ACIDICI	DOCUMENTO	№ <i>0lli-</i> -GPR/2005 Página:Página 1 de 19	000421
SOSIPTEL	INFORME	rayına . rayına i de 19	

<b>開発</b> は行う。	
	: Gerencia General
ASUNTO	: Informe sustentatorio del Proyecto de Resolución que establece las tarifas tope promedio ponderadas de las canastas de servicios de categoría I para el trimestre marzomayo 2005.
REFERENCIA	: Solicitud de Ajuste trimestral presentada por Telefónica del Perú mediante carta: GGR-651-A-044-2005.
HECHA	14 de febrero de 2005

DOCUMENTO

**INFORME** 

Nº 016 -GPR/2005

Página: Página 2 de 19

#### BJETIVOS

uar la solicitud de ajuste de tarifas presentada por Telefónica del Perú S.A.A. para el mestre marzo - mayo 2005 .

#### ANTECEDENTES

- Mediante Decretos Supremos N° 020-98-MTC y 021-98-MTC, publicados el 05/08/98, se aprobaron los lineamientos de política de apertura del mercado de telecomunicaciones del Perú y la modificación de los contratos de concesión entre el Estado y Telefónica del Perú S.A.A. (TdP), respectivamente.
- 2.2. En la addenda a los contratos de concesión, se adelantó la fecha de vencimiento del período de concurrencia limitada al 01 de Agosto de 1998 y en la sección 9.04: Revisión del Régimen Tarifario, se estableció que "Durante el plazo de tres (3) años siguientes al término del período de concurrencia limitada, el régimen tarifario para servicios de categoría I que aplicará la empresa concesionaria, será el de "Tarifas Tope" que se describe en el Anexo I del primer addendum. Vencido dicho plazo de tres (3) años y en intervalos de tres (3) años, contados a partir de esa fecha, OSIPTEL llevará a cabo una revisión del factor de productividad, de acuerdo a las reglas del acápite (b) y siguientes de esta Sección, es decir, en base al método de fórmulas de Tarifas Tope establecidas en el numeral 2 del Anexo 4".
- 2.3. En el Anexo 1 se estableció el régimen de tarifas tope:

## Cuadro Nº 1 Tarifas Tope de Categoría I Soles de julio de 1998 sin IGV

Servicios de Categoría 1	Agosto 1998	Enero 1999	Agosto 2001	Setiembre 2001
Conexión de SERVICIO DE TELÉFONO FIJO LOCAL Renta Mensual (Residencial)	43.22	46,45	45.45	Se aplicarán las formulas de tarifas tope de acuerdo al Contrato
Conexión de SERVICIO DE TELÉFONO FIJO LOCAL Renta Mensual (Cornercial)	47.48	46.45	46.45	de Concesión
tLAMADAS TELEFÓNICAS LOCALES (1) (por minuto)				
a) Diurno b) Nocturno c) Minutos Libres <sup>(2)</sup>	0.078 <sup>(3)</sup> 0.039 60	0.078 0.039 60	0.078 0.039 60	
LLAMADAS TELEFONICAS DE LARGA DISTANCIA NAC!ONAL (por minuto)	0.512	0.512	0.512	
LLAMADAS TELEFONICAS DE LARGA DISTANCIA INTERNACIONAL (por minuto)	2.323	2.323	2.323	
Instalación de SERVICIO DE TELÉFONO FIJO LOCAL (Residencial)	441	441	441	
Instalación de SERVICIO DE TELÉFONO FIJO LOCAL (Comercial)	441	441	441	

Nota:

- (1) Se aplica un cargo inicial por llamada equivalente a la tarifa por minuto en el horario que corresponda.
- (2) Corresponden, indistintamente, a minutos de comunicación y cargos iniciales por llamadas realizadas.
- (3) TDP pondrá en vigencia dicha tarifa conjuntamente con la departamentalización del área local,

Elaboración Propia

 $f(\tilde{\boldsymbol{S}}, \tilde{\boldsymbol{F}}, \tilde{\boldsymbol{F}}, \tilde{\boldsymbol{F}}, \tilde{\boldsymbol{G}}, \tilde{\boldsymbol{G}}, \tilde{\boldsymbol{F}}))$ 

14.		····	-i
OSIPTEL	DOCUMENTO	№ <i>016</i> -GPR/2005 — Página : Página 3 de 19	
DOSIFIEL	INFORME	ragina . ragina 3 de 19	

4. En el Anexo 1, numeral 1.2, se establece el régimen de Tarifas Mayores para el establecimiento de una conexión del servicio de telefonía fija local.

# Cuadro N° 2 Tarifas Mayores para el establecimiento de una Conexión del Servicio de Telefonía Fija Local (Soles de Julio de 1998 sin IGV)

Servicios de Categoría I	Agosto 1998	Enero 1999	Agosto 2001
Residencial	441	441	441
Comercial	441	441	441

Elaboración Propia

# 2.5 Adicionalmente se especificaron las siguientes notas:

(i) Los valores consignados en el cuadro no incluyen impuestos.

(ii) La facturación del servicio telefónico local está basada en llamadas telefónicas de un minuto de duración, para cada área local (comprendida dentro de los límites de la demarcación territorial de cada departamento).

- (iii) A solicitud de la empresa concesionaria se podrá efectuar ajustes trimestrales, semestrales o anuales en función de la variación del índice de precios al consumidor de Lima Metropolitana, de acuerdo con la fórmula establecida en el anexo 4 del Contrato, anualizando el índice desde el último ajuste. Si la inflación anualizada alcanza el valor de dos (2) dígitos, los ajustes se realizarán trimestralmente. la empresa concesionaria podrá presentar una solicitud para que el ajuste se haga efectivo el 01 de Enero de 1999.
- (iv) Las solicitudes de ajuste previstas en las notas (iii) y (iv) precedentes, se tramitarán aplicando los procedimientos establecidos en la Sección 9.03 del contrato.
- (v) En el territorio de la República, a los elementos tarifarios comprendidos en el presente Anexo, se aplicarán tarifas de valores iguales.
- (vi) Se define "Tarifa Tope" como la tarifa promedio ponderada aplicable a los servicios de categoría I, que no puede ser superada por la tarifa promedio ponderada establecida por la empresa concesionaria.
- (vii) Las solicitudes de líneas que respondan a ofertas de la empresa concesionaria que representen un beneficio económico para el usuario de al menos el veinte por ciento (20%) del valor de la tarifa de la cuota de conexión aplicable en cada momento serán excluidas en el cálculo del requisito de expansión "Tiempo Máximo de Espera para Conexión".

# 3. NUEVO RÉGIMEN TARIFARIO (FÓRMULAS DE TARIFAS TOPE)

Consistente con lo expuesto en la sección 2.2, una vez culminado el régimen de Tarifas Tope, corresponde aplicar a partir del 1° de Septiembre de 2001 el nuevo régimen tarifario denominado "Fórmulas de Tarifas Tope". De acuerdo con lo especificado en la sección 9.03 (b) de los contratos de concesión de los que es titular Telefónica del Perú, la empresa concesionaria presentará al OSIPTEL solicitudes trimestrales para los ajustes de las tarifas correspondientes a los servicios de categoría I conforme al

73 11 505

DSIPTEL

#### DOCUMENTO

Nº 0/6-GPR/2005

Página: Página 4 de 19

INFORME Pagina : Pagina

000424

gimen de Fórmulas de Tarifas Tope aplicable. El régimen de Fórmulas de Tarifas pope a ser aplicado para cada ajuste trimestral considera lo siguiente:

$$T_{i_{n-1}} = \sum T_{i_{j_{n-1}}} \left( alfa_{i_{j_{n-1}}} * \frac{T_{i_{j_{n}}}}{T_{i_{j_{n-1}}}} \right)$$

Sujeto a:

$$RT_{j_n} = \sum \left(alfa_{ij_{n-1}} * \frac{T_{ij_n}}{T_{ij_{n-1}}}\right) \leq F_n$$

Donde:

TT = Tarifas Tope para canasta "j" de servicios durante el trimestre "n".

 $RT_i$  = Ratio Tope canasta "j" de servicios durante el trimestre "n".

alfa<sub>ij,-1</sub> = Factor de Ponderación del servicio "i" que pertenece a la ca<del>pa</del>sta "j" durante el trimestre anterior, dado por la participación de los ingresos del servicio "i" dentro de los ingresos de la canasta "j".

 $T_{ij_{in}}$  = Tarifa del servicio "i" que pertenece a la canasta "j" durante el trimestre actual.

 $T_{ij_{n-1}}$  = Tarifa del servicio "i" que pertenece a la canasta "j" durante el trimestre anterior.

F = Factor de control para et trimestre "n".

 $F_{n} = (1+X) * \frac{IPC}{IPC}_{n-1}$ 

IPC<sub>n</sub> = Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana a inicio del trimestre "n-1" y "n-2" que publica mensualmente el Instituto Nacional de Estadísticas e Informática (INEI).

X = Factor de Productividad Trimestral.

Al respecto, es importante señalar que el valor del "Factor de Productividad Trimestral", fue fijado por OSIPTEL en -2.6186% (equivalente a -10.07% anual) para las Canastas C y D, y en -2.0098% (equivalente a -7.80% anual) para las Canasta E, mediante Resolución del Consejo Directivo Nº 060-2004-CD/OSIPTEL del 19 de julio de 2004.

Adicionalmente, y para fines de la aplicación del referido sistema, se aprobó mediante Resolución N° 059-CD-2004/OSIPTEL del 19 de julio de 2004, el Instructivo de Tarifas, el cual fue modificado por Resolución del Consejo Directivo 004-2005-CD/OSIPTEL. Dicho instructivo sirve de base para la ejecución del proceso de solicitud y autorización de los respectivos ajustes de tarifas para los servicios de Categoría I.

1. \$ 1. 5 2 15

		T	
OSIPTEL	DOCUMENTO	Nº 0/6-GPR/2005	0.0
	INFORME.	Página : Página 5 de 19	

042,

#### DLICITUD DE AJUSTE: TRIMESTRE MARZO-MAYO 2005

Telefónica del Perú remitió su solicitud de ajuste trimestral de tarifas de los Servicios de Categoría I para las Canastas C, D y E mediante la aplicación de la fórmula de tarifas tope, presentada por la empresa concesionaria Telefónica del Perú S.A.A. (en adelante TELEFÓNICA) mediante carta N° GGR-651-A-044-2005.

#### Factores de Control

acuerdo a lo especificado en los contratos de concesión, la estimación del factor de irol correspondiente al trimestre marzo-mayo de 2005 para las Canastas C, D y E, se ha izado considerando el Índice de Precios al Consumidor de inicios del trimestre anterior del mes de diciembre de 2004) y el de inicios del trimestre anterior a este último (IPC mes de septiembre de 2004).

estimación del factor de control para las Canastas C y D, correspondiente al trimestre zo - mayo 2005 se muestra en el cuadro siguiente:

Cuadro N° 3 Factor de Control del trimestre marzo - mayo 2005 — Canastas С у Ď

Concepto	Mes	Valor
Factor X Trimestral		-0.02619
IPC n-1	diciembre	107.66
IPC n-2	septiembre	107.39
Factor de Control del Tri	0.9763	

Elaboración propia

estimación del factor de control para la Canasta E correspondiente al trimestre marzonayo 2005 se muestra en el cuadro siguiente:

Cuadro N° 4
Factor de Control del trimestre marzo - mayo 2005 — Canasta E

Concepto	,	Mes	Valor
Factor X Trimestral			-0.02010
IPC n-1		diciembre	107.66
IPC n-2		septiembre	107.39
Factor de Control de	0.9824		

Elaboración propia

# Evaluación de la Solicitud de Telefónica del Perú S.A.A.

Conforme al procedimiento establecido en el instructivo de tarifas y considerando los valores de los factores de control estimados en la sección anterior, se detalla a continuación la evaluación de la referida solicitud de ajuste para cada canasta de servicios.

990000

SIPTEL	DOCUMENTO	Nº ⊘/6 -GPR/2005 Página : Página 6 de 19	V.
BIFIEL	INFORME	ragilia . ragilia o de 19	

#### Canasta C

propuesto para la referida canasta equivale a 0.9763, valor equivalente al factor de aplicable a esta, con lo cual se verifica el cumplimiento de la restricción prevista en intratos de concesión. La aplicación de dicho ratio implica una reducción de 2.37% del tope de instalación, el cual disminuye de S/. 397.18 a S/. 387.77 sin IGV.

esenta a continuación la solicitud presentada por la empresa concesionaria:

Cuadro N° 5
Canasta C: Ajuste marzo - mayo 2005

ELEMENTOS TARIFARIOS	TARIFA ESTABLECIDA O DE PARTIDA	TARIFA PROPUESTA	RATIO
	Soles		
Cargo tope de instalación	397.18	387.77	0.9763

Fuente: Solicitud de Ajuste para el trimestre marzo - mayo 2005 , presentada por Telefónica del Perú S.A.A.

#### 22 Canasta D

la estimación del ratio propuesto, se ha considerado el número de líneas en servicio, jutos y cargos por establecimiento de llamadas locales facturados, así como los respondientes niveles de y niveles de ingreso para los meses de octubre, noviembre y lembre de 2004.

pre la base de lo establecido en el instructivo de tarifas, el ratio tope de la canasta D responde al promedio ponderado de los ratios propuestos (tarifa propuesta / tarifa ablecida) para cada elemento tarifario por el porcentaje de su participación en el total de difesos de la canasta. Dicha estimación se detalla a continuación:

**DOCUMENTO** 

**INFORME** 

Nº 016 -GPR/2005

Página: Página 7 de 19

000427

# Cuadro № 6 Canasta D: Ajuste marzo - mayo 2005 -Tarifas en soles sin IGV-

ENTOS ARIOS	TARIFA ESTABLECIDA O DE PARTIDA (A)	TARIFA PROPUESTA (B)	RATIO PROPUESTO (B) / (A)	Participación sobre total de ingresos
AS MENSUALES	(**)		<u> </u>	<u> </u>
apar .				<u> </u>
ES TARIFARIOS	1			
Familiar	81,50	81,50	1,0000	0,0007
inicial	56,07	56,07	1,0000	0,0054
Máxima	89,97	89.97	1,0000	0,0043
Personal	64,55	64,55	1,0000	0,0026
acil	25,21	25,21	1,0000	0,0014
Macil Macil Plus	31,41	31,41	1,0000	0,1259
70	60,80	60,80	1,0000	0,0167
70 100	87,90	87,90	1,0000	0,0041
Clásica	48,92	48,92	1,0000	0,2138
a Control Económica	45,50	45,50	1,0000	0,0304
Control Super Económica:	39,12	39,12	1,0000	0,0856
Plus 0	47,54	47,54	1,0000	0,0177
äa∷Plus 1	56,01	56,01	1,0000	0,0027
Plus 12	149,23	149,23	1,0000	0,0001
e Plus 13	157,71	157,71	1,0000	0,0002
Plus 19	208,55	208,55	1,0000	0,0002
Plus 2	64,49	64,49	1,0000	0,0010
Plus 3	72,96	72,96	1,0000	0,0007
a Plus 4	81,44	81,44	1,0000	0,0003
a Plus 5	89,91	89,91	1,0000	0,0006
a Plus 6	98,38	98,38	1,0000	0,0004
a Plus 7	106,86	106,86	1,0000	0,0002
a Premium	101,61	101,61	1,0000	0,0312
a Social	21,01	21,01	1,0000	0,0035
vo Fono fácil	31,41	31,41	1,0000	0,0028
Ahorro Especial	123,87	123,87	1,0000	0,0008 0,0004
Ahorro Internet	140,82	140,82	1,0000	0,0004
Ahorro Internet Plus	166,24	166,24	1,0000	0,000
n al Segundo 1	33,81	33,81	1,0000	0,0107
Control 1	56,07	56,07	1,0000	0,0203
Control 2	64,55	64,55	1,0000	0,0036
Control 3	81,50	81,50	1,0000	0,0030
n Control 4	89,97	89,97	1,0000	0,0079
Tarifario al Minuto 1	33,81	33,81	1,0000	0,0419
n Tarifario al Minuto 2	55,00 63,47	55,00 63,47	1,0000	0,0023
n Tarifario al Minuto 3 n Tarifario al Minuto 4	71, <b>9</b> 5	71,95	1,0000	0,0012
n Tarifario al Minuto 5	80,42	80,42	1,0000	0,0114
n Tarifario al Minuto 6	46,53	46,53	1,0000	0,0055
perpopular A	56,07	56,07	1,0000	0,0061
perpopular B	64,55	64,55	1,0000	0,0027
perpopular C	81,50	81,50	1,0000	0,0014
perpopular D	89,97	89,97	1,0000	0,0034
éfono Popular	50,65	50.65	1,0000	0,0322

El Cuadro continua en la siguiente página>

**DOCUMENTO** 

Nº 0/6 -GPR/2005

**INFORME** 

Página: Página 8 de 19

## Cuadro Nº 6 – Continuación Canasta D: Ajuste marzo - mayo 2005 -Tarifas en soles sin IGV-

ELEMENTOS	TARIFARIOS	TARIFA ESTABLECIDA O DE PARTIDA (A)	TARIFA PROPUESTA (B)	RATIO PROPUESTO (B) / (A)	Participación sobre total de ingresos		
AMADAS LOCALE	S FIJO-FIJO						
dicionales a las incluidas con el pago de la renta mensual)							
ANES TARIFARIO	S						
nea Clásica				Prophers & Market species Prophers of the Control o			
rario Normal	and the second of the parties of the second	\$35 00060 AFT S	A 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	<b>44-70</b> 0.4643	26,50,0309		
	Minuto	0,078	0,078	1,0000	0,1181		
orario Reducido	Tarifa de iniciación: Minuto	0.04 <b>7</b>	0.047	1,0000	0,0249		
Ineas Plus	Williato	0,047	0,047	1,0000	0,0243		
orario Normal	Tarra de iniciación:		105 a volozen a en	445.34046431.77.5°C	14C = 0.0016		
	Minuto	0,078	0,078	1,0000	0,0066		
orario Reducido	Sawaran wir der bereicht der ber beliede gegen ? / African eine ber		A INCREME THE SECOND SERVICE AND ADDRESS OF THE ABOUT THE PARTY.	\$400000706f	70,0003		
	Minuto	0,047	0,047	1,0000	0,0020		
tan al Minuto 1 Porario Normal	Tantavoe inklacións			######################################	Les la la nonce sa la		
NOTITION OF THE	Minuto	0.119	0.119	1,0000	0,0108		
forario Reducido		A TOTAL PARTY OF THE PARTY OF T	# # # U U 22 # # #	#442 (05) (61	# 0 0008 N		
10 C	Minuto	0,059	0,059	1,0000	0,0040		
Plan al Minuto 2				on at the windows of a still order of the still order.			
Hererio Normal			######################################	<b>EXPERIODOD</b> To	1 0 0002 6		
	Minuto terrescenticación	0,108	0,108 6 020	1,0000	0,0008		
<b>Bo</b> rario Reducido	Minuto	0,054	0.054	1.0000	0.0003		
্টার <b>Pia</b> n al Minuto 3	Will loto	0,057	0,004	1,,,,,,,,,	0,000		
orario Normal	Terriarde Iniciacións	1 4 Professor		**************************************	### 0.000174 BE		
	Minuto	0,098	0,098	1,0000	0,0004		
Horario Reducido	Tanta de in Gaciona		de la territoria mentrale de la constanta de l	Barta (ODIA) 1.	0.0000		
	Minuto	0,049	0,049	1,0000	0,0001		
Plan al Minuto 4 Horario Normal	Tania de iniciación	/ W. Y. S. O. D. G. S. W. S. S.	tegories.	44.005077	0.0001		
norario Normai	Minuto	0.090	0,090	1.0000	0,0002		
Horario Reducido		0,090					
	Minuto	0,045	0,045	1,0000	0,0001		
Plan ai Minuto 5			1				
Horario Normal	Tanfa de iniciación	Little some a series in terms of the second second	w besidence was a restricted to account of the	A DESTRUCTION OF THE PROPERTY			
	Minuto	0,078	0,078	1,0000	0,0038 0,0001		
Horario Reducido	Minuto	0.036	0,036	1,0000	0,0006		
Plan al Minuto 6	MILLIO	0,036	0,030	1,0000	0,0000		
Horario Normal	Tarifa de iniciación	0.056	0.028	0.5000	# 1 0 0006 1 W.A.		
	Minuto	0,078	0,078	1,0000	0,0022		
Horario Reducido		0,026			00003		
Líneas Premium	Minuto	0,036	0,036	1,0000	0,0006		
Horario Normal	TORIGE AND	0.056	0.028	2.44.0,5000	0.0012		
- GIIO NOIIII	Minuto	0,078	0,078	1,0000	0.0064		
Horario Reducido	Tarifa de iniciación		# # F T F T T T T T T T T T T T T T T T				
	Minuto	0,036	0,036	1,0000	0,0006		
Plan al Segundo 1	and the second s	T PHINGS SALL FOR A LANCE OF SALL FOR THE	maga a ngagga a gagagan na ang maganan managabagahan ahinadah	or Mark Service Court of the Court	or or greater than the controls		
Horario Normal	Tarifa de iniciación.				0,0009		
Horario Reducido	Segundo	0,00197 0,030	0,00197 第 <b>6</b> 3 <b>30</b> 3 <b>0</b> 3	1,0000 1,0000	0,0038 (十字。55,00 <b>002</b> 5;144)。		
Ligino Keducido	Tarifa de iniciación Segundo	0,00099	0,00099	1,0000	0,0014		
Tarjetas Prepago	Seguino	0,00000	0,00000	,,0000	5,5017		
Tarjeta 147		1		1			
Horario Normal	Minuto	0,1180	0,118	1,0000	0,0277		
Horario Reducido	Minuto	0,0610	0,061	1,0000	0,0037		
TOTAL COMMON	_1	<u></u>		0.0703	1,0000		
TOTAL CANASTA	U			0,9763	1,0000		

Fuente: Solicitud de Ajuste para el trimestre marzo - mayo 2005 , presentada por Telefônica.del Perú S.A.A.

SIPTEL	DOCUMENTO	N° 0/6-GPR/2005	00425
	INFORME	Página : Página 9 de 19	

puesta de ajuste para la Canasta D consiste en:

Reducción de las tarifas de cargo de establecimiento de llamada para las llamadas de exceso de algunos planes de consumo abierto, según el siguiente detalle:

Cuadro Nº 7
Canasta D: Ajuste marzo - mayo 2005
-Reducción de los cargos por establecimiento de llamada-

Plan	Horario	Tarifa vigente	Tarifa propuesta	Variación
Línea Clásica	HN	0.056	0.026	-54%
	HR	0.034	0.016	-53%
Líneas Plus	HN	0.056	0.026	-54%
	HR	0.034	0.016	-53%
Plan al Minuto 1	HN	0.086	0.043	-50%
	HR	0.043	0.022	-49%
Plan al Minuto 2	HN	0.078	0.039	-50%
	HR	0.039	0.020	-49%
Plan al Minuto 3	HN	0.071	0.036	-49%
	HR	0.035	0.018	-49%
Plan al Minuto 4	HN	0.065	0.033	-49% 🥕
	HR	0.033	0.017	-48%
Plan al Minuto 5	HN	0.056	0.028	-50%
	HR	0.026	0.013	-50%
Plan al Minuto 6	HN	0.056	0.028	-50%
	HR	0.026	0.013	-50%
Líneas Premium	HN	0.056	0.028	-50%
	HR	0.026	0.013	-50%

Rioducto de lo anterior el ratio propuesto para la Canasta D equivale a 0.9763, valor suivalente al factor de control aplicable a esta, con lo cual se verifica el cumplimiento de la lestricción prevista en los contratos de concesión. La aplicación de dicho ratio implica una reducción de 2.37% en promedio de las tarifas de los elementos tarifarios- rentas mensuales y lamadas locales- de dicha canasta.

# 4.2.3 Canasta E

Pera la estimación del ratio propuesto, se ha considerado el tráfico de llamadas de larga distancia nacional e internacional, así como los correspondientes niveles de ingreso para los meses de octubre, noviembre y diciembre de 2004.

Sobre la base de lo establecido en el instructivo de tarifas, el ratio tope de la canasta E corresponde al promedio ponderado de los ratios propuestos (tarifa propuesta /tarifa establecida) para cada elemento tarifario por el porcentaje de su participación en el total de ingresos de la canasta. Dicha estimación se detalla a continuación:

**DOCUMENTO** 

**INFORME** 

Nº *0 16* -GPR/2005 Página : Página 10 de 19

000430

Cuadro Nº 8

Canasta E: Ajuste marzo - mayo 2005 -Tarifas en soles sin IGV-

Tallias eli solos sili lov						
ELEMENTOS TAR	ELEMENTOS TARIFARIOS		TARIFA PROPUESTA (B)	RATIO PROPUESTO (B) / (A)	Participación sobre total de ingresos	
LARGA DISTANCIA	NACIONAL					
EISCADO DIRECTO					ļ	
	HN	0.622	0.622	1.0000	0.2620	
	HR	0.373	0.373	1.0000	0.0443	
ARJETA 147	11		2.070		0.00=0	
YARJETA HOLAPERU	Horario Unico	0.672	0.672	1.0000	0.0873	
AKJETA HOLAFERU	ни	0.672	0.672	1.0000	0.1619	
	HR	0.672	0.672	1.0000	0.0618	
LARGA DISTANCIA IN1	TERNACIONAL					
DISCADO DIRECTO						
ÙSA	HN	2.043	2.043	1,0000	0.1002	
.3	HR	1.022	1.022	1.0000	0.0065	
ARGENTINA	HN	2.043	2.043	1.0000	0.0200	
i k	HR	1.022	1.022	1.0000	0.0010	
CHILE	HN HR	2.043 1.022	2.043 1.022	1.0000 1.0000	0.0140 0.0005	
BRASIL	HN	2.043	2.043	1.0000	0.0003	
	HR	1.022	1.022	1.0000	0.0005	
ÇÜBA	HN	3.750	3.750	1.0000	0.0016	
	HR	1.875	1.875	1.0000	0.0002	
CANADA	HN	2.043	2.043	1.0000	0.0064	
MEXICO	HR HN	1.022 2.043	1.022 2.043	1.0000 1.0000	0.0005 0.0049	
	HR	1.022	1.022	1,0000	0.0049	
VENEZUELA	HN	2.043	2.043	1.0000	0.0099	
\$ \$ \$	HR	1.022	1.022	1.0000	0.0004	
AMERICA	HN	2.043	2.043	1,0000	0.0293	
ESPAÑA	HR	1.022	1.022	1.0000	0.0012	
EGFANA	HN HR	2.043 1.022	2.0 <b>43</b> 1.022	1.0000 1.0000	0.0183 0.0019	
ITALIA	HN	2.043	2.043	1.0000	0.0019	
	HR	1.022	1.022	1.0000	0.0007	
ALEMANIA	HN	2.043	2.043	1.0000	0.0072	
FUDOD	HR	1.022	1.022	1.0000	0.0007	
EUROPA	HN	2.800	2.800	1.0000	0.0135	
CHINA	HR HN	1.400 3.750	1.400 3.750	1.0000 1.0000	0.0014 0.0020	
- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	HR	3.750 1.875	1.875	1.0000	0.0020	
AFGANIS/PAKIST/INDI		3.750	3.750	1.0000	0.0003	
1	HR	1.875	1.875	1.0000	0.0000	
RESTO DEL MUNDO	HN	3.750	3.750	1.0000	0,0051	
IADON	HR	1.875	1.875	1.0000	0.0007	
JAPON	HN	3.157	3.157	1.0000	0.0129	
INMARSAT	HR Inmarsat A y B	1.578 13.940	1.578 13.940	1.0000 1.0000	0.0028 0.0002	
WINITOW I	Inmarsat A y B	13.940	13.940	1.0000	0.0002	
	Inmarsat mini M	ł .	8.020	1.0000	0.0002	
		L	-			

<sup>&</sup>lt;El Cuadro continua en la siguiente página>

# **DOCUMENTO**

Nº 016 -GPR/2005

**INFORME** 

Página: Página 11 de 19

000431

# Cuadro Nº 8 - Continuación Canasta E: Ajuste marzo - mayo 2005 - Tarifas en soles sin IGV-

ELEMENTOS	STARIFARIOS	TARIFA ESTABLECIDA O DE PARTIDA (A)	TARIFA PROPUESTA (B)	RATIO PROPUESTO (B) / (A)	Participación sobre total de ingresos
#// #//					
ETA 147				1	
		TERRET PER STREET	en segre en en en en en en en en		a san an a
				15.327	11.11.15
				11.5	in the second
				1 (1)	Calleda XI
	Company of the Company	Commence of the contract of	e La trace de 1960 a las de 1	LA VALE AM	0.0000156
i i	HN	1.849	1.849	1.0000	0.0006
Č.	HR	1.849	1.849	1.0000	0.0003
1A	HN	1.849	1.849	1.0000	0.0007
7 5.	HR	1.849	1.849	1.0000	0.0003
MBIA	HN	1.849	1.849	1.0000	0.0011
** •	HR	1.849	1.849	1.0000	0.0005
	HN	1.849	1,849	1.0000	0.0012
5	HR	1.849	1.849	1.0000	0.0005
DOR	HN	1.849	1.849	1.0000	0.0010
? }\:	HR	1.849	1.849	1.0000	0.0004**
	HN	2.521	2.521	1.0000	0.0001
	HR	2.521	2.521	1.0000	0.0000
ZUELA	HN	1.849	1.849	1.0000	0.0009
	HR	1.849	1.849	1.0000	0.0004 0.0024
RICA	HN	1.849	1.849	1,0000	0.0024
ÂNIA	HR	1.849	1.849	1.0000	0.0002
ANIA	HN	2.017	2.017	1.0000 1.0000	0.0002
	HR	2.017	2.017	1.0000	0.000
1.00		V. Carlos	1.0	in character	e and a second
A SECTION 1	HN	1.849	1.849	1.0000	0.0006
7. 28	HR	1.849	1.849	1.0000	0.0003
)PA	HN	2.017	2.017	1.0000	0.0013
	HR	2.017	2.017	1.0000	0.0007
Ň	HN	1.849	1.849	1.0000	0.0003
	HR	1.849	1.849	1.0000	0.0002
100				0.000 (0.	0.0000
A.		Per significant		KO GW LA	0.0000
NIS/PAKIST/II	NDIA HN	4,202	4,202	1.0000	0.0000
i .	HR	3.361	3,361	1.0000	0.0000
O DEL MUND	O HN	4.202	4.202	1.0000	0.0006
	HR	3,361	3.361	1.0000	0.0003
RSAT	Inmarsat A y B	18.487	18.487	1,0000	0.0000
	Inmarsat M	15.966	15.966	1,0000	0.0000
	Inmarsat mini M		13.445	1.0000	0.0000
•	nimarsat mini M	13.443	10.440	1 1.0000	0.0000

Cuadro continua en la siguiente página>

Nº 016 -GPR/2005

Página: Página 12 de 19

**INFORME** 

000432

# Cuadro Nº 8 - Continuación Canasta E: Ajuste marzo - mayo 2005 -Tarifas en soles sin IGV-

ELEMENTOS TAR	RIFARIOS	ESTABLECIDA O DE PARTIDA (A)	TARIFA PROPUESTA (B)	RATIO PROPUESTO (B) / (A)	Participación sobre total de ingresos
LUETA HOLAPERU					
	Market Street			1.000	0,0132
		14.1 Sept.	Variety		<b>一个中华人们的</b>
			200 (1) 10 mg/s		
			52.433		
		1. 600	La Challing C. N.	Land Alexander	Car Tariya A.
: र ग	HN	0.840	0.840	1,0000	0.0008
	HR	0.840	0.840	1.0000	0.0003
MIVIA	HN	0.840	0.840	1,0000	0.0013
a strin	HR	0.840	0.840	1,0000	0.0005
DLOMBIA	HN	0.840	0.840	1,0000	0.0013
	HR	0.840	0.840	1.0000	0.0005
MILE	HN	0.840	0.840	1.0000	0.0019
	HR	0.840	0.840	1.0000	0.0006
CUADOR	HN	0.840	0.840	1.0000	0.0016
	HR	0.840	0.840	1.0000	0,0005
B/BA	HN	2.521	2.521	1.0000	0.0003
	HR	2.521	2.521	1.0000	0.0002
ENEZUELA	HN	0.840	0.840	1.0000	0.0008
	HR	0.840	0.840	1,0000	0.0003
MERICA	HN	1.294	1.294	1.0000	0.0055
	HR	1.294	1.294	1.0000	0.0025
EMANIA	HN	1.513	1.513	1.0000	0.0005
	HR	1,513	1.513	1.0000	0.0002
2 3 3 3 3 10 2 2 1 1 1 1					#### 000 YOU THE
	Capacita Carrier	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			
ALIA	HN	1,513	1.513	1.0000	0.0012
S.	HR	1.513	1.513	1.0000	0.0006
UROPA	HN	1,513	1.513	1.0000	0.0019
i.	HR	1.513	1.513	1,0000	0.0009
APON	HN	1.513	1.513	1,0000	0.0004
	HR	1.513	1.513	1,0000	0.0003
1 3 1 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		A STATE OF THE STA		POT THE REPORT OF THE REAL PROPERTY.	6.000t
	List Barre	1000		1. 4. 11. 4. 4. 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	94 TO 0000 F
GANIS/PAKIST/INDIA	HN	4.000	4.000	1.0000	0.0000
	HR	3.202	3.202	1,0000	0.0000
RESTO DEL MUNDO	HN	4.000	4.000	1.0000	0.0005
	HR	3.202	3.202	1.0000	0.0002
W.L.					
OTAL CANASTA E		<u> </u>		0.9783	1.0000

Nota: HN: Horario Normal, HR: Horario Reducido Fuente: Solicitud de Ajuste para el trimestre marzo - mayo 2005 , presentada por Telefónica del Perú S.A.A.

SIPTEL	DOCUMENTO	Nº <i>016 -</i> GPR/2005 Página : Página 13 de 19	
DISIFIEL	INFORME	ragilla : ragilla 15 de 15	000

43

se observa del cuadro anterior, las propuestas de ajustes tarifarios para la Canasta Es siguientes:

## En larga distancia nacional:

No se ha producido variaciones en las tarifas.

#### En larga distancia internacional:

Las tarifas por minuto de llamadas a través de la tarjeta 147 se reducen según el siguiente detalle:

 Las llamadas a los Estados Unidos, Canadá, Argentina y España se reducen en 60%, pasando de S/. 1.471 a S/. 0.588 sin IGV, tanto en horario normal y reducido.

 Las llamadas a China en horario normal pasan de S/. 4.202 a S/. 1.513 sin IGV, representando un reducción de 64%, mientras, la tarifa en horario reducido pasa de S/. 3.361 a S/.1.513 sin IGV, significando una reducción de 55%.

Las tarifas por minuto de llamadas a través de la tarjeta Hola Perú se reducen según el siguiente detalle:

 Las llamadas a los Estados Unidos y Canadá se reducen en 18%, pasando de S/. 0.714 a S/. 0.588 sin IGV, tanto en horario normal y reducido.

Las llamadas a Argentina y España se reducen en 30%, pasando de S/.
 0.840 a S/. 0.588 sin IGV, tanto en horario normal y reducido.

 Las llamadas a China en horario normal pasan de S/. 4.000 a S/. 1.513 sin IGV, representando un reducción de 62%, mientras, la tarifa en horario reducido pasa de S/. 3.202 a S/.1.513 significando una reducción de 52.7%.

Producto de lo anterior el ratio propuesto para la Canasta D es 0.9783, valor menor al factor de control aplicable a esta canasta, con lo cual se verifica el cumplimiento de la restricción prevista en los contratos de concesión. La aplicación de dicho ratio implica una reducción de 2.17% en promedio de los elementos tarifarios-llamadas de larga distancia nacional e internacional a través de discado directo y tarjetas prepago- de dicha canasta.

La diferencia entre el factor de control y el ratio tope propuesto, que asciende a 0.0041, es reconocida a la empresa como un ajuste adelantado, a ser utilizado para solicitudes de ajuste posteriores.

# 5. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- El valor del Factor de Control para el trimestre marzo mayo 2005 asciende a 0.9763 para las Canastas C y D, y a 0.9824 para la Canasta E, lo que indica que las tarifas de dichas canastas se deben reducir al menos en promedio 2.37% y 1.76% respectivamente.
- La solicitud de ajuste de tarifas presentada por TELEFÓNICA contiene un conjunto de condiciones tarifarias propuestas para los servicios comprendidos en cada una de las tres canastas de servicios, las cuales cumplen con la reducción

promedio exigida que establece la fórmula del contrato para el ratio tope establecido en cada canasta. Se presentan a continuación los ratios tope promedio ponderados por canastas propuestos para el trimestre marzo - mayo 2005:

Cuadro N° 9 Ratios promedio propuestos por canastas marzo - mayo 2005

Canasta	Ratio tope aplicado	Variación promedio de tarifas
C - Cargo de instalación	0.9763	-2.37%
D - Rentas mensuales y llamadas locales	0.9763	-2.37%
E - Llamadas de larga distancia nacional e internacional	0.9783	-2.17%

Fuente: Solicitud de Ajuste para el trimestre marzo - mayo 2005 , presentada por Telefónica del Perú S.A.A.

• Según la aplicación de los ratios propuestos, se deberá reconocer los valores de crédito generados a través del presente ajuste, según se detalla:

Cuadro N° 10 Créditos generados por canastas marzo - mayo 2005

Creditos generados por canastas maizo - mayo 2003				
Canasta	Crédito generado			
C - Cargo de instalación	0.00%			
D - Rentas mensuales y llamadas locales	0.00%			
E - Llamadas de larga distancia nacional e internacional	0.41%			

Fuente: Solicitud de Ajuste para el trimestre marzo - mayo 2005 , presentada por Telefónica del Perú S.A.A.

 Se recomienda disponer que TELEFÓNICA publique las condiciones tarifarias propuestas, a entrar en vigencia a partir del primero de marzo de 2005, contenidas en la solicitud de ajuste y cuyo detalle se presenta en los cuadros del ANEXO al final del presente documento.

**DOCUMENTO** 

Nº 016-GPR/2005

**INFORME** 

Página: Página 15 de 19

00043

#### **ANEXOS**

# Cuadro N° 11 - A as de renta mensual y llamadas locales de planes de telefonía fija vigentes para el trimestre marzo - mayo 2005

# Planes tarifarios de consumo controlado

Estos planes permiten realizar llamadas adicionales a las incluidas con el pago de la renta mensual, únicamente a través de tarjetas prepago.

Planes comercializados (1904) (1904)						
Pracios en soles con IGV						
Plan	Renta mensual	Minutos incluidos (*) (minutos de comunicación y/o cargos por inicación de llamada)				
Fonofácil Plus	40.23	75				
Línea Control Super Económica	49,41	120				
Línea Control Económica	57.00	230				
Plan Control 1	69,58	275				
Plan Control 2	79.67	380				
Plan Control 3	99.84	590				
Plan Control 4	109.92	710				
Plan Ahorro Especial	150,26	980				
Plan Ahorro Internet	170.43	1180				
Plan Ahorro Internet Plus	200.68	1490				
Linea Social	25.00	1800 segundos (**)				

Plan	Renta mensual	Minutos incluidos (*) (minutos de comunicación y/o cargos por iniciación de llamada)
Fonofácil	30.00	0
Nuevo Fono fácil	40.23	0
Ahorro Inicial	69.58	270
Superpopular A	69.58	270
Teléfono Popular	63,13	HN: 60 / HR: 300
Superpopular B	79.67	410
Ahorro Personal	79,67	410
Linea 70	75,21	HN: 150 / HR: 300
Superpopular C	99.84	750
Ahorro Familiar	99.84	750
Línea 100	107.46	HN: 300 / HR: 600
Superpopular D	109.92	1000
Ahorro Máxima	109.92	1000

Tarjetas de pago						
	Precio por Minuto (***)					
Tarjeta	Horario normal	Horario reducido				
Tarjela 147	0.140	0.073				

#### Notas

- (\*) Minutos válidos para realizar llamadas de fijo-fijo local.
- A dichas llamadas se les aplica un precio por inicación de llamada equivalente al valor de un minuto.
- (\*\*) Segundos válidos para realizar llamadas de fijo-fijo local.
- (\*\*\*) Para el caso de la Línea Social al segundo se cobra un tarifa por segundo de 0.002 y 0.001 soles con IGV en horario normal y reducido respectivamente.
- HN: Horario normat, HR: Horario reducido
- HN: Lunes a sábado de 7:00 a.m. A 10:59 p.m.
- HR: Luneas a sábado de 11:00 p.m. A 6:59 a.m.; domingos todo el día.
- Todos los planes, excepto los planes Fonofácii y Línea Social al Segundo, incluyen el servicio de memovox.

Plan

731029

**DOCUMENTO** 

**INFORME** 

Página: Página 16 de 19

000436

#### Cuadro Nº 12 - B

fas de renta mensual y llamadas locales de planes de telefonía fija vigentes para el trimestre marzo - mayo 2005

## rios de consumo abierto

permiten realizar llamadas adicionales a las incluidas con el pago de la renta mensual, a través de discado directo y/o prepago.

eles con IGV	1	<del></del>	Precio de llamadas adicioneles			
		Minutos incluidos (*)		o normal		reducido
ria And And Pila	Renta mensual	(minutos de comunicación y/o cargos por iniciación de llamada)	Por minuto	Por iniciación de llamada	Por minuto	Por iniciación de llamada
uto 1	40.23	60	0.142	0.051	0.070	0.026
94.5	55.37	HN: 30 / HR: 60	0.093	0.033	0.043	0.015
ćá	58.21	60	0.093	0.031	0.056	0.019
<b>3</b> 4	95.70	580	0.093	0.033	0.043	0.015
nkim	120.92	(**) Ver nota	0.093	0.033	0.043	0.015
0	70.50	220	_			
Hi.	80.57	350				
2.	90.67	480				
3	100.75	610				
% : 	110.84	740				ļ
5	120.92	870	0.093	0.031	0.056	0.019
5 6	131.00	1000				./*s
7	141.09	1140				İ
12	191.51	1,840				
13	201.60	1,980	]	]		
19	262.10	2,820				
			Por segundo	Por iniciación de llamada	Por segundo	Por iniciación de llamada
dundo 1	40.23	3600 segundos (***)	0.0023	0.070	0.0012	0.035

Smill(Calif2ddds)						
soles con IGV		Minutos incluidos (*)	Precio de llamad Horario normal		das adicioneles Horario reducido	
	Renta mensual	(minutos de comunicación y/o cargos por iniclación de llamada)	Por minuto	Por iniciación de llamada	Por minuto	Por iniciación de llamada
ep :	65.45	270	0.129	0.046	0.064	0.024
71	75.53	365	0.117	0,043	0.058	0.021
elect Plant	85.62	470	0.107	0.039	0.054	0.020

válidos para realizar llamadas de fijo-fijo local.

lamadas se les aplica una tarifa por iniciación de llamada equivalente al valor de un minuto.

ninutos en horario normal o para llamadas fuera de la red de Telefónica en horario reducido. melmente trae llamadas ilimitadas dentro de la red de Telefónica en horario reducido.

undos válidos para realizar llamadas de fijo-fijo local.

lamadas se les aplica una tarifa por iniciación de llamada equivalente al valor de 30 segundos.

Morario normal, HR: Horario reducido

**lines a** viernes de 8:01 a.m. a 7:59 p.m.; Sábados de 8:01 a.m. a 3:59 p.m. Lines a viernes de 8:00 p.m. a 8:00 a.m.; Sábados de 4:00 p.m. a 8:00 a.m; Domingos y feriados todo el día.

Danes denominados Linea Plus 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 12, 13 y 19, incluyen los servicios de llamada en espera, transferencia de llamadas, conferencia itia, identificación de llamadas y memovox.

23 1.0.235

**DOCUMENTO** 

**INFORME** 

Nº *016* -GPR/2005 Página ∶ Página 17 de 19

000437

Cuadro N° 13 farifas de llamadas de larga distancia nacional e internacional vigentes para el trimestre marzo - mayo 2005

Llama	Tarifa por minuto Soles con IGV	
LARGA DISTANC	IA NACIONAL	
DISCADO DIRECTO	!	
	HN	0.740
TARJETA 147	HR	0.444
IANJETA 147	Horario Unico	0.800
TARJETA HOLAPERU	Tronuno ornos	0.500
	HN	0.800
	HR	0.800
LARGA DISTANCIA	NTERNACIONAL	
DISCADO DIRECTO		<u> </u>
USA	HN	2.431
ADOENTINA	HR	1.216
ARGENTINA	HN	2,431
CHILE	HR HN	1.216 2.431
Office	HR	1.216
BRASIL	HN	2,431
	HR	1.216
CUBA	HN	4.463
	HR	2.231
CANADA	HN	2,431
MEVICO	HR	1.216
MEXICO	HN HR	2.431 1.216
VENEZUELA	HN	2.431
	HR	1.216
AMERICA	HN	2.431
_	HR	1.216
ESPAÑA	HN	2.431
174114	HR	1.216
ITALIA	HN HR	2.431 1.216
ALEMANIA	HN	2.431
· ·=	HR	1.216
EUROPA	HN	3.332
	HR	1.666
CHINA	ни	4.463
450 ANIO (5 A 2007 )	HR	2.231
AFGANIS/PAKIST/IND		4.463
RESTO DEL MUNDO	HR HN	2.231 4.463
LUTO 10 DEF MONDO	HN HR	2,231
JAPON	HN	3.757
1	HR	1.878
INMARSAT	Inmarsat A y B	16.589
	Inmarsat M	13,923
	Inmarsat mini M	9.544

<sup>&</sup>lt;El Cuadro continua en la siguiente página>

SIPTEL	DOCUMENTO	№ 0/ ⁄r -GPR/2005 Página : Página 18 de 19	0438
POILIEF	INFORME	ragilla . ragilla 10 de 19	

Cuadro N° 13 - Continuación rifas de llamadas de larga distancia nacional e internacional vigentes para el trimestre marzo - mayo 2005

Llama	da	Tarifa por minuto Soles con IGV
TARJETA 147		
USA	HN	0.700
00/1	HR	0.700
CANADA	HN	0.700
	HR	0.700
ARGENTINA	HN	0.700
	HR	0.700
BRASIL	HN	2.200
	HR	2.200
BOLIVIA	HN	2.200
	HR	2.200
COLOMBIA	HN	2.200
	HR	2.200
CHILE	HN	2.200
	HR	2.200
ECUADOR	HN	2.200
	HR	2.200
CUBA	HN	3.000
	HR	3.000
VENEZUELA	HN	2.200
	HR	2.200
AMERICA	HN	2.200
	HR	2.200
ALEMANIA	HN	2.400
	HR	2.400
ESPAÑA	HN	0.700
	HR	0.700
	HN	2.200
ITALIA	HR ,	2.200
EUROPA	HN '	2.400
	HR	2.400
JAPON	HN	2.200
	HR	2.200
CHINA	HN	1.800
	HR	1.800
AFGANIS/PAKIST/INDIA	HN	5.000
	HR	4.000
RESTO DEL MUNDO	HN	5.000
	HR	4.000
INMARSAT	inmarsat A y B	22.000
	Inmarsat M	19.000
	Inmarsat mini M	16.000

<sup>&</sup>lt;El Cuadro continua en la siguiente página>

 OSIPTEL
 DOCUMENTO
 N° // -GPR/2005

 INFORME
 Página : Página 19 de 19

Cuadro N° 13 - Continuación Tarifas de llamadas de larga distancia nacional e internacional vigentes para el trimestre marzo - mayo 2005

Lla	Tarifa por minuto Soles con IGV	
TARJETA HOLAPERU		
USA	HN	0.700
CANADA	HR HN	0.700 0.700
ARGENTINA	HR HN	0.700 0.700
BRASIL	HR HN	0.700 1.000
BOLIVIA	HR HN	1.000 1.000
COLOMBIA	HR HN	1.000 1.000
CHILE	HR HN	1.000 1.000
ECUADOR	HR HN	1.000 1.000
CUBA	HR HN	1.000 3.000
VENEZUELA	HR HN	3.000 1.000
AMERICA	HR HN	1.000 1.540
ALEMANIA	HR HN	1.540 1.800
ESPAÑA	HR HN	1.800 0.700
ITALIA	HR HN	0.700 1.800
EUROPA	HR HN	1.800 1.800
JAPON	HR HN	1.800 1.800
CHINA	HR HN	1.800 1.800
AFGANIS/PAKIST/INI		1.800 4.760
RESTO DEL MUNDO	HR HN HR	3.810 4.760 3.810