

## **ANEXO 3.6**

### **Memoria de Cálculo**

#### **3.6.1 Descripción de la Estructura de la Empresa Eficiente**

d) Proyección de Demanda (Público)

**d) Proyección de Demanda**

Para fines del primer trimestre del 2003 existían aproximadamente 6,6 millones de usuarios de teléfonos móviles en nuestro país (de los cuales 1,4 millones corresponden a contrato y 5,2 millones a prepago). Partiendo sobre esta base, junto con un estudio de respaldo se proyectaron los abonados separados en las dos modalidades existentes, tomando en consideración diferentes variables principalmente macroeconómicas, demográficas y de dinámica de la industria.

De esta forma, primeramente se proyectó un monto de aproximadamente 7,1 millones de abonados totales hacia fines del 2003, lo que constituye el sustento para establecer la cartera inicial de la empresa eficiente de acuerdo a lo establecido en las Bases técnicas. En este sentido la empresa eficiente, capta un 25 % de este total, con lo que iniciaría sus operaciones considerando una parque cercano a los 1,8 millones de clientes.

**Evolución de Abonados Telefonía Móvil**

(Nº Abonados Fin De Año)

	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>CONTRATO</b>	1.531.721	1.591.164	1.606.362	1.635.248	1.689.009	1.746.175
<b>PREPAGO</b>	5.627.729	5.870.702	5.896.507	5.969.538	6.140.562	6.331.793
<b>TOTAL</b>	7.159.450	7.461.867	7.502.869	7.604.786	7.829.571	8.077.968

En seguida se determinó la evolución de los parques para el período 2004-2008 considerando un aumento en los precios de los terminales de contrato y prepago. En el caso de contrato, la proyección de parque es levemente inferior a 1,6 millones de usuarios hacia el 2004, y finaliza el año 2008 con más de 1,7 millones de clientes. Para el caso de prepago el incremento interanual es ligeramente inferior que el de contrato, de esta manera la cartera de esta modalidad termina el 2004 con cerca de 5,9 millones y finaliza el período analizado con poco más de 6,3 millones de usuarios.

En lo relativo al tema de tráfico, por un asunto de la indivisibilidad de los proyectos señalado en las bases, se estimó el total de tráfico generado por los usuarios, diferenciando además aquella parte que corresponde al tráfico de la salida y a lo que es de entrada. De esta manera se proyectó la siguiente cantidad de tráfico para el período tarifario.

**Evolución Minutos Asociados Al Parque Período Tarifario 04-09**

(en miles de minutos)

	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>SALIDA</b>	4.579.645	4.819.016	4.927.771	5.013.819	5.154.076	5.324.155
<b>ENTRADA</b>	5.263.972	5.526.313	5.602.903	5.630.353	5.727.423	5.863.206
<b>TOTALES</b>	9.843.617	10.345.329	10.530.675	10.644.172	10.881.499	11.187.361