CENAGAS
CENTRO NACIONAL DE CONTROL DEL GAS NATURAL

Volúmenes diarios por nodo comercial de extracción

Punto (Nodo Comercial)	01/09/2022	02/09/2022	03/09/2022	04/09/2022	05/09/2022	06/09/2022	07/09/2022
E016	17.52	16.27	15.92	15.59	17.57	17.51	17.20
E017	7.19	7.75	7.88	7.73	7.71	7.69	7.08
E018	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12
E019	3.27	2.71	2.13	2.22	3.42	3.30	3.13
E020	13.37	12.94	12.31	11.66	13.73	16.46	18.51
E023	37.65	40.21	40.08	41.40	43.26	43.20	42.97
E025	1.71	1.63	1.72	2.33	1.65	3.52	3.67
E026	5.89	5.83	4.76	2.93	6.22	7.09	7.29
E027	2.82	2.74	2.75	2.82	2.91	2.53	2.69
E030	0.70	0.76	0.72	0.78	0.90	0.86	0.94
E031	10.11	8.51	9.12	8.40	7.73	5.28	8.64
E032	38.91	43.50	48.11	45.98	43.51	42.76	38.92
E034	16.03	16.39	14.75	11.82	15.38	16.10	16.80
E036	11.35	11.16	10.58	11.04	10.27	11.01	11.17
E039	127.80	129.37	127.36	129.68	128.48	118.09	134.94
E042	9.83	9.84	9.92	9.90	9.89	9.63	9.78
E043	1.23	1.33	0.86	0.56	1.28	1.31	1.33
E045	25.65	26.41	23.18	22.95	24.68	21.44	24.55
E046	201.51	194.84	168.27	195.10	200.22	189.29	187.42
E047	6.61	6.35	6.44	6.17	6.09	6.37	6.15
E048	75.79	78.70	72.15	66.93	64.91	64.08	68.05
E049	2.27	2.10	2.24	1.79	1.94	2.26	2.30
E050	7.61	7.28	7.18	6.99	7.40	6.89	7.39
E051	69.08	69.67	68.63	68.10	71.72	73.68	61.23
E052	1.90	1.92	1.90	1.96	1.96	1.93	1.94
E054	83.71	78.61	71.57	83.37	84.64	95.06	102.89
E055	7.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.14
E056	59.63	55.62	55.01	55.39	56.16	54.97	53.81
E057	41.71	41.59	37.05	34.20	41.87	41.85	41.82
E058	15.22	15.48	15.52	15.94	15.92	15.55	15.55
E059	16.49	13.25	13.21	12.84	13.57	13.51	13.35
E060	0.16	0.13	0.15	0.13	0.16	0.14	0.16
E061	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E062	27.88	25.67	25.43	22.50	22.50	22.43	25.48
E063	30.81	28.70	22.36	23.78	33.37	34.24	33.83
E064	18.05	17.55	17.31	16.06	18.20	17.84	17.41
E065	66.57	64.74	59.60	54.43	64.87	66.08	66.85
E066	41.45	41.54	41.93	41.45	40.98	40.83	43.23
E068	4.86	6.59	5.40	5.88	7.07	6.98	6.85
E070	39.68	36.69	40.38	35.46	42.93	38.48	39.92
E071	11.70	11.58	10.90	10.33	11.19	11.90	11.72
E072	26.26	28.13	23.47	22.32	30.50	30.45	30.86
E073	105.85	101.96	101.40	103.09	104.15	90.57	86.39
E075	1.18	1.04	1.01	0.89	1.20	1.20	1.22
E076	196.64	183.89	165.96	149.44	198.32	203.20	194.92
E077	4.91	4.76	3.84	3.27	4.39	4.98	5.12
E078	0.29	0.30	0.30	0.30	0.30	0.29	0.29
E079	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E086	9.80	10.68	10.24	10.40	10.44	10.48	10.62
E090	1.59	1.66	1.29	1.03	0.84	1.11	0.81
E091	16.13	16.17	16.29	16.15	16.16	16.19	16.18
E092	3.43	3.47	3.40	3.51	4.34	4.27	4.27
E094	53.07	53.09	53.07	53.53	57.73	58.04	54.99
E095	62.75	62.43	60.53	63.79	63.36	63.36	63.37
E096	1.34	1.40	1.11	0.76	0.54	0.93	1.06
E097	8.41	11.62	9.63	8.58	13.53	16.17	15.90
E101	71.59	81.45	67.52	63.55	74.50	73.68	79.96
E102	117.64	139.03	128.89	114.25	122.80	125.10	151.46
E103	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E104	91.03	89.64	23.47	92.88	96.42	95.31	102.16
E105	65.42	73.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E117	103.68	158.67	144.81	115.61	156.64	144.91	158.97
E118	124.39	127.21	124.01	115.53	129.47	128.71	129.92
E119	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E120	5.87	5.36	3.62	3.38	5.86	5.37	5.61
E123	49.22	49.90	44.32	42.12	48.12	44.99	45.52
E132	28.71	28.72	30.56	31.03	29.60	28.74	28.91
E137	138.02	146.29	73.41	65.64	60.77	83.13	121.02
E138	79.17	78.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E139	0.11	0.50	0.05	0.00	0.01	0.29	0.05
E140	34.02	34.17	39.21	33.99	33.93	33.97	38.58
E141	97.17	97.63	97.46	97.60	95.14	97.63	96.15
E142	78.11	83.21	83.85	70.22	83.69	87.43	82.88
E143	42.14	43.77	46.82	42.20	42.20	43.77	43.52
E144	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E145	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E146	30.16	29.54	29.64	29.78	32.66	34.51	37.25
E147	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E148	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E149	53.36	58.39	58.90	54.46	59.80	61.12	66.44
E152	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E153	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E154	42.33	42.63	42.75	43.66	42.86	42.72	42.53
E155	0.76	0.49	0.00	0.24	0.75	0.00	0.00
E156	341.61	336.70	366.00	347.63	349.67	361.89	364.19
E157	86.77	83.86	86.14	92.66	93.49	89.78	88.91
E158	59.17	75.03	62.51	63.15	72.37	72.67	74.87
E160	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E163	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E165	3.93	2.02	0.00	0.00	3.71	1.40	3.92
E167	6.68	7.77	7.30	8.40	8.59	8.36	10.35
E168	101.00	101.04	98.98	99.45	99.78	99.71	101.28
E170	38.50	38.66	26.14	0.00	6.09	38.89	38.86
E171	56.80	56.80	48.27	41.98	57.95	60.19	61.53
E174	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.61
E175	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E180	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E181	9.39	16.64	9.25	9.25	9.25	31.32	72.28
E182	31.16	19.29	0.00	5.79	30.98	31.06	31.04
E185	28.03	22.48	30.04	37.95	36.03	33.12	50.31
E187	99.46	66.72	65.70	62.74	127.30	132.61	131.45
E188	47.98	48.53	57.85	51.13	35.20	0.00	0.00
E189	27.82	31.80	32.96	41.90	37.09	34.40	33.27
E202	5.38	6.43	6.43	6.38	6.39	6.56	6.45
E207	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E208	200.08	188.64	177.72	185.10	195.85	196.24	193.40
E209	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E210	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E211	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
N001	29.80	29.26	23.68	22.16	30.28	29.69	29.15
N002	0.22	0.17	0.11	0.09	0.22	0.23	0.20
N003	4.09	3.88	3.32	3.16	2.94	2.51	2.42
N004	34.18	33.17	32.49	30.03	34.62	36.57	35.89
N005	2.44	2.29	2.44	1.80	2.12	2.49	2.78
N007	4.63	4.19	3.70	3.32	4.36	4.71	4.65
N008	21.91	22.66	24.34	23.88	25.88	28.04	31.43
N010	5.73	7.09	6.11	4.18	6.27	6.16	7.04
N011	76.08	74.64	66.94	66.53	75.98	77.42	76.70
N012	3.06	2.89	2.82	2.29	2.57	3.00	2.91
N014	7.64	7.37	7.20	6.47	7.78	7.86	7.79
N015	11.54	11.00	8.24	6.65	11.77	11.42	11.19
N016	1.15	1.10	1.05	0.82	0.88	0.41	0.48
N017	10.33	9.14	7.13	6.66	11.22	12.18	12.14
N018	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
N019	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
N022	27.82	27.94	28.07	28.00	27.92	28.12	27.95
N024	0.11	0.05	0.08	0.09	0.10	0.10	0.13
N025	4.60	4.54	4.53	4.78	3.92	3.27	3.28
N026	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
N029	0.79	1.26	1.35	0.62	0.91	0.92	1.43
N030	1.12	1.19	1.04	1.00	1.69	1.85	1.90
N031	0.79	0.90	0.98	1.07	1.05	1.00	1.06
N032	28.25	28.70	28.06	26.11	29.42	29.88	29.89
N034	4.94	4.98	5.08	4.91	5.01	4.47	4.28
N035	10.46	10.95	10.27	7.30	10.31	10.36	11.33
N036	69.29	71.57	64.50	60.10	70.73	70.98	71.50
N037	13.28	13.14	12.89	12.83	13.23	13.20	13.47
N038	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
N046	1.45	1.45	1.35	1.48	1.46	1.26	1.45
N054	4.42	3.73	3.41	2.85	4.33	4.49	4.36
N055	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Punto (Nodo Comercial)	08/09/2022	09/09/2022	10/09/2022	11/09/2022	12/09/2022	13/09/2022	14/09/2022	15/09/2022	16/09/2022	17/09/2022	18/09/2022	19/09/2022	20/09/2022	21/09/2022
E016	16.89	16.44	16.14	15.72	16.98	16.89	16.98	16.63	16.30	16.41	15.97	18.13	17.80	17.53
E017	7.70	7.58	7.42	7.31	19.13	33.61	9.91	7.53	7.59	7.26	7.33	8.59	28.72	39.44
E018	0.00	0.00	0.00	0.34	1.02	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E019	3.23	2.79	2.19	2.38	3.34	3.43	3.37	1.40	1.06	1.79	2.23	3.26	3.27	3.30
E020	18.92	18.94	18.20	17.46	18.96	20.52	21.04	19.70	17.89	16.43	16.92	18.80	18.99	17.94
E023	41.40	42.68	43.29	52.42	55.16	58.33	59.69	62.40	62.95	63.80	63.63	51.70	54.43	51.80
E025	2.38	2.32	2.68	3.37	2.60	2.16	2.04	2.98	2.06	2.22	2.29	2.89	1.83	1.50
E026	7.34	6.71	5.41	4.27	6.66	7.20	6.91	3.76	2.22	3.02	4.06	6.70	7.19	7.28
E027	2.82	2.90	2.87	2.30	2.84	2.79	2.77	2.51	2.82	2.57	2.64	2.87	2.95	2.87
E030	0.76	0.72	0.67	0.40	0.31	0.32	0.50	0.62	0.86	0.76	0.66	0.64	0.51	0.65
E031	8.44	9.06	9.01	8.28	9.07	8.74	9.51	9.38	8.87	6.44	7.73	8.17	10.03	9.71
E032	40.48	43.19	44.73	45.53	47.76	46.73	46.10	46.58	45.99	43.42	42.53	44.72	54.77	50.74
E034	16.50	16.41	14.98	12.56	14.28	15.80	16.33	15.58	11.84	10.66	11.12	14.41	14.68	14.72
E036	10.65	10.43	11.40	11.40	10.62	11.16	11.28	11.27	11.25	11.18	13.37	12.26	12.10	13.24
E039	140.96	139.81	133.65	135.72	139.18	138.74	147.67	143.87	147.82	164.91	166.10	158.16	159.29	149.44
E042	9.85	9.77	9.86	9.95	9.91	9.69	9.83	9.91	9.95	9.87	9.90	9.90	9.89	9.93
E043	1.34	1.24	0.76	0.57	1.32	1.24	1.26	1.20	0.75	0.27	0.62	1.34	1.43	1.24
E045	27.47	23.44	22.87	22.74	26.23	24.65	22.00	20.96	21.78	21.88	22.46	22.19	21.56	20.69
E046	195.04	195.89	195.40	188.67	163.06	157.54	166.06	169.63	174.05	170.62	146.61	157.25	146.77	146.35
E047	6.48	6.57	6.62	6.64	6.59	6.80	7.08	6.34	6.33	6.32	6.73	5.98	6.70	7.20
E048	75.13	77.27	78.15	73.35	75.97	71.38	66.91	75.23	67.51	77.75	74.60	80.04	73.70	76.05
E049	2.01	2.13	2.12	1.86	1.79	2.01	1.70	1.70	1.75	1.86	1.60	1.65	2.11	1.95
E050	6.73	7.33	7.12	6.94	7.33	7.14	7.05	6.61	5.58	6.96	7.05	7.31	7.51	7.43
E051	72.67	71.05	70.22	69.93	73.36	74.61	76.31	71.40	69.49	68.75	69.72	71.81	72.75	75.01
E052	1.95	1.91	1.94	1.99	2.09	1.98	1.78	0.08	0.23	0.87	1.22	2.00	1.99	1.95
E054	101.38	108.24	108.78	109.63	87.28	76.11	55.40	82.72	83.08	84.62	81.32	81.17	98.77	94.17
E055	2.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E056	53.98	54.35	54.06	55.59	52.52	52.41	54.91	52.52	54.53	53.94	52.75	53.43	53.67	51.71
E057	41.87	40.70	37.50	35.60	41.86	41.63	40.62	36.22	33.23	33.84	33.73	40.80	42.54	42.90
E058	15.73	15.58	15.65	15.80	15.77	15.29	14.49	14.42	14.68	14.80	14.95	14.70	14.41	14.32
E059	13.67	14.54	14.99	14.00	14.84	13.84	13.40	16.18	13.53	13.30	13.48	13.93	14.12	12.85
E060	0.17	0.14	0.15	0.00	0.14	0.14	0.18	0.10	0.17	0.00	0.07	0.09	0.13	0.17
E061	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E062	23.22	22.44	23.32	26.49	26.12	28.25	24.61	24.09	25.43	26.95	26.01	32.64	31.15	28.74
E063	33.27	29.95	24.98	23.97	31.48	32.64	30.72	27.50	21.27	19.67	23.36	31.96	32.07	32.79
E064	19.05	18.46	18.18	17.17	18.56	18.25	17.87	17.58	14.80	15.06	15.15	17.81	18.08	17.90
E065	68.02	64.27	56.94	0.00	65.73	66.38	66.38	57.47	47.72	0.00	50.50	66.21	67.64	69.39
E066	42.29	41.27	43.28	42.32	41.37	41.67	44.72	40.91	41.64	41.69	41.69	41.22	41.58	42.72
E068	6.63	5.84	5.36	6.84	7.03	7.15	7.02	6.20	5.00	5.24	5.88	7.15	7.09	6.71
E070	38.65	39.01	38.26	38.55	28.02	28.10	35.87	36.12	29.38	28.66	34.79	35.94	34.45	30.64
E071	11.63	11.82	11.24	10.77	11.86	11.81	11.61	10.65	10.37	10.89	10.60	11.90	11.66	12.05
E072	33.09	28.55	23.56	23.54	30.55	29.19	29.44	26.27	22.20	20.33	21.52	27.24	28.04	29.39
E073	83.85	81.36	89.05	92.73	93.37	93.46	93.14	90.99	91.48	93.85	97.09	98.20	93.26	93.64
E075	1.26	1.33	1.15	0.93	1.13	1.02	0.40	1.10	1.00	0.93	0.95	1.19	1.34	1.32
E076	204.52	189.00	169.45	160.15	203.76	202.62	197.76	140.82	120.46	130.98	138.87	186.71	201.86	198.61
E077	4.98	4.76	3.82	3.15	4.40	5.12	5.09	4.97	4.79	3.84	3.21	4.58	5.13	5.16
E078	0.30	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.28	0.28	0.28	0.28	0.29	0.30	0.28
E079	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E086	10.77	10.54	10.30	10.15	10.48	10.82	10.68	10.48	7.25	9.43	10.42	10.63	10.55	10.67
E090	1.63	1.46	1.05	1.41	1.23	1.12	1.46	0.99	1.01	1.38	1.15	1.44	1.44	0.43
E091	16.11	16.10	15.94	15.86	12.42	11.80	13.52	15.20	15.06	14.88	14.40	14.04	12.27	12.72
E092	5.42	3.89	2.97	4.86	6.64	4.23	4.30	3.95	5.64	4.66	3.38	3.23	4.12	4.21
E094	53.46	57.61	53.60	53.75	56.56	55.81	58.43	59.04	52.99	61.24	72.40	77.50	65.18	71.85
E095	63.58	61.13	62.37	61.69	61.71	63.05	63.52	64.62	63.30	62.80	63.15	63.21	63.17	62.30
E096	1.35	1.56	1.23	0.79	0.80	0.77	0.74	0.75	0.76	0.80	0.76	0.81	0.72	0.67
E097	15.27	15.08	13.36	12.26	16.56	17.05	14.79	9.69	9.52	12.15	10.92	15.21	14.66	15.47
E101	79.25	74.51	60.65	61.03	75.06	52.71	72.64	68.61	57.54	37.40	63.82	77.38	65.17	75.02
E102	127.79	111.61	125.57	110.66	108.03	126.25	119.46	110.85	72.05	132.56	136.77	137.95	122.00	114.41
E103	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E104	92.94	93.32	93.90	90.36	91.48	89.63	92.84	92.38	91.02	95.79	98.40	100.44	91.76	90.04
E105	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E117	162.09	137.38	106.23	101.18	129.64	140.00	127.48	123.53	121.15	125.12	177.06	153.62	114.91	122.95
E118	130.05	129.30	128.47	123.01	126.97	121.89	130.74	127.62	119.85	113.17	119.37	131.51	134.15	123.68
E119	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E120	5.85	5.72	3.88	4.03	6.27	6.25	6.34	4.52	1.91	2.41	3.58	6.04	6.30	5.78
E123	47.31	48.07	44.96	42.37	46.79	47.20	48.21	44.97	40.36	42.66	44.35	48.15	46.94	49.90
E132	28.51	28.41	28.62	28.51	28.74	29.23	29.60	30.27	30.61	31.13	30.54	29.26	28.00	28.20
E137	105.47	148.23	82.14	94.82	148.49	80.91	137.76	134.84	177.88	131.71	154.06	161.35	170.22	149.91
E138	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E139	0.08	0.10	0.10	0.01	0.29	0.53	0.45	0.57	0.58	0.10	0.00	0.05	0.12	0.05
E140	35.23	35.05	35.08	34.97	35.29	30.32	34.92	34.98	35.07	35.82	41.86	45.54	34.15	41.36
E141	97.89	97.19	96.47	96.98	96.81	96.08	96.93	100.03	103.43	99.23	98.56	97.40	96.38	97.44
E142	83.68	85.76	86.21	78.85	78.62	78.76	77.33	75.96	75.21	76.63	80.42	80.79	80.57	76.24
E143	42.17	42.39	44.84	42.19	42.17	42.16	42.34	42.11	43.25	44.16	44.01	43.89	43.76	43.71
E144	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E145	3.08	31.02	28.18	25.00	25.09	25.05	15.59	0.00	0.00	0.00	0.00	4.34	39.68	50.10
E146	35.35	29.30	32.43	31.45	27.71	29.48	29.13	30.61	29.95	29.51	30.22	37.22	31.30	35.44
E147	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E148	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E149	56.98	53.26	58.27	55.57	52.55	57.10	54.05	56.07	54.19	59.93	62.69	63.55	54.06	59.79
E152	0.00	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E153	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E154	42.06	42.97	43.16	43.25	43.02	43.22	43.14	42.41	42.04	43.38	43.65	43.98	43.45	43.43
E155	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E156	350.84	316.11	343.48	411.39	359.96	378.58	371.58	329.51	351.38	347.93	363.18	318.69	267.38	283.85
E157	79.59	86.19	83.90	84.43	84.12	84.25	84.78	84.97	87.05	87.41	87.68	88.31	85.16	81.98
E158	70.00	74.00	71.44	67.66	72.79	78.52	72.05	69.05	71.95	69.09	71.26	73.25	75.68	78.46
E160	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E163	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E165	1.37	1.38	0.00	0.00	4.01	4.62	4.28	4.60	0.00	0.00	0.00	2.05	4.73	5.03
E167	10.32	7.59	6.62	6.57	6.69	6.85	7.01	7.71	7.25	7.55	7.61	7.64	8.43	6.68
E168	101.32	100.73	100.71	100.46	95.73	95.52	97.15	101.42	100.55	100.20	101.71	101.46	101.43	101.22
E170	38.66	38.74	38.79	38.94	38.96	38.99	39.13	23.78	0.00	0.00	2.75	32.07	38.75	38.51
E171	61.26	60.57	54.26	44.43	57.83	60.57	60.71	51.37	38.17	43.22	45.32	61.58	62.96	62.16
E174	0.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.36
E175	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E180	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E181	53.10	100.91	76.66	76.66	76.66	76.92	86.44	112.43	107.66	81.39	105.37	111.13	105.71	98.15
E182	30.78	31.05	31.10	31.12	31.05	31.01	31.11	31.04	31.02	31.04	31.03	31.06	31.01	30.99
E185	45.65	41.36	39.86	40.72	46.81	41.42	38.70	40.64	41.10	40.09	39.37	40.35	39.71	37.52
E187	108.38	114.15	108.03	85.68	112.63	113.23	112.98	103.33	98.38	118.32	131.20	131.13	117.59	116.62
E188	36.39	30.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.03	41.33	40.84	39.35
E189	31.07	33.05	34.94	37.29	35.18	34.51	32.97	31.07	32.06	31.07	31.18	34.19	27.45	32.09
E202	3.71	6.43	5.56	5.14	5.12	5.16	6.11	6.77	6.68	6.53	6.79	6.85	6.84	6.83
E207	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E208	204.78	198.24	191.10	197.31	199.52	203.48	194.78	182.82	168.52	169.92	156.02	194.50	189.47	196.99
E209	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E210	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E211	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
N001	28.99	28.06	23.15	23.25	28.78	28.97	29.32	27.12	21.39	21.19	21.29	28.43	29.57	29.68
N002	0.17	0.18	0.19	0.17	0.21	0.21	0.21	0.09	0.04	0.09	0.13	0.18	0.20	0.20
N003	2.54	2.02	1.66	1.70	2.49	2.25	2.14	1.59	1.31	1.30	1.70	3.85	3.98	4.19
N004	34.07	33.64	30.96	27.68	32.47	37.07	34.93	31.03	23.62	24.21	25.15	30.34	31.01	29.53
N005	2.12	2.39	2.40	2.47	2.45	2.40	1.84	2.41	2.35	2.35	2.38	2.47	2.47	3.64
N007	4.68	4.59	3.24	3.24	4.47	4.51	4.46	4.17	3.49	2.93	3.20	4.20	4.39	4.44
N008	31.57	31.08	31.70	31.42	29.04	29.02	30.07	32.58	33.07	33.74	32.62	31.09	25.90	28.94
N010	6.85	7.09	4.55	4.64	6.23	6.48	6.73	6.86	5.50	5.99	3.25	6.03	7.02	6.91
N011	77.23	77.71	71.57	68.17	77.33	76.71	75.35	68.44	61.72	63.21	64.89	75.78	78.35	75.54
N012	2.84	2.70	2.97	2.68	2.71	2.98	3.01	2.73	2.33	2.34	2.56	2.30	2.61	2.49
N014	7.87	9.04	7.06	6.94	8.87	9.52	9.20	7.85	7.10	6.98	6.79	7.64	8.52	8.66
N015	11.70	11.30	9.07	7.61	12.08	12.19	11.60	7.99	4.27	6.75	7.24	11.31	12.23	12.60
N016	0.93	1.22	1.13	0.88	0.47	0.99	1.32	1.25	1.28	1.05	1.19	1.04	1.23	1.30
N017	11.63	10.66	8.14	7.08	11.45	11.69	11.73	9.81	7.46	6.67	6.84	11.30	11.51	11.80
N018	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
N019	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
N022	27.95	27.84	27.95	28.04	28.09	27.97	27.84	28.00	27.99	27.98	28.20	27.98	27.90	27.95
N024	0.10	0.03	0.11	0.08	0.10	0.10	0.10	0.08	0.06	0.10	0.09	0.09	0.11	0.08
N025	3.08	3.50	4.47	4.57	4.50	4.61	4.75	3.71	3.41	3.28	3.38	3.66	3.46	3.41
N026	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
N029	1.38	1.33	1.13	0.57	1.33	1.39	1.18	0.91	0.07	1.36	0.65	1.10	1.36	0.18
N030	1.80	1.86	1.30	0.92	1.09	1.18	0.99	1.04	0.97	0.84	0.84	0.99	0.94	1.19
N031	1.03	1.28	2.61	2.56	2.54	2.42	2.53	2.59	2.31	2.63	2.71	2.24	1.04	1.00
N032	30.56	30.09	29.11	26.34	29.22	29.94	29.81	30.34	30.23	29.09	26.75	28.90	29.33	29.49
N034	4.27	4.12	4.19	4.20	4.22	4.01	4.03	3.99	4.37	4.23	4.13	4.00	4.10	4.03
N035	10.43	10.11	9.79	6.07	9.84	9.81	9.32	9.98	6.66	7.85	7.22	9.69	11.16	11.01
N036	72.70	70.83	65.08	62.07	71.55	72.91	69.88	56.17	50.57	54.65	58.03	67.90	69.96	72.21
N037	13.26	13.05	13.18	12.78	13.27	13.31	13.24	5.89	4.54	12.40	12.86	13.19	13.07	13.15
N038	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
N046	1.48	1.46	1.56	1.45	1.56	1.60	1.55	1.25	1.48	1.61	1.55	1.41	1.55	2.31
N054	4.19	4.00	3.06	2.77	4.04	4.41	3.94	2.24	1.58	2.11	2.82	4.34	4.70	4.78
N055	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Punto (Nodo Comercial)	22/09/2022	23/09/2022	24/09/2022	25/09/2022	26/09/2022	27/09/2022	28/09/2022	29/09/2022	30/09/2022	Total
E016	17.51	17.22	15.78	15.13	17.18	17.33	17.21	17.59	17.15	504.474
E017	41.52	41.02	35.82	8.82	39.81	38.99	7.55	14.65	15.25	495.555
E018	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	1.695
E019	3.24	2.52	1.87	1.98	3.23	3.33	3.33	3.08	2.75	82.570
E020	18.64	18.61	18.19	16.56	19.01	19.44	18.94	17.85	17.91	524.839
E023	55.47	53.15	47.42	48.60	52.83	49.19	55.36	55.38	60.61	1,530.470
E025	2.02	2.82	3.79	3.19	2.11	2.99	3.01	2.41	3.05	74.934
E026	7.01	6.70	5.39	4.23	6.81	7.00	7.24	6.58	6.16	175.885
E027	2.04	2.65	2.62	2.77	2.69	2.66	2.83	2.85	2.69	81.583
E030	0.89	0.86	0.74	0.45	0.68	0.45	0.90	0.86	0.95	20.815
E031	9.30	9.36	9.13	9.14	8.46	9.21	9.42	9.27	9.40	262.896
E032	46.01	44.22	43.64	42.55	37.54	36.05	44.20	48.27	42.61	1,330.060
E034	15.73	15.47	14.46	11.82	15.90	16.90	17.56	18.84	19.48	453.297
E036	12.87	12.26	13.55	12.47	12.17	12.38	11.70	13.49	13.11	352.184
E039	120.56	161.96	147.11	146.74	152.61	144.27	141.64	147.37	138.11	4,261.376
E042	9.90	9.87	9.72	9.78	9.91	9.90	9.98	9.94	9.90	295.918
E043	1.37	1.27	0.73	0.67	1.38	1.40	1.45	1.52	1.33	33.584
E045	21.51	20.75	19.76	21.23	21.25	22.80	21.82	21.71	21.49	682.096
E046	147.79	138.47	137.33	157.49	164.37	168.73	175.63	172.00	160.38	5,131.772
E047	6.42	6.50	6.99	6.77	6.37	6.24	6.63	6.44	6.42	195.339
E048	76.77	84.68	85.89	83.51	74.83	63.49	74.35	81.83	82.35	2,241.384
E049	1.88	1.90	1.86	1.63	1.61	1.81	1.75	1.99	1.92	57.500
E050	7.04	7.30	6.85	6.51	6.59	6.89	6.78	6.06	6.71	209.578
E051	72.25	71.46	68.88	67.19	71.57	73.32	72.57	72.20	70.88	2,129.494
E052	1.89	1.91	1.70	0.41	1.52	1.58	1.82	1.93	1.96	50.192
E054	82.15	80.97	71.46	84.03	88.20	111.03	97.16	94.05	88.88	2,650.462
E055	2.09	0.00	0.00	0.00	2.03	0.00	0.00	0.00	0.00	22.156
E056	52.62	53.80	53.17	54.84	55.92	55.31	51.64	55.51	56.33	1,630.097
E057	42.93	41.86	36.61	35.28	42.59	43.89	44.01	45.23	44.53	1,200.035
E058	14.56	14.81	14.32	14.57	14.85	15.04	14.59	14.58	14.61	451.680
E059	12.87	13.71	14.20	14.60	14.34	13.46	13.47	13.87	14.14	417.524
E060	0.16	0.15	0.14	0.14	0.10	0.18	0.16	0.03	0.02	3.756
E061	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
E062	29.03	31.82	33.86	32.02	31.17	29.59	33.74	35.95	30.42	828.942
E063	32.24	30.05	23.48	23.80	32.48	33.83	33.83	34.57	32.33	879.312
E064	17.47	16.37	15.94	14.47	17.54	17.67	17.79	18.01	17.91	519.514
E065	68.22	65.41	0.00	55.58	65.55	0.00	68.31	68.69	65.85	1,647.419
E066	42.63	42.44	41.35	40.40	40.35	41.21	44.34	41.94	41.49	1,255.915
E068	6.01	6.31	5.43	6.25	7.15	7.08	6.93	6.38	6.15	190.476
E070	32.52	34.46	33.33	33.45	40.11	39.73	33.09	37.14	30.83	1,064.669
E071	11.77	11.40	10.88	10.88	12.05	12.18	12.03	12.15	11.98	343.506
E072	30.05	27.11	23.72	23.14	30.29	30.04	29.80	32.57	28.49	820.105
E073	95.16	95.19	99.10	101.40	102.23	98.91	99.57	101.17	102.24	2,873.868
E075	1.34	1.22	1.02	0.88	1.29	1.32	1.34	1.36	1.15	33.704
E076	201.80	188.91	163.74	158.99	201.55	206.46	198.40	199.44	190.40	5,447.653
E077	5.03	4.36	3.80	3.23	4.55	5.15	5.09	4.94	4.75	135.140
E078	0.29	0.30	0.30	0.29	0.29	0.29	0.28	0.28	0.29	8.714
E079	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
E086	10.54	10.72	10.37	10.15	10.58	10.46	10.62	10.58	10.51	310.361
E090	0.36	1.68	1.27	1.16	1.56	1.08	1.09	0.93	0.27	34.915
E091	12.87	13.81	15.29	15.10	13.80	10.16	9.69	11.29	13.19	428.791
E092	4.07	3.91	3.66	3.84	4.09	4.11	4.12	4.13	4.14	124.243
E094	79.78	81.10	68.11	67.43	68.13	86.58	78.20	78.11	74.34	1,914.713
E095	62.94	64.18	63.48	63.82	63.58	63.30	63.08	63.15	63.32	1,890.033
E096	0.88	1.15	1.26	1.21	0.76	0.67	0.75	0.71	0.58	27.604
E097	13.88	15.19	13.50	12.85	16.23	16.19	14.53	14.47	14.99	407.663
E101	76.35	80.31	53.72	60.54	78.30	72.18	75.15	78.20	74.08	2,081.862
E102	124.33	134.26	139.83	121.87	128.20	125.74	133.32	114.47	118.60	3,695.758
E103	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
E104	94.06	73.96	69.61	91.79	92.70	89.92	94.01	93.11	95.36	2,689.743
E105	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	139.059
E117	118.55	105.23	104.83	104.04	130.27	124.95	100.80	94.77	111.83	3,820.910
E118	131.86	119.70	121.64	124.40	137.77	142.10	139.79	136.19	128.30	3,820.800
E119	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
E120	6.12	5.67	3.60	3.69	6.13	6.22	6.29	6.47	5.88	154.017
E123	49.79	49.10	45.38	44.61	50.95	49.23	50.76	50.86	48.63	1,405.749
E132	28.67	28.50	29.13	29.16	29.11	29.71	29.57	29.21	29.31	878.257
E137	151.85	157.68	159.14	127.56	140.19	154.05	147.43	141.11	142.89	3,887.956
E138	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	158.138
E139	0.12	0.54	0.05	0.05	0.43	0.53	0.00	0.49	0.34	6.527
E140	74.49	76.76	75.82	75.86	75.28	78.81	72.56	66.09	79.68	1,432.856
E141	97.22	95.32	97.42	96.57	97.73	97.90	97.88	98.19	94.86	2,922.709
E142	75.85	79.04	79.46	78.34	77.23	78.54	76.98	61.61	37.83	2,329.306
E143	43.40	42.10	42.67	42.35	42.54	46.60	42.13	42.25	42.67	1,294.266
E144	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
E145	50.23	41.55	15.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	354.430
E146	38.07	41.44	23.33	31.03	31.22	34.35	29.71	33.31	32.21	957.329
E147	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
E148	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
E149	58.59	62.42	56.34	56.59	57.56	55.55	54.10	61.74	62.87	1,736.307
E152	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.142
E153	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
E154	43.27	43.14	38.26	18.05	20.44	19.84	20.28	20.37	20.38	1,146.651
E155	0.00	0.00	0.00	0.00	1.49	2.59	3.25	0.00	0.00	9.563
E156	336.00	338.67	346.57	358.21	309.90	331.13	339.04	352.38	357.33	10,330.762
E157	85.57	86.34	83.22	83.84	84.26	83.71	86.42	85.45	83.85	2,574.110
E158	74.83	72.91	76.93	72.07	70.79	74.75	78.18	79.56	66.83	2,161.829
E160	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
E163	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
E165	4.96	4.83	0.62	2.25	4.97	3.60	0.00	0.00	0.00	68.276
E167	5.98	1.79	1.28	1.65	7.35	7.04	8.67	7.86	7.24	210.837
E168	101.37	101.19	100.97	100.76	101.31	102.56	102.71	102.64	102.00	3,016.316
E170	38.64	39.00	38.65	38.44	38.36	38.45	38.41	37.37	29.35	931.883
E171	64.08	61.83	49.10	46.06	62.25	64.28	63.32	66.86	64.07	1,689.758
E174	0.60	0.61	0.43	0.52	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	3.943
E175	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
E180	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
E181	100.82	105.73	105.43	98.72	105.43	108.76	107.48	105.62	109.53	2,374.113
E182	31.01	30.96	31.03	31.14	31.10	33.00	36.27	35.88	35.41	879.532
E185	37.34	36.79	37.67	37.03	38.50	40.07	35.43	39.08	42.56	1,155.735
E187	119.59	132.52	125.59	121.03	121.39	109.11	91.32	104.23	125.12	3,307.515
E188	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	432.236
E189	29.22	29.32	30.36	34.17	36.93	38.24	38.33	34.34	35.31	1,003.575
E202	6.92	7.12	6.70	6.14	6.35	6.21	5.84	5.99	6.40	186.206
E207	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
E208	194.32	194.27	193.86	190.26	196.92	199.13	194.24	179.98	178.94	5,706.406
E209	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
E210	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
E211	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
N001	28.95	28.63	23.30	20.54	27.27	29.27	27.80	27.65	27.03	803.629
N002	0.23	0.23	0.16	0.11	0.22	0.24	0.24	0.25	0.45	5.653
N003	4.14	3.87	3.35	3.38	4.17	4.26	4.37	4.48	4.11	91.184
N004	29.55	32.82	29.20	24.96	31.63	30.28	29.87	29.75	30.65	931.389
N005	3.81	4.06	3.05	2.44	2.41	2.42	3.15	2.33	2.80	76.984
N007	4.31	4.18	3.36	3.15	4.36	4.29	4.48	4.45	4.22	122.364
N008	28.91	27.39	28.51	26.53	24.33	23.62	20.96	22.78	21.46	834.480
N010	7.07	6.44	6.69	4.51	5.87	7.12	7.05	6.99	6.96	185.442
N011	77.93	77.13	70.31	65.95	75.08	75.75	75.99	76.64	75.71	2,196.783
N012	2.75	2.57	2.38	2.50	2.61	2.74	2.43	2.81	2.53	80.106
N014	9.01	7.79	8.45	7.55	8.81	9.91	9.16	10.65	11.68	247.170
N015	12.28	11.30	7.98	7.68	12.39	12.39	12.86	12.63	11.74	310.994
N016	1.32	1.31	1.26	1.27	1.25	1.17	0.96	1.10	1.30	32.115
N017	11.21	10.29	8.22	7.20	11.78	12.10	12.17	11.75	10.29	301.588
N018	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
N019	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
N022	27.90	27.98	28.05	28.26	28.00	28.25	28.63	28.27	27.89	840.707
N024	0.13	0.10	0.08	0.10	0.10	0.12	0.12	0.14	0.06	2.847
N025	3.36	3.48	3.61	3.67	3.54	3.46	4.19	4.37	4.51	116.896
N026	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
N029	0.00	0.98	0.43	0.41	1.41	1.20	0.70	1.17	1.27	28.784
N030	1.09	1.06	0.94	0.85	1.21	1.32	1.03	0.85	0.60	34.720
N031	1.17	1.08	1.04	0.92	1.35	0.96	0.99	0.94	1.12	45.903
N032	29.55	29.80	28.24	25.60	29.20	29.88	30.03	30.56	30.07	872.445
N034	3.95	2.48	2.33	2.49	3.93	4.15	4.05	4.05	4.07	123.062
N035	10.29	11.59	9.17	6.60	10.63	10.69	10.72	10.52	10.62	290.744
N036	71.51	71.33	63.37	60.77	71.89	73.21	72.20	72.59	68.38	2,018.394
N037	13.30	13.20	13.10	13.05	13.21	13.57	12.98	13.30	13.24	378.191
N038	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
N046	1.98	1.47	1.44	1.50	1.45	1.52	1.45	1.49	1.46	45.488
N054	4.77	4.40	3.72	3.19	4.36	4.37	4.33	4.32	3.95	113.959
N055	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000

CENAGAS
CENTRO NACIONAL DE CONTROL DEL GAS NATURAL

Volúmenes diarios por nodo comercial de extracción

Punto (Nodo Comercial)	01/09/2022	02/09/2022	03/09/2022	04/09/2022	05/09/2022	06/09/2022	07/09/2022	08/09/2022	09/09/2022	10/09/2022	11/09/2022	12/09/2022	13/09/2022	14/09/2022	15/09/2022	16/09/2022	17/09/2022	18/09/2022	19/09/2022	20/09/2022	21/09/2022	22/09/2022	23/09/2022	24/09/2022	25/09/2022	26/09/2022	27/09/2022	28/09/2022	29/09/2022	30/09/2022	Total
N056	0.47	0.50	0.55	0.44	0.52	0.50	0.47	0.48	0.48	0.49	0.43	0.48	0.48	0.49	0.53	0.30	0.54	0.54	0.55	0.54	0.54	0.48	0.50	0.50	0.50	0.52	0.50	0.48	0.50	0.44	14.782
N057	0.48	0.47	0.22	0.27	0.48	0.51	0.50	0.52	0.48	0.47	0.45	0.48	0.51	0.51	0.13	0.00	0.10	0.34	0.46	0.49	0.47	0.50	0.47	0.33	0.34	0.47	0.50	0.50	0.50	0.47	12.459
N059	6.73	6.88	6.54	6.23	6.81	6.83	7.23	7.09	7.25	7.20	6.59	7.21	7.95	7.69	6.54	5.83	7.30	7.19	7.72	7.66	7.05	7.62	7.33	7.17	6.65	6.86	7.68	7.70	7.79	7.46	213.788
N064	0.16	0.14	0.08	0.05	0.14	0.16	0.15	0.15	0.15	0.09	0.04	0.13	0.14	0.20	0.02	0.00	0.00	0.04	0.11	0.12	0.05	0.14	0.14	0.07	0.00	0.14	0.14	0.12	0.14	0.15	3.159
N070	0.53	0.59	0.34	0.20	0.56	0.51	0.57	0.53	0.57	0.34	0.23	0.57	0.54	0.60	0.54	0.34	0.08	0.19	0.55	0.54	0.17	0.55	0.60	0.48	0.38	0.56	0.55	0.58	0.53	0.51	14.257
N072	3.25	3.65	1.61	1.07	1.70	1.67	1.65	1.94	2.40	1.67	1.66	3.26	3.42	1.83	1.72	1.74	1.64	1.67	1.69	2.59	1.93	1.90	1.61	1.61	1.65	1.65	1.66	1.64	1.59	1.61	59.294
N073	1.35	1.20	1.05	1.03	1.24	1.33	1.28	1.26	1.18	1.20	1.14	1.30	1.23	1.04	1.16	1.36	1.24	1.24	1.32	1.43	1.43	1.02	0.92	0.97	1.00	1.33	1.44	1.40	1.44	1.16	36.863
N075	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
N076	1.61	1.79	1.57	1.22	1.37	1.21	1.06	0.99	1.50	1.83	1.63	1.56	1.76	1.59	1.61	1.77	1.47	1.80	1.06	1.25	1.70	1.91	1.63	1.95	1.54	1.28	1.53	1.62	1.64	1.99	46.453
N077	0.82	0.81	0.82	0.80	0.81	0.81	0.83	0.84	0.84	0.80	0.80	0.81	1.08	0.79	0.80	0.80	0.78	0.81	0.83	0.81	0.81	0.80	0.79	0.81	0.79	0.79	0.81	0.79	0.81	0.77	24.450
N078	1.45	1.49	1.46	1.32	1.50	1.66	1.74	1.68	1.75	1.66	1.47	1.75	1.77	1.70	1.89	1.91	1.40	1.56	1.77	1.81	1.73	1.79	1.66	1.77	1.42	1.80	1.94	1.92	1.90	1.84	49.289
N081	0.16	0.15	0.16	0.17	0.16	0.18	0.16	0.18	0.16	0.17	0.17	0.17	0.16	0.17	0.17	0.16	0.17	0.17	0.17	0.17	0.21	0.18	0.18	0.18	0.19	0.17	0.17	0.18	0.17	0.18	5.112
N082	1.66	1.61	1.67	1.70	1.70	1.72	1.69	1.52	1.45	1.71	1.66	1.75	1.64	1.59	0.61	0.63	0.43	1.37	1.58	1.73	1.79	1.73	1.68	1.72	1.58	1.66	1.75	1.75	1.63	1.60	46.114
N089	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
N090	0.70	0.87	0.89	0.89	0.92	0.85	0.81	0.81	0.75	0.87	0.87	0.86	0.70	0.53	0.73	0.82	0.18	0.92	0.18	0.43	0.86	0.74	0.73	0.83	0.89	0.86	0.76	0.75	0.85	0.69	23.763
N091	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
N092	3.71	3.64	3.48	3.48	3.48	3.77	3.78	3.71	3.64	3.48	3.48	3.48	3.77	3.78	3.71	3.64	3.48	3.48	3.48	3.77	3.78	3.71	3.64	3.48	3.48	3.48	3.77	3.78	3.71	3.64	108.643
N093	2.61	2.60	2.60	2.61	2.63	2.34	2.29	2.24	2.46	2.46	2.21	2.13	2.50	2.44	2.49	2.51	2.50	2.13	1.85	2.32	2.17	2.21	2.50	2.50	2.16	2.04	2.38	2.40	2.32	2.50	70.998
N097	19.38	18.82	23.29	23.02	22.94	23.12	22.74	23.44	23.82	22.69	22.97	19.25	19.18	23.06	23.15	23.79	23.96	24.14	23.90	23.85	24.56	23.34	22.97	22.75	22.70	22.94	22.89	23.16	23.20	22.93	681.944
N098	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
N099	0.85	0.94	0.93	0.94	0.93	0.95	0.94	0.95	0.92	0.93	0.95	0.93	0.79	0.90	0.90	0.91	0.91	0.82	0.67	0.51	0.51	0.51	0.49	0.51	0.88	0.86	0.78	0.77	0.88	0.81	24.566
N100	1.07	1.02	0.65	0.66	0.83	1.12	1.17	1.12	1.08	0.72	0.59	0.97	0.97	0.88	0.79	0.46	0.51	0.59	1.03	1.07	1.09	1.16	1.06	0.79	0.72	1.16	1.21	1.11	1.04	1.06	27.674
N101	2.75	2.78	2.97	2.15	3.41	3.28	3.02	3.01	4.08	3.04	2.55	2.64	4.02	4.53	4.68	4.30	3.56	3.81	4.12	4.04	4.42	4.48	4.38	4.00	4.63	5.04	5.17	4.82	5.68	5.64	116.391
N102	11.09	10.98	9.58	8.84	8.40	7.52	8.98	10.13	10.21	9.94	10.50	8.43	6.33	5.89	5.01	5.14	5.24	2.41	0.57	3.50	4.78	5.67	6.31	7.76	8.12	8.42	9.00	8.83	9.12	10.68	227.574
N103	6.05	5.28	5.78	5.64	6.08	6.04	5.97	4.97	5.42	5.53	5.83	5.94	3.61	6.05	6.25	6.03	5.83	5.94	6.24	5.86	6.00	5.95	5.70	5.79	5.90	6.05	6.54	6.37	6.04	5.58	174.270
N112	2.85	0.00	0.00	0.00	0.00	2.29	1.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.40	0.00	0.00	0.00	0.00	16.124
N115	0.11	0.00	18.80	0.00	19.52	20.13	18.27	18.03	22.41	0.00	0.00	19.24	18.49	17.86	21.97	18.29	0.00	0.00	18.27	20.29	41.27	68.50	30.68	20.29	34.95	69.28	77.96	20.44	0.00	0.00	554.647
N116	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
N117	0.94	0.80	0.79	0.74	1.08	0.87	1.14	1.12	1.00	1.02	1.04	0.99	1.02	1.20	1.13	1.17	1.07	1.07	1.01	1.03	1.05	1.08	1.05	1.05	1.03	1.13	1.19	1.89	1.52	1.22	32.448
N118	13.49	14.43	13.11	14.43	13.97	13.26	13.71	13.74	14.63	14.40	15.94	14.42	14.46	14.44	10.83	13.44	14.72	15.61	14.57	16.46	18.39	17.10	16.82	16.31	16.07	17.17	15.66	13.70	15.31	13.08	443.087
N119	7.38	7.35	7.32	7.26	7.26	6.41	3.84	7.24	6.52	6.85	7.25	7.18	7.17	5.43	6.29	5.53	5.53	5.51	7.19	6.79	5.90	7.28	7.24	7.15	7.24	7.22	6.69	7.24	7.16	7.35	201.788
N120	2.28	2.22	2.18	2.10	1.98	1.91	1.71	1.52	1.60	1.83	1.99	2.09	1.92	2.01	1.60	1.70	1.89	1.81	1.67	1.84	2.03	2.04	2.10	2.15	2.24	2.17	2.19	2.14	2.06	2.66	59.639
N121	64.29	64.25	64.72	64.44	64.55	60.21	26.72	65.31	65.32	60.54	65.79	65.63	64.97	64.47	65.50	65.62	64.99	65.09	64.78	64.39	64.74	64.31	6.93	4.87	6.34	43.10	67.80	68.24	68.45	68.55	1.720.539
N122	0.48	0.63	0.59	0.57	0.63	0.59	0.60	0.57	0.59	0.59	0.54	0.58	0.47	0.54	0.49	0.52	0.58	0.56	0.51	0.28	0.53	0.42	0.51	0.26	0.54	0.58	0.58	0.56	0.56	0.57	16.033
N123	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
N124	2.39	2.66	2.41	2.12	2.60	2.77	2.80	2.81	2.72	2.53	2.38	2.79	2.85	2.67	2.31	2.52	2.56	2.39	2.42	2.71	2.97	3.10	2.61	2.97	2.83	3.29	2.70	2.70	2.07	2.07	78.970
N125	12.33	12.14	12.94	10.92	13.65	13.70	11.91	13.63	13.75	11.37	11.77	12.27	12.60	12.79	8.78	6.73	7.89	8.17	12.49	12.98	13.12	14.06	14.49	12.47	11.47	12.54	13.06	14.36	13.60	12.52	364.674
N126	0.33	0.22	0.03	0.16	0.37	0.37	0.34	0.36	0.18	0.02	0.22	0.40	0.45	0.44	0.33	0.04	0.05	0.23	0.49	0.39	0.47	0.43	0.46	0.27	0.21	0.43	0.48	0.54	0.54	0.58	9.843
N127	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.27	0.56	0.16	0.00	0.16	0.55	0.25	0.18	0.12	0.17	0.20	0.10	0.25	0.25	0.27	0.34	0.36	4.193
N128	1.82	1.61	1.58	1.47	1.63	1.36	1.45	1.32	1.54	1.37	1.59	1.38	1.01	1.16	1.52	1.51	1.48	1.66	1.61	1.24	1.44	1.29	1.05	1.25	1.06	1.34	1.46	1.00	1.08	1.42	41.856
N129	1.08	1.05	1.05	0.92	0.94	1.00	1.08	0.94	1.02	0.98	0.63	0.50	0.53	0.33	0.23	0.20	0.50	0.76	0.76	0.75	1.20	1.39	1.28	1.48	1.35	1.38	1.35	1.43	1.43	1.33	28.817
N130	0.37	0.35	0.30	0.22	0.33	0.31	0.32	0.32	0.31	0.27	0.18	0.21	0.26	0.23	0.11	0.04	0.08	0.20	0.35	0.37	0.36	0.34	0.33	0.31	0.22	0.31	0.32	0.34	0.36	0.33	8.362
N131	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
N132	2.45	2.67	2.45	1.22	1.21	2.60	2.34	1.50	1.50	1.97	1.17	1.17	1.93	2.38	2.52	2.79	2.01	1.85	1.15	2.36	2.35	1.89	2.13	2.45	1.13	1.12	1.12	2.03	2.23	2.51	57.705

Factor de conversión de MMpc a G3 de:	1042.3199