

SERVICIO DE GAS LICUADO DE PETROLEO GLP POR RED DE TUBERIAS

SERVICIO DE GAS LICUADO DE PETROLEO GLP POR RED DE TUBERIAS

Simacota – Santander Resolución CREG 038 DE 2009 Aratoca – Santander Resolución CREG 94 DE 2013 Contratación – Santander Resolución 104 DE 2009
 Guaca - Santander Resolución 35 DE 2009 San Andrés/Pangote – Santander Resolución 127 DE 2009 Valle de San José – Santander Resolución 160 DE 2013
 Capitanajo – Santander Resolución 39 DE 2009 Guadalupe – Santander Resolución 36 DE 2009 Mogotes/San Joaquín – Santander Resolución 131 DE 2011
 Ocamonte/Chima/Confines/Coromoro-Cinzelada/Encino - Santander Resolución 194 DE 2013 Santa Bárbara - Santander Resolución 37 DE 2009
 Oiba – Santander Resolución 130 DE 2011 – Los Santos – Santander Resolución 195 DE 2013
 Toca/Boyaca – Resolución 159 DE 2013- El Guacamayo -Santander Resolución CREG 33 Y 34 DE 2017
 Cimitarra –Santander Resolución 007 DE 2011 Landazuri -Santander Resolución 105 DE 2013
 Carmen de atrato –Choco Resolución 020 DE 2009

Ataco/Planadas/Gaitania/Santiago Perez - Tolima Resolución CREG 196 DE 2013 San Jose Del Fragua/Paujil - Caqueta Resolución 066 DE 2014

Velu/Pueblo Nuevo/Palmitas/Balsillas – Tolima Resolución CREG 025 DE 2018 Anzoategui – Tolima Resolución CREG 102 DE 2017 Rovira – Tolima Resolución CREG 101 DE 2017 Roncesvalles -Tolima Resolución CREG 088 Y 097 DE 2017 Gutiérrez, Carmen de Carupa, San Cayetano, Pinipay - Cundinamarca y Cabrera-Santander Resoluciones CREG 118 Y 119 DE 2016

El Bagre-Antioquia Resolución CREG 080 Y 090 DE 2019 La Victoria- Cesar Resolución CREG 085 Y 086 DE 2019 Puerto Pinzon- Boyaca Resolución CREG 021 Y 022 DE 2018 Nechi Resolución CREG 096 DE 2017 Y 091 DE 2018 Palmar, El Hato & Enciso - Santander Resolución CREG 180 Y 181 DE 2016 Campamento & Angostura-Antioquia Resolución CREG 145 Y 146 DE 2020 La Pelaya - Cesar Resolución CREG 118 Y 119 DE 2019 Samana -Caldas Resolución CREG 230 Y 231 DE 2020 Santa Helena del Opeñ & La Aragua Resolución CREG 140 Y 141 DE 2020 Planquilla, la Estación & Puerto Mosquito del municipio de Camarra-Cesar Resolución CREG 002 DE 2017 Anorí, Ebejico-Antioquia Resolución CREG 121 Y 120 DE 2021 Puerto serviez del municipio de Puerto Boyaca-Boyaca Resolución CREG 043 Y 044 DE 2021, Buenos Aires,Cordialida,Guacimio,Guadalajara,La Aurora,Limonar,Los Ciruelos,Luisa Garcia,Piedras Blancas y San Cayetano del Municipio de Sas Luis-Tolima Resolución CREG 047 Y 048 DE 2021.

En cumplimiento al artículo 18 de la resolución CREG 137 DE 2013 se informa a los usuarios interesados y a la comunidad en general los componentes tarifarios de GAS GLP que aplica a la facturación de Abril 2023
 El % de contribución especial para los usuarios clasificados como comerciales según el rango de consumo es de 8,9%

$$CU_{m,i,j} = \frac{G_{m,i,j} + T_{m,i,j}}{1 - \rho} + (D_{m,i,j} \times f_{p,m,i,j}) + C_{v,m,i,j} + C_{f,m,i,j}$$

$$C_{f,m,i,j} = C_{f,m,i,j}$$

Municipios con Corte (Toma de Lecturas 30 del mes) Para los estratos 1 y 2 el subsidio aplica para los consumos entre 0 y 7.26 para GLP

MUNICIPIO	Gm	Tm	Dfjm \$/m3	Cfjm \$/ factura	%Pm perdidas	Rangos de consumo (metro cúbico)	Dvjm \$/m3	CUvjm \$/ m3	Estrato	Res. 048 de 2020						
										Promedio Consumo (m-1) m3	Cuvjm/ aplicar \$/ m3	Tarifa de Consumo (\$/m3)			%Subsidio FSSRI	
												CF	De 1 a 7.26 m3/mes	Más de 7.261 m3/mes	% Subsidio/Contribución	TA residencias/ I/O
Aratoca	8.265,87	479,70	0	3.506,58	0,09%	0-29,9	3.225,60	11.979,06	1	4,95	10171,91	-	10.880,44	10.171,91	56,45%	4.738,41
									2	4,39	10171,91	-	10.970,85	10.171,91	46,04%	5.920,34
									3/ INDUSTRIAL(I)	-	11979,06	3.506,58	11.979,06	11.979,06	0%	11.979,06
Ataco-Planadas	7.554,32	390,96	0	3.602,75	0,09%	0-29,9	1.312,03	9.264,47	OFICIAL / COMERCIAL	-	8753,45	3.506,58	8.753,45	8.753,45	8,9%	-
									1	3,62	9231,62	-	10.226,96	9.231,62	60,00%	4.090,78
									2	3,53	9229,75	-	10.251,67	9.229,75	49,96%	5.129,76
Capitanajo	7.319,02	803,60	0	3.269,36	0,09%	0-29,9	2.337,21	10.467,14	3/ INDUSTRIAL(I)	-	8129,93	3.269,36	8.129,93	8.129,93	0%	10.467,14
									1	3,73	9773,72	-	10.650,85	9.773,72	60,00%	4.260,35
									2	3,11	9773,72	-	10.823,86	9.773,72	50,00%	5.411,93
Carmen de Atrato	7.098,48	639,60	0	4.023,67	0,09%	0-29,9	1.979,36	9.724,40	3/ INDUSTRIAL(I)	-	8129,93	3.269,36	8.129,93	8.129,93	8,9%	-
									1	3,10	9312,20	-	10.610,56	9.312,20	57,24%	4.537,45
									2	3,02	9312,20	-	10.644,72	9.312,20	46,62%	5.682,22
Cimitarra	7.074,09	784,96	0	3.794,18	0,09%	0-29,9	658,56	8.524,69	OFICIAL / COMERCIAL	-	8440,68	4.023,67	8.440,68	8.440,68	8,9%	-
									1	3,26	8168,90	-	9.332,62	8.168,90	59,99%	3.733,68
									2	2,96	8168,90	-	9.451,1753	8.168,90	49,97%	4.728,58
Confines-Encino-Coromoro-Chima	7.596,97	771,17	0	3.845,94	0,09%	0-29,9	3.485,72	11.861,40	3/ INDUSTRIAL(I)	-	8129,93	3.269,36	8.129,93	8.129,93	8,9%	-
									1	3,35	10917,07	-	12.065,79	10.917,07	59,85%	4.844,75
									2	3,27	10917,07	-	12.092,14	10.917,07	50,00%	6.046,08
Contratación	8.077,62	961,45	0	4.245,92	0,09%	0-29,9	2.789,02	11.836,23	OFICIAL / COMERCIAL	-	8129,93	3.269,36	8.129,93	8.129,93	8,9%	-
									1	4,02	10152,10	-	11.207,85	10.152,10	59,72%	4.514,50
									2	3,46	10152,10	-	11.379,07	10.152,10	50,00%	5.689,54
El Guacamayo	6.125,41	996,30	0	4.542,32	0,09%	0-29,9	5.950,83	13.078,96	3/ INDUSTRIAL(I)	-	8129,93	3.269,36	8.129,93	8.129,93	8,9%	-
									1	2,41	12587,59	-	14.476,00	12.587,59	58,81%	5.962,04
									2	2,49	12607,64	-	14.430,07	12.607,64	50,00%	7.215,04
Gaitania-Santiago Perez	7.288,02	385,11	0	3.735,83	0,09%	0-29,9	2.182,52	9.862,56	OFICIAL / COMERCIAL	-	8782,58	4.542,32	8.782,58	8.782,58	8,9%	-
									1	3,69	9853,34	-	10.864,84	9.853,34	58,73%	4.483,86
									2	3,29	9855,30	-	10.991,29	9.855,30	50,00%	5.495,65
Guaca	8.204,44	504,30	0	6.019,61	0,09%	0-29,9	2.459,11	11.175,70	3/ INDUSTRIAL(I)	-	8129,93	3.269,36	8.129,93	8.129,93	8,9%	-
									1	3,82	9086,43	-	10.664,25	9.086,43	59,23%	4.347,35
									2	3,55	9084,58	-	10.778,72	9.084,58	48,22%	5.581,28
Guadalupe	7.913,96	867,15	0	3.691,65	0,09%	0-29,9	1.960,72	10.749,74	OFICIAL / COMERCIAL	-	8782,58	4.542,32	8.782,58	8.782,58	8,9%	-
									1	3,82	8761,98	-	9.729,15	8.761,98	57,39%	4.145,43
									2	3,46	8761,98	-	9.830,12	8.761,98	47,26%	5.184,58
Landazuri	6.793,18	719,55	0	4.299,36	0,09%	0-29,9	1.584,99	9.104,48	3/ INDUSTRIAL(I)	-	8129,93	3.269,36	8.129,93	8.129,93	8,9%	-
									1	3,69	9098,93	-	10.264,92	9.098,93	59,69%	4.138,22
									2	3,51	9098,93	-	10.324,99	9.098,93	49,70%	5.193,48
Los Santos	8.261,25	432,55	0	2.999,61	0,09%	0-29,9	3.112,32	11.813,95	OFICIAL / COMERCIAL	-	8782,58	4.542,32	8.782,58	8.782,58	8,9%	-
									1	4,62	10552,87	-	11.202,62	10.552,87	58,05%	4.699,03
									2	4,05	10557,06	-	11.297,08	10.557,06	48,16%	5.855,87
Mogotes- San Joaquín	8.081,61	656,86	0	4.177,65	0,09%	0-29,9	1.871,49	10.617,84	3/ INDUSTRIAL(I)	-	8782,58	4.542,32	8.782,58	8.782,58	8,9%	-
									1	3,93	8827,63	-	9.889,84	8.827,63	56,91%	4.261,46
									2	3,70	8827,63	-	9.956,21	8.827,63	46,32%	5.344,22
Oiba	8.069,10	569,90	0	2.955,62	0,09%	0-29,9	2.246,13	10.892,91	OFICIAL / COMERCIAL	-	8782,58	4.542,32	8.782,58	8.782,58	8,9%	-
									1	3,71	9489,54	-	10.287,26	9.489,54	59,55%	4.161,65
									2	3,68	9489,54	-	10.293,07	9.489,54	48,99%	5.250,85
Roncesvalles	6.859,28	479,70	0	4.571,03	0,09%	0-29,9	4.283,50	11.629,10	3/ INDUSTRIAL(I)	-	8782,58	4.542,32	8.782,58	8.782,58	8,9%	-
									1	3,26	11233,50	-	12.635,3545	11.233,50	60,00%	5.054,14
									2	3,12	11233,50	-	12.700,11	11.233,50	50,00%	6.350,06
San Andres (PANGOTE)	8.146,87	735,74	0	4.003,59	0,09%	0-29,9	1.724,16	10.614,77	OFICIAL / COMERCIAL	-	8782,58	4.542,32	8.782,58	8.782,58	8,9%	-
									1	3,90	8725,45	-	9.751,58	8.725,45	58,05%	4.090,94
									2	3,93	8725,19	-	9.742,98	8.725,19	49,98%	4.873,60
San jose del fragua-Paujil	6.591,99	568,88	0	3.629,82	0,09%	0-29,9	1.252,33	8.419,66	3/ INDUSTRIAL(I)	-	8782,58	4.542,32	8.782,58	8.782,58	8,9%	-
									1	3,13	8419,66	-	9.579,16	8.419,66	54,19%	4.387,92
									2	3,06	8419,66	-	9.607,63	8.419,66	43,01%	5.475,77



Santa Barbara	8.349,63	440,75	0	4.028,71	0,09%	0-29,9	2.644,31	11.442,61	1	3,25	9454,72	-	10.694,80	9.454,72	59,66%	4.314,74
									2	3,48	9454,72	-	10.614,04	9.454,72	47,12%	5.612,97
						3/ INDUSTRIAL(I)	-----	11442,61	4.028,71	11.442,61	11.442,61	0%	11.442,61			
30-9999	-	-	-	-	-	8.798,30	8.798,30	OFICIAL / COMERCIAL	-----	8798,30	4.028,71	8.798,30	8.798,30	8,9%	-----	
Simacota (El Guamo)	7.761,44	557,60	0	4.028,71	0,09%	0-29,9	2.601,73	10.928,26	1	3,79	10187,64	-	11.250,57	10.187,64	60,00%	4.500,23
									2	3,39	10187,64	-	11.376,64	10.187,64	50,00%	5.688,32
						3/ INDUSTRIAL(I)	-----	10928,26	4.028,71	10.928,26	10.928,26	0%	10.928,26			
30-9999	-	-	-	-	-	8.326,53	8.326,53	OFICIAL / COMERCIAL	-----	8326,53	4.028,71	8.326,53	8.326,53	8,90%	-----	
Toca	7.462,30	455,10	0	3.497,38	0,09%	0-29,9	2.579,31	10.503,85	1	4,20	8526,06	-	9.359,48	8.526,06	51,11%	4.575,48
									2	3,84	8526,06	-	9.436,03	8.526,06	38,41%	5.811,99
						3/ INDUSTRIAL(I)	-----	10503,85	3.497,38	10.503,85	10.503,85	0%	10.503,85			
30-9999	38,96	-	-	-	-	7.963,50	7.963,50	OFICIAL / COMERCIAL	-----	7963,50	3.497,38	7.963,50	7.963,50	8,9%	-----	
Valle de San Jose	7.864,19	590,40	0	4.310,13	0,09%	0-29,9	3.373,94	11.836,15	1	3,50	10409,70	-	11.642,77	10.409,70	59,96%	4.661,38
									2	3,78	10409,70	-	11.550,86	10.409,70	49,08%	5.881,28
						3/ INDUSTRIAL(I)	-----	11836,15	4.310,13	11.836,15	11.836,15	0%	11.836,15			
30-9999	-	-	-	-	-	8.462,21	8.462,21	OFICIAL / COMERCIAL	-----	8462,21	4.310,13	8.462,21	8.462,21	8,9%	-----	
NATAGAIMA	6.735,95	305,45	0	4.605,48	0,09%	0-29,9	3.807,05	10.854,80	1	2,66	11209,82	-	12.939,60	11.209,82	60,00%	5.175,84
									2	2,81	11209,82	-	12.849,45	11.209,82	50,00%	6.424,72
						3/ INDUSTRIAL(I)	-----	10854,80	4.605,48	10.854,80	10.854,80	0,0%	10.854,80			
30-9999	847,55	-	-	-	-	7.895,30	7.895,30	OFICIAL / COMERCIAL	-----	7895,30	4.605,48	7.895,30	7.895,30	8,9%	-----	
Gutierrez - Carmen de Carupa - San Cayetano - Pinipay	6.839,32	379,25	0	3.663,05	0,09%	0-29,9	4.212,25	11.437,31	1	2,95	10614,94	-	11.855,32	10.614,94	60,00%	4.742,13
									2	3,43	10614,94	-	11.682,68	10.614,94	49,86%	5.857,76
						3/ INDUSTRIAL(I)	-----	11437,31	3.663,05	11.437,31	11.437,31	0%	11.437,31			
30-9999	363,62	-	-	-	-	7.588,69	7.588,69	OFICIAL / COMERCIAL	-----	7588,69	3.663,05	7.588,69	7.588,69	8,90%	-----	
Anzoategui	7.001,62	432,55	0	2.546,75	0,09%	0-29,9	2.863,38	10.304,25	1	3,86	9673,72	-	10.333,31	9.673,72	59,55%	4.180,01
									2	3,49	9673,72	-	10.403,69	9.673,72	49,60%	5.243,27
						3/ INDUSTRIAL(I)	-----	10304,25	2.546,75	10.304,25	10.304,25	0%	10.304,25			
30-9999	1.163,67	-	-	-	-	8.604,54	8.604,54	OFICIAL / COMERCIAL	-----	8604,54	2.546,75	8.604,54	8.604,54	8,9%	-----	
Rovira	6.518,05	432,55	0	2.977,88	0,09%	0-29,9	1.273,66	8.230,51	1	3,72	8356,83	-	9.156,95	8.356,83	59,94%	3.667,85
									2	3,40	8356,83	-	9.231,40	8.356,83	49,84%	4.630,11
						3/ INDUSTRIAL(I)	-----	8230,51	2.977,88	8.230,51	8.230,51	0%	8.230,51			
30-9999	735,70	-	-	-	-	7.692,55	7.692,55	OFICIAL / COMERCIAL	-----	7692,55	2.977,88	7.692,55	7.692,55	8,9%	-----	
NECHI	6.613,67	877,40	0	3.229,88	0,09%	0-29,9	2.567,40	10.065,22	1	3,39	8979,89	-	9.933,79	8.979,89	55,29%	4.441,82
									2	2,90	10065,22	-	11.180,90	10.065,22	47,92%	5.823,22
						3/ INDUSTRIAL(I)	-----	10065,22	3.229,88	10.065,22	10.065,22	0%	10.065,22			
30-9999	571,74	-	-	-	-	8.069,56	8.069,56	OFICIAL / COMERCIAL	-----	8069,56	3.229,88	8.069,56	8.069,56	8,9%	-----	

Los siguientes mercados presentan tarifas calculadas bajo el esquema tarifario contemplado en la Res. 137 de 2013 y aquellas que la sustituya o complementen.

MUNICIPIO	Gm	Tm	Dfjm \$/m3	Cfjm \$/ factura	%Pm perdidas	Rangos de consumo (metro cúbico)	Dvjim \$/m3	CÚvjim \$/ m3	Estrato	Promedio		Tarifa de Consumo (\$/m3)			%Subsidio FSSRI	
										Consumo (m-1) m3	Cujim/aplicar \$/ m3	CF	De 1 a 7,26 m3/mes	Más de 7,261 m3/mes	% Subsidio/ %Contribución	TA residenciasles/ I/O
La Victoria de San Isidro Cesar (LA JAGUA DE IBIRIO)	7.884,33	651,90	0	4.704,50	0,09%	0-29,9	1.870,98	10.414,90	1	3,18	10414,90	-	11.893,50	10.414,90	57,24%	5.085,55
									2	2,88	10414,90	-	12.049,35	10.414,90	47,96%	6.270,36
						3/ INDUSTRIAL(I)	-----	10414,90	4.704,50	10.414,90	10.414,90	0%	10.414,90			
30-9999	-	-	-	-	-	8.543,92	8.543,92	OFICIAL / COMERCIAL	-----	8543,92	4.704,50	8.543,92	8.543,92	8,9%	-----	
EL BAGRE	7.732,57	807,70	0	4.704,15	0,09%	0-29,9	2.683,22	11.231,19	1	3,27	11231,19	-	12.671,13	11.231,19	58,08%	5.311,52
									2	4,62	11231,19	-	12.248,44	11.231,19	46,54%	6.548,11
						3/ INDUSTRIAL(I)	-----	11231,19	4.704,15	11.231,19	11.231,19	0,00%	11.231,19			
30-9999	231,58	-	-	-	-	8.779,54	8.779,54	OFICIAL / COMERCIAL	-----	8779,54	4.704,15	8.779,54	8.779,54	8,90%	-----	
PUERTO PINZON	7.794,69	541,20	0	3.197,29	0,09%	0-29,9	2.509,93	10.853,33	1	2,77	10853,33	-	12.009,25	10.853,33	57,72%	5.077,83
									2	3,80	10853,33	-	11.695,36	10.853,33	47,61%	6.126,66
						3/ INDUSTRIAL(I)	-----	10853,33	3.197,29	10.853,33	10.853,33	0,00%	10.853,33			
30-9999	127,02	-	-	-	-	8.470,42	8.470,42	OFICIAL / COMERCIAL	-----	8470,42	3.197,29	8.470,42	8.470,42	8,90%	-----	
Palmas de Guayabito	7.074,09	784,96	0	3.794,18	0,09%	0-29,9	2.160,33	10.026,46	1	2,71	10026,46	-	11426,06	10026,46	57,98%	4.801,60
									2	2,38	10026,46	-	11624,012	10026,46	45,48%	6.337,00
						3/ INDUSTRIAL(I)	-----	10026,46	3.794,18	10026,46	10026,46	0,00%	10.026,46			
30-9999	271,16	-	-	-	-	8.137,30	8.137,30	OFICIAL / COMERCIAL	-----	8137,30	3.794,18	8.137,30	8.137,30	8,90%	-----	
PALMAR, HATO & ENCISO	7.819,65	452,60	0	3.137,70	0,09%	0-29,9	4.293,24	12.572,95	1	3,29	12572,95	-	13525,69	12572,95	57,66%	5.727,36
									2	3,61	12572,95	-	13442,69	12572,95	47,31%	7.082,52
						3/ INDUSTRIAL(I)	-----	12572,95	3.137,70	12572,95	12572,95	0,00%	12.572,95			
30-9999	486,01	-	-	-	-	8.765,71	8.765,71	OFICIAL / COMERCIAL	-----	8765,71	3.137,70	8.765,71	8.765,71	8,9%	-----	
EL CAMPAMENTO & ANGOSTURAS	7.377,55	462,28	0	2.969,01	0,09%	0-29,9	4.415,05	12.261,95	1	3,45	12261,95	-	13121,53	12261,95	59,80%	5.275,19
									2	3,33	12261,95	-	13154,29	12261,95	49,76%	6.609,13
						3/ INDUSTRIAL(I)	-----	12261,95	2.969,01	12.261,95	12.261,95	0,00%	12.261,95			
30-9999	984,53	-	-	-	-	8.831,43	8.831,43	OFICIAL / COMERCIAL	-----	8831,43	2.969,01	8.831,43	8.831,43	8,90%	-----	
LA PELAYA	7.642,31	651,90	0	7.064,47	0,09%	0-29,9	1.772,36	10.074,05	1	3,07	10074,05	-	12378,20	10074,05	57,11%	5.308,45
									2	7,26	10074,05	-	11047,11	10074,05	42,49%	6.352,99
						3/ INDUSTRIAL(I)	-----	10074,05	7.064,47	10074,05	10074,05	0,00%	10.074,05			
30-9999	-	-	-	-	-	8.301,68	8.301,68	OFICIAL / COMERCIAL	-----	8301,68	7.064,47	8.301,68	8.301,68	8,9%	-----	
SAMANA	7.138,08	557,60	0	2.230,62	0,09%	0-29,9	2.664,92	10.367,53	1	3,98	10367,53	-	10928,36	10367,53	57,88%	4.602,64
									2	3,47	10367,53	-	11009,51	10367,53	47,68%	5.759,71
						3/ INDUSTRIAL(I)	-----	10367,53	2.230,62	10.367,53	10.367,53	0,00%	10.367,53			
30-9999	604,94	-	-	-	-	8.307,55	8.307,55	OFICIAL / COMERCIAL	-----	8307,55	2.230,62	8.307,55	8.307,55	8,90%	-----	
SANTA HELENA DEL OPON & LA ARAGUA	7.018,62	557,60	0	3.981,90	0,09%	0-29,9	2.308,04	9.891,09	1	2,48	9891,09	-	11495,58	9891,09	58,35%	4.788,02
									2	3,03	9891,09	-	11206,82	9891,09	46,95%	5.945,06
						3/ INDUSTRIAL(I)	-----	9891,09	3.981,90	9.891,09	9.891,09	0,00%	9.891,09			
30-9999	972,13	-	-	-	-	8.555,17	8.555,17	OFICIAL / COMERCIAL	-----	8555,17	3.981,90	8.555,17	8.555,17	8,90%	-----	
Gamarra (Palenquillo, La Estación & Puerto Mosquito)	7.681,28	651,90	0	3.619,14	0,09%	0-29,9	2.748,26	11.088,95	1	3,86	11088,95	-	12026,95	11088,95	55,39%	5.365,26
									2	3,89	11088,95	-	12018,20	11088,95	46,43%	6.438,31
						3/ INDUSTRIAL(I)	-----	11088,95	3.619,14	11.088,95	11.088,95	0,00%	11.088,95			
30-9999	736,15	-	-	-	-	9.076,84	9.076,84	OFICIAL / COMERCIAL	-----	9076,84	3.619,14	9.076,84	9.076,84	8,90%	-----	
ANORI & EBEJICO	7.353,31	307,50	0	2.321,77	0,09%	0-29,9	3.902,93	11.570,64	1	3,52	11570,64	-				