# ENCUESTA PERMANENTE DE EMPLEO EN LIMA METROPOLITANA

TRIMESTRE MOVIL: MAYO - JUNIO - JULIO 2009

# Ficha Técnica

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA ENCUESTA

#### 3.1 OBJETIVOS

- Generar indicadores sobre empleo e ingreso en el Área Metropolitana de Lima y Callao, para el seguimiento y análisis del mercado laboral.
- Desarrollar indicadores anticipatorios de la evolución del empleo, para fines prospectivos.
- Servir de fuente de información a instituciones públicas y privadas; así como a investigadores.
- Permitir la comparabilidad con investigaciones similares, en relación con las variables investigadas.

#### 3.2 INDICADORES

#### **Principales Indicadores**

- a) Magnitud del Empleo:
  - Número de Ocupados.
  - Número total de horas trabajadas, por semana, en todas sus ocupaciones (ocupación principal y secundarias).
- b) Magnitud del Desempleo:
  - Número de Desocupados
  - Tipo de Desempleo: Aspirantes y Cesantes
  - Duración del Desempleo (En promedio de semanas)
- c) Magnitud del Subempleo:
  - Número de Subempleados: Por Horas (Visible) y Por Ingresos (Invisible).
- d) Composición del empleo por rama de actividad.
- e) Composición del empleo por categoría ocupacional.
- f) Composición del empleo por tamaño de empresa: de 1 a 10 trabajadores, de 11 a 50 y de 51 a más.
- g) Cantidad total de Asalariados (Dependientes), por sexo y grupos de edad.
- h) Cantidad total de Inactivos (NO PEA + Desocupados Ocultos)
- i) Entradas al mercado laboral:
  - Cantidad de personas ocupadas que iniciaron su ocupación en el mes de referencia.
- j. Porcentaje de ocupados que tienen algún seguro de salud.
- k. Promedio del Ingreso Total Mensual (En nuevos soles corrientes).
- I. Promedio del Ingreso Principal Mensual (En nuevos soles corrientes).

- m. Indicadores por Año Móvil
  - Tasa de Actividad, Empleo y Desempleo.
  - Ingreso Medio Principal.
  - Masa Salarial.

#### 3.3 COBERTURA

La encuesta se está realizando, en el área Metropolitana de Lima y Callao, constituida por 43 distritos en la Provincia de Lima y 6 distritos de la Provincia Constitucional del Callao.

#### 3.4 PERIODO DE EJECUCION

La EPE se viene efectuando desde Marzo del 2001.

#### 3.5 PERIODO DE REFERENCIA

Los períodos de referencia para las variables a investigarse en la encuesta permanente de empleo, son los siguientes:

- Características de los Miembros del Hogar:
  - Día de la entrevista.
  - Residencia habitual: Últimos 30 días.
- Empleo:
  - Condición de actividad: Semana calendario anterior al día de la entrevista (de domingo a sábado)
  - Ocupados:
  - Fecha de inicio del trabajo actual: Antes del 1 de..... del 200....
  - Trabajo anterior:
    - Fecha de término de trabajo: A partir del 1 de..... del 200....
- Ingreso por Trabajo:

#### Ocupación Principal

- Monetario y en Especie: Día, semana, quincena o mes anterior.

#### Ocupación Secundaria

- Monetario y en Especie: Ingreso en el mes anterior.

#### 3.6 POBLACION OBJETIVO

La población bajo estudio está constituida por el conjunto de viviendas particulares y sus ocupantes con residencia habitual ubicadas en el Área Metropolitana de Lima y Callao. Se **excluye** del estudio a los miembros de las fuerzas armadas que viven en cuarteles, campamentos, barcos etc. Además se excluye a las viviendas colectivas (hoteles, hospitales, asilos, claustros religiosos, cárceles etc.).

#### 3.7 DISEÑO Y MARCO MUESTRAL

 Información Básica: A partir de diciembre del 2006, la muestra de la Encuesta Permanente de Empleo (EPE) proviene de la cartografía y marco muestral obtenidos del Censo de Población y Vivienda del 2005. Tipo de Muestreo: Probabilístico, de áreas y bietápico (sistemático con PPT en la primera etapa y sistemático simple de una muestra compacta en la segunda etapa). La muestra es estratificada, porque previamente a la selección la población se ha dividido en estratos socioeconómicos, con el objeto de mejorar su representatividad.

Teniendo en cuenta que los propósitos de la encuesta son obtener estimaciones confiables del empleo a partir de información agregada de tres meses consecutivos, así como obtener estimaciones del cambio de las características del empleo en el tiempo, se ha diseñado una muestra del tipo panel con sustitución (rotación) parcial de las unidades de muestreo en las etapas posteriores.El nivel de confianza de los resultados muestrales, es del 95%.

Hasta el mes de noviembre del año 2006 el marco muestral que utilizó la EPE fue el proveniente del Precenso 1999-2000. A partir de diciembre 2006, en base a una evaluación del nivel de representatividad de la muestra, se actualizó el marco y diseño muestral con el proveniente del año 2005.

■ Tamaño de la muestra: El tamaño de muestra es de 12000 viviendas particulares en el año. Para el trimestre móvil May-Jun-Jul09, el tamaño de muestra es de 3,000 viviendas resultando 1000 viviendas mensuales distribuidas en 250 conglomerados. Este tamaño considera una sobre muestra del 20% debido a la no-respuesta.

El número de viviendas seleccionadas por conglomerado es igual a 4.

#### RENDIMIENTO DE LA MUESTRA Trimestre Móvil: Mayo – Junio – Julio 2009

	Vivi	Viviendas		Viviendas Entrevistadas			Viviendas No Entrevistadas		
MES	Program.	Efectuadas	Total	Completas	Incompletas	Total	Rechazo	Ausente	de Marco 1/
Mayo 2009	1000	1000	967	938	29	33	20	4	9
%	0,0	100,0	96,7	93,8	2,9	3,3	2,0	0,4	0,9
Junio 2009	1000	1000	976	946	30	24	13	5	6
%	0,0	100,0	97,6	94,6	3,0	2,4	1,3	0,5	0,6
Julio 2009	1000	1000	965	923	42	35	23	6	6
%	0,0	100,0	96,5	92,3	4,2	3,5	2,3	0,6	0,6
Total	3000	3000	2908	2807	101	92	56	15	21
%	0,0	100,0	96,9	93,6	3,4	3,1	1,9	0,5	0,7

1/ Incluye viviendas desocupadas, viviendas transitorias, puertas falsas, establecimientos, etc.

- En el trimestre móvil mayo junio julio 2009, se programaron y efectuaron 3000 viviendas, de las cuales 2908 se registraron como viviendas entrevistadas, es decir, viviendas completas e incompletas, que equivale a un 96,9%.
- La tasa de no-respuesta para los meses comprendidos entre mayo y julio 2009 es de 3,1%, siendo mayor dicha tasa en el mes de Julio, donde se registró un 3,5%, respectivamente.
- Existe un porcentaje de un 0,7% de viviendas que se considera como Problema de Marco, es decir, casos en que las "viviendas" a entrevistar, resultaron como: desocupadas, viviendas transitorias, puertas falsas, establecimientos, etc.

#### 3.8 NIVELES DE INFERENCIA

Teniendo en consideración que la ejecución de la encuesta es continua en el tiempo, se unieron 3 sub-muestras para tener una mayor representatividad de la muestra y dar resultados confiables de los indicadores:

- Temporal: Trimestral (promedios móviles).
- Geográfico: Área de Lima Metropolitana.

#### 3.9 UNIDAD DE INVESTIGACION

La unidad de investigación está constituida por:

- 1) los integrantes del hogar familiar,
- 2) los trabajadores del hogar con cama adentro, reciban o no pago por sus servicios,
- 3) los integrantes de una pensión familiar que tienen como máximo 9 pensionistas, y
- 4) las personas que no son miembros del hogar familiar, pero que estuvieron presentes en el hogar los últimos 30 días.

No serán investigados: 1) los integrantes de una pensión familiar que tiene de 10 a más pensionistas, y 2) los trabajadores del hogar con cama afuera.

#### 3.10 INFORMANTES

• Son todos los residentes habituales del hogar de 14 años y más de edad.

#### 3.11 NÚMERO DE PREGUNTAS: 56

#### 3.12 TEMAS INVESTIGADOS

#### A. Características de los miembros del hogar: (12 preguntas)

- Número de Orden
- Identificación de los miembros de hogar
- Relación de parentesco
- Miembros del Hogar Familiar
- Tiempo de permanencia en el hogar (últimos 30 días)
- Sexo
- Edad
- Nivel Educativo N
- Número de orden de personas de 14 años y más de edad quienes son residentes habituales
- Teléfono personal \*
- Correo electrónico \*

#### B. Empleo e Ingreso (26 preguntas - Para personas de 14 años y más de edad)

#### \* Fecha de Nacimiento

\* Condición de actividad (Período de Referencia: Semana Pasada)

- Tenencia de trabajo
- Tenencia de algún empleo fijo o negocio propio al que próximamente volverá
- Actividad realizada al menos una hora para obtener ingresos (Incluye trabajador familiar no remunerado).

N La pregunta sobre el Nivel Educativo se añadió a partir del mes de marzo del 2002 (pregunta 109A).

Las preguntas sobre teléfono y correo electrónico se añadieron a partir de enero del 2008 (preguntas 111 y 112).

#### \* Ocupados

#### **Ocupación Principal**

- Ocupación principal que desempeñó
- Rama de Actividad Económica
- Categoría de Ocupación
- Tamaño del Negocio, Empresa o Establecimiento
- Desde qué fecha trabaja en esa ocupación

#### **Total Horas**

- Total de horas trabajadas en todas sus ocupaciones (incluye ocupación principal y secundarias)
- Normalmente cuántas horas trabaja a la semana en todas sus ocupaciones (a partir del mes de Marzo del 2003)
- Voluntad y disponibilidad para trabajar más horas en la semana de referencia\*.

\* Desocupados

- Búsqueda de Trabajo
- Actividades que realizó la semana pasada
- Deseo de trabajar
- Disponibilidad para trabajar en cualquier momento
- Razón por la que no buscó trabajo
- Actividades que realizó la semana pasada para conseguir trabajo
- Tiempo de búsqueda de trabajo: número de semanas (sin interrupciones)

#### \* Trabajo Anterior (Sólo para Desocupados e Inactivos)

- Experiencia laboral: Ha trabajado antes (aspirantes y/o cesantes)
- Fecha de término de trabajo anterior.

#### C. Ingresos del hogar: Ingresos por Trabajo

#### a. Ocupación Principal

#### Por trabajo dependiente

- Frecuencia de pago
- Ingreso Monetario y en Especie
  - . Ingreso total, según la frecuencia con que le pagan (día, semana, quincena o mes anterior)

#### Por trabajo independiente

- Ingreso Monetario y en Especie
  - . Ganancia Neta en el mes anterior

#### b. Ocupación Secundaria

- Por trabajo dependiente e independiente
  - Ingreso en todas sus ocupaciones secundarias: monetario y/o en especie
    - . Ingreso en el mes anterior

#### D. Seguro de Salud

Sistema de seguro de salud al cual está afiliado actualmente.

La pregunta que hace referencia a este punto se añadió a partir del mes de Septiembre del 2001(pregunta 209A).



#### 3.13 DEFINICIONES BÁSICAS

A. Vivienda Particular.- Es todo local o recinto estructuralmente "separado e independiente" que ocupa un edificio o una parte de él, y está conformado por una habitación o conjunto de habitaciones, usada o destinada a ser habitada por una o más personas con o sin vínculos familiares, siempre que en el período de la entrevista no se utilice para otros fines. Una vivienda particular puede servir de alojamiento a un máximo de cinco hogares.

Por excepción se consideran como tal a las pensiones familiares que albergan menos de 10 pensionistas.

- **B.** Hogar.- Es el conjunto de personas, sean o no parientes (padres, hijos solteros, hijos casados, hermanos, tíos etc.), que ocupan en su totalidad o en parte una vivienda, comparten las comidas principales y atienden en común otras necesidades vitales. Se incluye también en este grupo a las personas a quienes el Jefe considera que son miembros del hogar, por razones de afecto (ahijados, compadres, padrinos, etc.). Por excepción, se considera Hogar al constituido por una sola persona.
- C. Unidad de Observación.- La Unidad de Observación es el Hogar EPE, el cual está constituido por:
  - a. Los integrantes del hogar familiar.
  - **b.** Los trabajadores del hogar con cama adentro, reciban o no pago por sus servicios.
  - c. Los integrantes de una pensión familiar que tienen como máximo 9 pensionistas.
  - **d.** Las personas que no son miembros del hogar familiar, pero que se encuentran presentes en el hogar los últimos 30 días.
- **D.** Residente Habitual.- Son todas las personas que en el momento de la entrevista cumplan alguno de los siguientes requisitos:
  - **a.** Ser **miembro del hogar** familiar, y encontrarse habitando el hogar familiar más de 30 días.
  - b. Hallarse presente 30 días o más, aunque no fuera su hogar familiar.

Además, se considera como residentes habituales en la vivienda, a los **trabajadores del hogar con cama adentro**, independientemente del número de días que se encuentren en el hogar.

- E. Actividad Económica.- Es la producción de bienes y servicios tal como han sido establecidos en el Sistema de Cuentas Nacionales (SCN) de las Naciones Unidas.

  Abarca toda la producción de mercado y algunos tipos de producción de no-mercado, incluyendo la producción y elaboración de productos primarios para autoconsumo, la construcción por cuenta propia y otras producciones de activos fijos para uso propio. Excluye las actividades no remuneradas, como las tareas domésticas no retribuidas y los servicios voluntarios a la comunidad.
- F. Actividades de Mercado.- Comprende a todas aquellas actividades que contribuyen a la producción de bienes y servicios. Ejemplo:
  - Venta de periódicos o de billetes de lotería;
  - Servicio de limpieza de parabrisas de automóviles en los semáforos a cambio de propinas;
  - Trabajo sin pago en una empresa familiar;
  - Preparación y venta de alimentos para los obreros que trabajan en una fábrica;
  - · Las actividades religiosas retribuidas;
  - La cajera de un supermercado, de un banco, etc.
- G. Actividades de No Mercado (Actividades No Remuneradas).- Son las tareas o actividades voluntarias y en general las labores domésticas.
  Ejemplo:

- Participación por turnos o rotación en los comedores populares (no reciben pago o raciones a cambio)
- Predicadores evangélicos voluntarios sin remuneración
- Crianza de los propios hijos
- Confección de vestido para uso propio y/o para algún miembro del hogar
- Trabajo realizado sin remuneración para un miembro del hogar que no posee empresa, sino que a su vez es un perceptor de sueldo.
- Actividades domésticas no remuneradas, tareas tales como trabajar en el hogar, cortar el césped, pintar la casa, cocinar.
- Servicios voluntarios para organizaciones tales como hospitales locales, asociaciones de padres o de alumnos, trabajo comunitario no remunerado para reparar una carretera, etc.;
- Inversión en un negocio sin contribuir a su gestión o funcionamiento práctico, por ejemplo la tenencia de acciones de una sociedad.

Por lo tanto, de acuerdo a estos criterios, las personas deberán ser consideradas económicamente activas si (y sólo si) contribuyen o están disponibles para contribuir a la producción de aquellos bienes y servicios que están dentro de los límites de producción del Sistema de Cuentas Nacionales.

#### H. Población en Edad de Trabajar (PET)

Es aquella población definida por las normas internacionales (OIT), como apta en cuanto a edad para ejercer funciones productivas (de 14 años y más de edad). Esta se subdivide en población económicamente activa (PEA) y población económicamente inactiva (NO PEA).

$$P. E. T = PEA + NO PEA (Inactivos)$$

#### I. Población Económicamente Activa (PEA)

Comprende a todas las personas de catorce (14) años y más de edad que en la semana de referencia se encontraban:

- i. Trabajando,
- ii. No trabajaron pero tenían trabajo,
- iii. Se encontraban buscando activamente un trabajo.

#### J. Tasa de Actividad (o de Participación)

Es la proporción de la PEA respecto de la PET. La tasa de actividad es el indicador que mide el grado de participación de la población en edad de trabajar en la actividad económica.

#### K. Ocupado

Para determinar que una persona se encuentra ocupada se utilizan cuatro criterios:

 Ocupados son las personas de 14 años y más de edad que estuvieron participando en alguna actividad económica, en el período de referencia.



- ii. Los **trabajadores dependientes**, que teniendo empleo fijo, no trabajaron, la semana anterior, por hallarse de vacaciones, huelga, licencia por enfermedad, licencia pre y post-natal, etc., todas ellas pagadas.
- Los trabajadores independientes, que estuvieron temporalmente ausentes del trabajo durante el período de referencia; pero, la empresa o negocio siguió funcionando.
- iv. A las personas que no estuvieron en ninguna de las condiciones anteriores se les indaga si realizaron alguna actividad económica en el período de referencia, al menos una hora, por lo cual recibirá pago en dinero y/o especie. El objetivo es recuperar las actividades realizadas; pero, que no son consideradas como trabajo por las personas.

También se incluyen en la definición de ocupados a las personas que trabajaron 15 horas o más como trabajador familiar no remunerado, a los practicantes con o sin remuneración y a los oficiales y suboficiales de las Fuerzas Armadas y las Fuerzas Policiales.

#### L. Población Adecuadamente Empleada

La PEA adecuadamente empleada esta conformada por aquellos trabajadores que laboran 35 ó más horas a la semana y reciben ingresos por encima del ingreso mínimo referencial, y por aquellos que trabajan menos de 35 horas semanales y no desean trabajar más horas.

#### M. Desocupado

Según la OIT (1983), los desocupados son todas aquellas personas, de uno u otro sexo, que durante el período de referencia cumplen en forma simultanea con los 3 requisitos siguientes:

- i) Sin empleo, es decir; que no tienen ningún empleo, como asalariado o como independiente.
- ii) Corrientemente disponible para trabajar, es decir; con disponibilidad para trabajar en un empleo asalariado o independiente, durante el período de referencia.
- iii) En busca de empleo, es decir; que habían tomado acciones concretas para buscar un empleo asalariado o independiente, en un período de referencia especificado.

Este concepto abarca tanto a las personas que buscaron trabajo pero que trabajaron antes (**cesantes**), como a los que buscaron trabajo por primera vez (**aspirantes**).

Para fines de la encuesta considere como **Desocupado** a las personas de 14 años y más de edad, que en la semana de referencia buscaron trabajo, o hicieron gestiones para establecer un negocio por cuenta propia.

Para fines comparativos se considera como desocupados a aquellos trabajadores familiares no remunerados que trabajaron menos de 15 horas semanales.

#### N. Tasa de Empleo

Es la proporción de personas que se encuentran activamente empleadas sobre el total de la población económicamente activa.

Tasa de = Ocupados Empleo Población Económicamente Activa



#### O. Tasa de Desempleo Abierto (Desocupados)

Es la proporción de personas desempleadas o desocupadas, que están buscando activamente un empleo, entre la PEA. Para determinar a los desempleados abiertos se consideran las siguientes condiciones: "Sin empleo", "Corrientemente disponible para trabajar" y en "Busca de empleo".

Tasa de = Desocupados Abiertos

Desempleo Población Económicamente Activa

#### P. Tasa de Subempleo Visible ("Subempleo por Horas")

Es la proporción de personas ocupadas, que trabajan menos de 35 horas semanales por causas involuntarias, con respecto a la población económicamente activa; que tienen la voluntad y disponibilidad para trabajar más horas, (desear y estar dispuestos a trabajar más horas).

#### Q. Tasa de Subempleo Invisible ("Subempleo por Ingresos")

Es la proporción de personas que tienen un empleo (asalariado o independiente), que normalmente trabajan 35 o más horas a la semana, pero cuyos ingresos son menores al valor de la canasta mínima de consumo familiar por perceptor de ingreso; respecto de la población económicamente activa.

#### R. Ratio de Empleo / Población

Comprende el cociente entre el número total de ocupados y la población en edad de trabajar (personas de 14 años y más de edad).

#### S. Tasa de No Empleo

Comprende el cociente entre la suma de los desempleados abiertos más la población inactiva (personas que no trabajaron en la semana de referencia ni buscaron trabajo) con experiencia laboral (que haya trabajado antes); y la población en edad de trabajar.

#### T. Inactivos sin experiencia

Es la población que en la semana de referencia no trabajó ni buscó trabajo y que no ha trabajado anteriormente.



#### U. Promedio del Ingreso Total Mensual

Es el promedio del ingreso total mensual por trabajo (ingreso monetario y en especie), proveniente de la actividad principal y secundaria (s). Se incluye al trabajador familiar no remunerado (que trabaja de 15 a más horas a la semana) y a los practicantes que no reciben ningún tipo de ingreso (ni monetario ni en especie).

#### V. Tasa de Asalariamiento

Se refiere a la proporción de asalariados ocupados (trabajador dependiente: empleado, obrero y trabajador del hogar) respecto de la PEA ocupada total. Nos indica la importancia del empleo asalariado, o por defecto del no asalariado, en el empleo total.

#### W. Duración del Desempleo (desempleo incompleto)

Se refiere al número promedio de semanas en desempleo, de aquellos que durante la semana de referencia se encontraban aún en dicha condición.

#### X. Población Económicamente Inactiva

La Población Económicamente Inactiva (PEI) es el grupo de personas en edad de trabajar que no participan en el mercado laboral. Es decir, que no realizan ni buscan alguna actividad económica.

La PEI está conformada por los estudiantes, jubilados o pensionistas, rentistas, personas dedicadas a los quehaceres del hogar, ancianos, etc. Esta denominación se usa indistintamente con el de Población Económicamente No Activa.

En la PEI se puede distinguir dos grandes grupos: Inactivos con deseos de trabajar (Desempleo Oculto) e Inactivos sin deseos de trabajar (Inactivos Plenos).

#### Y. Total de Ingresos

Se refiere a la suma total de los ingresos principales de toda aquella población de 14 años y más de edad que se encuentra ocupada, es decir, es el total de remuneraciones acumuladas de los trabajadores asalariados e independientes en su actividad principal (ingreso principal: monetario y en especie), durante un período de 12 meses, (año móvil).

#### Z. Total de Horas Personas Trabajadas

Se refiere a la suma total de horas trabajadas, por todas aquellas personas de 14 años y más de edad que se encuentran ocupadas y con un ingreso principal mayor a cero (monetario y/o en especie), durante un período de 12 meses (año móvil), es decir, es el total de horas acumuladas por aquellos trabajadores asalariados e independientes en el lapso de un año.



### 3.14 INFORME DE OPERACIÓN DE CAMPO

#### 4.14.1 RECOJO DE INFORMACIÓN

Inicio de la Operación de Campo: Se inició el 06 de marzo del 2001.
 Para el mes de Julio 2009, la operación de campo inició el 01 de Julio.

#### 3. . Método de Entrevista: Directa.

- Personal de Campo: 2 Supervisoras, 11 Encuestadores y 2 verificadores de Control de Calidad.
- Carga de Trabajo: Actualmente la carga de trabajo por encuestador es de seis conglomerados por periodo y cada conglomerado de 4 viviendas particulares.
- **Período de Trabajo**: El tiempo de duración de cada período es de 7 días: 4 días de recojo de información, 2 días de recuperación y un día de descanso.

#### 3.14.2 DESARROLLO DE LA OPERACIÓN DE CAMPO

- Para la ejecución de la operación de campo se cuenta con dos camionetas uno para cada supervisora.
- Se envía un oficio a la Séptima Región a efectos de contar con resguardo policial en caso de emergencia.
- Antes de salir a campo se diligencia el plan de recorrido por cada encuestadora, así como el recorrido de la movilidad que esta a cargo de cada supervisora.
- La supervisora en campo observa las entrevistas, verifica la vivienda cuando tienen como resultado: ausente, desocupada, transitoria, etc. Así mismo verifica y/o levanta los rechazos y revisa material en campo.
- Diariamente se entrega a UDRA las cédulas de las viviendas completas para su inmediata digitación.
- A efecto de controlar el recorrido de la supervisora en campo, se ha diseñado una hoja de recorrido de la supervisión, donde se registra el nombre de la encuestadora, distrito, conglomerado, número de vivienda donde realiza la observación de entrevista y donde realiza la verificación, así como el tiempo que supervisa en cada conglomerado.
- El personal de campo, está en permanente comunicación por teléfono, tanto supervisor como encuestadora cuenta con un RPM.
- Las visitas se realizan hasta altas horas de la noche, dependiendo de las citas de los informantes, como también se les visita al centro de trabajo.
- Ante los constantes rechazos fue necesario enviar un oficio a las zonas residenciales donde no permitían el ingreso del personal.
- Paralelamente a la operación de campo se realizó la digitación.

#### TIEMPO Y NUMERO PROMEDIO DE VISITAS, Por Trimestre Móvil y Mensual

MES y TRIMESTRE	TIEMPO ( minutos)	VISITA ( veces)
	2002	
Enero	21,3	3,4
Febrero	22,6	3,5
Marzo	27,5	3,6
Abril	27,9	3,5
Mayo	26,4	3,6
Junio	31,6	3,7
Julio	31,2	3,6
Agosto	33.3	3.8



MES y TRIMESTRE	TIEMPO ( minutos)	VISITA ( veces)
Setiembre	33,8	3,9
Octubre	32,9	3,7
Noviembre	30,5	3,6
Diciembre	30,0	3,7
	2003	
Enero	30,4	3,4
Febrero	28,9	3,4
Marzo	27,0	3,3
Abril	28,0	3,4
Mayo	26,5	3,5
Junio	25,6	3,7
Julio	25,4	3,6
Agosto Setiembre	24,8 24,7	3,7 3,9
Octubre	24,7	4,0
Noviembre	26,5	3,9
Diciembre	26,4	3,9
2 ioioinia io	2004	0,0
Enero	22,8	3,7
Febrero	25,9	4,0
Marzo	26,5	3,9
Abril	26,2	3,7
Mayo	28,4	4,0
Junio	29,5	4,2
Julio	29,5	4,0
Agosto	28,8	4,1
Setiembre	27,9	4,1
Octubre	28,9	4,1
Noviembre	28,2	4,1
Diciembre	25,5	3,7
	2005	
Enero	31,2	3,9
Febrero	30,0	3,9
Marzo	30,4	4,1
Abril	27,7	3,9
Mayo	30,4	4,1
Junio	27,0	4,1
Julio	26,2	4,1
Agosto	26,2	4,0
Setiembre	24,4	3,8
Octubre Noviembre	26,1 25,9	4,0 4,1
Diciembre	24,4	3,9
Diolombio	2006	0,0
Enero	24,4	3,8
Febrero	23,9	3,8
Marzo	23,9	3,7
Abril	26,0	3,6
Mayo	25,3	3,8
Junio	26,8	3,7
Julio	28,8	4,0
Agosto	29,1	3,8
Setiembre	33,4	3,9
Octubre	33,5	3,9
Noviembre	32,4	4,0
Diciembre	56,0	3,2
	2007	
Enero Febrero	32,9 32,8	3,7 4,2
Marzo	31,5	3,8
Abril	32,5	4,0
Mayo	33,6	4,2



MES y TRIMESTRE         (minutos)         (veces)           Junio         35,0         4,0           Julio         34,1         4,1           Agosto         32,2         3,8           Setiembre         32,5         3,9           Octubre         32,6         3,6           Noviembre         33,6         3,6           Diciembre         33,7         3,7           2008           Enero         32,5         3,4           Febrero         31,7         3,4           Marzo         35,5         3,7           Abril         35,8         3,9           Mayo         35,3         3,7           Julio         37,7         3,9           Agosto         38,6         3,9           Settembre         39,4         4,1           Octubre         39,7         4,0           Noviembre         40,1         4,0           Diciembre         39,2         4,0           Noviembre         40,1         4,0           Diciembre         39,2         4,0           Enero         39,8         4,0           Febrero         38,6			
Junio   35,0   4,0     Julio   34,1   4,1     Agosto   32,2   3,8     Setiembre   32,5   3,9     Octubre   32,6   3,6   3,6     Noviembre   33,6   3,6   3,6     Diciembre   33,7   3,7     Z008     Enero   32,5   3,4     Febrero   31,7   3,4     Marzo   35,5   3,7     Abril   35,8   3,9     Mayo   35,3   3,7     Junio   35,7   4,0     Julio   37,7   3,9     Agosto   38,6   3,9     Setiembre   39,4   4,1     Octubre   39,7   4,0     Noviembre   40,1   4,0     Diciembre   39,2   4,0     Diciembre   39,2   4,0     Diciembre   39,8   4,0     Febrero   38,6   3,9     Abril   37,4   3,9     Marzo   40,3   3,9     Abril   37,4   3,9     Mayo   38,7   4,0     Junio   37,6   4,0     Junio   37,6   4,0     Junio   37,6   4,0     Junio   38,6   4,1     POR TRIMESTRE MOVIL     Z002     ENE/FEB/MAR   24,1   3,5     FEB/MAR/ABR   26,2   3,5     MAR/ABR/MAY   27,3   3,6     ABR/MAY/JUN   28,5   3,6     MAY/JUN/JUL   29,5   3,6     ABR/MAY/JUN   28,5   3,9     ABR/MAY/JUN	MES v TRIMESTRE	TIEMPO	VISITA
Julio   34,1   4,1     Agosto   32,2   3,8     Setiembre   32,5   3,9     Octubre   32,6   3,6     Noviembre   33,6   3,6     Diciembre   33,7   3,7     2008     Enero   32,5   3,4     Febrero   31,7   3,4     Marzo   35,5   3,7     Abril   35,8   3,9     Mayo   35,3   3,7     Junio   35,7   4,0     Julio   37,7   3,9     Agosto   38,6   3,9     Setiembre   39,4   4,1     Octubre   39,7   4,0     Diciembre   39,2   4,0     Diciembre   39,2   4,0     Diciembre   39,2   4,0     Diciembre   38,6   3,9     Enero   38,8   4,0     Febrero   38,6   3,9     Marzo   40,3   3,9     Abril   37,4   3,9     Mayo   38,7   4,0     Junio   37,6   4,0     Junio   37,6   4,0     Junio   37,6   4,0     Junio   38,6   4,1     POR TRIMESTRE MOVIL     2002     ENE/FEB/MAR   24,1   3,5     FEB/MAR/ABR   26,2   3,5     MARYJUN/JUL   29,5   3,6     MAYJUN/JUL   29,5   3,6     MAYJUN/JUL   29,5   3,6     ABR/MAY/JUNN   28,5   3,7     ABR/MAY/JUNN   28,5   3,9     COT/NOV/DIC   25,7   3,9     COT/NOV/DIC   25,7   3,9     COT/NOV/DIC   25,7   3,9     COT/NOV/DIC   25,7   3,9     COT/NOV/DIC   25,0   3,8     ABR/MAY/JUNN   28	•	,	
Setiembre   32,5   3,9	Julio		
Octubre         32,6         3,6           Noviembre         33,6         3,6           Diciembre         33,7         3,7           2008           Enero         32,5         3,4           Febrero         31,7         3,4           Marzo         35,5         3,7           Abril         35,8         3,9           Mayo         35,3         3,7           Junio         35,7         4,0           Julio         37,7         3,9           Agosto         38,6         3,9           Setiembre         39,4         4,1           Octubre         39,7         4,0           Noviembre         40,1         4,0           Diciembre         39,2         4,0           Diciembre         39,2         4,0           2009           Enero         39,8         4,0           Febrero         38,6         3,9           Marzo         40,3         3,9           Abril         37,4         3,9           Mayo         38,7         4,0           Julio         38,6         4,1           POR	Agosto	32,2	3,8
Noviembre   33,6   3,6   Diciembre   33,7   3,7   3,7   2008	Setiembre	32,5	3,9
Diciembre   33,7   3,7   2008		32,6	3,6
Section			·
Enero   32,5   3,4     Febrero   31,7   3,4     Marzo   35,5   3,7     Abril   35,8   3,9     Mayo   35,3   3,7     Junio   35,7   4,0     Julio   37,7   3,9     Agosto   38,6   3,9     Setiembre   39,4   4,1     Octubre   39,7   4,0     Diciembre   39,2   4,0     Diciembre   39,2   4,0     Diciembre   39,2   4,0     Diciembre   39,2   4,0     Diciembre   39,8   4,0     Febrero   38,6   3,9     Marzo   40,3   3,9     Abril   37,4   3,9     Mayo   38,7   4,0     Junio   37,6   4,0     Julio   38,6   4,1     POR TRIMESTRE MOVIL     2002     ENE/FEB/MAR   24,1   3,5     FEB/MAR/ABR   26,2   3,5     MAYJUN/JUL   29,5   3,6     MAYJUN/JUL   29,5   3,6     JUN/JUL/AGO   32,0   3,7     JUL/AGO/SET   32,7   3,8     AGO/SET/OCT   33,3   3,8     SET/OCT/NOV   32,4   3,7     OCT/NOV/DIC   31,1   3,7     ABR/MAY/JUN   26,5   3,6     JUN/JUL/AGO   30,3   3,6     JUN/JUL/AGO   30,3   3,6     JUN/JUL/AGO   30,3   3,6     JUN/JUL/AGO   30,3   3,6     JUN/JUL/AGO   32,0   3,7     JUL/AGO/SET   32,7   3,8     AGO/SET/OCT   33,3   3,8     SET/OCT/NOV   32,4   3,7     OCT/NOV/DIC   31,1   3,7     ABR/MAY/JUN   26,7   3,5     MAY/JUN/JUL   25,8   3,6     JUN/JUL/AGO   25,3   3,7     JUL/AGO/SET   25,0   3,9     JUN/JUL/AGO   25,3   3,7     JUN/AGO/SET   25,0   3,9     SET/OCT/NOV   25,2   3,9     OCT/NOV/DIC   25,7   3,9     SET/OCT/NOV   25,2   3,8     JUN/JUL/AGO   25,3   3,7     JUL/AGO/SET   25,0   3,9     SET/OCT/NOV   25,2   3,9     OCT/NOV/DIC   25,7   3,9     SET/OCT/NOV   25,2   3,8     JUN/JUL/AGO   25,3   3,7     JUN/JUL/AGO   25,2   3,9     OCT/NOV/DIC   25,7   3,9     SET/OCT/NOV   25,2   3	Diciembre		3,7
Febrero 31,7 3,4  Marzo 35,5 3,7  Abril 35,8 3,9  Mayo 35,3 3,7  Junio 35,7 4,0  Julio 37,7 3,9  Agosto 38,6 3,9  Setiembre 39,4 4,1  Octubre 39,7 4,0  Noviembre 40,1 4,0  Diciembre 39,2 4,0  Enero 39,8 4,0  Febrero 38,6 3,9  Enero 39,8 4,0  Febrero 38,6 3,9  Marzo 40,3 3,9  Abril 37,4 3,9  Abril 37,4 3,9  Mayo 38,7 4,0  Junio 37,6 4,0  Julio 38,6 4,1  POR TRIMESTRE MOVIL  2002  ENE/FEB/MAR 24,1 3,5  FEB/MAR/ABR 26,2 3,5  ABR/MAY/JUN/JUL 29,5 3,6  MAY/JUN/JUL/AGO 32,0 3,7  JUL/AGO/SET 32,7 3,8  AGO/SET/OCT 33,3 3,8  ENE/FEB/MAR 28,8 3,4  FEB/MAR/ABR 28,0 3,4  SET/OCT/NOV/DIC 31,1 3,7  COCT/NOV/DIC 31,1 3,7  ABR/MAY/JUN 26,5 3,6  MAR/ABR/MAY 27,1 3,8  AGO/SET/OCT 33,3 3,8  ENE/FEB/MAR 28,0 3,4  GCT/NOV/DIC 31,1 3,7  COCT/NOV/DIC 31,1 3,7  ABR/MAY/JUN 26,5 3,6  JUL/AGO/SET 28,0 3,4  ABR/MAY/JUN 26,7 3,5  MAR/ABR/MAY 27,1 3,4  ABR/MAY/JUN 26,7 3,5  MAR/ABR/MAY/JUN 26,7 3,5  MAR/ABR/MAY/JUN 26,7 3,5  MAR/ABR/MAY/JUN 26,7 3,5  MAY/JUN/JUL 25,8 3,6  JUL/AGO/SET 25,0 3,9  SET/OCT/NOV 25,2 3,9  OCT/NOV/DIC 25,7 3,9  SET/OCT/NOV 25,2 3,9  OCT/NOV/DIC 25,7 3,9  SET/OCT/NOV 25,2 3,9  OCT/NOV/DIC 25,7 3,9  SET/COT/NOV 25,2 3,9  OCT/NOV/DIC 25,7 3,9  SET/FEB/MAR/ABR 25,1 3,8  FEB/MAR/ABR	Enoro		0.1
Marzo   35,5   3,7     Abril   35,8   3,9     Mayo   35,3   3,7     Junio   35,7   4,0     Julio   37,7   3,9     Agosto   38,6   3,9     Setiembre   39,4   4,1     Octubre   39,7   4,0     Noviembre   40,1   4,0     Diciembre   39,2   4,0     Diciembre   39,8   4,0     Enero   39,8   4,0     Febrero   38,6   3,9     Marzo   40,3   3,9     Marzo   40,3   3,9     Abril   37,4   3,9     Mayo   38,7   4,0     Junio   37,6   4,0     Julio   38,6   4,1     POR TRIMESTRE MOVIL     2002     ENE/FEB/MAR   24,1   3,5     FEB/MAR/ABR/MAY   27,3   3,6     MARY/JUN/JUL   29,5   3,6     MARY/JUN/JUL   29,5   3,6     JUN/JUL/AGO   32,0   3,7     JUL/AGO/SET   32,7   3,8     AGO/SET/OCT   33,3   3,8     SET/OCT/NOV   32,4   3,7     OCT/NOV/DIC   31,1   3,7     2002-2003     NOV02/DIC/ENE03   29,8   3,5     MARY/JUN/JUL   25,8   3,6     MARY/JUN/JUL   25,8   3,6     JUN/JUL/AGO   32,0   3,7     JUL/AGO/SET   22,7   3,8     AGO/SET/OCT   33,3   3,8     SET/OCT/NOV   32,4   3,7     OCT/NOV/DIC   31,1   3,7     TEB/MAR/ABR   28,8   3,4     FEB/MAR/ABR   28,0   3,4     FEB/MAR/ABR   28,0   3,4     ABR/MAY/JUN   26,7   3,5     MARY/JUN/JUL   25,8   3,6     JUN/JUL/AGO   25,3   3,7     JUL/AGO/SET   25,0   3,9     JUN/JUL/AGO   25,3   3,7     JUL/AGO/SET   25,0   3,9     OCT/NOV/DIC   25,7   3,9     OCT/NOV/DIC   25,2   3,8     DICO3/ENE/FEB04   25,0   3,9     ENE/FEB/MAR   26,2   3,8     DICO3/ENE/FEB04   25,0   3,9     ENE/FEB/MAR   26,2   3,8     ABR/MAR/ABR/MAY   27,0   3,8			
Abril 35,8 3,9  Mayo 35,3 3,7  Junio 35,7 4,0  Julio 37,7 3,9  Agosto 38,6 3,9  Setiembre 39,4 4,1  Octubre 39,7 4,0  Noviembre 40,1 4,0  Diciembre 39,2 4,0  Enero 39,8 4,0  Febrero 38,6 3,9  Marzo 40,3 3,9  Abril 37,4 3,9  Mayo 38,7 4,0  Julio 37,6 4,0  Julio 37,6 4,0  Julio 37,6 4,0  Julio 38,6 4,1  POR TRIMESTRE MOVIL  2002  ENE/FEB/MAR 24,1 3,5  FEB/MAR/ABR/ABR 26,2 3,5  MAY/JUN/JUL 29,5 3,6  MAY/JUN/JUL 29,5 3,6  JUN/JUL/AGO 32,0 3,7  JUL/AGO/SET 32,7 3,8  AGO/SET/OCT 33,3 3,8  ENE/FEB/MAR 28,8 3,4  FEB/MAR/ABR 28,8 3,4  FEB/MAR/ABR 28,8 3,4  FEB/MAR/ABR 28,8 3,4  FEB/MAR/ABR 28,9 3,5  SET/COCT/NOV 32,4 3,7  OCT/NOV/DIC 31,1 3,7  2002  ENE/FEB/MAR 28,8 3,4  FEB/MAR/ABR/ABR 28,0 3,4  MAR/ABR/MAY 27,1 3,4  ABR/MAY/JUN/JUL 25,8 3,6  JUN/JUL/AGO 52,3 3,7  JUL/AGO/SET 26,0 3,4  MAR/ABR/MAY 27,1 3,4  ABR/MAY/JUN 26,7 3,5  MAY/JUN/JUL 25,8 3,6  JUN/JUL/AGO 52,3 3,7  JUL/AGO/SET 25,0 3,7  AGO/SET/OCT 24,6 3,9  SET/COT/NOV 25,2 3,9  JUL/AGO/SET 25,0 3,7  AGO/SET/OCT 24,6 3,9  SET/COT/NOV 25,2 3,9  OCT/NOV/DIC 25,7 3,9  PORT TRIMESTRE MOVIL  STANDARD 3,9  ABR/MAY/JUN 26,7 3,5  MAY/JUN/JUL 25,8 3,6  JUN/JUL/AGO 52,3 3,7  JUL/AGO/SET 25,0 3,7  AGO/SET/OCT 24,6 3,9  SET/COT/NOV 25,2 3,9  OCT/NOV/DIC 25,7 3,9  PORT TRIMESTRE 3,8  AGO/SET/COT 24,6 3,9  SET/COT/NOV 25,2 3,9  OCT/NOV/DIC 25,7 3,9  PORT TRIMESTRE 3,8  AGO/SET/COT 24,6 3,9  SET/COT/NOV 25,2 3,9  OCT/NOV/DIC 25,7 3,9  PORT TRIMESTRE 3,8  AGO/SET/COT 24,6 3,9  SET/COT/NOV 25,2 3,9  OCT/NOV/DIC 25,7 3,9  PORT TRIMESTRE 3,8  AGO/SET/COT 24,6 3,9  SET/COT/NOV 25,2 3,9  OCT/NOV/DIC 25,7 3,9  PORT TRIMESTRE 3,8  MAR/ABR/MAY 27,0 3,8  MAR/ABR/MAY 27,0 3,8  MAR/ABR/MAY 27,0 3,8  MAR/ABR/MAY 27,0 3,8			
Mayo 35,3 3,7 Junio 35,7 4,0 Julio 35,7 4,0 Julio 37,7 3,9 Agosto 38,6 3,9 Setiembre 39,4 4,1 Octubre 39,7 4,0 Noviembre 40,1 4,0 Diciembre 39,2 4,0  Enero 39,8 4,0 Febrero 38,6 3,9 Marzo 40,3 3,9 Marzo 40,3 3,9 Maryo 38,7 4,0 Junio 37,6 4,0 Julio 37,6 4,0 Julio 78,6 4,1  POR TRIMESTRE MOVIL  2002  ENE/FEB/MAR 24,1 3,5 FEB/MAR/ABR 26,2 3,5 MAR/JUN/JUL 29,5 3,6 MAY/JUN/JUL 29,5 3,6 MAY/JUN/JUL 29,5 3,6 JUL/AGO/SET 32,7 3,8 SET/OCT/NOV 32,4 3,7 OCT/NOV/DIC 31,1 3,7  Z003  ENE/FEB/MAR 28,8 3,4 FEB/MAR/ABR 28,8 3,5  ENE/FEB/MAR 28,8 3,4 FEB/MAR/ABR 28,8 3,4 MAR/ABR/MAY 27,1 3,4 ABR/MAY/JUN 26,7 3,5 MAY/JUN/JUL 26,8 3,6 DICO2/ENE/FEB03 29,8 3,5  Z003  ENE/FEB/MAR 28,8 3,4 MAR/ABR/MAY 27,1 3,4 ABR/MAY/JUN 26,7 3,5 MAY/JUN/JUL 26,8 3,6 JUN/JUL/AGO 25,0 3,7 JUL/AGO/SET 26,0 3,7 AGO/SET/OCT 24,6 3,9 SET/OCT/NOV/DIC 25,7 3,9 SET/OCT/NOV 25,2 3,9 OCT/NOV/DIC 25,7 3,9 SET/OCT/NOV/DIC 25			·
Junio 35,7 4,0  Julio 37,7 3,9  Agosto 38,6 3,9  Setiembre 39,4 4,1  Octubre 39,7 4,0  Noviembre 40,1 4,0  Diciembre 39,2 4,0  Enero 39,8 4,0  Febrero 38,6 3,9  Marzo 40,3 3,9  Abril 37,4 3,9  Mayo 38,7 4,0  Junio 37,6 4,0  Julio 38,6 4,1  POR TRIMESTRE MOVIL  2002  ENE/FEB/MAR 24,1 3,5  FEB/MAR/ABR/MAY 27,3 3,8  AGO/SET/OCT 33,3 3,8  AGO/SET/OCT 33,3 3,8  AGO/SET/OCT 33,3 3,8  DICOZ/ENE/FEB03 29,8 3,5  ENE/FEB/MAR 28,0 3,4  FEB/MAR/JUN 26,7 3,5  ABR/MAY/JUN/JUL 31,1 3,7  2002-2003  NOV02/DIC/ENE03 30,3 3,6  DICOZ/ENE/FEB03 29,8 3,5  ENE/FEB/MAR 28,0 3,4  FEB/MAR/ABR 28,0 3,4  FEB/MAR/JUN 26,7 3,5  AGO/SET/OCT 35,3 3,6  DICOZ/ENE/FEB03 29,8 3,5  Z003  ENE/FEB/MAR 28,0 3,4  FEB/MAR/JUN 26,7 3,5  AGO/SET/OCT 35,3 3,6  DICOZ/ENE/FEB03 29,8 3,5  Z003  ENE/FEB/MAR 28,0 3,4  FEB/MAR/JUN/JUL 26,7 3,5  JUN/JUL/AGO 25,3 3,7  JUL/AGO/SET 25,0 3,7  AGO/SET/OCT 24,6 3,9  SET/OCT/NOV/DIC 25,2 3,9  OCT/NOV/DIC 25,7 3,9  Z003-2004  NOV03/DIC/ENE04 25,2 3,8  ENE/FEB/MAR 25,1 3,8  FEB/MAR/ABR/MAR 25,1 3,8  MAR/ABR/MARY 27,0 3,8			
Julio   37,7   3,9     Agosto   38,6   3,9     Setiembre   39,4   4,1     Octubre   39,7   4,0     Noviembre   40,1   4,0     Diciembre   39,2   4,0     Enero   39,8   4,0     Febrero   38,6   3,9     Marzo   40,3   3,9     Marzo   40,3   3,9     Abril   37,4   3,9     Mayo   38,7   4,0     Junio   37,6   4,0     Junio   37,6   4,0     Julio   38,6   4,1     POR TRIMESTRE MOVIL     2002     ENE/FEB/MAR   24,1   3,5     FEB/MAR/ABR   26,2   3,5     MAR/ABR/MAY   27,3   3,6     ABR/MAY/JUN   29,5   3,6     MAY/JUN/JUL   29,5   3,6     MAY/JUN/JUL   29,5   3,6     MAY/JUN/JUL   29,5   3,6     AGO/SET/OCT   33,3   3,8     SET/OCT/NOV/DIC   31,1   3,7     2002-2003     NOV02/DIC/ENE03   29,8   3,5     DICO2/ENE/FEB03   29,8   3,5     DICO2/ENE/FEB03   29,8   3,5     DICO2/ENE/FEB03   29,8   3,5     ABR/MAY/JUN   26,7   3,9     SET/OCT/NOV   25,2   3,9     SET/OCT/NOV   25,2   3,9     SET/OCT/NOV   25,2   3,9     SET/OCT/NOV   25,2   3,9     SET/OCT/NOV/DIC   25,7   3,9     DICO3/ENE/FEBMAR   25,0   3,9     DICO3/ENE/FEBMAR   25,0   3,9     ENE/FEB/MAR   25,0   3,9     ENE/FEB/MAR   26,2   3,8     ABR/MAR/MAY   27,0   3,8	Junio		
Setiembre   39,4	Julio		
Octubre 39,7 4,0  Noviembre 40,1 4,0  Diciembre 39,2 4,0  2009  Enero 39,8 4,0  Febrero 38,6 3,9  Marzo 40,3 3,9  Abril 37,4 3,9  Mayo 38,7 4,0  Junio 37,6 4,0  Julio 38,6 4,1  POR TRIMESTRE MOVIL  2002  ENE/FEB/MAR 24,1 3,5  MAY/JUN/JUL/AGO 32,0 3,7  AGO/SET/OCT 33,3 3,8  SET/OCT/NOV 32,4 3,7  OCT/NOV/DIC 31,1 3,7  2002  ENE/FEB/MAR 28,8 3,4  FEB/MAR/ABR 28,8 3,4  FEB/MAR/ABR 28,0 3,6  DICO2/ENE/FEB03 29,8 3,5  MAY/JUN/JUL/AGO 25,3 3,7  JUL/AGO/SET 28,8 3,6  DICO2/ENE/FEB03 29,8 3,5  MAY/JUN/JUL/AGO 32,0 3,7  COCT/NOV/DIC 31,1 3,4  ABR/MAR/ABR 28,8 3,4  FEB/MAR/ABR 28,8 3,4  FEB/MAR/ABR 28,9 3,6  JUN/JUL/AGO 25,3 3,7  JUL/AGO/SET 25,0 3,7  AGO/SET/OCT 24,6 3,9  OCT/NOV/DIC 25,7 3,9  COCT/NOV/DIC 25,7 3,9  COCT/NOV/DIC 25,0 3,8  COCT/NOV/DIC 25,0 3	Agosto	38,6	3,9
Noviembre   40,1   4,0	Setiembre	39,4	4,1
Diciembre   39,2	Octubre	39,7	4,0
Enero   39,8		40,1	4,0
Enero   39,8	Diciembre	·	4,0
Febrero   38,6   3,9     Marzo   40,3   3,9     Abril   37,4   3,9     Mayo   38,7   4,0     Junio   37,6   4,0     Julio   38,6   4,1     POR TRIMESTRE MOVIL     2002     ENE/FEB/MAR   24,1   3,5     FEB/MAR/ABR   26,2   3,5     MAR/ABR/MAY   27,3   3,6     ABR/MAY/JUN   28,5   3,6     MAY/JUN/JUL   29,5   3,6     JUN/JUL/AGO   32,0   3,7     JULAGO/SET   32,7   3,8     AGO/SET/OCT   33,3   3,8     SET/OCT/NOV   32,4   3,7     OCT/NOV/DIC   31,1   3,7     2002-2003     NOV02/DIC/ENE03   29,8   3,5     ENE/FEB/MAR   28,8   3,4     FEB/MAR/ABR   28,0   3,4     MAR/ABR/MAY   27,1   3,4     ABR/MAY/JUN   26,7   3,5     MAR/MAY/JUN   26,7   3,5     MAY/JUN/JUL   25,8   3,6     JUN/JUL/AGO   25,3   3,7     JUL/AGO/SET   25,0   3,7     AGO/SET/OCT   24,6   3,9     SET/OCT/NOV   25,2   3,9     OCT/NOV/DIC   25,7   3,9     DCO3-2004     ENE/FEB/MAR   25,1   3,8     FEB/MAR/ABR   25,0   3,9     ENE/FEB/MAR   25,1   3,8     FEB/MAR/ABR   26,2   3,8     MAR/ABR/MAY   27,0   3,8	F		
Marzo			·
Abril 37,4 3,9  Mayo 38,7 4,0  Junio 37,6 4,0  Julio 38,6 4,1  POR TRIMESTRE MOVIL  2002  ENE/FEB/MAR 24,1 3,5  FEB/MAR/ABR 26,2 3,5  MAR/ABR/MAY 27,3 3,6  MAY/JUN/JUL 29,5 3,6  JUN/JUL/AGO 32,0 3,7  JUL/AGO/SET 32,7 3,8  AGO/SET/OCT 33,3 3,8  SET/OCT/NOV 32,4 3,7  OCT/NOV/DIC 31,1 3,7  2002-2003  NOV02/DIC/ENE03 30,3 3,6  DIC02/ENE/FEB03 29,8 3,5  ENE/FEB/MAR 28,8 3,4  FEB/MAR/ABR 28,0 3,4  MAR/ABR/MAY 27,1 3,4  ABR/MAY/JUN 26,7 3,5  MAR/ABR/MAY 27,1 3,4  ABR/MAY/JUN 26,7 3,5  MAY/JUN/JUL 25,8 3,6  JUN/JUL/AGO 25,3 3,7  JUL/AGO/SET 25,0 3,7  AGO/SET/OCT 24,6 3,9  SET/OCT/NOV 25,2 3,9  OCT/NOV/DIC 25,7 3,9  COT/NOV/DIC 25,7 3,9  COT/NOV/DIC 25,2 3,9  OCT/NOV/DIC 25,7 3,9  ENE/FEB/MAR/ABR 25,0 3,9  ENE/FEB/MAR/ABR 26,2 3,8  MAR/ABR/MAY/ABR 26,2 3,8  MAR/ABR/MAY/ABR 26,2 3,8  MAR/ABR/MAY 27,0 3,8			·
Mayo			
Junio   37,6   4,0     Julio   38,6   4,1     POR TRIMESTRE MOVIL     2002     ENE/FEB/MAR   24,1   3,5     FEB/MAR/ABR   26,2   3,5     MAR/ABR/MAY   27,3   3,6     ABR/MAY/JUN   28,5   3,6     JUN/JUL/AGO   32,0   3,7     JUL/AGO/SET   32,7   3,8     AGO/SET/OCT   33,3   3,8     SET/OCT/NOV   32,4   3,7     OCT/NOV/DIC   31,1   3,7     2002-2003     NOV02/DIC/ENE03   30,3   3,6     DIC02/ENE/FEB03   29,8   3,5     ENE/FEB/MAR   28,8   3,4     FEB/MAR/ABR   28,0   3,4     ABR/MAY/JUN   26,7   3,5     MAY/JUN/JUL   25,8   3,6     JUN/JUL/AGO   25,3   3,7     JUL/AGO/SET   25,0   3,7     AGO/SET/OCT   24,6   3,9     SET/OCT/NOV   25,2   3,9     OCT/NOV/DIC   25,7   3,9     DIC03/ENE/FEB04   25,0   3,9     ENE/FEB/MAR/ABR   25,1   3,8     FEB/MAR/ABR   26,2   3,8     MAR/ABR/MAR   26,2   3,8     MAR/ABR/MAR/ABR   26,2   3,8     MAR/ABR/MAR   26,2   3,8     MAR/ABR/MAR/ 27,0   3,8     MAR/ABR/MAR   27,0   3,8			
Julio   38,6   4,1	•		·
POR TRIMESTRE MOVIL  2002  ENE/FEB/MAR  24,1  3,5  FEB/MAR/ABR  26,2  3,5  MAR/ABR/MAY  27,3  3,6  ABR/MAY/JUN  28,5  3,6  MAY/JUN/JUL  29,5  3,6  JUN/JUL/AGO  32,0  3,7  JUL/AGO/SET  32,7  3,8  AGO/SET/OCT  33,3  3,8  SET/OCT/NOV/DIC  31,1  2002-2003  NOV02/DIC/ENE03  30,3  3,6  DIC02/ENE/FEB03  29,8  3,5  2003  ENE/FEB/MAR  28,8  3,4  FEB/MAR/ABR  3,4  ABR/MAY/JUN  26,7  3,5  MAY/JUN/JUL  25,8  3,6  JUN/JUL/AGO  25,3  3,7  AGO/SET/OCT  24,6  3,9  SET/OCT/NOV  25,2  3,9  OCT/NOV/DIC  25,7  3,9  2003-  ENE/FEB/MAR  28,0  3,4  ABR/MAY/JUN/LAGO  25,7  3,7  AGO/SET/OCT  24,6  3,9  SET/OCT/NOV  25,2  3,9  OCT/NOV/DIC  25,7  3,9  2003-  2003-  2003-  ENE/FEB/MAR  25,1  3,8  FEB/MAR/ABR  26,2  3,8  MAR/ABR/MAY  27,0  3,8  FEB/MAR/ABR  26,2  3,8  MAR/ABR/MAY  27,0  3,8			
ENE/FEB/MAR  ENE/FEB/MAR/ABR  26,2  3,5  MAR/ABR/MAY  27,3  3,6  ABR/MAY/JUN  28,5  3,6  MAY/JUN/JUL  29,5  3,6  JUN/JUL/AGO  32,0  3,7  JUL/AGO/SET  32,7  3,8  AGO/SET/OCT  33,3  3,8  SET/OCT/NOV  32,4  3,7  OCT/NOV/DIC  31,1  3,7  2002-2003  NOV02/DIC/ENE03  30,3  3,6  DIC02/ENE/FEB03  29,8  3,5  2003  ENE/FEB/MAR  28,8  3,4  FEB/MAR/ABR  28,0  3,4  MAR/ABR/MAY  27,1  3,4  ABR/MAY/JUN  26,7  3,5  MAY/JUN/JUL  25,8  3,6  JUN/JUL/AGO  25,3  3,7  JUL/AGO/SET  25,0  3,7  AGO/SET/OCT  24,6  3,9  SET/OCT/NOV  25,2  3,9  OCT/NOV/DIC  25,7  3,9  COT/NOV/DIC  25,7  3,8  ENE/FEB/MAR/ABR  26,2  3,8  MAR/ABR/MAY  27,0  3,8	PC		-, -
FEB/MAR/ABR         26,2         3,5           MAR/ABR/MAY         27,3         3,6           ABR/MAY/JUN         28,5         3,6           MAY/JUN/JUL         29,5         3,6           JUN/JUL/AGO         32,0         3,7           JUL/AGO/SET         32,7         3,8           AGO/SET/OCT         33,3         3,8           SET/OCT/NOV         32,4         3,7           OCT/NOV/DIC         31,1         3,7           2002-2003           NOV02/DIC/ENE03         30,3         3,6           DIC02/ENE/FEB03         29,8         3,5           2003           ENE/FEB/MAR         28,8         3,4           FEB/MAR/ABR         28,0         3,4           MAR/ABR/MAY         27,1         3,4           ABR/MAY/JUN         26,7         3,5           MAY/JUN/JUL         25,8         3,6           JUN/JUL/AGO         25,3         3,7           JUL/AGO/SET         25,0         3,7           AGO/SET/OCT         24,6         3,9           SET/OCT/NOV         25,2         3,9           OCT/NOV/DIC         25,7         3,9		2002	
MAR/ABR/MAY       27,3       3,6         ABR/MAY/JUN       28,5       3,6         MAY/JUN/JUL       29,5       3,6         JUN/JUL/AGO       32,0       3,7         JUL/AGO/SET       32,7       3,8         AGO/SET/OCT       33,3       3,8         SET/OCT/NOV       32,4       3,7         OCT/NOV/DIC       31,1       3,7         2002-2003         NOV02/DIC/ENE03       30,3       3,6         DIC02/ENE/FEB03       29,8       3,5         2003         ENE/FEB/MAR       28,8       3,4         FEB/MAR/ABR       28,0       3,4         MAR/ABR/MAY       27,1       3,4         ABR/MAY/JUN       26,7       3,5         MAY/JUN/JUL       25,8       3,6         JUN/JUL/AGO       25,3       3,7         JUL/AGO/SET       25,0       3,7         AGO/SET/OCT       24,6       3,9         SET/OCT/NOV       25,2       3,9         OCT/NOV/DIC       25,7       3,9         OCT/NOV/DIC       25,0       3,9         OCT/NOV/DIC/ENE04       25,2       3,8         DICO3/ENE/FEB04	ENE/FEB/MAR	24,1	3,5
ABR/MAY/JUN 28,5 3,6  MAY/JUN/JUL 29,5 3,6  JUN/JUL/AGO 32,0 3,7  JUL/AGO/SET 32,7 3,8  AGO/SET/OCT 33,3 3,8  SET/OCT/NOV 32,4 3,7  OCT/NOV/DIC 31,1 3,7  2002-2003  NOV02/DIC/ENE03 29,8 3,5  2003  ENE/FEB/MAR 28,8 3,4  FEB/MAR/ABR 28,0 3,4  MAR/ABR/MAY 27,1 3,4  ABR/MAY/JUN 26,7 3,5  MAY/JUN/JUL 25,8 3,6  JUN/JUL/AGO 25,3 3,7  JUL/AGO/SET 25,0 3,7  AGO/SET/OCT 24,6 3,9  SET/OCT/NOV 25,2 3,9  OCT/NOV/DIC 25,7 3,9  COT/NOV/DIC 25,7 3,9  COT/NOV/DIC 25,7 3,9  COT/NOV/DIC 25,7 3,9  DICO3/ENE/FEB04 25,0 3,9  COT/NOV/DIC 25,7 3,9  COT/NOV/DIC/ENE04 25,2 3,8  DICO3/ENE/FEB04 25,0 3,9  COO4  ENE/FEB/MAR 25,1 3,8  FEB/MAR/ABR 26,2 3,8  MAR/ABR/MAY 27,0 3,8	FEB/MAR/ABR	26,2	3,5
MAY/JUN/JUL         29,5         3,6           JUN/JUL/AGO         32,0         3,7           JUL/AGO/SET         32,7         3,8           AGO/SET/OCT         33,3         3,8           SET/OCT/NOV         32,4         3,7           OCT/NOV/DIC         31,1         3,7           2002-2003           NOV02/DIC/ENE03         30,3         3,6           DIC02/ENE/FEB03         29,8         3,5           2003           ENE/FEB/MAR         28,8         3,4           FEB/MAR/ABR         28,0         3,4           MAR/ABR/MAY         27,1         3,4           ABR/MAY/JUN         26,7         3,5           MAY/JUN/JUL         25,8         3,6           JUN/JUL/AGO         25,3         3,7           JUL/AGO/SET         25,0         3,7           AGO/SET/OCT         24,6         3,9           SET/OCT/NOV         25,2         3,9           OCT/NOV/DIC         25,7         3,9           2003-2004           NOV03/DIC/ENE04         25,2         3,8           DIC03/ENE/FEB04         25,0         3,9           2004 </td <td>MAR/ABR/MAY</td> <td>27,3</td> <td>3,6</td>	MAR/ABR/MAY	27,3	3,6
JUN/JUL/AGO         32,0         3,7           JUL/AGO/SET         32,7         3,8           AGO/SET/OCT         33,3         3,8           SET/OCT/NOV         32,4         3,7           OCT/NOV/DIC         31,1         3,7           2002-2003           NOV02/DIC/ENE03         30,3         3,6           DIC02/ENE/FEB03         29,8         3,5           2003           ENE/FEB/MAR         28,8         3,4           FEB/MAR/ABR         28,0         3,4           MAR/ABR/MAY         27,1         3,4           ABR/MAY/JUN         26,7         3,5           MAY/JUN/JUL         25,8         3,6           JUN/JUL/AGO         25,3         3,7           JUL/AGO/SET         25,0         3,7           AGO/SET/OCT         24,6         3,9           SET/OCT/NOV         25,2         3,9           OCT/NOV/DIC         25,7         3,9           2003-2004         NOV03/DIC/ENE04         25,2         3,8           DIC03/ENE/FEB04         25,0         3,9           2004         ENE/FEB/MAR         26,2         3,8           MAR/ABR/MAY <t< td=""><td></td><td>28,5</td><td>3,6</td></t<>		28,5	3,6
JUL/AGO/SET         32,7         3,8           AGO/SET/OCT         33,3         3,8           SET/OCT/NOV         32,4         3,7           OCT/NOV/DIC         31,1         3,7           2002-2003           NOV02/DIC/ENE03         30,3         3,6           DIC02/ENE/FEB03         29,8         3,5           2003           ENE/FEB/MAR         28,8         3,4           FEB/MAR/ABR         28,0         3,4           MAR/ABR/MAY         27,1         3,4           ABR/MAY/JUN         26,7         3,5           MAY/JUN/JUL         25,8         3,6           JUN/JUL/AGO         25,3         3,7           JUL/AGO/SET         25,0         3,7           AGO/SET/OCT         24,6         3,9           SET/OCT/NOV         25,2         3,9           OCT/NOV/DIC         25,7         3,9           2003-2004           NOV03/DIC/ENE04         25,2         3,8           DIC03/ENE/FEB04         25,0         3,9           2004           ENE/FEB/MAR         25,1         3,8           FEB/MAR/ABR         26,2         3,8 </td <td></td> <td></td> <td></td>			
AGO/SET/OCT 33,3 3,8 SET/OCT/NOV 32,4 3,7 OCT/NOV/DIC 31,1 3,7  2002-2003  NOV02/DIC/ENE03 30,3 3,6 DIC02/ENE/FEB03 29,8 3,5  2003  ENE/FEB/MAR 28,8 3,4 FEB/MAR/ABR 28,0 3,4 MAR/ABR/MAY 27,1 3,4 ABR/MAY/JUN 26,7 3,5 MAY/JUN/JUL 25,8 3,6 JUN/JUL/AGO 25,3 3,7 JUL/AGO/SET 25,0 3,7 AGO/SET/OCT 24,6 3,9 SET/OCT/NOV 25,2 3,9 OCT/NOV/DIC 25,7 3,9  COT/NOV/DIC 25,7 3,9  2003-2004  NOV03/DIC/ENE04 25,2 3,8 DIC03/ENE/FEB04 25,0 3,9  2004  ENE/FEB/MAR 25,1 3,8 FEB/MAR/ABR 26,2 3,8 MAR/ABR/MAY 27,0 3,8		+	
SET/OCT/NOV         32,4         3,7           OCT/NOV/DIC         31,1         3,7           2002-2003           NOV02/DIC/ENE03         30,3         3,6           DIC02/ENE/FEB03         29,8         3,5           2003           ENE/FEB/MAR         28,8         3,4           FEB/MAR/ABR         28,0         3,4           MAR/ABR/MAY         27,1         3,4           ABR/MAY/JUN         26,7         3,5           MAY/JUN/JUL         25,8         3,6           JUN/JUL/AGO         25,3         3,7           JUL/AGO/SET         25,0         3,7           AGO/SET/OCT         24,6         3,9           SET/OCT/NOV         25,2         3,9           OCT/NOV/DIC         25,7         3,9           2003-2004           NOV03/DIC/ENE04         25,2         3,8           DIC03/ENE/FEB04         25,0         3,9           2004         ENE/FEB/MAR         26,1         3,8           FEB/MAR/ABR         26,2         3,8           MAR/ABR/MAY         27,0         3,8			·
OCT/NOV/DIC         31,1         3,7           2002-2003         NOV02/DIC/ENE03         30,3         3,6           DIC02/ENE/FEB03         29,8         3,5           2003         ENE/FEB/MAR         28,8         3,4           FEB/MAR/ABR         28,0         3,4           MAR/ABR/MAY         27,1         3,4           ABR/MAY/JUN         26,7         3,5           MAY/JUN/JUL         25,8         3,6           JUN/JUL/AGO         25,3         3,7           JUL/AGO/SET         25,0         3,7           AGO/SET/OCT         24,6         3,9           SET/OCT/NOV         25,2         3,9           OCT/NOV/DIC         25,7         3,9           2003-2004         NOV03/DIC/ENE04         25,2         3,8           DIC03/ENE/FEB04         25,0         3,9           2004         ENE/FEB/MAR         25,1         3,8           FEB/MAR/ABR         26,2         3,8           MAR/ABR/MAY         27,0         3,8			
2002-2003			
NOV02/DIC/ENE03         30,3         3,6           DIC02/ENE/FEB03         29,8         3,5           2003           ENE/FEB/MAR         28,8         3,4           FEB/MAR/ABR         28,0         3,4           MAR/ABR/MAY         27,1         3,4           ABR/MAY/JUN         26,7         3,5           MAY/JUN/JUL         25,8         3,6           JUN/JUL/AGO         25,3         3,7           JUL/AGO/SET         25,0         3,7           AGO/SET/OCT         24,6         3,9           SET/OCT/NOV         25,2         3,9           OCT/NOV/DIC         25,7         3,9           2003-2004           NOV03/DIC/ENE04         25,2         3,8           DIC03/ENE/FEB04         25,0         3,9           2004         ENE/FEB/MAR         25,1         3,8           FEB/MAR/ABR         26,2         3,8           MAR/ABR/MAY         27,0         3,8	OC1/NOV/DIC		3,7
DICO2/ENE/FEB03   29,8   3,5	NOV02/DIC/ENE03		3.6
2003           ENE/FEB/MAR         28,8         3,4           FEB/MAR/ABR         28,0         3,4           MAR/ABR/MAY         27,1         3,4           ABR/MAY/JUN         26,7         3,5           MAY/JUN/JUL         25,8         3,6           JUN/JUL/AGO         25,3         3,7           JUL/AGO/SET         25,0         3,7           AGO/SET/OCT         24,6         3,9           SET/OCT/NOV         25,2         3,9           OCT/NOV/DIC         25,7         3,9           2003-2004           NOV03/DIC/ENE04         25,2         3,8           DIC03/ENE/FEB04         25,0         3,9           2004           ENE/FEB/MAR         25,1         3,8           FEB/MAR/ABR         26,2         3,8           MAR/ABR/MAY         27,0         3,8		·	,
FEB/MAR/ABR         28,0         3,4           MAR/ABR/MAY         27,1         3,4           ABR/MAY/JUN         26,7         3,5           MAY/JUN/JUL         25,8         3,6           JUN/JUL/AGO         25,3         3,7           JUL/AGO/SET         25,0         3,7           AGO/SET/OCT         24,6         3,9           SET/OCT/NOV         25,2         3,9           OCT/NOV/DIC         25,7         3,9           2003-2004           NOV03/DIC/ENE04         25,2         3,8           DIC03/ENE/FEB04         25,0         3,9           2004           ENE/FEB/MAR         25,1         3,8           FEB/MAR/ABR         26,2         3,8           MAR/ABR/MAY         27,0         3,8		·	- / -
FEB/MAR/ABR         28,0         3,4           MAR/ABR/MAY         27,1         3,4           ABR/MAY/JUN         26,7         3,5           MAY/JUN/JUL         25,8         3,6           JUN/JUL/AGO         25,3         3,7           JUL/AGO/SET         25,0         3,7           AGO/SET/OCT         24,6         3,9           SET/OCT/NOV         25,2         3,9           OCT/NOV/DIC         25,7         3,9           2003-2004           NOV03/DIC/ENE04         25,2         3,8           DIC03/ENE/FEB04         25,0         3,9           2004           ENE/FEB/MAR         25,1         3,8           FEB/MAR/ABR         26,2         3,8           MAR/ABR/MAY         27,0         3,8	ENE/FEB/MAR		3,4
ABR/MAY/JUN 26,7 3,5  MAY/JUN/JUL 25,8 3,6  JUN/JUL/AGO 25,3 3,7  JUL/AGO/SET 25,0 3,7  AGO/SET/OCT 24,6 3,9  SET/OCT/NOV 25,2 3,9  OCT/NOV/DIC 25,7 3,9  COT/NOV/DIC 25,2 3,8  DIC03/ENE/FEB04 25,0 3,9  2004  ENE/FEB/MAR 25,1 3,8  FEB/MAR/ABR 26,2 3,8  MAR/ABR/MAY 27,0 3,8			
MAY/JUN/JUL     25,8     3,6       JUN/JUL/AGO     25,3     3,7       JUL/AGO/SET     25,0     3,7       AGO/SET/OCT     24,6     3,9       SET/OCT/NOV     25,2     3,9       OCT/NOV/DIC     25,7     3,9       2003-2004       NOV03/DIC/ENE04     25,2     3,8       DIC03/ENE/FEB04     25,0     3,9       2004       ENE/FEB/MAR     25,1     3,8       FEB/MAR/ABR     26,2     3,8       MAR/ABR/MAY     27,0     3,8	MAR/ABR/MAY	27,1	3,4
JUN/JUL/AGO         25,3         3,7           JUL/AGO/SET         25,0         3,7           AGO/SET/OCT         24,6         3,9           SET/OCT/NOV         25,2         3,9           OCT/NOV/DIC         25,7         3,9           2003-2004           NOV03/DIC/ENE04         25,2         3,8           DIC03/ENE/FEB04         25,0         3,9           2004           ENE/FEB/MAR         25,1         3,8           FEB/MAR/ABR         26,2         3,8           MAR/ABR/MAY         27,0         3,8		26,7	3,5
JUL/AGO/SET     25,0     3,7       AGO/SET/OCT     24,6     3,9       SET/OCT/NOV     25,2     3,9       OCT/NOV/DIC     25,7     3,9       2003-2004       NOV03/DIC/ENE04     25,2     3,8       DIC03/ENE/FEB04     25,0     3,9       2004       ENE/FEB/MAR     25,1     3,8       FEB/MAR/ABR     26,2     3,8       MAR/ABR/MAY     27,0     3,8	MAY/JUN/JUL	25,8	3,6
AGO/SET/OCT 24,6 3,9 SET/OCT/NOV 25,2 3,9 OCT/NOV/DIC 25,7 3,9  2003-2004  NOV03/DIC/ENE04 25,2 3,8 DIC03/ENE/FEB04 25,0 3,9  2004  ENE/FEB/MAR 25,1 3,8 FEB/MAR/ABR 26,2 3,8 MAR/ABR/MAY 27,0 3,8		+	
SET/OCT/NOV         25,2         3,9           OCT/NOV/DIC         25,7         3,9           2003-2004           NOV03/DIC/ENE04         25,2         3,8           DIC03/ENE/FEB04         25,0         3,9           2004           ENE/FEB/MAR         25,1         3,8           FEB/MAR/ABR         26,2         3,8           MAR/ABR/MAY         27,0         3,8			
OCT/NOV/DIC         25,7         3,9           2003-2004         2003-2004         3,8           NOV03/DIC/ENE04         25,2         3,8           DIC03/ENE/FEB04         25,0         3,9           2004           ENE/FEB/MAR         25,1         3,8           FEB/MAR/ABR         26,2         3,8           MAR/ABR/MAY         27,0         3,8			
2003-2004           NOV03/DIC/ENE04         25,2         3,8           DIC03/ENE/FEB04         25,0         3,9           2004           ENE/FEB/MAR         25,1         3,8           FEB/MAR/ABR         26,2         3,8           MAR/ABR/MAY         27,0         3,8		·	
NOV03/DIC/ENE04         25,2         3,8           DIC03/ENE/FEB04         25,0         3,9           2004           ENE/FEB/MAR         25,1         3,8           FEB/MAR/ABR         26,2         3,8           MAR/ABR/MAY         27,0         3,8	OCT/NOV/DIC		3,9
DIC03/ENE/FEB04 25,0 3,9  2004  ENE/FEB/MAR 25,1 3,8  FEB/MAR/ABR 26,2 3,8  MAR/ABR/MAY 27,0 3,8	NOV03/DIC/FNF04		3.8
2004       ENE/FEB/MAR     25,1     3,8       FEB/MAR/ABR     26,2     3,8       MAR/ABR/MAY     27,0     3,8		· ·	
FEB/MAR/ABR         26,2         3,8           MAR/ABR/MAY         27,0         3,8			
MAR/ABR/MAY 27,0 3,8			
ABR/IVIA 1/JUIN 28,U 4,U	ABR/MAY/JUN	28,0	4,0



MES y TRIMESTRE	TIEMPO	VISITA
•	( minutos)	( veces)
MAY/JUN/JUL JUN/JUL/AGO	29,3 29,4	4,1 4,1
JUL/AGO/SET	28,9	4,1
AGO/SET/OCT	28,5	4,1
SET/OCT/NOV	28,3	4,1
OCT/NOV/DIC	27,5	4,0
	2004-2005	
NOV/DIC/ENE05	28,3	3,9
DIC04/ENE/FEB05	28,9	3,8
	2005	
ENE/FEB/MAR	30,5	3,9
FEB/MAR/ABR MAR/ABR/MAY	29,3 28,9	3,9 4,0
ABR/MAY/JUN	27,8	4,0
MAY/JUN/JUL	27,3	4,0
JUN/JUL/AGO	26,5	4,0
JUL/AGO/SET	25,6	3,9
AGO/SET/OCT	25,6	3,9
SET/OCT/NOV OCT/NOV/DIC	25,5 25,5	4,0 4,0
331/110V/DIO	2005-2006	1,0
NOV/DIC05/ENE06	24,9	3,9
DIC05/ENE/FEB06	,	
DIC09/ENE/FEB06	24,2	3,8
	2006	2.0
ENE/FEB/MAR FEB/MAR/ABR	24,0 24,6	3,8 3,7
MAR/ABR/MAY	25,0	3.7
ABR/MAY/JUN	26,0	3,7
MAY/JUN/JUL	27,0	3,8
JUN/JUL/AGO	28,2	3,8
JUL/AGO/SET	30,4	3,9
AGO/SET/OCT SET/OCT/NOV	32,0	3,9
OCT/NOV/DIC	33,1 54,1	3,9 3,2
331/1131/2015	2006-2007	0,2
NOV/DIC06/ENE07	49,1	3,3
DIC06/ENE/FEB07	·	·
BIGGG/EINE/I EBG/	43,2 <b>2007</b>	3,6
ENE/FEB/MAR		2.0
FEB/MAR/ABR	32,4 32,3	3,9 4,0
MAR/ABR/MAY	32,6	4,0
ABR/MAY/JUN	33,7	4,0
MAY/JUN/JUL	34,2	4,1
JUN/JUL/AGO	33.7	4,0
JUL/AGO/SET	32,9	3,9
AGO/SET/OCT	32,5	3,7
SET/OCT/NOV	32,9	3,7
OCT/NOV/DIC	33,3	3,6
	2007-2008	0,0
NOV/DIC07/ENE08	33,3	3,6
DIC07/ENE/FEB08	32,6	3,5
	2008	
ENE/FEB/MAR	33,2	3,5
FEB/MAR/ABR	34,3	3,7
MAR/ABR/MAY	35,5	3,8
ABR/MAY/JUN MAY/JUN/JUL	35,6 36,3	3,9 3,9
JUN/JUL/AGO	37,4	3,9
JUL/AGO/SET	38,6	3,9
AGO/SET/OCT	39.3	4.0
SET/OCT/NOV	39,7	4,0
OCT/NOV/DIC	39,7 <b>2008-2009</b>	4,0
NOV/DIC08/ENE09	38,7	3,9
DIC08/ENE/FEB09	38,7	3,9
ENE/FEB/MAR	38,9	3,9
FEB/MAR/ABR	39,1	3,9
MAR/ABR/MAY	38,8	4,0
ABR/MAY/JUN	37,9	4,0
MAY/JUN/JUL	38,3	4,0
	50,5	۰,۰



El tiempo promedio de visitas al hogar para el trimestre móvil mayo – junio – julio 2009 fue de 38,3 minutos, existiendo una variación de 0,4 en relación con el trimestre móvil anterior (abril – mayo – junio 2009).

De los meses comprendidos entre mayo – junio – julio 2009, es en el mes de Mayo, donde se alcanza el mayor tiempo promedio de visitas al hogar, registrándose 38,7 minutos, respectivamente.

#### INDICADORES DE COBERTURA Trimestre Móvil: Mayo – Junio – Julio 2009

INDICADORES	Mayo	Junio	Julio	TOTAL (May – Jun – Jul09)
Total Personas de 14 años y más de edad	3150	3023	3067	9240
Personas Omitidas	47	50	87	184
Informante indirecto	575	558	481	1614
% Personas Omitidas	1,5	1,7	2,8	2,0
% Informante indirecto	18,3	18,5	15,7	17,8
Hogares por vivienda	1,04	1,06	1,06	1,05
% Hogares por vivienda	104,3	106,3	105,6	105,4
Personas por Hogar	4,0	3,8	3,9	3,9
PEA por Hogar	2,2	2,1	2,2	2,2
Ocupados por Hogar	2,1	2,0	2,0	2,0

- Como se observa en el cuadro, el total de personas de 14 años y más de edad registrados en la encuesta, correspondiente a los meses de mayo – junio – julio 2009 fue de 9240.
- La tasa de omisión de personas para el trimestre móvil de mayo junio julio 2009 es de 2,0%, siendo mayor el porcentaje de omisión en el mes de Julio con 2,8%, seguido de los meses de Junio y Mayo 2009 con 1,7% y 1,5% respectivamente.
- La Población Económicamente Activa por hogar para el trimestre móvil de mayo junio –
  julio 2009 es de 2,2. En el mes de junio alcanzó 2,1, aumentado en mayo y julio en 2,2.
- El promedio de personas ocupadas por hogar, en el trimestre móvil de mayo junio julio 2009 es de 2,0. En el mes de mayo alcanzó 2,1, disminuyendo en los meses de junio y julio en 2,0 respectivamente.

#### 3.14. LA REENTREVISTA

Con el propósito de evaluar la calidad de la información recopilada de campo la Dirección Ejecutiva de Muestreo y Marcos Muestrales, retomó a partir del mes de marzo del 2007, la idea de aplicar la reentrevista como mecanismo de control de calidad del trabajo de los encuestadores.

#### **♦** Objetivos

- Efectuar un control de calidad permanente de las principales variables de la encuesta, a fin de detectar las preguntas con mayores problemas y corregir errores u omisiones en la información.
- Verificar que el encuestador haya realizado la entrevista en forma directa a las viviendas que debe encuestar.
- Comprobar que se haya determinado correctamente e incluido a todos los miembros del hogar en el cuestionario.
- Revisar que las características de cada miembro del hogar hayan sido correctamente investigadas y anotadas.

#### Aspectos Generales

- La reentrevista consiste en verificar la información recopilada en campo a través de un cuestionario que contiene algunas variables a verificar.
- Se procede a digitar las reentrevistas mediante el sistema de entrada de datos. Posteriormente a través de un programa, se genera un listado de diferencias que resultan de la comparación: base de datos reentrevistas vs base de datos entrevista, se realiza el análisis respectivo, obteniéndose resultados que serán elementos de referencia para el reforzamiento de los errores detectados, conceptos y técnicas de entrevista.
- La ejecución de esta tarea, esta conformado por un equipo independiente de un Verificador y una Supervisora de Control de Calidad, quienes se encargan de visitar por segunda vez a una sub-muestra de hogares y personas incluidas en la encuesta. Se aplica durante 5 días, conformados por 4 días de trabajo y 1 día de recuperación.
- Los criterios empleados para seleccionar la muestra a reentrevistar son:

#### Para el Conglomerado:

Por lo menos 01 por cada encuestador

#### Para la vivienda:

- Que tenga como resultado final de la encuesta Completo.
- Para que el conglomerado sea seleccionado deberá tener por lo menos 2 viviendas trabajadas con resultado completo el resto puede tener resultado incompleto, rechazo, ausente u otro.

#### Para las Personas:

- Selección Aleatoria (persona mayor de 14 años)
- Una vez seleccionada la muestra se diseña la ruta de trabajo para el verificador y la Supervisora de Control de calidad.
- La carga de trabajo en promedio es 4 viviendas por día y 16 viviendas por período.
- El formulario contiene algunas preguntas del Capítulo 100 "Características de los Miembros del Hogar" y del Capítulo 200 "Empleo e Ingreso".
- El formulario tiene 2 periodos de referencia:
- Capítulo 100: Será el día que se aplicó la entrevista.
- Capítulo 200: Será la semana pasada de domingo a sábado, que deberá corresponder al que se consideró en la encuesta.



Para ambos capítulos se toma la información a las mismas personas que dieron la información a los encuestadores. Además los verificadores no realizan las reentrevistas por teléfono.

#### ♦ Resultados de la Reentrevista

- Los hogares identificados con diferencias fueron analizados por el Jefe de la Operación de Campo y consultado con el personal de campo, de tratarse de errores de concepto de los encuestadores, estos son corregidos en el cuestionario y en la base de datos dando por válida la información del verificador de control de calidad.
- En el Capitulo 100, se detectó diferencias en omisión de personas, el nivel de educación aprobado y edad en años cumplidos.
- En el Capitulo 200, se encontró algunos casos de personas considerados como desocupados cuando eran ocupados.

A continuación se presenta el total de hogares reentrevistados, según resultado final y la relación de variables con error.

**MES DE JULIO 2009 - CONSOLIDADO** 

RESULTADO DE LA	TOTAL VIVIENDAS REENTREVISTADAS				
REENTREVISTA	ABSOLUTO	%			
TOTAL	96	100			
COMPLETA	83	86.46			
INCOMPLETA	4	4.17			
RECHAZO	3	3.13			
AUSENTE OTROS	5 1	5.21 1.04			
01103	<b>1</b>	1.04			

#### **ERRORES DETECTADOS EN LA REENTREVISTA**

PREGUNTAS INVESTIGADAS	TOTAL HOGARES REVISADOS	TOTAL DE PERSONAS	TOTAL DE ERRORES DETECTADOS	TASA DE ERROR	OBSERVACIONES
CAPIT	ULO 100: CAR	ACTERÍSTIC	AS DE LOS MIEM	BROS DI	L HOGAR
Cobertura : Omisión de Personas	87	362	3	0.83	Falta de sondeo por parte del encuestador en el momento de la apertura.
Nombres y Apellidos de cada una de las personas. Pregunta. 102	87	362	8	2.21	Error de diligenciamiento y omisión de correcciones por parte del encuestador.
Relación de Parentesco (Preg.103)	87	362	1	0.28	Error en la parte técnica por parte del encuestador.
¿Es miembro del hogar familiar? (Preg. 104)	87	362	1	0.28	Falta de sondeo por parte del Encuestador.
¿Esta presente en el hogar 30 días o mas? (Preg. 106)	87	362	1	0.28	Falta de sondeo por parte del Encuestador.
Edad en años cumplidos (Preg. 108)	87	362	18	4.97	Error al consistenciar la edad del informante con la pregunta de año de nacimiento.
Nivel de estudios aprobados (Preg. 109)	87	362	5	1.38	La diferencia encontrada se debe a la falta de sondeo y diligenciamiento por parte del Encuestador.
	CAPI	TULO 200: E	MPLEO E INGRE	SO	
¿En que Día, Mes y Año Nació? Pregunta 200 A.	83	83	5	6.02	Falta de sondeo y error de diligenciamiento en la toma de información.
¿Cuál es su ocupación Principal que desempeño Ud.? (Pregunta 204ª)	83	50	5	10.0	Falta especificar detalladamente bien la actividad del informante.
¿A que se dedica la empresa en la que trabajo? (Preg. 205)	83	50	2	4.0	
¿En su ocupación principal negocio o empresa incluyendose usted laborarón? (Preg. 207)	83	50	1	2.0	Falta mayor sondeo por parte del encuestador.
Cuántas horas trabajó en todas sus ocupaciones Pregunta 209ª	83	50	20	40.0	Falta de sondeo por parte del encuestador en el periodo de referencia.
¿Ha hecho algo para conseguir trabajo la semana pasada? Preg. 213)	83	33	2	6.06	
¿Qué estuvo haciendo la semana pasada? Pregunta 214	83	33	6	18.18	Falta de sondeo y criterio para captar información por parte del encuestador.
¿Porqué no buscó trabajo? Pregunta 217	83	33	5	15.15	Falta de sondeo y criterio para captar información por parte del encuestador.
Entrevista por teléfono	83	83	2	2.41	El encuestador tomó información por teléfono a 8 informantes.

#### CAPITULO 100: RECUPERACIÓN DE INFORMACIÓN DE PERSONAS OMITIDAS Y/O INCLUIDAS

TOTAL CONG	TOTAL PERSONAS	TOTAL HOGARES	TOTAL DE PERSONAS RECUPERADAS	% DE DIFERENCIA
96	362	83	3	3.61

#### CAPITULO 200: RECUPERACIÓN DE INFORMACIÓN REFERENCIAL A DIRECTA

TOTAL CONG	TOTAL HOGARES	TOTAL PEA	ENC	REENTREV	TOTAL DE PERSONAS RECUPERADAS	% DE DIFERENCIA
96	87	83	Indirecta	Directa	3	3.45

Durante el mes de Julio del 2009 el trabajo de reentrevista logró recuperar información de personas omitidas debido a la falta de sondeo y por no explicar los objetivos claramente por parte del encuestador.

Asimismo se logró la recuperación de información referencial a directa de un total de 3 personas el cual representa el 3.61% de diferencia, esto se debe a que las personas no fueron ubicados por los encuestadores en las horas indicadas en el período de trabajo o se negaron a ser entrevistados por motivo de rechazo. Para el presente mes, en el Capitulo 100 la pregunta con mayor tasa de error se presenta en la Pregunta 108 (Edad en años cumplidos) con 4.97% de diferencia y en el Capitulo 200 la pregunta con mayor tasa de error se presenta en P209A ¿Cuál es su ocupación principal que desempeño usted? con 40.0%, de diferencia.

#### 3.15 NFORME DE PROCESAMIENTO

#### 3.15.1 DIGITACION:

- a. Inicio y término de digitación
   La digitación correspondiente al mes de Julio del 2009 se inició el 03 de Julio.
- b. Personal
  - Jefe de procesamiento: 1
  - Digitadores: 5 personas (3 en turno de la mañana y 2 en la tarde)
- c. Error de Campo:

## **ERROR DE CAMPO POR PREGUNTA**

	May-09			Jun-09			Jul-09		
PREGUNTA	TOT. ERR.	TOTAL	Error Rel	TOT. ERR.	TOTAL	Error Rel	TOT. ERR.	TOTAL	Error Rel
P103	20	4072	0,491	14	3941	0,355	13	4035	0,322
P104	5	4072	0,123	3	3941	0,076	2	4035	0,050
P105	7	3994	0,175	5	3861	0,130	4	3971	0,101
P106	5	78	6,410	3	80	3,750	3	64	4,688
P107	21	4072	0,516	26	3941	0,660	23	4035	0,570
P108	246	4072	6,041	215	3941	5,455	249	4035	6,171
P109A	34	3749	0,907	38	3657	1,039	49	3725	1,315
P109B	50	3588	1,394	58	3464	1,674	58	3540	1,638
P109C	15	487	3,080	21	535	3,925	23	544	4,228
P201	36	3096	1,163	32	2965	1,079	20	3042	0,657
P202	37	1377	2,687	33	1303	2,533	20	1345	1,487
P203	34	1361	2,498	31	1284	2,414	18	1315	1,369
P2041	29	1310	2,430	25	1226	2,039	16	1228	1,303
P2041	0	1919	0,000	0	1833	0,000	0	1869	0,000
P205A	0	1919	0,000	0	1833	0,000	0	1869	0,000
P205A P206A	142	1919	7,400	124	1833	6,765	108	1869	5,778
P200A P207A	47	1919	2,449	45	1833		38	1869	2,033
P207A P209A1	53	1919	2,449	48	1833	2,455 2,619	44	1869	2,033
P209A1	67	1919	3,491	78	1833	4,255	<del>44</del>	1869	4,601
P209A2 P209A3	73	1919	3,804	78 	1833		64	1869	3,424
P209A3 P209A4	72	1919	3,752	83	1833	4,310	53	1869	2,836
P209A4 P209A5	73			81		4,528	62		
		1919	3,804		1833	4,419		1869	3,317
P209A6	74	1919	3,856	78	1833	4,255	59	1869	3,157
P209A7	71	1919	3,700	72	1833	3,928	60	1869	3,210
P209AT	89	1919	4,638	97	1833	5,292	110	1869	5,886
P209B	57	1919	2,970	55	1833	3,001	70	1869	3,745
P209C	45	454	9,912	43	282	15,248	64	376	17,021
P209D	34	1919	1,772	35	1833	1,909	23	1869	1,231
P209E	34	1919	1,772	31	1833	1,691	23	1869	1,231
P210	64	1111	5,761	58	1076	5,390	61	1129	5,403
P211A	152	1110	13,694	155	1075	14,419	139	1129	12,312
P211B	116	1110	10,450	109	1075	10,140	113	1129	10,009
P212A	99	652	15,184	107	637	16,797	79	636	12,421
P212AA	34	196	17,347	40	218	18,349	31	200	15,500
P212AB	31	196	15,816	41	218	18,807	26	200	13,000
P212AC	52	1763	2,950	61	1713	3,561	43	1765	2,436
P212B	68	652	10,429	62	637	9,733	57	636	8,962
P213	28	1174	2,385	26	1117	2,328	18	1119	1,609
P214	37	1017	3,638	28	975	2,872	20	959	2,086
P215	28	1016	2,756	24	972	2,469	15	956	1,569
P216	20	428	4,673	14	423	3,310	15	410	3,659
P217	24	289	8,304	21	289	7,266	19	260	7,308
P218	13	158	8,228	10	143	6,993	7	161	4,348
P219	9	158	5,696	10	146	6,849	7	164	4,268
P220	64	1174	5,451	48	1117	4,297	48	1119	4,290
P222	80	3048	2,625	70	2908	2,407	40	2957	1,353
Total Error	2357	67681	3,48%	2315	64912	3,57%	2081	66213	3,14%

#### d. Error de Digitación:

#### ERROR DE DIGITACION, POR DIGITADOR

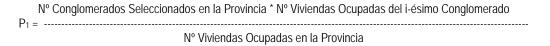
HOHADIO	May-09			Jun-09			Jul-09		
USUARIO	TotDig	ErrDig	ErrorRel	TotDig	ErrDig	ErrorRel	TotDig	ErrDig	ErrorRel
Digit1	20708	70	0,338	13205	63	0,4771	23220	95	0,4091
Digit2	12754	149	1,1683	10026	87	0,8677	12446	86	0,691
Digit3	10212	53	0,519	4859	36	0,7409	5951	15	0,2521
Digit4	-	-		552	5	0,9058	-	_	_
Digit5	11651	88	0,7553	11447	92	0,8037	7012	117	1,6686
Digit6	-	-	_	377	1	0,2653	760	9	1,1842
Digit7	19	3	15,7895	796	7	0,8794	-	-	-
Total Error	55344	363	0,66%	41262	291	0,71%	49389	322	0,65%

#### 3.16 CONSTRUCCION DE FACTORES DE EXPANSION

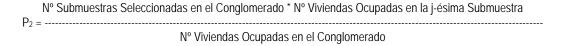
Para que las estimaciones derivadas de la Encuesta Permanente de Empleo sean representativas de la población, es necesario multiplicar los datos de cada hogar muestral contenido en los archivos por el peso o factor de expansión calculado según el diseño muestral.

Todo este proceso es resumido al obtener la probabilidad de selección de cada vivienda, lo cual es determinado de la siguiente manera:

1. ETAPA I. Se seleccionan un conjunto de conglomerados, su probabilidad de selección esta dada por:



2. **ETAPA II.** Selección de submuestras (grupo de viviendas) en cada conglomerado seleccionado, la probabilidad de selección es:



La probabilidad de selección final es la multiplicación de  $P_1$  y  $P_2$  ( $P=P_1*P_2$ ). El inverso a la probabilidad de selección final nos da el factor de expansión básico

Wi = 1/P



Wi = Factor de expansión básico para las viviendas seleccionadas dentro de la i-ésima UPM muestral (conglomerado).

También, es importante ajustar los factores de expansión teniendo en cuenta la magnitud de la norespuesta en cada UPM (conglomerado) muestral.

El factor final de expansión (W'i) para cada registro tiene dos componentes: el factor de expansión básico (Wi) y el factor de ajuste por la no respuesta.

Dado que los factores de expansión son calculados al nivel de cada UPM (conglomerado) seleccionada, es importante ajustar los factores de expansión a este nivel.

En este caso el factor final de expansión (W´i) para las viviendas seleccionadas dentro de la i–ésima UPM seleccionada se puede expresar como:

 $W'i = (Wi) \times (mi/m'i)$ 

#### Donde:

mi = Total de viviendas seleccionadas dentro de la i – ésima UPM seleccionada, es decir, el número de entrevistas más el número de no entrevistas.

m´i = Total de viviendas entrevistadas dentro de la i-ésima UPM seleccionada.

La no entrevista, se refiere a unidades de muestreo válidas, es decir, que no pudieron ser entrevistadas a causa de rechazos y/o ausencia de informantes.

Por otro lado, las no entrevistas no incluyen unidades de muestreo no válidas seleccionadas como viviendas desocupadas, abandonadas, transitorias, destruidas, etc. Es decir, donde se sabe concretamente, por las causas que los motivaron, que no existe hogar, es decir, reflejan problemas de marco.

#### 3.17 IMPUTACIONES

Es el proceso que asigna un determinado valor a las preguntas omitidas durante el diligenciamiento del cuestionario, es decir, sólo se imputan valores perdidos.

Se construyen matrices de valores promedios para la asignación de datos faltantes y posteriormente se emiten los listados que contengan las identificaciones del registro de hogares imputados, así como; indicadores sobre el porcentaje imputado en el ámbito de cada pregunta. En esta encuesta se imputan las preguntas siguientes:

# Pregunta 211 (Ingreso del trabajador dependiente) y Pregunta 212 (Ingreso del trabajador independiente)

Se genera la matriz basándose en el factor promedio monetario por hora diaria a tres decimales del cruce de las variables siguientes:

- Sexo: Pregunta 107
- Edad: Pregunta 108, De 14 a 24 años, De 25 a 44 años, De 45 a 64 años, De 65 y más.
- Rama de actividad: Pregunta 205
- Categoría de Ocupación: Pregunta 206

#### PORCENTAJE DE IMPUTACIONES - INGRESOS

MES	Total P211	Total P212	Total	Casos Imp.	%
				5555	
		POR ME	:8		
ENEDO	4.477	2002	2502		0.4
ENERO FEBRERO	1477 1622	1026 1018	2503 2640	9	0,4 0.4
MARZO	2092	1351	3443	15	0,4
ABRIL	1821	1298	3119	19	0.6
MAYO	1969	1249	3218	7	0,2
JUNIO	1766	1155	2921	12	0,4
JULIO	1689	1150	2839	9	0,3
AGOSTO	1700	1140	2840	14	0,5
SETIEMBRE	1717	1177	2894	11	0,4
OCTUBRE NOVIEMBRE	1707	1099 1094	2806	14	0,5
DICIEMBRE	1677 1724	1145	<u>2771</u> 2869	6	0,2 0,3
DICILINDIXL	1724		2009	10	0,5
ENEDO	4777	2003	2024		0.0
ENERO	1777	1144	2921	6	0,2
FEBRERO	1762	1189	2951	9	0,3
MARZO	1544	1074	2618	4	0,2
ABRIL	1559	1131	2690	6	0,2
MAYO	1620	1044	2664	4	0,2
JUNIO	1544	1045	2589	7	0,3
JULIO	1561	1063	2624	8	0,3
AGOSTO	1470	939	2409	5	0,2
SETIEMBRE	1497	1020	2517	0	0,0
OCTUBRE	1553	986	2539	0	0,0
NOVIEMBRE	1471	977	2448	0	0,0
DICIEMBRE	1495	1009	2504	5	0,2
	•	2004		•	
ENERO	1456	947	2403	4	0,2
FEBRERO	1567	1037	2604	4	0,2
MARZO	1571	997	2568	4	0,2
ABRIL					
	1531	976	2507	6 7	0,2
MAYO	1660	1091	2751	+	0,3
JUNIO	1062	1053	2115	5 9	0,2
JULIO	1618	1071	2689	-	0,3
AGOSTO	1649	1035	2684	6	0,2
SETIEMBRE	1598	1056	2654	3	0,1
OCTUBRE	1628	1121	2749	6	0,2
NOVIEMBRE	1690	1061	2751	2	0,1
DICIEMBRE	1663	1113	2776	6	0,2
		2005			
ENERO	1594	1090	2684	11	0,4
FEBRERO	1607	1118	2725	6	0,2
MARZO	1630	1028	2658	4	0,2
ABRIL	1683	1088	2771	6	0,2
MAYO	1666	1050	2716	4	0,1
JUNIO	1608	951	2559	2	0,1
JULIO	1679	1025	2704	10	0,1
AGOSTO	1719	985	2704	5	0,2
SETIEMBRE	1676	992	2668	3	0,1
OCTUBRE	1673	1014	2687	7	0.3
NOVIEMBRE	1719	927	2646	8	0,3
DICIEMBRE	1614	1050	2664	7	0,3
		2006			
ENERO	1580	1019	2599	7	0,3
FEBRERO	1599	1006	2605	7	0,3
MARZO	1667	958	2625	11	0,4
ABRIL	1654	1010	2664	6	0,2
MAYO	1591	971	<u>2562</u>	3	0,1
JUNIO JULIO	1756 1715	985 1012	2741 2727	5 3	0,2 0,1
AGOSTO	1640	1012	2727 2648	1	0,0
SETIEMBRE	1804	1063	2867	3	0,0
OCTUBRE	1849	1183	3032	6	0,1
NOVIEMBRE	1892	1135	3027	7	0,2
				2	
DICIEMBRE	1839	1085	2924		0,1

MES	Total P211	Total P212	Total	Casos Imp.	%
ENERO	1056	717	1773	4	0,2
FEBRERO	1053	725	1778	3	0,2
MARZO	1209	692	1901	6	0,3
ABRIL MAYO	1106 1073	707 725	1813 1798	3 2	0,2 0.1
JUNIO	1134	732	1866	3	0.2
JULIO	1146	710	1856	1	0,1
AGOSTO	1152	640	1792	2	0,1
SETIEMBRE OCTUBRE	1132 1143	640 674	<u>1772</u> 1817	7 8	0,4 0.4
NOVIEMBRE	1156	615	1771	5	0,4
DICIEMBRE	1165	688	1853	2	0,1
		2008			
ENERO	1090	659	1749	2	0,1
FEBRERO	1105	620	1725	6	0,3
MARZO	1148	719	1867	3	0,2
ABRIL	1138	707	1845	2	0,1
MAYO	1122	639	1761	6	0,3
JUNIO JULIO	1147	682	1829	4	0,2
AGOSTO	1116 1104	718	1834	7	0,1
SETIEMBRE	1168	589 655	1693 1823	5	0,4
OCTUBRE	1118	706	1824	1	0,3
NOVIEMBRE	1086	628	1714	3	0.1
DICIEMBRE	1094	652	1746	11	0,6
DIGILINDIAL	1004	2009	1740		0,0
ENERO	1070	643	1713	5	0.3
FEBRERO	1104	669	1773	12	0,7
MARZO	1123	670	1793	13	0,7
ABRIL	1088	672	1760	11	0,6
MAYO JUNIO	1133 1094	673 656	1806 1750	11 6	0,6 0,3
JULIO	1130	654	1784	4	0.2
		POR TRIMESTR	PE MOVII		-,-
		2002	CE WIOVIE		
ENE/FEB/MAR	5191	3395	8586	34	0,4
FEB/MAR/ABR	5535	3667	9202	44	0,4
MAR/ABR/MAY	5882	3898	9780	41	0,4
ABR/MAY/JUN	5556	3702	9258	38	0,4
MAY/JUN/JUL	5424	3554	8978	28	0,3
JUN/JUL/AGO	5155	3445	8600	35	0,4
JUL/AGO/SET	5106	3467	8573	34	0,4
AGO/SET/OCT	5124	3416	8540	39	0,5
SET/OCT/NOV	5101	3370	8471	31	0,4
OCT/NOV/DIC	5108	3338	8446	30	0,4
		2002 – 20	03		
NOV-02/DIC/ENE-03	5178	3383	8561	22	0,3
DIC-02/ENE/FEB-03	5263	3478	8741	25	0,3
		2003		<u>.</u>	
ENE/FEB/MAR	5083	3407	8490	19	0,2
FEB/MAR/ABR	4865	3394	8259	19	0,2
MAR/ABR/MAY	4723	3249	7972	14	0,2
ABR/MAY/JUN	4723	3220	7943	17	0,2
MAY/JUN/JUL	4725	3152	7877	19 20	0,2
JUN/JUL/AGO	4575 4528	3047 3022	7622 7550	13	0,3
JUL/AGO/SET AGO/SET/OCT	4528 4520	3022 2945	7550 7465	5	0,2 0,1
SET/OCT/NOV	4520	2983	7504	0	0,0
OCT/NOV/DIC	4519	2972	7491	5	0,0
22.,					٠, ١
		2003 – 20	7355	9	0,1
NOV-03/DIC/ENE-04	4422	/9.55	1 000		
NOV-03/DIC/ENE-04 DIC-03/ENE/FEB-04	4422 4518	2933 2993	7511	13	0,2
		2993	7511	13	0,2
DIC-03/ENE/FEB-04	4518	2993 <b>2004</b>			,
DIC-03/ENE/FEB-04 ENE/FEB/MAR	4518 4594	2993	7575	13 12 14	0,2
DIC-03/ENE/FEB-04	4518	2993 <b>2004</b> 2981		12	,
DIC-03/ENE/FEB-04  ENE/FEB/MAR FEB/MAR/ABR	4518 4594 4669	2993 2004 2981 3010	7575 7679	12 14	0,2 0,2
ENE/FEB/MAR FEB/MAR/ABR MAR/ABR/MAY ABR/MAY/JUN MAY/JUN/JUL	4518 4594 4669 4762	2993 2004 2981 3010 3064	7575 7679 7826	12 14 17	0,2 0,2 0,2
DIC-03/ENE/FEB-04  ENE/FEB/MAR FEB/MAR/ABR MAR/ABR/MAY ABR/MAY/JUN	4518 4594 4669 4762 4853	2993 2004 2981 3010 3064 3120	7575 7679 7826 7373	12 14 17 18	0,2 0,2 0,2 0,2 0,2



AGO/SET/OCT 4875 3212 8087 15 0.2 SET/OCT/NOV 4916 3238 8154 11 0.1 CCT/NOV/DIC 4981 3298 8276 14 0.2  **Tool **Cotton **Tool **	MES	Total P211	Total P212	Total	Coope Imm	0/
SET/OCT/NOV					·	
COTINOVIDIC   4981   3295						
NOVIDICO4/ENE-05						
NOVIDICOJENE-06	OCT/NOV/DIC	4981			14	0,2
DIC-04/ENE/FEB-05	1101//21004/5115.05	10.1-			1 1	
2005						
ENE/FEBMAR	DIC-04/ENE/FEB-05	4864		8185	23	0,3
FEBMAR/ABR	ENE (EED (NAAD	1004		0007	1 04	2.2
MAR/ABR/MAY   4979   3166						
ABR/MAY/JUN   4957   3089   8046   12   0.1	,					
MAY/JUN/JUL						
JUNI/JUL/AGO						
JULIAGO/SET   5074   3002   8076   18   0.2						
AGO/SET/OCT   5068   2991   8059   15   0.2						
SET/OCT/NOV   5068						
OCT/NOV/DIC   5006   2991   7997   22   0,3						
NOV/DICO5/ENE-06						
NOV/DIC05/ENE/FEB-06	OCT/NOV/DIC	5006			22	0,3
DIC-05/ENE/FEB-06	NOV/DICOE/ENE OG	4012	,		1 22	0.2
RIE/FEB/MAR						
ENE/FEB/MAR	DIC-05/EINE/FEB-06	4/93		7000	21	0,3
FEB/MAR/ABR	ENE/EED/MAD	1016		7020	) DE	0.2
MAR/ABR/MAY						-,-
ABR/MAY/JUN						
MAY/JUN/JUL   5062   2968   8030   11   0,1						
JUN/JUL/AGO						
JUL/AGO/SET   5159   3083   8242   7   0,1     AGO/SET/OCT   5272   3185   8457   10   0,1     SET/OCT/NOV   5323   3298   8621   14   0,2     OCT/NOV/DIC   5580   3403   8983   15   0,2						
AGO/SET/OCT         5272         3185         8457         10         0,1           SET/OCT/NOV         5323         3298         8621         14         0,2           OCT/NOV/DIC         5580         3403         8983         15         0,2           2006-2007           NOV/DIC06/ENE-07         4787         2937         7724         13         0,2           DIC-06/ENE/FEB-07         3948         2527         6475         9         0,1           2007           ENE/FEB/MAR         3318         2134         5452         13         0,2           ENE/FEB/MAR         3368         2124         5492         12         0,2           MAR/ABR/MAY         3388         2124         5512         11         0,2           ABR/MAY/JUN         3313         2164         5477         8         0,1           MAY/JUN/JUL         3353         2167         5520         6         0,1           JUN/JUL/AGO         3432         2082         5514         6         0,1           JUL/AGO/SET         3430         1990         5420         10         0,2           <						·
SET/OCT/NOV         5323         3298         8621         14         0,2           OCT/NOV/DIC         5580         3403         8983         15         0,2           2006-2007           NOV/DIC06/ENE-07         4787         2937         7724         13         0,2           DIC-06/ENE/FEB-07         3948         2527         6475         9         0,1           2007           ENE/FEB/MAR         3318         2134         5452         13         0,2           FEB/MAR/ABR         3368         2124         5492         12         0,2           MAR/ABR/MAY         3388         2124         5512         11         0,2           ABR/MAY/JUN         3313         2164         5477         8         0,1           MAY/JUN/JUL         3353         2167         5520         6         0,1           JUN/JUL/AGO         3432         2082         5514         6         0,1           JUL/AGO/SET         3430         1990         5420         10         0,2           AGO/SET/OCT         3427         1954         5381         17         0,3           SET/OCT/NOV         3431						
OCT/NOV/DIC         5580         3403         8983         15         0,2           2006-2007           NOV/DIC06/ENE-07         4787         2937         7724         13         0,2           DIC-06/ENE/FEB-07         3948         2527         6475         9         0.1           2007           ENE/FEB/MAR         3318         2134         5452         13         0,2           FEB/MAR/ABR         3368         2124         5492         12         0,2           MAR/ABR/MAY         3388         2124         5512         11         0,2           MAR/ABR/MAY JUN         3313         2164         5477         8         0,1           JUN/JUL/AGO         3432         2082         5514         6         0,1           JUN/JUL/AGO         3432         2082         5514         6         0,1           JUL/AGO/SET         3430         1990         5420         10         0,2           AGO/SET/OCT         3427         1954         5381         17         0,3           SET/OCT/NOV         3431         1929         5360         20         0,4           OCT/NOV/DIC         3464						
NOV/DICO6/ENE-07   4787   2937   7724   13   0.2						
NOV/DICO6/ENE-07	OCT/NOV/DIC	3360			13	0,2
DIC-06/ENE/FEB-07   3948   2527   6475   9   0.1	NOV/DICOS/ENE 07	1707			12	0.2
Substitution						
ENE/FEB/MAR         3318         2134         5452         13         0,2           FEB/MAR/ABR         3368         2124         5492         12         0,2           MAR/ABR/MAY         3388         2124         5512         11         0,2           ABR/MAY/JUN         3313         2164         5477         8         0,1           MAY/JUN/JUL         3353         2167         5520         6         0,1           JUN/JUL/AGO         3432         2082         5514         6         0,1           JUL/AGO/SET         3430         1990         5420         10         0,2           AGO/SET/OCT         3427         1954         5381         17         0,3           SET/OCT/NOV         3431         1929         5360         20         0,4           OCT/NOV/DIC         3464         1977         5441         15         0,3           2007-2008           NOV/DICO7/ENE-08         3411         1962         5373         9         0,2           DIC-07/ENE/FEB-08         3360         1967         5327         10         0,2           ENE/FEB/MAR         3343         1998         5341	DIO OO/LINE/I EB O/	0040		0470		0,1
FEB/MAR/ABR         3368         2124         5492         12         0,2           MAR/ABR/MAY         3388         2124         5512         11         0,2           ABR/MAY/JUN         3313         2164         5477         8         0,1           MAY/JUN/JUL         3353         2167         5520         6         0,1           JUN/JUL/AGO         3432         2082         5514         6         0,1           JUL/AGO/SET         3430         1990         5420         10         0,2           AGO/SET/OCT         3427         1954         5381         17         0,3           SET/OCT/NOV         3431         1929         5360         20         0,4           OCT/NOV/DIC         3464         1977         5441         15         0,3           2007-2008           NOV/DICO7/ENE-08         3411         1962         5373         9         0,2           DIC-07/ENE/FEB-08         3360         1967         5327         10         0,2           2008           ENE/FEB/MAR         3343         1998         5341         11         0,2           FEB/MAR/ABR         3391	ENE/FEB/MAR	3318		5452	13	0.2
MAR/ABR/MAY         3388         2124         5512         11         0,2           ABR/MAY/JUN         3313         2164         5477         8         0,1           MAY/JUN/JUL         3353         2167         5520         6         0,1           JUN/JUL/AGO         3432         2082         5514         6         0,1           JUL/AGO/SET         3430         1990         5420         10         0,2           AGO/SET/OCT         3427         1954         5381         17         0,3           SET/OCT/NOV         3431         1929         5360         20         0,4           OCT/NOV/DIC         3464         1977         5441         15         0,3           2007-2008           NOV/DIC07/ENE-08         3411         1962         5373         9         0,2           DIC-07/ENE/FEB-08         3360         1967         5327         10         0,2           2008           ENE/FEB/MAR         3343         1998         5341         11         0,2           FEB/MAR/ABR         3391         2046         5437         11         0,2           MAR/ABR/MAY         3408						
ABR/MAY/JUN         3313         2164         5477         8         0,1           MAY/JUN/JUL         3353         2167         5520         6         0,1           JUN/JUL/AGO         3432         2082         5514         6         0,1           JUL/AGO/SET         3430         1990         5420         10         0,2           AGO/SET/OCT         3427         1954         5381         17         0,3           SET/OCT/NOV         3431         1929         5360         20         0,4           OCT/NOV/DIC         3464         1977         5441         15         0,3           2007-2008           NOV/DICO7/ENE-08         3411         1962         5373         9         0,2           DIC-07/ENE/FEB-08         3360         1967         5327         10         0,2           2008           ENE/FEB/MAR         3343         1998         5341         11         0,2           FEB/MAR/ABR         3391         2046         5437         11         0,2           MAR/ABR/MAY         3408         2065         5473         11         0,2           MAR/MAY/JUN         3407						
MAY/JUN/JUL         3353         2167         5520         6         0,1           JUN/JUL/AGO         3432         2082         5514         6         0,1           JUL/AGO/SET         3430         1990         5420         10         0,2           AGO/SET/OCT         3427         1954         5381         17         0,3           SET/OCT/NOV         3431         1929         5360         20         0,4           OCT/NOV/DIC         3464         1977         5441         15         0,3           2007-2008           NOV/DICO7/ENE-08         3411         1962         5373         9         0,2           DIC-07/ENE/FEB-08         3360         1967         5327         10         0,2           2008           ENE/FEB/MAR         3343         1998         5341         11         0,2           FEB/MAR/ABR         3391         2046         5437         11         0,2           MAR/ABR/MAY         3408         2065         5473         11         0,2           MAR/ABR/MAY         3407         2028         5435         12         0,2           MAY/JUN/JUL         3385						
JUN/JUL/AGO         3432         2082         5514         6         0,1           JUL/AGO/SET         3430         1990         5420         10         0,2           AGO/SET/OCT         3427         1954         5381         17         0,3           SET/OCT/NOV         3431         1929         5360         20         0,4           OCT/NOV/DIC         3464         1977         5441         15         0,3           2007-2008           NOV/DICOT/ENE-08         3411         1962         5373         9         0,2           DIC-07/ENE/FEB-08         3360         1967         5327         10         0,2           2008           ENE/FEB/MAR         3343         1998         5341         11         0,2           FEB/MAR/ABR         3391         2046         5437         11         0,2           MAR/ABR/MAY         3408         2065         5473         11         0,2           ABR/MAY/JUN         3407         2028         5435         12         0,2           MAY/JUN/JUL         3385         2039         5424         11         0,2           JUL/AGO/SET         3388						
JUL/AGO/SET         3430         1990         5420         10         0,2           AGO/SET/OCT         3427         1954         5381         17         0,3           SET/OCT/NOV         3431         1929         5360         20         0,4           OCT/NOV/DIC         3464         1977         5441         15         0,3           2007-2008           NOV/DICO7/ENE-08         3411         1962         5373         9         0,2           DIC-07/ENE/FEB-08         3360         1967         5327         10         0,2           2008           ENE/FEB/MAR         3343         1998         5341         11         0,2           FEB/MAR/ABR         3391         2046         5437         11         0,2           MAR/ABR/MAY         3408         2065         5473         11         0,2           ABR/MAY/JUN         3407         2028         5435         12         0,2           MAY/JUN/JUL         3385         2039         5424         11         0,2           JUN/JUL/AGO         3367         1989         5356         12         0,2           JUL/AGO/SET         3388						
AGO/SET/OCT         3427         1954         5381         17         0,3           SET/OCT/NOV         3431         1929         5360         20         0,4           OCT/NOV/DIC         3464         1977         5441         15         0,3           2007-2008           NOV/DICO7/ENE-08         3411         1962         5373         9         0,2           DIC-07/ENE/FEB-08         3360         1967         5327         10         0,2           2008           ENE/FEB/MAR         3343         1998         5341         11         0,2           FEB/MAR/ABR         3391         2046         5437         11         0,2           MAR/ABR/MAY         3408         2065         5473         11         0,2           ABR/MAY/JUN         3407         2028         5435         12         0,2           MAY/JUN/JUL         3385         2039         5424         11         0,2           JUN/JUL/AGO         3367         1989         5356         12         0,2           JUL/AGO/SET         3388         1962         5350         13         0,2						
SET/OCT/NOV         3431         1929         5360         20         0,4           OCT/NOV/DIC         3464         1977         5441         15         0,3           2007-2008           NOV/DIC07/ENE-08         3411         1962         5373         9         0,2           DIC-07/ENE/FEB-08         3360         1967         5327         10         0,2           2008           ENE/FEB/MAR         3343         1998         5341         11         0,2           FEB/MAR/ABR         3391         2046         5437         11         0,2           MAR/ABR/MAY         3408         2065         5473         11         0,2           ABR/MAY/JUN         3407         2028         5435         12         0,2           MAY/JUN/JUL         3385         2039         5424         11         0,2           JUN/JUL/AGO         3367         1989         5356         12         0,2           JUL/AGO/SET         3388         1962         5350         13         0,2						-,
OCT/NOV/DIC         3464         1977         5441         15         0,3           2007-2008           NOV/DIC07/ENE-08         3411         1962         5373         9         0,2           DIC-07/ENE/FEB-08         3360         1967         5327         10         0,2           2008           ENE/FEB/MAR         3343         1998         5341         11         0,2           FEB/MAR/ABR         3391         2046         5437         11         0,2           MAR/ABR/MAY         3408         2065         5473         11         0,2           ABR/MAY/JUN         3407         2028         5435         12         0,2           MAY/JUN/JUL         3385         2039         5424         11         0,2           JUN/JUL/AGO         3367         1989         5356         12         0,2           JUL/AGO/SET         3388         1962         5350         13         0,2						
2007-2008           NOV/DIC07/ENE-08         3411         1962         5373         9         0.2           DIC-07/ENE/FEB-08         3360         1967         5327         10         0,2           2008           ENE/FEB/MAR         3343         1998         5341         11         0,2           FEB/MAR/ABR         3391         2046         5437         11         0,2           MAR/ABR/MAY         3408         2065         5473         11         0,2           ABR/MAY/JUN         3407         2028         5435         12         0,2           MAY/JUN/JUL         3385         2039         5424         11         0,2           JUN/JUL/AGO         3367         1989         5356         12         0,2           JUL/AGO/SET         3388         1962         5350         13         0,2						
NOV/DIC07/ENE-08         3411         1962         5373         9         0,2           DIC-07/ENE/FEB-08         3360         1967         5327         10         0,2           2008           ENE/FEB/MAR         3343         1998         5341         11         0,2           FEB/MAR/ABR         3391         2046         5437         11         0,2           MAR/ABR/MAY         3408         2065         5473         11         0,2           ABR/MAY/JUN         3407         2028         5435         12         0,2           MAY/JUN/JUL         3385         2039         5424         11         0,2           JUN/JUL/AGO         3367         1989         5356         12         0,2           JUL/AGO/SET         3388         1962         5350         13         0,2	001/1101/1510	0404		-	10	0,0
DIC-07/ENE/FEB-08         3360         1967         5327         10         0,2           2008           ENE/FEB/MAR         3343         1998         5341         11         0,2           FEB/MAR/ABR         3391         2046         5437         11         0,2           MAR/ABR/MAY         3408         2065         5473         11         0,2           ABR/MAY/JUN         3407         2028         5435         12         0,2           MAY/JUN/JUL         3385         2039         5424         11         0,2           JUN/JUL/AGO         3367         1989         5356         12         0,2           JUL/AGO/SET         3388         1962         5350         13         0,2	NOV/DIC07/FNF-08	3411		1	9	0.2
2008           ENE/FEB/MAR         3343         1998         5341         11         0,2           FEB/MAR/ABR         3391         2046         5437         11         0,2           MAR/ABR/MAY         3408         2065         5473         11         0,2           ABR/MAY/JUN         3407         2028         5435         12         0,2           MAY/JUN/JUL         3385         2039         5424         11         0,2           JUN/JUL/AGO         3367         1989         5356         12         0,2           JUL/AGO/SET         3388         1962         5350         13         0,2						
ENE/FEB/MAR         3343         1998         5341         11         0,2           FEB/MAR/ABR         3391         2046         5437         11         0,2           MAR/ABR/MAY         3408         2065         5473         11         0,2           ABR/MAY/JUN         3407         2028         5435         12         0,2           MAY/JUN/JUL         3385         2039         5424         11         0,2           JUN/JUL/AGO         3367         1989         5356         12         0,2           JUL/AGO/SET         3388         1962         5350         13         0,2			2008			,
FEB/MAR/ABR         3391         2046         5437         11         0,2           MAR/ABR/MAY         3408         2065         5473         11         0,2           ABR/MAY/JUN         3407         2028         5435         12         0,2           MAY/JUN/JUL         3385         2039         5424         11         0,2           JUN/JUL/AGO         3367         1989         5356         12         0,2           JUL/AGO/SET         3388         1962         5350         13         0,2	ENE/FEB/MAR	3343		5341	11	0,2
MAR/ABR/MAY         3408         2065         5473         11         0,2           ABR/MAY/JUN         3407         2028         5435         12         0,2           MAY/JUN/JUL         3385         2039         5424         11         0,2           JUN/JUL/AGO         3367         1989         5356         12         0,2           JUL/AGO/SET         3388         1962         5350         13         0,2						0,2
ABR/MAY/JUN         3407         2028         5435         12         0,2           MAY/JUN/JUL         3385         2039         5424         11         0,2           JUN/JUL/AGO         3367         1989         5356         12         0,2           JUL/AGO/SET         3388         1962         5350         13         0,2						0,2
MAY/JUN/JUL         3385         2039         5424         11         0,2           JUN/JUL/AGO         3367         1989         5356         12         0,2           JUL/AGO/SET         3388         1962         5350         13         0,2						0,2
JUN/JUL/AGO         3367         1989         5356         12         0,2           JUL/AGO/SET         3388         1962         5350         13         0,2						0,2
JUL/AGO/SET 3388 1962 5350 13 0,2			1989	5356	12	0,2
	JUL/AGO/SET	3388	1962	5350	13	0,2
		3390	1950	5340	13	0.2
SET/OCT/NOV 3372 1989 5361 9 0,2	SET/OCT/NOV	3372	1989	5361	9	0,2
OCT/NOV/DIC 3298 1986 5284 15 0,3	OCT/NOV/DIC	3298	1986	5284	15	0,3
2008-2009			2008-20	09		
NOV/DIC08/ENE-09 3250 1923 5173 19 0.4		3250	1923	5173	19	0.4
DIC-08/ENE/FEB-09 3268 1964 5232 28 0,5	DIC-08/ENE/FEB-09	3268	1964	5232	28	0,5
ENE/FEB/MAR 3297 1982 5279 30 0,6	ENE/FEB/MAR	3297	1982	5279	30	0,6
FEB/MAR/ABR 3315 2011 5326 36 0,7	FEB/MAR/ABR	3315	2011	5326	36	0,7
MAR/ABR/MAY 3344 2015 5359 35 0,7	MAR/ABR/MAY	3344	2015	5359	35	0,7
						0,5
MAY/JUN/JUL 2227 1329 3556 17 0,5	MAY/JUN/JUL	2227	1329	3556	17	0,5



### 3.18 RESULTADOS

- Banco de Datos: CD ROM
- Cuadros estadísticos: De Lima Metropolitana y la Provincia Constitucional del Callao.
- Página Web (MICRODATOS INEI)