

CIRCULAR No. 027

PARA: Distribuidoras Minoristas del Servicio Público Domiciliario de Gas Licuado de Petróleo (GLP)

DE: Dirección Ejecutiva CREG

REF.: Aclaración a la solicitud de información.

FECHA: Bogotá D.C., 17 de julio de 2001

La Dirección Ejecutiva de la Comisión de Regulación de Energía y Gas, considerando la necesidad de facilitar la entrega de la información solicitada a las empresas distribuidoras de GLP, se permite suministrar los siguientes datos, los cuales podrán ser utilizados para realizar las proyecciones financieras de que trata la comunicación del 11 de junio de 2001.

1. En el cuadro anexo se encuentra el escenario macroeconómico para el período 1998-2010.
2. El programa de reposición de cilindros estimado para la fijación del margen de seguridad establecido en la Resolución CREG- 048 de 2000, es el siguiente:

Reposición			
Año	20 - 30	40-30	100-80
1	14.5%	21.4%	29.4%
2	14.5%	21.4%	29.4%
3	17.7%	3.6%	5.9%
4	23.5%	7.8%	17.6%
5	17.7%	16.7%	11.8%
6	5.9%	7.1%	5.9%
7	6.0%	4.8%	
8		17.0%	
Total	100%	100%	100%

3. Pronóstico de Demanda y Oferta: Escenario Base

AÑO	DEMANDA kBDC	OFERTA kBDC
2001	24.8	25.5
2002	25.5	25.3
2003	26.2	25.1
2004	26.8	24.9
2005	27.5	24.7
2006	28.2	24.5
2007	29.0	24.3
2008	29.7	24.1
2009	30.5	23.9
2010	31.3	23.7

Fuente: Cuaderno UPME 002. "La Cadena del Gas Licuado del Petróleo en Colombia, septiembre 2000.

4. Proyección del Ingreso Máximo del Gran Comercializador (G)

ESCENARIOS DE PRECIOS MONT BELVIEU

ESCENARIOS DE PRECIOS DE LARGO PLAZO Basados en escenarios CERA para WTI (Feb. 2001) USD CORRIENTES

Para GLP Alfa = 0.447

	A-Globality			B-Leviathan			C-Fragmentation		
	US\$/BI			US\$/BI			US\$/BI		
	Propano	Butano	GLP	Propano	Butano	GLP	Propano	Butano	GLP
2001	23.5	25.0	24.17	23.5	25.0	24.17	23.5	25.0	24.17
2002	18.8	19.3	19.01	17.8	18.3	18.01	14.8	15.3	15.01
2003	16.7	19.7	18.02	14.2	17.2	15.52	11.2	14.2	12.62
2004	16.2	18.5	17.22	13.2	15.5	14.22	11.7	14.0	12.72
2005	16.2	17.7	16.88	12.2	13.7	12.88	17.2	18.7	17.88
2006	16.4	17.0	16.66	13.4	14.0	13.66	21.4	22.0	21.66
2007	14.4	17.3	15.71	11.9	14.8	13.21	20.9	23.8	22.21
2008	13.1	17.7	15.12	9.6	14.2	11.62	21.1	25.7	23.12
2009	13.8	18.4	15.83	7.8	12.4	9.83	19.8	24.4	21.83
2010	14.2	19.1	16.41	5.2	10.1	7.41	18.2	23.1	20.41

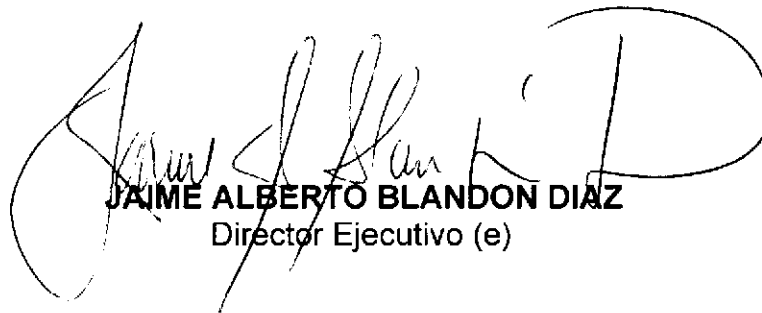
Fuente: Ecopetrol

CIRCULAR No. 027 Pág. -3/3-

Adicionalmente, se precisa que la información solicitada el 11 de junio de 2001, sólo aplica a las Distribuidoras Minoristas del Servicio Público Domiciliario de Gas Licuado de Petróleo (GLP).

Esperamos que la anterior información contribuya al mejor entendimiento de la solicitud de información y de esta manera agilice la entrega de la misma en el periodo estipulado.

Cordialmente,



JAIME ALBERTO BLANDON DIAZ
Director Ejecutivo (e)

SUPUESTOS GENERALES BASICOS	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
-----------------------------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

INFLACION

INFLACION DOMESTICA

IPC fin de periodo	16.7	9.2	8.7	8.0	6.0	5.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
IPC promedio	18.7	10.9	9.2	8.8	6.9	5.4	4.4	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
IPP fin de periodo	13.5	12.7	11.0	8.0	6.0	5.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
IPP promedio	17.3	9.8	13.2	9.6	6.8	5.4	4.4	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0

DEVALUACION

TASA DE CAMBIO REP DEL MERCADO

Promedio Periodo	1426.57	1758.11	2088.14	2228.18	2295.59	2353.43	2389.71	2415.96	2443.07	2470.97	2499.17	2527.70	2556.55
Devaluacion (%)	25.1	23.2	18.77	6.75	3.0	2.5	1.5	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
INDICE DE TASA DE CAMBIO REAL													
ITCR fin de periodo	104.4	109.3	122.0	116.9	120.2	108.7	120.3	109.7	120.2	109.7	120.2	109.7	120.2
Devaluacion Real (%)	4.9	4.7	11.6	-4.2	2.85	-8.7	9.7	-8.8	9.6	-8.8	9.6	-8.8	9.6
ITCR promedio de periodo (1994=100)	98.3	108.3	115.3	116.0	115.0	115.0	115.0	115.0	115.0	115.0	115.0	115.0	115.0
Devaluacion Real (%)	5.43	10.16	6.5	0.6	-0.87	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

PRODUCTO INTERNO BRUTO (PIB)

PIB Interno Nominal (\$ Millones)	141,326,915	152,078,124	172,638,583	195,279,598	218,031,106	240,138,372	262,053,778	284,717,645	309,461,349	336,581,944	366,079,336	398,161,822	433,055,955
Varacion porcentual	16.1	7.6	13.5197	13.1147	11.6	10.1	9.1	8.6	8.7	8.8	8.8	8.7	8.8
PIB Interno Real (\$ Millones de 1994)	75,351,312	72,120,851	74,284,477	77,107,287	80,577,115	84,203,085	87,982,224	91,951,874	96,089,708	100,413,745	104,932,363	109,654,320	114,588,784
Varacion porcentual	0.5	-4.3	3.0	3.8	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5
Deflactor Implicito (Variacion)	15.6	12.4	10.2	9.0	6.8	5.4	4.4	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
PIB Interno, (US\$ Millones)	99,068	86,501	82,676	87,602	94,978	102,038	109,659	117,849	126,669	136,215	146,480	157,519	169,391
Varacion porcentual	-7.2	-12.7	-4.4	6.0	8.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
PIB Mundial Real													
Varacion porcentual	2.5	1.0	3.8	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3

TASAS DE INTERES

Prime Rate	8.4	8.3	9.7	10.3	10.3	10.3	10.3	10.3	10.3	10.3	10.3	10.3	10.3
Libor (6 meses)	5.5	5.4	6.8	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
Tasa de Inversion de Reservas	5.1	4.9	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
% de Reservas Invertidas	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0

PRECIOS

Café (Ex-Dock)	1.46	1.15	-1.9	-0.5	1.04	1.00	1.15	1.15	1.15	1.15	1.15	1.30	1.30
Petroleo	12.78	17.68	28.8	25.2	21.99	19.42	16.48	16.41	16.85	17.30	17.76	18.22	18.21
Carbon	31.12	28.38	26.5	26.5	26.80	27.30	27.70	28.10	21.23	21.80	22.38	22.95	22.94
Ferroniquel	2.10	2.51	3.6	3.1	2.82	2.80	2.63	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50
Oro	294.22	278.98	279.0	279.0	274.00	274.00	274.00	274.00	274.00	274.00	274.00	274.00	274.00

CRECIMIENTO DE EXPORTACIONES

Totales	-5.2	5.7	14.8	-2.1	1.9	1.3	7.6	9.4	6.9	10.0	8.6	9.9	8.1
No tradicionales	4.3	-2.6			9.7	10.1	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4

CRECIMIENTO DE IMPORTACIONES

	-4.8	-27.3	9.10	7.77	10.4	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8
--	------	-------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

FUENTE: MINISTERIO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO