comprendidos dentro del mismo.

De acuerdo a la ubicación de la mediana y como se había indicado anteriormente siendo ésta la medida que mejor nos explica la concentración de los datos, se define para todos los indicadores que la cota inferior de la zona, a la que se denominará “Franja de riesgo tolerable o promedio” será el promedio de las medianas de todas las instituciones financieras.

Además se pudo observar que del análisis realizado basado en las desviaciones estándar y máximos y mínimos se descarta la posibilidad de establecer patrones comunes con respecto a la mediana, ya que en algunos casos los mismos son los extremos de los rangos o en su defecto las zonas quedan muy estrechas.

En base al análisis anterior se plantea que para cada uno de los indicadores, excepto para la cobertura de la cartera improductiva, las zonas de riesgo se puede distribuir con respecto a un rango entre el techo y piso, en más y menos, de 0.10 puntos para la zona de riesgo bajo, 0.20 puntos en la zona de riesgo promedio, 0.10 puntos para la zona de alerta y 0.60 puntos para la zona de riesgo superior ya que, de acuerdo al criterio del analista (autor), los rangos establecidos con este esquema explican adecuadamente el perfil de riesgos de la entidad en función al nivel de riesgo que la Institución está dispuesta a asumir.

En cuanto al índice de cobertura de cartera improductiva, este patrón de distribución de zonas no aplica debido a que el valor de la mediana (0.83) sumado el patrón de 0.20 puntos por encima de la mediana con el que se define el límite superior de la zona de riesgo promedio, alcanza a 1.03, sobrepasando el máximo de 1 y, por tanto, quedando fuera del rango.

Para este caso el patrón que mejor explicaría la tolerancia del riesgo de la administración de la institución, resulta al distribuir las zonas con un rango de 0.10 puntos por encima de la mediana y 0.20 puntos por debajo de la misma, estableciendo de esta manera el límite superior de la zona de riesgo promedio y el límite inferior de la zona de alerta temprana.

### **Definición de zonas de riesgo**

La definición de zonas de riesgo estuvo sujeta a evaluaciones subjetivas y dependen del punto de vista del analista de riesgo (autor). Se han establecido los mejores criterios para adoptar los parámetros óptimos, según los requerimientos de la Institución y de las buenas prácticas financieras. Adicionalmente, se tomó como patrón los rangos establecidos para cada zona en función de la ubicación de promedio de las medianas de todas las instituciones financieras.

- **Índice de no morosidad**

Para el **área de riesgos promedio** la cota superior será el promedio de las medianas de todas las instituciones financieras sujetas a análisis más 0.20 puntos (patrón establecido en función de la experiencia del analista), y la cota inferior sería el promedio de las medianas de todas las instituciones financieras.

Para determinar la **zona de alerta temprana** la cota superior ésta sería la cota inferior del área de riesgo promedio menos 0.01 puntos y la cota inferior sería el promedio de las medianas de todas las instituciones financieras menos 0.10 puntos (patrón establecido en función de la experiencia del analista).

Para el **área de riesgos superior** la cota superior será la cota inferior de la zona de alerta temprana menos 0.01 puntos y la cota inferior será cero.

Para el **área de riesgos inferior** la cota inferior será la cota superior del área de riesgo promedio más 0.01 puntos y la cota superior será uno.

En el cuadro que se muestra a continuación se detallan los límites de cada zona:

**TABLA NO. 25**  
**ZONAS DE RIESGOS**

**ÍNDICE DE NO MOROSIDAD**

ZONA DE RIESGO	RANGO DE ZONA
1	Riesgo Inferior
0.94	
0.93	Riesgo Promedio
0.73	
0.72	Alerta Temprana
0.63	
0.62	Riesgo Superior
0	

Elaborado: Autor

- **Índice de cobertura de cartera improductiva**

Para el **área de riesgos promedio** la cota superior será el promedio de las medianas de todas las instituciones financieras sujetas a análisis más 0.10 puntos (patrón establecido en función de la experiencia del analista), y la cota inferior sería el promedio de las medianas de todas las instituciones financieras.

Para determinar la **zona de alerta temprana** la cota superior sería la cota inferior del área de riesgo promedio menos 0.01 puntos y la cota inferior sería el promedio de las medianas de todas las instituciones financieras menos 0.20 puntos (patrón establecido en función de la experiencia del analista).

Para el **área de riesgos superior** la cota superior será la cota inferior de la zona de alerta temprana menos 0.01 puntos y la cota inferior será cero.

Para el **área de riesgos inferior** la cota inferior será la cota superior del área de riesgo promedio más 0.01 puntos y la cota superior será uno.

En el cuadro que se muestra a continuación se detallan los límites de cada zona:

**TABLA NO. 26**  
**ZONAS DE RIESGOS**  
**ÍNDICE DE COBERTURA CARTERA**  
**IMPRODUCTIVA**

ZONA DE RIESGO		RANGO DE ZONA
1	Riesgo Inferior	0.07
0.94		
0.93	Riesgo Promedio	0.10
0.83		
0.82	Alerta Temprana	0.19
0.63		
0.62	Riesgo Superior	0.62
0		

Elaborado: Autor

- **Índice de participación del activo productivo en el total del activo**

Para el **área de riesgos promedio** la cota superior será el promedio de las medianas de todas las instituciones financieras sujetas a análisis más 0.20 puntos (patrón establecido en función de la experiencia del analista), y la cota inferior sería el promedio de las medianas de todas las instituciones financieras.

Para determinar la **zona de alerta temprana** la cota superior sería la cota inferior del área de riesgo promedio menos 0.01 puntos y la cota inferior sería el promedio de las medianas de todas las instituciones financieras menos 0.10 puntos (patrón establecido en función de la experiencia del analista).

Para el **área de riesgos superior** la cota superior será la cota inferior de la zona de alerta temprana menos 0.01 puntos y la cota inferior será cero.

Para el **área de riesgos inferior** la cota inferior será la cota superior del área de riesgo promedio más 0.01 puntos y la cota superior será uno.

En el cuadro que se muestra a continuación se detallan los límites de cada zona:

**TABLA NO. 27**  
**ZONAS DE RIESGOS**  
**ÍNDICE DE PARTICIPACIÓN DEL**  
**ACTIVO PRODUCTIVO EN EL**  
**TOTAL DE ACTIVOS**

ZONA DE RIESGO	RANGO DE ZONA
1	Riesgo Inferior 0.05
0.95	
0.94	Riesgo Promedio 0.20
0.74	
0.73	Alerta Temprana 0.09
0.64	
0.63	Riesgo Superior 0.63
0	

Elaborado: Autor

- **Índice de la calidad de la cartera**

Para el **área de riesgos promedio** la cota superior será el promedio de las medianas de todas las instituciones financieras sujetas a análisis más 0.20 puntos (patrón establecido en función de la experiencia del analista), y la cota inferior sería el promedio de las medianas de todas las instituciones financieras.

Para determinar la **zona de alerta temprana** la cota superior sería la cota inferior del área de riesgo promedio menos 0.01 puntos y la cota inferior sería el promedio de las medianas de todas las instituciones financieras menos 0.10 puntos (patrón establecido en función de la experiencia del analista).

Para el **área de riesgos superior** la cota superior será la cota inferior de la zona de alerta temprana menos 0.01 puntos y la cota inferior será cero.

Para el **área de riesgos inferior** la cota inferior será la cota superior del área de riesgo promedio más 0.01 puntos y la cota superior será uno.

En el cuadro que se muestra a continuación se detallan los límites de cada zona:

**TABLA NO. 28**  
**ZONAS DE RIESGOS**  
**ÍNDICE DE CALIDAD DEL LA**  
**CARTERA**

ZONA DE RIESGO		RANGO DE ZONA
1	Riesgo Inferior	0.10
0.90		
0.89	Riesgo Promedio	0.20
0.69		
0.68	Alerta Temprana	0.09
0.59		
0.58	Riesgo Superior	0.58
0		

Elaborado: Autor

### **Verificación de la eficiencia y aplicabilidad del modelo planteado**

La comprobación del modelo generado se realizó evaluando su eficiencia y afectividad de predicción, tanto dentro del periodo planteado para el estudio, como fuera de este, refiriéndome a fuera del periodo, al comprendido entre el mes de enero y julio 2014, análisis adicional que se realiza para el caso del Banco Sudamericano.

A continuación se comentan los resultados de la comprobación del modelo:

- **Dentro del periodo analizado (enero 1996-diciembre 2013)**

La verificación de la eficiencia y aplicabilidad del modelo planteado dentro del periodo analizado se dio bajo los siguientes criterios:

1. Que las señales de alerta se hayan activado en los periodos antes de la crisis (1999 al 2000).
2. Que se señale como riesgo superior los datos registrados en el periodo de crisis (1999 al 2000).
3. Que las entidades que fueron liquidadas en los periodos 2002 y año 2013 hayan registrado riesgo superior en estos periodos.
4. Que la Financiera "X.X" registre señales de alerta en el periodo que la institución atraviesa por un periodo de contingencia de riesgo de crédito (año 2012).

Para lograr este objetivo se procede a marcar, cada una de las zonas de riesgo, de acuerdo a los umbrales establecidos para cada una de éstos, con su respectivo color, tal como se muestra en la tabla siguiente.

## Evolución del ICC período 1996-2000

TABLA NO.29													
INDICE DE CALIDAD DE LA CARTERA													
PERIODO 1996-2000													
Meses	BANCOS EN MARCHA			BANCOS LIQUIDADOS 2002				Total Bancos Pequeños	BANCOS LIQUIDADOS 2013-2014		SOCIEDADES FINANCIERAS		
	Total Bancos Privados	Total Bancos Medianos	Banco del Austro	Banco Progreso	Banco de Préstamo	Popular	Solbanco		Banco Territorial	Banco Sudamericano	Total Sociedades Financieras	Total Sociedades Financieras	Financiera XX
	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total		Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total
ene-96	0.61		0.29	0.93	0.48	0.84			0.73	0.50	0.52		0.77
feb-96	0.54		0.28	0.95	0.45	0.90			0.70	0.50	0.48		0.73
mar-96	0.56		0.21	0.92	0.50	0.92	0.44		0.93	0.50	0.39		0.62
abr-96	0.54		0.15	0.94	0.46	0.90	0.41		0.92	0.75	0.41		0.57
may-96	0.53		0.28	0.94	0.50	0.87	0.40		0.76	0.75	0.43		0.39
jun-96	0.64		0.34	0.94	0.54	0.90	0.48		0.96	0.75	0.52		0.40
jul-96	0.61		0.41	0.94	0.48	0.88	0.48		0.93	0.75	0.60		0.55
ago-96	0.63		0.39	0.95	0.41	0.90	0.49		0.96	0.50	0.61		0.54
sep-96	0.65		0.40	0.92	0.47	0.89	0.55		0.94	0.50	0.59		0.35
oct-96	0.64		0.43	0.92	0.38	0.89	0.48		0.97	0.50	0.56		0.38
nov-96	0.65		0.41	0.94	0.39	0.89	0.49		0.95	0.50	0.55		0.32
dic-96	0.81		0.49	0.94	0.70	0.92	0.40		0.98	0.50	0.68		0.36
ene-97	0.77		0.49	0.94	0.63	0.92	0.39		0.94	0.50	0.71		0.47
feb-97	0.75		0.44	0.95	0.57	0.89	0.40		0.97	0.50	0.69		0.49
mar-97	0.77		0.43	0.96	0.82	0.89	0.38		0.97	0.00	0.72		0.46
abr-97	0.77		0.40	0.93	0.69	0.88	0.43		0.93	0.00	0.66		0.50
may-97	0.77		0.40	0.95	0.75	0.90	0.46		0.96	0.00	0.64		0.48
jun-97	0.82		0.41	0.95	0.78	0.91	0.46		0.95	0.00	0.69		0.58
jul-97	0.81		0.45	0.94	0.63	0.85	0.52		0.95	0.00	0.74		0.50
ago-97	0.80		0.47	0.94	0.59	0.82	0.49		0.90	0.00	0.71		0.50
sep-97	0.81		0.46	0.94	0.55	0.93	0.50		0.94	0.00	0.79		0.49
oct-97	0.79		0.46	0.94	0.55	0.83	0.41		0.86	0.00	0.81		0.47
nov-97	0.80		0.47	0.86	0.58	0.80	0.40		0.82	0.00	0.81		0.46
dic-97	0.87		0.53	0.90	0.75	0.91	0.46		0.92	0.00	0.85		0.52
ene-98	0.84		0.50	0.90	0.68	0.89	0.41		0.90	0.00	0.89		0.52
feb-98	0.84		0.48	0.90	0.68	0.90	0.46		0.89	0.00	0.88		0.48
mar-98	0.85		0.47	0.92	0.68	0.91	0.52		0.91	0.00	0.92		0.59
abr-98	0.85		0.47	0.90	0.87	0.92			0.86	0.02	0.93		0.55
may-98	0.83		0.50	0.88	0.86	0.91			0.67	0.00	0.94		0.57
jun-98	0.84		0.45	0.87	0.77	0.90			0.64	0.75	0.93		0.58
jul-98	0.85		0.45	0.83	0.66	0.96			0.65	0.79	0.93		0.68
ago-98	0.83		0.44	0.80		0.91			0.67	0.82	0.87		0.66
sep-98	0.80		0.42	0.79		0.83			0.87	0.84	0.88		0.66
oct-98	0.78		0.37	0.77		0.77	0.18		0.70	0.88	0.88		0.64
nov-98	0.76		0.38	0.70		0.82	0.22		0.74	0.87	0.87		0.61
dic-98	0.87		0.65	0.92		0.91	0.61		0.92	0.16	0.89		0.67
ene-99	0.84		0.51	0.95		0.85	0.57		0.83	0.11	0.87		0.66
feb-99	0.85		0.48	0.91		0.91	0.50		0.78	0.13	0.86		0.70
mar-99	0.83		0.40	0.86		0.89	0.40		0.69	0.72	0.85		0.74
abr-99	0.68		0.24	0.55		0.84	0.25		0.76	0.72	0.81		0.68
may-99	0.61		0.19	0.37		0.85	0.16		0.80	0.74	0.79		0.57
jun-99	0.52		0.12	0.03		0.82	0.00		0.86	0.86	0.80		0.70
jul-99	0.44		0.24	0.00		0.80	0.21		0.75	0.98	0.74		0.48
ago-99	0.48		0.23	0.00		0.63	0.22		0.69	1.00	0.73		0.43
sep-99	0.46		0.20	0.00		0.83	0.22		0.77	0.25	0.73		0.73
oct-99	0.41		0.15	0.00	0.12	0.80	0.22		0.68	0.25	0.75		0.82
nov-99	0.40		0.13	0.00	0.31	0.78	0.20		0.74	0.25	0.73		0.81
dic-99	0.50		0.12	0.24	0.18	0.67	0.34		0.76	0.25	0.73		0.87
ene-00	0.44		0.17	0.20	0.28	0.60	0.36		0.48	0.25	0.70		0.86
feb-00	0.44		0.16	0.20	0.27	0.60	0.32		0.42	0.25	0.71		0.84
mar-00	0.37		0.11	0.20	0.47	0.56	0.25		0.51	0.25	0.71		0.69
abr-00	0.31		0.00	0.37	0.25	0.30	0.25		0.00	0.00	0.60		0.40
may-00	0.30		0.00	0.37	0.25	0.30	0.25		0.04	0.68	0.65		0.76
jun-00	0.29		0.00	0.25	0.25	0.31	0.25		0.11	0.67	0.69		0.73
jul-00	0.25		0.00	0.25	0.25	0.31	0.25		0.00	0.65	0.55		0.83
ago-00	0.25		0.00	0.25	0.25	0.31	0.25		0.00	0.67	0.56		0.84
sep-00	0.27		0.00	0.25	0.25	0.31	0.25		0.00	0.69	0.59		0.77
oct-00	0.26		0.00	0.25	0.25	0.30	0.25		0.00	0.71	0.69		0.83
nov-00	0.26		0.00	0.25	0.25	0.30	0.25		0.00	0.75	0.67		0.85
dic-00	0.28		0.11	0.25	0.25	0.25	0.25		0.00	0.75	0.77		0.88

Elaborado: Autor



## Evolución de ICC período 2001-2005

TABLA NO. 30													
INDICE DE CALIDAD DE LA CARTERA													
PERIODO 2001-2005													
Meses	BANCOS EN MARCHA			BANCOS LIQUIDADOS 2002				Total Bancos Pequeños	BANCOS LIQUIDADOS 2013-2014		SOCIEDADES FINANCIERAS		
	Total Bancos Privados	Total Bancos Medianos	Banco del Austro	Banco Progreso	Banco de Préstamo	Popular	Solbanco		Banco Territorial	Banco Sudamericano	Total Sociedades Financieras	Total Sociedades Financieras	Financiera XX
	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total		Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total
ene-01	0.29		0.08	0.25	0.25	0.25	0.25		0.00	0.75	0.80		0.88
feb-01	0.29		0.07	0.25	0.25	0.25	0.25		0.07	0.75	0.75		0.91
mar-01	0.30		0.16	0.25	0.25	0.22	0.25		0.00	0.75	0.80		0.92
abr-01	0.29		0.16	0.25	0.25	0.25	0.25		0.00	0.75	0.81		0.75
may-01	0.32		0.19	0.25	0.25	0.25	0.25		0.00	0.56	0.82		0.80
jun-01	0.33		0.25	0.25	0.25	0.25	0.25		0.03	0.58	0.88		0.93
jul-01	0.35		0.24	0.25	0.25	0.25	0.25		0.00	0.59	0.88		0.93
ago-01	0.38		0.25	0.25	0.25	0.25	0.25		0.00	0.61	0.81		0.78
sep-01	0.41		0.24	0.25	0.25	0.25	0.25		0.00	0.63	0.75		0.95
oct-01	0.38		0.27	0.25	0.25	0.25	0.25		0.02	0.62	0.74		0.95
nov-01	0.40		0.30	0.25	0.25	0.25	0.25		0.00	0.62	0.76		0.81
dic-01	0.33		0.50	0.25	0.25	0.25	0.25		0.11	0.00	0.85		0.71
ene-02	0.34		0.47	0.25	0.25	0.25	0.25		0.00	0.75	0.86		0.70
feb-02	0.33		0.42	0.25	0.25	0.25	0.25		0.00	0.75	0.85		0.75
mar-02	0.33		0.42	0.25	0.25	0.25	0.25		0.00	0.00	0.87		0.75
abr-02	0.33		0.42	0.25	0.25	0.25	0.25		0.00	0.68	0.90		0.75
may-02	0.33		0.42	0.25	0.25	0.25	0.25		0.00	0.58	0.91		0.75
jun-02	0.53		0.45	0.00	0.00	0.00	0.00		0.12	0.00	0.92		0.53
jul-02	0.81	0.78	0.33					0.80	0.08	0.00	0.95	0.92	0.71
ago-02	0.81	0.84	0.36					0.81	0.23	0.68	0.96	0.93	0.75
sep-02	0.81	0.82	0.39					0.83	0.40	0.00	0.96	0.94	0.55
oct-02	0.81	0.79	0.39					0.81	0.56	0.37	0.95	0.93	0.49
nov-02	0.80	0.70	0.36					0.83	0.54	0.39	0.94	0.94	0.57
dic-02	0.83	0.84	0.38					0.91	0.50	0.00	0.95	0.96	0.43
ene-03	0.82	0.78	0.36					0.90	0.59	0.72	0.95	0.95	0.51
feb-03	0.80	0.71	0.32					0.87	0.59	0.72	0.94	0.95	0.47
mar-03	0.80	0.68	0.16					0.85	0.51	0.43	0.93	0.95	0.59
abr-03	0.80	0.70	0.36					0.82	0.55	0.53	0.94	0.94	0.57
may-03	0.80	0.67	0.36					0.81	0.70	0.74	0.94	0.95	0.62
jun-03	0.80	0.69	0.33					0.77	0.74	0.75	0.94	0.97	0.62
jul-03	0.80	0.67	0.32					0.71	0.75	0.49	0.94	0.95	0.50
ago-03	0.79	0.63	0.37					0.68	0.74	0.55	0.94	0.95	0.49
sep-03	0.81	0.67	0.32					0.73	0.84	0.66	0.95	0.97	0.50
oct-03	0.81	0.68	0.34					0.72	0.85	0.72	0.60	0.96	0.55
nov-03	0.82	0.68	0.37					0.65	0.87	0.38	0.53	0.95	0.58
dic-03	0.86	0.79	0.50					0.78	0.87	0.73	0.66	0.90	0.56
ene-04	0.84	0.74	0.46					0.76	0.86	0.67	0.68	0.89	0.55
feb-04	0.81	0.66	0.37					0.74	0.91	0.44	0.59	0.89	0.48
mar-04	0.85	0.76	0.46					0.79	0.92	0.34	0.93	0.94	0.67
abr-04	0.86	0.77	0.53					0.79	0.85	0.34	0.92	0.93	0.65
may-04	0.84	0.75	0.47					0.76	0.90	0.18	0.92	0.91	0.61
jun-04	0.88	0.87	0.54					0.74	0.91	0.71	0.93	0.91	0.70
jul-04	0.87	0.83	0.55					0.73	0.74	0.68	0.93	0.90	0.66
ago-04	0.85	0.80	0.52					0.69	0.73	0.41	0.94	0.93	0.67
sep-04	0.84	0.84	0.57					0.70	0.68	0.75	0.93	0.85	0.64
oct-04	0.85	0.83	0.60					0.71	0.74	0.73	0.92	0.77	0.67
nov-04	0.84	0.83	0.60					0.70	0.56	0.74	0.90	0.78	0.63
dic-04	0.91	0.95	0.69					0.77	0.73	0.75	0.94	0.84	0.70
ene-05	0.88	0.89	0.63					0.72	0.75	0.66	0.92	0.87	0.63
feb-05	0.87	0.87	0.60					0.70	0.49	0.65	0.89	0.88	0.60
mar-05	0.88	0.88	0.57					0.70	0.70	0.71	0.91	0.82	0.56
abr-05	0.88	0.88	0.60					0.64	0.69	0.72	0.91	0.84	0.68
may-05	0.89	0.87	0.59					0.67	0.55	0.62	0.91	0.88	0.61
jun-05	0.91	0.88	0.63					0.76	0.57	0.71	0.92	0.87	0.58
jul-05	0.90	0.84	0.67					0.73	0.58	0.69	0.91	0.74	0.59
ago-05	0.90	0.82	0.63					0.72	0.52	0.68	0.91	0.70	0.59
sep-05	0.91	0.87	0.66					0.75	0.63	0.68	0.93	0.86	0.65
oct-05	0.91	0.86	0.65					0.73	0.59	0.66	0.93	0.83	0.65
nov-05	0.91	0.89	0.66					0.76	0.59	0.68	0.92	0.74	0.66
dic-05	0.94	0.95	0.78					0.85	0.64	0.70	0.94	0.79	0.57

Elaborado: Autor

## Evolución ICC período 2006-2013

TABLA NO. 31													
INDICE DE CALIDAD DE LA CARTERA													
PERIODO 2006-2016													
Meses	BANCOS EN MARCHA			BANCOS LIQUIDADOS 2002				BANCOS LIQUIDADOS 2013-2014			SOCIEDADES FINANCIERAS		
	Total Bancos Privados	Total Bancos Medianos	Banco del Austro	Banco Progreso	Banco de Préstamo	Popular	Solbanco	Total Bancos Pequeños	Banco Territorial	Banco Sudamericano	Total Sociedades Financieras	Total Sociedades Financieras	Financiera XX
	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total
ene-06	0.93	0.93	0.68					0.79	0.59	0.64	0.93	0.77	0.51
feb-06	0.92	0.87	0.67					0.77	0.63	0.58	0.90	0.73	0.53
mar-06	0.93	0.87	0.64					0.78	0.55	0.71	0.92	0.73	0.63
abr-06	0.93	0.86	0.63					0.76	0.55	0.65	0.92	0.72	0.51
may-06	0.93	0.88	0.64					0.75	0.53	0.63	0.92	0.72	0.47
jun-06	0.94	0.93	0.69					0.82	0.54	0.72	0.93	0.84	0.50
jul-06	0.94	0.90	0.65					0.82	0.58	0.69	0.93	0.79	0.57
ago-06	0.94	0.90	0.64					0.81	0.49	0.67	0.93	0.77	0.64
sep-06	0.96	0.94	0.66					0.89	0.65	0.74	0.93	0.78	0.57
oct-06	0.95	0.92	0.71					0.87	0.69	0.68	0.91	0.70	0.60
nov-06	0.96	0.94	0.78					0.87	0.65	0.64	0.92	0.75	0.64
dic-06	0.97	0.97	0.85					0.94	0.67	0.71	0.92	0.70	0.57
ene-07	0.97	0.96	0.79					0.92	0.63	0.67	0.92	0.65	0.63
feb-07	0.96	0.90	0.77					0.87	0.56	0.66	0.90	0.65	0.61
mar-07	0.96	0.93	0.80					0.88	0.54	0.72	0.91	0.69	0.64
abr-07	0.96	0.92	0.76					0.87	0.58	0.72	0.91	0.76	0.64
may-07	0.97	0.92	0.76					0.95	0.50	0.68	0.92	0.76	0.62
jun-07	0.98	0.96	0.78					0.97	0.54	0.68	0.92	0.81	0.65
jul-07	0.96	0.92	0.74					0.95	0.46	0.61	0.91	0.75	0.63
ago-07	0.96	0.92	0.75					0.95	0.47	0.61	0.92	0.83	0.67
sep-07	0.97	0.92	0.74					0.95	0.59	0.68	0.92	0.79	0.63
oct-07	0.96	0.90	0.73					0.95	0.50	0.61	0.92	0.80	0.65
nov-07	0.97	0.94	0.74					0.94	0.42	0.61	0.92	0.76	0.61
dic-07	0.98	0.96	0.81					0.98	0.69	0.69	0.93	0.72	0.70
ene-08	0.97	0.95	0.77					0.97	0.70	0.61	0.94	0.71	0.60
feb-08	0.97	0.92	0.71					0.97	0.64	0.60	0.92	0.68	0.64
mar-08	0.97	0.93	0.73					0.97	0.68	0.68	0.93	0.69	0.65
abr-08	0.98	0.96	0.76					0.96	0.60	0.68	0.94	0.74	0.58
may-08	0.98	0.96	0.75					0.97	0.67	0.71	0.93	0.74	0.59
jun-08	0.99	0.97	0.77					0.97	0.71	0.71	0.92	0.75	0.64
jul-08	0.99	0.94	0.81					0.99	0.62	0.72	0.94	0.74	0.67
ago-08	0.99	0.95	0.82					0.98	0.65	0.70	0.94	0.73	0.68
sep-08	0.99	0.96	0.85					0.98	0.61	0.60	0.95	0.82	0.69
oct-08	0.99	0.96	0.86					0.96	0.61	0.68	0.95	0.78	0.72
nov-08	0.98	0.96	0.85					0.94	0.77	0.66	0.94	0.75	0.80
dic-08	0.97	0.97	0.86					0.94	0.82	0.67	0.96	0.90	0.77
ene-09	0.98	0.97	0.79					0.93	0.85	0.47	0.95	0.77	0.70
feb-09	0.97	0.96	0.79					0.90	0.63	0.70	0.92	0.69	0.65
mar-09	0.98	0.98	0.77					0.93	0.72	0.65	0.94	0.82	0.67
abr-09	0.98	0.97	0.78					0.88	0.70	0.64	0.94	0.78	0.70
may-09	0.96	0.96	0.79					0.87	0.61	0.64	0.93	0.66	0.63
jun-09	0.96	0.95	0.77					0.91	0.71	0.62	0.93	0.78	0.69
jul-09	0.98	0.97	0.75					0.92	0.74	0.64	0.93	0.73	0.59
ago-09	0.96	0.96	0.70					0.91	0.71	0.68	0.94	0.67	0.64
sep-09	0.97	0.97	0.75					0.93	0.79	0.72	0.95	0.82	0.61
oct-09	0.97	0.96	0.71					0.93	0.86	0.69	0.94	0.76	0.59
nov-09	0.97	0.94	0.68					0.91	0.69	0.67	0.94	0.77	0.65
dic-09	0.98	0.99	0.78					0.92	0.58	0.71	0.95	0.95	0.68
ene-10	0.97	0.97	0.75					0.88	0.46	0.65	0.95	0.79	0.58
feb-10	0.97	0.96	0.75					0.88	0.37	0.66	0.94	0.82	0.56
mar-10	0.97	0.97	0.77					0.89	0.27	0.75	0.94	0.93	0.63
abr-10	0.97	0.98	0.79					0.89	0.16	0.76	0.95	0.90	0.64
may-10	0.96	0.97	0.77					0.89	0.16	0.75	0.95	0.93	0.68
jun-10	0.97	0.96	0.75					0.92	0.13	0.77	0.96	0.97	0.76
jul-10	0.97	0.97	0.77					0.92	0.13	0.78	0.96	0.95	0.75
ago-10	0.97	0.98	0.82					0.91	0.05	0.79	0.97	0.97	0.82
sep-10	0.98	0.99	0.82					0.94	0.20	0.81	0.97	0.98	0.84
oct-10	0.98	0.98	0.88					0.92	0.17	0.79	0.97	0.98	0.88
nov-10	0.98	0.99	0.93					0.92	0.12	0.75	0.96	0.86	0.91
dic-10	0.99	0.99	0.95					0.93	0.11	0.75	0.97	0.92	0.93

TABLA NO. 31														
INDICE DE CALIDAD DE LA CARTERA														
PERIODO 2006-2016														
Meses	BANCOS EN MARCHA			BANCOS LIQUIDADOS 2002				Total Bancos Pequeños	BANCOS LIQUIDADOS 2013-2014		SOCIEDADES FINANCIERAS			
	Total Bancos Privados	Total Bancos Medianos	Banco del Austro	Banco Progreso	Banco de Préstamo	Popular	Solbanco		Banco Territorial	Banco Sudamericano	Total Sociedades Financieras	Total Sociedades Financieras	Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total		Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total
ene-11	0.99	0.99	0.93					0.92	0.09	0.79	0.97	0.80	0.83	
feb-11	0.99	0.99	0.93					0.90	0.10	0.81	0.97	0.82	0.90	
mar-11	0.98	0.99	0.95					0.91	0.11	0.79	0.97	0.88	0.88	
abr-11	0.98	0.97	0.92					0.93	0.37	0.80	0.97	0.87	0.92	
may-11	0.99	0.99	0.93					0.94	0.54	0.78	0.97	0.87	0.86	
jun-11	0.99	0.99	0.94					0.94	0.53	0.77	0.97	0.96	0.91	
jul-11	0.99	0.98	0.94					0.94	0.48	0.78	0.97	0.83	0.88	
ago-11	0.99	0.98	0.94					0.95	0.45	0.79	0.97	0.83	0.91	
sep-11	0.98	0.98	0.95					0.95	0.45	0.81	0.97	0.82	0.90	
oct-11	0.99	0.98	0.93					0.94	0.41	0.82	0.97	0.75	0.94	
nov-11	0.99	0.98	0.95					0.95	0.37	0.82	0.96	0.74	0.84	
dic-11	1.00	1.00	0.96					0.95	0.38	0.76	0.98	0.92	0.74	
ene-12	1.00	0.98	0.94					0.95	0.35	0.85	0.97	0.83	0.64	
feb-12	0.99	0.99	0.94					0.94	0.31	0.86	0.96	0.78	0.63	
mar-12	0.99	0.99	0.95					0.95	0.30	0.84	0.97	0.84	0.67	
abr-12	0.99	0.99	0.93					0.94	0.27	0.82	0.97	0.87	0.72	
may-12	1.00	0.99	0.93					0.94	0.23	0.78	0.97	0.84	0.70	
jun-12	0.99	0.99	0.92					0.93	0.23	0.82	0.97	0.85	0.74	
jul-12	0.98	0.98	0.93					0.89	0.22	0.80	0.97	0.86	0.76	
ago-12	0.97	0.98	0.85					0.92	0.20	0.75	0.97	0.89	0.75	
sep-12	0.97	0.98	0.85					0.92	0.23	0.78	0.96	0.85	0.75	
oct-12	0.98	0.98	0.85					0.88	0.16	0.79	0.96	0.90	0.85	
nov-12	0.97	0.99	0.88					0.86	0.16	0.75	0.96	0.93	0.84	
dic-12	0.97	0.98	0.91					0.90	0.36	0.75	0.96	0.96	0.82	
ene-13	0.96	0.98	0.91					0.86	0.21	0.75	0.96	0.90	0.82	
feb-13	0.96	0.97	0.86					0.84	0.24	0.75	0.95	0.92	0.83	
mar-13	0.96	0.97	0.87					0.92		0.75	0.95	0.89	0.86	
abr-13	0.96	0.97	0.88					0.94		0.75	0.96	0.94	0.86	
may-13	0.97	0.98	0.87					0.96		0.74	0.96	0.93	0.87	
jun-13	0.98	0.99	0.92					0.95		0.75	0.95	0.91	0.85	
jul-13	0.98	0.99	0.93					0.95		0.75	0.95	0.91	0.87	
ago-13	0.99	0.99	0.87					0.94		0.77	0.96	0.91	0.82	
sep-13	0.98	0.99	0.88					0.95		0.75	0.96	0.89	0.76	
oct-13	0.98	0.98	0.89					0.96		0.75	0.95	0.85	0.76	
nov-13	0.75	0.75	0.69					0.73		0.75	0.70	0.62	0.54	
dic-13	0.96	0.96	0.90					0.96		0.75	0.96	0.95	0.85	

Elaborado: Autor

### Observaciones generales

De las verificaciones realizadas se observa que, tanto las zonas determinadas como señales de alerta, como las zonas de riesgo superior, se encuentran marcadas en los periodos determinados para la verificación de la efectividad del modelo propuesto.

Las señales de alerta se han activado en un periodo previo a la crisis (1999 al 2000), en promedio, con dos meses de antelación.

Los ICC se han mantenido en la zona de riesgo Superior durante el periodo de crisis (1999 al 2000).

Los ICC de las entidades que fueron liquidadas en el mes de junio 2002 y febrero 2013 han registrado riesgo Superior en estos periodos.

La Financiera "X.X" registra señales de Alerta en el periodo que la institución atraviesa por un periodo de contingencia de riesgo de crédito (año 2012)

- **Fuera del periodo de análisis (enero- julio 2014)**

La verificación de la eficiencia y aplicabilidad del modelo planteado fuera del periodo analizado se lo realiza con el Banco Sudamericano, con los datos de los indicadores registrados en el periodo enero – julio 2014, debido a que la misma es declarada en liquidación forzosa el día 25 de agosto del 2014.

Para comprobar que los límites se encuentran correctos se verifican los siguientes criterios:

1. Que las señales de alerta se hayan activado en un periodo previo a la liquidación de Banco Sudamericano.
2. Que el periodo julio 2014 hayan registrado riesgo superior.

Para conseguir lo indicado se marca cada una de las zonas de riesgo, de acuerdo a los umbrales establecidos para cada una de éstos, con su respectivo color.

TABLA NO. 32													
INDICE DE CALIDAD DE LA CARTERA													
PERIODO ENERO- JULIO 2014													
Meses	BANCOS EN MARCHA			BANCOS LIQUIDADOS 2002				BANCOS LIQUIDADOS 2013-2014			SOCIEDADES FINANCIERAS		
	Total Bancos Privados	Total Bancos Medianos	Banco del Austro	Banco Progreso	Banco de Préstamo	Popular	Solbanco	Total Bancos Pequeños	Banco Territorial	Banco Sudamericano	Total Sociedades Financieras	Total Sociedades Financieras	Financiera XX
	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total	Cartera Total
ene-14										0.75			
feb-14										0.75			
mar-14										0.75			
abr-14										0.75			
may-14										0.75			
jun-14										0.75			
jul-14										0.65			

Elaborado: Autor

### **Observaciones generales**

Las señales de Alerta se han activado en un periodo previo a su liquidación, sin embargo, no se registra riesgo Superior, este comportamiento se justifica debido a que, como se indica en la Resolución No. SBS-720-2014, con la que se declara la liquidación forzosa del Banco Sudamericano S.A., una de las causales para su liquidación, es la incertidumbre respecto a la confiabilidad de las cifras de los estados financieros de la entidad, situación que se ha confirmado a lo largo de este estudio pues, en los datos analizados, siempre ha tenido un comportamiento atípico.

### **Modelo de toma de decisiones en base a los resultados al modelo**

Una vez que el modelo propuesto sea implementado como medida de monitoreo y control, como parte de una administración preventiva, la Alta Gerencia estará en la posibilidad de tomar decisiones oportunas que permitan mitigar los riesgos en cuanto se evidencie un deterioro en la calidad de la cartera, pudiendo elegir, con la suficiente antelación, entre estrategias alternativas como son las de: evitar, transferir, gestionar y aceptar el riesgo; decisiones que llevarán a este riesgo a ubicarse dentro del nivel de tolerancia definido por la administración de la entidad.

En el caso de establecer que los indicadores de calidad de la cartera de la entidad presentan movimientos paralelos a los que presenta el sistema de referencia, la gestión a realizar sería analizar la pertinencia de un cambio de estrategia de crédito de la entidad; por el contrario, si lo que ocurre es un movimiento inverso entre el indicador de la entidad y del sistema de referencia, este comportamiento se consideraría un llamado para analizar la pertinencia de un cambio, o fortalecimiento, de las políticas de crédito.

### **Mantenimiento del modelo propuesto**

El modelo propuesto debe ser actualizado constantemente, tanto en las bases de los índices, como en los criterios para el establecimiento de umbrales, con el objetivo de que el mismo se adapte a las condiciones cambiantes del entorno y la perspectiva de la administración ante la tolerancia al riesgo.

## CONCLUSIONES

1. Los análisis han demostrado que la cartera de crédito de consumo mantiene un comportamiento muy similar al de la cartera de crédito total, lo que justifica el uso de esta última como referente del movimiento de la cartera de consumo, pues debido a que, hasta el año 2002, el catálogo de cuentas de la Superintendencia de Bancos, no consideraba cuentas específicas por tipo de cartera, se dificultaba el análisis del comportamiento de la cartera de consumo durante el período 1996 a 2002 por falta de información, por lo tanto, se concluye que se puede inferir que el comportamiento del total de cartera de crédito explica el comportamiento de la cartera de crédito de consumo. De esta manera el sistema de alerta temprana propuesto es aplicado a la cartera de crédito de consumo.
2. Las instituciones financieras sujetas a análisis mantienen un mismo patrón de comportamiento con respecto a sus respectivos sistemas de referencia, de tal manera que los mismos nos sirven como patrones de referencia para la toma de decisiones tal como se había planteado.
3. Los resultados de la clasificación, tanto de los indicadores financieros normalizados, como del índice de calidad de la cartera dentro de los rangos o zonas de riesgo propuestas, mostraron la capacidad de este modelo para detectar correctamente periodos de crisis, lo que permite concluir que el análisis del comportamiento de los indicadores de cartera de las entidades que atienden segmentos similares, permite desarrollar sistemas de alerta temprana.
4. El modelo propuesto puede ser utilizado como una herramienta de gestión de riesgos para identificar, con cierta anticipación, deterioros en la calidad de la cartera, permitiendo la toma de decisiones oportunas, avizorando la necesidad de un cambio de estrategia o el fortalecimiento de las políticas de crédito.
5. El modelo del sistema de alerta temprana para el riesgo de crédito de consumo es referencial, siendo ésta una herramienta útil para cualquier institución financiera que conceda créditos de consumo, debido a que todos los parámetros (indicadores, ponderadores de indicadores y rangos óptimos) son referenciales.
6. La característica más relevante del modelo propuesto es que permite incluir, cuantitativamente, la experiencia y la opinión del analista de riesgos y la de la administración, sobre el nivel de tolerancia al riesgos en cada uno de los rangos; además, es fácilmente adaptable a condiciones cambiantes del entorno, permitiendo integrar nuevas variables que expliquen la calidad de la cartera.

## **RECOMENDACION**

Se debería seguir en la misma línea de estudio para investigar sobre nuevos modelos y metodologías que contengan un enfoque más amplio que incluya la valoración de factores cualitativos de riesgo en una institución, así como la inclusión de un análisis del ambiente macroeconómico y de la salud del sistema financiero para determinar su efecto en el desempeño de estos indicadores.

**REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

- Aparicio C. et al. 2013. Indicadores alternativos de riesgo de crédito en el Perú: matrices de transición crediticia condicionadas al ciclo económico. Superintendencia de Banca, Seguros y Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones. Perú. Recuperado el 17 de febrero del 2014, de [http://www.sbs.gob.pe/repositorioaps/0/0/jer/ddt\\_ano2013/SBS-DT-001-2013.pdf](http://www.sbs.gob.pe/repositorioaps/0/0/jer/ddt_ano2013/SBS-DT-001-2013.pdf)
- Comité de Supervisión Bancaria de Basilea. 2001. Nuevo acuerdo de Capital de Basilea. Asociación de Supervisores Bancarios de las Américas (ASBA). Recuperado el 20 de febrero del 2014, de [http://www.bis.org/publ/bcbsca03\\_s.pdf](http://www.bis.org/publ/bcbsca03_s.pdf)
- Comité de Supervisión Bancaria de Basilea. 2004. Aplicación de Basilea II: aspectos prácticos. Bancos de Pagos Internacionales. Recuperado el 20 de febrero del 2014, de <http://www.bis.org/publ/bcbs109esp.pdf>
- Duran R. et al. 1999. Propuesta de indicadores macroeconómicos y financieros de alerta temprana para detección de crisis bancarias. Banco Central de Costa Rica. Costa Rica. Recuperado el 17 de febrero del 2014, de [http://www.bccr.fi.cr/investigacioneseconomicas/sistemafinanciero/Propuesta\\_indicadores\\_macroeconomicos\\_financieros\\_alerta\\_temprana\\_deteccion\\_crisis\\_bancarias.pdf](http://www.bccr.fi.cr/investigacioneseconomicas/sistemafinanciero/Propuesta_indicadores_macroeconomicos_financieros_alerta_temprana_deteccion_crisis_bancarias.pdf)
- Duran – Zuleima, Orlandoni - Giampaolo. 2007. Indicadores de Riesgo Bancario determinado mediante el Modelado con Ecuaciones Estructurales. Banco Central de Venezuela. Venezuela. Recuperado el 17 de febrero del 2014, de <http://www.bcv.org.ve/Upload/Publicaciones/docu84.pdf>
- Edward I. Altman. et al. 2003. Medición Integral del Riesgo de Crédito. Limusa S.A Noruega Editores. México. 269 pp.
- Fernández- Ana, Llaugel- Felipe. 2011. ¿Bancos con problemas? Un sistema de Alerta Temprana para la Prevención de Crisis Bancarias. Recuperado el 17 de febrero del 2014, de <http://www.ehu.es/cuadernosdegestion/documentos/100239af.pdf>
- Global Risk Management. Sistema de alerta temprana, Recuperado 17 de febrero del 2014, de [http://www.griskm.com/docs/alerta\\_temprana.pdf](http://www.griskm.com/docs/alerta_temprana.pdf)
- Gonzales R. 2011. Un modelo de alerta temprana basado en un análisis factorial robusto y funciones discriminantes Bayesianas – Una aplicación al sistema financiero de Bolivia. Recuperado el 17 de febrero del 2014, de <http://www.bcb.gob.bo/eeb/sites/default/files/archivos2/D2T1P1%20Gonzales.pdf>
- Johnson Christian. 2005. Modelos de alerta temprana para pronosticar crisis bancarias: desde la extracción de señales a las redes neuronales. Universidad Adolfo Ibáñez, Santiago, Chile. Recuperado el 17 de febrero del 2014, de <http://www.rae-ear.org/index.php/rae/article/viewFile/47/92>



- Pineda – Fernando, Piñeros - José. 2009. El Indicador financiero único como mecanismo de alerta temprana: una nueva versión. Banco de la Republica de Colombia. Colombia. Recuperado el 17 de febrero del 2014, de [http://www.banrep.gov.co/docum/Lectura\\_finanzas/pdf/marzo\\_indicador.pdf](http://www.banrep.gov.co/docum/Lectura_finanzas/pdf/marzo_indicador.pdf)
- Rodríguez-Taborda E. 2002. Administración del riesgo. Alfaomega Colombiana S.A. Cargraphics S.A. Colombia. 192 pp.
- Serra –Cesar, Zúñiga Zully. Identificando bancos en problemas ¿Cómo debe medir la autoridad bancaria la fragilidad financiera?. Banco Central de reserva del Perú. Perú. Recuperado el 20 de febrero 2014, de <http://www.bcrp.gob.pe/docs/Publicaciones/Revista-Estudios-Economicos/08/Estudios-Economicos-8-4.pdf>
- Soler-Ramos J. et al. 1999. Gestión de Riesgos Financieros: un enfoque práctico para países latinoamericanos. Banco Interamericano de Desarrollo. Grupo Santander. Washington, D.C. Estados Unidos de América.443 pp.
- Superintendencia de Bancos y Seguros del Ecuador. 2001. Codificación de la Ley General de Instituciones del Sistema Financiero. Recuperado el 20 de febrero del 2014, de [http://www.sbs.gob.ec/medios/PORTALDOCS/downloads/normativa/Ley\\_gral\\_inst\\_sist\\_financiero\\_enero\\_2013.pdf](http://www.sbs.gob.ec/medios/PORTALDOCS/downloads/normativa/Ley_gral_inst_sist_financiero_enero_2013.pdf)
- Superintendencia de Bancos y Seguros del Ecuador. 2004. Codificación de resoluciones de la Superintendencia de Bancos y la Junta Bancaria. Recuperado el 20 de febrero del 2014, de [http://www.sbs.gob.ec/medios/PORTALDOCS/downloads/normativa/nuevacodificacion/todos/L1\\_X\\_cap\\_I.pdf](http://www.sbs.gob.ec/medios/PORTALDOCS/downloads/normativa/nuevacodificacion/todos/L1_X_cap_I.pdf)
- Superintendencia de Bancos y Seguros del Ecuador. 2003. Codificación de resoluciones de la Superintendencia de Bancos y la Junta Bancaria. Recuperado el 20 de febrero del 2014, de [http://www.sbs.gob.ec/medios/PORTALDOCS/downloads/normativa/nueva\\_codificacion/todos/lib\\_I\\_tit\\_X\\_cap\\_II.pdf](http://www.sbs.gob.ec/medios/PORTALDOCS/downloads/normativa/nueva_codificacion/todos/lib_I_tit_X_cap_II.pdf)

**ANEXOS**

**Anexo No. 01 Procesamiento de la información – Índice de no morosidad**

INDICE DE MOROSIDAD																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeño		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
ene-96	5,90				16,71		1,09		10,48		1,57						2,89		0,00			8,05				10,88
feb-96	7,40				18,07		1,14		10,21		1,74						4,08		0,00			11,39				12,27
mar-96	7,10				20,73		1,22		7,04		1,52		6,67				2,59		0,00			14,71				15,46
abr-96	7,78				23,34		1,32		9,82		1,88		9,02				2,62		0,00			14,93				16,66
may-96	8,03				17,88		1,30		8,38		1,86		9,58				4,44		0,00			14,58				22,00
jun-96	6,03				14,62		1,09		7,04		1,08		5,54				0,70		0,00			12,16				21,57
jul-96	6,42				12,87		1,03		9,44		1,26		5,60				0,73		0,00			10,46				17,01
ago-96	6,51				12,95		1,01		11,12		1,23		6,18				0,65		0,00			11,01				16,61
sep-96	6,67				12,59		1,18		8,30		1,21		7,01				0,76		0,00			11,31				20,06
oct-96	6,78				12,33		1,53		11,78		1,17		6,40				1,83		0,00			12,56				19,01
nov-96	6,63				11,71		1,77		11,61		1,15		6,09				1,62		0,00			11,55				20,97
dic-96	5,55				10,11		1,07		6,66		0,97		9,03				0,69		0,00			9,23				19,00
ene-97	5,91				10,23		1,09		7,74		1,18		9,42				0,68		0,00			8,87				16,94
feb-97	5,97				10,33		1,18		8,39		1,29		9,26				0,77		0,00			9,20				15,66
mar-97	5,99				10,85		1,18		5,19		1,21		10,23				1,27					8,80				16,18
abr-97	6,17				12,50		1,22		6,79		1,38		7,34				1,70					9,98				15,19
may-97	6,28				12,51		1,72		5,59		1,39		5,64				1,83					9,86				15,49
jun-97	5,58				12,89		1,16		5,26		1,44		5,46				1,52					9,08				12,56
jul-97	5,59				11,52		1,26		6,91		1,53		4,73				1,78					8,54				15,14
ago-97	5,66				10,55		1,33		8,10		1,95		4,90				1,71					8,82				15,33
sep-97	5,22				10,12		1,26		8,96		1,07		5,46				1,74					7,79				16,19
oct-97	5,47				10,42		1,64		8,35		1,66		8,41				4,17					7,33				16,48
nov-97	5,36				9,93		1,94		7,92		1,35		9,49				4,50					6,99				17,08
dic-97	4,35				9,08		1,76		6,18		0,88		8,75				3,31					6,21				14,71
ene-98	4,55				10,40		1,78		6,92		0,93		9,22				3,60					5,23				15,35
feb-98	4,63				10,56		2,29		6,57		0,87		8,11				4,14					5,57				16,04
mar-98	4,51				10,62		2,16		6,27		0,83		6,80				3,81					4,91				13,17
abr-98	4,66				10,38		2,75		4,36		0,81						5,49					4,64				13,71
may-98	4,89				9,41		3,34		5,17		0,84						8,44					3,84				12,77
jun-98	4,62				10,90		4,14		6,56		1,43						8,28		1,81			3,80				11,14
jul-98	4,68				11,28		4,82		7,82		1,43						9,67		2,69			3,49				9,38
ago-98	4,73				11,52		5,06					1,57					9,41		2,91			5,66				9,82
sep-98	4,79				11,98		5,13					2,30					4,52		2,66			4,98				9,73
oct-98	5,34				13,73		5,36					3,37		23,56			6,76		2,07			5,08				9,78
nov-98	5,53				13,49		6,27					3,02		21,77			6,18		1,00			5,42				11,50

INDICE DE MOROSIDAD																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeño		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
dic-98	4,83				13,33	3,29					1,65		11,41					3,64								10,63
ene-99	5,70				15,14	3,17					2,06		12,24					5,17								10,56
feb-99	5,76				15,93	3,66					1,76		12,84					6,37								9,51
mar-99	6,26				17,93	3,59					2,00		14,72					8,06		7,38						8,64
abr-99	10,39				22,73	9,26					3,62		20,42					10,79		6,84						9,80
may-99	12,51				24,85	16,11					3,86		23,55					9,71		6,52						11,32
jun-99	15,65				26,49	32,51					5,77		32,58					5,86		7,75						9,11
jul-99	20,37				31,74	51,98					7,11		41,70					10,14		3,97						14,11
ago-99	22,11				32,65	67,40					9,60		43,80					12,38		2,20						16,10
sep-99	23,85				34,59	79,26					13,21		40,08					8,18								9,51
oct-99	25,56				34,14	81,57			41,58		14,97		41,07					11,56								6,90
nov-99	26,24				36,61	82,04			41,33		15,62		43,08					10,92								7,30
dic-99	25,36				36,87	81,76			41,72		22,28		44,56					9,01								5,09
ene-00	27,80				25,11	81,42			43,02		26,37		46,56					18,41								6,31
feb-00	28,34				25,76	81,83			43,88		26,56		47,21					20,24								5,99
mar-00	30,80				27,37	82,47			46,51		28,55		48,65					17,24								6,78
abr-00	43,70				53,75	83,81			54,54		58,49		75,28					40,73								14,87
may-00	43,33				52,58	84,59			54,52		60,34		81,78					32,24		7,24						5,15
jun-00	43,77				49,61	89,65			51,37		56,21		81,82					29,06		7,73						5,05
jul-00	45,35				44,77	90,82			50,12		58,55		83,07					47,97		8,81						1,67
ago-00	46,47				40,20	90,69			48,05		59,21		81,99					49,90		7,92						1,37
sep-00	45,32				37,38	91,14			65,25		60,18		81,61					51,21		6,33						4,01
oct-00	44,73				35,11	91,15			65,18		61,11		81,63					58,54		5,20						1,39
nov-00	44,45				32,13	91,46			65,08		61,43		82,46					42,26		3,04						1,07
dic-00	42,44				27,89	93,12			64,06		60,40		81,69					52,99		3,21						0,66
ene-01	42,46				28,37	93,21			64,80		60,99		80,94					55,66		2,46						0,94
feb-01	42,54				28,38	92,92			64,16		61,56		80,82					40,29		2,54						0,79
mar-01	42,20				25,94	93,56			66,79		63,89		80,94					51,53		2,28						0,80
abr-01	41,79				26,03	94,16			67,74		64,32		83,16					50,51		3,72						3,04
may-01	40,53				24,98	94,09			67,84		64,43		83,54					50,37		15,60						2,46
jun-01	39,05				23,32	94,50			67,92		59,11		83,76					30,65		14,19						0,58
jul-01	31,17				22,87	94,57			67,56		59,66		84,19					38,20		12,57						0,62
ago-01	30,26				22,30	94,49			68,03		61,10		84,30					43,55		11,21						2,39
sep-01	29,09				24,61	95,05			67,56		59,99		84,63					42,93		10,14						0,43
oct-01	29,91				22,99	98,25			68,06		61,56		85,35					30,96		10,41						0,14

INDICE DE MOROSIDAD																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeño		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
nov-01	29,05				21,93		98,06		68,13		62,16		85,32				38,47		10,49		9,18				1,94	
dic-01	38,33				19,25		97,95		68,52		63,09		85,44				25,73				9,04				1,97	
ene-02	38,23				20,02		98,45		68,47		61,03		85,32				38,33		2,60		8,66				1,81	
feb-02	38,01				21,33		98,34		67,90		62,02		83,36				39,79		2,48		9,38				1,24	
mar-02	37,20				21,82		98,46		70,82		62,24		83,37				45,30				8,98				1,12	
abr-02	36,37				21,97		99,12		72,68		59,97		82,20				40,26		6,16		7,99				1,44	
may-02	35,53				21,86		98,92		84,72		60,33		82,35				41,47		7,65		7,59				1,55	
jun-02	23,65				22,27		98,87		78,75		60,27		79,06				38,51				7,28				3,26	
jul-02	9,43	7,93	7,38	16,06	25,02	25,54								6,66	6,39	41,85	35,61			5,74	6,15	3,16	3,44	2,79	1,94	
ago-02	9,21	7,79	6,75	15,43	23,98	24,61								6,19	6,07	29,67	32,16	5,94	7,61	5,41	5,39	2,84	2,36	1,09	1,45	
sep-02	9,24	6,90	6,85	12,19	22,67	21,64								5,75	5,67	23,42	38,20			5,54	5,46	2,85	2,01	4,38	1,61	
oct-02	9,52	7,21	7,31	12,09	22,45	21,51								6,04	5,70	16,01	31,43	12,52	13,73	6,07	6,04	2,69	2,30	5,15	2,16	
nov-02	9,80	6,99	8,72	12,37	22,98	21,13								6,00	5,79	16,83	26,85	11,31	11,66	6,42	6,58	2,59	2,88	4,14	7,00	
dic-02	8,38	6,65	6,87	9,65	24,54	25,29								4,26	5,25	17,84	27,05			5,74	6,04	5,07	3,04	7,26	14,25	
ene-03	9,18	7,23	7,88	9,88	24,63	24,96								4,47	5,56	13,67	17,19	4,81	5,64	5,76	5,87	5,83	3,12	4,60	2,63	
feb-03	9,60	7,83	8,79	10,64	25,54	26,52								6,04	6,75	13,76	21,37	4,53	5,52	6,27	6,51	5,88	3,39	5,27	2,92	
mar-03	9,95	9,02	9,38	15,20	30,45	33,29								6,27	7,02	16,62	28,34	10,04	12,33	6,98	7,29	5,78	3,49	4,02	2,84	
abr-03	9,61	8,59	8,54	13,07	20,75	21,43								6,51	7,28	15,21	16,92	8,13	9,74	6,66	6,92	6,40	5,18	4,32	3,03	
may-03	10,09	8,81	8,95	13,12	20,90	22,86								6,62	7,49	10,77	11,00	3,68	4,40	6,57	6,80	5,69	4,30	3,81	3,40	
jun-03	9,47	9,57	8,35	13,93	20,54	22,46								7,08	8,56	7,95	2,42	2,86	3,30	6,29	6,74	4,74	3,34	3,75	3,81	
jul-03	9,71	9,96	9,00	15,75	21,67	26,23								8,16	8,76	7,19	3,28	8,87	9,40	6,65	7,20	5,68	5,43	5,52	4,36	
ago-03	10,22	10,15	9,69	16,44	20,10	24,89								8,40	9,56	5,97	2,41	7,50	8,75	6,55	6,94	5,81	6,45	5,67	3,19	
sep-03	9,59	9,71	8,92	14,99	20,84	25,75								7,73	10,28	3,17	3,33	4,79	7,08	6,21	6,72	5,01	5,32	5,39	2,79	
oct-03	9,45	10,13	8,75	16,41	20,60	25,05								8,07	10,60	4,02	4,05	3,96	5,85	16,00	19,32	5,26	5,90	4,58	4,32	
nov-03	9,36	10,31	8,63	16,44	19,95	25,53								8,99	10,92	3,67	3,81	10,18	15,52	17,67	21,43	6,01	7,11	4,32	2,35	
dic-03	7,88	8,47	7,00	12,29	16,69	19,97								7,56	11,03	2,55	6,18	4,11	5,99	13,52	16,32	6,37	4,36	4,78	6,96	
ene-04	8,61	9,57	7,90	14,38	17,92	21,47								7,83	11,93	2,92	11,11	7,53	11,02	13,05	15,50	8,27	6,68	4,89	1,66	
feb-04	9,54	11,62	9,35	17,56	20,56	25,29								8,38	12,85	2,66	5,87	12,03	17,76	15,61	18,89	8,81	7,59	6,61	2,18	
mar-04	8,44	8,57	7,64	12,14	17,69	21,49								7,52	10,79	2,66	15,55	15,56	23,08	7,28	8,25	6,43	4,47	3,79	1,23	
abr-04	8,13	7,65	7,47	10,83	15,83	18,25								7,35	9,38	2,28	4,55	15,53	22,80	7,52	8,63	7,27	6,62	4,23	1,09	
may-04	8,39	8,12	7,55	11,06	16,83	18,54								7,71	10,38	2,92	5,96	21,77	22,24	7,62	8,79	7,99	7,83	5,02	3,50	
jun-04	7,23	7,42	5,83	10,06	15,19	17,27								7,89	10,35	3,25	6,35	5,29	6,13	7,11	8,29	8,00	5,29	3,78	3,87	
jul-04	7,73	7,28	6,36	9,66	14,80	16,86								7,80	10,24	5,09	13,03	6,94	10,43	6,95	8,03	8,66	5,45	4,17	3,74	
ago-04	8,47	7,54	6,72	10,22	15,03	17,18								8,33	10,74	5,23	19,34	12,78	19,19	6,78	8,05	7,35	5,98	4,07	3,56	
sep-04	8,28	7,29	6,21	9,04	13,92	15,65								8,00	9,82	6,41	20,36	3,20	5,18	7,15	8,27	9,04	5,10	4,45	3,41	

INDICE DE MOROSIDAD																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeño		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
oct-04	8,21	7,53	6,15	9,28	13,29	15,66									7,79	9,97	5,34	17,85	4,05	6,48	7,70	8,84	10,05	5,81	4,34	2,58
nov-04	8,48	7,57	6,21	9,55	13,09	15,28									8,00	10,55	8,10	29,97	3,68	5,85	8,43	9,77	10,07	5,66	4,99	1,91
dic-04	6,44	6,00	4,35	6,53	11,07	13,13									7,03	10,19	4,74	7,00	2,18	3,45	6,79	6,92	8,90	4,72	4,08	1,86
ene-05	7,10	6,76	5,08	7,88	12,08	14,24									7,96	11,07	4,75	4,55	8,16	12,53	7,84	8,25	8,36	5,46	5,04	1,66
feb-05	7,25	7,18	5,39	8,08	12,55	13,94									8,41	11,87	9,63	5,80	8,67	10,65	9,50	10,45	8,25	6,07	6,07	3,40
mar-05	7,27	7,26	5,13	7,83	12,91	14,60									8,47	12,45	5,38	7,58	5,37	5,75	8,49	9,11	8,93	6,12	5,52	0,95
abr-05	6,95	6,70	5,10	7,66	12,29	13,73									8,91	11,23	6,02	9,43	4,87	7,32	8,04	8,61	8,38	5,87	3,93	0,73
may-05	6,72	6,62	5,12	7,94	12,81	14,56									8,20	10,79	8,75	9,92	9,07	16,10	8,12	8,75	7,78	5,69	5,26	0,52
jun-05	6,02	5,73	4,99	8,81	11,58	12,85									6,90	10,47	8,63	8,67	5,07	6,73	7,52	8,12	7,82	5,30	5,49	0,65
jul-05	6,16	6,18	5,37	9,56	11,12	12,69									7,10	10,01	8,38	8,35	6,61	7,91	8,29	8,68	10,06	5,07	5,40	1,05
ago-05	6,40	6,35	5,66	9,69	11,80	13,64									7,13	10,08	9,58	9,60	7,39	9,41	8,26	8,27	10,83	5,50	5,28	0,57
sep-05	5,98	5,66	5,22	8,85	11,42	13,15									6,59	9,19	7,39	7,73	7,09	7,37	7,13	7,50	7,98	4,71	4,75	0,50
oct-05	6,15	5,66	5,58	8,96	11,57	13,25									7,40	10,38	8,84	9,72	8,09	10,01	7,37	7,68	8,22	5,56	4,73	0,87
nov-05	5,75	5,36	5,36	8,48	11,23	12,54									7,20	9,98	9,30	7,94	7,15	8,43	7,72	7,90	9,83	7,19	4,74	0,52
dic-05	4,89	4,39	4,38	7,19	9,09	10,39									6,19	8,61	8,32	7,02	5,89	6,80	6,50	6,53	8,79	5,82	5,97	0,43
ene-06	5,35	5,13	4,99	8,47	10,62	12,80									7,07	10,13	9,20	7,65	9,18	10,41	6,92	6,95	9,35	6,22	7,48	2,12
feb-06	5,76	5,83	5,57	9,67	11,02	13,75									7,64	10,57	8,76	8,24	12,89	15,00	8,87	9,25	10,12	6,70	7,26	2,21
mar-06	5,40	5,72	5,39	10,02	11,50	14,14									6,32	9,51	11,26	10,72	5,53	5,81	7,43	7,75	8,91	5,96	4,74	1,09
abr-06	5,41	5,80	5,25	9,87	11,59	13,98									7,04	11,29	11,52	11,59	9,01	9,75	7,97	8,27	9,43	5,73	6,77	1,63
may-06	5,39	5,74	5,16	9,64	11,18	13,04									7,51	11,98	12,96	14,39	9,78	8,80	7,63	7,85	9,66	6,23	7,34	3,74
jun-06	4,59	5,20	4,33	8,38	9,95	11,60									6,66	10,97	12,58	13,92	4,58	5,49	7,15	7,58	7,46	5,83	6,67	1,76
jul-06	4,78	5,85	4,63	9,26	11,02	13,14									6,80	11,77	11,56	15,33	6,80	5,39	7,34	7,63	8,35	5,24	6,27	1,94
ago-06	4,56	5,75	4,62	8,98	11,08	13,21									6,85	11,63	13,09	14,68	7,44	6,18	7,17	7,25	8,63	6,03	5,09	2,07
sep-06	4,08	5,13	4,20	8,22	10,52	12,43									5,49	9,49	8,59	11,44	4,11	5,61	7,07	7,19	8,74	5,59	6,41	2,47
oct-06	4,22	5,39	4,35	8,38	9,75	11,52									5,95	10,50	9,12	14,45	7,19	10,07	7,98	7,98	10,41	7,02	6,01	1,64
nov-06	3,99	4,89	3,97	7,29	6,60	8,67									6,26	10,73	9,96	16,07	9,21	11,51	7,80	7,86	9,35	6,45	5,08	0,84
dic-06	3,30	4,47	3,52	6,79	5,59	7,27									5,25	10,56	8,87	14,07	5,09	6,97	7,44	7,16	10,45	5,99	5,45	0,96
ene-07	3,38	4,67	3,68	6,76	6,21	8,44									5,59	10,55	10,50	15,11	7,57	10,53	7,70	7,17	12,00	7,21	5,01	1,53
feb-07	3,76	4,99	4,26	7,28	6,60	9,13									6,25	11,48	12,15	14,76	8,55	10,57	9,01	8,80	12,08	7,13	5,72	2,18
mar-07	3,67	5,05	4,07	7,43	6,25	8,79									6,29	11,38	13,39	15,12	4,83	7,61	8,05	7,98	10,70	7,20	5,22	1,22
abr-07	3,79	5,05	4,12	7,06	6,62	8,78									6,61	11,84	11,93	14,54	4,91	7,46	8,10	8,15	9,42	5,54	5,15	1,42
may-07	3,58	4,66	4,16	7,16	6,66	9,09									4,71	9,59	14,27	16,66	7,11	7,32	7,85	7,87	9,38	6,04	5,59	1,71
jun-07	3,19	4,35	3,67	6,79	6,45	9,01									4,06	7,98	9,92	11,30	7,04	7,04	7,70	7,86	8,39	5,08	5,07	1,79
jul-07	3,61	4,84	4,02	7,46	7,12	9,51									4,85	9,12	13,39	12,16	11,11	8,09	8,37	8,45	9,38	5,80	5,45	1,94
ago-07	3,66	4,91	4,04	7,59	7,05	9,73									4,93	9,43	13,52	8,97	11,27	8,80	7,44	7,58	7,84	5,57	4,80	1,84

INDICE DE MOROSIDAD																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeño		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
sep-07	3,53	4,99	4,09	8,18	6,96	10,11									4,51	9,77	9,96	11,57	7,19	6,79	7,45	7,52	8,29	6,03	5,67	2,15
oct-07	3,56	5,20	4,23	8,70	7,06	10,26									4,74	10,11	13,55	15,06	11,15	9,82	7,68	7,84	8,13	5,54	5,25	2,17
nov-07	3,42	4,86	3,99	8,15	6,64	9,28									5,02	10,28	16,93	16,20	10,91	9,59	7,61	7,68	8,84	5,77	5,64	2,07
dic-07	2,85	4,11	3,35	7,07	5,92	8,89									3,64	8,28	10,94	11,00	6,33	5,93	7,02	6,77	9,48	4,82	4,30	1,95
ene-08	3,15	4,54	3,70	7,56	6,36	9,39									3,77	8,61	11,30	10,44	11,05	11,50	6,31	5,99	9,73	6,03	5,84	1,18
feb-08	3,37	4,86	4,15	8,15	7,39	10,92									3,96	9,38	12,67	13,01	12,01	11,58	7,45	7,19	10,55	6,22	5,15	0,83
mar-08	3,34	4,97	4,01	8,15	7,10	10,01									3,96	8,03	9,81	9,48	7,27	6,50	7,37	7,34	10,10	6,96	5,46	1,92
abr-08	3,07	4,60	3,70	7,31	6,68	8,93									3,97	8,76	12,39	11,85	7,28	6,94	6,63	6,60	9,11	5,50	6,58	3,14
may-08	3,11	4,72	3,79	7,52	6,77	8,85									3,97	8,68	11,58	10,98	6,81	6,79	6,91	6,95	9,14	6,13	6,46	2,93
jun-08	2,77	3,97	3,56	6,71	6,24	8,19									3,48	7,27	9,69	9,39	5,20	6,72	7,47	7,57	9,04	5,62	5,60	2,97
jul-08	2,85	3,85	3,85	6,40	5,77	7,90									3,34	7,06	11,63	10,22	5,04	6,46	6,70	6,78	9,00	7,32	5,31	2,81
ago-08	2,88	3,81	3,81	6,14	5,75	7,69									3,45	7,36	11,33	10,39	5,75	6,91	6,42	6,29	9,03	6,35	5,02	2,84
sep-08	2,69	3,69	3,60	6,02	5,53	7,83									3,24	6,87	11,17	9,74	11,74	10,57	5,83	5,92	7,31	6,14	4,82	3,75
oct-08	2,78	4,22	3,49	5,92	5,56	7,94									3,29	7,21	12,49	11,82	6,86	6,23	5,83	5,82	7,82	5,84	4,51	2,85
nov-08	2,74	4,13	3,44	6,05	5,64	7,95									3,30	7,06	8,95	9,99	8,54	7,07	6,49	6,51	8,46	5,79	3,64	2,47
dic-08	2,50	3,79	2,39	5,29	5,21	7,58									4,06	5,47	6,22	7,02	7,67	9,48	5,44	5,46	6,24	4,91	4,06	1,38
ene-09	2,83	4,28	3,05	5,98	6,10	7,97									4,59	6,25	4,84	5,15	18,60	18,01	6,02	5,97	8,47	6,39	5,38	3,87
feb-09	3,28	4,66	3,18	6,18	6,29	8,12									5,53	7,59	16,49	18,40	5,89	5,25	7,92	8,06	9,75	7,69	6,68	4,16
mar-09	3,40	4,94	3,12	5,97	7,17	8,11									5,61	7,96	9,05	7,34	8,81	11,08	6,69	6,80	7,38	7,33	6,87	5,76
abr-09	3,51	4,96	3,19	6,14	7,22	8,45									6,17	8,30	9,55	9,32	9,47	11,84	6,70	6,65	8,13	6,80	6,75	5,01
may-09	3,66	5,16	3,38	6,48	7,20	8,74									6,23	8,89	11,05	11,53	9,17	11,48	7,14	6,91	10,68	8,26	8,45	5,69
jun-09	3,47	5,06	3,27	6,37	7,52	8,98									5,26	7,75	9,73	10,04	10,67	10,16	7,01	7,00	8,07	7,10	6,86	5,96
jul-09	3,54	5,15	3,37	6,38	7,85	9,23									5,34	7,68	9,16	9,02	9,87	10,59	7,02	6,95	8,80	7,60	9,18	6,48
ago-09	3,63	5,40	3,66	6,78	8,70	9,84									5,47	7,83	10,62	10,66	9,14	12,03	6,75	6,45	10,31	8,18	8,71	5,45
sep-09	3,40	5,13	3,57	6,50	8,42	9,16									4,92	7,42	9,96	11,18	6,78	8,38	6,13	6,07	7,25	6,48	9,55	6,46
oct-09	3,45	5,23	3,76	6,61	9,34	9,50									4,69	6,79	7,81	8,46	6,62	8,22	6,40	6,17	8,59	7,01	10,65	6,59
nov-09	3,57	5,31	3,94	6,62	9,92	8,84									5,23	7,05	11,33	8,70	7,66	9,82	6,50	6,24	8,37	7,30	9,77	6,22
dic-09	2,88	4,18	2,70	4,40	6,31	5,31									3,98	6,48	12,48	11,59	5,12	6,85	5,65	5,65	5,34	4,64	7,56	4,57
ene-10	3,26	4,69	3,16	5,32	7,07	6,32									5,12	7,67	16,88	14,23	8,73	6,73	5,83	5,68	7,75	6,48	10,05	5,26
feb-10	3,43	5,16	3,07	5,80	7,13	6,30									5,42	8,53	19,22	17,18	8,66	6,61	6,69	6,61	7,42	5,81	12,04	7,41
mar-10	3,28	5,18	2,76	5,07	6,75	5,91									5,22	8,82	22,79	20,34	3,85	3,78	6,35	6,30	5,77	4,60	11,78	7,61
abr-10	3,09	4,71	2,72	4,77	6,50	5,50									5,37	8,78	27,04	21,57	3,79	3,62	6,06	5,99	6,03	4,36	10,95	6,73
may-10	3,15	4,66	2,96	4,90	6,45	5,40									5,43	9,02	28,01	23,28	4,06	4,06	5,75	5,64	5,78	4,31	10,50	4,90
jun-10	2,87	4,28	2,64	4,64	6,49	5,14									4,82	7,77	26,08	20,38	2,45	3,73	5,48	5,41	4,74	3,40	8,96	3,60
jul-10	2,93	4,35	2,63	4,54	6,43	5,16									5,13	8,62	26,38	21,30	2,05	3,22	5,43	5,29	5,44	3,68	8,86	4,12

INDICE DE MOROSIDAD																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeño		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
ago-10	2,94	4,35	2,64	4,49	6,09	4,93									5,15	8,42	30,46	22,33	1,99	3,14	5,03	4,91	4,86	3,65	7,63	2,64
sep-10	2,87	4,34	2,55	4,38	5,92	4,65									4,63	8,44	23,89	23,10	2,05	2,98	4,86	4,76	4,05	2,97	6,10	1,49
oct-10	2,83	4,38	2,48	4,33	5,49	4,55									5,13	8,26	24,64	24,48	1,91	2,63	4,89	4,71	4,25	2,95	5,23	1,66
nov-10	2,83	4,37	2,40	4,09	5,01	4,20									5,06	8,40	27,26	27,48	1,89	2,57	5,14	4,87	6,11	3,87	5,04	1,30
dic-10	2,25	3,44	1,71	3,03	4,15	3,47									4,37	7,31	26,74	26,50	1,51	2,31	4,60	4,41	5,29	3,44	5,40	1,66
ene-11	2,52	3,82	1,96	3,63	5,00	4,33									5,77	8,10	28,44	27,29	1,57	2,31	4,93	4,56	7,18	4,61	6,90	2,26
feb-11	2,79	4,24	2,15	3,88	4,95	4,15									6,24	8,42	28,15	28,13	1,56	2,35	5,05	4,95	6,82	4,58	5,89	1,88
mar-11	2,64	4,05	1,98	3,46	4,57	3,74									6,02	8,71	28,12	28,05	1,57	2,39	4,94	4,85	5,81	3,38	5,43	1,71
abr-11	2,62	3,93	2,09	3,63	4,72	3,89									5,27	6,39	16,78	13,66	1,57	2,37	4,90	4,76	6,07	3,53	5,34	1,58
may-11	2,58	3,93	2,10	3,70	4,92	4,07									5,18	6,36	13,01	9,50	1,65	2,48	4,83	4,71	6,05	3,58	6,18	1,87
jun-11	2,56	3,77	1,94	3,47	4,69	3,77									4,79	5,79	13,11	9,82	1,46	2,14	4,52	4,53	4,88	3,28	5,63	1,63
jul-11	2,68	4,00	2,14	3,83	5,07	4,24									5,10	6,54	14,73	11,77	1,48	2,17	4,74	4,68	6,57	4,83	6,21	1,96
ago-11	2,72	4,04	2,12	3,83	5,05	4,31									4,93	6,64	16,12	13,01	0,37	0,54	4,59	4,48	6,91	5,05	5,84	1,73
sep-11	2,69	4,02	2,03	3,66	5,03	4,34									4,79	6,81	15,92	13,67	2,17	2,80	4,49	4,38	6,86	5,16	5,96	1,74
oct-11	2,80	4,23	2,17	3,78	5,34	4,44									5,19	7,58	16,99	14,77	2,98	3,97	4,83	4,73	8,46	7,33	5,20	1,64
nov-11	2,87	4,47	2,19	3,91	5,17	4,52									5,56	8,15	18,24	16,94	1,90	2,90	5,14	5,03	8,93	7,52	6,87	2,77
dic-11	2,24	3,49	1,53	2,80	3,62	3,44									4,52	6,51	14,37	12,56	1,72	2,68	4,27	4,26	5,57	3,47	8,30	4,01
ene-12	2,62	4,11	1,97	3,64	4,55	4,30									5,25	7,49	16,22	14,85	2,03	3,26	4,49	4,50	6,91	4,67	11,28	6,32
feb-12	2,84	4,47	2,13	3,82	4,80	4,44									5,57	7,94	17,86	17,15	2,06	3,08	5,46	5,51	7,96	5,37	12,29	6,85
mar-12	2,78	4,46	1,98	3,54	4,60	4,17									5,48	8,03	19,62	18,52	1,97	2,53	5,03	5,06	6,88	4,71	12,56	7,30
abr-12	3,02	4,88	2,14	3,85	5,16	4,64									5,62	8,01	19,79	19,17	1,70	2,55	4,98	4,99	6,45	4,58	11,47	6,65
may-12	2,97	4,82	2,14	3,82	5,13	4,59									5,80	8,62	21,90	21,13	1,54	2,35	4,96	5,02	6,81	4,97	11,59	7,41
jun-12	2,98	4,93	2,05	3,90	5,19	4,87									5,71	8,61	21,97	22,39	1,60	2,32	4,97	4,99	6,62	4,55	10,73	6,78
jul-12	3,07	5,11	2,21	4,11	5,35	5,00									5,95	8,80	22,22	21,86	1,65	2,42	4,97	4,97	6,48	4,74	10,39	6,57
ago-12	3,06	5,21	2,39	4,53	6,26	6,06									5,75	8,72	22,43	22,48	1,20	2,04	4,80	4,93	5,83	4,73	10,07	7,22
sep-12	3,05	5,31	2,38	4,81	6,54	6,51									5,79	8,83	21,19	22,94	2,04	3,24	5,25	5,30	6,37	5,48	9,34	6,89
oct-12	3,25	5,64	2,43	4,89	6,09	6,16									6,42	9,78	22,71	23,64	2,32	2,53	5,61	5,66	5,84	4,61	8,22	5,87
nov-12	3,27	5,70	2,37	4,81	5,80	5,84									6,78	9,78	24,16	23,84	1,68	2,68	5,57	5,70	5,68	4,79	9,52	7,25
dic-12	2,80	5,15	1,90	4,05	4,61	5,17									6,27	8,62	18,76	19,83	2,23	3,34	5,19	5,36	5,35	4,50	9,17	7,02
ene-13	3,19	5,83	2,30	4,92	5,46	6,16									6,97	9,88	22,26	23,71	2,45	3,47	5,48	5,68	6,23	5,26	7,92	6,68
feb-13	3,37	6,17	2,48	5,38	5,96	6,67									7,50	10,43	22,08	24,67	2,02	3,45	5,94	6,20	5,91	4,87	7,76	6,46
mar-13	3,23	6,02	2,45	5,33	5,92	6,69									6,49	8,29			2,02	3,38	6,10	6,34	6,40	5,61	7,53	6,30
abr-13	3,14	5,57	3,03	5,77	5,70	6,35									4,88	5,89			2,58	4,55	5,60	5,80	5,65	4,67	7,49	6,30
may-13	3,17	5,63	3,15	6,16	6,02	6,82									4,63	5,34			3,45	5,27	5,50	5,67	5,60	4,68	7,17	5,95
jun-13	3,12	5,52	2,90	5,67	5,40	6,12									4,62	5,54			2,68	4,38	5,71	5,90	6,12	5,22	7,16	6,11



INDICE DE MOROSIDAD																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeño		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
jul-13	3,14	5,53	2,98	5,67	5,28	6,09									4,50	5,51			2,37	4,01	5,85	6,09	6,19	5,08	6,89	5,93
ago-13	3,12	5,46	3,06	5,77	5,72	6,48									4,87	5,92			2,24	3,99	5,37	5,51	6,17	4,84	7,99	7,13
sep-13	3,18	5,58	2,89	5,67	5,51	6,61									4,47	5,46			2,51	4,76	5,48	5,64	6,42	5,19	9,23	8,46
oct-13	3,18	5,56	2,88	5,66	5,23	6,43									4,37	5,29			2,16	4,02	5,80	5,96	7,01	5,66	9,37	8,58
nov-13	2,98	5,25	2,81	5,49	5,27	6,63									4,35	5,66			2,22	2,22	5,97	6,17	6,88	5,66	9,08	8,46
dic-13	2,60	4,65	2,35	4,81	4,47	5,91									3,88	5,02			2,59	4,13	5,46	5,74	5,79	4,75	8,31	7,60
ene-14															3,15	5,37			2,80	4,44						
feb-14															3,28	5,8398			2,89	4,23						
mar-14															3,35	5,49			4,04	6,41						
abr-14															3,30	5,40			3,22	4,98						
may-14															3,40	5,35			3,13	4,42						
jun-14															3,46	5,63			3,26	5,05						
jul-14															3,42	5,22			3,17	5,10						

**INVERSO- INDICE DE NO MOROSIDAD**

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	
ene-96	94,10				83,29		98,91		89,52		98,43					97,11		100,00		91,95					89,12		
feb-96	92,60				81,93		98,86		89,79		98,26					95,92		100,00		88,61						87,73	
mar-96	92,90				79,27		98,78		92,96		98,48		93,33			97,41		100,00		85,29						84,54	
abr-96	92,22				76,66		98,68		90,18		98,12		90,98			97,38		100,00		85,07						83,34	
may-96	91,97				82,12		98,70		91,62		98,14		90,42			95,56		100,00		85,42						78,00	
jun-96	93,97				85,38		98,91		92,96		98,92		94,46			99,30		100,00		87,84						78,43	
jul-96	93,58				87,13		98,97		90,56		98,74		94,40			99,27		100,00		89,54						82,99	
ago-96	93,49				87,05		98,99		88,88		98,77		93,82			99,35		100,00		88,99						83,39	
sep-96	93,33				87,41		98,82		91,70		98,79		92,99			99,24		100,00		88,69						79,94	
oct-96	93,22				87,67		98,47		88,22		98,83		93,60			98,17		100,00		87,44						80,99	
nov-96	93,37				88,29		98,23		88,39		98,85		93,91			98,38		100,00		88,45						79,03	
dic-96	94,45				89,89		98,93		93,34		99,03		90,97			99,31		100,00		90,77						81,00	
ene-97	94,09				89,77		98,91		92,26		98,82		90,58			99,32		100,00		91,13						83,06	
feb-97	94,03				89,67		98,82		91,61		98,71		90,74			99,23		100,00		90,80						84,34	
mar-97	94,01				89,15		98,82		94,81		98,79		89,77			98,73			91,20							83,82	
abr-97	93,83				87,50		98,78		93,21		98,62		92,66			98,30			90,02							84,81	
may-97	93,72				87,49		98,28		94,41		98,61		94,36			98,17			90,14							84,51	
jun-97	94,42				87,11		98,84		94,74		98,56		94,54			98,48			90,92							87,44	
jul-97	94,41				88,48		98,74		93,09		98,47		95,27			98,22			91,46							84,86	
ago-97	94,34				89,45		98,67		91,90		98,05		95,10			98,29			91,18							84,67	
sep-97	94,78				89,88		98,74		91,04		98,93		94,54			98,26			92,21							83,81	
oct-97	94,53				89,58		98,36		91,65		98,34		91,59			95,83			92,67							83,52	
nov-97	94,64				90,07		98,06		92,08		98,65		90,51			95,50			93,01							82,92	
dic-97	95,65				90,92		98,24		93,82		99,12		91,25			96,69			93,79							85,29	
ene-98	95,45				89,60		98,22		93,08		99,07		90,78			96,40			94,77							84,65	
feb-98	95,37				89,44		97,71		93,43		99,13		91,89			95,86			94,43							83,96	
mar-98	95,49				89,38		97,84		93,73		99,17		93,20			96,19			95,09							86,83	
abr-98	95,34				89,62		97,25		95,64		99,19					94,51			95,36							86,29	
may-98	95,11				90,59		96,66		94,83		99,16					91,56			96,16							87,23	
jun-98	95,38				89,10		95,86		93,44		98,57					91,72		98,19	96,20							88,86	
jul-98	95,32				88,72		95,18		92,18		98,57					90,33		97,31	96,51							90,62	
ago-98	95,27				88,48		94,94				98,43					90,59		97,09	94,34							90,18	
sep-98	95,21				88,02		94,87				97,70					95,48		97,34	95,02							90,27	
oct-98	94,66				86,27		94,64				96,63		76,44			93,24		97,93	94,92							90,22	
nov-98	94,47				86,51		93,73				96,98		78,23			93,82		99,00	94,58							88,50	

INVERSO- INDICE DE NO MOROSIDAD

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	
dic-98	95,17				86,67		96,71				98,35		88,59				96,36				95,09					89,37	
ene-99	94,30				84,86		96,83				97,94		87,76				94,83				94,69					89,44	
feb-99	94,24				84,07		96,34				98,24		87,16				93,63				94,26					90,49	
mar-99	93,74				82,07		96,41				98,00		85,28				91,94	92,62			93,56					91,36	
abr-99	89,61				77,27		90,74				96,38		79,58				89,21	93,16			92,41					90,20	
may-99	87,49				75,15		83,89				96,14		76,45				90,29	93,48			91,89					88,68	
jun-99	84,35				73,51		67,49				94,23		67,42				94,14	92,25			91,95					90,89	
jul-99	79,63				68,26		48,02				92,89		58,30				89,86	96,03			90,19					85,89	
ago-99	77,89				67,35		32,60				90,40		56,20				87,62	97,80			89,61					83,90	
sep-99	76,15				65,41		20,74				86,79		59,92				91,82				89,58					90,49	
oct-99	74,44				65,86		18,43		58,42		85,03		58,93				88,44				90,35					93,10	
nov-99	73,76				63,39		17,96		58,67		84,38		56,92				89,08				90,03					92,70	
dic-99	74,64				63,13		18,24		58,28		77,72		55,44				90,99				90,26					94,91	
ene-00	72,20				74,89		18,58		56,98		73,63		53,44				81,59				89,13					93,69	
feb-00	71,66				74,24		18,17		56,12		73,44		52,79				79,76				89,65					94,01	
mar-00	69,20				72,63		17,53		53,49		71,45		51,35				82,76				89,84					93,22	
abr-00	56,30				46,25		16,19		45,46		41,51		24,72				59,27				84,18					85,13	
may-00	56,67				47,42		15,41		45,48		39,66		18,22				67,76	92,76			85,91					94,85	
jun-00	56,23				50,39		10,35		48,63		43,79		18,18				70,94	92,27			87,16					94,95	
jul-00	54,65				55,23		9,18		49,88		41,45		16,93				52,03	91,19			83,71					98,33	
ago-00	53,53				59,80		9,31		51,95		40,79		18,01				50,10	92,08			84,22					98,63	
sep-00	54,68				62,62		8,86		34,75		39,82		18,39				48,79	93,67			85,78					95,99	
oct-00	55,27				64,89		8,85		34,82		38,89		18,37				41,46	94,80			87,11					98,61	
nov-00	55,55				67,87		8,54		34,92		38,57		17,54				57,74	96,96			87,04					98,93	
dic-00	57,56				72,11		6,88		35,94		39,60		18,31				47,01	96,79			89,08					99,34	
ene-01	57,54				71,63		6,79		35,20		39,01		19,06				44,34	97,54			88,91					99,06	
feb-01	57,46				71,62		7,08		35,84		38,44		19,18				59,71	97,46			87,82					99,21	
mar-01	57,80				74,06		6,44		33,21		36,11		19,06				48,47	97,72			90,50					99,20	
abr-01	58,21				73,97		5,84		32,26		35,68		16,84				49,49	96,28			90,65					96,96	
may-01	59,47				75,02		5,91		32,16		35,57		16,46				49,63	84,40			91,57					97,54	
jun-01	60,95				76,68		5,50		32,08		40,89		16,24				69,35	85,81			92,56					99,42	
jul-01	68,83				77,13		5,43		32,44		40,34		15,81				61,80	87,43			92,93					99,38	
ago-01	69,74				77,70		5,51		31,97		38,90		15,70				56,45	88,79			91,44					97,61	
sep-01	70,91				75,39		4,95		32,44		40,01		15,37				57,07	89,86			90,86					99,57	
oct-01	70,09				77,01		1,75		31,94		38,44		14,65				69,04	89,59			90,52					99,86	

**INVERSO- INDICE DE NO MOROSIDAD**

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	
nov-01	70,95				78,07		1,94		31,87		37,84		14,68			61,53		89,51		90,82					98,06		
dic-01	61,67				80,75		2,05		31,48		36,91		14,56			74,27				90,96						98,03	
ene-02	61,77				79,98		1,55		31,53		38,97		14,68			61,67		97,40		91,34						98,19	
feb-02	61,99				78,67		1,66		32,10		37,98		16,64			60,21		97,52		90,62						98,76	
mar-02	62,80				78,18		1,54		29,18		37,76		16,63			54,70				91,02						98,88	
abr-02	63,63				78,03		0,88		27,32		40,03		17,80			59,74		93,84		92,01						98,56	
may-02	64,47				78,14		1,08		15,28		39,67		17,65			58,53		92,35		92,41						98,45	
jun-02	76,35				77,73		1,13		21,25		39,73		20,94			61,49				92,72						96,74	
jul-02	90,57	92,07	92,62	83,94	74,98	74,46									93,34	93,61	58,15	64,39		94,26	93,85	96,84	96,56	97,21	98,06		
ago-02	90,79	92,21	93,25	84,57	76,02	75,39									93,81	93,93	70,33	67,84	94,06	92,39	94,59	94,61	97,16	97,64	98,91	98,55	
sep-02	90,76	93,10	93,15	87,81	77,33	78,36									94,25	94,33	76,58	61,80		94,46	94,54	97,15	97,99	95,62	98,39		
oct-02	90,48	92,79	92,69	87,91	77,55	78,49									93,96	94,30	83,99	68,57	87,48	86,27	93,93	93,96	97,31	97,70	94,85	97,84	
nov-02	90,20	93,01	91,28	87,63	77,02	78,87									94,00	94,21	83,17	73,15	88,69	88,34	93,58	93,42	97,41	97,12	95,86	93,00	
dic-02	91,62	93,35	93,13	90,35	75,46	74,71									95,74	94,75	82,16	72,95		94,26	93,96	94,93	96,96	92,74	85,75		
ene-03	90,82	92,77	92,12	90,12	75,37	75,04									95,53	94,44	86,33	82,81	95,19	94,36	94,24	94,13	94,17	96,88	95,40	97,37	
feb-03	90,40	92,17	91,21	89,36	74,46	73,48									93,96	93,25	86,24	78,63	95,47	94,48	93,73	93,49	94,12	96,61	94,73	97,08	
mar-03	90,05	90,98	90,62	84,80	69,55	66,71									93,73	92,98	83,38	71,66	89,96	87,67	93,02	92,71	94,22	96,51	95,98	97,16	
abr-03	90,39	91,41	91,46	86,93	79,25	78,57									93,49	92,72	84,79	83,08	91,87	90,26	93,34	93,08	93,60	94,82	95,68	96,97	
may-03	89,91	91,19	91,05	86,88	79,10	77,14									93,38	92,51	89,23	89,00	96,32	95,60	93,43	93,20	94,31	95,70	96,19	96,60	
jun-03	90,53	90,43	91,65	86,07	79,46	77,54									92,92	91,44	92,05	97,58	97,14	96,70	93,71	93,26	95,26	96,66	96,25	96,19	
jul-03	90,29	90,04	91,00	84,25	78,33	73,77									91,84	91,24	92,81	96,72	91,13	90,60	93,35	92,80	94,32	94,57	94,48	95,64	
ago-03	89,78	89,85	90,31	83,56	79,90	75,11									91,60	90,44	94,03	97,59	92,50	91,25	93,45	93,06	94,19	93,55	94,33	96,81	
sep-03	90,41	90,29	91,08	85,01	79,16	74,25									92,27	89,72	96,83	96,67	95,21	92,92	93,79	93,28	94,99	94,68	94,61	97,21	
oct-03	90,55	89,87	91,25	83,59	79,40	74,95									91,93	89,40	95,98	95,95	96,04	94,15	84,00	80,68	94,74	94,10	95,42	95,68	
nov-03	90,64	89,69	91,37	83,56	80,05	74,47									91,01	89,08	96,33	96,19	89,82	84,48	82,33	78,57	93,99	92,89	95,68	97,65	
dic-03	92,12	91,53	93,00	87,71	83,31	80,03									92,44	88,97	97,45	93,82	95,89	94,01	86,48	83,68	93,63	95,64	95,22	93,04	
ene-04	91,39	90,43	92,10	85,62	82,08	78,53									92,17	88,07	97,08	88,89	92,47	88,98	86,95	84,50	91,73	93,32	95,11	98,34	
feb-04	90,46	88,38	90,65	82,44	79,44	74,71									91,62	87,15	97,34	94,13	87,97	82,24	84,39	81,11	91,19	92,41	93,39	97,82	
mar-04	91,56	91,43	92,36	87,86	82,31	78,51									92,48	89,21	97,34	84,45	84,44	76,92	92,72	91,75	93,57	95,53	96,21	98,77	
abr-04	91,87	92,35	92,53	89,17	84,17	81,75									92,65	90,62	97,72	95,45	84,47	77,20	92,48	91,37	92,73	93,38	95,77	98,91	
may-04	91,61	91,88	92,45	88,94	83,17	81,46									92,29	89,62	97,08	94,04	78,23	77,76	92,38	91,21	92,01	92,17	94,98	96,50	
jun-04	92,77	92,58	94,17	89,94	84,81	82,73									92,11	89,65	96,75	93,65	94,71	93,87	92,89	91,71	92,00	94,71	96,22	96,13	
jul-04	92,27	92,72	93,64	90,34	85,20	83,14									92,20	89,76	94,91	86,97	93,06	89,57	93,05	91,97	91,34	94,55	95,83	96,26	
ago-04	91,53	92,46	93,28	89,78	84,97	82,82									91,67	89,26	94,77	80,66	87,22	80,81	93,22	91,95	92,65	94,02	95,93	96,44	
sep-04	91,72	92,71	93,79	90,96	86,08	84,35									92,00	90,18	93,59	79,64	96,80	94,82	92,85	91,73	90,96	94,90	95,55	96,59	

**INVERSO- INDICE DE NO MOROSIDAD**

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
oct-04	91,79	92,47	93,85	90,72	86,71	84,34									92,21	90,03	94,66	82,15	95,95	93,52	92,30	91,16	89,95	94,19	95,66	97,42
nov-04	91,52	92,43	93,79	90,45	86,91	84,72									92,00	89,45	91,90	70,03	96,32	94,15	91,57	90,23	89,93	94,34	95,01	98,09
dic-04	93,56	94,00	95,65	93,47	88,93	86,87									92,97	89,81	95,26	93,00	97,82	96,55	93,21	93,08	91,10	95,28	95,92	98,14
ene-05	92,90	93,24	94,92	92,12	87,92	85,76									92,04	88,93	95,25	95,45	91,84	87,47	92,16	91,75	91,64	94,54	94,96	98,34
feb-05	92,75	92,82	94,61	91,92	87,45	86,06									91,59	88,13	90,37	94,20	91,33	89,35	90,50	89,55	91,75	93,93	93,93	96,60
mar-05	92,73	92,74	94,87	92,17	87,09	85,40									91,53	87,55	94,62	92,42	94,63	94,25	91,51	90,89	91,07	93,88	94,48	99,05
abr-05	93,05	93,30	94,90	92,34	87,71	86,27									91,09	88,77	93,98	90,57	95,13	92,68	91,96	91,39	91,62	94,13	96,07	99,27
may-05	93,28	93,38	94,88	92,06	87,19	85,44									91,80	89,21	91,25	90,08	90,93	83,90	91,88	91,25	92,22	94,31	94,74	99,48
jun-05	93,98	94,27	95,01	91,19	88,42	87,15									93,10	89,53	91,37	91,33	94,93	93,27	92,48	91,88	92,18	94,70	94,51	99,35
jul-05	93,84	93,82	94,63	90,44	88,88	87,31									92,90	89,99	91,62	91,65	93,39	92,09	91,71	91,32	89,94	94,93	94,60	98,95
ago-05	93,60	93,65	94,34	90,31	88,20	86,36									92,87	89,92	90,42	90,40	92,61	90,59	91,74	91,73	89,17	94,50	94,72	99,43
sep-05	94,02	94,34	94,78	91,15	88,58	86,85									93,41	90,81	92,61	92,27	92,91	92,63	92,87	92,50	92,02	95,29	95,25	99,50
oct-05	93,85	94,34	94,42	91,04	88,43	86,75									92,60	89,62	91,16	90,28	91,91	89,99	92,63	92,32	91,78	94,44	95,27	99,13
nov-05	94,25	94,64	94,64	91,52	88,77	87,46									92,80	90,02	90,70	92,06	92,85	91,57	92,28	92,10	90,17	92,81	95,26	99,48
dic-05	95,11	95,61	95,62	92,81	90,91	89,61									93,81	91,39	91,68	92,98	94,11	93,20	93,50	93,47	91,21	94,18	94,03	99,57
ene-06	94,65	94,87	95,01	91,53	89,38	87,20									92,93	89,87	90,80	92,35	90,82	89,59	93,08	93,05	90,65	93,78	92,52	97,88
feb-06	94,24	94,17	94,43	90,33	88,98	86,25									92,36	89,43	91,24	91,76	87,11	85,00	91,13	90,75	89,88	93,30	92,74	97,79
mar-06	94,60	94,28	94,61	89,98	88,50	85,86									93,68	90,49	88,74	89,28	94,47	94,19	92,57	92,25	91,09	94,04	95,26	98,91
abr-06	94,59	94,20	94,75	90,13	88,41	86,02									92,96	88,71	88,48	88,41	90,99	90,25	92,03	91,73	90,57	94,27	93,23	98,37
may-06	94,61	94,26	94,84	90,36	88,82	86,96									92,49	88,02	87,04	85,61	90,22	91,20	92,37	92,15	90,34	93,77	92,66	96,26
jun-06	95,41	94,80	95,67	91,62	90,05	88,40									93,34	89,03	87,42	86,08	95,42	94,51	92,85	92,42	92,54	94,17	93,33	98,24
jul-06	95,22	94,15	95,37	90,74	88,98	86,86									93,20	88,23	88,44	84,67	93,20	94,61	92,66	92,37	91,65	94,76	93,73	98,06
ago-06	95,44	94,25	95,38	91,02	88,92	86,79									93,15	88,37	86,91	85,32	92,56	93,82	92,83	92,75	91,37	93,97	94,91	97,93
sep-06	95,92	94,87	95,80	91,78	89,48	87,57									94,51	90,51	91,41	88,56	95,89	94,39	92,93	92,81	91,26	94,41	93,59	97,53
oct-06	95,78	94,61	95,65	91,62	90,25	88,48									94,05	89,50	90,88	85,55	92,81	89,93	92,02	92,02	89,59	92,98	93,99	98,36
nov-06	96,01	95,11	96,03	92,71	93,40	91,33									93,74	89,27	90,04	83,93	90,79	88,49	92,20	92,14	90,65	93,55	94,92	99,16
dic-06	96,70	95,53	96,48	93,21	94,41	92,73									94,75	89,44	91,13	85,93	94,91	93,03	92,56	92,84	89,55	94,01	94,55	99,04
ene-07	96,62	95,33	96,32	93,24	93,79	91,56									94,41	89,45	89,50	84,89	92,43	89,47	92,30	92,83	88,00	92,79	94,99	98,47
feb-07	96,24	95,01	95,74	92,72	93,40	90,87									93,75	88,52	87,85	85,24	91,45	89,43	90,99	91,20	87,92	92,87	94,28	97,82
mar-07	96,33	94,95	95,93	92,57	93,75	91,21									93,71	88,62	86,61	84,88	95,17	92,39	91,95	92,02	89,30	92,80	94,78	98,78
abr-07	96,21	94,95	95,88	92,94	93,38	91,22									93,39	88,16	88,07	85,46	95,09	92,54	91,90	91,85	90,58	94,46	94,85	98,58
may-07	96,42	95,34	95,84	92,84	93,34	90,91									95,29	90,41	85,73	83,34	92,89	92,68	92,15	92,13	90,62	93,96	94,41	98,29
jun-07	96,81	95,65	96,33	93,21	93,55	90,99									95,94	92,02	90,08	88,70	92,96	92,96	92,30	92,14	91,61	94,92	94,93	98,21
jul-07	96,39	95,16	95,98	92,54	92,88	90,49									95,15	90,88	86,61	87,84	88,89	91,91	91,63	91,55	90,62	94,20	94,55	98,06
ago-07	96,34	95,09	95,96	92,41	92,95	90,27									95,07	90,57	86,48	91,03	88,73	91,20	92,56	92,42	92,16	94,43	95,20	98,16

**INVERSO- INDICE DE NO MOROSIDAD**

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
sep-07	96,47	95,01	95,91	91,82	93,04	89,89									95,49	90,23	90,04	88,43	92,81	93,21	92,55	92,48	91,71	93,97	94,33	97,85
oct-07	96,44	94,80	95,77	91,30	92,94	89,74									95,26	89,89	86,45	84,94	88,85	90,18	92,32	92,16	91,87	94,46	94,75	97,83
nov-07	96,58	95,14	96,01	91,85	93,36	90,72									94,98	89,72	83,07	83,80	89,09	90,41	92,39	92,32	91,16	94,23	94,36	97,93
dic-07	97,15	95,89	96,65	92,93	94,08	91,11									96,36	91,72	89,06	89,00	93,67	94,07	92,98	93,23	90,52	95,18	95,70	98,05
ene-08	96,85	95,46	96,30	92,44	93,64	90,61									96,23	91,39	88,70	89,56	88,95	88,50	93,69	94,01	90,27	93,97	94,16	98,82
feb-08	96,63	95,14	95,85	91,85	92,61	89,08									96,04	90,62	87,33	86,99	87,99	88,42	92,55	92,81	89,45	93,78	94,85	99,17
mar-08	96,66	95,03	95,99	91,85	92,90	89,99									96,04	91,97	90,19	90,52	92,73	93,50	92,63	92,66	89,90	93,04	94,54	98,08
abr-08	96,93	95,40	96,30	92,69	93,32	91,07									96,03	91,24	87,61	88,15	92,72	93,06	93,37	93,40	90,89	94,50	93,42	96,86
may-08	96,89	95,28	96,21	92,48	93,23	91,15									96,03	91,32	88,42	89,02	93,19	93,21	93,09	93,05	90,86	93,87	93,54	97,07
jun-08	97,23	96,03	96,44	93,29	93,76	91,81									96,52	92,73	90,31	90,61	94,80	93,28	92,53	92,43	90,96	94,38	94,40	97,03
jul-08	97,15	96,15	96,15	93,60	94,23	92,10									96,66	92,94	88,37	89,78	94,96	93,54	93,30	93,22	91,00	92,68	94,69	97,19
ago-08	97,12	96,19	96,19	93,86	94,25	92,31									96,55	92,64	88,67	89,61	94,25	93,09	93,58	93,71	90,97	93,65	94,98	97,16
sep-08	97,31	96,31	96,40	93,98	94,47	92,17									96,76	93,13	88,83	90,26	88,26	89,43	94,17	94,08	92,69	93,86	95,18	96,25
oct-08	97,22	95,78	96,51	94,08	94,44	92,06									96,71	92,79	87,51	88,18	93,14	93,77	94,17	94,18	92,18	94,16	95,49	97,15
nov-08	97,26	95,87	96,56	93,95	94,36	92,05									96,70	92,94	91,05	90,01	91,46	92,93	93,51	93,49	91,54	94,21	96,36	97,53
dic-08	97,50	96,21	97,61	94,71	94,79	92,42									95,94	94,53	93,78	92,98	92,33	90,52	94,56	94,54	93,76	95,09	95,94	98,62
ene-09	97,17	95,72	96,95	94,02	93,90	92,03									95,41	93,75	95,16	94,85	81,40	81,99	93,98	94,03	91,53	93,61	94,62	96,13
feb-09	96,72	95,34	96,82	93,82	93,71	91,88									94,47	92,41	83,51	81,60	94,11	94,75	92,08	91,94	90,25	92,31	93,32	95,84
mar-09	96,60	95,06	96,88	94,03	92,83	91,89									94,39	92,04	90,95	92,66	91,19	88,92	93,31	93,20	92,62	92,67	93,13	94,24
abr-09	96,49	95,04	96,81	93,86	92,78	91,55									93,83	91,70	90,45	90,68	90,53	88,16	93,30	93,35	91,87	93,20	93,25	94,99
may-09	96,34	94,84	96,62	93,52	92,80	91,26									93,77	91,11	88,95	88,47	90,83	88,52	92,86	93,09	89,32	91,74	91,55	94,31
jun-09	96,53	94,94	96,73	93,63	92,48	91,02									94,74	92,25	90,27	89,96	89,33	89,84	92,99	93,00	91,93	92,90	93,14	94,04
jul-09	96,46	94,85	96,63	93,62	92,15	90,77									94,66	92,32	90,84	90,98	90,13	89,41	92,98	93,05	91,20	92,40	90,82	93,52
ago-09	96,37	94,60	96,34	93,22	91,30	90,16									94,53	92,17	89,38	89,34	90,86	87,97	93,25	93,55	89,69	91,82	91,29	94,55
sep-09	96,60	94,87	96,43	93,50	91,58	90,84									95,08	92,58	90,04	88,82	93,22	91,62	93,87	93,93	92,75	93,52	90,45	93,54
oct-09	96,55	94,77	96,24	93,39	90,66	90,50									95,31	93,21	92,19	91,54	93,38	91,78	93,60	93,83	91,41	92,99	89,35	93,41
nov-09	96,43	94,69	96,06	93,38	90,08	91,16									94,77	92,95	88,67	91,30	92,34	90,18	93,50	93,76	91,63	92,70	90,23	93,78
dic-09	97,12	95,82	97,30	95,60	93,69	94,69									96,02	93,52	87,52	88,41	94,88	93,15	94,35	94,35	94,66	95,36	92,44	95,43
ene-10	96,74	95,31	96,84	94,68	92,93	93,68									94,88	92,33	83,12	85,77	91,27	93,27	94,17	94,32	92,25	93,52	89,95	94,74
feb-10	96,57	94,84	96,93	94,20	92,87	93,70									94,58	91,47	80,78	82,82	91,34	93,39	93,31	93,39	92,58	94,19	87,96	92,59
mar-10	96,72	94,82	97,24	94,93	93,25	94,09									94,78	91,18	77,21	79,66	96,15	96,22	93,65	93,70	94,23	95,40	88,22	92,39
abr-10	96,91	95,29	97,28	95,23	93,50	94,50									94,63	91,22	72,96	78,43	96,21	96,38	93,94	94,01	93,97	95,64	89,05	93,27
may-10	96,85	95,34	97,04	95,10	93,55	94,60									94,57	90,98	71,99	76,72	95,94	95,94	94,25	94,36	94,22	95,69	89,50	95,10
jun-10	97,13	95,72	97,36	95,36	93,51	94,86									95,18	92,23	73,92	79,62	97,55	96,27	94,52	94,59	95,26	96,60	91,04	96,40
jul-10	97,07	95,65	97,37	95,46	93,57	94,84									94,87	91,38	73,62	78,70	97,95	96,78	94,57	94,71	94,56	96,32	91,14	95,88

**INVERSO- INDICE DE NO MOROSIDAD**

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
ago-10	97,06	95,65	97,36	95,51	93,91	95,07									94,85	91,58	69,54	77,67	98,01	96,86	94,97	95,09	95,14	96,35	92,37	97,36
sep-10	97,13	95,66	97,45	95,62	94,08	95,35									95,37	91,56	76,11	76,90	97,95	97,02	95,14	95,24	95,95	97,03	93,90	98,51
oct-10	97,17	95,62	97,52	95,67	94,51	95,45									94,87	91,74	75,36	75,52	98,09	97,37	95,11	95,29	95,75	97,05	94,77	98,34
nov-10	97,17	95,63	97,60	95,91	94,99	95,80									94,94	91,60	72,74	72,52	98,11	97,43	94,86	95,13	93,89	96,13	94,96	98,70
dic-10	97,75	96,56	98,29	96,97	95,85	96,53									95,63	92,69	73,26	73,50	98,49	97,69	95,40	95,59	94,71	96,56	94,60	98,34
ene-11	97,48	96,18	98,04	96,37	95,00	95,67									94,23	91,90	71,56	72,71	98,43	97,69	95,07	95,44	92,82	95,39	93,10	97,74
feb-11	97,21	95,76	97,85	96,12	95,05	95,85									93,76	91,58	71,85	71,87	98,44	97,65	94,95	95,05	93,18	95,42	94,11	98,12
mar-11	97,36	95,95	98,02	96,54	95,43	96,26									93,98	91,29	71,88	71,95	98,43	97,61	95,06	95,15	94,19	96,62	94,57	98,29
abr-11	97,38	96,07	97,91	96,37	95,28	96,11									94,73	93,61	83,22	86,34	98,43	97,63	95,10	95,24	93,93	96,47	94,66	98,42
may-11	97,42	96,07	97,90	96,30	95,08	95,93									94,82	93,64	86,99	90,50	98,35	97,52	95,17	95,29	93,95	96,42	93,82	98,13
jun-11	97,44	96,23	98,06	96,53	95,31	96,23									95,21	94,21	86,89	90,18	98,54	97,86	95,48	95,47	95,12	96,72	94,37	98,37
jul-11	97,32	96,00	97,86	96,17	94,93	95,76									94,90	93,46	85,27	88,23	98,52	97,83	95,26	95,32	93,43	95,17	93,79	98,04
ago-11	97,28	95,96	97,88	96,17	94,95	95,69									95,07	93,36	83,88	86,99	99,63	99,46	95,41	95,52	93,09	94,95	94,16	98,27
sep-11	97,31	95,98	97,97	96,34	94,97	95,66									95,21	93,19	84,08	86,33	97,83	97,20	95,51	95,62	93,14	94,84	94,04	98,26
oct-11	97,20	95,77	97,83	96,22	94,66	95,56									94,81	92,42	83,01	85,23	97,02	96,03	95,17	95,27	91,54	92,67	94,80	98,36
nov-11	97,13	95,53	97,81	96,09	94,83	95,48									94,44	91,85	81,76	83,06	98,10	97,10	94,86	94,97	91,07	92,48	93,13	97,23
dic-11	97,76	96,51	98,47	97,20	96,38	96,56									95,48	93,49	85,63	87,44	98,28	97,32	95,73	95,74	94,43	96,53	91,70	95,99
ene-12	97,38	95,89	98,03	96,36	95,45	95,70									94,75	92,51	83,78	85,15	97,97	96,74	95,51	95,50	93,09	95,33	88,72	93,68
feb-12	97,16	95,53	97,87	96,18	95,20	95,56									94,43	92,06	82,14	82,85	97,94	96,92	94,54	94,49	92,04	94,63	87,71	93,15
mar-12	97,22	95,54	98,02	96,46	95,40	95,83									94,52	91,97	80,38	81,48	98,03	97,47	94,97	94,94	93,12	95,29	87,44	92,70
abr-12	96,98	95,12	97,86	96,15	94,84	95,36									94,38	91,99	80,21	80,83	98,30	97,45	95,02	95,01	93,55	95,42	88,53	93,35
may-12	97,03	95,18	97,86	96,18	94,87	95,41									94,20	91,38	78,10	78,87	98,46	97,65	95,04	94,98	93,19	95,03	88,41	92,59
jun-12	97,02	95,07	97,95	96,10	94,81	95,13									94,29	91,39	78,03	77,61	98,40	97,68	95,03	95,01	93,38	95,45	89,27	93,22
jul-12	96,93	94,89	97,79	95,89	94,65	95,00									94,05	91,20	77,78	78,14	98,35	97,58	95,03	95,03	93,52	95,26	89,61	93,43
ago-12	96,94	94,79	97,61	95,47	93,74	93,94									94,25	91,28	77,57	77,52	98,80	97,96	95,20	95,07	94,17	95,27	89,93	92,78
sep-12	96,95	94,69	97,62	95,19	93,46	93,49									94,21	91,17	78,81	77,06	97,96	96,76	94,75	94,70	93,63	94,52	90,66	93,11
oct-12	96,75	94,36	97,57	95,11	93,91	93,84									93,58	90,22	77,29	76,36	97,68	97,47	94,39	94,34	94,16	95,39	91,78	94,13
nov-12	96,73	94,30	97,63	95,19	94,20	94,16									93,22	90,22	75,84	76,16	98,32	97,32	94,43	94,30	94,32	95,21	90,48	92,75
dic-12	97,20	94,85	98,10	95,95	95,39	94,83									93,73	91,38	81,24	80,17	97,77	96,66	94,81	94,64	94,65	95,50	90,83	92,98
ene-13	96,81	94,17	97,70	95,08	94,54	93,84									93,03	90,12	77,74	76,29	97,55	96,53	94,52	94,32	93,77	94,74	92,08	93,32
feb-13	96,63	93,83	97,52	94,62	94,04	93,33									92,50	89,57	77,92	75,33	97,98	96,55	94,06	93,80	94,09	95,13	92,24	93,54
mar-13	96,77	93,98	97,55	94,67	94,08	93,31									93,51	91,71			97,98	96,62	93,90	93,66	93,60	94,39	92,47	93,70
abr-13	96,86	94,43	96,97	94,23	94,30	93,65									95,12	94,11			97,42	95,45	94,40	94,20	94,35	95,33	92,51	93,70
may-13	96,83	94,37	96,85	93,84	93,98	93,18									95,37	94,66			96,55	94,73	94,50	94,33	94,40	95,32	92,83	94,05
jun-13	96,88	94,48	97,10	94,33	94,60	93,88									95,38	94,46			97,32	95,62	94,29	94,10	93,88	94,78	92,84	93,89

**INVERSO- INDICE DE NO MOROSIDAD**

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
jul-13	96,86	94,47	97,02	94,33	94,72	93,91									95,50	94,49			97,63	95,99	94,15	93,91	93,81	94,92	93,11	94,07
ago-13	96,88	94,54	96,94	94,23	94,28	93,52									95,13	94,08			97,76	96,01	94,63	94,49	93,83	95,16	92,01	92,87
sep-13	96,82	94,42	97,11	94,33	94,49	93,39									95,53	94,54			97,49	95,24	94,52	94,36	93,58	94,81	90,77	91,54
oct-13	96,82	94,44	97,12	94,34	94,77	93,57									95,63	94,71			97,84	95,98	94,20	94,04	92,99	94,34	90,63	91,42
nov-13	97,02	94,75	97,19	94,51	94,73	93,37									95,65	94,34			97,78	97,78	94,03	93,83	93,12	94,34	90,92	91,54
dic-13	97,40	95,35	97,65	95,19	95,53	94,09									96,12	94,98			97,41	95,87	94,54	94,26	94,21	95,25	91,69	92,40
																			97,20	95,56						
																			97,11	95,77						
																			95,96	93,59						
																			96,78	95,02						
																			96,87	95,58						
																			96,74	94,95						
																			96,83	94,90						



MAXIMO / MINIMO / RANGO																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
ene-96	94,10				83,29		98,91		89,52		98,43						97,11		100,00		91,95				89,12	
feb-96	92,60				81,93		98,86		89,79		98,26						95,92		100,00		88,61				87,73	
mar-96	92,90				79,27		98,78		92,96		98,48		93,33				97,41		100,00		85,29				84,54	
abr-96	92,22				76,66		98,68		90,18		98,12		90,98				97,38		100,00		85,07				83,34	
may-96	91,97				82,12		98,70		91,62		98,14		90,42				95,56		100,00		85,42				78,00	
jun-96	93,97				85,38		98,91		92,96		98,92		94,46				99,30		100,00		87,84				78,43	
jul-96	93,58				87,13		98,97		90,56		98,74		94,40				99,27		100,00		89,54				82,99	
ago-96	93,49				87,05		98,99		88,88		98,77		93,82				99,35		100,00		88,99				83,39	
sep-96	93,33				87,41		98,82		91,70		98,79		92,99				99,24		100,00		88,69				79,94	
oct-96	93,22				87,67		98,47		88,22		98,83		93,60				98,17		100,00		87,44				80,99	
nov-96	93,37				88,29		98,23		88,39		98,85		93,91				98,38		100,00		88,45				79,03	
dic-96	94,45				89,89		98,93		93,34		98,93		90,97				99,31		100,00		90,77				81,00	
ene-97	94,09				89,77		98,91		92,26		98,82		90,58				99,32		100,00		91,13				83,06	
feb-97	94,03				89,67		98,82		91,61		98,71		90,74				99,23		100,00		90,80				84,34	
mar-97	94,01				89,15		98,82		94,81		98,79		89,77				98,73				91,20				83,82	
abr-97	93,83				87,50		98,78		93,21		98,62		92,66				98,30				90,02				84,81	
may-97	93,72				87,49		98,28		94,41		98,61		94,36				98,17				90,14				84,51	
jun-97	94,42				87,11		98,84		94,74		98,56		94,54				98,48				90,92				87,44	
jul-97	94,41				88,48		98,74		93,09		98,47		95,27				98,22				91,46				84,86	
ago-97	94,34				89,45		98,67		91,90		98,05		95,10				98,29				91,18				84,67	
sep-97	94,78				89,88		98,74		91,04		98,93		94,54				98,26				92,21				83,81	
oct-97	94,53				89,58		98,36		91,65		98,34		91,59				95,83				92,67				83,52	
nov-97	94,64				90,07		98,06		92,08		98,65		90,51				95,50				93,01				82,92	
dic-97	95,65				90,92		98,24		93,82		99,12		91,25				96,69				93,79				85,29	
ene-98	95,45				89,60		98,22		93,08		99,07		90,78				96,40				94,77				84,65	
feb-98	95,37				89,44		97,71		93,43		99,13		91,89				95,86				94,43				83,96	
mar-98	95,49				89,38		97,84		93,73		99,17		93,20				96,19				95,09				86,83	
abr-98	95,34				89,62		97,25		95,64		99,19						94,51				95,36				86,29	
may-98	95,11				90,59		96,66		94,83		99,16						91,56				96,16				87,23	
jun-98	95,38				89,10		95,86		93,44		98,57						91,72		98,19		96,20				88,86	
jul-98	95,32				88,72		95,18		92,18		98,57						90,33		97,31		96,51				90,62	
ago-98	95,27				88,48		94,94				98,43						90,59		97,09		94,34				90,18	
sep-98	95,21				88,02		94,87				97,70						95,48		97,34		95,02				90,27	
oct-98	94,66				86,27		94,64				96,63		76,44				93,24		97,93		94,92				90,22	
nov-98	94,47				86,51		93,73				96,98		78,23				93,82		99,00		94,58				88,50	

MAXIMO / MINIMO / RANGO																											
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	
dic-98	95,17				86,67		96,71					98,35		88,59				96,36				95,09				89,37	
ene-99	94,30				84,86		96,83					97,94		87,76				94,83				94,69				89,44	
feb-99	94,24				84,07		96,34					98,24		87,16				93,63				94,26				90,49	
mar-99	93,74				82,07		96,41					98,00		85,28				91,94		92,62		93,56				91,36	
abr-99	89,61				77,27		90,74					96,38		79,58				89,21		93,16		92,41				90,20	
may-99	87,49				75,15		83,89					96,14		76,45				90,29		93,48		91,89				88,68	
jun-99	84,35				73,51		67,49					94,23		67,42				94,14		92,25		91,95				90,89	
jul-99	79,63				68,26		48,02					92,89		58,30				89,86		96,03		90,19				85,89	
ago-99	77,89				67,35		32,60					90,40		56,20				87,62		97,80		89,61				83,90	
sep-99	76,15				65,41		20,74					86,79		59,92				91,82				89,58				90,49	
oct-99	74,44				65,86		18,43		58,42			85,03		58,93				88,44				90,35				93,10	
nov-99	73,76				63,39		17,96		58,67			84,38		56,92				89,08				90,03				92,70	
dic-99	74,64				63,13		18,24		58,28			77,72		55,44				90,99				90,26				94,91	
ene-00	72,20				74,89		18,58		56,98			73,63		53,44				81,59				89,13				93,69	
feb-00	71,66				74,24		18,17		56,12			73,44		52,79				79,76				89,65				94,01	
mar-00	69,20				72,63		17,53		53,49			71,45		51,35				82,76				89,84				93,22	
abr-00	56,30				46,25		16,19		45,46			41,51		24,72				59,27				84,18				85,13	
may-00	56,67				47,42		15,41		45,48			39,66		18,22				67,76		92,76		85,91				94,85	
jun-00	56,23				50,39		10,35		48,63			43,79		18,18				70,94		92,27		87,16				94,95	
jul-00	54,65				55,23		9,18		49,88			41,45		16,93				52,03		91,19		83,71				98,33	
ago-00	53,53				59,80		9,31		51,95			40,79		18,01				50,10		92,08		84,22				98,63	
sep-00	54,68				62,62		8,86		34,75			39,82		18,39				48,79		93,67		85,78				95,99	
oct-00	55,27				64,89		8,85		34,82			38,89		18,37				41,46		94,80		87,11				98,61	
nov-00	55,55				67,87		8,54		34,92			38,57		17,54				57,74		96,96		87,04				98,93	
dic-00	57,56				72,11		6,88		35,94			39,60		18,31				47,01		96,79		89,08				99,34	
ene-01	57,54				71,63		6,79		35,20			39,01		19,06				44,34		97,54		88,91				99,06	
feb-01	57,46				71,62		7,08		35,84			38,44		19,18				59,71		97,46		87,82				99,21	
mar-01	57,80				74,06		6,44		33,21			36,11		19,06				48,47		97,72		90,50				99,20	
abr-01	58,21				73,97		5,84		32,26			35,68		16,84				49,49		96,28		90,65				96,96	
may-01	59,47				75,02		5,91		32,16			35,57		16,46				49,63		84,40		91,57				97,54	
jun-01	60,95				76,68		5,50		32,08			40,89		16,24				69,35		85,81		92,56				99,42	
jul-01	68,83				77,13		5,43		32,44			40,34		15,81				61,80		87,43		92,93				99,38	
ago-01	69,74				77,70		5,51		31,97			38,90		15,70				56,45		88,79		91,44				97,61	
sep-01	70,91				75,39		4,95		32,44			40,01		15,37				57,07		89,86		90,86				99,57	
oct-01	70,09				77,01		1,75		31,94			38,44		14,65				69,04		89,59		90,52				99,86	

MAXIMO / MINIMO / RANGO																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
nov-01	70,95				78,07		1,94		31,87		37,84		14,68				61,53		89,51		90,82				98,06	
dic-01	61,67				80,75		2,05		31,48		36,91		14,56				74,27				90,96				98,03	
ene-02	61,77				79,98		1,55		31,53		38,97		14,68				61,67		97,40		91,34				98,19	
feb-02	61,99				78,67		1,66		32,10		37,98		16,64				60,21		97,52		90,62				98,76	
mar-02	62,80				78,18		1,54		29,18		37,76		16,63				54,70				91,02				98,88	
abr-02	63,63				78,03		0,88		27,32		40,03		17,80				59,74		93,84		92,01				98,56	
may-02	64,47				78,14		1,08		15,28		39,67		17,65				58,53		92,35		92,41				98,45	
jun-02	76,35				77,73		1,13		21,25		39,73		20,94				61,49				92,72				96,74	
jul-02	90,57	92,07	92,62	83,94	74,98	74,46									93,34	93,61	58,15	64,39			94,26	93,85	96,84	96,56	97,21	98,06
ago-02	90,79	92,21	93,25	84,57	76,02	75,39									93,81	93,93	70,33	67,84	94,06	92,39	94,59	94,61	97,16	97,64	98,91	98,55
sep-02	90,76	93,10	93,15	87,81	77,33	78,36									94,25	94,33	76,58	61,80			94,46	94,54	97,15	97,99	95,62	98,39
oct-02	90,48	92,79	92,69	87,91	77,55	78,49									93,96	94,30	83,99	68,57	87,48	86,27	93,93	93,96	97,31	97,70	94,85	97,84
nov-02	90,20	93,01	91,28	87,63	77,02	78,87									94,00	94,21	83,17	73,15	88,69	88,34	93,58	93,42	97,41	97,12	95,86	93,00
dic-02	91,62	93,35	93,13	90,35	75,46	74,71									95,74	94,75	82,16	72,95			94,26	93,96	94,93	96,96	92,74	85,75
ene-03	90,82	92,77	92,12	90,12	75,37	75,04									95,53	94,44	86,33	82,81	95,19	94,36	94,24	94,13	94,17	96,88	95,40	97,37
feb-03	90,40	92,17	91,21	89,36	74,46	73,48									93,96	93,25	86,24	78,63	95,47	94,48	93,73	93,49	94,12	96,61	94,73	97,08
mar-03	90,05	90,98	90,62	84,80	69,55	66,71									93,73	92,98	83,38	71,66	89,96	87,67	93,02	92,71	94,22	96,51	95,98	97,16
abr-03	90,39	91,41	91,46	86,93	79,25	78,57									93,49	92,72	84,79	83,08	91,87	90,26	93,34	93,08	93,60	94,82	95,68	96,97
may-03	89,91	91,19	91,05	86,88	79,10	77,14									93,38	92,51	89,23	89,00	96,32	95,60	93,43	93,20	94,31	95,70	96,19	96,60
jun-03	90,53	90,43	91,65	86,07	79,46	77,54									92,92	91,44	92,05	97,58	97,14	96,70	93,71	93,26	95,26	96,66	96,25	96,19
jul-03	90,29	90,04	91,00	84,25	78,33	73,77									91,84	91,24	92,81	96,72	91,13	90,60	93,35	92,80	94,32	94,57	94,48	95,64
ago-03	89,78	89,85	90,31	83,56	79,90	75,11									91,60	90,44	94,03	97,59	92,50	91,25	93,45	93,06	94,19	93,55	94,33	96,81
sep-03	90,41	90,29	91,08	85,01	79,16	74,25									92,27	89,72	96,83	96,67	95,21	92,92	93,79	93,28	94,99	94,68	94,61	97,21
oct-03	90,55	89,87	91,25	83,59	79,40	74,95									91,93	89,40	95,98	95,95	96,04	94,15	84,00	80,68	94,74	94,10	95,42	95,68
nov-03	90,64	89,69	91,37	83,56	80,05	74,47									91,01	89,08	96,33	96,19	89,82	84,48	82,33	78,57	93,99	92,89	95,68	97,65
dic-03	92,12	91,53	93,00	87,71	83,31	80,03									92,44	88,97	97,45	93,82	95,89	94,01	86,48	83,68	93,63	95,64	95,22	93,04
ene-04	91,39	90,43	92,10	85,62	82,08	78,53									92,17	88,07	97,08	88,89	92,47	88,98	86,95	84,50	91,73	93,32	95,11	98,34
feb-04	90,46	88,38	90,65	82,44	79,44	74,71									91,62	87,15	97,34	94,13	87,97	82,24	84,39	81,11	91,19	92,41	93,39	97,82
mar-04	91,56	91,43	92,36	87,86	82,31	78,51									92,48	89,21	97,34	84,45	84,44	76,92	92,72	91,75	93,57	95,53	96,21	98,77
abr-04	91,87	92,35	92,53	89,17	84,17	81,75									92,65	90,62	97,72	95,45	84,47	77,20	92,48	91,37	92,73	93,38	95,77	98,91
may-04	91,61	91,88	92,45	88,94	83,17	81,46									92,29	89,62	97,08	94,04	78,23	77,76	92,38	91,21	92,01	92,17	94,98	96,50
jun-04	92,77	92,58	94,17	89,94	84,81	82,73									92,11	89,65	96,75	93,65	94,71	93,87	92,89	91,71	92,00	94,71	96,22	96,13
jul-04	92,27	92,72	93,64	90,34	85,20	83,14									92,20	89,76	94,91	86,97	93,06	89,57	93,05	91,97	91,34	94,55	95,83	96,26
ago-04	91,53	92,46	93,28	89,78	84,97	82,82									91,67	89,26	94,77	80,66	87,22	80,81	93,22	91,95	92,65	94,02	95,93	96,44
sep-04	91,72	92,71	93,79	90,96	86,08	84,35									92,00	90,18	93,59	79,64	96,80	94,82	92,85	91,73	90,96	94,90	95,55	96,59

MAXIMO / MINIMO / RANGO																											
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	
oct-04	91,79	92,47	93,85	90,72	86,71	84,34										92,21	90,03	94,66	82,15	95,95	93,52	92,30	91,16	89,95	94,19	95,66	97,42
nov-04	91,52	92,43	93,79	90,45	86,91	84,72										92,00	89,45	91,90	70,03	96,32	94,15	91,57	90,23	89,93	94,34	95,01	98,09
dic-04	93,56	94,00	95,65	93,47	88,93	86,87										92,97	89,81	95,26	93,00	97,82	96,55	93,21	93,08	91,10	95,28	95,92	98,14
ene-05	92,90	93,24	94,92	92,12	87,92	85,76										92,04	88,93	95,25	95,45	91,84	87,47	92,16	91,75	91,64	94,54	94,96	98,34
feb-05	92,75	92,82	94,61	91,92	87,45	86,06										91,59	88,13	90,37	94,20	91,33	89,35	90,50	89,55	91,75	93,93	93,93	96,60
mar-05	92,73	92,74	94,87	92,17	87,09	85,40										91,53	87,55	94,62	92,42	94,63	94,25	91,51	90,89	91,07	93,88	94,48	99,05
abr-05	93,05	93,30	94,90	92,34	87,71	86,27										91,09	88,77	93,98	90,57	95,13	92,68	91,96	91,39	91,62	94,13	96,07	99,27
may-05	93,28	93,38	94,88	92,06	87,19	85,44										91,80	89,21	91,25	90,08	90,93	83,90	91,88	91,25	92,22	94,31	94,74	99,48
jun-05	93,98	94,27	95,01	91,19	88,42	87,15										93,10	89,53	91,37	91,33	94,93	93,27	92,48	91,88	92,18	94,70	94,51	99,35
jul-05	93,84	93,82	94,63	90,44	88,88	87,31										92,90	89,99	91,62	91,65	93,39	92,09	91,71	91,32	89,94	94,93	94,60	98,95
ago-05	93,60	93,65	94,34	90,31	88,20	86,36										92,87	89,92	90,42	90,40	92,61	90,59	91,74	91,73	89,17	94,50	94,72	99,43
sep-05	94,02	94,34	94,78	91,15	88,58	86,85										93,41	90,81	92,61	92,27	92,91	92,63	92,87	92,50	92,02	95,29	95,25	99,50
oct-05	93,85	94,34	94,42	91,04	88,43	86,75										92,60	89,62	91,16	90,28	91,91	89,99	92,63	92,32	91,78	94,44	95,27	99,13
nov-05	94,25	94,64	94,64	91,52	88,77	87,46										92,80	90,02	90,70	92,06	92,85	91,57	92,28	92,10	90,17	92,81	95,26	99,48
dic-05	95,11	95,61	95,62	92,81	90,91	89,61										93,81	91,39	91,68	92,98	94,11	93,20	93,50	93,47	91,21	94,18	94,03	99,57
ene-06	94,65	94,87	95,01	91,53	89,38	87,20										92,93	89,87	90,80	92,35	90,82	89,59	93,08	93,05	90,65	93,78	92,52	97,88
feb-06	94,24	94,17	94,43	90,33	88,98	86,25										92,36	89,43	91,24	91,76	87,11	85,00	91,13	90,75	89,88	93,30	92,74	97,79
mar-06	94,60	94,28	94,61	89,98	88,50	85,86										93,68	90,49	88,74	89,28	94,47	94,19	92,57	92,25	91,09	94,04	95,26	98,91
abr-06	94,59	94,20	94,75	90,13	88,41	86,02										92,96	88,71	88,48	88,41	90,99	90,25	92,03	91,73	90,57	94,27	93,23	98,37
may-06	94,61	94,26	94,84	90,36	88,82	86,96										92,49	88,02	87,04	85,61	90,22	91,20	92,37	92,15	90,34	93,77	92,66	96,26
jun-06	95,41	94,80	95,67	91,62	90,05	88,40										93,34	89,03	87,42	86,08	95,42	94,51	92,85	92,42	92,54	94,17	93,33	98,24
jul-06	95,22	94,15	95,37	90,74	88,98	86,86										93,20	88,23	88,44	84,67	93,20	94,61	92,66	92,37	91,65	94,76	93,73	98,06
ago-06	95,44	94,25	95,38	91,02	88,92	86,79										93,15	88,37	86,91	85,32	92,56	93,82	92,83	92,75	91,37	93,97	94,91	97,93
sep-06	95,92	94,87	95,80	91,78	89,48	87,57										94,51	90,51	91,41	88,56	95,89	94,39	92,93	92,81	91,26	94,41	93,59	97,53
oct-06	95,78	94,61	95,65	91,62	90,25	88,48										94,05	89,50	90,88	85,55	92,81	89,93	92,02	92,02	89,59	92,98	93,99	98,36
nov-06	96,01	95,11	96,03	92,71	93,40	91,33										93,74	89,27	90,04	83,93	90,79	88,49	92,20	92,14	90,65	93,55	94,92	99,16
dic-06	96,70	95,53	96,48	93,21	94,41	92,73										94,75	89,44	91,13	85,93	94,91	93,03	92,56	92,84	89,55	94,01	94,55	99,04
ene-07	96,62	95,33	96,32	93,24	93,79	91,56										94,41	89,45	89,50	84,89	92,43	89,47	92,30	92,83	88,00	92,79	94,99	98,47
feb-07	96,24	95,01	95,74	92,72	93,40	90,87										93,75	88,52	87,85	85,24	91,45	89,43	90,99	91,20	87,92	92,87	94,28	97,82
mar-07	96,33	94,95	95,93	92,57	93,75	91,21										93,71	88,62	86,61	84,88	95,17	92,39	91,95	92,02	89,30	92,80	94,78	98,78
abr-07	96,21	94,95	95,88	92,94	93,38	91,22										93,39	88,16	88,07	85,46	95,09	92,54	91,90	91,85	90,58	94,46	94,85	98,58
may-07	96,42	95,34	95,84	92,84	93,34	90,91										95,29	90,41	85,73	83,34	92,89	92,68	92,15	92,13	90,62	93,96	94,41	98,29
jun-07	96,81	95,65	96,33	93,21	93,55	90,99										95,94	92,02	90,08	88,70	92,96	92,96	92,30	92,14	91,61	94,92	94,93	98,21
jul-07	96,39	95,16	95,98	92,54	92,88	90,49										95,15	90,88	86,61	87,84	88,89	91,91	91,63	91,55	90,62	94,20	94,55	98,06
ago-07	96,34	95,09	95,96	92,41	92,95	90,27										95,07	90,57	86,48	91,03	88,73	91,20	92,56	92,42	92,16	94,43	95,20	98,16

MAXIMO / MINIMO / RANGO																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
sep-07	96,47	95,01	95,91	91,82	93,04	89,89									95,49	90,23	90,04	88,43	92,81	93,21	92,55	92,48	91,71	93,97	94,33	97,85
oct-07	96,44	94,80	95,77	91,30	92,94	89,74									95,26	89,89	86,45	84,94	88,85	90,18	92,32	92,16	91,87	94,46	94,75	97,83
nov-07	96,58	95,14	96,01	91,85	93,36	90,72									94,98	89,72	83,07	83,80	89,09	90,41	92,39	92,32	91,16	94,23	94,36	97,93
dic-07	97,15	95,89	96,65	92,93	94,08	91,11									96,36	91,72	89,06	89,00	93,67	94,07	92,98	93,23	90,52	95,18	95,70	98,05
ene-08	96,85	95,46	96,30	92,44	93,64	90,61									96,23	91,39	88,70	89,56	88,95	88,50	93,69	94,01	90,27	93,97	94,16	98,82
feb-08	96,63	95,14	95,85	91,85	92,61	89,08									96,04	90,62	87,33	86,99	87,99	88,42	92,55	92,81	89,45	93,78	94,85	99,17
mar-08	96,66	95,03	95,99	91,85	92,90	89,99									96,04	91,97	90,19	90,52	92,73	93,50	92,63	92,66	89,90	93,04	94,54	98,08
abr-08	96,93	95,40	96,30	92,69	93,32	91,07									96,03	91,24	87,61	88,15	92,72	93,06	93,37	93,40	90,89	94,50	93,42	96,86
may-08	96,89	95,28	96,21	92,48	93,23	91,15									96,03	91,32	88,42	89,02	93,19	93,21	93,09	93,05	90,86	93,87	93,54	97,07
jun-08	97,23	96,03	96,44	93,29	93,76	91,81									96,52	92,73	90,31	90,61	94,80	93,28	92,53	92,43	90,96	94,38	94,40	97,03
jul-08	97,15	96,15	96,15	93,60	94,23	92,10									96,66	92,94	88,37	89,78	94,96	93,54	93,30	93,22	91,00	92,68	94,69	97,19
ago-08	97,12	96,19	96,19	93,86	94,25	92,31									96,55	92,64	88,67	89,61	94,25	93,09	93,58	93,71	90,97	93,65	94,98	97,16
sep-08	97,31	96,31	96,40	93,98	94,47	92,17									96,76	93,13	88,83	90,26	88,26	89,43	94,17	94,08	92,69	93,86	95,18	96,25
oct-08	97,22	95,78	96,51	94,08	94,44	92,06									96,71	92,79	87,51	88,18	93,14	93,77	94,17	94,18	92,18	94,16	95,49	97,15
nov-08	97,26	95,87	96,56	93,95	94,36	92,05									96,70	92,94	91,05	90,01	91,46	92,93	93,51	93,49	91,54	94,21	96,36	97,53
dic-08	97,50	96,21	97,61	94,71	94,79	92,42									95,94	94,53	93,78	92,98	92,33	90,52	94,56	94,54	93,76	95,09	95,94	98,62
ene-09	97,17	95,72	96,95	94,02	93,90	92,03									95,41	93,75	95,16	94,85	81,40	81,99	93,98	94,03	91,53	93,61	94,62	96,13
feb-09	96,72	95,34	96,82	93,82	93,71	91,88									94,47	92,41	83,51	81,60	94,11	94,75	92,08	91,94	90,25	92,31	93,32	95,84
mar-09	96,60	95,06	96,88	94,03	92,83	91,89									94,39	92,04	90,95	92,66	91,19	88,92	93,31	93,20	92,62	92,67	93,13	94,24
abr-09	96,49	95,04	96,81	93,86	92,78	91,55									93,83	91,70	90,45	90,68	90,53	88,16	93,30	93,35	91,87	93,20	93,25	94,99
may-09	96,34	94,84	96,62	93,52	92,80	91,26									93,77	91,11	88,95	88,47	90,83	88,52	92,86	93,09	89,32	91,74	91,55	94,31
jun-09	96,53	94,94	96,73	93,63	92,48	91,02									94,74	92,25	90,27	89,96	89,33	89,84	92,99	93,00	91,93	92,90	93,14	94,04
jul-09	96,46	94,85	96,63	93,62	92,15	90,77									94,66	92,32	90,84	90,98	90,13	89,41	92,98	93,05	91,20	92,40	90,82	93,52
ago-09	96,37	94,60	96,34	93,22	91,30	90,16									94,53	92,17	89,38	89,34	90,86	87,97	93,25	93,55	89,69	91,82	91,29	94,55
sep-09	96,60	94,87	96,43	93,50	91,58	90,84									95,08	92,58	90,04	88,82	93,22	91,62	93,87	93,93	92,75	93,52	90,45	93,54
oct-09	96,55	94,77	96,24	93,39	90,66	90,50									95,31	93,21	92,19	91,54	93,38	91,78	93,60	93,83	91,41	92,99	89,35	93,41
nov-09	96,43	94,69	96,06	93,38	90,08	91,16									94,77	92,95	88,67	91,30	92,34	90,18	93,50	93,76	91,63	92,70	90,23	93,78
dic-09	97,12	95,82	97,30	95,60	93,69	94,69									96,02	93,52	87,52	88,41	94,88	93,15	94,35	94,35	94,66	95,36	92,44	95,43
ene-10	96,74	95,31	96,84	94,68	92,93	93,68									94,88	92,33	83,12	85,77	91,27	93,27	94,17	94,32	92,25	93,52	89,95	94,74
feb-10	96,57	94,84	96,93	94,20	92,87	93,70									94,58	91,47	80,78	82,82	91,34	93,39	93,31	93,39	92,58	94,19	87,96	92,59
mar-10	96,72	94,82	97,24	94,93	93,25	94,09									94,78	91,18	77,21	79,66	96,15	96,22	93,65	93,70	94,23	95,40	88,22	92,39
abr-10	96,91	95,29	97,28	95,23	93,50	94,50									94,63	91,22	72,96	78,43	96,21	96,38	93,94	94,01	93,97	95,64	89,05	93,27
may-10	96,85	95,34	97,04	95,10	93,55	94,60									94,57	90,98	71,99	76,72	95,94	95,94	94,25	94,36	94,22	95,69	89,50	95,10
jun-10	97,13	95,72	97,36	95,36	93,51	94,86									95,18	92,23	73,92	79,62	97,55	96,27	94,52	94,59	95,26	96,60	91,04	96,40
jul-10	97,07	95,65	97,37	95,46	93,57	94,84									94,87	91,38	73,62	78,70	97,95	96,78	94,57	94,71	94,56	96,32	91,14	95,88

MAXIMO / MINIMO / RANGO																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
ago-10	97,06	95,65	97,36	95,51	93,91	95,07									94,85	91,58	69,54	77,67	98,01	96,86	94,97	95,09	95,14	96,35	92,37	97,36
sep-10	97,13	95,66	97,45	95,62	94,08	95,35									95,37	91,56	76,11	76,90	97,95	97,02	95,14	95,24	95,95	97,03	93,90	98,51
oct-10	97,17	95,62	97,52	95,67	94,51	95,45									94,87	91,74	75,36	75,52	98,09	97,37	95,11	95,29	95,75	97,05	94,77	98,34
nov-10	97,17	95,63	97,60	95,91	94,99	95,80									94,94	91,60	72,74	72,52	98,11	97,43	94,86	95,13	93,89	96,13	94,96	98,70
dic-10	97,75	96,56	98,29	96,97	95,85	96,53									95,63	92,69	73,26	73,50	98,49	97,69	95,40	95,59	94,71	96,56	94,60	98,34
ene-11	97,48	96,18	98,04	96,37	95,00	95,67									94,23	91,90	71,56	72,71	98,43	97,69	95,07	95,44	92,82	95,39	93,10	97,74
feb-11	97,21	95,76	97,85	96,12	95,05	95,85									93,76	91,58	71,85	71,87	98,44	97,65	94,95	95,05	93,18	95,42	94,11	98,12
mar-11	97,36	95,95	98,02	96,54	95,43	96,26									93,98	91,29	71,88	71,95	98,43	97,61	95,06	95,15	94,19	96,62	94,57	98,29
abr-11	97,38	96,07	97,91	96,37	95,28	96,11									94,73	93,61	83,22	86,34	98,43	97,63	95,10	95,24	93,93	96,47	94,66	98,42
may-11	97,42	96,07	97,90	96,30	95,08	95,93									94,82	93,64	86,99	90,50	98,35	97,52	95,17	95,29	93,95	96,42	93,82	98,13
jun-11	97,44	96,23	98,06	96,53	95,31	96,23									95,21	94,21	86,89	90,18	98,54	97,86	95,48	95,47	95,12	96,72	94,37	98,37
jul-11	97,32	96,00	97,86	96,17	94,93	95,76									94,90	93,46	85,27	88,23	98,52	97,83	95,26	95,32	93,43	95,17	93,79	98,04
ago-11	97,28	95,96	97,88	96,17	94,95	95,69									95,07	93,36	83,88	86,99	99,63	99,46	95,41	95,52	93,09	94,95	94,16	98,27
sep-11	97,31	95,98	97,97	96,34	94,97	95,66									95,21	93,19	84,08	86,33	97,83	97,20	95,51	95,62	93,14	94,84	94,04	98,26
oct-11	97,20	95,77	97,83	96,22	94,66	95,56									94,81	92,42	83,01	85,23	97,02	96,03	95,17	95,27	91,54	92,67	94,80	98,36
nov-11	97,13	95,53	97,81	96,09	94,83	95,48									94,44	91,85	81,76	83,06	98,10	97,10	94,86	94,97	91,07	92,48	93,13	97,23
dic-11	97,76	96,51	98,47	97,20	96,38	96,56									95,48	93,49	85,63	87,44	98,28	97,32	95,73	95,74	94,43	96,53	91,70	95,99
ene-12	97,38	95,89	98,03	96,36	95,45	95,70									94,75	92,51	83,78	85,15	97,97	96,74	95,51	95,50	93,09	95,33	88,72	93,68
feb-12	97,16	95,53	97,87	96,18	95,20	95,56									94,43	92,06	82,14	82,85	97,94	96,92	94,54	94,49	92,04	94,63	87,71	93,15
mar-12	97,22	95,54	98,02	96,46	95,40	95,83									94,52	91,97	80,38	81,48	98,03	97,47	94,97	94,94	93,12	95,29	87,44	92,70
abr-12	96,98	95,12	97,86	96,15	94,84	95,36									94,38	91,99	80,21	80,83	98,30	97,45	95,02	95,01	93,55	95,42	88,53	93,35
may-12	97,03	95,18	97,86	96,18	94,87	95,41									94,20	91,38	78,10	78,87	98,46	97,65	95,04	94,98	93,19	95,03	88,41	92,59
jun-12	97,02	95,07	97,95	96,10	94,81	95,13									94,29	91,39	78,03	77,61	98,40	97,68	95,03	95,01	93,38	95,45	89,27	93,22
jul-12	96,93	94,89	97,79	95,89	94,65	95,00									94,05	91,20	77,78	78,14	98,35	97,58	95,03	95,03	93,52	95,26	89,61	93,43
ago-12	96,94	94,79	97,61	95,47	93,74	93,94									94,25	91,28	77,57	77,52	98,80	97,96	95,20	95,07	94,17	95,27	89,93	92,78
sep-12	96,95	94,69	97,62	95,19	93,46	93,49									94,21	91,17	78,81	77,06	97,96	96,76	94,75	94,70	93,63	94,52	90,66	93,11
oct-12	96,75	94,36	97,57	95,11	93,91	93,84									93,58	90,22	77,29	76,36	97,68	97,47	94,39	94,34	94,16	95,39	91,78	94,13
nov-12	96,73	94,30	97,63	95,19	94,20	94,16									93,22	90,22	75,84	76,16	98,32	97,32	94,43	94,30	94,32	95,21	90,48	92,75
dic-12	97,20	94,85	98,10	95,95	95,39	94,83									93,73	91,38	81,24	80,17	97,77	96,66	94,81	94,64	94,65	95,50	90,83	92,98
ene-13	96,81	94,17	97,70	95,08	94,54	93,84									93,03	90,12	77,74	76,29	97,55	96,53	94,52	94,32	93,77	94,74	92,08	93,32
feb-13	96,63	93,83	97,52	94,62	94,04	93,33									92,50	89,57	77,92	75,33	97,98	96,55	94,06	93,80	94,09	95,13	92,24	93,54
mar-13	96,77	93,98	97,55	94,67	94,08	93,31									93,51	91,71			97,98	96,62	93,90	93,66	93,60	94,39	92,47	93,70
abr-13	96,86	94,43	96,97	94,23	94,30	93,65									95,12	94,11			97,42	95,45	94,40	94,20	94,35	95,33	92,51	93,70
may-13	96,83	94,37	96,85	93,84	93,98	93,18									95,37	94,66			96,55	94,73	94,50	94,33	94,40	95,32	92,83	94,05
jun-13	96,88	94,48	97,10	94,33	94,60	93,88									95,38	94,46			97,32	95,62	94,29	94,10	93,88	94,78	92,84	93,89

MAXIMO / MINIMO / RANGO																											
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	
jul-13	96,86	94,47	97,02	94,33	94,72	93,91									95,50	94,49			97,63	95,99	94,15	93,91	93,81	94,92	93,11	94,07	
ago-13	96,88	94,54	96,94	94,23	94,28	93,52									95,13	94,08			97,76	96,01	94,63	94,49	93,83	95,16	92,01	92,87	
sep-13	96,82	94,42	97,11	94,33	94,49	93,39									95,53	94,54			97,49	95,24	94,52	94,36	93,58	94,81	90,77	91,54	
oct-13	96,82	94,44	97,12	94,34	94,77	93,57									95,63	94,71			97,84	95,98	94,20	94,04	92,99	94,34	90,63	91,42	
nov-13	97,02	94,75	97,19	94,51	94,73	93,37									95,65	94,34			97,78	97,78	94,03	93,83	93,12	94,34	90,92	91,54	
dic-13	97,40	95,35	97,65	95,19	95,53	94,09									96,12	94,98			97,41	95,87	94,54	94,26	94,21	95,25	91,69	92,40	
																			97,20	95,56							
																			97,11	95,77							
																			95,96	93,59							
																			96,78	95,02							
																			96,87	95,58							
																			96,74	94,95							
																			96,83	94,90							
Máximo	97,14	97,14	97,14	97,14	97,14	97,14	97,14	97,14	97,14	97,14	97,14	97,14	97,14	97,14	97,14	97,14	97,14	97,14	97,14	97,14	97,14	97,14	97,14	97,14	97,14	97,14	
Mínimo	67,93	67,93	67,93	67,93	67,93	67,93	67,93	67,93	67,93	67,93	67,93	67,93	67,93	67,93	67,93	67,93	67,93	67,93	67,93	67,93	67,93	67,93	67,93	67,93	67,93	67,93	
Rango	29,20	29,20	29,20	29,20	29,20	29,20	29,20	29,20	29,20	29,20	29,20	29,20	29,20	29,20	29,20	29,20	29,20	29,20	29,20	29,20	29,20	29,20	29,20	29,20	29,20	29,20	
Máximo	97,761																			96,511							
Mínimo	53,534																			82,33							
Rango	44,227																			14,181							
Promedio Sistemas de Referencia	97,136	Máximo																									
	67,932	Mínimo																									

EVALUACIÓN DE LAS VARIABLES MEDIANTE FORMULA - DATOS NORMALIZADOS

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
ene-96	0,90				0,53		1,00		0,74		1,00					1,00		1,00		0,82					0,73	
feb-96	0,84				0,48		1,00		0,75		1,00					0,96		1,00		0,71					0,68	
mar-96	0,85				0,39		1,00		0,86		1,00		0,87			1,00		1,00		0,59					0,57	
abr-96	0,83				0,30		1,00		0,76		1,00		0,79			1,00		1,00		0,59					0,53	
may-96	0,82				0,49		1,00		0,81		1,00		0,77			0,95		1,00		0,60					0,34	
jun-96	0,89				0,60		1,00		0,86		1,00		0,91			1,00		1,00		0,68					0,36	
jul-96	0,88				0,66		1,00		0,77		1,00		0,91			1,00		1,00		0,74					0,52	
ago-96	0,88				0,65		1,00		0,72		1,00		0,89			1,00		1,00		0,72					0,53	
sep-96	0,87				0,67		1,00		0,81		1,00		0,86			1,00		1,00		0,71					0,41	
oct-96	0,87				0,68		1,00		0,69		1,00		0,88			1,00		1,00		0,67					0,45	
nov-96	0,87				0,70		1,00		0,70		1,00		0,89			1,00		1,00		0,70					0,38	
dic-96	0,91				0,75		1,00		0,87		1,00		0,79			1,00		1,00		0,78					0,45	
ene-97	0,90				0,75		1,00		0,83		1,00		0,78			1,00		1,00		0,79					0,52	
feb-97	0,89				0,74		1,00		0,81		1,00		0,78			1,00		1,00		0,78					0,56	
mar-97	0,89				0,73		1,00		0,92		1,00		0,75			1,00				0,80					0,54	
abr-97	0,89				0,67		1,00		0,87		1,00		0,85			1,00				0,76					0,58	
may-97	0,88				0,67		1,00		0,91		1,00		0,90			1,00				0,76					0,57	
jun-97	0,91				0,66		1,00		0,92		1,00		0,91			1,00				0,79					0,67	
jul-97	0,91				0,70		1,00		0,86		1,00		0,94			1,00				0,81					0,58	
ago-97	0,90				0,74		1,00		0,82		1,00		0,93			1,00				0,80					0,57	
sep-97	0,92				0,75		1,00		0,79		1,00		0,91			1,00				0,83					0,54	
oct-97	0,91				0,74		1,00		0,81		1,00		0,81			0,96				0,85					0,53	
nov-97	0,91				0,76		1,00		0,83		1,00		0,77			0,94				0,86					0,51	
dic-97	0,95				0,79		1,00		0,89		1,00		0,80			0,98				0,89					0,59	
ene-98	0,94				0,74		1,00		0,86		1,00		0,78			0,97				0,92					0,57	
feb-98	0,94				0,74		1,00		0,87		1,00		0,82			0,96				0,91					0,55	
mar-98	0,94				0,73		1,00		0,88		1,00		0,87			0,97				0,93					0,65	
abr-98	0,94				0,74		1,00		0,95		1,00					0,91				0,94					0,63	
may-98	0,93				0,78		0,98		0,92		1,00					0,81				0,97					0,66	
jun-98	0,94				0,72		0,96		0,87		1,00					0,81		1,00		0,97					0,72	
jul-98	0,94				0,71		0,93		0,83		1,00					0,77		1,00		0,98					0,78	
ago-98	0,94				0,70		0,92				1,00					0,78		1,00		0,90					0,76	
sep-98	0,93				0,69		0,92				1,00					0,94		1,00		0,93					0,76	
oct-98	0,92				0,63		0,91				0,98		0,29			0,87		1,00		0,92					0,76	
nov-98	0,91				0,64		0,88				0,99		0,35			0,89		1,00		0,91					0,70	



EVALUACIÓN DE LAS VARIABLES MEDIANTE FORMULA - DATOS NORMALIZADOS

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
dic-98	0,93				0,64		0,99				1,00		0,71				0,97				0,93					0,73
ene-99	0,90				0,58		0,99				1,00		0,68				0,92				0,92					0,74
feb-99	0,90				0,55		0,97				1,00		0,66				0,88				0,90					0,77
mar-99	0,88				0,48		0,98				1,00		0,59				0,82	0,85			0,88					0,80
abr-99	0,74				0,32		0,78				0,97		0,40				0,73	0,86			0,84					0,76
may-99	0,67				0,25		0,55				0,97		0,29				0,77	0,87			0,82					0,71
jun-99	0,56				0,19		0,00				0,90		0,00				0,90	0,83			0,82					0,79
jul-99	0,40				0,01		0,00				0,85		0,00				0,75	0,96			0,76					0,61
ago-99	0,34				0,00		0,00				0,77		0,00				0,67	1,00			0,74					0,55
sep-99	0,28				0,00		0,00				0,65		0,00				0,82				0,74					0,77
oct-99	0,22				0,00		0,00		0,00		0,59		0,00				0,70				0,77					0,86
nov-99	0,20				0,00		0,00		0,00		0,56		0,00				0,72				0,76					0,85
dic-99	0,23				0,00		0,00		0,00		0,34		0,00				0,79				0,76					0,92
ene-00	0,15				0,24		0,00		0,00		0,19		0,00				0,47				0,73					0,88
feb-00	0,13				0,22		0,00		0,00		0,19		0,00				0,41				0,74					0,89
mar-00	0,04				0,16		0,00		0,00		0,12		0,00				0,51				0,75					0,87
abr-00	0,00				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00				0,00				0,56					0,59
may-00	0,00				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00				0,00	0,85			0,62					0,92
jun-00	0,00				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00				0,10	0,83			0,66					0,93
jul-00	0,00				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00				0,00	0,80			0,54					1,00
ago-00	0,00				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00				0,00	0,83			0,56					1,00
sep-00	0,00				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00				0,00	0,88			0,61					0,96
oct-00	0,00				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00				0,00	0,92			0,66					1,00
nov-00	0,00				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00				0,00	0,99			0,65					1,00
dic-00	0,00				0,14		0,00		0,00		0,00		0,00				0,00	0,99			0,72					1,00
ene-01	0,00				0,13		0,00		0,00		0,00		0,00				0,00	1,00			0,72					1,00
feb-01	0,00				0,13		0,00		0,00		0,00		0,00				0,00	1,00			0,68					1,00
mar-01	0,00				0,21		0,00		0,00		0,00		0,00				0,00	1,00			0,77					1,00
abr-01	0,00				0,21		0,00		0,00		0,00		0,00				0,00	0,97			0,78					0,99
may-01	0,00				0,24		0,00		0,00		0,00		0,00				0,00	0,56			0,81					1,00
jun-01	0,00				0,30		0,00		0,00		0,00		0,00				0,05	0,61			0,84					1,00
jul-01	0,03				0,32		0,00		0,00		0,00		0,00				0,00	0,67			0,86					1,00
ago-01	0,06				0,33		0,00		0,00		0,00		0,00				0,00	0,71			0,81					1,00
sep-01	0,10				0,26		0,00		0,00		0,00		0,00				0,00	0,75			0,79					1,00
oct-01	0,07				0,31		0,00		0,00		0,00		0,00				0,04	0,74			0,77					1,00

EVALUACIÓN DE LAS VARIABLES MEDIANTE FORMULA - DATOS NORMALIZADOS

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
nov-01	0,10				0,35		0,00		0,00		0,00		0,00				0,00		0,74		0,78				1,00	
dic-01	0,00				0,44		0,00		0,00		0,00		0,00				0,22				0,79				1,00	
ene-02	0,00				0,41		0,00		0,00		0,00		0,00				0,00		1,00		0,80				1,00	
feb-02	0,00				0,37		0,00		0,00		0,00		0,00				0,00		1,00		0,78				1,00	
mar-02	0,00				0,35		0,00		0,00		0,00		0,00				0,00				0,79				1,00	
abr-02	0,00				0,35		0,00		0,00		0,00		0,00				0,00		0,89		0,82				1,00	
may-02	0,00				0,35		0,00		0,00		0,00		0,00				0,00		0,84		0,84				1,00	
jun-02	0,29				0,34		0,00		0,00		0,00		0,00				0,00				0,85				0,99	
jul-02	0,78	0,83	0,85	0,55	0,24	0,22									0,87	0,88	0,00	0,00			0,90	0,89	0,99	0,98	1,00	1,03
ago-02	0,78	0,83	0,87	0,57	0,28	0,26									0,89	0,89	0,08	0,00	0,89	0,84	0,91	0,91	1,00	1,00	1,00	1,05
sep-02	0,78	0,86	0,86	0,68	0,32	0,36									0,90	0,90	0,30	0,00			0,91	0,91	1,00	1,00	0,95	1,04
oct-02	0,77	0,85	0,85	0,68	0,33	0,36									0,89	0,90	0,55	0,02	0,67	0,63	0,89	0,89	1,00	1,00	0,92	1,02
nov-02	0,76	0,86	0,80	0,67	0,31	0,37									0,89	0,90	0,52	0,18	0,71	0,70	0,88	0,87	1,00	1,00	0,96	0,86
dic-02	0,81	0,87	0,86	0,77	0,26	0,23									0,95	0,92	0,49	0,17			0,90	0,89	0,92	0,99	0,85	0,61
ene-03	0,78	0,85	0,83	0,76	0,25	0,24									0,95	0,91	0,63	0,51	0,93	0,91	0,90	0,90	0,90	0,99	0,94	1,01
feb-03	0,77	0,83	0,80	0,73	0,22	0,19									0,89	0,87	0,63	0,37	0,94	0,91	0,88	0,88	0,90	0,98	0,92	1,00
mar-03	0,76	0,79	0,78	0,58	0,06	0,00									0,88	0,86	0,53	0,13	0,75	0,68	0,86	0,85	0,90	0,98	0,96	1,00
abr-03	0,77	0,80	0,81	0,65	0,39	0,36									0,88	0,85	0,58	0,52	0,82	0,76	0,87	0,86	0,88	0,92	0,95	0,99
may-03	0,75	0,80	0,79	0,65	0,38	0,32									0,87	0,84	0,73	0,72	0,97	0,95	0,87	0,87	0,90	0,95	0,97	0,98
jun-03	0,77	0,77	0,81	0,62	0,39	0,33									0,86	0,80	0,83	1,00	1,00	0,99	0,88	0,87	0,94	0,98	0,97	0,97
jul-03	0,77	0,76	0,79	0,56	0,36	0,20									0,82	0,80	0,85	0,99	0,79	0,78	0,87	0,85	0,90	0,91	0,91	0,95
ago-03	0,75	0,75	0,77	0,54	0,41	0,25									0,81	0,77	0,89	1,00	0,84	0,80	0,87	0,86	0,90	0,88	0,90	0,99
sep-03	0,77	0,77	0,79	0,58	0,38	0,22									0,83	0,75	0,99	0,98	0,93	0,86	0,89	0,87	0,93	0,92	0,91	1,00
oct-03	0,77	0,75	0,80	0,54	0,39	0,24									0,82	0,74	0,96	0,96	0,96	0,90	0,55	0,44	0,92	0,90	0,94	0,95
nov-03	0,78	0,75	0,80	0,54	0,42	0,22									0,79	0,72	0,97	0,97	0,75	0,57	0,49	0,36	0,89	0,85	0,95	1,02
dic-03	0,83	0,81	0,86	0,68	0,53	0,41									0,84	0,72	1,00	0,89	0,96	0,89	0,64	0,54	0,88	0,95	0,93	0,86
ene-04	0,80	0,77	0,83	0,61	0,48	0,36									0,83	0,69	1,00	0,72	0,84	0,72	0,65	0,57	0,82	0,87	0,93	1,04
feb-04	0,77	0,70	0,78	0,50	0,39	0,23									0,81	0,66	1,00	0,90	0,69	0,49	0,56	0,45	0,80	0,84	0,87	1,02
mar-04	0,81	0,80	0,84	0,68	0,49	0,36									0,84	0,73	1,00	0,57	0,57	0,31	0,85	0,82	0,88	0,94	0,97	1,06
abr-04	0,82	0,84	0,84	0,73	0,56	0,47									0,85	0,78	1,00	0,94	0,57	0,32	0,84	0,80	0,85	0,87	0,95	1,06
may-04	0,81	0,82	0,84	0,72	0,52	0,46									0,83	0,74	1,00	0,89	0,35	0,34	0,84	0,80	0,82	0,83	0,93	0,98
jun-04	0,85	0,84	0,90	0,75	0,58	0,51									0,83	0,74	0,99	0,88	0,92	0,89	0,85	0,81	0,82	0,92	0,97	0,97
jul-04	0,83	0,85	0,88	0,77	0,59	0,52									0,83	0,75	0,92	0,65	0,86	0,74	0,86	0,82	0,80	0,91	0,96	0,97
ago-04	0,81	0,84	0,87	0,75	0,58	0,51									0,81	0,73	0,92	0,44	0,66	0,44	0,87	0,82	0,85	0,89	0,96	0,98
sep-04	0,81	0,85	0,89	0,79	0,62	0,56									0,82	0,76	0,88	0,40	0,99	0,92	0,85	0,81	0,79	0,92	0,95	0,98

EVALUACIÓN DE LAS VARIABLES MEDIANTE FORMULA - DATOS NORMALIZADOS

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
oct-04	0,82	0,84	0,89	0,78	0,64	0,56									0,83	0,76	0,92	0,49	0,96	0,88	0,83	0,80	0,75	0,90	0,95	1,01
nov-04	0,81	0,84	0,89	0,77	0,65	0,57									0,82	0,74	0,82	0,07	0,97	0,90	0,81	0,76	0,75	0,90	0,93	1,03
dic-04	0,88	0,89	0,95	0,87	0,72	0,65									0,86	0,75	0,94	0,86	1,00	0,98	0,87	0,86	0,79	0,94	0,96	1,03
ene-05	0,86	0,87	0,92	0,83	0,68	0,61									0,83	0,72	0,94	0,94	0,82	0,67	0,83	0,82	0,81	0,91	0,93	1,04
feb-05	0,85	0,85	0,91	0,82	0,67	0,62									0,81	0,69	0,77	0,90	0,80	0,73	0,77	0,74	0,82	0,89	0,89	0,98
mar-05	0,85	0,85	0,92	0,83	0,66	0,60									0,81	0,67	0,91	0,84	0,91	0,90	0,81	0,79	0,79	0,89	0,91	1,07
abr-05	0,86	0,87	0,92	0,84	0,68	0,63									0,79	0,71	0,89	0,78	0,93	0,85	0,82	0,80	0,81	0,90	0,96	1,07
may-05	0,87	0,87	0,92	0,83	0,66	0,60									0,82	0,73	0,80	0,76	0,79	0,55	0,82	0,80	0,83	0,90	0,92	1,08
jun-05	0,89	0,90	0,93	0,80	0,70	0,66									0,86	0,74	0,80	0,80	0,92	0,87	0,84	0,82	0,83	0,92	0,91	1,08
jul-05	0,89	0,89	0,91	0,77	0,72	0,66									0,85	0,76	0,81	0,81	0,87	0,83	0,81	0,80	0,75	0,92	0,91	1,06
ago-05	0,88	0,88	0,90	0,77	0,69	0,63									0,85	0,75	0,77	0,77	0,85	0,78	0,82	0,81	0,73	0,91	0,92	1,08
sep-05	0,89	0,90	0,92	0,79	0,71	0,65									0,87	0,78	0,84	0,83	0,86	0,85	0,85	0,84	0,82	0,94	0,94	1,08
oct-05	0,89	0,90	0,91	0,79	0,70	0,64									0,84	0,74	0,80	0,77	0,82	0,76	0,85	0,84	0,82	0,91	0,94	1,07
nov-05	0,90	0,91	0,91	0,81	0,71	0,67									0,85	0,76	0,78	0,83	0,85	0,81	0,83	0,83	0,76	0,85	0,94	1,08
dic-05	0,93	0,95	0,95	0,85	0,79	0,74									0,89	0,80	0,81	0,86	0,90	0,87	0,88	0,87	0,80	0,90	0,89	1,08
ene-06	0,91	0,92	0,93	0,81	0,73	0,66									0,86	0,75	0,78	0,84	0,78	0,74	0,86	0,86	0,78	0,88	0,84	1,03
feb-06	0,90	0,90	0,91	0,77	0,72	0,63									0,84	0,74	0,80	0,82	0,66	0,58	0,79	0,78	0,75	0,87	0,85	1,02
mar-06	0,91	0,90	0,91	0,75	0,70	0,61									0,88	0,77	0,71	0,73	0,91	0,90	0,84	0,83	0,79	0,89	0,94	1,06
abr-06	0,91	0,90	0,92	0,76	0,70	0,62									0,86	0,71	0,70	0,70	0,79	0,76	0,83	0,81	0,78	0,90	0,87	1,04
may-06	0,91	0,90	0,92	0,77	0,72	0,65									0,84	0,69	0,65	0,61	0,76	0,80	0,84	0,83	0,77	0,88	0,85	0,97
jun-06	0,94	0,92	0,95	0,81	0,76	0,70									0,87	0,72	0,67	0,62	0,94	0,91	0,85	0,84	0,84	0,90	0,87	1,04
jul-06	0,93	0,90	0,94	0,78	0,72	0,65									0,87	0,70	0,70	0,57	0,87	0,91	0,85	0,84	0,81	0,92	0,88	1,03
ago-06	0,94	0,90	0,94	0,79	0,72	0,65									0,86	0,70	0,65	0,60	0,84	0,89	0,85	0,85	0,80	0,89	0,92	1,03
sep-06	0,96	0,92	0,95	0,82	0,74	0,67									0,91	0,77	0,80	0,71	0,96	0,91	0,86	0,85	0,80	0,91	0,88	1,01
oct-06	0,95	0,91	0,95	0,81	0,76	0,70									0,89	0,74	0,79	0,60	0,85	0,75	0,82	0,82	0,74	0,86	0,89	1,04
nov-06	0,96	0,93	0,96	0,85	0,87	0,80									0,88	0,73	0,76	0,55	0,78	0,70	0,83	0,83	0,78	0,88	0,92	1,07
dic-06	0,98	0,94	0,98	0,87	0,91	0,85									0,92	0,74	0,79	0,62	0,92	0,86	0,84	0,85	0,74	0,89	0,91	1,07
ene-07	0,98	0,94	0,97	0,87	0,89	0,81									0,91	0,74	0,74	0,58	0,84	0,74	0,83	0,85	0,69	0,85	0,93	1,05
feb-07	0,97	0,93	0,95	0,85	0,87	0,79									0,88	0,71	0,68	0,59	0,81	0,74	0,79	0,80	0,68	0,85	0,90	1,02
mar-07	0,97	0,93	0,96	0,84	0,88	0,80									0,88	0,71	0,64	0,58	0,93	0,84	0,82	0,82	0,73	0,85	0,92	1,06
abr-07	0,97	0,93	0,96	0,86	0,87	0,80									0,87	0,69	0,69	0,60	0,93	0,84	0,82	0,82	0,78	0,91	0,92	1,05
may-07	0,98	0,94	0,96	0,85	0,87	0,79									0,94	0,77	0,61	0,53	0,85	0,85	0,83	0,83	0,78	0,89	0,91	1,04
jun-07	0,99	0,95	0,97	0,87	0,88	0,79									0,96	0,82	0,76	0,71	0,86	0,86	0,83	0,83	0,81	0,92	0,92	1,04
jul-07	0,97	0,93	0,96	0,84	0,85	0,77									0,93	0,79	0,64	0,68	0,72	0,82	0,81	0,81	0,78	0,90	0,91	1,03
ago-07	0,97	0,93	0,96	0,84	0,86	0,77									0,93	0,78	0,64	0,79	0,71	0,80	0,84	0,84	0,83	0,91	0,93	1,03

EVALUACIÓN DE LAS VARIABLES MEDIANTE FORMULA - DATOS NORMALIZADOS

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
sep-07	0,98	0,93	0,96	0,82	0,86	0,75									0,94	0,76	0,76	0,70	0,85	0,87	0,84	0,84	0,81	0,89	0,90	1,02
oct-07	0,98	0,92	0,95	0,80	0,86	0,75									0,94	0,75	0,63	0,58	0,72	0,76	0,84	0,83	0,82	0,91	0,92	1,02
nov-07	0,98	0,93	0,96	0,82	0,87	0,78									0,93	0,75	0,52	0,54	0,72	0,77	0,84	0,84	0,80	0,90	0,91	1,03
dic-07	1,00	0,96	0,98	0,86	0,90	0,79									0,97	0,81	0,72	0,72	0,88	0,90	0,86	0,87	0,77	0,93	0,95	1,03
ene-08	0,99	0,94	0,97	0,84	0,88	0,78									0,97	0,80	0,71	0,74	0,72	0,70	0,88	0,89	0,76	0,89	0,90	1,06
feb-08	0,98	0,93	0,96	0,82	0,85	0,72									0,96	0,78	0,66	0,65	0,69	0,70	0,84	0,85	0,74	0,89	0,92	1,07
mar-08	0,98	0,93	0,96	0,82	0,86	0,76									0,96	0,82	0,76	0,77	0,85	0,88	0,85	0,85	0,75	0,86	0,91	1,03
abr-08	0,99	0,94	0,97	0,85	0,87	0,79									0,96	0,80	0,67	0,69	0,85	0,86	0,87	0,87	0,79	0,91	0,87	0,99
may-08	0,99	0,94	0,97	0,84	0,87	0,80									0,96	0,80	0,70	0,72	0,86	0,87	0,86	0,86	0,79	0,89	0,88	1,00
jun-08	1,00	0,96	0,98	0,87	0,88	0,82									0,98	0,85	0,77	0,78	0,92	0,87	0,84	0,84	0,79	0,91	0,91	1,00
jul-08	1,00	0,97	0,97	0,88	0,90	0,83									0,98	0,86	0,70	0,75	0,93	0,88	0,87	0,87	0,79	0,85	0,92	1,00
ago-08	1,00	0,97	0,97	0,89	0,90	0,83									0,98	0,85	0,71	0,74	0,90	0,86	0,88	0,88	0,79	0,88	0,93	1,00
sep-08	1,00	0,97	0,97	0,89	0,91	0,83									0,99	0,86	0,72	0,76	0,70	0,74	0,90	0,90	0,85	0,89	0,93	0,97
oct-08	1,00	0,95	0,98	0,90	0,91	0,83									0,99	0,85	0,67	0,69	0,86	0,88	0,90	0,90	0,83	0,90	0,94	1,00
nov-08	1,00	0,96	0,98	0,89	0,91	0,83									0,98	0,86	0,79	0,76	0,81	0,86	0,88	0,88	0,81	0,90	0,97	1,01
dic-08	1,00	0,97	1,00	0,92	0,92	0,84									0,96	0,91	0,89	0,86	0,84	0,77	0,91	0,91	0,88	0,93	0,96	1,05
ene-09	1,00	0,95	0,99	0,89	0,89	0,83									0,94	0,88	0,93	0,92	0,46	0,48	0,89	0,89	0,81	0,88	0,91	0,97
feb-09	0,99	0,94	0,99	0,89	0,88	0,82									0,91	0,84	0,53	0,47	0,90	0,92	0,83	0,82	0,76	0,83	0,87	0,96
mar-09	0,98	0,93	0,99	0,89	0,85	0,82									0,91	0,83	0,79	0,85	0,80	0,72	0,87	0,87	0,85	0,85	0,86	0,90
abr-09	0,98	0,93	0,99	0,89	0,85	0,81									0,89	0,81	0,77	0,78	0,77	0,69	0,87	0,87	0,82	0,87	0,87	0,93
may-09	0,97	0,92	0,98	0,88	0,85	0,80									0,88	0,79	0,72	0,70	0,78	0,71	0,85	0,86	0,73	0,82	0,81	0,90
jun-09	0,98	0,92	0,99	0,88	0,84	0,79									0,92	0,83	0,76	0,75	0,73	0,75	0,86	0,86	0,82	0,85	0,86	0,89
jul-09	0,98	0,92	0,98	0,88	0,83	0,78									0,92	0,84	0,78	0,79	0,76	0,74	0,86	0,86	0,80	0,84	0,78	0,88
ago-09	0,97	0,91	0,97	0,87	0,80	0,76									0,91	0,83	0,73	0,73	0,79	0,69	0,87	0,88	0,74	0,82	0,80	0,91
sep-09	0,98	0,92	0,98	0,88	0,81	0,78									0,93	0,84	0,76	0,72	0,87	0,81	0,89	0,89	0,85	0,88	0,77	0,88
oct-09	0,98	0,92	0,97	0,87	0,78	0,77									0,94	0,87	0,83	0,81	0,87	0,82	0,88	0,89	0,80	0,86	0,73	0,87
nov-09	0,98	0,92	0,96	0,87	0,76	0,80									0,92	0,86	0,71	0,80	0,84	0,76	0,88	0,88	0,81	0,85	0,76	0,89
dic-09	1,00	0,96	1,00	0,95	0,88	0,92									0,96	0,88	0,67	0,70	0,92	0,86	0,90	0,90	0,92	0,94	0,84	0,94
ene-10	0,99	0,94	0,99	0,92	0,86	0,88									0,92	0,84	0,52	0,61	0,80	0,87	0,90	0,90	0,83	0,88	0,75	0,92
feb-10	0,98	0,92	0,99	0,90	0,85	0,88									0,91	0,81	0,44	0,51	0,80	0,87	0,87	0,87	0,84	0,90	0,69	0,84
mar-10	0,99	0,92	1,00	0,92	0,87	0,90									0,92	0,80	0,32	0,40	0,97	0,97	0,88	0,88	0,90	0,94	0,69	0,84
abr-10	0,99	0,94	1,00	0,93	0,88	0,91									0,91	0,80	0,17	0,36	0,97	0,97	0,89	0,89	0,89	0,95	0,72	0,87
may-10	0,99	0,94	1,00	0,93	0,88	0,91									0,91	0,79	0,14	0,30	0,96	0,96	0,90	0,91	0,90	0,95	0,74	0,93
jun-10	1,00	0,95	1,00	0,94	0,88	0,92									0,93	0,83	0,21	0,40	1,00	0,97	0,91	0,91	0,94	0,98	0,79	0,97
jul-10	1,00	0,95	1,00	0,94	0,88	0,92									0,92	0,80	0,19	0,37	1,00	0,99	0,91	0,92	0,91	0,97	0,79	0,96

EVALUACIÓN DE LAS VARIABLES MEDIANTE FORMULA - DATOS NORMALIZADOS

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
ago-10	1,00	0,95	1,00	0,94	0,89	0,93									0,92	0,81	0,05	0,33	1,00	0,99	0,93	0,93	0,93	0,97	0,84	1,01
sep-10	1,00	0,95	1,00	0,95	0,90	0,94									0,94	0,81	0,28	0,31	1,00	1,00	0,93	0,94	0,96	1,00	0,89	1,05
oct-10	1,00	0,95	1,00	0,95	0,91	0,94									0,92	0,82	0,25	0,26	1,00	1,00	0,93	0,94	0,95	1,00	0,92	1,04
nov-10	1,00	0,95	1,00	0,96	0,93	0,95									0,92	0,81	0,16	0,16	1,00	1,00	0,92	0,93	0,89	0,97	0,93	1,05
dic-10	1,00	0,98	1,00	0,99	0,96	0,98									0,95	0,85	0,18	0,19	1,00	1,00	0,94	0,95	0,92	0,98	0,91	1,04
ene-11	1,00	0,97	1,00	0,97	0,93	0,95									0,90	0,82	0,12	0,16	1,00	1,00	0,93	0,94	0,85	0,94	0,86	1,02
feb-11	1,00	0,95	1,00	0,97	0,93	0,96									0,88	0,81	0,13	0,13	1,00	1,00	0,93	0,93	0,86	0,94	0,90	1,03
mar-11	1,00	0,96	1,00	0,98	0,94	0,97									0,89	0,80	0,14	0,14	1,00	1,00	0,93	0,93	0,90	0,98	0,91	1,04
abr-11	1,00	0,96	1,00	0,97	0,94	0,96									0,92	0,88	0,52	0,63	1,00	1,00	0,93	0,94	0,89	0,98	0,92	1,04
may-11	1,00	0,96	1,00	0,97	0,93	0,96									0,92	0,88	0,65	0,77	1,00	1,00	0,93	0,94	0,89	0,98	0,89	1,03
jun-11	1,00	0,97	1,00	0,98	0,94	0,97									0,93	0,90	0,65	0,76	1,00	1,00	0,94	0,94	0,93	0,99	0,91	1,04
jul-11	1,00	0,96	1,00	0,97	0,92	0,95									0,92	0,87	0,59	0,70	1,00	1,00	0,94	0,94	0,87	0,93	0,89	1,03
ago-11	1,00	0,96	1,00	0,97	0,93	0,95									0,93	0,87	0,55	0,65	1,00	1,00	0,94	0,94	0,86	0,93	0,90	1,04
sep-11	1,00	0,96	1,00	0,97	0,93	0,95									0,93	0,86	0,55	0,63	1,00	1,00	0,94	0,95	0,86	0,92	0,89	1,04
oct-11	1,00	0,95	1,00	0,97	0,92	0,95									0,92	0,84	0,52	0,59	1,00	0,96	0,93	0,94	0,81	0,85	0,92	1,04
nov-11	1,00	0,95	1,00	0,96	0,92	0,94									0,91	0,82	0,47	0,52	1,00	1,00	0,92	0,93	0,79	0,84	0,86	1,00
dic-11	1,00	0,98	1,00	1,00	0,97	0,98									0,94	0,88	0,61	0,67	1,00	1,00	0,95	0,95	0,91	0,98	0,81	0,96
ene-12	1,00	0,96	1,00	0,97	0,94	0,95									0,92	0,84	0,54	0,59	1,00	0,99	0,94	0,94	0,86	0,94	0,71	0,88
feb-12	1,00	0,94	1,00	0,97	0,93	0,95									0,91	0,83	0,49	0,51	1,00	0,99	0,91	0,91	0,83	0,91	0,68	0,86
mar-12	1,00	0,95	1,00	0,98	0,94	0,96									0,91	0,82	0,43	0,46	1,00	1,00	0,93	0,92	0,86	0,94	0,67	0,85
abr-12	0,99	0,93	1,00	0,97	0,92	0,94									0,91	0,82	0,42	0,44	1,00	1,00	0,93	0,93	0,88	0,94	0,71	0,87
may-12	1,00	0,93	1,00	0,97	0,92	0,94									0,90	0,80	0,35	0,37	1,00	1,00	0,93	0,93	0,87	0,93	0,70	0,84
jun-12	1,00	0,93	1,00	0,96	0,92	0,93									0,90	0,80	0,35	0,33	1,00	1,00	0,93	0,93	0,87	0,94	0,73	0,87
jul-12	0,99	0,92	1,00	0,96	0,91	0,93									0,89	0,80	0,34	0,35	1,00	1,00	0,93	0,93	0,88	0,94	0,74	0,87
ago-12	0,99	0,92	1,00	0,94	0,88	0,89									0,90	0,80	0,33	0,33	1,00	1,00	0,93	0,93	0,90	0,94	0,75	0,85
sep-12	0,99	0,92	1,00	0,93	0,87	0,88									0,90	0,80	0,37	0,31	1,00	0,99	0,92	0,92	0,88	0,91	0,78	0,86
oct-12	0,99	0,90	1,00	0,93	0,89	0,89									0,88	0,76	0,32	0,29	1,00	1,00	0,91	0,90	0,90	0,94	0,82	0,90
nov-12	0,99	0,90	1,00	0,93	0,90	0,90									0,87	0,76	0,27	0,28	1,00	1,00	0,91	0,90	0,90	0,93	0,77	0,85
dic-12	1,00	0,92	1,00	0,96	0,94	0,92									0,88	0,80	0,46	0,42	1,00	0,98	0,92	0,91	0,91	0,94	0,78	0,86
ene-13	0,99	0,90	1,00	0,93	0,91	0,89									0,86	0,76	0,34	0,29	1,00	0,98	0,91	0,90	0,88	0,92	0,83	0,87
feb-13	0,98	0,89	1,00	0,91	0,89	0,87									0,84	0,74	0,34	0,25	1,00	0,98	0,89	0,89	0,90	0,93	0,83	0,88
mar-13	0,99	0,89	1,00	0,92	0,90	0,87									0,88	0,81			1,00	0,98	0,89	0,88	0,88	0,91	0,84	0,88
abr-13	0,99	0,91	0,99	0,90	0,90	0,88									0,93	0,90			1,00	0,94	0,91	0,90	0,90	0,94	0,84	0,88
may-13	0,99	0,91	0,99	0,89	0,89	0,86									0,94	0,92			0,98	0,92	0,91	0,90	0,91	0,94	0,85	0,89
jun-13	0,99	0,91	1,00	0,90	0,91	0,89									0,94	0,91			1,00	0,95	0,90	0,90	0,89	0,92	0,85	0,89

EVALUACIÓN DE LAS VARIABLES MEDIANTE FORMULA - DATOS NORMALIZADOS

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
jul-13	0,99	0,91	1,00	0,90	0,92	0,89									0,94	0,91			1,00	0,96	0,90	0,89	0,89	0,92	0,86	0,90
ago-13	0,99	0,91	0,99	0,90	0,90	0,88									0,93	0,90			1,00	0,96	0,91	0,91	0,89	0,93	0,82	0,85
sep-13	0,99	0,91	1,00	0,90	0,91	0,87									0,95	0,91			1,00	0,93	0,91	0,90	0,88	0,92	0,78	0,81
oct-13	0,99	0,91	1,00	0,90	0,92	0,88									0,95	0,92			1,00	0,96	0,90	0,89	0,86	0,90	0,78	0,80
nov-13	1,00	0,92	1,00	0,91	0,92	0,87									0,95	0,90			1,00	1,00	0,89	0,89	0,86	0,90	0,79	0,81
dic-13	1,00	0,94	1,00	0,93	0,95	0,90									0,97	0,93			1,00	0,96	0,91	0,90	0,90	0,94	0,81	0,84
																			1,00	0,95						
																			1,00	0,95						
																			0,96	0,88						
																			0,99	0,93						
																			0,99	0,95						
																			0,99	0,93						
																			0,99	0,92						

PONDERACIÓN DEL INDECE DE NO MOROSIDAD																											
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	
ene-96	0,45				0,27		0,50		0,37		0,50					0,50		0,50		0,50		0,41				0,37	
feb-96	0,42				0,24		0,50		0,38		0,50					0,48		0,50		0,50		0,36				0,34	
mar-96	0,43				0,20		0,50		0,43		0,50		0,44			0,50		0,50		0,50		0,30				0,29	
abr-96	0,42				0,15		0,50		0,38		0,50		0,40			0,50		0,50		0,50		0,30				0,27	
may-96	0,41				0,25		0,50		0,41		0,50		0,39			0,48		0,50		0,50		0,30				0,17	
jun-96	0,45				0,30		0,50		0,43		0,50		0,46			0,50		0,50		0,50		0,34				0,18	
jul-96	0,44				0,33		0,50		0,39		0,50		0,46			0,50		0,50		0,50		0,37				0,26	
ago-96	0,44				0,33		0,50		0,36		0,50		0,45			0,50		0,50		0,50		0,36				0,27	
sep-96	0,44				0,34		0,50		0,41		0,50		0,43			0,50		0,50		0,50		0,36				0,21	
oct-96	0,44				0,34		0,50		0,35		0,50		0,44			0,50		0,50		0,50		0,34				0,23	
nov-96	0,44				0,35		0,50		0,35		0,50		0,45			0,50		0,50		0,50		0,35				0,19	
dic-96	0,46				0,38		0,50		0,44		0,50		0,40			0,50		0,50		0,50		0,39				0,23	
ene-97	0,45				0,38		0,50		0,42		0,50		0,39			0,50		0,50		0,50		0,40				0,26	
feb-97	0,45				0,37		0,50		0,41		0,50		0,39			0,50		0,50		0,50		0,39				0,28	
mar-97	0,45				0,37		0,50		0,46		0,50		0,38			0,50					0,40					0,27	
abr-97	0,45				0,34		0,50		0,44		0,50		0,43			0,50					0,38					0,29	
may-97	0,44				0,34		0,50		0,46		0,50		0,45			0,50					0,38					0,29	
jun-97	0,46				0,33		0,50		0,46		0,50		0,46			0,50					0,40					0,34	
jul-97	0,46				0,35		0,50		0,43		0,50		0,47			0,50					0,41					0,29	
ago-97	0,45				0,37		0,50		0,41		0,50		0,47			0,50					0,40					0,29	
sep-97	0,46				0,38		0,50		0,40		0,50		0,46			0,50					0,42					0,27	
oct-97	0,46				0,37		0,50		0,41		0,50		0,41			0,48					0,43					0,27	
nov-97	0,46				0,38		0,50		0,42		0,50		0,39			0,47					0,43					0,26	
dic-97	0,48				0,40		0,50		0,45		0,50		0,40			0,49					0,45					0,30	
ene-98	0,47				0,37		0,50		0,43		0,50		0,39			0,49					0,46					0,29	
feb-98	0,47				0,37		0,50		0,44		0,50		0,41			0,48					0,46					0,28	
mar-98	0,47				0,37		0,50		0,44		0,50		0,44			0,49					0,47					0,33	
abr-98	0,47				0,37		0,50		0,48		0,50		0,50			0,46					0,47					0,32	
may-98	0,47				0,39		0,49		0,46		0,50					0,41					0,49					0,33	
jun-98	0,47				0,36		0,48		0,44		0,50					0,41		0,50			0,49					0,36	
jul-98	0,47				0,36		0,47		0,42		0,50					0,39		0,50			0,49					0,39	
ago-98	0,47				0,35		0,46				0,50					0,39		0,50			0,45					0,38	
sep-98	0,47				0,35		0,46				0,50					0,47		0,50			0,47					0,38	
oct-98	0,46				0,32		0,46				0,49		0,15			0,44		0,50			0,46					0,38	
nov-98	0,46				0,32		0,44				0,50		0,18			0,45		0,50			0,46					0,35	

PONDERACIÓN DEL INDECE DE NO MOROSIDAD																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
dic-98	0,47				0,32		0,50				0,50		0,36				0,49				0,47					0,37
ene-99	0,45				0,29		0,50				0,50		0,34				0,46				0,46					0,37
feb-99	0,45				0,28		0,49				0,50		0,33				0,44				0,45					0,39
mar-99	0,44				0,24		0,49				0,50		0,30			0,41	0,43				0,44					0,40
abr-99	0,37				0,16		0,39				0,49		0,20			0,37	0,43				0,42					0,38
may-99	0,34				0,13		0,28				0,49		0,15			0,39	0,44				0,41					0,36
jun-99	0,28				0,10		0,00				0,45		0,00			0,45	0,42				0,41					0,40
jul-99	0,20				0,01		0,00				0,43		0,00			0,38	0,48				0,38					0,31
ago-99	0,17				0,00		0,00				0,39		0,00			0,34	0,50				0,37					0,28
sep-99	0,14				0,00		0,00				0,33		0,00			0,41					0,37					0,39
oct-99	0,11				0,00		0,00		0,00	0,00	0,30		0,00			0,35					0,39					0,43
nov-99	0,10				0,00		0,00		0,00	0,00	0,28		0,00			0,36					0,38					0,43
dic-99	0,12				0,00		0,00		0,00	0,00	0,17		0,00			0,40					0,38					0,46
ene-00	0,08				0,12		0,00		0,00	0,00	0,10		0,00			0,24					0,37					0,44
feb-00	0,07				0,11		0,00		0,00	0,00	0,10		0,00			0,21					0,37					0,45
mar-00	0,02				0,08		0,00		0,00	0,00	0,06		0,00			0,26					0,38					0,44
abr-00	0,00				0,00		0,00		0,00	0,00	0,00		0,00			0,00					0,28					0,30
may-00	0,00				0,00		0,00		0,00	0,00	0,00		0,00			0,00	0,43				0,31					0,46
jun-00	0,00				0,00		0,00		0,00	0,00	0,00		0,00			0,05	0,42				0,33					0,47
jul-00	0,00				0,00		0,00		0,00	0,00	0,00		0,00			0,00	0,40				0,27					0,50
ago-00	0,00				0,00		0,00		0,00	0,00	0,00		0,00			0,00	0,42				0,28					0,50
sep-00	0,00				0,00		0,00		0,00	0,00	0,00		0,00			0,00	0,44				0,31					0,48
oct-00	0,00				0,00		0,00		0,00	0,00	0,00		0,00			0,00	0,46				0,33					0,50
nov-00	0,00				0,00		0,00		0,00	0,00	0,00		0,00			0,00	0,50				0,33					0,50
dic-00	0,00				0,07		0,00		0,00	0,00	0,00		0,00			0,00	0,50				0,36					0,50
ene-01	0,00				0,07		0,00		0,00	0,00	0,00		0,00			0,00	0,50				0,36					0,50
feb-01	0,00				0,07		0,00		0,00	0,00	0,00		0,00			0,00	0,50				0,34					0,50
mar-01	0,00				0,11		0,00		0,00	0,00	0,00		0,00			0,00	0,50				0,39					0,50
abr-01	0,00				0,11		0,00		0,00	0,00	0,00		0,00			0,00	0,49				0,39					0,50
may-01	0,00				0,12		0,00		0,00	0,00	0,00		0,00			0,00	0,28				0,41					0,50
jun-01	0,00				0,15		0,00		0,00	0,00	0,00		0,00			0,03	0,31				0,42					0,50
jul-01	0,02				0,16		0,00		0,00	0,00	0,00		0,00			0,00	0,34				0,43					0,50
ago-01	0,03				0,17		0,00		0,00	0,00	0,00		0,00			0,00	0,36				0,41					0,50
sep-01	0,05				0,13		0,00		0,00	0,00	0,00		0,00			0,00	0,38				0,40					0,50
oct-01	0,04				0,16		0,00		0,00	0,00	0,00		0,00			0,02	0,37				0,39					0,50



PONDERACIÓN DEL INDECE DE NO MOROSIDAD																											
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	
nov-01	0,05				0,18		0,00		0,00		0,00		0,00					0,00		0,37		0,39				0,50	
dic-01	0,00				0,22		0,00		0,00		0,00		0,00					0,11		0,00		0,40				0,50	
ene-02	0,00				0,21		0,00		0,00		0,00		0,00					0,00		0,50		0,40				0,50	
feb-02	0,00				0,19		0,00		0,00		0,00		0,00					0,00		0,50		0,39				0,50	
mar-02	0,00				0,18		0,00		0,00		0,00		0,00					0,00				0,40				0,50	
abr-02	0,00				0,18		0,00		0,00		0,00		0,00					0,00		0,45		0,41				0,50	
may-02	0,00				0,18		0,00		0,00		0,00		0,00					0,00		0,42		0,42				0,50	
jun-02	0,15				0,17		0,00		0,00		0,00		0,00					0,00				0,43				0,50	
jul-02	0,39	0,42	0,43	0,28	0,12	0,11									0,44	0,44	0,00	0,00				0,45	0,45	0,50	0,49	0,50	0,52
ago-02	0,39	0,42	0,44	0,29	0,14	0,13									0,45	0,45	0,04	0,00	0,45	0,42	0,46	0,46	0,50	0,50	0,50	0,53	
sep-02	0,39	0,43	0,43	0,34	0,16	0,18									0,45	0,45	0,15	0,00			0,46	0,46	0,50	0,50	0,48	0,52	
oct-02	0,39	0,43	0,43	0,34	0,17	0,18									0,45	0,45	0,28	0,01	0,34	0,32	0,45	0,45	0,50	0,50	0,46	0,51	
nov-02	0,38	0,43	0,40	0,34	0,16	0,19									0,45	0,45	0,26	0,09	0,36	0,35	0,44	0,44	0,50	0,50	0,48	0,43	
dic-02	0,41	0,44	0,43	0,39	0,13	0,12									0,48	0,46	0,25	0,09	0,00	0,00	0,45	0,45	0,46	0,50	0,43	0,31	
ene-03	0,39	0,43	0,42	0,38	0,13	0,12									0,48	0,46	0,32	0,26	0,47	0,46	0,45	0,45	0,45	0,50	0,47	0,51	
feb-03	0,39	0,42	0,40	0,37	0,11	0,10									0,45	0,44	0,32	0,19	0,47	0,46	0,44	0,44	0,45	0,49	0,46	0,50	
mar-03	0,38	0,40	0,39	0,29	0,03	0,00									0,44	0,43	0,27	0,07	0,38	0,34	0,43	0,43	0,45	0,49	0,48	0,50	
abr-03	0,39	0,40	0,41	0,33	0,20	0,18									0,44	0,43	0,29	0,26	0,41	0,38	0,44	0,43	0,44	0,46	0,48	0,50	
may-03	0,38	0,40	0,40	0,33	0,19	0,16									0,44	0,42	0,37	0,36	0,49	0,48	0,44	0,44	0,45	0,48	0,49	0,49	
jun-03	0,39	0,39	0,41	0,31	0,20	0,17									0,43	0,40	0,42	0,50	0,50	0,50	0,44	0,44	0,47	0,49	0,49	0,49	
jul-03	0,39	0,38	0,40	0,28	0,18	0,10									0,41	0,40	0,43	0,50	0,40	0,39	0,44	0,43	0,45	0,46	0,46	0,48	
ago-03	0,38	0,38	0,39	0,27	0,21	0,13									0,41	0,39	0,45	0,50	0,42	0,40	0,44	0,43	0,45	0,44	0,45	0,50	
sep-03	0,39	0,39	0,40	0,29	0,19	0,11									0,42	0,38	0,50	0,49	0,47	0,43	0,45	0,44	0,47	0,46	0,46	0,50	
oct-03	0,39	0,38	0,40	0,27	0,20	0,12									0,41	0,37	0,48	0,48	0,48	0,45	0,28	0,22	0,46	0,45	0,47	0,48	
nov-03	0,39	0,38	0,40	0,27	0,21	0,11									0,40	0,36	0,49	0,49	0,38	0,29	0,25	0,18	0,45	0,43	0,48	0,51	
dic-03	0,42	0,41	0,43	0,34	0,27	0,21									0,42	0,36	0,50	0,45	0,48	0,45	0,32	0,27	0,44	0,48	0,47	0,43	
ene-04	0,40	0,39	0,42	0,31	0,24	0,18									0,42	0,35	0,50	0,36	0,42	0,36	0,33	0,29	0,41	0,44	0,47	0,52	
feb-04	0,39	0,35	0,39	0,25	0,20	0,12									0,41	0,33	0,50	0,45	0,35	0,25	0,28	0,23	0,40	0,42	0,44	0,51	
mar-04	0,41	0,40	0,42	0,34	0,25	0,18									0,42	0,37	0,50	0,29	0,29	0,16	0,43	0,41	0,44	0,47	0,49	0,53	
abr-04	0,41	0,42	0,42	0,37	0,28	0,24									0,43	0,39	0,50	0,47	0,29	0,16	0,42	0,40	0,43	0,44	0,48	0,53	
may-04	0,41	0,41	0,42	0,36	0,26	0,23									0,42	0,37	0,50	0,45	0,18	0,17	0,42	0,40	0,41	0,42	0,47	0,49	
jun-04	0,43	0,42	0,45	0,38	0,29	0,26									0,42	0,37	0,50	0,44	0,46	0,45	0,43	0,41	0,41	0,46	0,49	0,49	
jul-04	0,42	0,43	0,44	0,39	0,30	0,26									0,42	0,38	0,46	0,33	0,43	0,37	0,43	0,41	0,40	0,46	0,48	0,49	
ago-04	0,41	0,42	0,44	0,38	0,29	0,26									0,41	0,37	0,46	0,22	0,33	0,22	0,44	0,41	0,43	0,45	0,48	0,49	
sep-04	0,41	0,43	0,45	0,40	0,31	0,28									0,41	0,38	0,44	0,20	0,50	0,46	0,43	0,41	0,40	0,46	0,48	0,49	

PONDERACIÓN DEL INDECE DE NO MOROSIDAD																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
oct-04	0,41	0,42	0,45	0,39	0,32	0,28									0,42	0,38	0,46	0,25	0,48	0,44	0,42	0,40	0,38	0,45	0,48	0,51
nov-04	0,41	0,42	0,45	0,39	0,33	0,29									0,41	0,37	0,41	0,04	0,49	0,45	0,41	0,38	0,38	0,45	0,47	0,52
dic-04	0,44	0,45	0,48	0,44	0,36	0,33									0,43	0,38	0,47	0,43	0,50	0,49	0,44	0,43	0,40	0,47	0,48	0,52
ene-05	0,43	0,44	0,46	0,42	0,34	0,31									0,42	0,36	0,47	0,47	0,41	0,34	0,42	0,41	0,41	0,46	0,47	0,52
feb-05	0,43	0,43	0,46	0,41	0,34	0,31									0,41	0,35	0,39	0,45	0,40	0,37	0,39	0,37	0,41	0,45	0,45	0,49
mar-05	0,43	0,43	0,46	0,42	0,33	0,30									0,41	0,34	0,46	0,42	0,46	0,45	0,41	0,40	0,40	0,45	0,46	0,54
abr-05	0,43	0,44	0,46	0,42	0,34	0,32									0,40	0,36	0,45	0,39	0,47	0,43	0,41	0,40	0,41	0,45	0,48	0,54
may-05	0,44	0,44	0,46	0,42	0,33	0,30									0,41	0,37	0,40	0,38	0,40	0,28	0,41	0,40	0,42	0,45	0,46	0,54
jun-05	0,45	0,45	0,47	0,40	0,35	0,33									0,43	0,37	0,40	0,40	0,46	0,44	0,42	0,41	0,42	0,46	0,46	0,54
jul-05	0,45	0,45	0,46	0,39	0,36	0,33									0,43	0,38	0,41	0,41	0,44	0,42	0,41	0,40	0,38	0,46	0,46	0,53
ago-05	0,44	0,44	0,45	0,39	0,35	0,32									0,43	0,38	0,39	0,39	0,43	0,39	0,41	0,41	0,37	0,46	0,46	0,54
sep-05	0,45	0,45	0,46	0,40	0,36	0,33									0,44	0,39	0,42	0,42	0,43	0,43	0,43	0,42	0,41	0,47	0,47	0,54
oct-05	0,45	0,45	0,46	0,40	0,35	0,32									0,42	0,37	0,40	0,39	0,41	0,38	0,43	0,42	0,41	0,46	0,47	0,54
nov-05	0,45	0,46	0,46	0,41	0,36	0,34									0,43	0,38	0,39	0,42	0,43	0,41	0,42	0,42	0,38	0,43	0,47	0,54
dic-05	0,47	0,48	0,48	0,43	0,40	0,37									0,45	0,40	0,41	0,43	0,45	0,44	0,44	0,44	0,40	0,45	0,45	0,54
ene-06	0,46	0,46	0,47	0,41	0,37	0,33									0,43	0,38	0,39	0,42	0,39	0,37	0,43	0,43	0,39	0,44	0,42	0,52
feb-06	0,45	0,45	0,46	0,39	0,36	0,32									0,42	0,37	0,40	0,41	0,33	0,29	0,40	0,39	0,38	0,44	0,43	0,51
mar-06	0,46	0,45	0,46	0,38	0,35	0,31									0,44	0,39	0,36	0,37	0,46	0,45	0,42	0,42	0,40	0,45	0,47	0,53
abr-06	0,46	0,45	0,46	0,38	0,35	0,31									0,43	0,36	0,35	0,35	0,40	0,38	0,42	0,41	0,39	0,45	0,44	0,52
may-06	0,46	0,45	0,46	0,39	0,36	0,33									0,42	0,35	0,33	0,31	0,38	0,40	0,42	0,42	0,39	0,44	0,43	0,49
jun-06	0,47	0,46	0,48	0,41	0,38	0,35									0,44	0,36	0,34	0,31	0,47	0,46	0,43	0,42	0,42	0,45	0,44	0,52
jul-06	0,47	0,45	0,47	0,39	0,36	0,33									0,44	0,35	0,35	0,29	0,44	0,46	0,43	0,42	0,41	0,46	0,44	0,52
ago-06	0,47	0,45	0,47	0,40	0,36	0,33									0,43	0,35	0,33	0,30	0,42	0,45	0,43	0,43	0,40	0,45	0,46	0,52
sep-06	0,48	0,46	0,48	0,41	0,37	0,34									0,46	0,39	0,40	0,36	0,48	0,46	0,43	0,43	0,40	0,46	0,44	0,51
oct-06	0,48	0,46	0,48	0,41	0,38	0,35									0,45	0,37	0,40	0,30	0,43	0,38	0,41	0,41	0,37	0,43	0,45	0,52
nov-06	0,48	0,47	0,48	0,43	0,44	0,40									0,44	0,37	0,38	0,28	0,39	0,35	0,42	0,42	0,39	0,44	0,46	0,54
dic-06	0,49	0,47	0,49	0,44	0,46	0,43									0,46	0,37	0,40	0,31	0,46	0,43	0,42	0,43	0,37	0,45	0,46	0,54
ene-07	0,49	0,47	0,49	0,44	0,45	0,41									0,46	0,37	0,37	0,29	0,42	0,37	0,42	0,43	0,35	0,43	0,47	0,53
feb-07	0,49	0,47	0,48	0,43	0,44	0,40									0,44	0,36	0,34	0,30	0,41	0,37	0,40	0,40	0,34	0,43	0,45	0,51
mar-07	0,49	0,47	0,48	0,42	0,44	0,40									0,44	0,36	0,32	0,29	0,47	0,42	0,41	0,41	0,37	0,43	0,46	0,53
abr-07	0,49	0,47	0,48	0,43	0,44	0,40									0,44	0,35	0,35	0,30	0,47	0,42	0,41	0,41	0,39	0,46	0,46	0,53
may-07	0,49	0,47	0,48	0,43	0,44	0,40									0,47	0,39	0,31	0,27	0,43	0,43	0,42	0,42	0,39	0,45	0,46	0,52
jun-07	0,50	0,48	0,49	0,44	0,44	0,40									0,48	0,41	0,38	0,36	0,43	0,43	0,42	0,42	0,41	0,46	0,46	0,52
jul-07	0,49	0,47	0,48	0,42	0,43	0,39									0,47	0,40	0,32	0,34	0,36	0,41	0,41	0,41	0,39	0,45	0,46	0,52
ago-07	0,49	0,47	0,48	0,42	0,43	0,39									0,47	0,39	0,32	0,40	0,36	0,40	0,42	0,42	0,42	0,46	0,47	0,52

PONDERACIÓN DEL INDECE DE NO MOROSIDAD																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
sep-07	0,49	0,47	0,48	0,41	0,43	0,38									0,47	0,38	0,38	0,35	0,43	0,44	0,42	0,42	0,41	0,45	0,45	0,51
oct-07	0,49	0,46	0,48	0,40	0,43	0,38									0,47	0,38	0,32	0,29	0,36	0,38	0,42	0,42	0,41	0,46	0,46	0,51
nov-07	0,49	0,47	0,48	0,41	0,44	0,39									0,47	0,38	0,26	0,27	0,36	0,39	0,42	0,42	0,40	0,45	0,46	0,52
dic-07	0,50	0,48	0,49	0,43	0,45	0,40									0,49	0,41	0,36	0,36	0,44	0,45	0,43	0,44	0,39	0,47	0,48	0,52
ene-08	0,50	0,47	0,49	0,42	0,44	0,39									0,49	0,40	0,36	0,37	0,36	0,35	0,44	0,45	0,38	0,45	0,45	0,53
feb-08	0,49	0,47	0,48	0,41	0,43	0,36									0,48	0,39	0,33	0,33	0,35	0,35	0,42	0,43	0,37	0,45	0,46	0,54
mar-08	0,49	0,47	0,48	0,41	0,43	0,38									0,48	0,41	0,38	0,39	0,43	0,44	0,43	0,43	0,38	0,43	0,46	0,52
abr-08	0,50	0,47	0,49	0,43	0,44	0,40									0,48	0,40	0,34	0,35	0,43	0,43	0,44	0,44	0,40	0,46	0,44	0,50
may-08	0,50	0,47	0,49	0,42	0,44	0,40									0,48	0,40	0,35	0,36	0,43	0,44	0,43	0,43	0,40	0,45	0,44	0,50
jun-08	0,50	0,48	0,49	0,44	0,44	0,41									0,49	0,43	0,39	0,39	0,46	0,44	0,42	0,42	0,40	0,46	0,46	0,50
jul-08	0,50	0,49	0,49	0,44	0,45	0,42									0,49	0,43	0,35	0,38	0,47	0,44	0,44	0,44	0,40	0,43	0,46	0,50
ago-08	0,50	0,49	0,49	0,45	0,45	0,42									0,49	0,43	0,36	0,37	0,45	0,43	0,44	0,44	0,40	0,44	0,47	0,50
sep-08	0,50	0,49	0,49	0,45	0,46	0,42									0,50	0,43	0,36	0,38	0,35	0,37	0,45	0,45	0,43	0,45	0,47	0,49
oct-08	0,50	0,48	0,49	0,45	0,46	0,42									0,50	0,43	0,34	0,35	0,43	0,44	0,45	0,45	0,42	0,45	0,47	0,50
nov-08	0,50	0,48	0,49	0,45	0,46	0,42									0,49	0,43	0,40	0,38	0,41	0,43	0,44	0,44	0,41	0,45	0,49	0,51
dic-08	0,50	0,49	0,50	0,46	0,46	0,42									0,48	0,46	0,45	0,43	0,42	0,39	0,46	0,46	0,44	0,47	0,48	0,53
ene-09	0,50	0,48	0,50	0,45	0,45	0,42									0,47	0,44	0,47	0,46	0,23	0,24	0,45	0,45	0,41	0,44	0,46	0,49
feb-09	0,50	0,47	0,50	0,45	0,44	0,41									0,46	0,42	0,27	0,24	0,45	0,46	0,42	0,41	0,38	0,42	0,44	0,48
mar-09	0,49	0,47	0,50	0,45	0,43	0,41									0,46	0,42	0,40	0,43	0,40	0,36	0,44	0,44	0,43	0,43	0,43	0,45
abr-09	0,49	0,47	0,50	0,45	0,43	0,41									0,45	0,41	0,39	0,39	0,39	0,35	0,44	0,44	0,41	0,44	0,44	0,47
may-09	0,49	0,46	0,49	0,44	0,43	0,40									0,44	0,40	0,36	0,35	0,39	0,36	0,43	0,43	0,37	0,41	0,41	0,45
jun-09	0,49	0,46	0,50	0,44	0,42	0,40									0,46	0,42	0,38	0,38	0,37	0,38	0,43	0,43	0,41	0,43	0,43	0,45
jul-09	0,49	0,46	0,49	0,44	0,42	0,39									0,46	0,42	0,39	0,40	0,38	0,37	0,43	0,43	0,40	0,42	0,39	0,44
ago-09	0,49	0,46	0,49	0,44	0,40	0,38									0,46	0,42	0,37	0,37	0,40	0,35	0,44	0,44	0,37	0,41	0,40	0,46
sep-09	0,49	0,46	0,49	0,44	0,41	0,39									0,47	0,42	0,38	0,36	0,44	0,41	0,45	0,45	0,43	0,44	0,39	0,44
oct-09	0,49	0,46	0,49	0,44	0,39	0,39									0,47	0,44	0,42	0,41	0,44	0,41	0,44	0,45	0,40	0,43	0,37	0,44
nov-09	0,49	0,46	0,48	0,44	0,38	0,40									0,46	0,43	0,36	0,40	0,42	0,38	0,44	0,44	0,41	0,43	0,38	0,45
dic-09	0,50	0,48	0,50	0,48	0,44	0,46									0,48	0,44	0,34	0,35	0,46	0,43	0,45	0,45	0,46	0,47	0,42	0,47
ene-10	0,50	0,47	0,50	0,46	0,43	0,44									0,46	0,42	0,26	0,31	0,40	0,44	0,45	0,45	0,42	0,44	0,38	0,46
feb-10	0,49	0,46	0,50	0,45	0,43	0,44									0,46	0,41	0,22	0,26	0,40	0,44	0,44	0,44	0,42	0,45	0,35	0,42
mar-10	0,50	0,46	0,50	0,46	0,44	0,45									0,46	0,40	0,16	0,20	0,49	0,49	0,44	0,44	0,45	0,47	0,35	0,42
abr-10	0,50	0,47	0,50	0,47	0,44	0,46									0,46	0,40	0,09	0,18	0,49	0,49	0,45	0,45	0,45	0,48	0,36	0,44
may-10	0,50	0,47	0,50	0,47	0,44	0,46									0,46	0,40	0,07	0,15	0,48	0,48	0,45	0,46	0,45	0,48	0,37	0,47
jun-10	0,50	0,48	0,50	0,47	0,44	0,46									0,47	0,42	0,11	0,20	0,50	0,49	0,46	0,46	0,47	0,49	0,40	0,49
jul-10	0,50	0,48	0,50	0,47	0,44	0,46									0,46	0,40	0,10	0,19	0,50	0,50	0,46	0,46	0,46	0,49	0,40	0,48

PONDERACIÓN DEL INDECE DE NO MOROSIDAD																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
ago-10	0,50	0,48	0,50	0,47	0,45	0,47									0,46	0,41	0,03	0,17	0,50	0,50	0,47	0,47	0,47	0,49	0,42	0,51
sep-10	0,50	0,48	0,50	0,48	0,45	0,47									0,47	0,41	0,14	0,16	0,50	0,50	0,47	0,47	0,48	0,50	0,45	0,53
oct-10	0,50	0,48	0,50	0,48	0,46	0,47									0,46	0,41	0,13	0,13	0,50	0,50	0,47	0,47	0,48	0,50	0,46	0,52
nov-10	0,50	0,48	0,50	0,48	0,47	0,48									0,46	0,41	0,08	0,08	0,50	0,50	0,46	0,47	0,45	0,49	0,47	0,53
dic-10	0,50	0,49	0,50	0,50	0,48	0,49									0,48	0,43	0,09	0,10	0,50	0,50	0,47	0,48	0,46	0,49	0,46	0,52
ene-11	0,50	0,49	0,50	0,49	0,47	0,48									0,45	0,41	0,06	0,08	0,50	0,50	0,47	0,47	0,43	0,47	0,43	0,51
feb-11	0,50	0,48	0,50	0,49	0,47	0,48									0,44	0,41	0,07	0,07	0,50	0,50	0,47	0,47	0,43	0,47	0,45	0,52
mar-11	0,50	0,48	0,50	0,49	0,47	0,49									0,45	0,40	0,07	0,07	0,50	0,50	0,47	0,47	0,45	0,49	0,46	0,52
abr-11	0,50	0,48	0,50	0,49	0,47	0,48									0,46	0,44	0,26	0,32	0,50	0,50	0,47	0,47	0,45	0,49	0,46	0,52
may-11	0,50	0,48	0,50	0,49	0,47	0,48									0,46	0,44	0,33	0,39	0,50	0,50	0,47	0,47	0,45	0,49	0,45	0,52
jun-11	0,50	0,49	0,50	0,49	0,47	0,49									0,47	0,45	0,33	0,38	0,50	0,50	0,47	0,47	0,47	0,50	0,46	0,52
jul-11	0,50	0,48	0,50	0,49	0,46	0,48									0,46	0,44	0,30	0,35	0,50	0,50	0,47	0,47	0,44	0,47	0,45	0,52
ago-11	0,50	0,48	0,50	0,49	0,47	0,48									0,47	0,44	0,28	0,33	0,50	0,50	0,47	0,47	0,43	0,47	0,45	0,52
sep-11	0,50	0,48	0,50	0,49	0,47	0,48									0,47	0,43	0,28	0,32	0,50	0,50	0,47	0,48	0,43	0,46	0,45	0,52
oct-11	0,50	0,48	0,50	0,49	0,46	0,48									0,46	0,42	0,26	0,30	0,50	0,48	0,47	0,47	0,41	0,43	0,46	0,52
nov-11	0,50	0,48	0,50	0,48	0,46	0,47									0,46	0,41	0,24	0,26	0,50	0,50	0,46	0,47	0,40	0,42	0,43	0,50
dic-11	0,50	0,49	0,50	0,50	0,49	0,49									0,47	0,44	0,31	0,34	0,50	0,50	0,48	0,48	0,46	0,49	0,41	0,48
ene-12	0,50	0,48	0,50	0,49	0,47	0,48									0,46	0,42	0,27	0,30	0,50	0,50	0,47	0,47	0,43	0,47	0,36	0,44
feb-12	0,50	0,47	0,50	0,49	0,47	0,48									0,46	0,42	0,25	0,26	0,50	0,50	0,46	0,46	0,42	0,46	0,34	0,43
mar-12	0,50	0,48	0,50	0,49	0,47	0,48									0,46	0,41	0,22	0,23	0,50	0,50	0,47	0,46	0,43	0,47	0,34	0,43
abr-12	0,50	0,47	0,50	0,49	0,46	0,47									0,46	0,41	0,21	0,22	0,50	0,50	0,47	0,47	0,44	0,47	0,36	0,44
may-12	0,50	0,47	0,50	0,49	0,46	0,47									0,45	0,40	0,18	0,19	0,50	0,50	0,47	0,47	0,44	0,47	0,35	0,42
jun-12	0,50	0,47	0,50	0,48	0,46	0,47									0,45	0,40	0,18	0,17	0,50	0,50	0,47	0,47	0,44	0,47	0,37	0,44
jul-12	0,50	0,46	0,50	0,48	0,46	0,47									0,45	0,40	0,17	0,18	0,50	0,50	0,47	0,47	0,44	0,47	0,37	0,44
ago-12	0,50	0,46	0,50	0,47	0,44	0,45									0,45	0,40	0,17	0,17	0,50	0,50	0,47	0,47	0,45	0,47	0,38	0,43
sep-12	0,50	0,46	0,50	0,47	0,44	0,44									0,45	0,40	0,19	0,16	0,50	0,50	0,46	0,46	0,44	0,46	0,39	0,43
oct-12	0,50	0,45	0,50	0,47	0,45	0,45									0,44	0,38	0,16	0,15	0,50	0,50	0,46	0,45	0,45	0,47	0,41	0,45
nov-12	0,50	0,45	0,50	0,47	0,45	0,45									0,44	0,38	0,14	0,14	0,50	0,50	0,46	0,45	0,45	0,47	0,39	0,43
dic-12	0,50	0,46	0,50	0,48	0,47	0,46									0,44	0,40	0,23	0,21	0,50	0,49	0,46	0,46	0,46	0,47	0,39	0,43
ene-13	0,50	0,45	0,50	0,47	0,46	0,45									0,43	0,38	0,17	0,15	0,50	0,49	0,46	0,45	0,44	0,46	0,42	0,44
feb-13	0,49	0,45	0,50	0,46	0,45	0,44									0,42	0,37	0,17	0,13	0,50	0,49	0,45	0,45	0,45	0,47	0,42	0,44
mar-13	0,50	0,45	0,50	0,46	0,45	0,44									0,44	0,41			0,50	0,49	0,45	0,44	0,44	0,46	0,42	0,44
abr-13	0,50	0,46	0,50	0,45	0,45	0,44									0,47	0,45			0,50	0,47	0,46	0,45	0,45	0,47	0,42	0,44
may-13	0,50	0,46	0,50	0,45	0,45	0,43									0,47	0,46			0,49	0,46	0,46	0,45	0,46	0,47	0,43	0,45
jun-13	0,50	0,46	0,50	0,45	0,46	0,45									0,47	0,46			0,50	0,48	0,45	0,45	0,45	0,46	0,43	0,45

PONDERACIÓN DEL INDECE DE NO MOROSIDAD																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
jul-13	0,50	0,46	0,50	0,45	0,46	0,45									0,47	0,46			0,50	0,48	0,45	0,45	0,45	0,46	0,43	0,45
ago-13	0,50	0,46	0,50	0,45	0,45	0,44									0,47	0,45			0,50	0,48	0,46	0,46	0,45	0,47	0,41	0,43
sep-13	0,50	0,46	0,50	0,45	0,46	0,44									0,48	0,46			0,50	0,47	0,46	0,45	0,44	0,46	0,39	0,41
oct-13	0,50	0,46	0,50	0,45	0,46	0,44									0,48	0,46			0,50	0,48	0,45	0,45	0,43	0,45	0,39	0,40
nov-13	0,50	0,46	0,50	0,46	0,46	0,44									0,48	0,45			0,50	0,50	0,45	0,45	0,43	0,45	0,40	0,41
dic-13	0,50	0,47	0,50	0,47	0,48	0,45									0,49	0,47			0,50	0,48	0,46	0,45	0,45	0,47	0,41	0,42
																			0,50	0,48						
																			0,50	0,48						
																			0,48	0,44						
																			0,50	0,47						
																			0,50	0,48						
																			0,50	0,47						
																			0,50	0,46						

<b>FACTOR DE PONDERACIÓN</b>	0,5
------------------------------	-----

**Anexo No. 02 Procesamiento de la información – Índice de cobertura de cartera improductiva**

INDECE DE COBERTURA DE LA CARTERA IMPRDUCTIVA

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	
ene-96	47.76				5.16		145.89		25.37		87.34					63.69						37.20				122.60	
feb-96	39.03				4.59		117.81		26.18		96.02					59.01						35.68				110.85	
mar-96	43.69				3.83		109.42		32.56		120.18		12.97			96.61						37.04				94.06	
abr-96	41.15				7.24		111.82		24.16		94.90		20.43			95.09		975.91				37.49				87.19	
may-96	41.75				9.27		114.73		26.59		107.61		18.18			58.48		1091.39				39.96				68.84	
jun-96	58.73				10.93		157.38		38.90		211.51		36.71			389.10		1074.89				52.40				71.36	
jul-96	55.51				11.53		155.51		26.15		215.38		40.27			351.22		530.26				59.21				80.49	
ago-96	58.37				11.72		149.47		24.38		258.63		31.62			342.89						64.94				79.88	
sep-96	67.98				15.41		158.76		38.98		277.53		65.89			264.21						65.83				54.08	
oct-96	64.79				15.41		125.98		27.10		270.90		39.93			109.83		0				63.52				55.23	
nov-96	66.13				16.45		114.53		26.96		269.20		37.51			120.62		0				60.04				53.65	
dic-96	94.52				31.04		259.99		75.38		439.19		32.40			460.58						75.24				53.48	
ene-97	88.24				30.18		242.29		65.51		340.64		28.36			400.33						74.64				61.64	
feb-97	87.02				29.28		210.84		59.43		309.35		26.44			336.34						73.29				63.32	
mar-97	91.73				27.31		206.35		93.78		317.36		21.63			232.41						77.96				60.75	
abr-97	91.69				23.78		193.52		70.32		309.13		32.39			181.00						70.22				60.13	
may-97	91.01				23.43		138.22		78.76		316.75		38.28			171.44						66.85				58.39	
jun-97	98.02				22.00		235.53		83.89		307.98		38.08			206.29						74.93				63.53	
jul-97	97.19				22.59		217.51		62.06		304.32		40.31			199.92						84.66				64.38	
ago-97	95.65				23.66		214.92		58.35		290.94		38.08			222.22						81.83				64.30	
sep-97	94.79				23.52		211.84		55.04		271.59		32.65			215.15						97.73				69.72	
oct-97	92.53				21.45		187.13		56.63		222.95		20.10			82.52						103.35				65.09	
nov-97	96.04				22.13		223.10		57.16		272.87		16.57			79.97						101.00				65.65	
dic-97	111.22				41.54		247.41		81.72		280.69		45.94			132.04						105.68				67.88	
ene-98	106.59				39.69		243.21		72.50		278.37		43.07			126.96						181.88				66.50	
feb-98	102.20				37.64		176.06		72.67		266.01		50.37			112.59						177.09				62.30	
mar-98	107.99				33.99		208.29		73.83		273.16		58.41			132.35						198.48				75.78	
abr-98	101.31				34.63		153.71		98.28		271.72					98.33						219.16				70.72	
may-98	96.60				34.64		125.13		99.51		260.92					66.42						208.35				69.25	
jun-98	98.82				33.09		107.50		86.99		197.11					76.18		362.88				218.72				65.13	
jul-98	98.42				32.94		90.40		70.94		193.15					70.80		200.49				220.11				80.07	
ago-98	96.66				31.41		86.11				191.21					75.88		186.05				158.86				79.45	
sep-98	89.90				31.64		81.29				169.38					101.65		214.53				168.98				78.27	
oct-98	85.72				29.03		73.67				148.69		45.87			67.53		251.91				176.52				76.22	
nov-98	84.70				29.70		68.79				141.71		48.17			79.11		534.14				170.43				76.28	

**INDECE DE COBERTURA DE LA CARTERA IMPRDUCTIVA**

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
dic-98	160,83				94,08		127,04				264,15		106,12			154,46					181,47				83,02	
ene-99	135,18				73,21		118,70				258,84		95,52			109,02					168,80				82,39	
feb-99	130,27				67,74		96,93				255,51		78,66			88,62					158,84				85,47	
mar-99	124,85				63,40		83,45				250,74		64,54			70,70		65,41			149,21				94,10	
abr-99	88,37				50,68		35,01				142,80		49,06			111,47		68,87			135,81				88,12	
may-99	84,75				50,72		21,19				136,56		41,40			125,73		71,83			128,76				75,63	
jun-99	75,22				43,62		9,90				96,91		28,28			220,04		147,92			141,68				92,83	
jul-99	77,78				90,24		6,18				84,09		90,16			145,05		372,31			119,94				59,71	
ago-99	93,45				92,00		5,02				67,83		91,56			121,87		627,59			122,55				55,51	
sep-99	92,03				77,00		3,86				140,17		91,87			172,89					119,65				87,52	
oct-99	86,91				74,24		3,40				130,32		91,20			125,21					126,01				112,67	
nov-99	88,42				69,80		3,34	84,97			130,26		86,26			133,53					130,80				120,50	
dic-99	142,36				67,78		98,33	82,30			116,58		183,08			187,43					152,53				167,63	
ene-00	129,23				49,34		86,48	79,27			101,16		178,83			92,52					132,20				124,11	
feb-00	129,51				48,57		86,68	77,78			106,62		177,65			89,26					139,23				136,27	
mar-00	132,44				45,74		86,27	166,08			117,05		173,29			107,56					152,71				106,15	
abr-00	106,54				23,20		147,77	143,13			109,40		113,09			36,58					92,89				45,27	
may-00	113,20				23,43		146,62	144,13			106,65		113,56			46,47		206,61			105,58				117,94	
jun-00	112,48				19,06		138,23	166,16			130,45		120,18			53,15		193,49			113,60				88,25	
jul-00	108,86				23,16		138,35	174,29			129,64		120,15			29,33		170,61			84,50				236,76	
ago-00	106,10				24,41		144,50	190,87			129,69		125,64			29,50		184,20			84,41				279,64	
sep-00	115,75				24,16		145,72	140,99			129,10		126,81			32,32		223,56			85,69				93,08	
oct-00	114,07				27,20		145,68	141,69			113,09		129,39			25,94		272,27			92,19				219,15	
nov-00	113,65				27,39		147,32	142,48			113,53		130,60			35,96		453,65			88,37				251,59	
dic-00	117,86				40,41		148,24	143,06			114,68		134,00			36,45		484,22			100,69				405,93	
ene-01	117,13				39,73		148,34	143,35			113,79		169,39			37,56		640,90			101,63				242,24	
feb-01	115,94				36,99		149,20	147,78			113,72		142,63			53,33		640,87			91,15				271,80	
mar-01	114,87				42,20		148,58	142,11			93,40		169,39			18,19		695,39			92,57				247,37	
abr-01	113,72				40,99		153,02	141,37			98,87		162,44			17,68		630,45			92,23				61,49	
may-01	113,07				40,43		149,90	141,55			100,10		162,94			17,41		135,43			89,35				71,41	
jun-01	115,33				45,34		150,09	141,98			120,06		163,48			22,82		146,61			99,17				303,61	
jul-01	127,25				44,53		150,26	127,95			117,03		163,33			18,95		150,79			97,34				271,94	
ago-01	125,61				44,68		151,33	127,98			116,50		163,63			16,43		159,32			92,87				63,31	
sep-01	128,78				43,15		152,52	127,95			118,04		163,45			17,48		172,83			81,05				313,32	
oct-01	126,18				45,47		143,94	127,60			116,90		162,54			32,28		167,23			79,58				928,73	



INDECE DE COBERTURA DE LA CARTERA IMPRDUCTIVA																											
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	
nov-01	132,24				46,60		144,64		185,15		118,74		170,45				15,76		173,02		82,56				65,80		
dic-01	118,25				83,56		145,07		176,69		115,48		170,89				32,71				109,31					89,25	
ene-02	117,61				79,84		144,56		176,98		117,21		171,37				22,26		227,82		111,94					88,20	
feb-02	117,94				75,38		144,79		184,99		116,92		197,81				20,60		244,98		101,74					124,93	
mar-02	121,60				77,61		144,78		177,60		117,27		199,62				19,68				104,20					129,68	
abr-02	122,62				76,95		144,15		163,03		116,72		222,88				18,48		96,07		119,17					104,75	
may-02	121,95				77,28		144,36		140,33		116,86		223,03				14,24		75,96		126,10					101,30	
jun-02	147,22				83,77		145,14		142,69		116,38		225,62				67,35				136,85					45,46	
jul-02	121,25	22,46	84,95	4,66	72,09											87,69	44,83	57,53	47,78		182,08	164,79	162,24	81,40	89,42	203,33	
ago-02	121,93	20,75	91,55	5,04	70,90											88,76	37,67	85,12	57,91	96,48		172,02	171,02	181,33	82,42	229,87	283,92
sep-02	120,06	48,77	90,03	14,69	72,89											93,01	39,84	105,73	235,74		161,49	165,33	164,83	94,18	56,87	283,92	
oct-02	115,97	47,49	84,16	15,32	72,14											86,56	41,60	153,50	61,45	44,73	36,04	151,08	156,13	173,04	80,27	45,76	226,82
nov-02	113,15	45,52	70,33	15,05	69,58											89,61	44,61	130,80	61,90	44,59	35,91	137,81	137,78	170,03	64,39	58,75	78,70
dic-02	131,43	57,44	95,74	37,95	74,05											144,67	51,11	103,78	77,55			178,08	108,64	245,68	160,45	35,72	66,13
ene-03	120,02	61,18	82,87	60,28	73,73	56,98										137,84	50,17	117,25	79,49	101,56	71,73	183,88	121,15	206,12	155,54	47,72	359,51
feb-03	116,16	57,19	74,95	57,22	70,26	52,40										102,53	43,72	121,94	70,94	110,54	78,07	171,46	114,28	198,82	150,52	38,67	359,51
mar-03	108,83	53,69	69,37	42,30	57,71	41,52										92,93	34,42	99,61	39,23	51,73	36,54	158,94	86,84	197,06	140,59	64,87	129,40
abr-03	110,81	55,57	68,50	45,19	57,10	51,46										89,01	41,00	105,68	65,57	66,43	46,92	159,25	91,01	172,62	94,58	60,10	140,32
may-03	105,06	54,18	63,17	44,26	55,31	46,91										86,83	40,50	137,10	109,49	145,56	102,81	159,29	91,90	185,42	108,37	64,20	139,26
jun-03	111,38	46,47	65,70	43,09	47,22	46,02										77,80	34,43	168,47	228,50	184,70	130,46	168,32	78,56	213,57	153,90	64,24	130,22
jul-03	107,53	48,79	62,11	41,11	50,72	44,02										67,56	35,73	175,51	109,49	59,96	58,92	155,64	77,25	168,08	92,04	42,02	126,51
ago-03	103,19	46,12	57,97	37,59	52,65	45,08										68,37	35,62	180,00	85,91	69,48	61,48	150,37	79,82	154,04	76,31	40,33	151,12
sep-03	107,52	50,28	63,85	43,18	49,01	42,16										74,20	35,37	290,04	124,62	85,10	76,56	153,17	66,53	170,79	92,71	41,89	143,44
oct-03	107,80	46,47	65,02	40,72	50,31	44,87										72,19	37,40	191,83	66,35	98,38	88,56	67,35	40,31	156,95	81,73	48,48	83,67
nov-03	107,80	45,38	64,85	41,86	50,66	43,29										65,25	41,52	180,48	59,89	39,29	35,34	59,99	38,80	141,18	68,82	51,44	150,46
dic-03	127,34	53,61	81,48	53,45	63,62	60,29										79,72	41,53	207,30	51,47	168,97	147,79	70,42	42,50	163,79	111,30	47,25	48,55
ene-04	119,04	47,52	74,06	43,87	59,86	56,42										77,52	41,22	171,80	46,03	98,68	86,27	72,45	45,00	127,60	76,95	45,30	169,27
feb-04	107,59	39,98	62,44	35,62	51,54	47,27										75,13	41,06	173,34	79,30	60,84	53,18	62,23	41,53	118,03	70,12	39,38	109,51
mar-04	120,51	51,95	76,60	47,79	59,16	56,17										81,42	40,28	169,28	23,62	49,95	44,23	126,84	64,65	145,57	106,54	68,88	192,87
abr-04	123,41	56,86	77,77	52,41	64,32	65,13										77,95	39,84	192,86	96,19	49,94	44,23	124,17	62,23	123,41	72,35	67,16	199,40
may-04	117,31	51,01	75,25	47,98	59,17	63,67										73,98	36,13	146,37	75,52	35,24	46,23	123,44	62,76	110,72	65,02	59,46	66,41
jun-04	125,72	56,39	92,02	63,91	62,82	65,31										66,88	35,01	127,92	44,73	141,03	166,92	128,52	64,22	141,13	85,33	75,55	55,69
jul-04	113,06	55,68	83,88	66,79	63,07	65,18										65,66	34,42	68,15	33,19	108,58	97,60	129,92	67,54	131,58	86,61	67,71	66,87
ago-04	100,10	53,57	79,76	65,32	61,27	64,66										58,20	32,07	64,28	31,70	58,24	56,32	134,16	71,98	149,63	76,66	69,69	69,09
sep-04	101,73	55,66	86,00	70,86	65,02	69,23										61,41	35,23	56,67	55,39	248,61	214,19	116,06	60,89	97,74	87,57	64,11	70,83

INDECE DE COBERTURA DE LA CARTERA IMPRDUCTIVA

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
oct-04	101,52	53,91	84,41	66,93	65,35	66,93									61,01	34,78	65,01	59,16	197,31	169,93	107,09	55,86	84,21	71,36	68,89	56,83
nov-04	97,91	53,53	82,57	63,97	64,35	65,50									58,37	35,09	42,08	35,11	227,34	191,70	97,77	49,85	79,10	68,58	60,42	72,29
dic-04	118,98	57,54	106,81	75,18	73,20	73,44									71,13	37,34	71,91	44,46	407,74	341,56	131,37	66,85	87,61	81,87	74,85	84,55
ene-05	110,16	53,55	93,75	63,74	65,05	64,46									63,28	34,88	71,00	69,68	104,81	88,33	116,41	59,87	91,55	53,40	62,29	95,72
feb-05	107,74	49,30	90,26	61,52	61,52	64,47									61,08	33,50	35,14	52,56	99,35	101,27	101,10	48,01	92,17	51,32	59,41	48,14
mar-05	106,96	50,50	89,95	60,16	57,70	56,83									60,58	32,94	65,03	47,14	149,37	176,58	114,68	55,24	83,80	53,13	46,07	150,85
abr-05	109,67	51,81	89,71	60,90	59,11	58,70									49,91	31,33	58,52	42,62	164,46	139,36	118,00	53,64	86,58	56,43	64,32	219,20
may-05	112,57	52,51	88,37	60,56	57,41	56,57									54,53	33,06	41,33	47,56	94,31	91,55	120,23	53,46	91,51	54,75	51,48	296,25
jun-05	120,58	53,21	86,14	48,43	61,49	62,02									68,55	35,43	42,54	56,75	213,05	198,55	129,70	55,54	87,95	59,76	45,60	246,94
jul-05	117,67	50,21	80,93	46,63	65,34	65,57									63,23	30,26	44,44	58,88	164,40	167,00	117,13	51,68	70,76	61,84	47,65	145,58
ago-05	112,98	48,41	77,64	46,32	60,47	59,85									63,51	29,92	49,35	54,09	144,35	135,03	119,40	55,35	64,48	54,57	47,08	258,91
sep-05	120,88	56,17	86,38	51,23	64,53	61,55									68,27	33,83	63,02	67,42	170,23	191,82	132,41	58,87	87,74	63,32	56,93	303,36
oct-05	118,63	58,36	85,36	57,27	65,83	62,40									66,72	31,57	52,27	52,72	125,05	147,20	131,30	55,12	82,58	53,70	56,09	167,11
nov-05	126,91	61,35	90,60	63,55	67,32	64,45									71,33	34,66	49,52	62,71	153,87	183,75	127,36	54,14	68,43	43,62	60,25	264,55
dic-05	143,67	70,55	107,10	72,00	81,61	76,97									82,79	42,19	52,35	67,80	261,41	251,54	150,97	78,63	74,78	55,52	44,28	327,90
ene-06	133,32	63,21	97,34	63,53	68,99	61,12									75,60	41,27	51,06	70,03	161,13	187,81	147,24	79,49	72,82	50,87	37,19	64,76
feb-06	123,76	55,58	85,52	54,57	65,94	56,55									71,49	42,38	57,38	73,21	112,38	124,58	117,09	60,92	65,96	33,19	40,14	63,08
mar-06	130,77	56,60	86,05	49,07	62,83	53,96									68,59	36,74	50,01	64,59	258,77	283,23	140,68	70,35	63,05	35,86	56,75	144,05
abr-06	129,86	54,18	82,25	44,28	60,74	52,49									66,99	39,61	52,94	67,10	161,55	184,73	132,56	68,74	63,18	38,97	39,51	90,59
may-06	130,58	56,85	85,52	47,56	61,69	55,74									67,10	42,49	54,35	70,22	144,16	190,57	138,70	69,76	63,81	35,49	35,43	45,26
jun-06	149,52	63,08	95,46	50,13	67,74	61,88									78,25	47,81	53,53	66,75	301,52	278,86	152,63	71,91	80,91	36,77	36,25	86,92
jul-06	142,86	57,47	88,24	46,18	61,21	54,86									78,76	49,05	60,59	72,14	200,23	276,19	149,00	70,90	72,84	37,19	39,77	76,12
ago-06	144,83	59,26	88,41	47,56	60,57	53,36									80,00	49,15	55,47	68,82	186,27	240,91	151,91	74,16	70,10	33,81	48,53	77,26
sep-06	158,15	82,81	96,12	58,98	61,66	55,07									89,28	56,33	66,50	81,10	331,91	262,69	147,62	164,43	72,02	48,92	36,40	63,43
oct-06	153,62	79,48	92,55	58,08	67,25	60,64									86,98	55,74	66,22	70,11	191,12	149,45	135,42	154,89	61,15	39,48	38,18	98,35
nov-06	158,61	90,36	96,59	65,98	71,62	86,69									86,97	58,98	68,23	73,56	147,72	134,36	139,79	79,27	67,25	35,77	44,50	163,33
dic-06	182,66	104,12	110,54	69,55	84,30	84,00									105,52	56,99	73,77	74,65	257,92	205,63	143,56	87,63	63,99	40,57	42,04	177,39
ene-07	175,00	96,29	100,99	61,27	75,12	71,43									96,80	55,22	69,11	76,16	180,40	152,44	140,85	88,91	59,16	34,81	46,37	116,53
feb-07	160,84	91,48	88,38	58,33	71,66	67,84									90,50	54,33	66,35	83,68	160,82	152,28	123,87	75,62	59,44	36,45	41,76	74,89
mar-07	166,09	93,19	92,89	58,52	75,68	72,97									90,11	55,74	63,25	86,03	282,19	196,86	145,50	84,06	62,74	35,66	44,79	130,07
abr-07	163,46	94,32	91,68	61,34	70,61	71,83									89,14	58,51	70,91	86,28	280,64	273,90	150,47	83,27	69,26	44,24	44,78	116,49
may-07	174,59	100,52	90,22	58,64	69,57	69,26									122,89	76,69	66,68	82,50	202,92	296,83	158,32	90,09	70,49	41,15	41,63	89,85
jun-07	184,83	101,19	100,40	63,53	72,32	71,91									134,21	68,57	51,89	45,80	209,43	308,42	155,99	89,11	77,60	49,36	46,88	86,17
jul-07	166,22	93,90	92,44	60,12	65,93	68,24									112,74	66,76	43,82	60,86	130,54	258,26	148,67	81,41	68,67	39,94	44,18	78,15
ago-07	167,79	99,08	92,66	64,80	65,93	71,24									110,09	74,18	48,55	92,94	137,96	226,89	164,04	91,68	79,15	42,18	49,78	81,06

INDECE DE COBERTURA DE LA CARTERA IMPRDUCTIVA

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
sep-07	168,92	97,77	93,97	61,47	66,38	68,80									119,69	69,61	64,97	66,65	219,65	299,14	157,02	84,75	73,78	40,57	43,55	75,82
oct-07	169,78	96,82	92,57	60,44	64,32	67,28									114,74	73,66	60,74	72,50	208,41	246,03	156,19	84,43	73,44	45,08	46,26	80,00
nov-07	176,87	103,97	100,20	69,19	65,82	72,12									108,40	71,19	53,86	67,85	203,62	235,97	158,56	86,43	68,61	45,67	43,80	87,23
dic-07	199,77	117,78	115,69	77,77	75,28	79,01									142,45	87,82	84,32	95,59	305,76	369,01	161,39	94,42	63,68	52,82	58,28	89,77
ene-08	181,99	109,79	105,75	73,71	69,11	73,32									137,55	86,80	84,63	103,21	178,24	193,39	177,95	203,70	62,53	46,51	41,78	124,26
feb-08	170,63	103,06	93,90	66,93	59,01	60,62									130,82	79,78	79,39	89,45	163,69	191,76	152,68	172,30	59,19	43,22	48,31	168,26
mar-08	171,44	101,50	95,25	66,96	62,84	66,80									122,16	79,24	79,41	87,80	276,08	350,43	159,99	172,31	60,79	38,89	48,0	74,5
abr-08	184,20	111,18	102,52	72,85	66,01	71,49									119,08	81,46	72,34	86,64	237,34	314,49	177,45	192,39	65,88	49,65	40,17	46,74
may-08	180,06	106,57	102,77	69,30	64,91	71,11									117,39	81,98	80,06	97,88	229,04	308,13	165,31	176,57	66,02	44,43	41,42	52,72
jun-08	193,17	112,46	103,82	73,50	69,10	74,07									129,98	84,48	86,96	97,17	283,04	344,68	158,14	168,18	69,54	49,24	46,21	57,62
jul-08	189,41	117,74	96,41	77,98	74,82	76,08									135,83	87,52	74,78	92,30	285,98	342,28	171,58	184,43	66,24	39,36	50,67	71,53
ago-08	186,03	121,38	96,67	80,88	75,22	77,67									129,25	85,13	81,72	96,97	254,23	327,67	171,69	189,07	66,33	43,82	51,61	67,34
sep-08	196,35	124,04	102,78	82,14	84,14	75,37									135,00	83,23	69,79	84,44	133,59	210,80	184,57	196,74	75,47	44,41	51,71	48,71
oct-08	186,94	110,02	103,54	81,28	83,15	75,44									136,26	86,64	81,93	99,84	226,38	352,85	182,86	198,47	68,98	44,65	52,95	75,30
nov-08	185,13	112,79	103,11	78,44	81,58	72,17									138,06	88,67	103,74	111,05	188,28	324,67	159,62	171,94	65,59	45,41	66,95	90,84
dic-08	217,77	119,09	129,10	81,00	86,51	75,96									130,25	119,89	106,26	112,05	221,58	256,31	186,78	199,34	90,39	66,12	62,00	154,30
ene-09	196,98	107,83	103,42	72,72	74,03	69,62									117,60	104,30	135,58	152,53	96,04	140,82	166,48	179,28	69,83	51,71	51,42	50,39
feb-09	175,85	111,63	100,88	72,69	74,28	70,60									100,67	88,53	121,00	154,87	108,47	126,84	132,59	140,38	58,94	44,84	46,33	54,26
mar-09	176,56	104,32	104,20	74,37	68,36	72,30									102,64	86,00	82,00	110,88	220,31	229,47	160,45	170,95	74,88	51,51	52,62	47,45
abr-09	181,31	109,11	105,30	76,40	70,53	72,07									97,14	88,08	79,66	86,07	208,22	213,52	163,76	178,96	68,47	54,99	57,06	52,85
may-09	177,67	109,74	103,16	75,09	73,99	73,44									95,59	85,72	72,33	73,94	208,31	220,87	157,61	177,29	53,06	45,62	50,80	56,20
jun-09	188,76	113,37	110,66	77,68	73,65	73,72									110,98	99,37	78,88	83,57	170,08	241,82	160,19	175,22	68,60	53,65	55,44	55,63
jul-09	186,69	111,45	108,01	78,27	73,33	74,32									110,44	94,41	90,11	101,20	184,10	231,15	162,31	179,14	63,26	51,45	45,61	54,47
ago-09	185,21	110,30	101,92	77,25	68,71	72,27									107,69	94,38	83,39	92,05	191,11	194,60	164,78	187,20	54,93	48,42	51,84	54,98
sep-09	195,73	114,73	103,91	78,89	73,03	78,08									118,88	103,49	92,01	95,30	245,82	262,50	177,08	193,91	73,50	57,73	48,13	46,68
oct-09	193,36	113,57	98,90	78,20	65,69	74,66									124,63	113,23	112,78	117,99	215,63	257,92	168,51	189,00	63,57	53,37	47,80	47,77
nov-09	185,47	113,86	95,74	85,39	62,63	79,57									113,14	107,83	81,48	116,65	178,91	187,13	166,78	187,07	65,61	53,51	56,49	57,49
dic-09	222,78	139,45	125,23	102,62	73,76	92,35									147,79	116,87	75,16	88,83	263,10	293,30	192,44	206,71	97,72	86,63	55,09	55,66
ene-10	201,96	127,14	111,20	91,39	64,62	74,15									122,78	99,54	59,00	77,02	149,70	273,66	180,88	198,79	68,65	62,06	43,47	42,74
feb-10	193,11	117,28	111,71	87,14	63,96	72,85									116,87	89,54	53,99	66,59	146,26	251,98	161,17	174,61	73,51	71,37	45,68	53,67
mar-10	199,77	114,69	123,50	100,40	68,82	78,86									119,94	86,99	48,78	60,47	328,63	447,96	168,32	182,00	93,83	92,53	62,83	60,91
abr-10	209,06	124,88	126,49	106,33	71,91	83,52									116,71	88,35	43,62	60,02	339,70	468,26	173,90	188,92	88,85	92,47	61,68	52,77
may-10	202,37	124,88	115,56	103,30	72,13	83,80									115,49	86,08	44,86	59,26	323,27	412,88	180,55	196,39	94,14	91,35	64,97	61,05
jun-10	214,57	129,38	127,00	105,40	70,50	81,65									120,28	79,87	27,23	31,99	446,15	399,02	186,23	201,85	112,66	115,01	75,49	89,20
jul-10	208,11	127,58	126,37	105,58	70,61	79,49									114,68	79,34	29,22	34,48	425,87	409,09	185,13	203,16	97,68	101,33	73,92	71,85

INDECE DE COBERTURA DE LA CARTERA IMPRODUCTIVA

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
ago-10	206,54	127,69	125,59	106,11	74,37	81,47									107,63	81,68	27,24	35,81	423,92	406,48	192,47	209,62	105,36	97,93	80,90	97,10
sep-10	206,63	124,67	125,84	105,45	75,47	84,21									118,62	79,87	36,90	35,04	406,05	405,94	193,40	209,00	119,87	112,08	77,09	110,33
oct-10	208,62	124,30	133,21	106,45	85,59	83,78									118,47	81,94	37,54	34,38	423,94	426,60	190,79	208,97	110,19	106,10	81,77	95,47
nov-10	208,63	125,51	136,98	107,84	95,25	94,26									119,25	79,60	36,67	33,52	320,58	317,76	181,77	201,71	77,88	82,74	86,18	125,03
dic-10	252,14	148,48	185,23	138,15	114,40	113,17									134,70	87,37	38,74	36,11	322,39	303,14	201,14	221,21	90,31	97,45	92,49	109,32
ene-11	225,90	136,27	165,38	117,96	95,16	91,91									107,69	79,87	36,88	36,57	322,16	302,66	185,75	210,82	67,77	73,63	75,40	79,85
feb-11	206,96	127,95	150,73	109,37	96,13	95,79									99,44	78,87	39,14	37,65	316,77	296,89	182,88	195,45	72,05	76,20	88,09	99,26
mar-11	218,29	135,82	160,37	119,27	98,18	97,47									103,06	77,58	39,58	38,66	290,67	269,02	186,17	198,86	82,43	98,72	87,71	102,69
abr-11	219,82	136,85	151,56	114,73	95,87	95,25									114,37	99,60	44,64	55,42	295,29	274,39	186,62	200,20	81,31	94,07	90,68	110,34
may-11	224,15	142,52	151,10	114,74	94,09	94,16									119,91	107,80	58,73	81,17	258,81	236,92	188,76	201,91	81,51	92,47	80,80	95,77
jun-11	225,87	149,52	163,57	121,85	102,15	103,18									126,13	112,61	60,10	81,06	279,29	255,08	198,41	206,59	97,79	101,23	90,26	110,51
jul-11	215,05	141,52	150,56	113,03	96,05	94,27									115,87	100,41	53,63	67,75	269,58	245,19	188,08	198,68	74,52	69,76	84,15	92,39
ago-11	214,22	147,34	150,66	119,22	98,20	97,91									118,67	98,57	51,55	63,78	1067,88	993,22	190,96	203,24	73,51	71,16	89,21	105,17
sep-11	216,65	149,42	156,59	127,17	101,99	101,96									122,79	98,05	51,12	61,59	164,36	168,50	191,93	204,30	73,21	69,69	89,65	113,08
oct-11	210,07	147,26	147,31	126,54	97,55	103,86									113,06	90,12	47,72	56,93	154,52	159,71	179,46	190,15	61,88	52,07	95,65	118,01
nov-11	204,11	139,95	147,38	114,14	103,18	106,71									105,30	84,50	44,51	49,11	257,32	237,73	169,71	180,45	61,83	55,21	78,90	76,96
dic-11	263,91	165,54	201,86	148,80	137,46	133,24									121,89	91,83	23,73	17,27	269,60	248,29	203,45	214,65	91,14	92,82	71,46	61,01
ene-12	232,42	147,63	163,79	118,08	112,76	111,42									105,31	81,98	24,18	18,32	259,94	244,79	194,31	203,11	75,69	69,30	61,36	50,18
feb-12	216,43	139,38	153,91	115,37	109,25	111,08									100,48	77,86	24,73	19,78	254,86	255,16	166,52	173,29	66,03	60,34	62,45	54,26
mar-12	216,29	137,19	161,52	124,70	115,00	119,93									100,96	74,18	25,00	21,78	237,36	264,57	180,27	188,09	76,30	69,31	63,44	54,47
abr-12	200,51	131,10	150,10	117,78	104,56	109,82									99,80	76,95	27,27	24,78	262,15	246,84	185,34	194,34	81,14	71,35	69,38	64,20
may-12	206,81	135,21	153,99	122,07	107,31	114,12									98,52	74,17	26,64	25,29	309,47	293,48	186,55	194,17	76,18	67,66	66,87	60,98
jun-12	203,81	131,58	159,96	122,14	107,50	110,66									95,87	67,33	29,00	26,93	293,82	284,57	187,42	196,06	79,16	75,48	71,08	68,08
jul-12	202,39	101,31	151,96	120,74	102,30	108,41									89,57	61,88	30,86	29,62	288,99	282,48	183,39	192,09	80,27	74,18	73,07	73,03
ago-12	203,06	98,12	143,74	98,52	86,79	88,56									96,03	54,87	33,53	32,39	470,68	446,14	180,19	183,87	85,43	73,80	75,12	74,04
sep-12	208,39	99,62	146,95	101,59	89,49	91,37									96,07	62,15	39,34	35,98	234,19	221,94	161,26	169,46	76,91	63,35	71,79	70,84
oct-12	202,05	94,93	143,41	97,21	85,92	89,70									89,26	58,39	37,87	37,25	130,35	157,49	153,25	160,79	88,39	79,43	83,46	85,15
nov-12	203,69	94,48	150,17	96,52	92,77	94,73									86,40	59,68	36,79	38,92	166,95	135,28	149,15	154,54	94,23	81,59	87,96	89,37
dic-12	235,72	102,23	185,03	108,75	115,17	104,35									98,07	71,52	54,94	58,51	112,14	91,47	153,60	158,24	104,91	87,72	89,05	82,88
ene-13	210,32	95,72	158,19	94,89	96,83	88,65									91,93	65,38	47,91	50,84	123,18	118,52	143,30	147,62	88,92	76,95	86,42	85,77
feb-13	200,93	89,37	148,05	88,30	90,25	83,66									87,49	61,36	48,63	50,00	136,75	110,80	133,92	130,12	92,57	77,70	86,57	80,04
mar-13	207,83	92,87	151,29	91,81	91,35	85,55									98,09	68,52			133,44	101,09	126,89	127,57	85,98	67,03	83,90	80,13
abr-13	213,76	100,18	140,60	90,53	95,22	90,55									119,58	78,42			108,75	85,86	140,75	141,86	97,60	79,86	84,56	80,92
may-13	210,90	99,83	136,64	86,63	91,14	84,35									129,11	84,15			100,88	81,83	140,42	143,41	94,06	79,97	87,03	84,87
jun-13	214,09	100,56	148,06	92,15	98,75	92,35									129,21	79,35			131,36	101,72	133,45	135,32	90,45	73,16	82,04	77,97

**INDECE DE COBERTURA DE LA CARTERA IMPRDUCTIVA**

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	
jul-13	212,92	100,91	145,13	92,51	99,72	93,08									132,32	79,34			135,30	105,54	130,94	132,12	89,87	75,24	84,40	80,71	
ago-13	214,81	101,47	143,68	92,31	90,36	86,73									124,29	75,48			143,70	107,28	137,75	140,28	90,46	79,33	76,18	71,09	
sep-13	210,80	98,65	146,15	88,81	92,31	83,03									131,23	84,47			131,73	96,15	135,71	138,05	87,77	74,35	68,37	62,56	
oct-13	210,46	98,95	145,92	88,55	95,87	84,43									133,63	89,06			146,99	107,91	131,03	133,91	80,78	68,85	68,54	63,20	
nov-13	217,10	99,53	145,50	90,27	95,22	84,08									137,62	83,71			142,18	108,31	131,96	133,82	83,75	69,79	72,63	65,56	
dic-13	242,03	110,32	171,63	102,98	112,08	94,99									154,19	93,13			132,23	102,88	146,60	148,25	102,83	86,77	85,86	76,53	
ene-14															202,85	93,64			114,57	90,24							
feb-14															190,64	86,55			110,79	90,29							
mar-14															189,17	91,67			79,52	65,11							
abr-14															189,65	93,22			107,10	86,55							
may-14															189,18	95,74			118,81	99,98							
jun-14															190,15	91,86			112,09	95,98							
jul-14															114,01	97,70			189,44	97,97							

MAXIMO / MINIMO / RANGO																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
ene-96	47,76				5,16		100,00		25,37		87,34					63,69						37,20				100,00
feb-96	39,03				4,59		100,00		26,18		96,02					59,01						35,68				100,00
mar-96	43,69				3,83		100,00		32,56		100,00		12,97			96,61						37,04				94,06
abr-96	41,15				7,24		100,00		24,16		94,90		20,43			95,09		100,00				37,49				87,19
may-96	41,75				9,27		100,00		26,59		100,00		18,18			58,48		100,00				39,96				68,84
jun-96	58,73				10,93		100,00		38,90		100,00		36,71			100,00		100,00				52,40				71,36
jul-96	55,51				11,53		100,00		26,15		100,00		40,27			100,00		100,00				59,21				80,49
ago-96	58,37				11,72		100,00		24,38		100,00		31,62			100,00						64,94				79,88
sep-96	67,98				15,41		100,00		38,98		100,00		65,89			100,00						65,83				54,08
oct-96	64,79				15,41		100,00		27,10		100,00		39,93			100,00		0,00				63,52				55,23
nov-96	66,13				16,45		100,00		26,96		100,00		37,51			100,00		0,00				60,04				53,65
dic-96	94,52				31,04		100,00		75,38		100,00		32,40			100,00						75,24				53,48
ene-97	88,24				30,18		100,00		65,51		100,00		28,36			100,00						74,64				61,64
feb-97	87,02				29,28		100,00		59,43		100,00		26,44			100,00						73,29				63,32
mar-97	91,73				27,31		100,00		93,78		100,00		21,63			100,00						77,96				60,75
abr-97	91,69				23,78		100,00		70,32		100,00		32,39			100,00						70,22				60,13
may-97	91,01				23,43		100,00		78,76		100,00		38,28			100,00						66,85				58,39
jun-97	98,02				22,00		100,00		83,89		100,00		38,08			100,00						74,93				63,53
jul-97	97,19				22,59		100,00		62,06		100,00		40,31			100,00						84,66				64,38
ago-97	95,65				23,66		100,00		58,35		100,00		38,08			100,00						81,83				64,30
sep-97	94,79				23,52		100,00		55,04		100,00		32,65			100,00						97,73				69,72
oct-97	92,53				21,45		100,00		56,63		100,00		20,10			82,52						100,00				65,09
nov-97	96,04				22,13		100,00		57,16		100,00		16,57			79,97						100,00				65,65
dic-97	100,00				41,54		100,00		81,72		100,00		45,94			100,00						100,00				67,88
ene-98	100,00				39,69		100,00		72,50		100,00		43,07			100,00						100,00				66,50
feb-98	100,00				37,64		100,00		72,67		100,00		50,37			100,00						100,00				62,30
mar-98	100,00				33,99		100,00		73,83		100,00		58,41			100,00						100,00				75,78
abr-98	100,00				34,63		100,00		98,28		100,00					98,33						100,00				70,72
may-98	96,60				34,64		100,00		99,51		100,00					66,42						100,00				69,25
jun-98	98,82				33,09		100,00		86,99		100,00					76,18		100,00				100,00				65,13
jul-98	98,42				32,94		90,40		70,94		100,00					70,80		100,00				100,00				80,07
ago-98	96,66				31,41		86,11				100,00					75,88		100,00				100,00				79,45
sep-98	89,90				31,64		81,29				100,00					100,00		100,00				100,00				78,27
oct-98	85,72				29,03		73,67				100,00		45,87			67,53		100,00				100,00				76,22
nov-98	84,70				29,70		68,79				100,00		48,17			79,11		100,00				100,00				76,28

MAXIMO / MINIMO / RANGO																												
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX			
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo		
dic-98	100,00				94,08		100,00					100,00		100,00				100,00								83,02		
ene-99	100,00				73,21		100,00					100,00		95,52				100,00									82,39	
feb-99	100,00				67,74		96,93					100,00		78,66				88,62									85,47	
mar-99	100,00				63,40		83,45					100,00		64,54			70,70	65,41		100,00							94,10	
abr-99	88,37				50,68		35,01					100,00		49,06			100,00	68,87		100,00							88,12	
may-99	84,75				50,72		21,19					100,00		41,40			100,00	71,83		100,00							75,63	
jun-99	75,22				43,62		9,90					96,91		28,28			100,00	100,00		100,00							92,83	
jul-99	77,78				90,24		6,18					84,09		90,16			100,00	100,00		100,00							59,71	
ago-99	93,45				92,00		5,02					67,83		91,56			100,00	100,00		100,00							55,51	
sep-99	92,03				77,00		3,86					100,00		91,87			100,00			100,00							87,52	
oct-99	86,91				74,24		3,40					100,00		91,20			100,00			100,00							100,00	
nov-99	88,42				69,80		3,34	84,97				100,00		86,26			100,00			100,00							100,00	
dic-99	100,00				67,78		98,33	82,30				100,00		100,00			100,00			100,00							100,00	
ene-00	100,00				49,34		86,48	79,27				100,00		100,00			92,52			100,00							100,00	
feb-00	100,00				48,57		86,68	77,78				100,00		100,00			89,26			100,00							100,00	
mar-00	100,00				45,74		86,27	100,00				100,00		100,00			100,00			100,00							100,00	
abr-00	100,00				23,20		100,00	100,00				100,00		100,00			36,58			92,89							45,27	
may-00	100,00				23,43		100,00	100,00				100,00		100,00			46,47	100,00		100,00							100,00	
jun-00	100,00				19,06		100,00	100,00				100,00		100,00			53,15	100,00		100,00							88,25	
jul-00	100,00				23,16		100,00	100,00				100,00		100,00			29,33	100,00		84,50							100,00	
ago-00	100,00				24,41		100,00	100,00				100,00		100,00			29,50	100,00		84,41							100,00	
sep-00	100,00				24,16		100,00	100,00				100,00		100,00			32,32	100,00		85,69							93,08	
oct-00	100,00				27,20		100,00	100,00				100,00		100,00			25,94	100,00		92,19							100,00	
nov-00	100,00				27,39		100,00	100,00				100,00		100,00			35,96	100,00		88,37							100,00	
dic-00	100,00				40,41		100,00	100,00				100,00		100,00			36,45	100,00		100,00							100,00	
ene-01	100,00				39,73		100,00	100,00				100,00		100,00			37,56	100,00		100,00							100,00	
feb-01	100,00				36,99		100,00	100,00				100,00		100,00			53,33	100,00		91,15							100,00	
mar-01	100,00				42,20		100,00	100,00				93,40		100,00			18,19	100,00		92,57							100,00	
abr-01	100,00				40,99		100,00	100,00				98,87		100,00			17,68	100,00		92,23							61,49	
may-01	100,00				40,43		100,00	100,00				100,00		100,00			17,41	100,00		89,35							71,41	
jun-01	100,00				45,34		100,00	100,00				100,00		100,00			22,82	100,00		99,17							100,00	
jul-01	100,00				44,53		100,00	100,00				100,00		100,00			18,95	100,00		97,34							100,00	
ago-01	100,00				44,68		100,00	100,00				100,00		100,00			16,43	100,00		92,87							63,31	
sep-01	100,00				43,15		100,00	100,00				100,00		100,00			17,48	100,00		81,05							100,00	
oct-01	100,00				45,47		100,00	100,00				100,00		100,00			32,28	100,00		79,58							100,00	

MAXIMO / MINIMO / RANGO																											
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	
nov-01	100,00				46,60		100,00		100,00		100,00		100,00				15,76		100,00		82,56				65,80		
dic-01	100,00				83,56		100,00		100,00		100,00		100,00				32,71				100,00					89,25	
ene-02	100,00				79,84		100,00		100,00		100,00		100,00				22,26		100,00		100,00					88,20	
feb-02	100,00				75,38		100,00		100,00		100,00		100,00				20,60		100,00		100,00					100,00	
mar-02	100,00				77,61		100,00		100,00		100,00		100,00				19,68				100,00					100,00	
abr-02	100,00				76,95		100,00		100,00		100,00		100,00				18,48		96,07		100,00					100,00	
may-02	100,00				77,28		100,00		100,00		100,00		100,00				14,24		75,96		100,00					100,00	
jun-02	100,00				83,77		100,00		100,00		100,00		100,00				67,35				100,00					45,46	
jul-02	100,00	22,46	84,95	4,66	72,09										87,69	44,83	57,53	47,78			100,00	100,00	100,00	81,40	89,42	100,00	
ago-02	100,00	20,75	91,55	5,04	70,90										88,76	37,67	85,12	57,91	96,48		100,00	100,00	100,00	82,42	100,00	100,00	
sep-02	100,00	48,77	90,03	14,69	72,89										93,01	39,84	100,00	100,00			100,00	100,00	100,00	94,18	56,87	100,00	
oct-02	100,00	47,49	84,16	15,32	72,14										86,56	41,60	100,00	61,45	44,73	36,04	100,00	100,00	100,00	80,27	45,76	100,00	
nov-02	100,00	45,52	70,33	15,05	69,58										89,61	44,61	100,00	61,90	44,59	35,91	100,00	100,00	100,00	64,39	58,75	78,70	
dic-02	100,00	57,44	95,74	37,95	74,05										100,00	51,11	100,00	77,55			100,00	100,00	100,00	100,00	35,72	66,13	
ene-03	100,00	61,18	82,87	60,28	73,73	56,98									100,00	50,17	100,00	79,49	100,00	71,73	100,00	100,00	100,00	100,00	47,72	100,00	
feb-03	100,00	57,19	74,95	57,22	70,26	52,40									100,00	43,72	100,00	70,94	100,00	78,07	100,00	100,00	100,00	100,00	38,67	100,00	
mar-03	100,00	53,69	69,37	42,30	57,71	41,52									92,93	34,42	99,61	39,23	51,73	36,54	100,00	86,84	100,00	100,00	64,87	100,00	
abr-03	100,00	55,57	68,50	45,19	57,10	51,46									89,01	41,00	100,00	65,57	66,43	46,92	100,00	91,01	100,00	94,58	60,10	100,00	
may-03	100,00	54,18	63,17	44,26	55,31	46,91									86,83	40,50	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	91,90	100,00	100,00	64,20	100,00	
jun-03	100,00	46,47	65,70	43,09	47,22	46,02									77,80	34,43	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	78,56	100,00	100,00	64,24	100,00	
jul-03	100,00	48,79	62,11	41,11	50,72	44,02									67,56	35,73	100,00	100,00	59,96	58,92	100,00	77,25	100,00	92,04	42,02	100,00	
ago-03	100,00	46,12	57,97	37,59	52,65	45,08									68,37	35,62	100,00	85,91	69,48	61,48	100,00	79,82	100,00	76,31	40,33	100,00	
sep-03	100,00	50,28	63,85	43,18	49,01	42,16									74,20	35,37	100,00	100,00	85,10	76,56	100,00	66,53	100,00	92,71	41,89	100,00	
oct-03	100,00	46,47	65,02	40,72	50,31	44,87									72,19	37,40	100,00	66,35	98,38	88,56	67,35	40,31	100,00	81,73	48,48	83,67	
nov-03	100,00	45,38	64,85	41,86	50,66	43,29									65,25	41,52	100,00	59,89	39,29	35,34	59,99	38,80	100,00	68,82	51,44	100,00	
dic-03	100,00	53,61	81,48	53,45	63,62	60,29									79,72	41,53	100,00	51,47	100,00	100,00	70,42	42,50	100,00	100,00	47,25	48,55	
ene-04	100,00	47,52	74,06	43,87	59,86	56,42									77,52	41,22	100,00	46,03	98,68	86,27	72,45	45,00	100,00	76,95	45,30	100,00	
feb-04	100,00	39,98	62,44	35,62	51,54	47,27									75,13	41,06	100,00	79,30	60,84	53,18	62,23	41,53	100,00	70,12	39,38	100,00	
mar-04	100,00	51,95	76,60	47,79	59,16	56,17									81,42	40,28	100,00	23,62	49,95	44,23	100,00	64,65	100,00	100,00	68,88	100,00	
abr-04	100,00	56,86	77,77	52,41	64,32	65,13									77,95	39,84	100,00	96,19	49,94	44,23	100,00	62,23	100,00	72,35	67,16	100,00	
may-04	100,00	51,01	75,25	47,98	59,17	63,67									73,98	36,13	100,00	75,52	35,24	46,23	100,00	62,76	100,00	65,02	59,46	66,41	
jun-04	100,00	56,39	92,02	63,91	62,82	65,31									66,88	35,01	100,00	44,73	100,00	100,00	100,00	64,22	100,00	85,33	75,55	55,69	
jul-04	100,00	55,68	83,88	66,79	63,07	65,18									65,66	34,42	68,15	33,19	100,00	97,60	100,00	67,54	100,00	86,61	67,71	66,87	
ago-04	100,00	53,57	79,76	65,32	61,27	64,66									58,20	32,07	64,28	31,70	58,24	56,32	100,00	71,98	100,00	76,66	69,69	69,09	
sep-04	100,00	55,66	86,00	70,86	65,02	69,23									61,41	35,23	56,67	55,39	100,00	100,00	100,00	60,89	97,74	87,57	64,11	70,83	



MAXIMO / MINIMO / RANGO																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
oct-04	100,00	53,91	84,41	66,93	65,35	66,93									61,01	34,78	65,01	59,16	100,00	100,00	100,00	55,86	84,21	71,36	68,89	56,83
nov-04	97,91	53,53	82,57	63,97	64,35	65,50									58,37	35,09	42,08	35,11	100,00	100,00	97,77	49,85	79,10	68,58	60,42	72,29
dic-04	100,00	57,54	100,00	75,18	73,20	73,44									71,13	37,34	71,91	44,46	100,00	100,00	100,00	66,85	87,61	81,87	74,85	84,55
ene-05	100,00	53,55	93,75	63,74	65,05	64,46									63,28	34,88	71,00	69,68	100,00	88,33	100,00	59,87	91,55	53,40	62,29	95,72
feb-05	100,00	49,30	90,26	61,52	61,52	64,47									61,08	33,50	35,14	52,56	99,35	100,00	100,00	48,01	92,17	51,32	59,41	48,14
mar-05	100,00	50,50	89,95	60,16	57,70	56,83									60,58	32,94	65,03	47,14	100,00	100,00	100,00	55,24	83,80	53,13	46,07	100,00
abr-05	100,00	51,81	89,71	60,90	59,11	58,70									49,91	31,33	58,52	42,62	100,00	100,00	100,00	53,64	86,58	56,43	64,32	100,00
may-05	100,00	52,51	88,37	60,56	57,41	56,57									54,53	33,06	41,33	47,56	94,31	91,55	100,00	53,46	91,51	54,75	51,48	100,00
jun-05	100,00	53,21	86,14	48,43	61,49	62,02									68,55	35,43	42,54	56,75	100,00	100,00	100,00	55,54	87,95	59,76	45,60	100,00
jul-05	100,00	50,21	80,93	46,63	65,34	65,57									63,23	30,26	44,44	58,88	100,00	100,00	100,00	51,68	70,76	61,84	47,65	100,00
ago-05	100,00	48,41	77,64	46,32	60,47	59,85									63,51	29,92	49,35	54,09	100,00	100,00	100,00	55,35	64,48	54,57	47,08	100,00
sep-05	100,00	56,17	86,38	51,23	64,53	61,55									68,27	33,83	63,02	67,42	100,00	100,00	100,00	58,87	87,74	63,32	56,93	100,00
oct-05	100,00	58,36	85,36	57,27	65,83	62,40									66,72	31,57	52,27	52,72	100,00	100,00	100,00	55,12	82,58	53,70	56,09	100,00
nov-05	100,00	61,35	90,60	63,55	67,32	64,45									71,33	34,66	49,52	62,71	100,00	100,00	100,00	54,14	68,43	43,62	60,25	100,00
dic-05	100,00	70,55	100,00	72,00	81,61	76,97									82,79	42,19	52,35	67,80	100,00	100,00	100,00	78,63	74,78	55,52	44,28	100,00
ene-06	100,00	63,21	97,34	63,53	68,99	61,12									75,60	41,27	51,06	70,03	100,00	100,00	100,00	79,49	72,82	50,87	37,19	64,76
feb-06	100,00	55,58	85,52	54,57	65,94	56,55									71,49	42,38	57,38	73,21	100,00	100,00	100,00	60,92	65,96	33,19	40,14	63,08
mar-06	100,00	56,60	86,05	49,07	62,83	53,96									68,59	36,74	50,01	64,59	100,00	100,00	100,00	70,35	63,05	35,86	56,75	100,00
abr-06	100,00	54,18	82,25	44,28	60,74	52,49									66,99	39,61	52,94	67,10	100,00	100,00	100,00	68,74	63,18	38,97	39,51	90,59
may-06	100,00	56,85	85,52	47,56	61,69	55,74									67,10	42,49	54,35	70,22	100,00	100,00	100,00	69,76	63,81	35,49	35,43	45,26
jun-06	100,00	63,08	95,46	50,13	67,74	61,88									78,25	47,81	53,53	66,75	100,00	100,00	100,00	71,91	80,91	36,77	36,25	86,92
jul-06	100,00	57,47	88,24	46,18	61,21	54,86									78,76	49,05	60,59	72,14	100,00	100,00	100,00	70,90	72,84	37,19	39,77	76,12
ago-06	100,00	59,26	88,41	47,56	60,57	53,36									80,00	49,15	55,47	68,82	100,00	100,00	100,00	74,16	70,10	33,81	48,53	77,26
sep-06	100,00	82,81	96,12	58,98	61,66	55,07									89,28	56,33	66,50	81,10	100,00	100,00	100,00	100,00	72,02	48,92	36,40	63,43
oct-06	100,00	79,48	92,55	58,08	67,25	60,64									86,98	55,74	66,22	70,11	100,00	100,00	100,00	100,00	61,15	39,48	38,18	98,35
nov-06	100,00	90,36	96,59	65,98	71,62	86,69									86,97	58,98	68,23	73,56	100,00	100,00	100,00	79,27	67,25	35,77	44,50	100,00
dic-06	100,00	100,00	100,00	69,55	84,30	84,00									100,00	56,99	73,77	74,65	100,00	100,00	100,00	87,63	63,99	40,57	42,04	100,00
ene-07	100,00	96,29	100,00	61,27	75,12	71,43									96,80	55,22	69,11	76,16	100,00	100,00	100,00	88,91	59,16	34,81	46,37	100,00
feb-07	100,00	91,48	88,38	58,33	71,66	67,84									90,50	54,33	66,35	83,68	100,00	100,00	100,00	75,62	59,44	36,45	41,76	74,89
mar-07	100,00	93,19	92,89	58,52	75,68	72,97									90,11	55,74	63,25	86,03	100,00	100,00	100,00	84,06	62,74	35,66	44,79	100,00
abr-07	100,00	94,32	91,68	61,34	70,61	71,83									89,14	58,51	70,91	86,28	100,00	100,00	100,00	83,27	69,26	44,24	44,78	100,00
may-07	100,00	100,00	90,22	58,64	69,57	69,26									100,00	76,69	66,68	82,50	100,00	100,00	100,00	90,09	70,49	41,15	41,63	89,85
jun-07	100,00	100,00	100,00	63,53	72,32	71,91									100,00	68,57	51,89	45,80	100,00	100,00	100,00	89,11	77,60	49,36	46,88	86,17
jul-07	100,00	93,90	92,44	60,12	65,93	68,24									100,00	66,76	43,82	60,86	100,00	100,00	100,00	81,41	68,67	39,94	44,18	78,15
ago-07	100,00	99,08	92,66	64,80	65,93	71,24									100,00	74,18	48,55	92,94	100,00	100,00	100,00	91,68	79,15	42,18	49,78	81,06

MAXIMO / MINIMO / RANGO																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
sep-07	100,00	97,77	93,97	61,47	66,38	68,80									100,00	69,61	64,97	66,65	100,00	100,00	100,00	84,75	73,78	40,57	43,55	75,82
oct-07	100,00	96,82	92,57	60,44	64,32	67,28									100,00	73,66	60,74	72,50	100,00	100,00	100,00	84,43	73,44	45,08	46,26	80,00
nov-07	100,00	100,00	100,00	69,19	65,82	72,12									100,00	71,19	53,86	67,85	100,00	100,00	100,00	86,43	68,61	45,67	43,80	87,23
dic-07	100,00	100,00	100,00	77,77	75,28	79,01									100,00	87,82	84,32	95,59	100,00	100,00	100,00	94,42	63,68	52,82	58,28	89,77
ene-08	100,00	100,00	100,00	73,71	69,11	73,32									100,00	86,80	84,63	100,00	100,00	100,00	100,00	62,53	46,51	41,78	100,00	100,00
feb-08	100,00	100,00	93,90	66,93	59,01	60,62									100,00	79,78	79,39	89,45	100,00	100,00	100,00	100,00	59,19	43,22	48,31	100,00
mar-08	100,00	100,00	95,25	66,96	62,84	66,80									100,00	79,24	79,41	87,80	100,00	100,00	100,00	100,00	60,79	38,89	47,96	74,48
abr-08	100,00	100,00	100,00	72,85	66,01	71,49									100,00	81,46	72,34	86,64	100,00	100,00	100,00	100,00	65,88	49,65	40,17	46,74
may-08	100,00	100,00	100,00	69,30	64,91	71,11									100,00	81,98	80,06	97,88	100,00	100,00	100,00	100,00	66,02	44,43	41,42	52,72
jun-08	100,00	100,00	100,00	73,50	69,10	74,07									100,00	84,48	86,96	97,17	100,00	100,00	100,00	100,00	69,54	49,24	46,21	57,62
jul-08	100,00	100,00	96,41	77,98	74,82	76,08									100,00	87,52	74,78	92,30	100,00	100,00	100,00	100,00	66,24	39,36	50,67	71,53
ago-08	100,00	100,00	96,67	80,88	75,22	77,67									100,00	85,13	81,72	96,97	100,00	100,00	100,00	100,00	66,33	43,82	51,61	67,34
sep-08	100,00	100,00	100,00	82,14	84,14	75,37									100,00	83,23	69,79	84,44	100,00	100,00	100,00	100,00	75,47	44,41	51,71	48,71
oct-08	100,00	100,00	100,00	81,28	83,15	75,44									100,00	86,64	81,93	99,84	100,00	100,00	100,00	100,00	68,98	44,65	52,95	75,30
nov-08	100,00	100,00	100,00	78,44	81,58	72,17									100,00	88,67	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	65,59	45,41	66,95	90,84
dic-08	100,00	100,00	100,00	81,00	86,51	75,96									100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	90,39	66,12	62,00	100,00
ene-09	100,00	100,00	100,00	72,72	74,03	69,62									100,00	100,00	100,00	100,00	96,04	100,00	100,00	100,00	69,83	51,71	51,42	50,39
feb-09	100,00	100,00	100,00	72,69	74,28	70,60									100,00	88,53	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	58,94	44,84	46,33	54,26
mar-09	100,00	100,00	100,00	74,37	68,36	72,30									100,00	86,00	82,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	74,88	51,51	52,62	47,45
abr-09	100,00	100,00	100,00	76,40	70,53	72,07									97,14	88,08	79,66	86,07	100,00	100,00	100,00	100,00	68,47	54,99	57,06	52,85
may-09	100,00	100,00	100,00	75,09	73,99	73,44									95,59	85,72	72,33	73,94	100,00	100,00	100,00	100,00	53,06	45,62	50,80	56,20
jun-09	100,00	100,00	100,00	77,68	73,65	73,72									100,00	99,37	78,88	83,57	100,00	100,00	100,00	100,00	68,60	53,65	55,44	55,63
jul-09	100,00	100,00	100,00	78,27	73,33	74,32									100,00	94,41	90,11	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	63,26	51,45	45,61	54,47
ago-09	100,00	100,00	100,00	77,25	68,71	72,27									100,00	94,38	83,39	92,05	100,00	100,00	100,00	100,00	54,93	48,42	51,84	54,98
sep-09	100,00	100,00	100,00	78,89	73,03	78,08									100,00	100,00	92,01	95,30	100,00	100,00	100,00	100,00	73,50	57,73	48,13	46,68
oct-09	100,00	100,00	98,90	78,20	65,69	74,66									100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	63,57	53,37	47,80	47,77
nov-09	100,00	100,00	95,74	85,39	62,63	79,57									100,00	100,00	81,48	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	65,61	53,51	56,49	57,49
dic-09	100,00	100,00	100,00	73,76	92,35										100,00	100,00	75,16	88,83	100,00	100,00	100,00	100,00	97,72	86,63	55,09	55,66
ene-10	100,00	100,00	100,00	91,39	64,62	74,15									100,00	99,54	59,00	77,02	100,00	100,00	100,00	100,00	68,65	62,06	43,47	42,74
feb-10	100,00	100,00	100,00	87,14	63,96	72,85									100,00	89,54	53,99	66,59	100,00	100,00	100,00	100,00	73,51	71,37	45,68	53,67
mar-10	100,00	100,00	100,00	100,00	68,82	78,86									100,00	86,99	48,78	60,47	100,00	100,00	100,00	100,00	93,83	92,53	62,83	60,91
abr-10	100,00	100,00	100,00	100,00	71,91	83,52									100,00	88,35	43,62	60,02	100,00	100,00	100,00	100,00	88,85	92,47	61,68	52,77
may-10	100,00	100,00	100,00	100,00	72,13	83,80									100,00	86,08	44,86	59,26	100,00	100,00	100,00	100,00	94,14	91,35	64,97	61,05
jun-10	100,00	100,00	100,00	100,00	70,50	81,65									100,00	79,87	27,23	31,99	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	75,49	89,20
jul-10	100,00	100,00	100,00	100,00	70,61	79,49									100,00	79,34	29,22	34,48	100,00	100,00	100,00	100,00	97,68	100,00	73,92	71,85

MAXIMO / MINIMO / RANGO																												
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX			
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo		
ago-10	100,00	100,00	100,00	100,00	74,37	81,47										100,00	81,68	27,24	35,81	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	97,93	80,90	97,10	
sep-10	100,00	100,00	100,00	100,00	75,47	84,21										100,00	79,87	36,90	35,04	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	77,09	100,00	
oct-10	100,00	100,00	100,00	100,00	85,59	83,78										100,00	81,94	37,54	34,38	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	81,77	95,47	
nov-10	100,00	100,00	100,00	100,00	95,25	94,26										100,00	79,60	36,67	33,52	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	77,88	82,74	86,18	100,00
dic-10	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00										100,00	87,37	38,74	36,11	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	90,31	97,45	92,49	100,00
ene-11	100,00	100,00	100,00	100,00	95,16	91,91										100,00	79,87	36,88	36,57	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	67,77	73,63	75,40	79,85
feb-11	100,00	100,00	100,00	100,00	96,13	95,79										99,44	78,87	39,14	37,65	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	72,05	76,20	88,09	99,26
mar-11	100,00	100,00	100,00	100,00	98,18	97,47										100,00	77,58	39,58	38,66	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	82,43	98,72	87,71	100,00
abr-11	100,00	100,00	100,00	100,00	95,87	95,25										100,00	99,60	44,64	55,42	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	81,31	94,07	90,68	100,00
may-11	100,00	100,00	100,00	100,00	94,09	94,16										100,00	100,00	58,73	81,17	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	81,51	92,47	80,80	95,77
jun-11	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00										100,00	100,00	60,10	81,06	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	97,79	100,00	90,26	100,00
jul-11	100,00	100,00	100,00	100,00	96,05	94,27										100,00	100,00	53,63	67,75	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	74,52	69,76	84,15	92,39
ago-11	100,00	100,00	100,00	100,00	98,20	97,91										100,00	98,57	51,55	63,78	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	73,51	71,16	89,21	100,00
sep-11	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00										100,00	98,05	51,12	61,59	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	73,21	69,69	89,65	100,00
oct-11	100,00	100,00	100,00	100,00	97,55	100,00										100,00	90,12	47,72	56,93	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	61,88	52,07	95,65	100,00
nov-11	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00										100,00	84,50	44,51	49,11	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	61,83	55,21	78,90	76,96
dic-11	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00										100,00	91,83	23,73	17,27	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	91,14	92,82	71,46	61,01
ene-12	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00										100,00	81,98	24,18	18,32	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	75,69	69,30	61,36	50,18
feb-12	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00										100,00	77,86	24,73	19,78	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	66,03	60,34	62,45	54,26
mar-12	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00										100,00	74,18	25,00	21,78	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	76,30	69,31	63,44	54,47
abr-12	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00										99,80	76,95	27,27	24,78	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	81,14	71,35	69,38	64,20
may-12	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00										98,52	74,17	26,64	25,29	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	76,18	67,66	66,87	60,98
jun-12	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00										95,87	67,33	29,00	26,93	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	79,16	75,48	71,08	68,08
jul-12	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00										89,57	61,88	30,86	29,62	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	80,27	74,18	73,07	73,03
ago-12	100,00	98,12	100,00	98,52	86,79	88,56										96,03	54,87	33,53	32,39	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	85,43	73,80	75,12	74,04
sep-12	100,00	99,62	100,00	100,00	89,49	91,37										96,07	62,15	39,34	35,98	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	76,91	63,35	71,79	70,84
oct-12	100,00	94,93	100,00	97,21	85,92	89,70										89,26	58,39	37,87	37,25	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	88,39	79,43	83,46	85,15
nov-12	100,00	94,48	100,00	96,52	92,77	94,73										86,40	59,68	36,79	38,92	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	94,23	81,59	87,96	89,37
dic-12	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00										98,07	71,52	54,94	58,51	100,00	91,47	100,00	100,00	100,00	100,00	87,72	89,05	82,88
ene-13	100,00	95,72	100,00	94,89	96,83	88,65										91,93	65,38	47,91	50,84	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	88,92	76,95	86,42	85,77
feb-13	100,00	89,37	100,00	88,30	90,25	83,66										87,49	61,36	48,63	50,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	92,57	77,70	86,57	80,04
mar-13	100,00	92,87	100,00	91,81	91,35	85,55										98,09	68,52			100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	85,98	67,03	83,90	80,13
abr-13	100,00	100,00	100,00	90,53	95,22	90,55										100,00	78,42			100,00	85,86	100,00	100,00	100,00	97,60	79,86	84,56	80,92
may-13	100,00	99,83	100,00	86,63	91,14	84,35										100,00	84,15			100,00	81,83	100,00	100,00	100,00	94,06	79,97	87,03	84,87
jun-13	100,00	100,00	100,00	92,15	98,75	92,35										100,00	79,35			100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	90,45	73,16	82,04	77,97

MAXIMO / MINIMO / RANGO																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
jul-13	100,00	100,00	100,00	92,51	99,72	93,08									100,00	79,34			100,00	100,00	100,00	100,00	89,87	75,24	84,40	80,71
ago-13	100,00	100,00	100,00	92,31	90,36	86,73									100,00	75,48			100,00	100,00	100,00	100,00	90,46	79,33	76,18	71,09
sep-13	100,00	98,65	100,00	88,81	92,31	83,03									100,00	84,47			100,00	96,15	100,00	100,00	87,77	74,35	68,37	62,56
oct-13	100,00	98,95	100,00	88,55	95,87	84,43									100,00	89,06			100,00	100,00	100,00	100,00	80,78	68,85	68,54	63,20
nov-13	100,00	99,53	100,00	90,27	95,22	84,08									100,00	83,71			100,00	100,00	100,00	100,00	83,75	69,79	72,63	65,56
dic-13	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	94,99									100,00	93,13			100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	86,77	85,86	76,53
																			100,00	90,24						
																			100,00	90,29						
																			79,52	65,11						
																			100,00	86,55						
																			100,00	99,98						
																			100,00	95,98						
																			100,00	97,97						

Máximo	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Mínimo	37,36	37,36	37,36	37,36	37,36	37,36	37,36	37,36	37,36	37,36	37,36	37,36	37,36	37,36	37,36	37,36	37,36	37,36	37,36	37,36	37,36	37,36	37,36	37,36	37,36	37,36
Rango	62,65	62,65	62,65	62,65	62,65	62,65	62,65	62,65	62,65	62,65	62,65	62,65	62,65	62,65	62,65	62,65	62,65	62,65	62,65	62,65	62,65	62,65	62,65	62,65	62,65	62,65
Máximo	100,00																									
Mínimo	39,03																									
Rango	60,97																									

Promedio Sistemas de Referencia 100 Máximo 37,355 Mínimo

EVALUACIÓN DE LA VARIABLES MEDIENTE FORMULA- DATOS NORMALIZADOS

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
ene-96	0.17				0.00		1.00		0.00		0.80						0.42				0.00					1.00
feb-96	0.03				0.00		1.00		0.00		0.94						0.35				0.00					1.00
mar-96	0.10				0.00		1.00		0.00		1.00		0.00				0.95				0.00					0.91
abr-96	0.06				0.00		1.00		0.00		0.92		0.00				0.92		1.00		0.00					0.80
may-96	0.07				0.00		1.00		0.00		1.00		0.00				0.34		1.00		0.04					0.50
jun-96	0.34				0.00		1.00		0.02		1.00		0.00				1.00		1.00		0.24					0.54
jul-96	0.29				0.00		1.00		0.00		1.00		0.05				1.00		1.00		0.35					0.69
ago-96	0.34				0.00		1.00		0.00		1.00		0.00				1.00				0.44					0.68
sep-96	0.49				0.00		1.00		0.03		1.00		0.46				1.00				0.45					0.27
oct-96	0.44				0.00		1.00		0.00		1.00		0.04				1.00		0.00		0.42					0.29
nov-96	0.46				0.00		1.00		0.00		1.00		0.00				1.00		0.00		0.36					0.26
dic-96	0.91				0.00		1.00		0.61		1.00		0.00				1.00				0.60					0.26
ene-97	0.81				0.00		1.00		0.45		1.00		0.00				1.00				0.60					0.39
feb-97	0.79				0.00		1.00		0.35		1.00		0.00				1.00				0.57					0.41
mar-97	0.87				0.00		1.00		0.90		1.00		0.00				1.00				0.65					0.37
abr-97	0.87				0.00		1.00		0.53		1.00		0.00				1.00				0.52					0.36
may-97	0.86				0.00		1.00		0.66		1.00		0.01				1.00				0.47					0.34
jun-97	0.97				0.00		1.00		0.74		1.00		0.01				1.00				0.60					0.42
jul-97	0.96				0.00		1.00		0.39		1.00		0.05				1.00				0.76					0.43
ago-97	0.93				0.00		1.00		0.34		1.00		0.01				1.00				0.71					0.43
sep-97	0.92				0.00		1.00		0.28		1.00		0.00				1.00				0.96					0.52
oct-97	0.88				0.00		1.00		0.31		1.00		0.00				0.72				1.00					0.44
nov-97	0.94				0.00		1.00		0.32		1.00		0.00				0.68				1.00					0.45
dic-97	1.00				0.07		1.00		0.71		1.00		0.14				1.00				1.00					0.49
ene-98	1.00				0.04		1.00		0.56		1.00		0.09				1.00				1.00					0.47
feb-98	1.00				0.00		1.00		0.56		1.00		0.21				1.00				1.00					0.40
mar-98	1.00				0.00		1.00		0.58		1.00		0.34				1.00				1.00					0.61
abr-98	1.00				0.00		1.00		0.97		1.00						0.97				1.00					0.53
may-98	0.95				0.00		1.00		0.99		1.00						0.46				1.00					0.51
jun-98	0.98				0.00		1.00		0.79		1.00						0.62		1.00		1.00					0.44
jul-98	0.97				0.00		0.85		0.54		1.00						0.53		1.00		1.00					0.68
ago-98	0.95				0.00		0.78				1.00						0.61		1.00		1.00					0.67
sep-98	0.84				0.00		0.70				1.00						1.00		1.00		1.00					0.65
oct-98	0.77				0.00		0.58				1.00		0.14				0.48		1.00		1.00					0.62
nov-98	0.76				0.00		0.50				1.00		0.17				0.67		1.00		1.00					0.62

EVALUACIÓN DE LA VARIABLES MEDIENTE FORMULA- DATOS NORMALIZADOS

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	
dic-98	1,00				0,91		1,00				1,00		1,00				1,00					1,00				0,73	
ene-99	1,00				0,57		1,00				1,00		0,93				1,00					1,00				0,72	
feb-99	1,00				0,49		0,95				1,00		0,66			0,82						1,00				0,77	
mar-99	1,00				0,42		0,74				1,00		0,43			0,53		0,45				1,00				0,91	
abr-99	0,81				0,21		0,00				1,00		0,19			1,00		0,50				1,00				0,81	
may-99	0,76				0,21		0,00				1,00		0,06			1,00		0,55				1,00				0,61	
jun-99	0,60				0,10		0,00				0,95		0,00			1,00		1,00				1,00				0,89	
jul-99	0,65				0,84		0,00				0,75		0,84			1,00		1,00				1,00				0,36	
ago-99	0,90				0,87		0,00				0,49		0,87			1,00		1,00				1,00				0,29	
sep-99	0,87				0,63		0,00				1,00		0,87			1,00		1,00				1,00				0,80	
oct-99	0,79				0,59		0,00				1,00		0,86			1,00		1,00				1,00				1,00	
nov-99	0,82				0,52		0,00		0,76		1,00		0,78			1,00		1,00				1,00				1,00	
dic-99	1,00				0,49		0,97		0,72		1,00		1,00			1,00		1,00				1,00				1,00	
ene-00	1,00				0,19		0,78		0,67		1,00		1,00			0,88		1,00				1,00				1,00	
feb-00	1,00				0,18		0,79		0,65		1,00		1,00			0,83		1,00				1,00				1,00	
mar-00	1,00				0,13		0,78		1,00		1,00		1,00			1,00		1,00				1,00				1,00	
abr-00	1,00				0,00		1,00		1,00		1,00		1,00			0,00		1,00				0,89				0,13	
may-00	1,00				0,00		1,00		1,00		1,00		1,00			0,15		1,00				1,00				1,00	
jun-00	1,00				0,00		1,00		1,00		1,00		1,00			0,25		1,00				1,00				0,81	
jul-00	1,00				0,00		1,00		1,00		1,00		1,00			0,00		1,00				0,75				1,00	
ago-00	1,00				0,00		1,00		1,00		1,00		1,00			0,00		1,00				0,75				1,00	
sep-00	1,00				0,00		1,00		1,00		1,00		1,00			0,00		1,00				0,77				0,89	
oct-00	1,00				0,00		1,00		1,00		1,00		1,00			0,00		1,00				0,88				1,00	
nov-00	1,00				0,00		1,00		1,00		1,00		1,00			0,00		1,00				0,81				1,00	
dic-00	1,00				0,05		1,00		1,00		1,00		1,00			0,00		1,00				1,00				1,00	
ene-01	1,00				0,04		1,00		1,00		1,00		1,00			0,00		1,00				1,00				1,00	
feb-01	1,00				0,00		1,00		1,00		1,00		1,00			0,26		1,00				0,86				1,00	
mar-01	1,00				0,08		1,00		1,00		0,89		1,00			0,00		1,00				0,88				1,00	
abr-01	1,00				0,06		1,00		1,00		0,98		1,00			0,00		1,00				0,88				0,39	
may-01	1,00				0,05		1,00		1,00		1,00		1,00			0,00		1,00				0,83				0,54	
jun-01	1,00				0,13		1,00		1,00		1,00		1,00			0,00		1,00				0,99				1,00	
jul-01	1,00				0,11		1,00		1,00		1,00		1,00			0,00		1,00				0,96				1,00	
ago-01	1,00				0,12		1,00		1,00		1,00		1,00			0,00		1,00				0,89				0,41	
sep-01	1,00				0,09		1,00		1,00		1,00		1,00			0,00		1,00				0,70				1,00	
oct-01	1,00				0,13		1,00		1,00		1,00		1,00			0,00		1,00				0,67				1,00	

EVALUACIÓN DE LA VARIABLES MEDIENTE FORMULA- DATOS NORMALIZADOS																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
nov-01	1,00				0,15		1,00		1,00		1,00		1,00				0,00		1,00		0,72				0,45	
dic-01	1,00				0,74		1,00		1,00		1,00		1,00				0,00				1,00				0,83	
ene-02	1,00				0,68		1,00		1,00		1,00		1,00				0,00		1,00		1,00				0,81	
feb-02	1,00				0,61		1,00		1,00		1,00		1,00				0,00		1,00		1,00				1,00	
mar-02	1,00				0,64		1,00		1,00		1,00		1,00				0,00				1,00				1,00	
abr-02	1,00				0,63		1,00		1,00		1,00		1,00				0,00		0,94		1,00				1,00	
may-02	1,00				0,64		1,00		1,00		1,00		1,00				0,00		0,62		1,00				1,00	
jun-02	1,00				0,74		1,00		1,00		1,00		1,00				0,48				1,00				1,00	0,13
jul-02	1,00	0,00	0,76	0,00	0,55										0,80	0,12	0,32	0,17			1,00	1,00	1,00	0,70	0,83	1,00
ago-02	1,00	0,00	0,87	0,00	0,54										0,82	0,01	0,76	0,33	0,94		1,00	1,00	1,00	0,72	1,00	1,00
sep-02	1,00	0,18	0,84	0,00	0,57										0,89	0,04	1,00	1,00			1,00	1,00	1,00	0,91	0,31	1,00
oct-02	1,00	0,16	0,75	0,00	0,56										0,79	0,07	1,00	0,38	0,12	0,00	1,00	1,00	1,00	0,69	0,13	1,00
nov-02	1,00	0,13	0,53	0,00	0,51										0,83	0,12	1,00	0,39	0,12	0,00	1,00	1,00	1,00	0,43	0,34	0,66
dic-02	1,00	0,32	0,93	0,01	0,59										1,00	0,22	1,00	0,64			1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	0,46
ene-03	1,00	0,38	0,73	0,37	0,58	0,31									1,00	0,20	1,00	0,67	1,00	0,55	1,00	1,00	1,00	1,00	0,17	1,00
feb-03	1,00	0,32	0,60	0,32	0,53	0,24									1,00	0,10	1,00	0,54	1,00	0,65	1,00	1,00	1,00	1,00	0,02	1,00
mar-03	1,00	0,26	0,51	0,08	0,32	0,07									0,89	0,00	0,99	0,03	0,23	0,00	1,00	0,79	1,00	1,00	0,44	1,00
abr-03	1,00	0,29	0,50	0,13	0,32	0,23									0,82	0,06	1,00	0,45	0,46	0,15	1,00	0,86	1,00	0,91	0,36	1,00
may-03	1,00	0,27	0,41	0,11	0,29	0,15									0,79	0,05	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,87	1,00	1,00	0,43	1,00
jun-03	1,00	0,15	0,45	0,09	0,16	0,14									0,65	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,66	1,00	1,00	0,43	1,00
jul-03	1,00	0,18	0,40	0,06	0,21	0,11									0,48	0,00	1,00	1,00	0,36	0,34	1,00	0,64	1,00	0,87	0,07	1,00
ago-03	1,00	0,14	0,33	0,00	0,24	0,12									0,50	0,00	1,00	0,78	0,51	0,39	1,00	0,68	1,00	0,62	0,05	1,00
sep-03	1,00	0,21	0,42	0,09	0,19	0,08									0,59	0,00	1,00	1,00	0,76	0,63	1,00	0,47	1,00	0,88	0,07	1,00
oct-03	1,00	0,15	0,44	0,05	0,21	0,12									0,56	0,00	1,00	0,46	0,97	0,82	0,48	0,05	1,00	0,71	0,18	0,74
nov-03	1,00	0,13	0,44	0,07	0,21	0,09									0,45	0,07	1,00	0,36	0,03	0,00	0,36	0,02	1,00	0,50	0,22	1,00
dic-03	1,00	0,26	0,70	0,26	0,42	0,37									0,68	0,07	1,00	0,23	1,00	1,00	0,53	0,08	1,00	1,00	0,16	0,18
ene-04	1,00	0,16	0,59	0,10	0,36	0,30									0,64	0,06	1,00	0,14	0,98	0,78	0,56	0,12	1,00	0,63	0,13	1,00
feb-04	1,00	0,04	0,40	0,00	0,23	0,16									0,60	0,06	1,00	0,67	0,37	0,25	0,40	0,07	1,00	0,52	0,03	1,00
mar-04	1,00	0,23	0,63	0,17	0,35	0,30									0,70	0,05	1,00	0,00	0,20	0,11	1,00	0,44	1,00	1,00	0,50	1,00
abr-04	1,00	0,31	0,65	0,24	0,43	0,44									0,65	0,04	1,00	0,94	0,20	0,11	1,00	0,40	1,00	0,56	0,48	1,00
may-04	1,00	0,22	0,60	0,17	0,35	0,42									0,58	0,00	1,00	0,61	0,00	0,14	1,00	0,41	1,00	0,44	0,35	0,46
jun-04	1,00	0,30	0,87	0,42	0,41	0,45									0,47	0,00	1,00	0,12	1,00	1,00	1,00	0,43	1,00	0,77	0,61	0,29
jul-04	1,00	0,29	0,74	0,47	0,41	0,44									0,45	0,00	0,49	0,00	1,00	0,96	1,00	0,48	1,00	0,79	0,48	0,47
ago-04	1,00	0,26	0,68	0,45	0,38	0,44									0,33	0,00	0,43	0,00	0,33	0,30	1,00	0,55	1,00	0,63	0,52	0,51
sep-04	1,00	0,29	0,78	0,53	0,44	0,51									0,38	0,00	0,31	0,29	1,00	1,00	1,00	0,38	0,96	0,80	0,43	0,53

EVALUACIÓN DE LA VARIABLES MEDIENTE FORMULA- DATOS NORMALIZADOS																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
oct-04	1,00	0,26	0,75	0,47	0,45	0,47									0,38	0,00	0,44	0,35	1,00	1,00	1,00	0,30	0,75	0,54	0,50	0,31
nov-04	0,97	0,26	0,72	0,42	0,43	0,45									0,34	0,00	0,08	0,00	1,00	1,00	0,96	0,20	0,67	0,50	0,37	0,56
dic-04	1,00	0,32	1,00	0,60	0,57	0,58									0,54	0,00	0,55	0,11	1,00	1,00	1,00	0,47	0,80	0,71	0,60	0,75
ene-05	1,00	0,26	0,90	0,42	0,44	0,43									0,41	0,00	0,54	0,52	1,00	0,81	1,00	0,36	0,87	0,26	0,40	0,93
feb-05	1,00	0,19	0,84	0,39	0,39	0,43									0,38	0,00	0,00	0,24	0,99	1,00	1,00	0,17	0,88	0,22	0,35	0,17
mar-05	1,00	0,21	0,84	0,36	0,32	0,31									0,37	0,00	0,44	0,16	1,00	1,00	1,00	0,29	0,74	0,25	0,14	1,00
abr-05	1,00	0,23	0,84	0,38	0,35	0,34									0,20	0,00	0,34	0,08	1,00	1,00	1,00	0,26	0,79	0,30	0,43	1,00
may-05	1,00	0,24	0,81	0,37	0,32	0,31									0,27	0,00	0,06	0,16	0,91	0,87	1,00	0,26	0,86	0,28	0,23	1,00
jun-05	1,00	0,25	0,78	0,18	0,39	0,39									0,50	0,00	0,08	0,31	1,00	1,00	1,00	0,29	0,81	0,36	0,13	1,00
jul-05	1,00	0,21	0,70	0,15	0,45	0,45									0,41	0,00	0,11	0,34	1,00	1,00	1,00	0,23	0,53	0,39	0,16	1,00
ago-05	1,00	0,18	0,64	0,14	0,37	0,36									0,42	0,00	0,19	0,27	1,00	1,00	1,00	0,29	0,43	0,27	0,16	1,00
sep-05	1,00	0,30	0,78	0,22	0,43	0,39									0,49	0,00	0,41	0,48	1,00	1,00	1,00	0,34	0,80	0,41	0,31	1,00
oct-05	1,00	0,34	0,77	0,32	0,45	0,40									0,47	0,00	0,24	0,25	1,00	1,00	1,00	0,28	0,72	0,26	0,30	1,00
nov-05	1,00	0,38	0,85	0,42	0,48	0,43									0,54	0,00	0,19	0,40	1,00	1,00	1,00	0,27	0,50	0,10	0,37	1,00
dic-05	1,00	0,53	1,00	0,55	0,71	0,63									0,73	0,08	0,24	0,49	1,00	1,00	1,00	0,66	0,60	0,29	0,11	1,00
ene-06	1,00	0,41	0,96	0,42	0,50	0,38									0,61	0,06	0,22	0,52	1,00	1,00	1,00	0,67	0,57	0,22	0,00	0,44
feb-06	1,00	0,29	0,77	0,27	0,46	0,31									0,54	0,08	0,32	0,57	1,00	1,00	1,00	0,38	0,46	0,00	0,04	0,41
mar-06	1,00	0,31	0,78	0,19	0,41	0,27									0,50	0,00	0,20	0,43	1,00	1,00	1,00	0,53	0,41	0,00	0,31	1,00
abr-06	1,00	0,27	0,72	0,11	0,37	0,24									0,47	0,04	0,25	0,47	1,00	1,00	1,00	0,50	0,41	0,03	0,03	0,85
may-06	1,00	0,31	0,77	0,16	0,39	0,29									0,47	0,08	0,27	0,52	1,00	1,00	1,00	0,52	0,42	0,00	0,00	0,13
jun-06	1,00	0,41	0,93	0,20	0,49	0,39									0,65	0,17	0,26	0,47	1,00	1,00	1,00	0,55	0,70	0,00	0,00	0,79
jul-06	1,00	0,32	0,81	0,14	0,38	0,28									0,66	0,19	0,37	0,56	1,00	1,00	1,00	0,54	0,57	0,00	0,04	0,62
ago-06	1,00	0,35	0,81	0,16	0,37	0,26									0,68	0,19	0,29	0,50	1,00	1,00	1,00	0,59	0,52	0,00	0,18	0,64
sep-06	1,00	0,73	0,94	0,35	0,39	0,28									0,83	0,30	0,47	0,70	1,00	1,00	1,00	1,00	0,55	0,18	0,00	0,42
oct-06	1,00	0,67	0,88	0,33	0,48	0,37									0,79	0,29	0,46	0,52	1,00	1,00	1,00	1,00	0,38	0,03	0,01	0,97
nov-06	1,00	0,85	0,95	0,46	0,55	0,79									0,79	0,35	0,49	0,58	1,00	1,00	1,00	0,67	0,48	0,00	0,11	1,00
dic-06	1,00	1,00	1,00	0,51	0,75	0,74									1,00	0,31	0,58	0,60	1,00	1,00	1,00	0,80	0,43	0,05	0,07	1,00
ene-07	1,00	0,94	1,00	0,38	0,60	0,54									0,95	0,29	0,51	0,62	1,00	1,00	1,00	0,82	0,35	0,00	0,14	1,00
feb-07	1,00	0,86	0,81	0,33	0,55	0,49									0,85	0,27	0,46	0,74	1,00	1,00	1,00	0,61	0,35	0,00	0,07	0,60
mar-07	1,00	0,89	0,89	0,34	0,61	0,57									0,84	0,29	0,41	0,78	1,00	1,00	1,00	0,75	0,41	0,00	0,12	1,00
abr-07	1,00	0,91	0,87	0,38	0,53	0,55									0,83	0,34	0,54	0,78	1,00	1,00	1,00	0,73	0,51	0,11	0,12	1,00
may-07	1,00	1,00	0,84	0,34	0,51	0,51									1,00	0,63	0,47	0,72	1,00	1,00	1,00	0,84	0,53	0,06	0,07	0,84
jun-07	1,00	1,00	1,00	0,42	0,56	0,55									1,00	0,50	0,23	0,13	1,00	1,00	1,00	0,83	0,64	0,19	0,15	0,78
jul-07	1,00	0,90	0,88	0,36	0,46	0,49									1,00	0,47	0,10	0,38	1,00	1,00	1,00	0,70	0,50	0,04	0,11	0,65
ago-07	1,00	0,99	0,88	0,44	0,46	0,54									1,00	0,59	0,18	0,89	1,00	1,00	1,00	0,87	0,67	0,08	0,20	0,70



EVALUACIÓN DE LA VARIABLES MEDIENTE FORMULA- DATOS NORMALIZADOS

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
sep-07	1,00	0,96	0,90	0,38	0,46	0,50									1,00	0,51	0,44	0,47	1,00	1,00	1,00	0,76	0,58	0,05	0,10	0,61
oct-07	1,00	0,95	0,88	0,37	0,43	0,48									1,00	0,58	0,37	0,56	1,00	1,00	1,00	0,75	0,58	0,12	0,14	0,68
nov-07	1,00	1,00	1,00	0,51	0,45	0,55									1,00	0,54	0,26	0,49	1,00	1,00	1,00	0,78	0,50	0,13	0,10	0,80
dic-07	1,00	1,00	1,00	0,65	0,61	0,66									1,00	0,81	0,75	0,93	1,00	1,00	1,00	0,91	0,42	0,25	0,33	0,84
ene-08	1,00	1,00	1,00	0,58	0,51	0,57									1,00	0,79	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,40	0,15	0,07	0,10	1,00
feb-08	1,00	1,00	0,90	0,47	0,35	0,37									1,00	0,68	0,67	0,83	1,00	1,00	1,00	1,00	0,35	0,09	0,17	1,00
mar-08	1,00	1,00	0,92	0,47	0,41	0,47									1,00	0,67	0,67	0,81	1,00	1,00	1,00	1,00	0,37	0,02	0,17	0,59
abr-08	1,00	1,00	1,00	0,57	0,46	0,54									1,00	0,70	0,56	0,79	1,00	1,00	1,00	1,00	0,46	0,20	0,04	0,15
may-08	1,00	1,00	1,00	0,51	0,44	0,54									1,00	0,71	0,68	0,97	1,00	1,00	1,00	1,00	0,46	0,11	0,06	0,25
jun-08	1,00	1,00	1,00	0,58	0,51	0,59									1,00	0,75	0,79	0,95	1,00	1,00	1,00	1,00	0,51	0,19	0,14	0,32
jul-08	1,00	1,00	0,94	0,65	0,60	0,62									1,00	0,80	0,60	0,88	1,00	1,00	1,00	1,00	0,46	0,03	0,21	0,55
ago-08	1,00	1,00	0,95	0,69	0,60	0,64									1,00	0,76	0,71	0,95	1,00	1,00	1,00	1,00	0,46	0,10	0,23	0,48
sep-08	1,00	1,00	1,00	0,71	0,75	0,61									1,00	0,73	0,52	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,61	0,11	0,23	0,18
oct-08	1,00	1,00	1,00	0,70	0,73	0,61									1,00	0,79	0,71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,12	0,25	0,61
nov-08	1,00	1,00	1,00	0,66	0,71	0,56									1,00	0,82	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,45	0,13	0,47	0,85
dic-08	1,00	1,00	1,00	0,70	0,78	0,62									1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,85	0,46	0,39	1,00
ene-09	1,00	1,00	1,00	0,56	0,59	0,52									1,00	1,00	1,00	1,00	0,94	1,00	1,00	1,00	0,52	0,23	0,22	0,21
feb-09	1,00	1,00	1,00	0,56	0,59	0,53									1,00	0,82	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,34	0,12	0,14	0,27
mar-09	1,00	1,00	1,00	0,59	0,49	0,56									1,00	0,78	0,71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,60	0,23	0,24	0,16
abr-09	1,00	1,00	1,00	0,62	0,53	0,55									0,95	0,81	0,68	0,78	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,28	0,31	0,25
may-09	1,00	1,00	1,00	0,60	0,58	0,58									0,93	0,77	0,56	0,58	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	0,13	0,21	0,30
jun-09	1,00	1,00	1,00	0,64	0,58	0,58									1,00	0,99	0,66	0,74	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,26	0,29	0,29
jul-09	1,00	1,00	1,00	0,65	0,57	0,59									1,00	0,91	0,84	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,41	0,22	0,13	0,27
ago-09	1,00	1,00	1,00	0,64	0,50	0,56									1,00	0,91	0,73	0,87	1,00	1,00	1,00	1,00	0,28	0,18	0,23	0,28
sep-09	1,00	1,00	1,00	0,66	0,57	0,65									1,00	1,00	0,87	0,92	1,00	1,00	1,00	1,00	0,58	0,33	0,17	0,15
oct-09	1,00	1,00	0,98	0,65	0,45	0,60									1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,42	0,26	0,17	0,17
nov-09	1,00	1,00	0,93	0,77	0,40	0,67									1,00	1,00	0,70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,45	0,26	0,31	0,32
dic-09	1,00	1,00	1,00	1,00	0,58	0,88									1,00	1,00	0,60	0,82	1,00	1,00	1,00	1,00	0,96	0,79	0,28	0,29
ene-10	1,00	1,00	1,00	0,86	0,44	0,59									1,00	0,99	0,35	0,63	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,39	0,10	0,09
feb-10	1,00	1,00	1,00	0,79	0,42	0,57									1,00	0,83	0,27	0,47	1,00	1,00	1,00	1,00	0,58	0,54	0,13	0,26
mar-10	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,66									1,00	0,79	0,18	0,37	1,00	1,00	1,00	1,00	0,90	0,88	0,41	0,38
abr-10	1,00	1,00	1,00	1,00	0,55	0,74									1,00	0,81	0,10	0,36	1,00	1,00	1,00	1,00	0,82	0,88	0,39	0,25
may-10	1,00	1,00	1,00	1,00	0,56	0,74									1,00	0,78	0,12	0,35	1,00	1,00	1,00	1,00	0,91	0,86	0,44	0,38
jun-10	1,00	1,00	1,00	1,00	0,53	0,71									1,00	0,68	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,81	0,83
jul-10	1,00	1,00	1,00	1,00	0,53	0,67									1,00	0,67	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,96	1,00	0,58	0,55

EVALUACIÓN DE LA VARIABLES MEDIENTE FORMULA- DATOS NORMALIZADOS																											
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	
ago-10	1,00	1,00	1,00	1,00	0,59	0,70									1,00	0,71	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,97	0,70	0,95	
sep-10	1,00	1,00	1,00	1,00	0,61	0,75									1,00	0,88	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,63	1,00	
oct-10	1,00	1,00	1,00	1,00	0,77	0,74									1,00	0,71	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,71	0,93	
nov-10	1,00	1,00	1,00	1,00	0,92	0,91									1,00	0,67	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,65	0,72	0,78	1,00
dic-10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00									1,00	0,80	0,02	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,85	0,96	0,88	1,00
ene-11	1,00	1,00	1,00	1,00	0,92	0,87									1,00	0,68	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,49	0,58	0,61	0,68
feb-11	1,00	1,00	1,00	1,00	0,94	0,93									0,99	0,66	0,03	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,55	0,62	0,81	0,99
mar-11	1,00	1,00	1,00	1,00	0,97	0,96									1,00	0,64	0,04	0,02	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,72	0,98	0,80	1,00
abr-11	1,00	1,00	1,00	1,00	0,93	0,92									1,00	0,99	0,12	0,29	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,70	0,91	0,85	1,00
may-11	1,00	1,00	1,00	1,00	0,91	0,91									1,00	1,00	0,34	0,70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,70	0,88	0,69	0,93
jun-11	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00									1,00	1,00	0,36	0,70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,96	1,00	0,84	1,00
jul-11	1,00	1,00	1,00	1,00	0,94	0,91									1,00	1,00	0,26	0,49	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,59	0,52	0,75	0,88
ago-11	1,00	1,00	1,00	1,00	0,97	0,97									1,00	0,98	0,23	0,42	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,58	0,54	0,83	1,00
sep-11	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00									1,00	0,97	0,22	0,39	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,57	0,52	0,83	1,00
oct-11	1,00	1,00	1,00	1,00	0,96	1,00									1,00	0,84	0,17	0,31	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,39	0,23	0,93	1,00
nov-11	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00									1,00	0,75	0,11	0,19	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,39	0,29	0,66	0,63
dic-11	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00									1,00	0,87	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,86	0,89	0,54	0,38
ene-12	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00									1,00	0,71	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,61	0,51	0,38	0,20
feb-12	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00									1,00	0,65	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,46	0,37	0,40	0,27
mar-12	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00									1,00	0,59	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,62	0,51	0,42	0,27
abr-12	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00									1,00	0,63	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,70	0,54	0,51	0,43
may-12	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00									0,98	0,59	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,62	0,48	0,47	0,38
jun-12	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00									0,93	0,48	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,67	0,61	0,54	0,49
jul-12	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00									0,83	0,39	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,69	0,59	0,57	0,57
ago-12	1,00	0,97	1,00	0,98	0,79	0,82									0,94	0,28	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,77	0,58	0,60	0,59
sep-12	1,00	0,99	1,00	1,00	0,83	0,86									0,94	0,40	0,03	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,63	0,41	0,55	0,53
oct-12	1,00	0,92	1,00	0,96	0,78	0,84									0,83	0,34	0,01	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,81	0,67	0,74	0,76
nov-12	1,00	0,91	1,00	0,94	0,88	0,92									0,78	0,36	0,00	0,02	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,91	0,71	0,81	0,83
dic-12	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00									0,97	0,55	0,28	0,34	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00	1,00	0,80	0,83	0,73
ene-13	1,00	0,93	1,00	0,92	0,95	0,82									0,87	0,45	0,17	0,22	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,82	0,63	0,78	0,77
feb-13	1,00	0,83	1,00	0,81	0,84	0,74									0,80	0,38	0,18	0,20	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,88	0,64	0,79	0,68
mar-13	1,00	0,89	1,00	0,87	0,86	0,77									0,97	0,50			1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,78	0,47	0,74	0,68
abr-13	1,00	1,00	1,00	0,85	0,92	0,85									1,00	0,66			1,00	0,77	1,00	1,00	1,00	0,96	0,68	0,75	0,70
may-13	1,00	1,00	1,00	0,79	0,86	0,75									1,00	0,75			1,00	0,71	1,00	1,00	1,00	0,91	0,68	0,79	0,76
jun-13	1,00	1,00	1,00	0,87	0,98	0,88									1,00	0,67			1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,85	0,57	0,71	0,65

EVALUACIÓN DE LA VARIABLES MEDIENTE FORMULA- DATOS NORMALIZADOS																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
jul-13	1,00	1,00	1,00	0,88	1,00	0,89									1,00	0,67			1,00	1,00	1,00	1,00	0,84	0,60	0,75	0,69
ago-13	1,00	1,00	1,00	0,88	0,85	0,79									1,00	0,61			1,00	1,00	1,00	1,00	0,85	0,67	0,62	0,54
sep-13	1,00	0,98	1,00	0,82	0,88	0,73									1,00	0,75			1,00	0,94	1,00	1,00	0,80	0,59	0,50	0,40
oct-13	1,00	0,98	1,00	0,82	0,93	0,75									1,00	0,83			1,00	1,00	1,00	1,00	0,69	0,50	0,50	0,41
nov-13	1,00	0,99	1,00	0,84	0,92	0,75									1,00	0,74			1,00	1,00	1,00	1,00	0,74	0,52	0,56	0,45
dic-13	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,92									1,00	0,89			1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,79	0,77	0,63
																			1,00	0,84						
																			1,00	0,84						
																			0,67	0,44						
																			1,00	0,79						
																			1,00	1,00						
																			1,00	0,94						
																			1,00	0,97						

**PONDERACIÓN - ÍNDICE DE COBERTURA DE CARTERA IMPRODUCTIVA**

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
ene-96	0,04				0,00		0,25		0,00		0,20					0,11		0,00		0,00					0,25	
feb-96	0,01				0,00		0,25		0,00		0,24					0,09		0,00		0,00					0,25	
mar-96	0,03				0,00		0,25		0,00		0,25	0,00				0,24		0,00		0,00					0,23	
abr-96	0,02				0,00		0,25		0,00		0,23	0,00				0,23		0,25		0,00					0,20	
may-96	0,02				0,00		0,25		0,00		0,25	0,00				0,09		0,25		0,01					0,13	
jun-96	0,09				0,00		0,25		0,01		0,25	0,00				0,25		0,25		0,06					0,14	
jul-96	0,07				0,00		0,25		0,00		0,25	0,01				0,25		0,25		0,09					0,17	
ago-96	0,09				0,00		0,25		0,00		0,25	0,00				0,25		0,00		0,11					0,17	
sep-96	0,12				0,00		0,25		0,01		0,25	0,12				0,25		0,00		0,11					0,07	
oct-96	0,11				0,00		0,25		0,00		0,25	0,01				0,25		0,00		0,11					0,07	
nov-96	0,12				0,00		0,25		0,00		0,25	0,00				0,25		0,00		0,09					0,07	
dic-96	0,23				0,00		0,25		0,15		0,25	0,00				0,25		0,00		0,15					0,07	
ene-97	0,20				0,00		0,25		0,11		0,25	0,00				0,25		0,00		0,15					0,10	
feb-97	0,20				0,00		0,25		0,09		0,25	0,00				0,25		0,00		0,14					0,10	
mar-97	0,22				0,00		0,25		0,23		0,25	0,00				0,25		0,00		0,16					0,09	
abr-97	0,22				0,00		0,25		0,13		0,25	0,00				0,25		0,00		0,13					0,09	
may-97	0,22				0,00		0,25		0,17		0,25	0,00				0,25		0,00		0,12					0,09	
jun-97	0,24				0,00		0,25		0,19		0,25	0,00				0,25		0,00		0,15					0,11	
jul-97	0,24				0,00		0,25		0,10		0,25	0,01				0,25		0,00		0,19					0,11	
ago-97	0,23				0,00		0,25		0,09		0,25	0,00				0,25		0,00		0,18					0,11	
sep-97	0,23				0,00		0,25		0,07		0,25	0,00				0,25		0,00		0,24					0,13	
oct-97	0,22				0,00		0,25		0,08		0,25	0,00				0,18		0,00		0,25					0,11	
nov-97	0,24				0,00		0,25		0,08		0,25	0,00				0,17		0,00		0,25					0,11	
dic-97	0,25				0,02		0,25		0,18		0,25	0,04				0,25		0,00		0,25					0,12	
ene-98	0,25				0,01		0,25		0,14		0,25	0,02				0,25		0,00		0,25					0,12	
feb-98	0,25				0,00		0,25		0,14		0,25	0,05				0,25		0,00		0,25					0,10	
mar-98	0,25				0,00		0,25		0,15		0,25	0,09				0,25		0,00		0,25					0,15	
abr-98	0,25				0,00		0,25		0,24		0,25					0,24		0,00		0,25					0,13	
may-98	0,24				0,00		0,25		0,25		0,25					0,12		0,00		0,25					0,13	
jun-98	0,25				0,00		0,25		0,20		0,25					0,16		0,25		0,25					0,11	
jul-98	0,24				0,00		0,21		0,14		0,25					0,13		0,25		0,25					0,17	
ago-98	0,24				0,00		0,20				0,25					0,15		0,25		0,25					0,17	
sep-98	0,21				0,00		0,18				0,25					0,25		0,25		0,25					0,16	
oct-98	0,19				0,00		0,15				0,25	0,04				0,12		0,25		0,25					0,16	
nov-98	0,19				0,00		0,13				0,25	0,04				0,17		0,25		0,25					0,16	

**PONDERACIÓN - ÍNDICE DE COBERTURA DE CARTERA IMPRODUCTIVA**

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
dic-98	0,25				0,23		0,25				0,25	0,25			0,25		0,00		0,25						0,18	
ene-99	0,25				0,14		0,25				0,25	0,23			0,25		0,00		0,25						0,18	
feb-99	0,25				0,12		0,24				0,25	0,17			0,21		0,00		0,25						0,19	
mar-99	0,25				0,11		0,19				0,25	0,11			0,13		0,11		0,25						0,23	
abr-99	0,20				0,05		0,00				0,25	0,05			0,25		0,13		0,25						0,20	
may-99	0,19				0,05		0,00				0,25	0,02			0,25		0,14		0,25						0,15	
jun-99	0,15				0,03		0,00				0,24	0,00			0,25		0,25		0,25						0,22	
jul-99	0,16				0,21		0,00				0,19	0,21			0,25		0,25		0,25						0,09	
ago-99	0,23				0,22		0,00				0,12	0,22			0,25		0,25		0,25						0,07	
sep-99	0,22				0,16		0,00				0,25	0,22			0,25		0,00		0,25						0,20	
oct-99	0,20				0,15		0,00				0,25	0,22			0,25		0,00		0,25						0,25	
nov-99	0,21				0,13		0,00		0,19		0,25	0,20			0,25		0,00		0,25						0,25	
dic-99	0,25				0,12		0,24		0,18		0,25	0,25			0,25		0,00		0,25						0,25	
ene-00	0,25				0,05		0,20		0,17		0,25	0,25			0,22		0,00		0,25						0,25	
feb-00	0,25				0,05		0,20		0,16		0,25	0,25			0,21		0,00		0,25						0,25	
mar-00	0,25				0,03		0,20		0,25		0,25	0,25			0,25		0,00		0,25						0,25	
abr-00	0,25				0,00		0,25		0,25		0,25	0,25			0,00		0,00		0,22						0,03	
may-00	0,25				0,00		0,25		0,25		0,25	0,25			0,04		0,25		0,25						0,25	
jun-00	0,25				0,00		0,25		0,25		0,25	0,25			0,06		0,25		0,25						0,20	
jul-00	0,25				0,00		0,25		0,25		0,25	0,25			0,00		0,25		0,19						0,25	
ago-00	0,25				0,00		0,25		0,25		0,25	0,25			0,00		0,25		0,19						0,25	
sep-00	0,25				0,00		0,25		0,25		0,25	0,25			0,00		0,25		0,19						0,22	
oct-00	0,25				0,00		0,25		0,25		0,25	0,25			0,00		0,25		0,22						0,25	
nov-00	0,25				0,00		0,25		0,25		0,25	0,25			0,00		0,25		0,20						0,25	
dic-00	0,25				0,01		0,25		0,25		0,25	0,25			0,00		0,25		0,25						0,25	
ene-01	0,25				0,01		0,25		0,25		0,25	0,25			0,00		0,25		0,25						0,25	
feb-01	0,25				0,00		0,25		0,25		0,25	0,25			0,07		0,25		0,22						0,25	
mar-01	0,25				0,02		0,25		0,25		0,22	0,25			0,00		0,25		0,22						0,25	
abr-01	0,25				0,02		0,25		0,25		0,25	0,25			0,00		0,25		0,22						0,10	
may-01	0,25				0,01		0,25		0,25		0,25	0,25			0,00		0,25		0,21						0,14	
jun-01	0,25				0,03		0,25		0,25		0,25	0,25			0,00		0,25		0,25						0,25	
jul-01	0,25				0,03		0,25		0,25		0,25	0,25			0,00		0,25		0,24						0,25	
ago-01	0,25				0,03		0,25		0,25		0,25	0,25			0,00		0,25		0,22						0,10	
sep-01	0,25				0,02		0,25		0,25		0,25	0,25			0,00		0,25		0,18						0,25	
oct-01	0,25				0,03		0,25		0,25		0,25	0,25			0,00		0,25		0,17						0,25	

**PONDERACIÓN - ÍNDICE DE COBERTURA DE CARTERA IMPRODUCTIVA**

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	
nov-01	0,25				0,04		0,25		0,25		0,25		0,25				0,00		0,25		0,18				0,11		
dic-01	0,25				0,19		0,25		0,25		0,25		0,25				0,00				0,25					0,21	
ene-02	0,25				0,17		0,25		0,25		0,25		0,25				0,00		0,25		0,25					0,20	
feb-02	0,25				0,15		0,25		0,25		0,25		0,25				0,00		0,25		0,25					0,25	
mar-02	0,25				0,16		0,25		0,25		0,25		0,25				0,00				0,25					0,25	
abr-02	0,25				0,16		0,25		0,25		0,25		0,25				0,00		0,24		0,25					0,25	
may-02	0,25				0,16		0,25		0,25		0,25		0,25				0,00		0,16		0,25					0,25	
jun-02	0,25				0,19												0,12				0,25					0,03	
jul-02	0,25	0,00	0,19	0,00	0,14										0,20	0,03	0,08	0,04	0,00		0,25	0,25	0,25	0,18	0,21	0,25	
ago-02	0,25	0,00	0,22	0,00	0,14										0,21	0,00	0,19	0,08	0,24		0,25	0,25	0,25	0,18	0,25	0,25	
sep-02	0,25	0,05	0,21	0,00	0,14										0,22	0,01	0,25	0,25			0,25	0,25	0,25	0,23	0,08	0,25	
oct-02	0,25	0,04	0,19	0,00	0,14										0,20	0,02	0,25	0,10	0,03	0,00	0,25	0,25	0,25	0,17	0,03	0,25	
nov-02	0,25	0,03	0,13	0,00	0,13										0,21	0,03	0,25	0,10	0,03	0,00	0,25	0,25	0,25	0,11	0,09	0,17	
dic-02	0,25	0,08	0,23	0,00	0,15										0,25	0,06	0,25	0,16			0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,12	
ene-03	0,25	0,10	0,18	0,09	0,15	0,08									0,25	0,05	0,25	0,17	0,25	0,14	0,25	0,25	0,25	0,25	0,04	0,25	
feb-03	0,25	0,08	0,15	0,08	0,13	0,06									0,25	0,03	0,25	0,14	0,25	0,16	0,25	0,25	0,25	0,25	0,01	0,25	
mar-03	0,25	0,07	0,13	0,02	0,08	0,02									0,22	0,00	0,25	0,01	0,06	0,00	0,25	0,20	0,25	0,25	0,11	0,25	
abr-03	0,25	0,07	0,13	0,03	0,08	0,06									0,21	0,02	0,25	0,11	0,12	0,04	0,25	0,22	0,25	0,23	0,09	0,25	
may-03	0,25	0,07	0,10	0,03	0,07	0,04									0,20	0,01	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,22	0,25	0,25	0,11	0,25	
jun-03	0,25	0,04	0,11	0,02	0,04	0,04									0,16	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,17	0,25	0,25	0,11	0,25	
jul-03	0,25	0,05	0,10	0,02	0,05	0,03									0,12	0,00	0,25	0,25	0,09	0,09	0,25	0,16	0,25	0,22	0,02	0,25	
ago-03	0,25	0,04	0,08	0,00	0,06	0,03									0,13	0,00	0,25	0,20	0,13	0,10	0,25	0,17	0,25	0,16	0,01	0,25	
sep-03	0,25	0,05	0,11	0,02	0,05	0,02									0,15	0,00	0,25	0,25	0,19	0,16	0,25	0,12	0,25	0,22	0,02	0,25	
oct-03	0,25	0,04	0,11	0,01	0,05	0,03									0,14	0,00	0,25	0,12	0,24	0,21	0,12	0,01	0,25	0,18	0,05	0,19	
nov-03	0,25	0,03	0,11	0,02	0,05	0,02									0,11	0,02	0,25	0,09	0,01	0,00	0,09	0,01	0,25	0,13	0,06	0,25	
dic-03	0,25	0,07	0,18	0,07	0,11	0,09									0,17	0,02	0,25	0,06	0,25	0,25	0,13	0,02	0,25	0,25	0,04	0,05	
ene-04	0,25	0,04	0,15	0,03	0,09	0,08									0,16	0,02	0,25	0,04	0,25	0,20	0,14	0,03	0,25	0,16	0,03	0,25	
feb-04	0,25	0,01	0,10	0,00	0,06	0,04									0,15	0,02	0,25	0,17	0,09	0,06	0,10	0,02	0,25	0,13	0,01	0,25	
mar-04	0,25	0,06	0,16	0,04	0,09	0,08									0,18	0,01	0,25	0,00	0,05	0,03	0,25	0,11	0,25	0,25	0,13	0,25	
abr-04	0,25	0,08	0,16	0,06	0,11	0,11									0,16	0,01	0,25	0,24	0,05	0,03	0,25	0,10	0,25	0,14	0,12	0,25	
may-04	0,25	0,06	0,15	0,04	0,09	0,11									0,15	0,00	0,25	0,15	0,00	0,04	0,25	0,10	0,25	0,11	0,09	0,12	
jun-04	0,25	0,08	0,22	0,11	0,10	0,11									0,12	0,00	0,25	0,03	0,25	0,25	0,25	0,11	0,25	0,19	0,15	0,07	
jul-04	0,25	0,07	0,19	0,12	0,10	0,11									0,11	0,00	0,12	0,00	0,25	0,24	0,25	0,12	0,25	0,20	0,12	0,12	
ago-04	0,25	0,07	0,17	0,11	0,10	0,11									0,08	0,00	0,11	0,00	0,08	0,08	0,25	0,14	0,25	0,16	0,13	0,13	
sep-04	0,25	0,07	0,20	0,13	0,11	0,13									0,10	0,00	0,08	0,07	0,25	0,25	0,25	0,10	0,24	0,20	0,11	0,13	

**PONDERACIÓN - ÍNDICE DE COBERTURA DE CARTERA IMPRODUCTIVA**

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
oct-04	0,25	0,07	0,19	0,12	0,11	0,12									0,10	0,00	0,11	0,09	0,25	0,25	0,25	0,08	0,19	0,14	0,13	0,08
nov-04	0,24	0,07	0,18	0,11	0,11	0,11									0,09	0,00	0,02	0,00	0,25	0,25	0,24	0,05	0,17	0,13	0,09	0,14
dic-04	0,25	0,08	0,25	0,15	0,14	0,15									0,14	0,00	0,14	0,03	0,25	0,25	0,25	0,12	0,20	0,18	0,15	0,19
ene-05	0,25	0,07	0,23	0,11	0,11	0,11									0,10	0,00	0,14	0,13	0,25	0,20	0,25	0,09	0,22	0,07	0,10	0,23
feb-05	0,25	0,05	0,21	0,10	0,10	0,11									0,10	0,00	0,00	0,06	0,25	0,25	0,25	0,04	0,22	0,06	0,09	0,04
mar-05	0,25	0,05	0,21	0,09	0,08	0,08									0,09	0,00	0,11	0,04	0,25	0,25	0,25	0,07	0,19	0,06	0,04	0,25
abr-05	0,25	0,06	0,21	0,10	0,09	0,09									0,05	0,00	0,09	0,02	0,25	0,25	0,25	0,07	0,20	0,08	0,11	0,25
may-05	0,25	0,06	0,20	0,09	0,08	0,08									0,07	0,00	0,02	0,04	0,23	0,22	0,25	0,07	0,22	0,07	0,06	0,25
jun-05	0,25	0,06	0,20	0,05	0,10	0,10									0,13	0,00	0,02	0,08	0,25	0,25	0,25	0,07	0,20	0,09	0,03	0,25
jul-05	0,25	0,05	0,18	0,04	0,11	0,11									0,10	0,00	0,03	0,09	0,25	0,25	0,25	0,06	0,13	0,10	0,04	0,25
ago-05	0,25	0,05	0,16	0,04	0,09	0,09									0,11	0,00	0,05	0,07	0,25	0,25	0,25	0,07	0,11	0,07	0,04	0,25
sep-05	0,25	0,08	0,20	0,06	0,11	0,10									0,12	0,00	0,10	0,12	0,25	0,25	0,25	0,09	0,20	0,10	0,08	0,25
oct-05	0,25	0,09	0,19	0,08	0,11	0,10									0,12	0,00	0,06	0,06	0,25	0,25	0,25	0,07	0,18	0,07	0,08	0,25
nov-05	0,25	0,10	0,21	0,11	0,12	0,11									0,14	0,00	0,05	0,10	0,25	0,25	0,25	0,07	0,13	0,03	0,09	0,25
dic-05	0,25	0,13	0,25	0,14	0,18	0,16									0,18	0,02	0,06	0,12	0,25	0,25	0,25	0,17	0,15	0,07	0,03	0,25
ene-06	0,25	0,10	0,24	0,11	0,13	0,10									0,15	0,02	0,06	0,13	0,25	0,25	0,25	0,17	0,14	0,06	0,00	0,11
feb-06	0,25	0,07	0,19	0,07	0,12	0,08									0,14	0,02	0,08	0,14	0,25	0,25	0,25	0,10	0,12	0,00	0,01	0,10
mar-06	0,25	0,08	0,20	0,05	0,10	0,07									0,13	0,00	0,05	0,11	0,25	0,25	0,25	0,13	0,10	0,00	0,08	0,25
abr-06	0,25	0,07	0,18	0,03	0,09	0,06									0,12	0,01	0,06	0,12	0,25	0,25	0,25	0,13	0,10	0,01	0,01	0,21
may-06	0,25	0,08	0,19	0,04	0,10	0,07									0,12	0,02	0,07	0,13	0,25	0,25	0,25	0,13	0,11	0,00	0,00	0,03
jun-06	0,25	0,10	0,23	0,05	0,12	0,10									0,16	0,04	0,07	0,12	0,25	0,25	0,25	0,14	0,18	0,00	0,00	0,20
jul-06	0,25	0,08	0,20	0,04	0,10	0,07									0,17	0,05	0,09	0,14	0,25	0,25	0,25	0,14	0,14	0,00	0,01	0,16
ago-06	0,25	0,09	0,20	0,04	0,09	0,07									0,17	0,05	0,07	0,13	0,25	0,25	0,25	0,15	0,13	0,00	0,05	0,16
sep-06	0,25	0,18	0,24	0,09	0,10	0,07									0,21	0,08	0,12	0,18	0,25	0,25	0,25	0,25	0,14	0,05	0,00	0,11
oct-06	0,25	0,17	0,22	0,08	0,12	0,09									0,20	0,07	0,12	0,13	0,25	0,25	0,25	0,25	0,10	0,01	0,00	0,24
nov-06	0,25	0,21	0,24	0,12	0,14	0,20									0,20	0,09	0,12	0,15	0,25	0,25	0,25	0,17	0,12	0,00	0,03	0,25
dic-06	0,25	0,25	0,25	0,13	0,19	0,19									0,25	0,08	0,15	0,15	0,25	0,25	0,25	0,20	0,11	0,01	0,02	0,25
ene-07	0,25	0,24	0,25	0,10	0,15	0,14									0,24	0,07	0,13	0,16	0,25	0,25	0,25	0,21	0,09	0,00	0,04	0,25
feb-07	0,25	0,22	0,20	0,08	0,14	0,12									0,21	0,07	0,12	0,19	0,25	0,25	0,25	0,15	0,09	0,00	0,02	0,15
mar-07	0,25	0,22	0,22	0,09	0,15	0,14									0,21	0,07	0,10	0,20	0,25	0,25	0,25	0,19	0,10	0,00	0,03	0,25
abr-07	0,25	0,23	0,22	0,10	0,13	0,14									0,21	0,09	0,14	0,20	0,25	0,25	0,25	0,18	0,13	0,03	0,03	0,25
may-07	0,25	0,25	0,21	0,09	0,13	0,13									0,25	0,16	0,12	0,18	0,25	0,25	0,25	0,21	0,13	0,02	0,02	0,21
jun-07	0,25	0,25	0,25	0,11	0,14	0,14									0,25	0,13	0,06	0,03	0,25	0,25	0,25	0,21	0,16	0,05	0,04	0,20
jul-07	0,25	0,23	0,22	0,09	0,12	0,12									0,25	0,12	0,03	0,10	0,25	0,25	0,25	0,18	0,13	0,01	0,03	0,16
ago-07	0,25	0,25	0,22	0,11	0,12	0,14									0,25	0,15	0,05	0,22	0,25	0,25	0,25	0,22	0,17	0,02	0,05	0,18

**PONDERACIÓN - INDICE DE COBERTURA DE CARTERA IMPRODUCTIVA**

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
sep-07	0,25	0,24	0,23	0,10	0,12	0,13									0,25	0,13	0,11	0,12	0,25	0,25	0,25	0,19	0,15	0,01	0,03	0,15
oct-07	0,25	0,24	0,22	0,09	0,11	0,12									0,25	0,15	0,09	0,14	0,25	0,25	0,25	0,19	0,15	0,03	0,04	0,17
nov-07	0,25	0,25	0,25	0,13	0,11	0,14									0,25	0,14	0,07	0,12	0,25	0,25	0,25	0,20	0,13	0,03	0,03	0,20
dic-07	0,25	0,25	0,25	0,16	0,15	0,17									0,25	0,20	0,19	0,23	0,25	0,25	0,25	0,23	0,11	0,06	0,08	0,21
ene-08	0,25	0,25	0,25	0,15	0,13	0,14									0,25	0,20	0,19	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,10	0,04	0,02	0,25
feb-08	0,25	0,25	0,23	0,12	0,09	0,09									0,25	0,17	0,17	0,21	0,25	0,25	0,25	0,25	0,09	0,02	0,04	0,25
mar-08	0,25	0,25	0,23	0,12	0,10	0,12									0,25	0,17	0,17	0,20	0,25	0,25	0,25	0,25	0,09	0,01	0,04	0,15
abr-08	0,25	0,25	0,25	0,14	0,12	0,14									0,25	0,18	0,14	0,20	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	0,05	0,01	0,04
may-08	0,25	0,25	0,25	0,13	0,11	0,14									0,25	0,18	0,17	0,24	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	0,03	0,02	0,06
jun-08	0,25	0,25	0,25	0,15	0,13	0,15									0,25	0,19	0,20	0,24	0,25	0,25	0,25	0,25	0,13	0,05	0,04	0,08
jul-08	0,25	0,25	0,24	0,16	0,15	0,16									0,25	0,20	0,15	0,22	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	0,01	0,05	0,14
ago-08	0,25	0,25	0,24	0,17	0,15	0,16									0,25	0,19	0,18	0,24	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	0,03	0,06	0,12
sep-08	0,25	0,25	0,25	0,18	0,19	0,15									0,25	0,18	0,13	0,19	0,25	0,25	0,25	0,25	0,15	0,03	0,06	0,05
oct-08	0,25	0,25	0,25	0,18	0,18	0,15									0,25	0,20	0,18	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,13	0,03	0,06	0,15
nov-08	0,25	0,25	0,25	0,17	0,18	0,14									0,25	0,21	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,11	0,03	0,12	0,21
dic-08	0,25	0,25	0,25	0,18	0,20	0,16									0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,21	0,12	0,10	0,25
ene-09	0,25	0,25	0,25	0,14	0,15	0,13									0,25	0,25	0,25	0,25	0,24	0,25	0,25	0,25	0,13	0,06	0,06	0,05
feb-09	0,25	0,25	0,25	0,14	0,15	0,13									0,25	0,21	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,09	0,03	0,04	0,07
mar-09	0,25	0,25	0,25	0,15	0,12	0,14									0,25	0,20	0,18	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,15	0,06	0,06	0,04
abr-09	0,25	0,25	0,25	0,16	0,13	0,14									0,24	0,20	0,17	0,20	0,25	0,25	0,25	0,25	0,13	0,07	0,08	0,06
may-09	0,25	0,25	0,25	0,15	0,15	0,15									0,23	0,19	0,14	0,15	0,25	0,25	0,25	0,25	0,06	0,03	0,05	0,08
jun-09	0,25	0,25	0,25	0,16	0,15	0,15									0,25	0,25	0,17	0,19	0,25	0,25	0,25	0,25	0,13	0,07	0,07	0,07
jul-09	0,25	0,25	0,25	0,16	0,14	0,15									0,25	0,23	0,21	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,10	0,06	0,03	0,07
ago-09	0,25	0,25	0,25	0,16	0,13	0,14									0,25	0,23	0,18	0,22	0,25	0,25	0,25	0,25	0,07	0,05	0,06	0,07
sep-09	0,25	0,25	0,25	0,17	0,14	0,16									0,25	0,25	0,22	0,23	0,25	0,25	0,25	0,25	0,15	0,08	0,04	0,04
oct-09	0,25	0,25	0,25	0,16	0,11	0,15									0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,11	0,07	0,04	0,04
nov-09	0,25	0,25	0,23	0,19	0,10	0,17									0,25	0,25	0,18	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,11	0,07	0,08	0,08
dic-09	0,25	0,25	0,25	0,25	0,15	0,22									0,25	0,25	0,15	0,21	0,25	0,25	0,25	0,25	0,24	0,20	0,07	0,07
ene-10	0,25	0,25	0,25	0,22	0,11	0,15									0,25	0,25	0,09	0,16	0,25	0,25	0,25	0,25	0,13	0,10	0,03	0,02
feb-10	0,25	0,25	0,25	0,20	0,11	0,14									0,25	0,21	0,07	0,12	0,25	0,25	0,25	0,25	0,15	0,14	0,03	0,07
mar-10	0,25	0,25	0,25	0,25	0,13	0,17									0,25	0,20	0,05	0,09	0,25	0,25	0,25	0,25	0,23	0,22	0,10	0,10
abr-10	0,25	0,25	0,25	0,25	0,14	0,19									0,25	0,20	0,03	0,09	0,25	0,25	0,25	0,25	0,21	0,22	0,10	0,06
may-10	0,25	0,25	0,25	0,25	0,14	0,19									0,25	0,20	0,03	0,09	0,25	0,25	0,25	0,25	0,23	0,22	0,11	0,10
jun-10	0,25	0,25	0,25	0,25	0,13	0,18									0,25	0,17	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,15	0,21
jul-10	0,25	0,25	0,25	0,25	0,13	0,17									0,25	0,17	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,24	0,25	0,15	0,14



**PONDERACIÓN - ÍNDICE DE COBERTURA DE CARTERA IMPRODUCTIVA**

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
ago-10	0,25	0,25	0,25	0,25	0,15	0,18									0,25	0,18	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,24	0,18	0,24
sep-10	0,25	0,25	0,25	0,25	0,15	0,19									0,25	0,17	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,16	0,25
oct-10	0,25	0,25	0,25	0,25	0,19	0,19									0,25	0,18	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,18	0,23
nov-10	0,25	0,25	0,25	0,25	0,23	0,23									0,25	0,17	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,16	0,18	0,20	0,25
dic-10	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25									0,25	0,20	0,01	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,21	0,24	0,22	0,25
ene-11	0,25	0,25	0,25	0,25	0,23	0,22									0,25	0,17	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	0,15	0,15	0,17
feb-11	0,25	0,25	0,25	0,25	0,24	0,23									0,25	0,17	0,01	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,14	0,16	0,20	0,25
mar-11	0,25	0,25	0,25	0,25	0,24	0,24									0,25	0,16	0,01	0,01	0,25	0,25	0,25	0,25	0,18	0,25	0,20	0,25
abr-11	0,25	0,25	0,25	0,25	0,23	0,23									0,25	0,25	0,03	0,07	0,25	0,25	0,25	0,25	0,18	0,23	0,21	0,25
may-11	0,25	0,25	0,25	0,25	0,23	0,23									0,25	0,25	0,09	0,18	0,25	0,25	0,25	0,25	0,18	0,22	0,17	0,23
jun-11	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25									0,25	0,25	0,09	0,18	0,25	0,25	0,25	0,25	0,24	0,25	0,21	0,25
jul-11	0,25	0,25	0,25	0,25	0,24	0,23									0,25	0,25	0,07	0,12	0,25	0,25	0,25	0,25	0,15	0,13	0,19	0,22
ago-11	0,25	0,25	0,25	0,25	0,24	0,24									0,25	0,25	0,06	0,11	0,25	0,25	0,25	0,25	0,15	0,14	0,21	0,25
sep-11	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25									0,25	0,24	0,06	0,10	0,25	0,25	0,25	0,25	0,14	0,13	0,21	0,25
oct-11	0,25	0,25	0,25	0,25	0,24	0,25									0,25	0,21	0,04	0,08	0,25	0,25	0,25	0,25	0,10	0,06	0,23	0,25
nov-11	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25									0,25	0,19	0,03	0,05	0,25	0,25	0,25	0,25	0,10	0,07	0,17	0,16
dic-11	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25									0,25	0,22	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,22	0,22	0,14	0,10
ene-12	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25									0,25	0,18	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,15	0,13	0,10	0,05
feb-12	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25									0,25	0,16	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	0,09	0,10	0,07
mar-12	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25									0,25	0,15	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,16	0,13	0,11	0,07
abr-12	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25									0,25	0,16	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,18	0,14	0,13	0,11
may-12	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25									0,25	0,15	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,16	0,12	0,12	0,10
jun-12	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25									0,23	0,12	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,17	0,15	0,14	0,12
jul-12	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25									0,21	0,10	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,17	0,15	0,14	0,14
ago-12	0,25	0,24	0,25	0,25	0,20	0,21									0,24	0,07	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,19	0,15	0,15	0,15
sep-12	0,25	0,25	0,25	0,25	0,21	0,22									0,24	0,10	0,01	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,16	0,10	0,14	0,13
oct-12	0,25	0,23	0,25	0,24	0,20	0,21									0,21	0,09	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,20	0,17	0,19	0,19
nov-12	0,25	0,23	0,25	0,24	0,22	0,23									0,20	0,09	0,00	0,01	0,25	0,25	0,25	0,25	0,23	0,18	0,20	0,21
dic-12	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25									0,24	0,14	0,07	0,09	0,25	0,22	0,25	0,25	0,25	0,20	0,21	0,18
ene-13	0,25	0,23	0,25	0,23	0,24	0,21									0,22	0,11	0,04	0,06	0,25	0,25	0,25	0,25	0,21	0,16	0,20	0,19
feb-13	0,25	0,21	0,25	0,20	0,21	0,19									0,20	0,10	0,05	0,05	0,25	0,25	0,25	0,25	0,22	0,16	0,20	0,17
mar-13	0,25	0,22	0,25	0,22	0,22	0,19									0,24	0,13			0,25	0,25	0,25	0,25	0,20	0,12	0,19	0,17
abr-13	0,25	0,25	0,25	0,21	0,23	0,21									0,25	0,17			0,25	0,19	0,25	0,25	0,24	0,17	0,19	0,18
may-13	0,25	0,25	0,25	0,20	0,22	0,19									0,25	0,19			0,25	0,18	0,25	0,25	0,23	0,17	0,20	0,19
jun-13	0,25	0,25	0,25	0,22	0,25	0,22									0,25	0,17			0,25	0,25	0,25	0,25	0,21	0,14	0,18	0,16

PONDERACIÓN - INDICE DE COBERTURA DE CARTERA IMPRODUCTIVA																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
jul-13	0,25	0,25	0,25	0,22	0,25	0,22									0,25	0,17			0,25	0,25	0,25	0,25	0,21	0,15	0,19	0,17
ago-13	0,25	0,25	0,25	0,22	0,21	0,20									0,25	0,15			0,25	0,25	0,25	0,25	0,21	0,17	0,16	0,14
sep-13	0,25	0,25	0,25	0,21	0,22	0,18									0,25	0,19			0,25	0,24	0,25	0,25	0,20	0,15	0,13	0,10
oct-13	0,25	0,25	0,25	0,21	0,23	0,19									0,25	0,21			0,25	0,25	0,25	0,25	0,17	0,13	0,13	0,10
nov-13	0,25	0,25	0,25	0,21	0,23	0,19									0,25	0,19			0,25	0,25	0,25	0,25	0,19	0,13	0,14	0,11
dic-13	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,23									0,25	0,22			0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,20	0,19	0,16
																			0,25	0,21						
																			0,25	0,21						
																			0,17	0,11						
																			0,25	0,20						
																			0,25	0,25						
																			0,25	0,24						
																			0,25	0,24						

<b>FACTOR DE PONDERACIÓN</b>	0,25
------------------------------	------

**Anexo No. 03 Procesamiento de la información – Índice de participación de activos productivos en el total de activos**

INDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO																											
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	
ene-96	73,99				63,13		81,31		72,34		76,85					75,05		50,25		73,30						78,61	
feb-96	72,90				64,71		83,11		68,31		79,55					75,83		52,42		74,08						76,37	
mar-96	72,58				61,29		79,64		67,47		79,58		61,48			82,83		49,70		71,36						72,28	
abr-96	72,78				59,64		81,57		69,56		79,89		62,02			82,40		49,43		73,31						71,86	
may-96	72,29				64,40		81,93		70,96		74,06		61,49			83,43		49,50		73,78						70,51	
jun-96	72,54				64,89		72,41		77,43		77,43		63,23			84,82		50,27		74,40						70,00	
jul-96	71,15				68,82		82,48		71,04		75,59		61,74			81,02		41,08		76,53						73,51	
ago-96	71,72				67,81		83,72		65,14		77,67		65,11			84,83		42,82		75,99						71,59	
sep-96	70,44				66,92		80,16		66,71		76,40		58,26			81,69		51,56		74,58						69,34	
oct-96	70,95				70,45		79,82		64,32		75,94		63,78			85,21		52,28		73,55						70,05	
nov-96	71,22				67,22		82,15		64,43		76,80		65,59			83,83		51,38		73,19						67,83	
dic-96	74,51				72,80		81,76		73,10		79,35		60,94			86,37		55,61		76,62						68,07	
ene-97	73,65				72,87		81,84		71,67		79,51		58,73			82,34		56,66		78,64						73,46	
feb-97	72,97				68,42		83,85		69,51		76,79		60,63			85,68		55,00		78,62						72,14	
mar-97	72,74				67,13		83,96		75,96		75,71		57,70			85,61		52,89		78,15						71,42	
abr-97	72,11				67,38		80,98		74,77		74,90		57,30			80,61		52,34		77,92						73,64	
may-97	73,52				67,59		83,33		75,40		77,25		60,84			84,25		52,76		76,20						73,04	
jun-97	73,99				68,67		83,39		75,80		78,55		59,81			83,24		53,23		77,11						76,55	
jul-97	73,60				71,33		82,71		71,97		71,16		63,79			83,17		52,98		76,94						72,15	
ago-97	73,37				71,22		82,11		70,56		67,63		62,59			77,45		52,77		75,52						72,18	
sep-97	74,28				69,89		82,04		69,77		81,45		65,40			82,69		52,30		76,12						70,67	
oct-97	73,33				70,40		81,59		68,32		68,93		59,64			82,83		52,71		75,10						71,02	
nov-97	72,41				70,87		73,25		70,00		65,76		61,02			80,97		53,21		74,75						70,88	
dic-97	76,48				73,87		76,94		74,95		78,48		62,56			81,38		55,91		77,95						72,45	
ene-98	74,38				73,76		77,53		72,75		76,55		56,91			78,81		57,39		80,47						73,21	
feb-98	74,49				72,59		77,65		72,33		76,86		53,63			78,45		57,68		80,52						72,08	
mar-98	75,31				72,19		79,66		71,50		78,35		55,78			80,85		59,05		84,37						72,85	
abr-98	75,44				71,28		77,44		77,56		79,30					78,51		61,86		84,22						72,13	
may-98	74,84				73,27		75,86		77,26		78,07					77,94		60,05		84,29						72,60	
jun-98	74,76				69,92		75,92		75,56		77,29					69,72		57,39		83,10						72,74	
jul-98	75,51				70,63		77,27		72,25		83,98					75,19		64,64		82,11						74,20	
ago-98	74,49				70,07		77,04				78,04					74,74		68,58		79,52						73,45	
sep-98	74,90				69,00		78,36				68,83					77,07		70,94		78,66						73,70	
oct-98	75,07				66,33		80,26				63,31		39,79			76,91		75,47		79,93						72,32	

INDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo
nov-98	73,65				66,45		76,19				68,95		42,43				74,75		74,00		79,28				72,60	
dic-98	78,15				72,17		80,45				78,61		43,51				81,37		78,77		80,75				73,63	
ene-99	76,13				69,14		83,73				71,73		43,67				74,33		72,73		78,92				73,04	
feb-99	77,94				68,94		82,14				78,44		45,02				75,47		74,86		78,32				73,90	
mar-99	76,44				66,02		81,72				76,80		44,77				77,21		80,69		78,97				73,51	
abr-99	72,51				62,90		79,02				72,58		41,06				77,28		78,73		76,39				70,73	
may-99	69,93				60,85		71,53				73,86		36,91				79,25		79,31		75,13				66,59	
jun-99	70,14				58,52		63,57				75,88		30,53				78,40		82,23		75,71				70,10	
jul-99	69,40				62,92		55,50				81,94		42,95				74,30		91,39		72,79				69,96	
ago-99	69,25				61,74		44,93				74,56		37,16				72,10		94,45		72,67				69,88	
sep-99	72,21				64,83		40,01				98,93		37,67				72,31		102,22		72,77				76,37	
oct-99	71,75				59,29		39,93		74,14		100,90		38,35				69,51		106,35		73,43				75,91	
nov-99	70,92				60,26		39,03		73,60		101,45		35,39				75,43		105,16		72,04				75,72	
dic-99	76,21				55,98		57,59		60,41		100,58		70,84				73,88		104,28		71,97				78,43	
ene-00	73,68				47,52		52,39		72,62		101,15		72,87				62,95		99,79		69,52				79,49	
feb-00	74,89				47,86		55,33		71,88		101,26		67,48				61,06		98,16		69,90				76,90	
mar-00	72,03				48,30		54,41		86,07		100,51		47,36				59,73		103,75		69,58				33,43	
abr-00	66,80				42,69		73,35		54,88		66,17		36,19				51,63		34,79		70,96				68,15	
may-00	65,55				41,50		73,34		53,10		65,14		32,03				56,78		57,33		70,88				65,98	
jun-00	64,28				43,95		58,93		51,82		66,67		33,34				58,23		55,61		73,00				67,20	
jul-00	59,99				36,10		54,62		52,20		66,42		32,61				44,01		59,15		70,68				69,31	
ago-00	60,00				53,39		13,26		52,08		66,81		33,61				47,02		59,13		71,17				70,93	
sep-00	61,91				55,62		12,65		44,91		66,87		34,77				42,82		59,94		70,92				68,20	
oct-00	61,56				54,93		11,93		45,43		65,66		33,56				34,19		50,68		75,83				69,77	
nov-00	61,53				57,05		9,87		45,58		65,44		34,05				44,14		49,92		76,09				71,86	
dic-00	63,82				62,52		8,40		45,82		17,44		36,32				43,51		49,76		78,71				74,91	
ene-01	64,17				60,49		7,29		45,77		16,90		45,64				45,33		57,86		82,57				75,34	
feb-01	64,59				60,96		8,38		46,67		17,05		40,49				52,69		57,51		82,59				78,19	
mar-01	65,30				63,74		7,77		45,47		16,27		45,64				45,07		59,11		82,88				79,40	
abr-01	64,20				64,58		6,51		42,24		16,78		45,69				43,90		62,10		83,40				78,78	
may-01	68,29				66,38		9,78		26,49		16,74		47,98				45,42		63,02		84,08				79,70	
jun-01	69,51				67,18		9,32		31,42		20,64		46,90				54,78		62,24		84,25				80,95	
jul-01	69,37				66,39		9,60		24,95		20,80		46,88				49,93		60,77		84,22				81,41	
ago-01	71,26				66,74		9,03		25,38		20,66		43,87				49,34		48,03		81,70				80,55	

INDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO																											
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	
sep-01	72,53				70,53		8,90		24,95		19,62		43,90				47,33		46,65		81,42					83,72	
oct-01	71,03				69,66		5,57		22,41		18,37		42,85				53,76		46,70		81,94					83,19	
nov-01	71,48				70,63		5,93		20,28		18,68		52,37				51,60		47,53		82,36					83,22	
dic-01	69,39				71,04		6,34		29,93		19,72		55,10				55,60		46,76		83,64					47,62	
ene-02	69,97				70,57		5,58		28,21		19,42		56,32				50,51		45,63		84,13					49,56	
feb-02	69,45				69,94		5,72		29,88		19,27		53,19				43,60		50,22		84,96					50,79	
mar-02	69,80				69,53		5,60		28,29		19,34		53,85				41,48		42,73		86,81					51,12	
abr-02	69,27				69,62		4,67		25,08		18,82		50,68				47,07		43,27		88,37					51,34	
may-02	69,74				69,50		5,30		16,13		18,30		49,68				47,36		42,62		88,48					49,80	
jun-02	75,72				71,53		9,54		19,19		18,28		56,22				52,18		45,86		88,21					50,81	
jul-02	79,50		79,45		68,42										79,70		44,95		46,08		89,57		80,79			53,73	
ago-02	79,80		81,92		69,45										79,00		55,00		44,75		90,44		80,47			54,80	
sep-02	79,62		80,81		70,38										78,87		57,43		44,53		90,40		82,60			53,00	
oct-02	79,79		81,12		69,63										79,93		63,86		40,69		90,05		80,65			54,14	
nov-02	79,57		79,97		69,07										80,36		63,25		49,19		89,65		81,90			55,64	
dic-02	80,87		81,22		71,51										81,23		59,59		47,26		92,11		90,80			55,87	
ene-03	80,76		80,74		70,05										80,62		63,17		48,01		91,17		89,77			56,84	
feb-03	79,30		79,09		68,55										79,88		62,28		42,76		91,36		89,98			57,68	
mar-03	79,56		79,21		65,46										81,40		57,63		40,25		91,44		89,59			60,15	
abr-03	79,54		79,80		69,85										79,98		61,47		40,96		91,68		89,69			60,65	
may-03	80,30		80,21		70,82										81,14		69,45		40,34		91,18		90,33			63,03	
jun-03	79,66		80,28		70,72										80,80		68,48		42,31		91,91		92,38			63,33	
jul-03	79,64		79,90		69,91										81,46		68,14		42,16		90,62		91,88			62,97	
ago-03	78,94		78,79		71,74										77,66		65,13		44,94		90,91		91,53			62,98	
sep-03	80,03		79,32		69,72										78,92		70,54		46,66		91,70		91,54			63,35	
oct-03	80,89		80,28		70,98										79,43		74,03		44,44		84,33		92,02			63,98	
nov-03	80,43		79,81		72,80										76,93		75,77		45,62		83,16		91,69			65,29	
dic-03	82,48		81,65		75,17										82,18		74,13		44,34		83,88		84,11			66,22	
ene-04	81,93		81,08		75,62										81,21		72,77		45,65		85,29		86,95			65,44	
feb-04	80,22		79,56		73,67										82,05		78,53		42,35		84,07		87,57			64,38	
mar-04	82,18		81,17		74,29										83,26		79,53		42,40		90,00		90,57			66,51	
abr-04	83,75		82,42		76,02										83,80		71,92		40,73		91,08		103,47			66,44	
may-04	81,98		81,41		74,25										83,05		77,48		38,66		90,33		90,12			66,35	
jun-04	83,47		83,97		77,47										84,35		79,70		43,51		91,07		90,10			67,23	

INDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO																											
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	
jul-04	83,79		83,67		77,84											83,73		78,62		43,09		91,25		88,70		66,96	
ago-04	82,56		82,97		76,11											83,30		79,24		48,89		91,71		90,59		67,29	
sep-04	81,67		83,77		77,76											82,20		79,24		51,76		90,04		85,32		67,11	
oct-04	81,74		82,69		79,09											82,78		79,43		48,82		89,30		84,25		68,16	
nov-04	82,48		83,69		79,09											83,73		75,64		50,16		89,81		88,16		67,92	
dic-04	85,36		86,45		81,58											83,75		73,73		45,86		91,64		88,19		67,84	
ene-05	83,52		84,27		81,38											83,73		76,83		51,48		90,91		88,31		67,92	
feb-05	82,83		83,34		80,08											83,54		71,70		50,16		90,12		88,65		67,30	
mar-05	84,46		84,27		78,65											83,66		75,49		53,61		91,74		88,06		68,46	
abr-05	83,35		84,40		79,90											82,28		78,81		46,37		92,36		88,26		71,05	
may-05	84,39		84,15		80,44											82,05		76,10		41,40		92,84		89,02		70,31	
jun-05	84,56		85,58		81,26											83,79		76,96		46,17		93,37		89,25		70,48	
jul-05	84,39		84,86		82,51											83,41		77,70		41,89		92,51		87,48		71,11	
ago-05	84,55		84,95		82,19											82,45		69,74		45,03		92,49		86,51		70,89	
sep-05	85,10		84,91		82,58											82,61		72,59		45,71		93,78		88,98		71,51	
oct-05	84,59		84,70		81,40											82,47		74,61		48,37		93,62		88,45		71,67	
nov-05	84,79		85,64		81,70											83,16		77,80		51,20		93,77		87,03		71,80	
dic-05	86,58		86,79		83,62											85,63		79,80		54,81		95,05		88,28		71,05	
ene-06	86,18		86,79		82,57											84,36		76,73		55,40		94,59		88,07		70,85	
feb-06	85,29		86,01		82,15											84,74		77,10		57,65		92,68		87,53		70,70	
mar-06	85,67		86,23		81,90											85,04		76,27		57,78		94,76		87,51		69,42	
abr-06	85,91		85,94		81,93											84,79		76,19		57,97		94,38		86,76		68,19	
may-06	86,19		86,14		81,65											84,66		75,67		59,44		94,78		87,24		65,37	
jun-06	86,13		86,36		82,22											85,43		75,89		58,64		95,36		89,04		67,34	
jul-06	86,61		86,29		82,39											85,33		76,28		55,60		95,75		88,68		74,47	
ago-06	86,15		86,50		82,37											84,81		70,33		60,32		95,95		87,99		76,05	
sep-06	86,36		86,58		82,48											86,17		75,41		60,46		95,55		87,80		75,35	
oct-06	85,95		86,09		84,12											86,74		80,71		59,61		95,08		86,83		77,19	
nov-06	86,26		85,86		83,78											86,65		77,66		60,33		95,34		87,46		77,87	
dic-06	86,99		87,13		84,29											86,84		75,39		53,92		95,02		85,89		71,76	
ene-07	86,64		85,85		83,27											86,54		75,38		50,80		95,00		85,77		75,63	
feb-07	86,29		85,77		82,86											85,31		72,35		50,52		94,40		85,72		76,54	
mar-07	86,70		86,00		84,25											86,32		73,08		52,13		95,94		86,50		77,12	
abr-07	86,49		85,76		81,94											86,10		71,91		51,09		96,66		87,72		77,62	

INDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO																											
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	
may-07	87,22		86,58		83,46											86,48		69,05		51,20		96,80		87,60		77,61	
jun-07	86,96		86,34		83,34											87,64		71,74		52,08		96,94		88,25		77,91	
jul-07	86,52		85,78		83,52											87,09		73,24		50,55		96,19		87,33		77,72	
ago-07	86,66		86,18		83,55											87,37		72,11		50,35		96,66		88,46		78,38	
sep-07	86,46		85,35		82,95											87,01		71,58		51,16		95,91		88,01		77,51	
oct-07	86,17		84,22		81,87											86,25		70,38		49,47		95,28		88,34		77,73	
nov-07	86,47		84,86		82,69											85,69		71,21		56,09		95,39		86,85		75,45	
dic-07	86,62		85,47		84,12											88,11		76,79		54,28		95,38		86,85		77,00	
ene-08	86,77		84,81		83,44											87,50		77,93		56,35		95,21		86,66		75,96	
feb-08	86,69		84,67		83,59											87,87		76,04		58,45		95,99		86,01		76,03	
mar-08	86,97		85,52		83,15											87,59		75,16		55,50		96,20		86,02		78,28	
abr-08	87,41		85,96		84,13											86,94		74,87		56,73		97,26		86,68		76,00	
may-08	87,82		86,40		84,34											88,54		77,49		62,93		96,64		86,73		75,34	
jun-08	87,47		86,44		83,49											87,04		75,30		58,20		96,59		86,85		77,07	
jul-08	87,87		86,22		84,15											88,88		74,34		60,40		97,05		86,75		78,28	
ago-08	88,02		86,14		85,53											88,41		73,90		59,37		96,44		86,21		78,07	
sep-08	88,20		86,36		83,86											87,74		74,03		57,40		96,55		88,05		79,81	
oct-08	87,58		86,16		85,66											85,51		71,01		59,43		96,52		87,76		81,33	
nov-08	86,37		86,21		85,43											82,88		74,48		58,87		95,70		87,32		82,59	
dic-08	86,06		85,52		84,14											84,31		74,17		52,99		96,43		88,95		81,96	
ene-09	87,25		86,54		83,35											84,64		75,28		51,38		96,34		87,35		81,57	
feb-09	86,38		84,94		84,02											83,25		72,77		58,21		94,58		86,05		80,59	
mar-09	88,46		87,90		85,42											86,22		76,97		58,61		97,01		89,11		81,18	
abr-09	88,15		86,57		85,49											82,78		76,57		59,45		96,09		88,69		81,66	
may-09	86,71		85,28		85,48											82,62		72,54		59,77		95,71		86,56		80,05	
jun-09	85,48		83,84		84,01											82,77		78,69		59,70		95,41		88,50		81,30	
jul-09	87,55		86,46		82,70											84,87		76,73		60,57		95,99		86,49		79,39	
ago-09	86,50		86,24		80,28											83,97		79,41		64,29		96,67		87,18		80,71	
sep-09	87,22		86,76		83,41											85,02		82,44		64,02		96,76		89,01		80,83	
oct-09	87,23		86,62		83,66											84,30		82,72		59,18		96,41		89,20		81,02	
nov-09	87,10		86,66		83,79											82,80		78,77		57,67		96,46		89,78		81,93	
dic-09	86,97		87,65		82,50											82,34		70,72		48,74		97,35		91,48		82,43	
ene-10	85,74		85,68		84,52											80,17		72,62		58,69		96,92		89,79		81,19	
feb-10	86,58		85,46		85,15											80,22		69,25		61,38		96,19		90,40		81,04	



INDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo
mar-10	86,17		85,34		84,21											81,27	67,79	61,31	96,68	91,38	81,34					
abr-10	86,20		87,38		85,22											81,72	66,16	62,61	97,40	91,17	80,98					
may-10	84,53		85,40		81,90											81,39	67,27	61,77	98,22	91,16	82,90					
jun-10	85,96		84,70		80,12											84,28	62,71	61,77	98,65	92,12	84,61					
jul-10	85,65		85,10		83,20											84,31	63,78	62,87	98,66	91,53	84,87					
ago-10	86,24		86,31		86,27											83,20	62,69	64,42	98,85	91,89	86,77					
sep-10	86,77		87,83		85,22											85,30	67,28	67,42	97,77	92,57	87,47					
oct-10	86,57		87,14		87,33											84,03	65,30	64,20	97,59	92,15	88,26					
nov-10	87,04		88,04		87,04											84,44	64,68	53,03	97,96	90,88	88,97					
dic-10	87,63		88,23		85,46											84,46	61,23	54,87	97,83	91,47	89,31					
ene-11	88,22		87,61		87,00											85,23	63,06	64,37	97,23	90,66	88,69					
feb-11	87,57		88,05		86,70											85,03	63,00	66,63	96,66	90,88	89,24					
mar-11	87,19		88,17		88,12											85,41	62,91	65,00	97,59	91,13	86,40					
abr-11	86,77		86,13		85,12											85,95	69,68	65,48	97,76	91,64	89,10					
may-11	87,79		87,83		87,32											86,58	74,80	62,80	98,21	91,35	88,84					
jun-11	88,25		87,53		85,95											86,73	73,53	62,55	98,42	92,12	88,97					
jul-11	87,84		86,42		88,67											86,41	73,66	63,28	98,15	90,35	88,57					
ago-11	87,56		86,89		87,52											87,28	74,21	64,01	98,36	90,52	89,03					
sep-11	87,24		87,27		87,39											87,92	74,46	66,95	98,22	90,63	89,16					
oct-11	87,60		86,91		86,81											87,33	72,63	67,56	97,65	89,50	89,40					
nov-11	88,30		87,24		87,66											88,05	72,51	68,22	96,34	89,45	88,68					
dic-11	89,32		88,84		85,76											87,25	69,08	61,26	97,97	90,75	83,26					
ene-12	88,64		87,38		85,97											87,57	68,67	72,12	97,69	90,08	82,33					
feb-12	88,26		88,01		86,20											87,83	67,38	72,48	96,69	89,17	81,97					
mar-12	88,43		87,62		86,61											88,20	69,70	69,92	97,87	90,80	86,93					
abr-12	88,06		87,67		85,77											87,97	67,27	68,26	98,14	91,01	87,49					
may-12	88,96		87,83		85,95											88,33	66,83	63,85	98,27	90,86	87,62					
jun-12	88,36		88,19		84,99											88,40	65,89	67,85	98,54	90,87	87,85					
jul-12	87,75		86,86		85,79											88,18	66,21	66,17	96,80	91,16	88,46					
ago-12	85,83		86,55		84,77											87,86	63,61	56,92	96,60	90,06	86,76					
sep-12	86,72		87,02		84,50											87,44	64,33	63,23	96,88	89,44	85,42					
oct-12	86,91		87,30		84,41											86,64	56,79	64,33	96,54	90,66	89,74					
nov-12	86,76		87,80		84,74											86,93	62,50	59,42	95,92	90,90	90,09					
dic-12	86,01		87,10		82,58											85,05	66,89	60,04	96,35	90,82	85,43					

INDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO																											
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	
ene-13	85,16		86,96		85,50											85,16		49,47		56,05		95,34		90,32		85,02	
feb-13	85,66		85,25		83,69											85,89		63,17		58,24		94,75		90,05		85,04	
mar-13	85,43		85,70		83,35											87,43				55,96		94,84		90,37		89,34	
abr-13	85,63		85,95		82,85											86,60				56,45		95,43		91,18		89,44	
may-13	86,50		87,38		84,01											87,53				56,56		96,03		91,07		90,19	
jun-13	87,26		87,51		85,22											87,07				54,71		96,22		90,73		90,00	
jul-13	87,76		88,40		85,96											87,41				57,86		95,50		90,65		89,96	
ago-13	88,07		88,13		84,56											85,98				61,65		96,06		90,81		89,39	
sep-13	87,60		87,47		83,88											86,47				57,40		95,57		90,71		88,84	
oct-13	87,12		87,37		83,43											86,96				56,59		95,44		90,20		88,60	
nov-13																											
dic-13	84,24		84,94		80,22											86,64				53,76		96,98		91,45		89,92	
ene-14																87,15				58,22							
feb-14																87,84				54,62							
mar-14																88,40				50,45							
abr-14																88,68				58,84							
may-14																89,46				58,54							
jun-14																86,86				56,99							
jul-14																86,99				60,00							

INDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO		
Meses	Total Bancos Privados	
	Cartera Total	Cartera Consumo
	Total Bancos Medianos	
	Cartera Total	Cartera Consumo
	Banco del Austro	
	Cartera Total	Cartera Consumo
	Banco de Progreso	
	Cartera Total	Cartera Consumo
	Banco Préstamo	
	Cartera Total	Cartera Consumo
	Banco Popular	
	Cartera Total	Cartera Consumo
	Solbanco	
	Cartera Total	Cartera Consumo
	Total Bancos Pequeños	
	Cartera Total	Cartera Consumo
	Banco Territorial	
	Cartera Total	Cartera Consumo
	Banco Sudamericano	
	Cartera Total	Cartera Consumo
	Total Sociedades Financieras	
	Cartera Total	Cartera Consumo
	Total Sociedades Financieras Pequeñas	
	Cartera Total	Cartera Consumo
	Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera Consumo

MAXIMO / MINIMO / RANGO																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solibanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo
ene-96	73,99				63,13	81,31			72,34		76,85							75,05	50,25			73,30				78,61
feb-96	72,90				64,71	83,11			68,31		79,55							75,83	52,42			74,08				76,37
mar-96	72,58				61,29	79,64			67,47		79,58		61,48					82,83	49,70			71,36				72,28
abr-96	72,78				59,64	81,57			69,56		79,89		62,02					82,40	49,43			73,31				71,86
may-96	72,29				64,40	81,93			70,96		74,06		61,49					83,43	49,50			73,78				70,51
jun-96	72,54				64,89	82,10			72,41		77,43		63,23					84,82	50,27			74,40				70,00
jul-96	71,15				68,82	82,48			71,04		75,59		61,74					81,02	41,08			76,53				73,51
ago-96	71,72				67,81	83,72			65,14		77,67		65,11					84,83	42,82			75,99				71,59
sep-96	70,44				66,92	80,16			66,71		76,40		58,26					81,69	51,56			74,58				69,34
oct-96	70,95				70,45	79,82			64,32		75,94		63,78					85,21	52,28			73,55				70,05
nov-96	71,22				67,22	82,15			64,43		76,80		65,59					83,83	51,38			73,19				67,83
dic-96	74,51				72,80	81,76			73,10		79,35		60,94					86,37	55,61			76,62				68,07
ene-97	73,65				72,87	81,84			71,67		79,51		58,73					82,34	56,66			78,64				73,46
feb-97	72,97				68,42	83,85			69,51		76,79		60,63					85,68	55,00			78,62				72,14
mar-97	72,74				67,13	83,96			75,96		75,71		57,70					85,61	52,89			78,15				71,42
abr-97	72,11				67,38	80,98			74,77		74,90		57,30					80,61	52,34			77,92				73,64
may-97	73,52				67,59	83,33			75,40		77,25		60,84					84,25	52,76			76,20				73,04
jun-97	73,99				68,67	83,39			75,80		78,55		59,81					83,24	53,23			77,11				76,55
jul-97	73,60				71,33	82,71			71,97		71,16		63,79					83,17	52,98			76,94				72,15
ago-97	73,37				71,22	82,11			70,56		67,63		62,59					77,45	52,77			75,52				72,18
sep-97	74,28				69,89	82,04			69,77		81,45		65,40					82,69	52,30			76,12				70,67
oct-97	73,33				70,40	81,59			68,32		68,93		59,64					82,83	52,71			75,10				71,02
nov-97	72,41				70,87	73,25			70,00		65,76		61,02					80,97	53,21			74,75				70,88
dic-97	76,48				73,87	76,94			74,95		78,48		62,56					81,38	55,91			77,95				72,45
ene-98	74,38				73,76	77,53			72,75		76,55		56,91					78,81	57,39			80,47				73,21
feb-98	74,49				72,59	77,65			72,33		76,86		53,63					78,45	57,68			80,52				72,08
mar-98	75,31				72,19	79,66			71,50		78,35		55,78					80,85	59,05			84,37				72,85
abr-98	75,44				71,28	77,44			77,56		79,30							78,51	61,86			84,22				72,13
may-98	74,84				73,27	75,86			77,26		78,07							77,94	60,05			84,29				72,60
jun-98	74,76				69,92	75,92			75,56		77,29							69,72	57,39			83,10				72,74
jul-98	75,51				70,63	77,27			72,25		83,98							75,19	64,64			82,11				74,20
ago-98	74,49				70,07	77,04			78,04									74,74	68,58			79,52				73,45
sep-98	74,90				69,00	78,36			68,83									77,07	70,94			78,66				73,70
oct-98	75,07				66,33	80,26					63,31		39,79					76,91	75,47			79,93				72,32

MAXIMO / MINIMO / RANGO																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solibanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo
nov-98	73,65				66,45	76,19					68,95		42,43			74,75	74,00			79,28					72,60	
dic-98	78,15				72,17	80,45					78,61		43,51			81,37	78,77			80,75					73,63	
ene-99	76,13				69,14	83,73					71,73		43,67			74,33	72,73			78,92					73,04	
feb-99	77,94				68,94	82,14					78,44		45,02			75,47	74,86			78,32					73,90	
mar-99	76,44				66,02	81,72					76,80		44,77			77,21	80,69			78,97					73,51	
abr-99	72,51				62,90	79,02					72,58		41,06			77,28	78,73			76,39					70,73	
may-99	69,93				60,85	71,53					73,86		36,91			79,25	79,31			75,13					66,59	
jun-99	70,14				58,52	63,57					75,88		30,53			78,40	82,23			75,71					70,10	
jul-99	69,40				62,92	55,50					81,94		42,95			74,30	91,39			72,79					69,96	
ago-99	69,25				61,74	44,93					74,56		37,16			72,10	94,45			72,67					69,88	
sep-99	72,21				64,83	40,01					98,93		37,67			72,31	100,00			72,77					76,37	
oct-99	71,75				59,29	39,93	74,14				100,00		38,35			69,51	100,00			73,43					75,91	
nov-99	70,92				60,26	39,03	73,60				100,00		35,39			75,43	100,00			72,04					75,72	
dic-99	76,21	100,00			55,98	57,59	60,41				100,00		70,84			73,88	100,00			71,97					78,43	
ene-00	73,68				47,52	52,39	72,62				100,00		72,87			62,95	99,79			69,52					79,49	
feb-00	74,89				47,86	55,33	71,88				100,00		67,48			61,06	98,16			69,90					76,90	
mar-00	72,03				48,30	54,41	86,07				100,00		47,36			59,73	100,00			69,58					33,43	
abr-00	66,80				42,69	73,35	54,88				66,17		36,19			51,63	34,79			70,96					68,15	
may-00	65,55				41,50	73,34	53,10				65,14		32,03			56,78	57,33			70,88					65,98	
jun-00	64,28				43,95	58,93	51,82				66,67		33,34			58,23	55,61			73,00					67,20	
jul-00	59,99				36,10	54,62	52,20				66,42		32,61			44,01	59,15			70,68					69,31	
ago-00	60,00				53,39	13,26	52,08				66,81		33,61			47,02	59,13			71,17					70,93	
sep-00	61,91				55,62	12,65	44,91				66,87		34,77			42,82	59,94			70,92					68,20	
oct-00	61,56				54,93	11,93	45,43				65,66		33,56			34,19	50,68			75,83					69,77	
nov-00	61,53				57,05	9,87	45,58				65,44		34,05			44,14	49,92			76,09					71,86	
dic-00	63,82				62,52	8,40	45,82				17,44		36,32			43,51	49,76			78,71					74,91	
ene-01	64,17				60,49	7,29	45,77				16,90		45,64			45,33	57,86			82,57					75,34	
feb-01	64,59				60,96	8,38	46,67				17,05		40,49			52,69	57,51			82,59					78,19	
mar-01	65,30				63,74	7,77	45,47				16,27		45,64			45,07	59,11			82,88					79,40	
abr-01	64,20				64,58	6,51	42,24				16,78		45,69			43,90	62,10			83,40					78,78	
may-01	68,29				66,38	9,78	26,49				16,74		47,98			45,42	63,02			84,08					79,70	
jun-01	69,51				67,18	9,32	31,42				20,64		46,90			54,78	62,24			84,25					80,95	
jul-01	69,37				66,39	9,60	24,95				20,80		46,88			49,93	60,77			84,22					81,41	
ago-01	71,26				66,74	9,03	25,38				20,66		43,87			49,34	48,03			81,70					80,55	

MAXIMO / MINIMO / RANGO																											
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	
sep-01	72,53				70,53	8,90			24,95	19,62			43,90					47,33	46,65			81,42				83,72	
oct-01	71,03				69,66	5,57			22,41	18,37			42,85					53,76	46,70			81,94				83,19	
nov-01	71,48				70,63	5,93			20,28	18,68			52,37					51,60	47,53			82,36				83,22	
dic-01	69,39				71,04	6,34			29,93	19,72			55,10					55,60	46,76			83,64				47,62	
ene-02	69,97				70,57	5,58			28,21	19,42			56,32					50,51	45,63			84,13				49,56	
feb-02	69,45				69,94	5,72			29,88	19,27			53,19					43,60	50,22			84,96				50,79	
mar-02	69,80				69,53	5,60			28,29	19,34			53,85					41,48	42,73			86,81				51,12	
abr-02	69,27				69,62	4,67			25,08	18,82			50,68					47,07	43,27			88,37				51,34	
may-02	69,74				69,50	5,30			16,13	18,30			49,68					47,36	42,62			88,48				49,80	
jun-02	75,72				71,53	9,54			19,19	18,28			56,22					52,18	45,86			88,21				50,81	
jul-02	79,50	79,45			68,42										79,70			44,95	46,08			89,57	80,79			53,73	
ago-02	79,80	81,92			69,45										79,00			55,00	44,75			90,44	80,47			54,80	
sep-02	79,62	80,81			70,38										78,87			57,43	44,53			90,40	82,60			53,00	
oct-02	79,79	81,12			69,63										79,93			63,86	40,69			90,05	80,65			54,14	
nov-02	79,57	79,97			69,07										80,36			63,25	49,19			89,65	81,90			55,64	
dic-02	80,87	81,22			71,51										81,23			59,59	47,26			92,11	90,80			55,87	
ene-03	80,76	80,74			70,05										80,62			63,17	48,01			91,17	89,77			56,84	
feb-03	79,30	79,09			68,55										79,88			62,28	42,76			91,36	89,98			57,68	
mar-03	79,56	79,21			65,46										81,40			57,63	40,25			91,44	89,59			60,15	
abr-03	79,54	79,80			69,85										79,98			61,47	40,96			91,68	89,69			60,65	
may-03	80,30	80,21			70,82										81,14			69,45	40,34			91,18	90,33			63,03	
jun-03	79,66	80,28			70,72										80,80			68,48	42,31			91,91	92,38			63,33	
jul-03	79,64	79,90			69,91										81,46			68,14	42,16			90,62	91,88			62,97	
ago-03	78,94	78,79			71,74										77,66			65,13	44,94			90,91	91,53			62,98	
sep-03	80,03	79,32			69,72										78,92			70,54	46,66			91,70	91,54			63,35	
oct-03	80,89	80,28			70,98										79,43			74,03	44,44			84,33	92,02			63,98	
nov-03	80,43	79,81			72,80										76,93			75,77	45,62			83,16	91,69			65,29	
dic-03	82,48	81,65			75,17										82,18			74,13	44,34			83,88	84,11			66,22	
ene-04	81,93	81,08			75,62										81,21			72,77	45,65			85,29	86,95			65,44	
feb-04	80,22	79,56			73,67										82,05			78,53	42,35			84,07	87,57			64,38	
mar-04	82,18	81,17			74,29										83,26			79,53	42,40			90,00	90,57			66,51	
abr-04	83,75	82,42			76,02										83,80			71,92	40,73			91,08	100,00			66,44	
may-04	81,98	81,41			74,25										83,05			77,48	38,66			90,33	90,12			66,35	
jun-04	83,47	83,97			77,47										84,35			79,70	43,51			91,07	90,10			67,23	

MAXIMO / MINIMO / RANGO																											
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solibanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	
jul-04	83,79		83,67		77,84											83,73		78,62		43,09		91,25		88,70		66,96	
ago-04	82,56		82,97		76,11											83,30		79,24		48,89		91,71		90,59		67,29	
sep-04	81,67		83,77		77,76											82,20		79,24		51,76		90,04		85,32		67,11	
oct-04	81,74		82,69		79,09											82,78		79,43		48,82		89,30		84,25		68,16	
nov-04	82,48		83,69		79,09											83,73		75,64		50,16		89,81		88,16		67,92	
dic-04	85,36		86,45		81,58											83,75		73,73		45,86		91,64		88,19		67,84	
ene-05	83,52		84,27		81,38											83,73		76,83		51,48		90,91		88,31		67,92	
feb-05	82,83		83,34		80,08											83,54		71,70		50,16		90,12		88,65		67,30	
mar-05	84,46		84,27		78,65											83,66		75,49		53,61		91,74		88,06		68,46	
abr-05	83,35		84,40		79,90											82,28		78,81		46,37		92,36		88,26		71,05	
may-05	84,39		84,15		80,44											82,05		76,10		41,40		92,84		89,02		70,31	
jun-05	84,56		85,58		81,26											83,79		76,96		46,17		93,37		89,25		70,48	
jul-05	84,39		84,86		82,51											83,41		77,70		41,89		92,51		87,48		71,11	
ago-05	84,55		84,95		82,19											82,45		69,74		45,03		92,49		86,51		70,89	
sep-05	85,10		84,91		82,58											82,61		72,59		45,71		93,78		88,98		71,51	
oct-05	84,59		84,70		81,40											82,47		74,61		48,37		93,62		88,45		71,67	
nov-05	84,79		85,64		81,70											83,16		77,80		51,20		93,77		87,03		71,80	
dic-05	86,58		86,79		83,62											85,63		79,80		54,81		95,05		88,28		71,05	
ene-06	86,18		86,79		82,57											84,36		76,73		55,40		94,59		88,07		70,85	
feb-06	85,29		86,01		82,15											84,74		77,10		57,65		92,68		87,53		70,70	
mar-06	85,67		86,23		81,90											85,04		76,27		57,78		94,76		87,51		69,42	
abr-06	85,91		85,94		81,93											84,79		76,19		57,97		94,38		86,76		68,19	
may-06	86,19		86,14		81,65											84,66		75,67		59,44		94,78		87,24		65,37	
jun-06	86,13		86,36		82,22											85,43		75,89		58,64		95,36		89,04		67,34	
jul-06	86,61		86,29		82,39											85,33		76,28		55,60		95,75		88,68		74,47	
ago-06	86,15		86,50		82,37											84,81		70,33		60,32		95,95		87,99		76,05	
sep-06	86,36		86,58		82,48											86,17		75,41		60,46		95,55		87,80		75,35	
oct-06	85,95		86,09		84,12											86,74		80,71		59,61		95,08		86,83		77,19	
nov-06	86,26		85,86		83,78											86,65		77,66		60,33		95,34		87,46		77,87	
dic-06	86,99		87,13		84,29											86,84		75,39		53,92		95,02		85,89		71,76	
ene-07	86,64		85,85		83,27											86,54		75,38		50,80		95,00		85,77		75,63	
feb-07	86,29		85,77		82,86											85,31		72,35		50,52		94,40		85,72		76,54	
mar-07	86,70		86,00		84,25											86,32		73,08		52,13		95,94		86,50		77,12	
abr-07	86,49		85,76		81,94											86,10		71,91		51,09		96,66		87,72		77,62	

MAXIMO / MINIMO / RANGO																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solibanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo
may-07	87,22		86,58		83,46									86,48		69,05		51,20		96,80		87,60		77,61		
jun-07	86,96		86,34		83,34									87,64		71,74		52,08		96,94		88,25		77,91		
jul-07	86,52		85,78		83,52									87,09		73,24		50,55		96,19		87,33		77,72		
ago-07	86,66		86,18		83,55									87,37		72,11		50,35		96,66		88,46		78,38		
sep-07	86,46		85,35		82,95									87,01		71,58		51,16		95,91		88,01		77,51		
oct-07	86,17		84,22		81,87									86,25		70,38		49,47		95,28		88,34		77,73		
nov-07	86,47		84,86		82,69									85,69		71,21		56,09		95,39		86,85		75,45		
dic-07	86,62		85,47		84,12									88,11		76,79		54,28		95,38		86,85		77,00		
ene-08	86,77		84,81		83,44									87,50		77,93		56,35		95,21		86,66		75,96		
feb-08	86,69		84,67		83,59									87,87		76,04		58,45		95,99		86,01		76,03		
mar-08	86,97		85,52		83,15									87,59		75,16		55,50		96,20		86,02		78,28		
abr-08	87,41		85,96		84,13									86,94		74,87		56,73		97,26		86,68		76,00		
may-08	87,82		86,40		84,34									88,54		77,49		62,93		96,64		86,73		75,34		
jun-08	87,47		86,44		83,49									87,04		75,30		58,20		96,59		86,85		77,07		
jul-08	87,87		86,22		84,15									88,88		74,34		60,40		97,05		86,75		78,28		
ago-08	88,02		86,14		85,53									88,41		73,90		59,37		96,44		86,21		78,07		
sep-08	88,20		86,36		83,86									87,74		74,03		57,40		96,55		88,05		79,81		
oct-08	87,58		86,16		85,66									85,51		71,01		59,43		96,52		87,76		81,33		
nov-08	86,37		86,21		85,43									82,88		74,48		58,87		95,70		87,32		82,59		
dic-08	86,06		85,52		84,14									84,31		74,17		52,99		96,43		88,95		81,96		
ene-09	87,25		86,54		83,35									84,64		75,28		51,38		96,34		87,35		81,57		
feb-09	86,38		84,94		84,02									83,25		72,77		58,21		94,58		86,05		80,59		
mar-09	88,46		87,90		85,42									86,22		76,97		58,61		97,01		89,11		81,18		
abr-09	88,15		86,57		85,49									82,78		76,57		59,45		96,09		88,69		81,66		
may-09	86,71		85,28		85,48									82,62		72,54		59,77		95,71		86,56		80,05		
jun-09	85,48		83,84		84,01									82,77		78,69		59,70		95,41		88,50		81,30		
jul-09	87,55		86,46		82,70									84,87		76,73		60,57		95,99		86,49		79,39		
ago-09	86,50		86,24		80,28									83,97		79,41		64,29		96,67		87,18		80,71		
sep-09	87,22		86,76		83,41									85,02		82,44		64,02		96,76		89,01		80,83		
oct-09	87,23		86,62		83,66									84,30		82,72		59,18		96,41		89,20		81,02		
nov-09	87,10		86,66		83,79									82,80		78,77		57,67		96,46		89,78		81,93		
dic-09	86,97		87,65		82,50									82,34		70,72		48,74		97,35		91,48		82,43		
ene-10	85,74		85,68		84,52									80,17		72,62		58,69		96,92		89,79		81,19		
feb-10	86,58		85,46		85,15									80,22		69,25		61,38		96,19		90,40		81,04		



MAXIMO / MINIMO / RANGO																											
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solibanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	
mar-10	86,17		85,34		84,21											81,27		67,79		61,31		96,68		91,38		81,34	
abr-10	86,20		87,38		85,22											81,72		66,16		62,61		97,40		91,17		80,98	
may-10	84,53		85,40		81,90											81,39		67,27		61,77		98,22		91,16		82,90	
jun-10	85,96		84,70		80,12											84,28		62,71		61,77		98,65		92,12		84,61	
jul-10	85,65		85,10		83,20											84,31		63,78		62,87		98,66		91,53		84,87	
ago-10	86,24		86,31		86,27											83,20		62,69		64,42		98,85		91,89		86,77	
sep-10	86,77		87,83		85,22											85,30		67,28		67,42		97,77		92,57		87,47	
oct-10	86,57		87,14		87,33											84,03		65,30		64,20		97,59		92,15		88,26	
nov-10	87,04		88,04		87,04											84,44		64,68		53,03		97,96		90,88		88,97	
dic-10	87,63		88,23		85,46											84,46		61,23		54,87		97,83		91,47		89,31	
ene-11	88,22		87,61		87,00											85,23		63,06		64,37		97,23		90,66		88,69	
feb-11	87,57		88,05		86,70											85,03		63,00		66,63		96,66		90,88		89,24	
mar-11	87,19		88,17		88,12											85,41		62,91		65,00		97,59		91,13		86,40	
abr-11	86,77		86,13		85,12											85,95		69,68		65,48		97,76		91,64		89,10	
may-11	87,79		87,83		87,32											86,58		74,80		62,80		98,21		91,35		88,84	
jun-11	88,25		87,53		85,95											86,73		73,53		62,55		98,42		92,12		88,97	
jul-11	87,84		86,42		88,67											86,41		73,66		63,28		98,15		90,35		88,57	
ago-11	87,56		86,89		87,52											87,28		74,21		64,01		98,36		90,52		89,03	
sep-11	87,24		87,27		87,39											87,92		74,46		66,95		98,22		90,63		89,16	
oct-11	87,60		86,91		86,81											87,33		72,63		67,56		97,65		89,50		89,40	
nov-11	88,30		87,24		87,66											88,05		72,51		68,22		96,34		89,45		88,68	
dic-11	89,32		88,84		85,76											87,25		69,08		61,26		97,97		90,75		83,26	
ene-12	88,64		87,38		85,97											87,57		68,67		72,12		97,69		90,08		82,33	
feb-12	88,26		88,01		86,20											87,83		67,38		72,48		96,69		89,17		81,97	
mar-12	88,43		87,62		86,61											88,20		69,70		69,92		97,87		90,80		86,93	
abr-12	88,06		87,67		85,77											87,97		67,27		68,26		98,14		91,01		87,49	
may-12	88,96		87,83		85,95											88,33		66,83		63,85		98,27		90,86		87,62	
jun-12	88,36		88,19		84,99											88,40		65,89		67,85		98,54		90,87		87,85	
jul-12	87,75		86,86		85,79											88,18		66,21		66,17		96,80		91,16		88,46	
ago-12	85,83		86,55		84,77											87,86		63,61		56,92		96,60		90,06		86,76	
sep-12	86,72		87,02		84,50											87,44		64,33		63,23		96,88		89,44		85,42	
oct-12	86,91		87,30		84,41											86,64		56,79		64,33		96,54		90,66		89,74	
nov-12	86,76		87,80		84,74											86,93		62,50		59,42		95,92		90,90		90,09	
dic-12	86,01		87,10		82,58											85,05		66,89		60,04		96,35		90,82		85,43	

MAXIMO / MINIMO / RANGO																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solibanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo
ene-13	85,16		86,96		85,50									85,16		49,47		56,05		95,34		90,32		85,02		
feb-13	85,66		85,25		83,69									85,89		63,17		58,24		94,75		90,05		85,04		
mar-13	85,43		85,70		83,35									87,43				55,96		94,84		90,37		89,34		
abr-13	85,63		85,95		82,85									86,60				56,45		95,43		91,18		89,44		
may-13	86,50		87,38		84,01									87,53				56,56		96,03		91,07		90,19		
jun-13	87,26		87,51		85,22									87,07				54,71		96,22		90,73		90,00		
jul-13	87,76		88,40		85,96									87,41				57,86		95,50		90,65		89,96		
ago-13	88,07		88,13		84,56									85,98				61,65		96,06		90,81		89,39		
sep-13	87,60		87,47		83,88									86,47				57,40		95,57		90,71		88,84		
oct-13	87,12		87,37		83,43									86,96				56,59		95,44		90,20		88,60		
nov-13																										
dic-13	84,24		84,94		80,22									86,64				53,76		96,98		91,45		89,92		
																		58,22								
																		54,62								
																		50,45								
																		58,84								
																		58,54								
																		56,99								
																		60,00								

Máximo	89,32	89,32	89,32	89,32	89,32	89,32	89,32	89,32	89,32	89,32	89,32	89,32	89,32	89,32	89,32	89,32	89,32	89,32	89,32	89,32	89,32	89,32	89,32	89,32	89,32	
Mínimo	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	
Rango	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	
Máximo	89,32																									
Mínimo	59,99																									
Rango	29,33																									

Promedio Sistemas de Referencia

89,32 Máximo  
59,99 Mínimo

Meses		Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solibanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
		Cartera Total		Cartera Total		Cartera Total		Cartera Total		Cartera Total		Cartera Total		Cartera Total		Cartera Total		Cartera Total		Cartera Total		Cartera Total		Cartera Total		Cartera Total	
		Cartera Consumo		Cartera Consumo		Cartera Consumo		Cartera Consumo		Cartera Consumo		Cartera Consumo		Cartera Consumo		Cartera Consumo		Cartera Consumo		Cartera Consumo		Cartera Consumo		Cartera Consumo		Cartera Consumo	

MAXIMO / MINIMO / RANGO

ANALISIS DE LAS VARIABLES MEDIANTE FORMULA - DATOS NORMALIZADOS

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	
ene-96	0,48				0,11		0,73		0,42		0,57					0,51		0,00		0,45					0,63		
feb-96	0,44				0,16		0,79		0,28		0,67					0,54		0,00		0,48						0,56	
mar-96	0,43				0,04		0,67		0,26		0,67		0,05			0,78		0,00		0,39						0,42	
abr-96	0,44				0,00		0,74		0,33		0,68		0,07			0,76		0,00		0,45						0,40	
may-96	0,42				0,15		0,75		0,37		0,48		0,05			0,80		0,00		0,47						0,36	
jun-96	0,43				0,17		0,75		0,42		0,59		0,11			0,85		0,00		0,49						0,34	
jul-96	0,38				0,30		0,77		0,38		0,53		0,06			0,72		0,00		0,56						0,46	
ago-96	0,40				0,27		0,81		0,18		0,60		0,17			0,85		0,00		0,55						0,40	
sep-96	0,36				0,24		0,69		0,23		0,56		0,00			0,74		0,00		0,50						0,32	
oct-96	0,37				0,36		0,68		0,15		0,54		0,13			0,86		0,00		0,46						0,34	
nov-96	0,38				0,25		0,76		0,15		0,57		0,19			0,81		0,00		0,45						0,27	
dic-96	0,50				0,44		0,74		0,45		0,66		0,03			0,90		0,00		0,57						0,28	
ene-97	0,47				0,44		0,74		0,40		0,67		0,00			0,76		0,00		0,64						0,46	
feb-97	0,44				0,29		0,81		0,32		0,57		0,02			0,88		0,00		0,64						0,41	
mar-97	0,43				0,24		0,82		0,54		0,54		0,00			0,87		0,00		0,62						0,39	
abr-97	0,41				0,25		0,72		0,50		0,51		0,00			0,70		0,00		0,61						0,47	
may-97	0,46				0,26		0,80		0,53		0,59		0,03			0,83		0,00		0,55						0,44	
jun-97	0,48				0,30		0,80		0,54		0,63		0,00			0,79		0,00		0,58						0,56	
jul-97	0,46				0,39		0,77		0,41		0,38		0,13			0,79		0,00		0,58						0,41	
ago-97	0,46				0,38		0,75		0,36		0,26		0,09			0,60		0,00		0,53						0,42	
sep-97	0,49				0,34		0,75		0,33		0,73		0,18			0,77		0,00		0,55						0,36	
oct-97	0,45				0,35		0,74		0,28		0,30		0,00			0,78		0,00		0,52						0,38	
nov-97	0,42				0,37		0,45		0,34		0,20		0,04			0,72		0,00		0,50						0,37	
dic-97	0,56				0,47		0,58		0,51		0,63		0,09			0,73		0,00		0,61						0,42	
ene-98	0,49				0,47		0,60		0,44		0,56		0,00			0,64		0,00		0,70						0,45	
feb-98	0,49				0,43		0,60		0,42		0,58		0,00			0,63		0,00		0,70						0,41	
mar-98	0,52				0,42		0,67		0,39		0,63		0,00			0,71		0,00		0,83						0,44	
abr-98	0,53				0,38		0,59		0,60		0,66					0,63		0,06		0,83						0,41	
may-98	0,51				0,45		0,54		0,59		0,62					0,61		0,00		0,83						0,43	
jun-98	0,50				0,34		0,54		0,53		0,59					0,33		0,00		0,79						0,43	
jul-98	0,53				0,36		0,59		0,42		0,82					0,52		0,16		0,75						0,48	
ago-98	0,49				0,34		0,58				0,62					0,50		0,29		0,67						0,46	
sep-98	0,51				0,31		0,63				0,30					0,58		0,37		0,64						0,47	
oct-98	0,51				0,22		0,69				0,11		0,00			0,58		0,53		0,68						0,42	

ANALISIS DE LAS VARIABLES MEDIANTE FORMULA - DATOS NORMALIZADOS

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	
nov-98	0,47				0,22		0,55				0,31		0,00			0,50		0,48		0,66					0,43		
dic-98	0,62				0,42		0,70				0,63		0,00			0,73		0,64		0,71						0,47	
ene-99	0,55				0,31		0,81				0,40		0,00			0,49		0,43		0,65						0,44	
feb-99	0,61				0,31		0,76				0,63		0,00			0,53		0,51		0,62						0,47	
mar-99	0,56				0,21		0,74				0,57		0,00			0,59		0,71		0,65						0,46	
abr-99	0,43				0,10		0,65				0,43		0,00			0,59		0,64		0,56						0,37	
may-99	0,34				0,03		0,39				0,47		0,00			0,66		0,66		0,52						0,23	
jun-99	0,35				0,00		0,12				0,54		0,00			0,63		0,76		0,54						0,34	
jul-99	0,32				0,10		0,00				0,75		0,00			0,49		1,00		0,44						0,34	
ago-99	0,32				0,06		0,00				0,50		0,00			0,41		1,00		0,43						0,34	
sep-99	0,42				0,17		0,00				1,00		0,00			0,42		1,00		0,44						0,56	
oct-99	0,40				0,00		0,00		0,48		1,00		0,00			0,32		1,00		0,46						0,54	
nov-99	0,37				0,01		0,00		0,46		1,00		0,00			0,53		1,00		0,41						0,54	
dic-99	0,55				0,00		0,00		0,01		1,00		0,37			0,47		1,00		0,41						0,63	
ene-00	0,47				0,00		0,00		0,43		1,00		0,44			0,10		1,00		0,32						0,66	
feb-00	0,51				0,00		0,00		0,41		1,00		0,26			0,04		1,00		0,34						0,58	
mar-00	0,41				0,00		0,00		0,89		1,00		0,00			0,00		1,00		0,33						0,00	
abr-00	0,23				0,00		0,46		0,00		0,21		0,00			0,00		0,00		0,37						0,28	
may-00	0,19				0,00		0,46		0,00		0,18		0,00			0,00		0,00		0,37						0,20	
jun-00	0,15				0,00		0,00		0,00		0,23		0,00			0,00		0,00		0,44						0,25	
jul-00	0,00				0,00		0,00		0,00		0,22		0,00			0,00		0,00		0,36						0,32	
ago-00	0,00				0,00		0,00		0,00		0,23		0,00			0,00		0,00		0,38						0,37	
sep-00	0,07				0,00		0,00		0,00		0,23		0,00			0,00		0,00		0,37						0,28	
oct-00	0,05				0,00		0,00		0,00		0,19		0,00			0,00		0,00		0,54						0,33	
nov-00	0,05				0,00		0,00		0,00		0,19		0,00			0,00		0,00		0,55						0,40	
dic-00	0,13				0,09		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,64						0,51	
ene-01	0,14				0,02		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,77						0,52	
feb-01	0,16				0,03		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,77						0,62	
mar-01	0,18				0,13		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,78						0,66	
abr-01	0,14				0,16		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,07		0,80						0,64	
may-01	0,28				0,22		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,10		0,82						0,67	
jun-01	0,32				0,25		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,08		0,83						0,71	
jul-01	0,32				0,22		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,03		0,83						0,73	
ago-01	0,38				0,23		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,74						0,70	

ANALISIS DE LAS VARIABLES MEDIANTE FORMULA - DATOS NORMALIZADOS

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	
sep-01	0,43				0,36		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,00		0,73				0,81	
oct-01	0,38				0,33		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,00		0,75				0,79	
nov-01	0,39				0,36		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,00		0,76				0,79	
dic-01	0,32				0,38		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,00		0,81				0,00	
ene-02	0,34				0,36		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,00		0,82				0,00	
feb-02	0,32				0,34		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,00		0,85				0,00	
mar-02	0,33				0,33		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,00		0,91				0,00	
abr-02	0,32				0,33		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,00		0,97				0,00	
may-02	0,33				0,32		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,00		0,97				0,00	
jun-02	0,54				0,39		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,00		0,96				0,00	
jul-02	0,67		0,66		0,29										0,67		0,00		0,00		1,00		0,71			0,00	
ago-02	0,68		0,75		0,32										0,65		0,00		0,00		1,00		0,70			0,00	
sep-02	0,67		0,71		0,35										0,64		0,00		0,00		1,00		0,77			0,00	
oct-02	0,68		0,72		0,33										0,68		0,13		0,00		1,00		0,70			0,00	
nov-02	0,67		0,68		0,31										0,69		0,11		0,00		1,00		0,75			0,00	
dic-02	0,71		0,72		0,39										0,72		0,00		0,00		1,00		1,00			0,00	
ene-03	0,71		0,71		0,34										0,70		0,11		0,00		1,00		1,00			0,00	
feb-03	0,66		0,65		0,29										0,68		0,08		0,00		1,00		1,00			0,00	
mar-03	0,67		0,66		0,19										0,73		0,00		0,00		1,00		1,00			0,01	
abr-03	0,67		0,68		0,34										0,68		0,05		0,00		1,00		1,00			0,02	
may-03	0,69		0,69		0,37										0,72		0,32		0,00		1,00		1,00			0,10	
jun-03	0,67		0,69		0,37										0,71		0,29		0,00		1,00		1,00			0,11	
jul-03	0,67		0,68		0,34										0,73		0,28		0,00		1,00		1,00			0,10	
ago-03	0,65		0,64		0,40										0,60		0,18		0,00		1,00		1,00			0,10	
sep-03	0,68		0,66		0,33										0,65		0,36		0,00		1,00		1,00			0,11	
oct-03	0,71		0,69		0,37										0,66		0,48		0,00		0,83		1,00			0,14	
nov-03	0,70		0,68		0,44										0,58		0,54		0,00		0,79		1,00			0,18	
dic-03	0,77		0,74		0,52										0,76		0,48		0,00		0,81		0,82			0,21	
ene-04	0,75		0,72		0,53										0,72		0,44		0,00		0,86		0,92			0,19	
feb-04	0,69		0,67		0,47										0,75		0,63		0,00		0,82		0,94			0,15	
mar-04	0,76		0,72		0,49										0,79		0,67		0,00		1,00		1,00			0,22	
abr-04	0,81		0,76		0,55										0,81		0,41		0,00		1,00		1,00			0,22	
may-04	0,75		0,73		0,49										0,79		0,60		0,00		1,00		1,00			0,22	
jun-04	0,80		0,82		0,60										0,83		0,67		0,00		1,00		1,00			0,25	

ANALISIS DE LAS VARIABLES MEDIANTE FORMULA - DATOS NORMALIZADOS

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo
jul-04	0,81		0,81		0,61										0,81	0,64	0,00		1,00		0,98		0,24			
ago-04	0,77		0,78		0,55										0,79	0,66	0,00		1,00		1,00		0,25			
sep-04	0,74		0,81		0,61										0,76	0,66	0,00		1,00		0,86		0,24			
oct-04	0,74		0,77		0,65										0,78	0,66	0,00		1,00		0,83		0,28			
nov-04	0,77		0,81		0,65										0,81	0,53	0,00		1,00		0,96		0,27			
dic-04	0,86		0,90		0,74										0,81	0,47	0,00		1,00		0,96		0,27			
ene-05	0,80		0,83		0,73										0,81	0,57	0,00		1,00		0,97		0,27			
feb-05	0,78		0,80		0,68										0,80	0,40	0,00		1,00		0,98		0,25			
mar-05	0,83		0,83		0,64										0,81	0,53	0,00		1,00		0,96		0,29			
abr-05	0,80		0,83		0,68										0,76	0,64	0,00		1,00		0,96		0,38			
may-05	0,83		0,82		0,70										0,75	0,55	0,00		1,00		0,99		0,35			
jun-05	0,84		0,87		0,73										0,81	0,58	0,00		1,00		1,00		0,36			
jul-05	0,83		0,85		0,77										0,80	0,60	0,00		1,00		0,94		0,38			
ago-05	0,84		0,85		0,76										0,77	0,33	0,00		1,00		0,90		0,37			
sep-05	0,86		0,85		0,77										0,77	0,43	0,00		1,00		0,99		0,39			
oct-05	0,84		0,84		0,73										0,77	0,50	0,00		1,00		0,97		0,40			
nov-05	0,85		0,87		0,74										0,79	0,61	0,00		1,00		0,92		0,40			
dic-05	0,91		0,91		0,81										0,87	0,68	0,00		1,00		0,96		0,38			
ene-06	0,89		0,91		0,77										0,83	0,57	0,00		1,00		0,96		0,37			
feb-06	0,86		0,89		0,76										0,84	0,58	0,00		1,00		0,94		0,37			
mar-06	0,88		0,89		0,75										0,85	0,56	0,00		1,00		0,94		0,32			
abr-06	0,88		0,88		0,75										0,85	0,55	0,00		1,00		0,91		0,28			
may-06	0,89		0,89		0,74										0,84	0,53	0,00		1,00		0,93		0,18			
jun-06	0,89		0,90		0,76										0,87	0,54	0,00		1,00		0,99		0,25			
jul-06	0,91		0,90		0,76										0,86	0,56	0,00		1,00		0,98		0,49			
ago-06	0,89		0,90		0,76										0,85	0,35	0,01		1,00		0,95		0,55			
sep-06	0,90		0,91		0,77										0,89	0,53	0,02		1,00		0,95		0,52			
oct-06	0,89		0,89		0,82										0,91	0,71	0,00		1,00		0,92		0,59			
nov-06	0,90		0,88		0,81										0,91	0,60	0,01		1,00		0,94		0,61			
dic-06	0,92		0,93		0,83										0,92	0,53	0,00		1,00		0,88		0,40			
ene-07	0,91		0,88		0,79										0,91	0,52	0,00		1,00		0,88		0,53			
feb-07	0,90		0,88		0,78										0,86	0,42	0,00		1,00		0,88		0,56			
mar-07	0,91		0,89		0,83										0,90	0,45	0,00		1,00		0,90		0,58			
abr-07	0,90		0,88		0,75										0,89	0,41	0,00		1,00		0,95		0,60			

ANALISIS DE LAS VARIABLES MEDIANTE FORMULA - DATOS NORMALIZADOS

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solibanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo
may-07	0,93		0,91		0,80										0,90	0,31	0,00	1,00	0,94	0,60						
jun-07	0,92		0,90		0,80										0,94	0,40	0,00	1,00	0,96	0,61						
jul-07	0,90		0,88		0,80										0,92	0,45	0,00	1,00	0,93	0,60						
ago-07	0,91		0,89		0,80										0,93	0,41	0,00	1,00	0,97	0,63						
sep-07	0,90		0,86		0,78										0,92	0,40	0,00	1,00	0,96	0,60						
oct-07	0,89		0,83		0,75										0,90	0,35	0,00	1,00	0,97	0,60						
nov-07	0,90		0,85		0,77										0,88	0,38	0,00	1,00	0,92	0,53						
dic-07	0,91		0,87		0,82										0,96	0,57	0,00	1,00	0,92	0,58						
ene-08	0,91		0,85		0,80										0,94	0,61	0,00	1,00	0,91	0,54						
feb-08	0,91		0,84		0,80										0,95	0,55	0,00	1,00	0,89	0,55						
mar-08	0,92		0,87		0,79										0,94	0,52	0,00	1,00	0,89	0,62						
abr-08	0,93		0,89		0,82										0,92	0,51	0,00	1,00	0,91	0,55						
may-08	0,95		0,90		0,83										0,97	0,60	0,10	1,00	0,91	0,52						
jun-08	0,94		0,90		0,80										0,92	0,52	0,00	1,00	0,92	0,58						
jul-08	0,95		0,89		0,82										0,98	0,49	0,01	1,00	0,91	0,62						
ago-08	0,96		0,89		0,87										0,97	0,47	0,00	1,00	0,89	0,62						
sep-08	0,96		0,90		0,81										0,95	0,48	0,00	1,00	0,96	0,68						
oct-08	0,94		0,89		0,88										0,87	0,38	0,00	1,00	0,95	0,73						
nov-08	0,90		0,89		0,87										0,78	0,49	0,00	1,00	0,93	0,77						
dic-08	0,89		0,87		0,82										0,83	0,48	0,00	1,00	0,99	0,75						
ene-09	0,93		0,91		0,80										0,84	0,52	0,00	1,00	0,93	0,74						
feb-09	0,90		0,85		0,82										0,79	0,44	0,00	1,00	0,89	0,70						
mar-09	0,97		0,95		0,87										0,89	0,58	0,00	1,00	0,99	0,72						
abr-09	0,96		0,91		0,87										0,78	0,57	0,00	1,00	0,98	0,74						
may-09	0,91		0,86		0,87										0,77	0,43	0,00	1,00	0,91	0,68						
jun-09	0,87		0,81		0,82										0,78	0,64	0,00	1,00	0,97	0,73						
jul-09	0,94		0,90		0,77										0,85	0,57	0,02	1,00	0,90	0,66						
ago-09	0,90		0,89		0,69										0,82	0,66	0,15	1,00	0,93	0,71						
sep-09	0,93		0,91		0,80										0,85	0,77	0,14	1,00	0,99	0,71						
oct-09	0,93		0,91		0,81										0,83	0,77	0,00	1,00	1,00	0,72						
nov-09	0,92		0,91		0,81										0,78	0,64	0,00	1,00	1,00	0,75						
dic-09	0,92		0,94		0,77										0,76	0,37	0,00	1,00	1,00	0,77						
ene-10	0,88		0,88		0,84										0,69	0,43	0,00	1,00	1,00	0,72						
feb-10	0,91		0,87		0,86										0,69	0,32	0,05	1,00	1,00	0,72						



ANALISIS DE LAS VARIABLES MEDIANTE FORMULA - DATOS NORMALIZADOS

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo
mar-10	0,89		0,86		0,83										0,73	0,27	0,05	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,73		
abr-10	0,89		0,93		0,86										0,74	0,21	0,09	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,72		
may-10	0,84		0,87		0,75										0,73	0,25	0,06	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,78		
jun-10	0,89		0,84		0,69										0,83	0,09	0,06	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,84		
jul-10	0,87		0,86		0,79										0,83	0,13	0,10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,85		
ago-10	0,89		0,90		0,90										0,79	0,09	0,15	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,91		
sep-10	0,91		0,95		0,86										0,86	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,94		
oct-10	0,91		0,93		0,93										0,82	0,18	0,14	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,96		
nov-10	0,92		0,96		0,92										0,83	0,16	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99		
dic-10	0,94		0,96		0,87										0,83	0,04	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	
ene-11	0,96		0,94		0,92										0,86	0,10	0,15	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,98		
feb-11	0,94		0,96		0,91										0,85	0,10	0,23	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	
mar-11	0,93		0,96		0,96										0,87	0,10	0,17	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,90		
abr-11	0,91		0,89		0,86										0,89	0,33	0,19	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99		
may-11	0,95		0,95		0,93										0,91	0,50	0,10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,98		
jun-11	0,96		0,94		0,89										0,91	0,46	0,09	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99		
jul-11	0,95		0,90		0,98										0,90	0,47	0,11	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,97		
ago-11	0,94		0,92		0,94										0,93	0,48	0,14	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99		
sep-11	0,93		0,93		0,93										0,95	0,49	0,24	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99		
oct-11	0,94		0,92		0,91										0,93	0,43	0,26	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	
nov-11	0,97		0,93		0,94										0,96	0,43	0,28	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,98		
dic-11	1,00		0,98		0,88										0,93	0,31	0,04	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,79		
ene-12	0,98		0,93		0,89										0,94	0,30	0,41	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,76		
feb-12	0,96		0,96		0,89										0,95	0,25	0,43	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75		
mar-12	0,97		0,94		0,91										0,96	0,33	0,34	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,92		
abr-12	0,96		0,94		0,88										0,95	0,25	0,28	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,94		
may-12	0,99		0,95		0,89										0,97	0,23	0,13	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,94		
jun-12	0,97		0,96		0,85										0,97	0,20	0,27	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,95		
jul-12	0,95		0,92		0,88										0,96	0,21	0,21	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,97		
ago-12	0,88		0,91		0,84										0,95	0,12	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,91		
sep-12	0,91		0,92		0,84										0,94	0,15	0,11	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,87		
oct-12	0,92		0,93		0,83										0,91	0,00	0,15	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	
nov-12	0,91		0,95		0,84										0,92	0,09	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	
dic-12	0,89		0,92		0,77										0,85	0,24	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,87		

ANALISIS DE LAS VARIABLES MEDIANTE FORMULA - DATOS NORMALIZADOS

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo
ene-13	0,86		0,92		0,87										0,86		0,00		0,00		1,00		1,00		0,85	
feb-13	0,88		0,86		0,81										0,88		0,11		0,00		1,00		1,00		0,85	
mar-13	0,87		0,88		0,80										0,94				0,00		1,00		1,00		1,00	
abr-13	0,87		0,89		0,78										0,91				0,00		1,00		1,00		1,00	
may-13	0,90		0,93		0,82										0,94				0,00		1,00		1,00		1,00	
jun-13	0,93		0,94		0,86										0,92				0,00		1,00		1,00		1,00	
jul-13	0,95		0,97		0,89										0,93				0,00		1,00		1,00		1,00	
ago-13	0,96		0,96		0,84										0,89				0,06		1,00		1,00		1,00	
sep-13	0,94		0,94		0,81										0,90				0,00		1,00		1,00		0,98	
oct-13	0,92		0,93		0,80										0,92				0,00		1,00		1,00		0,98	
nov-13																										
dic-13	0,83		0,85		0,69										0,91				0,00		1,00		1,00		1,00	
																			0,00							
																			0,00							
																			0,00							
																			0,00							
																			0,00							
																			0,00							
																			0,00							
																			0,00							

ANALISIS DE LAS VARIABLES MEDIANTE FORMULA - DATOS NORMALIZADOS

Meses	
Cartera Total	Total Bancos Privados
	Cartera Consumo
Cartera Total	Total Bancos Medianos
	Cartera Consumo
Cartera Total	Banco del Austro
	Cartera Consumo
Cartera Total	Banco de Progreso
	Cartera Consumo
Cartera Total	Banco Préstamo
	Cartera Consumo
Cartera Total	Banco Popular
	Cartera Consumo
Cartera Total	Solbanco
	Cartera Consumo
Cartera Total	Total Bancos Pequeños
	Cartera Consumo
Cartera Total	Banco Territorial
	Cartera Consumo
Cartera Total	Banco Sudamericano
	Cartera Consumo
Cartera Total	Total Sociedades Financieras
	Cartera Consumo
Cartera Total	Total Sociedades Financieras Pequeñas
	Cartera Consumo
Cartera Total	Financiera XX
	Cartera Consumo

**PONDERACIÓN - ÍNDICE DE PARTICIPACIÓN DE LOS ACTIVOS PRODUCTIVOS EN EL ACTIVO TOTAL**

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	
ene-96	0,12				0,03		0,18		0,11		0,14					0,13		0,00		0,11					0,16		
feb-96	0,11				0,04		0,20		0,07		0,17					0,14		0,00		0,12						0,14	
mar-96	0,11				0,01		0,17		0,07		0,17					0,20		0,00		0,10						0,11	
abr-96	0,11				0,00		0,19		0,08		0,17		0,02			0,19		0,00		0,11						0,10	
may-96	0,11				0,04		0,19		0,09		0,12		0,01			0,20		0,00		0,12						0,09	
jun-96	0,11				0,04		0,19		0,11		0,15		0,03			0,21		0,00		0,12						0,09	
jul-96	0,10				0,08		0,19		0,10		0,13		0,02			0,18		0,00		0,14						0,12	
ago-96	0,10				0,07		0,20		0,05		0,15		0,04			0,21		0,00		0,14						0,10	
sep-96	0,09				0,06		0,17		0,06		0,14		0,00			0,19		0,00		0,13						0,08	
oct-96	0,09				0,09		0,17		0,04		0,14		0,03			0,22		0,00		0,12						0,09	
nov-96	0,10				0,06		0,19		0,04		0,14		0,05			0,20		0,00		0,11						0,07	
dic-96	0,13				0,11		0,19		0,11		0,17		0,01			0,23		0,00		0,14						0,07	
ene-97	0,12				0,11		0,19		0,10		0,17		0,00			0,19		0,00		0,16						0,12	
feb-97	0,11				0,07		0,20		0,08		0,14		0,01			0,22		0,00		0,16						0,10	
mar-97	0,11				0,06		0,21		0,14		0,14		0,00			0,22		0,00		0,16						0,10	
abr-97	0,10				0,06		0,18		0,13		0,13		0,00			0,18		0,00		0,15						0,12	
may-97	0,12				0,07		0,20		0,13		0,15		0,01			0,21		0,00		0,14						0,11	
jun-97	0,12				0,08		0,20		0,14		0,16		0,00			0,20		0,00		0,15						0,14	
jul-97	0,12				0,10		0,19		0,10		0,10		0,03			0,20		0,00		0,15						0,10	
ago-97	0,12				0,10		0,19		0,09		0,07		0,02			0,15		0,00		0,13						0,11	
sep-97	0,12				0,09		0,19		0,08		0,18		0,05			0,19		0,00		0,14						0,09	
oct-97	0,11				0,09		0,19		0,07		0,08		0,00			0,20		0,00		0,13						0,10	
nov-97	0,11				0,09		0,11		0,09		0,05		0,01			0,18		0,00		0,13						0,09	
dic-97	0,14				0,12		0,15		0,13		0,16		0,02			0,18		0,00		0,15						0,11	
ene-98	0,12				0,12		0,15		0,11		0,14		0,00			0,16		0,00		0,18						0,11	
feb-98	0,12				0,11		0,15		0,11		0,15		0,00			0,16		0,00		0,18						0,10	
mar-98	0,13				0,11		0,17		0,10		0,16		0,00			0,18		0,00		0,21						0,11	
abr-98	0,13				0,10		0,15		0,15		0,17					0,16		0,02		0,21						0,10	
may-98	0,13				0,11		0,14		0,15		0,16					0,15		0,00		0,21						0,11	
jun-98	0,13				0,09		0,14		0,13		0,15					0,08		0,00		0,20						0,11	
jul-98	0,13				0,09		0,15		0,11		0,21					0,13		0,04		0,19						0,12	
ago-98	0,12				0,09		0,15				0,16					0,13		0,07		0,17						0,12	
sep-98	0,13				0,08		0,16				0,08					0,15		0,09		0,16						0,12	
oct-98	0,13				0,06		0,17				0,03		0,00			0,15		0,13		0,17						0,11	

**PONDERACIÓN - ÍNDICE DE PARTICIPACIÓN DE LOS ACTIVOS PRODUCTIVOS EN EL ACTIVO TOTAL**

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	
nov-98	0,12				0,06		0,14				0,08		0,00			0,13		0,12		0,17					0,11		
dic-98	0,16				0,11		0,18				0,16		0,00			0,18		0,16		0,18						0,12	
ene-99	0,14				0,08		0,20				0,10		0,00			0,12		0,11		0,16						0,11	
feb-99	0,15				0,08		0,19				0,16		0,00			0,13		0,13		0,16						0,12	
mar-99	0,14				0,05		0,19				0,14		0,00			0,15		0,18		0,16						0,12	
abr-99	0,11				0,03		0,16				0,11		0,00			0,15		0,16		0,14						0,09	
may-99	0,09				0,01		0,10				0,12		0,00			0,17		0,17		0,13						0,06	
jun-99	0,09				0,00		0,03				0,14		0,00			0,16		0,19		0,14						0,09	
jul-99	0,08				0,03		0,00				0,19		0,00			0,12		0,25		0,11						0,09	
ago-99	0,08				0,02		0,00				0,13		0,00			0,10		0,25		0,11						0,09	
sep-99	0,11				0,04		0,00				0,25		0,00			0,11		0,25		0,11						0,14	
oct-99	0,10				0,00		0,00		0,12		0,25		0,00			0,08		0,25		0,12						0,14	
nov-99	0,09				0,00		0,00		0,12		0,25		0,00			0,13		0,25		0,10						0,14	
dic-99	0,14				0,00		0,00		0,00		0,25		0,09			0,12		0,25		0,10						0,16	
ene-00	0,12				0,00		0,00		0,11		0,25		0,11			0,03		0,25		0,08						0,17	
feb-00	0,13				0,00		0,00		0,10		0,25		0,07			0,01		0,25		0,09						0,15	
mar-00	0,10				0,00		0,00		0,22		0,25		0,00			0,00		0,25		0,08						0,00	
abr-00	0,06				0,00		0,12		0,00		0,05		0,00			0,00		0,00		0,09						0,07	
may-00	0,05				0,00		0,12		0,00		0,05		0,00			0,00		0,00		0,09						0,05	
jun-00	0,04				0,00		0,00		0,00		0,06		0,00			0,00		0,00		0,11						0,06	
jul-00	0,00				0,00		0,00		0,00		0,06		0,00			0,00		0,00		0,09						0,08	
ago-00	0,00				0,00		0,00		0,00		0,06		0,00			0,00		0,00		0,10						0,09	
sep-00	0,02				0,00		0,00		0,00		0,06		0,00			0,00		0,00		0,09						0,07	
oct-00	0,01				0,00		0,00		0,00		0,05		0,00			0,00		0,00		0,14						0,08	
nov-00	0,01				0,00		0,00		0,00		0,05		0,00			0,00		0,00		0,14						0,10	
dic-00	0,03				0,02		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,16						0,13	
ene-01	0,04				0,01		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,19						0,13	
feb-01	0,04				0,01		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,19						0,16	
mar-01	0,05				0,03		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,20						0,17	
abr-01	0,04				0,04		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,02		0,20						0,16	
may-01	0,07				0,06		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,03		0,21						0,17	
jun-01	0,08				0,06		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,02		0,21						0,18	
jul-01	0,08				0,06		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,01		0,21						0,18	
ago-01	0,10				0,06		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,19						0,18	

**PONDERACIÓN - ÍNDICE DE PARTICIPACIÓN DE LOS ACTIVOS PRODUCTIVOS EN EL ACTIVO TOTAL**

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo
sep-01	0,11				0,09		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,18					0,20	
oct-01	0,10				0,08		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,19					0,20	
nov-01	0,10				0,09		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,19					0,20	
dic-01	0,08				0,10		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,20					0,00	
ene-02	0,09				0,09		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,21					0,00	
feb-02	0,08				0,09		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,21					0,00	
mar-02	0,08				0,08		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,23					0,00	
abr-02	0,08				0,08		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,24					0,00	
may-02	0,08				0,08		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,24					0,00	
jun-02	0,14				0,10		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00		0,24					0,00	
jul-02	0,17		0,17		0,07										0,17		0,00		0,00		0,25		0,18		0,00	
ago-02	0,17		0,19		0,08										0,16		0,00		0,00		0,25		0,18		0,00	
sep-02	0,17		0,18		0,09										0,16		0,00		0,00		0,25		0,19		0,00	
oct-02	0,17		0,18		0,08										0,17		0,03		0,00		0,25		0,18		0,00	
nov-02	0,17		0,17		0,08										0,17		0,03		0,00		0,25		0,19		0,00	
dic-02	0,18		0,18		0,10										0,18		0,00		0,00		0,25		0,25		0,00	
ene-03	0,18		0,18		0,09										0,18		0,03		0,00		0,25		0,25		0,00	
feb-03	0,17		0,16		0,07										0,17		0,02		0,00		0,25		0,25		0,00	
mar-03	0,17		0,17		0,05										0,18		0,00		0,00		0,25		0,25		0,00	
abr-03	0,17		0,17		0,09										0,17		0,01		0,00		0,25		0,25		0,01	
may-03	0,17		0,17		0,09										0,18		0,08		0,00		0,25		0,25		0,03	
jun-03	0,17		0,17		0,09										0,18		0,07		0,00		0,25		0,25		0,03	
jul-03	0,17		0,17		0,09										0,18		0,07		0,00		0,25		0,25		0,03	
ago-03	0,16		0,16		0,10										0,15		0,05		0,00		0,25		0,25		0,03	
sep-03	0,17		0,17		0,08										0,16		0,09		0,00		0,25		0,25		0,03	
oct-03	0,18		0,17		0,09										0,17		0,12		0,00		0,21		0,25		0,04	
nov-03	0,18		0,17		0,11										0,15		0,14		0,00		0,20		0,25		0,05	
dic-03	0,19		0,19		0,13										0,19		0,12		0,00		0,20		0,21		0,05	
ene-04	0,19		0,18		0,13										0,18		0,11		0,00		0,22		0,23		0,05	
feb-04	0,17		0,17		0,12										0,19		0,16		0,00		0,21		0,24		0,04	
mar-04	0,19		0,18		0,12										0,20		0,17		0,00		0,25		0,25		0,06	
abr-04	0,20		0,19		0,14										0,20		0,10		0,00		0,25		0,25		0,06	
may-04	0,19		0,18		0,12										0,20		0,15		0,00		0,25		0,25		0,06	
jun-04	0,20		0,21		0,15										0,21		0,17		0,00		0,25		0,25		0,06	

**PONDERACIÓN - ÍNDICE DE PARTICIPACIÓN DE LOS ACTIVOS PRODUCTIVOS EN EL ACTIVO TOTAL**

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo
jul-04	0,20		0,20		0,15											0,20	0,16	0,00		0,25		0,25		0,06		
ago-04	0,19		0,20		0,14											0,20	0,17	0,00		0,25		0,25		0,06		
sep-04	0,19		0,20		0,15											0,19	0,17	0,00		0,25		0,22		0,06		
oct-04	0,19		0,19		0,16											0,20	0,17	0,00		0,25		0,21		0,07		
nov-04	0,19		0,20		0,16											0,20	0,13	0,00		0,25		0,24		0,07		
dic-04	0,22		0,23		0,19											0,20	0,12	0,00		0,25		0,24		0,07		
ene-05	0,20		0,21		0,18											0,20	0,14	0,00		0,25		0,24		0,07		
feb-05	0,20		0,20		0,17											0,20	0,10	0,00		0,25		0,25		0,06		
mar-05	0,21		0,21		0,16											0,20	0,13	0,00		0,25		0,24		0,07		
abr-05	0,20		0,21		0,17											0,19	0,16	0,00		0,25		0,24		0,10		
may-05	0,21		0,21		0,18											0,19	0,14	0,00		0,25		0,25		0,09		
jun-05	0,21		0,22		0,18											0,20	0,15	0,00		0,25		0,25		0,09		
jul-05	0,21		0,21		0,19											0,20	0,15	0,00		0,25		0,24		0,10		
ago-05	0,21		0,21		0,19											0,19	0,08	0,00		0,25		0,23		0,09		
sep-05	0,22		0,21		0,19											0,19	0,11	0,00		0,25		0,25		0,10		
oct-05	0,21		0,21		0,18											0,19	0,13	0,00		0,25		0,24		0,10		
nov-05	0,21		0,22		0,19											0,20	0,15	0,00		0,25		0,23		0,10		
dic-05	0,23		0,23		0,20											0,22	0,17	0,00		0,25		0,24		0,10		
ene-06	0,22		0,23		0,19											0,21	0,14	0,00		0,25		0,24		0,09		
feb-06	0,22		0,22		0,19											0,21	0,15	0,00		0,25		0,24		0,09		
mar-06	0,22		0,22		0,19											0,21	0,14	0,00		0,25		0,24		0,08		
abr-06	0,22		0,22		0,19											0,21	0,14	0,00		0,25		0,23		0,07		
may-06	0,22		0,22		0,19											0,21	0,13	0,00		0,25		0,23		0,05		
jun-06	0,22		0,23		0,19											0,22	0,14	0,00		0,25		0,25		0,06		
jul-06	0,23		0,23		0,19											0,22	0,14	0,00		0,25		0,25		0,12		
ago-06	0,22		0,23		0,19											0,21	0,09	0,00		0,25		0,24		0,14		
sep-06	0,23		0,23		0,19											0,22	0,13	0,01		0,25		0,24		0,13		
oct-06	0,22		0,22		0,21											0,23	0,18	0,00		0,25		0,23		0,15		
nov-06	0,23		0,22		0,20											0,23	0,15	0,00		0,25		0,24		0,15		
dic-06	0,23		0,23		0,21											0,23	0,13	0,00		0,25		0,22		0,10		
ene-07	0,23		0,22		0,20											0,23	0,13	0,00		0,25		0,22		0,13		
feb-07	0,23		0,22		0,20											0,22	0,11	0,00		0,25		0,22		0,14		
mar-07	0,23		0,22		0,21											0,23	0,11	0,00		0,25		0,23		0,15		
abr-07	0,23		0,22		0,19											0,22	0,10	0,00		0,25		0,24		0,15		

**PONDERACIÓN - ÍNDICE DE PARTICIPACIÓN DE LOS ACTIVOS PRODUCTIVOS EN EL ACTIVO TOTAL**

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo
may-07	0,23		0,23		0,20											0,23	0,08	0,00		0,25		0,24		0,15		
jun-07	0,23		0,23		0,20											0,24	0,10	0,00		0,25		0,24		0,15		
jul-07	0,23		0,22		0,20											0,23	0,11	0,00		0,25		0,23		0,15		
ago-07	0,23		0,22		0,20											0,23	0,10	0,00		0,25		0,24		0,16		
sep-07	0,23		0,22		0,20											0,23	0,10	0,00		0,25		0,24		0,15		
oct-07	0,22		0,21		0,19											0,23	0,09	0,00		0,25		0,24		0,15		
nov-07	0,23		0,21		0,19											0,22	0,10	0,00		0,25		0,23		0,13		
dic-07	0,23		0,22		0,21											0,24	0,14	0,00		0,25		0,23		0,15		
ene-08	0,23		0,21		0,20											0,24	0,15	0,00		0,25		0,23		0,14		
feb-08	0,23		0,21		0,20											0,24	0,14	0,00		0,25		0,22		0,14		
mar-08	0,23		0,22		0,20											0,24	0,13	0,00		0,25		0,22		0,16		
abr-08	0,23		0,22		0,21											0,23	0,13	0,00		0,25		0,23		0,14		
may-08	0,24		0,23		0,21											0,24	0,15	0,03		0,25		0,23		0,13		
jun-08	0,24		0,23		0,20											0,23	0,13	0,00		0,25		0,23		0,15		
jul-08	0,24		0,22		0,21											0,25	0,12	0,00		0,25		0,23		0,16		
ago-08	0,24		0,22		0,22											0,24	0,12	0,00		0,25		0,22		0,16		
sep-08	0,24		0,23		0,20											0,24	0,12	0,00		0,25		0,24		0,17		
oct-08	0,24		0,22		0,22											0,22	0,10	0,00		0,25		0,24		0,18		
nov-08	0,23		0,22		0,22											0,20	0,12	0,00		0,25		0,23		0,19		
dic-08	0,22		0,22		0,21											0,21	0,12	0,00		0,25		0,25		0,19		
ene-09	0,23		0,23		0,20											0,21	0,13	0,00		0,25		0,23		0,19		
feb-09	0,23		0,21		0,21											0,20	0,11	0,00		0,25		0,22		0,18		
mar-09	0,24		0,24		0,22											0,22	0,15	0,00		0,25		0,25		0,18		
abr-09	0,24		0,23		0,22											0,20	0,14	0,00		0,25		0,25		0,19		
may-09	0,23		0,22		0,22											0,19	0,11	0,00		0,25		0,23		0,17		
jun-09	0,22		0,20		0,21											0,20	0,16	0,00		0,25		0,24		0,18		
jul-09	0,24		0,23		0,19											0,21	0,14	0,01		0,25		0,23		0,17		
ago-09	0,23		0,22		0,17											0,21	0,17	0,04		0,25		0,23		0,18		
sep-09	0,23		0,23		0,20											0,21	0,19	0,04		0,25		0,25		0,18		
oct-09	0,23		0,23		0,20											0,21	0,19	0,00		0,25		0,25		0,18		
nov-09	0,23		0,23		0,20											0,20	0,16	0,00		0,25		0,25		0,19		
dic-09	0,23		0,24		0,19											0,19	0,09	0,00		0,25		0,25		0,19		
ene-10	0,22		0,22		0,21											0,17	0,11	0,00		0,25		0,25		0,18		
feb-10	0,23		0,22		0,22											0,17	0,08	0,01		0,25		0,25		0,18		



**PONDERACIÓN - ÍNDICE DE PARTICIPACIÓN DE LOS ACTIVOS PRODUCTIVOS EN EL ACTIVO TOTAL**

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solibanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo
mar-10	0,22		0,22		0,21											0,18	0,07	0,01		0,25		0,25		0,18		
abr-10	0,22		0,23		0,22											0,19	0,05	0,02		0,25		0,25		0,18		
may-10	0,21		0,22		0,19											0,18	0,06	0,02		0,25		0,25		0,20		
jun-10	0,22		0,21		0,17											0,21	0,02	0,02		0,25		0,25		0,21		
jul-10	0,22		0,22		0,20											0,21	0,03	0,03		0,25		0,25		0,21		
ago-10	0,22		0,23		0,23											0,20	0,02	0,04		0,25		0,25		0,23		
sep-10	0,23		0,24		0,22											0,22	0,06	0,06		0,25		0,25		0,24		
oct-10	0,23		0,23		0,23											0,21	0,05	0,04		0,25		0,25		0,24		
nov-10	0,23		0,24		0,23											0,21	0,04	0,00		0,25		0,25		0,25		
dic-10	0,24		0,24		0,22											0,21	0,01	0,00		0,25		0,25		0,25		
ene-11	0,24		0,24		0,23											0,22	0,03	0,04		0,25		0,25		0,25		
feb-11	0,24		0,24		0,23											0,21	0,03	0,06		0,25		0,25		0,25		
mar-11	0,23		0,24		0,24											0,22	0,03	0,04		0,25		0,25		0,23		
abr-11	0,23		0,22		0,22											0,22	0,08	0,05		0,25		0,25		0,25		
may-11	0,24		0,24		0,23											0,23	0,13	0,03		0,25		0,25		0,25		
jun-11	0,24		0,24		0,22											0,23	0,12	0,02		0,25		0,25		0,25		
jul-11	0,24		0,23		0,25											0,23	0,12	0,03		0,25		0,25		0,24		
ago-11	0,24		0,23		0,24											0,23	0,12	0,04		0,25		0,25		0,25		
sep-11	0,23		0,23		0,23											0,24	0,12	0,06		0,25		0,25		0,25		
oct-11	0,24		0,23		0,23											0,23	0,11	0,07		0,25		0,25		0,25		
nov-11	0,24		0,23		0,24											0,24	0,11	0,07		0,25		0,25		0,25		
dic-11	0,25		0,25		0,22											0,23	0,08	0,01		0,25		0,25		0,20		
ene-12	0,25		0,23		0,22											0,24	0,08	0,10		0,25		0,25		0,19		
feb-12	0,24		0,24		0,22											0,24	0,06	0,11		0,25		0,25		0,19		
mar-12	0,24		0,24		0,23											0,24	0,08	0,09		0,25		0,25		0,23		
abr-12	0,24		0,24		0,22											0,24	0,06	0,07		0,25		0,25		0,24		
may-12	0,25		0,24		0,22											0,24	0,06	0,03		0,25		0,25		0,24		
jun-12	0,24		0,24		0,21											0,24	0,05	0,07		0,25		0,25		0,24		
jul-12	0,24		0,23		0,22											0,24	0,05	0,05		0,25		0,25		0,24		
ago-12	0,22		0,23		0,21											0,24	0,03	0,00		0,25		0,25		0,23		
sep-12	0,23		0,23		0,21											0,24	0,04	0,03		0,25		0,25		0,22		
oct-12	0,23		0,23		0,21											0,23	0,00	0,04		0,25		0,25		0,25		
nov-12	0,23		0,24		0,21											0,23	0,02	0,00		0,25		0,25		0,25		
dic-12	0,22		0,23		0,19											0,21	0,06	0,00		0,25		0,25		0,22		

**PONDERACIÓN - ÍNDICE DE PARTICIPACIÓN DE LOS ACTIVOS PRODUCTIVOS EN EL ACTIVO TOTAL**

Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco de Progreso		Banco Préstamo		Banco Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo	Cartera Total	Cartera Consumo
ene-13	0,22		0,23		0,22										0,22		0,00		0,00		0,25		0,25		0,21	
feb-13	0,22		0,22		0,20										0,22		0,03		0,00		0,25		0,25		0,21	
mar-13	0,22		0,22		0,20										0,24				0,00		0,25		0,25		0,25	
abr-13	0,22		0,22		0,20										0,23				0,00		0,25		0,25		0,25	
may-13	0,23		0,23		0,21										0,24				0,00		0,25		0,25		0,25	
jun-13	0,23		0,24		0,22										0,23				0,00		0,25		0,25		0,25	
jul-13	0,24		0,24		0,22										0,23				0,00		0,25		0,25		0,25	
ago-13	0,24		0,24		0,21										0,22				0,02		0,25		0,25		0,25	
sep-13	0,24		0,24		0,20										0,23				0,00		0,25		0,25		0,25	
oct-13	0,23		0,23		0,20										0,23				0,00		0,25		0,25		0,25	
nov-13																										
dic-13	0,21		0,21		0,17										0,23				0,00		0,25		0,25		0,25	
																			0,00							
																			0,00							
																			0,00							
																			0,00							
																			0,00							
																			0,00							
																			0,00							
																			0,00							
																			0,00							
																			0,00							
																			0,00							

<b>FACTOR DE PONDERACIÓN</b>	0,25
------------------------------	------

**PONDERACIÓN - ÍNDICE DE PARTICIPACIÓN DE LOS ACTIVOS PRODUCTIVOS EN EL ACTIVO TOTAL**

		Meses
Cartera Total	Cartera Consumo	Total Bancos Privados
Cartera Total	Cartera Consumo	Banco del Austro
Cartera Total	Cartera Consumo	Banco Préstamo
Cartera Total	Cartera Consumo	Solbanco
Cartera Total	Cartera Consumo	Banco Territorial
Cartera Total	Cartera Consumo	Total Sociedades Financieras
Cartera Total	Cartera Consumo	Financiera XX

**Anexo no. 04 Procesamiento de la información – Índice de calidad de la cartera**

INDICE DE CALIDAD DE LA CARTERA																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
ene-96	0,61				0,29		0,93		0,48		0,84					0,73		0,50		0,52					0,77	
feb-96	0,54				0,28		0,95		0,45		0,90					0,70		0,50		0,48					0,73	
mar-96	0,56				0,21		0,92		0,50		0,92		0,44			0,93		0,50		0,39					0,62	
abr-96	0,54				0,15		0,94		0,46		0,90		0,41			0,92		0,75		0,41					0,57	
may-96	0,53				0,28		0,94		0,50		0,87		0,40			0,76		0,75		0,43					0,39	
jun-96	0,64				0,34		0,94		0,54		0,90		0,48			0,96		0,75		0,52					0,40	
jul-96	0,61				0,41		0,94		0,48		0,88		0,48			0,93		0,75		0,60					0,55	
ago-96	0,63				0,39		0,95		0,41		0,90		0,49			0,96		0,50		0,61					0,54	
sep-96	0,65				0,40		0,92		0,47		0,89		0,55			0,94		0,50		0,59					0,35	
oct-96	0,64				0,43		0,92		0,38		0,89		0,48			0,97		0,50		0,56					0,38	
nov-96	0,65				0,41		0,94		0,39		0,89		0,49			0,95		0,50		0,55					0,32	
dic-96	0,81				0,49		0,94		0,70		0,92		0,40			0,98		0,50		0,68					0,36	
ene-97	0,77				0,49		0,94		0,63		0,92		0,39			0,94		0,50		0,71					0,47	
feb-97	0,75				0,44		0,95		0,57		0,89		0,40			0,97		0,50		0,69					0,49	
mar-97	0,77				0,43		0,96		0,82		0,89		0,38			0,97		0,00		0,72					0,46	
abr-97	0,77				0,40		0,93		0,69		0,88		0,43			0,93		0,00		0,66					0,50	
may-97	0,77				0,40		0,95		0,75		0,90		0,46			0,96		0,00		0,64					0,48	
jun-97	0,82				0,41		0,95		0,78		0,91		0,46			0,95		0,00		0,69					0,58	
jul-97	0,81				0,45		0,94		0,63		0,85		0,52			0,95		0,00		0,74					0,50	
ago-97	0,80				0,47		0,94		0,59		0,82		0,49			0,90		0,00		0,71					0,50	
sep-97	0,81				0,46		0,94		0,55		0,93		0,50			0,94		0,00		0,79					0,49	
oct-97	0,79				0,46		0,94		0,55		0,83		0,41			0,86		0,00		0,81					0,47	
nov-97	0,80				0,47		0,86		0,58		0,80		0,40			0,82		0,00		0,81					0,46	
dic-97	0,87				0,53		0,90		0,75		0,91		0,46			0,92		0,00		0,85					0,52	
ene-98	0,84				0,50		0,90		0,68		0,89		0,41			0,90		0,00		0,89					0,52	
feb-98	0,84				0,48		0,90		0,68		0,90		0,46			0,89		0,00		0,88					0,48	
mar-98	0,85				0,47		0,92		0,68		0,91		0,52			0,91		0,00		0,92					0,59	
abr-98	0,85				0,47		0,90		0,87		0,92					0,86		0,02		0,93					0,55	
may-98	0,83				0,50		0,88		0,86		0,91					0,67		0,00		0,94					0,57	
jun-98	0,84				0,45		0,87		0,77		0,90					0,64		0,75		0,93					0,58	
jul-98	0,85				0,45		0,83		0,66		0,96					0,65		0,79		0,93					0,68	
ago-98	0,83				0,44		0,80				0,91					0,67		0,82		0,87					0,66	
sep-98	0,80				0,42		0,79				0,83					0,87		0,84		0,88					0,66	
oct-98	0,78				0,37		0,77				0,77		0,18			0,70		0,88		0,88					0,64	
nov-98	0,76				0,38		0,70				0,82		0,22			0,74		0,87		0,87					0,61	

INDICE DE CALIDAD DE LA CARTERA																											
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX		
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	
dic-98	0,87				0,65		0,92					0,91		0,61				0,92		0,16		0,89				0,67	
ene-99	0,84				0,51		0,95					0,85		0,57				0,83		0,11		0,87				0,66	
feb-99	0,85				0,48		0,91					0,91		0,50				0,78		0,13		0,86				0,70	
mar-99	0,83				0,40		0,86					0,89		0,40				0,69		0,72		0,85				0,74	
abr-99	0,68				0,24		0,55					0,84		0,25				0,76		0,72		0,81				0,68	
may-99	0,61				0,19		0,37					0,85		0,16				0,80		0,74		0,79				0,57	
jun-99	0,52				0,12		0,03					0,82		0,00				0,86		0,86		0,80				0,70	
jul-99	0,44				0,24		0,00					0,80		0,21				0,75		0,98		0,74				0,48	
ago-99	0,48				0,23		0,00					0,63		0,22				0,69		1,00		0,73				0,43	
sep-99	0,46				0,20		0,00					0,83		0,22				0,77		0,25		0,73				0,73	
oct-99	0,41				0,15		0,00		0,12			0,80		0,22				0,68		0,25		0,75				0,82	
nov-99	0,40				0,13		0,00		0,31			0,78		0,20				0,74		0,25		0,73				0,81	
dic-99	0,50				0,12		0,24		0,18			0,67		0,34				0,76		0,25		0,73				0,87	
ene-00	0,44				0,17		0,20		0,28			0,60		0,36				0,48		0,25		0,70				0,86	
feb-00	0,44				0,16		0,20		0,27			0,60		0,32				0,42		0,25		0,71				0,84	
mar-00	0,37				0,11		0,20		0,47			0,56		0,25				0,51		0,25		0,71				0,69	
abr-00	0,31				0,00		0,37		0,25			0,30		0,25				0,00		0,00		0,60				0,40	
may-00	0,30				0,00		0,37		0,25			0,30		0,25				0,04		0,68		0,65				0,76	
jun-00	0,29				0,00		0,25		0,25			0,31		0,25				0,11		0,67		0,69				0,73	
jul-00	0,25				0,00		0,25		0,25			0,31		0,25				0,00		0,65		0,55				0,83	
ago-00	0,25				0,00		0,25		0,25			0,31		0,25				0,00		0,67		0,56				0,84	
sep-00	0,27				0,00		0,25		0,25			0,31		0,25				0,00		0,69		0,59				0,77	
oct-00	0,26				0,00		0,25		0,25			0,30		0,25				0,00		0,71		0,69				0,83	
nov-00	0,26				0,00		0,25		0,25			0,30		0,25				0,00		0,75		0,67				0,85	
dic-00	0,28				0,11		0,25		0,25			0,25		0,25				0,00		0,75		0,77				0,88	
ene-01	0,29				0,08		0,25		0,25			0,25		0,25				0,00		0,75		0,80				0,88	
feb-01	0,29				0,07		0,25		0,25			0,25		0,25				0,07		0,75		0,75				0,91	
mar-01	0,30				0,16		0,25		0,25			0,22		0,25				0,00		0,75		0,80				0,92	
abr-01	0,29				0,16		0,25		0,25			0,25		0,25				0,00		0,75		0,81				0,75	
may-01	0,32				0,19		0,25		0,25			0,25		0,25				0,00		0,56		0,82				0,80	
jun-01	0,33				0,25		0,25		0,25			0,25		0,25				0,03		0,58		0,88				0,93	
jul-01	0,35				0,24		0,25		0,25			0,25		0,25				0,00		0,59		0,88				0,93	
ago-01	0,38				0,25		0,25		0,25			0,25		0,25				0,00		0,61		0,81				0,78	
sep-01	0,41				0,24		0,25		0,25			0,25		0,25				0,00		0,63		0,75				0,95	
oct-01	0,38				0,27		0,25		0,25			0,25		0,25				0,02		0,62		0,74				0,95	

INDICE DE CALIDAD DE LA CARTERA																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
nov-01	0,40				0,30		0,25		0,25		0,25		0,25				0,00		0,62		0,76				0,81	
dic-01	0,33				0,50		0,25		0,25		0,25		0,25				0,11		0,00		0,85				0,71	
ene-02	0,34				0,47		0,25		0,25		0,25		0,25				0,00		0,75		0,86				0,70	
feb-02	0,33				0,42		0,25		0,25		0,25		0,25				0,00		0,75		0,85				0,75	
mar-02	0,33				0,42		0,25		0,25		0,25		0,25				0,00		0,00		0,87				0,75	
abr-02	0,33				0,42		0,25		0,25		0,25		0,25				0,00		0,68		0,90				0,75	
may-02	0,33				0,42		0,25		0,25		0,25		0,25				0,00		0,58		0,91				0,75	
jun-02	0,53				0,45		0,00		0,00		0,00		0,00				0,12		0,00		0,92				0,53	
jul-02	0,81	0,42	0,78	0,28	0,33	0,11									0,80	0,47	0,08	0,04	0,00	0,00	0,95	0,70	0,92	0,67	0,71	0,77
ago-02	0,81	0,42	0,84	0,29	0,36	0,13									0,81	0,45	0,23	0,08	0,68	0,42	0,96	0,71	0,93	0,68	0,75	0,78
sep-02	0,81	0,48	0,82	0,34	0,39	0,18									0,83	0,46	0,40	0,25	0,00	0,00	0,96	0,71	0,94	0,73	0,55	0,77
oct-02	0,81	0,47	0,79	0,34	0,39	0,18									0,81	0,47	0,56	0,11	0,37	0,32	0,95	0,70	0,93	0,67	0,49	0,76
nov-02	0,80	0,46	0,70	0,34	0,36	0,19									0,83	0,48	0,54	0,19	0,39	0,35	0,94	0,69	0,94	0,61	0,57	0,60
dic-02	0,83	0,52	0,84	0,39	0,38	0,12									0,91	0,52	0,50	0,25	0,00	0,00	0,95	0,70	0,96	0,75	0,43	0,42
ene-03	0,82	0,52	0,78	0,47	0,36	0,20									0,90	0,51	0,59	0,42	0,72	0,59	0,95	0,70	0,95	0,75	0,51	0,76
feb-03	0,80	0,50	0,71	0,45	0,32	0,16									0,87	0,46	0,59	0,32	0,72	0,62	0,94	0,69	0,95	0,74	0,47	0,75
mar-03	0,80	0,46	0,68	0,31	0,16	0,02									0,85	0,43	0,51	0,07	0,43	0,34	0,93	0,62	0,95	0,74	0,59	0,75
abr-03	0,80	0,47	0,70	0,36	0,36	0,24									0,82	0,44	0,55	0,37	0,53	0,42	0,94	0,65	0,94	0,69	0,57	0,75
may-03	0,80	0,47	0,67	0,35	0,36	0,20									0,81	0,43	0,70	0,61	0,74	0,73	0,94	0,65	0,95	0,73	0,62	0,74
jun-03	0,80	0,42	0,69	0,33	0,33	0,20									0,77	0,40	0,74	0,75	0,75	0,75	0,94	0,60	0,97	0,74	0,62	0,74
jul-03	0,80	0,43	0,67	0,30	0,32	0,13									0,71	0,40	0,75	0,75	0,49	0,48	0,94	0,59	0,95	0,67	0,50	0,73
ago-03	0,79	0,41	0,63	0,27	0,37	0,16									0,68	0,39	0,74	0,70	0,55	0,50	0,94	0,60	0,95	0,60	0,49	0,75
sep-03	0,81	0,44	0,67	0,31	0,32	0,13									0,73	0,38	0,84	0,74	0,66	0,59	0,95	0,55	0,97	0,68	0,50	0,75
oct-03	0,81	0,41	0,68	0,28	0,34	0,15									0,72	0,37	0,85	0,60	0,72	0,66	0,60	0,23	0,96	0,63	0,55	0,66
nov-03	0,82	0,41	0,68	0,29	0,37	0,13									0,65	0,38	0,87	0,58	0,38	0,29	0,53	0,19	0,95	0,55	0,58	0,76
dic-03	0,86	0,47	0,79	0,41	0,50	0,30									0,78	0,38	0,87	0,50	0,73	0,70	0,66	0,29	0,90	0,73	0,56	0,48
ene-04	0,84	0,43	0,74	0,33	0,46	0,26									0,76	0,36	0,86	0,40	0,67	0,56	0,68	0,32	0,89	0,59	0,55	0,77
feb-04	0,81	0,36	0,66	0,25	0,37	0,16									0,74	0,35	0,91	0,62	0,44	0,31	0,59	0,24	0,89	0,55	0,48	0,76
mar-04	0,85	0,46	0,76	0,38	0,46	0,26									0,79	0,38	0,92	0,29	0,34	0,18	0,93	0,52	0,94	0,72	0,67	0,78
abr-04	0,86	0,50	0,77	0,43	0,53	0,35									0,79	0,40	0,85	0,71	0,34	0,19	0,92	0,50	0,93	0,58	0,65	0,78
may-04	0,84	0,47	0,75	0,40	0,47	0,34									0,76	0,37	0,90	0,60	0,18	0,21	0,92	0,50	0,91	0,53	0,61	0,61
jun-04	0,88	0,50	0,87	0,48	0,54	0,37									0,74	0,37	0,91	0,47	0,71	0,70	0,93	0,51	0,91	0,65	0,70	0,56
jul-04	0,87	0,50	0,83	0,50	0,55	0,37									0,73	0,38	0,74	0,33	0,68	0,61	0,93	0,53	0,90	0,65	0,66	0,60
ago-04	0,85	0,49	0,80	0,49	0,52	0,37									0,69	0,37	0,73	0,22	0,41	0,30	0,94	0,55	0,93	0,60	0,67	0,62
sep-04	0,84	0,50	0,84	0,53	0,57	0,41									0,70	0,38	0,68	0,27	0,75	0,71	0,93	0,50	0,85	0,66	0,64	0,62

INDICE DE CALIDAD DE LA CARTERA																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
oct-04	0,85	0,49	0,83	0,51	0,60	0,40									0,71	0,38	0,74	0,33	0,73	0,69	0,92	0,48	0,77	0,59	0,67	0,58
nov-04	0,84	0,49	0,83	0,49	0,60	0,40									0,70	0,37	0,56	0,04	0,74	0,70	0,90	0,43	0,78	0,58	0,63	0,66
dic-04	0,91	0,53	0,95	0,59	0,69	0,47									0,77	0,38	0,73	0,46	0,75	0,74	0,94	0,55	0,84	0,65	0,70	0,70
ene-05	0,88	0,50	0,89	0,52	0,63	0,41									0,72	0,36	0,75	0,60	0,66	0,54	0,92	0,50	0,87	0,52	0,63	0,75
feb-05	0,87	0,47	0,87	0,51	0,60	0,42									0,70	0,35	0,49	0,51	0,65	0,62	0,89	0,41	0,88	0,50	0,60	0,53
mar-05	0,88	0,48	0,88	0,51	0,57	0,38									0,70	0,34	0,70	0,46	0,71	0,70	0,91	0,47	0,82	0,51	0,56	0,79
abr-05	0,88	0,49	0,88	0,52	0,60	0,40									0,64	0,36	0,69	0,41	0,72	0,68	0,91	0,47	0,84	0,53	0,68	0,79
may-05	0,89	0,50	0,87	0,51	0,59	0,38									0,67	0,37	0,55	0,42	0,62	0,49	0,91	0,47	0,88	0,52	0,61	0,79
jun-05	0,91	0,51	0,88	0,45	0,63	0,43									0,76	0,37	0,57	0,48	0,71	0,69	0,92	0,48	0,87	0,55	0,58	0,79
jul-05	0,90	0,50	0,84	0,42	0,67	0,44									0,73	0,38	0,58	0,49	0,69	0,67	0,91	0,46	0,74	0,56	0,59	0,78
ago-05	0,90	0,49	0,82	0,42	0,63	0,41									0,72	0,38	0,52	0,45	0,68	0,64	0,91	0,48	0,70	0,52	0,59	0,79
sep-05	0,91	0,53	0,87	0,45	0,66	0,42									0,75	0,39	0,63	0,54	0,68	0,68	0,93	0,51	0,86	0,57	0,65	0,79
oct-05	0,91	0,54	0,86	0,48	0,65	0,42									0,73	0,37	0,59	0,45	0,66	0,63	0,93	0,49	0,83	0,52	0,65	0,79
nov-05	0,91	0,55	0,89	0,51	0,66	0,44									0,76	0,38	0,59	0,52	0,68	0,66	0,92	0,48	0,74	0,45	0,66	0,79
dic-05	0,94	0,61	0,95	0,56	0,78	0,53									0,85	0,42	0,64	0,55	0,70	0,69	0,94	0,60	0,79	0,52	0,57	0,79
ene-06	0,93	0,56	0,93	0,51	0,68	0,43									0,79	0,39	0,59	0,55	0,64	0,62	0,93	0,60	0,77	0,50	0,51	0,63
feb-06	0,92	0,52	0,87	0,45	0,67	0,39									0,77	0,39	0,63	0,55	0,58	0,54	0,90	0,49	0,73	0,44	0,53	0,61
mar-06	0,93	0,53	0,87	0,42	0,64	0,37									0,78	0,39	0,55	0,47	0,71	0,70	0,92	0,55	0,73	0,45	0,63	0,78
abr-06	0,93	0,52	0,86	0,41	0,63	0,37									0,76	0,37	0,55	0,47	0,65	0,63	0,92	0,53	0,72	0,46	0,51	0,73
may-06	0,93	0,53	0,88	0,43	0,64	0,40									0,75	0,37	0,53	0,44	0,63	0,65	0,92	0,55	0,72	0,44	0,47	0,52
jun-06	0,94	0,56	0,93	0,46	0,69	0,45									0,82	0,40	0,54	0,43	0,72	0,71	0,93	0,56	0,84	0,45	0,50	0,72
jul-06	0,94	0,53	0,90	0,43	0,65	0,40									0,82	0,40	0,58	0,43	0,69	0,71	0,93	0,56	0,79	0,46	0,57	0,67
ago-06	0,94	0,54	0,90	0,44	0,64	0,39									0,81	0,40	0,49	0,43	0,67	0,70	0,93	0,57	0,77	0,45	0,64	0,68
sep-06	0,96	0,64	0,94	0,50	0,66	0,41									0,89	0,46	0,65	0,53	0,74	0,71	0,93	0,68	0,78	0,50	0,57	0,61
oct-06	0,95	0,62	0,92	0,49	0,71	0,44									0,87	0,44	0,69	0,43	0,68	0,63	0,91	0,66	0,70	0,44	0,60	0,76
nov-06	0,96	0,68	0,94	0,54	0,78	0,60									0,87	0,45	0,65	0,42	0,64	0,60	0,92	0,58	0,75	0,44	0,64	0,79
dic-06	0,97	0,72	0,97	0,56	0,85	0,61									0,94	0,45	0,67	0,46	0,71	0,68	0,92	0,63	0,70	0,46	0,57	0,79
ene-07	0,97	0,71	0,96	0,53	0,79	0,54									0,92	0,44	0,63	0,45	0,67	0,62	0,92	0,63	0,65	0,43	0,63	0,78
feb-07	0,96	0,68	0,90	0,51	0,77	0,52									0,87	0,42	0,56	0,48	0,66	0,62	0,90	0,55	0,65	0,43	0,61	0,66
mar-07	0,96	0,69	0,93	0,51	0,80	0,54									0,88	0,43	0,54	0,49	0,72	0,67	0,91	0,60	0,69	0,43	0,64	0,78
abr-07	0,96	0,69	0,92	0,53	0,76	0,54									0,87	0,43	0,58	0,50	0,72	0,67	0,91	0,59	0,76	0,48	0,64	0,78
may-07	0,97	0,72	0,92	0,51	0,76	0,52									0,95	0,54	0,50	0,45	0,68	0,68	0,92	0,63	0,76	0,46	0,62	0,73
jun-07	0,98	0,73	0,96	0,54	0,78	0,53									0,97	0,54	0,54	0,39	0,68	0,68	0,92	0,62	0,81	0,51	0,65	0,72
jul-07	0,96	0,69	0,92	0,51	0,74	0,51									0,95	0,51	0,46	0,44	0,61	0,66	0,91	0,58	0,75	0,46	0,63	0,68
ago-07	0,96	0,71	0,92	0,53	0,75	0,52									0,95	0,54	0,47	0,62	0,61	0,65	0,92	0,64	0,83	0,48	0,67	0,69



INDICE DE CALIDAD DE LA CARTERA																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
sep-07	0,97	0,71	0,92	0,51	0,74	0,50									0,95	0,51	0,59	0,47	0,68	0,69	0,92	0,61	0,79	0,46	0,63	0,66
oct-07	0,96	0,70	0,90	0,49	0,73	0,50									0,95	0,52	0,50	0,43	0,61	0,63	0,92	0,60	0,80	0,49	0,65	0,68
nov-07	0,97	0,72	0,94	0,54	0,74	0,53									0,94	0,51	0,42	0,39	0,61	0,64	0,92	0,62	0,76	0,48	0,61	0,72
dic-07	0,98	0,73	0,96	0,59	0,81	0,56									0,98	0,61	0,69	0,59	0,69	0,70	0,93	0,66	0,72	0,53	0,70	0,73
ene-08	0,97	0,72	0,95	0,57	0,77	0,53									0,97	0,60	0,70	0,62	0,61	0,60	0,94	0,70	0,71	0,48	0,60	0,78
feb-08	0,97	0,72	0,92	0,53	0,71	0,45									0,97	0,56	0,64	0,53	0,60	0,60	0,92	0,68	0,68	0,47	0,64	0,79
mar-08	0,97	0,72	0,93	0,53	0,73	0,50									0,97	0,58	0,68	0,59	0,68	0,69	0,93	0,68	0,69	0,44	0,65	0,66
abr-08	0,98	0,72	0,96	0,57	0,76	0,53									0,96	0,58	0,60	0,54	0,68	0,68	0,94	0,69	0,74	0,51	0,58	0,53
may-08	0,98	0,72	0,96	0,55	0,75	0,54									0,97	0,58	0,67	0,60	0,71	0,69	0,93	0,68	0,74	0,47	0,59	0,56
jun-08	0,99	0,73	0,97	0,58	0,77	0,56									0,97	0,61	0,71	0,63	0,71	0,69	0,92	0,67	0,75	0,50	0,64	0,58
jul-08	0,99	0,74	0,94	0,60	0,81	0,57									0,99	0,63	0,62	0,60	0,72	0,69	0,94	0,69	0,74	0,43	0,67	0,64
ago-08	0,99	0,74	0,95	0,62	0,82	0,58									0,98	0,62	0,65	0,61	0,70	0,68	0,94	0,69	0,73	0,47	0,68	0,62
sep-08	0,99	0,74	0,96	0,62	0,85	0,57									0,98	0,61	0,61	0,57	0,60	0,62	0,95	0,70	0,82	0,47	0,69	0,53
oct-08	0,99	0,73	0,96	0,63	0,86	0,57									0,96	0,62	0,61	0,60	0,68	0,69	0,95	0,70	0,78	0,48	0,72	0,65
nov-08	0,98	0,73	0,96	0,61	0,85	0,56									0,94	0,64	0,77	0,63	0,66	0,68	0,94	0,69	0,75	0,48	0,80	0,72
dic-08	0,97	0,74	0,97	0,64	0,86	0,58									0,94	0,71	0,82	0,68	0,67	0,64	0,96	0,71	0,90	0,58	0,77	0,78
ene-09	0,98	0,73	0,97	0,59	0,79	0,55									0,93	0,69	0,85	0,71	0,47	0,49	0,95	0,70	0,77	0,50	0,70	0,54
feb-09	0,97	0,72	0,96	0,59	0,79	0,54									0,90	0,63	0,63	0,49	0,70	0,71	0,92	0,66	0,69	0,45	0,65	0,55
mar-09	0,98	0,72	0,98	0,59	0,77	0,55									0,93	0,61	0,72	0,68	0,65	0,61	0,94	0,69	0,82	0,48	0,67	0,49
abr-09	0,98	0,72	0,97	0,60	0,78	0,54									0,88	0,61	0,70	0,59	0,64	0,60	0,94	0,69	0,78	0,51	0,70	0,53
may-09	0,96	0,71	0,96	0,59	0,79	0,55									0,87	0,59	0,61	0,50	0,64	0,61	0,93	0,68	0,66	0,44	0,63	0,53
jun-09	0,96	0,71	0,95	0,60	0,77	0,54									0,91	0,66	0,71	0,56	0,62	0,63	0,93	0,68	0,78	0,49	0,69	0,52
jul-09	0,98	0,71	0,97	0,60	0,75	0,54									0,92	0,65	0,74	0,65	0,64	0,62	0,93	0,68	0,73	0,48	0,59	0,51
ago-09	0,96	0,71	0,96	0,60	0,70	0,52									0,91	0,64	0,71	0,58	0,68	0,60	0,94	0,69	0,67	0,46	0,64	0,53
sep-09	0,97	0,71	0,97	0,61	0,75	0,55									0,93	0,67	0,79	0,59	0,72	0,66	0,95	0,70	0,82	0,52	0,61	0,48
oct-09	0,97	0,71	0,96	0,60	0,71	0,54									0,93	0,69	0,86	0,66	0,69	0,66	0,94	0,70	0,76	0,50	0,59	0,48
nov-09	0,97	0,71	0,94	0,63	0,68	0,57									0,91	0,68	0,69	0,65	0,67	0,63	0,94	0,69	0,77	0,49	0,65	0,53
dic-09	0,98	0,73	0,99	0,73	0,78	0,68									0,92	0,69	0,58	0,56	0,71	0,68	0,95	0,70	0,95	0,67	0,68	0,54
ene-10	0,97	0,72	0,97	0,68	0,75	0,59									0,88	0,67	0,46	0,46	0,65	0,69	0,95	0,70	0,79	0,54	0,58	0,48
feb-10	0,97	0,71	0,96	0,65	0,75	0,58									0,88	0,61	0,37	0,37	0,66	0,69	0,94	0,69	0,82	0,59	0,56	0,49
mar-10	0,97	0,71	0,97	0,71	0,77	0,62									0,89	0,60	0,27	0,29	0,75	0,74	0,94	0,69	0,93	0,69	0,63	0,52
abr-10	0,97	0,72	0,98	0,72	0,79	0,64									0,89	0,60	0,16	0,27	0,76	0,74	0,95	0,70	0,90	0,70	0,64	0,50
may-10	0,96	0,72	0,97	0,72	0,77	0,64									0,89	0,59	0,16	0,24	0,75	0,73	0,95	0,71	0,93	0,69	0,68	0,56
jun-10	0,97	0,73	0,96	0,72	0,75	0,64									0,92	0,59	0,13	0,20	0,77	0,74	0,96	0,71	0,97	0,74	0,76	0,69
jul-10	0,97	0,73	0,97	0,72	0,77	0,63									0,92	0,57	0,13	0,19	0,78	0,75	0,96	0,71	0,95	0,74	0,75	0,62

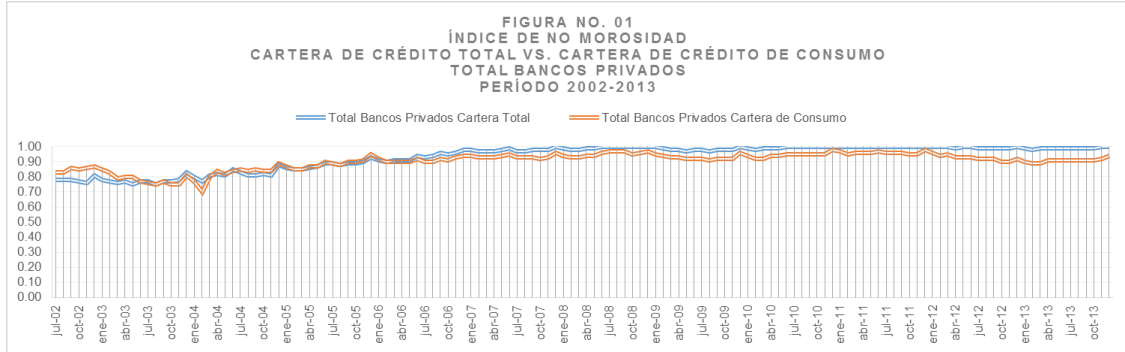
INDICE DE CALIDAD DE LA CARTERA																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
ago-10	0,97	0,73	0,98	0,72	0,82	0,64									0,91	0,58	0,05	0,17	0,79	0,75	0,97	0,72	0,97	0,73	0,82	0,74
sep-10	0,98	0,73	0,99	0,73	0,82	0,66									0,94	0,58	0,20	0,16	0,81	0,75	0,97	0,72	0,98	0,75	0,84	0,78
oct-10	0,98	0,73	0,98	0,73	0,88	0,66									0,92	0,59	0,17	0,13	0,79	0,75	0,97	0,72	0,98	0,75	0,88	0,75
nov-10	0,98	0,73	0,99	0,73	0,93	0,70									0,92	0,57	0,12	0,08	0,75	0,75	0,96	0,72	0,86	0,67	0,91	0,78
dic-10	0,99	0,74	0,99	0,75	0,95	0,74									0,93	0,63	0,11	0,10	0,75	0,75	0,97	0,73	0,92	0,73	0,93	0,77
ene-11	0,99	0,74	0,99	0,74	0,93	0,69									0,92	0,58	0,09	0,08	0,79	0,75	0,97	0,72	0,80	0,62	0,83	0,68
feb-11	0,99	0,73	0,99	0,74	0,93	0,71									0,90	0,57	0,10	0,07	0,81	0,75	0,97	0,72	0,82	0,63	0,90	0,76
mar-11	0,98	0,73	0,99	0,74	0,95	0,73									0,91	0,56	0,11	0,08	0,79	0,75	0,97	0,72	0,88	0,74	0,88	0,77
abr-11	0,98	0,73	0,97	0,74	0,92	0,71									0,93	0,69	0,37	0,39	0,80	0,75	0,97	0,72	0,87	0,72	0,92	0,77
may-11	0,99	0,73	0,99	0,74	0,93	0,71									0,94	0,69	0,54	0,56	0,78	0,75	0,97	0,72	0,87	0,71	0,86	0,75
jun-11	0,99	0,74	0,99	0,74	0,94	0,74									0,94	0,70	0,53	0,56	0,77	0,75	0,97	0,72	0,96	0,75	0,91	0,77
jul-11	0,99	0,73	0,98	0,74	0,94	0,70									0,94	0,69	0,48	0,47	0,78	0,75	0,97	0,72	0,83	0,60	0,88	0,74
ago-11	0,99	0,73	0,98	0,74	0,94	0,72									0,95	0,68	0,45	0,43	0,79	0,75	0,97	0,72	0,83	0,60	0,91	0,77
sep-11	0,98	0,73	0,98	0,74	0,95	0,73									0,95	0,67	0,45	0,41	0,81	0,75	0,97	0,73	0,82	0,59	0,90	0,77
oct-11	0,99	0,73	0,98	0,74	0,93	0,73									0,94	0,63	0,41	0,37	0,82	0,73	0,97	0,72	0,75	0,48	0,94	0,77
nov-11	0,99	0,73	0,98	0,73	0,95	0,72									0,95	0,60	0,37	0,31	0,82	0,75	0,96	0,72	0,74	0,49	0,84	0,66
dic-11	1,00	0,74	1,00	0,75	0,96	0,74									0,95	0,66	0,38	0,34	0,76	0,75	0,98	0,73	0,92	0,71	0,74	0,58
ene-12	1,00	0,73	0,98	0,74	0,94	0,73									0,95	0,60	0,35	0,30	0,85	0,75	0,97	0,72	0,83	0,60	0,64	0,49
feb-12	0,99	0,72	0,99	0,74	0,94	0,73									0,94	0,58	0,31	0,26	0,86	0,75	0,96	0,71	0,78	0,55	0,63	0,50
mar-12	0,99	0,73	0,99	0,74	0,95	0,73									0,95	0,56	0,30	0,23	0,84	0,75	0,97	0,71	0,84	0,60	0,67	0,49
abr-12	0,99	0,72	0,99	0,74	0,93	0,72									0,94	0,57	0,27	0,22	0,82	0,75	0,97	0,72	0,87	0,61	0,72	0,54
may-12	1,00	0,72	0,99	0,74	0,93	0,72									0,94	0,55	0,23	0,19	0,78	0,75	0,97	0,72	0,84	0,59	0,70	0,52
jun-12	0,99	0,72	0,99	0,73	0,92	0,72									0,93	0,52	0,23	0,17	0,82	0,75	0,97	0,72	0,85	0,62	0,74	0,56
jul-12	0,98	0,71	0,98	0,73	0,93	0,72									0,89	0,50	0,22	0,18	0,80	0,75	0,97	0,72	0,86	0,62	0,76	0,58
ago-12	0,97	0,70	0,98	0,85	0,65										0,92	0,47	0,20	0,17	0,75	0,75	0,97	0,72	0,89	0,62	0,75	0,57
sep-12	0,97	0,71	0,98	0,72	0,85	0,66									0,92	0,50	0,23	0,16	0,78	0,75	0,96	0,71	0,85	0,56	0,75	0,56
oct-12	0,98	0,68	0,98	0,71	0,85	0,66									0,88	0,47	0,16	0,15	0,79	0,75	0,96	0,70	0,90	0,64	0,85	0,64
nov-12	0,97	0,68	0,99	0,70	0,88	0,68									0,86	0,47	0,16	0,15	0,75	0,75	0,96	0,70	0,93	0,64	0,84	0,63
dic-12	0,97	0,71	0,98	0,73	0,91	0,71									0,90	0,54	0,36	0,30	0,75	0,71	0,96	0,71	0,96	0,67	0,82	0,61
ene-13	0,96	0,68	0,98	0,70	0,91	0,65									0,86	0,49	0,21	0,20	0,75	0,74	0,96	0,70	0,90	0,62	0,82	0,63
feb-13	0,96	0,65	0,97	0,66	0,86	0,62									0,84	0,47	0,24	0,18	0,75	0,74	0,95	0,70	0,92	0,63	0,83	0,61
mar-13	0,96	0,67	0,97	0,68	0,87	0,63									0,92	0,53			0,75	0,74	0,95	0,69	0,89	0,57	0,86	0,61
abr-13	0,96	0,71	0,97	0,66	0,88	0,65									0,94	0,62			0,75	0,66	0,96	0,70	0,94	0,64	0,86	0,62
may-13	0,97	0,71	0,98	0,64	0,87	0,62									0,96	0,65			0,74	0,64	0,96	0,70	0,93	0,64	0,87	0,64
jun-13	0,98	0,71	0,99	0,67	0,92	0,67									0,95	0,62			0,75	0,73	0,95	0,70	0,91	0,60	0,85	0,61

INDICE DE CALIDAD DE LA CARTERA																										
Meses	Total Bancos Privados		Total Bancos Medianos		Banco del Austro		Banco Progreso		Banco de Préstamo		Popular		Solbanco		Total Bancos Pequeños		Banco Territorial		Banco Sudamericano		Total Sociedades Financieras		Total Sociedades Financieras Pequeñas		Financiera XX	
	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo	Cartera Total	Cartera de Consumo
jul-13	0,98	0,71	0,99	0,67	0,93	0,67									0,95	0,62			0,75	0,73	0,95	0,70	0,91	0,61	0,87	0,62
ago-13	0,99	0,71	0,99	0,67	0,87	0,64									0,94	0,60			0,77	0,73	0,96	0,71	0,91	0,63	0,82	0,56
sep-13	0,98	0,70	0,99	0,66	0,88	0,62									0,95	0,64			0,75	0,70	0,96	0,70	0,89	0,61	0,76	0,51
oct-13	0,98	0,70	0,98	0,66	0,89	0,63									0,96	0,67			0,75	0,73	0,95	0,70	0,85	0,58	0,76	0,50
nov-13	0,75	0,71	0,75	0,67	0,69	0,62									0,73	0,64			0,75	0,75	0,70	0,70	0,62	0,58	0,54	0,52
dic-13	0,96	0,72	0,96	0,72	0,90	0,68									0,96	0,69			0,75	0,73	0,96	0,70	0,95	0,67	0,85	0,58
ene-14																			0,75	0,70						
feb-14																			0,75	0,69						
mar-14																			0,75	0,73						
abr-14																			0,75	0,66						
may-14																			0,75	0,69						
jun-14																			0,75	0,70						
jul-14																			0,65	0,55						

**Anexo no. 05 Análisis Uno- Inferencia del comportamiento de la cartera de crédito de consumo a la cartera de crédito de total**

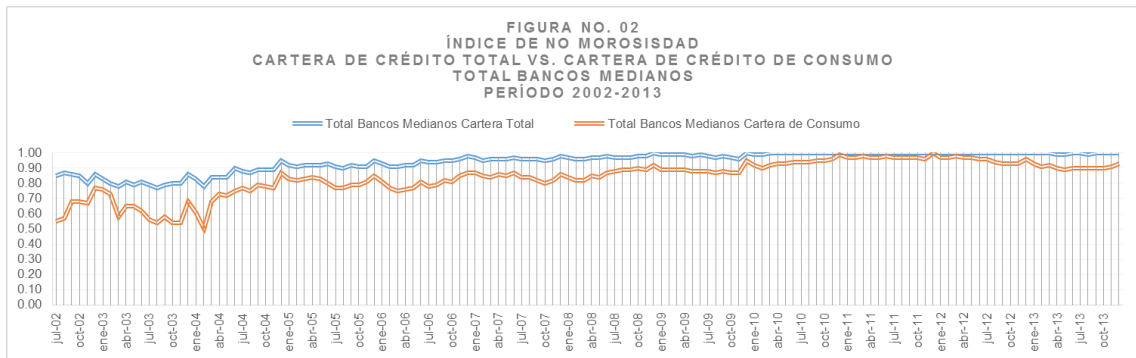
## ANÁLISIS UNO- INFERENCIA DEL COMPORTAMIENTO DE LA CARTERA DE CRÉDITO DE CONSUMO A LA CARTERA DE CRÉDITO DE TOTAL

- **ÍNDICE DE NO MOROSIDAD**



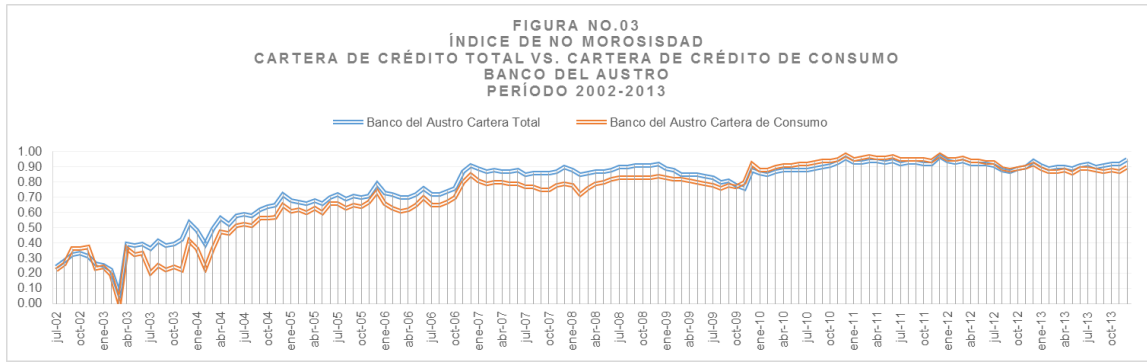
Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador  
Elaborado: Autor

El índice de no morosidad de la cartera de consumo del Total de Bancos Privados mantiene similar tendencia que el índice de no morosidad de su cartera total.



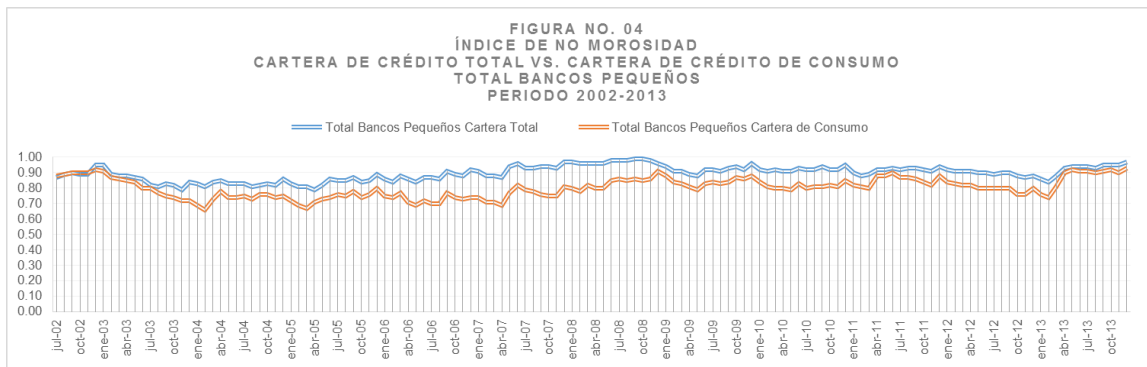
Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador  
Elaborado: Autor

El índice de no morosidad de la cartera de consumo del Total de Bancos Medianos mantiene la misma tendencia que el índice de no morosidad de su cartera total.



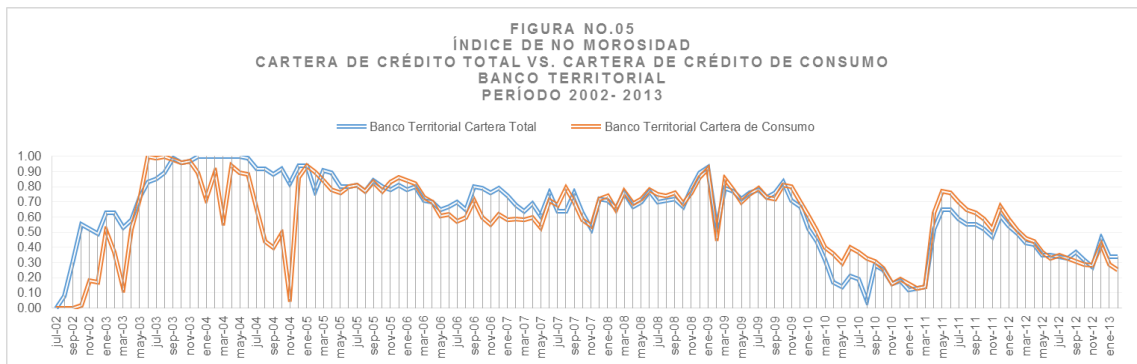
Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador  
Elaborado: Autor

El índice de no morosidad de la cartera de consumo del Banco del Austro mantiene la misma tendencia que el índice de no morosidad de su cartera total.



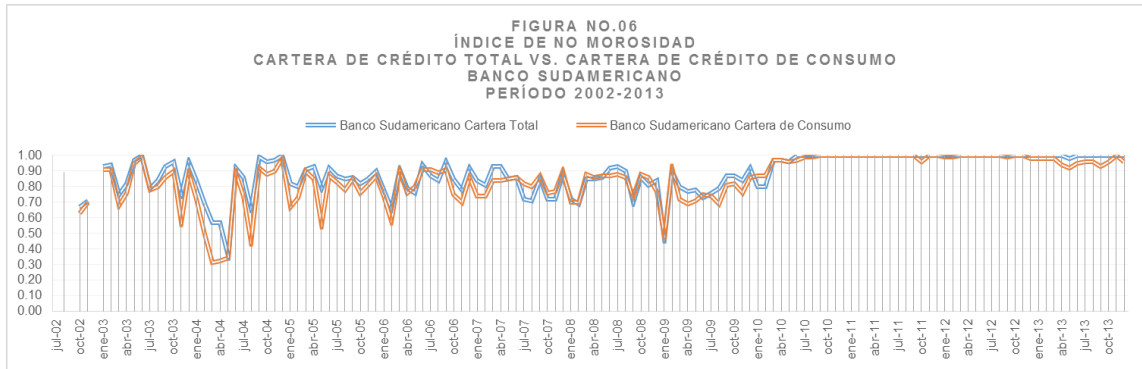
Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador  
Elaborado: Autor

El índice de no morosidad de la cartera de consumo del Total de Bancos Pequeños mantiene la misma tendencia que el índice de no morosidad de su cartera total.



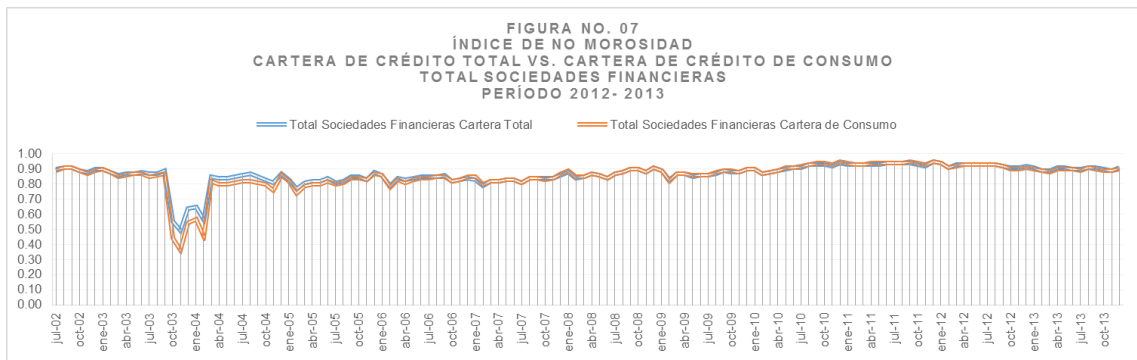
Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador  
Elaborado: Autor

El índice de no morosidad de la cartera de consumo del Banco Territorial mantiene la misma tendencia que el índice de no morosidad de su cartera total.



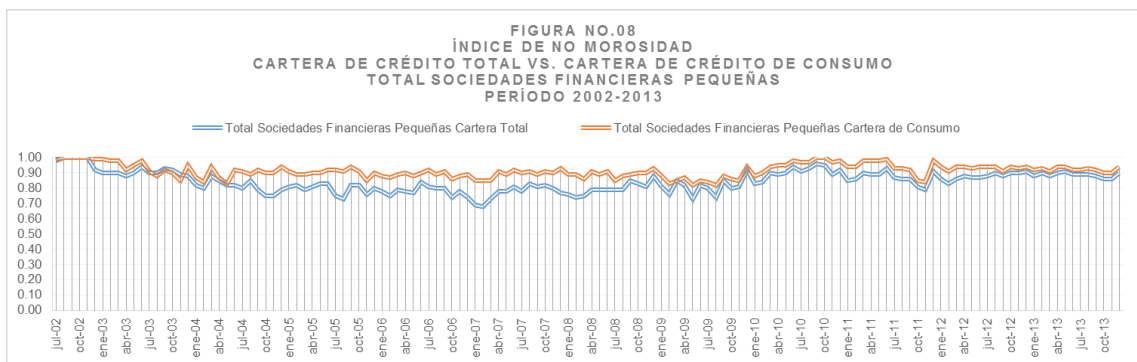
Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador  
 Elaborado: Autor

El índice de no morosidad de la cartera de consumo del Banco Sudamericano mantiene la misma tendencia que el índice de no morosidad de su cartera total.



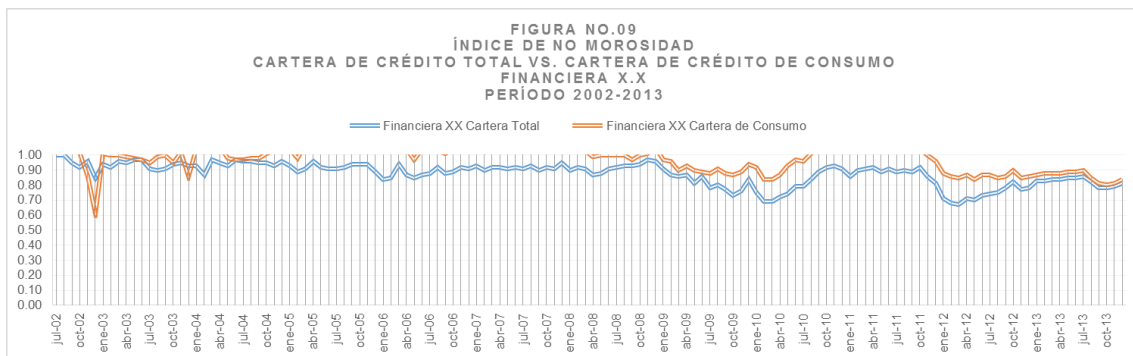
Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador  
 Elaborado: Autor

El índice de no morosidad de la cartera de consumo del Total de Sociedades Financieras mantiene la misma tendencia que el índice de no morosidad de su cartera total.



Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador  
 Elaborado: Autor

El índice de no morosidad de la cartera de consumo del Total de Sociedades Financieras Pequeñas mantiene la misma tendencia que el índice de no morosidad de su cartera total.

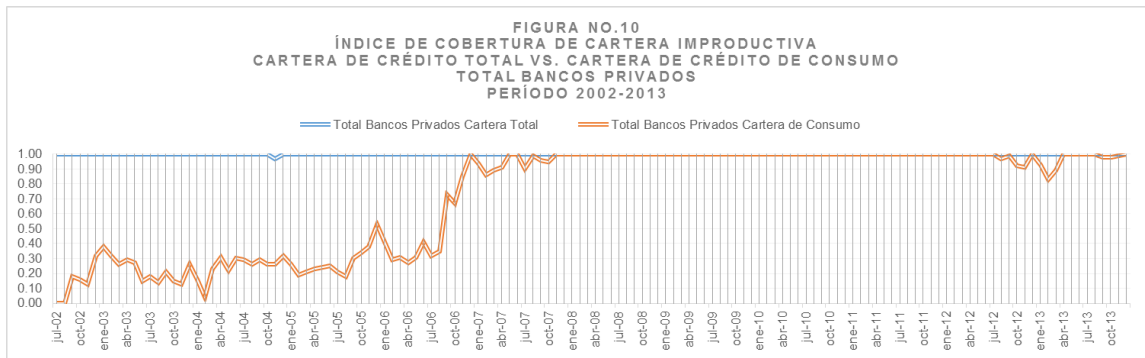


Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador  
 Elaborado: Autor

El índice de no morosidad de la cartera de consumo de Financiera X.X mantiene la misma tendencia que el índice de no morosidad de su cartera total.



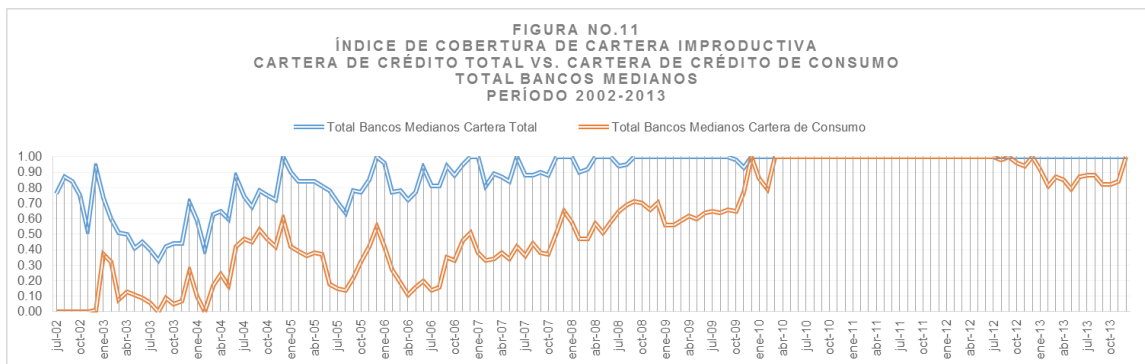
- **INDICE DE COBERTURA DE CARTERA IMPRODUCTIVA**



Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

Elaborado: Autor

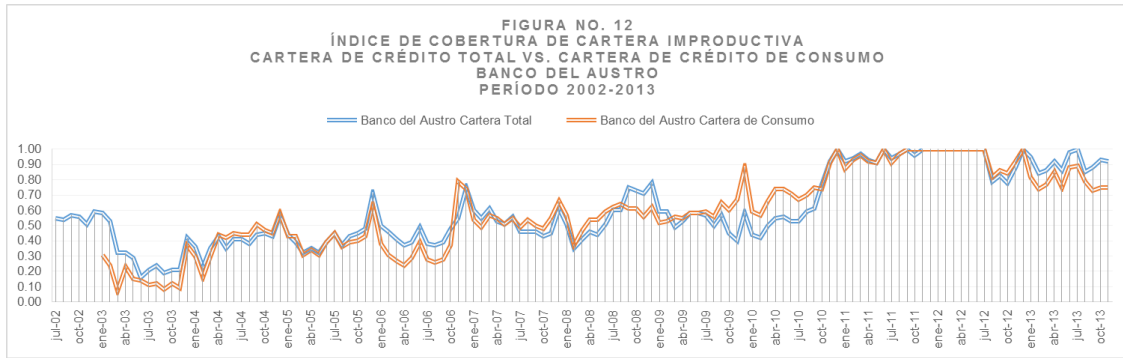
El índice de cobertura de cartera improductiva de cartera de consumo del Total de Bancos Privados mantiene la misma tendencia que el índice de cobertura de cartera improductiva de su cartera total desde el mes de noviembre 2007.



Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

Elaborado: Autor

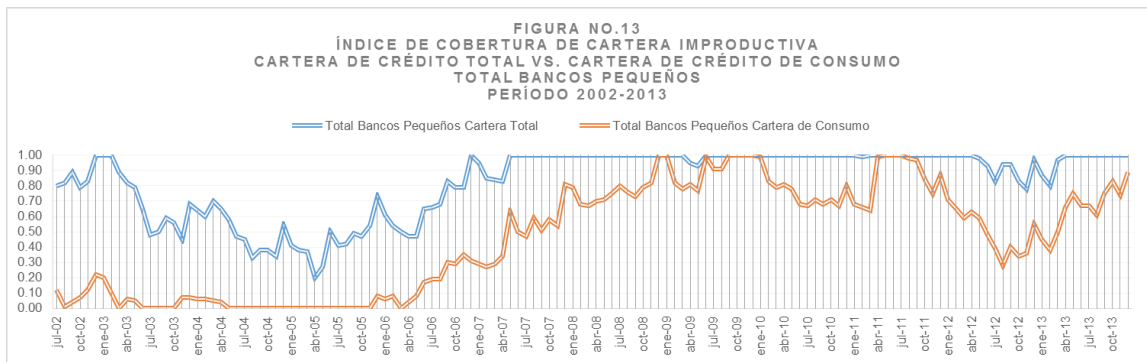
El índice de cobertura de cartera improductiva de cartera de consumo del Total de Bancos Medianos mantiene la misma tendencia que el índice de cobertura de cartera improductiva de su cartera total.



Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

Elaborado: Autor

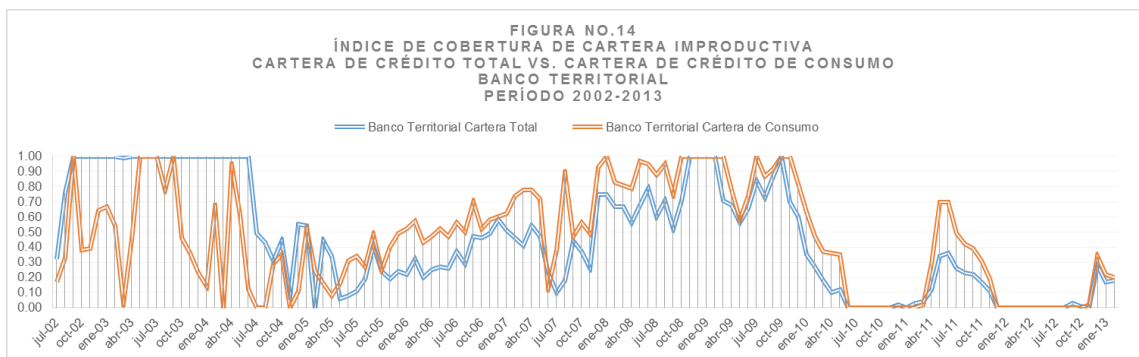
El índice de cobertura de cartera improductiva de cartera de consumo del Banco del Austro mantiene la misma tendencia que el índice de cobertura de cartera improductiva de su cartera total.



Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

Elaborado: Autor

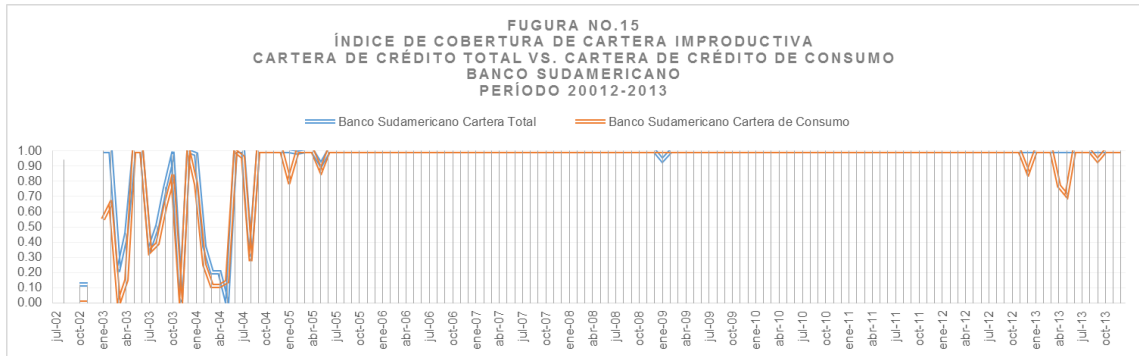
El índice de cobertura de cartera improductiva de cartera de consumo del Total de Bancos Pequeños mantiene la misma tendencia que el índice de cobertura de cartera improductiva de su cartera total; sin embargo se ubica por debajo del índice de cobertura de cartera improductiva de la cartera total.



Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

Elaborado: Autor

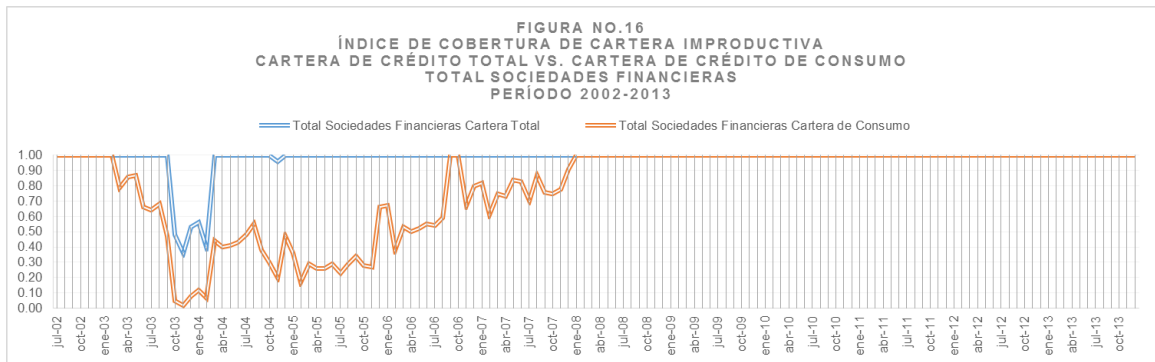
El índice de cobertura de cartera improductiva de la cartera de consumo del Banco Territorial mantiene la misma tendencia que el índice de cobertura de cartera improductiva de su cartera total desde el mes de mayo 2004.



Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

Elaborado: Autor

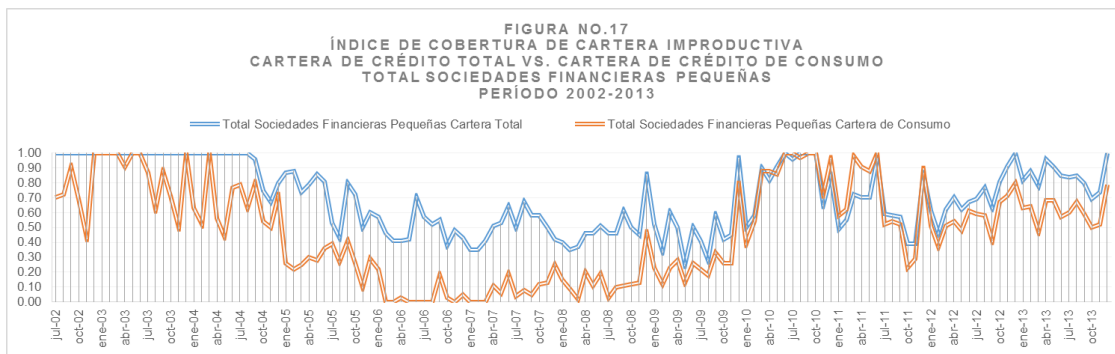
El índice de cobertura de cartera improductiva de la cartera de consumo del Banco Sudamericano mantiene la misma tendencia que el índice cobertura de cartera improductiva de su cartera total; se registra falta de información en el periodo julio –diciembre 2002.



Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

Elaborado: Autor

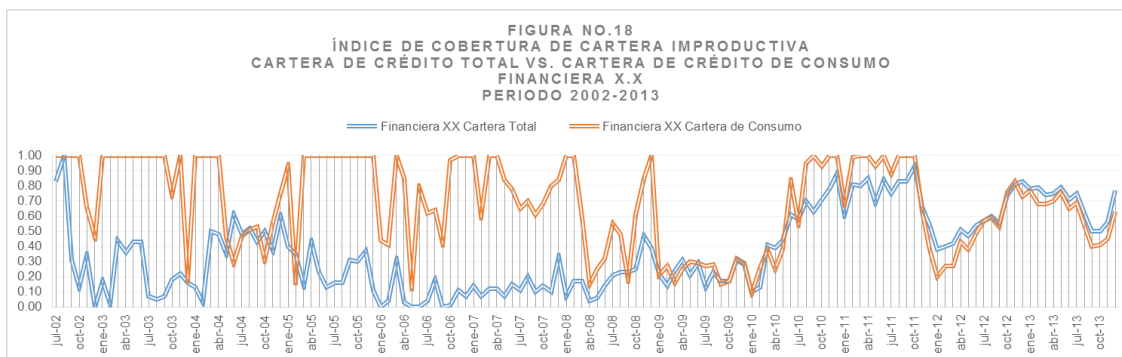
El índice de cobertura de cartera improductiva de la cartera de crédito de consumo del Total de Societies Financieras mantiene la misma tendencia que el índice de cobertura de cartera improductiva de su cartera total desde el mes de enero 2008.



Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

Elaborado: Autor

El índice de cobertura de cartera improductiva de la cartera de consumo del Total de Sociedades Financieras Pequeñas mantiene la misma tendencia que el índice de cobertura de cartera improductiva de su cartera total.



Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

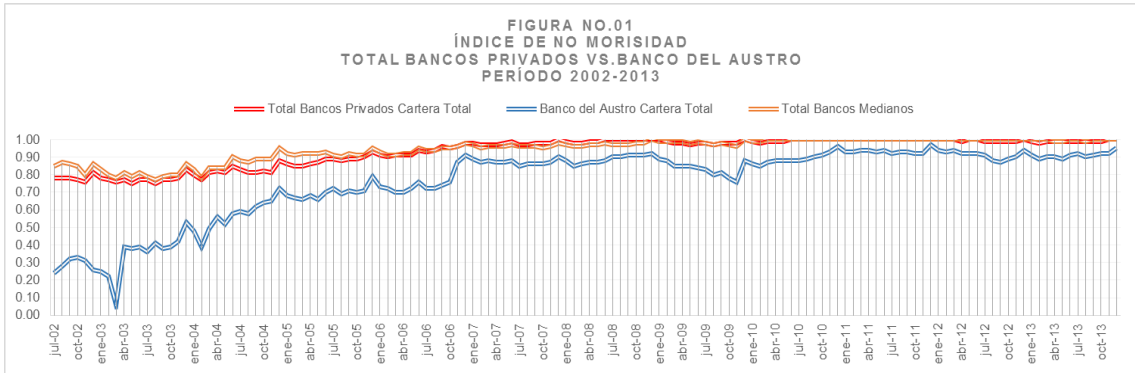
Elaborado: Autor

El índice de cobertura de cartera improductiva de la cartera de consumo de la Financiera X.X mantiene la misma tendencia que el índice de cobertura de cartera improductiva de su cartera total, a partir del mes de noviembre 2008.

**Anexo no. 06 Análisis Dos- Tendencia de indicadores de la IFIS Vs. tendencia de los indicadores de sistemas de referencia**

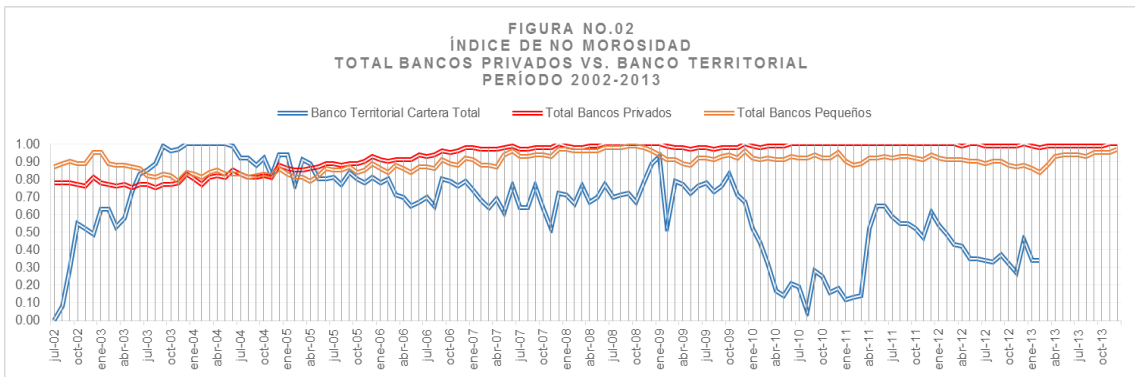
## ANÁLISIS DOS- TENDENCIA DE INDICADORES DE LA IFIS VS. TENDENCIA DE LOS INDICADORES DE SISTEMAS DE REFERENCIA

- **INDICADOR DE NO MOROSIDAD**



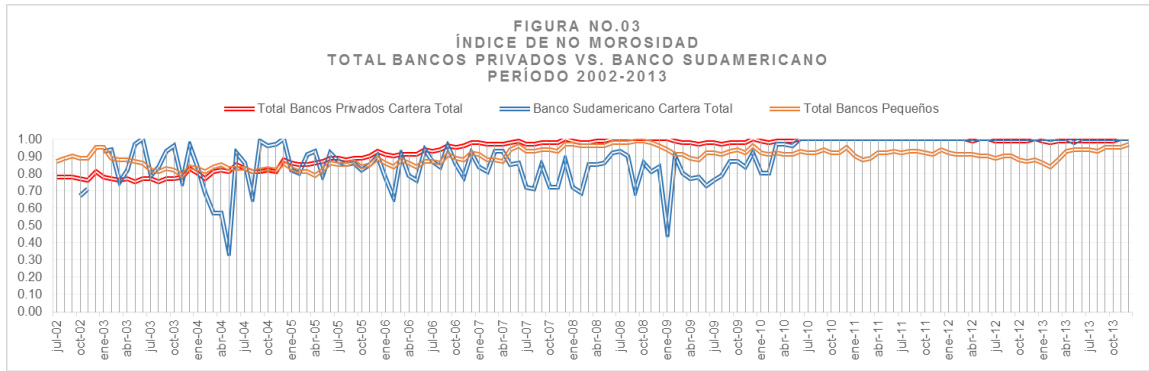
Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador  
Elaborado: Autor

El Banco Austro mantiene similar tendencia en los índices de no morosidad de la cartera total a los reportados por sus sistemas de referencia.



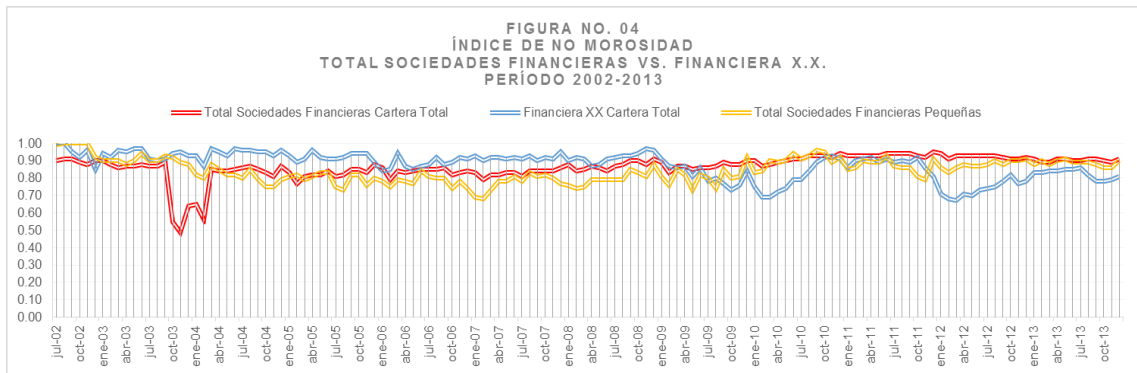
Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador  
Elaborado: Autor

El Banco Territorial presenta movimientos atípicos en sus índices de no morosidad a los presentados por sus sistemas de referencia.



Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador  
Elaborado: Autor

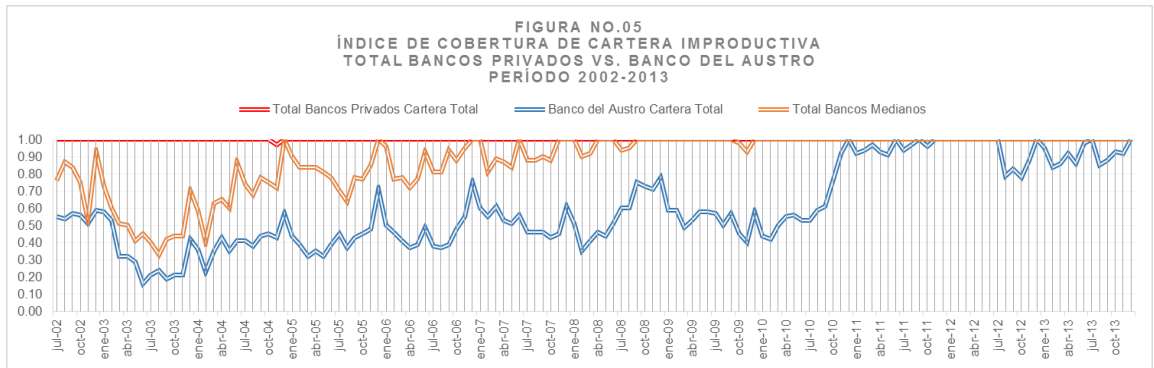
Los indicadores de no morosidad de la cartera total del Banco Sudamericano mantiene similar tendencia que aquellos reportados por sus sistemas a los que pertenece, a partir del mes de junio 2010. Este banco presenta comportamientos atípicos en su indicador de no morosidad a partir de enero 2003 hasta mayo 2010, además que se registra falta de oportunidad en la entrega de información al Organismo de Control desde el mes de enero 1996 hasta diciembre 2002, lo que ocasiona que no se cuenta con esta información para el análisis.



Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador  
Elaborado: Autor

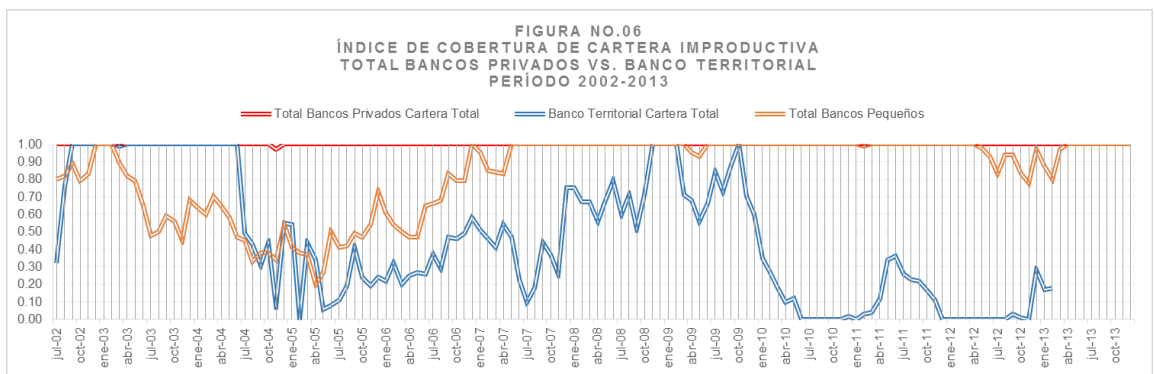
La Financiera X.X mantiene similar tendencia en los índices de no morosidad de la cartera total a los reportados por los sistemas a los que pertenece.

- **INDICE DE COBERTURA DE CARTERA IMPRODUCTIVA**



Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador  
Elaborado: Autor

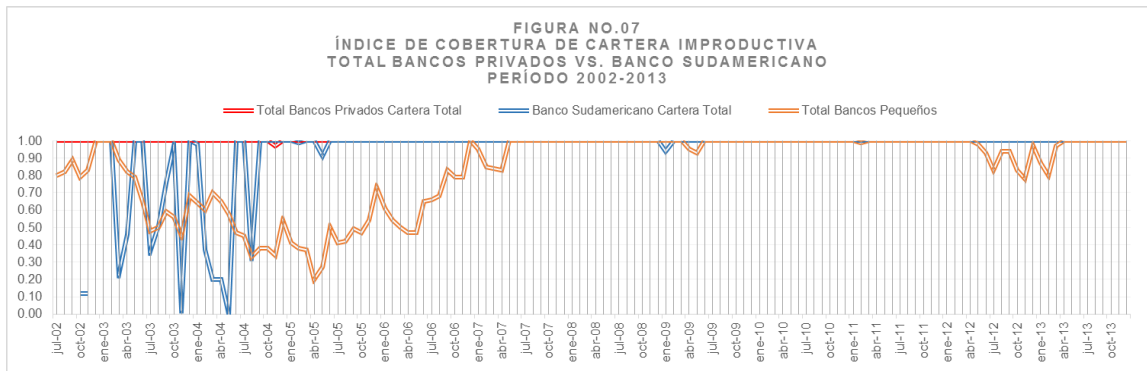
El Banco del Austro mantiene similar tendencia en los índices de cobertura de cartera improductiva a los reportados por el subsistema al que pertenece.



Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador  
Elaborado: Autor

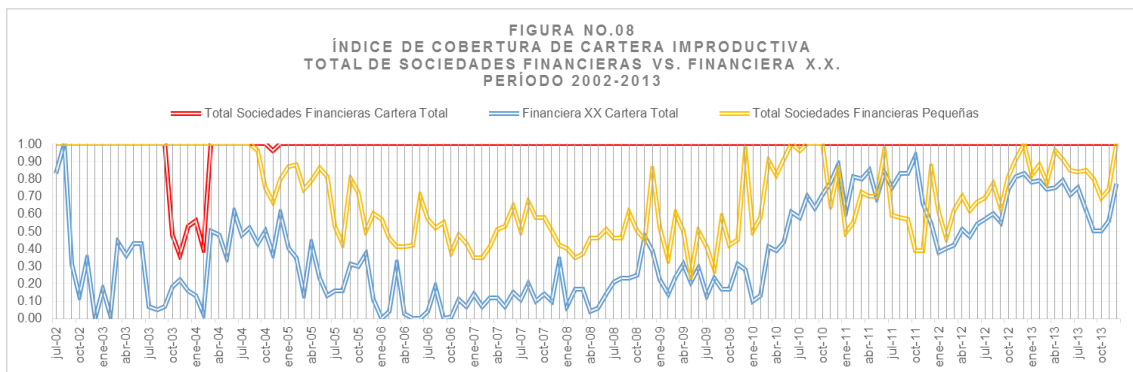
El Banco Territorial mantiene similar tendencia en los índices de cobertura de cartera improductiva a los reportados por el subsistema al que pertenece entre el periodo abril 2005-diciembre 2010.





Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador  
 Elaborado: Autor

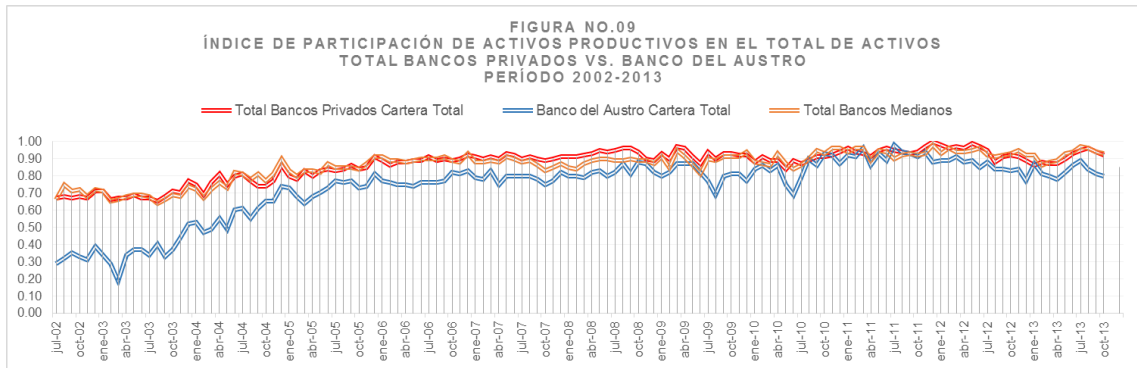
El Banco Sudamericano mantiene similar tendencia en los índices de cobertura de cartera improductiva a los reportados por el sistema al que pertenece a partir del mes de noviembre 2004. Presenta movimientos atípicos en sus indicadores en el periodo comprendido entre el mes de enero 2003 y octubre 2004.



Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador  
 Elaborado: Autor

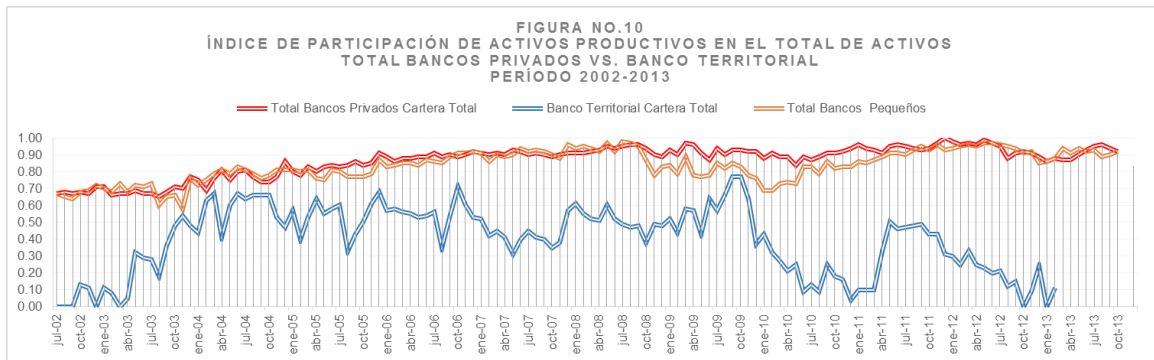
La Financiera X.X. mantiene similar tendencia en los índices de cobertura de cartera improductiva a los reportados por el subsistema al que pertenece.

- **INDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO**



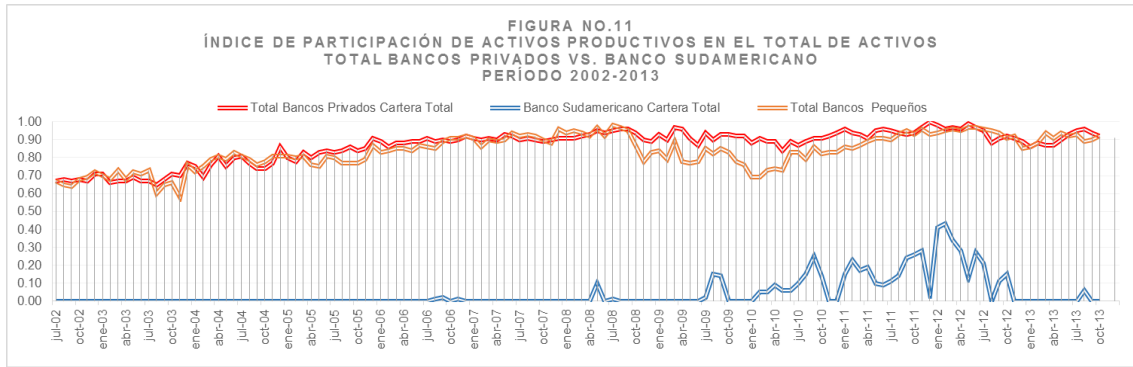
Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador  
Elaborado: Autor

El Banco del Austro mantiene similar tendencia en los índices de participación del activo productivo en el total del activo a los reportados por los sistemas al que pertenece.



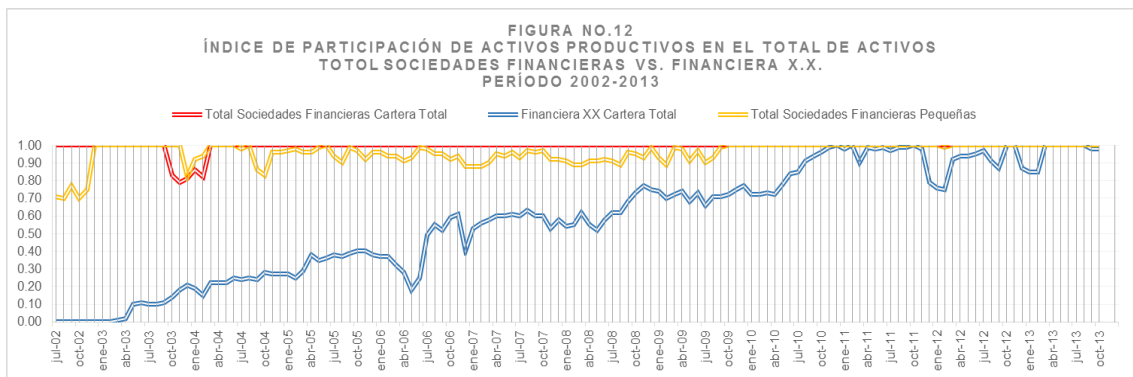
Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador  
Elaborado: Autor

El Banco Territorial presenta un comportamiento atípico en sus índices de participación del activo productivo en el total del activo a los reportados por los sistemas al que pertenece.



Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador  
 Elaborado: Autor

El Banco Sudamericano presenta un comportamiento atípico en sus índices de participación del activo productivo en el total del activo al compararlo con los reportados por los sistemas al que pertenece.



Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador  
 Elaborado: Autor

La Financiera X.X. presenta un comportamiento similar en sus índices de participación del activo productivo en el total del activo a los reportados por los sistemas al que pertenece a partir del mes de enero del 2011.

**Anexo no. 07 Análisis Tres- Medidas de Tendencia Central – cartera de crédito de Consumo**

## ANÁLISIS TRES- MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL – CARTERA DE CRÉDITO DE CONSUMO

- Ratios Normalizados

**CUADRO NO.01**  
**MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL**  
**INDICES DE NO MOROSIDAD - CARTERA DE CRÉDITO DE CONSUMO**  
**PERÍODO 1996- 2013**

ENTIDAD FINANCIERA	MEDIA	MEDIANA	MODA
Total Bancos Privados	0.90	0.92	0.92
Total Bancos Medianos			
Banco del Austro	0.72	0.79	0.95
Total Sociedades Financieras	0.86	0.87	0.90
Total Sociedades Financieras Pequeñas	0.91	0.91	0.94
Financiera XX	0.98	1.00	1.04
Popular			
Banco de Prestamo			
Banco Progreso			
Solbanco			
Total Bancos Pequeño			
Banco Sudamericano	0.85	0.88	1.00
Banco Territorial	0.60	0.65	0.72

Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador  
 Elaborado: Autor

**CUADRO NO.02**  
**MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL**  
**COBERTURA CARTERA IMPRODUCTIVA - CARTERA DE CRÉDITO DE CONSUMO**  
**PERÍODO 1996- 2013**

ENTIDAD FINANCIERA	MEDIA	MEDIANA	MODA
Total Bancos Privados	0.71	0.99	1.00
Total Bancos Medianos			
Banco del Austro	0.59	0.57	1.00
Total Sociedades Financieras	0.80	1.00	1.00
Total Sociedades Financieras Pequeñas	0.47	0.50	1.00
Financiera XX	0.68	0.70	1.00
Popular			
Banco de Prestamo			
Banco Progreso			
Solbanco			
Total Bancos Pequeño			
Banco Sudamericano	0.90	1.00	1.00
Banco Territorial	0.46	0.47	0.00

Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador  
 Elaborado: Autor

- **Ratio Normalizado y Ponderado**

**CUADRO NO.03**  
**MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL**  
**ÍNDICE DE CALIDAD DE LA CARTERA - CARTERA DE CONSUMO**  
**PERÍODO 1996- 2013**

ENTIDAD FINANCIERA	MEDIA	MEDIANA	MODA
Total Bancos Privados	0.63	0.71	0.73
Total Bancos Medianos			
Banco del Austro	0.50	0.54	0.73
Total Sociedades Financieras	0.63	0.69	0.70
Total Sociedades Financieras Pequeñas			
Financiera XX	0.66	0.66	0.77
Popular			
Banco de Prestamo			
Banco Progreso			
Solbanco			
Total Bancos Pequeño			
Banco Sudamericano	0.64	0.69	0.75
Banco Territorial	0.41	0.45	0.37

Fuente: Boletines Mensuales/ Superintendencia de Bancos del Ecuador

Elaborado: Autor

**Anexo no. 08 Análisis Cuatro- Establecimiento de patrones comunes mediante el análisis de la media**

## ANÁLISIS CUATRO- ESTABLECIMIENTO DE PATRONES COMUNES MEDIANTE EL ANÁLISIS DE LA MEDIA

### Análisis de la media- Máximos y Mínimos

El objetivo de este análisis es determinar si en función de los máximos y mínimos se pueden establecer los techos y pisos de las zonas de riesgos.

#### Procedimiento:

1. Obtener el promedio de las medias de todas las instituciones analizadas.
2. Obtener el máximo de las medias de todas las instituciones analizadas.
3. Obtener el mínimo de las medias de todas las instituciones analizadas.
4. Determinar, en función a la aversión al riesgo de la Entidad, si los mismos son aplicables para establecer cotas inferiores y superiores de las zonas de riesgos.

Igual procedimiento se aplica considerando los sistemas de referencia y sus subsistemas.

- **Índice de no morosidad**

**TABLA N0.01**  
**PATRONES DE COMPARACIÓN - MEDIA**  
**ÍNDICE DE NO MOROSIDAD**

AGRUPACIÓN ENTIDADES FINANCIERAS	PROMEDIO DE LA MEDIAS	MAXIMOS DE LAS MEDIAS	MINIMOS DE LAS MEDIAS
Todas las IFS	0.70	0.94	0.36
Sistemas de Referencia	0.81	0.84	0.78
Sistemas y Subsistemas de Referencia	0.86	0.94	0.78

Elaborado: Autor

- **Índice de cobertura de cartera improductiva**

**TABLA N0. 02**  
**PATRONES DE COMPARACIÓN - MEDIA**  
**ÍNDICE DE COBERTURA CARTERA IMPRODUCTIVA**

AGRUPACIÓN ENTIDADES FINANCIERAS	PROMEDIO DE LA MEDIAS	MAXIMOS DE LAS MEDIAS	MINIMOS DE LAS MEDIAS
Todas las IFS	0.75	0.98	0.45
Sistemas de Referencia	0.93	0.94	0.92
Sistemas y Subsistemas de Referencia	0.86	0.94	0.70

Elaborado: Autor



- Índice de participación del activo productivo en el total del activo

**TABLA NO. 03**  
**PATRONES DE COMPARACIÓN - MEDIA**  
**ÍNDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO**

AGRUPACIÓN ENTIDADES FINANCIERAS	PROMEDIO DE LA MEDIAS	MAXIMOS DE LAS MEDIAS	MINIMOS DE LAS MEDIAS
Todas las IFS	0.67	0.96	0.30
Sistemas de Referencia	0.67	0.69	0.65
Sistemas y Subsistemas de Referencia	0.80	0.96	0.65

Elaborado: Autor

- Índice de la calidad de la cartera

**TABLA NO. 04**  
**PATRONES DE COMPARACIÓN - MEDIA**  
**ÍNDICE DE CALIDAD DE LA CARTERA**

AGRUPACIÓN ENTIDADES FINANCIERAS	PROMEDIO DE LA MEDIAS	MAXIMOS DE LAS MEDIAS	MINIMOS DE LAS MEDIAS
Todas las IFS	0.66	0.91	0.33
Sistemas de Referencia	0.83	0.86	0.80
Sistemas y Subsistemas de Referencia	0.85	0.91	0.80

Elaborado: Autor

**TABLA NO. 05**  
**ANALISIS DE LA MEDIA - MAXIMOS Y MINIMOS**

**TODAS LA IFS**

INDICE DE NO MOROSIDAD	INDICE DE COBERTURA DE CARTERA IMPRODUCTIVA	INDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO	INDICE DE CALIDAD DE LA CARRETRA	
1 0.06	1 0.02	1 0.09	1 0.09	
0.94	0.98	0.91	0.91	MAXIMO
0.93 0.23	0.97 0.22	0.9 0.23	0.9 0.24	
0.7	0.75	0.67	0.66	MEDIA
0.69 0.32	0.74 0.28	0.66 0.35	0.65 0.31	
0.37	0.46	0.31	0.34	
0.36 0.36	0.45 0.45	0.3 0.30	0.33 0.33	MINIMO
0	0	0	0	

**SISTEMAS DE REFERENCIA**

INDICE DE NO MOROSIDAD	INDICE DE COBERTURA DE CARTERA IMPRODUCTIVA	INDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO	INDICE DE CALIDAD DE LA CARRETRA	
1 0.16	1 0.06	1 0.14	1 0.14	
0.84	0.94	0.86	0.86	MAXIMO
0.83 0.02	0.93 0.00	0.85 0.18	0.85 0.02	
0.81	0.93	0.67	0.83	MEDIA
0.8 0.01	0.92 -0.01	0.66 0.00	0.82 0.01	
0.79	0.93	0.66	0.81	
0.78 0.78 NO APLICA	0.92 0.92 NO APLICA	0.65 0.65	0.8 0.80 NO APLICA	MINIMO
0	0	0	0	

**SISTEMAS Y SUBSISTEMAS DE REFERENCIA**

INDICE DE NO MOROSIDAD	INDICE DE COBERTURA DE CARTERA IMPRODUCTIVA	INDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO	INDICE DE CALIDAD DE LA CARRETRA	
1 0.06	1 0.06	1 0.09	1 0.09	
0.94	0.94	0.91	0.91	MAXIMO
0.93 0.07	0.93 0.07	0.9 0.10	0.9 0.05	
0.86	0.86	0.8	0.85	MEDIA
0.85 0.06	0.85 0.14	0.79 0.13	0.84 0.03	
0.79	0.71	0.66	0.81	
0.78 0.78 NO APLICA	0.7 0.70	0.65 0.65	0.8 0.80 NO APLICA	MINIMO
0	0	0	0	

Elaborado: Autor

## **Análisis de la media - Desviación estándar de los indicadores**

El objetivo de este análisis es determinar si, en función de la suma y resta de una desviación estándar a la media, se pueden establecer los techos y pisos de las zonas de riesgos.

### **Procedimiento:**

1. Obtener las desviaciones estándar de los indicadores de todas las instituciones analizadas.
2. Obtener el promedio de las desviaciones estándar de todas las instituciones analizadas.
3. Obtener el promedio de las desviaciones estándar de los sistemas de referencia.
4. Obtener el promedio de las desviaciones estándar de los sistemas y subsistemas de referencia.
5. Determinar, en función a la aversión al riesgo de la Entidad, si los mismos son aplicables para establecer cotas inferiores y superiores de las zonas de riesgos.

- **Índice de no morosidad**

**TABLA NO. 06  
DESVIACIÓN ESTANDAR  
INDICES DE NO MOROSIDAD  
PERÍODO 1996- 2013**

<b>ENTIDAD FINANCIERA</b>	<b>DESVIACIÓN ESTANDAR</b>
Total Bancos Privados	0.33
Tatal Bancos Medianos	0.07
Banco del Austro	0.28
Total Sociedades Financieras	0.09
Total Sociedades Financieras Pequeñas	0.07
Financiera XX	0.15
Popular	0.47
Banco de Prestamo	0.42
Banco Progreso	0.49
Solbanco	0.40
Total Bancos Pequeño	0.05
Banco Sudamericano	0.12
Banco Territorial	0.33

Elaborado: Autor

**TABLA NO.07  
PATRONES DE COMPARACIÓN - MEDIA  
ÍNDICE DE NO MOROSIDAD**

<b>AGRUPACIÓN ENTIDADES FINANCIERAS</b>	<b>PROMEDIO DE LAS DESVIACIONES ESTANDAR</b>
Todas las IFS	0.25
Sistemas de Referencia	0.21
Sistemas y Subsistemas de Referencia	0.12

Elaborado: Autor

- **Índice de cobertura de cartera improductiva**

**TABLA NO. 08**  
**DESVIACIÓN ESTANDAR**  
**INDICE DE COBERTURA CARTERA IMPRODUCTIVA**  
**PERÍODO 1996- 2013**

<b>ENTIDAD FINANCIERA</b>	<b>DESVIACIÓN ESTANDAR</b>
Total Bancos Privados	0.17
Total Bancos Medianos	0.17
Banco del Austro	0.32
Total Sociedades Financieras	0.21
Total Sociedades Financieras Pequeñas	0.23
Financiera XX	0.31
Popular	0.07
Banco de Prestamo	0.38
Banco Progreso	0.31
Solbanco	0.46
Total Bancos Pequeño	0.22
Banco Sudamericano	0.23
Banco Territorial	0.40

Elaborado: Autor

**TABLA NO.09**  
**PATRONES DE COMPARACIÓN - MEDIA**  
**ÍNDICE DE COBERTURA CARTERA IMPRODUCTIVA**

<b>AGRUPACIÓN ENTIDADES FINANCIERAS</b>	<b>PROMEDIO DE LAS DESVIACIONES ESTANDAR</b>
Todas las IFS	0.27
Sistemas de Referencia	0.19
Sistemas y Subsistemas de Referencia	0.20

Elaborado: Autor

- **Índice de participación del activo productivo en el activo total**

**TABLA NO.10**  
**DESVIACIÓN ESTANDAR**  
**PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL**  
**TOTAL DEL ACTIVO**  
**PERÍODO 1996- 2013**

<b>ENTIDAD FINANCIERA</b>	<b>DESVIACIÓN ESTANDAR</b>
Total Bancos Privados	0.26
Total Bancos Medianos	0.09
Banco del Austro	0.30
Total Sociedades Financieras	0.21
Total Sociedades Financieras Pequeñas	0.06
Financiera XX	0.29
Popular	0.32
Banco de Prestamo	0.23
Banco Progreso	0.35
Solbanco	0.08
Total Bancos Pequeño	0.09
Banco Sudamericano	0.23
Banco Territorial	0.26

Elaborado: Autor

**TABLA NO.11**  
**PATRONES DE COMPARACIÓN - MEDIA**  
**ÍNDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL**  
**TOTAL DEL ACTIVO**

AGRUPACIÓN ENTIDADES FINANCIERAS	PROMEDIO DE LAS DESVIACIONES ESTANDAR
Todas las IFS	0.21
Sistemas de Referencia	0.24
Sistemas y Subsistemas de Referencia	0.14

Elaborado: Autor

- **Índice de la calidad de la cartera**

**TABLA NO.12**  
**DESVIACIÓN ESTANDAR**  
**ÍNDICE DE CALIDAD DE LA CARTERA**  
**PERÍODO 1996- 2013**

ENTIDAD FINANCIERA	DESVIACIÓN ESTANDAR
Total Bancos Privados	0.23
Total Bancos Medianos	0.09
Banco del Austro	0.27
Total Sociedades Financieras	0.13
Total Sociedades Financieras Pequeñas	0.09
Financiera XX	0.14
Popular	0.29
Banco de Prestamo	0.21
Banco Progreso	0.36
Solbanco	0.13
Total Bancos Pequeño	0.09
Banco Sudamericano	0.25
Banco Territorial	0.30

Elaborado: Autor

**TABLA NO.13**  
**PATRONES DE COMPARACIÓN - MEDIA**  
**ÍNDICE DE CALIDAD DE LA CARTERA**

AGRUPACIÓN ENTIDADES FINANCIERAS	PROMEDIO DE LAS DESVIACIONES ESTANDAR
Todas las IFS	0.20
Sistemas de Referencia	0.18
Sistemas y Subsistemas de Referencia	0.13

Elaborado: Autor

**TABLA NO. 14**  
**ANÁLISIS DE LA MEDIA DESVIACIONES ESTANDAR DE LOS INDICADORES**

TODAS LA IFS

ÍNDICE DE NO MOROSIDAD	ÍNDICE DE COBERTURA DE CARTERA IMPRODUCTIVA	ÍNDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO	ÍNDICE DE CALIDAD DE LA CARRETRA	
1 0.05	1 -0.02	1 0.12	1 0.14	
0.95 NO APLICA	1.02 NO APLICA	0.88	0.86	+1 DEV EST
0.94 0.24	1.01 0.26	0.87 0.20	0.85 0.19	
0.7	0.75	0.67	0.66	MEDIA
0.69 0.23	0.74 0.25	0.66 0.19	0.65 0.18	
0.46	0.49	0.47	0.47	
0.45 0.45	0.48 0.48	0.46 0.46	0.46 0.46	-1 DEV EST
0	0	0	0	

#### SISTEMAS DE REFERENCIA

INDICE DE NO MOROSIDAD		INDICE DE COBERTURA DE CARTERA IMPRODUCTIVA		INDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO		INDICE DE CALIDAD DE LA CARRETRA		
1	-0.02	1	-0.12	1	0.09	1	-0.01	
1.02	NO APLICA	1.12	NO APLICA	0.91	NO APLICA	1.01	NO APLICA	+1 DEV EST
1.01	0.20	1.11	0.18	0.9	0.23	1.00	0.17	
0.81		0.93		0.67		0.83		MEDIA
0.8	0.19	0.92	0.17	0.66	0.22	0.82	0.16	
0.61		0.75		0.44		0.66		
0.6	0.60	0.74	0.74	0.43	0.43	0.65	0.65	-1 DEV EST
0		0		0		0		

#### SISTEMAS Y SUBSISTEMAS DE REFERENCIA

INDICE DE NO MOROSIDAD		INDICE DE COBERTURA DE CARTERA IMPRODUCTIVA		INDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO		INDICE DE CALIDAD DE LA CARRETRA		
1	0.02	1	-0.06	1	0.06	1	0.02	
0.98	NO APLICA	1.06	NO APLICA	0.94	NO APLICA	0.98	NO APLICA	+1 DEV EST
0.97	0.11	1.05	0.19	0.93	0.13	0.97	0.12	
0.86		0.86		0.8		0.85		MEDIA
0.85	0.10	0.85	0.18	0.79	0.12	0.84	0.11	
0.75		0.67		0.67		0.73		
0.74	0.74	0.66	0.66	0.66	0.66	0.72	0.72	-1 DEV EST
0		0		0		0		

Elaborado: Autor

### Análisis de la media- Desviación estándar de las medias

El objetivo de este análisis es determinar, si en función de la suma y resta de una desviación estándar de las medias a la media, se pueden establecer los techos y pisos de las zonas de riesgos.

#### Procedimiento:

1. Obtener las desviaciones estándar de las medias de todas las instituciones analizadas.
2. Obtener las desviaciones estándar de las medias de los sistemas de referencia
3. Obtener las desviaciones estándar de las medias de los sistemas y subsistemas de referencia.
4. Determinar, en función a la aversión al riesgo de la Entidad, si los mismos son aplicables para establecer cotas inferiores y superiores de las zonas de riesgos.

- **Índice de no morosidad**

**TABLA N0.15  
PATRONES DE COMPARACIÓN - MEDIA  
ÍNDICE DE NO MOROSIDAD**

AGRUPACIÓN ENTIDADES FINANCIERAS	DESVIACIONES ESTANDAR DE LAS MEDIAS
Todas las IFS	0.20
Sistemas de Referencia	0.04
Sistemas y Subsistemas de Referencia	0.06

Elaborado: Autor

- Índice de cobertura de cartera improductiva

**TABLA NO. 16**  
**PATRONES DE COMPARACIÓN - MEDIA**  
**ÍNDICE DE COBERTURA CARTERA IMPRODUCTIVA**

AGRUPACIÓN ENTIDADES FINANCIERAS	DESVIACIONES ESTANDAR DE LAS MEDIAS
Todas las IFS	0.19
Sistemas de Referencia	0.02
Sistemas y Subsistemas de Referencia	0.09

Elaborado: Autor

- Índice de participación del activo productivo en el total del activo

**TABLA NO.17**  
**PATRONES DE COMPARACIÓN - MEDIA**  
**ÍNDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO**

AGRUPACIÓN ENTIDADES FINANCIERAS	DESVIACIONES ESTANDAR DE LAS MEDIAS
Todas las IFS	0.17
Sistemas de Referencia	0.03
Sistemas y Subsistemas de Referencia	0.13

Elaborado: Autor

- Índice de la calidad de la cartera

**TABLA NO. 18**  
**PATRONES DE COMPARACIÓN - MEDIA**  
**ÍNDICE DE CALIDAD DE LA CARTERA**

AGRUPACIÓN ENTIDADES FINANCIERAS	DESVIACIONES ESTANDAR DE LAS MEDIAS
Todas las IFS	0.18
Sistemas de Referencia	0.04
Sistemas y Subsistemas de Referencia	0.04

Elaborado: Autor

**TABLA NO. 19**  
**ANÁLISIS DE LA MEDIA DESVIACIONES ESTANDAR DE LAS MEDIAS**

TODAS LA IFS

INDICE DE NO MOROSIDAD	INDICE DE COBERTURA DE CARTERA IMPRODUCTIVA	INDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO	INDICE DE CALIDAD DE LA CARRETRA	
1 0.10	1 0.06	1 0.16	1 0.16	
0.9 0.19	0.94 NO APLICA	0.84 0.16	0.84 0.17	+1 DEV EST
0.89 0.19	0.93 0.18	0.83 0.16	0.83 0.17	
0.7 0.19	0.75 0.18	0.67 0.16	0.66 0.16	MEDIA
0.69 0.18	0.74 0.17	0.66 0.15	0.65 0.16	
0.51 0.50	0.57 0.56	0.51 0.50	0.49 0.48	
0.5 0.50	0.56 0.56	0.5 0.50	0.48 0.48	-1 DEV EST
0 0.50	0 0.56	0 0.50	0 0.48	

**SISTEMAS DE REFERENCIA**

INDICE DE NO MOROSIDAD		INDICE DE COBERTURA DE CARTERA IMPRODUCTIVA		INDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO		INDICE DE CALIDAD DE LA CARRETRA		
1	0.15	1	0.05	1	0.30	1	0.13	
0.85	NO APLICA	0.95	NO APLICA	0.7	NO APLICA	0.87	NO APLICA	+1 DEV EST
0.84	0.03	0.94	0.01	0.69	0.02	0.86	0.03	
0.81		0.93		0.67		0.83		MEDIA
0.8	0.02	0.92	0.00	0.66	0.01	0.82	0.02	
0.78		0.92		0.65		0.80		
0.77	0.77 NO APLICA	0.91	0.91 NO APLICA	0.64	0.64 NO APLICA	0.79	0.79 NO APLICA	-1 DEV EST
0		0		0		0		

**SISTEMAS Y SUBSISTEMAS DE REFERENCIA**

INDICE DE NO MOROSIDAD		INDICE DE COBERTURA DE CARTERA IMPRODUCTIVA		INDICE DE PARTICIPACIÓN DEL ACTIVO PRODUCTIVO EN EL TOTAL DEL ACTIVO		INDICE DE CALIDAD DE LA CARRETRA		
1	0.08	1	0.05	1	0.07	1	0.10	
0.92	NO APLICA	0.95		0.93		0.9	NO APLICA	+1 DEV EST
0.91	0.05	0.94	0.08	0.92	0.12	0.89	0.04	
0.86		0.86		0.8		0.85		MEDIA
0.85	0.04	0.85	0.07	0.79	0.11	0.84	0.02	
0.81		0.78		0.68		0.82		
0.80	0.80 NO APLICA	0.77	0.77	0.67	0.67	0.81	0.81 NO APLICA	-1 DEV EST
0		0		0		0		

Elaborado: Autor