

INGENIERÍA Y SERVICIOS SA ESP se permite informar las tarifas aplicadas en el mes, de acuerdo a la resolución CREG 137 de 2013 y en especial:

- Resolución CREG 012 de 2011 para los municipios de Lenguaque y Guachetá en Cundinamarca
- Resolución CREG 088 de 2004 para el municipio de San José de Pare en Boyacá
- Resolución CREG 086 de 2012 para el municipio de Sotaquirá en Boyacá
- Resolución CREG 102 de 2012 para el municipio de Túquerres en Nariño
- Resoluciones CREG 107 de 2016 y CREG 502 046 de 2023 para el municipio de Ospina en Nariño
- Resoluciones CREG 108 de 2016 y CREG 502 050 de 2023 para el municipio de Sapuyes en Nariño
- Resoluciones CREG 105 de 2016 y CREG 502 044 de 2023 para el municipio de Gualmatán en Nariño
- Resoluciones CREG 111 de 2016 y CREG 502 049 de 2023 para los municipios de Sibundoy, Santiago, Colón y San Francisco en Putumayo
- Resoluciones CREG 110 de 2018 y CREG 502 038 de 2023 para los municipios de Fúquene y Guachetá (Sector rural) en Cundinamarca
- Resoluciones CREG 107 y 108 de 2018 para el municipio de San José de Pare (Sector rural) en Boyacá
- Resoluciones CREG 502 012 y 502 013 de 2022 para el municipio de Combita (Sector rural) en Boyacá
- Resoluciones CREG 112 de 2018 y CREG 502 043 de 2023, para los municipios de Pupiales, Guaitarilla y Córdoba, en Nariño
- Resoluciones CREG 090 y 091 de 2021, para los municipios de Cumbal, Guachucal y Potosí, en Nariño
- Resoluciones CREG 183 y 184 de 2021, para los municipios de Balboa, Bolívar y Suárez, en Cauca
- Resoluciones CREG 502 010 y 502 011 de 2022, para los municipios de Combita, El Tambo, Nariño y Puerres
- Resoluciones CREG 502 033 y 502 033A de 2022, para el municipio de Ipiales
- Resolución CREG 186 de 2010, modificada por la resolución CREG 186 de 2013 y ampliada mediante las resoluciones CREG 186 de 2014, 241 de 2015, 151 de 2018 y 198 de 2019, para el otorgamiento de subsidios a los estratos 1 y 2.
- Resolución CREG 048 DE 2020 - Opción Tarifaria de carácter transitorio
- Resoluciones CREG 214 de 2021, CREG 003 de 2021 y CREG 104 DE 2020 - Modifica transitoriamente el Artículo 7 de la Resolución CREG 186 de 2010.

CARGO MENSUAL HASTA 20 M3 GAS NATURAL - OPCIÓN TARIFARIA CREG 048 DE 2020

Municipio	Uso/ Estrato	Cargo fijo Cufm,i,j \$ / Factura	Cargo variable Cufm,i,j Res CREG 137 DE 2013 \$/m3 (CúVR)	Cargo variable Cufm,i,j Res CREG 048 de 2020 \$/m3 (CúVA)	Costo Unitario Equivalente CUEq m,i,j (0-20)	Subsidio/ Contribución \$/m3	% Subsidio/ Contribución \$/m3	Total \$/m3	Meq >20 M3
Lenguaque y Guachetá	Estrato 1	-	1.901,09	2.055,40	2.497,42	(1.332,00)	53,34%	1.165,42	2.055,40
	Estrato 2	-	1.901,09	2.055,40	2.548,05	(1.067,16)	41,88%	1.480,89	2.055,40
	Estrato 3 y 4	6.546,91	1.901,09	1.901,09	1.901,09	-	-	1.901,09	-
	Comercial	6.546,91	1.901,09	1.901,09	1.901,09	751,87	8,90%	2.652,96	-
San José de Pare	Estrato 1	-	2.001,90	2.517,23	3.022,31	(1.809,75)	59,88%	1.212,56	2.517,23
	Estrato 2	-	2.001,90	2.517,23	3.025,96	(1.503,59)	49,69%	1.527,37	2.517,23
	Estrato 3 y 4	5.930,23	2.001,90	2.001,90	2.001,90	-	-	2.001,90	-
	Comercial	5.930,23	2.001,90	2.001,90	2.001,90	705,96	8,90%	2.707,86	-
Sotaquirá	Estrato 1	-	2.326,78	3.000,96	3.525,59	(2.115,36)	60,00%	1.410,23	3.000,96
	Estrato 2	-	2.326,78	3.000,96	3.576,77	(1.788,39)	50,00%	1.788,38	3.000,96
	Estrato 3 y 4	6.670,87	2.326,78	2.326,78	2.326,78	-	-	2.326,78	-
	Comercial	6.670,87	2.326,78	2.326,78	2.326,78	800,79	8,90%	3.127,57	-
Rural Fúquene - Guachetá	Estrato 1	-	2.608,08	3.421,14	3.966,11	(2.379,67)	60,00%	1.586,44	3.421,14
	Estrato 2	-	2.608,08	3.421,14	3.929,28	(1.964,64)	50,00%	1.964,64	3.421,14
	Estrato 3 y 4	6.733,19	2.608,08	2.608,08	2.608,08	-	-	2.608,08	-
	Comercial	6.733,19	2.608,08	2.608,08	2.608,08	831,37	8,90%	3.439,45	-
Rural San José de Pare	Estrato 1	-	2.622,53	3.035,66	3.679,57	(2.106,24)	57,24%	1.573,33	3.035,66
	Estrato 2	-	2.622,53	3.035,66	3.649,96	(1.708,78)	46,82%	1.941,18	3.035,66
	Estrato 3 y 4	6.733,20	2.622,53	2.622,53	2.622,53	-	-	2.622,53	-
	Comercial	6.733,20	2.622,53	2.622,53	2.622,53	832,66	8,90%	3.455,19	-

CARGO MENSUAL HASTA 20 M3 GAS NATURAL - CREG 137 DE 2013

Municipio	Uso/ Estrato	Cargo fijo Cufm,i,j \$ / Factura	Cargo variable Cufm,i,j (0-20) \$/m3	Subsidio municipios \$/m3	Cufm,i,j Neto \$/m3	Subsidio/ Contribución \$/m3	% Subsidio/ Contribución \$/m3	Total \$/m3	Meq >20 M3
Combita	Estrato 1	-	5.042,36	(1.231,85)	3.810,51	(1.854,87)	48,68%	1.955,64	3.197,89
	Estrato 2	-	5.143,92	(1.231,85)	3.912,07	(1.565,28)	40,01%	2.346,79	3.197,89
	Estrato 3 y 4	7.159,24	4.429,74	(1.231,85)	3.197,89	-	-	3.197,89	-
	Comercial	7.159,24	4.429,74	(1.231,85)	3.197,89	921,78	8,90%	4.119,67	-

CARGO MENSUAL HASTA 7,26 M3 GLP - CREG 137 DE 2013

Municipio	Uso/ Estrato	Cargo fijo Cufm,i,j \$ / Factura	Cargo variable Cufm,i,j (0-7,26) \$/m3	Subsidio municipios \$/m3	Cufm,i,j Neto \$/m3	Subsidio/ Contribución \$/m3	% Subsidio/ Contribución \$/m3	Total \$/m3	Meq >7,26 M3
Consacá, El Tambo, Nariño y Puerres	Estrato 1	-	10.921,09	(2.282,99)	8.638,10	(4.585,26)	53,08%	4.052,84	8.130,94
	Estrato 2	-	10.935,07	(2.282,99)	8.652,08	(3.788,67)	43,79%	4.863,41	8.130,94
	Estrato 3 y 4	2.420,24	10.413,93	(2.282,99)	8.130,94	-	-	8.130,94	-
	Comercial	2.420,24	10.413,93	(2.282,99)	8.130,94	939,06	8,90%	9.070,00	-
Balboa, Bolívar y Suárez	Estrato 1	-	11.465,97	(2.571,10)	8.894,87	(4.627,96)	52,03%	4.266,91	8.079,21
	Estrato 2	-	11.471,85	(2.571,10)	8.900,75	(3.780,44)	42,47%	5.120,31	8.079,21
	Estrato 3 y 4	3.592,13	10.650,31	(2.571,10)	8.079,21	-	-	8.079,21	-
	Comercial	3.592,13	10.650,31	(2.571,10)	8.079,21	1.038,75	8,90%	9.117,96	-
Ipiales	Estrato 1	-	10.555,10	(2.510,49)	8.044,61	(3.988,69)	49,58%	4.055,92	7.533,41
	Estrato 2	-	10.596,12	(2.510,49)	8.085,63	(3.218,51)	39,81%	4.867,12	7.533,41
	Estrato 3 y 4	2.886,78	10.043,90	(2.510,49)	7.533,41	-	-	7.533,41	-
	Comercial	2.886,78	10.043,90	(2.510,49)	7.533,41	927,40	8,90%	8.460,81	-

CARGO MENSUAL HASTA 7,26 M3 GLP - OPCIÓN TARIFARIA CREG 048 DE 2020

Municipio	Uso/ Estrato (k)	Cargo fijo Cufm,i,j \$/Factura	Cargo variable Cufm,i,j Res CREG 137 DE 2013 \$/m3 (CúVR)	Cargo variable Cufm,i,j Res CREG 048 de 2020 \$/m3 (CúVA)	Costo Unitario Equivalente CUEq m,i,j (0-7,26)	Subsidio/ Contribución \$/m3	% Subsidio/ Contribución \$/m3	Total \$/m3	Meq >7,26 M3
Túquerres	Estrato 1	-	7.363,95	7.652,21	8.172,04	(4.903,23)	60,00%	3.268,81	7.652,21
	Estrato 2	-	7.363,95	7.652,21	8.203,46	(4.101,73)	50,00%	4.101,73	7.652,21
	Estrato 3 y 4	3.170,78	7.363,95	8.464,45	8.464,45	-	-	8.464,45	-
	Comercial	3.170,78	7.363,95	8.464,45	8.464,45	1.035,54	8,90%	9.499,98	-
Ospina	Estrato 1	-	7.855,83	7.961,15	8.598,70	(5.159,22)	60,00%	3.439,48	7.961,15
	Estrato 2	-	7.855,83	7.961,15	8.587,46	(4.293,73)	50,00%	4.293,73	7.961,15
	Estrato 3 y 4	3.340,14	7.855,83	7.855,83	7.855,83	-	-	7.855,83	-
	Comercial	3.340,14	7.855,83	7.855,83	7.855,83	996,44	8,90%	8.852,27	-
Sapuyes	Estrato 1	-	7.574,27	7.847,91	8.408,82	(5.045,30)	60,00%	3.363,52	7.847,91
	Estrato 2	-	7.574,27	7.847,91	8.414,03	(4.207,02)	50,00%	4.207,02	7.847,91
	Estrato 3 y 4	3.341,59	7.574,27	7.574,27	7.574,27	-	-	7.574,27	-
	Comercial	3.341,59	7.574,27	7.574,27	7.574,27	971,51	8,90%	8.545,78	-
Gualmatán	Estrato 1	-	7.473,70	7.777,66	8.368,82	(5.021,30)	60,00%	3.347,52	7.777,66
	Estrato 2	-	7.473,70	7.777,66	8.414,18	(4.207,09)	50,00%	4.207,09	7.777,66
	Estrato 3 y 4	3.340,15	7.473,70	8.600,21	8.600,21	-	-	8.600,21	-
	Comercial	3.340,15	7.473,70	8.600,21	8.600,21	1.062,69	8,90%	9.662,91	-
Pupiales, Guaitarilla y Córdoba	Estrato 1	-	7.453,92	7.832,29	8.424,15	(5.054,49)	60,00%	3.369,66	7.832,29
	Estrato 2	-	7.453,92	7.832,29	8.425,37	(4.212,69)	50,00%	4.212,68	7.832,29
	Estrato 3 y 4	3.486,97	7.453,92	7.543,98	7.543,98	-	-	7.543,98	-
	Comercial	3.486,97	7.453,92	7.543,98	7.543,98	981,75	8,90%	8.525,74	-
Cumbal, Guachucal y Potosí	Estrato 1	-	7.921,66	8.573,25	9.520,35	(5.054,87)	52,25%	4.069,48	8.573,25
	Estrato 2	-	7.921,66	8.573,25	9.472,31	(4.395,65)	46,41%	5.076,66	8.573,25
	Estrato 3 y 4	5.059,93	7.921,66	7.921,66	7.921,66	-	-	7.921,66	-
	Comercial	5.059,93	7.921,66	7.921,66	7.921,66	1.155,36	8,90%	9.077,02	-
Sibundoy, Santiago, Colón y San Francisco	Estrato 1	-	7.551,71	7.976,68	9.354,87	(5.612,93)	60,00%	3.741,94	7.976,68
	Estrato 2	-	7.551,71	7.976,68	9.460,85	(4.730,43)	50,00%	4.730,43	7.976,68
	Estrato 3 y 4	7.100,93	7.551,71	8.577,43	8.577,43	-	-	8.577,43	-
	Comercial	7.100,93	7.551,71	8.577,43	8.577,43	1.395,37	8,90%	9.972,81	-

Las variables usadas para el cálculo de cada una de las tarifas GAS NATURAL Y GLP por Redes son:

Municipio	Componentes CREG 048/2020 - E1 y E2			Componentes CREG 048/2020 - Otros Estratos			r	Cargo Cf por Factura
	PV i,j	SA m-1 m,i,j	VR m-1,i,j	PV i,j	SA m-1 m,i,j	VR m-1,i,j		
Lenguaque y Guachetá	0,000%	\$ 7.359.984,04	47.696	0,000%	\$ -	-	0,66%	\$ 6.546,91
San José de Pare	0,000%	\$ 3.843.881,71	7.459	0,000%	\$ 0,00	-	0,66%	\$ 5.930,23
Sotaquirá	3,280%	\$ 34.509.914,83	25.024	0,000%	\$ -	-	0,66%	\$ 6.670,87
Fúquene y Guachetá - Rural	3,280%	\$ 10.737.948,13	10.573	0,000%	\$ (0,00)	-	0,66%	\$ 6.733,19
San José de Pare - Rural	0,000%	\$ 4.943.567,41	11.966	0,000%	\$ -	-	0,66%	\$ 6.733,20
Túquerres	2,000%	\$ 846.778.214,67	18.877	0,000%	\$ 5.207.865,31	1,385	0,66%	\$ 3.170,78
Ospina	2,000%	\$ 87.327.476,55	2.661	0,000%	\$ -	-	0,66%	\$ 3.340,14
Sapuyes	3,000%	\$ 62.851.892,18	1.405	0,000%	\$ -	-	0,66%	\$ 3.341,59
Gualmatán	3,000%	\$ 140.081.997,71	3.258	0,000%	\$ 91.310,58	16	0,66%	\$ 3.340,15
Pupiales, Guaitarilla y Córdoba	3,000%	\$ 690.341.064,52	14.921	0,000%	\$ 51.066,20	567	0,66%	\$ 3.486,97
Cumbal, Guachucal, Potosí	0,000%	\$ 116.268.371,74	20.227	0,000%	\$ (0,00)	-	0,66%	\$ 5.059,93
Sibundoy, Santiago, Colón y San Francisco	1,500%	\$ -	35.506	0,000%	\$ 12.503.653,01	851	0,66%	\$ 7.100,93

Las variables usadas para el cálculo de cada una de las tarifas GAS NATURAL

Municipio	Costo M3	Costo M3	Cargo M3	Cargo Cf
	Compras Gm	Transporte Tm	Distribución Djm	por Factura
Lenguaque y Guachetá	\$ 1.226,51	\$ 294,52	\$ 331,84	\$ 6.546,91
San José de Pare	\$ 1.226,51	\$ 294,52	\$ 419,86	\$ 5.930,23
Sotaquirá	\$ 1.226,51	\$ 294,52	\$ 703,52	\$ 6.670,87
Fúquene y Guachetá - Rural	\$ 1.226,51	\$ 294,52	\$ 949,13	\$ 6.733,19
San José de Pare - Rural	\$ 1.226,51	\$ 294,52	\$ 961,75	\$ 6.733,20
Combita	\$ 1.226,51	\$ 294,52	\$ 1.464,11	