

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
01/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	24	-45.24	-0.04	-318.11	-0.31
01/03/2022	24	311.57	0.30	-9.56	-0.01
01/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	24	6.67	0.01	-53.09	-0.05
01/03/2022	24	208.45	0.20	-176.27	-0.17
01/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	24	-2,540.40	-2.44	-5,725.20	-5.49
01/03/2022	16	-23.02	-0.02	-1,803.02	-1.73
01/03/2022	24	-4.47	0.00	-38.91	-0.04
01/03/2022	24	68.20	0.07	0.00	0.00
01/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	24	-15.64	-0.02	-1,225.39	-1.18
01/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	11	905.37	0.87	-1,525.84	-1.46
01/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	19	-2,804.89	-2.69	-2,804.89	-2.69
01/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	24	1,154.43	1.11	-3,609.06	-3.46
01/03/2022	24	2.93	0.00	-109.71	-0.11
01/03/2022	24	-0.53	0.00	-162.53	-0.16
01/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	24	0.88	0.00	-11.76	-0.01
01/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	24	96.60	0.09	-447.08	-0.43
01/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	17	25.03	0.02	-1,534.87	-1.47
01/03/2022	17	-1,304.77	-1.25	-102,214.77	-98.06
01/03/2022	11	-17.87	-0.02	-1,400.00	-1.34
01/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	24	1.41	0.00	-19.32	-0.02
01/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	4	2,475.28	2.37	-81.72	-0.08
01/03/2022	19	2,580.67	2.48	-1,667.33	-1.60
01/03/2022	4	-3,312.23	-3.18	-5,770.23	-5.54
01/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	19	-424.06	-0.41	-3,009.06	-2.89
01/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	24	1,829.99	1.76	-1,393.00	-1.34
01/03/2022	29	-6,116.64	-5.87	-6,116.64	-5.87
01/03/2022	24	2,033.29	1.95	-829.26	-0.80
01/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	19	50.29	0.05	-3.71	0.00
01/03/2022	24	-191.43	-0.18	-1,156.88	-1.11
01/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	24	-394.27	-0.38	-765.51	-0.73
01/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	24	-2.86	0.00	-141.35	-0.14
01/03/2022	24	-40.10	-0.04	-548.63	-0.53
01/03/2022	31	-18.81	-0.02	14.40	0.01
01/03/2022	31	-10.54	-0.01	-65.08	-0.06
01/03/2022	30	93.26	0.09	109.12	0.10
01/03/2022	31	-165.12	-0.16	-1,019.71	-0.98
01/03/2022	31	-122.21	-0.12	-222.21	-0.21
01/03/2022	31	-165.01	-0.16	-1,019.07	-0.98
01/03/2022	31	-1.29	0.00	-7.98	-0.01
01/03/2022	5	207.72	0.20	212.83	0.20
01/03/2022	31	472.79	0.45	-479.18	-0.46
01/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
01/03/2022	31	-715.80	-0.69	-4,420.61	-4.24
01/03/2022	31	-1.66	0.00	-9.66	-0.01
01/03/2022	31	-668.83	-0.64	-666.28	-0.64

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
01/03/2022	31	-740.73	-0.71	-4,574.57	-4.39
01/03/2022	31	-350.87	-0.34	-347.04	-0.33
01/03/2022	21	-15.26	-0.01	0.00	0.00
01/03/2022	31	-60,517.28	-58.06	-60,067.18	-57.63
01/03/2022	31	2,241.71	2.15	2,379.63	2.28
01/03/2022	31	77,683.14	74.53	82,462.74	79.11
01/03/2022	31	-8,088.37	-7.76	-7,079.02	-6.79
01/03/2022	31	-1,057.22	-1.01	-2,590.74	-2.49
01/03/2022	31	98.00	0.09	99.27	0.10
01/03/2022	14	496.82	0.48	535.11	0.51
01/03/2022	31	5,516.84	5.29	3,045.60	2.92
01/03/2022	31	-6,304.94	-6.05	-6,305.01	-6.05
01/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
01/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
01/03/2022	1	-36.55	-0.04	-35.05	-0.03
01/03/2022	28	-303.71	-0.29	-244.99	-0.24
01/03/2022	1	-1,565.84	-1.50	-1,560.73	-1.50
01/03/2022	1	16.71	0.02	23.27	0.02
01/03/2022	1	-306.32	-0.29	0.00	0.00
01/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	21	-135.77	-0.13	0.00	0.00
01/03/2022	31	207.44	0.20	244.21	0.23
01/03/2022	31	-101.25	-0.10	-92.38	-0.09
01/03/2022	31	1,151.38	1.10	1,250.25	1.20
01/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
01/03/2022	19	-72.89	-0.07	0.00	0.00
01/03/2022	31	93.68	0.09	105.82	0.10
01/03/2022	17	-176.21	-0.17	-133.68	-0.13
01/03/2022	31	-108.43	-0.10	-20.45	-0.02
01/03/2022	17	-379.58	-0.36	-274.14	-0.26
01/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	19	-219.15	-0.21	0.00	0.00
01/03/2022	31	631.23	0.61	691.51	0.66
01/03/2022	4	180.06	0.17	182.46	0.18
01/03/2022	19	188.33	0.18	192.33	0.18
01/03/2022	31	100.00	0.10	101.29	0.10
01/03/2022	4	-242.55	-0.23	-240.23	-0.23
01/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
01/03/2022	19	-31.01	-0.03	-28.56	-0.03
01/03/2022	31	25.41	0.02	26.07	0.03
01/03/2022	19	-8.39	-0.01	0.00	0.00
01/03/2022	19	3.73	0.00	3.78	0.00
01/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
01/03/2022	24	2.68	0.00	4.07	0.00
01/03/2022	30	-489.96	-0.47	-367.89	-0.35
01/03/2022	30	-29.17	-0.03	0.00	0.00
01/03/2022	24	-614.03	-0.59	-595.51	-0.57
01/03/2022	24	163.72	0.16	167.63	0.16
01/03/2022	31	-155.18	-0.15	98.70	0.09
01/03/2022	24	57.05	0.05	85.61	0.08
01/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
01/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
01/03/2022	24	-1,995.30	-1.91	-1,962.96	-1.88
01/03/2022	31	1,709.37	1.64	1,856.17	1.78
01/03/2022	30	-49.93	-0.05	0.00	0.00
01/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	30	-60.16	-0.06	0.00	0.00
01/03/2022	30	-175.04	-0.17	0.00	0.00
01/03/2022	31	340.51	0.33	384.64	0.37
01/03/2022	24	-405.46	-0.39	0.00	0.00
01/03/2022	24	2.30	0.00	3.45	0.00
01/03/2022	24	-0.41	0.00	1.23	0.00
01/03/2022	24	-338.15	-0.32	-273.93	-0.26
01/03/2022	31	14,818.86	14.22	15,412.82	14.79
01/03/2022	31	-1,647.72	-1.58	-1,562.08	-1.50
01/03/2022	31	-2,023.22	-1.94	-1,958.00	-1.88
01/03/2022	1	1,642.37	1.58	2,643.08	2.54
01/03/2022	24	-38.26	-0.04	0.00	0.00
01/03/2022	24	-1,322.81	-1.27	-1,322.81	-1.27
01/03/2022	24	-1,563.92	-1.50	-1,485.54	-1.43
01/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
01/03/2022	24	3,189.61	3.06	3,376.31	3.24
01/03/2022	24	-24.86	-0.02	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
01/03/2022	21	46.37	0.04	58.01	0.06
01/03/2022	24	-65.54	-0.06	0.00	0.00
01/03/2022	24	-145.28	-0.14	-145.28	-0.14
01/03/2022	24	-87.79	-0.08	-77.65	-0.07
01/03/2022	24	-51.31	-0.05	0.00	0.00
01/03/2022	24	-1,417.13	-1.36	-1,417.13	-1.36
01/03/2022	24	-175.65	-0.17	0.00	0.00
01/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	31	-4.56	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	24	-136.69	-0.13	-136.69	-0.13
01/03/2022	31	185.84	0.18	190.67	0.18
01/03/2022	24	-17.37	-0.02	-15.42	-0.01
01/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
01/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	1	-76.71	-0.07	0.00	0.00
01/03/2022	24	681.48	0.65	691.92	0.66
01/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	31	-318.15	-0.31	-314.45	-0.30
01/03/2022	31	-51.25	-0.05	80.01	0.08
01/03/2022	24	-57.60	-0.06	-53.11	-0.05
01/03/2022	31	-1.74	0.00	2.91	0.00
01/03/2022	31	-0.38	0.00	0.29	0.00
01/03/2022	31	-8.86	-0.01	-7.16	-0.01
01/03/2022	31	-18.45	-0.02	-16.83	-0.02
01/03/2022	31	-765.33	-0.73	-763.15	-0.73
01/03/2022	31	26.09	0.03	69.41	0.07
01/03/2022	31	11.81	0.01	13.77	0.01
01/03/2022	24	8.49	0.01	9.47	0.01
01/03/2022	31	-13,653.65	-13.10	-13,509.20	-12.96
01/03/2022	31	-8.57	-0.01	0.00	0.00
01/03/2022	31	272.29	0.26	303.13	0.29
01/03/2022	24	97.64	0.09	146.50	0.14
01/03/2022	31	-10,146.50	-9.73	-10,020.56	-9.61
01/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
01/03/2022	31	-383.71	-0.37	-354.17	-0.34
01/03/2022	24	-5.69	-0.01	-5.12	0.00
01/03/2022	31	5.12	0.00	23.05	0.02
01/03/2022	30	-41.68	-0.04	0.00	0.00
01/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	24	86.83	0.08	87.95	0.08
01/03/2022	31	-12.93	-0.01	0.00	0.00
01/03/2022	31	-24.28	-0.02	0.00	0.00
01/03/2022	31	280.05	0.27	283.67	0.27
01/03/2022	31	19.41	0.02	24.26	0.02
01/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
01/03/2022	30	-236.86	-0.23	0.00	0.00
01/03/2022	16	-53.87	-0.05	0.00	0.00
01/03/2022	24	1,469.81	1.41	1,548.23	1.49
01/03/2022	24	-183.34	-0.18	-148.52	-0.14
01/03/2022	31	10.51	0.01	12.23	0.01
01/03/2022	31	961.34	0.92	999.87	0.96
01/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
01/03/2022	31	-2,624.57	-2.52	-2,488.14	-2.39
01/03/2022	31	-2,792.73	-2.68	-2,564.54	-2.46
01/03/2022	31	-410.15	-0.39	-400.84	-0.38
01/03/2022	31	-239.10	-0.23	-31.25	-0.03
01/03/2022	24	-412.78	-0.40	-392.09	-0.38
01/03/2022	24	1.79	0.00	2.13	0.00
01/03/2022	24	275.01	0.26	291.11	0.28
01/03/2022	24	-14.99	-0.01	0.00	0.00
01/03/2022	31	779.09	0.75	894.07	0.86
01/03/2022	24	-15.34	-0.01	-13.57	-0.01
01/03/2022	24	-79.77	-0.08	0.00	0.00
01/03/2022	24	-15.36	-0.01	0.00	0.00
01/03/2022	24	22.98	0.02	26.54	0.03
01/03/2022	24	-243.73	-0.23	-227.83	-0.22
01/03/2022	24	-501.98	-0.48	-495.87	-0.48
01/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	24	-51.05	-0.05	-42.68	-0.04
01/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	24	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	31	-26.72	-0.03	906.21	0.87
01/03/2022	31	-2.62	0.00	1.66	0.00
01/03/2022	31	-238.02	-0.23	323.99	0.31

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
01/03/2022	31	-91.91	-0.09	1,740.24	1.67
01/03/2022	31	115.23	0.11	117.78	0.11
01/03/2022	11	73.54	0.07	80.88	0.08
01/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
01/03/2022	1	61.93	0.06	72.92	0.07
01/03/2022	16	905.27	0.87	952.40	0.91
01/03/2022	31	-428.59	-0.41	272.60	0.26
01/03/2022	31	500.00	0.48	506.47	0.49
01/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
01/03/2022	31	126.95	0.12	133.42	0.13
01/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
01/03/2022	31	-1,205.21	-1.16	-1,112.45	-1.07
01/03/2022	30	-11.13	-0.01	0.00	0.00
01/03/2022	31	-6.81	-0.01	0.00	0.00
01/03/2022	31	25.98	0.02	116.95	0.11
01/03/2022	31	658.37	0.63	743.69	0.71
01/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	31	2,304.81	2.21	2,466.81	2.37
01/03/2022	31	-1,526.68	-1.46	-1,492.03	-1.43
01/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	16	156.03	0.15	173.48	0.17
01/03/2022	1	670.85	0.64	703.67	0.68
01/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
01/03/2022	1	-103.60	-0.10	0.00	0.00
01/03/2022	31	227.40	0.22	276.59	0.27
01/03/2022	31	-113.46	-0.11	306.03	0.29
01/03/2022	31	-147.84	-0.14	0.00	0.00
01/03/2022	31	95.99	0.09	203.39	0.20
01/03/2022	31	-63,031.97	-60.47	-51,953.72	-49.84
01/03/2022	31	-20,834.76	-19.99	-16,538.86	-15.87
01/03/2022	31	-1,614.55	-1.55	-1,314.42	-1.26
01/03/2022	31	-35.74	-0.03	557.95	0.54
01/03/2022	31	35.33	0.03	263.66	0.25
01/03/2022	31	-4,065.04	-3.90	-3,689.79	-3.54
01/03/2022	31	-110.54	-0.11	0.00	0.00
01/03/2022	31	-5,453.11	-5.23	-5,258.72	-5.05
01/03/2022	31	-241.42	-0.23	749.64	0.72
01/03/2022	31	-21.10	-0.02	0.00	0.00
01/03/2022	31	64.44	0.06	171.84	0.16
01/03/2022	31	-368.69	-0.35	-367.28	-0.35
01/03/2022	31	-336.11	-0.32	-334.83	-0.32
01/03/2022	31	-27.62	-0.03	0.00	0.00
01/03/2022	31	-2,106.01	-2.02	-1,956.72	-1.88
01/03/2022	31	-735.71	-0.71	-51.37	-0.05
01/03/2022	31	-300.00	-0.29	1,218.81	1.17
01/03/2022	31	-6.47	-0.01	100.93	0.10
01/03/2022	31	500.00	0.48	607.40	0.58
01/03/2022	31	-3,059.70	-2.94	-2,623.15	-2.52
01/03/2022	9	-4.17	0.00	-4.17	0.00
01/03/2022	31	-274.75	-0.26	0.00	0.00
01/03/2022	31	-260.05	-0.25	-260.05	-0.25
01/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00
01/03/2022	11	-1,764.46	-1.69	-1,732.54	-1.66
01/03/2022	31	-98.99	-0.09	0.00	0.00
01/03/2022	31	-122.21	-0.12	2,989.25	2.87
01/03/2022	31	-519.23	-0.50	-491.18	-0.47
01/03/2022	31	-19.11	-0.02	0.00	0.00
01/03/2022	1	-157.12	-0.15	113.93	0.11
01/03/2022	31	535.94	0.51	744.44	0.71
01/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
01/03/2022	16	81.85	0.08	140.04	0.13
01/03/2022	11	5,771.97	5.54	5,972.38	5.73
01/03/2022	31	-213.59	-0.20	0.00	0.00
01/03/2022	16	-757.84	-0.73	-749.33	-0.72
01/03/2022	1	-399.19	-0.38	-350.58	-0.34
01/03/2022	12	1.82	0.00	3.73	0.00
01/03/2022	23	-38.00	-0.04	-35.70	-0.03
01/03/2022	16	82.23	0.08	143.18	0.14
01/03/2022	1	-173.17	-0.17	-145.59	-0.14
01/03/2022	1	-391.46	-0.38	-390.18	-0.37
01/03/2022	1	-3,578.87	-3.43	-3,578.87	-3.43
01/03/2022	1	-378.25	-0.36	-376.97	-0.36
01/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
01/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	30	-6,438.35	-6.18	-6,438.35	-6.18



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
01/03/2022	30	-4,954.20	-4.75	-4,954.20	-4.75
01/03/2022	30	-4,062.97	-3.90	-4,062.97	-3.90
01/03/2022	30	-1,260.40	-1.21	-1,260.40	-1.21
01/03/2022	6	-1,807.57	-1.73	-773.18	-0.74
01/03/2022	17	-231.77	-0.22	-165.33	-0.16
01/03/2022	17	1,574.26	1.51	2,194.90	2.11
01/03/2022	17	-1,267.14	-1.22	0.00	0.00
01/03/2022	31	13.62	0.01	36.24	0.03
01/03/2022	31	500.00	0.48	689.34	0.66
01/03/2022	31	1,000.00	0.96	1,378.67	1.32
01/03/2022	31	43.27	0.04	60.11	0.06
01/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	31	-119.63	-0.11	0.00	0.00
01/03/2022	31	-52.09	-0.05	0.00	0.00
01/03/2022	31	64.01	0.06	74.49	0.07
01/03/2022	31	448.03	0.43	475.45	0.46
01/03/2022	31	97.24	0.09	111.60	0.11
01/03/2022	31	-4.14	0.00	-41.27	-0.04
01/03/2022	32	-627.27	-0.60	-627.27	-0.60
01/03/2022	31	-78.67	-0.08	-111.62	-0.11
01/03/2022	31	1,258.32	1.21	567.13	0.54
01/03/2022	8	-7.24	-0.01	-7.24	-0.01
01/03/2022	31	9.03	0.01	-75.68	-0.07
01/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
01/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	31	-23.82	-0.02	37.19	0.04
01/03/2022	31	-304.43	-0.29	-282.09	-0.27
01/03/2022	31	500.00	0.48	522.57	0.50
01/03/2022	32	-86.17	-0.08	-79.53	-0.08
01/03/2022	24	316.13	0.30	322.75	0.31
01/03/2022	31	-2.78	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	16	-66.17	-0.06	-51.18	-0.05
01/03/2022	18	46.66	0.04	68.12	0.07
01/03/2022	30	-659.00	-0.63	-494.80	-0.47
01/03/2022	1	2,393.23	2.30	2,501.83	2.40
01/03/2022	31	-309.94	-0.30	517.57	0.50
01/03/2022	31	-1.96	0.00	1.50	0.00
01/03/2022	30	-25.92	-0.02	0.00	0.00
01/03/2022	31	-9.27	-0.01	-7.48	-0.01
01/03/2022	1	-46.36	-0.04	-44.92	-0.04
01/03/2022	16	34.95	0.03	57.16	0.05
01/03/2022	31	50.00	0.05	52.26	0.05
01/03/2022	16	1,702.00	1.63	1,790.61	1.72
01/03/2022	31	-422.90	-0.41	0.00	0.00
01/03/2022	24	-373.95	-0.36	-362.67	-0.35
01/03/2022	21	24.12	0.02	32.52	0.03
01/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	31	50.97	0.05	135.57	0.13
01/03/2022	16	818.44	0.79	866.22	0.83
01/03/2022	31	-143.73	-0.14	0.00	0.00
01/03/2022	31	-603.07	-0.58	-499.79	-0.48
01/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	32	-621.90	-0.60	-502.04	-0.48
01/03/2022	31	69.02	0.07	73.81	0.07
01/03/2022	31	109.77	0.11	127.91	0.12
01/03/2022	21	221.67	0.21	282.61	0.27
01/03/2022	31	-57.38	-0.06	0.00	0.00
01/03/2022	31	-2,285.74	-2.19	-2,283.48	-2.19
01/03/2022	1	-390.31	-0.37	-366.51	-0.35
01/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	31	562.39	0.54	626.09	0.60
01/03/2022	24	281.40	0.27	422.25	0.41
01/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
01/03/2022	31	-4.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	1	-18.60	-0.02	-16.89	-0.02
01/03/2022	31	-153.94	-0.15	-141.62	-0.14
01/03/2022	31	-12,054.99	-11.57	-11,532.64	-11.06
01/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	31	-84.33	-0.08	0.00	0.00
01/03/2022	1	-157.27	-0.15	114.04	0.11
01/03/2022	32	-1,180.94	-1.13	-1,171.86	-1.12
01/03/2022	31	-58.04	-0.06	0.00	0.00
01/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
01/03/2022	16	281.18	0.27	472.24	0.45

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
01/03/2022	16	-80.33	-0.08	0.92	0.00
01/03/2022	31	8.67	0.01	10.28	0.01
01/03/2022	31	6.09	0.01	10.01	0.01
01/03/2022	30	30.76	0.03	40.69	0.04
01/03/2022	31	156.41	0.15	217.26	0.21
01/03/2022	30	-219.75	-0.21	0.00	0.00
01/03/2022	29	6.16	0.01	20.67	0.02
01/03/2022	16	-91.03	-0.09	-46.59	-0.04
01/03/2022	21	140.96	0.14	273.09	0.26
01/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	1	-1,016.36	-0.98	-961.49	-0.92
01/03/2022	31	-749.45	-0.72	-644.32	-0.62
01/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
01/03/2022	30	-50.05	-0.05	0.00	0.00
01/03/2022	1	-56.05	-0.05	-52.81	-0.05
01/03/2022	32	-34.96	-0.03	-33.88	-0.03
01/03/2022	24	142.05	0.14	159.79	0.15
01/03/2022	30	-193.05	-0.19	0.00	0.00
01/03/2022	31	-184.14	-0.18	0.00	0.00
01/03/2022	1	14.85	0.01	15.25	0.01
01/03/2022	16	314.52	0.30	495.54	0.48
01/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
01/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
01/03/2022	25	-1,144.81	-1.10	-1,101.41	-1.06
01/03/2022	31	-10.32	-0.01	0.00	0.00
01/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	31	-118.34	-0.11	0.00	0.00
01/03/2022	32	-1.40	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	16	174.04	0.17	362.01	0.35
01/03/2022	32	-16.27	-0.02	-16.27	-0.02
01/03/2022	30	2,218.42	2.13	2,268.13	2.18
01/03/2022	31	-4.05	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	31	147.71	0.14	184.60	0.18
01/03/2022	32	1,357.71	1.30	1,418.91	1.36
01/03/2022	24	-38.10	-0.04	0.00	0.00
01/03/2022	21	-101.07	-0.10	0.00	0.00
01/03/2022	30	-316.35	-0.30	0.00	0.00
01/03/2022	25	415.36	0.40	444.08	0.43
01/03/2022	31	-280.85	-0.27	0.00	0.00
01/03/2022	1	2.25	0.00	8.09	0.01
01/03/2022	16	-379.73	-0.36	0.00	0.00
01/03/2022	21	896.73	0.86	941.91	0.90
01/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	21	186.93	0.18	200.79	0.19
01/03/2022	31	-1.11	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	16	13.77	0.01	14.71	0.01
01/03/2022	21	128.00	0.12	133.78	0.13
01/03/2022	31	-19.68	-0.02	-3.71	0.00
01/03/2022	24	-181.98	-0.17	-147.41	-0.14
01/03/2022	31	188.80	0.18	219.69	0.21
01/03/2022	16	384.08	0.37	409.92	0.39
01/03/2022	21	-146.98	-0.14	-109.97	-0.11
01/03/2022	16	-707.55	-0.68	-661.54	-0.63
01/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	31	-24.23	-0.02	0.00	0.00
01/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	21	56.11	0.05	69.65	0.07
01/03/2022	2	-638.40	-0.61	-443.12	-0.43
01/03/2022	6	-129.91	-0.12	943.28	0.90
01/03/2022	2	-162.66	-0.16	-81.86	-0.08
01/03/2022	6	-191.93	-0.18	899.36	0.86
01/03/2022	31	2,700.00	2.59	2,734.91	2.62
01/03/2022	30	-455.07	-0.44	172.38	0.17
01/03/2022	29	-154.50	-0.15	-139.80	-0.13
01/03/2022	1	58.67	0.06	94.41	0.09
01/03/2022	31	59.22	0.06	62.44	0.06
01/03/2022	16	-601.91	-0.58	-535.13	-0.51
01/03/2022	11	4.05	0.00	46.72	0.04
01/03/2022	32	28.60	0.03	42.70	0.04
01/03/2022	21	263.71	0.25	302.65	0.29
01/03/2022	31	-47.35	-0.05	0.00	0.00
01/03/2022	16	-60.06	-0.06	111.91	0.11
01/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
01/03/2022	6	-2,771.34	-2.66	0.00	0.00
01/03/2022	6	10,659.82	10.23	11,306.32	10.85

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
01/03/2022	6	-620.52	-0.60	0.00	0.00
01/03/2022	6	723.65	0.69	1,176.20	1.13
01/03/2022	6	1,895.43	1.82	2,865.18	2.75
01/03/2022	31	-468.11	-0.45	-420.27	-0.40
01/03/2022	1	-1,234.49	-1.18	-1,172.42	-1.12
01/03/2022	6	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
01/03/2022	1	10.98	0.01	11.24	0.01
01/03/2022	21	53.00	0.05	55.39	0.05
01/03/2022	16	-131.21	-0.13	0.00	0.00
01/03/2022	7	-24.24	-0.02	0.00	0.00
01/03/2022	14	6,290.06	6.03	7,982.66	7.66
01/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	21	-115.69	-0.11	-99.19	-0.10
01/03/2022	31	-34.64	-0.03	-33.72	-0.03
01/03/2022	1	-1,454.62	-1.40	-1,432.87	-1.37
01/03/2022	16	-67.10	-0.06	-67.10	-0.06
01/03/2022	1	-13.40	-0.01	-10.81	-0.01
01/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	31	41.30	0.04	45.24	0.04
01/03/2022	8	-4.36	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	24	237.68	0.23	251.59	0.24
01/03/2022	31	633.97	0.61	869.92	0.83
01/03/2022	32	-784.12	-0.75	-753.88	-0.72
01/03/2022	8	-12.88	-0.01	2.38	0.00
01/03/2022	21	299.31	0.29	374.42	0.36
01/03/2022	30	-185.06	-0.18	-166.94	-0.16
01/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	31	1,417.04	1.36	1,626.18	1.56
01/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	16	1,166.96	1.12	1,324.13	1.27
01/03/2022	8	20.00	0.02	20.90	0.02
01/03/2022	1	-159.89	-0.15	-127.57	-0.12
01/03/2022	1	-407.57	-0.39	-407.57	-0.39
01/03/2022	1	-1,255.63	-1.20	-1,179.71	-1.13
01/03/2022	16	90.88	0.09	93.88	0.09
01/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	24	-22.06	-0.02	-19.51	-0.02
01/03/2022	31	10.88	0.01	22.26	0.02
01/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	1	-388.07	-0.37	-372.55	-0.36
01/03/2022	21	946.58	0.91	972.44	0.93
01/03/2022	21	662.00	0.64	691.88	0.66
01/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	16	396.88	0.38	652.64	0.63
01/03/2022	1	-41.62	-0.04	-23.93	-0.02
01/03/2022	29	-116.93	-0.11	0.00	0.00
01/03/2022	31	-66.20	-0.06	0.00	0.00
01/03/2022	21	16.34	0.02	69.15	0.07
01/03/2022	1	-165.09	-0.16	-9.58	-0.01
01/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	21	121.45	0.12	140.20	0.13
01/03/2022	1	-364.05	-0.35	-308.45	-0.30
01/03/2022	31	48.83	0.05	50.09	0.05
01/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	21	500.37	0.48	604.02	0.58
01/03/2022	1	12.71	0.01	30.13	0.03
01/03/2022	31	-107.96	-0.10	-85.75	-0.08
01/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	1	-222.34	-0.21	-197.77	-0.19
01/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	16	-9.36	-0.01	36.59	0.04
01/03/2022	32	-175.88	-0.17	-168.45	-0.16
01/03/2022	21	-73.70	-0.07	0.00	0.00
01/03/2022	21	983.53	0.94	1,055.89	1.01
01/03/2022	21	455.53	0.44	568.38	0.55
01/03/2022	21	-22.85	-0.02	0.00	0.00
01/03/2022	21	-828.00	-0.79	-774.47	-0.74
01/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	16	-3,006.66	-2.88	-2,857.96	-2.74
01/03/2022	16	1,684.23	1.62	2,087.59	2.00
01/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
01/03/2022	21	299.22	0.29	381.37	0.37
01/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	1	-505.83	-0.49	0.00	0.00
01/03/2022	1	-619.59	-0.59	-619.59	-0.59

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
01/03/2022	21	301.24	0.29	343.31	0.33
01/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
01/03/2022	16	1,307.53	1.25	1,676.27	1.61
01/03/2022	11	266.22	0.26	359.97	0.35
01/03/2022	11	11.90	0.01	95.51	0.09
01/03/2022	31	-1.34	0.00	1.59	0.00
01/03/2022	17	51,438.00	49.35	52,103.09	49.99
01/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	11	3,813.35	3.66	3,985.48	3.82
01/03/2022	17	-0.06	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	6	-919.05	-0.88	-207.90	-0.20
01/03/2022	6	-7,786.27	-7.47	-6,687.22	-6.42
01/03/2022	17	-670.70	-0.64	-478.43	-0.46
01/03/2022	6	-3,690.94	-3.54	-2,656.54	-2.55
01/03/2022	17	-4,404.55	-4.23	-3,693.40	-3.54
01/03/2022	17	51,438.00	49.35	52,103.09	49.99
01/03/2022	26	374.46	0.36	496.00	0.48
01/03/2022	24	396.69	0.38	401.98	0.39
01/03/2022	26	-1,269.40	-1.22	-1,157.17	-1.11
01/03/2022	24	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	26	-607.33	-0.58	-512.30	-0.49
01/03/2022	26	-522.77	-0.50	-505.31	-0.48
01/03/2022	24	-19.92	-0.02	0.00	0.00
01/03/2022	24	-344.18	-0.33	-278.81	-0.27
01/03/2022	24	1.12	0.00	1.33	0.00
01/03/2022	24	122.99	0.12	131.94	0.13
01/03/2022	32	73.74	0.07	110.10	0.11
01/03/2022	24	-1,621.26	-1.56	-1,540.01	-1.48
01/03/2022	14	587.17	0.56	632.43	0.61
01/03/2022	26	-1,066.71	-1.02	-608.89	-0.58
01/03/2022	1	-190.44	-0.18	-134.84	-0.13
01/03/2022	24	282.97	0.27	299.53	0.29
01/03/2022	26	-815.32	-0.78	-745.74	-0.72
01/03/2022	24	-182.81	-0.18	0.00	0.00
01/03/2022	24	2,329.93	2.24	2,382.99	2.29
01/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	24	2,588.77	2.48	2,635.89	2.53
01/03/2022	1	-928.37	-0.89	-872.23	-0.84
01/03/2022	26	1,167.83	1.12	1,304.26	1.25
01/03/2022	1	-839.31	-0.81	-705.62	-0.68
01/03/2022	1	1.69	0.00	2.34	0.00
01/03/2022	1	898.51	0.86	921.79	0.88
01/03/2022	24	61.93	0.06	71.51	0.07
01/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	24	-3.64	0.00	-1.36	0.00
01/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	24	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	17	-3,682.71	-3.53	-3,539.79	-3.40
01/03/2022	17	3,113.12	2.99	3,914.78	3.76
01/03/2022	17	2,080.50	2.00	3,757.32	3.60
01/03/2022	17	10.24	0.01	18.48	0.02
01/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	16	64.50	0.06	76.24	0.07
01/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	20	10,687.87	10.25	12,761.01	12.24
01/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	31	-37.10	-0.04	0.00	0.00
01/03/2022	31	-2,099.83	-2.01	-2,003.66	-1.92
01/03/2022	31	-297.85	-0.29	69.74	0.07
01/03/2022	31	-538.14	-0.52	-356.36	-0.34
01/03/2022	31	-731.77	-0.70	-575.96	-0.55
01/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	15	-10.90	-0.01	-10.79	-0.01
01/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
01/03/2022	1	-193.44	-0.19	-158.66	-0.15

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
01/03/2022	31	-277.18	-0.27	979.48	0.94
01/03/2022	22	184.10	0.18	192.27	0.18
01/03/2022	31	-2.33	0.00	353.40	0.34
01/03/2022	31	-498.22	-0.48	0.00	0.00
01/03/2022	31	-10.21	-0.01	0.00	0.00
01/03/2022	31	-2.61	0.00	396.60	0.38
01/03/2022	31	-2.59	0.00	392.67	0.38
01/03/2022	31	-19.65	-0.02	2,984.31	2.86
01/03/2022	24	-3.96	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	31	-49.91	-0.05	285.08	0.27
01/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
01/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
01/03/2022	1	-139.27	-0.13	0.00	0.00
01/03/2022	29	1,348.41	1.29	1,399.68	1.34
01/03/2022	1	94.36	0.09	339.53	0.33
01/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	29	-626.45	-0.60	-626.45	-0.60
01/03/2022	1	-493.38	-0.47	-404.68	-0.39
01/03/2022	29	-128.03	-0.12	0.00	0.00
01/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
01/03/2022	21	707.73	0.68	726.07	0.70
01/03/2022	29	-547.73	-0.53	-510.96	-0.49
01/03/2022	1	10,303.87	9.89	10,546.59	10.12
01/03/2022	27	-101.74	-0.10	-95.94	-0.09
01/03/2022	27	-227.93	-0.22	-215.92	-0.21
01/03/2022	21	159.83	0.15	199.94	0.19
01/03/2022	29	223.35	0.21	304.55	0.29
01/03/2022	1	-15.99	-0.02	-13.85	-0.01
01/03/2022	29	-862.39	-0.83	-720.79	-0.69
01/03/2022	1	-1.78	0.00	5.20	0.00
01/03/2022	1	16.56	0.02	31.43	0.03
01/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
01/03/2022	30	-1,062.80	-1.02	-1,062.80	-1.02
01/03/2022	30	-953.35	-0.91	-953.35	-0.91
01/03/2022	30	-8,962.29	-8.60	-8,962.29	-8.60
01/03/2022	30	-2,071.39	-1.99	-2,071.39	-1.99
01/03/2022	31	15,873.44	15.23	16,509.66	15.84
01/03/2022	31	-11,474.62	-11.01	-10,878.17	-10.44
01/03/2022	31	-15,572.85	-14.94	-14,300.42	-13.72
01/03/2022	31	-38,180.81	-36.63	-36,950.04	-35.45
01/03/2022	31	-32.33	-0.03	11,924.62	11.44
01/03/2022	31	-231.70	-0.22	-30.29	-0.03
01/03/2022	30	-10,498.88	-10.07	-10,498.88	-10.07
02/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	24	-64.58	-0.06	-492.20	-0.47
02/03/2022	24	482.44	0.46	-18.50	-0.02
02/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	24	10.90	0.01	-83.16	-0.08
02/03/2022	24	199.60	0.19	-245.34	-0.24
02/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	24	-2,433.09	-2.33	-6,141.34	-5.89
02/03/2022	16	-46.29	-0.04	-3,626.29	-3.48
02/03/2022	24	-4.49	0.00	-60.47	-0.06
02/03/2022	24	235.70	0.23	0.00	0.00
02/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	24	-23.96	-0.02	-1,876.76	-1.80
02/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	11	775.68	0.74	-1,797.08	-1.72
02/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	19	-2,736.39	-2.63	-2,736.39	-2.63
02/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	24	2,135.81	2.05	-4,040.19	-3.88
02/03/2022	24	-16.33	-0.02	-152.35	-0.15
02/03/2022	24	-2.54	0.00	-195.19	-0.19
02/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	24	1.33	0.00	-17.59	-0.02
02/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	24	263.22	0.25	-611.17	-0.59
02/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	17	-1,455.48	-1.40	-114,021.48	-109.39
02/03/2022	11	-19.15	-0.02	-1,500.00	-1.44

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
02/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	24	0.57	0.00	-31.32	-0.03
02/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	4	2,465.59	2.37	-89.41	-0.09
02/03/2022	19	3,088.71	2.96	-1,246.29	-1.20
02/03/2022	4	-505.66	-0.49	-2,962.66	-2.84
02/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	19	-331.55	-0.32	-3,088.55	-2.96
02/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	24	2,487.84	2.39	-2,360.22	-2.26
02/03/2022	29	-5,474.93	-5.25	-5,474.93	-5.25
02/03/2022	24	3,134.45	3.01	-2,292.23	-2.20
02/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	19	47.05	0.05	-6.95	-0.01
02/03/2022	24	-108.71	-0.10	-1,793.44	-1.72
02/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	24	-584.93	-0.56	-1,106.06	-1.06
02/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	24	18.22	0.02	-205.69	-0.20
02/03/2022	24	-179.50	-0.17	-1,829.18	-1.75
02/03/2022	31	798.80	0.77	832.00	0.80
02/03/2022	31	-10.54	-0.01	0.00	0.00
02/03/2022	30	157.98	0.15	173.84	0.17
02/03/2022	31	-223.64	-0.21	0.00	0.00
02/03/2022	31	-140.04	-0.13	34,702.56	33.29
02/03/2022	31	-165.01	-0.16	0.00	0.00
02/03/2022	31	-1.29	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	5	370.42	0.36	375.52	0.36
02/03/2022	31	3,209.18	3.08	3,461.31	3.32
02/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
02/03/2022	31	784.30	0.75	1,294.93	1.24
02/03/2022	31	0.27	0.00	2,787.52	2.67
02/03/2022	31	-571.07	-0.55	-568.52	-0.55
02/03/2022	31	-740.73	-0.71	0.00	0.00
02/03/2022	31	-285.05	-0.27	-281.22	-0.27
02/03/2022	21	-15.26	-0.01	0.00	0.00
02/03/2022	31	-24.57	-0.02	0.00	0.00
02/03/2022	31	-62,342.82	-59.81	-61,892.72	-59.38
02/03/2022	31	1,664.66	1.60	1,802.58	1.73
02/03/2022	31	57,686.42	55.34	62,466.02	59.93
02/03/2022	31	-11,980.19	-11.49	-10,970.84	-10.53
02/03/2022	31	-157.94	-0.15	138.35	0.13
02/03/2022	31	98.00	0.09	99.27	0.10
02/03/2022	14	478.16	0.46	516.46	0.50
02/03/2022	31	12,671.51	12.16	13,148.97	12.62
02/03/2022	31	-6,605.75	-6.34	-6,605.73	-6.34
02/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
02/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
02/03/2022	1	1.91	0.00	3.42	0.00
02/03/2022	28	-305.52	-0.29	-246.80	-0.24
02/03/2022	1	-1,304.95	-1.25	-1,299.84	-1.25
02/03/2022	1	-13.80	-0.01	-7.24	-0.01
02/03/2022	1	-306.32	-0.29	0.00	0.00
02/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	21	-135.77	-0.13	0.00	0.00
02/03/2022	31	-36.77	-0.04	0.00	0.00
02/03/2022	31	0.21	0.00	9.08	0.01
02/03/2022	31	1,202.05	1.15	1,300.92	1.25
02/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
02/03/2022	19	-72.89	-0.07	0.00	0.00
02/03/2022	31	-12.14	-0.01	0.00	0.00
02/03/2022	17	-144.27	-0.14	-101.74	-0.10
02/03/2022	31	-93.76	-0.09	-5.77	-0.01
02/03/2022	17	596.30	0.57	701.74	0.67
02/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	19	-219.15	-0.21	0.00	0.00
02/03/2022	31	270.16	0.26	330.44	0.32

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
02/03/2022	4	181.42	0.17	183.85	0.18
02/03/2022	19	242.96	0.23	247.37	0.24
02/03/2022	31	100.00	0.10	101.29	0.10
02/03/2022	4	-37.25	-0.04	-34.91	-0.03
02/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
02/03/2022	19	-24.41	-0.02	-21.79	-0.02
02/03/2022	31	0.35	0.00	1.01	0.00
02/03/2022	19	-8.00	-0.01	0.00	0.00
02/03/2022	19	3.49	0.00	3.54	0.00
02/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	19	5,189.10	4.98	5,256.20	5.04
02/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
02/03/2022	24	-13.40	-0.01	-12.25	-0.01
02/03/2022	30	-408.54	-0.39	-286.46	-0.27
02/03/2022	30	-29.17	-0.03	0.00	0.00
02/03/2022	24	-450.12	-0.43	-433.92	-0.42
02/03/2022	24	100.04	0.10	102.93	0.10
02/03/2022	31	-253.88	-0.24	0.00	0.00
02/03/2022	24	-91.85	-0.09	-63.30	-0.06
02/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
02/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
02/03/2022	24	-1,219.51	-1.17	-1,195.48	-1.15
02/03/2022	31	1,784.60	1.71	1,931.39	1.85
02/03/2022	30	-49.93	-0.05	0.00	0.00
02/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	30	-60.16	-0.06	0.00	0.00
02/03/2022	30	-175.04	-0.17	0.00	0.00
02/03/2022	31	-44.13	-0.04	0.00	0.00
02/03/2022	16	-863.28	-0.83	-863.28	-0.83
02/03/2022	24	-429.64	-0.41	0.00	0.00
02/03/2022	24	-8.19	-0.01	-7.31	-0.01
02/03/2022	24	-1.27	0.00	-0.02	0.00
02/03/2022	24	-673.07	-0.65	-608.84	-0.58
02/03/2022	31	11,202.54	10.75	11,786.80	11.31
02/03/2022	31	-114.07	-0.11	-28.43	-0.03
02/03/2022	31	-3,767.42	-3.61	-3,692.50	-3.54
02/03/2022	1	3,861.46	3.70	4,888.05	4.69
02/03/2022	24	-37.63	-0.04	0.00	0.00
02/03/2022	24	-1,994.10	-1.91	-1,994.10	-1.91
02/03/2022	24	-1,397.85	-1.34	-1,319.47	-1.27
02/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
02/03/2022	24	2,263.92	2.17	2,444.15	2.34
02/03/2022	24	-24.86	-0.02	0.00	0.00
02/03/2022	21	27.36	0.03	39.00	0.04
02/03/2022	24	-46.53	-0.04	0.00	0.00
02/03/2022	24	-162.94	-0.16	-152.88	-0.15
02/03/2022	24	-52.04	-0.05	0.00	0.00
02/03/2022	24	-1,112.58	-1.07	-1,112.58	-1.07
02/03/2022	24	4.21	0.00	185.88	0.18
02/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	31	-4.56	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	31	2.55	0.00	7.38	0.01
02/03/2022	24	-41.47	-0.04	-39.87	-0.04
02/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
02/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	1	-50.84	-0.05	0.00	0.00
02/03/2022	24	411.49	0.39	421.85	0.40
02/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	31	-381.30	-0.37	-379.23	-0.36
02/03/2022	31	-103.06	-0.10	28.19	0.03
02/03/2022	24	-29.53	-0.03	-27.00	-0.03
02/03/2022	31	16.17	0.02	16.85	0.02
02/03/2022	31	-5.87	-0.01	-4.17	0.00
02/03/2022	31	0.04	0.00	1.65	0.00
02/03/2022	31	-28.37	-0.03	-27.15	-0.03
02/03/2022	31	-35.80	-0.03	7.52	0.01
02/03/2022	31	4.03	0.00	5.98	0.01
02/03/2022	24	4.99	0.00	5.54	0.01
02/03/2022	31	-1,627.19	-1.56	-1,612.17	-1.55
02/03/2022	31	-8.57	-0.01	0.00	0.00
02/03/2022	31	334.77	0.32	365.61	0.35
02/03/2022	24	-157.18	-0.15	-108.32	-0.10
02/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
02/03/2022	31	-379.45	-0.36	-349.92	-0.34
02/03/2022	24	-2.05	0.00	-1.72	0.00

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
02/03/2022	31	-103.46	-0.10	-85.52	-0.08
02/03/2022	30	-40.90	-0.04	0.00	0.00
02/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	24	107.77	0.10	109.17	0.10
02/03/2022	31	-12.93	-0.01	0.00	0.00
02/03/2022	31	-24.28	-0.02	0.00	0.00
02/03/2022	31	-437.50	-0.42	-435.47	-0.42
02/03/2022	31	0.12	0.00	4.97	0.00
02/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
02/03/2022	30	-237.64	-0.23	0.00	0.00
02/03/2022	16	325.35	0.31	404.81	0.39
02/03/2022	24	964.14	0.92	1,000.19	0.96
02/03/2022	24	-364.92	-0.35	-330.10	-0.32
02/03/2022	31	8.89	0.01	10.61	0.01
02/03/2022	31	1,017.71	0.98	1,070.79	1.03
02/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
02/03/2022	31	-551.13	-0.53	-137.34	-0.13
02/03/2022	31	-5,039.54	-4.83	-4,665.25	-4.48
02/03/2022	31	-398.78	-0.38	-389.47	-0.37
02/03/2022	31	-153.49	-0.15	55.87	0.05
02/03/2022	24	-368.95	-0.35	-348.26	-0.33
02/03/2022	24	0.26	0.00	0.45	0.00
02/03/2022	24	202.21	0.19	218.31	0.21
02/03/2022	24	-14.99	-0.01	0.00	0.00
02/03/2022	31	463.68	0.44	578.67	0.56
02/03/2022	24	-131.27	-0.13	-130.80	-0.13
02/03/2022	24	-28.69	-0.03	-26.92	-0.03
02/03/2022	24	-79.75	-0.08	0.00	0.00
02/03/2022	24	0.36	0.00	15.72	0.02
02/03/2022	24	4.22	0.00	7.78	0.01
02/03/2022	24	-49.71	-0.05	-39.75	-0.04
02/03/2022	24	-267.46	-0.26	-264.38	-0.25
02/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	24	-82.08	-0.08	-72.32	-0.07
02/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	24	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	31	-18.33	-0.02	800.25	0.77
02/03/2022	31	-5.12	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	31	-265.86	-0.26	227.27	0.22
02/03/2022	31	-46.53	-0.04	1,561.07	1.50
02/03/2022	31	115.23	0.11	117.78	0.11
02/03/2022	11	90.88	0.09	99.16	0.10
02/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
02/03/2022	1	230.25	0.22	241.24	0.23
02/03/2022	16	309.91	0.30	356.18	0.34
02/03/2022	31	-701.19	-0.67	0.00	0.00
02/03/2022	31	-5,683.11	-5.45	-5,676.65	-5.45
02/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
02/03/2022	31	151.24	0.15	157.70	0.15
02/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
02/03/2022	31	-1,191.85	-1.14	-1,099.09	-1.05
02/03/2022	30	-11.13	-0.01	0.00	0.00
02/03/2022	31	-6.81	-0.01	0.00	0.00
02/03/2022	31	-524.82	-0.50	-433.84	-0.42
02/03/2022	31	-85.33	-0.08	0.00	0.00
02/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	31	1,374.58	1.32	1,536.58	1.47
02/03/2022	31	-1,484.36	-1.42	-1,449.71	-1.39
02/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	16	197.14	0.19	215.46	0.21
02/03/2022	1	-1,317.18	-1.26	-1,285.01	-1.23
02/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
02/03/2022	1	-104.24	-0.10	0.00	0.00
02/03/2022	31	226.64	0.22	290.86	0.28
02/03/2022	31	-207.31	-0.20	340.43	0.33
02/03/2022	31	573.68	0.55	721.52	0.69
02/03/2022	31	500.00	0.48	640.23	0.61
02/03/2022	31	-50,515.13	-48.46	-40,398.64	-38.76
02/03/2022	31	-22,174.18	-21.27	-16,564.97	-15.89
02/03/2022	31	-1,736.62	-1.67	-1,436.48	-1.38
02/03/2022	31	-35.74	-0.03	739.45	0.71
02/03/2022	31	143.51	0.14	388.07	0.37
02/03/2022	31	-2,828.35	-2.71	-2,338.39	-2.24



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
02/03/2022	31	602.68	0.58	995.07	0.95
02/03/2022	31	905.00	0.87	1,158.82	1.11
02/03/2022	31	541.82	0.52	1,835.86	1.76
02/03/2022	31	-21.10	-0.02	0.00	0.00
02/03/2022	31	-203.38	-0.20	-63.15	-0.06
02/03/2022	31	-314.80	-0.30	-313.40	-0.30
02/03/2022	31	-286.99	-0.28	-285.71	-0.27
02/03/2022	31	-6,687.16	-6.42	-6,610.59	-6.34
02/03/2022	31	-804.36	-0.77	89.19	0.09
02/03/2022	31	-38.57	-0.04	906.30	0.87
02/03/2022	31	-6.47	-0.01	133.77	0.13
02/03/2022	31	500.00	0.48	640.23	0.61
02/03/2022	31	30,852.43	29.60	31,288.98	30.02
02/03/2022	31	-275.11	-0.26	0.00	0.00
02/03/2022	31	-133.70	-0.13	-133.70	-0.13
02/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00
02/03/2022	11	-2,473.91	-2.37	-2,442.00	-2.34
02/03/2022	31	-91.00	-0.09	0.00	0.00
02/03/2022	31	-140.04	-0.13	2,151.16	2.06
02/03/2022	31	-478.86	-0.46	-450.82	-0.43
02/03/2022	31	-19.11	-0.02	0.00	0.00
02/03/2022	1	-101.69	-0.10	169.36	0.16
02/03/2022	31	2,653.74	2.55	2,862.24	2.75
02/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
02/03/2022	16	51.86	0.05	110.05	0.11
02/03/2022	11	4,643.32	4.45	4,842.46	4.65
02/03/2022	31	328.06	0.31	541.65	0.52
02/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	1	-556.44	-0.53	-507.83	-0.49
02/03/2022	12	-0.24	0.00	1.68	0.00
02/03/2022	23	-27.15	-0.03	-24.85	-0.02
02/03/2022	16	-68.87	-0.07	-4.84	0.00
02/03/2022	1	-119.33	-0.11	-91.75	-0.09
02/03/2022	1	-326.24	-0.31	-324.96	-0.31
02/03/2022	1	-4,351.05	-4.17	-4,351.05	-4.17
02/03/2022	1	-342.64	-0.33	-341.37	-0.33
02/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
02/03/2022	16	420.00	0.40	425.43	0.41
02/03/2022	30	-6,215.62	-5.96	-6,215.62	-5.96
02/03/2022	30	-4,835.76	-4.64	-4,835.76	-4.64
02/03/2022	30	-4,132.02	-3.96	-4,132.02	-3.96
02/03/2022	30	-1,292.66	-1.24	-1,292.66	-1.24
02/03/2022	6	2,810.33	2.70	3,909.38	3.75
02/03/2022	17	1,560.05	1.50	2,180.70	2.09
02/03/2022	17	-312.92	-0.30	0.00	0.00
02/03/2022	31	-18.69	-0.02	3.92	0.00
02/03/2022	31	500.00	0.48	674.86	0.65
02/03/2022	31	1,000.00	0.96	1,349.72	1.29
02/03/2022	31	214.27	0.21	231.11	0.22
02/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	31	170.75	0.16	281.92	0.27
02/03/2022	31	-52.09	-0.05	0.00	0.00
02/03/2022	31	54.13	0.05	64.60	0.06
02/03/2022	32	-665.94	-0.64	-665.94	-0.64
02/03/2022	31	710.77	0.68	746.65	0.72
02/03/2022	31	57.87	0.06	72.23	0.07
02/03/2022	31	-4.14	0.00	-43.97	-0.04
02/03/2022	31	-90.76	-0.09	-122.12	-0.12
02/03/2022	31	-6.47	-0.01	-68.70	-0.07
02/03/2022	31	1,358.27	1.30	698.24	0.67
02/03/2022	8	-12.25	-0.01	-12.25	-0.01
02/03/2022	31	133.17	0.13	19.16	0.02
02/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
02/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	31	-47.90	-0.05	13.10	0.01
02/03/2022	31	-340.26	-0.33	-317.92	-0.31
02/03/2022	31	500.00	0.48	519.43	0.50
02/03/2022	32	-51.42	-0.05	-44.78	-0.04
02/03/2022	24	321.30	0.31	327.93	0.31
02/03/2022	31	-2.78	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	16	-51.76	-0.05	-37.93	-0.04
02/03/2022	18	-186.67	-0.18	-165.21	-0.16
02/03/2022	30	-549.48	-0.53	-385.29	-0.37
02/03/2022	1	434.57	0.42	543.17	0.52
02/03/2022	31	-3,972.44	-3.81	-3,194.85	-3.07

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
02/03/2022	31	83.05	0.08	86.50	0.08
02/03/2022	30	-25.92	-0.02	0.00	0.00
02/03/2022	31	-6.14	-0.01	-4.36	0.00
02/03/2022	1	-33.06	-0.03	-31.62	-0.03
02/03/2022	16	-0.01	0.00	5.47	0.01
02/03/2022	31	-169.45	-0.16	-167.51	-0.16
02/03/2022	16	580.50	0.56	667.16	0.64
02/03/2022	31	-491.12	-0.47	0.00	0.00
02/03/2022	24	-313.44	-0.30	-302.16	-0.29
02/03/2022	21	47.37	0.05	55.78	0.05
02/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	31	-69.92	-0.07	14.68	0.01
02/03/2022	16	-32.23	-0.03	0.00	0.00
02/03/2022	31	-143.73	-0.14	0.00	0.00
02/03/2022	31	783.63	0.75	872.52	0.84
02/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	32	-548.30	-0.53	-428.44	-0.41
02/03/2022	31	127.86	0.12	132.65	0.13
02/03/2022	31	37.41	0.04	55.55	0.05
02/03/2022	21	1,311.08	1.26	1,363.53	1.31
02/03/2022	31	-24,990.78	-23.98	-24,297.51	-23.31
02/03/2022	31	-57.38	-0.06	0.00	0.00
02/03/2022	31	-2,133.88	-2.05	-2,131.93	-2.05
02/03/2022	1	-110.83	-0.11	-87.04	-0.08
02/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	31	691.44	0.66	755.14	0.72
02/03/2022	24	-453.04	-0.43	-312.19	-0.30
02/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
02/03/2022	31	-4.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	1	-27.76	-0.03	-26.05	-0.02
02/03/2022	31	-77.92	-0.07	-67.32	-0.06
02/03/2022	31	-20,345.92	-19.52	-19,633.00	-18.84
02/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	31	-84.33	-0.08	0.00	0.00
02/03/2022	1	-101.79	-0.10	169.52	0.16
02/03/2022	32	-1,255.79	-1.20	-1,246.70	-1.20
02/03/2022	31	-58.04	-0.06	0.00	0.00
02/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
02/03/2022	16	495.67	0.48	685.43	0.66
02/03/2022	16	-143.27	-0.14	-143.27	-0.14
02/03/2022	31	27.42	0.03	29.03	0.03
02/03/2022	31	19.02	0.02	22.36	0.02
02/03/2022	30	60.78	0.06	70.71	0.07
02/03/2022	31	774.48	0.74	835.33	0.80
02/03/2022	30	-219.75	-0.21	0.00	0.00
02/03/2022	29	-28.65	-0.03	-12.96	-0.01
02/03/2022	16	-37.39	-0.04	3.72	0.00
02/03/2022	21	421.94	0.40	537.21	0.52
02/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	1	-751.68	-0.72	-704.46	-0.68
02/03/2022	31	-750.84	-0.72	-660.36	-0.63
02/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
02/03/2022	30	-50.05	-0.05	0.00	0.00
02/03/2022	1	-58.28	-0.06	-55.04	-0.05
02/03/2022	32	-34.36	-0.03	-33.27	-0.03
02/03/2022	24	226.27	0.22	244.00	0.23
02/03/2022	30	-193.05	-0.19	0.00	0.00
02/03/2022	31	-184.14	-0.18	0.00	0.00
02/03/2022	1	18.23	0.02	18.63	0.02
02/03/2022	16	314.29	0.30	495.31	0.48
02/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
02/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
02/03/2022	25	-78.75	-0.08	-35.35	-0.03
02/03/2022	31	-10.32	-0.01	0.00	0.00
02/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	31	-118.34	-0.11	0.00	0.00
02/03/2022	32	-1.40	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	16	-177.66	-0.17	0.00	0.00
02/03/2022	32	-30.34	-0.03	-30.34	-0.03
02/03/2022	30	-370.86	-0.36	-321.16	-0.31
02/03/2022	31	6.22	0.01	10.26	0.01
02/03/2022	31	0.89	0.00	37.78	0.04
02/03/2022	32	439.84	0.42	460.63	0.44
02/03/2022	24	-38.10	-0.04	0.00	0.00
02/03/2022	21	645.15	0.62	746.22	0.72

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
02/03/2022	30	-316.35	-0.30	0.00	0.00
02/03/2022	25	263.45	0.25	292.17	0.28
02/03/2022	31	-280.85	-0.27	0.00	0.00
02/03/2022	1	9.76	0.01	15.60	0.01
02/03/2022	16	1,557.20	1.49	1,937.48	1.86
02/03/2022	21	972.00	0.93	1,009.76	0.97
02/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	21	-13.86	-0.01	0.00	0.00
02/03/2022	31	-1.11	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	16	54.27	0.05	55.21	0.05
02/03/2022	21	-8.23	-0.01	-3.25	0.00
02/03/2022	31	-17.02	-0.02	-1.05	0.00
02/03/2022	24	-362.21	-0.35	-327.65	-0.31
02/03/2022	31	159.64	0.15	190.53	0.18
02/03/2022	16	-12.35	-0.01	0.00	0.00
02/03/2022	21	109.37	0.10	141.23	0.14
02/03/2022	16	-1,269.47	-1.22	-1,235.69	-1.19
02/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	31	-24.23	-0.02	0.00	0.00
02/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	21	102.06	0.10	113.72	0.11
02/03/2022	2	-458.04	-0.44	-262.76	-0.25
02/03/2022	6	-4,842.62	-4.65	-3,784.78	-3.63
02/03/2022	2	-162.66	-0.16	-81.86	-0.08
02/03/2022	6	-3,061.44	-2.94	-1,970.14	-1.89
02/03/2022	31	2,700.00	2.59	2,734.91	2.62
02/03/2022	30	1,254.74	1.20	1,882.19	1.81
02/03/2022	29	-10.50	-0.01	4.19	0.00
02/03/2022	1	134.46	0.13	170.21	0.16
02/03/2022	31	13.14	0.01	16.36	0.02
02/03/2022	16	-160.86	-0.15	-94.19	-0.09
02/03/2022	11	-95.99	-0.09	-59.39	-0.06
02/03/2022	32	15.33	0.01	29.43	0.03
02/03/2022	21	1,148.39	1.10	1,187.45	1.14
02/03/2022	31	-47.35	-0.05	0.00	0.00
02/03/2022	16	850.36	0.82	1,022.33	0.98
02/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
02/03/2022	6	-1,802.97	-1.73	0.00	0.00
02/03/2022	6	1,816.33	1.74	2,333.53	2.24
02/03/2022	6	-620.52	-0.60	0.00	0.00
02/03/2022	6	-6,491.55	-6.23	-6,103.65	-5.86
02/03/2022	6	-2,670.07	-2.56	-1,739.11	-1.67
02/03/2022	31	-441.12	-0.42	-393.28	-0.38
02/03/2022	1	-1,566.01	-1.50	-1,515.58	-1.45
02/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
02/03/2022	1	10.64	0.01	10.90	0.01
02/03/2022	21	-130.72	-0.13	-128.66	-0.12
02/03/2022	16	-129.87	-0.12	0.00	0.00
02/03/2022	7	1,874.86	1.80	1,899.10	1.82
02/03/2022	14	6,558.41	6.29	8,136.55	7.81
02/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	21	-188.47	-0.18	-172.69	-0.17
02/03/2022	31	-61.70	-0.06	-60.78	-0.06
02/03/2022	1	-1,199.85	-1.15	-1,178.10	-1.13
02/03/2022	16	-56.15	-0.05	-56.15	-0.05
02/03/2022	1	-2.31	0.00	0.28	0.00
02/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	31	17.68	0.02	21.62	0.02
02/03/2022	8	-7.19	-0.01	0.00	0.00
02/03/2022	24	174.76	0.17	188.68	0.18
02/03/2022	31	176.95	0.17	412.90	0.40
02/03/2022	32	-225.68	-0.22	-195.44	-0.19
02/03/2022	8	49.70	0.05	64.96	0.06
02/03/2022	21	183.94	0.18	262.17	0.25
02/03/2022	30	-97.51	-0.09	-79.39	-0.08
02/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	31	843.36	0.81	1,052.50	1.01
02/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	16	1,617.85	1.55	1,770.53	1.70
02/03/2022	8	20.00	0.02	20.78	0.02
02/03/2022	1	45.42	0.04	77.75	0.07
02/03/2022	1	-341.97	-0.33	-341.97	-0.33
02/03/2022	1	-1,612.77	-1.55	-1,521.98	-1.46
02/03/2022	16	29.80	0.03	32.80	0.03
02/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	24	-41.25	-0.04	-38.71	-0.04

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
02/03/2022	31	127.93	0.12	139.31	0.13
02/03/2022	1	0.53	0.00	1.77	0.00
02/03/2022	1	-337.19	-0.32	-321.67	-0.31
02/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
02/03/2022	21	53.04	0.05	78.76	0.08
02/03/2022	1	-9.53	-0.01	-9.30	-0.01
02/03/2022	16	573.54	0.55	838.54	0.80
02/03/2022	1	-58.02	-0.06	-42.79	-0.04
02/03/2022	29	-112.61	-0.11	0.00	0.00
02/03/2022	31	-66.20	-0.06	0.00	0.00
02/03/2022	21	5.76	0.01	51.17	0.05
02/03/2022	1	-153.74	-0.15	-15.94	-0.02
02/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	21	-11.49	-0.01	7.26	0.01
02/03/2022	1	-21.90	-0.02	36.28	0.03
02/03/2022	31	0.67	0.00	1.94	0.00
02/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	21	499.81	0.48	603.72	0.58
02/03/2022	1	-10.50	-0.01	4.49	0.00
02/03/2022	31	9.91	0.01	32.13	0.03
02/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	1	-203.93	-0.20	-179.36	-0.17
02/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	16	-47.98	-0.05	-8.90	-0.01
02/03/2022	32	-97.05	-0.09	-89.62	-0.09
02/03/2022	21	-73.70	-0.07	0.00	0.00
02/03/2022	21	75.36	0.07	130.37	0.13
02/03/2022	21	430.21	0.41	527.34	0.51
02/03/2022	21	-20.07	-0.02	0.00	0.00
02/03/2022	21	-509.42	-0.49	-455.11	-0.44
02/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	16	-4,825.97	-4.63	-4,677.28	-4.49
02/03/2022	16	1,652.53	1.59	1,982.17	1.90
02/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
02/03/2022	21	215.96	0.21	286.66	0.28
02/03/2022	29	-31.38	-0.03	0.00	0.00
02/03/2022	1	-498.06	-0.48	0.00	0.00
02/03/2022	1	-3,289.70	-3.16	-3,289.70	-3.16
02/03/2022	21	501.34	0.48	547.84	0.53
02/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
02/03/2022	16	-646.00	-0.62	-349.00	-0.33
02/03/2022	11	76.58	0.07	146.40	0.14
02/03/2022	11	47.64	0.05	117.42	0.11
02/03/2022	31	5.29	0.01	7.81	0.01
02/03/2022	17	112,566.00	108.00	114,021.48	109.39
02/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	11	4,053.62	3.89	4,211.10	4.04
02/03/2022	17	-0.06	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	6	-3,575.53	-3.43	-2,864.38	-2.75
02/03/2022	6	-8,145.83	-7.82	-7,046.78	-6.76
02/03/2022	17	3,164.54	3.04	3,474.98	3.33
02/03/2022	6	-581.24	-0.56	509.16	0.49
02/03/2022	17	-980.08	-0.94	0.00	0.00
02/03/2022	17	-1,294.48	-1.24	-903.26	-0.87
02/03/2022	17	-4,226.74	-4.06	-3,450.94	-3.31
02/03/2022	26	735.35	0.71	856.90	0.82
02/03/2022	24	220.60	0.21	223.56	0.21
02/03/2022	26	-1,134.30	-1.09	-1,022.07	-0.98
02/03/2022	24	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	26	-516.80	-0.50	-421.77	-0.40
02/03/2022	26	22.90	0.02	40.36	0.04
02/03/2022	24	-10.95	-0.01	0.00	0.00
02/03/2022	32	854.66	0.82	895.06	0.86
02/03/2022	24	-554.18	-0.53	-501.30	-0.48
02/03/2022	24	0.61	0.00	0.72	0.00
02/03/2022	24	120.36	0.12	125.53	0.12
02/03/2022	32	39.53	0.04	75.90	0.07
02/03/2022	24	-1,512.45	-1.45	-1,427.65	-1.37
02/03/2022	14	158.30	0.15	170.98	0.16
02/03/2022	26	248.29	0.24	706.11	0.68
02/03/2022	1	59.37	0.06	114.96	0.11

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
02/03/2022	24	208.06	0.20	224.62	0.22
02/03/2022	26	-1,014.36	-0.97	-944.78	-0.91
02/03/2022	24	-189.94	-0.18	0.00	0.00
02/03/2022	24	1,137.57	1.09	1,166.24	1.12
02/03/2022	24	1,433.24	1.38	1,465.32	1.41
02/03/2022	1	-744.85	-0.71	-702.92	-0.67
02/03/2022	26	-70.42	-0.07	66.00	0.06
02/03/2022	1	-634.25	-0.61	-487.63	-0.47
02/03/2022	1	-6.12	-0.01	-5.48	-0.01
02/03/2022	1	998.86	0.96	1,023.42	0.98
02/03/2022	24	11.46	0.01	21.12	0.02
02/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	24	8.33	0.01	9.65	0.01
02/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	24	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	17	-3,805.77	-3.65	-3,636.99	-3.49
02/03/2022	17	-50.60	-0.05	751.06	0.72
02/03/2022	17	-4,423.57	-4.24	-3,086.66	-2.96
02/03/2022	17	-296.25	-0.28	0.00	0.00
02/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	16	-0.08	0.00	16.20	0.02
02/03/2022	16	-1,141.88	-1.10	-1,141.88	-1.10
02/03/2022	20	6,647.39	6.38	8,630.02	8.28
02/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	20	7,000.00	6.72	7,090.51	6.80
02/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	31	143.95	0.14	181.04	0.17
02/03/2022	31	-2,204.97	-2.12	-2,175.78	-2.09
02/03/2022	31	158.50	0.15	270.05	0.26
02/03/2022	31	-1,017.99	-0.98	-962.82	-0.92
02/03/2022	31	-669.60	-0.64	-622.31	-0.60
02/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	15	-13.08	-0.01	-12.96	-0.01
02/03/2022	16	-252.27	-0.24	-252.27	-0.24
02/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
02/03/2022	1	91.86	0.09	126.64	0.12
02/03/2022	31	-89.69	-0.09	367.70	0.35
02/03/2022	22	276.39	0.27	284.56	0.27
02/03/2022	31	-2.33	0.00	92.96	0.09
02/03/2022	31	-511.61	-0.49	0.00	0.00
02/03/2022	31	-10.21	-0.01	0.00	0.00
02/03/2022	31	-2.61	0.00	104.32	0.10
02/03/2022	31	3.97	0.00	109.85	0.11
02/03/2022	31	-19.65	-0.02	785.00	0.75
02/03/2022	31	-7.84	-0.01	312.97	0.30
02/03/2022	24	-4.34	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	31	-49.53	-0.05	265.33	0.25
02/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
02/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
02/03/2022	1	-139.66	-0.13	0.00	0.00
02/03/2022	29	1,308.53	1.26	1,359.28	1.30
02/03/2022	1	410.05	0.39	655.37	0.63
02/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	29	-1,444.38	-1.39	-1,444.38	-1.39
02/03/2022	1	234.30	0.22	323.00	0.31
02/03/2022	29	-128.03	-0.12	0.00	0.00
02/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
02/03/2022	21	-18.35	-0.02	0.00	0.00
02/03/2022	29	-322.41	-0.31	-289.42	-0.28
02/03/2022	1	9,968.53	9.56	10,210.72	9.80
02/03/2022	27	-110.05	-0.11	-104.25	-0.10
02/03/2022	27	-212.76	-0.20	-200.75	-0.19
02/03/2022	21	94.31	0.09	134.42	0.13
02/03/2022	29	539.71	0.52	620.90	0.60
02/03/2022	1	6.50	0.01	8.64	0.01
02/03/2022	29	-776.98	-0.75	-631.08	-0.61
02/03/2022	1	20.70	0.02	27.68	0.03
02/03/2022	1	73.80	0.07	88.67	0.09
02/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
02/03/2022	30	-1,267.22	-1.22	-1,267.22	-1.22
02/03/2022	30	-948.73	-0.91	-948.73	-0.91

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
02/03/2022	30	-9,876.08	-9.48	-9,876.08	-9.48
02/03/2022	30	-1,649.37	-1.58	-1,649.37	-1.58
02/03/2022	31	12,105.96	11.61	12,737.34	12.22
02/03/2022	31	-788.36	-0.76	-196.45	-0.19
02/03/2022	31	-17,001.41	-16.31	-15,738.68	-15.10
02/03/2022	31	-61,405.52	-58.91	-60,184.45	-57.74
02/03/2022	31	-29.74	-0.03	8,377.98	8.04
02/03/2022	31	-146.55	-0.14	53.35	0.05
02/03/2022	30	-10,461.50	-10.04	-10,461.50	-10.04
03/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	29	-67.34	-0.06	-5,275.30	-5.06
03/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	16	529.39	0.51	-2,674.61	-2.57
03/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	11	827.08	0.79	-1,556.25	-1.49
03/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	19	-2,894.35	-2.78	-2,894.35	-2.78
03/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	17	-3,169.00	-3.04	-48,237.00	-46.28
03/03/2022	17	-1,131.38	-1.09	-88,631.38	-85.03
03/03/2022	11	-19.15	-0.02	-1,500.00	-1.44
03/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	4	2,461.78	2.36	-99.22	-0.10
03/03/2022	19	3,855.57	3.70	-427.43	-0.41
03/03/2022	4	1,623.31	1.56	-838.69	-0.80
03/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	19	-276.89	-0.27	-2,999.89	-2.88
03/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	29	-4,595.29	-4.41	-4,595.29	-4.41
03/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	19	54.00	0.05	0.00	0.00
03/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	31	577.68	0.55	610.89	0.59
03/03/2022	31	-10.54	-0.01	0.00	0.00
03/03/2022	30	173.93	0.17	189.80	0.18
03/03/2022	31	-340.37	-0.33	0.00	0.00
03/03/2022	31	-83.11	-0.08	39,195.95	37.60
03/03/2022	31	-165.01	-0.16	0.00	0.00
03/03/2022	31	-1.29	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	5	370.66	0.36	375.77	0.36
03/03/2022	31	2,306.87	2.21	2,559.00	2.46
03/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
03/03/2022	31	1,271.98	1.22	1,782.61	1.71
03/03/2022	31	-1.79	0.00	3,140.36	3.01
03/03/2022	31	-535.05	-0.51	-532.50	-0.51
03/03/2022	31	-740.73	-0.71	0.00	0.00
03/03/2022	31	296.00	0.28	299.83	0.29
03/03/2022	21	-15.26	-0.01	0.00	0.00
03/03/2022	31	-24.57	-0.02	0.00	0.00
03/03/2022	31	-61,264.60	-58.78	-60,814.49	-58.35
03/03/2022	31	1,314.11	1.26	1,452.04	1.39
03/03/2022	31	45,538.72	43.69	50,318.32	48.28
03/03/2022	31	-11,420.12	-10.96	-10,410.77	-9.99
03/03/2022	31	-1,164.75	-1.12	-868.46	-0.83
03/03/2022	31	98.00	0.09	99.27	0.10
03/03/2022	14	608.32	0.58	646.62	0.62

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
03/03/2022	31	167.72	0.16	645.18	0.62
03/03/2022	31	-7,205.73	-6.91	-7,205.72	-6.91
03/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
03/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
03/03/2022	1	23.89	0.02	25.40	0.02
03/03/2022	28	-297.69	-0.29	-238.97	-0.23
03/03/2022	1	-1,402.11	-1.35	-1,397.00	-1.34
03/03/2022	1	35.33	0.03	41.89	0.04
03/03/2022	1	-306.32	-0.29	0.00	0.00
03/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	21	-135.77	-0.13	0.00	0.00
03/03/2022	31	-22.01	-0.02	14.76	0.01
03/03/2022	31	-47.23	-0.05	-38.36	-0.04
03/03/2022	31	1,157.58	1.11	1,256.45	1.21
03/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
03/03/2022	19	-72.89	-0.07	0.00	0.00
03/03/2022	31	-12.14	-0.01	0.00	0.00
03/03/2022	17	-153.55	-0.15	-111.02	-0.11
03/03/2022	31	137.11	0.13	225.10	0.22
03/03/2022	17	522.79	0.50	628.23	0.60
03/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	19	-219.15	-0.21	0.00	0.00
03/03/2022	31	356.84	0.34	417.12	0.40
03/03/2022	4	174.95	0.17	177.30	0.17
03/03/2022	19	273.66	0.26	277.59	0.27
03/03/2022	31	100.00	0.10	101.29	0.10
03/03/2022	4	116.04	0.11	118.32	0.11
03/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
03/03/2022	19	-19.73	-0.02	-17.22	-0.02
03/03/2022	31	-1.87	0.00	-1.21	0.00
03/03/2022	19	36.49	0.04	44.99	0.04
03/03/2022	19	4.00	0.00	4.05	0.00
03/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
03/03/2022	24	-5.77	-0.01	-4.47	0.00
03/03/2022	30	-64.41	-0.06	57.67	0.06
03/03/2022	30	-29.17	-0.03	0.00	0.00
03/03/2022	24	-193.42	-0.19	-175.73	-0.17
03/03/2022	24	87.49	0.08	96.11	0.09
03/03/2022	31	-253.88	-0.24	0.00	0.00
03/03/2022	24	12,426.42	11.92	12,706.71	12.19
03/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
03/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
03/03/2022	24	-974.60	-0.94	-894.27	-0.86
03/03/2022	31	1,718.58	1.65	1,865.37	1.79
03/03/2022	30	-49.93	-0.05	0.00	0.00
03/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	30	-60.16	-0.06	0.00	0.00
03/03/2022	30	-175.04	-0.17	0.00	0.00
03/03/2022	31	-44.13	-0.04	0.00	0.00
03/03/2022	16	-704.61	-0.68	-704.61	-0.68
03/03/2022	24	-207.98	-0.20	0.00	0.00
03/03/2022	24	-6.78	-0.01	-4.23	0.00
03/03/2022	24	-1.33	0.00	2.41	0.00
03/03/2022	24	-330.15	-0.32	-265.93	-0.26
03/03/2022	31	10,828.80	10.39	11,410.46	10.95
03/03/2022	31	-96.32	-0.09	-10.67	-0.01
03/03/2022	31	-933.90	-0.90	-856.39	-0.82
03/03/2022	1	2,448.75	2.35	3,422.25	3.28
03/03/2022	24	-48.43	-0.05	0.00	0.00
03/03/2022	24	-605.67	-0.58	-605.67	-0.58
03/03/2022	24	-1,383.95	-1.33	-1,305.57	-1.25
03/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
03/03/2022	24	605.31	0.58	768.85	0.74
03/03/2022	24	1,110.26	1.07	1,124.62	1.08
03/03/2022	24	-24.86	-0.02	0.00	0.00
03/03/2022	21	40.81	0.04	52.45	0.05
03/03/2022	24	-129.38	-0.12	-119.06	-0.11
03/03/2022	24	-51.37	-0.05	0.00	0.00
03/03/2022	24	-723.88	-0.69	-723.88	-0.69
03/03/2022	24	-129.55	-0.12	50.19	0.05
03/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	31	-1.03	0.00	3.53	0.00
03/03/2022	31	-13.69	-0.01	-8.87	-0.01

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
03/03/2022	24	-32.06	-0.03	-30.17	-0.03
03/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
03/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	1	-103.92	-0.10	0.00	0.00
03/03/2022	24	270.02	0.26	280.53	0.27
03/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	31	11.11	0.01	17.71	0.02
03/03/2022	31	-131.25	-0.13	0.00	0.00
03/03/2022	24	-79.96	-0.08	-71.88	-0.07
03/03/2022	31	11.70	0.01	12.37	0.01
03/03/2022	31	-10.81	-0.01	-9.11	-0.01
03/03/2022	31	-8.61	-0.01	-6.99	-0.01
03/03/2022	31	-16,864.92	-16.18	-16,861.04	-16.18
03/03/2022	31	245.08	0.24	288.40	0.28
03/03/2022	31	6.05	0.01	8.00	0.01
03/03/2022	24	18.58	0.02	20.35	0.02
03/03/2022	31	-8.57	-0.01	0.00	0.00
03/03/2022	31	215.73	0.21	246.57	0.24
03/03/2022	24	2,166.47	2.08	2,215.33	2.13
03/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
03/03/2022	31	-375.94	-0.36	-346.41	-0.33
03/03/2022	24	-11.05	-0.01	-10.08	-0.01
03/03/2022	31	-138.84	-0.13	-120.91	-0.12
03/03/2022	30	-40.90	-0.04	0.00	0.00
03/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	24	228.54	0.22	231.50	0.22
03/03/2022	31	-12.93	-0.01	0.00	0.00
03/03/2022	31	-24.28	-0.02	0.00	0.00
03/03/2022	31	-1,141.81	-1.10	-1,135.34	-1.09
03/03/2022	31	4.95	0.00	9.80	0.01
03/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
03/03/2022	30	188.43	0.18	426.07	0.41
03/03/2022	16	189.08	0.18	256.12	0.25
03/03/2022	24	2,831.61	2.72	3,050.39	2.93
03/03/2022	24	-179.00	-0.17	-144.18	-0.14
03/03/2022	31	-1.72	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	31	986.47	0.95	1,039.46	1.00
03/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
03/03/2022	31	-462.50	-0.44	-51.23	-0.05
03/03/2022	31	-7,186.69	-6.89	-6,817.78	-6.54
03/03/2022	31	-683.41	-0.66	-626.68	-0.60
03/03/2022	31	86.35	0.08	95.66	0.09
03/03/2022	31	-172.41	-0.17	36.11	0.03
03/03/2022	24	-365.28	-0.35	-344.59	-0.33
03/03/2022	24	-0.25	0.00	0.36	0.00
03/03/2022	24	59.58	0.06	75.68	0.07
03/03/2022	24	-14.99	-0.01	0.00	0.00
03/03/2022	31	176.36	0.17	291.35	0.28
03/03/2022	24	-35.65	-0.03	-34.14	-0.03
03/03/2022	24	-22.21	-0.02	-20.44	-0.02
03/03/2022	24	-79.75	-0.08	0.00	0.00
03/03/2022	24	-11.07	-0.01	4.29	0.00
03/03/2022	24	-2.45	0.00	1.10	0.00
03/03/2022	24	-138.08	-0.13	-107.39	-0.10
03/03/2022	24	-589.05	-0.57	-579.48	-0.56
03/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	24	-153.47	-0.15	-122.38	-0.12
03/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	31	-30.09	-0.03	1,532.09	1.47
03/03/2022	31	-5.48	-0.01	0.00	0.00
03/03/2022	31	-242.19	-0.23	698.89	0.67
03/03/2022	31	-21.51	-0.02	3,046.40	2.92
03/03/2022	31	115.12	0.11	117.67	0.11
03/03/2022	11	85.41	0.08	94.27	0.09
03/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
03/03/2022	1	77.21	0.07	88.20	0.08
03/03/2022	16	163.26	0.16	209.52	0.20
03/03/2022	31	-701.19	-0.67	0.00	0.00
03/03/2022	31	-2,963.65	-2.84	-2,957.18	-2.84
03/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
03/03/2022	31	233.90	0.22	240.36	0.23
03/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
03/03/2022	31	-1,180.83	-1.13	-1,088.07	-1.04
03/03/2022	30	-11.13	-0.01	0.00	0.00



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
03/03/2022	31	-6.81	-0.01	0.00	0.00
03/03/2022	31	-704.31	-0.68	-613.33	-0.59
03/03/2022	31	-85.33	-0.08	0.00	0.00
03/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	31	1,715.14	1.65	1,877.14	1.80
03/03/2022	31	321.43	0.31	356.09	0.34
03/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	16	27.52	0.03	45.85	0.04
03/03/2022	1	303.80	0.29	335.97	0.32
03/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
03/03/2022	1	-104.24	-0.10	0.00	0.00
03/03/2022	31	228.22	0.22	301.90	0.29
03/03/2022	31	-86.65	-0.08	541.66	0.52
03/03/2022	31	-147.84	-0.14	0.00	0.00
03/03/2022	31	-63.34	-0.06	97.52	0.09
03/03/2022	31	-41,035.95	-39.37	-25,150.25	-24.13
03/03/2022	31	-2,739.47	-2.63	-1,130.89	-1.08
03/03/2022	31	-1,443.27	-1.38	-1,143.14	-1.10
03/03/2022	31	-35.74	-0.03	853.48	0.82
03/03/2022	31	103.16	0.10	383.69	0.37
03/03/2022	31	-3,162.61	-3.03	-2,600.58	-2.49
03/03/2022	31	977.43	0.94	1,369.82	1.31
03/03/2022	31	905.00	0.87	1,196.15	1.15
03/03/2022	31	189.84	0.18	1,674.24	1.61
03/03/2022	31	-21.10	-0.02	0.00	0.00
03/03/2022	31	-220.56	-0.21	-59.70	-0.06
03/03/2022	31	-294.94	-0.28	-293.54	-0.28
03/03/2022	31	-268.88	-0.26	-267.60	-0.26
03/03/2022	31	-5,686.08	-5.46	-5,598.25	-5.37
03/03/2022	31	180.90	0.17	1,205.89	1.16
03/03/2022	31	-70.03	-0.07	762.25	0.73
03/03/2022	31	-6.47	-0.01	154.39	0.15
03/03/2022	31	410.00	0.39	541.90	0.52
03/03/2022	31	33,762.00	32.39	34,198.54	32.81
03/03/2022	31	-62.03	-0.06	212.57	0.20
03/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00
03/03/2022	11	-1,176.24	-1.13	-1,144.33	-1.10
03/03/2022	31	-110.80	-0.11	0.00	0.00
03/03/2022	31	-83.11	-0.08	1,359.84	1.30
03/03/2022	31	-553.13	-0.53	-525.08	-0.50
03/03/2022	31	-19.11	-0.02	0.00	0.00
03/03/2022	1	-271.05	-0.26	0.00	0.00
03/03/2022	1	-301.64	-0.29	-301.64	-0.29
03/03/2022	31	1,907.60	1.83	2,116.10	2.03
03/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
03/03/2022	16	57.39	0.06	115.57	0.11
03/03/2022	11	5,310.26	5.09	5,508.12	5.28
03/03/2022	31	532.05	0.51	745.64	0.72
03/03/2022	16	420.00	0.40	425.43	0.41
03/03/2022	1	-526.09	-0.50	-477.48	-0.46
03/03/2022	12	1.75	0.00	3.67	0.00
03/03/2022	23	-37.37	-0.04	-35.07	-0.03
03/03/2022	16	-24.81	-0.02	39.22	0.04
03/03/2022	1	-121.02	-0.12	-93.43	-0.09
03/03/2022	1	-350.53	-0.34	-349.25	-0.34
03/03/2022	1	-5,373.27	-5.16	-5,373.27	-5.16
03/03/2022	1	-285.39	-0.27	-284.11	-0.27
03/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
03/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	30	-5,892.55	-5.65	-5,892.55	-5.65
03/03/2022	30	-4,259.10	-4.09	-4,259.10	-4.09
03/03/2022	30	-3,249.92	-3.12	-3,249.92	-3.12
03/03/2022	30	-1,256.67	-1.21	-1,256.67	-1.21
03/03/2022	16	-73.52	-0.07	-73.52	-0.07
03/03/2022	6	-1,226.17	-1.18	-191.78	-0.18
03/03/2022	17	2,432.87	2.33	3,053.52	2.93
03/03/2022	17	-819.56	-0.79	0.00	0.00
03/03/2022	31	-32.59	-0.03	-32.59	-0.03
03/03/2022	31	127.96	0.12	150.57	0.14
03/03/2022	31	500.00	0.48	472.37	0.45
03/03/2022	31	1,000.00	0.96	944.73	0.91
03/03/2022	31	154.03	0.15	170.86	0.16
03/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	31	276.93	0.27	388.10	0.37
03/03/2022	31	-52.09	-0.05	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
03/03/2022	31	-10.47	-0.01	0.00	0.00
03/03/2022	31	220.82	0.21	265.12	0.25
03/03/2022	31	22.01	0.02	36.36	0.03
03/03/2022	31	-4.14	0.00	-21.82	-0.02
03/03/2022	32	-628.01	-0.60	-628.01	-0.60
03/03/2022	31	-462.38	-0.44	-476.30	-0.46
03/03/2022	31	-6.47	-0.01	-34.09	-0.03
03/03/2022	31	299.84	0.29	42.82	0.04
03/03/2022	8	-9.86	-0.01	-9.86	-0.01
03/03/2022	31	561.74	0.54	511.13	0.49
03/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
03/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	31	-61.00	-0.06	0.00	0.00
03/03/2022	31	-244.69	-0.23	-222.36	-0.21
03/03/2022	31	472.85	0.45	434.17	0.42
03/03/2022	32	-22.68	-0.02	-16.04	-0.02
03/03/2022	24	322.09	0.31	328.71	0.32
03/03/2022	31	-2.78	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	16	-53.26	-0.05	-79.98	-0.08
03/03/2022	18	-46.90	-0.04	-25.44	-0.02
03/03/2022	30	-86.63	-0.08	77.57	0.07
03/03/2022	1	1,194.14	1.15	1,302.74	1.25
03/03/2022	31	-9,045.06	-8.68	-8,240.18	-7.91
03/03/2022	31	60.06	0.06	63.52	0.06
03/03/2022	30	-25.92	-0.02	0.00	0.00
03/03/2022	31	-11.30	-0.01	-9.52	-0.01
03/03/2022	1	-22.97	-0.02	-21.53	-0.02
03/03/2022	16	179.13	0.17	87.53	0.08
03/03/2022	31	49.95	0.05	46.08	0.04
03/03/2022	16	317.94	0.31	408.03	0.39
03/03/2022	31	-422.90	-0.41	0.00	0.00
03/03/2022	24	-123.34	-0.12	-112.06	-0.11
03/03/2022	21	15.84	0.02	24.25	0.02
03/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	31	478.68	0.46	563.28	0.54
03/03/2022	16	-37.20	-0.04	0.00	0.00
03/03/2022	31	-143.73	-0.14	0.00	0.00
03/03/2022	31	1,981.39	1.90	1,804.40	1.73
03/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	32	-832.27	-0.80	-712.41	-0.68
03/03/2022	31	131.50	0.13	136.29	0.13
03/03/2022	31	56.23	0.05	74.37	0.07
03/03/2022	21	446.24	0.43	341.71	0.33
03/03/2022	31	-8,473.53	-8.13	-9,263.02	-8.89
03/03/2022	31	-57.38	-0.06	0.00	0.00
03/03/2022	31	-2,323.62	-2.23	-2,327.49	-2.23
03/03/2022	1	-279.64	-0.27	-255.85	-0.25
03/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	31	445.58	0.43	509.27	0.49
03/03/2022	24	6,244.16	5.99	6,385.01	6.13
03/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
03/03/2022	31	-4.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	1	-31.15	-0.03	-29.43	-0.03
03/03/2022	31	-35.99	-0.03	-57.11	-0.05
03/03/2022	31	-25,245.95	-24.22	-28,813.82	-27.64
03/03/2022	29	-34.98	-0.03	0.00	0.00
03/03/2022	31	-84.33	-0.08	0.00	0.00
03/03/2022	1	-169.00	-0.16	0.00	0.00
03/03/2022	32	-518.13	-0.50	-509.04	-0.49
03/03/2022	24	-40.43	-0.04	0.00	0.00
03/03/2022	31	-58.04	-0.06	0.00	0.00
03/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
03/03/2022	16	5.68	0.01	194.15	0.19
03/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	31	24.10	0.02	25.70	0.02
03/03/2022	31	16.70	0.02	10.04	0.01
03/03/2022	30	34.46	0.03	44.39	0.04
03/03/2022	31	556.72	0.53	617.57	0.59
03/03/2022	30	-219.75	-0.21	0.00	0.00
03/03/2022	29	113.41	0.11	127.92	0.12
03/03/2022	16	-40.91	-0.04	3.15	0.00
03/03/2022	21	648.29	0.62	415.54	0.40
03/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	1	354.44	0.34	169.72	0.16
03/03/2022	31	-610.61	-0.59	-790.77	-0.76

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
03/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
03/03/2022	30	-50.05	-0.05	0.00	0.00
03/03/2022	1	-64.97	-0.06	-61.74	-0.06
03/03/2022	32	-33.10	-0.03	-32.02	-0.03
03/03/2022	24	0.11	0.00	17.84	0.02
03/03/2022	30	-193.05	-0.19	0.00	0.00
03/03/2022	31	-184.14	-0.18	0.00	0.00
03/03/2022	1	10.53	0.01	10.93	0.01
03/03/2022	16	303.86	0.29	484.88	0.47
03/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
03/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
03/03/2022	25	617.05	0.59	660.45	0.63
03/03/2022	31	-10.32	-0.01	0.00	0.00
03/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	31	-118.34	-0.11	0.00	0.00
03/03/2022	32	-1.40	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	16	-180.72	-0.17	0.00	0.00
03/03/2022	32	-34.84	-0.03	-34.84	-0.03
03/03/2022	30	-1,142.94	-1.10	-1,093.23	-1.05
03/03/2022	31	10.08	0.01	14.13	0.01
03/03/2022	31	37.69	0.04	74.58	0.07
03/03/2022	32	147.26	0.14	168.06	0.16
03/03/2022	24	-132.35	-0.13	0.00	0.00
03/03/2022	21	883.71	0.85	988.73	0.95
03/03/2022	30	250.84	0.24	567.19	0.54
03/03/2022	25	-296.89	-0.28	-268.17	-0.26
03/03/2022	31	-280.85	-0.27	0.00	0.00
03/03/2022	1	8.99	0.01	14.83	0.01
03/03/2022	16	1,097.55	1.05	1,486.72	1.43
03/03/2022	21	693.00	0.66	639.34	0.61
03/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	21	-13.86	-0.01	0.00	0.00
03/03/2022	31	-1.11	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	16	28.29	0.03	29.23	0.03
03/03/2022	21	13.65	0.01	3.74	0.00
03/03/2022	31	24.88	0.02	40.85	0.04
03/03/2022	24	-177.67	-0.17	-143.11	-0.14
03/03/2022	31	-30.89	-0.03	0.00	0.00
03/03/2022	16	-13.28	-0.01	0.00	0.00
03/03/2022	21	-456.85	-0.44	-527.31	-0.51
03/03/2022	16	-1,489.69	-1.43	-1,455.93	-1.40
03/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	31	-24.23	-0.02	0.00	0.00
03/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	21	2.47	0.00	-20.76	-0.02
03/03/2022	2	-484.25	-0.46	-288.97	-0.28
03/03/2022	6	-8,947.51	-8.58	-7,938.97	-7.62
03/03/2022	2	-162.66	-0.16	-81.86	-0.08
03/03/2022	6	-3,260.26	-3.13	-2,168.97	-2.08
03/03/2022	31	-7,417.00	-7.12	-6,801.38	-6.53
03/03/2022	31	2,700.00	2.59	2,734.91	2.62
03/03/2022	30	2,089.00	2.00	2,716.46	2.61
03/03/2022	29	-118.03	-0.11	-103.34	-0.10
03/03/2022	1	89.92	0.09	125.66	0.12
03/03/2022	31	3.61	0.00	6.83	0.01
03/03/2022	16	-262.60	-0.25	-195.48	-0.19
03/03/2022	11	-36.96	-0.04	-110.99	-0.11
03/03/2022	32	63.29	0.06	77.40	0.07
03/03/2022	21	-38.84	-0.04	0.00	0.00
03/03/2022	31	-47.35	-0.05	0.00	0.00
03/03/2022	16	-171.97	-0.16	0.00	0.00
03/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
03/03/2022	6	-2,250.66	-2.16	0.00	0.00
03/03/2022	6	1,710.06	1.64	2,227.26	2.14
03/03/2022	6	-620.52	-0.60	0.00	0.00
03/03/2022	6	-6,402.78	-6.14	-6,014.88	-5.77
03/03/2022	6	-6,478.56	-6.22	-5,573.46	-5.35
03/03/2022	31	-449.01	-0.43	-401.17	-0.38
03/03/2022	1	-486.98	-0.47	-428.15	-0.41
03/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
03/03/2022	1	5.95	0.01	6.08	0.01
03/03/2022	21	77.11	0.07	55.35	0.05
03/03/2022	16	-129.62	-0.12	0.00	0.00
03/03/2022	7	1,874.86	1.80	1,899.10	1.82
03/03/2022	14	8,343.65	8.00	5,198.25	4.99

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
03/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	21	112.39	0.11	130.44	0.13
03/03/2022	31	-60.42	-0.06	-59.50	-0.06
03/03/2022	1	-1,289.60	-1.24	-1,267.85	-1.22
03/03/2022	16	-81.06	-0.08	-81.06	-0.08
03/03/2022	1	-23.42	-0.02	-20.83	-0.02
03/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	31	23.35	0.02	27.29	0.03
03/03/2022	8	-7.19	-0.01	0.00	0.00
03/03/2022	24	51.49	0.05	65.41	0.06
03/03/2022	31	-235.95	-0.23	0.00	0.00
03/03/2022	32	-640.18	-0.61	-609.94	-0.59
03/03/2022	8	-13.39	-0.01	1.87	0.00
03/03/2022	21	287.41	0.28	369.36	0.35
03/03/2022	30	-222.88	-0.21	-204.76	-0.20
03/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	31	320.78	0.31	529.92	0.51
03/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	16	1,323.61	1.27	1,481.78	1.42
03/03/2022	8	20.00	0.02	18.45	0.02
03/03/2022	1	-134.89	-0.13	-102.57	-0.10
03/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	1	-289.94	-0.28	-289.94	-0.28
03/03/2022	1	-851.42	-0.82	-749.00	-0.72
03/03/2022	16	28.59	0.03	31.59	0.03
03/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	24	-31.94	-0.03	-29.39	-0.03
03/03/2022	31	539.66	0.52	551.04	0.53
03/03/2022	1	6.56	0.01	4.09	0.00
03/03/2022	1	-22.50	-0.02	-5.69	-0.01
03/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
03/03/2022	21	-120.09	-0.12	-171.35	-0.16
03/03/2022	1	506.74	0.49	560.40	0.54
03/03/2022	16	237.92	0.23	497.01	0.48
03/03/2022	1	-54.86	-0.05	-85.21	-0.08
03/03/2022	29	-115.83	-0.11	0.00	0.00
03/03/2022	31	-14.96	-0.01	51.25	0.05
03/03/2022	21	-32.86	-0.03	-123.68	-0.12
03/03/2022	1	-96.74	-0.09	-371.24	-0.36
03/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	21	10.95	0.01	29.69	0.03
03/03/2022	1	-333.10	-0.32	-277.50	-0.27
03/03/2022	31	-3.60	0.00	-2.33	0.00
03/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	21	477.55	0.46	581.45	0.56
03/03/2022	1	33.84	0.03	-3.79	0.00
03/03/2022	31	-228.04	-0.22	-205.83	-0.20
03/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	1	-123.41	-0.12	-98.84	-0.09
03/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	16	8.52	0.01	-77.42	-0.07
03/03/2022	32	-59.34	-0.06	-51.91	-0.05
03/03/2022	21	-73.70	-0.07	0.00	0.00
03/03/2022	21	140.68	0.13	15.01	0.01
03/03/2022	21	514.67	0.49	344.32	0.33
03/03/2022	21	-10.36	-0.01	0.00	0.00
03/03/2022	21	-2,024.80	-1.94	-2,024.80	-1.94
03/03/2022	29	-9.71	-0.01	-9.71	-0.01
03/03/2022	16	-1,573.17	-1.51	-1,424.48	-1.37
03/03/2022	16	3,684.62	3.54	2,827.53	2.71
03/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
03/03/2022	21	612.52	0.59	471.60	0.45
03/03/2022	29	-23.19	-0.02	0.00	0.00
03/03/2022	1	-451.33	-0.43	0.00	0.00
03/03/2022	1	-5,344.51	-5.13	-5,344.51	-5.13
03/03/2022	21	296.88	0.28	224.71	0.22
03/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
03/03/2022	16	-376.70	-0.36	-1,052.05	-1.01
03/03/2022	11	-164.24	-0.16	-303.98	-0.29
03/03/2022	11	264.59	0.25	127.76	0.12
03/03/2022	31	2.23	0.00	-2.80	0.00
03/03/2022	6	82,301.00	78.96	83,365.15	79.98
03/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
03/03/2022	4	5,207.94	5.00	4,804.69	4.61
03/03/2022	19	26,039.71	24.98	24,023.43	23.05
03/03/2022	11	3,864.18	3.71	3,564.97	3.42
03/03/2022	17	-0.06	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	6	-7,223.98	-6.93	-6,512.83	-6.25
03/03/2022	6	-8,445.38	-8.10	-7,566.14	-7.26
03/03/2022	17	-1,756.12	-1.68	-1,497.42	-1.44
03/03/2022	6	15,274.59	14.65	15,882.30	15.24
03/03/2022	6	-4,066.35	-3.90	-3,031.95	-2.91
03/03/2022	17	-4,475.57	-4.33	0.00	0.00
03/03/2022	17	5,493.49	5.27	6,204.64	5.95
03/03/2022	6	53,527.00	51.35	54,219.10	52.02
03/03/2022	26	488.16	0.47	609.70	0.58
03/03/2022	24	649.96	0.62	659.40	0.63
03/03/2022	26	-723.86	-0.69	-611.63	-0.59
03/03/2022	24	2,254.96	2.16	2,305.83	2.21
03/03/2022	26	-973.12	-0.93	-878.09	-0.84
03/03/2022	24	-0.14	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	26	-454.28	-0.44	-436.82	-0.42
03/03/2022	24	-33.62	-0.03	0.00	0.00
03/03/2022	32	286.15	0.27	326.55	0.31
03/03/2022	24	-18.72	-0.02	0.00	0.00
03/03/2022	24	-341.80	-0.33	-275.31	-0.26
03/03/2022	24	-0.13	0.00	0.21	0.00
03/03/2022	24	430.58	0.41	449.47	0.43
03/03/2022	32	163.21	0.16	199.57	0.19
03/03/2022	24	-1,401.88	-1.34	-1,322.49	-1.27
03/03/2022	14	641.83	0.62	682.23	0.65
03/03/2022	26	-295.56	-0.28	162.26	0.16
03/03/2022	1	-158.02	-0.15	-102.42	-0.10
03/03/2022	24	61.30	0.06	77.87	0.07
03/03/2022	26	-453.22	-0.43	-383.64	-0.37
03/03/2022	24	3,206.44	3.08	3,484.44	3.34
03/03/2022	24	-448.19	-0.43	-361.09	-0.35
03/03/2022	1	-359.30	-0.34	-316.08	-0.30
03/03/2022	26	-776.10	-0.74	-639.68	-0.61
03/03/2022	1	-643.21	-0.62	-496.60	-0.48
03/03/2022	1	-3.11	0.00	-2.46	0.00
03/03/2022	1	-30.15	-0.03	-6.87	-0.01
03/03/2022	24	-6.61	-0.01	2.98	0.00
03/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	24	11.22	0.01	15.46	0.01
03/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	17	-31,683.03	-30.40	-31,488.51	-30.21
03/03/2022	21	-229.40	-0.22	-229.40	-0.22
03/03/2022	17	-3,012.97	-2.89	-2,211.31	-2.12
03/03/2022	17	-6,401.22	-6.14	-5,224.14	-5.01
03/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	16	32.86	0.03	35.66	0.03
03/03/2022	16	-750.99	-0.72	-750.99	-0.72
03/03/2022	20	-656.67	-0.63	1,325.96	1.27
03/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	20	7,000.00	6.72	7,090.51	6.80
03/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	31	-37.10	-0.04	0.00	0.00
03/03/2022	31	-1,652.42	-1.59	-1,582.72	-1.52
03/03/2022	31	-496.75	-0.48	-230.36	-0.22
03/03/2022	31	-1,204.76	-1.16	-1,073.02	-1.03
03/03/2022	31	-312.28	-0.30	-199.37	-0.19
03/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	15	-11.61	-0.01	-11.50	-0.01
03/03/2022	16	-628.38	-0.60	-628.38	-0.60
03/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
03/03/2022	1	86.97	0.08	121.75	0.12
03/03/2022	31	-233.26	-0.22	967.95	0.93
03/03/2022	22	60.31	0.06	68.48	0.07
03/03/2022	31	-2.33	0.00	469.53	0.45
03/03/2022	31	-493.65	-0.47	0.00	0.00
03/03/2022	31	-10.21	-0.01	0.00	0.00
03/03/2022	31	-2.61	0.00	526.92	0.51
03/03/2022	31	6.44	0.01	530.73	0.51

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
03/03/2022	31	-19.65	-0.02	3,964.91	3.80
03/03/2022	31	-7.84	-0.01	1,580.75	1.52
03/03/2022	24	-3.83	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	31	-11.30	-0.01	208.24	0.20
03/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
03/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
03/03/2022	1	-139.83	-0.13	0.00	0.00
03/03/2022	29	1,404.44	1.35	1,456.42	1.40
03/03/2022	1	376.82	0.36	621.76	0.60
03/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	29	-1,565.35	-1.50	-1,565.35	-1.50
03/03/2022	31	-376.63	-0.36	-376.63	-0.36
03/03/2022	1	201.00	0.19	281.38	0.27
03/03/2022	29	-128.03	-0.12	0.00	0.00
03/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
03/03/2022	21	-18.35	-0.02	0.00	0.00
03/03/2022	29	-245.92	-0.24	-210.96	-0.20
03/03/2022	1	11,541.71	11.07	11,792.43	11.31
03/03/2022	27	-125.29	-0.12	-119.50	-0.11
03/03/2022	27	-193.69	-0.19	-181.69	-0.17
03/03/2022	21	140.67	0.13	180.77	0.17
03/03/2022	29	580.97	0.56	662.16	0.64
03/03/2022	1	-10.72	-0.01	-8.58	-0.01
03/03/2022	29	-720.97	-0.69	-578.29	-0.55
03/03/2022	1	-17.71	-0.02	-10.72	-0.01
03/03/2022	1	127.62	0.12	142.49	0.14
03/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	30	-1,061.38	-1.02	-1,061.38	-1.02
03/03/2022	30	-864.02	-0.83	-864.02	-0.83
03/03/2022	30	-9,237.57	-8.86	-9,237.57	-8.86
03/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
03/03/2022	31	11,804.44	11.33	12,438.50	11.93
03/03/2022	31	-668.47	-0.64	-74.04	-0.07
03/03/2022	31	-24,704.41	-23.70	-23,436.29	-22.48
03/03/2022	31	-14,745.06	-14.15	-13,521.19	-12.97
03/03/2022	31	-40.08	-0.04	-408.13	-0.39
03/03/2022	31	-165.97	-0.16	34.77	0.03
03/03/2022	30	-9,063.91	-8.70	-9,063.91	-8.70
04/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	19	-2,295.16	-2.20	-2,295.16	-2.20
04/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	17	-807.31	-0.77	-63,244.31	-60.68
04/03/2022	11	-19.15	-0.02	-1,500.00	-1.44
04/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	4	5,857.28	5.62	-219.72	-0.21
04/03/2022	19	4,127.00	3.96	0.00	0.00
04/03/2022	4	1,434.89	1.38	-1,026.11	-0.98
04/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	19	-32.90	-0.03	-2,763.90	-2.65
04/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	29	-3,932.93	-3.77	-3,932.93	-3.77
04/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	16	106.04	0.10	-2,638.96	-2.53
04/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	16	-31.26	-0.03	-2,449.26	-2.35
04/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	19	53.83	0.05	-0.17	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
04/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	31	-111.04	-0.11	-77.84	-0.07
04/03/2022	31	-10.54	-0.01	-51.36	-0.05
04/03/2022	30	555.23	0.53	571.09	0.55
04/03/2022	31	-1,262.42	-1.21	-6,153.40	-5.90
04/03/2022	31	-87.28	-0.08	-187.28	-0.18
04/03/2022	31	-221.68	-0.21	-1,080.56	-1.04
04/03/2022	31	-0.01	0.00	-0.06	0.00
04/03/2022	5	370.45	0.36	375.55	0.36
04/03/2022	31	2,998.76	2.88	2,021.91	1.94
04/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
04/03/2022	31	180.45	0.17	-143.06	-0.14
04/03/2022	31	-2.47	0.00	-10.47	-0.01
04/03/2022	31	-871.89	-0.84	-869.35	-0.83
04/03/2022	31	-740.73	-0.71	-3,610.55	-3.46
04/03/2022	31	-98.51	-0.09	-94.68	-0.09
04/03/2022	21	-15.26	-0.01	0.00	0.00
04/03/2022	31	-24.57	-0.02	-119.75	-0.11
04/03/2022	31	-61,787.39	-59.28	-61,337.28	-58.85
04/03/2022	31	608.72	0.58	746.64	0.72
04/03/2022	31	21,094.27	20.24	25,873.88	24.82
04/03/2022	31	-10,677.82	-10.24	-9,668.47	-9.28
04/03/2022	31	854.84	0.82	-293.08	-0.28
04/03/2022	31	-530.70	-0.51	-529.44	-0.51
04/03/2022	14	524.35	0.50	562.65	0.54
04/03/2022	31	3,465.52	3.32	1,615.67	1.55
04/03/2022	31	-5,909.88	-5.67	-5,909.93	-5.67
04/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
04/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
04/03/2022	1	63.36	0.06	64.86	0.06
04/03/2022	28	-365.29	-0.35	-306.57	-0.29
04/03/2022	1	-1,417.98	-1.36	-1,412.88	-1.36
04/03/2022	1	13.43	0.01	19.99	0.02
04/03/2022	1	-306.32	-0.29	0.00	0.00
04/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	21	-135.77	-0.13	0.00	0.00
04/03/2022	31	466.83	0.45	503.60	0.48
04/03/2022	31	-18.33	-0.02	-9.46	-0.01
04/03/2022	31	1,128.10	1.08	1,226.98	1.18
04/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
04/03/2022	19	-72.89	-0.07	0.00	0.00
04/03/2022	31	-10.48	-0.01	1.66	0.00
04/03/2022	17	-58.53	-0.06	-16.00	-0.02
04/03/2022	31	-68.08	-0.07	19.91	0.02
04/03/2022	17	-203.76	-0.20	-98.32	-0.09
04/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	19	-59.29	-0.06	159.86	0.15
04/03/2022	31	494.35	0.47	554.63	0.53
04/03/2022	4	177.35	0.17	179.73	0.17
04/03/2022	19	296.00	0.28	299.83	0.29
04/03/2022	31	100.00	0.10	101.29	0.10
04/03/2022	4	103.20	0.10	105.49	0.10
04/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
04/03/2022	19	-2.36	0.00	0.17	0.00
04/03/2022	31	7.41	0.01	8.07	0.01
04/03/2022	19	-8.53	-0.01	0.00	0.00
04/03/2022	19	3.99	0.00	4.04	0.00
04/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
04/03/2022	24	10.37	0.01	11.60	0.01
04/03/2022	30	666.26	0.64	788.33	0.76
04/03/2022	30	-29.17	-0.03	0.00	0.00
04/03/2022	24	-51.18	-0.05	-33.36	-0.03
04/03/2022	24	63.48	0.06	72.26	0.07
04/03/2022	31	-253.88	-0.24	0.00	0.00
04/03/2022	24	11,858.66	11.38	12,138.96	11.65
04/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
04/03/2022	24	401.11	0.38	575.62	0.55
04/03/2022	31	1,674.82	1.61	1,821.61	1.75
04/03/2022	30	-49.93	-0.05	0.00	0.00
04/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
04/03/2022	30	-60.16	-0.06	0.00	0.00
04/03/2022	30	-175.04	-0.17	0.00	0.00
04/03/2022	31	-38.10	-0.04	6.03	0.01
04/03/2022	16	-497.19	-0.48	-497.19	-0.48
04/03/2022	24	-210.37	-0.20	0.00	0.00
04/03/2022	24	0.55	0.00	1.92	0.00
04/03/2022	24	-7.41	-0.01	-3.72	0.00
04/03/2022	24	-230.39	-0.22	-166.16	-0.16
04/03/2022	31	15,871.37	15.23	16,451.21	15.78
04/03/2022	31	-94.90	-0.09	-9.25	-0.01
04/03/2022	31	-3,201.90	-3.07	-3,124.38	-3.00
04/03/2022	1	3,661.53	3.51	4,640.62	4.45
04/03/2022	24	-47.43	-0.05	0.00	0.00
04/03/2022	24	-601.03	-0.58	-601.03	-0.58
04/03/2022	24	-78.38	-0.08	0.00	0.00
04/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
04/03/2022	24	1,481.27	1.42	1,661.34	1.59
04/03/2022	24	-24.86	-0.02	0.00	0.00
04/03/2022	21	25.29	0.02	36.93	0.04
04/03/2022	24	297.30	0.29	319.65	0.31
04/03/2022	24	-43.61	-0.04	-31.82	-0.03
04/03/2022	24	58.21	0.06	98.04	0.09
04/03/2022	24	75.71	0.07	244.04	0.23
04/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	31	-2.80	0.00	1.77	0.00
04/03/2022	31	54.17	0.05	58.99	0.06
04/03/2022	24	-28.78	-0.03	-26.92	-0.03
04/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
04/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	1	-98.33	-0.09	0.00	0.00
04/03/2022	24	396.42	0.38	406.01	0.39
04/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	31	-13.88	-0.01	-7.28	-0.01
04/03/2022	31	-131.25	-0.13	0.00	0.00
04/03/2022	24	-118.35	-0.11	-111.00	-0.11
04/03/2022	31	-2.25	0.00	-1.58	0.00
04/03/2022	31	-10.74	-0.01	-9.03	-0.01
04/03/2022	31	-3.34	0.00	-1.72	0.00
04/03/2022	31	-2,453.49	-2.35	-2,449.61	-2.35
04/03/2022	31	-43.32	-0.04	0.00	0.00
04/03/2022	31	-2.73	0.00	-0.78	0.00
04/03/2022	24	21.16	0.02	22.84	0.02
04/03/2022	31	-8.57	-0.01	0.00	0.00
04/03/2022	31	60.47	0.06	91.31	0.09
04/03/2022	24	2,067.48	1.98	2,116.35	2.03
04/03/2022	24	45.59	0.04	65.43	0.06
04/03/2022	31	-359.46	-0.34	-329.93	-0.32
04/03/2022	24	-13.18	-0.01	-12.22	-0.01
04/03/2022	31	-44.98	-0.04	-27.04	-0.03
04/03/2022	30	-40.90	-0.04	0.00	0.00
04/03/2022	16	31.38	0.03	61.05	0.06
04/03/2022	24	-101.66	-0.10	-97.59	-0.09
04/03/2022	31	-12.93	-0.01	0.00	0.00
04/03/2022	31	-24.28	-0.02	0.00	0.00
04/03/2022	31	500.00	0.48	506.47	0.49
04/03/2022	31	49.27	0.05	54.12	0.05
04/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
04/03/2022	30	662.92	0.64	900.56	0.86
04/03/2022	16	228.73	0.22	326.76	0.31
04/03/2022	24	3,451.96	3.31	3,630.02	3.48
04/03/2022	24	-124.91	-0.12	-90.09	-0.09
04/03/2022	31	-1.72	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	31	1,500.28	1.44	1,555.09	1.49
04/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
04/03/2022	31	-469.42	-0.45	-45.77	-0.04
04/03/2022	31	-4,462.26	-4.28	-4,105.72	-3.94
04/03/2022	31	-2,267.77	-2.18	-2,212.87	-2.12
04/03/2022	31	-408.90	-0.39	-399.59	-0.38
04/03/2022	31	4.71	0.00	213.23	0.20
04/03/2022	24	-20.69	-0.02	0.00	0.00
04/03/2022	24	-2.72	0.00	-2.12	0.00
04/03/2022	24	132.42	0.13	148.51	0.14
04/03/2022	24	-14.99	-0.01	0.00	0.00
04/03/2022	31	561.65	0.54	676.64	0.65
04/03/2022	24	-22.71	-0.02	-21.32	-0.02
04/03/2022	24	-6.55	-0.01	-4.78	0.00



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
04/03/2022	24	116.71	0.11	196.57	0.19
04/03/2022	24	6.91	0.01	22.27	0.02
04/03/2022	24	-59.41	-0.06	-55.86	-0.05
04/03/2022	24	57.62	0.06	86.15	0.08
04/03/2022	24	-410.66	-0.39	-397.24	-0.38
04/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	24	658.56	0.63	689.64	0.66
04/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	24	3,000.00	2.88	3,038.79	2.92
04/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	31	-1.46	0.00	1,300.16	1.25
04/03/2022	31	-8.44	-0.01	0.00	0.00
04/03/2022	31	-55.72	-0.05	728.40	0.70
04/03/2022	31	-8.68	-0.01	2,547.54	2.44
04/03/2022	31	115.19	0.11	117.74	0.11
04/03/2022	11	4.23	0.00	11.92	0.01
04/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
04/03/2022	1	87.37	0.08	98.36	0.09
04/03/2022	16	86.95	0.08	133.21	0.13
04/03/2022	31	-701.19	-0.67	0.00	0.00
04/03/2022	31	-8,467.62	-8.12	-8,461.15	-8.12
04/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
04/03/2022	31	197.43	0.19	203.90	0.20
04/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
04/03/2022	31	-1,129.06	-1.08	-1,036.30	-0.99
04/03/2022	30	-11.13	-0.01	0.00	0.00
04/03/2022	31	-6.81	-0.01	0.00	0.00
04/03/2022	31	-228.17	-0.22	-137.19	-0.13
04/03/2022	31	-73.66	-0.07	11.66	0.01
04/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	31	2,522.79	2.42	2,684.79	2.58
04/03/2022	31	-1,522.01	-1.46	-1,487.36	-1.43
04/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	16	-23.29	-0.02	-4.97	0.00
04/03/2022	1	130.13	0.12	162.30	0.16
04/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
04/03/2022	1	-75.75	-0.07	0.00	0.00
04/03/2022	31	227.66	0.22	348.70	0.33
04/03/2022	31	83.08	0.08	1,115.36	1.07
04/03/2022	31	-147.84	-0.14	0.00	0.00
04/03/2022	31	-138.42	-0.13	125.86	0.12
04/03/2022	31	-14,604.63	-14.01	-5,759.66	-5.53
04/03/2022	31	-2,275.87	-2.18	504.89	0.48
04/03/2022	31	-1,824.76	-1.75	-1,524.63	-1.46
04/03/2022	31	-35.74	-0.03	1,425.21	1.37
04/03/2022	31	134.10	0.13	595.00	0.57
04/03/2022	31	-2,830.78	-2.72	-1,907.38	-1.83
04/03/2022	31	1,760.12	1.69	2,574.59	2.47
04/03/2022	31	905.00	0.87	1,383.35	1.33
04/03/2022	31	220.55	0.21	2,659.34	2.55
04/03/2022	31	-21.10	-0.02	0.00	0.00
04/03/2022	31	-370.55	-0.36	-106.26	-0.10
04/03/2022	31	-480.63	-0.46	-479.22	-0.46
04/03/2022	31	-438.16	-0.42	-436.88	-0.42
04/03/2022	31	-5,107.00	-4.90	-4,962.70	-4.76
04/03/2022	31	-329.83	-0.32	1,354.17	1.30
04/03/2022	31	-84.15	-0.08	1,283.24	1.23
04/03/2022	31	-6.47	-0.01	257.82	0.25
04/03/2022	31	410.00	0.39	626.71	0.60
04/03/2022	31	12,252.34	11.75	12,688.89	12.17
04/03/2022	31	-168.27	-0.16	106.34	0.10
04/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00
04/03/2022	11	-452.84	-0.43	-420.92	-0.40
04/03/2022	31	-112.45	-0.11	0.00	0.00
04/03/2022	31	-87.28	-0.08	1,477.87	1.42
04/03/2022	31	-516.94	-0.50	-488.90	-0.47
04/03/2022	31	-19.11	-0.02	0.00	0.00
04/03/2022	1	-235.40	-0.23	35.66	0.03
04/03/2022	31	2,479.74	2.38	2,688.24	2.58
04/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
04/03/2022	16	15.44	0.01	73.62	0.07
04/03/2022	11	7,189.82	6.90	7,390.23	7.09
04/03/2022	31	461.58	0.44	675.17	0.65
04/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
04/03/2022	1	55.20	0.05	103.81	0.10
04/03/2022	12	-2.13	0.00	-0.21	0.00
04/03/2022	23	-47.58	-0.05	-45.28	-0.04
04/03/2022	16	897.71	0.86	929.13	0.89
04/03/2022	1	-100.71	-0.10	-73.13	-0.07
04/03/2022	1	-354.50	-0.34	-353.22	-0.34
04/03/2022	1	-4,978.68	-4.78	-4,978.68	-4.78
04/03/2022	1	-258.19	-0.25	-256.91	-0.25
04/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
04/03/2022	16	2,942.00	2.82	2,980.04	2.86
04/03/2022	30	-5,558.09	-5.33	-5,558.09	-5.33
04/03/2022	30	-3,998.06	-3.84	-3,998.06	-3.84
04/03/2022	30	-1,485.17	-1.42	-1,485.17	-1.42
04/03/2022	30	-1,385.15	-1.33	-1,385.15	-1.33
04/03/2022	17	-0.06	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	6	-1,121.06	-1.08	-86.66	-0.08
04/03/2022	17	1,992.47	1.91	2,613.12	2.51
04/03/2022	17	-1,247.79	-1.20	0.00	0.00
04/03/2022	31	-275.02	-0.26	-275.02	-0.26
04/03/2022	31	-22.61	-0.02	0.00	0.00
04/03/2022	31	453.84	0.44	249.58	0.24
04/03/2022	31	1,000.00	0.96	591.48	0.57
04/03/2022	31	200.22	0.19	217.06	0.21
04/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	31	251.15	0.24	367.36	0.35
04/03/2022	31	-52.09	-0.05	0.00	0.00
04/03/2022	31	-10.47	-0.01	0.00	0.00
04/03/2022	31	359.46	0.34	403.76	0.39
04/03/2022	31	70.10	0.07	84.46	0.08
04/03/2022	31	-4.14	0.00	-28.08	-0.03
04/03/2022	32	-655.38	-0.63	-655.38	-0.63
04/03/2022	31	-617.13	-0.59	-635.99	-0.61
04/03/2022	31	-6.47	-0.01	-43.88	-0.04
04/03/2022	31	515.37	0.49	147.78	0.14
04/03/2022	8	-10.62	-0.01	-10.62	-0.01
04/03/2022	31	102.23	0.10	33.68	0.03
04/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
04/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	31	-61.00	-0.06	0.00	0.00
04/03/2022	31	-308.17	-0.30	-285.84	-0.27
04/03/2022	31	452.08	0.43	459.51	0.44
04/03/2022	32	-70.68	-0.07	-64.04	-0.06
04/03/2022	24	323.58	0.31	330.20	0.32
04/03/2022	31	-2.78	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	16	14.27	0.01	19.46	0.02
04/03/2022	18	-113.09	-0.11	-91.62	-0.09
04/03/2022	30	896.11	0.86	1,060.30	1.02
04/03/2022	1	1,225.83	1.18	1,333.84	1.28
04/03/2022	31	-11,268.08	-10.81	-10,463.20	-10.04
04/03/2022	31	-11.55	-0.01	-8.09	-0.01
04/03/2022	30	-25.92	-0.02	0.00	0.00
04/03/2022	31	-11.23	-0.01	-9.44	-0.01
04/03/2022	1	-10.32	-0.01	-8.88	-0.01
04/03/2022	16	121.17	0.12	138.75	0.13
04/03/2022	31	50.00	0.05	50.74	0.05
04/03/2022	16	152.58	0.15	233.77	0.22
04/03/2022	31	-450.18	-0.43	0.00	0.00
04/03/2022	24	-32.38	-0.03	-21.11	-0.02
04/03/2022	21	-28.25	-0.03	-19.84	-0.02
04/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	31	-84.87	-0.08	0.00	0.00
04/03/2022	16	150.53	0.14	189.73	0.18
04/03/2022	31	-143.73	-0.14	0.00	0.00
04/03/2022	31	788.26	0.76	822.25	0.79
04/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	32	-435.77	-0.42	-315.90	-0.30
04/03/2022	31	225.35	0.22	230.14	0.22
04/03/2022	31	-25.36	-0.02	-7.22	-0.01
04/03/2022	21	86.72	0.08	106.77	0.10
04/03/2022	31	-57.38	-0.06	0.00	0.00
04/03/2022	31	-2,281.81	-2.19	-2,281.07	-2.19
04/03/2022	1	36.65	0.04	59.06	0.06
04/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	31	124.89	0.12	188.59	0.18
04/03/2022	24	5,958.87	5.72	6,099.72	5.85

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
04/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
04/03/2022	31	-4.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	1	-27.63	-0.03	-25.91	-0.02
04/03/2022	31	-14.53	-0.01	-10.48	-0.01
04/03/2022	31	-21,977.02	-21.08	-21,222.30	-20.36
04/03/2022	29	-102.31	-0.10	0.00	0.00
04/03/2022	31	-84.33	-0.08	0.00	0.00
04/03/2022	1	-146.78	-0.14	22.23	0.02
04/03/2022	32	-260.70	-0.25	-251.62	-0.24
04/03/2022	24	92.93	0.09	133.35	0.13
04/03/2022	31	-58.04	-0.06	0.00	0.00
04/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
04/03/2022	16	415.67	0.40	605.03	0.58
04/03/2022	16	-244.65	-0.23	-189.13	-0.18
04/03/2022	31	19.91	0.02	21.51	0.02
04/03/2022	31	13.81	0.01	15.08	0.01
04/03/2022	30	61.87	0.06	71.80	0.07
04/03/2022	31	723.70	0.69	784.55	0.75
04/03/2022	30	-219.75	-0.21	0.00	0.00
04/03/2022	29	-36.87	-0.04	-22.35	-0.02
04/03/2022	16	-628.02	-0.60	-589.54	-0.57
04/03/2022	21	744.04	0.71	787.52	0.76
04/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	1	723.41	0.69	758.85	0.73
04/03/2022	31	-202.57	-0.19	-167.97	-0.16
04/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
04/03/2022	30	-50.05	-0.05	0.00	0.00
04/03/2022	1	-65.09	-0.06	-61.86	-0.06
04/03/2022	32	-35.00	-0.03	-33.91	-0.03
04/03/2022	24	-17.73	-0.02	0.00	0.00
04/03/2022	30	-193.05	-0.19	0.00	0.00
04/03/2022	31	-184.14	-0.18	0.00	0.00
04/03/2022	1	15.64	0.02	16.04	0.02
04/03/2022	16	160.03	0.15	311.38	0.30
04/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
04/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
04/03/2022	25	-822.40	-0.79	-779.00	-0.75
04/03/2022	31	-10.32	-0.01	0.00	0.00
04/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	31	-118.34	-0.11	0.00	0.00
04/03/2022	32	-1.40	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	16	-177.72	-0.17	0.00	0.00
04/03/2022	32	-132.70	-0.13	-132.70	-0.13
04/03/2022	30	-938.85	-0.90	-889.15	-0.85
04/03/2022	31	8.75	0.01	12.79	0.01
04/03/2022	31	374.87	0.36	411.76	0.40
04/03/2022	32	363.28	0.35	384.07	0.37
04/03/2022	24	-132.35	-0.13	0.00	0.00
04/03/2022	21	440.18	0.42	541.26	0.52
04/03/2022	30	882.50	0.85	1,198.85	1.15
04/03/2022	25	-78.91	-0.08	-50.19	-0.05
04/03/2022	31	-280.85	-0.27	0.00	0.00
04/03/2022	1	27.19	0.03	33.03	0.03
04/03/2022	16	840.48	0.81	1,200.72	1.15
04/03/2022	21	1,013.00	0.97	1,028.05	0.99
04/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	21	-13.86	-0.01	0.00	0.00
04/03/2022	31	-1.11	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	16	51.21	0.05	52.16	0.05
04/03/2022	21	28.86	0.03	30.76	0.03
04/03/2022	31	-12.36	-0.01	3.61	0.00
04/03/2022	24	-123.98	-0.12	-89.42	-0.09
04/03/2022	31	-30.89	-0.03	0.00	0.00
04/03/2022	16	-13.69	-0.01	0.00	0.00
04/03/2022	31	1,196.62	1.15	1,240.33	1.19
04/03/2022	21	-468.93	-0.45	-455.41	-0.44
04/03/2022	16	-1,292.46	-1.24	-1,260.95	-1.21
04/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	31	-24.23	-0.02	0.00	0.00
04/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	21	47.20	0.05	51.66	0.05
04/03/2022	31	-485.16	-0.47	-446.40	-0.43
04/03/2022	2	-533.83	-0.51	-338.55	-0.32
04/03/2022	6	-6,941.00	-6.66	-5,932.46	-5.69
04/03/2022	2	-162.66	-0.16	-81.86	-0.08

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
04/03/2022	6	-2,573.04	-2.47	-1,481.75	-1.42
04/03/2022	31	-11,596.80	-11.13	-11,316.05	-10.86
04/03/2022	31	2,700.00	2.59	2,734.91	2.62
04/03/2022	30	3,456.72	3.32	4,084.18	3.92
04/03/2022	29	-73.78	-0.07	-59.09	-0.06
04/03/2022	1	141.75	0.14	179.65	0.17
04/03/2022	31	7.69	0.01	10.91	0.01
04/03/2022	16	-857.23	-0.82	-800.26	-0.77
04/03/2022	11	-18.59	-0.02	-4.70	0.00
04/03/2022	32	187.00	0.18	201.11	0.19
04/03/2022	21	19.44	0.02	58.42	0.06
04/03/2022	31	-47.35	-0.05	0.00	0.00
04/03/2022	16	228.25	0.22	400.22	0.38
04/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
04/03/2022	6	-2,684.50	-2.58	0.00	0.00
04/03/2022	6	1,788.66	1.72	2,305.86	2.21
04/03/2022	6	-620.52	-0.60	0.00	0.00
04/03/2022	6	5,837.64	5.60	6,225.54	5.97
04/03/2022	6	-1,589.68	-1.53	-638.79	-0.61
04/03/2022	31	-464.88	-0.45	-417.04	-0.40
04/03/2022	1	-66.23	-0.06	1.56	0.00
04/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
04/03/2022	1	11.93	0.01	12.19	0.01
04/03/2022	21	115.74	0.11	119.92	0.12
04/03/2022	16	-128.30	-0.12	0.00	0.00
04/03/2022	7	2,083.18	2.00	2,110.11	2.02
04/03/2022	14	7,191.88	6.90	7,795.35	7.48
04/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	21	277.01	0.27	295.26	0.28
04/03/2022	31	-60.16	-0.06	-59.24	-0.06
04/03/2022	1	-1,300.43	-1.25	-1,278.60	-1.23
04/03/2022	16	-130.41	-0.13	-130.41	-0.13
04/03/2022	1	-17.09	-0.02	-14.51	-0.01
04/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	31	32.34	0.03	36.29	0.03
04/03/2022	8	-7.19	-0.01	0.00	0.00
04/03/2022	24	114.44	0.11	128.35	0.12
04/03/2022	31	-235.95	-0.23	0.00	0.00
04/03/2022	32	-578.87	-0.56	-548.63	-0.53
04/03/2022	8	-15.26	-0.01	0.00	0.00
04/03/2022	21	174.52	0.17	254.82	0.24
04/03/2022	30	112.76	0.11	130.88	0.13
04/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	31	1,021.56	0.98	1,230.71	1.18
04/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	16	1,264.07	1.21	1,423.51	1.37
04/03/2022	8	11.36	0.01	11.66	0.01
04/03/2022	1	-64.51	-0.06	-30.90	-0.03
04/03/2022	1	-156.01	-0.15	-156.01	-0.15
04/03/2022	1	140.17	0.13	251.65	0.24
04/03/2022	16	23.79	0.02	26.79	0.03
04/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	24	-9.42	-0.01	-6.87	-0.01
04/03/2022	31	98.22	0.09	109.59	0.11
04/03/2022	1	17.40	0.02	17.88	0.02
04/03/2022	1	191.21	0.18	210.61	0.20
04/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
04/03/2022	21	-127.87	-0.12	-118.03	-0.11
04/03/2022	1	216.12	0.21	269.55	0.26
04/03/2022	16	658.05	0.63	878.31	0.84
04/03/2022	1	14.57	0.01	29.30	0.03
04/03/2022	29	-112.95	-0.11	0.00	0.00
04/03/2022	31	-40.57	-0.04	25.64	0.02
04/03/2022	21	-12.46	-0.01	4.90	0.00
04/03/2022	1	-314.45	-0.30	-264.71	-0.25
04/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	21	127.66	0.12	146.41	0.14
04/03/2022	1	293.36	0.28	351.54	0.34
04/03/2022	31	14.23	0.01	15.50	0.01
04/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	21	759.61	0.73	863.52	0.83
04/03/2022	1	12.86	0.01	20.08	0.02
04/03/2022	31	-38.79	-0.04	-16.58	-0.02
04/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	1	147.54	0.14	173.40	0.17
04/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
04/03/2022	16	70.59	0.07	86.20	0.08
04/03/2022	32	-80.83	-0.08	-73.40	-0.07
04/03/2022	21	-71.12	-0.07	0.00	0.00
04/03/2022	21	363.58	0.35	382.07	0.37
04/03/2022	21	358.46	0.34	385.20	0.37
04/03/2022	21	-18.19	-0.02	0.00	0.00
04/03/2022	21	51.17	0.05	73.49	0.07
04/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	16	-2,998.85	-2.88	-2,850.15	-2.73
04/03/2022	16	-275.99	-0.26	-170.63	-0.16
04/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
04/03/2022	21	125.56	0.12	152.59	0.15
04/03/2022	29	-96.86	-0.09	0.00	0.00
04/03/2022	1	-420.18	-0.40	0.00	0.00
04/03/2022	1	-2,920.23	-2.80	-2,920.23	-2.80
04/03/2022	21	587.55	0.56	605.45	0.58
04/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
04/03/2022	16	-1,029.60	-0.99	-913.05	-0.88
04/03/2022	11	-464.29	-0.45	-438.72	-0.42
04/03/2022	11	95.56	0.09	122.41	0.12
04/03/2022	31	-2.09	0.00	-1.13	0.00
04/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	29	0.80	0.00	0.81	0.00
04/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	4	10,415.88	9.99	10,570.62	10.14
04/03/2022	19	20,831.77	19.99	21,141.24	20.28
04/03/2022	11	3,434.85	3.30	3,485.88	3.34
04/03/2022	6	-960.34	-0.92	-223.33	-0.21
04/03/2022	6	-3,727.49	-3.58	-3,171.50	-3.04
04/03/2022	17	1,538.58	1.48	1,833.91	1.76
04/03/2022	6	4,776.00	4.58	5,474.22	5.25
04/03/2022	6	3,357.42	3.22	4,521.12	4.34
04/03/2022	17	-45.22	-0.04	0.00	0.00
04/03/2022	17	5,000.00	4.80	5,064.65	4.86
04/03/2022	17	62,437.00	59.90	63,244.31	60.68
04/03/2022	26	55.58	0.05	169.11	0.16
04/03/2022	24	690.87	0.66	700.31	0.67
04/03/2022	26	243.62	0.23	364.90	0.35
04/03/2022	24	315.47	0.30	322.92	0.31
04/03/2022	26	-58.64	-0.06	37.03	0.04
04/03/2022	26	-678.25	-0.65	-660.80	-0.63
04/03/2022	24	-35.56	-0.03	0.00	0.00
04/03/2022	32	705.89	0.68	746.29	0.72
04/03/2022	24	752.02	0.72	790.81	0.76
04/03/2022	24	-252.62	-0.24	-182.20	-0.17
04/03/2022	24	3.34	0.00	3.68	0.00
04/03/2022	24	5.63	0.01	20.53	0.02
04/03/2022	32	482.21	0.46	518.58	0.50
04/03/2022	24	-26.30	-0.03	0.00	0.00
04/03/2022	24	-2,484.60	-2.38	-2,435.73	-2.34
04/03/2022	14	553.23	0.53	593.63	0.57
04/03/2022	26	1,398.95	1.34	1,852.64	1.78
04/03/2022	1	222.26	0.21	280.45	0.27
04/03/2022	24	136.25	0.13	152.81	0.15
04/03/2022	26	173.40	0.17	256.10	0.25
04/03/2022	24	-39.09	-0.04	0.00	0.00
04/03/2022	24	2,760.71	2.65	2,968.27	2.85
04/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	24	141.03	0.14	227.37	0.22
04/03/2022	1	52.73	0.05	94.65	0.09
04/03/2022	26	-313.97	-0.30	-188.22	-0.18
04/03/2022	1	-544.71	-0.52	-395.51	-0.38
04/03/2022	1	14.09	0.01	14.74	0.01
04/03/2022	1	-356.91	-0.34	-337.51	-0.32
04/03/2022	24	-141.12	-0.14	-132.68	-0.13
04/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	24	-9.34	-0.01	-5.59	-0.01
04/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	24	4,606.73	4.42	4,666.30	4.48
04/03/2022	17	422.49	0.41	616.95	0.59
04/03/2022	17	-4,290.96	-4.12	-3,515.16	-3.37
04/03/2022	17	-8,973.41	-8.61	-7,296.59	-7.00
04/03/2022	17	-6.09	-0.01	-4.95	0.00
04/03/2022	17	-427.50	-0.41	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
04/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	16	22.23	0.02	25.03	0.02
04/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	20	519.30	0.50	2,501.93	2.40
04/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	20	7,000.00	6.72	7,090.51	6.80
04/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	31	-37.10	-0.04	0.00	0.00
04/03/2022	31	-1,460.31	-1.40	-1,278.03	-1.23
04/03/2022	31	-35.54	-0.03	661.12	0.63
04/03/2022	31	-1,081.67	-1.04	-737.17	-0.71
04/03/2022	31	-617.90	-0.59	-322.61	-0.31
04/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	15	-11.71	-0.01	-11.59	-0.01
04/03/2022	16	-655.50	-0.63	-655.50	-0.63
04/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
04/03/2022	1	-91.68	-0.09	-56.90	-0.05
04/03/2022	31	-259.13	-0.25	2,644.89	2.54
04/03/2022	22	100.48	0.10	108.65	0.10
04/03/2022	31	-2.33	0.00	484.04	0.46
04/03/2022	31	-464.25	-0.45	0.00	0.00
04/03/2022	31	-10.21	-0.01	0.00	0.00
04/03/2022	31	-2.61	0.00	543.20	0.52
04/03/2022	31	5.59	0.01	546.00	0.52
04/03/2022	31	-19.65	-0.02	4,087.46	3.92
04/03/2022	31	-7.84	-0.01	1,629.61	1.56
04/03/2022	24	-2.68	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	31	-31.37	-0.03	-182.61	-0.18
04/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
04/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
04/03/2022	1	-139.83	-0.13	0.00	0.00
04/03/2022	29	1,195.53	1.15	1,244.82	1.19
04/03/2022	1	1,144.65	1.10	1,390.62	1.33
04/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	29	-1,581.72	-1.52	-1,581.72	-1.52
04/03/2022	31	-6.83	-0.01	-6.83	-0.01
04/03/2022	1	-243.30	-0.23	-151.01	-0.14
04/03/2022	29	-128.03	-0.12	0.00	0.00
04/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
04/03/2022	21	-18.35	-0.02	0.00	0.00
04/03/2022	29	-452.69	-0.43	-417.90	-0.40
04/03/2022	1	10,970.31	10.52	11,208.08	10.75
04/03/2022	27	-134.00	-0.13	-128.20	-0.12
04/03/2022	27	-195.38	-0.19	-183.37	-0.18
04/03/2022	21	87.18	0.08	127.28	0.12
04/03/2022	29	391.92	0.38	473.11	0.45
04/03/2022	1	-4.36	0.00	-2.22	0.00
04/03/2022	29	-479.51	-0.46	-333.95	-0.32
04/03/2022	1	15.93	0.02	22.91	0.02
04/03/2022	1	114.46	0.11	129.33	0.12
04/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	30	-491.51	-0.47	-491.51	-0.47
04/03/2022	30	-885.61	-0.85	-885.61	-0.85
04/03/2022	30	-8,097.84	-7.77	-8,097.84	-7.77
04/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
04/03/2022	31	16,159.11	15.50	16,749.46	16.07
04/03/2022	31	-644.94	-0.62	-62.88	-0.06
04/03/2022	31	-15,541.19	-14.91	-14,299.46	-13.72
04/03/2022	31	-50,618.85	-48.56	-49,393.40	-47.39
04/03/2022	31	-40.08	-0.04	15,862.40	15.22
04/03/2022	31	4.54	0.00	205.27	0.20
04/03/2022	30	-8,083.85	-7.76	-8,083.85	-7.76
05/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	20	402.91	0.39	-9,597.09	-9.21
05/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	16	407.94	0.39	-3,044.06	-2.92
05/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
05/03/2022	19	-150.23	-0.14	-150.23	-0.14
05/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	17	-1,393.48	-1.34	-10,431.48	-10.01
05/03/2022	17	-1,299.47	-1.25	-101,799.47	-97.67
05/03/2022	11	-7.77	-0.01	-608.50	-0.58
05/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	4	4,832.42	4.64	-1,147.58	-1.10
05/03/2022	19	995.00	0.95	0.00	0.00
05/03/2022	4	1,747.64	1.68	-619.36	-0.59
05/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	19	386.15	0.37	-1,914.85	-1.84
05/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	29	-2,730.44	-2.62	-2,730.44	-2.62
05/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	19	45.00	0.04	0.00	0.00
05/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	29	-67.10	-0.06	-5,256.31	-5.04
05/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	31	79.14	0.08	112.34	0.11
05/03/2022	31	-10.54	-0.01	0.00	0.00
05/03/2022	30	503.91	0.48	519.77	0.50
05/03/2022	31	-1,222.97	-1.17	0.00	0.00
05/03/2022	31	0.00	0.00	12,214.99	11.72
05/03/2022	31	-159.85	-0.15	0.00	0.00
05/03/2022	31	-180.13	-0.17	0.00	0.00
05/03/2022	5	-524.19	-0.50	-519.08	-0.50
05/03/2022	31	0.00	0.00	12,214.99	11.72
05/03/2022	31	417.57	0.40	661.81	0.63
05/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
05/03/2022	31	482.40	0.46	1,175.79	1.13
05/03/2022	31	-10.13	-0.01	12,204.86	11.71
05/03/2022	31	-595.61	-0.57	-593.06	-0.57
05/03/2022	31	-717.54	-0.69	0.00	0.00
05/03/2022	31	-323.31	-0.31	-319.49	-0.31
05/03/2022	21	-15.26	-0.01	0.00	0.00
05/03/2022	31	-24.57	-0.02	0.00	0.00
05/03/2022	31	-56,191.89	-53.91	-55,741.78	-53.48
05/03/2022	31	683.73	0.66	821.66	0.79
05/03/2022	31	23,693.80	22.73	28,473.41	27.32
05/03/2022	31	-12,026.66	-11.54	-11,017.31	-10.57
05/03/2022	31	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	31	39.95	0.04	41.21	0.04
05/03/2022	14	537.15	0.52	575.44	0.55
05/03/2022	31	8,823.98	8.47	9,286.50	8.91
05/03/2022	31	-6,068.80	-5.82	-6,068.79	-5.82
05/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
05/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
05/03/2022	1	21.80	0.02	23.30	0.02
05/03/2022	28	-222.31	-0.21	-163.59	-0.16
05/03/2022	1	-1,361.38	-1.31	-1,356.27	-1.30
05/03/2022	1	129.33	0.12	135.89	0.13
05/03/2022	1	-306.32	-0.29	0.00	0.00
05/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	21	274.22	0.26	409.98	0.39
05/03/2022	31	-32.07	-0.03	0.00	0.00
05/03/2022	31	-54.26	-0.05	-43.80	-0.04
05/03/2022	31	652.78	0.63	754.77	0.72
05/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
05/03/2022	19	-72.89	-0.07	0.00	0.00
05/03/2022	31	29.31	0.03	41.46	0.04
05/03/2022	17	-43.63	-0.04	-1.10	0.00
05/03/2022	31	131.23	0.13	219.22	0.21

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
05/03/2022	17	23.10	0.02	128.54	0.12
05/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	19	2,982.26	2.86	3,201.42	3.07
05/03/2022	31	230.87	0.22	291.15	0.28
05/03/2022	4	227.07	0.22	230.71	0.22
05/03/2022	19	114.00	0.11	115.47	0.11
05/03/2022	31	100.00	0.10	101.29	0.10
05/03/2022	4	200.09	0.19	203.59	0.20
05/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
05/03/2022	19	44.14	0.04	47.54	0.05
05/03/2022	31	-6.60	-0.01	-5.94	-0.01
05/03/2022	19	195.88	0.19	203.40	0.20
05/03/2022	19	6.00	0.01	6.08	0.01
05/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
05/03/2022	24	-14.26	-0.01	-13.66	-0.01
05/03/2022	30	1,964.72	1.88	2,086.80	2.00
05/03/2022	30	317.87	0.30	347.03	0.33
05/03/2022	24	-215.19	-0.21	-200.08	-0.19
05/03/2022	24	-49.77	-0.05	-41.40	-0.04
05/03/2022	31	-252.06	-0.24	0.00	0.00
05/03/2022	24	817.29	0.78	845.85	0.81
05/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
05/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
05/03/2022	31	776.91	0.75	898.30	0.86
05/03/2022	30	458.66	0.44	508.59	0.49
05/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	30	-60.16	-0.06	0.00	0.00
05/03/2022	30	-175.04	-0.17	0.00	0.00
05/03/2022	31	106.55	0.10	150.68	0.14
05/03/2022	24	3,414.46	3.28	3,746.85	3.59
05/03/2022	24	1.06	0.00	2.58	0.00
05/03/2022	24	3.24	0.00	6.96	0.01
05/03/2022	24	-187.52	-0.18	-123.29	-0.12
05/03/2022	31	4,473.29	4.29	4,880.16	4.68
05/03/2022	31	504.24	0.48	854.12	0.82
05/03/2022	1	1,790.95	1.72	2,776.97	2.66
05/03/2022	24	358.99	0.34	424.41	0.41
05/03/2022	24	-1,640.51	-1.57	-1,562.13	-1.50
05/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
05/03/2022	24	295.02	0.28	396.97	0.38
05/03/2022	24	-146.00	-0.14	0.00	0.00
05/03/2022	21	143.00	0.14	154.63	0.15
05/03/2022	24	896.81	0.86	925.77	0.89
05/03/2022	24	34.30	0.03	47.42	0.05
05/03/2022	24	104.27	0.10	118.73	0.11
05/03/2022	24	713.12	0.68	933.14	0.90
05/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	31	-4.56	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	31	-48.28	-0.05	-43.45	-0.04
05/03/2022	24	8.10	0.01	10.09	0.01
05/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
05/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	1	378.28	0.36	469.69	0.45
05/03/2022	24	397.09	0.38	403.44	0.39
05/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	24	9,202.80	8.83	9,321.80	8.94
05/03/2022	31	-191.95	-0.18	-188.47	-0.18
05/03/2022	31	-131.25	-0.13	0.00	0.00
05/03/2022	24	-210.94	-0.20	-208.61	-0.20
05/03/2022	31	-206.40	-0.20	-65.84	-0.06
05/03/2022	31	1.60	0.00	2.27	0.00
05/03/2022	31	-0.59	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	31	-8.38	-0.01	-6.77	-0.01
05/03/2022	31	-2,682.91	-2.57	-2,679.03	-2.57
05/03/2022	31	-43.32	-0.04	0.00	0.00
05/03/2022	24	-14.66	-0.01	-14.35	-0.01
05/03/2022	31	-3.88	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	31	198.38	0.19	225.76	0.22
05/03/2022	24	1,398.62	1.34	1,447.49	1.39
05/03/2022	31	-966.73	-0.93	-957.61	-0.92
05/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
05/03/2022	31	-570.80	-0.55	-541.27	-0.52
05/03/2022	24	-0.90	0.00	0.02	0.00



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
05/03/2022	31	-142.43	-0.14	-131.37	-0.13
05/03/2022	30	-41.68	-0.04	0.00	0.00
05/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	31	-7.64	-0.01	0.00	0.00
05/03/2022	31	-24.28	-0.02	0.00	0.00
05/03/2022	31	100.00	0.10	101.29	0.10
05/03/2022	31	9.08	0.01	10.66	0.01
05/03/2022	24	1,266.05	1.21	1,389.29	1.33
05/03/2022	30	2,836.18	2.72	3,073.04	2.95
05/03/2022	16	191.82	0.18	245.68	0.24
05/03/2022	24	-101.67	-0.10	-66.85	-0.06
05/03/2022	31	-1.05	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
05/03/2022	31	-759.50	-0.73	-574.60	-0.55
05/03/2022	24	-433.00	-0.42	-412.31	-0.40
05/03/2022	24	1.61	0.00	1.83	0.00
05/03/2022	24	46.58	0.04	62.68	0.06
05/03/2022	24	-14.99	-0.01	0.00	0.00
05/03/2022	31	65.49	0.06	140.77	0.14
05/03/2022	24	-38.06	-0.04	-37.33	-0.04
05/03/2022	24	4.63	0.00	6.40	0.01
05/03/2022	24	585.80	0.56	667.02	0.64
05/03/2022	24	49.79	0.05	65.15	0.06
05/03/2022	24	-153.46	-0.15	-149.90	-0.14
05/03/2022	24	7.93	0.01	40.63	0.04
05/03/2022	24	-173.04	-0.17	-161.18	-0.15
05/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	24	-538.04	-0.52	-512.32	-0.49
05/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	24	10,107.04	9.70	10,237.72	9.82
05/03/2022	31	-458.94	-0.44	-122.24	-0.12
05/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	31	8.47	0.01	73.06	0.07
05/03/2022	31	-9.37	-0.01	0.00	0.00
05/03/2022	31	-2,041.12	-1.96	872.00	0.84
05/03/2022	31	6.14	0.01	329.11	0.32
05/03/2022	31	-279.45	-0.27	670.07	0.64
05/03/2022	31	115.24	0.11	117.79	0.11
05/03/2022	11	-68.27	-0.07	-61.76	-0.06
05/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
05/03/2022	1	94.38	0.09	105.37	0.10
05/03/2022	16	-635.08	-0.61	-580.80	-0.56
05/03/2022	31	-721.53	-0.69	0.00	0.00
05/03/2022	31	-2,262.88	-2.17	-2,256.42	-2.16
05/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
05/03/2022	31	70.86	0.07	77.32	0.07
05/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
05/03/2022	31	-1,597.68	-1.53	-1,515.02	-1.45
05/03/2022	30	102.26	0.10	113.39	0.11
05/03/2022	31	-0.18	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	31	-1,172.07	-1.12	-1,081.09	-1.04
05/03/2022	31	190.69	0.18	269.66	0.26
05/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	31	3,027.99	2.91	3,201.41	3.07
05/03/2022	31	109.92	0.11	135.90	0.13
05/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	16	-496.10	-0.48	-485.79	-0.47
05/03/2022	1	-316.01	-0.30	-300.00	-0.29
05/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
05/03/2022	1	194.33	0.19	241.28	0.23
05/03/2022	31	0.53	0.00	1.05	0.00
05/03/2022	31	-61.16	-0.06	234.06	0.22
05/03/2022	31	-148.23	-0.14	0.00	0.00
05/03/2022	31	-164.24	-0.16	-32.91	-0.03
05/03/2022	31	-40,097.56	-38.47	-32,406.27	-31.09
05/03/2022	31	-1,731.70	-1.66	-1,431.57	-1.37
05/03/2022	31	-13.59	-0.01	262.46	0.25
05/03/2022	31	19.28	0.02	248.31	0.24
05/03/2022	31	-2,357.33	-2.26	-1,898.48	-1.82
05/03/2022	31	131.12	0.13	319.59	0.31
05/03/2022	31	905.00	0.87	1,142.70	1.10
05/03/2022	31	-3,117.18	-2.99	-2,985.85	-2.86
05/03/2022	31	-13.72	-0.01	0.00	0.00
05/03/2022	31	-746.42	-0.72	-720.16	-0.69

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
05/03/2022	31	-328.33	-0.31	-326.92	-0.31
05/03/2022	31	-299.32	-0.29	-298.04	-0.29
05/03/2022	31	-5,533.70	-5.31	-5,462.00	-5.24
05/03/2022	31	-2,071.25	-1.99	-2,044.98	-1.96
05/03/2022	31	34.07	0.03	1,123.29	1.08
05/03/2022	31	-6.47	-0.01	124.86	0.12
05/03/2022	31	53,539.00	51.37	67,601.22	64.86
05/03/2022	31	-2,961.03	-2.84	-2,524.49	-2.42
05/03/2022	31	-245.36	-0.24	0.00	0.00
05/03/2022	31	-1,946.99	-1.87	-1,946.99	-1.87
05/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00
05/03/2022	11	660.13	0.63	704.81	0.68
05/03/2022	31	-103.58	-0.10	0.00	0.00
05/03/2022	31	-20,711.82	-19.87	-18,783.38	-18.02
05/03/2022	31	-463.53	-0.44	-435.48	-0.42
05/03/2022	31	75.87	0.07	94.98	0.09
05/03/2022	1	-271.05	-0.26	0.00	0.00
05/03/2022	1	-235.50	-0.23	-235.50	-0.23
05/03/2022	31	356.46	0.34	564.96	0.54
05/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
05/03/2022	16	34.15	0.03	92.34	0.09
05/03/2022	11	3,675.22	3.53	3,866.70	3.71
05/03/2022	31	148.60	0.14	362.19	0.35
05/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	1	132.91	0.13	181.52	0.17
05/03/2022	12	4.41	0.00	6.32	0.01
05/03/2022	23	-34.41	-0.03	-32.11	-0.03
05/03/2022	16	145.66	0.14	194.55	0.19
05/03/2022	1	42.60	0.04	70.19	0.07
05/03/2022	1	-340.35	-0.33	-339.07	-0.33
05/03/2022	1	-3,665.62	-3.52	-3,665.62	-3.52
05/03/2022	1	-258.38	-0.25	-257.10	-0.25
05/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
05/03/2022	16	1,591.00	1.53	1,611.57	1.55
05/03/2022	30	-5,611.66	-5.38	-5,611.66	-5.38
05/03/2022	30	-2,878.23	-2.76	-2,878.23	-2.76
05/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	30	-1,062.76	-1.02	-1,062.76	-1.02
05/03/2022	17	-38.79	-0.04	0.00	0.00
05/03/2022	6	-694.82	-0.67	339.58	0.33
05/03/2022	17	-1,995.74	-1.91	-1,737.03	-1.67
05/03/2022	17	4,013.83	3.85	4,634.48	4.45
05/03/2022	17	-1,267.14	-1.22	0.00	0.00
05/03/2022	31	-663.44	-0.64	-663.44	-0.64
05/03/2022	31	-22.61	-0.02	0.00	0.00
05/03/2022	31	282.57	0.27	127.97	0.12
05/03/2022	31	1,000.00	0.96	690.81	0.66
05/03/2022	31	28.78	0.03	45.62	0.04
05/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	31	76.47	0.07	186.39	0.18
05/03/2022	31	-52.09	-0.05	0.00	0.00
05/03/2022	31	-10.47	-0.01	0.00	0.00
05/03/2022	31	86.29	0.08	136.90	0.13
05/03/2022	31	12.49	0.01	26.84	0.03
05/03/2022	31	-4.14	0.00	1.14	0.00
05/03/2022	32	-506.21	-0.49	-506.21	-0.49
05/03/2022	31	-150.95	-0.14	-145.97	-0.14
05/03/2022	31	-6.47	-0.01	1.78	0.00
05/03/2022	31	92.86	0.09	162.32	0.16
05/03/2022	8	-13.93	-0.01	-13.93	-0.01
05/03/2022	31	-11.84	-0.01	3.26	0.00
05/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
05/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	31	-61.00	-0.06	0.00	0.00
05/03/2022	31	-281.51	-0.27	-259.17	-0.25
05/03/2022	31	-0.72	0.00	1.26	0.00
05/03/2022	32	-65.66	-0.06	-59.02	-0.06
05/03/2022	24	424.17	0.41	430.79	0.41
05/03/2022	31	-2.78	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	16	167.02	0.16	168.41	0.16
05/03/2022	18	-117.86	-0.11	-96.39	-0.09
05/03/2022	30	2,642.53	2.54	2,806.72	2.69
05/03/2022	1	2,019.91	1.94	2,134.15	2.05
05/03/2022	31	-1,135.73	-1.09	-362.28	-0.35
05/03/2022	31	8.23	0.01	11.68	0.01

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
05/03/2022	30	282.50	0.27	308.42	0.30
05/03/2022	31	-1.79	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	1	51.14	0.05	52.57	0.05
05/03/2022	16	265.85	0.26	273.46	0.26
05/03/2022	31	-385.96	-0.37	-385.65	-0.37
05/03/2022	16	-609.81	-0.59	-557.69	-0.54
05/03/2022	31	-504.76	-0.48	0.00	0.00
05/03/2022	24	-160.59	-0.15	-149.31	-0.14
05/03/2022	21	133.53	0.13	138.31	0.13
05/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	31	-45.19	-0.04	0.00	0.00
05/03/2022	16	-39.15	-0.04	0.00	0.00
05/03/2022	31	-143.73	-0.14	0.00	0.00
05/03/2022	31	-962.40	-0.92	-958.42	-0.92
05/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	32	-365.35	-0.35	-245.49	-0.24
05/03/2022	31	221.85	0.21	226.63	0.22
05/03/2022	31	-40.03	-0.04	-31.38	-0.03
05/03/2022	21	140.92	0.14	149.30	0.14
05/03/2022	31	-46.43	-0.04	0.00	0.00
05/03/2022	31	-2,975.81	-2.85	-2,975.50	-2.85
05/03/2022	1	531.58	0.51	556.06	0.53
05/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	31	461.38	0.44	525.08	0.50
05/03/2022	24	4,031.08	3.87	4,171.92	4.00
05/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
05/03/2022	31	-1.54	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	1	19.44	0.02	21.15	0.02
05/03/2022	29	-76.35	-0.07	0.00	0.00
05/03/2022	31	334.80	0.32	419.13	0.40
05/03/2022	1	-169.56	-0.16	0.00	0.00
05/03/2022	32	-104.96	-0.10	-95.88	-0.09
05/03/2022	31	-58.04	-0.06	0.00	0.00
05/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
05/03/2022	16	649.67	0.62	840.04	0.81
05/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	31	25.77	0.02	27.37	0.03
05/03/2022	31	7.27	0.01	7.49	0.01
05/03/2022	30	143.43	0.14	153.35	0.15
05/03/2022	31	104.03	0.10	164.88	0.16
05/03/2022	30	2,018.55	1.94	2,238.30	2.15
05/03/2022	29	109.50	0.11	123.35	0.12
05/03/2022	16	166.27	0.16	209.86	0.20
05/03/2022	21	1,248.79	1.20	1,263.35	1.21
05/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	1	2,311.53	2.22	2,326.20	2.23
05/03/2022	31	-473.55	-0.45	-472.94	-0.45
05/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
05/03/2022	30	-50.05	-0.05	0.00	0.00
05/03/2022	1	-35.38	-0.03	-32.15	-0.03
05/03/2022	32	-19.17	-0.02	-18.08	-0.02
05/03/2022	24	-49.64	-0.05	-31.90	-0.03
05/03/2022	30	-193.05	-0.19	0.00	0.00
05/03/2022	31	-144.45	-0.14	0.00	0.00
05/03/2022	1	23.22	0.02	23.63	0.02
05/03/2022	16	235.70	0.23	416.72	0.40
05/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
05/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
05/03/2022	25	-1,604.94	-1.54	-1,561.54	-1.50
05/03/2022	31	-10.32	-0.01	0.00	0.00
05/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	31	-118.34	-0.11	0.00	0.00
05/03/2022	32	9.38	0.01	10.78	0.01
05/03/2022	16	374.88	0.36	508.42	0.49
05/03/2022	30	-923.76	-0.89	-874.05	-0.84
05/03/2022	31	2.82	0.00	6.86	0.01
05/03/2022	31	212.43	0.20	249.32	0.24
05/03/2022	32	2,425.46	2.33	2,486.66	2.39
05/03/2022	24	391.35	0.38	429.45	0.41
05/03/2022	21	591.19	0.57	692.27	0.66
05/03/2022	30	3,788.06	3.63	4,104.41	3.94
05/03/2022	25	-369.24	-0.35	-340.52	-0.33
05/03/2022	31	-216.45	-0.21	0.00	0.00
05/03/2022	1	4.58	0.00	10.48	0.01
05/03/2022	16	1,366.70	1.31	1,750.50	1.68

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
05/03/2022	21	1,016.00	0.97	1,022.25	0.98
05/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	21	-13.86	-0.01	0.00	0.00
05/03/2022	31	-1.11	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	16	58.21	0.06	59.15	0.06
05/03/2022	21	-20.68	-0.02	-19.88	-0.02
05/03/2022	31	20.21	0.02	33.76	0.03
05/03/2022	24	-100.91	-0.10	-66.35	-0.06
05/03/2022	31	-30.89	-0.03	0.00	0.00
05/03/2022	16	-18.28	-0.02	0.00	0.00
05/03/2022	21	-346.42	-0.33	-340.77	-0.33
05/03/2022	16	-1,629.40	-1.56	-1,593.19	-1.53
05/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	31	-16.11	-0.02	0.00	0.00
05/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	21	-23.77	-0.02	-23.77	-0.02
05/03/2022	31	294.90	0.28	499.53	0.48
05/03/2022	31	-4,368.51	-4.19	-3,822.83	-3.67
05/03/2022	2	-199.95	-0.19	-4.66	0.00
05/03/2022	6	6,734.98	6.46	7,859.89	7.54
05/03/2022	2	-162.66	-0.16	-81.86	-0.08
05/03/2022	6	399.15	0.38	1,490.44	1.43
05/03/2022	31	-1,245.82	-1.20	-331.83	-0.32
05/03/2022	31	2,700.00	2.59	2,734.91	2.62
05/03/2022	30	9,506.08	9.12	10,133.53	9.72
05/03/2022	29	-206.55	-0.20	-191.85	-0.18
05/03/2022	1	63.61	0.06	98.63	0.09
05/03/2022	31	-42.95	-0.04	-40.41	-0.04
05/03/2022	16	123.84	0.12	168.65	0.16
05/03/2022	11	388.39	0.37	394.51	0.38
05/03/2022	32	394.21	0.38	408.31	0.39
05/03/2022	21	-38.73	-0.04	0.00	0.00
05/03/2022	31	-47.35	-0.05	0.00	0.00
05/03/2022	16	64.28	0.06	236.25	0.23
05/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
05/03/2022	6	-3,005.38	-2.88	0.00	0.00
05/03/2022	6	-6,862.34	-6.58	-6,280.49	-6.03
05/03/2022	6	-620.52	-0.60	0.00	0.00
05/03/2022	6	4,994.36	4.79	5,059.01	4.85
05/03/2022	6	2,082.92	2.00	3,093.44	2.97
05/03/2022	31	-569.81	-0.55	-521.97	-0.50
05/03/2022	1	2,967.93	2.85	3,044.01	2.92
05/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
05/03/2022	1	13.98	0.01	14.24	0.01
05/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	16	-130.36	-0.13	0.00	0.00
05/03/2022	7	-26.94	-0.03	0.00	0.00
05/03/2022	14	6,800.67	6.52	7,031.25	6.75
05/03/2022	17	1,862.81	1.79	1,960.24	1.88
05/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	21	353.99	0.34	372.69	0.36
05/03/2022	31	-63.48	-0.06	-62.63	-0.06
05/03/2022	1	-1,155.24	-1.11	-1,133.36	-1.09
05/03/2022	16	-112.84	-0.11	-112.84	-0.11
05/03/2022	1	53.87	0.05	55.81	0.05
05/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	8	-7.19	-0.01	0.00	0.00
05/03/2022	24	40.26	0.04	54.17	0.05
05/03/2022	31	-235.02	-0.23	0.00	0.00
05/03/2022	32	543.36	0.52	573.60	0.55
05/03/2022	8	127.65	0.12	142.90	0.14
05/03/2022	21	1,037.04	0.99	1,121.43	1.08
05/03/2022	30	115.75	0.11	133.87	0.13
05/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	31	181.96	0.17	391.10	0.38
05/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	16	923.31	0.89	1,077.85	1.03
05/03/2022	8	20.00	0.02	20.12	0.02
05/03/2022	1	-110.99	-0.11	-78.66	-0.08
05/03/2022	1	-190.15	-0.18	-190.15	-0.18
05/03/2022	1	2,288.04	2.20	2,389.17	2.29
05/03/2022	16	24.52	0.02	27.52	0.03
05/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	24	6.66	0.01	9.20	0.01
05/03/2022	31	-2.37	-0.00	0.00	0.00
05/03/2022	1	5.99	0.01	6.18	0.01

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
05/03/2022	1	247.22	0.24	266.62	0.26
05/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
05/03/2022	21	-72.97	-0.07	-68.87	-0.07
05/03/2022	1	-1,054.73	-1.01	-1,001.30	-0.96
05/03/2022	16	1,977.05	1.90	2,221.93	2.13
05/03/2022	1	35.07	0.03	41.17	0.04
05/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	31	-66.20	-0.06	0.00	0.00
05/03/2022	21	149.63	0.14	156.86	0.15
05/03/2022	1	123.36	0.12	143.95	0.14
05/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	21	63.97	0.06	82.72	0.08
05/03/2022	1	853.58	0.82	902.72	0.87
05/03/2022	31	-5.31	-0.01	-4.78	0.00
05/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	21	773.99	0.74	876.86	0.84
05/03/2022	1	111.12	0.11	113.80	0.11
05/03/2022	31	-231.67	-0.22	-209.63	-0.20
05/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	1	-147.74	-0.14	-124.46	-0.12
05/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	16	107.29	0.10	111.62	0.11
05/03/2022	32	348.11	0.33	355.54	0.34
05/03/2022	21	-71.12	-0.07	0.00	0.00
05/03/2022	21	276.12	0.26	283.85	0.27
05/03/2022	21	1,817.00	1.74	1,828.17	1.75
05/03/2022	21	-18.57	-0.02	0.00	0.00
05/03/2022	21	350.54	0.34	359.69	0.35
05/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	16	-1,660.20	-1.59	-1,457.61	-1.40
05/03/2022	16	148.88	0.14	194.49	0.19
05/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
05/03/2022	21	329.60	0.32	340.89	0.33
05/03/2022	29	-145.72	-0.14	0.00	0.00
05/03/2022	1	1,781.30	1.71	2,211.70	2.12
05/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	21	194.69	0.19	200.17	0.19
05/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
05/03/2022	16	-1,164.01	-1.12	-1,129.09	-1.08
05/03/2022	11	46.95	0.05	58.97	0.06
05/03/2022	11	340.78	0.33	352.34	0.34
05/03/2022	31	1.80	0.00	1.96	0.00
05/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	19	10,413.40	9.99	10,477.43	10.05
05/03/2022	11	600.73	0.58	604.43	0.58
05/03/2022	6	-3,859.46	-3.70	-3,187.10	-3.06
05/03/2022	6	-5,764.96	-5.53	-5,247.76	-5.03
05/03/2022	6	7,781.08	7.47	8,104.33	7.78
05/03/2022	6	-28,390.93	-27.24	-27,356.53	-26.25
05/03/2022	17	1,663.90	1.60	1,846.91	1.77
05/03/2022	17	102,575.00	98.41	103,901.30	99.68
05/03/2022	26	123.81	0.12	230.23	0.22
05/03/2022	24	727.29	0.70	736.73	0.71
05/03/2022	26	202.26	0.19	326.12	0.31
05/03/2022	24	4,031.13	3.87	4,171.98	4.00
05/03/2022	26	-78.82	-0.08	3.92	0.00
05/03/2022	24	-393.91	-0.38	-377.82	-0.30
05/03/2022	26	-644.53	-0.62	-627.07	-0.60
05/03/2022	24	-34.91	-0.03	0.00	0.00
05/03/2022	24	-214.27	-0.21	-140.88	-0.14
05/03/2022	24	2.26	0.00	2.59	0.00
05/03/2022	24	505.30	0.48	520.08	0.50
05/03/2022	32	1,016.51	0.98	1,052.88	1.01
05/03/2022	24	-284.23	-0.27	-270.65	-0.26
05/03/2022	14	1,133.46	1.09	1,214.27	1.16
05/03/2022	26	8,309.36	7.97	8,742.96	8.39
05/03/2022	1	167.49	0.16	219.21	0.21
05/03/2022	24	272.43	0.26	366.57	0.35
05/03/2022	26	-388.57	-0.37	-326.77	-0.31
05/03/2022	24	2,258.79	2.17	2,331.74	2.24
05/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	24	693.23	0.67	767.55	0.74

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
05/03/2022	1	860.88	0.83	898.93	0.86
05/03/2022	26	-405.05	-0.39	-288.19	-0.28
05/03/2022	1	246.40	0.24	405.94	0.39
05/03/2022	1	22.81	0.02	23.46	0.02
05/03/2022	1	-400.62	-0.38	-381.22	-0.37
05/03/2022	24	-256.22	-0.25	-250.28	-0.24
05/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	24	19.41	0.02	23.04	0.02
05/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	24	4,566.66	4.38	4,625.71	4.44
05/03/2022	17	31,991.23	30.69	32,573.10	31.25
05/03/2022	21	-242.10	-0.23	-242.10	-0.23
05/03/2022	17	-22,049.29	-21.15	-21,532.09	-20.66
05/03/2022	17	-16,396.88	-15.73	-15,021.78	-14.41
05/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	17	7,000.00	6.72	7,090.51	6.80
05/03/2022	16	35.03	0.03	37.14	0.04
05/03/2022	16	-101.13	-0.10	-101.13	-0.10
05/03/2022	20	6,057.12	5.81	8,000.97	7.68
05/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	31	-37.10	-0.04	0.00	0.00
05/03/2022	31	500.00	0.48	614.74	0.59
05/03/2022	31	336.35	0.32	774.87	0.74
05/03/2022	31	-249.79	-0.24	-32.94	-0.03
05/03/2022	31	-789.78	-0.76	-745.26	-0.72
05/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	15	-11.62	-0.01	-11.50	-0.01
05/03/2022	16	-14.02	-0.01	-14.02	-0.01
05/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
05/03/2022	1	-128.86	-0.12	-94.08	-0.09
05/03/2022	31	67.29	0.06	1,946.93	1.87
05/03/2022	22	25.16	0.02	33.33	0.03
05/03/2022	31	-2.33	0.00	417.45	0.40
05/03/2022	31	-480.59	-0.46	0.00	0.00
05/03/2022	31	-10.21	-0.01	0.00	0.00
05/03/2022	31	-2.61	0.00	468.47	0.45
05/03/2022	31	1.80	0.00	468.22	0.45
05/03/2022	31	-19.65	-0.02	3,525.15	3.38
05/03/2022	31	-7.84	-0.01	1,405.42	1.35
05/03/2022	24	-2.23	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	31	-51.64	-0.05	-122.10	-0.12
05/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	29	392.33	0.38	418.29	0.40
05/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
05/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
05/03/2022	1	-137.24	-0.13	0.00	0.00
05/03/2022	29	1,002.46	0.96	1,049.25	1.01
05/03/2022	1	189.27	0.18	433.59	0.42
05/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	29	-1,162.28	-1.12	-1,162.28	-1.12
05/03/2022	31	-435.79	-0.42	-435.79	-0.42
05/03/2022	1	-341.98	-0.33	-249.68	-0.24
05/03/2022	29	-93.92	-0.09	0.00	0.00
05/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
05/03/2022	21	39.39	0.04	57.74	0.06
05/03/2022	29	-360.17	-0.35	-325.32	-0.31
05/03/2022	1	13,207.39	12.67	13,451.73	12.91
05/03/2022	27	184.82	0.18	190.62	0.18
05/03/2022	27	300.74	0.29	312.74	0.30
05/03/2022	21	492.86	0.47	532.97	0.51
05/03/2022	29	1,276.43	1.22	1,357.56	1.30
05/03/2022	1	34.83	0.03	36.97	0.04
05/03/2022	29	1,552.89	1.49	1,709.09	1.64
05/03/2022	1	149.17	0.14	153.83	0.15
05/03/2022	1	106.65	0.10	121.52	0.12
05/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	30	-900.11	-0.86	-900.11	-0.86

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
05/03/2022	30	-1,775.17	-1.70	-1,775.17	-1.70
05/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
05/03/2022	31	6,775.69	6.50	7,391.97	7.09
05/03/2022	31	832.64	0.80	1,410.41	1.35
05/03/2022	31	-9,829.29	-9.43	-8,601.51	-8.25
05/03/2022	31	-1,586.48	-1.52	-422.56	-0.41
05/03/2022	31	-40.08	-0.04	15,875.01	15.23
05/03/2022	31	-921.59	-0.88	-697.23	-0.67
05/03/2022	30	-4,393.79	-4.22	-4,393.79	-4.22
05/03/2022	31	-347.08	-0.33	-347.08	-0.33
06/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	20	1,167.48	1.12	-28,832.52	-27.66
06/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	16	86.77	0.08	-3,365.23	-3.23
06/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	21	5.00	0.00	-1,034.00	-0.99
06/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	31	-988.48	-0.95	-53,741.48	-51.56
06/03/2022	31	-8,421.63	-8.08	-61,173.63	-58.69
06/03/2022	31	-11,547.86	-11.08	-54,449.86	-52.24
06/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	14	1,405.52	1.35	-15,594.48	-14.96
06/03/2022	17	689.64	0.66	-25,622.36	-24.58
06/03/2022	17	-968.79	-0.93	-75,894.79	-72.81
06/03/2022	11	-14.07	-0.01	-1,101.97	-1.06
06/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	4	546.56	0.52	-5,433.44	-5.21
06/03/2022	19	995.00	0.95	0.00	0.00
06/03/2022	4	1,780.70	1.71	-586.30	-0.56
06/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	19	398.73	0.38	-1,902.27	-1.83
06/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	29	-2,797.35	-2.68	-2,797.35	-2.68
06/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	16	1,009.56	0.97	-6,214.44	-5.96
06/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	21	357.01	0.34	-784.99	-0.75
06/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	19	45.00	0.04	0.00	0.00
06/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	21	2,054.00	1.97	0.00	0.00
06/03/2022	21	821.17	0.79	-1,255.83	-1.20
06/03/2022	29	-67.10	-0.06	-5,256.31	-5.04
06/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	21	144.55	0.14	-843.45	-0.81
06/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	31	301.60	0.29	334.81	0.32
06/03/2022	31	-10.54	-0.01	0.00	0.00
06/03/2022	30	791.96	0.76	807.83	0.78
06/03/2022	31	-701.35	-0.67	0.00	0.00
06/03/2022	31	-100.71	-0.10	345.19	0.33
06/03/2022	31	-165.01	-0.16	0.00	0.00
06/03/2022	31	-180.13	-0.17	0.00	0.00
06/03/2022	5	-683.46	-0.66	-678.35	-0.65
06/03/2022	31	-4,865.88	-4.67	36,687.94	35.20
06/03/2022	31	-286.56	-0.27	-34.42	-0.03
06/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
06/03/2022	31	3,097.15	2.97	3,812.96	3.66
06/03/2022	31	-0.96	0.00	30.25	0.03
06/03/2022	31	-369.95	-0.35	-367.41	-0.35
06/03/2022	31	-740.73	-0.71	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
06/03/2022	31	-328.31	-0.31	-324.48	-0.31
06/03/2022	21	-15.26	-0.01	0.00	0.00
06/03/2022	31	-24.57	-0.02	0.00	0.00
06/03/2022	31	-54,159.34	-51.96	-53,709.23	-51.53
06/03/2022	31	752.67	0.72	890.60	0.85
06/03/2022	31	26,082.88	25.02	30,862.48	29.61
06/03/2022	31	-10,890.82	-10.45	-9,881.47	-9.48
06/03/2022	31	-109.49	-0.11	186.80	0.18
06/03/2022	31	-279.48	-0.27	-278.21	-0.27
06/03/2022	14	244.87	0.23	283.16	0.27
06/03/2022	31	11,258.34	10.80	11,735.80	11.26
06/03/2022	31	-7,037.49	-6.75	-7,037.48	-6.75
06/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
06/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
06/03/2022	1	5.33	0.01	6.83	0.01
06/03/2022	28	-404.18	-0.39	-345.46	-0.33
06/03/2022	1	-1,359.47	-1.30	-1,354.36	-1.30
06/03/2022	1	9.14	0.01	15.70	0.02
06/03/2022	1	-306.32	-0.29	0.00	0.00
06/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	21	1,070.68	1.03	1,206.44	1.16
06/03/2022	31	141.33	0.14	180.19	0.17
06/03/2022	31	245.21	0.24	254.08	0.24
06/03/2022	31	-5.34	-0.01	93.54	0.09
06/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
06/03/2022	19	403.49	0.39	476.38	0.46
06/03/2022	31	89.00	0.09	101.14	0.10
06/03/2022	17	-127.62	-0.12	-85.09	-0.08
06/03/2022	31	-14.67	-0.01	70.10	0.07
06/03/2022	17	-279.73	-0.27	-174.29	-0.17
06/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	19	5,279.39	5.07	5,498.54	5.28
06/03/2022	31	-60.28	-0.06	0.00	0.00
06/03/2022	4	25.68	0.02	29.32	0.03
06/03/2022	19	114.00	0.11	115.47	0.11
06/03/2022	31	-6.03	-0.01	-3.60	0.00
06/03/2022	4	203.87	0.20	207.38	0.20
06/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
06/03/2022	19	45.57	0.04	48.98	0.05
06/03/2022	31	-4.21	0.00	-3.55	0.00
06/03/2022	19	263.64	0.25	271.17	0.26
06/03/2022	19	6.00	0.01	6.08	0.01
06/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
06/03/2022	24	2.87	0.00	3.78	0.00
06/03/2022	30	2,232.62	2.14	2,354.70	2.26
06/03/2022	31	-12.16	-0.01	74.34	0.07
06/03/2022	30	878.25	0.84	907.42	0.87
06/03/2022	24	-442.01	-0.42	-427.05	-0.41
06/03/2022	24	-146.67	-0.14	-139.82	-0.13
06/03/2022	31	-253.88	-0.24	0.00	0.00
06/03/2022	24	8,046.07	7.72	8,203.92	7.87
06/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
06/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
06/03/2022	31	-6.18	-0.01	108.20	0.10
06/03/2022	30	790.62	0.76	840.56	0.81
06/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	30	66.48	0.06	126.64	0.12
06/03/2022	30	-125.39	-0.12	49.65	0.05
06/03/2022	31	323.49	0.31	367.62	0.35
06/03/2022	24	2,838.18	2.72	3,186.59	3.06
06/03/2022	24	19.10	0.02	21.53	0.02
06/03/2022	24	1.33	0.00	5.05	0.00
06/03/2022	24	-42.02	-0.04	22.21	0.02
06/03/2022	1	13,160.74	12.63	14,146.75	13.57
06/03/2022	24	-57.10	-0.05	0.00	0.00
06/03/2022	24	-59.19	-0.06	-59.19	-0.06
06/03/2022	31	-713.35	-0.68	-536.22	-0.51
06/03/2022	24	-1,722.60	-1.65	-1,644.22	-1.58
06/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
06/03/2022	24	-171.69	-0.16	0.00	0.00
06/03/2022	24	-24.86	-0.02	0.00	0.00
06/03/2022	21	105.15	0.10	116.79	0.11
06/03/2022	24	-117.63	-0.11	-107.43	-0.10



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
06/03/2022	24	45.49	0.04	52.59	0.05
06/03/2022	24	121.18	0.12	297.53	0.29
06/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	31	-4.56	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	31	-30.82	-0.03	-25.99	-0.02
06/03/2022	24	-6.84	-0.01	-4.94	0.00
06/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
06/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	1	400.74	0.38	492.14	0.47
06/03/2022	24	190.22	0.18	197.89	0.19
06/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	24	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	31	-5.99	-0.01	-0.93	0.00
06/03/2022	31	-139.13	-0.13	0.00	0.00
06/03/2022	24	-36.57	-0.04	-33.94	-0.03
06/03/2022	31	-6.77	-0.01	41.37	0.04
06/03/2022	31	-0.76	0.00	-0.55	0.00
06/03/2022	31	108.31	0.10	112.23	0.11
06/03/2022	31	300.00	0.29	303.88	0.29
06/03/2022	31	-43.32	-0.04	0.00	0.00
06/03/2022	24	6.31	0.01	6.70	0.01
06/03/2022	31	-6.65	-0.01	0.00	0.00
06/03/2022	31	-280.18	-0.27	-254.76	-0.24
06/03/2022	24	2,490.84	2.39	2,539.70	2.44
06/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
06/03/2022	31	-560.27	-0.54	-530.73	-0.51
06/03/2022	24	4.75	0.00	4.97	0.00
06/03/2022	31	-91.02	-0.09	-74.02	-0.07
06/03/2022	30	-29.30	-0.03	11.60	0.01
06/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	31	-10.43	-0.01	0.00	0.00
06/03/2022	31	-21.52	-0.02	0.00	0.00
06/03/2022	31	100.00	0.10	101.29	0.10
06/03/2022	24	197.07	0.19	221.26	0.21
06/03/2022	30	2,983.85	2.86	3,221.49	3.09
06/03/2022	16	296.84	0.28	350.71	0.34
06/03/2022	24	-22.78	-0.02	12.04	0.01
06/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
06/03/2022	24	-454.66	-0.44	-433.97	-0.42
06/03/2022	24	-10.17	-0.01	-9.97	-0.01
06/03/2022	24	-16.10	-0.02	0.00	0.00
06/03/2022	24	-14.99	-0.01	0.00	0.00
06/03/2022	31	-465.22	-0.45	-387.69	-0.37
06/03/2022	24	-45.09	-0.04	-44.48	-0.04
06/03/2022	24	-20.42	-0.02	-18.65	-0.02
06/03/2022	24	520.05	0.50	601.19	0.58
06/03/2022	24	10.55	0.01	25.92	0.02
06/03/2022	24	-184.47	-0.18	-180.91	-0.17
06/03/2022	24	-66.70	-0.06	-34.58	-0.03
06/03/2022	24	-341.07	-0.33	-330.27	-0.32
06/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	24	-425.15	-0.41	-410.20	-0.39
06/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	24	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	31	-7,009.15	-6.72	-6,672.45	-6.40
06/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	31	-14.13	-0.01	116.55	0.11
06/03/2022	31	-9.37	-0.01	0.00	0.00
06/03/2022	31	-250.67	-0.24	-79.14	-0.08
06/03/2022	31	12.54	0.01	388.25	0.37
06/03/2022	31	79.15	0.08	3,362.50	3.23
06/03/2022	31	115.32	0.11	117.86	0.11
06/03/2022	11	174.82	0.17	183.57	0.18
06/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
06/03/2022	1	98.87	0.09	109.86	0.11
06/03/2022	16	-776.54	-0.75	-722.26	-0.69
06/03/2022	31	-715.93	-0.69	0.00	0.00
06/03/2022	31	-5,968.29	-5.73	-5,961.83	-5.72
06/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
06/03/2022	31	136.54	0.13	143.01	0.14
06/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
06/03/2022	31	-1,568.20	-1.50	-1,485.54	-1.43
06/03/2022	30	176.27	0.17	187.40	0.18
06/03/2022	31	-5.52	-0.01	0.00	0.00
06/03/2022	31	-487.01	-0.47	-396.04	-0.38

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
06/03/2022	31	627.36	0.60	712.94	0.68
06/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	31	2,916.60	2.80	3,087.40	2.96
06/03/2022	31	-721.40	-0.69	-699.16	-0.67
06/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	16	778.43	0.75	788.73	0.76
06/03/2022	1	-9.09	-0.01	6.91	0.01
06/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
06/03/2022	1	205.87	0.20	252.82	0.24
06/03/2022	31	91.69	0.09	115.71	0.11
06/03/2022	31	159.54	0.15	500.81	0.48
06/03/2022	31	-77.73	-0.07	71.95	0.07
06/03/2022	31	500.00	0.48	629.17	0.60
06/03/2022	31	-30,944.17	-29.69	-23,006.45	-22.07
06/03/2022	31	-18,759.65	-18.00	-9,478.05	-9.09
06/03/2022	31	-1,859.80	-1.78	-1,559.67	-1.50
06/03/2022	31	-13.36	-0.01	253.51	0.24
06/03/2022	31	-12.81	-0.01	212.46	0.20
06/03/2022	31	-501.19	-0.48	-49.87	-0.05
06/03/2022	31	790.40	0.76	973.08	0.93
06/03/2022	31	905.00	0.87	1,138.80	1.09
06/03/2022	31	-4,494.03	-4.31	-4,364.86	-4.19
06/03/2022	31	-7.45	-0.01	0.00	0.00
06/03/2022	31	-476.92	-0.46	-451.08	-0.43
06/03/2022	31	-203.94	-0.20	-202.53	-0.19
06/03/2022	31	-185.92	-0.18	-184.64	-0.18
06/03/2022	31	-3,475.81	-3.33	-3,405.28	-3.27
06/03/2022	31	-489.61	-0.47	-463.78	-0.44
06/03/2022	31	-191.28	-0.18	350.19	0.34
06/03/2022	31	-6.47	-0.01	122.70	0.12
06/03/2022	31	18,596.00	17.84	23,400.07	22.45
06/03/2022	31	-2,891.28	-2.77	-2,454.74	-2.36
06/03/2022	31	-247.61	-0.24	0.00	0.00
06/03/2022	31	-1,773.05	-1.70	-1,773.05	-1.70
06/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00
06/03/2022	11	1,025.84	0.98	1,070.52	1.03
06/03/2022	31	-103.58	-0.10	0.00	0.00
06/03/2022	31	-100.71	-0.10	1,960.99	1.88
06/03/2022	31	-41.41	-0.04	-13.37	-0.01
06/03/2022	31	-19.11	-0.02	0.00	0.00
06/03/2022	1	-271.05	-0.26	0.00	0.00
06/03/2022	1	-686.03	-0.66	-686.03	-0.66
06/03/2022	31	-236.96	-0.23	-28.46	-0.03
06/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
06/03/2022	16	3.51	0.00	61.69	0.06
06/03/2022	11	4,088.37	3.92	4,279.84	4.11
06/03/2022	31	924.17	0.89	1,137.76	1.09
06/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	1	-164.39	-0.16	-115.78	-0.11
06/03/2022	12	1.70	0.00	3.61	0.00
06/03/2022	23	-20.52	-0.02	-18.22	-0.02
06/03/2022	16	230.21	0.22	279.10	0.27
06/03/2022	1	77.33	0.07	104.91	0.10
06/03/2022	1	-339.87	-0.33	-338.59	-0.32
06/03/2022	1	-2,636.19	-2.53	-2,636.19	-2.53
06/03/2022	1	-254.58	-0.24	-253.31	-0.24
06/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
06/03/2022	16	1,591.00	1.53	1,611.57	1.55
06/03/2022	30	-4,340.01	-4.16	-4,340.01	-4.16
06/03/2022	30	-2,566.98	-2.46	-2,566.98	-2.46
06/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	17	-0.06	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	6	-723.73	-0.69	310.66	0.30
06/03/2022	17	-5,566.20	-5.34	-5,346.28	-5.13
06/03/2022	17	1,952.57	1.87	2,573.21	2.47
06/03/2022	17	-1,661.57	-1.59	-1,661.57	-1.59
06/03/2022	17	-1,034.39	-0.99	0.00	0.00
06/03/2022	31	-2,831.32	-2.72	-2,831.32	-2.72
06/03/2022	31	-22.61	-0.02	0.00	0.00
06/03/2022	31	229.61	0.22	13.05	0.01
06/03/2022	31	1,000.00	0.96	566.87	0.54
06/03/2022	31	-19.13	-0.02	-2.30	0.00
06/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	31	500.66	0.48	616.37	0.59

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
06/03/2022	31	-52.09	-0.05	0.00	0.00
06/03/2022	31	-10.47	-0.01	0.00	0.00
06/03/2022	31	305.19	0.29	350.01	0.34
06/03/2022	24	-1,362.68	-1.31	-1,362.68	-1.31
06/03/2022	31	-86.12	-0.08	-71.77	-0.07
06/03/2022	31	-4.14	0.00	0.14	0.00
06/03/2022	32	-670.33	-0.64	-670.33	-0.64
06/03/2022	31	-289.94	-0.28	-287.59	-0.28
06/03/2022	31	-6.47	-0.01	0.23	0.00
06/03/2022	31	381.97	0.37	440.02	0.42
06/03/2022	31	-11.84	-0.01	0.41	0.00
06/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
06/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	31	-50.81	-0.05	0.00	0.00
06/03/2022	31	-335.53	-0.32	-313.19	-0.30
06/03/2022	31	-316.83	-0.30	-316.83	-0.30
06/03/2022	32	-22.64	-0.02	-16.00	-0.02
06/03/2022	24	459.85	0.44	466.47	0.45
06/03/2022	31	-2.32	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	16	210.53	0.20	231.19	0.22
06/03/2022	18	18.28	0.02	39.75	0.04
06/03/2022	30	3,002.85	2.88	3,167.05	3.04
06/03/2022	1	1,374.75	1.32	1,488.99	1.43
06/03/2022	31	-109.56	-0.11	669.81	0.64
06/03/2022	31	9.78	0.01	10.86	0.01
06/03/2022	30	780.54	0.75	806.47	0.77
06/03/2022	31	-5.46	-0.01	-3.98	0.00
06/03/2022	1	93.39	0.09	94.82	0.09
06/03/2022	16	498.43	0.48	612.01	0.59
06/03/2022	31	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	16	-745.65	-0.72	-693.53	-0.67
06/03/2022	31	334.36	0.32	839.12	0.81
06/03/2022	24	-333.27	-0.32	-321.99	-0.31
06/03/2022	21	83.15	0.08	85.61	0.08
06/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	31	-41.40	-0.04	0.00	0.00
06/03/2022	16	-39.15	-0.04	0.00	0.00
06/03/2022	31	-119.71	-0.11	0.00	0.00
06/03/2022	31	-3,645.97	-3.50	-3,645.97	-3.50
06/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	32	-462.06	-0.44	-342.20	-0.33
06/03/2022	31	220.60	0.21	225.39	0.22
06/03/2022	31	31.98	0.03	40.85	0.04
06/03/2022	21	302.65	0.29	444.15	0.43
06/03/2022	31	-42.74	-0.04	0.00	0.00
06/03/2022	31	-3,088.76	-2.96	-3,088.76	-2.96
06/03/2022	1	439.46	0.42	463.94	0.45
06/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	31	-584.69	-0.56	-531.64	-0.51
06/03/2022	24	7,179.06	6.89	7,319.90	7.02
06/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
06/03/2022	31	-1.28	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	1	73.88	0.07	75.59	0.07
06/03/2022	29	-76.35	-0.07	0.00	0.00
06/03/2022	31	-70.24	-0.07	0.00	0.00
06/03/2022	1	-169.56	-0.16	0.00	0.00
06/03/2022	32	-210.08	-0.20	-201.00	-0.19
06/03/2022	31	-48.34	-0.05	0.00	0.00
06/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
06/03/2022	16	600.42	0.58	790.78	0.76
06/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	31	-51.76	-0.05	-50.43	-0.05
06/03/2022	31	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	30	147.41	0.14	157.34	0.15
06/03/2022	31	-57.60	-0.06	-6.92	-0.01
06/03/2022	30	3,479.54	3.34	3,699.28	3.55
06/03/2022	29	-7.31	-0.01	6.55	0.01
06/03/2022	16	303.21	0.29	346.79	0.33
06/03/2022	21	600.51	0.58	773.14	0.74
06/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	1	651.13	0.62	763.04	0.73
06/03/2022	31	-558.34	-0.54	-558.34	-0.54
06/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
06/03/2022	30	55.31	0.05	105.36	0.10
06/03/2022	1	119.85	0.11	123.08	0.12

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
06/03/2022	32	-10.37	-0.01	-9.28	-0.01
06/03/2022	24	226.59	0.22	244.32	0.23
06/03/2022	30	-138.29	-0.13	54.76	0.05
06/03/2022	31	-147.50	-0.14	0.00	0.00
06/03/2022	1	31.30	0.03	31.70	0.03
06/03/2022	16	253.20	0.24	434.22	0.42
06/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
06/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
06/03/2022	25	-1,446.40	-1.39	-1,403.00	-1.35
06/03/2022	31	-8.59	-0.01	0.00	0.00
06/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	31	-98.56	-0.09	0.00	0.00
06/03/2022	32	107.32	0.10	108.72	0.10
06/03/2022	16	1,793.08	1.72	1,926.62	1.85
06/03/2022	30	-799.09	-0.77	-749.39	-0.72
06/03/2022	31	14.58	0.01	17.96	0.02
06/03/2022	31	-334.59	-0.32	-304.43	-0.29
06/03/2022	32	1,830.75	1.76	1,891.95	1.82
06/03/2022	24	310.34	0.30	348.44	0.33
06/03/2022	21	863.78	0.83	964.86	0.93
06/03/2022	30	3,972.19	3.81	4,288.54	4.11
06/03/2022	25	-148.65	-0.14	-119.93	-0.12
06/03/2022	31	-165.16	-0.16	0.00	0.00
06/03/2022	1	12.12	0.01	18.03	0.02
06/03/2022	16	2,114.99	2.03	2,498.80	2.40
06/03/2022	21	1,082.00	1.04	1,181.35	1.13
06/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	21	107.54	0.10	121.40	0.12
06/03/2022	31	-0.93	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	16	49.77	0.05	50.71	0.05
06/03/2022	21	146.00	0.14	159.41	0.15
06/03/2022	31	-2.09	0.00	10.01	0.01
06/03/2022	24	-22.61	-0.02	11.95	0.01
06/03/2022	31	-24.38	-0.02	0.00	0.00
06/03/2022	16	63.23	0.06	81.51	0.08
06/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	16	-893.03	-0.86	-856.83	-0.82
06/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	31	-13.87	-0.01	0.00	0.00
06/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	21	-13.80	-0.01	-13.80	-0.01
06/03/2022	2	-825.50	-0.79	-630.22	-0.60
06/03/2022	6	18,617.04	17.86	19,819.53	19.01
06/03/2022	2	-162.66	-0.16	-81.86	-0.08
06/03/2022	6	3,651.88	3.50	4,743.17	4.55
06/03/2022	31	2,248.74	2.16	2,277.81	2.19
06/03/2022	30	9,558.46	9.17	10,185.92	9.77
06/03/2022	29	-230.44	-0.22	-215.74	-0.21
06/03/2022	1	467.44	0.45	502.46	0.48
06/03/2022	31	-61.66	-0.06	-59.40	-0.06
06/03/2022	16	306.08	0.29	350.89	0.34
06/03/2022	11	-0.06	0.00	56.54	0.05
06/03/2022	32	607.50	0.58	621.60	0.60
06/03/2022	21	-39.20	-0.04	0.00	0.00
06/03/2022	31	-39.44	-0.04	0.00	0.00
06/03/2022	16	215.15	0.21	387.12	0.37
06/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
06/03/2022	6	-2,691.11	-2.58	0.00	0.00
06/03/2022	6	-3,626.59	-3.48	-3,122.32	-3.00
06/03/2022	6	-620.52	-0.60	0.00	0.00
06/03/2022	6	350.38	0.34	453.82	0.44
06/03/2022	6	12,066.77	11.58	13,101.17	12.57
06/03/2022	31	-1,141.06	-1.09	-1,101.22	-1.06
06/03/2022	1	3,586.96	3.44	3,663.04	3.51
06/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
06/03/2022	1	13.63	0.01	13.89	0.01
06/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	16	-130.36	-0.13	0.00	0.00
06/03/2022	7	-26.94	-0.03	0.00	0.00
06/03/2022	14	1,583.85	1.52	3,342.87	3.21
06/03/2022	17	-9,999.46	-9.59	-8,823.32	-8.47
06/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	21	232.75	0.22	251.13	0.24
06/03/2022	31	-75.36	-0.07	-74.67	-0.07
06/03/2022	1	-1,193.44	-1.14	-1,171.57	-1.12

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
06/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	1	68.65	0.07	70.59	0.07
06/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	8	31.90	0.03	39.09	0.04
06/03/2022	24	-13.91	-0.01	0.00	0.00
06/03/2022	31	-199.46	-0.19	0.00	0.00
06/03/2022	32	556.10	0.53	586.34	0.56
06/03/2022	8	41.04	0.04	48.80	0.05
06/03/2022	21	710.13	0.68	788.72	0.76
06/03/2022	30	144.61	0.14	162.73	0.16
06/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	31	-1,045.24	-1.00	-871.05	-0.84
06/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	16	1,349.26	1.29	1,503.79	1.44
06/03/2022	8	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	1	-0.79	0.00	31.54	0.03
06/03/2022	1	-191.02	-0.18	-191.02	-0.18
06/03/2022	1	2,294.21	2.20	2,395.34	2.30
06/03/2022	16	30.95	0.03	33.95	0.03
06/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	24	-29.37	-0.03	-26.82	-0.03
06/03/2022	31	-2.35	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	1	0.75	0.00	2.25	0.00
06/03/2022	1	368.00	0.35	387.40	0.37
06/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
06/03/2022	21	-54.78	-0.05	14.64	0.01
06/03/2022	1	-30.35	-0.03	23.07	0.02
06/03/2022	16	1,603.79	1.54	1,752.17	1.68
06/03/2022	1	-22.16	-0.02	24.37	0.02
06/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	31	-55.14	-0.05	0.00	0.00
06/03/2022	21	61.27	0.06	79.27	0.08
06/03/2022	1	-2,079.26	-1.99	-1,922.20	-1.84
06/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	21	112.69	0.11	131.43	0.13
06/03/2022	1	1,070.29	1.03	1,119.42	1.07
06/03/2022	31	-4.40	0.00	-3.71	0.00
06/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	21	1,478.95	1.42	1,579.24	1.52
06/03/2022	1	4.01	0.00	24.46	0.02
06/03/2022	31	-379.02	-0.36	-359.18	-0.34
06/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	1	188.69	0.18	211.96	0.20
06/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	16	196.87	0.19	261.51	0.25
06/03/2022	32	62.87	0.06	70.30	0.07
06/03/2022	21	-73.24	-0.07	0.00	0.00
06/03/2022	21	473.03	0.45	603.51	0.58
06/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	21	-27.00	-0.03	0.00	0.00
06/03/2022	21	51.33	0.05	106.97	0.10
06/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	16	-304.98	-0.29	-102.39	-0.10
06/03/2022	16	124.57	0.12	805.52	0.77
06/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
06/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	29	-145.72	-0.14	0.00	0.00
06/03/2022	1	1,887.06	1.81	2,317.46	2.22
06/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
06/03/2022	16	201.46	0.19	722.83	0.69
06/03/2022	11	-770.06	-0.74	-668.14	-0.64
06/03/2022	11	-726.02	-0.70	-629.82	-0.60
06/03/2022	31	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	17	47,128.00	45.21	47,737.37	45.80
06/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	11	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	6	-6,423.04	-6.16	-5,750.68	-5.52
06/03/2022	6	-7,257.60	-6.96	-6,740.40	-6.47
06/03/2022	6	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
06/03/2022	6	-406.13	-0.39	692.92	0.66
06/03/2022	17	-258.60	-0.25	0.00	0.00
06/03/2022	17	-11,622.46	-11.15	-11,429.96	-10.97
06/03/2022	6	54,113.00	51.92	54,812.68	52.59
06/03/2022	26	499.23	0.48	605.65	0.58
06/03/2022	24	726.38	0.70	735.82	0.71
06/03/2022	26	1,109.78	1.06	1,233.65	1.18
06/03/2022	24	7,179.15	6.89	7,320.00	7.02
06/03/2022	26	-326.68	-0.31	-243.93	-0.23
06/03/2022	24	111.31	0.11	165.58	0.16
06/03/2022	26	-407.95	-0.39	-390.49	-0.37
06/03/2022	24	-34.91	-0.03	0.00	0.00
06/03/2022	24	-44.06	-0.04	23.29	0.02
06/03/2022	24	1.26	0.00	1.61	0.00
06/03/2022	24	213.49	0.20	226.09	0.22
06/03/2022	32	1,566.51	1.50	1,602.88	1.54
06/03/2022	14	516.71	0.50	597.51	0.57
06/03/2022	26	8,124.01	7.79	8,557.60	8.21
06/03/2022	1	486.63	0.47	538.35	0.52
06/03/2022	24	-16.56	-0.02	0.00	0.00
06/03/2022	26	361.27	0.35	423.07	0.41
06/03/2022	24	-95.91	-0.09	0.00	0.00
06/03/2022	24	3,032.30	2.91	3,122.54	3.00
06/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	24	517.50	0.50	585.60	0.56
06/03/2022	1	863.20	0.83	901.25	0.86
06/03/2022	26	2,401.61	2.30	2,518.47	2.42
06/03/2022	1	447.23	0.43	606.78	0.58
06/03/2022	1	42.67	0.04	43.31	0.04
06/03/2022	1	-447.57	-0.43	-428.18	-0.41
06/03/2022	24	-270.24	-0.26	-265.03	-0.25
06/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	24	-14.65	-0.01	-12.30	-0.01
06/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	24	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	17	-5,378.98	-5.16	-5,333.03	-5.12
06/03/2022	21	-533.52	-0.51	-533.52	-0.51
06/03/2022	17	-10,024.82	-9.62	-9,313.67	-8.94
06/03/2022	17	2,737.64	2.63	4,088.19	3.92
06/03/2022	17	-325.53	-0.31	0.00	0.00
06/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	16	65.68	0.06	67.79	0.07
06/03/2022	16	-685.75	-0.66	-685.75	-0.66
06/03/2022	20	5,072.17	4.87	6,757.41	6.48
06/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	31	-19.26	-0.02	17.83	0.02
06/03/2022	31	333.05	0.32	453.33	0.43
06/03/2022	31	-2,318.81	-2.22	-2,294.75	-2.20
06/03/2022	31	-568.04	-0.54	-340.71	-0.33
06/03/2022	31	-2,401.71	-2.30	-2,355.04	-2.26
06/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	15	-10.25	-0.01	-10.13	-0.01
06/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
06/03/2022	1	-218.62	-0.21	-183.84	-0.18
06/03/2022	31	-912.80	-0.88	1,493.29	1.43
06/03/2022	22	33.51	0.03	41.68	0.04
06/03/2022	31	-2.33	0.00	329.35	0.32
06/03/2022	31	-481.41	-0.46	0.00	0.00
06/03/2022	31	-10.21	-0.01	0.00	0.00
06/03/2022	31	-2.61	0.00	369.60	0.35
06/03/2022	31	11.19	0.01	379.72	0.36
06/03/2022	31	-19.65	-0.02	2,781.15	2.67
06/03/2022	31	-7.84	-0.01	1,108.80	1.06
06/03/2022	24	-1.28	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	31	-52.60	-0.05	-135.21	-0.13
06/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	29	392.33	0.38	418.29	0.40
06/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
06/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
06/03/2022	1	-137.24	-0.13	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
06/03/2022	29	1,002.46	0.96	1,049.25	1.01
06/03/2022	1	501.50	0.48	745.82	0.72
06/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	29	-877.71	-0.84	-877.71	-0.84
06/03/2022	31	-743.73	-0.71	-743.73	-0.71
06/03/2022	1	-580.20	-0.56	-487.90	-0.47
06/03/2022	29	-93.92	-0.09	0.00	0.00
06/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
06/03/2022	21	1,258.66	1.21	1,277.01	1.23
06/03/2022	29	-544.55	-0.52	-509.69	-0.49
06/03/2022	1	12,877.31	12.35	13,121.65	12.59
06/03/2022	27	343.51	0.33	349.31	0.34
06/03/2022	27	787.08	0.76	799.09	0.77
06/03/2022	21	362.42	0.35	402.53	0.39
06/03/2022	29	1,145.59	1.10	1,226.72	1.18
06/03/2022	1	93.63	0.09	95.77	0.09
06/03/2022	29	1,837.59	1.76	1,993.79	1.91
06/03/2022	1	149.63	0.14	154.28	0.15
06/03/2022	1	111.79	0.11	126.66	0.12
06/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	30	-887.86	-0.85	-887.86	-0.85
06/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
06/03/2022	31	25,790.29	24.74	27,058.99	25.96
06/03/2022	31	-593.09	-0.57	-183.83	-0.18
06/03/2022	31	-12,632.77	-12.12	-11,609.62	-11.14
06/03/2022	31	-18,361.59	-17.62	-17,479.56	-16.77
06/03/2022	31	-32.33	-0.03	14,613.85	14.02
06/03/2022	31	-934.87	-0.90	-702.74	-0.67
06/03/2022	30	-800.29	-0.77	-800.29	-0.77
06/03/2022	31	-324.18	-0.31	-324.18	-0.31
07/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	31	-11,275.60	-10.82	-61,275.60	-58.79
07/03/2022	31	-12,769.29	-12.25	-32,769.29	-31.44
07/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	16	275.57	0.26	-3,176.43	-3.05
07/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	19	-2,413.54	-2.32	-2,413.54	-2.32
07/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	31	-102.72	-0.10	-6,203.72	-5.95
07/03/2022	31	1,593.01	1.53	-40,877.99	-39.22
07/03/2022	31	-1,399.09	-1.34	-11,729.09	-11.25
07/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	17	-6,707.55	-6.44	-52,045.55	-49.93
07/03/2022	17	-692.47	-0.66	-54,247.47	-52.04
07/03/2022	11	-25.49	-0.02	-1,996.74	-1.92
07/03/2022	26	-301.19	-0.29	-3,301.19	-3.17
07/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	4	-788.65	-0.76	-6,768.65	-6.49
07/03/2022	19	176.20	0.17	-818.80	-0.79
07/03/2022	4	1,623.91	1.56	-743.09	-0.71
07/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	19	-412.89	-0.40	-2,713.89	-2.60
07/03/2022	26	69.25	0.07	-930.75	-0.89
07/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	29	-3,416.33	-3.28	-3,416.33	-3.28
07/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	26	-27.11	-0.03	-1,027.11	-0.99
07/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
07/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	19	-38.04	-0.04	-83.04	-0.08
07/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	29	-67.77	-0.07	-5,308.87	-5.09
07/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	31	919.39	0.88	952.59	0.91
07/03/2022	31	-10.54	-0.01	0.00	0.00
07/03/2022	30	64.79	0.06	80.66	0.08
07/03/2022	31	-488.51	-0.47	0.00	0.00
07/03/2022	31	-22.55	-0.02	46,415.62	44.53
07/03/2022	31	-165.01	-0.16	0.00	0.00
07/03/2022	31	-180.13	-0.17	0.00	0.00
07/03/2022	5	-421.29	-0.40	-416.19	-0.40
07/03/2022	31	1,419.45	1.36	1,671.58	1.60
07/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
07/03/2022	31	668.55	0.64	870.26	0.83
07/03/2022	31	-0.84	0.00	3,714.01	3.56
07/03/2022	31	-551.90	-0.53	-549.35	-0.53
07/03/2022	31	-740.73	-0.71	0.00	0.00
07/03/2022	31	-292.93	-0.28	-289.11	-0.28
07/03/2022	21	-15.26	-0.01	0.00	0.00
07/03/2022	31	-24.57	-0.02	0.00	0.00
07/03/2022	31	-55,843.64	-53.58	-55,393.54	-53.14
07/03/2022	31	1,437.69	1.38	1,575.62	1.51
07/03/2022	31	65,469.69	62.81	71,750.55	68.84
07/03/2022	31	-11,017.99	-10.57	-10,008.64	-9.60
07/03/2022	31	-1,160.04	-1.11	-863.75	-0.83
07/03/2022	31	-555.18	-0.53	-553.92	-0.53
07/03/2022	14	249.99	0.24	288.28	0.28
07/03/2022	31	22,024.24	21.13	22,501.71	21.59
07/03/2022	31	-6,952.60	-6.67	-6,952.59	-6.67
07/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
07/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
07/03/2022	1	31.47	0.03	32.98	0.03
07/03/2022	28	-538.52	-0.52	-480.44	-0.46
07/03/2022	1	-1,351.19	-1.30	-1,346.08	-1.29
07/03/2022	1	21.13	0.02	27.69	0.03
07/03/2022	1	-306.32	-0.29	0.00	0.00
07/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	21	238.27	0.23	374.03	0.36
07/03/2022	31	-36.77	-0.04	0.00	0.00
07/03/2022	31	54.73	0.05	63.60	0.06
07/03/2022	31	1,006.51	0.97	1,105.38	1.06
07/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
07/03/2022	19	-72.89	-0.07	0.00	0.00
07/03/2022	31	-2.12	0.00	10.02	0.01
07/03/2022	17	116.74	0.11	159.27	0.15
07/03/2022	31	30.26	0.03	118.25	0.11
07/03/2022	17	-162.62	-0.16	-57.18	-0.05
07/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	19	-219.15	-0.21	0.00	0.00
07/03/2022	31	-60.28	-0.06	0.00	0.00
07/03/2022	4	-37.06	-0.04	-33.43	-0.03
07/03/2022	19	20.19	0.02	21.66	0.02
07/03/2022	31	-416.74	-0.40	-415.44	-0.40
07/03/2022	4	185.92	0.18	189.43	0.18
07/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
07/03/2022	19	-47.19	-0.05	-43.79	-0.04
07/03/2022	31	-4.25	0.00	-3.59	0.00
07/03/2022	19	-7.53	-0.01	0.00	0.00
07/03/2022	19	-5.07	0.00	-4.99	0.00
07/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	19	5,207.94	5.00	5,275.28	5.06
07/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
07/03/2022	24	1.21	0.00	2.79	0.00
07/03/2022	30	508.47	0.49	630.55	0.60
07/03/2022	30	-29.17	-0.03	0.00	0.00
07/03/2022	24	-411.66	-0.39	-393.49	-0.38
07/03/2022	24	-68.34	-0.07	-60.59	-0.06
07/03/2022	31	-253.88	-0.24	0.00	0.00
07/03/2022	24	4,748.57	4.56	4,899.56	4.70
07/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
07/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
07/03/2022	31	1,494.30	1.43	1,641.09	1.57



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
07/03/2022	30	-49.93	-0.05	0.00	0.00
07/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	30	102.58	0.10	162.74	0.16
07/03/2022	30	-175.04	-0.17	0.00	0.00
07/03/2022	31	-7.71	-0.01	36.42	0.03
07/03/2022	16	-3,587.62	-3.44	-3,587.62	-3.44
07/03/2022	24	-282.20	-0.27	0.00	0.00
07/03/2022	24	-0.30	0.00	2.18	0.00
07/03/2022	24	3.15	0.00	6.91	0.01
07/03/2022	24	5.72	0.01	69.94	0.07
07/03/2022	31	9,246.21	8.87	9,776.64	9.38
07/03/2022	31	-111.52	-0.11	-25.87	-0.02
07/03/2022	31	-1,329.47	-1.28	-1,202.55	-1.15
07/03/2022	1	5,906.72	5.67	6,892.74	6.61
07/03/2022	24	-79.78	-0.08	0.00	0.00
07/03/2022	24	-1,136.52	-1.09	-1,136.52	-1.09
07/03/2022	24	-1,529.27	-1.47	-1,450.89	-1.39
07/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
07/03/2022	24	-176.88	-0.17	0.00	0.00
07/03/2022	24	-43.12	-0.04	0.00	0.00
07/03/2022	21	14.35	0.01	25.99	0.02
07/03/2022	24	-166.94	-0.16	-157.41	-0.15
07/03/2022	24	-48.99	-0.05	0.00	0.00
07/03/2022	24	-1,457.39	-1.40	-1,457.39	-1.40
07/03/2022	24	142.81	0.14	412.47	0.40
07/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	31	-4.56	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	31	-31.11	-0.03	-26.28	-0.03
07/03/2022	24	-6.16	-0.01	-4.20	0.00
07/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
07/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	1	864.77	0.83	956.17	0.92
07/03/2022	24	273.55	0.26	284.24	0.27
07/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	31	-77.11	-0.07	-70.51	-0.07
07/03/2022	31	-131.25	-0.13	0.00	0.00
07/03/2022	24	-149.55	-0.14	-142.41	-0.14
07/03/2022	31	-625.91	-0.60	-539.41	-0.52
07/03/2022	31	18.62	0.02	19.29	0.02
07/03/2022	31	10.57	0.01	12.28	0.01
07/03/2022	31	9.97	0.01	11.59	0.01
07/03/2022	31	300.00	0.29	303.88	0.29
07/03/2022	31	-1.82	0.00	41.50	0.04
07/03/2022	31	-2.74	0.00	-0.79	0.00
07/03/2022	24	-0.98	0.00	0.59	0.00
07/03/2022	31	-8.57	-0.01	0.00	0.00
07/03/2022	31	50.12	0.05	80.95	0.08
07/03/2022	24	1,536.81	1.47	1,585.67	1.52
07/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
07/03/2022	31	-377.38	-0.36	-347.85	-0.33
07/03/2022	24	26.88	0.03	27.92	0.03
07/03/2022	31	-32.87	-0.03	-14.94	-0.01
07/03/2022	30	-40.90	-0.04	0.00	0.00
07/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	24	39.03	0.04	40.31	0.04
07/03/2022	31	-12.93	-0.01	0.00	0.00
07/03/2022	31	-24.28	-0.02	0.00	0.00
07/03/2022	31	500.00	0.48	506.47	0.49
07/03/2022	31	-10.23	-0.01	-5.38	-0.01
07/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
07/03/2022	30	972.16	0.93	1,209.80	1.16
07/03/2022	16	-5.34	-0.01	48.52	0.05
07/03/2022	24	3,064.54	2.94	3,300.16	3.17
07/03/2022	24	3.10	0.00	37.92	0.04
07/03/2022	31	-1.72	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	31	2,126.56	2.04	2,248.56	2.16
07/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
07/03/2022	31	-145.19	-0.14	-33.68	-0.03
07/03/2022	31	1,558.95	1.50	2,096.36	2.01
07/03/2022	31	-461.74	-0.44	-452.43	-0.43
07/03/2022	31	-39.94	-0.04	174.13	0.17
07/03/2022	24	-403.64	-0.39	-382.95	-0.37
07/03/2022	24	-11.43	-0.01	-10.80	-0.01
07/03/2022	24	-16.10	-0.02	0.00	0.00
07/03/2022	24	-14.99	-0.01	0.00	0.00
07/03/2022	31	1,256.18	1.21	1,371.16	1.32

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
07/03/2022	24	-14.24	-0.01	-12.37	-0.01
07/03/2022	24	-31.05	-0.03	-29.28	-0.03
07/03/2022	24	-79.95	-0.08	0.00	0.00
07/03/2022	24	8.14	0.01	23.50	0.02
07/03/2022	24	-20.14	-0.02	-16.58	-0.02
07/03/2022	24	-161.98	-0.16	-131.46	-0.13
07/03/2022	24	-308.86	-0.30	-297.67	-0.29
07/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	24	-358.49	-0.34	-343.55	-0.33
07/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	31	-3,303.09	-3.17	-2,987.76	-2.87
07/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	31	-41.35	-0.04	217.89	0.21
07/03/2022	31	-9.37	-0.01	0.00	0.00
07/03/2022	31	-4,213.74	-4.04	-2,136.69	-2.05
07/03/2022	31	-134.84	-0.13	21.33	0.02
07/03/2022	31	-34.74	-0.03	474.37	0.46
07/03/2022	31	115.30	0.11	117.84	0.11
07/03/2022	11	23.78	0.02	26.37	0.03
07/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
07/03/2022	1	51.20	0.05	62.19	0.06
07/03/2022	16	-205.43	-0.20	-151.15	-0.15
07/03/2022	31	-701.19	-0.67	0.00	0.00
07/03/2022	31	-3,168.22	-3.04	-3,161.76	-3.03
07/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
07/03/2022	31	17.17	0.02	23.63	0.02
07/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
07/03/2022	31	-1,185.35	-1.14	-1,092.59	-1.05
07/03/2022	30	-11.13	-0.01	0.00	0.00
07/03/2022	31	-6.81	-0.01	0.00	0.00
07/03/2022	31	-166.75	-0.16	-75.77	-0.07
07/03/2022	31	-14.91	-0.01	70.42	0.07
07/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	31	1,415.53	1.36	1,577.53	1.51
07/03/2022	31	-1,718.69	-1.65	-1,684.04	-1.62
07/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	16	-494.64	-0.47	-484.34	-0.46
07/03/2022	1	174.66	0.17	190.67	0.18
07/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
07/03/2022	1	444.24	0.43	491.20	0.47
07/03/2022	31	226.60	0.22	331.06	0.32
07/03/2022	31	88.43	0.08	979.27	0.94
07/03/2022	31	345.91	0.33	493.75	0.47
07/03/2022	31	500.00	0.48	728.07	0.70
07/03/2022	31	-2,880.01	-2.76	2,945.35	2.83
07/03/2022	31	-12,564.34	-12.05	-3,587.96	-3.44
07/03/2022	31	-1,446.54	-1.39	-1,146.41	-1.10
07/03/2022	31	-35.74	-0.03	1,225.03	1.18
07/03/2022	31	63.47	0.06	461.23	0.44
07/03/2022	31	-3,214.25	-3.08	-2,417.37	-2.32
07/03/2022	31	2,324.41	2.23	3,025.70	2.90
07/03/2022	31	905.00	0.87	1,317.81	1.26
07/03/2022	31	137.63	0.13	2,242.26	2.15
07/03/2022	31	-21.10	-0.02	0.00	0.00
07/03/2022	31	-210.58	-0.20	17.49	0.02
07/03/2022	31	-304.23	-0.29	-302.83	-0.29
07/03/2022	31	-277.35	-0.27	-276.07	-0.26
07/03/2022	31	-3,830.98	-3.68	-3,706.45	-3.56
07/03/2022	31	-81.06	-0.08	1,372.20	1.32
07/03/2022	31	-363.96	-0.35	229.02	0.22
07/03/2022	31	-6.47	-0.01	221.61	0.21
07/03/2022	31	410.00	0.39	597.02	0.57
07/03/2022	31	-3,010.85	-2.89	-2,574.31	-2.47
07/03/2022	31	-274.28	-0.26	0.00	0.00
07/03/2022	31	-115.08	-0.11	-115.08	-0.11
07/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00
07/03/2022	11	1,890.89	1.81	1,935.56	1.86
07/03/2022	31	-103.58	-0.10	-50.05	-0.05
07/03/2022	31	-22.55	-0.02	-21.88	-0.02
07/03/2022	31	-425.20	-0.41	-397.16	-0.38
07/03/2022	31	-19.11	-0.02	-9.23	-0.01
07/03/2022	1	-271.05	-0.26	0.00	0.00
07/03/2022	1	-204.08	-0.20	-204.08	-0.20
07/03/2022	31	1,173.77	1.13	1,281.52	1.23

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
07/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
07/03/2022	16	76.73	0.07	134.92	0.13
07/03/2022	11	3,439.89	3.30	3,631.36	3.48
07/03/2022	31	707.93	0.68	818.32	0.79
07/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	1	13.57	0.01	62.18	0.06
07/03/2022	12	3.73	0.00	5.65	0.01
07/03/2022	23	-23.04	-0.02	-20.74	-0.02
07/03/2022	16	186.17	0.18	235.05	0.23
07/03/2022	1	64.47	0.06	92.06	0.09
07/03/2022	1	-337.80	-0.32	-336.52	-0.32
07/03/2022	1	-1,313.48	-1.26	-1,313.48	-1.26
07/03/2022	1	-266.87	-0.26	-265.59	-0.25
07/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
07/03/2022	16	1,591.00	1.53	1,611.57	1.55
07/03/2022	30	-3,743.95	-3.59	-3,743.95	-3.59
07/03/2022	30	-4,620.42	-4.43	-4,620.42	-4.43
07/03/2022	30	-2,588.70	-2.48	-2,588.70	-2.48
07/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	17	-0.06	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	6	-2,111.10	-2.03	-1,076.71	-1.03
07/03/2022	17	-1,738.95	-1.67	-1,480.25	-1.42
07/03/2022	17	1,276.14	1.22	1,780.40	1.71
07/03/2022	17	-468.92	-0.45	0.00	0.00
07/03/2022	31	-317.80	-0.30	-317.80	-0.30
07/03/2022	31	-0.95	0.00	21.66	0.02
07/03/2022	31	500.00	0.48	246.80	0.24
07/03/2022	31	1,000.00	0.96	493.59	0.47
07/03/2022	31	94.77	0.09	111.61	0.11
07/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	31	368.52	0.35	479.70	0.46
07/03/2022	31	-52.09	-0.05	0.00	0.00
07/03/2022	31	-10.47	-0.01	0.00	0.00
07/03/2022	31	-68.00	-0.07	-18.66	-0.02
07/03/2022	24	-2,299.87	-2.21	-2,299.87	-2.21
07/03/2022	31	156.79	0.15	171.14	0.16
07/03/2022	31	-4.14	0.00	5.06	0.00
07/03/2022	32	-631.02	-0.61	-631.02	-0.61
07/03/2022	31	-202.98	-0.19	-195.74	-0.19
07/03/2022	31	-6.47	-0.01	7.90	0.01
07/03/2022	31	-75.95	-0.07	46.50	0.04
07/03/2022	31	34.62	0.03	60.93	0.06
07/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
07/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	31	-61.00	-0.06	0.00	0.00
07/03/2022	31	-194.06	-0.19	-171.73	-0.16
07/03/2022	31	81.27	0.08	87.87	0.08
07/03/2022	32	-49.45	-0.05	-42.81	-0.04
07/03/2022	24	329.66	0.32	336.28	0.32
07/03/2022	31	-2.78	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	16	-129.19	-0.12	-126.23	-0.12
07/03/2022	18	-192.32	-0.18	-170.85	-0.16
07/03/2022	30	683.89	0.66	848.09	0.81
07/03/2022	1	2,463.33	2.36	2,577.57	2.47
07/03/2022	31	-5,987.67	-5.74	-5,160.17	-4.95
07/03/2022	31	95.59	0.09	99.04	0.10
07/03/2022	30	-25.92	-0.02	0.00	0.00
07/03/2022	31	11.05	0.01	12.83	0.01
07/03/2022	1	-36.41	-0.03	-34.98	-0.03
07/03/2022	16	161.52	0.15	177.84	0.17
07/03/2022	31	-28.90	-0.03	-28.24	-0.03
07/03/2022	16	-197.26	-0.19	-145.14	-0.14
07/03/2022	31	1,990.97	1.91	2,495.73	2.39
07/03/2022	24	-255.57	-0.25	-244.30	-0.23
07/03/2022	21	21.07	0.02	29.47	0.03
07/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	31	-3.55	0.00	81.05	0.08
07/03/2022	16	-39.15	-0.04	0.00	0.00
07/03/2022	31	-143.73	-0.14	0.00	0.00
07/03/2022	31	1,009.84	0.97	1,040.03	1.00
07/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	32	-585.87	-0.56	-466.01	-0.45
07/03/2022	31	218.29	0.21	223.08	0.21
07/03/2022	31	-25.44	-0.02	-7.30	-0.01
07/03/2022	21	319.18	0.31	336.99	0.32

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
07/03/2022	31	-57.38	-0.06	0.00	0.00
07/03/2022	31	-2,078.49	-1.99	-2,077.83	-1.99
07/03/2022	1	209.91	0.20	234.38	0.22
07/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	31	103.51	0.10	167.21	0.16
07/03/2022	24	4,429.37	4.25	4,570.21	4.38
07/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
07/03/2022	31	-4.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	1	-32.58	-0.03	-30.87	-0.03
07/03/2022	31	-58.18	-0.06	-54.58	-0.05
07/03/2022	29	-76.35	-0.07	0.00	0.00
07/03/2022	31	-84.33	-0.08	0.00	0.00
07/03/2022	1	-169.56	-0.16	0.00	0.00
07/03/2022	32	-383.05	-0.37	-373.97	-0.36
07/03/2022	31	-58.04	-0.06	0.00	0.00
07/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
07/03/2022	16	395.45	0.38	585.82	0.56
07/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	31	23.08	0.02	24.68	0.02
07/03/2022	31	16.01	0.02	17.14	0.02
07/03/2022	30	55.81	0.05	65.74	0.06
07/03/2022	31	342.56	0.33	403.41	0.39
07/03/2022	30	-219.75	-0.21	0.00	0.00
07/03/2022	29	-8.04	-0.01	6.48	0.01
07/03/2022	16	-402.16	-0.39	-358.57	-0.34
07/03/2022	21	2,168.12	2.08	2,206.10	2.12
07/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	1	570.67	0.55	602.15	0.58
07/03/2022	31	-272.68	-0.26	-241.95	-0.23
07/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
07/03/2022	30	85.34	0.08	135.40	0.13
07/03/2022	1	182.30	0.17	185.53	0.18
07/03/2022	32	-33.23	-0.03	-32.14	-0.03
07/03/2022	24	-17.73	-0.02	0.00	0.00
07/03/2022	30	-193.05	-0.19	0.00	0.00
07/03/2022	31	-184.14	-0.18	0.00	0.00
07/03/2022	1	18.10	0.02	18.50	0.02
07/03/2022	16	254.06	0.24	435.08	0.42
07/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
07/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
07/03/2022	25	-925.07	-0.89	-881.67	-0.85
07/03/2022	31	-10.32	-0.01	0.00	0.00
07/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	31	-118.34	-0.11	0.00	0.00
07/03/2022	32	-1.40	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	16	-133.54	-0.13	0.00	0.00
07/03/2022	32	-193.08	-0.19	-193.08	-0.19
07/03/2022	30	-1,192.44	-1.14	-1,142.73	-1.10
07/03/2022	31	13.41	0.01	17.46	0.02
07/03/2022	31	-77.84	-0.07	-40.96	-0.04
07/03/2022	32	-705.35	-0.68	-644.15	-0.62
07/03/2022	24	-38.10	-0.04	0.00	0.00
07/03/2022	21	678.93	0.65	780.00	0.75
07/03/2022	30	1,294.17	1.24	1,610.52	1.55
07/03/2022	25	307.43	0.29	336.15	0.32
07/03/2022	31	-278.09	-0.27	0.00	0.00
07/03/2022	1	2.43	0.00	8.33	0.01
07/03/2022	16	-38.07	-0.04	345.73	0.33
07/03/2022	21	999.00	0.96	1,012.18	0.97
07/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	21	389.08	0.37	394.25	0.38
07/03/2022	31	-1.11	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	16	31.95	0.03	32.90	0.03
07/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	31	5.49	0.01	21.46	0.02
07/03/2022	24	3.08	0.00	37.64	0.04
07/03/2022	31	-30.89	-0.03	0.00	0.00
07/03/2022	16	-18.28	-0.02	0.00	0.00
07/03/2022	21	99.21	0.10	111.22	0.11
07/03/2022	16	-1,647.24	-1.58	-1,611.03	-1.55
07/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	31	-24.23	-0.02	0.00	0.00
07/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	21	46.33	0.04	50.29	0.05
07/03/2022	31	-309.31	-0.30	-71.76	-0.07

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
07/03/2022	2	-488.93	-0.47	-293.64	-0.28
07/03/2022	6	-7,863.17	-7.54	-6,854.63	-6.58
07/03/2022	2	-162.66	-0.16	-81.86	-0.08
07/03/2022	6	6.60	0.01	1,097.89	1.05
07/03/2022	31	-4,316.72	-4.14	-3,904.62	-3.75
07/03/2022	31	2,700.00	2.59	2,734.91	2.62
07/03/2022	30	2,380.37	2.28	3,007.82	2.89
07/03/2022	29	-188.74	-0.18	-174.05	-0.17
07/03/2022	1	209.79	0.20	244.81	0.23
07/03/2022	31	26.58	0.03	29.80	0.03
07/03/2022	16	-1,530.82	-1.47	-1,486.01	-1.43
07/03/2022	11	-77.84	-0.07	-66.67	-0.06
07/03/2022	32	364.28	0.35	378.39	0.36
07/03/2022	21	-38.69	-0.04	0.00	0.00
07/03/2022	31	-47.35	-0.05	0.00	0.00
07/03/2022	16	478.99	0.46	650.96	0.62
07/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
07/03/2022	6	-2,039.72	-1.96	0.00	0.00
07/03/2022	6	-891.68	-0.86	0.00	0.00
07/03/2022	6	-620.52	-0.60	0.00	0.00
07/03/2022	6	-11,497.16	-11.03	-11,173.91	-10.72
07/03/2022	6	-670.24	-0.64	234.86	0.23
07/03/2022	17	6,037.15	5.79	6,182.31	5.93
07/03/2022	31	-313.62	-0.30	-265.77	-0.25
07/03/2022	1	2,964.55	2.84	3,040.63	2.92
07/03/2022	6	-2,256.87	-2.17	-1,809.54	-1.74
07/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
07/03/2022	1	12.62	0.01	12.88	0.01
07/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	16	-130.36	-0.13	0.00	0.00
07/03/2022	7	-26.94	-0.03	0.00	0.00
07/03/2022	14	3,165.00	3.04	3,659.78	3.51
07/03/2022	17	-4,176.02	-4.01	-4,083.55	-3.92
07/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	21	-33.61	-0.03	-15.97	-0.02
07/03/2022	31	-55.61	-0.05	-54.69	-0.05
07/03/2022	1	-1,034.09	-0.99	-1,012.21	-0.97
07/03/2022	16	-63.88	-0.06	-63.88	-0.06
07/03/2022	1	-90.75	-0.09	-88.81	-0.09
07/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	31	-3.94	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	8	62.41	0.06	66.78	0.06
07/03/2022	24	-13.91	-0.01	0.00	0.00
07/03/2022	31	-235.95	-0.23	0.00	0.00
07/03/2022	32	-506.47	-0.49	-476.23	-0.46
07/03/2022	8	156.15	0.15	163.90	0.16
07/03/2022	21	100.19	0.10	181.43	0.17
07/03/2022	30	-87.42	-0.08	-69.30	-0.07
07/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	31	2,284.79	2.19	2,493.94	2.39
07/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	16	932.67	0.89	1,087.21	1.04
07/03/2022	8	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	1	-162.23	-0.16	-129.90	-0.12
07/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	1	-724.57	-0.70	-623.44	-0.60
07/03/2022	16	41.51	0.04	44.51	0.04
07/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	24	-44.64	-0.04	-42.10	-0.04
07/03/2022	31	33.26	0.03	44.63	0.04
07/03/2022	1	8.65	0.01	9.07	0.01
07/03/2022	1	259.87	0.25	279.26	0.27
07/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
07/03/2022	21	45.96	0.04	54.69	0.05
07/03/2022	1	582.97	0.56	636.40	0.61
07/03/2022	16	-139.61	-0.13	105.27	0.10
07/03/2022	1	3.58	0.00	16.67	0.02
07/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	31	-66.20	-0.06	0.00	0.00
07/03/2022	21	193.10	0.19	208.58	0.20
07/03/2022	1	-185.21	-0.18	-141.03	-0.14
07/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	21	53.11	0.05	71.86	0.07
07/03/2022	1	-1,388.65	-1.33	-1,339.51	-1.29
07/03/2022	31	-8.17	-0.01	-6.91	-0.01
07/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
07/03/2022	21	1,067.29	1.02	1,171.21	1.12
07/03/2022	1	18.16	0.02	23.91	0.02
07/03/2022	31	902.07	0.87	924.29	0.89
07/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	1	75.15	0.07	98.42	0.09
07/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	16	-140.25	-0.13	-130.96	-0.13
07/03/2022	32	92.01	0.09	99.44	0.10
07/03/2022	21	-71.12	-0.07	0.00	0.00
07/03/2022	21	-237.30	-0.23	-220.87	-0.21
07/03/2022	21	1,800.00	1.73	1,823.75	1.75
07/03/2022	21	-26.84	-0.03	0.00	0.00
07/03/2022	21	712.54	0.68	723.76	0.69
07/03/2022	17	4,189.08	4.02	4,294.64	4.12
07/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	16	956.80	0.92	1,159.39	1.11
07/03/2022	16	38.02	0.04	135.87	0.13
07/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
07/03/2022	21	454.38	0.44	478.40	0.46
07/03/2022	29	-145.05	-0.14	0.00	0.00
07/03/2022	1	4,645.52	4.46	5,136.52	4.93
07/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	21	354.77	0.34	367.17	0.35
07/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
07/03/2022	16	-1,094.47	-1.05	-1,019.55	-0.98
07/03/2022	11	-915.11	-0.88	-903.01	-0.87
07/03/2022	11	-230.24	-0.22	-207.89	-0.20
07/03/2022	31	1014	0.01	11.00	0.01
07/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	4	10,415.88	9.99	10,553.32	10.12
07/03/2022	19	10,415.88	9.99	10,553.32	10.12
07/03/2022	11	1,971.25	1.89	1,997.26	1.92
07/03/2022	6	-12,627.79	-12.12	-11,955.43	-11.47
07/03/2022	17	-12,012.75	-11.53	-12,012.26	-11.52
07/03/2022	6	-8,564.40	-8.22	-7,465.35	-7.16
07/03/2022	6	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	6	-4,049.89	-3.89	-3,015.49	-2.89
07/03/2022	17	-824.08	-0.79	0.00	0.00
07/03/2022	17	-13,700.77	-13.14	-13,403.48	-12.86
07/03/2022	6	98,893.00	94.88	100,171.69	96.10
07/03/2022	26	-55.62	-0.05	57.90	0.06
07/03/2022	24	727.29	0.70	736.72	0.71
07/03/2022	26	-274.86	-0.26	-158.24	-0.15
07/03/2022	24	234.49	0.22	241.95	0.23
07/03/2022	26	81.72	0.08	185.30	0.18
07/03/2022	24	805.51	0.77	919.21	0.88
07/03/2022	26	-675.21	-0.65	-657.75	-0.63
07/03/2022	24	-35.56	-0.03	0.00	0.00
07/03/2022	24	5.55	0.01	67.81	0.07
07/03/2022	24	2.50	0.00	2.86	0.00
07/03/2022	24	390.58	0.37	404.50	0.39
07/03/2022	32	939.36	0.90	975.72	0.94
07/03/2022	24	-1,338.18	-1.28	-1,269.59	-1.22
07/03/2022	14	527.51	0.51	608.31	0.58
07/03/2022	26	-3,059.33	-2.94	-2,665.33	-2.56
07/03/2022	1	-353.33	-0.34	-301.61	-0.29
07/03/2022	24	-16.56	-0.02	0.00	0.00
07/03/2022	26	362.52	0.35	430.21	0.41
07/03/2022	24	-31.39	-0.03	0.00	0.00
07/03/2022	24	2,850.87	2.74	3,067.61	2.94
07/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	24	354.58	0.34	439.62	0.42
07/03/2022	1	-272.62	-0.26	-234.57	-0.23
07/03/2022	26	-272.26	-0.26	-142.39	-0.14
07/03/2022	1	372.88	0.36	532.42	0.51
07/03/2022	1	-2.54	0.00	-1.89	0.00
07/03/2022	1	-356.08	-0.34	-336.69	-0.32
07/03/2022	24	-52.97	-0.05	-43.62	-0.04
07/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	24	36.49	0.04	39.51	0.04
07/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	17	-63,505.24	-60.93	-63,394.63	-60.82

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
07/03/2022	21	-345.06	-0.33	-345.06	-0.33
07/03/2022	17	-10,227.17	-9.81	-9,451.37	-9.07
07/03/2022	17	-12,959.92	-12.43	-11,827.26	-11.35
07/03/2022	17	-643.23	-0.62	0.00	0.00
07/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	16	21.28	0.02	23.39	0.02
07/03/2022	16	-531.68	-0.51	-531.68	-0.51
07/03/2022	20	8,075.48	7.75	10,148.63	9.74
07/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	31	86.79	0.08	123.89	0.12
07/03/2022	31	-211.84	-0.20	-93.75	-0.09
07/03/2022	31	486.96	0.47	938.30	0.90
07/03/2022	31	-649.81	-0.62	-426.61	-0.41
07/03/2022	31	-757.63	-0.73	-566.32	-0.54
07/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	15	-11.71	-0.01	-11.59	-0.01
07/03/2022	16	-270.93	-0.26	-270.93	-0.26
07/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
07/03/2022	1	-142.21	-0.14	-107.43	-0.10
07/03/2022	31	-2,120.76	-2.03	-331.69	-0.32
07/03/2022	22	-18.21	-0.02	-10.04	-0.01
07/03/2022	31	-2.33	0.00	238.25	0.23
07/03/2022	31	-481.41	-0.46	0.00	0.00
07/03/2022	31	-10.21	-0.01	0.00	0.00
07/03/2022	31	-2.61	0.00	267.37	0.26
07/03/2022	31	8.57	0.01	275.88	0.26
07/03/2022	31	-19.65	-0.02	2,011.92	1.93
07/03/2022	31	-7.84	-0.01	802.12	0.77
07/03/2022	24	-3.51	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	31	-50.36	-0.05	48.88	0.05
07/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	29	392.33	0.38	418.29	0.40
07/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
07/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
07/03/2022	1	-137.24	-0.13	0.00	0.00
07/03/2022	29	1,002.46	0.96	1,049.25	1.01
07/03/2022	1	100.34	0.10	344.66	0.33
07/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	29	-1,711.19	-1.64	-1,711.19	-1.64
07/03/2022	31	-81.27	-0.08	-81.27	-0.08
07/03/2022	1	-377.42	-0.36	-285.12	-0.27
07/03/2022	29	-93.92	-0.09	0.00	0.00
07/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
07/03/2022	21	356.11	0.34	374.45	0.36
07/03/2022	29	-207.25	-0.20	-172.40	-0.17
07/03/2022	1	11,924.71	11.44	12,169.05	11.67
07/03/2022	27	-90.54	-0.09	-84.74	-0.08
07/03/2022	27	82.96	0.08	94.97	0.09
07/03/2022	21	49.46	0.05	89.57	0.09
07/03/2022	29	500.21	0.48	581.33	0.56
07/03/2022	1	-6.21	-0.01	-4.07	0.00
07/03/2022	29	-391.96	-0.38	-235.76	-0.23
07/03/2022	1	-125.19	-0.12	-120.53	-0.12
07/03/2022	1	121.24	0.12	136.11	0.13
07/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	30	-952.14	-0.91	-952.14	-0.91
07/03/2022	30	-710.99	-0.68	-710.99	-0.68
07/03/2022	30	-6,975.33	-6.69	-6,975.33	-6.69
07/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
07/03/2022	31	10,742.81	10.31	11,359.09	10.90
07/03/2022	31	-752.29	-0.72	-174.53	-0.17
07/03/2022	31	3,575.50	3.43	4,808.06	4.61
07/03/2022	31	-12,515.00	-12.01	-11,320.23	-10.86
07/03/2022	31	-35.20	-0.03	20,002.79	19.19
07/03/2022	31	-36.41	-0.03	158.78	0.15
07/03/2022	30	-7,687.12	-7.38	-7,687.12	-7.38
08/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
08/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	19	-2,810.90	-2.70	-2,810.90	-2.70
08/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	6	172.27	0.17	-10,327.73	-9.91
08/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	11	-19.22	-0.02	-1,505.82	-1.44
08/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	4	-853.94	-0.82	-6,931.94	-6.65
08/03/2022	19	1,724.07	1.65	-2,482.93	-2.38
08/03/2022	4	1,007.74	0.97	-1,454.26	-1.40
08/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	19	-282.67	-0.27	-3,153.67	-3.03
08/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	29	-3,358.31	-3.22	-3,358.31	-3.22
08/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	19	50.63	0.05	-3.37	0.00
08/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	31	-700.18	-0.67	-666.97	-0.64
08/03/2022	31	-10.54	-0.01	0.00	0.00
08/03/2022	30	177.81	0.17	193.67	0.19
08/03/2022	31	-648.16	-0.62	0.00	0.00
08/03/2022	31	-50.74	-0.05	51,757.64	49.66
08/03/2022	31	-165.01	-0.16	0.00	0.00
08/03/2022	31	-180.13	-0.17	0.00	0.00
08/03/2022	5	-1,178.31	-1.13	-1,173.21	-1.13
08/03/2022	31	-1,310.31	-1.26	-1,126.38	-1.08
08/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
08/03/2022	31	379.77	0.36	581.48	0.56
08/03/2022	31	-1.58	0.00	4,142.87	3.97
08/03/2022	31	-563.21	-0.54	-560.66	-0.54
08/03/2022	31	-740.73	-0.71	0.00	0.00
08/03/2022	31	149.88	0.14	153.71	0.15
08/03/2022	21	-15.26	-0.01	0.00	0.00
08/03/2022	31	-24.57	-0.02	0.00	0.00
08/03/2022	31	-56,453.78	-54.16	-56,003.67	-53.73
08/03/2022	31	1,034.41	0.99	1,172.33	1.12
08/03/2022	31	47,105.00	45.19	53,385.85	51.22
08/03/2022	31	-10,984.02	-10.54	-9,974.67	-9.57
08/03/2022	31	8.91	0.01	305.21	0.29
08/03/2022	31	-132.02	-0.13	-130.75	-0.13
08/03/2022	14	492.52	0.47	530.82	0.51
08/03/2022	31	11,080.28	10.63	11,557.75	11.09
08/03/2022	31	-6,898.04	-6.62	-6,898.03	-6.62
08/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
08/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
08/03/2022	1	30.27	0.03	31.77	0.03
08/03/2022	28	-716.43	-0.69	-658.35	-0.63
08/03/2022	1	-376.63	-0.36	-371.53	-0.36
08/03/2022	1	-48.18	-0.05	-41.62	-0.04
08/03/2022	1	-306.32	-0.29	0.00	0.00
08/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	21	861.22	0.83	996.99	0.96
08/03/2022	31	-36.77	-0.04	0.00	0.00
08/03/2022	31	-251.24	-0.24	-242.37	-0.23
08/03/2022	31	1,141.70	1.10	1,240.58	1.19
08/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
08/03/2022	19	-72.89	-0.07	0.00	0.00



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
08/03/2022	31	0.02	0.00	12.16	0.01
08/03/2022	17	-159.08	-0.15	-116.54	-0.11
08/03/2022	31	-115.31	-0.11	-27.32	-0.03
08/03/2022	17	375.74	0.36	481.18	0.46
08/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	19	-219.15	-0.21	0.00	0.00
08/03/2022	31	-60.28	-0.06	0.00	0.00
08/03/2022	4	-25.71	-0.02	-23.35	-0.02
08/03/2022	19	123.35	0.12	127.24	0.12
08/03/2022	31	-281.36	-0.27	-280.07	-0.27
08/03/2022	4	72.04	0.07	74.32	0.07
08/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
08/03/2022	19	-20.28	-0.02	-17.62	-0.02
08/03/2022	31	-9.58	-0.01	-8.92	-0.01
08/03/2022	19	-8.39	-0.01	0.00	0.00
08/03/2022	19	3.75	0.00	3.80	0.00
08/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	19	5,207.94	5.00	5,275.28	5.06
08/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
08/03/2022	24	5.75	0.01	7.14	0.01
08/03/2022	30	-19.80	-0.02	102.28	0.10
08/03/2022	30	-29.17	-0.03	0.00	0.00
08/03/2022	24	-210.86	-0.20	-192.34	-0.18
08/03/2022	24	-5.33	-0.01	3.55	0.00
08/03/2022	31	-253.88	-0.24	0.00	0.00
08/03/2022	24	-2,790.73	-2.68	-2,680.32	-2.57
08/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
08/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
08/03/2022	31	1,695.01	1.63	1,841.80	1.77
08/03/2022	30	-49.93	-0.05	0.00	0.00
08/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	30	-60.16	-0.06	0.00	0.00
08/03/2022	30	-175.04	-0.17	0.00	0.00
08/03/2022	31	0.08	0.00	44.21	0.04
08/03/2022	24	-337.28	-0.32	0.00	0.00
08/03/2022	24	3.17	0.00	5.77	0.01
08/03/2022	24	1.73	0.00	5.47	0.01
08/03/2022	24	-83.97	-0.08	-19.75	-0.02
08/03/2022	31	1,919.25	1.84	2,449.68	2.35
08/03/2022	31	-95.23	-0.09	-9.58	-0.01
08/03/2022	31	-1,916.90	-1.84	-1,789.98	-1.72
08/03/2022	1	-11,066.87	-10.66	-10,288.25	-9.87
08/03/2022	24	-49.58	-0.05	0.00	0.00
08/03/2022	24	-1,064.77	-1.02	-1,064.77	-1.02
08/03/2022	24	-1,531.25	-1.47	-1,452.87	-1.39
08/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
08/03/2022	24	-186.70	-0.18	0.00	0.00
08/03/2022	24	-113.55	-0.11	0.00	0.00
08/03/2022	21	41.51	0.04	53.15	0.05
08/03/2022	24	594.69	0.57	620.08	0.59
08/03/2022	24	-140.19	-0.13	-130.06	-0.12
08/03/2022	24	-51.31	-0.05	0.00	0.00
08/03/2022	24	-1,697.45	-1.63	-1,697.45	-1.63
08/03/2022	24	-175.65	-0.17	0.00	0.00
08/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	31	12.38	0.01	16.95	0.02
08/03/2022	24	-176.09	-0.17	-176.09	-0.17
08/03/2022	31	-70.03	-0.07	-65.20	-0.06
08/03/2022	24	-19.23	-0.02	-17.28	-0.02
08/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
08/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	1	252.89	0.24	511.69	0.49
08/03/2022	24	169.61	0.16	180.05	0.17
08/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	31	-72.80	-0.07	-66.19	-0.06
08/03/2022	31	-131.25	-0.13	0.00	0.00
08/03/2022	24	-115.38	-0.11	-107.36	-0.10
08/03/2022	31	-550.46	-0.53	-491.24	-0.47
08/03/2022	31	-14.18	-0.01	-13.51	-0.01
08/03/2022	31	-10.10	-0.01	-8.39	-0.01
08/03/2022	31	-45.78	-0.04	-44.17	-0.04
08/03/2022	31	-396.63	-0.38	-392.75	-0.38
08/03/2022	31	-1.40	0.00	41.92	0.04
08/03/2022	31	-21.71	-0.02	-19.75	-0.02
08/03/2022	24	14.83	0.01	16.59	0.02

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
08/03/2022	31	-8.57	-0.01	0.00	0.00
08/03/2022	31	67.13	0.06	97.97	0.09
08/03/2022	24	-1,235.21	-1.19	-1,186.34	-1.14
08/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
08/03/2022	31	-364.72	-0.35	-335.19	-0.32
08/03/2022	24	-4.76	0.00	-3.75	0.00
08/03/2022	31	-117.80	-0.11	-99.87	-0.10
08/03/2022	30	-40.90	-0.04	0.00	0.00
08/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	24	155.03	0.15	157.03	0.15
08/03/2022	31	-12.93	-0.01	0.00	0.00
08/03/2022	31	-24.28	-0.02	0.00	0.00
08/03/2022	31	500.00	0.48	506.47	0.49
08/03/2022	31	-5.52	-0.01	-0.67	0.00
08/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
08/03/2022	30	-237.64	-0.23	0.00	0.00
08/03/2022	16	-3.20	0.00	50.67	0.05
08/03/2022	24	3,502.06	3.36	3,590.14	3.44
08/03/2022	24	-45.53	-0.04	-10.71	-0.01
08/03/2022	31	-1.72	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	31	411.19	0.39	524.83	0.50
08/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
08/03/2022	31	-185.08	-0.18	-18.61	-0.02
08/03/2022	31	-1,409.83	-1.35	-1,158.48	-1.11
08/03/2022	31	-4,474.91	-4.29	-4,178.62	-4.01
08/03/2022	31	-99.49	-0.10	-90.18	-0.09
08/03/2022	31	-243.83	-0.23	-32.37	-0.03
08/03/2022	24	-404.16	-0.39	-383.47	-0.37
08/03/2022	24	-12.17	-0.01	-11.57	-0.01
08/03/2022	24	-16.10	-0.02	0.00	0.00
08/03/2022	24	-14.99	-0.01	0.00	0.00
08/03/2022	31	856.61	0.82	971.60	0.93
08/03/2022	24	-39.02	-0.04	-37.58	-0.04
08/03/2022	24	-24.50	-0.02	-22.73	-0.02
08/03/2022	24	-79.77	-0.08	0.00	0.00
08/03/2022	24	-15.36	-0.01	0.00	0.00
08/03/2022	24	26.95	0.03	30.51	0.03
08/03/2022	24	180.23	0.17	208.61	0.20
08/03/2022	24	-323.36	-0.31	-312.45	-0.30
08/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	24	-444.90	-0.43	-413.82	-0.40
08/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	24	10,262.96	9.85	10,395.66	9.97
08/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	31	-35.62	-0.03	-33.02	-0.03
08/03/2022	31	-9.37	-0.01	0.00	0.00
08/03/2022	31	-10,224.93	-9.81	-10,150.61	-9.74
08/03/2022	31	-237.10	-0.23	-235.53	-0.23
08/03/2022	31	-25.53	-0.02	-20.41	-0.02
08/03/2022	31	12.22	0.01	14.77	0.01
08/03/2022	11	99.03	0.10	106.54	0.10
08/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
08/03/2022	1	63.32	0.06	74.31	0.07
08/03/2022	16	-151.55	-0.15	-102.15	-0.10
08/03/2022	31	-707.66	-0.68	0.00	0.00
08/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
08/03/2022	31	312.24	0.30	318.71	0.31
08/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
08/03/2022	31	-1,145.58	-1.10	-1,052.82	-1.01
08/03/2022	30	-11.13	-0.01	0.00	0.00
08/03/2022	31	-6.81	-0.01	0.00	0.00
08/03/2022	31	-597.58	-0.57	-506.61	-0.49
08/03/2022	31	0.16	0.00	85.48	0.08
08/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	31	1,538.92	1.48	1,700.92	1.63
08/03/2022	31	-370.32	-0.36	-335.67	-0.32
08/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	21	-33.76	-0.03	-33.76	-0.03
08/03/2022	16	-134.37	-0.13	-119.19	-0.11
08/03/2022	1	44.33	0.04	74.56	0.07
08/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
08/03/2022	1	31.98	0.03	64.71	0.06
08/03/2022	31	-516.98	-0.50	-408.68	-0.39
08/03/2022	31	-135.05	-0.13	788.63	0.76

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
08/03/2022	31	294.29	0.28	442.13	0.42
08/03/2022	31	500.00	0.48	736.48	0.71
08/03/2022	31	-6,284.86	-6.03	-426.81	-0.41
08/03/2022	31	-8,959.05	-8.60	348.28	0.33
08/03/2022	31	-1,347.26	-1.29	-1,047.13	-1.00
08/03/2022	31	-35.74	-0.03	1,271.52	1.22
08/03/2022	31	-80.32	-0.08	332.10	0.32
08/03/2022	31	-6,040.42	-5.80	-5,214.16	-5.00
08/03/2022	31	1,320.37	1.27	2,021.67	1.94
08/03/2022	31	905.00	0.87	1,333.03	1.28
08/03/2022	31	-292.45	-0.28	1,889.77	1.81
08/03/2022	31	-21.10	-0.02	0.00	0.00
08/03/2022	31	-323.96	-0.31	-87.48	-0.08
08/03/2022	31	-310.47	-0.30	-309.06	-0.30
08/03/2022	31	-283.03	-0.27	-281.75	-0.27
08/03/2022	31	-5,253.14	-5.04	-5,124.02	-4.92
08/03/2022	31	-499.12	-0.48	1,007.72	0.97
08/03/2022	31	29.38	0.03	644.22	0.62
08/03/2022	31	-6.47	-0.01	230.01	0.22
08/03/2022	31	410.00	0.39	603.91	0.58
08/03/2022	31	-3,093.32	-2.97	-2,656.78	-2.55
08/03/2022	31	744.05	0.71	1,018.27	0.98
08/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00
08/03/2022	11	1,652.75	1.59	1,691.04	1.62
08/03/2022	31	-144.85	-0.14	-505.41	-0.48
08/03/2022	31	-50.74	-0.05	-53.96	-0.05
08/03/2022	31	-1,072.80	-1.03	-1,044.75	-1.00
08/03/2022	31	-19.11	-0.02	-66.68	-0.06
08/03/2022	1	-271.05	-0.26	0.00	0.00
08/03/2022	1	-22.47	-0.02	-22.47	-0.02
08/03/2022	31	-1,485.33	-1.43	-2,004.29	-1.92
08/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
08/03/2022	16	28.51	0.03	86.70	0.08
08/03/2022	11	2,993.31	2.87	3,188.62	3.06
08/03/2022	31	402.14	0.39	-129.50	-0.12
08/03/2022	16	698.00	0.67	707.03	0.68
08/03/2022	1	-298.86	-0.29	-250.25	-0.24
08/03/2022	12	5.64	0.01	7.55	0.01
08/03/2022	23	-54.55	-0.05	-52.25	-0.05
08/03/2022	16	200.64	0.19	261.08	0.25
08/03/2022	1	70.21	0.07	97.80	0.09
08/03/2022	1	-94.16	-0.09	-92.88	-0.09
08/03/2022	1	-3,375.38	-3.24	-3,375.38	-3.24
08/03/2022	1	-265.82	-0.26	-264.54	-0.25
08/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
08/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	30	-5,886.28	-5.65	-5,886.28	-5.65
08/03/2022	30	-4,642.04	-4.45	-4,642.04	-4.45
08/03/2022	30	-3,263.18	-3.13	-3,263.18	-3.13
08/03/2022	30	-1,333.00	-1.28	-1,333.00	-1.28
08/03/2022	6	-2,497.43	-2.40	-1,463.03	-1.40
08/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	17	2,330.12	2.24	2,368.91	2.27
08/03/2022	17	3,127.11	3.00	3,741.28	3.59
08/03/2022	31	-0.73	0.00	21.88	0.02
08/03/2022	31	500.00	0.48	105.22	0.10
08/03/2022	31	1,000.00	0.96	210.44	0.20
08/03/2022	31	-119.93	-0.12	-103.10	-0.10
08/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	31	209.33	0.20	320.52	0.31
08/03/2022	31	-52.09	-0.05	0.00	0.00
08/03/2022	31	-10.47	-0.01	0.00	0.00
08/03/2022	32	-534.66	-0.51	-534.66	-0.51
08/03/2022	31	802.81	0.77	852.15	0.82
08/03/2022	24	-2,773.23	-2.66	-2,773.23	-2.66
08/03/2022	31	106.92	0.10	121.27	0.12
08/03/2022	31	-4.14	0.00	15.70	0.02
08/03/2022	31	-79.68	-0.08	-64.05	-0.06
08/03/2022	31	-6.47	-0.01	24.54	0.02
08/03/2022	31	896.64	0.86	1,160.91	1.11
08/03/2022	8	-66.53	-0.06	-66.53	-0.06
08/03/2022	31	30.61	0.03	87.40	0.08
08/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
08/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
08/03/2022	31	-61.00	-0.06	0.00	0.00
08/03/2022	31	-209.21	-0.20	-186.67	-0.18
08/03/2022	31	-256.56	-0.25	-235.54	-0.23
08/03/2022	32	-80.43	-0.08	-73.79	-0.07
08/03/2022	24	326.13	0.31	332.76	0.32
08/03/2022	31	-2.78	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	16	-33.77	-0.03	-18.39	-0.02
08/03/2022	18	-11.37	-0.01	10.09	0.01
08/03/2022	30	-26.63	-0.03	137.56	0.13
08/03/2022	1	1,536.87	1.47	1,651.81	1.58
08/03/2022	31	-7,691.93	-7.38	-6,864.43	-6.59
08/03/2022	31	-72.80	-0.07	-69.35	-0.07
08/03/2022	30	-25.92	-0.02	0.00	0.00
08/03/2022	31	-10.56	-0.01	-8.77	-0.01
08/03/2022	1	-47.31	-0.05	-45.87	-0.04
08/03/2022	16	136.51	0.13	188.51	0.18
08/03/2022	31	-193.39	-0.19	-191.28	-0.18
08/03/2022	16	-236.59	-0.23	-159.47	-0.15
08/03/2022	31	-477.47	-0.46	0.00	0.00
08/03/2022	24	-128.41	-0.12	-117.14	-0.11
08/03/2022	21	-7.22	-0.01	1.19	0.00
08/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	31	-2.74	0.00	81.87	0.08
08/03/2022	16	116.16	0.11	154.56	0.15
08/03/2022	31	-143.73	-0.14	0.00	0.00
08/03/2022	31	-713.35	-0.68	-617.17	-0.59
08/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	32	-615.40	-0.59	-495.53	-0.48
08/03/2022	31	221.39	0.21	226.17	0.22
08/03/2022	31	-201.67	-0.19	-183.53	-0.18
08/03/2022	21	352.30	0.34	409.05	0.39
08/03/2022	31	-18,671.92	-17.91	-17,125.00	-16.43
08/03/2022	31	-57.38	-0.06	0.00	0.00
08/03/2022	31	-1,683.55	-1.62	-1,681.45	-1.61
08/03/2022	1	-81.78	-0.08	-57.09	-0.05
08/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	31	138.65	0.13	202.35	0.19
08/03/2022	24	-3,560.10	-3.42	-3,419.26	-3.28
08/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
08/03/2022	31	-4.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	1	-40.67	-0.04	-38.95	-0.04
08/03/2022	31	-42.76	-0.04	-31.28	-0.03
08/03/2022	31	-10,759.08	-10.32	-9,765.60	-9.37
08/03/2022	29	-102.31	-0.10	0.00	0.00
08/03/2022	31	-84.33	-0.08	0.00	0.00
08/03/2022	1	-165.70	-0.16	0.00	0.00
08/03/2022	32	-122.82	-0.12	-113.74	-0.11
08/03/2022	24	-40.43	-0.04	0.00	0.00
08/03/2022	31	-58.04	-0.06	0.00	0.00
08/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
08/03/2022	16	75.63	0.07	266.11	0.26
08/03/2022	16	-0.77	0.00	144.35	0.14
08/03/2022	31	-3.65	0.00	-2.05	0.00
08/03/2022	31	-2.53	0.00	1.08	0.00
08/03/2022	30	55.47	0.05	65.40	0.06
08/03/2022	31	-433.49	-0.42	-372.64	-0.36
08/03/2022	30	-219.75	-0.21	0.00	0.00
08/03/2022	29	-104.76	-0.10	-90.24	-0.09
08/03/2022	16	523.05	0.50	565.83	0.54
08/03/2022	21	158.56	0.15	282.65	0.27
08/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	1	-850.47	-0.82	-799.37	-0.77
08/03/2022	31	-727.82	-0.70	-629.91	-0.60
08/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
08/03/2022	30	-50.05	-0.05	0.00	0.00
08/03/2022	1	-47.99	-0.05	-44.76	-0.04
08/03/2022	32	-33.24	-0.03	-32.15	-0.03
08/03/2022	24	-12.75	-0.01	4.98	0.00
08/03/2022	30	-193.05	-0.19	0.00	0.00
08/03/2022	31	-184.14	-0.18	0.00	0.00
08/03/2022	1	15.60	0.01	16.01	0.02
08/03/2022	16	542.01	0.52	723.03	0.69
08/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
08/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
08/03/2022	25	-546.78	-0.52	-503.38	-0.48

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
08/03/2022	31	-10.32	-0.01	0.00	0.00
08/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	31	-118.34	-0.11	0.00	0.00
08/03/2022	32	-1.40	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	16	714.00	0.69	907.95	0.87
08/03/2022	32	-159.58	-0.15	-159.58	-0.15
08/03/2022	30	-999.86	-0.96	-950.16	-0.91
08/03/2022	31	7.62	0.01	11.67	0.01
08/03/2022	31	-41.97	-0.04	-5.08	0.00
08/03/2022	32	-758.81	-0.73	-697.61	-0.67
08/03/2022	24	-132.35	-0.13	0.00	0.00
08/03/2022	21	355.97	0.34	457.04	0.44
08/03/2022	30	-316.35	-0.30	0.00	0.00
08/03/2022	25	-30.89	-0.03	-2.17	0.00
08/03/2022	31	-278.09	-0.27	0.00	0.00
08/03/2022	1	11.16	0.01	16.49	0.02
08/03/2022	16	-22.59	-0.02	357.62	0.34
08/03/2022	21	1,023.00	0.98	1,066.01	1.02
08/03/2022	16	618.00	0.59	643.98	0.62
08/03/2022	21	348.28	0.33	362.14	0.35
08/03/2022	31	-1.11	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	16	39.17	0.04	40.11	0.04
08/03/2022	21	128.00	0.12	133.38	0.13
08/03/2022	31	-20.93	-0.02	-4.96	0.00
08/03/2022	24	-45.19	-0.04	-10.63	-0.01
08/03/2022	31	-30.89	-0.03	0.00	0.00
08/03/2022	16	-16.77	-0.02	0.00	0.00
08/03/2022	21	356.19	0.34	384.11	0.37
08/03/2022	16	-1,157.66	-1.11	-1,125.41	-1.08
08/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	31	-24.23	-0.02	0.00	0.00
08/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	21	126.12	0.12	138.73	0.13
08/03/2022	31	-282.01	-0.27	-28.36	-0.03
08/03/2022	31	-1,530.37	-1.47	-1,257.53	-1.21
08/03/2022	2	-457.00	-0.44	-261.71	-0.25
08/03/2022	6	-6,185.22	-5.93	-5,176.68	-4.97
08/03/2022	2	-162.66	-0.16	-81.86	-0.08
08/03/2022	6	-257.19	-0.25	834.11	0.80
08/03/2022	31	-6,124.46	-5.88	-5,718.95	-5.49
08/03/2022	31	16.25	0.02	51.16	0.05
08/03/2022	30	1,042.07	1.00	1,669.52	1.60
08/03/2022	29	-175.30	-0.17	-160.60	-0.15
08/03/2022	1	-435.45	-0.42	-403.35	-0.39
08/03/2022	31	53.40	0.05	56.62	0.05
08/03/2022	16	124.03	0.12	191.34	0.18
08/03/2022	11	-32.82	-0.03	6.67	0.01
08/03/2022	32	135.95	0.13	150.05	0.14
08/03/2022	21	-39.37	-0.04	0.00	0.00
08/03/2022	31	-47.35	-0.05	0.00	0.00
08/03/2022	16	30.17	0.03	202.13	0.19
08/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
08/03/2022	6	-1,453.25	-1.39	0.00	0.00
08/03/2022	6	3,883.01	3.73	4,723.46	4.53
08/03/2022	6	-620.52	-0.60	0.00	0.00
08/03/2022	6	-269.81	-0.26	0.00	0.00
08/03/2022	17	-14,636.28	-14.04	-14,636.28	-14.04
08/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	17	-953.30	-0.91	-953.30	-0.91
08/03/2022	6	-40,696.12	-39.04	-40,242.55	-38.61
08/03/2022	31	-408.97	-0.39	-361.12	-0.35
08/03/2022	1	2,744.34	2.63	2,845.19	2.73
08/03/2022	6	-3,785.73	-3.63	-3,287.93	-3.15
08/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
08/03/2022	1	11.68	0.01	11.94	0.01
08/03/2022	21	-178.25	-0.17	-178.25	-0.17
08/03/2022	16	-134.80	-0.13	0.00	0.00
08/03/2022	7	-26.94	-0.03	0.00	0.00
08/03/2022	14	6,235.70	5.98	7,812.02	7.49
08/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	21	-192.75	-0.18	-176.25	-0.17
08/03/2022	31	-43.87	-0.04	-42.95	-0.04
08/03/2022	1	-1,297.17	-1.24	-1,275.44	-1.22
08/03/2022	16	-130.84	-0.13	-130.84	-0.13
08/03/2022	1	-5.46	-0.01	-2.88	0.00
08/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
08/03/2022	31	-3.94	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	8	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	24	-13.91	-0.01	0.00	0.00
08/03/2022	31	803.40	0.77	1,039.34	1.00
08/03/2022	32	-630.25	-0.60	-600.01	-0.58
08/03/2022	8	156.65	0.15	164.41	0.16
08/03/2022	21	287.27	0.28	367.79	0.35
08/03/2022	30	-167.18	-0.16	-149.06	-0.14
08/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	31	1,558.05	1.49	1,767.19	1.70
08/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	16	720.11	0.69	876.56	0.84
08/03/2022	8	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	1	-164.42	-0.16	-130.80	-0.13
08/03/2022	1	-118.33	-0.11	-118.33	-0.11
08/03/2022	1	-177.58	-0.17	-55.76	-0.05
08/03/2022	16	77.60	0.07	80.60	0.08
08/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	24	-35.23	-0.03	-32.68	-0.03
08/03/2022	31	29.40	0.03	40.78	0.04
08/03/2022	1	8.31	0.01	9.66	0.01
08/03/2022	1	249.00	0.24	268.40	0.26
08/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
08/03/2022	21	55.41	0.05	83.24	0.08
08/03/2022	1	78.68	0.08	132.34	0.13
08/03/2022	16	-1,041.81	-1.00	-798.99	-0.77
08/03/2022	1	-78.86	-0.08	-37.16	-0.04
08/03/2022	29	-184.24	-0.18	0.00	0.00
08/03/2022	31	179.63	0.17	245.83	0.24
08/03/2022	21	69.62	0.07	118.89	0.11
08/03/2022	1	-560.97	-0.54	-420.60	-0.40
08/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	21	226.34	0.22	245.09	0.24
08/03/2022	1	-609.66	-0.58	-551.47	-0.53
08/03/2022	31	-18.40	-0.02	-17.13	-0.02
08/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	21	1,277.60	1.23	1,381.61	1.33
08/03/2022	1	-46.15	-0.04	-25.72	-0.02
08/03/2022	31	-51.78	-0.05	-29.56	-0.03
08/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	1	1.01	0.00	26.87	0.03
08/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	16	-28.40	-0.03	11.71	0.01
08/03/2022	32	-90.43	-0.09	-82.99	-0.08
08/03/2022	21	-73.70	-0.07	0.00	0.00
08/03/2022	21	453.15	0.43	497.08	0.48
08/03/2022	21	1,800.00	1.73	1,875.67	1.80
08/03/2022	21	-16.64	-0.02	0.00	0.00
08/03/2022	21	-835.59	-0.80	-765.55	-0.73
08/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	16	1,835.76	1.76	2,056.45	1.97
08/03/2022	16	1,664.77	1.60	1,992.46	1.91
08/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
08/03/2022	21	140.52	0.13	217.03	0.21
08/03/2022	29	-163.70	-0.16	0.00	0.00
08/03/2022	1	383.36	0.37	775.68	0.74
08/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	21	243.80	0.23	294.12	0.28
08/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
08/03/2022	16	-1,382.12	-1.33	-1,084.28	-1.04
08/03/2022	11	789.28	0.76	863.92	0.83
08/03/2022	11	-448.21	-0.43	-379.94	-0.36
08/03/2022	31	9.35	0.01	12.09	0.01
08/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	30	52,079.41	49.96	54,268.74	52.07
08/03/2022	4	5,207.94	5.00	5,426.87	5.21
08/03/2022	19	10,415.88	9.99	10,853.75	10.41
08/03/2022	11	1,486.60	1.43	1,549.09	1.49
08/03/2022	17	-6.47	-0.01	0.00	0.00
08/03/2022	6	-978.74	-0.94	-241.73	-0.23
08/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	6	1,386.37	1.33	2,478.95	2.38
08/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
08/03/2022	6	17,736.02	17.02	18,059.27	17.33
08/03/2022	6	33.07	0.03	1,132.12	1.09
08/03/2022	17	-1,486.95	-1.43	0.00	0.00
08/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	17	-6,663.96	-6.39	-5,952.81	-5.71
08/03/2022	10	72,012.87	69.09	72,944.00	69.98
08/03/2022	26	332.59	0.32	448.70	0.43
08/03/2022	24	715.62	0.69	725.06	0.70
08/03/2022	26	-491.04	-0.47	-365.37	-0.35
08/03/2022	24	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	26	369.12	0.35	472.70	0.45
08/03/2022	24	1,019.79	0.98	1,103.29	1.06
08/03/2022	26	-724.27	-0.69	-706.81	-0.68
08/03/2022	24	-36.20	-0.03	0.00	0.00
08/03/2022	24	1,028.24	0.99	1,054.10	1.01
08/03/2022	24	-85.47	-0.08	-20.10	-0.02
08/03/2022	24	1.22	0.00	1.59	0.00
08/03/2022	24	95.77	0.09	111.75	0.11
08/03/2022	32	350.57	0.34	386.93	0.37
08/03/2022	24	-1,587.40	-1.52	-1,506.14	-1.44
08/03/2022	14	1,039.30	1.00	1,120.10	1.07
08/03/2022	26	-3,502.86	-3.36	-3,077.78	-2.95
08/03/2022	1	266.34	0.26	324.53	0.31
08/03/2022	24	-16.56	-0.02	0.00	0.00
08/03/2022	26	865.19	0.83	949.61	0.91
08/03/2022	24	2,231.09	2.14	2,326.35	2.23
08/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	24	388.15	0.37	476.10	0.46
08/03/2022	1	-46.04	-0.04	-14.46	-0.01
08/03/2022	26	-93.54	-0.09	44.22	0.04
08/03/2022	1	406.07	0.39	565.62	0.54
08/03/2022	1	26.33	0.03	26.98	0.03
08/03/2022	1	-366.53	-0.35	-347.13	-0.33
08/03/2022	24	72.63	0.07	82.21	0.08
08/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	24	45.31	0.04	49.38	0.05
08/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	24	10,980.52	10.53	11,122.50	10.67
08/03/2022	17	-33,320.38	-31.97	-33,100.64	-31.76
08/03/2022	21	-58.75	-0.06	-58.75	-0.06
08/03/2022	17	3,853.75	3.70	4,160.79	3.99
08/03/2022	17	2,413.85	2.32	3,344.81	3.21
08/03/2022	17	-3,822.41	-3.67	-2,145.60	-2.06
08/03/2022	17	-500.16	-0.48	-280.75	-0.27
08/03/2022	17	-1,351.19	-1.30	0.00	0.00
08/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	17	10,712.00	10.28	10,850.51	10.41
08/03/2022	16	17.99	0.02	20.10	0.02
08/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	20	12,971.68	12.45	14,967.25	14.36
08/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	20	6,000.00	5.76	6,077.58	5.83
08/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	10	102,875.82	98.70	104,206.00	99.98
08/03/2022	31	73.84	0.07	110.94	0.11
08/03/2022	31	-1,827.94	-1.75	-1,675.38	-1.61
08/03/2022	31	29.17	0.03	612.25	0.59
08/03/2022	31	-33.12	-0.03	255.22	0.24
08/03/2022	31	363.12	0.35	610.27	0.59
08/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	15	-12.94	-0.01	-12.83	-0.01
08/03/2022	16	-243.03	-0.23	-243.03	-0.23
08/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
08/03/2022	1	-28.29	-0.03	6.49	0.01
08/03/2022	31	171.19	0.16	2,482.48	2.38
08/03/2022	22	102.39	0.10	110.56	0.11
08/03/2022	31	-2.33	0.00	170.45	0.16
08/03/2022	31	-477.32	-0.46	0.00	0.00
08/03/2022	31	-10.21	-0.01	0.00	0.00
08/03/2022	31	-2.61	0.00	191.28	0.18
08/03/2022	31	4.87	0.00	196.84	0.19
08/03/2022	31	-19.65	-0.02	1,439.36	1.38

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
08/03/2022	31	-7.84	-0.01	573.85	0.55
08/03/2022	24	-3.45	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	31	136.83	0.13	421.31	0.40
08/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
08/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
08/03/2022	1	-139.83	-0.13	0.00	0.00
08/03/2022	29	1,517.33	1.46	1,570.78	1.51
08/03/2022	1	514.88	0.49	760.44	0.73
08/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	29	-1,641.88	-1.58	-1,641.88	-1.58
08/03/2022	31	-1,050.18	-1.01	-1,050.18	-1.01
08/03/2022	1	-75.29	-0.07	17.26	0.02
08/03/2022	29	-128.03	-0.12	0.00	0.00
08/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
08/03/2022	21	-18.35	-0.02	0.00	0.00
08/03/2022	29	-439.60	-0.42	-405.82	-0.39
08/03/2022	1	10,747.70	10.31	10,985.62	10.54
08/03/2022	27	-106.22	-0.10	-100.42	-0.10
08/03/2022	27	-127.25	-0.12	-115.25	-0.11
08/03/2022	21	143.08	0.14	183.19	0.18
08/03/2022	29	412.73	0.40	562.07	0.54
08/03/2022	1	-19.51	-0.02	-17.37	-0.02
08/03/2022	29	-267.42	-0.26	-193.15	-0.19
08/03/2022	1	39.43	0.04	46.41	0.04
08/03/2022	1	100.85	0.10	115.72	0.11
08/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
08/03/2022	30	-1,256.37	-1.21	-1,256.37	-1.21
08/03/2022	30	-850.02	-0.82	-850.02	-0.82
08/03/2022	30	-8,147.18	-7.82	-8,147.18	-7.82
08/03/2022	30	-501.00	-0.48	-501.00	-0.48
08/03/2022	31	1,519.71	1.46	1,939.72	1.86
08/03/2022	31	-651.09	-0.62	-65.49	-0.06
08/03/2022	31	-8,155.10	-7.82	-6,701.20	-6.43
08/03/2022	31	-18,257.59	-17.52	-17,048.73	-16.36
08/03/2022	31	-36.20	-0.03	12,573.50	12.06
08/03/2022	31	-228.08	-0.22	-30.28	-0.03
08/03/2022	30	-8,739.00	-8.38	-8,739.00	-8.38
09/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	19	-3,096.16	-2.97	-3,096.16	-2.97
09/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	31	-516.12	-0.50	-13,536.12	-12.99
09/03/2022	31	-327.62	-0.31	-13,347.62	-12.81
09/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	17	-893.54	-0.86	-69,999.54	-67.16
09/03/2022	11	-17.41	-0.02	-1,363.57	-1.31
09/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	4	69.38	0.07	-6,743.62	-6.47
09/03/2022	19	2,032.19	1.95	-2,165.81	-2.08
09/03/2022	4	946.62	0.91	-1,510.38	-1.45
09/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	19	-144.99	-0.14	-3,115.99	-2.99
09/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	29	-4,296.80	-4.12	-4,296.80	-4.12
09/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
09/03/2022	19	54.00	0.05	0.00	0.00
09/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	31	485.82	0.47	519.02	0.50
09/03/2022	31	-10.54	-0.01	0.00	0.00
09/03/2022	30	17.69	0.02	33.56	0.03
09/03/2022	31	-1,350.89	-1.30	0.00	0.00
09/03/2022	31	-8,771.90	-8.42	-8,769.30	-8.41
09/03/2022	31	-165.01	-0.16	0.00	0.00
09/03/2022	31	-180.13	-0.17	0.00	0.00
09/03/2022	5	-778.53	-0.75	-773.42	-0.74
09/03/2022	31	-6,112.62	-5.86	-5,752.86	-5.52
09/03/2022	31	909.13	0.87	1,161.27	1.11
09/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
09/03/2022	31	542.35	0.52	744.05	0.71
09/03/2022	31	2.70	0.00	2.91	0.00
09/03/2022	31	-114.53	-0.11	-111.99	-0.11
09/03/2022	31	-740.73	-0.71	0.00	0.00
09/03/2022	31	-392.96	-0.38	-389.14	-0.37
09/03/2022	21	-15.26	-0.01	0.00	0.00
09/03/2022	31	-24.57	-0.02	0.00	0.00
09/03/2022	31	-56,547.78	-54.25	-56,097.67	-53.82
09/03/2022	31	931.86	0.89	1,069.78	1.03
09/03/2022	31	42,435.10	40.71	48,715.95	46.74
09/03/2022	31	-8,728.59	-8.37	-7,719.24	-7.41
09/03/2022	31	1,833.54	1.76	2,129.83	2.04
09/03/2022	31	-272.64	-0.26	-271.37	-0.26
09/03/2022	14	391.72	0.38	430.02	0.41
09/03/2022	31	14,573.75	13.98	15,051.22	14.44
09/03/2022	31	-7,431.05	-7.13	-7,431.04	-7.13
09/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
09/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
09/03/2022	1	-15.01	-0.01	-13.50	-0.01
09/03/2022	28	-542.84	-0.52	-484.76	-0.47
09/03/2022	1	-1,552.36	-1.49	-1,547.26	-1.48
09/03/2022	1	-140.13	-0.13	-133.57	-0.13
09/03/2022	1	-306.32	-0.29	0.00	0.00
09/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	21	599.74	0.58	735.51	0.71
09/03/2022	31	181.09	0.17	217.86	0.21
09/03/2022	31	-23.58	-0.02	-14.71	-0.01
09/03/2022	31	961.32	0.92	1,060.20	1.02
09/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
09/03/2022	19	-72.89	-0.07	0.00	0.00
09/03/2022	31	-12.14	-0.01	0.00	0.00
09/03/2022	17	-82.03	-0.08	-39.50	-0.04
09/03/2022	31	-123.55	-0.12	-35.56	-0.03
09/03/2022	17	972.86	0.93	1,078.30	1.03
09/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	19	-219.15	-0.21	0.00	0.00
09/03/2022	31	-60.28	-0.06	0.00	0.00
09/03/2022	4	1.90	0.00	4.32	0.00
09/03/2022	19	149.10	0.14	153.08	0.15
09/03/2022	31	49.38	0.05	50.68	0.05
09/03/2022	4	69.73	0.07	72.07	0.07
09/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
09/03/2022	19	-10.64	-0.01	-7.82	-0.01
09/03/2022	31	-8.34	-0.01	-7.68	-0.01
09/03/2022	19	-1.56	0.00	6.45	0.01
09/03/2022	19	4.00	0.00	4.05	0.00
09/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	19	5,207.67	5.00	5,275.00	5.06
09/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
09/03/2022	24	-14.60	-0.01	-13.45	-0.01
09/03/2022	30	-241.09	-0.23	-119.01	-0.11
09/03/2022	30	-29.17	-0.03	0.00	0.00
09/03/2022	24	-712.58	-0.68	-696.39	-0.67
09/03/2022	24	-21.80	-0.02	-13.16	-0.01
09/03/2022	31	-43.51	-0.04	210.37	0.20
09/03/2022	24	5,918.40	5.68	6,198.70	5.95
09/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
09/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
09/03/2022	31	1,427.21	1.37	1,574.00	1.51

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
09/03/2022	30	-49.93	-0.05	0.00	0.00
09/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	30	-60.16	-0.06	0.00	0.00
09/03/2022	30	-175.04	-0.17	0.00	0.00
09/03/2022	31	-44.13	-0.04	0.00	0.00
09/03/2022	24	-221.54	-0.21	0.00	0.00
09/03/2022	24	1,771.67	1.70	1,849.21	1.77
09/03/2022	24	1.56	0.00	4.20	0.00
09/03/2022	24	3.41	0.00	7.15	0.01
09/03/2022	24	-427.33	-0.41	-363.11	-0.35
09/03/2022	31	3,768.34	3.62	4,298.77	4.12
09/03/2022	31	340.61	0.33	426.25	0.41
09/03/2022	31	-247.00	-0.24	-120.08	-0.12
09/03/2022	1	-13,232.56	-12.70	-12,399.47	-11.90
09/03/2022	24	1,876.21	1.80	1,925.09	1.85
09/03/2022	24	-1,549.31	-1.49	-1,470.92	-1.41
09/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
09/03/2022	24	-166.31	-0.16	0.00	0.00
09/03/2022	24	-24.86	-0.02	0.00	0.00
09/03/2022	21	8.86	0.01	20.49	0.02
09/03/2022	24	-128.91	-0.12	-118.85	-0.11
09/03/2022	24	-52.04	-0.05	0.00	0.00
09/03/2022	24	-1,528.91	-1.47	-1,528.91	-1.47
09/03/2022	24	-72.90	-0.07	108.78	0.10
09/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	31	43.54	0.04	48.11	0.05
09/03/2022	31	-61.01	-0.06	-56.19	-0.05
09/03/2022	24	-50.85	-0.05	-49.24	-0.05
09/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
09/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	1	-241.63	-0.23	0.00	0.00
09/03/2022	24	144.95	0.14	155.31	0.15
09/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	31	-95.99	-0.09	-89.38	-0.09
09/03/2022	31	-131.25	-0.13	0.00	0.00
09/03/2022	24	-95.91	-0.09	-87.85	-0.08
09/03/2022	31	164.79	0.16	305.86	0.29
09/03/2022	31	9.84	0.01	10.51	0.01
09/03/2022	31	-8.18	-0.01	-6.48	-0.01
09/03/2022	31	-4.30	0.00	-2.68	0.00
09/03/2022	31	-5,442.30	-5.22	-5,438.43	-5.22
09/03/2022	31	-43.32	-0.04	0.00	0.00
09/03/2022	31	-12.70	-0.01	-10.74	-0.01
09/03/2022	24	15.48	0.01	17.25	0.02
09/03/2022	31	-8.57	-0.01	0.00	0.00
09/03/2022	31	69.93	0.07	100.77	0.10
09/03/2022	24	1,031.84	0.99	1,080.70	1.04
09/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
09/03/2022	31	-371.07	-0.36	-341.54	-0.33
09/03/2022	24	-9.67	-0.01	-8.62	-0.01
09/03/2022	31	-30.02	-0.03	-12.09	-0.01
09/03/2022	30	-41.68	-0.04	0.00	0.00
09/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	24	139.48	0.13	143.92	0.14
09/03/2022	31	-12.93	-0.01	0.00	0.00
09/03/2022	31	851.88	0.82	876.17	0.84
09/03/2022	31	-1,417.61	-1.36	-1,411.14	-1.35
09/03/2022	31	10.11	0.01	14.95	0.01
09/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
09/03/2022	30	-236.86	-0.23	0.00	0.00
09/03/2022	16	-53.87	-0.05	0.00	0.00
09/03/2022	24	2,897.65	2.78	3,024.47	2.90
09/03/2022	24	-231.69	-0.22	-196.87	-0.19
09/03/2022	31	-1.72	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	31	761.42	0.73	868.60	0.83
09/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
09/03/2022	31	396.86	0.38	496.65	0.48
09/03/2022	31	-770.57	-0.74	-519.23	-0.50
09/03/2022	31	-1,349.87	-1.30	-656.24	-0.63
09/03/2022	31	-251.83	-0.24	-242.52	-0.23
09/03/2022	31	-231.81	-0.22	-22.37	-0.02
09/03/2022	24	-408.92	-0.39	-388.23	-0.37
09/03/2022	24	-3.03	0.00	-2.43	0.00
09/03/2022	24	-16.10	-0.02	0.00	0.00
09/03/2022	24	-14.99	-0.01	0.00	0.00
09/03/2022	31	1,273.72	1.22	1,388.70	1.33

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
09/03/2022	24	-31.23	-0.03	-29.75	-0.03
09/03/2022	24	-22.70	-0.02	-20.93	-0.02
09/03/2022	24	-79.75	-0.08	0.00	0.00
09/03/2022	24	-6.16	-0.01	9.20	0.01
09/03/2022	24	121.78	0.12	125.34	0.12
09/03/2022	24	-94.58	-0.09	-62.84	-0.06
09/03/2022	24	-737.08	-0.71	-727.26	-0.70
09/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	24	-421.90	-0.40	-390.82	-0.37
09/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	24	6,892.72	6.61	6,981.84	6.70
09/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	31	-29.79	-0.03	115.13	0.11
09/03/2022	31	-1.61	0.00	7.77	0.01
09/03/2022	31	2,477.00	2.38	6,802.01	6.53
09/03/2022	31	-326.89	-0.31	-239.58	-0.23
09/03/2022	31	-51.84	-0.05	232.77	0.22
09/03/2022	31	11.60	0.01	14.15	0.01
09/03/2022	11	88.23	0.08	96.84	0.09
09/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
09/03/2022	1	189.40	0.18	200.40	0.19
09/03/2022	16	-52.37	-0.05	-3.35	0.00
09/03/2022	31	-121.29	-0.12	586.37	0.56
09/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
09/03/2022	31	-132.46	-0.13	-126.00	-0.12
09/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
09/03/2022	31	-1,165.54	-1.12	-1,072.78	-1.03
09/03/2022	30	-11.13	-0.01	0.00	0.00
09/03/2022	31	-6.81	-0.01	0.00	0.00
09/03/2022	31	-152.28	-0.15	-61.31	-0.06
09/03/2022	31	-85.33	-0.08	0.00	0.00
09/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	31	2,473.00	2.37	2,635.00	2.53
09/03/2022	31	-937.35	-0.90	-902.70	-0.87
09/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	16	50.16	0.05	65.73	0.06
09/03/2022	1	36.36	0.03	68.53	0.07
09/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
09/03/2022	1	-24.68	-0.02	0.00	0.00
09/03/2022	31	-603.70	-0.58	-494.98	-0.47
09/03/2022	31	-146.13	-0.14	781.10	0.75
09/03/2022	31	335.37	0.32	483.21	0.46
09/03/2022	31	500.00	0.48	737.39	0.71
09/03/2022	31	-13,408.65	-12.86	1,045.71	1.00
09/03/2022	31	-1,547.67	-1.48	-1,247.54	-1.20
09/03/2022	31	-35.74	-0.03	1,276.53	1.22
09/03/2022	31	40.65	0.04	454.65	0.44
09/03/2022	31	-6,679.30	-6.41	-5,849.88	-5.61
09/03/2022	31	1,885.63	1.81	2,586.93	2.48
09/03/2022	31	905.00	0.87	1,334.67	1.28
09/03/2022	31	365.23	0.35	3,168.28	3.04
09/03/2022	31	-21.10	-0.02	0.00	0.00
09/03/2022	31	-335.03	-0.32	-97.64	-0.09
09/03/2022	31	-63.14	-0.06	-61.73	-0.06
09/03/2022	31	-57.56	-0.06	-56.28	-0.05
09/03/2022	31	-3,948.02	-3.79	-3,818.41	-3.66
09/03/2022	31	-559.21	-0.54	953.40	0.91
09/03/2022	31	-248.29	-0.24	368.91	0.35
09/03/2022	31	-6.47	-0.01	230.92	0.22
09/03/2022	31	410.00	0.39	604.66	0.58
09/03/2022	31	-2,703.48	-2.59	-2,266.94	-2.17
09/03/2022	31	2,624.45	2.52	2,899.56	2.78
09/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00
09/03/2022	11	1,487.91	1.43	1,526.21	1.46
09/03/2022	31	-120.47	-0.12	0.00	0.00
09/03/2022	31	-8,771.90	-8.42	-6,508.36	-6.24
09/03/2022	31	-1,284.71	-1.23	-1,256.66	-1.21
09/03/2022	31	-19.11	-0.02	0.00	0.00
09/03/2022	1	13.65	0.01	284.70	0.27
09/03/2022	31	751.78	0.72	960.28	0.92
09/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
09/03/2022	16	-20.62	-0.02	37.56	0.04
09/03/2022	11	3,214.32	3.08	3,407.07	3.27

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
09/03/2022	31	574.30	0.55	787.89	0.76
09/03/2022	16	-197.25	-0.19	-190.94	-0.18
09/03/2022	1	-934.77	-0.90	-886.16	-0.85
09/03/2022	12	-2.16	0.00	-0.24	0.00
09/03/2022	23	-53.81	-0.05	-51.51	-0.05
09/03/2022	16	-55.07	-0.05	8.08	0.01
09/03/2022	1	53.09	0.05	80.68	0.08
09/03/2022	1	-388.09	-0.37	-386.82	-0.37
09/03/2022	1	-3,482.20	-3.34	-3,482.20	-3.34
09/03/2022	1	-281.35	-0.27	-280.07	-0.27
09/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
09/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	30	-5,601.22	-5.37	-5,601.22	-5.37
09/03/2022	30	-4,694.87	-4.50	-4,694.87	-4.50
09/03/2022	30	-3,842.27	-3.69	-3,842.27	-3.69
09/03/2022	30	-1,821.50	-1.75	-1,821.50	-1.75
09/03/2022	16	-144.64	-0.14	-144.64	-0.14
09/03/2022	17	-31.91	-0.03	0.00	0.00
09/03/2022	6	-2,249.21	-2.16	-1,214.82	-1.17
09/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	17	1,891.48	1.81	2,499.19	2.40
09/03/2022	17	-1,274.21	-1.22	0.00	0.00
09/03/2022	31	-22.61	-0.02	0.00	0.00
09/03/2022	31	-166.55	-0.16	-485.06	-0.47
09/03/2022	31	1,000.00	0.96	362.99	0.35
09/03/2022	31	60.70	0.06	77.54	0.07
09/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	31	298.95	0.29	410.14	0.39
09/03/2022	31	-52.09	-0.05	0.00	0.00
09/03/2022	31	-10.47	-0.01	0.00	0.00
09/03/2022	31	975.79	0.94	1,025.13	0.98
09/03/2022	24	-3,107.13	-2.98	-3,107.13	-2.98
09/03/2022	31	158.98	0.15	173.33	0.17
09/03/2022	31	-4.14	0.00	5.04	0.00
09/03/2022	32	-528.72	-0.51	-528.72	-0.51
09/03/2022	31	252.00	0.24	259.23	0.25
09/03/2022	31	-6.47	-0.01	7.87	0.01
09/03/2022	31	1,089.84	1.05	1,212.04	1.16
09/03/2022	31	21.41	0.02	47.67	0.05
09/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
09/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	31	-61.00	-0.06	0.00	0.00
09/03/2022	31	-309.21	-0.30	-286.87	-0.28
09/03/2022	31	208.13	0.20	219.24	0.21
09/03/2022	32	-70.85	-0.07	-64.21	-0.06
09/03/2022	24	333.15	0.32	339.78	0.33
09/03/2022	31	-2.78	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	16	12.45	0.01	21.54	0.02
09/03/2022	18	137.04	0.13	158.51	0.15
09/03/2022	30	-324.26	-0.31	-160.07	-0.15
09/03/2022	1	1,046.44	1.00	1,151.03	1.10
09/03/2022	31	966.70	0.93	1,794.20	1.72
09/03/2022	31	50.51	0.05	53.96	0.05
09/03/2022	30	-25.92	-0.02	0.00	0.00
09/03/2022	31	-8.55	-0.01	-6.77	-0.01
09/03/2022	1	-50.91	-0.05	-49.48	-0.05
09/03/2022	16	146.71	0.14	172.99	0.17
09/03/2022	31	50.00	0.05	51.11	0.05
09/03/2022	16	-91.00	-0.09	-5.83	-0.01
09/03/2022	31	-477.47	-0.46	0.00	0.00
09/03/2022	24	-496.21	-0.48	-484.93	-0.47
09/03/2022	21	-36.44	-0.03	-28.04	-0.03
09/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	31	-84.60	-0.08	0.00	0.00
09/03/2022	16	301.42	0.29	348.77	0.33
09/03/2022	31	-143.73	-0.14	0.00	0.00
09/03/2022	31	563.13	0.54	613.94	0.59
09/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	32	-582.71	-0.56	-462.84	-0.44
09/03/2022	31	230.72	0.22	235.51	0.23
09/03/2022	31	-117.96	-0.11	-99.82	-0.10
09/03/2022	21	196.88	0.19	226.88	0.22
09/03/2022	31	-57.38	-0.06	0.00	0.00
09/03/2022	31	-2,642.63	-2.54	-2,641.52	-2.53
09/03/2022	1	124.77	0.12	154.43	0.15

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
09/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	31	144.44	0.14	208.13	0.20
09/03/2022	24	2,973.94	2.85	3,114.79	2.99
09/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
09/03/2022	31	-4.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	1	-29.96	-0.03	-28.25	-0.03
09/03/2022	31	-86.83	-0.08	-80.77	-0.08
09/03/2022	29	-102.31	-0.10	0.00	0.00
09/03/2022	31	-84.33	-0.08	0.00	0.00
09/03/2022	1	8.82	0.01	183.89	0.18
09/03/2022	32	-536.98	-0.52	-527.90	-0.51
09/03/2022	24	-52.66	-0.05	0.00	0.00
09/03/2022	31	-58.04	-0.06	0.00	0.00
09/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
09/03/2022	16	720.24	0.69	912.02	0.87
09/03/2022	16	-504.07	-0.48	-430.56	-0.41
09/03/2022	31	2.00	0.00	3.61	0.00
09/03/2022	31	1.39	0.00	3.30	0.00
09/03/2022	30	41.07	0.04	51.00	0.05
09/03/2022	31	219.40	0.21	280.25	0.27
09/03/2022	30	-219.75	-0.21	0.00	0.00
09/03/2022	29	153.99	0.15	169.68	0.16
09/03/2022	16	-394.69	-0.38	-348.55	-0.33
09/03/2022	21	-127.68	-0.12	-63.18	-0.06
09/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	1	-1,017.20	-0.98	-990.19	-0.95
09/03/2022	31	-847.66	-0.81	-795.92	-0.76
09/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
09/03/2022	30	-50.05	-0.05	0.00	0.00
09/03/2022	1	-60.02	-0.06	-56.78	-0.05
09/03/2022	32	-34.89	-0.03	-33.80	-0.03
09/03/2022	24	-17.73	-0.02	0.00	0.00
09/03/2022	30	-193.05	-0.19	0.00	0.00
09/03/2022	31	-184.14	-0.18	0.00	0.00
09/03/2022	1	13.93	0.01	14.34	0.01
09/03/2022	16	526.08	0.50	708.39	0.68
09/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
09/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
09/03/2022	25	-1,460.58	-1.40	-1,417.17	-1.36
09/03/2022	31	-10.32	-0.01	0.00	0.00
09/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	31	4,151.47	3.98	4,269.80	4.10
09/03/2022	32	20.88	0.02	22.28	0.02
09/03/2022	16	915.84	0.88	1,114.17	1.07
09/03/2022	30	-961.57	-0.92	-911.86	-0.87
09/03/2022	31	10.88	0.01	14.93	0.01
09/03/2022	31	76.88	0.07	113.77	0.11
09/03/2022	32	-899.39	-0.86	-838.19	-0.80
09/03/2022	24	-132.35	-0.13	0.00	0.00
09/03/2022	21	590.38	0.57	691.46	0.66
09/03/2022	30	-316.35	-0.30	0.00	0.00
09/03/2022	25	266.43	0.26	295.15	0.28
09/03/2022	31	-261.41	-0.25	0.00	0.00
09/03/2022	1	5.12	0.00	10.44	0.01
09/03/2022	16	-327.92	-0.31	0.00	0.00
09/03/2022	21	974.00	0.93	995.64	0.96
09/03/2022	16	-1,156.03	-1.11	-1,092.49	-1.05
09/03/2022	21	-13.86	-0.01	0.00	0.00
09/03/2022	31	-1.11	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	16	17.03	0.02	17.97	0.02
09/03/2022	21	19.80	0.02	22.64	0.02
09/03/2022	31	-22.42	-0.02	-6.45	-0.01
09/03/2022	24	-229.97	-0.22	-195.41	-0.19
09/03/2022	31	-30.89	-0.03	0.00	0.00
09/03/2022	16	-13.26	-0.01	5.66	0.01
09/03/2022	21	-483.54	-0.46	-468.78	-0.45
09/03/2022	16	-315.60	-0.30	-264.10	-0.25
09/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	31	-24.23	-0.02	0.00	0.00
09/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	21	92.71	0.09	99.37	0.10
09/03/2022	31	1,249.76	1.20	1,564.03	1.50
09/03/2022	31	-378.57	-0.36	-255.08	-0.24
09/03/2022	2	15,103.03	14.49	15,298.31	14.68
09/03/2022	6	15,472.67	14.84	16,610.51	15.94

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
09/03/2022	2	6,168.58	5.92	6,249.39	6.00
09/03/2022	6	1,280.66	1.23	2,371.95	2.28
09/03/2022	31	60.17	0.06	95.08	0.09
09/03/2022	30	884.31	0.85	1,511.76	1.45
09/03/2022	29	-122.37	-0.12	-107.68	-0.10
09/03/2022	1	-442.99	-0.43	-415.10	-0.40
09/03/2022	31	-9.77	-0.01	-6.55	-0.01
09/03/2022	16	375.64	0.36	445.69	0.43
09/03/2022	11	-32.47	-0.03	-11.67	-0.01
09/03/2022	32	104.00	0.10	118.10	0.11
09/03/2022	21	437.04	0.42	476.10	0.46
09/03/2022	31	-47.35	-0.05	0.00	0.00
09/03/2022	16	-171.97	-0.16	0.00	0.00
09/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
09/03/2022	6	-2,730.43	-2.62	0.00	0.00
09/03/2022	6	-555.99	-0.53	0.00	0.00
09/03/2022	6	-620.52	-0.60	0.00	0.00
09/03/2022	6	4,194.84	4.02	4,712.04	4.52
09/03/2022	17	948.82	0.91	971.04	0.93
09/03/2022	17	1,000.00	0.96	1,022.22	0.98
09/03/2022	6	7,340.38	7.04	8,374.78	8.03
09/03/2022	31	-276.62	-0.27	-228.78	-0.22
09/03/2022	1	-675.23	-0.65	-604.56	-0.58
09/03/2022	6	-3,823.17	-3.67	-3,325.36	-3.19
09/03/2022	24	-545.79	-0.52	-518.18	-0.50
09/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
09/03/2022	1	10.26	0.01	10.52	0.01
09/03/2022	21	-35.89	-0.03	-34.71	-0.03
09/03/2022	16	-135.30	-0.13	0.00	0.00
09/03/2022	7	66.11	0.06	93.04	0.09
09/03/2022	14	4,959.52	4.76	5,792.62	5.56
09/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	21	-201.88	-0.19	-186.09	-0.18
09/03/2022	31	-43.31	-0.04	-42.39	-0.04
09/03/2022	1	-959.60	-0.92	-937.87	-0.90
09/03/2022	16	-129.57	-0.12	-129.57	-0.12
09/03/2022	1	-6.71	-0.01	-4.13	0.00
09/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	31	-3.94	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	8	42.34	0.04	46.70	0.04
09/03/2022	24	-27.83	-0.03	0.00	0.00
09/03/2022	31	1,060.56	1.02	1,296.51	1.24
09/03/2022	32	-1,043.49	-1.00	-1,013.25	-0.97
09/03/2022	8	-7.76	-0.01	0.00	0.00
09/03/2022	24	-13.59	-0.01	0.00	0.00
09/03/2022	21	59.36	0.06	137.35	0.13
09/03/2022	30	-243.12	-0.23	-225.00	-0.22
09/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	31	2,316.70	2.22	2,525.84	2.42
09/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	16	919.65	0.88	1,076.44	1.03
09/03/2022	8	-359.52	-0.34	-359.52	-0.34
09/03/2022	1	98.89	0.09	132.51	0.13
09/03/2022	1	-83.09	-0.08	-83.09	-0.08
09/03/2022	1	-856.12	-0.82	-740.77	-0.71
09/03/2022	16	34.68	0.03	37.68	0.04
09/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	24	-32.64	-0.03	-30.09	-0.03
09/03/2022	31	20.57	0.02	31.94	0.03
09/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	1	-271.54	-0.26	-258.61	-0.25
09/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
09/03/2022	21	324.54	0.31	339.25	0.33
09/03/2022	1	60.52	0.06	114.08	0.11
09/03/2022	16	-902.22	-0.87	-659.39	-0.63
09/03/2022	1	-47.74	-0.05	-43.47	-0.04
09/03/2022	29	-184.65	-0.18	0.00	0.00
09/03/2022	31	631.53	0.61	697.74	0.67
09/03/2022	21	31.60	0.03	57.55	0.06
09/03/2022	1	-520.11	-0.50	-452.59	-0.43
09/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	21	42.95	0.04	61.70	0.06
09/03/2022	1	-1,196.72	-1.15	-1,146.29	-1.10
09/03/2022	31	-16.03	-0.02	-14.76	-0.01
09/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	21	648.25	0.62	752.26	0.72

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
09/03/2022	1	-78.98	-0.08	-72.63	-0.07
09/03/2022	31	-92.61	-0.09	-70.39	-0.07
09/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	1	94.61	0.09	120.47	0.12
09/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	16	8.03	0.01	33.58	0.03
09/03/2022	32	127.52	0.12	134.95	0.13
09/03/2022	21	-73.70	-0.07	0.00	0.00
09/03/2022	21	665.21	0.64	688.43	0.66
09/03/2022	21	1,800.00	1.73	1,839.99	1.77
09/03/2022	21	-20.20	-0.02	0.00	0.00
09/03/2022	21	-686.08	-0.66	-655.24	-0.63
09/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	16	1,164.46	1.12	1,385.15	1.33
09/03/2022	16	-165.98	-0.16	-66.00	-0.06
09/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
09/03/2022	21	-239.57	-0.23	-194.69	-0.19
09/03/2022	29	-62.75	-0.06	0.00	0.00
09/03/2022	1	-460.72	-0.44	0.00	0.00
09/03/2022	1	-9,794.86	-9.40	-9,794.86	-9.40
09/03/2022	21	209.98	0.20	236.57	0.23
09/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
09/03/2022	16	465.82	0.45	642.74	0.62
09/03/2022	11	-68.89	-0.07	-28.79	-0.03
09/03/2022	11	-140.29	-0.13	-101.67	-0.10
09/03/2022	31	11.00	0.01	12.45	0.01
09/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	11	1,346.17	1.29	1,376.07	1.32
09/03/2022	17	-32.74	-0.03	0.00	0.00
09/03/2022	6	6,981.06	6.70	7,821.51	7.50
09/03/2022	17	-1,898.05	-1.82	-1,898.05	-1.82
09/03/2022	6	978.82	0.94	2,207.17	2.12
09/03/2022	17	-286.18	-0.27	-27.47	-0.03
09/03/2022	6	-2,420.85	-2.32	-1,981.23	-1.90
09/03/2022	6	7,568.59	7.26	8,791.63	8.43
09/03/2022	17	-83.45	-0.08	0.00	0.00
09/03/2022	17	-5,322.00	-5.11	-4,546.20	-4.36
09/03/2022	17	69,106.00	66.30	69,999.54	67.16
09/03/2022	26	538.93	0.52	655.05	0.63
09/03/2022	24	719.27	0.69	728.71	0.70
09/03/2022	26	33.43	0.03	165.56	0.16
09/03/2022	24	445.49	0.43	466.59	0.45
09/03/2022	26	673.67	0.65	779.85	0.75
09/03/2022	24	678.32	0.65	747.75	0.72
09/03/2022	26	-436.47	-0.42	-415.14	-0.40
09/03/2022	24	-35.56	-0.03	0.00	0.00
09/03/2022	24	590.85	0.57	616.71	0.59
09/03/2022	24	-351.85	-0.34	-298.97	-0.29
09/03/2022	24	0.99	0.00	1.34	0.00
09/03/2022	24	386.08	0.37	402.55	0.39
09/03/2022	32	268.18	0.26	304.54	0.29
09/03/2022	24	-1,130.54	-1.08	-1,073.34	-1.03
09/03/2022	14	826.60	0.79	907.40	0.87
09/03/2022	26	-5,129.61	-4.92	-4,710.89	-4.52
09/03/2022	1	-41.16	-0.04	13.14	0.01
09/03/2022	24	-16.56	-0.02	0.00	0.00
09/03/2022	26	199.20	0.19	284.80	0.27
09/03/2022	24	3,079.32	2.95	3,278.82	3.15
09/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	24	137.95	0.13	225.38	0.22
09/03/2022	1	-244.01	-0.23	-211.14	-0.20
09/03/2022	26	-827.38	-0.79	-697.38	-0.67
09/03/2022	1	312.06	0.30	474.19	0.45
09/03/2022	1	12.79	0.01	13.43	0.01
09/03/2022	1	-266.22	-0.26	-246.82	-0.24
09/03/2022	24	330.65	0.32	340.30	0.33
09/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	24	55.24	0.05	59.45	0.06
09/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	24	5,238.60	5.03	5,306.33	5.09

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
09/03/2022	17	39,044.31	37.46	39,897.75	38.28
09/03/2022	17	755.75	0.73	1,686.71	1.62
09/03/2022	17	-1,929.03	-1.85	-252.22	-0.24
09/03/2022	17	-224.45	-0.22	-29.35	-0.03
09/03/2022	17	-477.03	-0.46	0.00	0.00
09/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	16	26.91	0.03	29.72	0.03
09/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	20	2,150.68	2.06	4,146.24	3.98
09/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	20	6,000.00	5.76	6,077.58	5.83
09/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	31	84.15	0.08	121.25	0.12
09/03/2022	31	-2,177.69	-2.09	-2,126.93	-2.04
09/03/2022	31	808.91	0.78	1,002.92	0.96
09/03/2022	31	-78.82	-0.08	17.11	0.02
09/03/2022	31	810.00	0.78	892.23	0.86
09/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	15	-11.25	-0.01	-11.13	-0.01
09/03/2022	31	84.42	0.08	90.80	0.09
09/03/2022	1	-9.78	-0.01	25.00	0.02
09/03/2022	31	-1,446.77	-1.39	-677.75	-0.65
09/03/2022	22	11.92	0.01	20.09	0.02
09/03/2022	31	-2.33	0.00	674.16	0.65
09/03/2022	31	-431.60	-0.41	0.00	0.00
09/03/2022	31	-10.21	-0.01	0.00	0.00
09/03/2022	31	-2.61	0.00	756.56	0.73
09/03/2022	31	6.95	0.01	758.61	0.73
09/03/2022	31	-19.65	-0.02	5,692.90	5.46
09/03/2022	31	-7.84	-0.01	2,269.67	2.18
09/03/2022	24	-4.34	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	31	472.54	0.45	942.20	0.90
09/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
09/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
09/03/2022	1	-137.77	-0.13	0.00	0.00
09/03/2022	29	1,482.51	1.42	1,535.51	1.47
09/03/2022	1	235.96	0.23	481.57	0.46
09/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	29	-1,469.90	-1.41	-1,469.90	-1.41
09/03/2022	31	-139.47	-0.13	-139.47	-0.13
09/03/2022	1	-26.04	-0.02	66.54	0.06
09/03/2022	29	-128.03	-0.12	0.00	0.00
09/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
09/03/2022	21	-18.35	-0.02	0.00	0.00
09/03/2022	29	-22.23	-0.02	12.40	0.01
09/03/2022	1	9,521.85	9.14	9,761.76	9.37
09/03/2022	27	-133.59	-0.13	-127.79	-0.12
09/03/2022	27	-68.85	-0.07	-56.84	-0.05
09/03/2022	21	30.53	0.03	70.64	0.07
09/03/2022	29	453.83	0.44	603.17	0.58
09/03/2022	1	-2.38	0.00	-0.24	0.00
09/03/2022	29	-708.19	-0.68	-634.33	-0.61
09/03/2022	1	44.68	0.04	51.66	0.05
09/03/2022	1	90.66	0.09	105.53	0.10
09/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
09/03/2022	30	-1,279.32	-1.23	-1,279.32	-1.23
09/03/2022	30	-901.44	-0.86	-901.44	-0.86
09/03/2022	30	-8,085.69	-7.76	-8,085.69	-7.76
09/03/2022	30	-349.43	-0.34	-349.43	-0.34
09/03/2022	31	3,029.79	2.91	3,456.26	3.32
09/03/2022	31	2,352.87	2.26	2,944.53	2.82
09/03/2022	31	-4,107.47	-3.94	-2,767.69	-2.66
09/03/2022	31	-2,633.11	-2.53	-1,280.09	-1.23
09/03/2022	31	-33.62	-0.03	7,267.61	6.97
09/03/2022	31	-221.16	-0.21	-21.34	-0.02
09/03/2022	30	-8,440.93	-8.10	-8,440.93	-8.10
10/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
10/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	19	-2.985.74	-2.86	-2.985.74	-2.86
10/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	17	29.10	0.03	-3,970.90	-3.81
10/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	16	-33.27	-0.03	-2,606.27	-2.50
10/03/2022	11	-17.30	-0.02	-1,355.21	-1.30
10/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	4	8.88	0.01	-6,814.12	-6.54
10/03/2022	19	2,780.18	2.67	-1,355.82	-1.30
10/03/2022	4	941.64	0.90	-1,525.36	-1.46
10/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	19	118.97	0.11	-3,078.03	-2.95
10/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	29	-4,666.37	-4.48	-4,666.37	-4.48
10/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	19	54.00	0.05	0.00	0.00
10/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	31	-242.49	-0.23	-209.29	-0.20
10/03/2022	31	-10.54	-0.01	0.00	0.00
10/03/2022	30	63.52	0.06	79.38	0.08
10/03/2022	31	-1,197.29	-1.15	0.00	0.00
10/03/2022	31	-4,600.86	-4.41	-4,700.52	-4.51
10/03/2022	31	-165.01	-0.16	0.00	0.00
10/03/2022	31	-180.13	-0.17	0.00	0.00
10/03/2022	5	-387.19	-0.37	-382.08	-0.37
10/03/2022	31	-5,039.74	-4.84	-16,008.34	-15.36
10/03/2022	31	3,095.97	2.97	3,389.04	3.25
10/03/2022	31	198.51	0.19	211.28	0.20
10/03/2022	31	561.58	0.54	771.80	0.74
10/03/2022	31	-0.57	0.00	-8.54	-0.01
10/03/2022	31	-387.83	-0.37	-385.29	-0.37
10/03/2022	31	-740.73	-0.71	0.00	0.00
10/03/2022	31	-589.27	-0.57	-585.44	-0.56
10/03/2022	21	-15.26	-0.01	0.00	0.00
10/03/2022	31	-24.57	-0.02	0.00	0.00
10/03/2022	31	-58,390.98	-56.02	-57,940.87	-55.59
10/03/2022	31	627.86	0.60	765.78	0.73
10/03/2022	31	28,591.44	27.43	34,872.30	33.46
10/03/2022	31	32,397.00	31.08	110.09	0.11
10/03/2022	31	-7,887.44	-7.57	-6,878.09	-6.60
10/03/2022	31	2,278.76	2.19	2,575.05	2.47
10/03/2022	31	11.93	0.01	13.20	0.01
10/03/2022	14	371.91	0.36	410.21	0.39
10/03/2022	31	20,765.86	19.92	21,243.33	20.38
10/03/2022	31	-8,833.12	-8.47	-8,833.11	-8.47
10/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
10/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
10/03/2022	1	-35.52	-0.03	-34.02	-0.03
10/03/2022	28	-327.90	-0.31	-269.82	-0.26
10/03/2022	1	-1,335.78	-1.28	-1,330.67	-1.28
10/03/2022	1	-116.58	-0.11	-110.02	-0.11
10/03/2022	1	-306.32	-0.29	0.00	0.00
10/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	21	-135.77	-0.13	0.00	0.00
10/03/2022	31	148.32	0.14	185.10	0.18
10/03/2022	31	37.72	0.04	46.59	0.04
10/03/2022	31	986.96	0.95	1,085.84	1.04

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
10/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
10/03/2022	19	-72.89	-0.07	0.00	0.00
10/03/2022	31	-12.14	-0.01	0.00	0.00
10/03/2022	17	-21.80	-0.02	20.73	0.02
10/03/2022	31	-199.18	-0.19	-111.19	-0.11
10/03/2022	17	327.53	0.31	432.97	0.42
10/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	19	-219.15	-0.21	0.00	0.00
10/03/2022	31	457.80	0.44	518.08	0.50
10/03/2022	4	0.23	0.00	2.52	0.00
10/03/2022	19	192.25	0.18	195.94	0.19
10/03/2022	31	100.00	0.10	101.29	0.10
10/03/2022	4	65.27	0.06	67.48	0.06
10/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
10/03/2022	19	8.22	0.01	11.08	0.01
10/03/2022	31	-6.19	-0.01	-5.53	-0.01
10/03/2022	19	8.38	0.01	16.88	0.02
10/03/2022	19	4.00	0.00	4.05	0.00
10/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	19	5207.94	5.00	5275.28	5.06
10/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
10/03/2022	24	42.06	0.04	43.36	0.04
10/03/2022	30	192.42	0.18	314.50	0.30
10/03/2022	30	-29.17	-0.03	0.00	0.00
10/03/2022	24	-885.52	-0.85	-867.84	-0.83
10/03/2022	24	-15.34	-0.01	-6.72	-0.01
10/03/2022	31	-124.58	-0.12	0.00	0.00
10/03/2022	24	-5551.96	-5.33	-5468.84	-5.25
10/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
10/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
10/03/2022	31	1,465.28	1.41	1,612.07	1.55
10/03/2022	30	-49.93	-0.05	0.00	0.00
10/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	30	-60.16	-0.06	0.00	0.00
10/03/2022	30	-175.04	-0.17	0.00	0.00
10/03/2022	31	-44.13	-0.04	0.00	0.00
10/03/2022	24	-322.46	-0.31	0.00	0.00
10/03/2022	24	0.97	0.00	3.51	0.00
10/03/2022	24	4.11	0.00	7.84	0.01
10/03/2022	24	-267.77	-0.26	-203.54	-0.20
10/03/2022	31	8,751.52	8.40	9,281.94	8.91
10/03/2022	31	-386.30	-0.37	-300.66	-0.29
10/03/2022	31	2,663.93	2.56	2,920.15	2.80
10/03/2022	1	12,286.21	11.79	13,363.63	12.82
10/03/2022	24	-82.53	-0.08	0.00	0.00
10/03/2022	24	-1,397.73	-1.34	-1,397.73	-1.34
10/03/2022	24	-1,968.98	-1.89	-1,890.60	-1.81
10/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
10/03/2022	24	-177.90	-0.17	0.00	0.00
10/03/2022	24	-76.69	-0.07	0.00	0.00
10/03/2022	21	29.86	0.03	41.50	0.04
10/03/2022	24	-106.71	-0.10	-96.39	-0.09
10/03/2022	24	-51.37	-0.05	0.00	0.00
10/03/2022	24	-1,052.41	-1.01	-1,052.41	-1.01
10/03/2022	24	-256.85	-0.25	0.00	0.00
10/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	31	5.51	0.01	10.08	0.01
10/03/2022	24	-2,891.54	-2.77	-2,891.54	-2.77
10/03/2022	31	-45.24	-0.04	-40.42	-0.04
10/03/2022	24	-0.49	0.00	1.40	0.00
10/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
10/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	24	188.84	0.18	199.35	0.19
10/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	31	33.08	0.03	39.68	0.04
10/03/2022	31	277.91	0.27	409.16	0.39
10/03/2022	24	-82.88	-0.08	-74.80	-0.07
10/03/2022	31	623.28	0.60	764.35	0.73
10/03/2022	31	-4.91	0.00	-4.24	0.00
10/03/2022	31	-16.59	-0.02	-14.88	-0.01
10/03/2022	31	6.87	0.01	8.49	0.01
10/03/2022	31	300.00	0.29	303.88	0.29
10/03/2022	31	-25.80	-0.02	17.51	0.02
10/03/2022	31	-27.52	-0.03	-25.57	-0.02

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
10/03/2022	24	-3.78	0.00	-2.01	0.00
10/03/2022	31	-8.57	-0.01	0.00	0.00
10/03/2022	31	143.18	0.14	174.02	0.17
10/03/2022	24	-3,263.95	-3.13	-3,215.08	-3.08
10/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
10/03/2022	31	-349.96	-0.34	-320.43	-0.31
10/03/2022	24	6.10	0.01	7.06	0.01
10/03/2022	31	-58.43	-0.06	-40.49	-0.04
10/03/2022	30	-40.90	-0.04	0.00	0.00
10/03/2022	16	99.85	0.10	141.20	0.14
10/03/2022	24	175.75	0.17	178.71	0.17
10/03/2022	31	-12.93	-0.01	0.00	0.00
10/03/2022	31	-24.28	-0.02	0.00	0.00
10/03/2022	31	-1,228.10	-1.18	-1,221.64	-1.17
10/03/2022	31	9.93	0.01	14.78	0.01
10/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
10/03/2022	30	646.61	0.62	884.25	0.85
10/03/2022	16	-90.30	-0.09	0.00	0.00
10/03/2022	24	5,641.24	5.41	5,860.02	5.62
10/03/2022	24	-145.18	-0.14	-110.36	-0.11
10/03/2022	31	-1.72	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	31	1,839.35	1.76	1,950.83	1.87
10/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
10/03/2022	31	-424.62	-0.41	-330.48	-0.32
10/03/2022	31	-2,872.06	-2.76	-2,620.72	-2.51
10/03/2022	31	3,010.90	2.89	3,300.49	3.17
10/03/2022	31	-89.54	-0.09	-80.23	-0.08
10/03/2022	31	58.05	0.06	268.84	0.26
10/03/2022	24	-519.69	-0.50	-499.00	-0.48
10/03/2022	24	4.93	0.00	5.54	0.01
10/03/2022	24	-16.10	-0.02	0.00	0.00
10/03/2022	24	-14.99	-0.01	0.00	0.00
10/03/2022	31	856.39	0.82	971.37	0.93
10/03/2022	24	-14.01	-0.01	-12.50	-0.01
10/03/2022	24	-18.32	-0.02	-16.55	-0.02
10/03/2022	24	-79.75	-0.08	0.00	0.00
10/03/2022	24	-15.36	-0.01	0.00	0.00
10/03/2022	24	78.57	0.08	82.13	0.08
10/03/2022	24	-102.01	-0.10	-71.32	-0.07
10/03/2022	24	-874.78	-0.84	-865.21	-0.83
10/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	24	-340.41	-0.33	-309.33	-0.30
10/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	31	-11.65	-0.01	26.88	0.03
10/03/2022	31	-9.37	-0.01	0.00	0.00
10/03/2022	31	-10,416.97	-9.99	-9,201.58	-8.83
10/03/2022	31	-240.38	-0.23	-217.17	-0.21
10/03/2022	31	-420.70	-0.40	-345.03	-0.33
10/03/2022	31	11.94	0.01	14.49	0.01
10/03/2022	11	94.30	0.09	102.99	0.10
10/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
10/03/2022	1	121.59	0.12	132.58	0.13
10/03/2022	16	-631.26	-0.61	-583.57	-0.56
10/03/2022	31	-842.34	-0.81	0.00	0.00
10/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
10/03/2022	31	-38.88	-0.04	-32.42	-0.03
10/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
10/03/2022	31	-1,099.21	-1.05	-1,006.45	-0.97
10/03/2022	30	-11.13	-0.01	0.00	0.00
10/03/2022	31	-6.81	-0.01	0.00	0.00
10/03/2022	31	-296.40	-0.28	-205.42	-0.20
10/03/2022	31	-85.33	-0.08	0.00	0.00
10/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	31	3,367.84	3.23	3,529.84	3.39
10/03/2022	31	-333.27	-0.32	-298.62	-0.29
10/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	16	-97.29	-0.09	-80.39	-0.08
10/03/2022	1	17.21	0.02	49.38	0.05
10/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
10/03/2022	1	-100.07	-0.10	0.00	0.00
10/03/2022	31	-620.76	-0.60	-636.27	-0.61
10/03/2022	31	-174.65	-0.17	-306.93	-0.29

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
10/03/2022	31	-56.89	-0.05	90.95	0.09
10/03/2022	31	500.00	0.48	466.13	0.45
10/03/2022	31	-14,669.09	-14.07	-16,838.92	-16.16
10/03/2022	31	-1,778.81	-1.71	-1,478.68	-1.42
10/03/2022	31	-35.74	-0.03	-222.95	-0.21
10/03/2022	31	119.11	0.11	60.04	0.06
10/03/2022	31	1,747.00	1.68	1,628.67	1.56
10/03/2022	31	1,873.07	1.80	2,574.26	2.47
10/03/2022	31	905.00	0.87	843.70	0.81
10/03/2022	31	250.66	0.24	-149.24	-0.14
10/03/2022	31	-21.10	-0.02	0.00	0.00
10/03/2022	31	-250.90	-0.24	-284.76	-0.27
10/03/2022	31	-213.79	-0.21	-212.39	-0.20
10/03/2022	31	-194.90	-0.19	-193.62	-0.19
10/03/2022	31	-3,397.39	-3.26	-3,415.88	-3.28
10/03/2022	31	-737.85	-0.71	-953.65	-0.91
10/03/2022	31	-135.65	-0.13	-179.61	-0.17
10/03/2022	31	-6.47	-0.01	-40.33	-0.04
10/03/2022	31	410.00	0.39	382.23	0.37
10/03/2022	31	-3,030.01	-2.91	-2,593.47	-2.49
10/03/2022	31	331.96	0.32	606.82	0.58
10/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00
10/03/2022	11	1,370.23	1.31	1,408.53	1.35
10/03/2022	31	-110.77	-0.11	0.00	0.00
10/03/2022	31	-4,600.86	-4.41	-2,780.80	-2.67
10/03/2022	31	1,202.18	1.15	1,230.22	1.18
10/03/2022	31	-19.11	-0.02	0.00	0.00
10/03/2022	1	-271.05	-0.26	0.00	0.00
10/03/2022	1	-741.13	-0.71	-741.13	-0.71
10/03/2022	31	2,202.53	2.11	2,411.03	2.31
10/03/2022	31	1,410.32	1.35	1,500.98	1.44
10/03/2022	16	29.51	0.03	87.70	0.08
10/03/2022	11	2,587.26	2.48	2,781.28	2.67
10/03/2022	31	570.56	0.55	784.15	0.75
10/03/2022	16	203.77	0.20	209.02	0.20
10/03/2022	1	-624.23	-0.60	-575.62	-0.55
10/03/2022	12	-0.30	0.00	1.61	0.00
10/03/2022	23	-39.35	-0.04	-37.05	-0.04
10/03/2022	16	784.58	0.75	848.79	0.81
10/03/2022	1	35.69	0.03	63.28	0.06
10/03/2022	1	-333.95	-0.32	-332.67	-0.32
10/03/2022	1	-2,297.28	-2.20	-2,297.28	-2.20
10/03/2022	1	-244.50	-0.23	-243.22	-0.23
10/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
10/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	30	-5,621.43	-5.39	-5,621.43	-5.39
10/03/2022	30	-4,344.22	-4.17	-4,344.22	-4.17
10/03/2022	30	-2,808.48	-2.69	-2,808.48	-2.69
10/03/2022	30	-1,767.25	-1.70	-1,767.25	-1.70
10/03/2022	17	-32.32	-0.03	0.00	0.00
10/03/2022	6	-2,559.65	-2.46	-1,525.25	-1.46
10/03/2022	17	6,369.22	6.11	6,627.93	6.36
10/03/2022	17	1,146.34	1.10	1,741.12	1.67
10/03/2022	17	-138.65	-0.13	0.00	0.00
10/03/2022	31	-13.47	-0.01	9.14	0.01
10/03/2022	31	500.00	0.48	163.51	0.16
10/03/2022	31	1,000.00	0.96	327.02	0.31
10/03/2022	31	177.84	0.17	194.68	0.19
10/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	31	274.52	0.26	377.29	0.36
10/03/2022	31	-52.09	-0.05	0.00	0.00
10/03/2022	31	-10.47	-0.01	0.00	0.00
10/03/2022	31	163.11	0.16	212.45	0.20
10/03/2022	24	-2,322.64	-2.23	-2,322.64	-2.23
10/03/2022	31	106.89	0.10	121.24	0.12
10/03/2022	31	-4.14	0.00	1.45	0.00
10/03/2022	32	-578.07	-0.55	-578.07	-0.55
10/03/2022	31	-151.30	-0.15	-146.90	-0.14
10/03/2022	31	-6.47	-0.01	2.27	0.00
10/03/2022	31	182.17	0.17	256.60	0.25
10/03/2022	31	43.27	0.04	59.27	0.06
10/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
10/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	31	129.17	0.12	190.17	0.18
10/03/2022	31	-347.49	-0.33	-325.15	-0.31

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
10/03/2022	31	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	32	-43.50	-0.04	-36.86	-0.04
10/03/2022	24	328.20	0.31	334.82	0.32
10/03/2022	31	-2.78	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	16	21.84	0.02	33.01	0.03
10/03/2022	18	162.92	0.16	184.38	0.18
10/03/2022	30	258.80	0.25	422.99	0.41
10/03/2022	1	649.43	0.62	746.86	0.72
10/03/2022	31	3,656.24	3.51	4,483.75	4.30
10/03/2022	31	-25.21	-0.02	-21.76	-0.02
10/03/2022	30	-25.92	-0.02	0.00	0.00
10/03/2022	31	-17.34	-0.02	-15.56	-0.01
10/03/2022	1	-53.09	-0.05	-51.65	-0.05
10/03/2022	16	156.84	0.15	189.38	0.18
10/03/2022	31	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	16	-986.09	-0.95	-911.60	-0.87
10/03/2022	31	3,129.53	3.00	3,734.99	3.58
10/03/2022	24	-564.70	-0.54	-553.42	-0.53
10/03/2022	21	-67.05	-0.06	-58.65	-0.06
10/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	31	-50.40	-0.05	34.20	0.03
10/03/2022	16	496.30	0.48	546.96	0.52
10/03/2022	31	-143.73	-0.14	0.00	0.00
10/03/2022	31	-2,826.16	-2.71	-2,826.16	-2.71
10/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	32	-501.93	-0.48	-382.07	-0.37
10/03/2022	31	213.36	0.20	218.14	0.21
10/03/2022	31	-255.69	-0.25	-237.55	-0.23
10/03/2022	21	233.19	0.22	270.33	0.26
10/03/2022	31	-57.38	-0.06	0.00	0.00
10/03/2022	31	-2,430.70	-2.33	-2,430.70	-2.33
10/03/2022	1	-365.84	-0.35	-342.47	-0.33
10/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	31	295.72	0.28	359.41	0.34
10/03/2022	24	-9,407.31	-9.03	-9,266.46	-8.89
10/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
10/03/2022	31	-4.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	1	-30.49	-0.03	-28.77	-0.03
10/03/2022	31	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	29	-84.64	-0.08	0.00	0.00
10/03/2022	31	-84.33	-0.08	0.00	0.00
10/03/2022	1	-181.62	-0.17	0.00	0.00
10/03/2022	32	-283.96	-0.27	-274.88	-0.26
10/03/2022	31	-58.04	-0.06	0.00	0.00
10/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
10/03/2022	16	377.76	0.36	568.25	0.55
10/03/2022	16	-263.60	-0.25	-177.76	-0.17
10/03/2022	31	-55.14	-0.05	-53.54	-0.05
10/03/2022	31	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	30	29.39	0.03	39.32	0.04
10/03/2022	31	642.80	0.62	703.65	0.68
10/03/2022	30	-219.75	-0.21	0.00	0.00
10/03/2022	29	119.14	0.11	133.65	0.13
10/03/2022	16	-157.36	-0.15	-110.83	-0.11
10/03/2022	21	236.74	0.23	315.29	0.30
10/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	1	-613.43	-0.59	-579.99	-0.56
10/03/2022	31	-2,919.82	-2.80	-2,919.82	-2.80
10/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
10/03/2022	30	-50.05	-0.05	0.00	0.00
10/03/2022	1	-65.66	-0.06	-62.43	-0.06
10/03/2022	32	-36.64	-0.04	-35.55	-0.03
10/03/2022	24	-17.73	-0.02	0.00	0.00
10/03/2022	30	-193.05	-0.19	0.00	0.00
10/03/2022	31	-184.14	-0.18	0.00	0.00
10/03/2022	1	14.01	0.01	14.41	0.01
10/03/2022	16	340.39	0.33	481.36	0.46
10/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
10/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
10/03/2022	25	-1,358.10	-1.30	-1,314.70	-1.26
10/03/2022	31	-10.32	-0.01	0.00	0.00
10/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	31	-118.34	-0.11	0.00	0.00
10/03/2022	32	7.22	0.01	8.61	0.01
10/03/2022	16	1,165.88	1.12	1,365.29	1.31

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
10/03/2022	30	-616.30	-0.59	-566.60	-0.54
10/03/2022	31	10.81	0.01	14.86	0.01
10/03/2022	31	75.54	0.07	112.43	0.11
10/03/2022	32	-787.59	-0.76	-726.39	-0.70
10/03/2022	24	-38.10	-0.04	0.00	0.00
10/03/2022	21	424.49	0.41	525.56	0.50
10/03/2022	30	860.78	0.83	1,177.13	1.13
10/03/2022	25	459.80	0.44	488.52	0.47
10/03/2022	31	-261.41	-0.25	0.00	0.00
10/03/2022	1	1.25	0.00	6.58	0.01
10/03/2022	16	-323.99	-0.31	0.00	0.00
10/03/2022	21	998.00	0.96	1,025.46	0.98
10/03/2022	16	1,090.11	1.05	1,149.87	1.10
10/03/2022	21	-13.86	-0.01	0.00	0.00
10/03/2022	31	-1.11	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	16	38.55	0.04	39.49	0.04
10/03/2022	21	47.05	0.05	50.57	0.05
10/03/2022	31	-36.15	-0.03	-20.18	-0.02
10/03/2022	24	-144.10	-0.14	-109.54	-0.11
10/03/2022	31	-30.89	-0.03	0.00	0.00
10/03/2022	16	-3.97	0.00	15.89	0.02
10/03/2022	21	-276.27	-0.27	-251.23	-0.24
10/03/2022	16	21.02	0.02	65.44	0.06
10/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	31	-24.23	-0.02	0.00	0.00
10/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	21	68.18	0.07	76.44	0.07
10/03/2022	31	-1,272.83	-1.22	-990.63	-0.95
10/03/2022	31	-4,030.87	-3.87	-3,678.11	-3.53
10/03/2022	2	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	6	-55.66	-0.05	888.23	0.85
10/03/2022	2	5,728.77	5.50	5,802.84	5.57
10/03/2022	6	909.48	0.87	2,000.77	1.92
10/03/2022	31	5,108.30	4.90	5,599.62	5.37
10/03/2022	31	562.01	0.54	596.92	0.57
10/03/2022	30	1,876.97	1.80	2,504.43	2.40
10/03/2022	29	-144.84	-0.14	-130.15	-0.12
10/03/2022	1	632.34	0.61	687.79	0.66
10/03/2022	31	-46.89	-0.04	-43.67	-0.04
10/03/2022	16	177.05	0.17	244.58	0.23
10/03/2022	11	-33.78	-0.03	-7.44	-0.01
10/03/2022	32	141.02	0.14	155.12	0.15
10/03/2022	21	-39.00	-0.04	0.00	0.00
10/03/2022	31	-47.35	-0.05	0.00	0.00
10/03/2022	16	-117.44	-0.11	54.53	0.05
10/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
10/03/2022	6	-1,829.54	-1.76	0.00	0.00
10/03/2022	6	-2,390.65	-2.29	-1,834.66	-1.76
10/03/2022	6	-620.52	-0.60	0.00	0.00
10/03/2022	6	4,799.84	4.60	5,329.97	5.11
10/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	17	200.00	0.19	205.50	0.20
10/03/2022	17	189.87	0.18	206.38	0.20
10/03/2022	6	-116.69	-0.11	852.58	0.82
10/03/2022	17	5,425.91	5.21	5,701.06	5.47
10/03/2022	31	76.59	0.07	124.43	0.12
10/03/2022	1	-1,930.98	-1.85	-1,845.09	-1.77
10/03/2022	6	-3,736.27	-3.58	-3,238.47	-3.11
10/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
10/03/2022	1	5.12	0.00	5.25	0.01
10/03/2022	21	-19.05	-0.02	-12.70	-0.01
10/03/2022	16	-101.18	-0.10	0.00	0.00
10/03/2022	7	-26.94	-0.03	0.00	0.00
10/03/2022	14	4,708.71	4.52	5,740.36	5.51
10/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	21	-35.52	-0.03	-17.47	-0.02
10/03/2022	31	-58.60	-0.06	-57.68	-0.06
10/03/2022	1	-1,044.60	-1.00	-1,022.87	-0.98
10/03/2022	16	-155.30	-0.15	-155.30	-0.15
10/03/2022	1	1.42	0.00	4.00	0.00
10/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	31	29.95	0.03	33.90	0.03
10/03/2022	8	42.60	0.04	46.97	0.05
10/03/2022	24	-13.91	-0.01	0.00	0.00
10/03/2022	31	971.88	0.93	1,207.83	1.16
10/03/2022	32	-998.88	-0.96	-968.64	-0.93

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
10/03/2022	8	-15.26	-0.01	0.00	0.00
10/03/2022	21	205.58	0.20	285.69	0.27
10/03/2022	30	-296.98	-0.28	-278.86	-0.27
10/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	31	1,557.63	1.49	1,766.77	1.70
10/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	16	861.99	0.83	1,017.20	0.98
10/03/2022	8	17.92	0.02	18.48	0.02
10/03/2022	1	-12.87	-0.01	20.75	0.02
10/03/2022	1	-115.41	-0.11	-115.41	-0.11
10/03/2022	1	-1,260.73	-1.21	-1,153.13	-1.11
10/03/2022	16	34.74	0.03	37.74	0.04
10/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	24	-26.34	-0.03	-23.79	-0.02
10/03/2022	31	41.57	0.04	52.95	0.05
10/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	1	33.62	0.03	50.43	0.05
10/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
10/03/2022	21	177.57	0.17	195.78	0.19
10/03/2022	1	28.65	0.03	82.20	0.08
10/03/2022	16	-227.77	-0.22	15.05	0.01
10/03/2022	1	-114.90	-0.11	-95.86	-0.09
10/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	31	79.95	0.08	146.15	0.14
10/03/2022	21	57.45	0.06	89.47	0.09
10/03/2022	1	-226.21	-0.22	-131.60	-0.13
10/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	21	34.50	0.03	53.25	0.05
10/03/2022	1	-149.90	-0.14	-90.42	-0.09
10/03/2022	31	-11.89	-0.01	-10.62	-0.01
10/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	21	700.88	0.67	804.89	0.77
10/03/2022	1	-65.71	-0.06	-57.84	-0.06
10/03/2022	31	-339.15	-0.33	-316.93	-0.30
10/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	1	-92.53	-0.09	-67.96	-0.07
10/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	16	80.06	0.08	111.34	0.11
10/03/2022	32	50.32	0.05	57.75	0.06
10/03/2022	21	-73.70	-0.07	0.00	0.00
10/03/2022	21	357.74	0.34	386.49	0.37
10/03/2022	21	-855.16	-0.82	-855.16	-0.82
10/03/2022	21	-15.88	-0.02	0.00	0.00
10/03/2022	21	-883.96	-0.85	-836.83	-0.80
10/03/2022	17	1,031.61	0.99	1,141.66	1.10
10/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	16	-616.07	-0.59	-409.60	-0.39
10/03/2022	16	-208.26	-0.20	-14.69	-0.01
10/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
10/03/2022	21	-656.12	-0.63	-595.04	-0.57
10/03/2022	29	-286.48	-0.27	0.00	0.00
10/03/2022	1	-409.45	-0.39	0.00	0.00
10/03/2022	1	-9,215.00	-8.84	-9,215.00	-8.84
10/03/2022	21	161.47	0.15	187.11	0.18
10/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
10/03/2022	16	-1,201.70	-1.15	-992.91	-0.95
10/03/2022	11	292.32	0.28	342.95	0.33
10/03/2022	11	-122.55	-0.12	-73.36	-0.07
10/03/2022	31	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	21	6,655.00	6.38	6,838.10	6.56
10/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	4	10,415.83	9.99	10,702.40	10.27
10/03/2022	19	5,207.94	5.00	5,351.23	5.13
10/03/2022	11	1,337.91	1.28	1,374.72	1.32
10/03/2022	6	14,268.85	13.69	15,214.87	14.60
10/03/2022	6	650.15	0.62	1,813.85	1.74
10/03/2022	17	3,082.06	2.96	3,207.25	3.08
10/03/2022	6	-13,154.48	-12.62	-12,805.37	-12.29
10/03/2022	6	9,646.05	9.25	10,900.26	10.46
10/03/2022	17	-1,283.64	-1.23	0.00	0.00
10/03/2022	17	-783.45	-0.75	-687.96	-0.66
10/03/2022	17	-6,552.23	-6.29	-6,112.61	-5.86
10/03/2022	17	4,000.00	3.84	4,051.72	3.89

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
10/03/2022	26	693.13	0.66	809.24	0.78
10/03/2022	24	648.07	0.62	657.51	0.63
10/03/2022	26	-489.70	-0.47	-364.04	-0.35
10/03/2022	24	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	26	271.33	0.26	371.05	0.36
10/03/2022	24	-2.60	0.00	118.31	0.11
10/03/2022	26	-488.52	-0.47	-467.18	-0.45
10/03/2022	24	-34.26	-0.03	0.00	0.00
10/03/2022	24	-277.21	-0.27	-210.73	-0.20
10/03/2022	24	-1.85	0.00	-1.50	0.00
10/03/2022	24	354.26	0.34	373.15	0.36
10/03/2022	32	363.63	0.35	399.99	0.38
10/03/2022	24	-1,994.49	-1.91	-1,915.09	-1.84
10/03/2022	14	784.79	0.75	865.60	0.83
10/03/2022	26	-3,565.22	-3.42	-3,139.56	-3.01
10/03/2022	1	-321.39	-0.31	-267.09	-0.26
10/03/2022	24	-16.56	-0.02	0.00	0.00
10/03/2022	26	533.92	0.51	620.15	0.59
10/03/2022	24	-109.72	-0.11	0.00	0.00
10/03/2022	24	3,060.68	2.94	3,177.14	3.05
10/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	24	-130.11	-0.12	-43.02	-0.04
10/03/2022	1	-339.79	-0.33	-310.79	-0.30
10/03/2022	26	-1,036.24	-0.99	-900.87	-0.86
10/03/2022	1	209.79	0.20	371.92	0.36
10/03/2022	1	14.05	0.01	14.70	0.01
10/03/2022	1	-99.16	-0.10	-75.89	-0.07
10/03/2022	24	211.86	0.20	221.44	0.21
10/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	24	-0.06	0.00	4.17	0.00
10/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	17	2,289.16	2.20	3,207.20	3.08
10/03/2022	21	-582.61	-0.56	-582.61	-0.56
10/03/2022	17	472.82	0.45	1,313.27	1.26
10/03/2022	17	-13,757.82	-13.20	-12,081.00	-11.59
10/03/2022	17	-233.39	-0.22	-204.95	-0.20
10/03/2022	17	-1,396.44	-1.34	0.00	0.00
10/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	16	28.77	0.03	31.58	0.03
10/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	20	7,012.69	6.73	9,085.84	8.72
10/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	31	-14.27	-0.01	22.82	0.02
10/03/2022	31	-1,616.39	-1.55	-1,528.86	-1.47
10/03/2022	31	599.71	0.58	934.26	0.90
10/03/2022	31	-62.71	-0.06	102.72	0.10
10/03/2022	31	-311.47	-0.30	-169.66	-0.16
10/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	15	-11.31	-0.01	-11.20	-0.01
10/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
10/03/2022	1	320.11	0.31	354.88	0.34
10/03/2022	31	-1,719.32	-1.65	-279.23	-0.27
10/03/2022	22	30.21	0.03	38.38	0.04
10/03/2022	31	-2.33	0.00	68.26	0.07
10/03/2022	31	-594.90	-0.57	0.00	0.00
10/03/2022	31	-10.21	-0.01	0.00	0.00
10/03/2022	31	-2.61	0.00	76.60	0.07
10/03/2022	31	6.91	0.01	85.34	0.08
10/03/2022	31	-19.65	-0.02	576.42	0.55
10/03/2022	31	-7.84	-0.01	229.81	0.22
10/03/2022	24	-4.08	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	31	60.12	0.06	718.15	0.69
10/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	29	400.62	0.38	418.29	0.40
10/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
10/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
10/03/2022	1	-137.72	-0.13	0.00	0.00
10/03/2022	29	1,667.15	1.60	1,722.53	1.65
10/03/2022	1	57.70	0.06	303.24	0.29
10/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
10/03/2022	29	-1,317.24	-1.26	-1,317.24	-1.26
10/03/2022	31	-333.97	-0.32	-333.97	-0.32
10/03/2022	1	772.30	0.74	856.21	0.82
10/03/2022	29	-93.92	-0.09	0.00	0.00
10/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
10/03/2022	21	-18.35	-0.02	0.00	0.00
10/03/2022	29	-364.96	-0.35	-330.41	-0.32
10/03/2022	1	9,861.63	9.46	10,110.47	9.70
10/03/2022	27	-45.39	-0.04	-39.59	-0.04
10/03/2022	27	133.40	0.13	145.40	0.14
10/03/2022	21	102.92	0.10	143.03	0.14
10/03/2022	29	251.51	0.24	332.64	0.32
10/03/2022	1	-14.51	-0.01	-12.38	-0.01
10/03/2022	29	-685.63	-0.66	-529.43	-0.51
10/03/2022	1	34.41	0.03	41.26	0.04
10/03/2022	1	196.30	0.19	211.17	0.20
10/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	30	-1,198.85	-1.15	-1,198.85	-1.15
10/03/2022	30	-855.61	-0.82	-855.61	-0.82
10/03/2022	30	-8,762.29	-8.41	-8,762.29	-8.41
10/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
10/03/2022	31	10,341.48	9.92	10,968.28	10.52
10/03/2022	31	-2,650.36	-2.54	-2,062.74	-1.98
10/03/2022	31	-14,324.27	-13.74	-13,070.69	-12.54
10/03/2022	31	12,573.12	12.06	13,782.43	13.22
10/03/2022	31	-32.33	-0.03	12,334.57	11.83
10/03/2022	31	54.66	0.05	253.14	0.24
10/03/2022	30	-9,116.30	-8.75	-9,116.30	-8.75
11/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	5	-118.31	-0.11	-611.93	-0.59
11/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	24	-94.78	-0.09	-1,249.69	-1.20
11/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	19	-2,751.64	-2.64	-2,751.64	-2.64
11/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	24	1,523.17	1.46	-5,925.87	-5.69
11/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	24	-796.87	-0.76	-6,243.12	-5.99
11/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	11	-13.67	-0.01	-1,070.92	-1.03
11/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	4	-42.22	-0.04	-6,863.22	-6.58
11/03/2022	19	1,340.28	1.29	-2,647.72	-2.54
11/03/2022	4	741.82	0.71	-1,723.18	-1.65
11/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	19	200.86	0.19	-2,965.14	-2.84
11/03/2022	24	-2,281.99	-2.19	-4,897.26	-4.70
11/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	29	-4,786.72	-4.59	-4,786.72	-4.59
11/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	19	54.00	0.05	0.00	0.00
11/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	29	-67.34	-0.06	-5,275.30	-5.06
11/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	31	458.91	0.44	492.12	0.47
11/03/2022	31	-10.54	-0.01	0.00	0.00

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
11/03/2022	30	250.48	0.24	266.34	0.26
11/03/2022	31	-1,197.29	-1.15	0.00	0.00
11/03/2022	31	6,792.33	6.52	-9,497.68	-9.11
11/03/2022	31	-165.01	-0.16	0.00	0.00
11/03/2022	31	-180.13	-0.17	0.00	0.00
11/03/2022	5	-94.65	-0.09	-89.55	-0.09
11/03/2022	31	-19,664.24	-18.87	-48,243.74	-46.28
11/03/2022	31	1,728.09	1.66	1,980.23	1.90
11/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
11/03/2022	31	3,247.49	3.12	3,963.30	3.80
11/03/2022	31	-1.83	0.00	-9.49	-0.01
11/03/2022	31	-469.81	-0.45	-467.26	-0.45
11/03/2022	31	-740.73	-0.71	0.00	0.00
11/03/2022	31	-410.09	-0.39	-406.27	-0.39
11/03/2022	21	-15.26	-0.01	0.00	0.00
11/03/2022	31	-24.57	-0.02	0.00	0.00
11/03/2022	31	-58,751.95	-56.37	-58,301.84	-55.93
11/03/2022	31	943.91	0.91	1,081.83	1.04
11/03/2022	31	42,983.68	41.24	49,264.53	47.26
11/03/2022	31	32,397.00	31.08	1,405.90	1.35
11/03/2022	31	-10,135.18	-9.72	-9,125.83	-8.76
11/03/2022	31	1,409.52	1.35	1,705.81	1.64
11/03/2022	31	98.00	0.09	99.27	0.10
11/03/2022	14	18.54	0.02	56.84	0.05
11/03/2022	31	11,371.01	10.91	11,848.47	11.37
11/03/2022	31	-11,049.96	-10.60	-11,049.95	-10.60
11/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
11/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
11/03/2022	1	73.15	0.07	74.66	0.07
11/03/2022	28	-136.93	-0.13	-78.84	-0.08
11/03/2022	1	283.69	0.27	288.80	0.28
11/03/2022	1	-30.58	-0.03	-24.02	-0.02
11/03/2022	1	509.98	0.49	816.30	0.78
11/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	21	-135.77	-0.13	0.00	0.00
11/03/2022	31	435.94	0.42	472.71	0.45
11/03/2022	31	-54.74	-0.05	-45.87	-0.04
11/03/2022	31	955.87	0.92	1,054.74	1.01
11/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
11/03/2022	19	-72.89	-0.07	0.00	0.00
11/03/2022	31	-12.14	-0.01	0.00	0.00
11/03/2022	17	-175.04	-0.17	-132.50	-0.13
11/03/2022	31	-204.77	-0.20	-116.78	-0.11
11/03/2022	17	-50.63	-0.05	54.81	0.05
11/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	19	-219.15	-0.21	0.00	0.00
11/03/2022	31	112.10	0.11	172.38	0.17
11/03/2022	4	-1.11	0.00	1.21	0.00
11/03/2022	19	93.77	0.09	97.37	0.09
11/03/2022	31	100.00	0.10	101.29	0.10
11/03/2022	4	52.06	0.05	54.30	0.05
11/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
11/03/2022	19	14.08	0.01	16.95	0.02
11/03/2022	31	-8.00	-0.01	-7.34	-0.01
11/03/2022	19	15.22	0.01	23.76	0.02
11/03/2022	19	4.00	0.00	4.05	0.00
11/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
11/03/2022	24	10.53	0.01	11.75	0.01
11/03/2022	30	2,211.87	2.12	2,333.95	2.24
11/03/2022	30	-29.17	-0.03	0.00	0.00
11/03/2022	24	-1,166.62	-1.12	-1,148.80	-1.10
11/03/2022	24	-1.88	0.00	6.91	0.01
11/03/2022	31	-253.88	-0.24	0.00	0.00
11/03/2022	24	245.98	0.24	526.27	0.50
11/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
11/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
11/03/2022	31	1,419.11	1.36	1,565.91	1.50
11/03/2022	30	-49.93	-0.05	0.00	0.00
11/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	30	-60.16	-0.06	0.00	0.00
11/03/2022	30	-175.04	-0.17	0.00	0.00
11/03/2022	31	-44.13	-0.04	0.00	0.00
11/03/2022	24	-207.98	-0.20	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
11/03/2022	24	8.97	0.01	10.34	0.01
11/03/2022	24	7.26	0.01	10.95	0.01
11/03/2022	24	-64.22	-0.06	0.00	0.00
11/03/2022	31	9,417.43	9.04	9,947.86	9.54
11/03/2022	31	-164.05	-0.16	-76.58	-0.07
11/03/2022	31	-557.83	-0.54	-430.91	-0.41
11/03/2022	1	-1,314.44	-1.26	-294.65	-0.28
11/03/2022	24	-81.53	-0.08	0.00	0.00
11/03/2022	24	-776.92	-0.75	-776.92	-0.75
11/03/2022	24	-2,180.05	-2.09	-2,101.66	-2.02
11/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
11/03/2022	24	-146.26	-0.14	0.00	0.00
11/03/2022	24	-24.86	-0.02	0.00	0.00
11/03/2022	21	139.72	0.13	151.36	0.15
11/03/2022	24	-61.12	-0.06	-49.32	-0.05
11/03/2022	24	7.35	0.01	47.17	0.05
11/03/2022	24	-270.64	-0.26	0.00	0.00
11/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	31	8.36	0.01	12.92	0.01
11/03/2022	24	-636.72	-0.61	-636.72	-0.61
11/03/2022	31	-58.51	-0.06	-53.68	-0.05
11/03/2022	24	-8.36	-0.01	-6.50	-0.01
11/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
11/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	1	-57.63	-0.06	0.00	0.00
11/03/2022	24	119.56	0.11	129.15	0.12
11/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	31	123.01	0.12	129.62	0.12
11/03/2022	31	-26.04	-0.02	105.21	0.10
11/03/2022	24	-115.92	-0.11	-108.57	-0.10
11/03/2022	31	-455.62	-0.44	-355.48	-0.34
11/03/2022	31	9.29	0.01	9.96	0.01
11/03/2022	31	-8.43	-0.01	-6.73	-0.01
11/03/2022	31	-9.97	-0.01	-8.36	-0.01
11/03/2022	31	-4,304.72	-4.13	-4,300.84	-4.13
11/03/2022	31	-43.32	-0.04	0.00	0.00
11/03/2022	31	-18.18	-0.02	-16.23	-0.02
11/03/2022	24	-12.29	-0.01	-10.61	-0.01
11/03/2022	31	-8.57	-0.01	0.00	0.00
11/03/2022	31	134.35	0.13	165.19	0.16
11/03/2022	24	42.88	0.04	91.75	0.09
11/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
11/03/2022	31	-362.98	-0.35	-333.45	-0.32
11/03/2022	24	-8.55	-0.01	-7.59	-0.01
11/03/2022	31	-99.33	-0.10	-81.39	-0.08
11/03/2022	30	-41.68	-0.04	0.00	0.00
11/03/2022	16	57.33	0.06	80.06	0.08
11/03/2022	24	15.90	0.02	19.97	0.02
11/03/2022	31	-12.93	-0.01	0.00	0.00
11/03/2022	31	-24.28	-0.02	0.00	0.00
11/03/2022	31	-1,354.04	-1.30	-1,347.58	-1.29
11/03/2022	31	47.93	0.05	52.78	0.05
11/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
11/03/2022	30	551.67	0.53	788.53	0.76
11/03/2022	16	-84.56	-0.08	0.00	0.00
11/03/2022	24	3,434.38	3.29	3,651.55	3.50
11/03/2022	24	-34.82	-0.03	0.00	0.00
11/03/2022	31	-1.72	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	31	2,075.03	1.99	2,191.91	2.10
11/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
11/03/2022	31	-240.03	-0.23	-112.05	-0.11
11/03/2022	31	-300.88	-0.29	-49.54	-0.05
11/03/2022	31	-1,272.80	-1.22	-983.20	-0.94
11/03/2022	31	8.66	0.01	17.97	0.02
11/03/2022	31	-179.97	-0.17	32.51	0.03
11/03/2022	24	-575.40	-0.55	-554.71	-0.53
11/03/2022	24	14.77	0.01	15.37	0.01
11/03/2022	24	-16.10	-0.02	0.00	0.00
11/03/2022	24	-14.99	-0.01	0.00	0.00
11/03/2022	31	817.49	0.78	932.48	0.89
11/03/2022	24	-25.86	-0.02	-24.47	-0.02
11/03/2022	24	-9.18	-0.01	-7.41	-0.01
11/03/2022	24	14.73	0.01	94.58	0.09
11/03/2022	24	-15.36	-0.01	0.00	0.00
11/03/2022	24	5.96	0.01	9.51	0.01
11/03/2022	24	141.70	0.14	170.22	0.16

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
11/03/2022	24	-486.11	-0.47	-472.69	-0.45
11/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	24	-235.89	-0.23	-205.13	-0.20
11/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	31	-35.33	-0.03	27.01	0.03
11/03/2022	31	-9.37	-0.01	0.00	0.00
11/03/2022	31	-15,800.95	-15.16	-13,737.46	-13.18
11/03/2022	31	-65.32	-0.06	-27.76	-0.03
11/03/2022	31	-33.30	-0.03	89.14	0.09
11/03/2022	31	11.90	0.01	14.45	0.01
11/03/2022	11	177.91	0.17	186.32	0.18
11/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
11/03/2022	1	105.64	0.10	115.98	0.11
11/03/2022	16	-513.21	-0.49	-379.75	-0.36
11/03/2022	31	-707.66	-0.68	0.00	0.00
11/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
11/03/2022	31	117.49	0.11	123.96	0.12
11/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
11/03/2022	31	-1,140.12	-1.09	-1,047.36	-1.00
11/03/2022	30	-11.13	-0.01	0.00	0.00
11/03/2022	31	-6.81	-0.01	0.00	0.00
11/03/2022	31	-503.87	-0.48	-412.90	-0.40
11/03/2022	31	-85.33	-0.08	0.00	0.00
11/03/2022	16	527.54	0.51	634.46	0.61
11/03/2022	31	2,996.40	2.87	3,158.40	3.03
11/03/2022	31	32.25	0.03	66.90	0.06
11/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	16	-1.21	0.00	17.11	0.02
11/03/2022	1	-38.92	-0.04	-6.75	-0.01
11/03/2022	16	1,037.46	1.00	1,099.24	1.05
11/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
11/03/2022	1	-136.28	-0.13	0.00	0.00
11/03/2022	31	88.00	0.08	110.22	0.11
11/03/2022	31	49.17	0.05	238.64	0.23
11/03/2022	31	-26.34	-0.03	121.50	0.12
11/03/2022	31	500.00	0.48	548.51	0.53
11/03/2022	31	-8,665.14	-8.31	-7,387.95	-7.09
11/03/2022	31	-1,235.50	-1.19	-1,045.26	-1.00
11/03/2022	31	-35.74	-0.03	232.41	0.22
11/03/2022	31	77.28	0.07	161.87	0.16
11/03/2022	31	-3,079.86	-2.95	-2,910.38	-2.79
11/03/2022	31	891.30	0.86	1,087.76	1.04
11/03/2022	31	905.00	0.87	992.80	0.95
11/03/2022	31	1,063.85	1.02	1,857.71	1.78
11/03/2022	31	-21.10	-0.02	0.00	0.00
11/03/2022	31	-335.68	-0.32	-287.17	-0.28
11/03/2022	31	-258.98	-0.25	-257.58	-0.25
11/03/2022	31	-236.10	-0.23	-234.82	-0.23
11/03/2022	31	-3,454.65	-3.31	-3,428.16	-3.29
11/03/2022	31	195.85	0.19	504.94	0.48
11/03/2022	31	-261.10	-0.25	-172.91	-0.17
11/03/2022	31	-6.47	-0.01	42.04	0.04
11/03/2022	31	64,480.00	61.86	70,735.49	67.86
11/03/2022	31	-3,049.34	-2.93	-2,612.80	-2.51
11/03/2022	31	501.51	0.48	775.42	0.74
11/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00
11/03/2022	11	1,223.08	1.17	1,257.55	1.21
11/03/2022	31	-1.29	0.00	-1.14	0.00
11/03/2022	31	39.89	0.04	40.04	0.04
11/03/2022	31	-713.69	-0.68	-700.73	-0.67
11/03/2022	31	-175.08	-0.17	-147.03	-0.14
11/03/2022	31	-19.11	-0.02	-16.86	-0.02
11/03/2022	1	1,552.85	1.49	1,823.91	1.75
11/03/2022	31	1,429.00	1.37	1,453.59	1.39
11/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
11/03/2022	16	29.99	0.03	88.17	0.08
11/03/2022	11	3,419.38	3.28	3,618.52	3.47
11/03/2022	31	969.03	0.93	994.22	0.95
11/03/2022	16	537.31	0.52	598.61	0.57
11/03/2022	1	-294.71	-0.28	-246.10	-0.24
11/03/2022	12	2.26	0.00	4.17	0.00
11/03/2022	23	-45.61	-0.04	-43.32	-0.04
11/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
11/03/2022	1	28.75	0.03	56.33	0.05
11/03/2022	1	70.92	0.07	72.20	0.07
11/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	1	-264.96	-0.25	-263.68	-0.25
11/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
11/03/2022	16	631.00	0.61	639.16	0.61
11/03/2022	30	-4,574.04	-4.39	-4,574.04	-4.39
11/03/2022	30	-3,581.24	-3.44	-3,581.24	-3.44
11/03/2022	30	-2,449.57	-2.35	-2,449.57	-2.35
11/03/2022	30	-1,339.91	-1.29	-1,339.91	-1.29
11/03/2022	17	-32.32	-0.03	0.00	0.00
11/03/2022	6	-2,853.69	-2.74	-1,819.30	-1.75
11/03/2022	17	1,110.49	1.07	1,705.28	1.64
11/03/2022	17	-1,269.13	-1.22	0.00	0.00
11/03/2022	31	-1,155.76	-1.11	-1,155.76	-1.11
11/03/2022	31	-22.61	-0.02	0.00	0.00
11/03/2022	31	54.33	0.05	-220.67	-0.21
11/03/2022	31	1,000.00	0.96	450.00	0.43
11/03/2022	31	115.38	0.11	132.22	0.13
11/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	31	462.43	0.44	564.35	0.54
11/03/2022	31	-52.09	-0.05	0.00	0.00
11/03/2022	31	-10.47	-0.01	0.00	0.00
11/03/2022	31	-188.25	-0.18	-138.91	-0.13
11/03/2022	31	102.04	0.10	116.39	0.11
11/03/2022	31	-4.14	0.00	10.14	0.01
11/03/2022	32	-558.14	-0.54	-558.14	-0.54
11/03/2022	31	-131.89	-0.13	-120.65	-0.12
11/03/2022	31	-6.47	-0.01	15.85	0.02
11/03/2022	31	-210.25	-0.20	-20.04	-0.02
11/03/2022	31	56.45	0.05	97.33	0.09
11/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
11/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	31	-12.10	-0.01	48.90	0.05
11/03/2022	31	-309.08	-0.30	-286.74	-0.28
11/03/2022	31	500.00	0.48	486.68	0.47
11/03/2022	32	-26.98	-0.03	-20.34	-0.02
11/03/2022	24	331.06	0.32	337.68	0.32
11/03/2022	31	-2.78	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	16	2.59	0.00	-7.32	-0.01
11/03/2022	18	195.05	0.19	216.51	0.21
11/03/2022	30	2,974.95	2.85	3,139.14	3.01
11/03/2022	1	-1,475.13	-1.42	-1,397.25	-1.34
11/03/2022	31	-3,764.91	-3.61	-2,937.40	-2.82
11/03/2022	31	47.71	0.05	51.17	0.05
11/03/2022	30	-25.92	-0.02	0.00	0.00
11/03/2022	31	-8.82	-0.01	-7.03	-0.01
11/03/2022	1	-27.68	-0.03	-26.24	-0.03
11/03/2022	16	43.52	0.04	39.76	0.04
11/03/2022	31	50.00	0.05	48.67	0.05
11/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	31	-518.40	-0.50	0.00	0.00
11/03/2022	24	-738.16	-0.71	-726.88	-0.70
11/03/2022	21	-11.71	-0.01	-3.31	0.00
11/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	31	-84.60	-0.08	0.00	0.00
11/03/2022	16	-42.93	-0.04	0.00	0.00
11/03/2022	31	-143.73	-0.14	0.00	0.00
11/03/2022	31	-334.43	-0.32	-395.40	-0.38
11/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	32	-579.48	-0.56	-459.61	-0.44
11/03/2022	31	184.47	0.18	189.26	0.18
11/03/2022	31	-168.92	-0.16	-150.78	-0.14
11/03/2022	21	340.83	0.33	304.86	0.29
11/03/2022	31	-57.38	-0.06	0.00	0.00
11/03/2022	31	-1,758.22	-1.69	-1,759.56	-1.69
11/03/2022	1	49.03	0.05	72.44	0.07
11/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	31	277.50	0.27	341.19	0.33
11/03/2022	24	123.60	0.12	264.45	0.25
11/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
11/03/2022	31	-4.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	1	-23.74	-0.02	-22.02	-0.02
11/03/2022	31	-55.78	-0.05	-63.05	-0.06
11/03/2022	29	-86.07	-0.08	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
11/03/2022	31	-84.33	-0.08	0.00	0.00
11/03/2022	1	1,312.41	1.26	1,541.49	1.48
11/03/2022	32	-842.68	-0.81	-833.59	-0.80
11/03/2022	31	-58.04	-0.06	0.00	0.00
11/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
11/03/2022	16	918.11	0.88	1,111.69	1.07
11/03/2022	16	-521.89	-0.50	-605.03	-0.58
11/03/2022	31	-10.78	-0.01	-9.18	-0.01
11/03/2022	31	-7.48	-0.01	-9.77	-0.01
11/03/2022	30	58.64	0.06	68.57	0.07
11/03/2022	31	417.05	0.40	477.90	0.46
11/03/2022	30	-219.75	-0.21	0.00	0.00
11/03/2022	29	80.82	0.08	95.33	0.09
11/03/2022	16	-68.32	-0.07	-21.74	-0.02
11/03/2022	21	341.58	0.33	255.03	0.24
11/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	1	357.87	0.34	294.30	0.28
11/03/2022	31	-613.41	-0.59	-675.48	-0.65
11/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
11/03/2022	30	-50.05	-0.05	0.00	0.00
11/03/2022	1	-68.27	-0.07	-65.04	-0.06
11/03/2022	32	-34.35	-0.03	-33.26	-0.03
11/03/2022	24	-17.73	-0.02	0.00	0.00
11/03/2022	30	-193.05	-0.19	0.00	0.00
11/03/2022	31	-184.14	-0.18	0.00	0.00
11/03/2022	1	14.01	0.01	14.42	0.01
11/03/2022	16	402.50	0.39	562.08	0.54
11/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
11/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
11/03/2022	25	308.79	0.30	352.20	0.34
11/03/2022	31	-10.32	-0.01	0.00	0.00
11/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	31	-118.34	-0.11	0.00	0.00
11/03/2022	32	-1.40	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	16	428.91	0.41	515.84	0.49
11/03/2022	32	-39.84	-0.04	-39.84	-0.04
11/03/2022	30	-353.64	-0.34	-303.93	-0.29
11/03/2022	31	18.36	0.02	22.41	0.02
11/03/2022	31	364.65	0.35	401.54	0.39
11/03/2022	32	-12.44	-0.01	48.75	0.05
11/03/2022	24	-38.10	-0.04	0.00	0.00
11/03/2022	21	74.31	0.07	175.38	0.17
11/03/2022	30	736.82	0.71	1,053.18	1.01
11/03/2022	25	562.82	0.54	591.54	0.57
11/03/2022	31	-234.71	-0.23	0.00	0.00
11/03/2022	1	6.26	0.01	12.10	0.01
11/03/2022	16	-221.28	-0.21	0.00	0.00
11/03/2022	21	1,013.00	0.97	986.01	0.95
11/03/2022	16	675.24	0.65	516.47	0.50
11/03/2022	21	268.22	0.26	282.08	0.27
11/03/2022	31	-1.11	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	16	38.08	0.04	39.03	0.04
11/03/2022	21	128.00	0.12	124.59	0.12
11/03/2022	31	-37.16	-0.04	-21.19	-0.02
11/03/2022	24	-34.56	-0.03	0.00	0.00
11/03/2022	31	-30.89	-0.03	0.00	0.00
11/03/2022	16	-19.81	-0.02	0.00	0.00
11/03/2022	21	-202.72	-0.19	-226.97	-0.22
11/03/2022	16	22.24	0.02	76.34	0.07
11/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	31	-24.23	-0.02	0.00	0.00
11/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	21	96.80	0.09	88.81	0.09
11/03/2022	31	-550.16	-0.53	-256.82	-0.25
11/03/2022	31	-497.65	-0.48	-81.93	-0.08
11/03/2022	2	15,103.03	14.49	15,298.31	14.68
11/03/2022	6	-8,276.09	-7.94	-7,370.99	-7.07
11/03/2022	2	565.74	0.54	646.55	0.62
11/03/2022	6	721.95	0.69	1,813.24	1.74
11/03/2022	31	-3,066.04	-2.94	-2,368.44	-2.27
11/03/2022	31	5.12	0.00	40.03	0.04
11/03/2022	30	3,714.14	3.56	4,341.60	4.17
11/03/2022	29	-254.28	-0.24	-239.58	-0.23
11/03/2022	1	-51.63	-0.05	-11.57	-0.01
11/03/2022	31	-48.31	-0.05	-45.09	-0.04

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
11/03/2022	16	-13.95	-0.01	49.84	0.05
11/03/2022	11	-45.53	-0.04	-70.98	-0.07
11/03/2022	32	166.77	0.16	180.88	0.17
11/03/2022	21	-38.95	-0.04	0.00	0.00
11/03/2022	31	-47.35	-0.05	0.00	0.00
11/03/2022	16	11.62	0.01	183.59	0.18
11/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
11/03/2022	6	-2,712.58	-2.60	0.00	0.00
11/03/2022	6	-125.87	-0.12	391.33	0.38
11/03/2022	6	-620.52	-0.60	0.00	0.00
11/03/2022	6	4,567.61	4.38	5,084.81	4.88
11/03/2022	17	800.00	0.77	778.68	0.75
11/03/2022	17	300.00	0.29	292.01	0.28
11/03/2022	6	4,754.40	4.56	5,788.80	5.55
11/03/2022	31	1,998.49	1.92	2,046.33	1.96
11/03/2022	1	-2,498.71	-2.40	-2,445.14	-2.35
11/03/2022	6	-3,524.81	-3.38	-3,027.01	-2.90
11/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
11/03/2022	1	4.60	0.00	4.73	0.00
11/03/2022	21	231.00	0.22	224.84	0.22
11/03/2022	16	-133.20	-0.13	0.00	0.00
11/03/2022	7	-26.94	-0.03	0.00	0.00
11/03/2022	14	234.78	0.23	-764.44	-0.73
11/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	21	118.08	0.11	136.34	0.13
11/03/2022	31	-55.02	-0.05	-54.10	-0.05
11/03/2022	1	-886.31	-0.85	-864.66	-0.83
11/03/2022	16	-143.25	-0.14	-143.25	-0.14
11/03/2022	1	-34.04	-0.03	-31.46	-0.03
11/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	31	7.33	0.01	11.28	0.01
11/03/2022	8	153.72	0.15	160.91	0.15
11/03/2022	24	-13.91	-0.01	0.00	0.00
11/03/2022	31	-235.95	-0.23	0.00	0.00
11/03/2022	32	-1,014.13	-0.97	-983.89	-0.94
11/03/2022	8	22.54	0.02	37.80	0.04
11/03/2022	21	983.80	0.94	1,065.74	1.02
11/03/2022	30	71.00	0.07	89.12	0.09
11/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	31	1,486.89	1.43	1,696.03	1.63
11/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	16	641.75	0.62	795.59	0.76
11/03/2022	8	20.00	0.02	19.47	0.02
11/03/2022	1	-164.90	-0.16	-131.28	-0.13
11/03/2022	1	-215.36	-0.21	-215.36	-0.21
11/03/2022	1	-288.24	-0.28	-176.77	-0.17
11/03/2022	16	32.06	0.03	35.06	0.03
11/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	24	-13.20	-0.01	-10.66	-0.01
11/03/2022	31	54.23	0.05	65.61	0.06
11/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	1	-75.61	-0.07	-60.10	-0.06
11/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
11/03/2022	21	-147.13	-0.14	-164.77	-0.16
11/03/2022	1	-64.63	-0.06	-11.21	-0.01
11/03/2022	16	-710.61	-0.68	-467.78	-0.45
11/03/2022	1	-93.45	-0.09	-125.21	-0.12
11/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	31	121.21	0.12	187.41	0.18
11/03/2022	21	114.28	0.11	82.97	0.08
11/03/2022	1	-641.27	-0.62	-733.07	-0.70
11/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	21	35.40	0.03	54.15	0.05
11/03/2022	1	507.57	0.49	572.22	0.55
11/03/2022	31	-15.37	-0.01	-14.11	-0.01
11/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	21	450.42	0.43	554.43	0.53
11/03/2022	1	-23.26	-0.02	-33.55	-0.03
11/03/2022	31	-22.43	-0.02	-0.21	0.00
11/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	1	-114.50	-0.11	-89.93	-0.09
11/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	16	70.46	0.07	43.60	0.04
11/03/2022	32	26.20	0.03	33.64	0.03
11/03/2022	21	-73.70	-0.07	0.00	0.00
11/03/2022	21	445.53	0.43	417.68	0.40

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
11/03/2022	21	-799.38	-0.77	-799.38	-0.77
11/03/2022	21	-13.90	-0.01	0.00	0.00
11/03/2022	21	-761.31	-0.73	-810.19	-0.78
11/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	16	-346.42	-0.33	-116.68	-0.11
11/03/2022	16	-118.72	-0.11	-307.97	-0.30
11/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
11/03/2022	21	-176.88	-0.17	-236.04	-0.23
11/03/2022	29	-159.12	-0.15	0.00	0.00
11/03/2022	1	-398.19	-0.38	0.00	0.00
11/03/2022	1	-7,271.16	-6.98	-7,271.16	-6.98
11/03/2022	21	191.95	0.18	166.90	0.16
11/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
11/03/2022	16	250.30	0.24	41.67	0.04
11/03/2022	11	-315.95	-0.30	-354.75	-0.34
11/03/2022	11	-369.95	-0.35	-419.61	-0.40
11/03/2022	31	14.42	0.01	12.68	0.01
11/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	11	1,057.25	1.01	1,029.08	0.99
11/03/2022	6	2,178.21	2.09	2,954.01	2.83
11/03/2022	6	6,904.35	6.62	8,171.49	7.84
11/03/2022	17	6,972.89	6.69	7,231.59	6.94
11/03/2022	6	1,788.29	1.72	2,137.40	2.05
11/03/2022	6	5,659.00	5.43	6,848.56	6.57
11/03/2022	17	-153.17	-0.15	0.00	0.00
11/03/2022	17	917.87	0.88	1,241.12	1.19
11/03/2022	17	5,856.90	5.62	6,611.03	6.34
11/03/2022	26	546.17	0.52	659.70	0.63
11/03/2022	24	622.86	0.60	632.30	0.61
11/03/2022	26	-291.13	-0.28	-165.47	-0.16
11/03/2022	24	42.46	0.04	90.84	0.09
11/03/2022	26	91.87	0.09	190.29	0.18
11/03/2022	24	-655.97	-0.63	-552.62	-0.53
11/03/2022	26	-327.34	-0.31	-307.30	-0.29
11/03/2022	24	-35.56	-0.03	0.00	0.00
11/03/2022	24	33.84	0.03	35.98	0.03
11/03/2022	24	2.34	0.00	2.67	0.00
11/03/2022	24	135.80	0.13	150.70	0.14
11/03/2022	32	430.04	0.41	466.41	0.45
11/03/2022	24	-2,090.66	-2.01	-2,015.50	-1.93
11/03/2022	14	39.13	0.04	119.94	0.12
11/03/2022	26	2,418.66	2.32	2,863.05	2.75
11/03/2022	1	-267.86	-0.26	-216.14	-0.21
11/03/2022	24	-16.56	-0.02	0.00	0.00
11/03/2022	26	-77.28	-0.07	4.16	0.00
11/03/2022	24	-132.04	-0.13	0.00	0.00
11/03/2022	24	2,785.49	2.67	2,922.45	2.80
11/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	24	-597.01	-0.57	-510.66	-0.49
11/03/2022	1	-88.36	-0.08	-54.19	-0.05
11/03/2022	26	-1,429.38	-1.37	-1,302.77	-1.25
11/03/2022	1	166.27	0.16	325.82	0.31
11/03/2022	1	-5.57	-0.01	-4.92	0.00
11/03/2022	1	-103.25	-0.10	-79.97	-0.08
11/03/2022	24	14.15	0.01	22.60	0.02
11/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	24	64.37	0.06	68.12	0.07
11/03/2022	4	31,247.65	29.98	31,651.68	30.37
11/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	17	3,802.17	3.65	4,435.80	4.26
11/03/2022	21	-397.81	-0.38	-397.81	-0.38
11/03/2022	17	5,710.87	5.48	6,654.76	6.38
11/03/2022	17	4,761.31	4.57	6,438.13	6.18
11/03/2022	17	3.23	0.00	4.37	0.00
11/03/2022	17	-1,396.44	-1.34	0.00	0.00
11/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	16	388.58	0.37	404.86	0.39
11/03/2022	16	-186.09	-0.18	-186.09	-0.18



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
11/03/2022	20	3,494.98	3.35	5,503.47	5.28
11/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	20	5,000.00	4.80	5,064.65	4.86
11/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	31	-6.61	-0.01	30.49	0.03
11/03/2022	31	-1,489.42	-1.43	-1,428.86	-1.37
11/03/2022	31	547.81	0.53	779.30	0.75
11/03/2022	31	170.32	0.16	284.80	0.27
11/03/2022	31	-188.53	-0.18	-90.41	-0.09
11/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	15	-12.19	-0.01	-12.08	-0.01
11/03/2022	16	-63.73	-0.06	-63.73	-0.06
11/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
11/03/2022	1	240.50	0.23	275.28	0.26
11/03/2022	31	-2,288.11	-2.20	-1,323.13	-1.27
11/03/2022	22	29.96	0.03	38.13	0.04
11/03/2022	31	-2.33	0.00	355.00	0.34
11/03/2022	31	-485.48	-0.47	0.00	0.00
11/03/2022	31	-10.21	-0.01	0.00	0.00
11/03/2022	31	-2.61	0.00	398.39	0.38
11/03/2022	31	11.73	0.01	408.77	0.39
11/03/2022	31	-19.65	-0.02	2,997.82	2.88
11/03/2022	31	-7.84	-0.01	1,195.18	1.15
11/03/2022	24	-3.13	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	31	92.90	0.09	934.88	0.90
11/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	29	402.06	0.39	418.31	0.40
11/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
11/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
11/03/2022	1	-140.89	-0.14	0.00	0.00
11/03/2022	29	1,750.49	1.68	1,806.96	1.73
11/03/2022	1	263.64	0.25	509.55	0.49
11/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	29	-1,471.46	-1.41	-1,471.46	-1.41
11/03/2022	31	-321.52	-0.31	-321.52	-0.31
11/03/2022	1	652.95	0.63	747.37	0.72
11/03/2022	29	-93.93	-0.09	0.00	0.00
11/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
11/03/2022	21	287.46	0.28	305.80	0.29
11/03/2022	29	-808.92	-0.78	-774.03	-0.74
11/03/2022	1	8,357.21	8.02	8,592.25	8.24
11/03/2022	27	-156.42	-0.15	-150.62	-0.14
11/03/2022	27	7.38	0.01	19.39	0.02
11/03/2022	21	481.58	0.46	521.69	0.50
11/03/2022	29	282.20	0.27	363.32	0.35
11/03/2022	1	-19.25	-0.02	-17.11	-0.02
11/03/2022	29	-274.50	-0.26	-118.30	-0.11
11/03/2022	1	23.76	0.02	30.35	0.03
11/03/2022	1	139.79	0.13	154.66	0.15
11/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	30	-870.12	-0.83	-870.12	-0.83
11/03/2022	30	-883.76	-0.85	-883.76	-0.85
11/03/2022	30	-8,231.87	-7.90	-8,231.87	-7.90
11/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
11/03/2022	31	11,032.65	10.58	11,654.05	11.18
11/03/2022	31	-1,092.59	-1.05	-510.03	-0.49
11/03/2022	31	-1,487.75	-1.43	-244.95	-0.24
11/03/2022	31	-5,296.17	-5.08	-4,091.16	-3.93
11/03/2022	31	-33.62	-0.03	12,698.39	12.18
11/03/2022	31	-166.67	-0.16	30.11	0.03
11/03/2022	30	-8,287.65	-7.95	-8,287.65	-7.95
12/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	5	-562.92	-0.54	-1,056.53	-1.01
12/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	19	-656.65	-0.63	-656.65	-0.63
12/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
12/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	2	8,397.14	8.06	-6,378.87	-6.12
12/03/2022	31	-7,922.23	-7.60	-49,586.23	-47.57
12/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	17	-1,327.55	-1.27	-103,999.55	-99.78
12/03/2022	11	-11.75	-0.01	-920.45	-0.88
12/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	4	-72.43	-0.07	-6,768.43	-6.49
12/03/2022	19	-342.74	-0.33	-1,600.74	-1.54
12/03/2022	4	1,023.99	0.98	-1,357.01	-1.30
12/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	19	118.02	0.11	-2,393.98	-2.30
12/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	29	-5,274.91	-5.06	-5,274.91	-5.06
12/03/2022	28	390.11	0.37	-300.95	-0.29
12/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	16	208.69	0.20	-2,141.31	-2.05
12/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	16	-10.72	-0.01	-839.72	-0.81
12/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	19	-2.31	0.00	-48.31	-0.05
12/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	29	-134.68	-0.13	-10,550.60	-10.12
12/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	31	199.15	0.19	232.35	0.22
12/03/2022	31	-10.54	-0.01	0.00	0.00
12/03/2022	30	372.66	0.36	388.53	0.37
12/03/2022	31	-788.08	-0.76	0.00	0.00
12/03/2022	31	-13.60	-0.01	91,945.25	88.21
12/03/2022	31	-165.01	-0.16	0.00	0.00
12/03/2022	31	-1.29	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	5	-450.33	-0.43	-445.23	-0.43
12/03/2022	31	-63.05	-0.06	202.74	0.19
12/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
12/03/2022	31	1,616.65	1.55	2,332.45	2.24
12/03/2022	31	2.19	0.00	7,358.50	7.06
12/03/2022	31	-207.87	-0.20	-205.33	-0.20
12/03/2022	31	-740.73	-0.71	0.00	0.00
12/03/2022	31	-367.04	-0.35	-363.21	-0.35
12/03/2022	21	-15.26	-0.01	0.00	0.00
12/03/2022	31	-24.57	-0.02	0.00	0.00
12/03/2022	31	-57,739.92	-55.40	-57,289.81	-54.96
12/03/2022	31	895.87	0.86	1,033.80	0.99
12/03/2022	31	40,796.33	39.14	47,077.18	45.17
12/03/2022	31	-10,767.37	-10.33	-9,758.02	-9.36
12/03/2022	31	-850.68	-0.82	-554.38	-0.53
12/03/2022	31	98.00	0.09	99.27	0.10
12/03/2022	14	-64.12	-0.06	-25.82	-0.02
12/03/2022	31	11,513.81	11.05	11,991.28	11.50
12/03/2022	31	-7,342.72	-7.04	-7,342.71	-7.04
12/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
12/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
12/03/2022	1	1.63	0.00	3.14	0.00
12/03/2022	28	2,312.81	2.22	2,365.78	2.27
12/03/2022	1	-587.92	-0.56	-582.82	-0.56
12/03/2022	1	-58.45	-0.06	-51.89	-0.05
12/03/2022	1	-306.32	-0.29	0.00	0.00
12/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	21	-135.77	-0.13	0.00	0.00
12/03/2022	31	-32.07	-0.03	0.00	0.00
12/03/2022	31	299.97	0.29	310.43	0.30
12/03/2022	31	529.66	0.51	631.65	0.61
12/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
12/03/2022	19	-72.89	-0.07	0.00	0.00
12/03/2022	31	-12.14	-0.01	0.00	0.00
12/03/2022	17	-169.42	-0.16	-126.89	-0.12
12/03/2022	31	29.26	0.03	117.25	0.11
12/03/2022	17	-373.97	-0.36	-268.53	-0.26
12/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
12/03/2022	19	-219.15	-0.21	0.00	0.00
12/03/2022	31	-60.28	-0.06	0.00	0.00
12/03/2022	4	-2.89	0.00	0.56	0.00
12/03/2022	19	-37.05	-0.04	-35.30	-0.03
12/03/2022	31	47.22	0.05	48.51	0.05
12/03/2022	4	110.53	0.11	113.85	0.11
12/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
12/03/2022	19	12.69	0.01	16.18	0.02
12/03/2022	31	-11.39	-0.01	-10.73	-0.01
12/03/2022	19	-7.53	-0.01	0.00	0.00
12/03/2022	19	-0.25	0.00	-0.19	0.00
12/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	19	5,207.67	5.00	5,275.00	5.06
12/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
12/03/2022	24	46.43	0.04	47.03	0.05
12/03/2022	30	823.08	0.79	945.16	0.91
12/03/2022	30	-29.17	-0.03	0.00	0.00
12/03/2022	24	-1,154.68	-1.11	-1,139.57	-1.09
12/03/2022	24	277.10	0.27	285.46	0.27
12/03/2022	31	-253.88	-0.24	0.00	0.00
12/03/2022	24	-1,435.04	-1.38	-1,154.75	-1.11
12/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
12/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
12/03/2022	31	645.42	0.62	769.71	0.74
12/03/2022	30	-49.93	-0.05	0.00	0.00
12/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	30	-60.16	-0.06	0.00	0.00
12/03/2022	30	-175.04	-0.17	0.00	0.00
12/03/2022	31	-44.13	-0.04	0.00	0.00
12/03/2022	24	-207.98	-0.20	0.00	0.00
12/03/2022	24	1,136.47	1.09	1,200.65	1.15
12/03/2022	24	-12.92	-0.01	-11.41	-0.01
12/03/2022	24	19.37	0.02	23.09	0.02
12/03/2022	24	-295.55	-0.28	-231.33	-0.22
12/03/2022	31	1,186.58	1.14	1,393.76	1.34
12/03/2022	31	2.80	0.00	547.78	0.53
12/03/2022	31	-223.23	-0.21	-208.05	-0.20
12/03/2022	1	-15,182.40	-14.57	-14,104.98	-13.53
12/03/2022	24	-65.42	-0.06	0.00	0.00
12/03/2022	24	-848.37	-0.81	-848.37	-0.81
12/03/2022	24	-1,737.46	-1.67	-1,659.08	-1.59
12/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
12/03/2022	24	-179.53	-0.17	0.00	0.00
12/03/2022	24	142.48	0.14	167.35	0.16
12/03/2022	21	72.17	0.07	83.81	0.08
12/03/2022	24	35.92	0.03	49.05	0.05
12/03/2022	24	39.85	0.04	54.31	0.05
12/03/2022	24	-220.02	-0.21	0.00	0.00
12/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	31	-4.56	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	24	-497.44	-0.48	-497.44	-0.48
12/03/2022	31	-83.31	-0.08	-78.48	-0.08
12/03/2022	24	-5.87	-0.01	-3.88	0.00
12/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
12/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	24	-195.06	-0.19	-188.72	-0.18
12/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	31	-184.46	-0.18	-180.98	-0.17
12/03/2022	31	-131.25	-0.13	0.00	0.00
12/03/2022	24	-55.05	-0.05	-52.72	-0.05
12/03/2022	31	-1,099.69	-1.06	-981.22	-0.94
12/03/2022	31	4.03	0.00	4.70	0.00
12/03/2022	31	-0.06	0.00	0.54	0.00
12/03/2022	31	46.35	0.04	47.96	0.05
12/03/2022	31	-985.75	-0.95	-981.87	-0.94
12/03/2022	31	-43.32	-0.04	0.00	0.00
12/03/2022	24	-36.24	-0.03	-35.93	-0.03
12/03/2022	31	-3.88	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	31	93.38	0.09	120.75	0.12
12/03/2022	24	-250.19	-0.24	-201.32	-0.19
12/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
12/03/2022	31	-599.08	-0.57	-569.55	-0.55
12/03/2022	24	-21.81	-0.02	-20.89	-0.02
12/03/2022	31	-87.53	-0.08	-76.47	-0.07

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
12/03/2022	30	-40.90	-0.04	0.00	0.00
12/03/2022	16	12.16	0.01	17.33	0.02
12/03/2022	31	-12.93	-0.01	0.00	0.00
12/03/2022	31	-24.28	-0.02	0.00	0.00
12/03/2022	31	-2,618.07	-2.51	-2,611.61	-2.51
12/03/2022	31	8.43	0.01	10.01	0.01
12/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
12/03/2022	30	2,775.06	2.66	3,012.70	2.89
12/03/2022	16	127.82	0.12	176.52	0.17
12/03/2022	24	2,820.46	2.71	2,979.73	2.86
12/03/2022	24	-160.24	-0.15	-125.42	-0.12
12/03/2022	31	-1.05	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	31	2,342.33	2.25	2,437.39	2.34
12/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
12/03/2022	31	516.46	0.50	606.63	0.58
12/03/2022	31	1.60	0.00	313.07	0.30
12/03/2022	31	-24.00	-0.02	0.00	0.00
12/03/2022	31	-662.58	-0.64	-452.38	-0.43
12/03/2022	24	-458.58	-0.44	-437.90	-0.42
12/03/2022	24	10.70	0.01	10.92	0.01
12/03/2022	24	-16.10	-0.02	0.00	0.00
12/03/2022	24	85.88	0.08	100.86	0.10
12/03/2022	31	189.36	0.18	264.66	0.25
12/03/2022	24	-65.47	-0.06	-64.73	-0.06
12/03/2022	24	4.85	0.00	6.62	0.01
12/03/2022	24	223.89	0.21	305.11	0.29
12/03/2022	24	-15.36	-0.01	0.00	0.00
12/03/2022	24	-72.15	-0.07	-68.59	-0.07
12/03/2022	24	25.92	0.02	58.63	0.06
12/03/2022	24	-700.67	-0.67	-688.81	-0.66
12/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	24	-62.96	-0.06	-37.24	-0.04
12/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	24	5,449.21	5.23	5,519.66	5.30
12/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	31	-2.06	0.00	3.34	0.00
12/03/2022	31	-46.78	-0.04	0.00	0.00
12/03/2022	31	-13,210.15	-12.67	-12,939.76	-12.41
12/03/2022	31	-50.06	-0.05	-23.02	-0.02
12/03/2022	31	-430.43	-0.41	-342.28	-0.33
12/03/2022	31	12.13	0.01	14.68	0.01
12/03/2022	11	138.20	0.13	145.07	0.14
12/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
12/03/2022	1	482.24	0.46	492.58	0.47
12/03/2022	16	-1,195.19	-1.15	-1,064.09	-1.02
12/03/2022	31	-679.52	-0.65	0.00	0.00
12/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
12/03/2022	31	-171.02	-0.16	-164.55	-0.16
12/03/2022	31	-20.47	-0.02	0.00	0.00
12/03/2022	31	-1,676.84	-1.61	-1,594.18	-1.53
12/03/2022	30	-11.13	-0.01	0.00	0.00
12/03/2022	31	-0.19	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	31	-720.30	-0.69	-629.33	-0.60
12/03/2022	31	-73.79	-0.07	0.00	0.00
12/03/2022	16	498.34	0.48	553.96	0.53
12/03/2022	31	4,280.66	4.11	4,454.06	4.27
12/03/2022	31	-1,043.38	-1.00	-1,017.40	-0.98
12/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	16	-591.96	-0.57	-582.27	-0.56
12/03/2022	1	23.64	0.02	58.39	0.06
12/03/2022	16	-2.86	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
12/03/2022	1	-62.72	-0.06	0.00	0.00
12/03/2022	31	0.03	0.00	0.26	0.00
12/03/2022	31	3.95	0.00	269.51	0.26
12/03/2022	31	39.62	0.04	187.84	0.18
12/03/2022	31	500.00	0.48	618.13	0.59
12/03/2022	31	-4,599.09	-4.41	3,390.45	3.25
12/03/2022	31	-30,253.08	-29.02	-16,510.72	-15.84
12/03/2022	31	-1,299.25	-1.25	-1,109.01	-1.06
12/03/2022	31	-13.59	-0.01	234.72	0.23
12/03/2022	31	-2.67	0.00	203.35	0.20
12/03/2022	31	-4,582.34	-4.40	-4,169.59	-4.00
12/03/2022	31	443.20	0.43	639.44	0.61

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
12/03/2022	31	905.00	0.87	1,118.82	1.07
12/03/2022	31	-3,574.48	-3.43	-3,456.34	-3.32
12/03/2022	31	-8.55	-0.01	0.00	0.00
12/03/2022	31	-664.65	-0.64	-546.52	-0.52
12/03/2022	31	-114.59	-0.11	-113.18	-0.11
12/03/2022	31	-104.46	-0.10	-103.18	-0.10
12/03/2022	31	-2,631.69	-2.52	-2,567.19	-2.46
12/03/2022	31	-1,890.31	-1.81	-1,772.18	-1.70
12/03/2022	31	-217.04	-0.21	213.68	0.20
12/03/2022	31	-6.47	-0.01	111.67	0.11
12/03/2022	31	410.00	0.39	506.87	0.49
12/03/2022	31	-2,703.48	-2.59	-2,266.94	-2.17
12/03/2022	31	-245.30	-0.24	0.00	0.00
12/03/2022	31	-784.67	-0.75	-784.67	-0.75
12/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00
12/03/2022	11	1,251.22	1.20	1,284.41	1.23
12/03/2022	31	-54.27	-0.05	-30.57	-0.03
12/03/2022	31	-13.60	-0.01	-13.04	-0.01
12/03/2022	31	-750.52	-0.72	-702.52	-0.67
12/03/2022	31	-569.03	-0.55	-540.98	-0.52
12/03/2022	31	-19.11	-0.02	-10.76	-0.01
12/03/2022	1	1,566.10	1.50	1,837.16	1.76
12/03/2022	31	-49.46	-0.05	41.61	0.04
12/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
12/03/2022	16	-58.19	-0.06	0.00	0.00
12/03/2022	11	1,528.11	1.47	1,694.05	1.63
12/03/2022	31	482.40	0.46	575.69	0.55
12/03/2022	16	727.00	0.70	736.40	0.71
12/03/2022	1	-690.95	-0.66	-642.34	-0.62
12/03/2022	12	-2.52	0.00	-0.61	0.00
12/03/2022	23	-55.43	-0.05	-53.13	-0.05
12/03/2022	16	63.79	0.06	99.20	0.10
12/03/2022	1	69.17	0.07	96.76	0.09
12/03/2022	1	-146.98	-0.14	-145.70	-0.14
12/03/2022	1	-420.06	-0.40	-420.06	-0.40
12/03/2022	1	-298.39	-0.29	-297.11	-0.29
12/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
12/03/2022	16	1,907.00	1.83	1,931.66	1.85
12/03/2022	30	-4,051.34	-3.89	-4,051.34	-3.89
12/03/2022	30	-3,597.23	-3.45	-3,597.23	-3.45
12/03/2022	30	-289.81	-0.28	-289.81	-0.28
12/03/2022	30	-1,222.54	-1.17	-1,222.54	-1.17
12/03/2022	16	-172.00	-0.17	-172.00	-0.17
12/03/2022	6	-3,014.01	-2.89	-1,979.61	-1.90
12/03/2022	17	2,470.91	2.37	3,065.69	2.94
12/03/2022	17	-344.92	-0.33	0.00	0.00
12/03/2022	31	-1,454.02	-1.39	-1,454.02	-1.39
12/03/2022	31	-22.61	-0.02	-58.99	-0.06
12/03/2022	31	-2,049.85	-1.97	-2,549.85	-2.45
12/03/2022	31	1,000.00	0.96	0.00	0.00
12/03/2022	31	-3.99	0.00	12.84	0.01
12/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	31	230.70	0.22	332.85	0.32
12/03/2022	31	-52.09	-0.05	-135.89	-0.13
12/03/2022	31	-10.47	-0.01	-27.32	-0.03
12/03/2022	31	-215.23	-0.21	-295.59	-0.28
12/03/2022	24	-2,245.68	-2.15	-2,245.68	-2.15
12/03/2022	31	36.10	0.03	13.01	0.01
12/03/2022	31	-4.14	0.00	-14.01	-0.01
12/03/2022	32	-562.82	-0.54	-562.82	-0.54
12/03/2022	31	282.14	0.27	272.82	0.26
12/03/2022	31	-5.82	-0.01	-19.71	-0.02
12/03/2022	31	-237.40	-0.23	-368.95	-0.35
12/03/2022	31	-11.84	-0.01	-40.12	-0.04
12/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
12/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	31	-61.00	-0.06	0.00	0.00
12/03/2022	31	-385.98	-0.37	-363.64	-0.35
12/03/2022	31	-534.57	-0.51	-479.99	-0.46
12/03/2022	32	-77.61	-0.07	-70.97	-0.07
12/03/2022	24	384.17	0.37	390.80	0.37
12/03/2022	31	-2.78	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	16	-17.89	-0.02	22.87	0.02
12/03/2022	18	73.29	0.07	94.75	0.09
12/03/2022	30	1,107.03	1.06	1,271.22	1.22

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
12/03/2022	1	-1,144.29	-1.10	-1,055.20	-1.01
12/03/2022	31	-7,131.65	-6.84	-6,363.39	-6.11
12/03/2022	31	20.71	0.02	24.16	0.02
12/03/2022	30	-25.92	-0.02	0.00	0.00
12/03/2022	31	-0.17	0.00	1.61	0.00
12/03/2022	1	36.35	0.03	37.78	0.04
12/03/2022	16	467.64	0.45	678.59	0.65
12/03/2022	31	-571.46	-0.55	-562.94	-0.54
12/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	31	-572.97	-0.55	0.00	0.00
12/03/2022	24	-861.72	-0.83	-850.44	-0.82
12/03/2022	21	138.00	0.13	142.78	0.14
12/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	31	-45.18	-0.04	0.00	0.00
12/03/2022	16	-39.33	-0.04	0.00	0.00
12/03/2022	31	-143.73	-0.14	0.00	0.00
12/03/2022	31	-2,963.61	-2.84	-2,853.95	-2.74
12/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	32	-804.93	-0.77	-685.07	-0.66
12/03/2022	31	111.00	0.11	115.79	0.11
12/03/2022	31	-113.51	-0.11	-104.86	-0.10
12/03/2022	21	663.69	0.64	973.90	0.93
12/03/2022	31	-46.43	-0.04	0.00	0.00
12/03/2022	31	-2,888.35	-2.77	-2,879.83	-2.76
12/03/2022	1	-361.99	-0.35	-336.59	-0.32
12/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	31	217.28	0.21	280.97	0.27
12/03/2022	24	-721.10	-0.69	-580.25	-0.56
12/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
12/03/2022	31	-1.54	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	1	1.77	0.00	3.49	0.00
12/03/2022	29	-81.75	-0.08	0.00	0.00
12/03/2022	31	-84.33	-0.08	0.00	0.00
12/03/2022	1	1,327.76	1.27	1,557.57	1.49
12/03/2022	32	-1,259.84	-1.21	-1,250.75	-1.20
12/03/2022	31	-58.04	-0.06	0.00	0.00
12/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
12/03/2022	16	454.98	0.44	647.84	0.62
12/03/2022	16	-578.07	-0.55	10.62	0.01
12/03/2022	31	10.74	0.01	12.34	0.01
12/03/2022	31	3.03	0.00	9.00	0.01
12/03/2022	30	88.16	0.08	98.09	0.09
12/03/2022	31	-14.43	-0.01	46.42	0.04
12/03/2022	30	-219.75	-0.21	0.00	0.00
12/03/2022	29	-17.54	-0.02	-3.69	0.00
12/03/2022	16	326.47	0.31	372.64	0.36
12/03/2022	21	791.14	0.76	1,343.85	1.29
12/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	1	651.63	0.63	858.93	0.82
12/03/2022	31	-1,351.93	-1.30	-1,334.87	-1.28
12/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
12/03/2022	30	-50.05	-0.05	0.00	0.00
12/03/2022	1	-22.93	-0.02	-19.69	-0.02
12/03/2022	32	12.97	0.01	14.06	0.01
12/03/2022	24	186.18	0.18	203.91	0.20
12/03/2022	30	-193.05	-0.19	0.00	0.00
12/03/2022	31	-165.80	-0.16	0.00	0.00
12/03/2022	1	19.84	0.02	20.24	0.02
12/03/2022	16	416.36	0.40	593.50	0.57
12/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
12/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
12/03/2022	25	-589.03	-0.57	-545.63	-0.52
12/03/2022	31	-10.32	-0.01	0.00	0.00
12/03/2022	16	-41.20	-0.04	-41.20	-0.04
12/03/2022	31	-118.34	-0.11	0.00	0.00
12/03/2022	32	49.46	0.05	50.86	0.05
12/03/2022	16	866.59	0.83	963.31	0.92
12/03/2022	30	-523.49	-0.50	-473.78	-0.45
12/03/2022	31	9.14	0.01	13.19	0.01
12/03/2022	31	197.10	0.19	233.99	0.22
12/03/2022	32	1,500.51	1.44	1,561.71	1.50
12/03/2022	24	-38.10	-0.04	0.00	0.00
12/03/2022	21	612.30	0.59	717.95	0.69
12/03/2022	30	3,694.24	3.54	4,010.60	3.85
12/03/2022	25	299.36	0.29	328.08	0.31

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
12/03/2022	31	-224.92	-0.22	0.00	0.00
12/03/2022	1	10.64	0.01	16.55	0.02
12/03/2022	16	999.77	0.96	1,380.64	1.32
12/03/2022	21	876.00	0.84	1,025.39	0.98
12/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	21	984.84	0.94	998.70	0.96
12/03/2022	31	-1.11	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	16	31.94	0.03	32.89	0.03
12/03/2022	21	172.00	0.17	201.33	0.19
12/03/2022	31	4.51	0.00	18.06	0.02
12/03/2022	24	-159.05	-0.15	-124.49	-0.12
12/03/2022	31	-30.89	-0.03	0.00	0.00
12/03/2022	16	803.41	0.77	831.34	0.80
12/03/2022	21	361.67	0.35	570.75	0.55
12/03/2022	16	-32.64	-0.03	17.07	0.02
12/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	31	-10.94	-0.01	0.00	0.00
12/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	21	-45.28	-0.04	-45.28	-0.04
12/03/2022	2	1,183.86	1.14	1,210.80	1.16
12/03/2022	6	-5,873.39	-5.63	-4,916.57	-4.72
12/03/2022	2	-162.66	-0.16	-81.86	-0.08
12/03/2022	6	377.76	0.36	1,469.05	1.41
12/03/2022	31	2,700.00	2.59	2,734.91	2.62
12/03/2022	30	4,444.62	4.26	5,072.07	4.87
12/03/2022	29	-272.32	-0.26	-257.63	-0.25
12/03/2022	1	-1,023.97	-0.98	-951.31	-0.91
12/03/2022	31	-78.53	-0.08	-76.00	-0.07
12/03/2022	16	646.59	0.62	701.50	0.67
12/03/2022	11	-246.98	-0.24	-129.60	-0.12
12/03/2022	32	301.65	0.29	315.75	0.30
12/03/2022	21	-39.33	-0.04	0.00	0.00
12/03/2022	31	-47.35	-0.05	0.00	0.00
12/03/2022	16	-165.70	-0.16	0.00	0.00
12/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
12/03/2022	6	-1,743.69	-1.67	0.00	0.00
12/03/2022	6	-6,546.00	-6.28	-6,222.75	-5.97
12/03/2022	6	83.45	0.08	678.23	0.65
12/03/2022	6	-1,177.84	-1.13	-751.15	-0.72
12/03/2022	6	4,660.72	4.47	5,688.54	5.46
12/03/2022	31	1,990.02	1.91	2,037.86	1.96
12/03/2022	1	-1,593.00	-1.53	-1,539.43	-1.48
12/03/2022	6	10,570.17	10.14	11,061.51	10.61
12/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
12/03/2022	1	5.41	0.01	5.54	0.01
12/03/2022	21	14.48	0.01	26.59	0.03
12/03/2022	16	-131.15	-0.13	0.00	0.00
12/03/2022	7	295.04	0.28	321.98	0.31
12/03/2022	14	-811.77	-0.78	5,582.96	5.36
12/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	21	-18.81	-0.02	-0.11	0.00
12/03/2022	31	-75.97	-0.07	-75.11	-0.07
12/03/2022	1	-1,311.72	-1.26	-1,289.96	-1.24
12/03/2022	16	-158.67	-0.15	-158.67	-0.15
12/03/2022	1	-21.65	-0.02	-19.71	-0.02
12/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	8	7.97	0.01	15.16	0.01
12/03/2022	24	-13.91	-0.01	0.00	0.00
12/03/2022	31	-235.95	-0.23	0.00	0.00
12/03/2022	32	211.78	0.20	242.02	0.23
12/03/2022	8	203.55	0.20	218.81	0.21
12/03/2022	21	356.45	0.34	413.92	0.40
12/03/2022	30	336.57	0.32	354.69	0.34
12/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	31	526.02	0.50	735.16	0.71
12/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	16	918.78	0.88	1,074.29	1.03
12/03/2022	8	20.00	0.02	23.41	0.02
12/03/2022	1	-101.59	-0.10	-67.98	-0.07
12/03/2022	1	-408.68	-0.39	-408.68	-0.39
12/03/2022	1	257.73	0.25	342.05	0.33
12/03/2022	16	30.24	0.03	33.24	0.03
12/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	24	6.97	0.01	9.52	0.01
12/03/2022	31	-2.37	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
12/03/2022	1	-122.04	-0.12	-107.82	-0.10
12/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
12/03/2022	21	181.78	0.17	333.90	0.32
12/03/2022	1	36.34	0.03	89.76	0.09
12/03/2022	16	1,443.06	1.38	1,653.17	1.59
12/03/2022	1	-163.94	-0.16	-11.82	-0.01
12/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	31	-66.20	-0.06	0.00	0.00
12/03/2022	21	598.45	0.57	866.88	0.83
12/03/2022	1	-456.50	-0.44	131.17	0.13
12/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	21	15.20	0.01	33.95	0.03
12/03/2022	1	121.60	0.12	170.73	0.16
12/03/2022	31	-9.38	-0.01	-8.84	-0.01
12/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	21	589.76	0.57	692.73	0.66
12/03/2022	1	-44.46	-0.04	21.36	0.02
12/03/2022	31	520.75	0.50	542.78	0.52
12/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	1	-328.45	-0.32	-306.47	-0.29
12/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	16	149.08	0.14	300.35	0.29
12/03/2022	32	-729.28	-0.70	-721.85	-0.69
12/03/2022	21	-73.70	-0.07	0.00	0.00
12/03/2022	21	-1,080.26	-1.04	-840.14	-0.81
12/03/2022	21	-902.91	-0.87	-902.91	-0.87
12/03/2022	21	-37.61	-0.04	0.00	0.00
12/03/2022	21	-356.89	-0.34	-356.89	-0.34
12/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	16	-227.58	-0.22	-18.53	-0.02
12/03/2022	16	-195.91	-0.19	1,017.64	0.98
12/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
12/03/2022	21	741.73	0.71	1,251.81	1.20
12/03/2022	29	-190.00	-0.18	0.00	0.00
12/03/2022	1	-417.69	-0.40	0.00	0.00
12/03/2022	1	-8,978.94	-8.61	-8,978.94	-8.61
12/03/2022	21	376.90	0.36	579.84	0.56
12/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
12/03/2022	16	-621.10	-0.60	522.36	0.50
12/03/2022	11	-339.52	-0.33	-21.54	-0.02
12/03/2022	11	-236.79	-0.23	31.55	0.03
12/03/2022	31	6.59	0.01	11.03	0.01
12/03/2022	17	59,234.00	56.83	59,999.90	57.56
12/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	29	17.41	0.02	17.63	0.02
12/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	11	908.70	0.87	1,063.66	1.02
12/03/2022	17	-12.93	-0.01	0.00	0.00
12/03/2022	6	-2,706.51	-2.60	-1,995.36	-1.91
12/03/2022	6	-5,396.18	-5.18	-4,297.13	-4.12
12/03/2022	6	-3,044.10	-2.92	-1,983.84	-1.90
12/03/2022	17	-948.08	-0.91	0.00	0.00
12/03/2022	17	-20,147.92	-19.33	-19,566.07	-18.77
12/03/2022	17	16,042.00	15.39	16,249.42	15.59
12/03/2022	26	558.14	0.54	667.53	0.64
12/03/2022	24	699.76	0.67	709.19	0.68
12/03/2022	26	326.56	0.31	458.68	0.44
12/03/2022	24	-108.02	-0.10	-86.92	-0.08
12/03/2022	26	-302.92	-0.29	-218.98	-0.21
12/03/2022	24	-2,989.97	-2.87	-2,913.88	-2.80
12/03/2022	26	-721.27	-0.69	-703.16	-0.67
12/03/2022	24	-35.56	-0.03	0.00	0.00
12/03/2022	24	-337.71	-0.32	-264.33	-0.25
12/03/2022	24	1.19	0.00	1.52	0.00
12/03/2022	24	69.14	0.07	83.92	0.08
12/03/2022	32	777.84	0.75	814.21	0.78
12/03/2022	24	-301.02	-0.29	-287.44	-0.28
12/03/2022	14	-135.30	-0.13	-54.49	-0.05
12/03/2022	26	3,437.89	3.30	3,861.91	3.71
12/03/2022	1	285.40	0.27	334.54	0.32
12/03/2022	24	-16.56	-0.02	0.00	0.00
12/03/2022	26	-481.11	-0.46	-412.83	-0.40
12/03/2022	24	1,218.33	1.17	1,430.94	1.37



Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
12/03/2022	24	808.09	0.78	818.54	0.79
12/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	24	-1199.76	-1.15	-1125.44	-1.08
12/03/2022	1	108.40	0.10	143.86	0.14
12/03/2022	26	-1505.21	-1.44	-1398.34	-1.34
12/03/2022	1	403.30	0.39	564.14	0.54
12/03/2022	1	14.16	0.01	14.81	0.01
12/03/2022	1	-55.45	-0.05	-32.18	-0.03
12/03/2022	24	-120.46	-0.12	-114.52	-0.11
12/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	24	71.17	0.07	74.80	0.07
12/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	24	8169.23	7.84	8274.86	7.94
12/03/2022	17	15601.02	14.97	15943.64	15.30
12/03/2022	21	-306.02	-0.29	-306.02	-0.29
12/03/2022	17	17281.41	16.58	17992.56	17.26
12/03/2022	17	20030.90	19.22	21707.72	20.83
12/03/2022	17	13.59	0.01	14.73	0.01
12/03/2022	17	-17.16	-0.02	0.00	0.00
12/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	16	61.62	0.06	63.73	0.06
12/03/2022	16	-355.08	-0.34	-355.08	-0.34
12/03/2022	20	-213.33	-0.20	1730.51	1.66
12/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	31	9.92	0.01	47.01	0.05
12/03/2022	31	493.52	0.47	625.35	0.60
12/03/2022	31	83.89	0.08	215.72	0.21
12/03/2022	31	-268.90	-0.26	-127.58	-0.12
12/03/2022	31	-779.83	-0.75	-728.68	-0.70
12/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	15	-11.71	-0.01	-11.60	-0.01
12/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
12/03/2022	1	352.70	0.34	387.48	0.37
12/03/2022	31	-1036.85	-0.99	1259.31	1.21
12/03/2022	22	6.68	0.01	14.85	0.01
12/03/2022	31	-2.33	0.00	293.26	0.28
12/03/2022	31	-519.77	-0.50	0.00	0.00
12/03/2022	31	-10.21	-0.01	0.00	0.00
12/03/2022	31	-2.61	0.00	329.11	0.32
12/03/2022	31	5.84	0.01	334.27	0.32
12/03/2022	31	-19.65	-0.02	2476.44	2.38
12/03/2022	31	-7.84	-0.01	987.32	0.95
12/03/2022	24	-2.17	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	31	-51.71	-0.05	979.36	0.94
12/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	29	397.73	0.38	418.29	0.40
12/03/2022	29	2514.21	2.41	2546.72	2.44
12/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
12/03/2022	1	-134.42	-0.13	0.00	0.00
12/03/2022	29	1481.45	1.42	1534.44	1.47
12/03/2022	1	439.01	0.42	682.69	0.65
12/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	29	-1433.42	-1.38	-1433.42	-1.38
12/03/2022	31	-430.36	-0.41	-430.36	-0.41
12/03/2022	1	1004.49	0.96	1103.54	1.06
12/03/2022	29	-93.92	-0.09	0.00	0.00
12/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
12/03/2022	21	-18.35	-0.02	0.00	0.00
12/03/2022	29	-901.57	-0.86	-867.78	-0.83
12/03/2022	1	10122.67	9.71	10364.50	9.94
12/03/2022	27	302.50	0.29	308.29	0.30
12/03/2022	27	434.84	0.42	446.85	0.43
12/03/2022	21	248.75	0.24	288.86	0.28
12/03/2022	29	1041.67	1.00	1123.07	1.08
12/03/2022	1	-1.76	0.00	0.38	0.00
12/03/2022	29	1600.89	1.54	1757.09	1.69
12/03/2022	1	46.53	0.04	51.70	0.05
12/03/2022	1	-26.42	-0.03	-12.85	-0.01
12/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	30	-25.77	-0.02	-25.77	-0.02

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
12/03/2022	30	-895.95	-0.86	-895.95	-0.86
12/03/2022	30	-4,073.76	-3.91	-4,073.76	-3.91
12/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
12/03/2022	31	28,918.83	27.74	30,092.47	28.87
12/03/2022	31	3,375.58	3.24	3,964.95	3.80
12/03/2022	31	3.66	0.00	716.04	0.69
12/03/2022	31	-17,934.55	-17.21	-16,714.99	-16.04
12/03/2022	31	-33.62	-0.03	-1,893.49	-1.82
12/03/2022	31	-627.45	-0.60	-428.39	-0.41
12/03/2022	30	-4,821.54	-4.63	-4,821.54	-4.63
12/03/2022	31	-532.76	-0.51	-532.76	-0.51
13/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	31	-1,386.15	-1.33	-18,717.15	-17.96
13/03/2022	20	-677.80	-0.65	-30,677.80	-29.43
13/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	5	-506.41	-0.49	-1,000.03	-0.96
13/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	31	-2,749.99	-2.64	-10,447.99	-10.02
13/03/2022	31	2,824.21	2.71	-59,670.79	-57.25
13/03/2022	31	-377.46	-0.36	-17,011.46	-16.32
13/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	17	8,661.70	8.31	-34,338.30	-32.94
13/03/2022	17	-1,344.71	-1.29	-105,343.71	-101.07
13/03/2022	11	-12.04	-0.01	-943.39	-0.91
13/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	4	-14.35	-0.01	-6,710.35	-6.44
13/03/2022	19	1,258.00	1.21	0.00	0.00
13/03/2022	4	1,041.45	1.00	-1,339.55	-1.29
13/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	19	447.16	0.43	-2,064.84	-1.98
13/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	29	-4,374.20	-4.20	-4,374.20	-4.20
13/03/2022	28	329.63	0.32	-361.43	-0.35
13/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	16	227.95	0.22	-1,901.05	-1.82
13/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	16	-13.58	-0.01	-1,063.58	-1.02
13/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	19	46.00	0.04	0.00	0.00
13/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	29	-134.68	-0.13	-10,550.60	-10.12
13/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	31	-78.02	-0.07	-44.82	-0.04
13/03/2022	31	-10.54	-0.01	0.00	0.00
13/03/2022	30	621.68	0.60	637.55	0.61
13/03/2022	31	-1,102.68	-1.06	0.00	0.00
13/03/2022	31	-28,773.82	-27.61	67,476.71	64.74
13/03/2022	31	-165.01	-0.16	0.00	0.00
13/03/2022	31	-180.13	-0.17	0.00	0.00
13/03/2022	5	-405.13	-0.39	-400.02	-0.38
13/03/2022	31	1,963.15	1.88	2,228.94	2.14
13/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
13/03/2022	31	597.10	0.57	1,312.91	1.26
13/03/2022	31	0.62	0.00	697.41	0.67
13/03/2022	31	-420.42	-0.40	-417.87	-0.40
13/03/2022	31	17,436.65	16.73	18,418.86	17.67
13/03/2022	31	-407.07	-0.39	-403.25	-0.39
13/03/2022	21	-15.26	-0.01	0.00	0.00

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
13/03/2022	31	-24.57	-0.02	0.00	0.00
13/03/2022	31	-57,130.24	-54.81	-56,680.14	-54.38
13/03/2022	31	966.49	0.93	1,104.41	1.06
13/03/2022	31	44,011.97	42.23	50,292.82	48.25
13/03/2022	31	-10,426.68	-10.00	-9,417.33	-9.03
13/03/2022	31	-764.42	-0.73	-468.13	-0.45
13/03/2022	31	98.00	0.09	99.27	0.10
13/03/2022	14	-250.91	-0.24	-212.61	-0.20
13/03/2022	31	10,956.07	10.51	11,433.54	10.97
13/03/2022	31	0.83	0.00	0.84	0.00
13/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
13/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
13/03/2022	1	-7.64	-0.01	-6.13	-0.01
13/03/2022	28	1,954.25	1.87	2,007.23	1.93
13/03/2022	1	-1,253.16	-1.20	-1,248.05	-1.20
13/03/2022	1	-5.09	0.00	1.47	0.00
13/03/2022	1	-306.32	-0.29	0.00	0.00
13/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	21	-135.77	-0.13	0.00	0.00
13/03/2022	31	101.46	0.10	140.32	0.13
13/03/2022	31	317.62	0.30	326.49	0.31
13/03/2022	31	515.16	0.49	611.95	0.59
13/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
13/03/2022	19	199.90	0.19	272.78	0.26
13/03/2022	31	-12.14	-0.01	0.00	0.00
13/03/2022	17	264.88	0.25	307.42	0.29
13/03/2022	31	204.12	0.20	292.11	0.28
13/03/2022	17	-674.91	-0.65	-569.47	-0.55
13/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	19	2,618.58	2.51	2,837.73	2.72
13/03/2022	31	114.80	0.11	175.08	0.17
13/03/2022	4	-0.57	0.00	2.88	0.00
13/03/2022	19	136.00	0.13	137.76	0.13
13/03/2022	31	100.00	0.10	101.29	0.10
13/03/2022	4	112.41	0.11	115.74	0.11
13/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
13/03/2022	19	48.06	0.05	51.55	0.05
13/03/2022	31	-5.11	0.00	-4.45	0.00
13/03/2022	19	94.72	0.09	102.24	0.10
13/03/2022	19	5.00	0.00	5.07	0.00
13/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	19	5,095.12	4.89	5,161.00	4.95
13/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
13/03/2022	24	28.48	0.03	29.39	0.03
13/03/2022	30	853.57	0.82	975.65	0.94
13/03/2022	30	628.88	0.60	658.05	0.63
13/03/2022	24	-869.37	-0.83	-854.41	-0.82
13/03/2022	24	215.40	0.21	222.25	0.21
13/03/2022	31	205.81	0.20	459.70	0.44
13/03/2022	24	987.93	0.95	1,268.23	1.22
13/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
13/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
13/03/2022	31	721.68	0.69	857.27	0.82
13/03/2022	30	123.08	0.12	173.01	0.17
13/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	30	-60.16	-0.06	0.00	0.00
13/03/2022	30	-175.04	-0.17	0.00	0.00
13/03/2022	31	-44.13	-0.04	0.00	0.00
13/03/2022	24	-269.01	-0.26	0.00	0.00
13/03/2022	24	-61.73	-0.06	-59.30	-0.06
13/03/2022	24	11.79	0.01	15.51	0.01
13/03/2022	24	-196.39	-0.19	-132.17	-0.13
13/03/2022	1	-10,477.69	-10.05	-9,400.27	-9.02
13/03/2022	24	-57.10	-0.05	0.00	0.00
13/03/2022	24	-862.33	-0.83	-862.33	-0.83
13/03/2022	24	-1,719.62	-1.65	-1,641.24	-1.57
13/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
13/03/2022	24	-171.69	-0.16	0.00	0.00
13/03/2022	24	104.05	0.10	128.92	0.12
13/03/2022	21	82.49	0.08	94.13	0.09
13/03/2022	24	-141.74	-0.14	-131.54	-0.13
13/03/2022	24	-1.43	0.00	5.66	0.01
13/03/2022	24	-176.35	-0.17	0.00	0.00
13/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	31	9.04	0.01	13.60	0.01

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
13/03/2022	24	-2,154.67	-2.07	-2,154.67	-2.07
13/03/2022	31	-37.38	-0.04	-32.55	-0.03
13/03/2022	24	-11.65	-0.01	-9.76	-0.01
13/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
13/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	24	95.06	0.09	102.73	0.10
13/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	24	5,605.49	5.38	5,677.97	5.45
13/03/2022	31	-55.39	-0.05	-50.32	-0.05
13/03/2022	31	-131.24	-0.13	0.00	0.00
13/03/2022	24	-78.87	-0.08	-76.24	-0.07
13/03/2022	31	-361.43	-0.35	-303.00	-0.29
13/03/2022	31	-1.58	0.00	-0.91	0.00
13/03/2022	31	-2.54	0.00	-2.33	0.00
13/03/2022	31	140.29	0.13	144.21	0.14
13/03/2022	31	-1,792.06	-1.72	-1,788.18	-1.72
13/03/2022	31	-43.32	-0.04	0.00	0.00
13/03/2022	24	8.10	0.01	8.49	0.01
13/03/2022	31	-6.63	-0.01	0.00	0.00
13/03/2022	31	42.58	0.04	68.02	0.07
13/03/2022	24	172.24	0.17	221.11	0.21
13/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
13/03/2022	31	-609.34	-0.58	-579.81	-0.56
13/03/2022	24	-0.16	0.00	0.06	0.00
13/03/2022	31	-44.38	-0.04	-27.37	-0.03
13/03/2022	30	-41.68	-0.04	0.00	0.00
13/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	31	-15.72	-0.02	0.00	0.00
13/03/2022	31	-21.52	-0.02	0.00	0.00
13/03/2022	31	-1,269.80	-1.22	-1,263.34	-1.21
13/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
13/03/2022	30	2,473.37	2.37	2,710.23	2.60
13/03/2022	16	140.92	0.14	194.79	0.19
13/03/2022	24	1,899.16	1.82	1,978.56	1.90
13/03/2022	24	-106.48	-0.10	-71.66	-0.07
13/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
13/03/2022	31	187.99	0.18	241.78	0.23
13/03/2022	24	-453.88	-0.44	-433.19	-0.42
13/03/2022	24	-9.43	-0.01	-9.24	-0.01
13/03/2022	24	-16.10	-0.02	0.00	0.00
13/03/2022	24	62.71	0.06	77.70	0.07
13/03/2022	31	205.93	0.20	283.46	0.27
13/03/2022	24	-22.98	-0.02	-22.36	-0.02
13/03/2022	24	-24.61	-0.02	-22.84	-0.02
13/03/2022	24	-16.39	-0.02	64.75	0.06
13/03/2022	24	-15.36	-0.01	0.00	0.00
13/03/2022	24	-110.62	-0.11	-107.07	-0.10
13/03/2022	24	26.55	0.03	58.67	0.06
13/03/2022	24	-786.94	-0.75	-776.14	-0.74
13/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	24	-101.77	-0.10	-86.82	-0.08
13/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	24	12,629.67	12.12	12,792.97	12.27
13/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	31	-29.78	-0.03	26.60	0.03
13/03/2022	31	34.92	0.03	77.99	0.07
13/03/2022	31	500.00	0.48	3,319.01	3.18
13/03/2022	31	13.81	0.01	295.71	0.28
13/03/2022	31	-210.15	-0.20	2,056.33	1.97
13/03/2022	31	12.44	0.01	14.99	0.01
13/03/2022	11	5.36	0.01	12.64	0.01
13/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
13/03/2022	1	466.47	0.45	476.82	0.46
13/03/2022	16	561.29	0.54	692.39	0.66
13/03/2022	31	550.53	0.53	1,229.62	1.18
13/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
13/03/2022	31	-151.43	-0.15	-144.97	-0.14
13/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
13/03/2022	31	-1,703.70	-1.63	-1,621.13	-1.56
13/03/2022	30	27.44	0.03	38.57	0.04
13/03/2022	31	-0.19	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	31	-237.44	-0.23	-146.46	-0.14
13/03/2022	31	-80.41	-0.08	0.00	0.00
13/03/2022	16	1,003.28	0.96	1,061.76	1.02

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
13/03/2022	31	2,630.85	2.52	2,801.66	2.69
13/03/2022	31	-1,943.17	-1.86	-1,920.91	-1.84
13/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	16	570.06	0.55	579.76	0.56
13/03/2022	1	49.00	0.05	83.76	0.08
13/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
13/03/2022	1	-62.72	-0.06	0.00	0.00
13/03/2022	31	93.00	0.09	114.21	0.11
13/03/2022	31	-150.38	-0.14	150.86	0.14
13/03/2022	31	236.19	0.23	385.87	0.37
13/03/2022	31	500.00	0.48	614.02	0.59
13/03/2022	31	-27,891.57	-26.76	-17,592.34	-16.88
13/03/2022	31	-949.21	-0.91	-758.97	-0.73
13/03/2022	31	-13.59	-0.01	226.08	0.22
13/03/2022	31	83.28	0.08	282.13	0.27
13/03/2022	31	-3,075.44	-2.95	-2,677.06	-2.57
13/03/2022	31	124.36	0.12	273.44	0.26
13/03/2022	31	905.00	0.87	1,111.37	1.07
13/03/2022	31	-1,472.16	-1.41	-1,358.15	-1.30
13/03/2022	31	5.35	0.01	7.63	0.01
13/03/2022	31	500.00	0.48	614.02	0.59
13/03/2022	31	-231.76	-0.22	-230.35	-0.22
13/03/2022	31	-211.28	-0.20	-210.00	-0.20
13/03/2022	31	-3,016.46	-2.89	-2,954.21	-2.83
13/03/2022	31	191.42	0.18	305.43	0.29
13/03/2022	31	-452.83	-0.43	2.56	0.00
13/03/2022	31	-6.47	-0.01	107.55	0.10
13/03/2022	31	50,603.00	48.55	62,142.29	59.62
13/03/2022	31	-2,831.17	-2.72	-2,394.63	-2.30
13/03/2022	31	490.32	0.47	737.93	0.71
13/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00
13/03/2022	11	994.55	0.95	1,027.74	0.99
13/03/2022	31	-52.59	-0.05	-105.97	-0.10
13/03/2022	31	-2,603.96	-2.50	-2,605.28	-2.50
13/03/2022	31	-548.31	-0.53	-659.86	-0.63
13/03/2022	31	-266.42	-0.26	-238.37	-0.23
13/03/2022	31	-19.11	-0.02	-38.51	-0.04
13/03/2022	1	1,610.27	1.54	1,881.32	1.80
13/03/2022	31	1,539.98	1.48	1,328.34	1.27
13/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
13/03/2022	16	-58.19	-0.06	0.00	0.00
13/03/2022	11	1,299.79	1.25	1,465.73	1.41
13/03/2022	31	178.17	0.17	-38.64	-0.04
13/03/2022	16	727.00	0.70	736.40	0.71
13/03/2022	1	-636.21	-0.61	-587.60	-0.56
13/03/2022	12	2.74	0.00	4.65	0.00
13/03/2022	23	-37.47	-0.04	-35.17	-0.03
13/03/2022	16	247.31	0.24	282.71	0.27
13/03/2022	1	170.61	0.16	198.19	0.19
13/03/2022	1	-313.29	-0.30	-312.01	-0.30
13/03/2022	1	-1,334.79	-1.28	-1,334.79	-1.28
13/03/2022	1	-298.54	-0.29	-297.26	-0.29
13/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
13/03/2022	16	1,907.00	1.83	1,931.66	1.85
13/03/2022	30	-3,361.79	-3.23	-3,361.79	-3.23
13/03/2022	30	-3,501.21	-3.36	-3,501.21	-3.36
13/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	30	-225.57	-0.22	-225.57	-0.22
13/03/2022	16	-729.91	-0.70	-729.91	-0.70
13/03/2022	6	-2,328.34	-2.23	-1,293.95	-1.24
13/03/2022	17	2,808.59	2.69	3,403.37	3.27
13/03/2022	31	-115.51	-0.11	-115.51	-0.11
13/03/2022	31	-22.61	-0.02	0.00	0.00
13/03/2022	31	-214.88	-0.21	-615.17	-0.59
13/03/2022	31	1,000.00	0.96	199.41	0.19
13/03/2022	31	124.34	0.12	141.18	0.14
13/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	31	124.54	0.12	273.85	0.26
13/03/2022	31	-9.88	-0.01	0.00	0.00
13/03/2022	31	-10.47	-0.01	0.00	0.00
13/03/2022	31	-2.87	0.00	41.31	0.04
13/03/2022	24	-3,133.14	-3.01	-3,133.14	-3.01
13/03/2022	31	38.12	0.04	52.47	0.05
13/03/2022	31	-4.14	0.00	-4.10	0.00

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
13/03/2022	32	-583.31	-0.56	-583.31	-0.56
13/03/2022	31	-111.86	-0.11	-111.84	-0.11
13/03/2022	31	-5.82	-0.01	-5.77	-0.01
13/03/2022	31	-3.68	0.00	-3.19	0.00
13/03/2022	31	-11.84	-0.01	-11.74	-0.01
13/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
13/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	31	-61.00	-0.06	0.00	0.00
13/03/2022	31	-244.70	-0.23	-222.36	-0.21
13/03/2022	31	-447.74	-0.43	-435.13	-0.42
13/03/2022	32	-108.72	-0.10	-102.08	-0.10
13/03/2022	24	424.03	0.41	430.65	0.41
13/03/2022	31	-2.78	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	16	208.01	0.20	221.77	0.21
13/03/2022	18	-75.28	-0.07	-53.82	-0.05
13/03/2022	30	1,148.04	1.10	1,312.23	1.26
13/03/2022	1	-300.99	-0.29	-211.90	-0.20
13/03/2022	31	-3,737.43	-3.59	-3,133.23	-3.01
13/03/2022	31	-8.11	-0.01	-4.66	0.00
13/03/2022	30	558.92	0.54	584.84	0.56
13/03/2022	31	-21.87	-0.02	-20.09	-0.02
13/03/2022	1	50.75	0.05	52.19	0.05
13/03/2022	16	660.89	0.63	732.12	0.70
13/03/2022	31	50.00	0.05	52.88	0.05
13/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	31	-572.97	-0.55	0.00	0.00
13/03/2022	24	-655.51	-0.63	-644.23	-0.62
13/03/2022	21	87.87	0.08	90.33	0.09
13/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	31	-49.70	-0.05	0.00	0.00
13/03/2022	16	-39.33	-0.04	0.00	0.00
13/03/2022	31	-143.73	-0.14	0.00	0.00
13/03/2022	31	-707.93	-0.68	-610.44	-0.59
13/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	32	372.02	0.36	491.88	0.47
13/03/2022	31	87.45	0.08	92.24	0.09
13/03/2022	31	123.77	0.12	134.42	0.13
13/03/2022	21	875.02	0.84	992.83	0.95
13/03/2022	31	-51.32	-0.05	0.00	0.00
13/03/2022	31	-2,922.85	-2.80	-2,919.97	-2.80
13/03/2022	1	120.13	0.12	145.54	0.14
13/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	31	106.65	0.10	170.34	0.16
13/03/2022	24	496.43	0.48	637.27	0.61
13/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
13/03/2022	31	-1.54	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	1	48.02	0.05	49.74	0.05
13/03/2022	29	-81.75	-0.08	0.00	0.00
13/03/2022	31	-84.33	-0.08	0.00	0.00
13/03/2022	1	1,365.21	1.31	1,595.01	1.53
13/03/2022	32	-409.41	-0.39	-400.33	-0.38
13/03/2022	31	-58.04	-0.06	0.00	0.00
13/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
13/03/2022	16	955.23	0.92	1,148.09	1.10
13/03/2022	16	-457.29	-0.44	-258.51	-0.25
13/03/2022	31	-16.80	-0.02	-15.19	-0.01
13/03/2022	31	-4.74	0.00	-2.73	0.00
13/03/2022	30	114.82	0.11	124.75	0.12
13/03/2022	31	449.44	0.43	510.28	0.49
13/03/2022	30	541.68	0.52	761.43	0.73
13/03/2022	29	-153.29	-0.15	-139.43	-0.13
13/03/2022	16	346.34	0.33	392.51	0.38
13/03/2022	21	590.96	0.57	733.48	0.70
13/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	1	192.56	0.18	262.55	0.25
13/03/2022	31	-739.56	-0.71	-710.13	-0.68
13/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
13/03/2022	30	-50.05	-0.05	0.00	0.00
13/03/2022	1	-22.67	-0.02	-19.44	-0.02
13/03/2022	32	-15.22	-0.01	-14.13	-0.01
13/03/2022	24	442.25	0.42	459.98	0.44
13/03/2022	30	-193.05	-0.19	0.00	0.00
13/03/2022	31	9.36	0.01	181.28	0.17
13/03/2022	1	30.93	0.03	31.34	0.03
13/03/2022	16	576.65	0.55	758.96	0.73

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
13/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
13/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
13/03/2022	25	-85.37	-0.08	-41.97	-0.04
13/03/2022	31	-10.32	-0.01	0.00	0.00
13/03/2022	16	-2.53	0.00	-2.53	0.00
13/03/2022	31	-118.34	-0.11	0.00	0.00
13/03/2022	32	108.06	0.10	109.46	0.11
13/03/2022	16	1,610.39	1.55	1,704.26	1.64
13/03/2022	30	-586.63	-0.56	-536.92	-0.52
13/03/2022	31	3.38	0.00	7.42	0.01
13/03/2022	31	176.35	0.17	212.55	0.20
13/03/2022	32	1,247.72	1.20	1,308.92	1.26
13/03/2022	24	-38.10	-0.04	0.00	0.00
13/03/2022	21	1,065.18	1.02	1,178.42	1.13
13/03/2022	30	3,303.49	3.17	3,619.84	3.47
13/03/2022	25	192.77	0.18	221.49	0.21
13/03/2022	31	-240.52	-0.23	0.00	0.00
13/03/2022	1	20.08	0.02	25.99	0.02
13/03/2022	16	982.87	0.94	1,358.57	1.30
13/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	21	1,072.00	1.03	1,085.86	1.04
13/03/2022	31	2.62	0.00	3.73	0.00
13/03/2022	16	57.90	0.06	58.85	0.06
13/03/2022	21	194.00	0.19	205.17	0.20
13/03/2022	31	31.44	0.03	44.99	0.04
13/03/2022	24	-105.69	-0.10	-71.13	-0.07
13/03/2022	31	-29.27	-0.03	0.00	0.00
13/03/2022	16	780.63	0.75	808.56	0.78
13/03/2022	21	901.15	0.86	980.56	0.94
13/03/2022	16	341.31	0.33	391.01	0.38
13/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	31	-11.48	-0.01	0.00	0.00
13/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	21	-22.23	-0.02	-22.23	-0.02
13/03/2022	2	-899.91	-0.86	-704.63	-0.68
13/03/2022	6	1,215.00	1.17	2,171.82	2.08
13/03/2022	2	-162.66	-0.16	-81.86	-0.08
13/03/2022	6	6,098.23	5.85	7,189.52	6.90
13/03/2022	31	2,700.00	2.59	2,734.91	2.62
13/03/2022	30	4,431.77	4.25	5,059.23	4.85
13/03/2022	29	-34.55	-0.03	-19.86	-0.02
13/03/2022	1	-706.67	-0.68	-634.00	-0.61
13/03/2022	31	-53.78	-0.05	-51.07	-0.05
13/03/2022	16	679.13	0.65	734.04	0.70
13/03/2022	11	-49.42	-0.05	-14.32	-0.01
13/03/2022	32	539.44	0.52	553.54	0.53
13/03/2022	21	-39.33	-0.04	0.00	0.00
13/03/2022	31	-47.35	-0.05	0.00	0.00
13/03/2022	16	-165.70	-0.16	0.00	0.00
13/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
13/03/2022	6	-1,394.32	-1.34	0.00	0.00
13/03/2022	6	-8,440.95	-8.10	-7,988.40	-7.66
13/03/2022	6	-68.53	-0.07	513.32	0.49
13/03/2022	6	3,419.43	3.28	3,871.98	3.71
13/03/2022	6	6,166.89	5.92	7,071.99	6.78
13/03/2022	31	18.13	0.02	65.97	0.06
13/03/2022	1	-2,546.34	-2.44	-2,492.77	-2.39
13/03/2022	6	-6,437.36	-6.18	-6,437.36	-6.18
13/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
13/03/2022	1	5.91	0.01	6.04	0.01
13/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	16	-131.15	-0.13	0.00	0.00
13/03/2022	7	-26.94	-0.03	0.00	0.00
13/03/2022	14	-3,176.67	-3.05	-1,017.47	-0.98
13/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	21	-3.63	0.00	14.76	0.01
13/03/2022	31	44.42	0.04	45.25	0.04
13/03/2022	1	-1,157.20	-1.11	-1,135.44	-1.09
13/03/2022	16	-17.14	-0.02	-17.14	-0.02
13/03/2022	1	34.38	0.03	36.32	0.03
13/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	31	2.17	0.00	3.31	0.00
13/03/2022	8	-3.62	0.00	3.57	0.00
13/03/2022	24	-13.91	-0.01	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
13/03/2022	31	-239.49	-0.23	0.00	0.00
13/03/2022	32	171.13	0.16	201.37	0.19
13/03/2022	8	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	21	397.78	0.38	453.90	0.44
13/03/2022	30	186.04	0.18	204.16	0.20
13/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	31	555.52	0.53	764.66	0.73
13/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	16	1,390.42	1.33	1,545.93	1.48
13/03/2022	8	-17.52	-0.02	-17.52	-0.02
13/03/2022	1	141.75	0.14	175.37	0.17
13/03/2022	1	-120.62	-0.12	-120.62	-0.12
13/03/2022	1	960.75	0.92	1,045.07	1.00
13/03/2022	16	47.68	0.05	50.68	0.05
13/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	24	-35.39	-0.03	-32.84	-0.03
13/03/2022	31	-2.82	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	1	-110.39	-0.11	-96.16	-0.09
13/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
13/03/2022	21	413.40	0.40	471.16	0.45
13/03/2022	1	75.32	0.07	128.75	0.12
13/03/2022	16	1,763.53	1.69	1,976.50	1.90
13/03/2022	1	-150.95	-0.14	-99.59	-0.10
13/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	31	131.09	0.13	197.30	0.19
13/03/2022	21	817.94	0.78	920.03	0.88
13/03/2022	1	-599.57	-0.58	-401.14	-0.38
13/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	21	-23.93	-0.02	-5.18	0.00
13/03/2022	1	835.83	0.80	884.97	0.85
13/03/2022	31	-6.41	-0.01	-5.58	-0.01
13/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	21	962.93	0.92	1,063.32	1.02
13/03/2022	1	-3.87	0.00	18.36	0.02
13/03/2022	31	315.55	0.30	339.37	0.33
13/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	1	69.16	0.07	91.15	0.09
13/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	16	162.29	0.16	213.37	0.20
13/03/2022	32	-122.21	-0.12	-114.78	-0.11
13/03/2022	21	-73.70	-0.07	0.00	0.00
13/03/2022	21	512.75	0.49	603.96	0.58
13/03/2022	21	-1,408.17	-1.35	-1,408.17	-1.35
13/03/2022	21	-36.60	-0.04	0.00	0.00
13/03/2022	21	-2.33	0.00	-2.33	0.00
13/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	16	367.69	0.35	576.74	0.55
13/03/2022	16	1,628.23	1.56	2,037.99	1.96
13/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
13/03/2022	21	1,066.32	1.02	1,260.03	1.21
13/03/2022	29	-190.00	-0.18	0.00	0.00
13/03/2022	1	-417.69	-0.40	0.00	0.00
13/03/2022	1	-9,164.25	-8.79	-9,164.25	-8.79
13/03/2022	21	713.45	0.68	807.95	0.78
13/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
13/03/2022	16	1,994.10	1.91	2,380.19	2.28
13/03/2022	11	23.88	0.02	128.25	0.12
13/03/2022	11	-521.38	-0.50	-424.55	-0.41
13/03/2022	31	0.84	0.00	2.34	0.00
13/03/2022	17	110,494.00	106.01	111,922.69	107.38
13/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	29	17.41	0.02	17.63	0.02
13/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	11	931.35	0.89	984.98	0.94
13/03/2022	17	-0.06	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	6	-16,249.20	-15.59	-15,655.49	-15.02
13/03/2022	6	-6,880.49	-6.60	-5,975.39	-5.73
13/03/2022	6	-2,735.44	-2.62	-1,675.18	-1.61
13/03/2022	17	-1,267.14	-1.22	0.00	0.00
13/03/2022	17	-20,582.79	-19.75	-19,975.08	-19.16
13/03/2022	26	914.75	0.88	1,026.73	0.99
13/03/2022	24	674.82	0.65	684.26	0.66



Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
13/03/2022	26	501.59	0.48	624.50	0.60
13/03/2022	24	266.69	0.26	342.36	0.33
13/03/2022	26	11.48	0.01	109.25	0.10
13/03/2022	24	-1,649.84	-1.58	-1,595.57	-1.53
13/03/2022	26	-417.85	-0.40	-396.51	-0.38
13/03/2022	24	-36.20	-0.03	0.00	0.00
13/03/2022	24	-205.95	-0.20	-138.61	-0.13
13/03/2022	24	-0.68	0.00	-0.33	0.00
13/03/2022	24	296.30	0.28	308.90	0.30
13/03/2022	32	1,391.01	1.33	1,427.37	1.37
13/03/2022	14	-529.45	-0.51	-448.64	-0.43
13/03/2022	26	6,472.80	6.21	6,917.19	6.64
13/03/2022	1	117.27	0.11	166.41	0.16
13/03/2022	24	-16.56	-0.02	0.00	0.00
13/03/2022	26	-638.21	-0.61	-588.88	-0.56
13/03/2022	24	779.01	0.75	965.16	0.93
13/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	24	51.75	0.05	119.85	0.11
13/03/2022	1	404.08	0.39	439.54	0.42
13/03/2022	26	-684.56	-0.66	-589.53	-0.57
13/03/2022	1	994.74	0.95	1,155.58	1.11
13/03/2022	1	45.60	0.04	46.25	0.04
13/03/2022	1	-83.39	-0.08	-60.11	-0.06
13/03/2022	24	-162.06	-0.16	-156.85	-0.15
13/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	24	5.85	0.01	8.19	0.01
13/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	24	10,760.56	10.32	10,899.70	10.46
13/03/2022	17	2,948.91	2.83	3,078.92	2.95
13/03/2022	21	-319.47	-0.31	-319.47	-0.31
13/03/2022	17	-10,222.83	-9.81	-10,158.18	-9.75
13/03/2022	17	17,478.91	16.77	18,600.87	17.85
13/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	16	87.09	0.08	89.19	0.09
13/03/2022	16	-249.10	-0.24	-249.10	-0.24
13/03/2022	20	-2,944.73	-2.83	-1,259.49	-1.21
13/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	31	58.54	0.06	95.63	0.09
13/03/2022	31	-976.98	-0.94	-804.91	-0.77
13/03/2022	31	500.00	0.48	672.07	0.64
13/03/2022	31	214.41	0.21	398.86	0.38
13/03/2022	31	-308.36	-0.30	-241.60	-0.23
13/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	15	-10.09	-0.01	-9.97	-0.01
13/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
13/03/2022	1	298.66	0.29	333.44	0.32
13/03/2022	31	-1,945.34	-1.87	1,006.99	0.97
13/03/2022	22	9.13	0.01	17.30	0.02
13/03/2022	31	-2.33	0.00	508.05	0.49
13/03/2022	31	-521.42	-0.50	0.00	0.00
13/03/2022	31	-10.21	-0.01	0.00	0.00
13/03/2022	31	-2.61	0.00	570.15	0.55
13/03/2022	31	2.16	0.00	569.25	0.55
13/03/2022	31	46.25	0.04	4,356.15	4.18
13/03/2022	31	-7.84	-0.01	1,710.46	1.64
13/03/2022	24	-1.28	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	31	104.16	0.10	1,319.36	1.27
13/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	29	397.73	0.38	418.29	0.40
13/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
13/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
13/03/2022	1	-134.42	-0.13	0.00	0.00
13/03/2022	29	1,481.45	1.42	1,534.44	1.47
13/03/2022	1	828.51	0.79	1,072.19	1.03
13/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	29	-925.01	-0.89	-925.01	-0.89
13/03/2022	31	-745.20	-0.71	-745.20	-0.71
13/03/2022	1	850.59	0.82	949.64	0.91

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
13/03/2022	29	-93.93	-0.09	0.00	0.00
13/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
13/03/2022	21	259.73	0.25	278.08	0.27
13/03/2022	29	-976.26	-0.94	-942.47	-0.90
13/03/2022	1	11,057.53	10.61	11,299.35	10.84
13/03/2022	27	365.38	0.35	371.17	0.36
13/03/2022	27	686.96	0.66	698.96	0.67
13/03/2022	21	284.31	0.27	324.42	0.31
13/03/2022	29	1,654.67	1.59	1,736.07	1.67
13/03/2022	1	76.72	0.07	78.86	0.08
13/03/2022	29	1,926.96	1.85	2,083.16	2.00
13/03/2022	1	122.47	0.12	127.64	0.12
13/03/2022	1	-12.22	-0.01	1.36	0.00
13/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	30	-882.58	-0.85	-882.58	-0.85
13/03/2022	30	-442.84	-0.42	-442.84	-0.42
13/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
13/03/2022	31	32,752.96	31.42	34,021.66	32.64
13/03/2022	31	-16,095.19	-15.44	-15,512.63	-14.88
13/03/2022	31	-13,946.51	-13.38	-12,718.73	-12.20
13/03/2022	31	2,232.52	2.14	2,871.29	2.75
13/03/2022	31	-19.40	-0.02	9,673.59	9.28
13/03/2022	31	-340.79	-0.33	-146.61	-0.14
13/03/2022	30	-1,968.83	-1.89	-1,968.83	-1.89
13/03/2022	31	-335.92	-0.32	-335.92	-0.32
14/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	5	-507.65	-0.49	-1,001.27	-0.96
14/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	19	-3,094.70	-2.97	-3,094.70	-2.97
14/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	31	2,599.56	2.49	-39,602.44	-37.99
14/03/2022	31	2,004.07	1.92	-71,176.93	-68.29
14/03/2022	17	-140.33	-0.13	-20,757.33	-19.91
14/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	14	495.82	0.48	-7,504.18	-7.20
14/03/2022	17	-9,554.72	-9.17	-139,326.72	-133.67
14/03/2022	17	-1,344.71	-1.29	-105,343.71	-101.07
14/03/2022	11	-6.61	-0.01	-517.58	-0.50
14/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	4	-1,203.85	-1.15	-7,899.85	-7.58
14/03/2022	19	206.26	0.20	-1,051.74	-1.01
14/03/2022	4	1,030.32	0.99	-1,350.68	-1.30
14/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	19	-415.06	-0.40	-2,927.06	-2.81
14/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	29	-3,310.06	-3.18	-3,310.06	-3.18
14/03/2022	28	181.12	0.17	-509.94	-0.49
14/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	16	-33.54	-0.03	-2,162.54	-2.07
14/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	16	-13.58	-0.01	-1,063.58	-1.02
14/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	19	-1.94	0.00	-47.94	-0.05
14/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	29	-0.44	0.00	-34.82	-0.03
14/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	31	855.61	0.82	888.81	0.85

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
14/03/2022	31	-10.54	-0.01	0.00	0.00
14/03/2022	30	198.47	0.19	214.34	0.21
14/03/2022	31	-1,197.29	-1.15	0.00	0.00
14/03/2022	31	-103.44	-0.10	0.00	0.00
14/03/2022	31	-135.77	-0.13	0.00	0.00
14/03/2022	5	-406.12	-0.39	-401.01	-0.38
14/03/2022	31	-14,651.57	-14.06	14,114.82	13.54
14/03/2022	31	2,238.60	2.15	2,504.39	2.40
14/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
14/03/2022	31	-715.80	-0.69	0.00	0.00
14/03/2022	31	-0.12	0.00	6.30	0.01
14/03/2022	31	-686.42	-0.66	-683.87	-0.66
14/03/2022	31	-740.73	-0.71	0.00	0.00
14/03/2022	31	-601.46	-0.58	-597.63	-0.57
14/03/2022	21	-15.26	-0.01	0.00	0.00
14/03/2022	31	-24.57	-0.02	0.00	0.00
14/03/2022	31	-56,502.09	-54.21	-56,051.99	-53.78
14/03/2022	31	662.76	0.64	800.68	0.77
14/03/2022	31	30,180.81	28.96	36,461.66	34.98
14/03/2022	31	-7,307.36	-7.01	-6,298.01	-6.04
14/03/2022	31	-662.71	-0.64	-366.42	-0.35
14/03/2022	31	98.00	0.09	99.27	0.10
14/03/2022	14	183.56	0.18	221.85	0.21
14/03/2022	31	10,288.88	9.87	10,766.35	10.33
14/03/2022	31	0.98	0.00	0.99	0.00
14/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
14/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
14/03/2022	1	-25.84	-0.02	-24.34	-0.02
14/03/2022	28	1,073.80	1.03	1,126.77	1.08
14/03/2022	1	-1,415.96	-1.36	-1,410.86	-1.35
14/03/2022	1	325.00	0.31	331.56	0.32
14/03/2022	1	-306.32	-0.29	0.00	0.00
14/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	21	-135.77	-0.13	0.00	0.00
14/03/2022	31	-36.77	-0.04	0.00	0.00
14/03/2022	31	193.19	0.19	202.06	0.19
14/03/2022	31	1,093.41	1.05	1,192.29	1.14
14/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
14/03/2022	19	-72.89	-0.07	0.00	0.00
14/03/2022	31	-12.14	-0.01	0.00	0.00
14/03/2022	17	-117.93	-0.11	-75.40	-0.07
14/03/2022	31	-53.78	-0.05	34.21	0.03
14/03/2022	17	-56.51	-0.05	48.93	0.05
14/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	19	-219.15	-0.21	0.00	0.00
14/03/2022	31	450.46	0.43	510.74	0.49
14/03/2022	4	-48.00	-0.05	-44.55	-0.04
14/03/2022	19	22.30	0.02	24.06	0.02
14/03/2022	31	100.00	0.10	101.29	0.10
14/03/2022	4	111.21	0.11	114.53	0.11
14/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
14/03/2022	19	-44.61	-0.04	-41.12	-0.04
14/03/2022	31	-2.18	0.00	-1.52	0.00
14/03/2022	19	-7.53	-0.01	0.00	0.00
14/03/2022	19	-0.21	0.00	-0.15	0.00
14/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	19	5,069.45	4.86	5,135.00	4.93
14/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
14/03/2022	24	-16.20	-0.02	-14.62	-0.01
14/03/2022	30	497.79	0.48	619.87	0.59
14/03/2022	30	-29.17	-0.03	0.00	0.00
14/03/2022	24	-389.77	-0.37	-371.60	-0.36
14/03/2022	24	281.07	0.27	288.82	0.28
14/03/2022	31	1,897.76	1.82	2,151.65	2.06
14/03/2022	24	-5,517.04	-5.29	-5,236.74	-5.02
14/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
14/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
14/03/2022	31	1,623.32	1.56	1,770.11	1.70
14/03/2022	30	-49.93	-0.05	0.00	0.00
14/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	30	-60.16	-0.06	0.00	0.00
14/03/2022	30	-175.04	-0.17	0.00	0.00
14/03/2022	31	-44.13	-0.04	0.00	0.00
14/03/2022	16	-2,936.69	-2.82	-2,936.69	-2.82
14/03/2022	24	-248.74	-0.24	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
14/03/2022	24	-21.27	-0.02	-18.79	-0.02
14/03/2022	24	28.98	0.03	32.74	0.03
14/03/2022	24	-242.29	-0.23	-178.06	-0.17
14/03/2022	31	11,600.70	11.13	12,131.12	11.64
14/03/2022	31	-620.25	-0.60	-532.78	-0.51
14/03/2022	31	268.81	0.26	395.73	0.38
14/03/2022	1	-14,889.21	-14.28	-13,811.79	-13.25
14/03/2022	24	-66.85	-0.06	0.00	0.00
14/03/2022	24	-1,716.46	-1.65	-1,716.46	-1.65
14/03/2022	24	-2,363.44	-2.27	-2,285.06	-2.19
14/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
14/03/2022	24	-176.88	-0.17	0.00	0.00
14/03/2022	24	-24.86	-0.02	0.00	0.00
14/03/2022	21	46.40	0.04	58.04	0.06
14/03/2022	24	107.12	0.10	116.65	0.11
14/03/2022	24	-48.99	-0.05	0.00	0.00
14/03/2022	24	-588.73	-0.56	-588.73	-0.56
14/03/2022	24	-205.01	-0.20	0.00	0.00
14/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	31	6.41	0.01	10.97	0.01
14/03/2022	24	-6,721.20	-6.45	-6,721.20	-6.45
14/03/2022	31	-15.95	-0.02	-11.13	-0.01
14/03/2022	24	-19.13	-0.02	-17.17	-0.02
14/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
14/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	24	206.05	0.20	216.74	0.21
14/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	31	-42.50	-0.04	-35.89	-0.03
14/03/2022	31	-131.25	-0.13	0.00	0.00
14/03/2022	24	-143.78	-0.14	-136.63	-0.13
14/03/2022	31	-345.28	-0.33	-286.06	-0.27
14/03/2022	31	17.33	0.02	18.00	0.02
14/03/2022	31	21.86	0.02	23.57	0.02
14/03/2022	31	35.20	0.03	36.82	0.04
14/03/2022	31	300.00	0.29	303.88	0.29
14/03/2022	31	106.12	0.10	149.44	0.14
14/03/2022	31	-3.48	0.00	-1.53	0.00
14/03/2022	24	-19.51	-0.02	-17.94	-0.02
14/03/2022	31	-8.57	-0.01	0.00	0.00
14/03/2022	31	116.25	0.11	147.08	0.14
14/03/2022	24	-961.86	-0.92	-912.99	-0.88
14/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
14/03/2022	31	1,046.36	1.00	1,075.89	1.03
14/03/2022	24	11.95	0.01	12.99	0.01
14/03/2022	31	-8.61	-0.01	9.32	0.01
14/03/2022	30	-41.68	-0.04	0.00	0.00
14/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	24	53.74	0.05	55.02	0.05
14/03/2022	31	31.96	0.03	44.89	0.04
14/03/2022	31	-24.28	-0.02	0.00	0.00
14/03/2022	31	341.20	0.33	347.67	0.33
14/03/2022	31	68.56	0.07	73.41	0.07
14/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
14/03/2022	30	-236.86	-0.23	0.00	0.00
14/03/2022	16	-53.87	-0.05	0.00	0.00
14/03/2022	24	-933.74	-0.90	-698.12	-0.67
14/03/2022	24	-131.36	-0.13	-96.54	-0.09
14/03/2022	31	-1.72	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	31	2,388.12	2.29	2,497.32	2.40
14/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
14/03/2022	31	-1,283.49	-1.23	-1,102.49	-1.06
14/03/2022	31	2,120.45	2.03	2,565.55	2.46
14/03/2022	31	198.71	0.19	292.53	0.28
14/03/2022	31	-172.97	-0.17	-163.66	-0.16
14/03/2022	31	-5.88	-0.01	204.20	0.20
14/03/2022	24	-623.80	-0.60	-603.12	-0.58
14/03/2022	24	2.52	0.00	3.14	0.00
14/03/2022	24	-16.10	-0.02	0.00	0.00
14/03/2022	24	-14.99	-0.01	0.00	0.00
14/03/2022	31	604.46	0.58	719.44	0.69
14/03/2022	24	-12.23	-0.01	-10.36	-0.01
14/03/2022	24	19.92	0.02	21.69	0.02
14/03/2022	24	-79.95	-0.08	0.00	0.00
14/03/2022	24	-15.36	-0.01	0.00	0.00
14/03/2022	24	-7.86	-0.01	-4.31	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
14/03/2022	24	-101.33	-0.10	-70.81	-0.07
14/03/2022	24	-119.27	-0.11	-108.08	-0.10
14/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	24	-116.91	-0.11	-101.96	-0.10
14/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	31	-36.69	-0.04	208.07	0.20
14/03/2022	31	363.12	0.35	411.70	0.39
14/03/2022	31	500.00	0.48	1,974.46	1.89
14/03/2022	31	-124.24	-0.12	23.21	0.02
14/03/2022	31	-108.53	-0.10	372.14	0.36
14/03/2022	31	12.36	0.01	14.90	0.01
14/03/2022	11	-184.05	-0.18	-181.23	-0.17
14/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
14/03/2022	1	459.46	0.44	469.81	0.45
14/03/2022	16	-787.29	-0.76	-656.19	-0.63
14/03/2022	31	5,289.77	5.07	5,997.43	5.75
14/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
14/03/2022	31	-93.22	-0.09	-86.75	-0.08
14/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
14/03/2022	31	3,286.60	3.15	3,379.36	3.24
14/03/2022	30	-11.13	-0.01	0.00	0.00
14/03/2022	31	-6.81	-0.01	0.00	0.00
14/03/2022	31	-43.69	-0.04	47.28	0.05
14/03/2022	31	-85.33	-0.08	0.00	0.00
14/03/2022	16	-58.48	-0.06	0.00	0.00
14/03/2022	31	2,161.13	2.07	2,323.13	2.23
14/03/2022	31	-643.84	-0.62	-609.19	-0.58
14/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	21	-0.71	0.00	-0.71	0.00
14/03/2022	16	-33.94	-0.03	-24.24	-0.02
14/03/2022	1	58.27	0.06	93.03	0.09
14/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
14/03/2022	1	-62.72	-0.06	0.00	0.00
14/03/2022	31	227.58	0.22	277.56	0.27
14/03/2022	31	-87.19	-0.08	339.06	0.33
14/03/2022	31	-72.75	-0.07	75.09	0.07
14/03/2022	31	500.00	0.48	609.13	0.58
14/03/2022	31	-19,245.26	-18.46	-17,001.62	-16.31
14/03/2022	31	-6,613.50	-6.34	-3,085.44	-2.96
14/03/2022	31	-827.73	-0.79	-637.49	-0.61
14/03/2022	31	-35.74	-0.03	567.51	0.54
14/03/2022	31	94.96	0.09	285.28	0.27
14/03/2022	31	-4,996.55	-4.79	-4,615.26	-4.43
14/03/2022	31	-196.04	-0.19	0.00	0.00
14/03/2022	31	673.61	0.65	871.13	0.84
14/03/2022	31	314.31	0.30	1,321.33	1.27
14/03/2022	31	-211.0	-0.02	0.00	0.00
14/03/2022	31	271.93	0.26	381.05	0.37
14/03/2022	31	-378.39	-0.36	-376.98	-0.36
14/03/2022	31	-344.95	-0.33	-343.67	-0.33
14/03/2022	31	-5,057.07	-4.85	-4,997.49	-4.79
14/03/2022	31	-559.50	-0.54	135.86	0.13
14/03/2022	31	-884.49	-0.85	-302.41	-0.29
14/03/2022	31	-6.47	-0.01	102.66	0.10
14/03/2022	31	52,378.00	50.25	63,809.67	61.22
14/03/2022	31	-2,999.55	-2.88	-2,563.01	-2.46
14/03/2022	31	384.70	0.37	658.79	0.63
14/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00
14/03/2022	11	883.33	0.85	916.52	0.88
14/03/2022	31	-53.43	-0.05	-61.64	-0.06
14/03/2022	31	-187.21	-0.18	-187.41	-0.18
14/03/2022	31	-478.14	-0.46	-495.03	-0.47
14/03/2022	31	-635.05	-0.61	-607.00	-0.58
14/03/2022	31	-19.11	-0.02	-22.05	-0.02
14/03/2022	1	1,444.19	1.39	1,715.24	1.65
14/03/2022	31	1,756.05	1.68	1,724.01	1.65
14/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
14/03/2022	16	20.15	0.02	78.34	0.08
14/03/2022	11	2,196.17	2.11	2,362.11	2.27
14/03/2022	31	-213.59	-0.20	-246.41	-0.24
14/03/2022	16	-734.34	-0.70	-724.94	-0.70
14/03/2022	1	-493.37	-0.47	-444.76	-0.43
14/03/2022	12	-0.76	0.00	1.15	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
14/03/2022	23	-36.54	-0.04	-34.25	-0.03
14/03/2022	16	78.76	0.08	114.16	0.11
14/03/2022	1	154.31	0.15	181.90	0.17
14/03/2022	1	-353.99	-0.34	-352.71	-0.34
14/03/2022	1	-2,470.34	-2.37	-2,470.34	-2.37
14/03/2022	1	-351.58	-0.34	-350.30	-0.34
14/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
14/03/2022	16	1,907.00	1.83	1,931.66	1.85
14/03/2022	30	-2,887.99	-2.77	-2,887.99	-2.77
14/03/2022	30	-3,969.96	-3.81	-3,969.96	-3.81
14/03/2022	30	-3,727.98	-3.58	-3,727.98	-3.58
14/03/2022	30	-0.17	0.00	-0.17	0.00
14/03/2022	16	-1,006.73	-0.97	-1,006.73	-0.97
14/03/2022	6	-2,908.96	-2.79	-1,874.56	-1.80
14/03/2022	17	1,421.73	1.36	2,016.51	1.93
14/03/2022	17	-581.30	-0.56	0.00	0.00
14/03/2022	31	-450.03	-0.43	-450.03	-0.43
14/03/2022	31	55.40	0.05	78.02	0.07
14/03/2022	31	500.00	0.48	219.00	0.21
14/03/2022	31	1,000.00	0.96	438.00	0.42
14/03/2022	31	141.79	0.14	158.63	0.15
14/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	31	-102.34	-0.10	0.00	0.00
14/03/2022	31	-52.09	-0.05	0.00	0.00
14/03/2022	31	-10.47	-0.01	0.00	0.00
14/03/2022	31	1,197.15	1.15	1,246.49	1.20
14/03/2022	24	-2,599.31	-2.49	-2,599.31	-2.49
14/03/2022	31	75.45	0.07	89.80	0.09
14/03/2022	31	-4.14	0.00	3.81	0.00
14/03/2022	32	-598.36	-0.57	-598.36	-0.57
14/03/2022	31	-133.03	-0.13	-126.77	-0.12
14/03/2022	31	-6.47	-0.01	5.95	0.01
14/03/2022	31	1,337.07	1.28	1,442.93	1.38
14/03/2022	8	-190.66	-0.18	-190.66	-0.18
14/03/2022	31	105.51	0.10	128.26	0.12
14/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
14/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	31	-61.00	-0.06	0.00	0.00
14/03/2022	31	-318.15	-0.31	-295.81	-0.28
14/03/2022	31	232.49	0.22	238.78	0.23
14/03/2022	32	-53.20	-0.05	-46.56	-0.04
14/03/2022	24	350.24	0.34	356.86	0.34
14/03/2022	31	-2.78	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	16	-80.15	-0.08	-77.14	-0.07
14/03/2022	18	-239.33	-0.23	-217.87	-0.21
14/03/2022	30	669.52	0.64	833.72	0.80
14/03/2022	1	-339.17	-0.33	-250.09	-0.24
14/03/2022	31	-4,824.76	-4.63	-3,997.25	-3.83
14/03/2022	31	88.96	0.09	92.41	0.09
14/03/2022	30	-25.92	-0.02	0.00	0.00
14/03/2022	31	22.86	0.02	24.64	0.02
14/03/2022	1	-44.95	-0.04	-43.52	-0.04
14/03/2022	16	278.15	0.27	293.70	0.28
14/03/2022	31	26.06	0.03	26.69	0.03
14/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	31	985.62	0.95	1,558.58	1.50
14/03/2022	24	-241.98	-0.23	-230.70	-0.22
14/03/2022	21	187.27	0.18	195.67	0.19
14/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	31	207.26	0.20	291.86	0.28
14/03/2022	16	-10.51	-0.01	28.82	0.03
14/03/2022	31	-143.73	-0.14	0.00	0.00
14/03/2022	31	-923.06	-0.89	-894.29	-0.86
14/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	32	5,013.81	4.81	5,133.67	4.93
14/03/2022	31	87.08	0.08	91.87	0.09
14/03/2022	31	-32.33	-0.03	-14.19	-0.01
14/03/2022	21	612.03	0.59	633.21	0.61
14/03/2022	31	-57.38	-0.06	0.00	0.00
14/03/2022	31	-2,414.22	-2.32	-2,413.59	-2.32
14/03/2022	1	-75.12	-0.07	-49.71	-0.05
14/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	31	240.09	0.23	303.79	0.29
14/03/2022	24	-2,772.26	-2.66	-2,631.42	-2.52
14/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
14/03/2022	31	-4.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	1	-21.90	-0.02	-20.19	-0.02
14/03/2022	31	-181.78	-0.17	-178.35	-0.17
14/03/2022	29	-81.75	-0.08	0.00	0.00
14/03/2022	31	-84.33	-0.08	0.00	0.00
14/03/2022	1	1,224.41	1.17	1,454.21	1.40
14/03/2022	32	-95.87	-0.09	-86.79	-0.08
14/03/2022	31	-58.04	-0.06	0.00	0.00
14/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
14/03/2022	16	1,100.29	1.06	1,293.15	1.24
14/03/2022	16	-730.55	-0.70	-687.14	-0.66
14/03/2022	31	27.36	0.03	28.97	0.03
14/03/2022	31	18.98	0.02	20.06	0.02
14/03/2022	30	39.82	0.04	49.75	0.05
14/03/2022	31	512.50	0.49	573.34	0.55
14/03/2022	30	-219.75	-0.21	0.00	0.00
14/03/2022	29	46.55	0.04	61.07	0.06
14/03/2022	16	954.66	0.92	1,000.83	0.96
14/03/2022	21	854.33	0.82	900.63	0.86
14/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	1	-732.70	-0.70	-717.41	-0.69
14/03/2022	31	-923.90	-0.89	-894.62	-0.86
14/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
14/03/2022	30	-50.05	-0.05	0.00	0.00
14/03/2022	1	-58.67	-0.06	-55.44	-0.05
14/03/2022	32	-33.58	-0.03	-32.49	-0.03
14/03/2022	24	-17.73	-0.02	0.00	0.00
14/03/2022	30	-193.05	-0.19	0.00	0.00
14/03/2022	31	-184.14	-0.18	0.00	0.00
14/03/2022	1	18.11	0.02	18.52	0.02
14/03/2022	16	324.81	0.31	507.12	0.49
14/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
14/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
14/03/2022	25	146.96	0.14	190.36	0.18
14/03/2022	31	25.51	0.02	35.82	0.03
14/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	31	-118.34	-0.11	0.00	0.00
14/03/2022	32	-1.40	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	16	-93.87	-0.09	0.00	0.00
14/03/2022	32	-80.75	-0.08	-80.75	-0.08
14/03/2022	30	-975.75	-0.94	-926.04	-0.89
14/03/2022	31	-4.05	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	31	521.60	0.50	558.49	0.54
14/03/2022	32	-891.55	-0.86	-830.36	-0.80
14/03/2022	24	-38.10	-0.04	0.00	0.00
14/03/2022	21	417.83	0.40	528.04	0.51
14/03/2022	30	-316.35	-0.30	0.00	0.00
14/03/2022	25	722.99	0.69	751.71	0.72
14/03/2022	31	-280.85	-0.27	0.00	0.00
14/03/2022	1	-5.44	-0.01	0.46	0.00
14/03/2022	16	-375.69	-0.36	0.00	0.00
14/03/2022	21	358.00	0.34	362.50	0.35
14/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	21	354.74	0.34	359.91	0.35
14/03/2022	31	-1.11	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	16	21.13	0.02	22.08	0.02
14/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	31	-9.76	-0.01	6.21	0.01
14/03/2022	24	-130.39	-0.13	-95.82	-0.09
14/03/2022	31	-30.89	-0.03	0.00	0.00
14/03/2022	16	544.47	0.52	572.40	0.55
14/03/2022	21	82.85	0.08	97.12	0.09
14/03/2022	16	121.52	0.12	171.22	0.16
14/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	31	-24.23	-0.02	0.00	0.00
14/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	21	126.17	0.12	130.88	0.13
14/03/2022	31	-1,169.35	-1.12	-1,004.44	-0.96
14/03/2022	31	334.41	0.32	404.61	0.39
14/03/2022	2	-637.66	-0.61	-442.37	-0.42
14/03/2022	6	-11,146.24	-10.69	-10,189.42	-9.78
14/03/2022	2	-162.66	-0.16	-81.86	-0.08
14/03/2022	6	876.31	0.84	1,967.61	1.89
14/03/2022	31	146.92	0.14	181.83	0.17
14/03/2022	30	1,717.18	1.65	2,344.64	2.25

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
14/03/2022	29	1,136.30	1.09	1,150.99	1.10
14/03/2022	1	-1,004.20	-0.96	-931.53	-0.89
14/03/2022	31	-21.10	-0.02	-17.88	-0.02
14/03/2022	16	-1,308.69	-1.26	-1,253.78	-1.20
14/03/2022	11	-100.03	-0.10	-88.65	-0.09
14/03/2022	32	216.98	0.21	231.08	0.22
14/03/2022	21	-39.31	-0.04	0.00	0.00
14/03/2022	31	-47.35	-0.05	0.00	0.00
14/03/2022	16	-165.70	-0.16	0.00	0.00
14/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
14/03/2022	6	-1,983.14	-1.90	0.00	0.00
14/03/2022	6	-38,424.72	-36.86	-37,907.52	-36.37
14/03/2022	6	186.64	0.18	781.42	0.75
14/03/2022	6	-5,526.16	-5.30	-5,138.26	-4.93
14/03/2022	6	4,577.22	4.39	5,598.70	5.37
14/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	31	4.22	0.00	52.06	0.05
14/03/2022	1	-3,098.32	-2.97	-3,044.75	-2.92
14/03/2022	6	27,776.59	26.65	28,267.93	27.12
14/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
14/03/2022	1	5.68	0.01	5.81	0.01
14/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	16	-131.15	-0.13	0.00	0.00
14/03/2022	7	-26.94	-0.03	0.00	0.00
14/03/2022	14	2,323.97	2.23	2,795.48	2.68
14/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	21	-104.75	-0.10	-87.11	-0.08
14/03/2022	31	65.49	0.06	66.41	0.06
14/03/2022	1	-1,257.56	-1.21	-1,235.80	-1.19
14/03/2022	16	-219.89	-0.21	-219.89	-0.21
14/03/2022	1	-45.76	-0.04	-43.82	-0.04
14/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	31	29.47	0.03	33.41	0.03
14/03/2022	8	-4.36	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	24	-13.91	-0.01	0.00	0.00
14/03/2022	31	-242.83	-0.23	0.00	0.00
14/03/2022	32	-776.86	-0.75	-746.62	-0.72
14/03/2022	8	15.27	0.01	28.20	0.03
14/03/2022	21	230.30	0.22	288.06	0.28
14/03/2022	30	-221.13	-0.21	-203.01	-0.19
14/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	31	1,099.41	1.05	1,308.56	1.26
14/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	16	1,640.00	1.57	1,795.50	1.72
14/03/2022	8	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	1	-46.68	-0.04	-13.06	-0.01
14/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	1	-2,040.26	-1.96	-1,955.94	-1.88
14/03/2022	16	48.92	0.05	51.92	0.05
14/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	24	28.65	0.03	31.19	0.03
14/03/2022	31	101.36	0.10	112.74	0.11
14/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	1	-289.45	-0.28	-275.23	-0.26
14/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
14/03/2022	21	81.00	0.08	91.38	0.09
14/03/2022	1	89.58	0.09	143.01	0.14
14/03/2022	16	-259.45	-0.25	-46.48	-0.04
14/03/2022	1	-117.06	-0.11	-105.85	-0.10
14/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	31	92.92	0.09	159.12	0.15
14/03/2022	21	441.98	0.42	460.30	0.44
14/03/2022	1	-86.04	-0.08	-42.71	-0.04
14/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	21	-1,115.30	-1.07	-1,096.55	-1.05
14/03/2022	1	-777.29	-0.75	-728.15	-0.70
14/03/2022	31	-4.19	0.00	-2.92	0.00
14/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	21	1,486.28	1.43	1,590.35	1.53
14/03/2022	1	247.22	0.24	252.08	0.24
14/03/2022	31	179.03	0.17	201.24	0.19
14/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	1	-100.65	-0.10	-78.67	-0.08
14/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	16	-131.11	-0.13	-119.96	-0.12
14/03/2022	32	386.93	0.37	394.36	0.38



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
14/03/2022	21	-73.70	-0.07	0.00	0.00
14/03/2022	21	387.02	0.37	403.40	0.39
14/03/2022	21	-1,988.17	-1.91	-1,988.17	-1.91
14/03/2022	21	-37.83	-0.04	0.00	0.00
14/03/2022	21	-4.83	0.00	-4.83	0.00
14/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	29	-2,245.75	-2.15	-1,972.91	-1.89
14/03/2022	16	1,990.87	1.91	2,199.92	2.11
14/03/2022	16	4,248.95	4.08	4,338.43	4.16
14/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
14/03/2022	21	383.23	0.37	418.05	0.40
14/03/2022	29	-324.23	-0.31	0.00	0.00
14/03/2022	1	-417.69	-0.40	0.00	0.00
14/03/2022	1	-8,799.63	-8.44	-8,799.63	-8.44
14/03/2022	21	351.70	0.34	375.23	0.36
14/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
14/03/2022	16	285.47	0.27	369.78	0.35
14/03/2022	11	150.02	0.14	171.17	0.16
14/03/2022	11	63.07	0.06	87.43	0.08
14/03/2022	31	9.98	0.01	10.80	0.01
14/03/2022	17	103,999.00	99.78	105,343.71	101.07
14/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	11	510.98	0.49	517.40	0.50
14/03/2022	17	-0.06	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	6	1,362.03	1.31	2,137.83	2.05
14/03/2022	6	7,957.08	7.63	9,120.78	8.75
14/03/2022	6	-2,371.48	-2.28	-1,311.22	-1.26
14/03/2022	17	-711.69	-0.68	0.00	0.00
14/03/2022	17	8,945.41	8.58	9,695.35	9.30
14/03/2022	17	150,399.00	144.29	152,343.66	146.16
14/03/2022	26	438.68	0.42	553.24	0.53
14/03/2022	24	664.46	0.64	673.90	0.65
14/03/2022	26	-322.45	-0.31	-205.85	-0.20
14/03/2022	24	-1,489.32	-1.43	-1,413.66	-1.36
14/03/2022	26	94.48	0.09	198.59	0.19
14/03/2022	24	-1,504.30	-1.44	-1,403.54	-1.35
14/03/2022	26	-642.40	-0.62	-624.55	-0.60
14/03/2022	24	-35.56	-0.03	0.00	0.00
14/03/2022	24	-234.88	-0.23	-172.62	-0.17
14/03/2022	24	1.99	0.00	2.35	0.00
14/03/2022	24	14.94	0.01	28.86	0.03
14/03/2022	32	559.52	0.54	595.88	0.57
14/03/2022	24	-1,678.24	-1.61	-1,622.58	-1.56
14/03/2022	14	387.33	0.37	468.14	0.45
14/03/2022	26	127.99	0.12	562.70	0.54
14/03/2022	1	-718.17	-0.69	-669.03	-0.64
14/03/2022	24	-16.56	-0.02	0.00	0.00
14/03/2022	26	-132.06	-0.13	-64.79	-0.06
14/03/2022	24	-61.15	-0.06	0.00	0.00
14/03/2022	24	-100.74	-0.10	56.82	0.05
14/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	24	-1,228.58	-1.18	-1,156.47	-1.11
14/03/2022	1	-858.11	-0.82	-822.64	-0.79
14/03/2022	26	205.46	0.20	333.51	0.32
14/03/2022	1	899.74	0.86	1,060.57	1.02
14/03/2022	1	7.38	0.01	8.03	0.01
14/03/2022	1	-17.32	-0.02	5.95	0.01
14/03/2022	24	-20.68	-0.02	-11.33	-0.01
14/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	24	35.91	0.03	38.93	0.04
14/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	17	-16,046.71	-15.40	-15,916.70	-15.27
14/03/2022	21	-397.37	-0.38	-397.37	-0.38
14/03/2022	17	-281.67	-0.27	253.41	0.24
14/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
14/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	16	36.65	0.04	38.76	0.04
14/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	20	1,805.46	1.73	3,943.25	3.78
14/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	31	-18.25	-0.02	18.84	0.02
14/03/2022	31	-1,711.57	-1.64	-1,522.48	-1.46
14/03/2022	31	-643.63	-0.62	79.09	0.08
14/03/2022	31	945.00	0.91	1,302.39	1.25
14/03/2022	31	-248.87	-0.24	57.46	0.06
14/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	15	-12.62	-0.01	-12.50	-0.01
14/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
14/03/2022	1	144.01	0.14	178.79	0.17
14/03/2022	31	-2,058.83	-1.98	288.96	0.28
14/03/2022	22	63.90	0.06	72.07	0.07
14/03/2022	31	-2.33	0.00	415.44	0.40
14/03/2022	31	-520.60	-0.50	0.00	0.00
14/03/2022	31	-10.21	-0.01	0.00	0.00
14/03/2022	31	6.46	0.01	475.28	0.46
14/03/2022	31	-2.59	0.00	461.60	0.44
14/03/2022	31	-19.65	-0.02	3,508.15	3.37
14/03/2022	31	-7.84	-0.01	1,398.65	1.34
14/03/2022	24	-3.32	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	31	70.96	0.07	1,470.15	1.41
14/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	29	397.73	0.38	418.29	0.40
14/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
14/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
14/03/2022	1	-134.42	-0.13	0.00	0.00
14/03/2022	29	1,481.45	1.42	1,534.44	1.47
14/03/2022	1	-224.61	-0.22	19.07	0.02
14/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	29	-1,780.62	-1.71	-1,780.62	-1.71
14/03/2022	31	-474.35	-0.46	-474.35	-0.46
14/03/2022	1	410.16	0.39	509.20	0.49
14/03/2022	29	-93.92	-0.09	0.00	0.00
14/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
14/03/2022	21	1,254.80	1.20	1,273.15	1.22
14/03/2022	29	-833.82	-0.80	-800.03	-0.77
14/03/2022	1	10,619.82	10.19	10,861.65	10.42
14/03/2022	27	-154.86	-0.15	-149.06	-0.14
14/03/2022	27	125.39	0.12	137.40	0.13
14/03/2022	21	159.93	0.15	200.03	0.19
14/03/2022	29	1,057.89	1.01	1,139.29	1.09
14/03/2022	1	-7.51	-0.01	-5.37	-0.01
14/03/2022	29	-482.42	-0.46	-326.22	-0.31
14/03/2022	1	-109.70	-0.11	-104.53	-0.10
14/03/2022	1	24.81	0.02	38.39	0.04
14/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
14/03/2022	30	-676.33	-0.65	-676.33	-0.65
14/03/2022	30	-887.84	-0.85	-887.84	-0.85
14/03/2022	30	-8,117.56	-7.79	-8,117.56	-7.79
14/03/2022	30	-369.29	-0.35	-369.29	-0.35
14/03/2022	31	13,758.35	13.20	14,387.43	13.80
14/03/2022	31	-4,181.92	-4.01	-3,592.15	-3.45
14/03/2022	31	5,993.79	5.75	7,251.94	6.96
14/03/2022	31	2,584.66	2.48	3,805.02	3.65
14/03/2022	31	-34.91	-0.03	6,882.95	6.60
14/03/2022	31	-5.57	-0.01	193.62	0.19
14/03/2022	30	-9,814.73	-9.42	-9,814.73	-9.42
15/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	19	-3,001.47	-2.88	-3,001.47	-2.88
15/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
15/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	17	-1,856.87	-1.78	-99,201.87	-95.17
15/03/2022	17	-1,978.29	-1.90	-154,978.29	-148.69
15/03/2022	11	-20.40	-0.02	-1,598.41	-1.53
15/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	4	2,370.22	2.27	-8,631.78	-8.28
15/03/2022	19	2,886.96	2.77	-1,246.04	-1.20
15/03/2022	4	1,016.96	0.98	-1,446.04	-1.39
15/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	19	-307.99	-0.30	-3,352.99	-3.22
15/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	29	-3,352.33	-3.22	-3,352.33	-3.22
15/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	16	-53.82	-0.05	-2,160.82	-2.07
15/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	19	36.68	0.04	-17.32	-0.02
15/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	29	-67.34	-0.06	-5,275.30	-5.06
15/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	31	-666.03	-0.64	-632.82	-0.61
15/03/2022	31	-10.54	-0.01	0.00	0.00
15/03/2022	30	43.55	0.04	59.42	0.06
15/03/2022	31	-1,369.89	-1.31	0.00	0.00
15/03/2022	31	-103.44	-0.10	0.00	0.00
15/03/2022	31	-135.77	-0.13	0.00	0.00
15/03/2022	5	-1,435.44	-1.38	-1,430.34	-1.37
15/03/2022	31	-11,296.64	-10.84	-14,333.19	-13.75
15/03/2022	31	-1,161.71	-1.11	-964.14	-0.92
15/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
15/03/2022	31	-715.80	-0.69	0.00	0.00
15/03/2022	31	-2.48	0.00	-3.13	0.00
15/03/2022	31	-576.14	-0.55	-573.59	-0.55
15/03/2022	31	-740.73	-0.71	0.00	0.00
15/03/2022	31	-654.09	-0.63	-650.26	-0.62
15/03/2022	21	-15.26	-0.01	0.00	0.00
15/03/2022	31	-24.57	-0.02	0.00	0.00
15/03/2022	31	-56,283.30	-54.00	-55,833.19	-53.57
15/03/2022	31	1,217.54	1.17	1,355.46	1.30
15/03/2022	31	55,444.30	53.19	61,725.15	59.22
15/03/2022	31	13,626.00	13.07	12,531.74	12.02
15/03/2022	31	-7,650.97	-7.34	-6,641.62	-6.37
15/03/2022	31	369.18	0.35	665.47	0.64
15/03/2022	31	98.00	0.09	99.27	0.10
15/03/2022	14	242.73	0.23	281.03	0.27
15/03/2022	31	-941.39	-0.90	-463.93	-0.45
15/03/2022	31	-48.44	-0.05	-48.43	-0.05
15/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
15/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
15/03/2022	1	15.58	0.01	17.08	0.02
15/03/2022	28	977.47	0.94	1,034.27	0.99
15/03/2022	1	-1,304.09	-1.25	-1,298.98	-1.25
15/03/2022	1	5.86	0.01	12.42	0.01
15/03/2022	1	-306.32	-0.29	0.00	0.00
15/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	21	-135.77	-0.13	0.00	0.00
15/03/2022	31	-36.77	-0.04	0.00	0.00
15/03/2022	31	244.60	0.23	253.47	0.24
15/03/2022	31	1,085.05	1.04	1,183.93	1.14
15/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
15/03/2022	19	-72.89	-0.07	0.00	0.00
15/03/2022	31	-12.14	-0.01	0.00	0.00
15/03/2022	17	62.29	0.06	104.82	0.10
15/03/2022	31	-123.38	-0.12	-35.39	-0.03
15/03/2022	17	-135.39	-0.13	-29.95	-0.03
15/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
15/03/2022	19	-219.15	-0.21	0.00	0.00
15/03/2022	31	-60.28	-0.06	0.00	0.00
15/03/2022	4	26.85	0.03	28.46	0.03
15/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	31	-568.01	-0.54	-566.71	-0.54
15/03/2022	4	48.97	0.05	50.51	0.05
15/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
15/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	31	-4.48	0.00	-3.82	0.00
15/03/2022	19	-8.39	-0.01	0.00	0.00
15/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
15/03/2022	24	5.76	0.01	7.16	0.01
15/03/2022	30	862.96	0.83	985.04	0.95
15/03/2022	30	-29.17	-0.03	0.00	0.00
15/03/2022	24	-184.74	-0.18	-166.22	-0.16
15/03/2022	24	53.74	0.05	62.62	0.06
15/03/2022	31	137.12	0.13	391.00	0.38
15/03/2022	24	-912.28	-0.88	-560.74	-0.54
15/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
15/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
15/03/2022	31	1,610.91	1.55	1,757.70	1.69
15/03/2022	30	-49.93	-0.05	0.00	0.00
15/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	30	-60.16	-0.06	0.00	0.00
15/03/2022	30	-175.04	-0.17	0.00	0.00
15/03/2022	31	-44.13	-0.04	0.00	0.00
15/03/2022	16	-269.77	-0.26	-269.77	-0.26
15/03/2022	24	-254.83	-0.24	0.00	0.00
15/03/2022	24	-2.92	0.00	-0.32	0.00
15/03/2022	24	13.60	0.01	17.34	0.02
15/03/2022	24	-1,192.49	-1.14	-1,128.26	-1.08
15/03/2022	31	10,464.55	10.04	10,994.97	10.55
15/03/2022	31	-168.42	-0.16	-80.95	-0.08
15/03/2022	31	-449.94	-0.43	-323.02	-0.31
15/03/2022	1	7,207.27	6.91	8,352.02	8.01
15/03/2022	24	-57.82	-0.06	0.00	0.00
15/03/2022	24	-3,180.37	-3.05	-3,180.37	-3.05
15/03/2022	24	-78.38	-0.08	0.00	0.00
15/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
15/03/2022	24	-134.98	-0.13	0.00	0.00
15/03/2022	24	-24.86	-0.02	0.00	0.00
15/03/2022	21	45.90	0.04	57.54	0.06
15/03/2022	24	-55.91	-0.05	-45.77	-0.04
15/03/2022	24	-51.31	-0.05	0.00	0.00
15/03/2022	24	-820.66	-0.79	-820.66	-0.79
15/03/2022	24	-174.53	-0.17	0.00	0.00
15/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	31	12.18	0.01	16.74	0.02
15/03/2022	24	-9,556.45	-9.17	-9,556.45	-9.17
15/03/2022	31	-32.78	-0.03	-27.96	-0.03
15/03/2022	24	-22.03	-0.02	-20.08	-0.02
15/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
15/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	24	153.34	0.15	163.78	0.16
15/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	31	-38.26	-0.04	-31.66	-0.03
15/03/2022	31	-131.25	-0.13	0.00	0.00
15/03/2022	24	-108.27	-0.10	-100.25	-0.10
15/03/2022	31	-364.94	-0.35	-264.80	-0.25
15/03/2022	31	-13.49	-0.01	-12.81	-0.01
15/03/2022	31	-12.35	-0.01	-10.64	-0.01
15/03/2022	31	44.57	0.04	46.19	0.04
15/03/2022	31	438.91	0.42	469.44	0.45
15/03/2022	31	300.00	0.29	303.88	0.29
15/03/2022	31	158.83	0.15	202.15	0.19
15/03/2022	31	-39.46	-0.04	-37.51	-0.04
15/03/2022	24	-0.09	0.00	1.66	0.00
15/03/2022	31	-8.57	-0.01	0.00	0.00
15/03/2022	31	285.79	0.27	316.63	0.30
15/03/2022	24	-126.82	-0.12	-77.95	-0.07
15/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
15/03/2022	31	-67.55	-0.06	-38.02	-0.04
15/03/2022	24	-14.12	-0.01	-13.11	-0.01
15/03/2022	31	-29.38	-0.03	-11.45	-0.01
15/03/2022	30	-41.68	-0.04	0.00	0.00
15/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	24	-154.33	-0.15	-152.32	-0.15
15/03/2022	31	-12.93	-0.01	0.00	0.00
15/03/2022	31	-24.28	-0.02	0.00	0.00
15/03/2022	31	-250.70	-0.24	-244.24	-0.23
15/03/2022	31	213.83	0.21	218.68	0.21
15/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
15/03/2022	30	-236.86	-0.23	0.00	0.00
15/03/2022	16	-67.34	-0.06	0.00	0.00
15/03/2022	24	-3,217.27	-3.09	-2,996.50	-2.87
15/03/2022	24	-646.54	-0.62	-611.72	-0.59
15/03/2022	31	-1.72	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	31	2,459.83	2.36	2,584.51	2.48
15/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
15/03/2022	31	-348.51	-0.33	-167.50	-0.16
15/03/2022	31	-118.82	-0.11	326.28	0.31
15/03/2022	31	-332.60	-0.32	-238.78	-0.23
15/03/2022	31	-287.71	-0.28	-278.40	-0.27
15/03/2022	31	-98.17	-0.09	116.74	0.11
15/03/2022	24	-20.69	-0.02	0.00	0.00
15/03/2022	24	-4.12	0.00	-3.51	0.00
15/03/2022	24	-16.10	-0.02	0.00	0.00
15/03/2022	24	-14.99	-0.01	0.00	0.00
15/03/2022	31	-33.99	-0.03	-10.78	-0.01
15/03/2022	24	-41.78	-0.04	-40.34	-0.04
15/03/2022	24	-9.77	-0.01	-8.00	-0.01
15/03/2022	24	-79.77	-0.08	0.00	0.00
15/03/2022	24	-15.36	-0.01	0.00	0.00
15/03/2022	24	-44.40	-0.04	-40.84	-0.04
15/03/2022	24	-331.00	-0.32	-302.62	-0.29
15/03/2022	24	-122.83	-0.12	-111.92	-0.11
15/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	24	-298.17	-0.29	-267.09	-0.26
15/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	31	-28.28	-0.03	297.67	0.29
15/03/2022	31	19.05	0.02	54.32	0.05
15/03/2022	31	500.00	0.48	2,463.60	2.36
15/03/2022	31	-108.49	-0.10	87.88	0.08
15/03/2022	31	-84.30	-0.08	555.84	0.53
15/03/2022	31	65.68	0.06	68.23	0.07
15/03/2022	11	-118.87	-0.11	-113.12	-0.11
15/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
15/03/2022	1	445.80	0.43	456.14	0.44
15/03/2022	16	-572.00	-0.55	-520.86	-0.50
15/03/2022	31	382.21	0.37	1,089.87	1.05
15/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
15/03/2022	31	140.98	0.14	147.45	0.14
15/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
15/03/2022	31	-212.18	-0.20	-119.42	-0.11
15/03/2022	30	-11.13	-0.01	0.00	0.00
15/03/2022	31	-6.81	-0.01	0.00	0.00
15/03/2022	31	-149.04	-0.14	-58.07	-0.06
15/03/2022	31	-85.33	-0.08	0.00	0.00
15/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	31	2,496.92	2.40	2,658.92	2.55
15/03/2022	31	-1,070.90	-1.03	-1,036.25	-0.99
15/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	16	-251.76	-0.24	-238.31	-0.23
15/03/2022	1	105.51	0.10	140.27	0.13
15/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
15/03/2022	1	-230.38	-0.22	0.00	0.00
15/03/2022	31	229.00	0.22	279.69	0.27
15/03/2022	31	-93.56	-0.09	338.78	0.33
15/03/2022	31	207.07	0.20	354.91	0.34
15/03/2022	31	500.00	0.48	610.69	0.59
15/03/2022	31	-4,590.42	-4.40	-1,189.06	-1.14
15/03/2022	31	-1,291.50	-1.24	-1,101.26	-1.06
15/03/2022	31	-35.74	-0.03	576.13	0.55
15/03/2022	31	-66.30	-0.06	126.74	0.12

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
15/03/2022	31	-4,282.89	-4.11	-3,896.15	-3.74
15/03/2022	31	-265.53	-0.25	0.00	0.00
15/03/2022	31	-2,631.35	-2.52	-2,431.01	-2.33
15/03/2022	31	-542.75	-0.52	2,935.65	2.82
15/03/2022	31	-21.10	-0.02	0.00	0.00
15/03/2022	31	278.11	0.27	388.80	0.37
15/03/2022	31	-317.60	-0.30	-316.19	-0.30
15/03/2022	31	-289.53	-0.28	-288.25	-0.28
15/03/2022	31	-4,342.10	-4.17	-4,281.67	-4.11
15/03/2022	31	-657.86	-0.63	47.43	0.05
15/03/2022	31	-299.06	-0.29	-97.83	-0.09
15/03/2022	31	-6.47	-0.01	104.22	0.10
15/03/2022	31	48,020.00	46.07	58,650.21	56.27
15/03/2022	31	-2,835.93	-2.72	-2,399.38	-2.30
15/03/2022	31	765.22	0.73	1,052.02	1.01
15/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00
15/03/2022	11	378.72	0.36	417.02	0.40
15/03/2022	31	-30.64	-0.03	0.00	0.00
15/03/2022	31	-10,334.27	-9.91	-10,308.95	-9.89
15/03/2022	31	-746.04	-0.72	-636.15	-0.61
15/03/2022	31	-706.14	-0.68	-678.09	-0.65
15/03/2022	31	-19.11	-0.02	0.00	0.00
15/03/2022	1	-271.05	-0.26	0.00	0.00
15/03/2022	1	-576.99	-0.55	-576.99	-0.55
15/03/2022	31	-1,225.96	-1.18	-1,017.46	-0.98
15/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
15/03/2022	16	-47.21	-0.05	10.98	0.01
15/03/2022	11	3,010.27	2.89	3,176.22	3.05
15/03/2022	31	-213.59	-0.20	0.00	0.00
15/03/2022	16	-834.78	-0.80	-831.45	-0.80
15/03/2022	1	-318.26	-0.31	-269.65	-0.26
15/03/2022	12	-0.20	0.00	1.71	0.00
15/03/2022	23	-94.47	-0.09	-92.18	-0.09
15/03/2022	16	-94.31	-0.09	-33.44	-0.03
15/03/2022	1	48.70	0.05	76.28	0.07
15/03/2022	1	-326.02	-0.31	-324.75	-0.31
15/03/2022	1	-839.34	-0.81	-839.34	-0.81
15/03/2022	1	-389.65	-0.37	-388.38	-0.37
15/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
15/03/2022	16	406.00	0.39	411.25	0.39
15/03/2022	30	-4,696.02	-4.51	-4,696.02	-4.51
15/03/2022	30	-3,866.50	-3.71	-3,866.50	-3.71
15/03/2022	30	-4,098.11	-3.93	-4,098.11	-3.93
15/03/2022	30	-1,222.88	-1.17	-1,222.88	-1.17
15/03/2022	16	-947.26	-0.91	-947.26	-0.91
15/03/2022	6	-2,860.75	-2.74	-1,826.35	-1.75
15/03/2022	17	6,926.90	6.65	7,263.56	6.97
15/03/2022	17	1,077.52	1.03	1,672.31	1.60
15/03/2022	17	-1,267.14	-1.22	0.00	0.00
15/03/2022	31	-907.65	-0.87	-907.65	-0.87
15/03/2022	31	82.93	0.08	75.42	0.07
15/03/2022	31	500.00	0.48	0.00	0.00
15/03/2022	31	1,000.00	0.96	0.00	0.00
15/03/2022	31	-98.99	-0.09	-82.15	-0.08
15/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	31	-32.86	-0.03	0.00	0.00
15/03/2022	31	-52.09	-0.05	-69.38	-0.07
15/03/2022	31	-10.47	-0.01	-13.95	-0.01
15/03/2022	31	648.12	0.62	636.21	0.61
15/03/2022	24	-5,674.67	-5.44	-5,674.67	-5.44
15/03/2022	31	-155.41	-0.15	-190.63	-0.18
15/03/2022	31	-4.14	0.00	-54.93	-0.05
15/03/2022	32	-551.44	-0.53	-551.44	-0.53
15/03/2022	31	-111.34	-0.11	-151.34	-0.15
15/03/2022	31	-6.47	-0.01	-85.83	-0.08
15/03/2022	31	1,238.11	1.19	396.35	0.38
15/03/2022	31	12.01	0.01	-133.39	-0.13
15/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
15/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	31	-61.00	-0.06	0.00	0.00
15/03/2022	31	-174.67	-0.17	-152.33	-0.15
15/03/2022	31	-138.32	-0.13	-146.14	-0.14
15/03/2022	32	-56.16	-0.05	-49.52	-0.05
15/03/2022	24	328.24	0.31	334.86	0.32
15/03/2022	31	-2.78	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
15/03/2022	16	25.92	0.02	19.93	0.02
15/03/2022	18	-152.20	-0.15	-130.74	-0.13
15/03/2022	30	1,160.67	1.11	1,324.87	1.27
15/03/2022	1	437.69	0.42	542.30	0.52
15/03/2022	31	-3,015.59	-2.89	-2,188.08	-2.10
15/03/2022	31	-69.25	-0.07	-65.80	-0.06
15/03/2022	30	-25.92	-0.02	0.00	0.00
15/03/2022	31	-12.91	-0.01	-11.13	-0.01
15/03/2022	1	-43.11	-0.04	-41.68	-0.04
15/03/2022	16	23.26	0.02	15.57	0.01
15/03/2022	31	46.89	0.04	46.11	0.04
15/03/2022	16	-818.30	-0.79	-745.14	-0.71
15/03/2022	31	9,564.10	9.18	10,229.31	9.81
15/03/2022	24	-112.51	-0.11	-101.23	-0.10
15/03/2022	21	94.00	0.09	102.41	0.10
15/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	31	310.22	0.30	394.82	0.38
15/03/2022	16	-36.29	-0.03	0.00	0.00
15/03/2022	31	-143.73	-0.14	0.00	0.00
15/03/2022	31	-621.58	-0.60	-657.36	-0.63
15/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	32	2,320.55	2.23	2,440.41	2.34
15/03/2022	31	80.60	0.08	85.39	0.08
15/03/2022	31	-366.65	-0.35	-348.51	-0.33
15/03/2022	21	284.18	0.27	263.07	0.25
15/03/2022	31	-57.38	-0.06	0.00	0.00
15/03/2022	31	-2,513.90	-2.41	-2,514.68	-2.41
15/03/2022	1	160.56	0.15	173.62	0.17
15/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	31	590.27	0.57	653.96	0.63
15/03/2022	24	-365.52	-0.35	-224.67	-0.22
15/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
15/03/2022	31	-4.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	1	-30.58	-0.03	-28.86	-0.03
15/03/2022	31	-141.19	-0.14	-145.46	-0.14
15/03/2022	29	-80.78	-0.08	0.00	0.00
15/03/2022	31	-84.33	-0.08	0.00	0.00
15/03/2022	1	-191.56	-0.18	0.00	0.00
15/03/2022	32	28.14	0.03	37.22	0.04
15/03/2022	31	-58.04	-0.06	0.00	0.00
15/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
15/03/2022	16	1,098.89	1.05	1,292.21	1.24
15/03/2022	16	-193.06	-0.19	-248.19	-0.24
15/03/2022	31	25.06	0.02	26.67	0.03
15/03/2022	31	17.38	0.02	16.04	0.02
15/03/2022	30	27.51	0.03	37.43	0.04
15/03/2022	31	-357.79	-0.34	-296.94	-0.28
15/03/2022	30	-219.75	-0.21	0.00	0.00
15/03/2022	29	53.58	0.05	68.10	0.07
15/03/2022	16	174.02	0.17	219.75	0.21
15/03/2022	21	-149.47	-0.14	-194.11	-0.19
15/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	1	-949.78	-0.91	-968.79	-0.93
15/03/2022	31	-990.40	-0.95	-1,026.82	-0.99
15/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
15/03/2022	30	-50.05	-0.05	0.00	0.00
15/03/2022	1	-58.93	-0.06	-55.69	-0.05
15/03/2022	32	-36.31	-0.03	-35.23	-0.03
15/03/2022	24	-17.73	-0.02	0.00	0.00
15/03/2022	30	-193.05	-0.19	0.00	0.00
15/03/2022	31	-184.14	-0.18	0.00	0.00
15/03/2022	1	14.13	0.01	14.53	0.01
15/03/2022	16	291.01	0.28	473.32	0.45
15/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
15/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
15/03/2022	25	-666.85	-0.64	-623.45	-0.60
15/03/2022	31	-10.32	-0.01	0.00	0.00
15/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	31	-118.34	-0.11	0.00	0.00
15/03/2022	32	-1.40	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	16	-185.74	-0.18	0.00	0.00
15/03/2022	32	-28.16	-0.03	-28.16	-0.03
15/03/2022	30	-1,032.27	-0.99	-982.57	-0.94
15/03/2022	31	-4.05	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	31	1,626.83	1.56	1,663.72	1.60

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
15/03/2022	32	-823.38	-0.79	-762.18	-0.73
15/03/2022	24	-38.10	-0.04	0.00	0.00
15/03/2022	21	-92.60	-0.09	9.32	0.01
15/03/2022	30	-316.35	-0.30	0.00	0.00
15/03/2022	25	226.09	0.22	254.81	0.24
15/03/2022	31	-137.34	-0.13	0.00	0.00
15/03/2022	1	10.05	0.01	15.37	0.01
15/03/2022	16	-378.44	-0.36	0.00	0.00
15/03/2022	21	954.00	0.92	939.08	0.90
15/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	21	-13.86	-0.01	0.00	0.00
15/03/2022	31	-1.11	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	16	16.50	0.02	17.44	0.02
15/03/2022	21	100.30	0.10	98.30	0.09
15/03/2022	31	-22.39	-0.02	-6.42	-0.01
15/03/2022	24	-641.74	-0.62	-607.18	-0.58
15/03/2022	31	-30.89	-0.03	0.00	0.00
15/03/2022	16	-23.86	-0.02	0.00	0.00
15/03/2022	21	-31.87	-0.03	-42.26	-0.04
15/03/2022	16	-1,994.92	-1.91	-1,966.80	-1.89
15/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	31	-24.23	-0.02	0.00	0.00
15/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	21	68.31	0.07	63.62	0.06
15/03/2022	31	-345.47	-0.33	-166.04	-0.16
15/03/2022	31	-27.01	-0.03	74.17	0.07
15/03/2022	2	-511.37	-0.49	-316.09	-0.30
15/03/2022	6	6,002.01	5.76	7,143.21	6.85
15/03/2022	2	-162.66	-0.16	-81.86	-0.08
15/03/2022	6	925.68	0.89	2,016.97	1.94
15/03/2022	31	-2,264.42	-2.17	-1,625.67	-1.56
15/03/2022	31	346.89	0.33	381.80	0.37
15/03/2022	30	2,745.58	2.63	3,373.03	3.24
15/03/2022	29	1,136.30	1.09	1,150.99	1.10
15/03/2022	1	2,336.28	2.24	2,707.36	2.60
15/03/2022	31	-42.36	-0.04	-39.14	-0.04
15/03/2022	16	-195.88	-0.19	-130.65	-0.13
15/03/2022	11	-29.34	-0.03	-44.41	-0.04
15/03/2022	32	113.96	0.11	128.07	0.12
15/03/2022	21	-7.80	-0.01	31.31	0.03
15/03/2022	31	-47.35	-0.05	0.00	0.00
15/03/2022	16	-165.70	-0.16	0.00	0.00
15/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
15/03/2022	6	-3,018.86	-2.90	0.00	0.00
15/03/2022	6	-891.68	-0.86	0.00	0.00
15/03/2022	6	-620.52	-0.60	0.00	0.00
15/03/2022	6	5,559.26	5.33	6,076.46	5.83
15/03/2022	6	3,093.68	2.97	4,128.08	3.96
15/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	31	-61.49	-0.06	-13.65	-0.01
15/03/2022	1	3,353.75	3.22	3,466.89	3.33
15/03/2022	6	17,363.33	16.66	17,639.71	16.92
15/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
15/03/2022	1	11.20	0.01	11.46	0.01
15/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	16	-134.32	-0.13	0.00	0.00
15/03/2022	7	-26.94	-0.03	0.00	0.00
15/03/2022	14	3,073.16	2.95	2,486.75	2.39
15/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	21	-80.90	-0.08	-64.41	-0.06
15/03/2022	31	71.00	0.07	71.92	0.07
15/03/2022	1	-1,402.14	-1.35	-1,380.38	-1.32
15/03/2022	16	-9.26	-0.01	-9.26	-0.01
15/03/2022	1	-7.13	-0.01	-4.54	0.00
15/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	31	-3.94	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	8	114.97	0.11	122.16	0.12
15/03/2022	24	-13.91	-0.01	0.00	0.00
15/03/2022	31	-242.83	-0.23	0.00	0.00
15/03/2022	32	-652.03	-0.63	-621.79	-0.60
15/03/2022	8	-15.26	-0.01	0.00	0.00
15/03/2022	21	231.90	0.22	290.69	0.28
15/03/2022	30	-247.09	-0.24	-228.97	-0.22
15/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	31	-306.26	-0.29	-97.12	-0.09
15/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00



Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
15/03/2022	16	1,218.38	1.17	1,377.81	1.32
15/03/2022	8	10.05	0.01	9.74	0.01
15/03/2022	1	1.90	0.00	35.52	0.03
15/03/2022	1	-26.67	-0.03	-26.67	-0.03
15/03/2022	1	-827.84	-0.79	-703.44	-0.67
15/03/2022	16	93.39	0.09	96.39	0.09
15/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	24	-14.05	-0.01	-11.50	-0.01
15/03/2022	31	11.53	0.01	22.91	0.02
15/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	1	-69.25	-0.07	-52.44	-0.05
15/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
15/03/2022	21	386.36	0.37	376.01	0.36
15/03/2022	1	163.76	0.16	217.71	0.21
15/03/2022	16	-425.13	-0.41	-209.93	-0.20
15/03/2022	1	-100.91	-0.10	-119.55	-0.11
15/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	31	176.63	0.17	242.84	0.23
15/03/2022	21	101.88	0.10	83.54	0.08
15/03/2022	1	-487.36	-0.47	-541.19	-0.52
15/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	21	-627.28	-0.60	-608.53	-0.58
15/03/2022	1	-334.40	-0.32	-276.21	-0.26
15/03/2022	31	-8.61	-0.01	-7.35	-0.01
15/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	21	1,241.97	1.19	1,345.60	1.29
15/03/2022	1	5.61	0.01	-1.99	0.00
15/03/2022	31	-96.32	-0.09	-74.11	-0.07
15/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	1	-131.92	-0.13	-107.35	-0.10
15/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	16	140.41	0.13	122.32	0.12
15/03/2022	32	103.86	0.10	111.29	0.11
15/03/2022	21	-73.70	-0.07	0.00	0.00
15/03/2022	21	298.84	0.29	279.37	0.27
15/03/2022	21	-1,475.17	-1.42	-1,475.17	-1.42
15/03/2022	21	-38.18	-0.04	0.00	0.00
15/03/2022	21	-320.61	-0.31	-320.61	-0.31
15/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	29	26,376.50	25.31	26,717.55	25.63
15/03/2022	16	596.64	0.57	810.86	0.78
15/03/2022	16	4,294.09	4.12	4,194.29	4.02
15/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
15/03/2022	21	-107.28	-0.10	-142.00	-0.14
15/03/2022	29	-273.71	-0.26	0.00	0.00
15/03/2022	1	-272.34	-0.26	0.00	0.00
15/03/2022	1	-5,911.75	-5.67	-5,911.75	-5.67
15/03/2022	21	352.99	0.34	332.98	0.32
15/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
15/03/2022	16	-2,376.48	-2.28	-2,491.67	-2.39
15/03/2022	11	-64.52	-0.06	-86.32	-0.08
15/03/2022	11	-296.94	-0.28	-326.49	-0.31
15/03/2022	31	11.23	0.01	10.21	0.01
15/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	29	0.19	0.00	0.19	0.00
15/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	11	1,578.01	1.51	1,553.33	1.49
15/03/2022	17	-45.26	-0.04	0.00	0.00
15/03/2022	6	-3,551.70	-3.41	-2,814.69	-2.70
15/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	6	5,623.69	5.40	6,761.53	6.49
15/03/2022	17	-11,200.19	-10.75	-11,200.07	-10.75
15/03/2022	6	1,412.10	1.35	2,545.40	2.44
15/03/2022	17	-11,904.57	-11.42	-11,387.37	-10.93
15/03/2022	17	250,345.00	240.18	253,581.96	243.29
15/03/2022	26	234.05	0.22	346.03	0.33
15/03/2022	24	649.34	0.62	658.78	0.63
15/03/2022	26	-709.10	-0.68	-587.33	-0.56
15/03/2022	24	-365.52	-0.35	-224.67	-0.22
15/03/2022	26	-730.64	-0.70	-630.41	-0.60
15/03/2022	24	-4,476.00	-4.29	-4,390.86	-4.21
15/03/2022	26	-669.24	-0.64	-650.10	-0.62
15/03/2022	24	-36.20	-0.03	0.00	0.00

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
15/03/2022	24	-700.70	-0.67	-662.96	-0.64
15/03/2022	24	3.90	0.00	4.27	0.00
15/03/2022	24	191.26	0.18	207.24	0.20
15/03/2022	32	293.87	0.28	330.23	0.32
15/03/2022	24	-5,633.28	-5.40	-5,577.89	-5.35
15/03/2022	14	512.20	0.49	593.01	0.57
15/03/2022	26	-2,980.07	-2.86	-2,547.97	-2.44
15/03/2022	1	-217.06	-0.21	-161.46	-0.15
15/03/2022	24	-16.56	-0.02	0.00	0.00
15/03/2022	26	795.03	0.76	880.82	0.85
15/03/2022	24	-77.33	-0.07	0.00	0.00
15/03/2022	24	-3,293.55	-3.16	-3,170.92	-3.04
15/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	24	-1,303.95	-1.25	-1,241.86	-1.19
15/03/2022	1	-167.16	-0.16	-142.04	-0.14
15/03/2022	26	-165.87	-0.16	-26.79	-0.03
15/03/2022	1	288.50	0.28	451.92	0.43
15/03/2022	1	50.00	0.05	50.65	0.05
15/03/2022	1	72.20	0.07	96.76	0.09
15/03/2022	24	-119.64	-0.11	-110.06	-0.11
15/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	24	54.40	0.05	58.47	0.06
15/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	17	43,003.42	41.26	43,727.57	41.95
15/03/2022	17	-3,809.99	-3.66	-3,008.33	-2.89
15/03/2022	17	-699.05	-0.67	-225.20	-0.22
15/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	16	42.94	0.04	54.68	0.05
15/03/2022	16	-687.83	-0.66	-687.83	-0.66
15/03/2022	20	-10,999.46	-10.55	-9,314.21	-8.94
15/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	31	51.96	0.05	89.05	0.09
15/03/2022	31	-1,674.36	-1.61	-1,577.93	-1.51
15/03/2022	31	329.45	0.32	698.00	0.67
15/03/2022	31	-938.04	-0.90	-755.79	-0.73
15/03/2022	31	-703.37	-0.67	-547.16	-0.52
15/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	15	1.59	0.00	1.71	0.00
15/03/2022	16	-1,949.52	-1.87	-1,949.52	-1.87
15/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
15/03/2022	1	-176.44	-0.17	-141.66	-0.14
15/03/2022	31	-2,620.79	-2.51	-1,084.49	-1.04
15/03/2022	22	361.84	0.35	370.01	0.35
15/03/2022	31	-2.33	0.00	381.43	0.37
15/03/2022	31	-529.57	-0.51	0.00	0.00
15/03/2022	31	-10.21	-0.01	0.00	0.00
15/03/2022	31	-2.61	0.00	428.05	0.41
15/03/2022	31	-2.59	0.00	423.81	0.41
15/03/2022	31	-19.65	-0.02	3,220.97	3.09
15/03/2022	31	-7.84	-0.01	1,284.15	1.23
15/03/2022	24	-2.55	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	31	100.98	0.10	1,353.44	1.30
15/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	29	396.76	0.38	418.29	0.40
15/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
15/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
15/03/2022	1	-137.77	-0.13	0.00	0.00
15/03/2022	29	1,403.38	1.35	1,455.36	1.40
15/03/2022	1	462.21	0.44	707.09	0.68
15/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	29	-1,632.95	-1.57	-1,632.95	-1.57
15/03/2022	31	-225.96	-0.22	-225.96	-0.22
15/03/2022	1	-489.38	-0.47	-392.92	-0.38
15/03/2022	29	-93.92	-0.09	0.00	0.00
15/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
15/03/2022	21	807.58	0.77	825.93	0.79
15/03/2022	29	-692.66	-0.66	-658.83	-0.63
15/03/2022	1	10,312.86	9.89	10,550.91	10.12

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
15/03/2022	27	-127.96	-0.12	-122.16	-0.12
15/03/2022	27	-95.63	-0.09	-83.63	-0.08
15/03/2022	21	158.20	0.15	198.31	0.19
15/03/2022	29	646.45	0.62	727.85	0.70
15/03/2022	1	-28.35	-0.03	-26.21	-0.03
15/03/2022	29	-418.17	-0.40	-261.97	-0.25
15/03/2022	1	10.69	0.01	17.67	0.02
15/03/2022	1	69.23	0.07	82.80	0.08
15/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
15/03/2022	30	-1,254.60	-1.20	-1,254.60	-1.20
15/03/2022	30	-894.67	-0.86	-894.67	-0.86
15/03/2022	30	-9,694.00	-9.30	-9,694.00	-9.30
15/03/2022	30	-2,787.85	-2.67	-2,787.85	-2.67
15/03/2022	31	12,105.28	11.61	12,718.88	12.20
15/03/2022	31	-1,107.57	-1.06	-532.33	-0.51
15/03/2022	31	-327.59	-0.31	899.59	0.86
15/03/2022	31	-4,207.25	-4.04	-3,020.45	-2.90
15/03/2022	31	-36.20	-0.03	19,283.88	18.50
15/03/2022	31	-88.78	-0.09	105.57	0.10
15/03/2022	30	-10,317.78	-9.90	-10,317.78	-9.90
16/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	24	-54.89	-0.05	-548.22	-0.53
16/03/2022	24	551.33	0.53	-26.59	-0.03
16/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	24	5.65	0.01	-102.87	-0.10
16/03/2022	21	226.44	0.22	-1,123.56	-1.08
16/03/2022	24	-14.16	-0.01	-542.96	-0.52
16/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	24	-551.82	-0.53	-4,802.84	-4.61
16/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	21	429.91	0.41	-2,522.09	-2.42
16/03/2022	24	7.69	0.01	-56.89	-0.05
16/03/2022	24	123.67	0.12	-148.25	-0.14
16/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	24	-28.15	-0.03	-2,205.23	-2.12
16/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	19	-2,727.32	-2.62	-2,727.32	-2.62
16/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	24	1,650.25	1.58	-12,682.22	-12.17
16/03/2022	24	-8.09	-0.01	-169.74	-0.16
16/03/2022	24	14.02	0.01	-214.94	-0.21
16/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	24	0.84	0.00	-20.98	-0.02
16/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	24	311.60	0.30	-697.14	-0.67
16/03/2022	24	-1,732.32	-1.66	-3,933.20	-3.77
16/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	24	-2,256.27	-2.16	-5,758.19	-5.52
16/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	14	3,201.83	3.07	-26,337.17	-25.27
16/03/2022	17	-2,154.56	-2.07	-168,787.56	-161.93
16/03/2022	11	-16.89	-0.02	-1,323.09	-1.27
16/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	24	-5.23	-0.01	-42.01	-0.04
16/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	4	1,210.44	1.16	-9,787.56	-9.39
16/03/2022	19	4,288.00	4.11	0.00	0.00
16/03/2022	4	1,076.21	1.03	-1,383.79	-1.33
16/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	19	-43.13	-0.04	-3,113.13	-2.99
16/03/2022	24	-1,263.53	-1.21	-4,928.10	-4.73
16/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	24	2,323.49	2.23	-9,890.99	-9.49
16/03/2022	29	-3,226.66	-3.10	-3,226.66	-3.10
16/03/2022	24	517.23	0.50	-4,835.90	-4.64
16/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
16/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	21	76.21	0.07	-771.79	-0.74
16/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	19	41.05	0.04	-12.95	-0.01
16/03/2022	24	-46.35	-0.04	-1,989.96	-1.91
16/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	21	304.01	0.29	-740.99	-0.71
16/03/2022	24	-528.68	-0.51	-1,129.88	-1.08
16/03/2022	21	-200.19	-0.19	-2,420.19	-2.32
16/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	24	6.60	0.01	-251.72	-0.24
16/03/2022	24	-370.38	-0.36	-2,273.54	-2.18
16/03/2022	31	70.51	0.07	103.71	0.10
16/03/2022	31	-10.54	-0.01	0.00	0.00
16/03/2022	30	132.32	0.13	148.18	0.14
16/03/2022	31	4,070.56	3.91	5,430.11	5.21
16/03/2022	31	-103.44	-0.10	0.00	0.00
16/03/2022	31	-135.77	-0.13	0.00	0.00
16/03/2022	5	-1,399.05	-1.34	-1,393.94	-1.34
16/03/2022	31	-7,806.31	-7.49	-40,785.56	-39.13
16/03/2022	31	4,805.58	4.61	5,269.30	5.06
16/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
16/03/2022	31	-715.80	-0.69	0.00	0.00
16/03/2022	31	2.27	0.00	-4.71	0.00
16/03/2022	31	132.55	0.13	135.09	0.13
16/03/2022	31	-740.73	-0.71	0.00	0.00
16/03/2022	31	-353.38	-0.34	-349.55	-0.34
16/03/2022	21	-15.26	-0.01	0.00	0.00
16/03/2022	31	-24.57	-0.02	0.00	0.00
16/03/2022	31	-56,702.00	-54.40	-56,251.90	-53.97
16/03/2022	31	1,058.79	1.02	1,196.71	1.15
16/03/2022	31	48,215.08	46.26	54,495.93	52.28
16/03/2022	31	51,684.00	49.59	6,605.73	6.34
16/03/2022	31	-10,764.34	-10.33	-9,754.99	-9.36
16/03/2022	31	-845.88	-0.81	-549.59	-0.53
16/03/2022	31	98.00	0.09	99.27	0.10
16/03/2022	14	321.03	0.31	359.32	0.34
16/03/2022	31	1,714.79	1.65	2,192.26	2.10
16/03/2022	31	-7,080.77	-6.79	-7,080.76	-6.79
16/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
16/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
16/03/2022	1	-29.57	-0.03	-28.06	-0.03
16/03/2022	28	883.95	0.85	940.76	0.90
16/03/2022	1	-1,240.33	-1.19	-1,235.22	-1.19
16/03/2022	1	-250.08	-0.24	-243.52	-0.23
16/03/2022	1	-306.32	-0.29	0.00	0.00
16/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	21	-135.77	-0.13	0.00	0.00
16/03/2022	31	-36.77	-0.04	0.00	0.00
16/03/2022	31	57.58	0.06	66.45	0.06
16/03/2022	31	1,060.46	1.02	1,159.34	1.11
16/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
16/03/2022	19	-72.89	-0.07	0.00	0.00
16/03/2022	31	78.09	0.07	90.23	0.09
16/03/2022	17	-82.52	-0.08	-39.98	-0.04
16/03/2022	31	5.27	0.01	93.25	0.09
16/03/2022	17	418.28	0.40	523.72	0.50
16/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	19	-161.40	-0.15	57.76	0.06
16/03/2022	31	-60.28	-0.06	0.00	0.00
16/03/2022	4	20.36	0.02	22.75	0.02
16/03/2022	19	310.00	0.30	314.01	0.30
16/03/2022	31	63.58	0.06	64.88	0.06
16/03/2022	4	77.87	0.07	80.17	0.08
16/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
16/03/2022	19	-3.12	0.00	-0.25	0.00
16/03/2022	31	7.55	0.01	8.21	0.01
16/03/2022	19	-8.00	-0.01	0.00	0.00
16/03/2022	19	3.04	0.00	3.09	0.00
16/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	19	7,642.19	7.33	7,741.00	7.43
16/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
16/03/2022	24	-10.67	-0.01	-9.53	-0.01
16/03/2022	30	3,323.36	3.19	3,445.44	3.31
16/03/2022	30	-29.17	-0.03	0.00	0.00
16/03/2022	24	-27.69	-0.03	-11.50	-0.01
16/03/2022	24	-3.73	0.00	-1.93	0.00
16/03/2022	31	-253.88	-0.24	0.00	0.00
16/03/2022	24	546.84	0.52	925.65	0.89
16/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
16/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
16/03/2022	31	1,574.40	1.51	1,721.19	1.65
16/03/2022	30	-49.93	-0.05	0.00	0.00
16/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	30	-60.16	-0.06	0.00	0.00
16/03/2022	30	-175.04	-0.17	0.00	0.00
16/03/2022	31	283.82	0.27	327.95	0.31
16/03/2022	24	-207.98	-0.20	0.00	0.00
16/03/2022	24	33.66	0.03	37.44	0.04
16/03/2022	24	-2.13	0.00	-1.58	0.00
16/03/2022	24	3.69	0.00	4.47	0.00
16/03/2022	24	-832.60	-0.80	-715.49	-0.69
16/03/2022	31	8,600.51	8.25	9,130.94	8.76
16/03/2022	31	-67.55	-0.06	19.92	0.02
16/03/2022	31	-1,160.00	-1.11	-1,033.08	-0.99
16/03/2022	1	5,459.21	5.24	6,603.97	6.34
16/03/2022	24	-455.87	-0.44	-448.39	-0.43
16/03/2022	24	-78.38	-0.08	0.00	0.00
16/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
16/03/2022	24	-106.46	-0.10	0.00	0.00
16/03/2022	24	-38.73	-0.04	-37.28	-0.04
16/03/2022	24	-24.86	-0.02	0.00	0.00
16/03/2022	21	8.20	0.01	19.84	0.02
16/03/2022	24	80.16	0.08	85.61	0.08
16/03/2022	24	-149.45	-0.14	-139.39	-0.13
16/03/2022	24	-52.04	-0.05	0.00	0.00
16/03/2022	24	-594.35	-0.57	-594.35	-0.57
16/03/2022	24	-142.88	-0.14	0.00	0.00
16/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	31	33.08	0.03	37.64	0.04
16/03/2022	24	-3,706.63	-3.56	-3,706.63	-3.56
16/03/2022	31	55.19	0.05	60.01	0.06
16/03/2022	24	-38.13	-0.04	-36.53	-0.04
16/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
16/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	24	204.87	0.20	215.23	0.21
16/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	31	-493.35	-0.47	-493.35	-0.47
16/03/2022	31	-131.90	-0.13	0.00	0.00
16/03/2022	24	-14.44	-0.01	-12.76	-0.01
16/03/2022	31	-127.46	-0.12	-27.32	-0.03
16/03/2022	31	1.43	0.00	2.10	0.00
16/03/2022	31	-9.15	-0.01	-7.45	-0.01
16/03/2022	31	10.49	0.01	12.11	0.01
16/03/2022	31	987.72	0.95	1,045.53	1.00
16/03/2022	31	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	31	116.51	0.11	159.82	0.15
16/03/2022	31	-28.88	-0.03	-26.93	-0.03
16/03/2022	24	1.49	0.00	1.86	0.00
16/03/2022	31	-8.57	-0.01	0.00	0.00
16/03/2022	31	191.75	0.18	222.59	0.21
16/03/2022	24	70.54	0.07	119.41	0.11
16/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
16/03/2022	31	-355.11	-0.34	-325.58	-0.31
16/03/2022	24	2.02	0.00	2.24	0.00
16/03/2022	31	-33.42	-0.03	-15.48	-0.01
16/03/2022	30	-40.90	-0.04	0.00	0.00
16/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	24	32.54	0.03	33.47	0.03
16/03/2022	31	-12.93	-0.01	0.00	0.00
16/03/2022	31	-24.28	-0.02	0.00	0.00
16/03/2022	31	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	31	37.39	0.04	42.24	0.04
16/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
16/03/2022	30	-237.64	-0.23	0.00	0.00
16/03/2022	16	-53.87	-0.05	0.00	0.00
16/03/2022	24	400.62	0.38	445.61	0.43

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
16/03/2022	24	-247.57	-0.24	-212.75	-0.20
16/03/2022	31	-1.72	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	31	1,898.93	1.82	2,016.04	1.93
16/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
16/03/2022	31	-136.43	-0.13	40.24	0.04
16/03/2022	31	-948.52	-0.91	-512.53	-0.49
16/03/2022	31	-655.75	-0.63	-584.00	-0.56
16/03/2022	31	-116.81	-0.11	-107.50	-0.10
16/03/2022	31	-153.75	-0.15	55.20	0.05
16/03/2022	24	-20.69	-0.02	0.00	0.00
16/03/2022	24	-1.38	0.00	-1.25	0.00
16/03/2022	24	-16.10	-0.02	0.00	0.00
16/03/2022	24	-14.99	-0.01	0.00	0.00
16/03/2022	31	5.19	0.00	28.40	0.03
16/03/2022	24	-101.94	-0.10	-101.63	-0.10
16/03/2022	24	-26.32	-0.03	-24.54	-0.02
16/03/2022	24	-79.75	-0.08	0.00	0.00
16/03/2022	24	-15.36	-0.01	0.00	0.00
16/03/2022	24	21.11	0.02	24.67	0.02
16/03/2022	24	-12.20	-0.01	-5.58	-0.01
16/03/2022	24	-139.13	-0.13	-137.08	-0.13
16/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	24	-97.47	-0.09	-90.99	-0.09
16/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	31	-32.09	-0.03	146.16	0.14
16/03/2022	31	-31.61	-0.03	0.00	0.00
16/03/2022	31	-2,914.38	-2.80	-1,840.57	-1.77
16/03/2022	31	-124.93	-0.12	-17.55	-0.02
16/03/2022	31	-223.17	-0.21	126.89	0.12
16/03/2022	31	65.73	0.06	68.27	0.07
16/03/2022	11	166.18	0.16	175.60	0.17
16/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
16/03/2022	1	473.00	0.45	483.35	0.46
16/03/2022	16	-650.47	-0.62	-600.50	-0.58
16/03/2022	31	-701.19	-0.67	0.00	0.00
16/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
16/03/2022	31	223.26	0.21	229.73	0.22
16/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
16/03/2022	31	-1,115.39	-1.07	-1,022.63	-0.98
16/03/2022	30	-11.13	-0.01	0.00	0.00
16/03/2022	31	-6.81	-0.01	0.00	0.00
16/03/2022	31	-169.53	-0.16	-78.55	-0.08
16/03/2022	31	590.34	0.57	682.13	0.65
16/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	31	2,392.04	2.29	2,554.04	2.45
16/03/2022	31	-434.79	-0.42	-400.14	-0.38
16/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	16	-161.08	-0.15	-146.47	-0.14
16/03/2022	1	250.48	0.24	285.24	0.27
16/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
16/03/2022	1	-230.38	-0.22	0.00	0.00
16/03/2022	31	229.00	0.22	275.66	0.26
16/03/2022	31	-165.73	-0.16	232.19	0.22
16/03/2022	31	892.52	0.86	1,040.36	1.00
16/03/2022	31	500.00	0.48	601.87	0.58
16/03/2022	31	-3,172.11	-3.04	-41.52	-0.04
16/03/2022	31	-34.84	-0.03	-20.61	-0.02
16/03/2022	31	-35.74	-0.03	527.42	0.51
16/03/2022	31	116.84	0.11	294.51	0.28
16/03/2022	31	-780.48	-0.75	-424.53	-0.41
16/03/2022	31	-284.91	-0.27	0.00	0.00
16/03/2022	31	-10,935.92	-10.49	-10,751.53	-10.31
16/03/2022	31	-1,458.52	-1.40	1,862.37	1.79
16/03/2022	31	37.96	0.04	59.06	0.06
16/03/2022	31	500.00	0.48	601.87	0.58
16/03/2022	31	73.07	0.07	74.47	0.07
16/03/2022	31	66.61	0.06	67.89	0.07
16/03/2022	31	-3,949.43	-3.79	-3,893.81	-3.74
16/03/2022	31	-158.48	-0.15	490.66	0.47
16/03/2022	31	-210.14	-0.20	-77.91	-0.07
16/03/2022	31	-6.47	-0.01	95.41	0.09
16/03/2022	31	56,908.00	54.60	68,502.90	65.72
16/03/2022	31	-2,946.66	-2.83	-2,510.12	-2.41

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
16/03/2022	31	2,228.31	2.14	2,535.77	2.43
16/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00
16/03/2022	31	57.76	0.06	67.33	0.06
16/03/2022	11	-390.77	-0.37	-357.58	-0.34
16/03/2022	31	72.59	0.07	96.83	0.09
16/03/2022	31	100.00	0.10	1,207.49	1.16
16/03/2022	31	-738.50	-0.71	-436.97	-0.42
16/03/2022	31	87.49	0.08	115.53	0.11
16/03/2022	31	-25.58	-0.02	0.00	0.00
16/03/2022	1	147.74	0.14	418.80	0.40
16/03/2022	31	189.20	0.18	207.46	0.20
16/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
16/03/2022	16	-58.19	-0.06	0.00	0.00
16/03/2022	11	363.08	0.35	526.48	0.51
16/03/2022	31	-213.59	-0.20	0.00	0.00
16/03/2022	16	-136.54	-0.13	-130.49	-0.13
16/03/2022	1	-301.46	-0.29	-252.85	-0.24
16/03/2022	12	-3.07	0.00	-1.15	0.00
16/03/2022	23	-45.27	-0.04	-42.97	-0.04
16/03/2022	16	-39.27	-0.04	24.14	0.02
16/03/2022	1	-89.55	-0.09	-61.96	-0.06
16/03/2022	1	-310.08	-0.30	-308.81	-0.30
16/03/2022	1	-744.83	-0.71	-744.83	-0.71
16/03/2022	1	-434.97	-0.42	-433.70	-0.42
16/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
16/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	30	-4,246.69	-4.07	-4,246.69	-4.07
16/03/2022	30	-3,198.72	-3.07	-3,198.72	-3.07
16/03/2022	30	-3,253.17	-3.12	-3,253.17	-3.12
16/03/2022	30	-1,037.80	-1.00	-1,037.80	-1.00
16/03/2022	16	-767.55	-0.74	-767.55	-0.74
16/03/2022	6	-3,540.55	-3.40	-2,506.16	-2.40
16/03/2022	17	198.39	0.19	793.17	0.76
16/03/2022	17	-824.33	-0.79	0.00	0.00
16/03/2022	31	71.26	0.07	97.76	0.09
16/03/2022	31	500.00	0.48	127.94	0.12
16/03/2022	31	-3,167.85	-3.04	-3,911.97	-3.75
16/03/2022	31	100.63	0.10	110.34	0.11
16/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	31	-13.47	-0.01	0.00	0.00
16/03/2022	31	-52.09	-0.05	0.00	0.00
16/03/2022	31	-10.47	-0.01	0.00	0.00
16/03/2022	31	365.51	0.35	402.68	0.39
16/03/2022	31	26.65	0.03	145.71	0.14
16/03/2022	31	-4.14	0.00	-62.06	-0.06
16/03/2022	32	-608.06	-0.58	-608.06	-0.58
16/03/2022	31	163.91	0.16	100.19	0.10
16/03/2022	31	-6.47	-0.01	-96.97	-0.09
16/03/2022	31	661.61	0.63	-280.36	-0.27
16/03/2022	31	53.65	0.05	-112.15	-0.11
16/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
16/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	31	-61.00	-0.06	0.00	0.00
16/03/2022	31	-278.83	-0.27	-256.49	-0.25
16/03/2022	31	-41.01	-0.04	-37.39	-0.04
16/03/2022	32	-39.39	-0.04	-32.75	-0.03
16/03/2022	24	336.59	0.32	343.22	0.33
16/03/2022	31	-2.78	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	16	-209.71	-0.20	-206.63	-0.20
16/03/2022	18	-105.49	-0.10	-84.02	-0.08
16/03/2022	30	4,469.88	4.29	4,634.08	4.45
16/03/2022	1	945.41	0.91	1,056.02	1.01
16/03/2022	31	-1,053.23	-1.01	-225.73	-0.22
16/03/2022	31	7.33	0.01	10.78	0.01
16/03/2022	30	-25.92	-0.02	0.00	0.00
16/03/2022	31	-9.57	-0.01	-7.79	-0.01
16/03/2022	1	-46.52	-0.04	-45.09	-0.04
16/03/2022	16	-506.54	-0.49	-497.53	-0.48
16/03/2022	31	-121.12	-0.12	-120.76	-0.12
16/03/2022	16	-1,073.91	-1.03	-991.40	-0.95
16/03/2022	31	11,365.51	10.90	12,030.72	11.54
16/03/2022	24	-19.28	-0.02	-8.01	-0.01
16/03/2022	21	90.82	0.09	99.22	0.10
16/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	31	237.99	0.23	326.47	0.31

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
16/03/2022	16	-35.03	-0.03	0.00	0.00
16/03/2022	31	-143.73	-0.14	0.00	0.00
16/03/2022	31	-1957.91	-1.88	-1941.35	-1.86
16/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	32	-19.17	-0.02	100.70	0.10
16/03/2022	31	94.35	0.09	99.13	0.10
16/03/2022	31	-268.32	-0.26	-250.18	-0.24
16/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	31	-57.38	-0.06	0.00	0.00
16/03/2022	31	-2293.63	-2.20	-2293.27	-2.20
16/03/2022	1	358.63	0.34	383.59	0.37
16/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	31	396.05	0.38	459.74	0.44
16/03/2022	24	203.32	0.20	344.16	0.33
16/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
16/03/2022	31	-4.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	1	-20.31	-0.02	-18.60	-0.02
16/03/2022	31	-128.65	-0.12	-126.67	-0.12
16/03/2022	29	-102.31	-0.10	0.00	0.00
16/03/2022	31	-88.21	-0.08	0.00	0.00
16/03/2022	1	102.78	0.10	291.33	0.28
16/03/2022	32	-52.61	-0.05	-43.52	-0.04
16/03/2022	24	-52.66	-0.05	0.00	0.00
16/03/2022	31	-58.04	-0.06	0.00	0.00
16/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
16/03/2022	16	653.28	0.63	844.01	0.81
16/03/2022	16	-2534.44	-2.43	-2522.88	-2.42
16/03/2022	31	-6.49	-0.01	-4.89	0.00
16/03/2022	31	-1.55	0.00	-0.93	0.00
16/03/2022	30	14.09	0.01	24.02	0.02
16/03/2022	31	684.18	0.66	750.20	0.72
16/03/2022	30	-219.75	-0.21	0.00	0.00
16/03/2022	29	12.74	0.01	28.42	0.03
16/03/2022	16	-827.68	-0.79	-791.06	-0.76
16/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	1	-1396.74	-1.34	-1387.94	-1.33
16/03/2022	31	-2272.69	-2.18	-2255.83	-2.16
16/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
16/03/2022	30	-50.05	-0.05	0.00	0.00
16/03/2022	1	-63.55	-0.06	-60.31	-0.06
16/03/2022	32	-35.09	-0.03	-34.00	-0.03
16/03/2022	24	-17.73	-0.02	0.00	0.00
16/03/2022	30	-193.05	-0.19	0.00	0.00
16/03/2022	31	-184.14	-0.18	0.00	0.00
16/03/2022	1	13.37	0.01	13.78	0.01
16/03/2022	16	423.26	0.41	606.22	0.58
16/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
16/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
16/03/2022	25	333.81	0.32	377.21	0.36
16/03/2022	31	-10.32	-0.01	0.00	0.00
16/03/2022	16	-26.18	-0.03	-26.18	-0.03
16/03/2022	31	-118.34	-0.11	0.00	0.00
16/03/2022	32	14.31	0.01	15.70	0.02
16/03/2022	16	112.37	0.11	306.12	0.29
16/03/2022	30	-1134.05	-1.09	-1084.34	-1.04
16/03/2022	31	-4.05	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	31	284.46	0.27	321.35	0.31
16/03/2022	32	-843.66	-0.81	-782.46	-0.75
16/03/2022	24	-132.35	-0.13	0.00	0.00
16/03/2022	21	10.59	0.01	111.67	0.11
16/03/2022	30	-316.35	-0.30	0.00	0.00
16/03/2022	25	438.21	0.42	466.93	0.45
16/03/2022	31	-129.77	-0.12	0.00	0.00
16/03/2022	1	14.04	0.01	19.36	0.02
16/03/2022	16	-386.40	-0.37	0.00	0.00
16/03/2022	21	972.00	0.93	992.45	0.95
16/03/2022	16	-51.63	-0.05	-47.90	-0.05
16/03/2022	21	-13.86	-0.01	0.00	0.00
16/03/2022	31	2.00	0.00	3.11	0.00
16/03/2022	16	33.85	0.03	34.80	0.03
16/03/2022	21	-74.32	-0.07	-71.63	-0.07
16/03/2022	31	0.96	0.00	16.92	0.02
16/03/2022	24	-245.73	-0.24	-211.17	-0.20
16/03/2022	31	-30.89	-0.03	0.00	0.00



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
16/03/2022	16	-15.04	-0.01	0.00	0.00
16/03/2022	21	-209.67	-0.20	-195.71	-0.19
16/03/2022	16	-1,895.72	-1.82	-1,867.61	-1.79
16/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	31	-24.23	-0.02	0.00	0.00
16/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	21	97.82	0.09	104.13	0.10
16/03/2022	31	-188.03	-0.18	55.46	0.05
16/03/2022	31	-791.42	-0.76	-427.64	-0.41
16/03/2022	2	-428.18	-0.41	-232.90	-0.22
16/03/2022	6	3,582.34	3.44	4,720.18	4.53
16/03/2022	2	-162.66	-0.16	-81.86	-0.08
16/03/2022	6	154.29	0.15	1,245.58	1.20
16/03/2022	31	-5,944.19	-5.70	-5,293.81	-5.08
16/03/2022	31	146.82	0.14	181.73	0.17
16/03/2022	30	5,272.38	5.06	5,899.83	5.66
16/03/2022	29	1,103.40	1.06	1,118.10	1.07
16/03/2022	1	1,438.16	1.38	1,739.73	1.67
16/03/2022	31	-30.09	-0.03	-26.87	-0.03
16/03/2022	16	437.47	0.42	508.39	0.49
16/03/2022	11	-681.43	-0.65	-675.66	-0.65
16/03/2022	32	103.15	0.10	117.25	0.11
16/03/2022	21	1,073.54	1.03	1,112.69	1.07
16/03/2022	31	-47.35	-0.05	0.00	0.00
16/03/2022	16	-165.70	-0.16	0.00	0.00
16/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
16/03/2022	6	-2,229.31	-2.14	0.00	0.00
16/03/2022	6	-891.68	-0.86	0.00	0.00
16/03/2022	6	-620.52	-0.60	0.00	0.00
16/03/2022	6	-2,805.09	-2.69	-2,378.40	-2.28
16/03/2022	6	7,188.26	6.90	8,222.66	7.89
16/03/2022	31	58.68	0.06	108.20	0.10
16/03/2022	1	-575.51	-0.55	-496.08	-0.48
16/03/2022	6	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	24	-27.61	-0.03	0.00	0.00
16/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
16/03/2022	1	6.26	0.01	6.39	0.01
16/03/2022	21	42.63	0.04	43.74	0.04
16/03/2022	16	-132.45	-0.13	0.00	0.00
16/03/2022	7	-26.94	-0.03	0.00	0.00
16/03/2022	14	1,398.91	1.34	1,670.38	1.60
16/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	21	-143.12	-0.14	-127.34	-0.12
16/03/2022	31	71.00	0.07	71.92	0.07
16/03/2022	1	-1,183.45	-1.14	-1,161.70	-1.11
16/03/2022	16	-217.33	-0.21	-217.33	-0.21
16/03/2022	1	80.85	0.08	84.09	0.08
16/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	31	-3.94	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	8	93.45	0.09	97.82	0.09
16/03/2022	24	-27.83	-0.03	0.00	0.00
16/03/2022	31	68.36	0.07	324.61	0.31
16/03/2022	32	-805.58	-0.77	-775.34	-0.74
16/03/2022	8	-7.20	-0.01	8.06	0.01
16/03/2022	24	-13.59	-0.01	0.00	0.00
16/03/2022	21	41.37	0.04	100.05	0.10
16/03/2022	30	-176.85	-0.17	-158.73	-0.15
16/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	31	46.81	0.04	255.95	0.25
16/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	16	1,057.80	1.01	1,217.34	1.17
16/03/2022	8	6.88	0.01	7.03	0.01
16/03/2022	1	109.87	0.11	143.49	0.14
16/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	1	-298.83	-0.29	-177.01	-0.17
16/03/2022	16	39.68	0.04	42.68	0.04
16/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	24	-37.84	-0.04	-35.29	-0.03
16/03/2022	31	51.54	0.05	62.92	0.06
16/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	1	-118.45	-0.11	-101.64	-0.10
16/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
16/03/2022	21	-72.10	-0.07	-58.18	-0.06
16/03/2022	1	389.70	0.37	443.77	0.43
16/03/2022	16	337.78	0.32	586.68	0.56
16/03/2022	1	-46.70	-0.04	-34.45	-0.03

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
16/03/2022	29	-181.51	-0.17	0.00	0.00
16/03/2022	31	5079.90	0.49	5779.99	0.55
16/03/2022	21	29.03	0.03	35.82	0.03
16/03/2022	1	-2505.21	-2.40	-2,475.95	-2.38
16/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	21	-14.88	-0.01	3.87	0.00
16/03/2022	1	347.54	0.33	413.48	0.40
16/03/2022	31	26.19	0.03	28.48	0.03
16/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	21	1,104.13	1.06	1,207.75	1.16
16/03/2022	1	-82.44	-0.08	-78.92	-0.08
16/03/2022	31	-288.47	-0.28	-266.25	-0.26
16/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	1	-25.68	-0.02	0.18	0.00
16/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	16	-438.36	-0.42	-429.38	-0.41
16/03/2022	32	-678.12	-0.65	-670.69	-0.64
16/03/2022	21	-73.70	-0.07	0.00	0.00
16/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	21	-1,314.43	-1.26	-1,314.43	-1.26
16/03/2022	21	-39.81	-0.04	0.00	0.00
16/03/2022	21	-304.03	-0.29	-303.88	-0.29
16/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	16	312.99	0.30	527.21	0.51
16/03/2022	16	1,909.29	1.83	1,992.38	1.91
16/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
16/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	29	-341.05	-0.33	0.00	0.00
16/03/2022	1	-268.61	-0.26	0.00	0.00
16/03/2022	1	-5,257.44	-5.04	-5,257.44	-5.04
16/03/2022	21	296.17	0.28	323.64	0.31
16/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
16/03/2022	16	-909.77	-0.87	-863.25	-0.83
16/03/2022	11	-1,075.53	-1.03	-1,064.82	-1.02
16/03/2022	11	-1,728.24	-1.66	-1,717.12	-1.65
16/03/2022	31	0.57	0.00	1.04	0.00
16/03/2022	17	47,649.00	45.71	48,265.10	46.31
16/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	11	371.09	0.36	378.89	0.36
16/03/2022	17	-12.93	-0.01	0.00	0.00
16/03/2022	6	-5,538.66	-5.31	-4,801.65	-4.61
16/03/2022	17	-9,099.54	-8.73	-8,892.17	-8.53
16/03/2022	6	-2,080.99	-2.00	-969.01	-0.93
16/03/2022	17	-13,538.42	-12.99	-13,434.87	-12.89
16/03/2022	6	-3,026.93	-2.90	-1,966.67	-1.89
16/03/2022	17	-442.80	-0.42	0.00	0.00
16/03/2022	17	-265.27	-0.25	-155.65	-0.15
16/03/2022	17	14,838.11	14.24	15,458.41	14.83
16/03/2022	17	118,984.00	114.15	120,522.46	115.63
16/03/2022	26	365.05	0.35	473.15	0.45
16/03/2022	24	145.09	0.14	147.05	0.14
16/03/2022	26	867.93	0.83	1,009.10	0.97
16/03/2022	24	203.32	0.20	344.17	0.33
16/03/2022	26	-566.83	-0.54	-466.60	-0.45
16/03/2022	24	-145.21	-0.14	-130.75	-0.13
16/03/2022	26	-827.01	-0.79	-809.55	-0.78
16/03/2022	24	-7.41	-0.01	0.00	0.00
16/03/2022	24	0.22	0.00	0.30	0.00
16/03/2022	24	82.00	0.08	85.43	0.08
16/03/2022	32	265.98	0.26	302.34	0.29
16/03/2022	24	-593.76	-0.57	-581.84	-0.56
16/03/2022	14	141.13	0.14	157.96	0.15
16/03/2022	26	-1,873.83	-1.80	-1,454.66	-1.40
16/03/2022	1	-121.69	-0.12	-66.09	-0.06
16/03/2022	24	-16.56	-0.02	0.00	0.00
16/03/2022	24	-293.77	-0.28	-282.76	-0.27
16/03/2022	26	-276.08	-0.26	-195.52	-0.19
16/03/2022	24	531.28	0.51	567.39	0.54
16/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	24	136.11	0.13	154.33	0.15
16/03/2022	1	-80.65	-0.08	-47.77	-0.05

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
16/03/2022	26	-47.16	-0.05	96.25	0.09
16/03/2022	1	-505.32	-0.48	-349.66	-0.34
16/03/2022	1	36.84	0.04	37.49	0.04
16/03/2022	1	118.10	0.11	142.66	0.14
16/03/2022	24	57.31	0.05	66.97	0.06
16/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	24	1.74	0.00	2.62	0.00
16/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	17	13,298.20	12.76	13,621.42	13.07
16/03/2022	17	-3,752.35	-3.60	-2,976.55	-2.86
16/03/2022	17	-4,057.73	-3.89	-2,380.91	-2.28
16/03/2022	17	-1.53	0.00	-0.90	0.00
16/03/2022	17	-43.51	-0.04	0.00	0.00
16/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	16	-256.77	-0.25	-253.96	-0.24
16/03/2022	16	-385.02	-0.37	-385.02	-0.37
16/03/2022	20	539.43	0.52	2,677.23	2.57
16/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	31	223.95	0.21	261.05	0.25
16/03/2022	31	-964.96	-0.93	-896.45	-0.86
16/03/2022	31	-389.76	-0.37	-127.94	-0.12
16/03/2022	31	-353.88	-0.34	-224.41	-0.22
16/03/2022	31	-612.27	-0.59	-501.29	-0.48
16/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	15	1.51	0.00	1.63	0.00
16/03/2022	16	-1,721.50	-1.65	-1,721.50	-1.65
16/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
16/03/2022	1	52.46	0.05	87.24	0.08
16/03/2022	31	-2,663.57	-2.56	-1,536.54	-1.47
16/03/2022	22	631.83	0.61	640.00	0.61
16/03/2022	31	-2.33	0.00	-56.20	-0.05
16/03/2022	31	1,585.57	1.52	2,115.14	2.03
16/03/2022	31	30.58	0.03	40.80	0.04
16/03/2022	31	-2.61	0.00	-63.07	-0.06
16/03/2022	31	-2.59	0.00	-62.44	-0.06
16/03/2022	31	35.35	0.03	-419.56	-0.40
16/03/2022	31	-7.84	-0.01	-189.20	-0.18
16/03/2022	24	-3.83	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	31	265.10	0.25	1,568.83	1.51
16/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
16/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
16/03/2022	1	-135.39	-0.13	0.00	0.00
16/03/2022	29	1,157.55	1.11	1,206.35	1.16
16/03/2022	1	647.42	0.62	893.03	0.86
16/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	29	-1,360.16	-1.30	-1,360.16	-1.30
16/03/2022	31	-363.14	-0.35	-363.14	-0.35
16/03/2022	1	134.78	0.13	224.13	0.22
16/03/2022	29	-128.03	-0.12	0.00	0.00
16/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
16/03/2022	21	-18.35	-0.02	0.00	0.00
16/03/2022	29	-941.48	-0.90	-906.30	-0.87
16/03/2022	1	11,962.07	11.48	12,209.01	11.71
16/03/2022	27	-16.79	-0.11	-110.99	-0.11
16/03/2022	27	-119.72	-0.11	-107.72	-0.10
16/03/2022	21	28.28	0.03	68.39	0.07
16/03/2022	29	274.82	0.26	424.67	0.41
16/03/2022	1	-12.09	-0.01	-9.96	-0.01
16/03/2022	29	-120.78	-0.12	-43.78	-0.04
16/03/2022	1	38.49	0.04	45.35	0.04
16/03/2022	1	36.39	0.03	49.97	0.05
16/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
16/03/2022	30	-1,364.66	-1.31	-1,364.66	-1.31
16/03/2022	30	-892.18	-0.86	-892.18	-0.86
16/03/2022	30	-7,254.94	-6.96	-7,254.94	-6.96
16/03/2022	30	-3,256.85	-3.12	-3,256.85	-3.12
16/03/2022	31	10,032.01	9.62	10,650.72	10.22
16/03/2022	31	-447.93	-0.43	132.11	0.13

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
16/03/2022	31	-2,692.09	-2.58	-1,454.68	-1.40
16/03/2022	31	-10,928.56	-10.48	-9,732.82	-9.34
16/03/2022	31	-36.20	-0.03	10,696.54	10.26
16/03/2022	31	-144.18	-0.14	51.76	0.05
16/03/2022	30	-11,005.50	-10.56	-11,005.50	-10.56
17/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	24	11.07	0.01	-483.65	-0.46
17/03/2022	24	556.86	0.53	-21.01	-0.02
17/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	24	3.74	0.00	-104.64	-0.10
17/03/2022	24	-5.29	-0.01	-533.33	-0.51
17/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	24	-539.42	-0.52	-9,890.14	-9.49
17/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	21	138.70	0.13	-2,716.30	-2.61
17/03/2022	24	-3.67	0.00	-62.80	-0.06
17/03/2022	24	34.49	0.03	-146.42	-0.14
17/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	24	-28.15	-0.03	-2,205.05	-2.12
17/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	19	-2,951.64	-2.83	-2,951.64	-2.83
17/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	16	-52.15	-0.05	-4,085.15	-3.92
17/03/2022	24	832.67	0.80	-17,585.21	-16.87
17/03/2022	24	9.26	0.01	-146.77	-0.14
17/03/2022	24	10.19	0.01	-218.44	-0.21
17/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	24	-151.85	-0.15	-5,294.10	-5.08
17/03/2022	24	1.19	0.00	-19.97	-0.02
17/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	24	433.56	0.42	-722.79	-0.69
17/03/2022	31	-2,112.78	-2.03	-59,737.78	-57.31
17/03/2022	31	-2,767.96	-2.66	-55,116.96	-52.88
17/03/2022	24	-1,402.32	-1.35	-5,663.90	-5.43
17/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	16	-38.40	-0.04	-3,008.40	-2.89
17/03/2022	14	285.90	0.27	-11,714.10	-11.24
17/03/2022	17	-2,314.59	-2.22	-181,323.59	-173.96
17/03/2022	11	-13.72	-0.01	-1,074.44	-1.03
17/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	24	0.03	0.00	-37.18	-0.04
17/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	4	3,442.68	3.30	-7,561.32	-7.25
17/03/2022	19	3,268.05	3.14	-810.95	-0.78
17/03/2022	4	1,068.44	1.03	-1,396.56	-1.34
17/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	19	253.78	0.24	-2,866.22	-2.75
17/03/2022	24	-2,220.18	-2.13	-13,522.97	-12.97
17/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	24	1,254.98	1.20	-3,913.81	-3.75
17/03/2022	29	-2,671.56	-2.56	-2,671.56	-2.56
17/03/2022	24	379.15	0.36	-4,952.92	-4.75
17/03/2022	24	-22.12	-0.02	-114.14	-0.11
17/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	16	48.82	0.05	-6,551.18	-6.29
17/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	19	54.00	0.05	0.00	0.00
17/03/2022	24	-55.28	-0.05	-1,934.38	-1.86
17/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	24	-268.64	-0.26	-854.19	-0.82
17/03/2022	21	-231.66	-0.22	-1,879.66	-1.80
17/03/2022	29	-67.34	-0.06	-5,275.30	-5.06
17/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	24	10.99	0.01	-248.21	-0.24
17/03/2022	24	-413.71	-0.40	-2,316.72	-2.22

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
17/03/2022	31	516.43	0.50	549.64	0.53
17/03/2022	31	-10.54	-0.01	0.00	0.00
17/03/2022	30	127.26	0.12	143.13	0.14
17/03/2022	31	882.47	0.85	2,267.88	2.18
17/03/2022	31	-103.44	-0.10	0.00	0.00
17/03/2022	31	-135.77	-0.13	0.00	0.00
17/03/2022	5	-1,263.87	-1.21	-1,258.76	-1.21
17/03/2022	31	-9,746.43	-9.35	48,178.07	46.22
17/03/2022	31	-4,319.18	-4.14	-3,855.45	-3.70
17/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
17/03/2022	31	-715.80	-0.69	0.00	0.00
17/03/2022	31	-0.52	0.00	13.88	0.01
17/03/2022	31	-126.21	-0.12	-123.66	-0.12
17/03/2022	31	-740.73	-0.71	0.00	0.00
17/03/2022	31	-608.26	-0.58	-604.43	-0.58
17/03/2022	21	-15.26	-0.01	0.00	0.00
17/03/2022	31	-24.57	-0.02	0.00	0.00
17/03/2022	31	-58,543.85	-56.17	-58,093.74	-55.74
17/03/2022	31	756.00	0.73	893.93	0.86
17/03/2022	31	34,426.95	33.03	40,707.80	39.05
17/03/2022	31	-9,271.69	-8.90	-8,262.34	-7.93
17/03/2022	31	1,720.31	1.65	2,016.60	1.93
17/03/2022	31	98.00	0.09	99.27	0.10
17/03/2022	14	70.56	0.07	108.86	0.10
17/03/2022	31	972.58	0.93	1,450.04	1.39
17/03/2022	31	-7,777.88	-7.46	-7,777.86	-7.46
17/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
17/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
17/03/2022	1	23.28	0.02	24.78	0.02
17/03/2022	28	61.20	0.06	118.01	0.11
17/03/2022	1	-1,261.15	-1.21	-1,256.05	-1.21
17/03/2022	1	-305.24	-0.29	-298.68	-0.29
17/03/2022	1	-306.32	-0.29	0.00	0.00
17/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	21	-135.77	-0.13	0.00	0.00
17/03/2022	31	-7.49	-0.01	29.28	0.03
17/03/2022	31	84.95	0.08	93.82	0.09
17/03/2022	31	1,290.40	1.24	1,389.28	1.33
17/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
17/03/2022	19	-72.89	-0.07	0.00	0.00
17/03/2022	31	80.90	0.08	93.04	0.09
17/03/2022	17	65.98	0.06	108.51	0.10
17/03/2022	31	-40.64	-0.04	47.34	0.05
17/03/2022	17	608.20	0.58	713.64	0.68
17/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	19	-219.15	-0.21	0.00	0.00
17/03/2022	31	-60.28	-0.06	0.00	0.00
17/03/2022	4	56.00	0.05	58.31	0.06
17/03/2022	19	229.14	0.22	232.84	0.22
17/03/2022	31	-51.38	-0.05	-50.09	-0.05
17/03/2022	4	74.99	0.07	77.22	0.07
17/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
17/03/2022	19	17.73	0.02	20.55	0.02
17/03/2022	31	3.50	0.00	4.15	0.00
17/03/2022	19	1.33	0.00	9.82	0.01
17/03/2022	19	4.00	0.00	4.05	0.00
17/03/2022	4	5,207.94	5.00	5,275.28	5.06
17/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
17/03/2022	24	-7.99	-0.01	-6.69	-0.01
17/03/2022	30	1,217.82	1.17	1,339.90	1.29
17/03/2022	30	-29.17	-0.03	0.00	0.00
17/03/2022	24	-316.63	-0.30	-298.94	-0.29
17/03/2022	24	-1.39	0.00	0.40	0.00
17/03/2022	31	-253.88	-0.24	0.00	0.00
17/03/2022	24	11,692.44	11.22	12,071.26	11.58
17/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
17/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
17/03/2022	31	1,915.77	1.84	2,062.56	1.98
17/03/2022	30	-49.93	-0.05	0.00	0.00
17/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	30	-60.16	-0.06	0.00	0.00
17/03/2022	30	-175.04	-0.17	0.00	0.00
17/03/2022	31	294.03	0.28	338.16	0.32
17/03/2022	24	-207.98	-0.20	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
17/03/2022	24	59.76	0.06	76.85	0.07
17/03/2022	24	2.44	0.00	2.97	0.00
17/03/2022	24	2.68	0.00	3.46	0.00
17/03/2022	24	-64.22	-0.06	0.00	0.00
17/03/2022	31	7,951.57	7.63	8,482.00	8.14
17/03/2022	31	-822.86	-0.79	-735.39	-0.71
17/03/2022	31	-519.02	-0.50	-392.10	-0.38
17/03/2022	1	-2,668.07	-2.56	-1,590.65	-1.53
17/03/2022	24	-368.96	-0.35	-354.46	-0.34
17/03/2022	24	-1,700.98	-1.63	-1,622.60	-1.56
17/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
17/03/2022	24	-31.76	-0.03	0.00	0.00
17/03/2022	24	-24.86	-0.02	0.00	0.00
17/03/2022	21	20.70	0.02	32.34	0.03
17/03/2022	24	-116.51	-0.11	-106.19	-0.10
17/03/2022	24	-51.37	-0.05	0.00	0.00
17/03/2022	24	-371.66	-0.36	-371.66	-0.36
17/03/2022	24	-204.48	-0.20	0.00	0.00
17/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	31	32.13	0.03	36.69	0.04
17/03/2022	24	-6,753.15	-6.48	-6,753.15	-6.48
17/03/2022	31	25.56	0.02	30.39	0.03
17/03/2022	24	-19.92	-0.02	-18.03	-0.02
17/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
17/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	24	449.87	0.43	460.38	0.44
17/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	31	-229.73	-0.22	-228.35	-0.22
17/03/2022	31	-131.90	-0.13	0.00	0.00
17/03/2022	24	2.91	0.00	4.60	0.00
17/03/2022	31	-398.89	-0.38	-271.46	-0.26
17/03/2022	31	10.46	0.01	11.13	0.01
17/03/2022	31	-13.83	-0.01	-12.12	-0.01
17/03/2022	31	15.48	0.01	17.09	0.02
17/03/2022	31	1,716.25	1.65	1,774.06	1.70
17/03/2022	31	62.52	0.06	63.33	0.06
17/03/2022	31	579.02	0.56	622.34	0.60
17/03/2022	31	-32.69	-0.03	-30.74	-0.03
17/03/2022	24	0.99	0.00	1.35	0.00
17/03/2022	31	-8.57	-0.01	0.00	0.00
17/03/2022	31	206.78	0.20	237.62	0.23
17/03/2022	24	1,508.34	1.45	1,557.21	1.49
17/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
17/03/2022	31	-380.84	-0.37	-351.31	-0.34
17/03/2022	24	-0.97	0.00	-0.77	0.00
17/03/2022	31	20.38	0.02	38.31	0.04
17/03/2022	30	-40.90	-0.04	0.00	0.00
17/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	24	9.08	0.01	9.70	0.01
17/03/2022	31	-12.93	-0.01	0.00	0.00
17/03/2022	31	-24.28	-0.02	0.00	0.00
17/03/2022	31	104.20	0.10	105.55	0.10
17/03/2022	31	93.79	0.09	98.64	0.09
17/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
17/03/2022	30	-237.64	-0.23	0.00	0.00
17/03/2022	16	-9.13	-0.01	0.00	0.00
17/03/2022	24	159.42	0.15	205.01	0.20
17/03/2022	24	-34.82	-0.03	0.00	0.00
17/03/2022	31	-1.72	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	31	1,772.21	1.70	1,890.43	1.81
17/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
17/03/2022	31	-3,590.29	-3.44	-3,208.64	-3.08
17/03/2022	31	-753.49	-0.72	-487.76	-0.47
17/03/2022	31	-112.47	-0.11	-84.96	-0.08
17/03/2022	31	-77.59	-0.07	-68.28	-0.07
17/03/2022	31	161.52	0.15	372.73	0.36
17/03/2022	24	-448.96	-0.43	-428.27	-0.41
17/03/2022	24	0.01	0.00	0.14	0.00
17/03/2022	24	-16.10	-0.02	0.00	0.00
17/03/2022	24	-14.99	-0.01	0.00	0.00
17/03/2022	31	-75.20	-0.07	-51.99	-0.05
17/03/2022	24	-5.82	-0.01	-5.51	-0.01
17/03/2022	24	-20.00	-0.02	-18.23	-0.02
17/03/2022	24	-79.75	-0.08	0.00	0.00
17/03/2022	24	-15.36	-0.01	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
17/03/2022	24	1.23	0.00	4.79	0.00
17/03/2022	24	-14.55	-0.01	-8.16	-0.01
17/03/2022	24	-70.72	-0.07	-68.73	-0.07
17/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	24	-108.92	-0.10	-102.44	-0.10
17/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	31	-12.50	-0.01	271.59	0.26
17/03/2022	31	-30.35	-0.03	0.00	0.00
17/03/2022	31	-2,802.68	-2.69	-1,091.27	-1.05
17/03/2022	31	-105.23	-0.10	65.91	0.06
17/03/2022	31	-54.47	-0.05	503.45	0.48
17/03/2022	31	65.74	0.06	68.29	0.07
17/03/2022	11	93.22	0.09	101.17	0.10
17/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
17/03/2022	1	442.59	0.42	452.93	0.43
17/03/2022	16	58.61	0.06	103.78	0.10
17/03/2022	31	-707.66	-0.68	0.00	0.00
17/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
17/03/2022	31	339.35	0.33	345.82	0.33
17/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
17/03/2022	31	-1,196.20	-1.15	-1,103.44	-1.06
17/03/2022	30	-11.13	-0.01	0.00	0.00
17/03/2022	31	-6.81	-0.01	0.00	0.00
17/03/2022	31	103.36	0.10	194.34	0.19
17/03/2022	31	568.51	0.55	653.83	0.63
17/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	31	2,494.54	2.39	2,656.54	2.55
17/03/2022	31	-288.82	-0.28	-254.17	-0.24
17/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	16	158.15	0.15	177.57	0.17
17/03/2022	1	725.47	0.70	762.81	0.73
17/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
17/03/2022	1	-272.94	-0.26	0.00	0.00
17/03/2022	31	229.00	0.22	278.99	0.27
17/03/2022	31	-123.83	-0.12	302.54	0.29
17/03/2022	31	634.74	0.61	782.58	0.75
17/03/2022	31	500.00	0.48	609.16	0.58
17/03/2022	31	-6,298.83	-6.04	-1,758.53	-1.69
17/03/2022	31	-25.75	-0.02	-11.53	-0.01
17/03/2022	31	-35.74	-0.03	567.69	0.54
17/03/2022	31	-105.02	-0.10	85.35	0.08
17/03/2022	31	-3,619.53	-3.47	-3,238.13	-3.11
17/03/2022	31	-286.75	-0.28	0.00	0.00
17/03/2022	31	-16,925.34	-16.24	-16,727.76	-16.05
17/03/2022	31	454.24	0.44	1,922.19	1.84
17/03/2022	31	-21.10	-0.02	0.00	0.00
17/03/2022	31	445.46	0.43	554.61	0.53
17/03/2022	31	-69.57	-0.07	-68.17	-0.07
17/03/2022	31	-63.42	-0.06	-62.14	-0.06
17/03/2022	31	-4,906.24	-4.71	-4,846.64	-4.65
17/03/2022	31	-355.63	-0.34	339.92	0.33
17/03/2022	31	-124.27	-0.12	-48.08	-0.05
17/03/2022	31	-6.47	-0.01	102.69	0.10
17/03/2022	31	60,990.00	58.51	74,305.07	71.29
17/03/2022	31	-2,892.68	-2.78	-2,456.14	-2.36
17/03/2022	31	2,053.85	1.97	2,345.63	2.25
17/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00
17/03/2022	11	-335.70	-0.32	-302.52	-0.29
17/03/2022	31	25.09	0.02	-115.16	-0.11
17/03/2022	31	100.00	0.10	95.40	0.09
17/03/2022	31	-545.91	-0.52	-1,619.66	-1.55
17/03/2022	31	-645.33	-0.62	-617.28	-0.59
17/03/2022	31	-25.58	-0.02	-116.65	-0.11
17/03/2022	1	-271.05	-0.26	0.00	0.00
17/03/2022	1	-432.04	-0.41	-432.04	-0.41
17/03/2022	31	-170.05	-0.16	-235.06	-0.23
17/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
17/03/2022	16	-44.06	-0.04	14.13	0.01
17/03/2022	11	-1,151.28	-1.10	-996.83	-0.96
17/03/2022	31	-213.59	-0.20	-974.19	-0.93
17/03/2022	16	176.55	0.17	182.70	0.18
17/03/2022	1	297.48	0.29	346.09	0.33
17/03/2022	12	1.53	0.00	3.44	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
17/03/2022	23	-38.35	-0.04	-36.05	-0.03
17/03/2022	16	858.04	0.82	921.36	0.88
17/03/2022	1	-151.40	-0.15	-123.81	-0.12
17/03/2022	1	-315.29	-0.30	-314.01	-0.30
17/03/2022	1	-1,144.29	-1.10	-1,144.29	-1.10
17/03/2022	1	-425.41	-0.41	-424.13	-0.41
17/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
17/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	30	-3,749.37	-3.60	-3,749.37	-3.60
17/03/2022	30	-3,083.73	-2.96	-3,083.73	-2.96
17/03/2022	30	-3,049.17	-2.93	-3,049.17	-2.93
17/03/2022	30	-912.38	-0.88	-912.38	-0.88
17/03/2022	16	-1,045.46	-1.00	-1,045.46	-1.00
17/03/2022	6	-3,222.37	-3.09	-2,187.98	-2.10
17/03/2022	17	1,226.33	1.18	1,821.11	1.75
17/03/2022	17	-1,293.00	-1.24	0.00	0.00
17/03/2022	31	302.30	0.29	324.92	0.31
17/03/2022	31	500.00	0.48	251.03	0.24
17/03/2022	31	-4,688.68	-4.50	-5,186.63	-4.98
17/03/2022	31	-90.45	-0.09	-80.74	-0.08
17/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	31	-11.64	-0.01	0.00	0.00
17/03/2022	31	-52.09	-0.05	0.00	0.00
17/03/2022	31	-10.47	-0.01	0.00	0.00
17/03/2022	31	813.68	0.78	864.44	0.83
17/03/2022	31	-343.88	-0.33	-237.75	-0.23
17/03/2022	31	-4.14	0.00	-26.34	-0.03
17/03/2022	32	-507.26	-0.49	-507.26	-0.49
17/03/2022	31	-75.41	-0.07	-99.84	-0.10
17/03/2022	31	-6.47	-0.01	-41.16	-0.04
17/03/2022	31	943.42	0.91	627.60	0.60
17/03/2022	8	-15.82	-0.02	-15.82	-0.02
17/03/2022	31	19.84	0.02	-43.71	-0.04
17/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
17/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	31	-61.00	-0.06	0.00	0.00
17/03/2022	31	-95.42	-0.09	-73.08	-0.07
17/03/2022	31	193.39	0.19	185.99	0.18
17/03/2022	32	83.25	0.08	89.89	0.09
17/03/2022	24	333.77	0.32	340.39	0.33
17/03/2022	31	-2.78	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	16	54.66	0.05	45.49	0.04
17/03/2022	18	-134.77	-0.13	-113.30	-0.11
17/03/2022	30	1,637.96	1.57	1,802.15	1.73
17/03/2022	1	895.32	0.86	993.79	0.95
17/03/2022	31	-2,590.41	-2.49	-1,762.91	-1.69
17/03/2022	31	53.69	0.05	57.15	0.05
17/03/2022	30	-25.92	-0.02	0.00	0.00
17/03/2022	31	-14.46	-0.01	-12.68	-0.01
17/03/2022	1	-33.44	-0.03	-32.01	-0.03
17/03/2022	16	49.21	0.05	23.05	0.02
17/03/2022	31	33.46	0.03	32.72	0.03
17/03/2022	16	132.77	0.13	235.07	0.23
17/03/2022	31	19,748.57	18.95	20,413.78	19.58
17/03/2022	24	-201.91	-0.19	-190.64	-0.18
17/03/2022	21	75.80	0.07	84.21	0.08
17/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	31	1,488.86	1.43	1,600.24	1.54
17/03/2022	16	-40.72	-0.04	0.00	0.00
17/03/2022	31	-143.73	-0.14	0.00	0.00
17/03/2022	31	149.26	0.14	115.41	0.11
17/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	32	-3,236.30	-3.10	-3,156.84	-3.03
17/03/2022	31	89.22	0.09	94.01	0.09
17/03/2022	31	-303.72	-0.29	-285.58	-0.27
17/03/2022	21	440.98	0.42	411.13	0.39
17/03/2022	31	-57.38	-0.06	0.00	0.00
17/03/2022	31	-1,972.45	-1.89	-1,973.19	-1.89
17/03/2022	1	-16.47	-0.02	5.51	0.01
17/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	31	427.09	0.41	490.79	0.47
17/03/2022	24	4,347.32	4.17	4,488.16	4.31
17/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
17/03/2022	31	-4.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	1	-19.69	-0.02	-17.98	-0.02



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
17/03/2022	31	-61.05	-0.06	-65.09	-0.06
17/03/2022	29	-78.79	-0.08	0.00	0.00
17/03/2022	31	-88.21	-0.08	0.00	0.00
17/03/2022	1	-187.76	-0.18	0.00	0.00
17/03/2022	32	-49.90	-0.05	-40.82	-0.04
17/03/2022	31	-58.04	-0.06	0.00	0.00
17/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
17/03/2022	16	826.92	0.79	1,016.36	0.98
17/03/2022	16	-59.46	-0.06	-135.79	-0.13
17/03/2022	31	14.28	0.01	15.88	0.02
17/03/2022	31	6.63	0.01	5.35	0.01
17/03/2022	30	1.50	0.00	11.43	0.01
17/03/2022	31	-614.93	-0.59	-548.91	-0.53
17/03/2022	30	-219.75	-0.21	0.00	0.00
17/03/2022	29	305.42	0.29	319.94	0.31
17/03/2022	16	-643.09	-0.62	-600.12	-0.58
17/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	1	-1,038.75	-1.00	-1,056.74	-1.01
17/03/2022	31	-1,569.17	-1.51	-1,603.63	-1.54
17/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
17/03/2022	30	-50.05	-0.05	0.00	0.00
17/03/2022	1	48.42	0.05	51.65	0.05
17/03/2022	32	-40.71	-0.04	-39.62	-0.04
17/03/2022	24	-17.73	-0.02	0.00	0.00
17/03/2022	30	-193.05	-0.19	0.00	0.00
17/03/2022	31	-184.14	-0.18	0.00	0.00
17/03/2022	1	16.21	0.02	16.62	0.02
17/03/2022	16	631.59	0.61	814.55	0.78
17/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
17/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
17/03/2022	25	-667.80	-0.64	-624.40	-0.60
17/03/2022	31	-10.32	-0.01	0.00	0.00
17/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	31	-118.34	-0.11	0.00	0.00
17/03/2022	32	-1.40	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	16	-151.36	-0.15	35.77	0.03
17/03/2022	32	-191.05	-0.18	-191.05	-0.18
17/03/2022	30	-722.78	-0.69	-673.07	-0.65
17/03/2022	31	-4.05	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	31	713.53	0.68	750.42	0.72
17/03/2022	32	-686.50	-0.66	-625.31	-0.60
17/03/2022	24	-38.10	-0.04	0.00	0.00
17/03/2022	21	-58.40	-0.06	42.68	0.04
17/03/2022	30	-316.35	-0.30	0.00	0.00
17/03/2022	25	-67.65	-0.06	-38.93	-0.04
17/03/2022	31	-253.57	-0.24	0.00	0.00
17/03/2022	1	2.64	0.00	7.97	0.01
17/03/2022	16	-348.50	-0.33	0.00	0.00
17/03/2022	21	1,001.00	0.96	978.87	0.94
17/03/2022	16	1,093.52	1.05	1,028.47	0.99
17/03/2022	21	-13.86	-0.01	0.00	0.00
17/03/2022	31	-1.11	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	16	33.58	0.03	34.52	0.03
17/03/2022	21	-11.78	-0.01	-14.61	-0.01
17/03/2022	31	-7.38	-0.01	8.59	0.01
17/03/2022	24	-34.56	-0.03	0.00	0.00
17/03/2022	31	-30.89	-0.03	0.00	0.00
17/03/2022	16	-17.04	-0.02	0.00	0.00
17/03/2022	21	5.01	0.00	-15.11	-0.01
17/03/2022	16	-1,839.49	-1.76	-1,806.01	-1.73
17/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	31	-24.23	-0.02	0.00	0.00
17/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	21	80.47	0.08	73.83	0.07
17/03/2022	2	-639.13	-0.61	-443.85	-0.43
17/03/2022	6	-4,400.42	-4.22	-3,391.88	-3.25
17/03/2022	2	-162.66	-0.16	-81.86	-0.08
17/03/2022	6	-331.27	-0.32	760.02	0.73
17/03/2022	31	-1,183.45	-1.14	-894.05	-0.86
17/03/2022	31	-132.66	-0.13	-97.74	-0.09
17/03/2022	30	6,630.37	6.36	7,257.82	6.96
17/03/2022	29	1,136.30	1.09	1,150.99	1.10
17/03/2022	1	-574.41	-0.55	-342.45	-0.33
17/03/2022	31	-3.21	0.00	0.01	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
17/03/2022	16	1,181.55	1.13	1,258.20	1.21
17/03/2022	11	-324.27	-0.31	-338.90	-0.33
17/03/2022	32	307.78	0.30	321.88	0.31
17/03/2022	21	-39.06	-0.04	0.00	0.00
17/03/2022	31	-47.35	-0.05	0.00	0.00
17/03/2022	16	-168.74	-0.16	0.00	0.00
17/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
17/03/2022	6	-2,704.04	-2.59	0.00	0.00
17/03/2022	6	-15,126.68	-14.51	-14,350.88	-13.77
17/03/2022	6	-26,113.03	-25.05	-25,544.11	-24.51
17/03/2022	6	-1,235.23	-1.19	-719.44	-0.69
17/03/2022	17	137.38	0.13	132.96	0.13
17/03/2022	17	-14.07	-0.01	-31.76	-0.03
17/03/2022	6	477.82	0.46	1,443.06	1.38
17/03/2022	31	-21.81	-0.02	27.71	0.03
17/03/2022	1	2,706.84	2.60	2,786.27	2.67
17/03/2022	6	5,414.19	5.19	5,905.53	5.67
17/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
17/03/2022	1	6.73	0.01	6.86	0.01
17/03/2022	21	148.61	0.14	142.84	0.14
17/03/2022	16	-94.47	-0.09	0.00	0.00
17/03/2022	7	-26.94	-0.03	0.00	0.00
17/03/2022	14	672.28	0.64	48.38	0.05
17/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	21	168.20	0.16	186.25	0.18
17/03/2022	31	71.00	0.07	71.92	0.07
17/03/2022	1	-991.03	-0.95	-969.28	-0.93
17/03/2022	16	-185.23	-0.18	-185.23	-0.18
17/03/2022	1	59.54	0.06	62.77	0.06
17/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	31	-3.94	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	8	-4.36	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	24	-13.91	-0.01	0.00	0.00
17/03/2022	31	1,113.06	1.07	1,369.31	1.31
17/03/2022	32	-1,119.77	-1.07	-1,089.53	-1.05
17/03/2022	8	-15.26	-0.01	0.00	0.00
17/03/2022	21	107.10	0.10	167.30	0.16
17/03/2022	30	-201.96	-0.19	-183.84	-0.18
17/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	31	-677.66	-0.65	-468.52	-0.45
17/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	16	1,611.89	1.55	1,770.78	1.70
17/03/2022	8	2.59	0.00	2.29	0.00
17/03/2022	1	-109.05	-0.10	-75.43	-0.07
17/03/2022	1	-33.30	-0.03	-33.30	-0.03
17/03/2022	1	-162.93	-0.16	-50.81	-0.05
17/03/2022	16	34.41	0.03	37.41	0.04
17/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	24	-28.76	-0.03	-26.21	-0.03
17/03/2022	31	19.06	0.02	30.44	0.03
17/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	1	-83.46	-0.08	-66.65	-0.06
17/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
17/03/2022	21	-15.02	-0.01	-29.66	-0.03
17/03/2022	1	1,041.98	1.00	1,095.61	1.05
17/03/2022	16	93.58	0.09	257.14	0.25
17/03/2022	1	89.60	0.09	64.56	0.06
17/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	31	493.30	0.47	563.38	0.54
17/03/2022	21	73.17	0.07	47.43	0.05
17/03/2022	1	-1,309.31	-1.26	-1,366.15	-1.31
17/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	21	262.72	0.25	281.47	0.27
17/03/2022	1	526.79	0.51	592.73	0.57
17/03/2022	31	12.13	0.01	14.42	0.01
17/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	21	1,032.26	0.99	1,135.88	1.09
17/03/2022	1	-74.87	-0.07	-77.62	-0.07
17/03/2022	31	-89.64	-0.09	-67.43	-0.06
17/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	1	-80.47	-0.08	-54.61	-0.05
17/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	16	80.58	0.08	57.68	0.06
17/03/2022	32	59.66	0.06	67.10	0.06
17/03/2022	21	-73.70	-0.07	0.00	0.00
17/03/2022	21	313.94	0.30	286.42	0.27

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
17/03/2022	21	-1225.17	-1.18	-1225.17	-1.18
17/03/2022	21	-36.11	-0.03	0.00	0.00
17/03/2022	21	-115.82	-0.11	-122.30	-0.12
17/03/2022	29	-19,628.00	-18.83	-19,628.00	-18.83
17/03/2022	16	1,114.53	1.07	1,323.58	1.27
17/03/2022	16	4,925.49	4.73	4,772.75	4.58
17/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
17/03/2022	21	-80.41	-0.08	-93.05	-0.09
17/03/2022	29	-273.71	-0.26	0.00	0.00
17/03/2022	1	-203.75	-0.20	0.00	0.00
17/03/2022	1	-6,030.28	-5.79	-6,030.28	-5.79
17/03/2022	21	355.44	0.34	328.44	0.32
17/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
17/03/2022	16	196.09	0.19	42.98	0.04
17/03/2022	11	-612.39	-0.59	-637.30	-0.61
17/03/2022	11	-1,055.47	-1.01	-1,082.04	-1.04
17/03/2022	31	1.84	0.00	0.88	0.00
17/03/2022	17	127,673.00	122.49	129,323.81	124.07
17/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	29	0.70	0.00	0.71	0.00
17/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	11	709.82	0.68	694.13	0.67
17/03/2022	17	-0.06	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	6	-6,743.70	-6.47	-5,877.39	-5.64
17/03/2022	6	5,707.65	5.48	6,923.07	6.64
17/03/2022	6	7,056.92	6.77	8,272.34	7.94
17/03/2022	17	45,851.85	43.99	46,528.73	44.64
17/03/2022	17	51,336.00	49.25	51,999.77	49.89
17/03/2022	26	211.42	0.20	316.93	0.30
17/03/2022	24	146.60	0.14	148.57	0.14
17/03/2022	26	965.40	0.93	1,102.69	1.06
17/03/2022	24	4,347.37	4.17	4,488.22	4.31
17/03/2022	26	-287.48	-0.28	-187.25	-0.18
17/03/2022	26	-763.73	-0.73	-746.27	-0.72
17/03/2022	24	-7.41	-0.01	0.00	0.00
17/03/2022	24	-12.93	-0.01	0.00	0.00
17/03/2022	24	0.31	0.00	0.38	0.00
17/03/2022	24	114.14	0.11	118.08	0.11
17/03/2022	32	977.35	0.94	1,022.13	0.98
17/03/2022	24	-1,723.02	-1.65	-1,643.62	-1.58
17/03/2022	14	15.52	0.01	23.94	0.02
17/03/2022	26	-1,578.52	-1.51	-1,158.00	-1.11
17/03/2022	1	-324.23	-0.31	-268.64	-0.26
17/03/2022	24	-16.56	-0.02	0.00	0.00
17/03/2022	26	1,378.13	1.32	1,466.83	1.41
17/03/2022	24	-174.08	-0.17	0.00	0.00
17/03/2022	24	330.39	0.32	347.99	0.33
17/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	24	99.82	0.10	117.97	0.11
17/03/2022	1	-57.17	-0.05	-17.83	-0.02
17/03/2022	26	28.66	0.03	169.04	0.16
17/03/2022	1	-818.87	-0.79	-669.67	-0.64
17/03/2022	1	-63.63	-0.06	-62.98	-0.06
17/03/2022	1	111.25	0.11	135.82	0.13
17/03/2022	24	3.33	0.00	12.92	0.01
17/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	24	2.89	0.00	3.77	0.00
17/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	17	-32,160.01	-30.85	-31,965.49	-30.67
17/03/2022	21	-417.38	-0.40	-417.38	-0.40
17/03/2022	17	-10,401.90	-9.98	-9,626.10	-9.24
17/03/2022	17	-14,096.49	-13.52	-12,419.67	-11.92
17/03/2022	17	-583.06	-0.56	-513.70	-0.49
17/03/2022	17	-25.74	-0.02	0.00	0.00
17/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	16	9.03	0.01	11.83	0.01
17/03/2022	16	-501.59	-0.48	-501.59	-0.48
17/03/2022	20	-4,473.69	-4.29	-2,529.85	-2.43
17/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
17/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	31	159.27	0.15	196.36	0.19
17/03/2022	31	-210.80	-0.20	-274.33	-0.26
17/03/2022	31	344.85	0.33	102.05	0.10
17/03/2022	31	49.61	0.05	-70.46	-0.07
17/03/2022	31	-605.30	-0.58	-708.21	-0.68
17/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	15	2.16	0.00	2.27	0.00
17/03/2022	16	-882.87	-0.85	-882.87	-0.85
17/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
17/03/2022	1	645.56	0.62	680.34	0.65
17/03/2022	31	-3,068.28	-2.94	-4,163.10	-3.99
17/03/2022	22	283.52	0.27	291.69	0.28
17/03/2022	31	-2.33	0.00	-182.33	-0.17
17/03/2022	31	318.60	0.31	-12,006.03	-11.52
17/03/2022	31	6.51	0.01	16.72	0.02
17/03/2022	31	-2.61	0.00	-204.61	-0.20
17/03/2022	31	-2.59	0.00	-202.59	-0.19
17/03/2022	31	-19.65	-0.02	-1,539.65	-1.48
17/03/2022	31	-7.84	-0.01	-613.84	-0.59
17/03/2022	24	-3.70	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	31	376.80	0.36	815.27	0.78
17/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	29	394.77	0.38	418.29	0.40
17/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
17/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
17/03/2022	1	-135.95	-0.13	0.00	0.00
17/03/2022	29	1,173.38	1.13	1,222.38	1.17
17/03/2022	1	121.96	0.12	367.48	0.35
17/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	29	-1,594.85	-1.53	-1,594.85	-1.53
17/03/2022	31	-520.46	-0.50	-520.46	-0.50
17/03/2022	1	1,515.02	1.45	1,596.64	1.53
17/03/2022	29	-93.92	-0.09	0.00	0.00
17/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
17/03/2022	21	-18.35	-0.02	0.00	0.00
17/03/2022	29	-705.88	-0.68	-671.31	-0.64
17/03/2022	1	13,236.92	12.70	13,491.25	12.94
17/03/2022	27	-143.31	-0.14	-137.52	-0.13
17/03/2022	27	-107.48	-0.10	-95.48	-0.09
17/03/2022	21	71.35	0.07	111.46	0.11
17/03/2022	29	347.55	0.33	429.20	0.41
17/03/2022	1	-13.17	-0.01	-11.03	-0.01
17/03/2022	29	-537.91	-0.52	-381.71	-0.37
17/03/2022	1	10.42	0.01	17.14	0.02
17/03/2022	1	-12.67	-0.01	0.91	0.00
17/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
17/03/2022	30	-1,150.10	-1.10	-1,150.10	-1.10
17/03/2022	30	-905.56	-0.87	-905.56	-0.87
17/03/2022	30	-7,669.64	-7.36	-7,669.64	-7.36
17/03/2022	30	-421.87	-0.40	-421.87	-0.40
17/03/2022	31	9,295.22	8.92	9,915.28	9.51
17/03/2022	31	-5,468.46	-5.25	-4,887.15	-4.69
17/03/2022	31	-3,516.43	-3.37	-2,276.33	-2.18
17/03/2022	31	-4,900.79	-4.70	-3,702.36	-3.55
17/03/2022	31	-36.20	-0.03	15,648.18	15.01
17/03/2022	31	150.17	0.14	346.54	0.33
17/03/2022	30	-11,083.35	-10.63	-11,083.35	-10.63
18/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	19	-1,012.92	-0.97	-2,718.92	-2.61
18/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	16	24.82	0.02	-3,777.18	-3.62
18/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	31	-7,404.21	-7.10	-33,444.21	-32.09

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
18/03/2022	31	-7,597.13	-7.29	-59,677.13	-57.25
18/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	17	1,126.82	1.08	-94,137.18	-90.32
18/03/2022	17	-2,375.67	-2.28	-186,108.67	-178.55
18/03/2022	11	-10.69	-0.01	-837.76	-0.80
18/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	4	3,216.98	3.09	-7,781.02	-7.47
18/03/2022	19	1,529.29	1.47	-483.71	-0.46
18/03/2022	4	1,079.20	1.04	-1,379.80	-1.32
18/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	19	394.59	0.38	-2,642.41	-2.54
18/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	29	-3,396.29	-3.26	-3,396.29	-3.26
18/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	16	-278.09	-0.27	-8,649.09	-8.30
18/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	19	54.00	0.05	0.00	0.00
18/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	29	-191.47	-0.18	-14,999.79	-14.39
18/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	31	602.99	0.58	636.19	0.61
18/03/2022	31	-10.54	-0.01	0.00	0.00
18/03/2022	30	331.00	0.32	346.86	0.33
18/03/2022	31	-1,409.98	-1.35	0.00	0.00
18/03/2022	31	-103.44	-0.10	0.00	0.00
18/03/2022	31	-135.77	-0.13	0.00	0.00
18/03/2022	5	-428.21	-0.41	-423.10	-0.41
18/03/2022	31	-21,573.95	-20.70	20.75	0.02
18/03/2022	31	4,483.61	4.30	4,947.33	4.75
18/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
18/03/2022	31	-715.80	-0.69	0.00	0.00
18/03/2022	31	-2.77	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	31	-1.90	0.00	2.21	0.00
18/03/2022	31	-678.51	-0.65	-675.97	-0.65
18/03/2022	31	-740.73	-0.71	0.00	0.00
18/03/2022	31	-710.33	-0.68	-706.50	-0.68
18/03/2022	21	-15.26	-0.01	0.00	0.00
18/03/2022	31	-24.57	-0.02	0.00	0.00
18/03/2022	31	-59,943.84	-57.51	-59,493.74	-57.08
18/03/2022	31	1,102.28	1.06	1,240.21	1.19
18/03/2022	31	50,195.79	48.16	56,476.64	54.18
18/03/2022	31	-10,519.03	-10.09	-9,509.68	-9.12
18/03/2022	31	-739.29	-0.71	-443.00	-0.43
18/03/2022	31	98.00	0.09	99.27	0.10
18/03/2022	14	304.47	0.29	342.77	0.33
18/03/2022	31	8,837.75	8.48	9,315.21	8.94
18/03/2022	31	-6,254.51	-6.00	-6,254.50	-6.00
18/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
18/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
18/03/2022	1	66.42	0.06	67.93	0.07
18/03/2022	28	-716.13	-0.69	-663.15	-0.64
18/03/2022	1	-1,289.08	-1.24	-1,283.97	-1.23
18/03/2022	1	-16.89	-0.02	-10.33	-0.01
18/03/2022	1	-306.32	-0.29	0.00	0.00
18/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	21	-135.77	-0.13	0.00	0.00
18/03/2022	31	225.53	0.22	262.30	0.25
18/03/2022	31	-26.03	-0.02	-17.16	-0.02
18/03/2022	31	1,386.61	1.33	1,485.49	1.43
18/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
18/03/2022	19	-72.89	-0.07	0.00	0.00
18/03/2022	31	148.37	0.14	160.52	0.15
18/03/2022	17	-120.21	-0.12	-77.68	-0.07
18/03/2022	31	1,263.79	1.21	1,351.78	1.30
18/03/2022	17	-546.67	-0.52	-441.23	-0.42
18/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	19	-219.15	-0.21	0.00	0.00
18/03/2022	31	-60.28	-0.06	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
18/03/2022	4	54.11	0.05	56.51	0.05
18/03/2022	19	203.60	0.20	207.07	0.20
18/03/2022	31	-217.66	-0.21	-216.37	-0.21
18/03/2022	4	78.56	0.08	80.87	0.08
18/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
18/03/2022	19	28.58	0.03	31.43	0.03
18/03/2022	31	5.88	0.01	6.54	0.01
18/03/2022	19	18.65	0.02	27.19	0.03
18/03/2022	19	4.00	0.00	4.05	0.00
18/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	19	3,057.06	2.93	3,096.59	2.97
18/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
18/03/2022	24	18.71	0.02	19.94	0.02
18/03/2022	30	1,432.61	1.37	1,554.69	1.49
18/03/2022	30	-29.17	-0.03	0.00	0.00
18/03/2022	24	-741.46	-0.71	-723.64	-0.69
18/03/2022	24	46.07	0.04	54.86	0.05
18/03/2022	31	-253.88	-0.24	0.00	0.00
18/03/2022	24	-1,080.24	-1.04	-701.42	-0.67
18/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
18/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
18/03/2022	31	2,058.62	1.98	2,205.41	2.12
18/03/2022	30	-49.93	-0.05	0.00	0.00
18/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	30	-60.16	-0.06	0.00	0.00
18/03/2022	30	-175.04	-0.17	0.00	0.00
18/03/2022	31	539.30	0.52	583.43	0.56
18/03/2022	16	-306.09	-0.29	-306.09	-0.29
18/03/2022	24	-207.98	-0.20	0.00	0.00
18/03/2022	24	-24.05	-0.02	-22.68	-0.02
18/03/2022	24	4.30	0.00	7.99	0.01
18/03/2022	24	-55.79	-0.05	78.85	0.08
18/03/2022	31	5,631.54	5.40	6,161.97	5.91
18/03/2022	31	-1,186.67	-1.14	-1,091.00	-1.05
18/03/2022	31	-1,339.42	-1.29	-1,220.70	-1.17
18/03/2022	1	-6,692.22	-6.42	-5,614.80	-5.39
18/03/2022	24	-597.76	-0.57	-550.33	-0.53
18/03/2022	24	-78.38	-0.08	0.00	0.00
18/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
18/03/2022	24	-73.89	-0.07	0.00	0.00
18/03/2022	24	-1,171.86	-1.12	-1,132.01	-1.09
18/03/2022	24	-24.86	-0.02	0.00	0.00
18/03/2022	21	51.90	0.05	63.54	0.06
18/03/2022	24	59.25	0.06	71.04	0.07
18/03/2022	24	81.09	0.08	120.92	0.12
18/03/2022	24	374.04	0.36	542.37	0.52
18/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	31	33.66	0.03	38.22	0.04
18/03/2022	31	43.03	0.04	47.86	0.05
18/03/2022	24	-33.92	-0.03	-32.07	-0.03
18/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
18/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	24	628.44	0.60	638.03	0.61
18/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	31	172.72	0.17	179.33	0.17
18/03/2022	31	-131.90	-0.13	0.00	0.00
18/03/2022	24	-57.61	-0.06	-50.26	-0.05
18/03/2022	31	-1,762.16	-1.69	-1,452.46	-1.39
18/03/2022	31	12.21	0.01	12.88	0.01
18/03/2022	31	2.87	0.00	4.58	0.00
18/03/2022	31	-4.74	0.00	-3.13	0.00
18/03/2022	31	1,631.51	1.57	1,689.32	1.62
18/03/2022	31	300.00	0.29	303.88	0.29
18/03/2022	31	542.16	0.52	585.48	0.56
18/03/2022	31	-13.01	-0.01	-11.06	-0.01
18/03/2022	24	15.50	0.01	17.17	0.02
18/03/2022	31	-8.57	-0.01	0.00	0.00
18/03/2022	31	274.77	0.26	305.61	0.29
18/03/2022	24	-139.35	-0.13	-90.48	-0.09
18/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
18/03/2022	31	-392.15	-0.38	-362.61	-0.35
18/03/2022	24	-16.02	-0.02	-15.06	-0.01
18/03/2022	31	6.55	0.01	24.48	0.02
18/03/2022	30	-40.71	-0.04	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
18/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	24	19.91	0.02	23.98	0.02
18/03/2022	31	-12.93	-0.01	0.00	0.00
18/03/2022	31	-24.28	-0.02	0.00	0.00
18/03/2022	31	500.00	0.48	506.47	0.49
18/03/2022	31	34.75	0.03	39.60	0.04
18/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
18/03/2022	30	149.93	0.14	387.76	0.37
18/03/2022	16	27.20	0.03	81.06	0.08
18/03/2022	24	3,516.38	3.37	3,694.44	3.54
18/03/2022	24	-14.43	-0.01	20.39	0.02
18/03/2022	31	-1.72	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	31	1,260.90	1.21	1,379.66	1.32
18/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
18/03/2022	31	-3,454.00	-3.31	-3,175.54	-3.05
18/03/2022	31	-1,348.06	-1.29	-1,286.75	-1.23
18/03/2022	31	-1,410.46	-1.35	-1,285.44	-1.23
18/03/2022	31	-207.00	-0.20	-197.69	-0.19
18/03/2022	31	993.30	0.95	1,231.80	1.18
18/03/2022	24	-20.69	-0.02	0.00	0.00
18/03/2022	24	1.85	0.00	2.45	0.00
18/03/2022	24	-16.10	-0.02	0.00	0.00
18/03/2022	24	-14.99	-0.01	0.00	0.00
18/03/2022	31	-58.30	-0.06	-35.09	-0.03
18/03/2022	24	-35.27	-0.03	-33.88	-0.03
18/03/2022	24	8.90	0.01	10.67	0.01
18/03/2022	24	162.59	0.16	242.45	0.23
18/03/2022	24	34.13	0.03	49.49	0.05
18/03/2022	24	-20.46	-0.02	-16.91	-0.02
18/03/2022	24	375.57	0.36	404.10	0.39
18/03/2022	24	-227.25	-0.22	-213.83	-0.21
18/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	24	-257.65	-0.25	-226.57	-0.22
18/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	24	3,000.00	2.88	3,038.79	2.92
18/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	31	29.36	0.03	402.53	0.39
18/03/2022	31	-31.32	-0.03	0.00	0.00
18/03/2022	31	-9,278.81	-8.90	-7,030.76	-6.75
18/03/2022	31	-167.12	-0.16	57.69	0.06
18/03/2022	31	-63.41	-0.06	669.45	0.64
18/03/2022	31	65.52	0.06	68.07	0.07
18/03/2022	11	-106.20	-0.10	-98.17	-0.09
18/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
18/03/2022	1	105.88	0.10	116.22	0.11
18/03/2022	16	-332.07	-0.32	-285.47	-0.27
18/03/2022	31	-707.66	-0.68	0.00	0.00
18/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
18/03/2022	31	244.46	0.23	250.92	0.24
18/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
18/03/2022	31	-1,231.72	-1.18	-1,138.96	-1.09
18/03/2022	30	-11.13	-0.01	0.00	0.00
18/03/2022	31	-6.81	-0.01	0.00	0.00
18/03/2022	31	33.22	0.03	124.19	0.12
18/03/2022	31	1,042.73	1.00	1,128.06	1.08
18/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	31	1,862.96	1.79	2,024.96	1.94
18/03/2022	31	-770.51	-0.74	-735.86	-0.71
18/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	16	-80.54	-0.08	-62.56	-0.06
18/03/2022	1	238.11	0.23	274.16	0.26
18/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
18/03/2022	1	-197.24	-0.19	0.00	0.00
18/03/2022	31	229.00	0.22	286.81	0.28
18/03/2022	31	23.42	0.02	516.41	0.50
18/03/2022	31	244.15	0.23	392.00	0.38
18/03/2022	31	500.00	0.48	626.21	0.60
18/03/2022	31	-5,524.80	-5.30	-2,808.68	-2.69
18/03/2022	31	-37.23	-0.04	-23.00	-0.02
18/03/2022	31	-35.74	-0.03	661.97	0.64
18/03/2022	31	109.01	0.10	329.13	0.32
18/03/2022	31	-4,866.71	-4.67	-4,425.72	-4.25
18/03/2022	31	-285.07	-0.27	0.00	0.00
18/03/2022	31	-16,203.47	-15.55	-15,975.03	-15.33

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
18/03/2022	31	2,241.31	2.15	4,234.98	4.06
18/03/2022	31	-21.10	-0.02	0.00	0.00
18/03/2022	31	-376.05	-0.36	-249.84	-0.24
18/03/2022	31	-374.03	-0.36	-372.62	-0.36
18/03/2022	31	-340.98	-0.33	-339.70	-0.33
18/03/2022	31	-4,946.31	-4.75	-4,877.39	-4.68
18/03/2022	31	-7.35	-0.01	796.89	0.76
18/03/2022	31	-87.07	-0.08	1.03	0.00
18/03/2022	31	-6.47	-0.01	119.75	0.11
18/03/2022	31	68,901.00	66.10	86,293.55	82.79
18/03/2022	31	-2,926.42	-2.81	-2,489.88	-2.39
18/03/2022	31	2,167.80	2.08	2,461.79	2.36
18/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00
18/03/2022	11	-356.68	-0.34	-324.77	-0.31
18/03/2022	31	-37.24	-0.04	0.00	0.00
18/03/2022	31	-11,271.10	-10.81	-9,992.99	-9.59
18/03/2022	31	-789.21	-0.76	-487.68	-0.47
18/03/2022	31	-1,171.61	-1.12	-1,143.56	-1.10
18/03/2022	31	-25.58	-0.02	0.00	0.00
18/03/2022	1	-271.05	-0.26	0.00	0.00
18/03/2022	1	-579.18	-0.56	-579.18	-0.56
18/03/2022	31	176.52	0.17	194.78	0.19
18/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
18/03/2022	16	50.22	0.05	108.40	0.10
18/03/2022	11	-605.01	-0.58	-445.45	-0.43
18/03/2022	31	-213.59	-0.20	0.00	0.00
18/03/2022	16	615.00	0.59	622.95	0.60
18/03/2022	1	592.74	0.57	641.35	0.62
18/03/2022	12	-0.08	0.00	1.84	0.00
18/03/2022	23	-82.91	-0.08	-80.61	-0.08
18/03/2022	16	186.39	0.18	247.90	0.24
18/03/2022	1	-147.99	-0.14	-120.41	-0.12
18/03/2022	1	-322.27	-0.31	-320.99	-0.31
18/03/2022	1	-2,150.75	-2.06	-2,150.75	-2.06
18/03/2022	1	-434.17	-0.42	-432.89	-0.42
18/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
18/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	30	-3,740.17	-3.59	-3,740.17	-3.59
18/03/2022	30	-3,045.89	-2.92	-3,045.89	-2.92
18/03/2022	30	-3,422.60	-3.28	-3,422.60	-3.28
18/03/2022	30	-918.59	-0.88	-918.59	-0.88
18/03/2022	6	-2,507.94	-2.41	-1,473.54	-1.41
18/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	17	-54.15	-0.05	0.00	0.00
18/03/2022	31	283.06	0.27	305.67	0.29
18/03/2022	31	500.00	0.48	316.45	0.30
18/03/2022	31	1,000.00	0.96	632.89	0.61
18/03/2022	31	93.89	0.09	103.60	0.10
18/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	31	-13.32	-0.01	0.00	0.00
18/03/2022	31	-52.09	-0.05	0.00	0.00
18/03/2022	31	-10.47	-0.01	0.00	0.00
18/03/2022	31	501.67	0.48	550.75	0.53
18/03/2022	31	-266.60	-0.26	-160.47	-0.15
18/03/2022	31	-4.14	0.00	-41.42	-0.04
18/03/2022	32	-546.74	-0.52	-546.74	-0.52
18/03/2022	31	-59.61	-0.06	-100.63	-0.10
18/03/2022	31	-6.47	-0.01	-64.72	-0.06
18/03/2022	31	618.76	0.59	73.23	0.07
18/03/2022	31	35.37	0.03	-71.36	-0.07
18/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
18/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	31	-61.00	-0.06	0.00	0.00
18/03/2022	31	-133.33	-0.13	-111.00	-0.11
18/03/2022	31	91.25	0.09	94.42	0.09
18/03/2022	32	70.55	0.07	77.19	0.07
18/03/2022	24	328.68	0.32	335.30	0.32
18/03/2022	31	-2.78	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	16	30.78	0.03	33.22	0.03
18/03/2022	18	-62.33	-0.06	-40.87	-0.04
18/03/2022	30	1,926.85	1.85	2,091.04	2.01
18/03/2022	1	-176.31	-0.17	-84.01	-0.08
18/03/2022	31	-3,671.31	-3.52	-3,026.08	-2.90
18/03/2022	31	62.69	0.06	66.15	0.06
18/03/2022	30	-25.92	-0.02	0.00	0.00



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
18/03/2022	31	3.00	0.00	4.79	0.00
18/03/2022	1	-32.03	-0.03	-30.59	-0.03
18/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	31	50.00	0.05	50.32	0.05
18/03/2022	16	-597.07	-0.57	-513.28	-0.49
18/03/2022	31	18,773.50	18.01	19,438.71	18.65
18/03/2022	24	-469.15	-0.45	-457.87	-0.44
18/03/2022	21	44.28	0.04	52.68	0.05
18/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	31	1,394.09	1.34	1,505.47	1.44
18/03/2022	16	-35.47	-0.03	0.00	0.00
18/03/2022	31	-143.73	-0.14	0.00	0.00
18/03/2022	31	-1,102.78	-1.06	-1,088.25	-1.04
18/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	32	-512.58	-0.49	-392.71	-0.38
18/03/2022	31	70.92	0.07	75.71	0.07
18/03/2022	31	-120.89	-0.12	-102.75	-0.10
18/03/2022	21	249.92	0.24	258.49	0.25
18/03/2022	31	-57.38	-0.06	0.00	0.00
18/03/2022	31	-2,234.20	-2.14	-2,233.88	-2.14
18/03/2022	1	-350.44	-0.34	-324.81	-0.31
18/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	31	567.51	0.54	631.21	0.61
18/03/2022	24	-401.64	-0.39	-260.79	-0.25
18/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
18/03/2022	31	-4.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	1	-15.01	-0.01	-13.29	-0.01
18/03/2022	31	-106.21	-0.10	-104.48	-0.10
18/03/2022	29	-102.31	-0.10	0.00	0.00
18/03/2022	31	-88.21	-0.08	0.00	0.00
18/03/2022	1	-177.02	-0.17	0.00	0.00
18/03/2022	32	48.94	0.05	58.02	0.06
18/03/2022	24	-52.66	-0.05	0.00	0.00
18/03/2022	31	-58.04	-0.06	0.00	0.00
18/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
18/03/2022	16	728.28	0.70	917.71	0.88
18/03/2022	16	1,150.14	1.10	1,168.51	1.12
18/03/2022	31	21.94	0.02	23.54	0.02
18/03/2022	31	15.22	0.01	15.76	0.02
18/03/2022	30	34.60	0.03	44.53	0.04
18/03/2022	31	638.34	0.61	704.36	0.68
18/03/2022	30	-219.75	-0.21	0.00	0.00
18/03/2022	29	-131.70	-0.13	-117.18	-0.11
18/03/2022	16	55.60	0.05	97.06	0.09
18/03/2022	21	79.46	0.08	97.43	0.09
18/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	1	-457.88	-0.44	-450.16	-0.43
18/03/2022	31	-525.91	-0.50	-511.13	-0.49
18/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
18/03/2022	30	-50.05	-0.05	0.00	0.00
18/03/2022	1	-56.64	-0.05	-53.41	-0.05
18/03/2022	32	-42.96	-0.04	-41.87	-0.04
18/03/2022	24	-17.73	-0.02	0.00	0.00
18/03/2022	30	-193.05	-0.19	0.00	0.00
18/03/2022	31	-184.14	-0.18	0.00	0.00
18/03/2022	1	8.28	0.01	8.69	0.01
18/03/2022	16	506.23	0.49	689.19	0.66
18/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
18/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
18/03/2022	25	-1,507.92	-1.45	-1,464.52	-1.41
18/03/2022	31	-10.32	-0.01	0.00	0.00
18/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	31	-118.34	-0.11	0.00	0.00
18/03/2022	32	-1.40	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	16	-178.54	-0.17	0.00	0.00
18/03/2022	32	-113.97	-0.11	-113.97	-0.11
18/03/2022	30	-1,008.72	-0.97	-959.01	-0.92
18/03/2022	31	-4.05	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	31	264.38	0.25	301.27	0.29
18/03/2022	32	-7.86	-0.01	53.34	0.05
18/03/2022	24	-132.35	-0.13	0.00	0.00
18/03/2022	21	254.68	0.24	355.75	0.34
18/03/2022	30	199.43	0.19	515.78	0.49
18/03/2022	25	64.42	0.06	93.14	0.09
18/03/2022	31	-235.62	-0.23	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
18/03/2022	1	0.98	0.00	6.82	0.01
18/03/2022	16	165.95	0.16	494.66	0.47
18/03/2022	21	1,065.00	1.02	1,071.76	1.03
18/03/2022	16	873.00	0.84	878.54	0.84
18/03/2022	21	-13.86	-0.01	0.00	0.00
18/03/2022	31	-1.11	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	16	34.49	0.03	35.43	0.03
18/03/2022	21	-222.14	-0.21	-221.33	-0.21
18/03/2022	31	229.36	0.22	245.33	0.24
18/03/2022	24	-14.32	-0.01	20.24	0.02
18/03/2022	31	-30.89	-0.03	0.00	0.00
18/03/2022	16	588.17	0.56	626.52	0.60
18/03/2022	21	-363.20	-0.35	-357.43	-0.34
18/03/2022	16	-1,163.75	-1.12	-1,128.61	-1.08
18/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	31	-24.23	-0.02	0.00	0.00
18/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	21	118.90	0.11	120.80	0.12
18/03/2022	2	-610.10	-0.59	-414.82	-0.40
18/03/2022	6	5,229.39	5.02	6,367.23	6.11
18/03/2022	2	-162.66	-0.16	-81.86	-0.08
18/03/2022	6	801.09	0.77	1,892.38	1.82
18/03/2022	31	-110.84	-0.11	-75.93	-0.07
18/03/2022	30	6,056.35	5.81	6,683.80	6.41
18/03/2022	29	1,043.45	1.00	1,058.14	1.02
18/03/2022	1	-1,126.55	-1.08	-945.18	-0.91
18/03/2022	31	-5.32	-0.01	-2.10	0.00
18/03/2022	16	187.05	0.18	253.75	0.24
18/03/2022	11	54.86	0.05	61.09	0.06
18/03/2022	32	90.71	0.09	104.81	0.10
18/03/2022	21	-37.17	-0.04	0.00	0.00
18/03/2022	31	-47.35	-0.05	0.00	0.00
18/03/2022	16	-168.64	-0.16	0.10	0.00
18/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
18/03/2022	6	-846.68	-0.81	0.00	0.00
18/03/2022	6	5,145.98	4.94	6,037.66	5.79
18/03/2022	6	-620.52	-0.60	0.00	0.00
18/03/2022	6	1,984.83	1.90	2,502.03	2.40
18/03/2022	17	-239.00	-0.23	-235.19	-0.23
18/03/2022	6	5,582.03	5.36	6,616.43	6.35
18/03/2022	31	266.52	0.26	320.83	0.31
18/03/2022	1	3,726.39	3.58	3,808.40	3.65
18/03/2022	6	5,696.89	5.47	6,188.23	5.94
18/03/2022	24	-27.61	-0.03	0.00	0.00
18/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
18/03/2022	1	6.39	0.01	6.52	0.01
18/03/2022	21	226.37	0.22	228.03	0.22
18/03/2022	16	-133.23	-0.13	0.00	0.00
18/03/2022	7	-26.94	-0.03	0.00	0.00
18/03/2022	14	3,854.83	3.70	4,092.85	3.93
18/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	21	274.26	0.26	292.51	0.28
18/03/2022	31	71.00	0.07	71.92	0.07
18/03/2022	1	-118.58	-0.11	-84.23	-0.08
18/03/2022	16	-196.16	-0.19	-196.16	-0.19
18/03/2022	1	63.00	0.06	66.23	0.06
18/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	31	-3.94	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	8	7.12	0.01	14.31	0.01
18/03/2022	24	-27.83	-0.03	0.00	0.00
18/03/2022	31	161.36	0.15	417.60	0.40
18/03/2022	32	-1,267.25	-1.22	-1,237.01	-1.19
18/03/2022	8	39.89	0.04	55.14	0.05
18/03/2022	24	-13.59	-0.01	0.00	0.00
18/03/2022	21	267.58	0.26	327.58	0.31
18/03/2022	30	185.21	0.18	203.33	0.20
18/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	31	-525.38	-0.50	-316.23	-0.30
18/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	16	1,441.56	1.38	1,600.25	1.54
18/03/2022	8	20.00	0.02	20.13	0.02
18/03/2022	1	-120.83	-0.12	-87.21	-0.08
18/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	1	515.31	0.49	631.31	0.61
18/03/2022	16	25.73	0.02	28.73	0.03
18/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
18/03/2022	24	12.80	0.01	15.35	0.01
18/03/2022	31	33.98	0.03	45.36	0.04
18/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	1	-74.25	-0.07	-56.15	-0.05
18/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
18/03/2022	21	206.93	0.20	211.13	0.20
18/03/2022	1	352.89	0.34	406.32	0.39
18/03/2022	16	-344.80	-0.33	-210.60	-0.20
18/03/2022	1	266.78	0.26	277.52	0.27
18/03/2022	29	-249.52	-0.24	0.00	0.00
18/03/2022	31	516.76	0.50	586.84	0.56
18/03/2022	21	107.48	0.10	114.91	0.11
18/03/2022	1	39.03	0.04	61.53	0.06
18/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	21	-103.54	-0.10	-84.79	-0.08
18/03/2022	1	335.90	0.32	395.38	0.38
18/03/2022	31	20.42	0.02	22.71	0.02
18/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	21	919.00	0.88	1,022.90	0.98
18/03/2022	1	-16.18	-0.02	-13.09	-0.01
18/03/2022	31	393.48	0.38	415.70	0.40
18/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	1	115.55	0.11	145.29	0.14
18/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	16	-29.29	-0.03	-23.35	-0.02
18/03/2022	32	-203.74	-0.20	-196.30	-0.19
18/03/2022	21	-73.70	-0.07	0.00	0.00
18/03/2022	21	1,285.39	1.23	1,295.20	1.24
18/03/2022	21	-2,096.56	-2.01	-2,096.56	-2.01
18/03/2022	21	-37.72	-0.04	0.00	0.00
18/03/2022	21	-343.15	-0.33	-343.15	-0.33
18/03/2022	29	17,936.02	17.21	18,167.93	17.43
18/03/2022	16	1,615.48	1.55	1,829.71	1.76
18/03/2022	16	5,352.24	5.13	5,399.32	5.18
18/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
18/03/2022	21	-271.70	-0.26	-257.61	-0.25
18/03/2022	29	-149.58	-0.14	0.00	0.00
18/03/2022	1	-249.48	-0.24	0.00	0.00
18/03/2022	1	-9,304.55	-8.93	-9,304.55	-8.93
18/03/2022	21	-121.81	-0.12	-113.88	-0.11
18/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
18/03/2022	16	-1,308.94	-1.26	-1,268.13	-1.22
18/03/2022	11	-122.64	-0.12	-110.77	-0.11
18/03/2022	11	-264.00	-0.25	-252.26	-0.24
18/03/2022	31	3.73	0.00	4.14	0.00
18/03/2022	17	173,122.00	166.09	175,360.47	168.24
18/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	11	827.06	0.79	832.31	0.80
18/03/2022	17	-12.93	-0.01	0.00	0.00
18/03/2022	6	578.17	0.55	1,534.99	1.47
18/03/2022	17	10,037.00	9.63	10,166.78	9.75
18/03/2022	6	-616.37	-0.59	573.19	0.55
18/03/2022	17	-892.21	-0.86	-749.86	-0.72
18/03/2022	6	-2,645.49	-2.54	-1,585.23	-1.52
18/03/2022	17	-1,303.50	-1.25	0.00	0.00
18/03/2022	17	9,019.70	8.65	9,666.20	9.27
18/03/2022	17	78,188.00	75.01	79,198.97	75.98
18/03/2022	26	199.52	0.19	305.05	0.29
18/03/2022	24	724.64	0.70	734.08	0.70
18/03/2022	26	451.27	0.43	585.97	0.56
18/03/2022	24	-401.64	-0.39	-260.80	-0.25
18/03/2022	26	-619.63	-0.59	-519.81	-0.50
18/03/2022	24	120.47	0.12	186.10	0.18
18/03/2022	26	-475.14	-0.46	-457.69	-0.44
18/03/2022	24	-36.20	-0.03	0.00	0.00
18/03/2022	24	813.25	0.78	854.43	0.82
18/03/2022	24	2.46	0.00	2.79	0.00
18/03/2022	24	210.87	0.20	225.77	0.22
18/03/2022	32	233.90	0.22	270.26	0.26
18/03/2022	24	-2,872.91	-2.76	-2,825.35	-2.71
18/03/2022	14	642.48	0.62	723.29	0.69

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
18/03/2022	26	-292.00	-0.28	140.02	0.13
18/03/2022	1	-219.97	-0.21	-164.37	-0.16
18/03/2022	24	-16.56	-0.02	0.00	0.00
18/03/2022	24	-1,541.73	-1.48	-1,489.30	-1.43
18/03/2022	26	947.32	0.91	1,031.35	0.99
18/03/2022	24	3,150.67	3.02	3,269.66	3.14
18/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	24	530.61	0.51	616.96	0.59
18/03/2022	1	174.78	0.17	214.12	0.21
18/03/2022	26	324.55	0.31	461.08	0.44
18/03/2022	1	-800.44	-0.77	-651.24	-0.62
18/03/2022	1	-17.19	-0.02	-16.54	-0.02
18/03/2022	1	110.57	0.11	135.14	0.13
18/03/2022	24	-48.61	-0.05	-40.16	-0.04
18/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	24	16.66	0.02	20.41	0.02
18/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	24	2,379.27	2.28	2,410.04	2.31
18/03/2022	17	7,303.80	7.01	7,646.51	7.34
18/03/2022	21	-268.68	-0.26	-268.68	-0.26
18/03/2022	17	-8,915.29	-8.55	-8,139.49	-7.81
18/03/2022	17	-885.69	-0.85	-536.58	-0.51
18/03/2022	17	547.95	0.53	1,146.93	1.10
18/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	16	-23.12	-0.02	-5.02	0.00
18/03/2022	16	42.98	0.04	54.61	0.05
18/03/2022	20	-520.88	-0.50	1,629.85	1.56
18/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	31	61.26	0.06	98.36	0.09
18/03/2022	31	-518.45	-0.50	-457.96	-0.44
18/03/2022	31	1,762.79	1.69	1,993.98	1.91
18/03/2022	31	-30.12	-0.03	84.21	0.08
18/03/2022	31	-523.87	-0.50	-425.88	-0.41
18/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	15	1.53	0.00	1.65	0.00
18/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
18/03/2022	1	-133.22	-0.13	-98.44	-0.09
18/03/2022	31	-2,149.85	-2.06	-1,107.36	-1.06
18/03/2022	22	-0.69	0.00	7.48	0.01
18/03/2022	31	-2.33	0.00	-69.35	-0.07
18/03/2022	31	-477.32	-0.46	0.00	0.00
18/03/2022	31	-10.21	-0.01	0.00	0.00
18/03/2022	31	-2.61	0.00	-77.83	-0.07
18/03/2022	31	-2.59	0.00	-77.06	-0.07
18/03/2022	31	-19.65	-0.02	-585.62	-0.56
18/03/2022	31	-7.84	-0.01	-233.48	-0.22
18/03/2022	24	-2.55	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	31	378.41	0.36	707.55	0.68
18/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
18/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
18/03/2022	1	-135.95	-0.13	0.00	0.00
18/03/2022	29	1,164.94	1.12	1,213.83	1.16
18/03/2022	1	40.97	0.04	286.50	0.27
18/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	29	-1,190.09	-1.14	-1,190.09	-1.14
18/03/2022	31	-437.73	-0.42	-437.73	-0.42
18/03/2022	1	-229.77	-0.22	-169.79	-0.16
18/03/2022	29	-128.03	-0.12	0.00	0.00
18/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
18/03/2022	21	-18.35	-0.02	0.00	0.00
18/03/2022	29	-1,018.56	-0.98	-983.67	-0.94
18/03/2022	1	13,631.20	13.08	13,907.16	13.34
18/03/2022	27	-109.57	-0.11	-103.77	-0.10
18/03/2022	27	148.68	0.14	160.69	0.15
18/03/2022	21	178.89	0.17	219.00	0.21
18/03/2022	29	112.01	0.11	330.07	0.32
18/03/2022	1	-12.61	-0.01	-10.47	-0.01

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
18/03/2022	29	-236.16	-0.23	-227.16	-0.22
18/03/2022	1	22.02	0.02	28.75	0.03
18/03/2022	1	-1.88	0.00	11.70	0.01
18/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	30	-918.44	-0.88	-918.44	-0.88
18/03/2022	30	-883.44	-0.85	-883.44	-0.85
18/03/2022	30	-7,440.93	-7.14	-7,440.93	-7.14
18/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
18/03/2022	31	6,577.39	6.31	7,196.90	6.90
18/03/2022	31	-7,204.23	-6.91	-6,623.42	-6.35
18/03/2022	31	-27,247.15	-26.14	-26,008.12	-24.95
18/03/2022	31	-13,508.40	-12.96	-12,311.04	-11.81
18/03/2022	31	-34.91	-0.03	13,844.78	13.28
18/03/2022	31	817.15	0.78	1,013.35	0.97
18/03/2022	30	-9,397.25	-9.02	-9,397.25	-9.02
19/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	20	1,958.42	1.88	-18,041.58	-17.31
19/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	21	168.96	0.16	-1,181.04	-1.13
19/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	16	1,242.39	1.19	-2,272.61	-2.18
19/03/2022	21	746.17	0.72	-1,248.83	-1.20
19/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	19	-217.63	-0.21	-339.63	-0.33
19/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	21	769.00	0.74	0.00	0.00
19/03/2022	21	128.00	0.12	0.00	0.00
19/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	21	-161.28	-0.15	-1,071.28	-1.03
19/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	21	149.78	0.14	-0.22	0.00
19/03/2022	31	-2,395.00	-2.30	-28,772.00	-27.60
19/03/2022	31	-4,603.76	-4.42	-51,743.76	-49.64
19/03/2022	2	-167.42	-0.16	-10,583.31	-10.15
19/03/2022	6	37.89	0.04	-8,962.11	-8.60
19/03/2022	31	-6,765.86	-6.49	-111,597.86	-107.07
19/03/2022	6	111.29	0.11	-4,888.71	-4.69
19/03/2022	6	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	21	25.98	0.02	-27.02	-0.03
19/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	7	317.70	0.30	-2,286.27	-2.19
19/03/2022	17	-1,302.03	-1.25	-102,000.03	-97.86
19/03/2022	11	-10.77	-0.01	-843.39	-0.81
19/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	4	929.63	0.89	-9,304.37	-8.93
19/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	4	745.96	0.72	-979.04	-0.94
19/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	19	456.56	0.44	-1,309.44	-1.26
19/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	29	-2,965.37	-2.84	-2,965.37	-2.84
19/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	21	367.13	0.35	-294.87	-0.28
19/03/2022	16	258.58	0.25	-6,765.42	-6.49
19/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	21	188.36	0.18	-976.64	-0.94
19/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	19	33.00	0.03	0.00	0.00
19/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	21	888.79	0.85	-656.21	-0.63
19/03/2022	21	-182.41	-0.18	-2,402.41	-2.30
19/03/2022	29	-191.24	-0.18	-14,981.85	-14.37
19/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	21	414.98	0.40	-1,042.02	-1.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
19/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	31	-1,291.92	-1.24	-1,258.71	-1.21
19/03/2022	31	-10.54	-0.01	0.00	0.00
19/03/2022	30	274.25	0.26	290.12	0.28
19/03/2022	31	-1,371.19	-1.32	0.00	0.00
19/03/2022	31	-103.44	-0.10	0.00	0.00
19/03/2022	31	-135.77	-0.13	0.00	0.00
19/03/2022	5	-416.44	-0.40	-411.34	-0.39
19/03/2022	31	-21,701.60	-20.82	-28,183.55	-27.04
19/03/2022	31	1,320.32	1.27	1,784.04	1.71
19/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
19/03/2022	31	-715.80	-0.69	0.00	0.00
19/03/2022	31	-2.77	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	31	0.07	0.00	-0.79	0.00
19/03/2022	31	-703.11	-0.67	-700.56	-0.67
19/03/2022	31	-740.73	-0.71	0.00	0.00
19/03/2022	31	-668.55	-0.64	-664.72	-0.64
19/03/2022	21	-15.26	-0.01	0.00	0.00
19/03/2022	31	-24.57	-0.02	0.00	0.00
19/03/2022	31	-58,863.00	-56.47	-58,412.89	-56.04
19/03/2022	31	1,248.03	1.20	1,385.95	1.33
19/03/2022	31	56,832.88	54.53	63,113.73	60.55
19/03/2022	31	-11,720.18	-11.24	-10,710.83	-10.28
19/03/2022	31	-649.26	-0.62	-352.97	-0.34
19/03/2022	31	98.00	0.09	99.27	0.10
19/03/2022	14	155.09	0.15	193.39	0.19
19/03/2022	31	4,397.79	4.22	4,875.25	4.68
19/03/2022	31	-7,987.81	-7.66	-7,987.80	-7.66
19/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
19/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
19/03/2022	1	-24.25	-0.02	-22.74	-0.02
19/03/2022	28	-813.38	-0.78	-760.40	-0.73
19/03/2022	1	-1,282.79	-1.23	-1,277.69	-1.23
19/03/2022	1	59.50	0.06	66.06	0.06
19/03/2022	1	-306.32	-0.29	0.00	0.00
19/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	21	-135.77	-0.13	0.00	0.00
19/03/2022	31	-32.07	-0.03	0.00	0.00
19/03/2022	31	110.74	0.11	121.20	0.12
19/03/2022	31	1,329.70	1.28	1,431.69	1.37
19/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
19/03/2022	19	-72.89	-0.07	0.00	0.00
19/03/2022	31	77.86	0.07	90.00	0.09
19/03/2022	17	95.07	0.09	137.60	0.13
19/03/2022	31	512.65	0.49	600.63	0.58
19/03/2022	17	115.24	0.11	220.68	0.21
19/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	19	77.58	0.07	272.58	0.26
19/03/2022	31	-60.28	-0.06	0.00	0.00
19/03/2022	4	86.20	0.08	98.48	0.09
19/03/2022	19	54.00	0.05	54.70	0.05
19/03/2022	31	-22.66	-0.02	-21.36	-0.02
19/03/2022	4	394.82	0.38	406.62	0.39
19/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
19/03/2022	19	241.72	0.23	253.81	0.24
19/03/2022	31	3.39	0.00	4.05	0.00
19/03/2022	19	40.90	0.04	47.57	0.05
19/03/2022	19	18.00	0.02	18.23	0.02
19/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
19/03/2022	24	-51.65	-0.05	-51.05	-0.05
19/03/2022	30	2,782.74	2.67	2,904.82	2.79
19/03/2022	30	133.37	0.13	162.54	0.16
19/03/2022	24	-549.53	-0.53	-534.42	-0.51
19/03/2022	24	-38.13	-0.04	-29.76	-0.03
19/03/2022	31	-252.14	-0.24	0.00	0.00
19/03/2022	24	-133.65	-0.13	245.17	0.24
19/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
19/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
19/03/2022	31	1,873.18	1.80	2,016.86	1.93
19/03/2022	30	-14.49	-0.01	35.44	0.03
19/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	30	135.80	0.13	195.96	0.19
19/03/2022	30	-175.04	-0.17	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
19/03/2022	31	283.00	0.27	327.13	0.31
19/03/2022	24	-207.98	-0.20	0.00	0.00
19/03/2022	24	56.93	0.05	58.44	0.06
19/03/2022	24	5.47	0.01	9.19	0.01
19/03/2022	24	896.57	0.86	1,034.18	0.99
19/03/2022	31	4,124.89	3.96	4,328.84	4.15
19/03/2022	31	-711.32	-0.68	-610.02	-0.59
19/03/2022	1	-2,377.73	-2.28	-1,282.80	-1.23
19/03/2022	24	-177.62	-0.17	-113.11	-0.11
19/03/2022	24	-78.38	-0.08	0.00	0.00
19/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
19/03/2022	24	-71.80	-0.07	0.00	0.00
19/03/2022	24	-64.57	-0.06	0.00	0.00
19/03/2022	21	125.27	0.12	136.91	0.13
19/03/2022	24	263.36	0.25	276.48	0.27
19/03/2022	24	112.72	0.11	127.18	0.12
19/03/2022	24	-181.23	-0.17	0.00	0.00
19/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	31	19.44	0.02	24.01	0.02
19/03/2022	24	-2,320.00	-2.23	-2,320.00	-2.23
19/03/2022	31	24.79	0.02	29.62	0.03
19/03/2022	24	-11.15	-0.01	-9.16	-0.01
19/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
19/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	24	358.09	0.34	364.43	0.35
19/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	31	188.27	0.18	191.75	0.18
19/03/2022	31	8.25	0.01	151.09	0.14
19/03/2022	24	-170.47	-0.16	-168.14	-0.16
19/03/2022	31	-0.70	0.00	126.73	0.12
19/03/2022	31	-26.16	-0.03	-25.49	-0.02
19/03/2022	31	3.21	0.00	3.81	0.00
19/03/2022	31	17.11	0.02	18.73	0.02
19/03/2022	31	1,610.90	1.55	1,668.71	1.60
19/03/2022	31	300.00	0.29	303.88	0.29
19/03/2022	31	-43.32	-0.04	0.00	0.00
19/03/2022	24	23.78	0.02	24.09	0.02
19/03/2022	31	27.08	0.03	35.65	0.03
19/03/2022	31	112.61	0.11	139.98	0.13
19/03/2022	24	-17.24	-0.02	31.63	0.03
19/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
19/03/2022	31	-640.86	-0.61	-611.33	-0.59
19/03/2022	24	-1.98	0.00	-1.06	0.00
19/03/2022	31	-58.49	-0.06	-47.44	-0.05
19/03/2022	30	-40.90	-0.04	0.00	0.00
19/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	31	-12.93	-0.01	0.00	0.00
19/03/2022	31	-24.28	-0.02	0.00	0.00
19/03/2022	31	500.00	0.48	506.47	0.49
19/03/2022	31	12.26	0.01	13.83	0.01
19/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
19/03/2022	30	1,992.47	1.91	2,230.11	2.14
19/03/2022	16	-26.13	-0.03	16.68	0.02
19/03/2022	24	3,623.57	3.48	3,847.03	3.69
19/03/2022	24	226.87	0.22	261.69	0.25
19/03/2022	31	-1.05	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
19/03/2022	24	-2.51	0.00	-1.60	0.00
19/03/2022	31	-258.91	-0.25	-47.53	-0.05
19/03/2022	24	-20.69	-0.02	0.00	0.00
19/03/2022	24	12.45	0.01	12.66	0.01
19/03/2022	24	-16.10	-0.02	0.00	0.00
19/03/2022	24	-14.99	-0.01	0.00	0.00
19/03/2022	24	-30.74	-0.03	-30.00	-0.03
19/03/2022	24	35.54	0.03	37.31	0.04
19/03/2022	24	633.27	0.61	714.48	0.69
19/03/2022	24	-15.36	-0.01	0.00	0.00
19/03/2022	24	-77.73	-0.07	-74.18	-0.07
19/03/2022	24	82.10	0.08	114.80	0.11
19/03/2022	24	5.56	0.01	17.42	0.02
19/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	24	86.87	0.08	117.95	0.11
19/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
19/03/2022	31	1.88	0.00	-8.12	-0.01
19/03/2022	31	-33.17	-0.03	-1,372.09	-1.32
19/03/2022	31	-4,516.11	-4.33	-5,016.11	-4.81
19/03/2022	31	-25.04	-0.02	-75.04	-0.07
19/03/2022	31	-403.70	-0.39	-550.70	-0.53
19/03/2022	31	65.51	0.06	68.06	0.07
19/03/2022	11	-113.09	-0.11	-105.76	-0.10
19/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
19/03/2022	1	249.95	0.24	260.29	0.25
19/03/2022	16	-862.24	-0.83	-805.73	-0.77
19/03/2022	31	-697.47	-0.67	0.00	0.00
19/03/2022	31	38.11	0.04	50.17	0.05
19/03/2022	31	137.00	0.13	138.77	0.13
19/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
19/03/2022	31	-1,793.80	-1.72	-1,711.14	-1.64
19/03/2022	30	-3.23	0.00	7.90	0.01
19/03/2022	31	-0.19	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	31	-481.36	-0.46	-390.38	-0.37
19/03/2022	31	473.21	0.45	547.00	0.52
19/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	31	3,116.57	2.99	3,289.98	3.16
19/03/2022	31	-1,858.68	-1.78	-1,832.70	-1.76
19/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	16	-581.97	-0.56	-573.91	-0.55
19/03/2022	1	123.53	0.12	157.00	0.15
19/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
19/03/2022	1	-225.16	-0.22	0.00	0.00
19/03/2022	31	0.11	0.00	0.57	0.00
19/03/2022	31	-266.29	-0.26	-11.04	-0.01
19/03/2022	31	69.34	0.07	217.56	0.21
19/03/2022	31	500.00	0.48	613.55	0.59
19/03/2022	31	-4,849.47	-4.65	-2,564.92	-2.46
19/03/2022	31	-34.76	-0.03	-20.53	-0.02
19/03/2022	31	-13.59	-0.01	225.08	0.22
19/03/2022	31	32.10	0.03	230.13	0.22
19/03/2022	31	-3,989.39	-3.83	-3,531.12	-3.39
19/03/2022	31	-286.36	-0.27	0.00	0.00
19/03/2022	31	-13,628.63	-13.08	-13,423.11	-12.88
19/03/2022	31	-22.06	-0.02	91.49	0.09
19/03/2022	31	-8.53	-0.01	0.00	0.00
19/03/2022	31	-501.32	-0.48	-387.77	-0.37
19/03/2022	31	-387.58	-0.37	-386.18	-0.37
19/03/2022	31	-353.34	-0.34	-352.06	-0.34
19/03/2022	31	-3,735.13	-3.58	-3,673.13	-3.52
19/03/2022	31	-1,863.13	-1.79	-1,749.58	-1.68
19/03/2022	31	4.40	0.00	205.38	0.20
19/03/2022	31	-6.47	-0.01	107.08	0.10
19/03/2022	31	85,045.00	81.59	104,358.07	100.12
19/03/2022	31	-2,703.48	-2.59	-2,266.94	-2.17
19/03/2022	31	1,111.59	1.07	1,372.54	1.32
19/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00
19/03/2022	11	-403.76	-0.39	-371.85	-0.36
19/03/2022	31	-43.61	-0.04	-69.44	-0.07
19/03/2022	31	-2,333.80	-2.24	-2,334.56	-2.24
19/03/2022	31	-736.84	-0.71	-915.38	-0.88
19/03/2022	31	-1,114.50	-1.07	-1,086.45	-1.04
19/03/2022	31	261.80	0.25	246.65	0.24
19/03/2022	1	-271.05	-0.26	0.00	0.00
19/03/2022	1	-1,338.08	-1.28	-1,338.08	-1.28
19/03/2022	31	51.98	0.05	41.17	0.04
19/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
19/03/2022	16	7.08	0.01	65.26	0.06
19/03/2022	11	-671.24	-0.64	-518.06	-0.50
19/03/2022	31	-213.59	-0.20	-340.06	-0.33
19/03/2022	16	1,696.00	1.63	1,717.93	1.65
19/03/2022	1	467.32	0.45	515.93	0.49
19/03/2022	12	2.66	0.00	4.58	0.00
19/03/2022	23	-41.12	-0.04	-38.82	-0.04
19/03/2022	16	40.54	0.04	88.07	0.08
19/03/2022	1	-107.40	-0.10	-79.81	-0.08
19/03/2022	1	-320.70	-0.31	-319.42	-0.31
19/03/2022	1	-1,464.76	-1.41	-1,464.76	-1.41
19/03/2022	1	-424.93	-0.41	-423.65	-0.41
19/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
19/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
19/03/2022	30	-2,608.87	-2.50	-2,608.87	-2.50
19/03/2022	30	-2,116.53	-2.03	-2,116.53	-2.03
19/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	16	-362.20	-0.35	-362.20	-0.35
19/03/2022	6	1,780.63	1.71	2,815.03	2.70
19/03/2022	17	-726.21	-0.70	-402.97	-0.39
19/03/2022	17	-1,293.00	-1.24	0.00	0.00
19/03/2022	31	-1,077.02	-1.03	-1,077.02	-1.03
19/03/2022	31	-22.61	-0.02	0.00	0.00
19/03/2022	31	-1,450.28	-1.39	-1,517.02	-1.46
19/03/2022	31	1,000.00	0.96	866.50	0.83
19/03/2022	31	27.65	0.03	37.36	0.04
19/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	31	-12.02	-0.01	0.00	0.00
19/03/2022	31	-52.09	-0.05	0.00	0.00
19/03/2022	31	-10.47	-0.01	0.00	0.00
19/03/2022	31	596.33	0.57	646.70	0.62
19/03/2022	24	-1,914.27	-1.84	-1,914.27	-1.84
19/03/2022	31	-237.30	-0.23	-131.17	-0.13
19/03/2022	31	-4.14	0.00	-23.49	-0.02
19/03/2022	32	-563.02	-0.54	-563.02	-0.54
19/03/2022	31	25.45	0.02	1.32	0.00
19/03/2022	31	-6.47	-0.01	-36.70	-0.04
19/03/2022	31	709.44	0.68	429.18	0.41
19/03/2022	31	-11.84	-0.01	-67.23	-0.06
19/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
19/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	31	3.52	0.00	64.53	0.06
19/03/2022	31	-120.65	-0.12	-98.32	-0.09
19/03/2022	31	271.00	0.26	275.21	0.26
19/03/2022	32	-74.73	-0.07	-68.09	-0.07
19/03/2022	24	411.43	0.39	418.05	0.40
19/03/2022	31	-2.78	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	16	69.05	0.07	74.36	0.07
19/03/2022	18	61.95	0.06	83.41	0.08
19/03/2022	30	3,742.76	3.59	3,906.96	3.75
19/03/2022	1	702.98	0.67	801.69	0.77
19/03/2022	31	-4.51	0.00	822.99	0.79
19/03/2022	31	-134.32	-0.13	-130.87	-0.13
19/03/2022	30	118.54	0.11	144.46	0.14
19/03/2022	31	9.63	0.01	11.42	0.01
19/03/2022	1	9.08	0.01	10.51	0.01
19/03/2022	16	301.17	0.29	320.38	0.31
19/03/2022	31	-454.53	-0.44	-453.75	-0.44
19/03/2022	16	-1,025.38	-0.98	-958.17	-0.92
19/03/2022	31	18,536.33	17.78	19,201.54	18.42
19/03/2022	24	-410.10	-0.39	-398.82	-0.38
19/03/2022	21	77.11	0.07	81.90	0.08
19/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	31	-54.15	-0.05	0.00	0.00
19/03/2022	16	-39.09	-0.04	0.00	0.00
19/03/2022	31	-143.73	-0.14	0.00	0.00
19/03/2022	31	-456.89	-0.44	-446.87	-0.43
19/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	32	-638.38	-0.61	-518.51	-0.50
19/03/2022	31	72.77	0.07	77.56	0.07
19/03/2022	31	-78.91	-0.08	-70.26	-0.07
19/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	31	-46.43	-0.04	0.00	0.00
19/03/2022	31	-2,232.46	-2.14	-2,231.68	-2.14
19/03/2022	1	-105.32	-0.10	-78.66	-0.08
19/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	31	262.02	0.25	325.72	0.31
19/03/2022	24	-49.69	-0.05	91.15	0.09
19/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
19/03/2022	31	-1.54	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	1	7.01	0.01	8.72	0.01
19/03/2022	29	-75.70	-0.07	0.00	0.00
19/03/2022	31	902.92	0.87	991.13	0.95
19/03/2022	1	-178.65	-0.17	0.00	0.00
19/03/2022	32	30.86	0.03	39.94	0.04
19/03/2022	31	-58.04	-0.06	0.00	0.00
19/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
19/03/2022	16	-20.75	-0.02	164.37	0.16

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
19/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	31	-8.15	-0.01	-6.54	-0.01
19/03/2022	31	-2.30	0.00	-1.76	0.00
19/03/2022	30	126.51	0.12	136.44	0.13
19/03/2022	31	187.98	0.18	254.00	0.24
19/03/2022	30	-63.79	-0.06	155.96	0.15
19/03/2022	29	16.79	0.02	30.64	0.03
19/03/2022	16	111.78	0.11	152.55	0.15
19/03/2022	21	123.80	0.12	128.94	0.12
19/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	1	976.55	0.94	995.44	0.96
19/03/2022	31	-829.07	-0.80	-827.52	-0.79
19/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
19/03/2022	30	112.99	0.11	163.04	0.16
19/03/2022	1	44.96	0.04	48.19	0.05
19/03/2022	32	-32.69	-0.03	-31.61	-0.03
19/03/2022	24	292.25	0.28	309.98	0.30
19/03/2022	30	-193.05	-0.19	0.00	0.00
19/03/2022	31	125.37	0.12	296.35	0.28
19/03/2022	1	16.23	0.02	16.64	0.02
19/03/2022	16	542.12	0.52	725.08	0.70
19/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
19/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
19/03/2022	25	-796.30	-0.76	-752.90	-0.72
19/03/2022	31	-10.32	-0.01	0.00	0.00
19/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	31	-118.34	-0.11	0.00	0.00
19/03/2022	32	29.19	0.03	30.58	0.03
19/03/2022	16	475.06	0.46	621.86	0.60
19/03/2022	30	-416.44	-0.40	-366.73	-0.35
19/03/2022	31	-4.05	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	31	286.64	0.27	323.53	0.31
19/03/2022	32	2,007.51	1.93	2,068.70	1.98
19/03/2022	24	-38.10	-0.04	0.00	0.00
19/03/2022	21	290.58	0.28	395.35	0.38
19/03/2022	30	2,652.43	2.54	2,968.79	2.85
19/03/2022	25	145.42	0.14	174.14	0.17
19/03/2022	31	-248.66	-0.24	0.00	0.00
19/03/2022	1	11.64	0.01	17.23	0.02
19/03/2022	16	-234.43	-0.22	149.63	0.14
19/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	21	425.27	0.41	439.13	0.42
19/03/2022	31	-1.11	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	16	46.94	0.05	47.88	0.05
19/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	31	78.95	0.08	92.50	0.09
19/03/2022	24	225.18	0.22	259.75	0.25
19/03/2022	31	-30.89	-0.03	0.00	0.00
19/03/2022	16	-23.40	-0.02	0.00	0.00
19/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	16	-1,609.50	-1.54	-1,574.69	-1.51
19/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	31	-10.94	-0.01	0.00	0.00
19/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	2	-83.71	-0.08	-16.37	-0.02
19/03/2022	6	-1,027.54	-0.99	-19.00	-0.02
19/03/2022	2	-162.66	-0.16	-81.86	-0.08
19/03/2022	6	315.78	0.30	1,285.53	1.23
19/03/2022	31	2,700.00	2.59	2,734.91	2.62
19/03/2022	30	10,524.02	10.10	11,151.48	10.70
19/03/2022	29	770.84	0.74	785.53	0.75
19/03/2022	1	-533.56	-0.51	-287.86	-0.28
19/03/2022	31	-52.27	-0.05	-49.75	-0.05
19/03/2022	16	1,273.07	1.22	1,327.99	1.27
19/03/2022	11	117.22	0.11	131.96	0.13
19/03/2022	32	432.88	0.42	446.99	0.43
19/03/2022	21	-39.06	-0.04	0.00	0.00
19/03/2022	31	-47.35	-0.05	0.00	0.00
19/03/2022	16	-168.74	-0.16	0.00	0.00
19/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
19/03/2022	6	-2,428.99	-2.33	0.00	0.00
19/03/2022	6	15,646.78	15.01	16,293.28	15.63
19/03/2022	6	2,491.67	2.39	3,112.20	2.99

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
19/03/2022	6	-5,639.94	-5.41	-5,316.69	-5.10
19/03/2022	6	2,947.29	2.83	3,852.39	3.70
19/03/2022	31	-201.79	-0.19	-152.27	-0.15
19/03/2022	1	1,725.29	1.66	1,789.20	1.72
19/03/2022	6	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
19/03/2022	1	6.66	0.01	6.79	0.01
19/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	16	-133.19	-0.13	0.00	0.00
19/03/2022	7	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	14	1,963.56	1.88	2,546.03	2.44
19/03/2022	17	10,335.48	9.92	11,112.16	10.66
19/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	21	234.84	0.23	253.54	0.24
19/03/2022	31	71.00	0.07	71.92	0.07
19/03/2022	1	-152.91	-0.15	-118.57	-0.11
19/03/2022	16	-85.00	-0.08	-85.00	-0.08
19/03/2022	1	39.51	0.04	41.45	0.04
19/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	8	6.01	0.01	13.20	0.01
19/03/2022	24	-13.91	-0.01	0.00	0.00
19/03/2022	31	-246.65	-0.24	0.00	0.00
19/03/2022	32	28.21	0.03	58.45	0.06
19/03/2022	8	222.19	0.21	237.45	0.23
19/03/2022	21	632.20	0.61	690.93	0.66
19/03/2022	30	119.13	0.11	137.25	0.13
19/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	31	-467.63	-0.45	-258.49	-0.25
19/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	16	1,376.03	1.32	1,532.61	1.47
19/03/2022	8	20.00	0.02	20.31	0.02
19/03/2022	1	-80.41	-0.08	-48.09	-0.05
19/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	1	1,745.92	1.68	1,845.76	1.77
19/03/2022	16	32.73	0.03	35.73	0.03
19/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	24	51.11	0.05	53.66	0.05
19/03/2022	31	-2.37	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	1	106.28	0.10	123.73	0.12
19/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
19/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	1	197.24	0.19	250.66	0.24
19/03/2022	16	361.73	0.35	488.78	0.47
19/03/2022	1	148.18	0.14	166.69	0.16
19/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	31	298.52	0.29	368.61	0.35
19/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	1	-419.52	-0.40	-366.08	-0.35
19/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	21	-100.95	-0.10	-82.20	-0.08
19/03/2022	1	821.69	0.79	872.76	0.84
19/03/2022	31	9.84	0.01	11.75	0.01
19/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	21	2,148.27	2.06	2,251.15	2.16
19/03/2022	1	56.99	0.05	64.54	0.06
19/03/2022	31	-73.20	-0.07	-51.17	-0.05
19/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	1	84.70	0.08	110.56	0.11
19/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	16	19.01	0.02	31.64	0.03
19/03/2022	32	-174.62	-0.17	-167.18	-0.16
19/03/2022	21	-73.70	-0.07	0.00	0.00
19/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	21	-1,611.77	-1.55	-1,611.77	-1.55
19/03/2022	21	-37.61	-0.04	0.00	0.00
19/03/2022	21	-308.86	-0.30	-308.86	-0.30
19/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	16	2,021.32	1.94	2,218.73	2.13
19/03/2022	16	5,156.44	4.95	5,268.31	5.05
19/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
19/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	29	-149.81	-0.14	0.00	0.00
19/03/2022	1	-233.95	-0.22	0.00	0.00
19/03/2022	1	-9,217.27	-8.84	-9,217.27	-8.84
19/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
19/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
19/03/2022	16	-789.44	-0.76	-686.81	-0.66
19/03/2022	11	88.19	0.08	121.80	0.12
19/03/2022	11	-436.14	-0.42	-408.47	-0.39
19/03/2022	31	3.63	0.00	4.04	0.00
19/03/2022	17	100,698.00	96.61	102,000.03	97.86
19/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	11	832.62	0.80	845.56	0.81
19/03/2022	17	-25.86	-0.02	0.00	0.00
19/03/2022	6	-8,198.93	-7.87	-7,371.41	-7.07
19/03/2022	6	-1,600.31	-1.54	-501.26	-0.48
19/03/2022	17	4,008.00	3.85	4,059.82	3.89
19/03/2022	6	-2,323.35	-2.23	-1,263.09	-1.21
19/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	26	782.32	0.75	890.44	0.85
19/03/2022	24	720.11	0.69	729.55	0.70
19/03/2022	26	1,519.68	1.46	1,662.14	1.59
19/03/2022	24	-59.32	-0.06	108.81	0.10
19/03/2022	26	964.30	0.93	1,063.01	1.02
19/03/2022	24	-798.73	-0.77	-722.65	-0.69
19/03/2022	26	-414.07	-0.40	-393.64	-0.38
19/03/2022	24	-34.91	-0.03	0.00	0.00
19/03/2022	24	1.97	0.00	2.30	0.00
19/03/2022	24	116.25	0.11	131.03	0.13
19/03/2022	32	1,116.24	1.07	1,152.61	1.11
19/03/2022	24	-1,631.25	-1.57	-1,617.67	-1.55
19/03/2022	14	327.26	0.31	408.07	0.39
19/03/2022	26	6,722.75	6.45	7,167.70	6.88
19/03/2022	1	376.65	0.36	428.37	0.41
19/03/2022	24	-124.29	-0.12	0.00	0.00
19/03/2022	26	721.09	0.69	794.43	0.76
19/03/2022	24	-45.14	-0.04	0.00	0.00
19/03/2022	24	372.52	0.36	475.34	0.46
19/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	24	586.77	0.56	661.10	0.63
19/03/2022	1	721.94	0.69	763.23	0.73
19/03/2022	26	-1,004.00	-0.96	-881.93	-0.85
19/03/2022	1	-593.47	-0.57	-441.04	-0.42
19/03/2022	1	-3.38	0.00	-2.73	0.00
19/03/2022	1	50.76	0.05	74.03	0.07
19/03/2022	24	-129.78	-0.12	-123.84	-0.12
19/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	24	39.22	0.04	42.85	0.04
19/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	17	28,883.34	27.71	29,342.42	28.15
19/03/2022	21	-313.83	-0.30	-313.83	-0.30
19/03/2022	17	-4,602.89	-4.42	-3,852.95	-3.70
19/03/2022	17	5,680.38	5.45	7,357.19	7.06
19/03/2022	17	188.70	0.18	244.40	0.23
19/03/2022	17	-960.71	-0.92	0.00	0.00
19/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	16	39.68	0.04	41.79	0.04
19/03/2022	16	-404.18	-0.39	-404.18	-0.39
19/03/2022	20	13,741.81	13.18	15,556.35	14.92
19/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	31	17.35	0.02	54.45	0.05
19/03/2022	31	500.00	0.48	642.75	0.62
19/03/2022	31	100.00	0.10	128.55	0.12
19/03/2022	31	268.45	0.26	421.48	0.40
19/03/2022	31	-564.50	-0.54	-509.11	-0.49
19/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	15	1.86	0.00	1.97	0.00
19/03/2022	16	-655.95	-0.63	-655.95	-0.63
19/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
19/03/2022	1	263.66	0.25	298.43	0.29
19/03/2022	31	56.95	0.05	3,326.83	3.19
19/03/2022	22	-50.54	-0.05	-42.37	-0.04
19/03/2022	31	-2.33	0.00	381.60	0.37
19/03/2022	31	-477.32	-0.46	0.00	0.00
19/03/2022	31	-10.21	-0.01	0.00	0.00
19/03/2022	31	-2.61	0.00	428.24	0.41
19/03/2022	31	-2.59	0.00	424.00	0.41
19/03/2022	31	-19.65	-0.02	3,222.39	3.09
19/03/2022	31	-7.84	-0.01	1,284.72	1.23
19/03/2022	24	-2.30	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	31	219.71	0.21	220.98	0.21
19/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	29	391.67	0.38	418.29	0.40
19/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
19/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
19/03/2022	1	-137.06	-0.13	0.00	0.00
19/03/2022	29	852.64	0.82	897.49	0.86
19/03/2022	1	508.03	0.49	751.79	0.72
19/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	29	-1,062.15	-1.02	-1,062.15	-1.02
19/03/2022	31	-183.33	-0.18	-183.33	-0.18
19/03/2022	1	658.56	0.63	745.42	0.72
19/03/2022	29	-93.92	-0.09	0.00	0.00
19/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
19/03/2022	21	-18.35	-0.02	0.00	0.00
19/03/2022	29	-813.31	-0.78	-777.90	-0.75
19/03/2022	1	12,966.86	12.44	13,218.65	12.68
19/03/2022	27	193.95	0.19	199.75	0.19
19/03/2022	27	-209.62	-0.20	-206.89	-0.20
19/03/2022	21	431.77	0.41	471.87	0.45
19/03/2022	29	809.44	0.78	891.29	0.86
19/03/2022	1	55.69	0.05	57.83	0.06
19/03/2022	29	1,338.31	1.28	1,494.51	1.43
19/03/2022	1	166.66	0.16	171.32	0.16
19/03/2022	1	-12.99	-0.01	0.58	0.00
19/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	30	-884.38	-0.85	-884.38	-0.85
19/03/2022	30	-3,016.76	-2.89	-3,016.76	-2.89
19/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
19/03/2022	31	21,533.67	20.66	22,598.41	21.68
19/03/2022	31	-4,078.59	-3.91	-3,497.78	-3.36
19/03/2022	31	-8,791.28	-8.43	-7,627.35	-7.32
19/03/2022	31	-4,129.08	-3.96	-3,301.85	-3.17
19/03/2022	31	-34.91	-0.03	16,066.81	15.41
19/03/2022	31	-240.32	-0.23	-44.12	-0.04
19/03/2022	30	-3,595.00	-3.45	-3,595.00	-3.45
19/03/2022	31	-454.94	-0.44	-454.94	-0.44
20/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	20	-1,269.69	-1.22	-31,269.69	-30.00
20/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	21	205.16	0.20	-1,144.84	-1.10
20/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	16	1,177.28	1.13	-2,337.72	-2.24
20/03/2022	21	335.55	0.32	-946.45	-0.91
20/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	19	122.00	0.12	0.00	0.00
20/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	16	317.38	0.30	-5,423.62	-5.20
20/03/2022	21	128.00	0.12	0.00	0.00
20/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	21	543.48	0.52	-366.52	-0.35
20/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	31	-15,900.94	-15.26	-41,939.94	-40.24
20/03/2022	2	-321.78	-0.31	-10,737.67	-10.30
20/03/2022	31	-8,745.49	-8.39	-60,825.49	-58.36
20/03/2022	17	-6,423.06	-6.16	-40,806.06	-39.15
20/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	16	-36.26	-0.03	-2,840.26	-2.72
20/03/2022	7	275.46	0.26	-2,328.51	-2.23

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
20/03/2022	14	1,987.12	1.91	-17,790.88	-17.07
20/03/2022	17	31,509.79	30.23	-102,460.21	-98.30
20/03/2022	17	-1,939.50	-1.86	-151,939.50	-145.77
20/03/2022	11	-16.21	-0.02	-1,269.63	-1.22
20/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	4	568.32	0.55	-9,665.68	-9.27
20/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	4	748.73	0.72	-976.27	-0.94
20/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	19	715.71	0.69	-1,050.29	-1.01
20/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	29	-2,522.47	-2.42	-2,522.47	-2.42
20/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	21	216.29	0.21	-445.71	-0.43
20/03/2022	16	1,359.96	1.30	-5,664.04	-5.43
20/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	21	283.80	0.27	-891.20	-0.86
20/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	19	33.00	0.03	0.00	0.00
20/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	21	76.12	0.07	-453.88	-0.44
20/03/2022	21	-152.00	-0.15	-2,372.00	-2.28
20/03/2022	29	-191.24	-0.18	-14,981.85	-14.37
20/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	21	432.59	0.42	-914.41	-0.88
20/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	31	-754.63	-0.72	-721.43	-0.69
20/03/2022	31	-10.54	-0.01	-117.72	-0.11
20/03/2022	30	678.15	0.65	694.01	0.67
20/03/2022	31	-1,439.72	-1.38	-16,082.88	-15.43
20/03/2022	31	-103.44	-0.10	-1,155.51	-1.11
20/03/2022	31	-135.77	-0.13	-1,516.61	-1.46
20/03/2022	5	145.93	0.14	151.03	0.14
20/03/2022	31	-18,989.18	-18.22	-58,707.18	-56.32
20/03/2022	31	3,066.44	2.94	-1,650.01	-1.58
20/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
20/03/2022	31	-715.80	-0.69	-7,996.16	-7.67
20/03/2022	31	13.42	0.01	-14.73	-0.01
20/03/2022	31	-0.10	0.00	-7.10	-0.01
20/03/2022	31	-703.04	-0.67	-700.50	-0.67
20/03/2022	31	-740.73	-0.71	-8,274.64	-7.94
20/03/2022	31	-695.08	-0.67	-691.25	-0.66
20/03/2022	21	-15.26	-0.01	0.00	0.00
20/03/2022	31	-24.57	-0.02	-274.44	-0.26
20/03/2022	31	-58,553.45	-56.18	-58,103.35	-55.74
20/03/2022	31	688.29	0.66	826.21	0.79
20/03/2022	31	31,343.38	30.07	37,624.24	36.10
20/03/2022	31	-9,006.48	-8.64	-7,997.13	-7.67
20/03/2022	31	-559.82	-0.54	-3,573.35	-3.43
20/03/2022	31	98.00	0.09	99.27	0.10
20/03/2022	14	297.57	0.29	335.86	0.32
20/03/2022	31	5,232.98	5.02	376.74	0.36
20/03/2022	31	-3,596.09	-3.45	-3,596.22	-3.45
20/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
20/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
20/03/2022	1	-20.38	-0.02	-18.87	-0.02
20/03/2022	28	-766.38	-0.74	-713.41	-0.68
20/03/2022	1	-1,241.23	-1.19	-1,236.12	-1.19
20/03/2022	1	38.10	0.04	44.67	0.04
20/03/2022	1	-306.32	-0.29	0.00	0.00
20/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	21	-135.77	-0.13	0.00	0.00
20/03/2022	31	91.44	0.09	130.30	0.13
20/03/2022	31	237.34	0.23	247.80	0.24
20/03/2022	31	966.32	0.93	1,061.53	1.02
20/03/2022	31	175.52	0.17	198.60	0.19
20/03/2022	19	1,403.39	1.35	1,476.28	1.42
20/03/2022	31	157.54	0.15	169.68	0.16
20/03/2022	17	25.03	0.02	67.56	0.06
20/03/2022	31	490.26	0.47	578.25	0.55
20/03/2022	17	-257.15	-0.25	-151.71	-0.15

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
20/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	19	5,598.38	5.37	5,793.38	5.56
20/03/2022	31	-60.28	-0.06	0.00	0.00
20/03/2022	4	52.70	0.05	64.97	0.06
20/03/2022	19	54.00	0.05	54.70	0.05
20/03/2022	31	72.64	0.07	73.93	0.07
20/03/2022	4	396.29	0.38	408.09	0.39
20/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
20/03/2022	19	378.93	0.36	391.02	0.38
20/03/2022	31	4.94	0.00	5.59	0.01
20/03/2022	19	281.16	0.27	287.83	0.28
20/03/2022	19	18.00	0.02	18.23	0.02
20/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
20/03/2022	24	64.20	0.06	65.11	0.06
20/03/2022	30	2,875.96	2.76	2,998.04	2.88
20/03/2022	30	1,242.38	1.19	1,271.55	1.22
20/03/2022	24	-567.58	-0.54	-552.62	-0.53
20/03/2022	24	-79.27	-0.08	-72.41	-0.07
20/03/2022	31	-261.10	-0.25	0.00	0.00
20/03/2022	24	198.35	0.19	577.16	0.55
20/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
20/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
20/03/2022	31	1,458.34	1.40	1,602.02	1.54
20/03/2022	30	624.03	0.60	673.96	0.65
20/03/2022	31	11.01	0.01	12.46	0.01
20/03/2022	30	744.70	0.71	804.86	0.77
20/03/2022	30	1,881.90	1.81	2,056.93	1.97
20/03/2022	31	572.61	0.55	616.74	0.59
20/03/2022	24	-207.98	-0.20	0.00	0.00
20/03/2022	24	35.88	0.03	38.30	0.04
20/03/2022	24	-2.96	0.00	0.76	0.00
20/03/2022	24	2,707.19	2.60	2,838.77	2.72
20/03/2022	1	3,281.59	3.15	4,376.52	4.20
20/03/2022	24	-1,381.86	-1.33	-1,324.76	-1.27
20/03/2022	24	1,131.61	1.09	1,210.00	1.16
20/03/2022	30	193.46	0.19	320.54	0.31
20/03/2022	24	-139.33	-0.13	0.00	0.00
20/03/2022	24	-24.86	-0.02	0.00	0.00
20/03/2022	21	117.13	0.11	128.77	0.12
20/03/2022	24	-47.32	-0.05	-37.12	-0.04
20/03/2022	24	154.18	0.15	161.27	0.15
20/03/2022	24	419.83	0.40	596.19	0.57
20/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	31	47.64	0.05	52.20	0.05
20/03/2022	31	36.10	0.03	40.92	0.04
20/03/2022	24	-14.76	-0.01	-12.87	-0.01
20/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
20/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	24	436.52	0.42	444.19	0.43
20/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	31	350.60	0.34	355.66	0.34
20/03/2022	31	-130.39	-0.13	0.00	0.00
20/03/2022	24	-0.15	0.00	2.48	0.00
20/03/2022	31	-15.28	-0.01	-14.61	-0.01
20/03/2022	31	2.28	0.00	2.49	0.00
20/03/2022	31	52.81	0.05	55.14	0.05
20/03/2022	31	1,624.64	1.56	1,682.45	1.61
20/03/2022	31	300.00	0.29	303.88	0.29
20/03/2022	31	400.95	0.38	444.27	0.43
20/03/2022	24	29.56	0.03	29.94	0.03
20/03/2022	31	-11.33	-0.01	0.00	0.00
20/03/2022	31	314.84	0.30	340.27	0.33
20/03/2022	24	25.59	0.02	74.46	0.07
20/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
20/03/2022	31	-640.56	-0.61	-611.03	-0.59
20/03/2022	24	8.17	0.01	8.39	0.01
20/03/2022	31	119.79	0.11	136.79	0.13
20/03/2022	30	437.68	0.42	478.39	0.46
20/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	31	-12.93	-0.01	0.00	0.00
20/03/2022	31	-21.52	-0.02	0.00	0.00
20/03/2022	31	500.00	0.48	506.47	0.49

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
20/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
20/03/2022	30	3,391.27	3.25	3,629.10	3.48
20/03/2022	16	183.04	0.18	225.85	0.22
20/03/2022	24	5,665.40	5.44	5,805.83	5.57
20/03/2022	24	716.45	0.69	751.27	0.72
20/03/2022	31	255.62	0.25	280.51	0.27
20/03/2022	31	-7.17	-0.01	17.56	0.02
20/03/2022	24	298.68	0.29	319.37	0.31
20/03/2022	24	12.55	0.01	12.74	0.01
20/03/2022	24	-16.10	-0.02	0.00	0.00
20/03/2022	24	-14.99	-0.01	0.00	0.00
20/03/2022	24	4.56	0.00	5.18	0.00
20/03/2022	24	-8.22	-0.01	-6.45	-0.01
20/03/2022	24	1,762.56	1.69	1,843.70	1.77
20/03/2022	24	36.57	0.04	51.93	0.05
20/03/2022	24	-119.16	-0.11	-115.61	-0.11
20/03/2022	24	-7.26	-0.01	24.86	0.02
20/03/2022	24	-425.01	-0.41	-414.20	-0.40
20/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	24	-147.43	-0.14	-132.48	-0.13
20/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	24	7,909.50	7.59	8,011.77	7.69
20/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	31	-14.03	-0.01	38.76	0.04
20/03/2022	31	-30.92	-0.03	0.00	0.00
20/03/2022	31	-405.64	-0.39	1,244.00	1.19
20/03/2022	31	44.73	0.04	209.70	0.20
20/03/2022	31	-63.54	-0.06	1,259.47	1.21
20/03/2022	31	65.68	0.06	68.23	0.07
20/03/2022	11	14.52	0.01	20.74	0.02
20/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
20/03/2022	1	468.32	0.45	478.67	0.46
20/03/2022	16	-214.65	-0.21	-158.13	-0.15
20/03/2022	31	-691.94	-0.66	0.00	0.00
20/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
20/03/2022	31	71.22	0.07	72.99	0.07
20/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
20/03/2022	31	-1,790.98	-1.72	-1,708.41	-1.64
20/03/2022	30	139.12	0.13	150.26	0.14
20/03/2022	31	41.89	0.04	47.40	0.05
20/03/2022	31	640.93	0.61	731.91	0.70
20/03/2022	31	1,043.39	1.00	1,123.80	1.08
20/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	31	2,833.79	2.72	3,004.61	2.88
20/03/2022	31	-3,945.25	-3.79	-3,923.00	-3.76
20/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	16	624.00	0.60	632.07	0.61
20/03/2022	1	168.93	0.16	202.39	0.19
20/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
20/03/2022	1	-225.16	-0.22	0.00	0.00
20/03/2022	31	91.42	0.09	115.69	0.11
20/03/2022	31	666.02	0.64	1,010.53	0.97
20/03/2022	31	597.51	0.57	747.19	0.72
20/03/2022	31	500.00	0.48	630.49	0.60
20/03/2022	31	-7,296.29	-7.00	-3,313.34	-3.18
20/03/2022	31	-36.34	-0.03	-22.11	-0.02
20/03/2022	31	-13.59	-0.01	260.71	0.25
20/03/2022	31	74.56	0.07	302.14	0.29
20/03/2022	31	-4,037.73	-3.87	-3,794.75	-3.64
20/03/2022	31	-284.74	-0.27	0.00	0.00
20/03/2022	31	-13,415.15	-12.87	-13,178.95	-12.64
20/03/2022	31	500.00	0.48	630.49	0.60
20/03/2022	31	-2.28	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	31	-73.50	-0.07	56.99	0.05
20/03/2022	31	-387.55	-0.37	-386.14	-0.37
20/03/2022	31	-353.31	-0.34	-352.03	-0.34
20/03/2022	31	14.30	0.01	85.55	0.08
20/03/2022	31	500.00	0.48	630.49	0.60
20/03/2022	31	72.50	0.07	296.95	0.28
20/03/2022	31	-6.47	-0.01	124.03	0.12
20/03/2022	31	81,283.00	77.98	102,496.95	98.34
20/03/2022	31	-2,703.48	-2.59	-2,266.94	-2.17
20/03/2022	31	2,707.65	2.60	2,967.08	2.85
20/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
20/03/2022	11	81.64	0.08	113.55	0.11
20/03/2022	31	-43.61	-0.04	0.00	0.00
20/03/2022	31	-10,148.36	-9.74	-9,395.41	-9.01
20/03/2022	31	-770.32	-0.74	-468.79	-0.45
20/03/2022	31	-866.81	-0.83	-838.76	-0.80
20/03/2022	31	301.14	0.29	326.71	0.31
20/03/2022	1	-271.05	-0.26	0.00	0.00
20/03/2022	1	-1,389.35	-1.33	-1,389.35	-1.33
20/03/2022	31	120.73	0.12	138.98	0.13
20/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
20/03/2022	16	19.50	0.02	77.69	0.07
20/03/2022	11	-49.50	-0.05	103.67	0.10
20/03/2022	31	-213.59	-0.20	0.00	0.00
20/03/2022	16	1,696.00	1.63	1,717.93	1.65
20/03/2022	1	-800.39	-0.77	-751.78	-0.72
20/03/2022	12	0.85	0.00	2.77	0.00
20/03/2022	23	-21.23	-0.02	-18.93	-0.02
20/03/2022	16	281.98	0.27	329.51	0.32
20/03/2022	1	-31.45	-0.03	-3.86	0.00
20/03/2022	1	-310.31	-0.30	-309.03	-0.30
20/03/2022	1	-918.48	-0.88	-918.48	-0.88
20/03/2022	1	-405.26	-0.39	-403.98	-0.39
20/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
20/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	30	-1,493.67	-1.43	-1,493.67	-1.43
20/03/2022	30	-599.97	-0.58	-599.97	-0.58
20/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	16	-597.14	-0.57	-597.14	-0.57
20/03/2022	17	-0.06	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	6	3,608.97	3.46	4,643.36	4.45
20/03/2022	17	-2,878.00	-2.76	-2,878.00	-2.76
20/03/2022	17	-778.89	-0.75	-455.64	-0.44
20/03/2022	17	-1,331.89	-1.28	0.00	0.00
20/03/2022	31	-1,486.88	-1.43	-1,486.88	-1.43
20/03/2022	31	209.33	0.20	231.95	0.22
20/03/2022	31	500.00	0.48	382.56	0.37
20/03/2022	31	1,000.00	0.96	765.11	0.73
20/03/2022	31	64.21	0.06	73.92	0.07
20/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	31	-13.64	-0.01	0.00	0.00
20/03/2022	31	252.61	0.24	304.70	0.29
20/03/2022	31	-10.47	-0.01	0.00	0.00
20/03/2022	31	660.63	0.63	709.39	0.68
20/03/2022	24	-2,509.00	-2.41	-2,509.00	-2.41
20/03/2022	31	-109.86	-0.11	-3.73	0.00
20/03/2022	31	-4.14	0.00	-35.59	-0.03
20/03/2022	32	-538.78	-0.52	-538.78	-0.52
20/03/2022	31	-119.52	-0.11	-146.45	-0.14
20/03/2022	31	-6.47	-0.01	-55.61	-0.05
20/03/2022	31	833.89	0.80	366.06	0.35
20/03/2022	31	-11.84	-0.01	-101.87	-0.10
20/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
20/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	31	-61.00	-0.06	0.00	0.00
20/03/2022	31	-183.12	-0.18	-160.78	-0.15
20/03/2022	31	-599.01	-0.57	-594.69	-0.57
20/03/2022	32	9.79	0.01	16.43	0.02
20/03/2022	24	453.71	0.44	460.34	0.44
20/03/2022	31	-2.78	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	16	336.36	0.32	356.97	0.34
20/03/2022	18	63.92	0.06	78.92	0.08
20/03/2022	30	3,868.13	3.71	4,032.33	3.87
20/03/2022	1	324.83	0.31	423.54	0.41
20/03/2022	31	1,845.13	1.77	2,456.62	2.36
20/03/2022	31	-78.46	-0.08	-75.01	-0.07
20/03/2022	30	1,104.17	1.06	1,130.09	1.08
20/03/2022	31	19.65	0.02	21.44	0.02
20/03/2022	1	49.66	0.05	51.09	0.05
20/03/2022	16	705.12	0.68	779.64	0.75
20/03/2022	31	23.63	0.02	25.05	0.02
20/03/2022	16	-255.26	-0.24	-188.05	-0.18
20/03/2022	31	18,694.41	17.94	19,359.62	18.57
20/03/2022	24	-427.96	-0.41	-416.68	-0.40
20/03/2022	21	145.89	0.14	148.35	0.14

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
20/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	31	543.14	0.52	601.82	0.58
20/03/2022	16	684.09	0.66	723.18	0.69
20/03/2022	31	-143.73	-0.14	0.00	0.00
20/03/2022	31	419.61	0.40	467.81	0.45
20/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	32	-529.44	-0.51	-409.58	-0.39
20/03/2022	31	73.25	0.07	78.04	0.07
20/03/2022	31	516.44	0.50	527.08	0.51
20/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	31	-51.32	-0.05	0.00	0.00
20/03/2022	31	-2,429.19	-2.33	-2,427.76	-2.33
20/03/2022	1	-99.34	-0.10	-72.68	-0.07
20/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	31	788.45	0.76	852.15	0.82
20/03/2022	24	73.75	0.07	214.59	0.21
20/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
20/03/2022	31	-1.49	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	1	84.86	0.08	86.57	0.08
20/03/2022	29	-75.70	-0.07	0.00	0.00
20/03/2022	31	1,038.61	1.00	1,126.82	1.08
20/03/2022	1	-178.65	-0.17	0.00	0.00
20/03/2022	32	-108.01	-0.10	-98.93	-0.09
20/03/2022	31	-58.04	-0.06	0.00	0.00
20/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
20/03/2022	16	201.36	0.19	386.48	0.37
20/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	31	32.93	0.03	34.53	0.03
20/03/2022	31	3.26	0.00	4.00	0.00
20/03/2022	30	208.01	0.20	217.94	0.21
20/03/2022	31	436.57	0.42	502.59	0.48
20/03/2022	30	2,746.34	2.63	2,966.09	2.85
20/03/2022	29	-19.16	-0.02	-5.31	-0.01
20/03/2022	16	192.88	0.19	233.65	0.22
20/03/2022	21	40.94	0.04	50.36	0.05
20/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	1	-8.58	-0.01	-5.83	-0.01
20/03/2022	31	47.25	0.05	50.10	0.05
20/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
20/03/2022	30	619.59	0.59	669.64	0.64
20/03/2022	1	190.67	0.18	193.91	0.19
20/03/2022	32	12.14	0.01	13.23	0.01
20/03/2022	24	903.30	0.87	921.03	0.88
20/03/2022	30	2,075.57	1.99	2,268.62	2.18
20/03/2022	31	-177.09	-0.17	0.00	0.00
20/03/2022	1	29.73	0.03	30.14	0.03
20/03/2022	16	455.71	0.44	638.67	0.61
20/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
20/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
20/03/2022	25	-433.20	-0.42	-389.80	-0.37
20/03/2022	31	-10.32	-0.01	0.00	0.00
20/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	31	-118.34	-0.11	0.00	0.00
20/03/2022	32	108.06	0.10	109.46	0.11
20/03/2022	16	3,528.80	3.39	3,675.59	3.53
20/03/2022	30	83.14	0.08	132.85	0.13
20/03/2022	31	-4.05	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	31	324.22	0.31	360.42	0.35
20/03/2022	32	2,607.74	2.50	2,668.93	2.56
20/03/2022	24	-38.10	-0.04	0.00	0.00
20/03/2022	21	1,374.03	1.32	1,487.92	1.43
20/03/2022	30	4,510.95	4.33	4,827.30	4.63
20/03/2022	25	258.40	0.25	287.12	0.28
20/03/2022	31	1,046.98	1.00	1,262.90	1.21
20/03/2022	1	11.44	0.01	17.02	0.02
20/03/2022	16	1,324.68	1.27	1,634.51	1.57
20/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	21	1,060.05	1.02	1,073.91	1.03
20/03/2022	31	-1.11	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	16	58.71	0.06	59.65	0.06
20/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	31	63.04	0.06	74.35	0.07
20/03/2022	24	711.13	0.68	745.69	0.72
20/03/2022	31	-29.27	-0.03	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
20/03/2022	16	-23.40	-0.02	0.00	0.00
20/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	16	-1,097.82	-1.05	-1,063.01	-1.02
20/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	31	117.92	0.11	129.40	0.12
20/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	2	-160.89	-0.15	-93.55	-0.09
20/03/2022	6	26,741.34	25.66	28,008.48	26.87
20/03/2022	2	-162.66	-0.16	-81.86	-0.08
20/03/2022	6	1,593.77	1.53	2,563.52	2.46
20/03/2022	31	2,700.00	2.59	2,734.91	2.62
20/03/2022	30	14,289.72	13.71	14,917.18	14.31
20/03/2022	29	377.70	0.36	392.39	0.38
20/03/2022	1	736.38	0.71	982.08	0.94
20/03/2022	31	-43.35	-0.04	-40.63	-0.04
20/03/2022	16	2,016.14	1.93	2,071.06	1.99
20/03/2022	11	-148.56	-0.14	-129.44	-0.12
20/03/2022	32	962.69	0.92	976.79	0.94
20/03/2022	21	-39.06	-0.04	0.00	0.00
20/03/2022	31	-47.35	-0.05	0.00	0.00
20/03/2022	16	-168.74	-0.16	0.00	0.00
20/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
20/03/2022	6	-2,468.45	-2.37	0.00	0.00
20/03/2022	6	-3,023.10	-2.90	-2,570.55	-2.47
20/03/2022	6	-555.99	-0.53	0.00	0.00
20/03/2022	6	25,000.00	23.98	25,323.25	24.30
20/03/2022	6	9,488.15	9.10	10,522.55	10.10
20/03/2022	31	-178.67	-0.17	-129.14	-0.12
20/03/2022	1	2,299.65	2.21	2,363.56	2.27
20/03/2022	6	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	30	26.81	0.03	44.43	0.04
20/03/2022	1	6.85	0.01	6.98	0.01
20/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	16	-96.94	-0.09	0.00	0.00
20/03/2022	7	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	14	1,780.19	1.71	2,847.64	2.73
20/03/2022	17	-52,070.79	-49.96	-52,070.79	-49.96
20/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	21	302.89	0.29	321.28	0.31
20/03/2022	31	64.00	0.06	64.83	0.06
20/03/2022	1	-108.91	-0.10	-74.57	-0.07
20/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	1	72.48	0.07	74.42	0.07
20/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	8	296.06	0.28	303.26	0.29
20/03/2022	24	-13.91	-0.01	0.00	0.00
20/03/2022	31	-239.50	-0.23	0.00	0.00
20/03/2022	32	561.62	0.54	591.86	0.57
20/03/2022	8	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	21	524.74	0.50	576.88	0.55
20/03/2022	30	103.12	0.10	121.24	0.12
20/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	31	-201.76	-0.19	-6.85	-0.01
20/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	16	2,468.65	2.37	2,625.23	2.52
20/03/2022	8	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	1	56.54	0.05	88.87	0.09
20/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	1	3,735.12	3.58	3,834.96	3.68
20/03/2022	16	41.72	0.04	44.72	0.04
20/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	24	-11.82	-0.01	-9.27	-0.01
20/03/2022	31	-2.82	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	1	224.07	0.21	241.52	0.23
20/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
20/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	1	269.71	0.26	323.13	0.31
20/03/2022	16	1,902.48	1.83	2,029.53	1.95
20/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	31	731.43	0.70	801.51	0.77
20/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	1	-1,053.19	-1.01	-904.92	-0.87
20/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
20/03/2022	21	-66.97	-0.06	-48.22	-0.05
20/03/2022	1	1,884.08	1.81	1,935.15	1.86
20/03/2022	31	14.32	0.01	16.24	0.02
20/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	21	2,391.20	2.29	2,491.74	2.39
20/03/2022	1	36.50	0.04	65.77	0.06
20/03/2022	31	-1.01	0.00	22.81	0.02
20/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	1	426.48	0.41	452.34	0.43
20/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	16	272.58	0.26	321.56	0.31
20/03/2022	32	30.49	0.03	37.92	0.04
20/03/2022	21	-77.77	-0.07	0.00	0.00
20/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	21	-1,310.73	-1.26	-1,310.73	-1.26
20/03/2022	21	-35.98	-0.03	0.00	0.00
20/03/2022	21	-144.70	-0.14	-144.70	-0.14
20/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	16	1,477.62	1.42	1,675.03	1.61
20/03/2022	16	5,011.11	4.81	5,444.99	5.22
20/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
20/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	29	-149.81	-0.14	0.00	0.00
20/03/2022	1	-233.95	-0.22	0.00	0.00
20/03/2022	1	-8,790.19	-8.43	-8,790.19	-8.43
20/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
20/03/2022	16	2,030.85	1.95	2,428.89	2.33
20/03/2022	11	-1,023.37	-0.98	-971.37	-0.93
20/03/2022	11	-1,170.97	-1.12	-1,114.74	-1.07
20/03/2022	31	-1.90	0.00	-1.16	0.00
20/03/2022	17	131,993.00	126.63	133,699.67	128.27
20/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	11	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	6	-13,776.63	-13.22	-13,065.48	-12.54
20/03/2022	6	-812.90	-0.78	130.99	0.13
20/03/2022	6	-2,003.28	-1.92	-943.02	-0.90
20/03/2022	17	-193.85	-0.19	0.00	0.00
20/03/2022	17	103,660.00	99.45	105,000.32	100.74
20/03/2022	26	2,017.04	1.94	2,129.04	2.04
20/03/2022	24	729.09	0.70	738.53	0.71
20/03/2022	26	2,554.65	2.45	2,697.11	2.59
20/03/2022	24	88.03	0.08	256.16	0.25
20/03/2022	26	1,469.02	1.41	1,581.95	1.52
20/03/2022	24	3,138.40	3.01	3,192.66	3.06
20/03/2022	26	-111.67	-0.11	-88.65	-0.09
20/03/2022	24	-35.56	-0.03	0.00	0.00
20/03/2022	24	4.68	0.00	5.03	0.00
20/03/2022	24	499.61	0.48	512.22	0.49
20/03/2022	32	2,482.42	2.38	2,518.78	2.42
20/03/2022	14	627.91	0.60	708.72	0.68
20/03/2022	26	12,030.02	11.54	12,491.93	11.98
20/03/2022	1	705.43	0.68	757.15	0.73
20/03/2022	24	-48.92	-0.05	0.00	0.00
20/03/2022	26	597.18	0.57	645.68	0.62
20/03/2022	24	-113.30	-0.11	0.00	0.00
20/03/2022	24	3,061.21	2.94	3,134.07	3.01
20/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	24	1,286.42	1.23	1,354.52	1.30
20/03/2022	1	1,544.48	1.48	1,585.76	1.52
20/03/2022	26	1,142.61	1.10	1,251.87	1.20
20/03/2022	1	-173.76	-0.17	-21.33	-0.02
20/03/2022	1	50.00	0.05	50.65	0.05
20/03/2022	1	207.32	0.20	230.60	0.22
20/03/2022	24	-174.57	-0.17	-169.36	-0.16
20/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	24	-28.02	-0.03	-25.68	-0.02
20/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	24	6,365.38	6.11	6,447.68	6.19
20/03/2022	17	1,361.86	1.31	1,466.00	1.41

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
20/03/2022	21	-455.28	-0.44	-455.28	-0.44
20/03/2022	17	-2,917.40	-2.80	-2,715.47	-2.61
20/03/2022	17	5.34	0.01	5.63	0.01
20/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	16	92.91	0.09	95.02	0.09
20/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	20	-4,246.53	-4.07	-2,949.18	-2.83
20/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	31	148.09	0.14	185.18	0.18
20/03/2022	31	500.00	0.48	719.67	0.69
20/03/2022	31	-279.59	-0.27	-235.65	-0.23
20/03/2022	31	406.74	0.39	736.68	0.71
20/03/2022	31	-145.23	-0.14	-60.00	-0.06
20/03/2022	31	19.75	0.02	23.82	0.02
20/03/2022	15	0.81	0.00	0.93	0.00
20/03/2022	16	-291.38	-0.28	-291.38	-0.28
20/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
20/03/2022	1	-359.93	-0.35	-325.15	-0.31
20/03/2022	31	947.42	0.91	5,884.61	5.65
20/03/2022	22	-29.92	-0.03	-21.75	-0.02
20/03/2022	31	-2.33	0.00	467.12	0.45
20/03/2022	31	-477.32	-0.46	0.00	0.00
20/03/2022	31	-10.21	-0.01	0.00	0.00
20/03/2022	31	-2.61	0.00	524.22	0.50
20/03/2022	31	-2.59	0.00	519.03	0.50
20/03/2022	31	-19.65	-0.02	3,944.62	3.78
20/03/2022	31	-7.84	-0.01	1,572.66	1.51
20/03/2022	24	-0.77	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	31	554.24	0.53	570.81	0.55
20/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	29	391.67	0.38	418.29	0.40
20/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
20/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
20/03/2022	1	-137.06	-0.13	0.00	0.00
20/03/2022	29	852.64	0.82	897.49	0.86
20/03/2022	1	499.07	0.48	742.84	0.71
20/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	29	-309.95	-0.30	-309.95	-0.30
20/03/2022	31	-495.25	-0.48	-495.25	-0.48
20/03/2022	1	-899.03	-0.86	-812.16	-0.78
20/03/2022	29	-93.92	-0.09	0.00	0.00
20/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
20/03/2022	21	856.28	0.82	874.63	0.84
20/03/2022	29	-780.30	-0.75	-744.89	-0.71
20/03/2022	1	13,342.16	12.80	13,593.95	13.04
20/03/2022	27	446.91	0.43	452.71	0.43
20/03/2022	27	77.70	0.07	80.43	0.08
20/03/2022	21	403.71	0.39	443.82	0.43
20/03/2022	29	2,133.30	2.05	2,215.15	2.13
20/03/2022	1	108.65	0.10	110.79	0.11
20/03/2022	29	2,548.51	2.45	2,704.71	2.59
20/03/2022	1	349.34	0.34	354.00	0.34
20/03/2022	1	-17.56	-0.02	-3.98	0.00
20/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	31	1,036.27	0.99	16,007.60	15.36
20/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	30	-884.52	-0.85	-884.52	-0.85
20/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	31	29,599.35	28.40	30,868.05	29.61
20/03/2022	31	-38,740.38	-37.17	-38,331.12	-36.77
20/03/2022	31	-29,198.64	-28.01	-28,580.40	-27.42
20/03/2022	31	-10,743.28	-10.31	-9,916.06	-9.51
20/03/2022	31	-19.40	-0.02	0.00	0.00
20/03/2022	31	-111.05	-0.11	271.79	0.26
20/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
20/03/2022	31	-467.97	-0.45	-467.97	-0.45
21/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	20	-885.31	-0.85	-20,885.31	-20.04

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
21/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	21	1,350.00	1.30	0.00	0.00
21/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	16	310.89	0.30	-3,204.11	-3.07
21/03/2022	21	307.65	0.30	-2,192.35	-2.10
21/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	19	122.00	0.12	0.00	0.00
21/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	16	201.48	0.19	-6,483.52	-6.22
21/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	21	910.00	0.87	0.00	0.00
21/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	21	272.40	0.26	-27.60	-0.03
21/03/2022	31	-1,884.78	-1.81	-49,362.78	-47.36
21/03/2022	31	6,161.27	5.91	-83,180.73	-79.80
21/03/2022	2	-171.99	-0.17	-10,587.87	-10.16
21/03/2022	31	-15,572.33	-14.94	-67,652.33	-64.91
21/03/2022	6	-1,589.92	-1.53	-6,589.92	-6.32
21/03/2022	6	-329.10	-0.32	-3,329.10	-3.19
21/03/2022	17	-12,828.67	-12.31	-58,008.67	-55.65
21/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	7	199.48	0.19	-2,404.49	-2.31
21/03/2022	14	975.37	0.94	-28,710.63	-27.54
21/03/2022	17	-26,009.82	-24.95	-137,845.82	-132.25
21/03/2022	17	-1,357.65	-1.30	-106,357.65	-102.04
21/03/2022	11	-16.37	-0.02	-1,282.23	-1.23
21/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	4	314.39	0.30	-9,919.61	-9.52
21/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	4	746.59	0.72	-978.41	-0.94
21/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	19	281.86	0.27	-1,484.14	-1.42
21/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	29	-2,937.07	-2.82	-2,937.07	-2.82
21/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	21	546.35	0.52	-115.65	-0.11
21/03/2022	16	215.64	0.21	-12,949.36	-12.42
21/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	21	319.64	0.31	-850.36	-0.82
21/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	19	33.00	0.03	0.00	0.00
21/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	21	101.00	0.10	0.00	0.00
21/03/2022	21	-774.58	-0.74	-1,174.58	-1.13
21/03/2022	21	-207.83	-0.20	-2,427.83	-2.33
21/03/2022	29	-191.86	-0.18	-15,030.39	-14.42
21/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	21	1,250.00	1.20	0.00	0.00
21/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	31	11.43	0.01	44.64	0.04
21/03/2022	31	-10.54	-0.01	0.00	0.00
21/03/2022	30	183.51	0.18	199.38	0.19
21/03/2022	31	-1,439.72	-1.38	0.00	0.00
21/03/2022	31	-103.44	-0.10	0.00	0.00
21/03/2022	31	-135.77	-0.13	0.00	0.00
21/03/2022	5	372.71	0.36	377.82	0.36
21/03/2022	31	-14,116.93	-13.54	-19,298.81	-18.52
21/03/2022	31	3,422.73	3.28	3,886.45	3.73
21/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
21/03/2022	31	-715.80	-0.69	0.00	0.00
21/03/2022	31	13.59	0.01	16.35	0.02
21/03/2022	31	-0.86	0.00	-1.78	0.00
21/03/2022	31	-594.03	-0.57	-591.48	-0.57
21/03/2022	31	-439.41	-0.42	301.33	0.29
21/03/2022	31	-700.94	-0.67	-697.11	-0.67

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
21/03/2022	21	1,010.77	0.97	1,026.02	0.98
21/03/2022	31	-24.57	-0.02	0.00	0.00
21/03/2022	31	-56,519.90	-54.23	-56,069.80	-53.79
21/03/2022	31	1,186.68	1.14	1,324.61	1.27
21/03/2022	31	54,039.36	51.85	60,320.21	57.87
21/03/2022	31	-8,126.37	-7.80	-7,117.02	-6.83
21/03/2022	31	-445.47	-0.43	-149.18	-0.14
21/03/2022	31	-293.83	-0.28	-292.56	-0.28
21/03/2022	14	97.31	0.09	135.61	0.13
21/03/2022	31	7,836.85	7.52	8,314.32	7.98
21/03/2022	31	-3,043.09	-2.92	-3,043.08	-2.92
21/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
21/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
21/03/2022	1	7.96	0.01	9.47	0.01
21/03/2022	28	-626.10	-0.60	-573.12	-0.55
21/03/2022	1	-1,162.45	-1.12	-1,157.34	-1.11
21/03/2022	1	-254.23	-0.24	-247.67	-0.24
21/03/2022	1	-306.32	-0.29	0.00	0.00
21/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	21	-135.77	-0.13	0.00	0.00
21/03/2022	31	54.73	0.05	93.58	0.09
21/03/2022	31	188.86	0.18	199.32	0.19
21/03/2022	31	819.51	0.79	914.71	0.88
21/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
21/03/2022	19	330.15	0.32	403.03	0.39
21/03/2022	31	136.57	0.13	148.71	0.14
21/03/2022	17	-115.67	-0.11	-73.14	-0.07
21/03/2022	31	283.76	0.27	371.74	0.36
21/03/2022	17	-296.41	-0.28	-190.96	-0.18
21/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	19	2,242.29	2.15	2,437.29	2.34
21/03/2022	31	285.73	0.27	346.01	0.33
21/03/2022	4	29.15	0.03	41.42	0.04
21/03/2022	19	54.00	0.05	54.70	0.05
21/03/2022	31	100.00	0.10	101.29	0.10
21/03/2022	4	395.15	0.38	406.96	0.39
21/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
21/03/2022	19	149.23	0.14	161.32	0.15
21/03/2022	31	10.16	0.01	10.82	0.01
21/03/2022	19	122.52	0.12	129.20	0.12
21/03/2022	19	18.00	0.02	18.23	0.02
21/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
21/03/2022	24	-3.53	0.00	-2.62	0.00
21/03/2022	30	1,753.05	1.68	1,875.12	1.80
21/03/2022	30	910.25	0.87	939.42	0.90
21/03/2022	24	-376.91	-0.36	-361.96	-0.35
21/03/2022	24	211.37	0.20	218.22	0.21
21/03/2022	31	4,938.41	4.74	5,199.51	4.99
21/03/2022	24	5,957.11	5.72	6,335.93	6.08
21/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
21/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
21/03/2022	31	1,236.77	1.19	1,380.45	1.32
21/03/2022	30	11.58	0.01	61.51	0.06
21/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	30	280.13	0.27	340.29	0.33
21/03/2022	30	-146.31	-0.14	28.73	0.03
21/03/2022	31	496.39	0.48	540.52	0.52
21/03/2022	16	-266.63	-0.26	-266.63	-0.26
21/03/2022	24	-207.98	-0.20	0.00	0.00
21/03/2022	24	15.21	0.01	17.63	0.02
21/03/2022	24	1.72	0.00	5.44	0.01
21/03/2022	24	2,879.88	2.76	3,011.45	2.89
21/03/2022	1	-2,671.05	-2.56	-1,576.12	-1.51
21/03/2022	24	-1,386.15	-1.33	-1,329.06	-1.28
21/03/2022	24	-452.40	-0.43	-374.02	-0.36
21/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
21/03/2022	24	-139.33	-0.13	0.00	0.00
21/03/2022	24	-24.86	-0.02	0.00	0.00
21/03/2022	21	20.66	0.02	32.30	0.03
21/03/2022	24	483.44	0.46	493.64	0.47
21/03/2022	24	73.48	0.07	80.58	0.08
21/03/2022	24	-176.35	-0.17	0.00	0.00
21/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
21/03/2022	31	43.82	0.04	48.39	0.05
21/03/2022	24	-2,854.84	-2.74	-2,854.84	-2.74
21/03/2022	31	74.30	0.07	79.13	0.08
21/03/2022	24	-10.33	-0.01	-8.43	-0.01
21/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
21/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	24	202.51	0.19	210.18	0.20
21/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	31	311.38	0.30	316.44	0.30
21/03/2022	31	-131.90	-0.13	0.00	0.00
21/03/2022	24	-209.21	-0.20	-206.58	-0.20
21/03/2022	31	230.23	0.22	246.58	0.24
21/03/2022	31	0.23	0.00	0.90	0.00
21/03/2022	31	1.61	0.00	1.82	0.00
21/03/2022	31	42.02	0.04	44.35	0.04
21/03/2022	31	1,152.81	1.11	1,210.62	1.16
21/03/2022	31	300.00	0.29	303.88	0.29
21/03/2022	31	236.03	0.23	279.34	0.27
21/03/2022	24	-16.15	-0.02	-15.77	-0.02
21/03/2022	31	147.47	0.14	155.27	0.15
21/03/2022	31	-11.33	-0.01	0.00	0.00
21/03/2022	31	233.48	0.22	258.91	0.25
21/03/2022	24	768.48	0.74	817.34	0.78
21/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
21/03/2022	31	-620.69	-0.60	-591.16	-0.57
21/03/2022	24	-74.76	-0.07	-74.54	-0.07
21/03/2022	31	371.97	0.36	388.98	0.37
21/03/2022	30	-34.19	-0.03	6.71	0.01
21/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	31	-12.93	-0.01	0.00	0.00
21/03/2022	31	-21.52	-0.02	0.00	0.00
21/03/2022	31	500.00	0.48	506.47	0.49
21/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
21/03/2022	30	1,303.27	1.25	1,540.91	1.48
21/03/2022	16	99.79	0.10	142.60	0.14
21/03/2022	24	3,685.84	3.54	3,826.27	3.67
21/03/2022	24	762.15	0.73	796.97	0.76
21/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
21/03/2022	31	226.27	0.22	440.85	0.42
21/03/2022	24	-119.41	-0.11	-98.72	-0.09
21/03/2022	24	-2.44	0.00	-2.25	0.00
21/03/2022	24	-16.10	-0.02	0.00	0.00
21/03/2022	24	-14.99	-0.01	0.00	0.00
21/03/2022	24	-34.64	-0.03	-33.29	-0.03
21/03/2022	24	83.94	0.08	85.71	0.08
21/03/2022	24	840.01	0.81	921.15	0.88
21/03/2022	24	-15.36	-0.01	0.00	0.00
21/03/2022	24	-89.46	-0.09	-85.91	-0.08
21/03/2022	24	3.84	0.00	35.96	0.03
21/03/2022	24	-159.13	-0.15	-148.33	-0.14
21/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	24	-129.36	-0.12	-114.41	-0.11
21/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	24	7,852.70	7.53	7,954.23	7.63
21/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	31	-51.56	-0.05	36.66	0.04
21/03/2022	31	652.00	0.63	686.47	0.66
21/03/2022	31	500.00	0.48	3,256.80	3.12
21/03/2022	31	-37.37	-0.04	238.31	0.23
21/03/2022	31	-70.32	-0.07	2,140.63	2.05
21/03/2022	31	65.85	0.06	68.40	0.07
21/03/2022	11	1.34	0.00	4.02	0.00
21/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
21/03/2022	1	458.13	0.44	468.47	0.45
21/03/2022	16	-596.14	-0.57	-539.63	-0.52
21/03/2022	31	13,087.42	12.56	13,779.36	13.22
21/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
21/03/2022	31	120.13	0.12	121.90	0.12
21/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
21/03/2022	31	-1,735.43	-1.66	-1,652.86	-1.59
21/03/2022	30	2.58	0.00	13.71	0.01
21/03/2022	31	-5.51	-0.01	0.00	0.00
21/03/2022	31	1,990.27	1.91	2,081.24	2.00
21/03/2022	31	904.49	0.87	984.91	0.94



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
21/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	31	4,075.45	3.91	4,246.27	4.07
21/03/2022	31	-1,793.28	-1.72	-1,771.02	-1.70
21/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	16	587.29	0.56	595.36	0.57
21/03/2022	1	203.35	0.20	236.82	0.23
21/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
21/03/2022	1	-225.16	-0.22	0.00	0.00
21/03/2022	31	91.04	0.09	115.35	0.11
21/03/2022	31	511.06	0.49	856.07	0.82
21/03/2022	31	665.27	0.64	814.94	0.78
21/03/2022	31	500.00	0.48	630.68	0.61
21/03/2022	31	-5,424.20	-5.20	-1,435.45	-1.38
21/03/2022	31	-28.05	-0.03	-13.83	-0.01
21/03/2022	31	-13.59	-0.01	261.11	0.25
21/03/2022	31	83.22	0.08	311.13	0.30
21/03/2022	31	-4,547.38	-4.36	-4,304.05	-4.13
21/03/2022	31	-284.74	-0.27	0.00	0.00
21/03/2022	31	-16,016.69	-15.37	-15,780.15	-15.14
21/03/2022	31	500.00	0.48	630.68	0.61
21/03/2022	31	-2.28	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	31	-524.89	-0.50	-394.20	-0.38
21/03/2022	31	-327.46	-0.31	-326.05	-0.31
21/03/2022	31	-298.52	-0.29	-297.24	-0.29
21/03/2022	31	273.00	0.26	344.35	0.33
21/03/2022	31	-644.44	-0.62	-513.75	-0.49
21/03/2022	31	53.93	0.05	278.71	0.27
21/03/2022	31	-6.47	-0.01	124.22	0.12
21/03/2022	31	81,05.00	77.81	102,303.33	98.15
21/03/2022	31	-2,703.48	-2.59	-2,266.94	-2.17
21/03/2022	31	2,512.89	2.41	2,774.62	2.66
21/03/2022	21	463.90	0.45	496.23	0.48
21/03/2022	11	1,224.54	1.17	1,256.45	1.21
21/03/2022	31	-43.61	-0.04	-12.91	-0.01
21/03/2022	31	-10,328.32	-9.91	-10,327.41	-9.91
21/03/2022	31	-594.66	-0.57	-382.38	-0.37
21/03/2022	31	-999.70	-0.96	-971.65	-0.93
21/03/2022	31	180.21	0.17	198.22	0.19
21/03/2022	1	-271.05	-0.26	0.00	0.00
21/03/2022	1	-875.15	-0.84	-875.15	-0.84
21/03/2022	31	134.76	0.13	147.61	0.14
21/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
21/03/2022	16	82.13	0.08	140.31	0.13
21/03/2022	11	-300.75	-0.29	-147.57	-0.14
21/03/2022	31	-213.59	-0.20	-63.22	-0.06
21/03/2022	16	1,696.00	1.63	1,717.93	1.65
21/03/2022	1	-444.44	-0.43	-395.84	-0.38
21/03/2022	12	4.27	0.00	6.18	0.01
21/03/2022	23	-40.01	-0.04	-37.71	-0.04
21/03/2022	16	82.86	0.08	130.39	0.13
21/03/2022	1	25.69	0.02	53.27	0.05
21/03/2022	1	-290.61	-0.28	-289.34	-0.28
21/03/2022	1	-47.28	-0.05	-47.28	-0.05
21/03/2022	1	-224.86	-0.22	-223.58	-0.21
21/03/2022	21	253.40	0.24	272.80	0.26
21/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	30	-1,982.04	-1.90	-1,982.04	-1.90
21/03/2022	30	-1,465.71	-1.41	-1,465.71	-1.41
21/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	16	-328.51	-0.32	-328.51	-0.32
21/03/2022	6	-3,233.11	-3.10	-2,198.72	-2.11
21/03/2022	17	10,008.59	9.60	10,138.00	9.73
21/03/2022	17	-359.55	-0.34	-36.30	-0.03
21/03/2022	17	-1,256.73	-1.21	0.00	0.00
21/03/2022	31	-1,089.41	-1.05	-1,089.41	-1.05
21/03/2022	31	123.23	0.12	145.84	0.14
21/03/2022	31	500.00	0.48	126.60	0.12
21/03/2022	31	1,000.00	0.96	253.19	0.24
21/03/2022	31	71.67	0.07	81.38	0.08
21/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	31	-13.64	-0.01	0.00	0.00
21/03/2022	31	255.79	0.25	307.89	0.30
21/03/2022	31	-10.47	-0.01	0.00	0.00
21/03/2022	31	1,809.31	1.74	1,858.07	1.78

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
21/03/2022	24	-2763.69	-2.65	-2763.69	-2.65
21/03/2022	31	-274.46	-0.26	-168.33	-0.16
21/03/2022	31	-4.14	0.00	-30.85	-0.03
21/03/2022	32	-535.13	-0.51	-535.13	-0.51
21/03/2022	31	-124.45	-0.12	-147.32	-0.14
21/03/2022	31	-6.47	-0.01	-48.20	-0.05
21/03/2022	31	2,283.83	2.19	1,886.48	1.81
21/03/2022	8	-265.94	-0.26	-265.94	-0.26
21/03/2022	31	-11.84	-0.01	-88.31	-0.08
21/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
21/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	31	-61.00	-0.06	0.00	0.00
21/03/2022	31	-254.15	-0.24	-231.81	-0.22
21/03/2022	31	-161.50	-0.15	-158.24	-0.15
21/03/2022	32	414.30	0.40	420.94	0.40
21/03/2022	24	341.12	0.33	347.74	0.33
21/03/2022	31	-2.78	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	16	315.83	0.30	351.05	0.34
21/03/2022	18	286.91	0.28	294.07	0.28
21/03/2022	30	2,357.83	2.26	2,522.02	2.42
21/03/2022	1	637.86	0.61	736.56	0.71
21/03/2022	31	11,657.23	11.18	12,484.74	11.98
21/03/2022	31	1.19	0.00	4.64	0.00
21/03/2022	30	808.99	0.78	834.91	0.80
21/03/2022	31	13.87	0.01	15.66	0.02
21/03/2022	1	-37.66	-0.04	-36.23	-0.03
21/03/2022	16	709.45	0.68	836.84	0.80
21/03/2022	31	10.41	0.01	11.49	0.01
21/03/2022	16	-708.93	-0.68	-641.72	-0.62
21/03/2022	31	13,265.22	12.73	13,930.43	13.36
21/03/2022	24	-284.19	-0.27	-272.92	-0.26
21/03/2022	21	527.49	0.51	535.89	0.51
21/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	31	319.73	0.31	378.40	0.36
21/03/2022	16	351.57	0.34	390.66	0.37
21/03/2022	31	-143.73	-0.14	0.00	0.00
21/03/2022	31	-686.30	-0.66	-649.98	-0.62
21/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	32	-340.98	-0.33	-221.12	-0.21
21/03/2022	31	75.84	0.07	80.63	0.08
21/03/2022	31	103.64	0.10	114.28	0.11
21/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	31	-51.32	-0.05	0.00	0.00
21/03/2022	31	-2,910.96	-2.79	-2,909.88	-2.79
21/03/2022	1	-198.84	-0.19	-172.18	-0.17
21/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	31	584.70	0.56	648.39	0.62
21/03/2022	24	2,214.89	2.12	2,355.74	2.26
21/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
21/03/2022	31	-1.49	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	1	-7.94	-0.01	-6.22	-0.01
21/03/2022	29	-75.65	-0.07	0.00	0.00
21/03/2022	31	621.55	0.60	709.75	0.68
21/03/2022	1	-178.65	-0.17	0.00	0.00
21/03/2022	32	248.30	0.24	257.38	0.25
21/03/2022	31	-58.04	-0.06	0.00	0.00
21/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
21/03/2022	16	285.74	0.27	470.85	0.45
21/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	31	124.00	0.12	125.60	0.12
21/03/2022	31	5.42	0.01	5.97	0.01
21/03/2022	30	51.29	0.05	61.22	0.06
21/03/2022	31	487.30	0.47	553.32	0.53
21/03/2022	30	50.95	0.05	270.70	0.26
21/03/2022	29	26.34	0.03	40.85	0.04
21/03/2022	16	-407.71	-0.39	-366.94	-0.35
21/03/2022	21	8.49	0.01	15.59	0.01
21/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	1	-547.20	-0.52	-521.12	-0.50
21/03/2022	31	-1,234.46	-1.18	-1,232.31	-1.18
21/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
21/03/2022	30	233.07	0.22	283.12	0.27
21/03/2022	1	79.88	0.08	83.12	0.08
21/03/2022	32	-16.67	-0.02	-15.58	-0.01
21/03/2022	24	541.76	0.52	559.49	0.54

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
21/03/2022	30	-161.37	-0.15	31.68	0.03
21/03/2022	31	2,249.21	2.16	2,426.30	2.33
21/03/2022	1	31.11	0.03	31.52	0.03
21/03/2022	16	435.74	0.42	618.70	0.59
21/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
21/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
21/03/2022	25	1,043.67	1.00	1,087.08	1.04
21/03/2022	31	-10.32	-0.01	0.00	0.00
21/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	31	-118.34	-0.11	0.00	0.00
21/03/2022	32	30.37	0.03	31.77	0.03
21/03/2022	16	-146.79	-0.14	0.00	0.00
21/03/2022	30	-58.92	-0.06	-9.22	-0.01
21/03/2022	31	-4.05	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	31	343.31	0.33	379.52	0.36
21/03/2022	32	3,823.55	3.67	3,884.74	3.73
21/03/2022	24	-38.10	-0.04	0.00	0.00
21/03/2022	21	879.79	0.84	994.35	0.95
21/03/2022	30	1,734.95	1.66	2,051.31	1.97
21/03/2022	25	902.57	0.87	931.29	0.89
21/03/2022	31	1,057.64	1.01	1,273.04	1.22
21/03/2022	1	19.33	0.02	24.92	0.02
21/03/2022	16	693.74	0.67	991.36	0.95
21/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	21	394.65	0.38	399.82	0.38
21/03/2022	31	-1.11	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	16	36.03	0.03	36.97	0.04
21/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	31	36.49	0.04	47.80	0.05
21/03/2022	24	756.49	0.73	791.06	0.76
21/03/2022	31	-29.27	-0.03	0.00	0.00
21/03/2022	16	-23.40	-0.02	0.00	0.00
21/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	16	-1,740.02	-1.67	-1,705.21	-1.64
21/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	31	-11.48	-0.01	0.00	0.00
21/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	2	-85.99	-0.08	-18.65	-0.02
21/03/2022	6	5,169.08	4.96	6,242.27	5.99
21/03/2022	2	-162.66	-0.16	-81.86	-0.08
21/03/2022	6	6,143.26	5.89	7,235.32	6.94
21/03/2022	17	402.96	0.39	973.50	0.93
21/03/2022	31	2,700.00	2.59	2,734.91	2.62
21/03/2022	30	9,710.41	9.32	10,337.86	9.92
21/03/2022	29	-85.22	-0.08	-70.53	-0.07
21/03/2022	1	-599.38	-0.58	-353.68	-0.34
21/03/2022	31	-30.07	-0.03	-27.35	-0.03
21/03/2022	16	1,058.53	1.02	1,113.45	1.07
21/03/2022	11	-500.91	-0.48	-480.40	-0.46
21/03/2022	32	1,090.62	1.05	1,104.72	1.06
21/03/2022	21	-39.38	-0.04	0.00	0.00
21/03/2022	31	-47.35	-0.05	0.00	0.00
21/03/2022	16	-168.74	-0.16	0.00	0.00
21/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
21/03/2022	6	-2,523.34	-2.42	0.00	0.00
21/03/2022	6	-5,860.25	-5.62	-5,343.05	-5.13
21/03/2022	6	1,380.09	1.32	2,000.62	1.92
21/03/2022	6	10,000.00	9.59	10,129.30	9.72
21/03/2022	17	150.76	0.14	202.25	0.19
21/03/2022	6	3,008.52	2.89	4,033.65	3.87
21/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	31	-56.76	-0.05	-7.23	-0.01
21/03/2022	1	2,082.05	2.00	2,145.97	2.06
21/03/2022	6	-3,390.87	-3.25	-3,326.22	-3.19
21/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
21/03/2022	1	6.50	0.01	6.62	0.01
21/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	16	-133.19	-0.13	0.00	0.00
21/03/2022	7	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	14	256.63	0.25	1,061.02	1.02
21/03/2022	17	-6,196.05	-5.94	-2,511.31	-2.41
21/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	21	198.21	0.19	215.85	0.21

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
21/03/2022	31	53.70	0.05	54.52	0.05
21/03/2022	1	-97.10	-0.09	-62.76	-0.06
21/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	1	56.96	0.05	58.90	0.06
21/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	8	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	24	-13.91	-0.01	0.00	0.00
21/03/2022	31	-239.50	-0.23	0.00	0.00
21/03/2022	32	252.95	0.24	283.19	0.27
21/03/2022	8	793.49	0.76	806.41	0.77
21/03/2022	21	80.25	0.08	125.45	0.12
21/03/2022	30	189.78	0.18	207.90	0.20
21/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	31	-504.05	-0.48	-309.14	-0.30
21/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	16	2,300.09	2.21	2,456.67	2.36
21/03/2022	8	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	1	-145.11	-0.14	-112.79	-0.11
21/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	1	3,820.02	3.66	3,919.86	3.76
21/03/2022	16	79.23	0.08	82.23	0.08
21/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	24	120.71	0.12	123.25	0.12
21/03/2022	31	-2.82	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	1	234.63	0.23	252.09	0.24
21/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
21/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	1	324.67	0.31	378.10	0.36
21/03/2022	16	60.36	0.06	108.01	0.10
21/03/2022	1	-29.35	-0.03	-3.78	0.00
21/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	31	672.85	0.65	742.93	0.71
21/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	1	-2,623.48	-2.52	-2,549.69	-2.45
21/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	21	-93.34	-0.09	-74.59	-0.07
21/03/2022	1	2,333.92	2.24	2,385.00	2.29
21/03/2022	31	29.48	0.03	31.40	0.03
21/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	21	1,695.62	1.63	1,796.16	1.72
21/03/2022	1	-50.72	-0.05	-40.29	-0.04
21/03/2022	31	-229.11	-0.22	-205.29	-0.20
21/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	1	288.50	0.28	314.36	0.30
21/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	16	289.46	0.28	373.18	0.36
21/03/2022	32	36.07	0.03	43.50	0.04
21/03/2022	21	634.66	0.61	721.86	0.69
21/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	21	-35.98	-0.03	0.00	0.00
21/03/2022	21	-61.31	-0.06	-61.31	-0.06
21/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	16	1,065.96	1.02	1,263.37	1.21
21/03/2022	16	3,068.45	2.94	3,810.15	3.66
21/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
21/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	29	-149.19	-0.14	0.00	0.00
21/03/2022	1	-233.95	-0.22	0.00	0.00
21/03/2022	1	-7,370.91	-7.07	-7,370.91	-7.07
21/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
21/03/2022	16	608.31	0.58	1,288.73	1.24
21/03/2022	11	-1,303.29	-1.25	-1,268.04	-1.22
21/03/2022	11	-501.05	-0.48	-461.11	-0.44
21/03/2022	31	-1.29	0.00	-0.73	0.00
21/03/2022	17	71,969.00	69.05	72,899.56	69.94
21/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	11	263.68	0.25	290.83	0.28
21/03/2022	17	-0.06	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
21/03/2022	17	2,071.05	1.99	2,220.45	2.13
21/03/2022	6	-16,535.19	-15.86	-15,862.83	-15.22
21/03/2022	6	-8,227.42	-7.89	-7,257.67	-6.96
21/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	6	-1,594.07	-1.53	-533.81	-0.51
21/03/2022	17	-100.92	-0.10	0.00	0.00
21/03/2022	17	-1,596.85	-1.53	-1,477.62	-1.42
21/03/2022	17	103,803.00	99.59	105,145.17	100.88
21/03/2022	26	2,112.98	2.03	2,222.38	2.13
21/03/2022	24	460.60	0.44	470.04	0.45
21/03/2022	26	3,087.83	2.96	3,209.61	3.08
21/03/2022	24	2,643.97	2.54	2,812.10	2.70
21/03/2022	26	-125.50	-0.12	-25.50	-0.02
21/03/2022	24	1,590.41	1.53	1,644.67	1.58
21/03/2022	26	-443.57	-0.43	-423.92	-0.41
21/03/2022	24	-35.56	-0.03	0.00	0.00
21/03/2022	24	-1.49	0.00	-1.13	0.00
21/03/2022	24	567.04	0.54	579.64	0.56
21/03/2022	32	2,812.30	2.70	2,848.66	2.73
21/03/2022	14	205.34	0.20	286.15	0.27
21/03/2022	26	8,800.17	8.44	9,242.37	8.87
21/03/2022	1	363.67	0.35	415.39	0.40
21/03/2022	24	-48.92	-0.05	0.00	0.00
21/03/2022	26	1,302.85	1.25	1,381.85	1.33
21/03/2022	24	-113.30	-0.11	0.00	0.00
21/03/2022	24	935.53	0.90	1,008.39	0.97
21/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	24	835.26	0.80	903.36	0.87
21/03/2022	1	1,579.58	1.52	1,620.87	1.56
21/03/2022	26	3,732.92	3.58	3,870.97	3.71
21/03/2022	1	141.94	0.14	294.37	0.28
21/03/2022	1	44.09	0.04	44.74	0.04
21/03/2022	1	999.86	0.96	1,023.13	0.98
21/03/2022	24	-131.06	-0.13	-125.85	-0.12
21/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	24	-43.04	-0.04	-40.70	-0.04
21/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	24	6,365.38	6.11	6,447.68	6.19
21/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	21	-423.12	-0.41	-423.12	-0.41
21/03/2022	17	-1,368.62	-1.31	-1,306.30	-1.25
21/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	16	93.48	0.09	95.59	0.09
21/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	20	-5,326.75	-5.11	-3,770.80	-3.62
21/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	31	164.88	0.16	201.98	0.19
21/03/2022	31	500.00	0.48	652.66	0.63
21/03/2022	31	100.00	0.10	130.53	0.13
21/03/2022	31	-74.37	-0.07	154.93	0.15
21/03/2022	31	3.55	0.00	62.79	0.06
21/03/2022	31	20.00	0.02	24.07	0.02
21/03/2022	15	2.34	0.00	2.45	0.00
21/03/2022	16	-410.38	-0.39	-410.38	-0.39
21/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
21/03/2022	1	-117.59	-0.11	-82.81	-0.08
21/03/2022	31	704.79	0.68	4,136.03	3.97
21/03/2022	22	-21.93	-0.02	-13.76	-0.01
21/03/2022	31	-2.33	0.00	464.49	0.45
21/03/2022	31	-477.32	-0.46	0.00	0.00
21/03/2022	31	-10.21	-0.01	0.00	0.00
21/03/2022	31	-2.61	0.00	521.27	0.50
21/03/2022	31	-2.59	0.00	516.11	0.50
21/03/2022	31	-19.65	-0.02	3,922.41	3.76
21/03/2022	31	139.94	0.13	1,711.57	1.64
21/03/2022	24	-3.06	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	31	487.76	0.47	400.96	0.38
21/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
21/03/2022	29	391.63	0.38	418.29	0.40
21/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
21/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
21/03/2022	1	-137.06	-0.13	0.00	0.00
21/03/2022	29	1,244.83	1.19	1,289.69	1.24
21/03/2022	1	843.73	0.81	1,087.50	1.04
21/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	31	-523.21	-0.50	-523.21	-0.50
21/03/2022	1	-293.72	-0.28	-206.85	-0.20
21/03/2022	29	1,291.87	1.24	1,385.80	1.33
21/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
21/03/2022	21	1,410.08	1.35	1,428.43	1.37
21/03/2022	29	-707.66	-0.68	-672.25	-0.64
21/03/2022	1	12,648.68	12.14	12,900.48	12.38
21/03/2022	27	-202.29	-0.19	-202.29	-0.19
21/03/2022	27	73.72	0.07	76.45	0.07
21/03/2022	21	71.20	0.07	111.31	0.11
21/03/2022	29	2,095.42	2.01	2,177.23	2.09
21/03/2022	1	36.43	0.03	38.56	0.04
21/03/2022	29	1,647.34	1.58	1,803.54	1.73
21/03/2022	1	127.22	0.12	131.88	0.13
21/03/2022	1	9.72	0.01	23.30	0.02
21/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	31	1,564.83	1.50	14,789.61	14.19
21/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	30	-883.34	-0.85	-883.34	-0.85
21/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
21/03/2022	31	21,958.91	21.07	23,227.61	22.28
21/03/2022	31	-1,256.52	-1.21	-847.26	-0.81
21/03/2022	31	4,752.71	4.56	5,643.81	5.41
21/03/2022	31	-22,284.16	-21.38	-21,320.53	-20.45
21/03/2022	31	-35.20	-0.03	0.00	0.00
21/03/2022	31	203.53	0.20	396.54	0.38
21/03/2022	30	-1,355.87	-1.30	-1,355.87	-1.30
21/03/2022	31	-578.62	-0.56	-578.62	-0.56
22/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	19	-1,123.37	-1.08	-3,306.37	-3.17
22/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	17	-976.41	-0.94	-76,491.41	-73.39
22/03/2022	11	-17.10	-0.02	-1,339.34	-1.28
22/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	4	767.52	0.74	-10,236.48	-9.82
22/03/2022	19	1,026.05	0.98	-1,006.95	-0.97
22/03/2022	4	1,066.30	1.02	-1,399.70	-1.34
22/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	19	195.24	0.19	-2,970.76	-2.85
22/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	29	-3,577.18	-3.43	-3,577.18	-3.43
22/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	16	201.28	0.19	-10,883.72	-10.44
22/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	19	38.65	0.04	-15.35	-0.01
22/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
22/03/2022	29	-191.47	-0.18	-14,999.79	-14.39
22/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	31	-737.37	-0.71	-704.17	-0.68
22/03/2022	31	-10.54	-0.01	0.00	0.00
22/03/2022	30	231.36	0.22	247.22	0.24
22/03/2022	31	-1,406.10	-1.35	0.00	0.00
22/03/2022	31	-103.44	-0.10	0.00	0.00
22/03/2022	31	-135.77	-0.13	0.00	0.00
22/03/2022	5	-122.35	-0.12	-117.25	-0.11
22/03/2022	31	-16,331.87	-15.67	-12,540.14	-12.03
22/03/2022	31	-2,901.29	-2.78	-2,437.56	-2.34
22/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
22/03/2022	31	-715.80	-0.69	0.00	0.00
22/03/2022	31	-1.07	0.00	-0.24	0.00
22/03/2022	31	19.90	0.02	22.45	0.02
22/03/2022	31	-517.00	-0.50	223.73	0.21
22/03/2022	31	-415.58	-0.40	-411.75	-0.40
22/03/2022	21	143.85	0.14	159.11	0.15
22/03/2022	31	-24.57	-0.02	0.00	0.00
22/03/2022	31	-58,966.32	-56.57	-58,516.22	-56.14
22/03/2022	31	995.16	0.95	1,133.09	1.09
22/03/2022	31	45,317.74	43.48	51,598.59	49.50
22/03/2022	31	-5,886.90	-5.65	-4,877.55	-4.68
22/03/2022	31	-563.23	-0.54	-266.94	-0.26
22/03/2022	31	-565.27	-0.54	-564.00	-0.54
22/03/2022	14	64.18	0.06	102.48	0.10
22/03/2022	31	16,167.33	15.51	16,713.01	16.03
22/03/2022	31	-2,828.66	-2.71	-2,828.65	-2.71
22/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
22/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
22/03/2022	1	0.12	0.00	1.62	0.00
22/03/2022	28	1,062.28	1.02	1,121.64	1.08
22/03/2022	1	-1,146.29	-1.10	-1,141.18	-1.09
22/03/2022	1	31.71	0.03	38.27	0.04
22/03/2022	1	-111.51	-0.11	194.81	0.19
22/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	21	-135.77	-0.13	0.00	0.00
22/03/2022	31	-36.77	-0.04	0.00	0.00
22/03/2022	31	67.75	0.07	76.62	0.07
22/03/2022	31	1,134.53	1.09	1,233.41	1.18
22/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
22/03/2022	19	-72.89	-0.07	0.00	0.00
22/03/2022	31	210.11	0.20	222.26	0.21
22/03/2022	17	-86.01	-0.08	-43.48	-0.04
22/03/2022	31	179.69	0.17	267.68	0.26
22/03/2022	17	21.76	0.02	127.20	0.12
22/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	19	-219.15	-0.21	0.00	0.00
22/03/2022	31	-60.28	-0.06	0.00	0.00
22/03/2022	4	12.49	0.01	14.80	0.01
22/03/2022	19	147.88	0.14	151.66	0.15
22/03/2022	31	-447.86	-0.43	-446.57	-0.43
22/03/2022	4	74.37	0.07	76.60	0.07
22/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
22/03/2022	19	13.63	0.01	16.49	0.02
22/03/2022	31	5.20	0.00	5.85	0.01
22/03/2022	19	-8.39	-0.01	0.00	0.00
22/03/2022	19	2.86	0.00	2.92	0.00
22/03/2022	4	5,207.94	5.00	5,275.28	5.06
22/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
22/03/2022	24	7.15	0.01	8.54	0.01
22/03/2022	30	1,983.70	1.90	2,105.78	2.02
22/03/2022	30	-29.17	-0.03	0.00	0.00
22/03/2022	24	-488.34	-0.47	-469.82	-0.45
22/03/2022	24	372.17	0.36	381.05	0.37
22/03/2022	31	2,396.94	2.30	2,650.82	2.54
22/03/2022	24	-1,282.96	-1.23	-904.14	-0.87
22/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
22/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
22/03/2022	31	1,684.37	1.62	1,831.16	1.76
22/03/2022	30	-49.93	-0.05	0.00	0.00
22/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	30	-60.16	-0.06	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
22/03/2022	30	-175.04	-0.17	0.00	0.00
22/03/2022	31	763.71	0.73	807.84	0.78
22/03/2022	24	-207.98	-0.20	0.00	0.00
22/03/2022	24	255.54	0.25	272.64	0.26
22/03/2022	24	6.17	0.01	8.77	0.01
22/03/2022	24	-5.26	-0.01	-1.52	0.00
22/03/2022	24	2,870.76	2.75	3,000.35	2.88
22/03/2022	31	9,383.76	9.00	9,914.19	9.51
22/03/2022	31	-1,237.22	-1.19	-1,141.56	-1.10
22/03/2022	31	-1,104.47	-1.06	-985.75	-0.95
22/03/2022	1	9,411.13	9.03	10,506.06	10.08
22/03/2022	24	-1,390.12	-1.33	-1,340.54	-1.29
22/03/2022	24	-78.38	-0.08	0.00	0.00
22/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
22/03/2022	24	-48.74	-0.05	0.00	0.00
22/03/2022	24	570.94	0.55	618.51	0.59
22/03/2022	24	-24.86	-0.02	0.00	0.00
22/03/2022	21	-36.87	-0.04	-25.23	-0.02
22/03/2022	24	444.27	0.43	454.41	0.44
22/03/2022	24	-51.31	-0.05	0.00	0.00
22/03/2022	24	-824.32	-0.79	-824.32	-0.79
22/03/2022	24	-158.56	-0.15	0.00	0.00
22/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	31	45.29	0.04	49.86	0.05
22/03/2022	24	-2,485.19	-2.38	-2,485.19	-2.38
22/03/2022	31	38.00	0.04	42.82	0.04
22/03/2022	24	1.21	0.00	3.16	0.00
22/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
22/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	24	121.38	0.12	131.82	0.13
22/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	31	156.87	0.15	163.48	0.16
22/03/2022	31	-131.90	-0.13	0.00	0.00
22/03/2022	24	-52.12	-0.05	-44.10	-0.04
22/03/2022	31	1,840.80	1.77	1,968.23	1.89
22/03/2022	31	-14.93	-0.01	-14.26	-0.01
22/03/2022	31	4.59	0.00	6.29	0.01
22/03/2022	31	12.34	0.01	13.96	0.01
22/03/2022	31	653.56	0.63	711.37	0.68
22/03/2022	31	300.00	0.29	303.88	0.29
22/03/2022	31	563.62	0.54	606.93	0.58
22/03/2022	31	-22.71	-0.02	-20.76	-0.02
22/03/2022	24	17.72	0.02	19.47	0.02
22/03/2022	31	-8.57	-0.01	0.00	0.00
22/03/2022	31	156.44	0.15	187.28	0.18
22/03/2022	24	-165.50	-0.16	-116.63	-0.11
22/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
22/03/2022	31	-408.93	-0.39	-379.40	-0.36
22/03/2022	24	2.43	0.00	3.45	0.00
22/03/2022	31	79.65	0.08	97.58	0.09
22/03/2022	30	-41.68	-0.04	0.00	0.00
22/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	24	155.03	0.15	157.03	0.15
22/03/2022	31	-12.93	-0.01	0.00	0.00
22/03/2022	31	-24.28	-0.02	0.00	0.00
22/03/2022	31	500.00	0.48	506.47	0.49
22/03/2022	31	72.07	0.07	76.92	0.07
22/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
22/03/2022	30	-236.86	-0.23	0.00	0.00
22/03/2022	16	-47.25	-0.05	19.80	0.02
22/03/2022	24	3,380.63	3.24	3,606.77	3.46
22/03/2022	24	771.35	0.74	806.17	0.77
22/03/2022	31	-1.72	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	31	2,101.01	2.02	2,219.78	2.13
22/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
22/03/2022	31	-3,601.15	-3.45	-3,322.69	-3.19
22/03/2022	31	-3,496.75	-3.35	-3,103.64	-2.98
22/03/2022	31	-37.05	-0.04	-27.74	-0.03
22/03/2022	31	-179.20	-0.17	34.78	0.03
22/03/2022	24	-20.69	-0.02	0.00	0.00
22/03/2022	24	5.35	0.01	5.96	0.01
22/03/2022	24	-16.10	-0.02	0.00	0.00
22/03/2022	24	-14.99	-0.01	0.00	0.00
22/03/2022	31	-67.45	-0.06	-44.24	-0.04
22/03/2022	24	-51.09	-0.05	-49.66	-0.05



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
22/03/2022	24	77.63	0.07	79.41	0.08
22/03/2022	24	-79.77	-0.08	0.00	0.00
22/03/2022	24	-15.36	-0.01	0.00	0.00
22/03/2022	24	6.51	0.01	10.07	0.01
22/03/2022	24	-333.64	-0.32	-305.26	-0.29
22/03/2022	24	149.67	0.14	160.58	0.15
22/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	24	-160.50	-0.15	-134.78	-0.13
22/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	31	-3.84	0.00	-75.32	-0.07
22/03/2022	31	303.72	0.29	335.89	0.32
22/03/2022	31	500.00	0.48	69.40	0.07
22/03/2022	31	-227.52	-0.22	-270.58	-0.26
22/03/2022	31	-37.84	-0.04	-178.21	-0.17
22/03/2022	31	138.67	0.13	141.22	0.14
22/03/2022	11	156.81	0.15	163.99	0.16
22/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
22/03/2022	1	418.91	0.40	429.25	0.41
22/03/2022	16	-690.43	-0.66	-637.61	-0.61
22/03/2022	31	6,681.17	6.41	7,388.83	7.09
22/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
22/03/2022	31	127.77	0.12	134.23	0.13
22/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
22/03/2022	31	-1,284.43	-1.23	-1,191.67	-1.14
22/03/2022	30	-11.13	-0.01	0.00	0.00
22/03/2022	31	-6.81	-0.01	0.00	0.00
22/03/2022	31	404.05	0.39	495.03	0.47
22/03/2022	31	1,476.63	1.42	1,561.95	1.50
22/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	31	3,114.27	2.99	3,276.27	3.14
22/03/2022	31	-137.90	-0.13	-103.25	-0.10
22/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	16	-131.07	-0.13	-119.31	-0.11
22/03/2022	1	147.57	0.14	181.04	0.17
22/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
22/03/2022	1	-225.16	-0.22	0.00	0.00
22/03/2022	31	227.91	0.22	273.68	0.26
22/03/2022	31	48.93	0.05	439.27	0.42
22/03/2022	31	-147.84	-0.14	0.00	0.00
22/03/2022	31	-108.46	-0.10	-8.53	-0.01
22/03/2022	31	-7,203.67	-6.91	-3,962.82	-3.80
22/03/2022	31	-32.48	-0.03	-18.26	-0.02
22/03/2022	31	-35.74	-0.03	516.70	0.50
22/03/2022	31	-70.54	-0.07	103.74	0.10
22/03/2022	31	-5,671.95	-5.44	-5,322.79	-5.11
22/03/2022	31	-285.07	-0.27	0.00	0.00
22/03/2022	31	-25,271.11	-24.25	-25,090.23	-24.07
22/03/2022	31	-1,950.44	-1.87	-814.99	-0.78
22/03/2022	31	63.04	0.06	84.14	0.08
22/03/2022	31	500.00	0.48	599.93	0.58
22/03/2022	31	10.97	0.01	12.38	0.01
22/03/2022	31	10.00	0.01	11.28	0.01
22/03/2022	31	37.97	0.04	92.53	0.09
22/03/2022	31	-604.53	-0.58	32.25	0.03
22/03/2022	31	-96.13	-0.09	-26.37	-0.03
22/03/2022	31	-6.47	-0.01	93.47	0.09
22/03/2022	31	65,604.00	62.94	78,716.10	75.52
22/03/2022	31	-3,050.02	-2.93	-2,613.48	-2.51
22/03/2022	31	2,924.99	2.81	3,219.74	3.09
22/03/2022	21	241.01	0.23	273.34	0.26
22/03/2022	11	193.42	0.19	225.34	0.22
22/03/2022	31	-41.07	-0.04	0.00	0.00
22/03/2022	31	-15,695.62	-15.06	-15,312.93	-14.69
22/03/2022	31	-688.58	-0.66	-387.05	-0.37
22/03/2022	31	-1,259.89	-1.21	-1,231.85	-1.18
22/03/2022	31	-25.58	-0.02	0.00	0.00
22/03/2022	1	-271.05	-0.26	0.00	0.00
22/03/2022	1	-1,298.58	-1.25	-1,298.58	-1.25
22/03/2022	31	-114.23	-0.11	-95.97	-0.09
22/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
22/03/2022	16	99.40	0.10	157.59	0.15
22/03/2022	11	-1,700.13	-1.63	-1,544.40	-1.48
22/03/2022	31	-213.59	-0.20	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
22/03/2022	16	616.00	0.59	623.97	0.60
22/03/2022	1	488.61	0.47	537.22	0.52
22/03/2022	12	-0.91	0.00	1.00	0.00
22/03/2022	23	-26.88	-0.03	-24.59	-0.02
22/03/2022	16	487.99	0.47	549.48	0.53
22/03/2022	1	-4.46	0.00	23.12	0.02
22/03/2022	1	-286.57	-0.27	-285.30	-0.27
22/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	1	-375.94	-0.36	-374.67	-0.36
22/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
22/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	30	-4,123.50	-3.96	-4,123.50	-3.96
22/03/2022	30	-2,137.66	-2.05	-2,137.66	-2.05
22/03/2022	30	-4,650.70	-4.46	-4,650.70	-4.46
22/03/2022	30	-733.48	-0.70	-733.48	-0.70
22/03/2022	6	1,753.15	1.68	2,852.20	2.74
22/03/2022	17	127.41	0.12	450.66	0.43
22/03/2022	17	-1,190.87	-1.14	0.00	0.00
22/03/2022	31	294.26	0.28	316.87	0.30
22/03/2022	31	500.00	0.48	283.12	0.27
22/03/2022	31	1,000.00	0.96	566.24	0.54
22/03/2022	31	-60.75	-0.06	-51.04	-0.05
22/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	31	-13.32	-0.01	0.00	0.00
22/03/2022	31	-52.09	-0.05	0.00	0.00
22/03/2022	31	-10.47	-0.01	0.00	0.00
22/03/2022	31	637.90	0.61	686.98	0.66
22/03/2022	31	-308.41	-0.30	-202.28	-0.19
22/03/2022	31	-4.14	0.00	-32.64	-0.03
22/03/2022	32	-526.43	-0.51	-526.43	-0.51
22/03/2022	31	214.71	0.21	183.35	0.18
22/03/2022	31	-6.47	-0.01	-51.01	-0.05
22/03/2022	31	786.79	0.75	369.71	0.35
22/03/2022	31	105.96	0.10	24.36	0.02
22/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
22/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	31	-61.00	-0.06	0.00	0.00
22/03/2022	31	-187.48	-0.18	-165.14	-0.16
22/03/2022	31	340.47	0.33	181.57	0.17
22/03/2022	32	-90.98	-0.09	-84.34	-0.08
22/03/2022	24	334.60	0.32	341.22	0.33
22/03/2022	31	-2.78	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	16	23.33	0.02	-100.93	-0.10
22/03/2022	18	-104.15	-0.10	-82.69	-0.08
22/03/2022	30	2,668.06	2.56	2,832.26	2.72
22/03/2022	1	275.79	0.26	374.49	0.36
22/03/2022	31	11,954.29	11.47	12,781.79	12.26
22/03/2022	31	-76.67	-0.07	-73.21	-0.07
22/03/2022	30	-25.92	-0.02	0.00	0.00
22/03/2022	31	4.80	0.00	6.58	0.01
22/03/2022	1	-40.41	-0.04	-38.98	-0.04
22/03/2022	16	-56.75	-0.05	-213.10	-0.20
22/03/2022	31	16.82	0.02	0.93	0.00
22/03/2022	16	-1,053.65	-1.01	-973.04	-0.93
22/03/2022	31	7,520.40	7.22	8,185.61	7.85
22/03/2022	24	-297.40	-0.29	-286.13	-0.27
22/03/2022	21	4.52	0.00	12.93	0.01
22/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	31	1,449.26	1.39	1,560.64	1.50
22/03/2022	16	-32.13	-0.03	0.00	0.00
22/03/2022	31	-143.73	-0.14	0.00	0.00
22/03/2022	31	761.07	0.73	33.96	0.03
22/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	32	-552.13	-0.53	-432.26	-0.41
22/03/2022	31	70.84	0.07	75.63	0.07
22/03/2022	31	-211.04	-0.20	-192.90	-0.19
22/03/2022	21	1,350.00	1.30	920.98	0.88
22/03/2022	31	-57.38	-0.06	0.00	0.00
22/03/2022	31	-2,306.16	-2.21	-2,322.05	-2.23
22/03/2022	1	160.20	0.15	186.86	0.18
22/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	31	323.11	0.31	386.80	0.37
22/03/2022	24	-477.01	-0.46	-336.16	-0.32
22/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
22/03/2022	31	-4.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
22/03/2022	1	-20.04	-0.02	-18.33	-0.02
22/03/2022	31	-63.37	-0.06	-150.13	-0.14
22/03/2022	29	-102.31	-0.10	0.00	0.00
22/03/2022	31	-88.21	-0.08	0.00	0.00
22/03/2022	1	-178.65	-0.17	0.00	0.00
22/03/2022	32	-227.00	-0.22	-217.92	-0.21
22/03/2022	24	-52.66	-0.05	0.00	0.00
22/03/2022	31	-58.04	-0.06	0.00	0.00
22/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
22/03/2022	16	221.36	0.21	403.24	0.39
22/03/2022	16	-126.47	-0.12	-1,339.17	-1.28
22/03/2022	31	17.41	0.02	19.01	0.02
22/03/2022	31	12.07	0.01	-15.26	-0.01
22/03/2022	30	3.54	0.00	13.47	0.01
22/03/2022	31	-413.06	-0.40	-347.04	-0.33
22/03/2022	30	-219.75	-0.21	0.00	0.00
22/03/2022	29	-107.22	-0.10	-92.71	-0.09
22/03/2022	16	-130.76	-0.13	-85.69	-0.08
22/03/2022	21	-326.77	-0.31	-1,226.44	-1.18
22/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	1	-732.79	-0.70	-1,119.09	-1.07
22/03/2022	31	-862.18	-0.83	-1,593.39	-1.53
22/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
22/03/2022	30	-50.05	-0.05	0.00	0.00
22/03/2022	1	38.83	0.04	42.07	0.04
22/03/2022	32	-33.76	-0.03	-32.68	-0.03
22/03/2022	24	109.38	0.10	127.11	0.12
22/03/2022	30	-193.05	-0.19	0.00	0.00
22/03/2022	31	-184.14	-0.18	0.00	0.00
22/03/2022	1	13.90	0.01	14.30	0.01
22/03/2022	16	478.09	0.46	661.05	0.63
22/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
22/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
22/03/2022	25	569.81	0.55	613.21	0.59
22/03/2022	31	-10.32	-0.01	0.00	0.00
22/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	31	-118.34	-0.11	0.00	0.00
22/03/2022	32	-1.40	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	16	582.71	0.56	775.05	0.74
22/03/2022	32	-192.94	-0.19	-192.94	-0.19
22/03/2022	30	-388.42	-0.37	-338.72	-0.32
22/03/2022	31	-4.05	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	31	548.34	0.53	585.23	0.56
22/03/2022	32	-234.23	-0.22	-173.03	-0.17
22/03/2022	24	-132.35	-0.13	0.00	0.00
22/03/2022	21	255.03	0.24	361.66	0.35
22/03/2022	30	-316.35	-0.30	0.00	0.00
22/03/2022	25	463.43	0.44	492.15	0.47
22/03/2022	31	-267.06	-0.26	0.00	0.00
22/03/2022	1	5.87	0.01	11.46	0.01
22/03/2022	16	-270.68	-0.26	113.46	0.11
22/03/2022	21	637.00	0.61	434.57	0.42
22/03/2022	16	372.00	0.36	253.78	0.24
22/03/2022	21	905.00	0.87	918.86	0.88
22/03/2022	31	3.32	0.00	4.43	0.00
22/03/2022	16	21.22	0.02	22.17	0.02
22/03/2022	21	128.00	0.12	87.32	0.08
22/03/2022	31	32.61	0.03	48.58	0.05
22/03/2022	24	765.62	0.73	800.19	0.77
22/03/2022	31	-30.89	-0.03	0.00	0.00
22/03/2022	16	-19.59	-0.02	0.00	0.00
22/03/2022	21	664.00	0.64	452.99	0.43
22/03/2022	16	-364.17	-0.35	-325.12	-0.31
22/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	31	-24.23	-0.02	0.00	0.00
22/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	21	90.92	0.09	-4.42	0.00
22/03/2022	31	-1,256.98	-1.21	-1,115.67	-1.07
22/03/2022	2	-553.97	-0.53	-358.69	-0.34
22/03/2022	6	-5,400.22	-5.18	-4,391.68	-4.21
22/03/2022	2	-162.66	-0.16	-81.86	-0.08
22/03/2022	6	740.65	0.71	1,831.95	1.76
22/03/2022	31	-7,391.37	-7.09	-6,596.85	-6.33
22/03/2022	31	95.37	0.09	130.28	0.12
22/03/2022	30	5,461.41	5.24	6,088.86	5.84

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
22/03/2022	29	-104.39	-0.10	-89.69	-0.09
22/03/2022	1	2,111.84	2.03	2,357.54	2.26
22/03/2022	31	16.98	0.02	20.20	0.02
22/03/2022	16	-283.78	-0.27	-218.37	-0.21
22/03/2022	11	-41.11	-0.04	-353.45	-0.34
22/03/2022	32	170.32	0.16	184.42	0.18
22/03/2022	21	1,690.91	1.62	1,730.28	1.66
22/03/2022	31	-47.35	-0.05	0.00	0.00
22/03/2022	16	-154.58	-0.15	14.15	0.01
22/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
22/03/2022	6	-2,391.03	-2.29	0.00	0.00
22/03/2022	6	9,786.59	9.39	10,433.09	10.01
22/03/2022	6	-18,909.77	-18.14	-18,314.99	-17.57
22/03/2022	6	6,760.64	6.49	7,187.33	6.90
22/03/2022	17	-145.21	-0.14	-208.77	-0.20
22/03/2022	17	-50.48	-0.05	-304.71	-0.29
22/03/2022	6	-5,286.80	-5.07	-4,381.70	-4.20
22/03/2022	31	-250.23	-0.24	-200.71	-0.19
22/03/2022	1	2,154.39	2.07	2,218.30	2.13
22/03/2022	6	-3,097.13	-2.97	-2,605.79	-2.50
22/03/2022	24	-27.61	-0.03	0.00	0.00
22/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
22/03/2022	1	5.86	0.01	5.99	0.01
22/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	16	-133.19	-0.13	0.00	0.00
22/03/2022	7	-26.94	-0.03	0.00	0.00
22/03/2022	14	812.61	0.78	-1,1103.77	-10.65
22/03/2022	17	1,208.71	1.16	-10,758.72	-10.32
22/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	21	104.15	0.10	120.65	0.12
22/03/2022	31	-28.57	-0.03	-27.66	-0.03
22/03/2022	1	-36.40	-0.03	-2.06	0.00
22/03/2022	16	-181.10	-0.17	-181.10	-0.17
22/03/2022	1	-46.33	-0.04	-44.39	-0.04
22/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	31	-3.94	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	8	7.71	0.01	14.90	0.01
22/03/2022	24	-27.83	-0.03	0.00	0.00
22/03/2022	31	1,802.48	1.73	2,058.72	1.98
22/03/2022	32	-1,149.95	-1.10	-1,119.71	-1.07
22/03/2022	8	1.57	0.00	16.82	0.02
22/03/2022	24	-13.59	-0.01	0.00	0.00
22/03/2022	21	-170.49	-0.16	-116.68	-0.11
22/03/2022	30	-93.07	-0.09	-74.95	-0.07
22/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	31	-607.77	-0.58	-398.63	-0.38
22/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	16	1,159.40	1.11	1,312.79	1.26
22/03/2022	8	20.00	0.02	13.64	0.01
22/03/2022	1	-32.92	-0.03	-0.59	0.00
22/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	1	-783.86	-0.75	-684.03	-0.66
22/03/2022	16	42.92	0.04	45.92	0.04
22/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	24	111.64	0.11	114.18	0.11
22/03/2022	31	101.79	0.10	113.17	0.11
22/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	1	96.29	0.09	113.74	0.11
22/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
22/03/2022	21	136.69	0.13	-73.69	-0.07
22/03/2022	1	235.62	0.23	289.04	0.28
22/03/2022	16	139.18	0.13	238.29	0.23
22/03/2022	1	154.92	0.15	-223.88	-0.21
22/03/2022	29	-256.74	-0.25	0.00	0.00
22/03/2022	31	695.45	0.67	765.53	0.73
22/03/2022	21	97.07	0.09	-275.07	-0.26
22/03/2022	1	-459.58	-0.44	-1,552.78	-1.49
22/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	21	-42.36	-0.04	-23.61	-0.02
22/03/2022	1	-578.50	-0.56	-527.43	-0.51
22/03/2022	31	18.03	0.02	20.32	0.02
22/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	21	767.07	0.74	870.69	0.84
22/03/2022	1	30.37	0.03	-124.08	-0.12
22/03/2022	31	-117.90	-0.11	-95.68	-0.09
22/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
22/03/2022	1	166.56	0.16	192.42	0.18
22/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	16	226.20	0.22	-128.14	-0.12
22/03/2022	32	-34.17	-0.03	-26.74	-0.03
22/03/2022	21	-73.70	-0.07	0.00	0.00
22/03/2022	21	964.56	0.93	632.47	0.61
22/03/2022	21	139.44	0.13	12.32	0.01
22/03/2022	21	-38.18	-0.04	0.00	0.00
22/03/2022	21	-65.97	-0.06	-65.97	-0.06
22/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	16	2,470.87	2.37	2,683.80	2.57
22/03/2022	16	7,104.00	6.82	4,846.40	4.65
22/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
22/03/2022	21	-249.61	-0.24	-955.11	-0.92
22/03/2022	29	-149.58	-0.14	0.00	0.00
22/03/2022	1	-233.95	-0.22	0.00	0.00
22/03/2022	1	-7,723.59	-7.41	-7,723.59	-7.41
22/03/2022	21	496.87	0.48	44.97	0.04
22/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
22/03/2022	16	2,003.99	1.92	-572.67	-0.55
22/03/2022	11	-372.85	-0.36	-880.36	-0.84
22/03/2022	11	80.76	0.08	-530.53	-0.51
22/03/2022	31	12.35	0.01	-8.30	-0.01
22/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	29	0.03	0.00	0.03	0.00
22/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	11	1,322.24	1.27	902.05	0.87
22/03/2022	17	-0.06	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	6	891.24	0.86	1,796.34	1.72
22/03/2022	6	-5,843.54	-5.61	-4,705.70	-4.51
22/03/2022	6	29,334.27	28.14	29,980.77	28.76
22/03/2022	6	-2,015.47	-1.93	-955.21	-0.92
22/03/2022	17	-166.78	-0.16	0.00	0.00
22/03/2022	17	16.85	0.02	145.47	0.14
22/03/2022	17	556.63	0.53	780.86	0.75
22/03/2022	6	75,522.00	72.46	76,498.50	73.39
22/03/2022	26	984.57	0.94	1,099.14	1.05
22/03/2022	24	392.99	0.38	402.43	0.39
22/03/2022	26	3,749.48	3.60	3,879.01	3.72
22/03/2022	24	-569.42	-0.55	-401.29	-0.38
22/03/2022	26	-1,183.58	-1.14	-1,083.57	-1.04
22/03/2022	24	1,871.60	1.80	1,942.88	1.86
22/03/2022	26	-671.82	-0.64	-654.36	-0.63
22/03/2022	24	-36.20	-0.03	0.00	0.00
22/03/2022	24	1.82	0.00	2.19	0.00
22/03/2022	24	225.47	0.22	241.45	0.23
22/03/2022	32	439.19	0.42	475.55	0.46
22/03/2022	24	-2,785.10	-2.67	-2,731.46	-2.62
22/03/2022	14	135.44	0.13	216.24	0.21
22/03/2022	26	-725.02	-0.70	-299.63	-0.29
22/03/2022	1	-612.22	-0.59	-560.50	-0.54
22/03/2022	24	-16.56	-0.02	0.00	0.00
22/03/2022	24	918.20	0.88	994.69	0.95
22/03/2022	26	1,346.82	1.29	1,430.79	1.37
22/03/2022	24	2,939.83	2.82	3,063.51	2.94
22/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	24	747.24	0.72	835.20	0.80
22/03/2022	1	-324.13	-0.31	-282.85	-0.27
22/03/2022	26	-48.52	-0.05	90.65	0.09
22/03/2022	1	-24.66	-0.02	127.77	0.12
22/03/2022	1	-2.87	0.00	-2.22	0.00
22/03/2022	1	85.91	0.08	109.19	0.10
22/03/2022	24	17.55	0.02	27.13	0.03
22/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	24	59.84	0.06	63.91	0.06
22/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	17	-13,041.35	-12.51	-12,795.44	-12.28
22/03/2022	17	-8,229.81	-7.90	-7,454.01	-7.15
22/03/2022	17	219.72	0.21	1,896.53	1.82
22/03/2022	17	7.11	0.01	61.41	0.06
22/03/2022	17	-575.20	-0.55	0.00	0.00
22/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
22/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	16	-104.73	-0.10	-92.99	-0.09
22/03/2022	16	-137.15	-0.13	-137.15	-0.13
22/03/2022	20	6,000.54	5.76	7,944.38	7.62
22/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	20	10,000.00	9.59	10,129.30	9.72
22/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	31	-37.10	-0.04	0.00	0.00
22/03/2022	31	-200.81	-0.19	38.81	0.04
22/03/2022	31	-565.57	-0.54	350.24	0.34
22/03/2022	31	-862.94	-0.83	-410.06	-0.39
22/03/2022	31	-700.17	-0.67	-311.99	-0.30
22/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	15	1.02	0.00	1.13	0.00
22/03/2022	16	-919.50	-0.88	-919.50	-0.88
22/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
22/03/2022	1	-220.96	-0.21	-186.19	-0.18
22/03/2022	31	-2,373.46	-2.28	1,756.08	1.68
22/03/2022	22	68.77	0.07	76.94	0.07
22/03/2022	31	-2.33	0.00	348.77	0.33
22/03/2022	31	-477.32	-0.46	0.00	0.00
22/03/2022	31	-10.21	-0.01	0.00	0.00
22/03/2022	31	-2.61	0.00	391.40	0.38
22/03/2022	31	-2.59	0.00	387.53	0.37
22/03/2022	31	58.71	0.06	3,023.57	2.90
22/03/2022	31	-7.84	-0.01	1,174.21	1.13
22/03/2022	24	-3.32	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	31	501.70	0.48	652.70	0.63
22/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
22/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
22/03/2022	1	-137.06	-0.13	0.00	0.00
22/03/2022	29	1,551.09	1.49	1,604.97	1.54
22/03/2022	1	256.16	0.25	499.93	0.48
22/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	29	-1,745.60	-1.67	-1,745.60	-1.67
22/03/2022	31	-453.41	-0.44	-453.41	-0.44
22/03/2022	1	-551.92	-0.53	-465.05	-0.45
22/03/2022	29	-128.03	-0.12	0.00	0.00
22/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
22/03/2022	21	844.98	0.81	863.33	0.83
22/03/2022	29	-561.58	-0.54	-524.64	-0.50
22/03/2022	1	11,414.14	10.95	11,665.93	11.19
22/03/2022	27	-120.67	-0.12	-114.87	-0.11
22/03/2022	27	62.42	0.06	74.42	0.07
22/03/2022	21	-127.07	-0.12	-86.96	-0.08
22/03/2022	29	671.87	0.64	890.10	0.85
22/03/2022	1	-25.38	-0.02	-23.24	-0.02
22/03/2022	29	-479.95	-0.46	-478.17	-0.46
22/03/2022	1	-142.85	-0.14	-138.20	-0.13
22/03/2022	1	16.33	0.02	29.91	0.03
22/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
22/03/2022	30	-963.11	-0.92	-963.11	-0.92
22/03/2022	30	-886.93	-0.85	-886.93	-0.85
22/03/2022	30	-8,461.56	-8.12	-8,461.56	-8.12
22/03/2022	30	-115.68	-0.11	-115.68	-0.11
22/03/2022	31	10,959.81	10.51	11,579.32	11.11
22/03/2022	31	-7,511.14	-7.21	-6,930.33	-6.65
22/03/2022	31	-11,021.28	-10.57	-9,782.25	-9.39
22/03/2022	31	-11,175.10	-10.72	-9,973.85	-9.57
22/03/2022	31	-37.76	-0.04	9,047.48	8.68
22/03/2022	31	-162.14	-0.16	31.47	0.03
22/03/2022	30	-8,917.02	-8.55	-8,917.02	-8.55
23/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
23/03/2022	19	-1,582.99	-1.52	-3,592.99	-3.45
23/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	17	-1,120.67	-1.08	-87,792.67	-84.23
23/03/2022	11	-15.41	-0.01	-1,207.52	-1.16
23/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	4	746.26	0.72	-10,248.74	-9.83
23/03/2022	19	-989.26	-0.95	-3,059.26	-2.94
23/03/2022	4	1,070.96	1.03	-1,386.04	-1.33
23/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	19	211.57	0.20	-2,846.43	-2.73
23/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	29	-4,406.48	-4.23	-4,406.48	-4.23
23/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	16	-987.32	-0.95	-8,763.32	-8.41
23/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	19	21.54	0.02	-32.46	-0.03
23/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	31	-317.95	-0.31	-284.74	-0.27
23/03/2022	31	-10.54	-0.01	0.00	0.00
23/03/2022	30	123.73	0.12	139.59	0.13
23/03/2022	31	-1,315.59	-1.26	0.00	0.00
23/03/2022	31	-103.44	-0.10	0.00	0.00
23/03/2022	31	-135.77	-0.13	0.00	0.00
23/03/2022	5	-398.53	-0.38	-393.43	-0.38
23/03/2022	31	-3,961.10	-3.80	35,422.47	33.98
23/03/2022	31	1,047.07	1.00	1,510.79	1.45
23/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
23/03/2022	31	-715.80	-0.69	0.00	0.00
23/03/2022	31	-0.62	0.00	32.69	0.03
23/03/2022	31	-514.38	-0.49	-511.83	-0.49
23/03/2022	31	-243.54	-0.23	497.20	0.48
23/03/2022	31	-349.94	-0.34	-346.11	-0.33
23/03/2022	21	-9.15	-0.01	6.11	0.01
23/03/2022	31	-24.57	-0.02	0.00	0.00
23/03/2022	31	-58,985.78	-56.59	-58,535.68	-56.16
23/03/2022	31	1,038.80	1.00	1,176.72	1.13
23/03/2022	31	47,304.87	45.38	53,585.72	51.41
23/03/2022	31	-5,786.70	-5.55	-4,777.35	-4.58
23/03/2022	31	2,392.75	2.30	2,689.04	2.58
23/03/2022	31	-558.69	-0.54	-557.42	-0.53
23/03/2022	14	11.94	0.01	50.24	0.05
23/03/2022	31	16,153.33	15.50	16,699.02	16.02
23/03/2022	31	-1,390.69	-1.33	-1,390.67	-1.33
23/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
23/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
23/03/2022	1	7.26	0.01	8.76	0.01
23/03/2022	28	353.74	0.34	413.09	0.40
23/03/2022	1	-1,216.15	-1.17	-1,211.05	-1.16
23/03/2022	1	40.59	0.04	47.15	0.05
23/03/2022	1	-306.32	-0.29	0.00	0.00
23/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	21	42.58	0.04	178.35	0.17
23/03/2022	31	-36.77	-0.04	0.00	0.00
23/03/2022	31	297.69	0.29	306.56	0.29
23/03/2022	31	1,280.62	1.23	1,379.50	1.32
23/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
23/03/2022	19	-72.89	-0.07	0.00	0.00
23/03/2022	31	198.30	0.19	210.44	0.20
23/03/2022	17	-143.01	-0.14	-100.48	-0.10
23/03/2022	31	-53.92	-0.05	34.07	0.03
23/03/2022	17	257.07	0.25	362.51	0.35

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
23/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	19	-219.15	-0.21	0.00	0.00
23/03/2022	31	-60.28	-0.06	0.00	0.00
23/03/2022	4	12.76	0.01	15.19	0.01
23/03/2022	19	-142.89	-0.14	-139.03	-0.13
23/03/2022	31	-883.83	-0.85	-882.54	-0.85
23/03/2022	4	78.89	0.08	81.23	0.08
23/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
23/03/2022	19	15.57	0.01	18.48	0.02
23/03/2022	31	-0.89	0.00	-0.23	0.00
23/03/2022	19	-8.00	-0.01	0.00	0.00
23/03/2022	19	1.60	0.00	1.65	0.00
23/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
23/03/2022	24	-18.96	-0.02	-17.81	-0.02
23/03/2022	30	955.36	0.92	1,077.43	1.03
23/03/2022	30	-29.17	-0.03	0.00	0.00
23/03/2022	24	-721.14	-0.69	-704.95	-0.68
23/03/2022	24	342.62	0.33	351.26	0.34
23/03/2022	31	-144.68	-0.14	109.20	0.10
23/03/2022	24	-1,429.84	-1.37	-1,023.74	-0.98
23/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
23/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
23/03/2022	31	1,901.26	1.82	2,048.05	1.96
23/03/2022	30	-49.93	-0.05	0.00	0.00
23/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	30	-60.16	-0.06	0.00	0.00
23/03/2022	30	-175.04	-0.17	0.00	0.00
23/03/2022	31	720.75	0.69	764.88	0.73
23/03/2022	24	-207.98	-0.20	0.00	0.00
23/03/2022	24	16.31	0.02	18.95	0.02
23/03/2022	24	-5.99	-0.01	-2.25	0.00
23/03/2022	24	-64.22	-0.06	0.00	0.00
23/03/2022	24	1,176.95	1.13	1,203.97	1.16
23/03/2022	31	13,905.69	13.34	14,436.12	13.85
23/03/2022	31	-1,241.48	-1.19	-1,145.82	-1.10
23/03/2022	31	742.50	0.71	861.22	0.83
23/03/2022	1	8,224.92	7.89	9,302.34	8.92
23/03/2022	24	-3,333.49	-3.20	-3,276.37	-3.14
23/03/2022	24	-78.38	-0.08	0.00	0.00
23/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
23/03/2022	24	-81.46	-0.08	0.00	0.00
23/03/2022	24	-409.83	-0.39	-406.76	-0.39
23/03/2022	24	-24.86	-0.02	0.00	0.00
23/03/2022	21	44.17	0.04	55.81	0.05
23/03/2022	24	423.05	0.41	433.11	0.42
23/03/2022	24	-52.04	-0.05	0.00	0.00
23/03/2022	24	-777.74	-0.75	-777.74	-0.75
23/03/2022	24	-193.48	-0.19	0.00	0.00
23/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	31	35.32	0.03	39.88	0.04
23/03/2022	24	-8,150.89	-7.82	-8,150.89	-7.82
23/03/2022	31	-6.53	-0.01	-1.71	0.00
23/03/2022	24	-46.05	-0.04	-44.44	-0.04
23/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
23/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	24	96.34	0.09	106.70	0.10
23/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	31	-29.61	-0.03	-23.00	-0.02
23/03/2022	31	-131.90	-0.13	0.00	0.00
23/03/2022	24	-101.18	-0.10	-93.13	-0.09
23/03/2022	31	1,195.08	1.15	1,322.51	1.27
23/03/2022	31	-6.44	-0.01	-5.77	-0.01
23/03/2022	31	4.82	0.00	6.53	0.01
23/03/2022	31	54.24	0.05	55.86	0.05
23/03/2022	31	525.51	0.50	583.32	0.56
23/03/2022	31	300.00	0.29	303.88	0.29
23/03/2022	31	582.59	0.56	625.90	0.60
23/03/2022	31	-6.25	-0.01	-4.30	0.00
23/03/2022	24	21.94	0.02	23.72	0.02
23/03/2022	31	-8.57	-0.01	0.00	0.00
23/03/2022	31	220.38	0.21	251.22	0.24
23/03/2022	24	-172.06	-0.17	-123.19	-0.12



Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
23/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
23/03/2022	31	-404.60	-0.39	-375.07	-0.36
23/03/2022	24	0.71	0.00	1.76	0.00
23/03/2022	31	-22.16	-0.02	-4.22	0.00
23/03/2022	30	-41.68	-0.04	0.00	0.00
23/03/2022	16	247.76	0.24	337.96	0.32
23/03/2022	24	268.26	0.26	272.71	0.26
23/03/2022	31	-12.93	-0.01	0.00	0.00
23/03/2022	31	-24.28	-0.02	0.00	0.00
23/03/2022	31	500.00	0.48	506.47	0.49
23/03/2022	31	70.14	0.07	74.99	0.07
23/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
23/03/2022	30	-236.86	-0.23	0.00	0.00
23/03/2022	16	-98.35	-0.09	0.00	0.00
23/03/2022	24	-1,379.13	-1.32	-1,176.12	-1.13
23/03/2022	24	-34.82	-0.03	0.00	0.00
23/03/2022	31	-1.72	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	31	2,845.00	2.73	2,953.52	2.83
23/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
23/03/2022	31	-3,489.04	-3.35	-3,220.18	-3.09
23/03/2022	31	2,776.13	2.66	3,192.26	3.06
23/03/2022	31	-3.78	0.00	5.53	0.01
23/03/2022	31	-487.40	-0.47	-276.62	-0.27
23/03/2022	24	-20.69	-0.02	0.00	0.00
23/03/2022	24	-4.14	0.00	-3.54	0.00
23/03/2022	24	-16.10	-0.02	0.00	0.00
23/03/2022	24	-1,723.21	-1.65	-1,710.28	-1.64
23/03/2022	24	-14.99	-0.01	0.00	0.00
23/03/2022	31	-9.19	-0.01	14.02	0.01
23/03/2022	24	-37.77	-0.04	-36.28	-0.03
23/03/2022	24	74.49	0.07	76.26	0.07
23/03/2022	24	-79.75	-0.08	0.00	0.00
23/03/2022	24	-15.36	-0.01	0.00	0.00
23/03/2022	24	12.78	0.01	16.33	0.02
23/03/2022	24	-128.54	-0.12	-96.80	-0.09
23/03/2022	24	-569.56	-0.55	-559.74	-0.54
23/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	24	-287.16	-0.28	-256.08	-0.25
23/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	31	-18.87	-0.02	386.57	0.37
23/03/2022	31	-18.10	-0.02	13.66	0.01
23/03/2022	31	500.00	0.48	2,942.45	2.82
23/03/2022	31	-271.74	-0.26	-27.49	-0.03
23/03/2022	31	-29.28	-0.03	766.97	0.74
23/03/2022	31	138.61	0.13	141.16	0.14
23/03/2022	11	81.08	0.08	88.67	0.09
23/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
23/03/2022	1	430.45	0.41	440.79	0.42
23/03/2022	16	-150.62	-0.14	-106.37	-0.10
23/03/2022	31	-403.28	-0.39	304.38	0.29
23/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
23/03/2022	31	394.05	0.38	400.51	0.38
23/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
23/03/2022	31	-1,270.84	-1.22	-1,178.08	-1.13
23/03/2022	30	-11.13	-0.01	0.00	0.00
23/03/2022	31	-6.81	-0.01	0.00	0.00
23/03/2022	31	-112.41	-0.11	-21.43	-0.02
23/03/2022	31	1,393.56	1.34	1,478.88	1.42
23/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	31	2,211.07	2.12	2,373.07	2.28
23/03/2022	31	-14.07	-0.01	20.58	0.02
23/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	16	305.54	0.29	325.88	0.31
23/03/2022	1	-15.58	-0.01	16.59	0.02
23/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
23/03/2022	1	-103.01	-0.10	0.00	0.00
23/03/2022	31	225.77	0.22	278.33	0.27
23/03/2022	31	-48.37	-0.05	399.89	0.38
23/03/2022	31	-147.84	-0.14	0.00	0.00
23/03/2022	31	-365.56	-0.35	-250.80	-0.24
23/03/2022	31	-18,098.87	-17.36	-8,179.93	-7.85
23/03/2022	31	-37.16	-0.04	-22.94	-0.02
23/03/2022	31	-35.74	-0.03	598.67	0.57

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
23/03/2022	31	25.46	0.02	225.60	0.22
23/03/2022	31	-6,305.94	-6.05	-5,904.96	-5.67
23/03/2022	31	-285.07	-0.27	0.00	0.00
23/03/2022	31	-15,479.86	-14.85	-15,272.14	-14.65
23/03/2022	31	-1,678.28	-1.61	-374.35	-0.36
23/03/2022	31	-21.10	-0.02	0.00	0.00
23/03/2022	31	451.30	0.43	566.07	0.54
23/03/2022	31	-283.55	-0.27	-282.15	-0.27
23/03/2022	31	-258.49	-0.25	-257.21	-0.25
23/03/2022	31	113.84	0.11	176.50	0.17
23/03/2022	31	-507.30	-0.49	223.96	0.21
23/03/2022	31	-430.30	-0.41	-111.03	-0.11
23/03/2022	31	-6.47	-0.01	108.30	0.10
23/03/2022	31	36,051.00	34.59	44,325.62	42.53
23/03/2022	31	-3,005.49	-2.88	-2,568.94	-2.46
23/03/2022	31	2,431.77	2.33	2,746.06	2.63
23/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00
23/03/2022	11	345.31	0.33	377.22	0.36
23/03/2022	31	-43.61	-0.04	0.00	0.00
23/03/2022	31	-329.58	-0.32	2,475.26	2.37
23/03/2022	31	-787.76	-0.76	-486.23	-0.47
23/03/2022	31	-1,428.95	-1.37	-1,400.91	-1.34
23/03/2022	31	-25.58	-0.02	0.00	0.00
23/03/2022	1	-271.05	-0.26	0.00	0.00
23/03/2022	1	-1,449.89	-1.39	-1,449.89	-1.39
23/03/2022	31	41.22	0.04	59.48	0.06
23/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
23/03/2022	16	37.22	0.04	95.40	0.09
23/03/2022	11	-1,861.88	-1.79	-1,708.70	-1.64
23/03/2022	31	-213.59	-0.20	0.00	0.00
23/03/2022	16	95.34	0.09	100.59	0.10
23/03/2022	1	-173.50	-0.17	-124.89	-0.12
23/03/2022	12	1.82	0.00	3.74	0.00
23/03/2022	23	-62.06	-0.06	-59.76	-0.06
23/03/2022	16	98.00	0.09	162.21	0.16
23/03/2022	1	-42.13	-0.04	-14.54	-0.01
23/03/2022	1	-304.04	-0.29	-302.76	-0.29
23/03/2022	1	-187.04	-0.18	-187.04	-0.18
23/03/2022	1	-469.07	-0.45	-467.79	-0.45
23/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
23/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	30	-4,650.96	-4.46	-4,650.96	-4.46
23/03/2022	30	-1,764.97	-1.69	-1,764.97	-1.69
23/03/2022	30	-5,737.15	-5.50	-5,737.15	-5.50
23/03/2022	30	-1,454.19	-1.40	-1,454.19	-1.40
23/03/2022	16	-527.98	-0.51	-527.98	-0.51
23/03/2022	17	-0.06	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	6	5,006.70	4.80	6,105.75	5.86
23/03/2022	17	-404.56	-0.39	-81.31	-0.08
23/03/2022	17	-1,121.26	-1.08	0.00	0.00
23/03/2022	31	304.16	0.29	326.78	0.31
23/03/2022	31	500.00	0.48	342.76	0.33
23/03/2022	31	1,000.00	0.96	685.51	0.66
23/03/2022	31	21.93	0.02	31.64	0.03
23/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	31	-13.32	-0.01	0.00	0.00
23/03/2022	31	-52.09	-0.05	0.00	0.00
23/03/2022	31	-10.47	-0.01	0.00	0.00
23/03/2022	31	818.42	0.79	867.50	0.83
23/03/2022	31	-42.03	-0.04	64.10	0.06
23/03/2022	31	-4.14	0.00	-105.92	-0.10
23/03/2022	32	-582.28	-0.56	-582.28	-0.56
23/03/2022	31	-39.00	-0.04	-150.97	-0.14
23/03/2022	31	-6.47	-0.01	-165.51	-0.16
23/03/2022	31	1,009.44	0.97	-479.82	-0.46
23/03/2022	31	87.61	0.08	-203.75	-0.20
23/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
23/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	31	-61.00	-0.06	0.00	0.00
23/03/2022	31	-97.59	-0.09	-75.25	-0.07
23/03/2022	31	381.26	0.37	338.97	0.33
23/03/2022	32	-89.41	-0.09	-82.77	-0.08
23/03/2022	24	338.79	0.33	345.41	0.33
23/03/2022	31	-2.78	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	16	-4.76	0.00	-36.90	-0.04

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
23/03/2022	18	-263.53	-0.25	-242.07	-0.23
23/03/2022	30	1,284.94	1.23	1,449.14	1.39
23/03/2022	1	667.69	0.64	767.65	0.74
23/03/2022	31	7,760.93	7.45	8,588.44	8.24
23/03/2022	31	-33.06	-0.03	-29.61	-0.03
23/03/2022	30	-25.92	-0.02	0.00	0.00
23/03/2022	31	5.04	0.00	6.82	0.01
23/03/2022	1	-35.26	-0.03	-33.83	-0.03
23/03/2022	16	-90.34	-0.09	-146.32	-0.14
23/03/2022	31	-46.49	-0.04	-50.71	-0.05
23/03/2022	16	-343.75	-0.33	-242.77	-0.23
23/03/2022	31	6,046.98	5.80	6,712.19	6.44
23/03/2022	24	-502.17	-0.48	-490.89	-0.47
23/03/2022	21	83.83	0.08	92.23	0.09
23/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	31	1,498.03	1.44	1,609.41	1.54
23/03/2022	16	420.49	0.40	459.69	0.44
23/03/2022	31	-143.73	-0.14	0.00	0.00
23/03/2022	31	-168.18	-0.16	-361.69	-0.35
23/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	32	-730.08	-0.70	-610.22	-0.59
23/03/2022	31	-18.67	-0.02	-13.88	-0.01
23/03/2022	31	-58.07	-0.06	-39.93	-0.04
23/03/2022	21	1,038.78	1.00	924.60	0.89
23/03/2022	31	-19,323.40	-18.54	-19,819.27	-19.01
23/03/2022	31	-57.38	-0.06	0.00	0.00
23/03/2022	31	-2,182.20	-2.09	-2,186.43	-2.10
23/03/2022	1	-26.55	-0.03	1.88	0.00
23/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	31	455.18	0.44	518.88	0.50
23/03/2022	24	-495.91	-0.48	-355.06	-0.34
23/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
23/03/2022	31	-4.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	1	-25.05	-0.02	-23.34	-0.02
23/03/2022	31	-49.03	-0.05	-72.12	-0.07
23/03/2022	29	-84.99	-0.08	0.00	0.00
23/03/2022	31	-88.21	-0.08	0.00	0.00
23/03/2022	1	-184.51	-0.18	0.00	0.00
23/03/2022	32	-630.92	-0.61	-621.84	-0.60
23/03/2022	24	-52.66	-0.05	0.00	0.00
23/03/2022	31	-58.04	-0.06	0.00	0.00
23/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
23/03/2022	16	1,124.50	1.08	1,316.16	1.26
23/03/2022	16	144.50	0.14	-188.22	-0.18
23/03/2022	31	43.98	0.04	45.59	0.04
23/03/2022	31	30.51	0.03	23.23	0.02
23/03/2022	30	13.48	0.01	23.41	0.02
23/03/2022	31	149.07	0.14	215.09	0.21
23/03/2022	30	-219.75	-0.21	0.00	0.00
23/03/2022	29	-24.69	-0.02	-9.00	-0.01
23/03/2022	16	-120.91	-0.12	-76.62	-0.07
23/03/2022	21	-476.23	-0.46	-725.90	-0.70
23/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	1	-1,259.34	-1.21	-1,362.15	-1.31
23/03/2022	31	-1,092.55	-1.05	-1,289.52	-1.24
23/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
23/03/2022	30	-50.05	-0.05	0.00	0.00
23/03/2022	1	27.10	0.03	30.34	0.03
23/03/2022	32	-37.63	-0.04	-36.54	-0.04
23/03/2022	24	-17.73	-0.02	0.00	0.00
23/03/2022	30	-193.05	-0.19	0.00	0.00
23/03/2022	31	-184.14	-0.18	0.00	0.00
23/03/2022	1	15.28	0.01	15.68	0.02
23/03/2022	16	254.80	0.24	347.56	0.33
23/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
23/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
23/03/2022	25	-826.55	-0.79	-783.15	-0.75
23/03/2022	31	-10.32	-0.01	0.00	0.00
23/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	31	-118.34	-0.11	0.00	0.00
23/03/2022	32	-1.40	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	16	656.36	0.63	855.08	0.82
23/03/2022	32	-64.02	-0.06	-64.02	-0.06
23/03/2022	30	-726.64	-0.70	-676.93	-0.65
23/03/2022	31	-4.05	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
23/03/2022	31	533.63	0.51	570.52	0.55
23/03/2022	32	-635.65	-0.61	-574.46	-0.55
23/03/2022	24	-132.35	-0.13	0.00	0.00
23/03/2022	21	82.19	0.08	185.78	0.18
23/03/2022	30	-316.35	-0.30	0.00	0.00
23/03/2022	25	472.41	0.45	501.13	0.48
23/03/2022	31	-280.85	-0.27	0.00	0.00
23/03/2022	1	3.72	0.00	9.04	0.01
23/03/2022	16	-332.55	-0.32	0.00	0.00
23/03/2022	21	825.00	0.79	755.22	0.72
23/03/2022	16	524.85	0.50	335.83	0.32
23/03/2022	21	-13.86	-0.01	0.00	0.00
23/03/2022	31	-1.11	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	16	29.39	0.03	30.34	0.03
23/03/2022	21	-59.78	-0.06	-70.61	-0.07
23/03/2022	31	-9.79	-0.01	6.18	0.01
23/03/2022	24	-34.56	-0.03	0.00	0.00
23/03/2022	31	-30.89	-0.03	0.00	0.00
23/03/2022	16	-19.21	-0.02	0.00	0.00
23/03/2022	21	664.00	0.64	607.84	0.58
23/03/2022	16	-760.34	-0.73	-716.34	-0.69
23/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	31	-24.23	-0.02	0.00	0.00
23/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	21	-41.21	0.04	15.84	0.02
23/03/2022	31	652.54	0.63	750.36	0.72
23/03/2022	2	-834.74	-0.80	-639.46	-0.61
23/03/2022	6	11,817.13	11.34	12,954.97	12.43
23/03/2022	2	-162.66	-0.16	-81.86	-0.08
23/03/2022	6	1,818.40	1.74	2,909.70	2.79
23/03/2022	31	4,849.05	4.65	5,624.39	5.40
23/03/2022	31	476.24	0.46	511.15	0.49
23/03/2022	30	3,574.44	3.43	4,201.90	4.03
23/03/2022	29	-226.43	-0.22	-211.73	-0.20
23/03/2022	1	491.09	0.47	555.43	0.53
23/03/2022	31	-8.14	-0.01	-4.92	0.00
23/03/2022	16	-328.70	-0.32	-266.58	-0.26
23/03/2022	11	-2.92	0.00	-86.27	-0.08
23/03/2022	32	90.55	0.09	104.65	0.10
23/03/2022	21	275.12	0.26	314.33	0.30
23/03/2022	31	-47.35	-0.05	0.00	0.00
23/03/2022	16	-168.74	-0.16	0.00	0.00
23/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
23/03/2022	6	-2,320.57	-2.23	0.00	0.00
23/03/2022	6	21,257.73	20.39	22,149.41	21.25
23/03/2022	6	-620.52	-0.60	0.00	0.00
23/03/2022	6	10,802.22	10.36	11,228.91	10.77
23/03/2022	17	17.77	0.02	-32.98	-0.03
23/03/2022	6	5,725.55	5.49	6,759.95	6.49
23/03/2022	31	-325.27	-0.31	-275.74	-0.26
23/03/2022	1	-1,945.33	-1.87	-1,933.70	-1.86
23/03/2022	6	-4,036.88	-3.87	-3,545.54	-3.40
23/03/2022	24	-27.61	-0.03	0.00	0.00
23/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
23/03/2022	1	10.09	0.01	10.34	0.01
23/03/2022	21	-91.22	-0.09	-95.70	-0.09
23/03/2022	16	-133.80	-0.13	0.00	0.00
23/03/2022	7	-26.94	-0.03	0.00	0.00
23/03/2022	14	151.21	0.15	-3,020.18	-2.90
23/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	21	-97.05	-0.09	-81.26	-0.08
23/03/2022	31	-65.41	-0.06	-64.49	-0.06
23/03/2022	1	-119.38	-0.11	-85.08	-0.08
23/03/2022	16	-188.43	-0.18	-188.43	-0.18
23/03/2022	1	23.40	0.02	25.98	0.02
23/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	31	-3.94	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	8	1.94	0.00	9.13	0.01
23/03/2022	24	-27.83	-0.03	0.00	0.00
23/03/2022	31	615.59	0.59	871.84	0.84
23/03/2022	32	-760.39	-0.73	-730.15	-0.70
23/03/2022	8	-15.26	-0.01	0.00	0.00
23/03/2022	24	-13.59	-0.01	0.00	0.00
23/03/2022	21	219.30	0.21	277.07	0.27
23/03/2022	30	-181.52	-0.17	-163.40	-0.16
23/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
23/03/2022	31	-82.83	-0.08	126.31	0.12
23/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	16	666.61	0.64	821.44	0.79
23/03/2022	8	8.98	0.01	7.29	0.01
23/03/2022	1	216.83	0.21	250.45	0.24
23/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	1	-1,608.92	-1.54	-1,499.38	-1.44
23/03/2022	16	36.86	0.04	39.86	0.04
23/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	24	107.11	0.10	109.66	0.11
23/03/2022	31	84.17	0.08	95.55	0.09
23/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	1	61.86	0.06	79.31	0.08
23/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
23/03/2022	21	146.24	0.14	90.25	0.09
23/03/2022	1	-26.00	-0.02	27.69	0.03
23/03/2022	16	-1,139.43	-1.09	-1,023.39	-0.98
23/03/2022	1	-31.94	-0.03	-90.46	-0.09
23/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	31	542.24	0.52	612.32	0.59
23/03/2022	21	137.24	0.13	38.80	0.04
23/03/2022	1	127.42	0.12	-189.15	-0.18
23/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	21	26.09	0.03	44.84	0.04
23/03/2022	1	-1,083.66	-1.04	-1,032.59	-0.99
23/03/2022	31	-3.10	0.00	-0.81	0.00
23/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	21	840.37	0.81	944.00	0.91
23/03/2022	1	38.88	0.04	-2.22	0.00
23/03/2022	31	201.27	0.19	223.49	0.21
23/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	1	108.72	0.10	134.58	0.13
23/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	16	-234.61	-0.23	-299.48	-0.29
23/03/2022	32	-217.79	-0.21	-210.36	-0.20
23/03/2022	21	-73.70	-0.07	0.00	0.00
23/03/2022	21	140.50	0.13	52.12	0.05
23/03/2022	21	400.00	0.38	366.17	0.35
23/03/2022	21	-38.14	-0.04	0.00	0.00
23/03/2022	21	-450.01	-0.43	-450.01	-0.43
23/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	16	1,046.63	1.00	1,259.56	1.21
23/03/2022	16	7,246.00	6.95	6,633.16	6.36
23/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
23/03/2022	21	-348.81	-0.33	-536.57	-0.51
23/03/2022	29	-245.55	-0.24	0.00	0.00
23/03/2022	1	-449.54	-0.43	0.00	0.00
23/03/2022	1	-9,595.89	-9.21	-9,595.89	-9.21
23/03/2022	21	-31.81	-0.03	-122.05	-0.12
23/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
23/03/2022	16	384.06	0.37	-311.75	-0.30
23/03/2022	11	-422.71	-0.41	-566.85	-0.54
23/03/2022	11	-300.58	-0.29	-464.98	-0.45
23/03/2022	31	2.87	0.00	-2.62	0.00
23/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	11	1,192.10	1.14	1,091.28	1.05
23/03/2022	6	10,269.78	9.85	11,239.53	10.78
23/03/2022	17	1,038.00	1.00	1,051.42	1.01
23/03/2022	6	4,144.86	3.98	5,319.49	5.10
23/03/2022	17	-12,915.97	-12.39	-12,805.95	-12.29
23/03/2022	6	-16,986.62	-16.30	-16,469.42	-15.80
23/03/2022	6	10,128.58	9.72	11,382.79	10.92
23/03/2022	17	-171.74	-0.16	0.00	0.00
23/03/2022	17	7,294.82	7.00	8,096.48	7.77
23/03/2022	6	5,141.00	4.93	5,207.47	5.00
23/03/2022	17	86,672.00	83.15	87,792.67	84.23
23/03/2022	26	632.64	0.61	740.75	0.71
23/03/2022	24	-34.81	-0.03	-25.37	-0.02
23/03/2022	26	5,983.77	5.74	6,113.30	5.87
23/03/2022	24	-495.91	-0.48	-355.06	-0.34
23/03/2022	26	-573.51	-0.55	-467.04	-0.45

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
23/03/2022	24	-1,546.83	-1.48	-1,477.40	-1.42
23/03/2022	26	-213.51	-0.20	-196.05	-0.19
23/03/2022	24	-36.20	-0.03	0.00	0.00
23/03/2022	24	1.67	0.00	2.03	0.00
23/03/2022	24	297.28	0.29	313.75	0.30
23/03/2022	32	233.49	0.22	269.85	0.26
23/03/2022	24	-5,597.32	-5.37	-5,553.05	-5.33
23/03/2022	14	25.20	0.02	106.01	0.10
23/03/2022	26	-3,976.06	-3.81	-3,550.89	-3.41
23/03/2022	1	-339.61	-0.33	-281.43	-0.27
23/03/2022	24	-16.56	-0.02	0.00	0.00
23/03/2022	24	-3,446.41	-3.31	-3,420.55	-3.28
23/03/2022	26	539.56	0.52	619.54	0.59
23/03/2022	24	-849.98	-0.82	-624.41	-0.60
23/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	24	-1,036.73	-0.99	-962.23	-0.92
23/03/2022	1	-425.96	-0.41	-396.96	-0.38
23/03/2022	26	392.40	0.38	535.77	0.51
23/03/2022	1	-241.68	-0.23	-83.43	-0.08
23/03/2022	1	1.05	0.00	1.69	0.00
23/03/2022	1	14.22	0.01	37.49	0.04
23/03/2022	24	34.69	0.03	44.34	0.04
23/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	24	14.44	0.01	18.65	0.02
23/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	17	-2,643.80	-2.54	-2,468.53	-2.37
23/03/2022	17	6,404.57	6.14	7,309.67	7.01
23/03/2022	17	24,943.02	23.93	26,619.83	25.54
23/03/2022	17	3,669.59	3.52	3,916.28	3.76
23/03/2022	17	-351.53	-0.34	0.00	0.00
23/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	16	-100.71	-0.10	-91.17	-0.09
23/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	20	-2,664.02	-2.56	-720.18	-0.69
23/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	20	10,000.00	9.59	10,129.30	9.72
23/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	31	-37.10	-0.04	0.00	0.00
23/03/2022	31	-418.22	-0.40	-133.83	-0.13
23/03/2022	31	-476.69	-0.46	610.26	0.59
23/03/2022	31	-601.69	-0.58	-64.19	-0.06
23/03/2022	31	-697.17	-0.67	-236.45	-0.23
23/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	15	1.45	0.00	1.56	0.00
23/03/2022	16	-502.46	-0.48	-502.46	-0.48
23/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
23/03/2022	1	382.02	0.37	416.80	0.40
23/03/2022	31	-2,343.30	-2.25	1,965.27	1.89
23/03/2022	22	-19.98	-0.02	-11.81	-0.01
23/03/2022	31	-2.33	0.00	425.76	0.41
23/03/2022	31	-503.44	-0.48	0.00	0.00
23/03/2022	31	-10.21	-0.01	0.00	0.00
23/03/2022	31	-2.61	0.00	477.80	0.46
23/03/2022	31	-2.59	0.00	473.07	0.45
23/03/2022	31	-19.65	-0.02	3,595.31	3.45
23/03/2022	31	-7.84	-0.01	1,433.39	1.38
23/03/2022	24	-4.34	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	31	240.01	0.23	2,023.60	1.94
23/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	29	400.11	0.38	417.42	0.40
23/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
23/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
23/03/2022	1	-137.06	-0.13	0.00	0.00
23/03/2022	29	1,225.07	1.18	1,274.74	1.22
23/03/2022	1	170.99	0.16	415.94	0.40
23/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	29	-1,614.09	-1.55	-1,614.09	-1.55
23/03/2022	31	-270.54	-0.26	-270.54	-0.26
23/03/2022	1	1,009.87	0.97	1,101.81	1.06
23/03/2022	29	-93.92	-0.09	0.00	0.00
23/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
23/03/2022	21	-18.35	-0.02	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
23/03/2022	29	-296.14	-0.28	-256.19	-0.25
23/03/2022	1	9,500.80	9.12	9,744.41	9.35
23/03/2022	27	-167.64	-0.16	-161.84	-0.16
23/03/2022	27	-235.71	-0.23	-223.71	-0.21
23/03/2022	21	152.25	0.15	192.36	0.18
23/03/2022	29	355.57	0.34	437.38	0.42
23/03/2022	1	-16.78	-0.02	-14.64	-0.01
23/03/2022	29	-1,199.46	-1.15	-1,043.26	-1.00
23/03/2022	1	23.43	0.02	30.02	0.03
23/03/2022	1	363.44	0.35	377.01	0.36
23/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
23/03/2022	30	-1,059.17	-1.02	-1,059.17	-1.02
23/03/2022	30	-888.47	-0.85	-888.47	-0.85
23/03/2022	30	-8,231.03	-7.90	-8,231.03	-7.90
23/03/2022	30	-1,806.23	-1.73	-1,806.23	-1.73
23/03/2022	31	16,509.68	15.84	17,139.44	16.44
23/03/2022	31	-7,661.50	-7.35	-7,071.10	-6.78
23/03/2022	31	8,402.30	8.06	9,661.80	9.27
23/03/2022	31	7,632.57	7.32	8,852.99	8.49
23/03/2022	31	-37.50	-0.04	10,710.63	10.28
23/03/2022	31	-455.05	-0.44	-258.26	-0.25
23/03/2022	30	-10,953.89	-10.51	-10,953.89	-10.51
24/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	24	-55.36	-0.05	-367.55	-0.35
24/03/2022	24	351.67	0.34	-12.98	-0.01
24/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	24	9.73	0.01	-58.66	-0.06
24/03/2022	24	2.01	0.00	-331.16	-0.32
24/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	24	-738.68	-0.71	-3,375.34	-3.24
24/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	21	-565.09	-0.54	-3,492.09	-3.35
24/03/2022	24	-1.51	0.00	-38.83	-0.04
24/03/2022	24	-62.48	-0.06	-176.64	-0.17
24/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	24	-17.76	-0.02	-1,391.46	-1.33
24/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	19	-1,861.04	-1.79	-3,582.04	-3.44
24/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	24	953.96	0.92	-8,279.58	-7.94
24/03/2022	24	7.37	0.01	-91.09	-0.09
24/03/2022	24	-3.05	0.00	-147.30	-0.14
24/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	24	697.06	0.67	-803.30	-0.77
24/03/2022	24	0.36	0.00	-13.00	-0.01
24/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	24	251.12	0.24	-478.57	-0.46
24/03/2022	24	-472.57	-0.45	-2,343.38	-2.25
24/03/2022	17	851.23	0.82	-29,561.77	-28.36
24/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	24	-2,262.28	-2.17	-4,262.89	-4.09
24/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	14	456.08	0.44	-14,184.92	-13.61
24/03/2022	17	-970.87	-0.93	-76,057.87	-72.97
24/03/2022	11	-12.88	-0.01	-1,009.35	-0.97
24/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	24	-2.42	0.00	-25.91	-0.02
24/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	4	508.08	0.49	-10,488.92	-10.06
24/03/2022	19	-78.70	-0.08	-2,032.70	-1.95
24/03/2022	4	1,073.27	1.03	-1,385.73	-1.33
24/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	19	249.27	0.24	-2,858.73	-2.74
24/03/2022	24	-1,365.84	-1.31	-5,153.68	-4.94
24/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	24	965.42	0.93	-1,344.40	-1.29
24/03/2022	29	-4,547.42	-4.36	-4,547.42	-4.36

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
24/03/2022	24	-148.84	-0.14	-3,513.56	-3.37
24/03/2022	24	-20.23	-0.02	-78.30	-0.08
24/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	16	-563.44	-0.54	-11,142.44	-10.69
24/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	21	13.44	0.01	-74.56	-0.07
24/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	19	-1.32	0.00	-55.32	-0.05
24/03/2022	24	-5.63	-0.01	-1,191.41	-1.14
24/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	24	-478.03	-0.46	-847.53	-0.81
24/03/2022	21	-393.06	-0.38	-2,613.06	-2.51
24/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	24	-3.14	0.00	-166.70	-0.16
24/03/2022	24	-61.84	-0.06	-1,262.70	-1.21
24/03/2022	31	853.44	0.82	886.65	0.85
24/03/2022	31	-10.54	-0.01	0.00	0.00
24/03/2022	30	100.46	0.10	116.33	0.11
24/03/2022	31	-340.15	-0.33	0.00	0.00
24/03/2022	31	-103.44	-0.10	0.00	0.00
24/03/2022	31	-1.29	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	5	-341.58	-0.33	-336.48	-0.32
24/03/2022	31	10,031.07	9.62	10,534.44	10.11
24/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
24/03/2022	31	-1.24	0.00	154,003.30	147.75
24/03/2022	31	-704.16	-0.68	-701.61	-0.67
24/03/2022	31	3,338.31	3.20	4,119.44	3.95
24/03/2022	31	-269.51	-0.26	-265.68	-0.25
24/03/2022	21	-15.26	-0.01	0.00	0.00
24/03/2022	31	-24.57	-0.02	0.00	0.00
24/03/2022	31	-58,376.74	-56.01	-57,926.63	-55.57
24/03/2022	31	1,694.68	1.63	1,832.60	1.76
24/03/2022	31	77,172.36	74.04	83,453.21	80.06
24/03/2022	31	-8,064.48	-7.74	-7,055.13	-6.77
24/03/2022	31	1,363.41	1.31	1,659.70	1.59
24/03/2022	31	33.01	0.03	34.28	0.03
24/03/2022	14	92.26	0.09	130.55	0.13
24/03/2022	31	19,455.85	18.67	20,001.54	19.19
24/03/2022	31	1.00	0.00	1.01	0.00
24/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
24/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
24/03/2022	1	-0.48	0.00	1.03	0.00
24/03/2022	28	-66.56	-0.06	-7.20	-0.01
24/03/2022	1	-1,605.59	-1.54	-1,600.48	-1.54
24/03/2022	1	206.17	0.20	212.73	0.20
24/03/2022	1	-306.32	-0.29	0.00	0.00
24/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	21	284.21	0.27	419.97	0.40
24/03/2022	5	493.62	0.47	500.00	0.48
24/03/2022	31	-36.77	-0.04	0.00	0.00
24/03/2022	31	-45.68	-0.04	-36.81	-0.04
24/03/2022	31	1,252.57	1.20	1,351.44	1.30
24/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
24/03/2022	19	-72.89	-0.07	0.00	0.00
24/03/2022	31	147.86	0.14	160.01	0.15
24/03/2022	17	60.44	0.06	102.97	0.10
24/03/2022	31	-131.02	-0.13	-43.03	-0.04
24/03/2022	17	484.20	0.46	589.64	0.57
24/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	19	-219.15	-0.21	0.00	0.00
24/03/2022	31	-60.28	-0.06	0.00	0.00
24/03/2022	4	8.59	0.01	11.00	0.01
24/03/2022	19	-10.67	-0.01	-7.25	-0.01
24/03/2022	31	-12.00	-0.01	-10.71	-0.01
24/03/2022	4	78.13	0.07	80.44	0.08
24/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
24/03/2022	19	18.13	0.02	21.05	0.02
24/03/2022	31	2.03	0.00	2.69	0.00
24/03/2022	19	-8.50	-0.01	0.00	0.00
24/03/2022	19	-0.10	0.00	-0.05	0.00
24/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
24/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
24/03/2022	24	-2.63	0.00	-1.33	0.00
24/03/2022	30	1,144.83	1.10	1,266.91	1.22
24/03/2022	30	-29.17	-0.03	0.00	0.00
24/03/2022	24	-1,124.54	-1.08	-1,106.86	-1.06
24/03/2022	24	2.02	0.00	6.33	0.01
24/03/2022	31	-253.88	-0.24	0.00	0.00
24/03/2022	24	-1,679.36	-1.61	-1,273.26	-1.22
24/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
24/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
24/03/2022	31	1,859.61	1.78	2,006.40	1.92
24/03/2022	30	-49.93	-0.05	0.00	0.00
24/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	30	-60.16	-0.06	0.00	0.00
24/03/2022	30	-175.04	-0.17	0.00	0.00
24/03/2022	31	537.45	0.52	581.58	0.56
24/03/2022	16	-175.58	-0.17	-175.58	-0.17
24/03/2022	24	-207.98	-0.20	0.00	0.00
24/03/2022	24	7.38	0.01	8.66	0.01
24/03/2022	24	-3.06	0.00	-1.19	0.00
24/03/2022	24	-91.88	-0.09	0.00	0.00
24/03/2022	24	698.38	0.67	717.82	0.69
24/03/2022	31	13,743.28	13.19	14,273.71	13.69
24/03/2022	31	-870.11	-0.83	-774.44	-0.74
24/03/2022	31	637.68	0.61	756.40	0.73
24/03/2022	1	-17,887.77	-17.16	-17,155.24	-16.46
24/03/2022	24	-473.46	-0.45	-449.23	-0.43
24/03/2022	24	-78.38	-0.08	0.00	0.00
24/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
24/03/2022	24	-65.94	-0.06	0.00	0.00
24/03/2022	24	-24.86	-0.02	0.00	0.00
24/03/2022	21	113.95	0.11	125.58	0.12
24/03/2022	24	441.06	0.42	451.38	0.43
24/03/2022	24	-51.37	-0.05	0.00	0.00
24/03/2022	24	-840.84	-0.81	-840.84	-0.81
24/03/2022	24	-179.74	-0.17	0.00	0.00
24/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	31	38.44	0.04	43.01	0.04
24/03/2022	24	-1,033.20	-0.99	-1,033.20	-0.99
24/03/2022	31	14.84	0.01	19.66	0.02
24/03/2022	24	-23.94	-0.02	-22.05	-0.02
24/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
24/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	1	-67.34	-0.06	0.00	0.00
24/03/2022	24	301.73	0.29	312.25	0.30
24/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	31	-187.93	-0.18	-184.62	-0.18
24/03/2022	31	-131.90	-0.13	0.00	0.00
24/03/2022	24	-55.47	-0.05	-51.42	-0.05
24/03/2022	31	-158.73	-0.15	-140.43	-0.13
24/03/2022	31	17.28	0.02	17.95	0.02
24/03/2022	31	2.76	0.00	4.47	0.00
24/03/2022	31	-8.32	-0.01	-6.71	-0.01
24/03/2022	31	621.43	0.60	651.96	0.63
24/03/2022	31	150.14	0.14	152.08	0.15
24/03/2022	31	402.45	0.39	445.77	0.43
24/03/2022	31	23.36	0.02	25.32	0.02
24/03/2022	24	9.75	0.01	10.63	0.01
24/03/2022	31	-8.57	-0.01	0.00	0.00
24/03/2022	31	129.87	0.12	160.71	0.15
24/03/2022	24	-202.08	-0.19	-153.22	-0.15
24/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
24/03/2022	31	-407.27	-0.39	-377.73	-0.36
24/03/2022	24	-1.51	0.00	-1.03	0.00
24/03/2022	31	-64.85	-0.06	-46.91	-0.05
24/03/2022	30	-41.68	-0.04	0.00	0.00
24/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	24	-62.60	-0.06	-61.12	-0.06
24/03/2022	31	-12.93	-0.01	0.00	0.00
24/03/2022	31	26.28	0.03	50.56	0.05
24/03/2022	31	250.24	0.24	253.47	0.24
24/03/2022	31	67.06	0.06	71.91	0.07
24/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
24/03/2022	30	-236.86	-0.23	0.00	0.00
24/03/2022	16	-107.73	-0.10	0.00	0.00
24/03/2022	24	874.87	0.84	984.37	0.94

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
24/03/2022	24	-34.82	-0.03	0.00	0.00
24/03/2022	31	-1.72	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	31	3,007.42	2.89	3,123.49	3.00
24/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
24/03/2022	31	-2,509.66	-2.41	-2,233.72	-2.14
24/03/2022	31	-1,222.29	-1.17	-853.65	-0.82
24/03/2022	31	896.65	0.86	1,063.59	1.02
24/03/2022	31	447.09	0.43	456.40	0.44
24/03/2022	31	-316.64	-0.30	-103.50	-0.10
24/03/2022	24	-20.69	-0.02	0.00	0.00
24/03/2022	24	-2.43	0.00	-2.13	0.00
24/03/2022	24	-16.10	-0.02	0.00	0.00
24/03/2022	24	-14.99	-0.01	0.00	0.00
24/03/2022	31	-252.69	-0.24	-229.48	-0.22
24/03/2022	24	-20.27	-0.02	-19.52	-0.02
24/03/2022	24	75.71	0.07	77.48	0.07
24/03/2022	24	-79.75	-0.08	0.00	0.00
24/03/2022	24	-15.36	-0.01	0.00	0.00
24/03/2022	24	-6.09	-0.01	-2.53	0.00
24/03/2022	24	-5.64	-0.01	9.72	0.01
24/03/2022	24	-478.94	-0.46	-474.15	-0.45
24/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	24	-61.95	-0.06	-46.40	-0.04
24/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	31	11.16	0.01	121.40	0.12
24/03/2022	31	-20.74	-0.02	0.00	0.00
24/03/2022	31	-3,697.34	-3.55	-3,033.21	-2.91
24/03/2022	31	-258.86	-0.25	-192.45	-0.18
24/03/2022	31	-64.42	-0.06	152.09	0.15
24/03/2022	31	138.55	0.13	141.10	0.14
24/03/2022	11	-68.68	-0.07	-61.24	-0.06
24/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
24/03/2022	1	466.76	0.45	477.10	0.46
24/03/2022	16	59.60	0.06	109.74	0.11
24/03/2022	31	-707.66	-0.68	0.00	0.00
24/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
24/03/2022	31	239.07	0.23	245.53	0.24
24/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
24/03/2022	31	-1,279.22	-1.23	-1,186.46	-1.14
24/03/2022	30	-11.13	-0.01	0.00	0.00
24/03/2022	31	-6.81	-0.01	0.00	0.00
24/03/2022	31	-328.95	-0.32	-237.98	-0.23
24/03/2022	31	1,039.14	1.00	1,124.47	1.08
24/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	31	1,908.01	1.83	2,070.01	1.99
24/03/2022	31	1,664.17	1.60	1,698.83	1.63
24/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	16	-30.82	-0.03	-16.38	-0.02
24/03/2022	1	166.17	0.16	203.52	0.20
24/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	21	43.89	0.04	89.33	0.09
24/03/2022	1	-140.86	-0.14	0.00	0.00
24/03/2022	31	228.82	0.22	414.87	0.40
24/03/2022	31	-70.11	-0.07	1,516.60	1.46
24/03/2022	31	-147.84	-0.14	0.00	0.00
24/03/2022	31	-153.92	-0.15	252.30	0.24
24/03/2022	31	-33,969.84	-32.59	-25,766.54	-24.72
24/03/2022	31	-43.21	-0.04	-28.98	-0.03
24/03/2022	31	-35.74	-0.03	2,209.87	2.12
24/03/2022	31	224.69	0.22	933.14	0.90
24/03/2022	31	-5,816.23	-5.58	-4,396.88	-4.22
24/03/2022	31	-1,123.32	-1.08	0.00	0.00
24/03/2022	31	-11,934.29	-11.45	-11,199.02	-10.74
24/03/2022	31	342.23	0.33	4,957.75	4.76
24/03/2022	31	-21.10	-0.02	0.00	0.00
24/03/2022	31	378.68	0.36	784.91	0.75
24/03/2022	31	-388.16	-0.37	-386.76	-0.37
24/03/2022	31	-353.86	-0.34	-352.58	-0.34
24/03/2022	31	45.94	0.04	267.74	0.26
24/03/2022	31	-477.94	-0.46	2,110.52	2.02
24/03/2022	31	-390.76	-0.37	1,572.12	1.51
24/03/2022	31	-6.47	-0.01	399.76	0.38
24/03/2022	31	410.00	0.39	743.10	0.71
24/03/2022	31	-2,806.95	-2.69	-2,370.41	-2.27

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
24/03/2022	31	2,679.88	2.57	2,998.05	2.88
24/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00
24/03/2022	11	-83.79	-0.08	-51.88	-0.05
24/03/2022	31	-45.66	-0.04	0.00	0.00
24/03/2022	31	-336.44	-0.32	6,625.16	6.36
24/03/2022	31	-916.01	-0.88	-614.48	-0.59
24/03/2022	31	-1,297.84	-1.25	-1,269.79	-1.22
24/03/2022	31	3.88	0.00	29.46	0.03
24/03/2022	1	-271.05	-0.26	0.00	0.00
24/03/2022	1	-3,365.41	-3.23	-3,365.41	-3.23
24/03/2022	31	363.83	0.35	382.09	0.37
24/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
24/03/2022	16	38.65	0.04	96.83	0.09
24/03/2022	11	-1,214.72	-1.17	-1,055.16	-1.01
24/03/2022	31	-213.59	-0.20	0.00	0.00
24/03/2022	16	-39.56	-0.04	-34.31	-0.03
24/03/2022	1	-736.54	-0.71	-687.93	-0.66
24/03/2022	12	-3.18	0.00	-1.26	0.00
24/03/2022	23	-45.87	-0.04	-43.57	-0.04
24/03/2022	16	54.15	0.05	118.36	0.11
24/03/2022	1	16.11	0.02	43.69	0.04
24/03/2022	1	-401.40	-0.39	-400.12	-0.38
24/03/2022	1	-984.32	-0.94	-984.32	-0.94
24/03/2022	1	-477.22	-0.46	-475.95	-0.46
24/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
24/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	30	-4,381.87	-4.20	-4,381.87	-4.20
24/03/2022	30	-1,443.79	-1.39	-1,443.79	-1.39
24/03/2022	30	-5,563.35	-5.34	-5,563.35	-5.34
24/03/2022	30	-1,420.55	-1.36	-1,420.55	-1.36
24/03/2022	6	2,626.08	2.52	3,725.13	3.57
24/03/2022	17	-554.15	-0.53	-230.90	-0.22
24/03/2022	31	210.12	0.20	232.73	0.22
24/03/2022	31	500.00	0.48	641.39	0.62
24/03/2022	31	1,000.00	0.96	1,282.77	1.23
24/03/2022	31	56.69	0.05	59.53	0.06
24/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	31	-52.09	-0.05	0.00	0.00
24/03/2022	31	-10.47	-0.01	0.00	0.00
24/03/2022	31	602.89	0.58	658.69	0.63
24/03/2022	31	-1,155.47	-1.11	-1,049.34	-1.01
24/03/2022	31	-4.14	0.00	11.28	0.01
24/03/2022	32	-561.93	-0.54	-561.93	-0.54
24/03/2022	31	18.18	0.02	35.14	0.03
24/03/2022	31	-6.47	-0.01	17.63	0.02
24/03/2022	31	581.37	0.56	781.92	0.75
24/03/2022	31	76.49	0.07	120.63	0.12
24/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
24/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	31	-61.00	-0.06	0.00	0.00
24/03/2022	31	-115.55	-0.11	-93.21	-0.09
24/03/2022	31	200.00	0.19	262.00	0.25
24/03/2022	32	-119.02	-0.11	-112.38	-0.11
24/03/2022	24	334.51	0.32	341.13	0.33
24/03/2022	31	-2.78	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	16	-102.14	-0.10	-41.27	-0.04
24/03/2022	18	-190.95	-0.18	-169.49	-0.16
24/03/2022	30	1,539.79	1.48	1,703.98	1.63
24/03/2022	1	1,172.57	1.12	1,259.58	1.21
24/03/2022	31	-7,179.11	-6.89	-6,351.60	-6.09
24/03/2022	31	88.73	0.09	92.19	0.09
24/03/2022	30	-25.92	-0.02	0.00	0.00
24/03/2022	31	2.89	0.00	4.67	0.00
24/03/2022	1	-56.22	-0.05	-54.79	-0.05
24/03/2022	16	-130.79	-0.13	-30.56	-0.03
24/03/2022	31	-29.66	-0.03	-23.46	-0.02
24/03/2022	16	106.76	0.10	196.59	0.19
24/03/2022	31	13,541.15	12.99	14,206.36	13.63
24/03/2022	24	-771.13	-0.69	-705.85	-0.68
24/03/2022	21	-16.56	-0.02	-8.16	-0.01
24/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	31	1,034.84	0.99	1,146.22	1.10
24/03/2022	16	402.27	0.39	439.29	0.42
24/03/2022	31	-143.73	-0.14	0.00	0.00
24/03/2022	31	-1,103.35	-1.06	-819.61	-0.79

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
24/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	32	-622.09	-0.60	-502.23	-0.48
24/03/2022	31	-71.16	-0.07	-66.37	-0.06
24/03/2022	31	217.09	0.21	235.24	0.23
24/03/2022	21	36.79	0.04	308.83	0.30
24/03/2022	31	-39,664.62	-38.05	-37,288.84	-35.77
24/03/2022	31	-57.38	-0.06	0.00	0.00
24/03/2022	31	-2,430.69	-2.33	-2,424.49	-2.33
24/03/2022	1	-359.62	-0.35	-335.02	-0.32
24/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	31	268.24	0.26	331.93	0.32
24/03/2022	24	-582.45	-0.56	-441.60	-0.42
24/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
24/03/2022	31	-4.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	1	-16.83	-0.02	-15.11	-0.01
24/03/2022	31	-66.39	-0.06	-32.54	-0.03
24/03/2022	31	-67,051.34	-64.33	-63,331.05	-60.76
24/03/2022	29	-102.31	-0.10	0.00	0.00
24/03/2022	31	13.39	0.01	101.59	0.10
24/03/2022	1	-139.65	-0.13	0.00	0.00
24/03/2022	32	-724.56	-0.70	-715.47	-0.69
24/03/2022	24	-52.66	-0.05	0.00	0.00
24/03/2022	31	-58.04	-0.06	0.00	0.00
24/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
24/03/2022	16	295.61	0.28	486.63	0.47
24/03/2022	16	-3,546.06	-3.40	-3,501.55	-3.36
24/03/2022	31	-12.05	-0.01	-10.45	-0.01
24/03/2022	31	-5.15	0.00	5.52	0.01
24/03/2022	30	-5.76	-0.01	4.17	0.00
24/03/2022	31	1,315.66	1.26	1,381.68	1.33
24/03/2022	30	-219.75	-0.21	0.00	0.00
24/03/2022	29	-39.38	-0.04	-24.87	-0.02
24/03/2022	16	-159.83	-0.15	-112.93	-0.11
24/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	1	-1,451.33	-1.39	-1,300.59	-1.25
24/03/2022	31	-1,994.69	-1.91	-1,705.87	-1.64
24/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
24/03/2022	30	-50.05	-0.05	0.00	0.00
24/03/2022	1	34.60	0.03	37.84	0.04
24/03/2022	32	-37.80	-0.04	-36.71	-0.04
24/03/2022	24	-17.73	-0.02	0.00	0.00
24/03/2022	30	-193.05	-0.19	0.00	0.00
24/03/2022	31	-184.14	-0.18	0.00	0.00
24/03/2022	1	17.00	0.02	17.40	0.02
24/03/2022	16	428.80	0.41	611.76	0.59
24/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
24/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
24/03/2022	25	-755.81	-0.73	-712.40	-0.68
24/03/2022	31	-10.32	-0.01	0.00	0.00
24/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	31	128.05	0.12	246.39	0.24
24/03/2022	32	40.39	0.04	41.79	0.04
24/03/2022	16	-187.73	-0.18	0.00	0.00
24/03/2022	30	-869.63	-0.83	-819.92	-0.79
24/03/2022	31	-4.05	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	31	510.20	0.49	547.09	0.52
24/03/2022	32	-564.09	-0.54	-502.90	-0.48
24/03/2022	24	-132.35	-0.13	0.00	0.00
24/03/2022	21	-32.00	-0.03	69.07	0.07
24/03/2022	30	-316.35	-0.30	0.00	0.00
24/03/2022	25	48.81	0.05	77.53	0.07
24/03/2022	31	-280.85	-0.27	0.00	0.00
24/03/2022	1	5.06	0.00	10.38	0.01
24/03/2022	16	-316.98	-0.30	0.00	0.00
24/03/2022	21	999.00	0.96	1,200.31	1.15
24/03/2022	16	-185.51	-0.18	198.17	0.19
24/03/2022	21	-13.86	-0.01	0.00	0.00
24/03/2022	31	-1.11	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	16	30.26	0.03	31.21	0.03
24/03/2022	21	-98.31	-0.09	-72.52	-0.07
24/03/2022	31	-23.78	-0.02	-7.81	-0.01
24/03/2022	24	-34.56	-0.03	0.00	0.00
24/03/2022	31	-30.89	-0.03	0.00	0.00
24/03/2022	16	-19.52	-0.02	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
24/03/2022	21	104.18	0.10	287.56	0.28
24/03/2022	16	-499.63	-0.48	-454.55	-0.44
24/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	31	-24.23	-0.02	0.00	0.00
24/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	21	66.36	0.06	126.82	0.12
24/03/2022	31	-531.83	-0.51	-371.43	-0.36
24/03/2022	2	-570.36	-0.55	-375.08	-0.36
24/03/2022	6	3,707.67	3.56	4,780.86	4.59
24/03/2022	2	-162.66	-0.16	-81.86	-0.08
24/03/2022	6	7,591.57	7.28	8,683.64	8.33
24/03/2022	17	623.79	0.60	2,022.29	1.94
24/03/2022	31	2,630.02	2.52	3,119.68	2.99
24/03/2022	31	616.69	0.59	651.60	0.63
24/03/2022	30	4,971.40	4.77	5,598.85	5.37
24/03/2022	29	-285.99	-0.27	-271.30	-0.26
24/03/2022	1	-865.05	-0.83	-829.63	-0.80
24/03/2022	31	-14.29	-0.01	-11.07	-0.01
24/03/2022	16	162.65	0.16	233.00	0.22
24/03/2022	11	-388.43	-0.37	-266.52	-0.26
24/03/2022	32	137.79	0.13	151.90	0.15
24/03/2022	21	-39.24	-0.04	0.00	0.00
24/03/2022	31	-47.35	-0.05	0.00	0.00
24/03/2022	16	104.32	0.10	279.52	0.27
24/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
24/03/2022	6	-1,184.75	-1.14	0.00	0.00
24/03/2022	6	18,810.80	18.05	19,457.30	18.67
24/03/2022	6	-18,397.60	-17.65	-17,789.89	-17.07
24/03/2022	6	5,000.00	4.80	5,064.65	4.86
24/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	6	-6,107.48	-5.86	-5,202.38	-4.99
24/03/2022	31	-318.27	-0.31	-268.75	-0.26
24/03/2022	1	-2,087.00	-2.00	-2,075.37	-1.99
24/03/2022	6	-4,243.41	-4.07	-3,752.07	-3.60
24/03/2022	24	-27.61	-0.03	0.00	0.00
24/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
24/03/2022	1	5.37	0.01	5.50	0.01
24/03/2022	21	-167.48	-0.16	-156.80	-0.15
24/03/2022	16	-130.39	-0.13	0.00	0.00
24/03/2022	7	-26.94	-0.03	0.00	0.00
24/03/2022	14	746.93	0.72	5,578.79	5.35
24/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	21	133.58	0.13	151.63	0.15
24/03/2022	31	-65.86	-0.06	-64.94	-0.06
24/03/2022	1	-344.70	-0.33	-310.40	-0.30
24/03/2022	16	-158.58	-0.15	-158.58	-0.15
24/03/2022	1	-40.99	-0.04	-39.05	-0.04
24/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	31	-3.94	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	8	18.27	0.02	25.46	0.02
24/03/2022	24	-27.83	-0.03	0.00	0.00
24/03/2022	31	525.19	0.50	781.44	0.75
24/03/2022	32	-1,092.81	-1.05	-1,062.57	-1.02
24/03/2022	8	-15.26	-0.01	0.00	0.00
24/03/2022	24	-13.59	-0.01	0.00	0.00
24/03/2022	21	581.00	0.56	640.34	0.61
24/03/2022	30	-217.47	-0.21	-199.35	-0.19
24/03/2022	29	31.51	0.03	98.03	0.09
24/03/2022	31	-2,277.01	-2.18	-2,067.87	-1.98
24/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	16	879.14	0.84	1,036.91	0.99
24/03/2022	8	-39.66	-0.04	-37.18	-0.04
24/03/2022	1	157.26	0.15	193.47	0.19
24/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	1	-3,083.28	-2.96	-3,006.07	-2.88
24/03/2022	16	26.74	0.03	29.74	0.03
24/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	24	108.87	0.10	111.42	0.11
24/03/2022	31	73.49	0.07	84.87	0.08
24/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	1	-164.60	-0.16	-149.08	-0.14
24/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
24/03/2022	21	-24.67	-0.02	108.73	0.10
24/03/2022	1	237.75	0.23	291.18	0.28
24/03/2022	16	-381.93	-0.37	-289.21	-0.28
24/03/2022	1	-23.15	-0.02	0.66	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
24/03/2022	29	-258.51	-0.25	0.00	0.00
24/03/2022	31	590.28	0.57	660.36	0.63
24/03/2022	21	165.67	0.16	384.31	0.37
24/03/2022	1	-2,012.06	-1.93	-1,634.70	-1.57
24/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	21	-108.40	-0.10	-89.65	-0.09
24/03/2022	1	-1,358.10	-1.30	-1,308.97	-1.26
24/03/2022	31	7.04	0.01	9.33	0.01
24/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	21	921.03	0.88	1,024.65	0.98
24/03/2022	1	121.51	0.12	181.78	0.17
24/03/2022	31	-348.38	-0.33	-326.17	-0.31
24/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	1	-224.90	-0.22	-201.63	-0.19
24/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	16	-239.60	-0.23	-74.71	-0.07
24/03/2022	32	-469.90	-0.45	-462.46	-0.44
24/03/2022	21	-73.70	-0.07	0.00	0.00
24/03/2022	21	-343.97	-0.33	-163.62	-0.16
24/03/2022	21	400.00	0.38	480.61	0.46
24/03/2022	21	35.55	0.03	72.35	0.07
24/03/2022	21	95.00	0.09	114.14	0.11
24/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	16	1,345.46	1.29	1,558.39	1.50
24/03/2022	16	5,445.16	5.22	6,542.44	6.28
24/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
24/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	1	-592.85	-0.57	0.00	0.00
24/03/2022	1	-9,146.29	-8.77	-9,146.29	-8.77
24/03/2022	21	108.08	0.10	410.35	0.39
24/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
24/03/2022	16	-1,178.54	-1.13	119.20	0.11
24/03/2022	11	-710.68	-0.68	-496.15	-0.48
24/03/2022	11	-1,271.26	-1.22	-1,045.65	-1.00
24/03/2022	31	-0.77	0.00	7.29	0.01
24/03/2022	6	75,087.00	72.04	76,057.88	72.97
24/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	11	613.22	0.59	736.79	0.71
24/03/2022	17	-19.40	-0.02	0.00	0.00
24/03/2022	6	-4,798.34	-4.60	-4,022.54	-3.86
24/03/2022	6	2,437.14	2.34	3,574.98	3.43
24/03/2022	6	-10,952.86	-10.51	-10,383.94	-9.96
24/03/2022	6	5,473.86	5.25	6,663.42	6.39
24/03/2022	17	-1,357.65	-1.30	0.00	0.00
24/03/2022	17	1,645.11	1.58	1,747.23	1.68
24/03/2022	17	-3,581.26	-3.44	-2,934.76	-2.82
24/03/2022	26	354.16	0.34	462.27	0.44
24/03/2022	24	352.34	0.34	357.06	0.34
24/03/2022	26	3,433.18	3.29	3,557.54	3.41
24/03/2022	24	-582.45	-0.56	-441.61	-0.42
24/03/2022	26	-1,232.71	-1.18	-1,132.70	-1.09
24/03/2022	24	-740.07	-0.71	-705.92	-0.68
24/03/2022	26	-223.08	-0.21	-205.62	-0.20
24/03/2022	24	-17.80	-0.02	0.00	0.00
24/03/2022	24	80.89	0.08	91.01	0.09
24/03/2022	24	0.35	0.00	0.53	0.00
24/03/2022	24	251.60	0.24	261.05	0.25
24/03/2022	32	355.32	0.34	391.68	0.38
24/03/2022	24	-2,266.57	-2.17	-2,240.65	-2.15
24/03/2022	14	97.43	0.09	137.87	0.13
24/03/2022	26	-2,165.27	-2.08	-1,725.02	-1.65
24/03/2022	1	-914.80	-0.88	-863.08	-0.83
24/03/2022	24	-16.56	-0.02	0.00	0.00
24/03/2022	24	-1,368.43	-1.31	-1,319.36	-1.27
24/03/2022	26	-95.95	-0.09	-9.67	-0.01
24/03/2022	24	967.25	0.93	997.18	0.96
24/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	24	-149.13	-0.14	-105.54	-0.10
24/03/2022	1	-1,312.96	-1.26	-1,280.08	-1.23
24/03/2022	26	-638.94	-0.61	-505.32	-0.48

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
24/03/2022	1	96.17	0.09	260.89	0.25
24/03/2022	1	-0.60	0.00	0.04	0.00
24/03/2022	1	-241.16	-0.23	-221.76	-0.21
24/03/2022	24	-16.41	-0.02	-6.83	-0.01
24/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	24	-3.14	0.00	-1.02	0.00
24/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	24	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	17	25,121.80	24.10	25,593.74	24.55
24/03/2022	21	-3.15	0.00	-3.15	0.00
24/03/2022	17	1,108.01	1.06	1,619.87	1.55
24/03/2022	17	27,012.53	25.92	28,689.35	27.52
24/03/2022	17	3,418.53	3.28	3,630.74	3.48
24/03/2022	17	-567.80	-0.54	0.00	0.00
24/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	16	-194.05	-0.19	-184.51	-0.18
24/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	20	-784.05	-0.75	1,289.09	1.24
24/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	31	-37.10	-0.04	0.00	0.00
24/03/2022	31	500.00	0.48	633.23	0.61
24/03/2022	31	214.88	0.21	724.07	0.69
24/03/2022	31	-704.80	-0.68	-453.01	-0.43
24/03/2022	31	810.00	0.78	1,025.82	0.98
24/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	15	1.44	0.00	1.56	0.00
24/03/2022	16	-630.81	-0.61	-630.81	-0.61
24/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
24/03/2022	1	-82.45	-0.08	-47.67	-0.05
24/03/2022	31	-1,330.46	-1.28	861.35	0.83
24/03/2022	22	-39.68	-0.04	-31.51	-0.03
24/03/2022	31	-2.33	0.00	582.92	0.56
24/03/2022	31	-495.28	-0.48	0.00	0.00
24/03/2022	31	-10.21	-0.01	0.00	0.00
24/03/2022	31	-2.61	0.00	654.16	0.63
24/03/2022	31	-2.59	0.00	647.69	0.62
24/03/2022	31	-19.65	-0.02	4,922.42	4.72
24/03/2022	31	-7.84	-0.01	1,962.49	1.88
24/03/2022	24	-3.83	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	31	228.60	0.22	2,903.10	2.79
24/03/2022	23	78.98	0.08	80.00	0.08
24/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
24/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
24/03/2022	1	-137.16	-0.13	0.00	0.00
24/03/2022	29	1,005.62	0.96	1,052.46	1.01
24/03/2022	1	232.68	0.22	477.53	0.46
24/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
24/03/2022	29	-1,568.58	-1.50	-1,568.58	-1.50
24/03/2022	31	-372.38	-0.36	-372.38	-0.36
24/03/2022	1	-176.73	-0.17	-102.19	-0.10
24/03/2022	29	-128.03	-0.12	0.00	0.00
24/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
24/03/2022	21	-18.35	-0.02	0.00	0.00
24/03/2022	29	-181.51	-0.17	-140.03	-0.13
24/03/2022	1	10,827.01	10.39	11,087.87	10.64
24/03/2022	27	-147.07	-0.14	-141.27	-0.14
24/03/2022	27	-342.92	-0.33	-332.28	-0.32
24/03/2022	21	392.74	0.38	432.85	0.42
24/03/2022	29	105.42	0.10	327.93	0.31
24/03/2022	1	-18.15	-0.02	-16.01	-0.02
24/03/2022	29	-468.86	-0.45	-468.86	-0.45
24/03/2022	1	-17.69	-0.02	-10.97	-0.01
24/03/2022	1	8.47	0.01	22.04	0.02
24/03/2022	30	-1,109.01	-1.06	-1,109.01	-1.06
24/03/2022	30	-890.09	-0.85	-890.09	-0.85
24/03/2022	30	-9,471.77	-9.09	-9,471.77	-9.09
24/03/2022	30	-1,682.86	-1.61	-1,682.86	-1.61
24/03/2022	31	16,121.21	15.47	16,743.42	16.06
24/03/2022	31	-5,305.31	-5.09	-4,721.99	-4.53

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
24/03/2022	31	-4,126.16	-3.96	-2,881.73	-2.76
24/03/2022	31	6,460.18	6.20	7,662.94	7.35
24/03/2022	31	-37.50	-0.04	12,984.07	12.46
24/03/2022	31	-288.86	-0.28	-94.42	-0.09
24/03/2022	30	-12,600.65	-12.09	-12,600.65	-12.09
25/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	24	-59.41	-0.06	-509.31	-0.49
25/03/2022	24	573.94	0.55	-18.24	-0.02
25/03/2022	20	557.84	0.54	-4,442.16	-4.26
25/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	24	17.65	0.02	-84.71	-0.08
25/03/2022	21	87.57	0.08	-1,262.43	-1.21
25/03/2022	24	-12.74	-0.01	-550.83	-0.53
25/03/2022	5	96.00	0.09	-496.34	-0.48
25/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	24	-769.91	-0.74	-4,887.72	-4.69
25/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	21	-107.93	-0.10	-3,034.93	-2.91
25/03/2022	24	3.09	0.00	-55.72	-0.05
25/03/2022	24	-25.21	-0.02	-273.97	-0.26
25/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	24	-28.32	-0.03	-2,218.59	-2.13
25/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	19	-878.61	-0.84	-2,897.61	-2.78
25/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	21	1,014.00	0.97	0.00	0.00
25/03/2022	24	1,794.16	1.72	-11,711.20	-11.24
25/03/2022	24	-3.36	0.00	-87.27	-0.08
25/03/2022	24	-6.36	-0.01	-232.35	-0.22
25/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	24	172.09	0.17	-2,267.76	-2.18
25/03/2022	24	0.45	0.00	-20.49	-0.02
25/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	24	64.49	0.06	-870.24	-0.83
25/03/2022	24	-632.39	-0.61	-3,536.35	-3.39
25/03/2022	17	-254.78	-0.24	-58,435.78	-56.06
25/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	24	-3,321.20	-3.19	-6,304.76	-6.05
25/03/2022	16	-95.76	-0.09	-7,501.76	-7.20
25/03/2022	14	2,286.95	2.19	-28,348.22	-27.20
25/03/2022	17	8,279.26	7.94	-134,152.74	-128.71
25/03/2022	17	-1,577.46	-1.51	-123,577.46	-118.56
25/03/2022	11	-9.14	-0.01	-715.72	-0.69
25/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	24	7.64	0.01	-28.71	-0.03
25/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	4	479.51	0.46	-10,518.49	-10.09
25/03/2022	19	1,635.20	1.57	-448.80	-0.43
25/03/2022	4	1,066.91	1.02	-1,393.09	-1.34
25/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	19	-124.91	-0.12	-2,807.91	-2.69
25/03/2022	24	-371.78	-0.36	-5,372.56	-5.15
25/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	24	1,588.05	1.52	-1,598.24	-1.53
25/03/2022	29	-4,963.18	-4.76	-4,963.18	-4.76
25/03/2022	24	-409.72	-0.39	-5,827.12	-5.59
25/03/2022	24	-22.02	-0.02	-107.12	-0.10
25/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	16	-291.81	-0.28	-16,004.81	-15.35
25/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	21	157.65	0.15	-1,012.35	-0.97
25/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	19	7.77	0.01	-46.23	-0.04
25/03/2022	24	6.96	0.01	-1,739.80	-1.67
25/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	21	-144.00	-0.14	-1,189.00	-1.14
25/03/2022	24	-666.53	-0.64	-1,488.19	-1.43



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
25/03/2022	21	-146.79	-0.14	-2,466.79	-2.37
25/03/2022	29	-67.34	-0.06	-5,275.30	-5.06
25/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	21	40.21	0.04	-845.79	-0.81
25/03/2022	16	-222.32	-0.21	-7,507.32	-7.20
25/03/2022	24	-61.14	-0.06	-296.59	-0.28
25/03/2022	24	-340.40	-0.33	-2,243.65	-2.15
25/03/2022	31	539.41	0.52	572.61	0.55
25/03/2022	31	-10.54	-0.01	0.00	0.00
25/03/2022	30	183.05	0.18	198.91	0.19
25/03/2022	31	-351.06	-0.34	0.00	0.00
25/03/2022	31	-819.46	-0.79	91,300.97	87.59
25/03/2022	31	-103.44	-0.10	0.00	0.00
25/03/2022	31	-1.29	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	5	64.00	0.06	69.11	0.07
25/03/2022	31	8,236.79	7.90	8,734.34	8.38
25/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
25/03/2022	31	-0.67	0.00	7,368.56	7.07
25/03/2022	31	-523.72	-0.50	-521.17	-0.50
25/03/2022	31	3,501.42	3.36	4,282.55	4.11
25/03/2022	31	296.00	0.28	299.83	0.29
25/03/2022	21	-15.26	-0.01	0.00	0.00
25/03/2022	31	-24.57	-0.02	0.00	0.00
25/03/2022	31	-58,163.71	-55.80	-57,713.61	-55.37
25/03/2022	31	2,708.19	2.60	2,846.12	2.73
25/03/2022	31	123,325.88	118.32	129,606.73	124.34
25/03/2022	31	-6,258.16	-6.00	-5,248.81	-5.04
25/03/2022	31	1,378.82	1.32	1,675.11	1.61
25/03/2022	31	98.00	0.09	99.27	0.10
25/03/2022	14	221.09	0.21	259.39	0.25
25/03/2022	31	19,371.08	18.58	19,916.77	19.11
25/03/2022	31	-252.76	-0.24	-252.75	-0.24
25/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
25/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
25/03/2022	1	39.32	0.04	40.83	0.04
25/03/2022	28	1,045.09	1.00	1,098.07	1.05
25/03/2022	1	-2,151.89	-2.06	-2,146.79	-2.06
25/03/2022	1	62.97	0.06	69.53	0.07
25/03/2022	1	210.40	0.20	516.73	0.50
25/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	21	-135.77	-0.13	0.00	0.00
25/03/2022	5	493.62	0.47	500.00	0.48
25/03/2022	31	-36.77	-0.04	0.00	0.00
25/03/2022	31	-15.68	-0.02	-6.81	-0.01
25/03/2022	31	1,271.36	1.22	1,370.24	1.31
25/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
25/03/2022	19	-72.89	-0.07	0.00	0.00
25/03/2022	31	120.78	0.12	132.92	0.13
25/03/2022	17	-113.32	-0.11	-70.78	-0.07
25/03/2022	31	-68.50	-0.07	19.49	0.02
25/03/2022	17	-448.56	-0.43	-343.12	-0.33
25/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	19	-219.15	-0.21	0.00	0.00
25/03/2022	31	142.75	0.14	203.03	0.19
25/03/2022	4	8.07	0.01	10.46	0.01
25/03/2022	19	231.47	0.22	235.28	0.23
25/03/2022	31	100.00	0.10	101.29	0.10
25/03/2022	4	77.20	0.07	79.50	0.08
25/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
25/03/2022	19	-9.03	-0.01	-6.52	-0.01
25/03/2022	31	5.14	0.00	5.80	0.01
25/03/2022	19	-8.53	-0.01	0.00	0.00
25/03/2022	19	0.58	0.00	0.63	0.00
25/03/2022	4	3,125.26	3.00	3,165.67	3.04
25/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
25/03/2022	24	-14.61	-0.01	-13.38	-0.01
25/03/2022	30	1,660.71	1.59	1,782.79	1.71
25/03/2022	30	-29.17	-0.03	0.00	0.00
25/03/2022	24	-585.17	-0.56	-567.34	-0.54
25/03/2022	24	-3.35	0.00	-1.52	0.00
25/03/2022	31	2,875.89	2.76	3,129.77	3.00
25/03/2022	24	-1,744.59	-1.67	-1,338.49	-1.28
25/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
25/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
25/03/2022	31	1,887.51	1.81	2,034.31	1.95
25/03/2022	30	-49.93	-0.05	0.00	0.00
25/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	30	-60.16	-0.06	0.00	0.00
25/03/2022	30	-175.04	-0.17	0.00	0.00
25/03/2022	31	439.01	0.42	483.14	0.46
25/03/2022	24	-207.98	-0.20	0.00	0.00
25/03/2022	24	-0.88	0.00	-0.60	0.00
25/03/2022	24	-1.67	0.00	-0.90	0.00
25/03/2022	24	-94.80	-0.09	0.00	0.00
25/03/2022	24	45.28	0.04	53.58	0.05
25/03/2022	31	12,569.36	12.06	13,099.79	12.57
25/03/2022	31	1,961.42	1.88	2,057.09	1.97
25/03/2022	31	-3,480.26	-3.34	-3,361.53	-3.23
25/03/2022	1	-3,758.09	-3.61	-2,896.99	-2.78
25/03/2022	24	-166.38	-0.16	-156.50	-0.15
25/03/2022	24	-78.38	-0.08	0.00	0.00
25/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
25/03/2022	24	-86.46	-0.08	0.00	0.00
25/03/2022	24	-24.86	-0.02	0.00	0.00
25/03/2022	21	40.56	0.04	52.19	0.05
25/03/2022	24	577.56	0.55	589.35	0.57
25/03/2022	24	3.92	0.00	43.75	0.04
25/03/2022	24	-168.33	-0.16	0.00	0.00
25/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	31	27.45	0.03	32.02	0.03
25/03/2022	24	-1,114.38	-1.07	-1,114.38	-1.07
25/03/2022	31	37.60	0.04	42.42	0.04
25/03/2022	24	-28.65	-0.03	-26.80	-0.03
25/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
25/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	1	-81.65	-0.08	0.00	0.00
25/03/2022	24	544.05	0.52	553.64	0.53
25/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	31	-342.05	-0.33	-340.67	-0.33
25/03/2022	31	-131.90	-0.13	0.00	0.00
25/03/2022	24	-15.63	-0.01	-14.10	-0.01
25/03/2022	31	-158.74	-0.15	-140.45	-0.13
25/03/2022	31	10.92	0.01	11.59	0.01
25/03/2022	31	-7.83	-0.01	-6.13	-0.01
25/03/2022	31	-2.86	0.00	-1.24	0.00
25/03/2022	31	62.49	0.06	63.30	0.06
25/03/2022	31	249.45	0.24	292.77	0.28
25/03/2022	31	-4.22	0.00	-2.27	0.00
25/03/2022	24	4.65	0.00	4.99	0.00
25/03/2022	31	-8.57	-0.01	0.00	0.00
25/03/2022	31	32.88	0.03	63.72	0.06
25/03/2022	24	-209.93	-0.20	-161.07	-0.15
25/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
25/03/2022	31	-403.26	-0.39	-373.73	-0.36
25/03/2022	24	0.81	0.00	1.01	0.00
25/03/2022	31	48.10	0.05	66.03	0.06
25/03/2022	30	-41.68	-0.04	0.00	0.00
25/03/2022	16	142.79	0.14	225.02	0.22
25/03/2022	24	-6.63	-0.01	-5.79	-0.01
25/03/2022	31	-12.93	-0.01	0.00	0.00
25/03/2022	31	-24.28	-0.02	0.00	0.00
25/03/2022	31	104.15	0.10	105.50	0.10
25/03/2022	31	35.14	0.03	39.99	0.04
25/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
25/03/2022	30	-149.63	-0.14	87.23	0.08
25/03/2022	16	-92.27	-0.09	0.00	0.00
25/03/2022	24	353.40	0.34	387.79	0.37
25/03/2022	24	-34.82	-0.03	0.00	0.00
25/03/2022	31	-1.72	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	31	2,724.80	2.61	2,839.78	2.72
25/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
25/03/2022	31	7,035.29	6.75	7,378.44	7.08
25/03/2022	31	2,151.97	2.06	2,485.35	2.38
25/03/2022	31	-4,893.66	-4.69	-4,726.72	-4.53
25/03/2022	31	171.56	0.16	180.87	0.17
25/03/2022	31	-169.60	-0.16	43.20	0.04
25/03/2022	24	-20.69	-0.02	0.00	0.00
25/03/2022	24	2.01	0.00	2.13	0.00
25/03/2022	24	-16.10	-0.02	0.00	0.00
25/03/2022	24	-14.99	-0.01	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
25/03/2022	31	-351.38	-0.34	-328.17	-0.31
25/03/2022	24	-5.79	-0.01	-5.50	-0.01
25/03/2022	24	86.77	0.08	88.54	0.08
25/03/2022	24	7.87	0.01	87.72	0.08
25/03/2022	24	-15.36	-0.01	0.00	0.00
25/03/2022	24	-33.15	-0.03	-29.60	-0.03
25/03/2022	24	1.83	0.00	7.77	0.01
25/03/2022	24	-175.37	-0.17	-172.57	-0.17
25/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	24	-89.56	-0.09	-83.09	-0.08
25/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	24	833.20	0.80	843.97	0.81
25/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	31	47.02	0.05	852.59	0.82
25/03/2022	31	216.19	0.21	235.27	0.23
25/03/2022	31	500.00	0.48	5,352.86	5.14
25/03/2022	31	-202.80	-0.19	282.49	0.27
25/03/2022	31	-371.87	-0.36	1,210.17	1.16
25/03/2022	31	138.54	0.13	141.08	0.14
25/03/2022	11	-74.73	-0.07	-67.41	-0.06
25/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
25/03/2022	1	394.82	0.38	405.16	0.39
25/03/2022	16	-523.62	-0.50	-474.59	-0.46
25/03/2022	31	9,084.08	8.72	9,886.01	9.48
25/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
25/03/2022	31	253.03	0.24	259.50	0.25
25/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
25/03/2022	31	-1,266.63	-1.22	-1,173.87	-1.13
25/03/2022	30	-11.13	-0.01	0.00	0.00
25/03/2022	31	-6.81	-0.01	0.00	0.00
25/03/2022	31	243.98	0.23	334.95	0.32
25/03/2022	31	848.83	0.81	934.15	0.90
25/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	31	1,698.59	1.63	1,860.59	1.79
25/03/2022	31	638.58	0.61	673.23	0.65
25/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	16	-122.10	-0.12	-106.54	-0.10
25/03/2022	1	28.80	0.03	60.97	0.06
25/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
25/03/2022	1	-26.45	-0.03	0.00	0.00
25/03/2022	31	227.10	0.22	431.40	0.41
25/03/2022	31	33.89	0.03	1,776.26	1.70
25/03/2022	31	-130.10	-0.12	17.74	0.02
25/03/2022	31	500.00	0.48	946.08	0.91
25/03/2022	31	-81,126.89	-77.83	-72,294.58	-69.36
25/03/2022	31	-77,891.02	-74.73	-77,510.97	-74.36
25/03/2022	31	-32.13	-0.03	-17.91	-0.02
25/03/2022	31	-35.74	-0.03	2,430.17	2.33
25/03/2022	31	186.65	0.18	964.61	0.93
25/03/2022	31	-6,043.17	-5.80	-4,484.58	-4.30
25/03/2022	31	-1,123.32	-1.08	0.00	0.00
25/03/2022	31	-6,562.07	-6.30	-5,754.67	-5.52
25/03/2022	31	-2,733.92	-2.62	2,334.40	2.24
25/03/2022	31	-21.10	-0.02	0.00	0.00
25/03/2022	31	207.64	0.20	653.72	0.63
25/03/2022	31	-288.70	-0.28	-287.29	-0.28
25/03/2022	31	-263.19	-0.25	-261.91	-0.25
25/03/2022	31	139.44	0.13	383.00	0.37
25/03/2022	31	-538.12	-0.52	2,304.28	2.21
25/03/2022	31	-390.98	-0.38	1,415.63	1.36
25/03/2022	31	-6.47	-0.01	439.61	0.42
25/03/2022	31	410.00	0.39	775.78	0.74
25/03/2022	31	-2,895.58	-2.78	-2,459.03	-2.36
25/03/2022	31	1,936.29	1.86	2,258.23	2.17
25/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00
25/03/2022	11	15.95	0.02	47.86	0.05
25/03/2022	31	-65.50	-0.06	0.00	0.00
25/03/2022	31	-819.46	-0.79	12,611.94	12.10
25/03/2022	31	-681.26	-0.65	-379.73	-0.36
25/03/2022	31	-1,358.97	-1.30	-1,330.93	-1.28
25/03/2022	31	-25.58	-0.02	0.00	0.00
25/03/2022	1	-271.05	-0.26	0.00	0.00
25/03/2022	1	-2,297.79	-2.20	-2,297.79	-2.20
25/03/2022	31	302.24	0.29	320.50	0.31

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
25/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
25/03/2022	16	20.79	0.02	78.97	0.08
25/03/2022	11	253.01	0.24	406.19	0.39
25/03/2022	31	-213.59	-0.20	0.00	0.00
25/03/2022	16	110.61	0.11	116.75	0.11
25/03/2022	1	-736.28	-0.71	-687.67	-0.66
25/03/2022	12	1.03	0.00	2.94	0.00
25/03/2022	23	-46.75	-0.04	-44.45	-0.04
25/03/2022	16	12.19	0.01	75.51	0.07
25/03/2022	1	120.83	0.12	148.42	0.14
25/03/2022	1	-537.98	-0.52	-536.70	-0.51
25/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	1	-460.66	-0.44	-459.38	-0.44
25/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
25/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	30	-3,552.23	-3.41	-3,552.23	-3.41
25/03/2022	30	-1,492.25	-1.43	-1,492.25	-1.43
25/03/2022	16	-71.19	-0.07	-71.19	-0.07
25/03/2022	30	-3,973.20	-3.81	-3,973.20	-3.81
25/03/2022	30	-1,151.08	-1.10	-1,151.08	-1.10
25/03/2022	16	-306.02	-0.29	-306.02	-0.29
25/03/2022	6	-2,338.86	-2.24	-1,239.82	-1.19
25/03/2022	17	-7,014.97	-6.73	-6,833.83	-6.56
25/03/2022	17	8,250.91	7.92	8,690.53	8.34
25/03/2022	17	2,227.20	2.14	2,256.00	2.16
25/03/2022	17	-1,293.00	-1.24	0.00	0.00
25/03/2022	31	-1,378.26	-1.32	-1,378.26	-1.32
25/03/2022	31	130.24	0.12	152.85	0.15
25/03/2022	31	500.00	0.48	120.08	0.12
25/03/2022	31	-5,746.59	-5.51	-6,506.43	-6.24
25/03/2022	31	47.09	0.05	49.94	0.05
25/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	31	-52.09	-0.05	0.00	0.00
25/03/2022	31	-10.47	-0.01	0.00	0.00
25/03/2022	31	985.78	0.95	1,058.42	1.02
25/03/2022	31	-1,606.74	-1.54	-1,500.61	-1.44
25/03/2022	31	-4.14	0.00	94.07	0.09
25/03/2022	32	-583.02	-0.56	-583.02	-0.56
25/03/2022	31	6.41	0.01	114.44	0.11
25/03/2022	31	-6.47	-0.01	146.98	0.14
25/03/2022	31	501.84	0.48	1,379.56	1.32
25/03/2022	31	48.93	0.05	330.04	0.32
25/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
25/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	31	-53.59	-0.05	0.00	0.00
25/03/2022	31	-313.97	-0.30	-291.63	-0.28
25/03/2022	31	-1,348.34	-1.29	-1,348.34	-1.29
25/03/2022	32	-90.59	-0.09	-83.95	-0.08
25/03/2022	24	321.59	0.31	328.21	0.31
25/03/2022	31	-2.44	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	16	-5.74	-0.01	268.98	0.26
25/03/2022	18	-43.57	-0.04	-22.11	-0.02
25/03/2022	30	2,233.65	2.14	2,397.84	2.30
25/03/2022	1	13.95	0.01	103.02	0.10
25/03/2022	31	-5,179.85	-4.97	-4,582.84	-4.40
25/03/2022	31	49.26	0.05	52.30	0.05
25/03/2022	30	-25.92	-0.02	0.00	0.00
25/03/2022	31	-7.19	-0.01	-5.63	-0.01
25/03/2022	1	-38.36	-0.04	-36.92	-0.04
25/03/2022	16	-76.87	-0.07	391.85	0.38
25/03/2022	31	-16.35	-0.02	-16.35	-0.02
25/03/2022	16	-806.55	-0.77	-731.03	-0.70
25/03/2022	31	10,529.29	10.10	11,129.54	10.68
25/03/2022	24	-370.26	-0.36	-358.98	-0.34
25/03/2022	21	89.34	0.09	97.75	0.09
25/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	31	563.44	0.54	661.27	0.63
25/03/2022	16	1,181.15	1.13	1,230.00	1.18
25/03/2022	31	-126.25	-0.12	0.00	0.00
25/03/2022	31	-3,215.39	-3.08	-3,215.39	-3.08
25/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	32	-3,707.04	-3.56	-3,627.58	-3.48
25/03/2022	31	-107.77	-0.10	-102.98	-0.10
25/03/2022	31	-34.43	-0.03	-18.50	-0.02
25/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
25/03/2022	31	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	31	-50.41	-0.05	0.00	0.00
25/03/2022	31	-2,576.22	-2.47	-2,576.22	-2.47
25/03/2022	1	827.02	0.79	857.60	0.82
25/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	31	59.66	0.06	115.61	0.11
25/03/2022	24	-605.07	-0.58	-464.22	-0.45
25/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
25/03/2022	31	-3.51	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	1	-18.46	-0.02	-16.74	-0.02
25/03/2022	31	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	31	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	29	-102.31	-0.10	0.00	0.00
25/03/2022	31	-77.48	-0.07	0.00	0.00
25/03/2022	1	-153.30	-0.15	0.00	0.00
25/03/2022	32	-623.42	-0.60	-614.33	-0.59
25/03/2022	24	-52.66	-0.05	0.00	0.00
25/03/2022	31	-50.98	-0.05	0.00	0.00
25/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
25/03/2022	16	-186.23	-0.18	0.00	0.00
25/03/2022	16	566.77	0.54	3,352.17	3.22
25/03/2022	31	-47.62	-0.05	-46.21	-0.04
25/03/2022	31	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	30	10.89	0.01	20.82	0.02
25/03/2022	31	960.06	0.92	1,018.05	0.98
25/03/2022	30	-219.75	-0.21	0.00	0.00
25/03/2022	29	-73.82	-0.07	-59.30	-0.06
25/03/2022	16	1,228.66	1.18	1,274.62	1.22
25/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	1	-1,286.76	-1.23	-1,107.49	-1.06
25/03/2022	31	-2,845.05	-2.73	-2,845.05	-2.73
25/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
25/03/2022	30	-50.05	-0.05	0.00	0.00
25/03/2022	1	37.43	0.04	40.66	0.04
25/03/2022	32	-39.74	-0.04	-38.66	-0.04
25/03/2022	24	-17.73	-0.02	0.00	0.00
25/03/2022	30	-193.05	-0.19	0.00	0.00
25/03/2022	31	-161.75	-0.16	0.00	0.00
25/03/2022	1	15.28	0.01	15.68	0.02
25/03/2022	16	174.89	0.17	275.62	0.26
25/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
25/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
25/03/2022	25	-66.85	-0.06	-23.45	-0.02
25/03/2022	31	-9.06	-0.01	0.00	0.00
25/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	31	-103.95	-0.10	0.00	0.00
25/03/2022	32	53.22	0.05	54.62	0.05
25/03/2022	16	66.91	0.06	253.46	0.24
25/03/2022	30	-1,059.43	-1.02	-1,009.73	-0.97
25/03/2022	31	-3.55	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	31	234.82	0.23	267.22	0.26
25/03/2022	32	-40.98	-0.04	20.22	0.02
25/03/2022	24	-132.35	-0.13	0.00	0.00
25/03/2022	21	174.15	0.17	275.23	0.26
25/03/2022	30	-199.85	-0.19	116.51	0.11
25/03/2022	25	73.96	0.07	102.68	0.10
25/03/2022	31	-246.70	-0.24	0.00	0.00
25/03/2022	1	-1.48	0.00	4.02	0.00
25/03/2022	16	-321.92	-0.31	0.00	0.00
25/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	16	687.17	0.66	2,776.57	2.66
25/03/2022	21	-13.86	-0.01	0.00	0.00
25/03/2022	31	-0.98	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	16	33.72	0.03	34.66	0.03
25/03/2022	21	-104.24	-0.10	-13.61	-0.01
25/03/2022	31	-10.92	-0.01	3.11	0.00
25/03/2022	24	-34.56	-0.03	0.00	0.00
25/03/2022	31	-27.13	-0.03	0.00	0.00
25/03/2022	16	-18.84	-0.02	0.00	0.00
25/03/2022	21	2.19	0.00	646.50	0.62
25/03/2022	16	-485.49	-0.47	-436.91	-0.42
25/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	31	-21.28	-0.02	0.00	0.00
25/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
25/03/2022	21	125.87	0.12	338.28	0.32
25/03/2022	31	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	2	-711.50	-0.68	-516.22	-0.50
25/03/2022	6	3,054.90	2.93	4,128.09	3.96
25/03/2022	2	-162.66	-0.16	-81.86	-0.08
25/03/2022	6	4,872.67	4.67	5,964.74	5.72
25/03/2022	17	400.38	0.38	5,314.12	5.10
25/03/2022	31	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	31	338.89	0.33	369.55	0.35
25/03/2022	30	5,684.70	5.45	6,312.16	6.06
25/03/2022	29	-265.20	-0.25	-250.51	-0.24
25/03/2022	1	-130.55	-0.13	-100.64	-0.10
25/03/2022	31	-86.03	-0.08	-83.20	-0.08
25/03/2022	16	-163.19	-0.16	-97.54	-0.09
25/03/2022	11	-838.70	-0.80	-701.10	-0.67
25/03/2022	32	217.19	0.21	231.29	0.22
25/03/2022	21	-39.18	-0.04	0.00	0.00
25/03/2022	31	-41.59	-0.04	0.00	0.00
25/03/2022	16	-175.20	-0.17	0.00	0.00
25/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
25/03/2022	6	-2,825.01	-2.71	0.00	0.00
25/03/2022	6	10,575.00	10.15	11,350.80	10.89
25/03/2022	6	-620.52	-0.60	0.00	0.00
25/03/2022	6	5,000.00	4.80	5,064.65	4.86
25/03/2022	6	3,205.20	3.08	4,239.60	4.07
25/03/2022	31	-739.02	-0.71	-695.52	-0.67
25/03/2022	1	-1,830.25	-1.76	-1,818.29	-1.74
25/03/2022	6	10,571.92	10.14	11,073.26	10.62
25/03/2022	24	-27.61	-0.03	0.00	0.00
25/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
25/03/2022	1	5.93	0.01	6.06	0.01
25/03/2022	21	-108.42	-0.10	-70.89	-0.07
25/03/2022	16	-57.46	-0.06	0.00	0.00
25/03/2022	7	-26.94	-0.03	0.00	0.00
25/03/2022	14	816.35	0.78	8,559.04	8.21
25/03/2022	17	693.60	0.67	1,764.86	1.69
25/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	21	298.35	0.29	316.60	0.30
25/03/2022	31	-65.45	-0.06	-64.64	-0.06
25/03/2022	1	-156.52	-0.15	-122.21	-0.12
25/03/2022	16	-132.71	-0.13	-132.71	-0.13
25/03/2022	1	-68.10	-0.07	-66.16	-0.06
25/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	31	8.20	0.01	11.67	0.01
25/03/2022	8	26.81	0.03	34.01	0.03
25/03/2022	24	-27.83	-0.03	0.00	0.00
25/03/2022	31	-225.09	-0.22	0.00	0.00
25/03/2022	32	-1,408.23	-1.35	-1,377.99	-1.32
25/03/2022	8	-15.26	-0.01	0.00	0.00
25/03/2022	24	-13.59	-0.01	0.00	0.00
25/03/2022	21	203.01	0.19	261.26	0.25
25/03/2022	30	-5.76	-0.01	12.36	0.01
25/03/2022	29	13.29	0.01	79.80	0.08
25/03/2022	31	-2,781.30	-2.67	-2,597.58	-2.49
25/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	16	1,013.81	0.97	1,173.12	1.13
25/03/2022	8	-17.36	-0.02	-14.41	-0.01
25/03/2022	1	-37.81	-0.04	-4.19	0.00
25/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	1	-2,456.01	-2.36	-2,373.63	-2.28
25/03/2022	16	22.44	0.02	25.44	0.02
25/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	24	124.77	0.12	127.32	0.12
25/03/2022	31	41.29	0.04	51.28	0.05
25/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	1	-257.10	-0.25	-242.87	-0.23
25/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
25/03/2022	21	-199.89	-0.19	268.83	0.26
25/03/2022	1	47.84	0.05	101.26	0.10
25/03/2022	16	-47.12	-0.05	-14.31	-0.01
25/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	29	-253.84	-0.24	0.00	0.00
25/03/2022	31	370.24	0.36	431.80	0.41
25/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	1	-2,979.26	-2.86	-2,500.82	-2.40
25/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
25/03/2022	21	-13.71	-0.01	5.04	0.00
25/03/2022	1	-1,076.22	-1.03	-1,027.09	-0.99
25/03/2022	31	15.67	0.02	17.68	0.02
25/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	21	763.57	0.73	867.31	0.83
25/03/2022	1	12.56	0.01	84.24	0.08
25/03/2022	31	-282.00	-0.27	-262.49	-0.25
25/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	1	-650.61	-0.62	-629.93	-0.60
25/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	16	68.73	0.07	797.30	0.76
25/03/2022	32	-23.39	-0.02	-15.95	-0.02
25/03/2022	21	-73.70	-0.07	0.00	0.00
25/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	21	130.79	0.13	414.00	0.40
25/03/2022	21	-37.63	-0.04	0.00	0.00
25/03/2022	21	-95.28	-0.09	-95.28	-0.09
25/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	16	-566.09	-0.54	-362.21	-0.35
25/03/2022	16	7,245.00	6.95	12,374.69	11.87
25/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
25/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	29	-29.52	-0.03	0.00	0.00
25/03/2022	1	-577.32	-0.55	0.00	0.00
25/03/2022	1	-10,159.88	-9.75	-10,159.88	-9.75
25/03/2022	21	16.52	0.02	274.24	0.26
25/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
25/03/2022	16	-16.17	-0.02	359.08	0.34
25/03/2022	11	-1,748.70	-1.68	-1,470.77	-1.41
25/03/2022	11	-1,921.20	-1.84	-1,640.13	-1.57
25/03/2022	31	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	17	65,991.00	63.31	66,844.26	64.13
25/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	29	0.20	0.00	0.20	0.00
25/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	11	147.18	0.14	251.39	0.24
25/03/2022	17	-0.06	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	6	11,499.82	11.03	12,469.57	11.96
25/03/2022	6	12,336.94	11.84	13,604.08	13.05
25/03/2022	6	13,896.39	13.33	14,154.99	13.58
25/03/2022	6	5,535.73	5.31	6,725.29	6.45
25/03/2022	17	26,812.13	25.72	27,568.37	26.45
25/03/2022	17	102,672.00	98.50	103,999.55	99.78
25/03/2022	26	271.20	0.26	376.72	0.36
25/03/2022	24	133.57	0.13	135.36	0.13
25/03/2022	26	-846.30	-0.81	-757.88	-0.73
25/03/2022	24	-605.08	-0.58	-464.23	-0.45
25/03/2022	26	54.73	0.05	159.90	0.15
25/03/2022	24	-179.18	-0.17	-166.79	-0.16
25/03/2022	26	-216.72	-0.21	-199.26	-0.19
25/03/2022	24	-6.59	-0.01	0.00	0.00
25/03/2022	24	104.96	0.10	115.17	0.11
25/03/2022	24	0.10	0.00	0.17	0.00
25/03/2022	24	15.01	0.01	17.82	0.02
25/03/2022	32	560.04	0.54	596.40	0.57
25/03/2022	24	-772.93	-0.74	-763.96	-0.73
25/03/2022	14	97.18	0.09	114.01	0.11
25/03/2022	26	2,660.10	2.55	3,138.64	3.01
25/03/2022	1	-178.23	-0.17	-122.63	-0.12
25/03/2022	24	-16.56	-0.02	0.00	0.00
25/03/2022	24	-86.52	-0.08	-71.48	-0.07
25/03/2022	26	147.01	0.14	229.30	0.22
25/03/2022	24	369.58	0.35	379.17	0.36
25/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	24	-95.35	-0.09	-79.05	-0.08
25/03/2022	1	-864.55	-0.83	-835.55	-0.80
25/03/2022	26	282.14	0.27	414.80	0.40
25/03/2022	1	721.52	0.69	886.23	0.85
25/03/2022	1	8.17	0.01	8.81	0.01
25/03/2022	1	-259.25	-0.25	-239.86	-0.23
25/03/2022	24	-78.75	-0.08	-70.30	-0.07
25/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	24	-14.23	-0.01	-13.52	-0.01

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
25/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	24	876.69	0.84	888.03	0.85
25/03/2022	17	1,842.30	1.77	2,030.14	1.95
25/03/2022	21	-501.15	-0.48	-501.15	-0.48
25/03/2022	17	-7.97	-0.01	15.55	0.01
25/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	17	-0.01	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	16	-85.70	-0.08	-76.16	-0.07
25/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	20	17,888.31	17.16	19,961.45	19.15
25/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	31	-32.64	-0.03	4.45	0.00
25/03/2022	31	-924.25	-0.89	-1,055.03	-1.01
25/03/2022	31	-2,132.83	-2.05	-2,632.68	-2.53
25/03/2022	31	-839.58	-0.81	-1,086.76	-1.04
25/03/2022	31	-580.65	-0.56	-792.52	-0.76
25/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	15	1.18	0.00	1.29	0.00
25/03/2022	16	-628.21	-0.60	-628.21	-0.60
25/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
25/03/2022	1	19.76	0.02	54.54	0.05
25/03/2022	31	-1,663.74	-1.60	-3,917.64	-3.76
25/03/2022	22	29.85	0.03	38.02	0.04
25/03/2022	31	-2.33	0.00	582.85	0.56
25/03/2022	31	-498.55	-0.48	0.00	0.00
25/03/2022	31	-10.21	-0.01	0.00	0.00
25/03/2022	31	-2.61	0.00	654.09	0.63
25/03/2022	31	-2.59	0.00	647.61	0.62
25/03/2022	31	-19.65	-0.02	4,921.84	4.72
25/03/2022	31	-7.84	-0.01	1,962.26	1.88
25/03/2022	24	-2.55	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	31	140.52	0.13	3,274.07	3.14
25/03/2022	23	78.98	0.08	80.00	0.08
25/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
25/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
25/03/2022	1	-136.48	-0.13	0.00	0.00
25/03/2022	29	1,001.40	0.96	1,048.18	1.01
25/03/2022	1	-65.81	-0.06	178.91	0.17
25/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	29	-1,555.51	-1.49	-1,555.51	-1.49
25/03/2022	31	-679.16	-0.65	-679.16	-0.65
25/03/2022	1	53.09	0.05	146.56	0.14
25/03/2022	29	-128.03	-0.12	0.00	0.00
25/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
25/03/2022	21	-18.35	-0.02	0.00	0.00
25/03/2022	29	-300.16	-0.29	-262.42	-0.25
25/03/2022	1	11,147.18	10.69	11,390.19	10.93
25/03/2022	27	-139.29	-0.13	-133.49	-0.13
25/03/2022	27	-336.59	-0.32	-325.95	-0.31
25/03/2022	21	139.79	0.13	179.89	0.17
25/03/2022	29	44.28	0.04	265.91	0.26
25/03/2022	1	-27.79	-0.03	-25.65	-0.02
25/03/2022	29	-520.58	-0.50	-515.90	-0.49
25/03/2022	1	-0.66	0.00	5.80	0.01
25/03/2022	1	22.68	0.02	36.26	0.03
25/03/2022	31	-1,999.94	-1.92	6,704.64	6.43
25/03/2022	30	-1,112.23	-1.07	-1,112.23	-1.07
25/03/2022	30	-889.41	-0.85	-889.41	-0.85
25/03/2022	30	-7,341.51	-7.04	-7,341.51	-7.04
25/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
25/03/2022	31	14,769.91	14.17	15,393.20	14.77
25/03/2022	31	11,980.06	11.49	12,564.39	12.05
25/03/2022	31	8,046.76	7.72	9,293.33	8.92
25/03/2022	31	-28,563.71	-27.40	-27,589.31	-26.47
25/03/2022	31	-36.20	-0.03	0.00	0.00
25/03/2022	31	-155.24	-0.15	39.54	0.04
25/03/2022	30	-10,871.63	-10.43	-10,871.63	-10.43



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
26/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	20	59.45	0.06	-9,940.55	-9.54
26/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	21	7.92	0.01	-1,342.08	-1.29
26/03/2022	5	76.22	0.07	-516.13	-0.50
26/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	21	-233.77	-0.22	-2,579.77	-2.48
26/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	19	26.92	0.03	-542.08	-0.52
26/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	21	1,006.00	0.97	0.00	0.00
26/03/2022	21	-56.91	-0.05	-184.91	-0.18
26/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	21	67.79	0.07	-842.21	-0.81
26/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	21	39.91	0.04	-110.09	-0.11
26/03/2022	31	5,128.24	4.92	-20,911.76	-20.06
26/03/2022	31	-11,428.34	-10.96	-37,468.34	-35.95
26/03/2022	17	-18,351.88	-17.61	-58,351.88	-55.98
26/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	21	-71.44	-0.07	-124.44	-0.12
26/03/2022	16	-91.32	-0.09	-7,154.32	-6.86
26/03/2022	7	-29.63	-0.03	-2,321.12	-2.23
26/03/2022	14	461.08	0.44	-26,194.26	-25.13
26/03/2022	17	17,490.47	16.78	-112,193.53	-107.64
26/03/2022	17	-1,512.81	-1.45	-118,512.81	-113.70
26/03/2022	11	-9.05	-0.01	-709.07	-0.68
26/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	4	149.59	0.14	-10,004.41	-9.60
26/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	4	726.72	0.70	-921.28	-0.88
26/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	19	110.44	0.11	-1,557.56	-1.49
26/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	29	-5,194.05	-4.98	-5,194.05	-4.98
26/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	21	-104.49	-0.10	-766.49	-0.74
26/03/2022	16	274.15	0.26	-15,725.85	-15.09
26/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	16	-24.85	-0.02	-1,946.85	-1.87
26/03/2022	21	224.53	0.22	-943.47	-0.91
26/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	19	32.00	0.03	0.00	0.00
26/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	21	-726.48	-0.70	-1,571.48	-1.51
26/03/2022	21	-1,007.55	-0.97	-1,407.55	-1.35
26/03/2022	21	-342.72	-0.33	-1,739.72	-1.67
26/03/2022	21	-17.43	-0.02	-2,337.43	-2.24
26/03/2022	29	-134.68	-0.13	-10,550.60	-10.12
26/03/2022	1	-67.34	-0.06	-5,275.28	-5.06
26/03/2022	21	274.04	0.26	-1,142.96	-1.10
26/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	31	-968.93	-0.93	-935.73	-0.90
26/03/2022	31	-10.54	-0.01	0.00	0.00
26/03/2022	30	172.27	0.17	188.14	0.18
26/03/2022	31	-1,146.97	-1.10	0.00	0.00
26/03/2022	31	-103.44	-0.10	0.00	0.00
26/03/2022	31	-135.77	-0.13	0.00	0.00
26/03/2022	5	50.81	0.05	55.92	0.05
26/03/2022	31	-4,521.24	-4.34	20,150.80	19.33
26/03/2022	31	5,925.50	5.68	6,369.00	6.11
26/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
26/03/2022	31	-715.80	-0.69	0.00	0.00
26/03/2022	31	-2.77	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	31	-1.42	0.00	2.23	0.00

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
26/03/2022	31	-437.29	-0.42	-434.74	-0.42
26/03/2022	31	2,730.11	2.62	3,511.23	3.37
26/03/2022	31	-14195	-0.14	-138.12	-0.13
26/03/2022	21	-15.26	-0.01	0.00	0.00
26/03/2022	31	-24.57	-0.02	0.00	0.00
26/03/2022	31	-58,001.77	-55.65	-57,551.66	-55.21
26/03/2022	31	594.63	0.57	732.56	0.70
26/03/2022	31	20,606.09	19.77	25,385.70	24.35
26/03/2022	31	-4,063.77	-3.90	-3,054.42	-2.93
26/03/2022	31	1,418.95	1.36	1,715.24	1.65
26/03/2022	31	98.00	0.09	99.27	0.10
26/03/2022	14	51.23	0.05	89.53	0.09
26/03/2022	31	17,857.70	17.13	18,403.39	17.66
26/03/2022	31	-1,009.02	-0.97	-1,009.01	-0.97
26/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
26/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
26/03/2022	1	-24.33	-0.02	-22.83	-0.02
26/03/2022	28	570.75	0.55	623.72	0.60
26/03/2022	1	-2,382.48	-2.29	-2,377.38	-2.28
26/03/2022	1	-318.39	-0.31	-311.83	-0.30
26/03/2022	1	-306.32	-0.29	0.00	0.00
26/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	21	-135.77	-0.13	0.00	0.00
26/03/2022	5	493.62	0.47	500.00	0.48
26/03/2022	31	-32.07	-0.03	0.00	0.00
26/03/2022	31	214.88	0.21	225.34	0.22
26/03/2022	31	1,421.83	1.36	1,523.83	1.46
26/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
26/03/2022	19	-72.89	-0.07	0.00	0.00
26/03/2022	31	53.13	0.05	65.27	0.06
26/03/2022	17	55.33	0.05	97.86	0.09
26/03/2022	31	153.48	0.15	241.47	0.23
26/03/2022	17	-371.59	-0.36	-266.15	-0.26
26/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	19	1,419.75	1.36	1,607.40	1.54
26/03/2022	31	360.39	0.35	420.67	0.40
26/03/2022	4	15.16	0.01	28.46	0.03
26/03/2022	19	330.00	0.32	334.27	0.32
26/03/2022	31	100.00	0.10	101.29	0.10
26/03/2022	4	436.56	0.42	449.37	0.43
26/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
26/03/2022	19	66.34	0.06	79.30	0.08
26/03/2022	31	2.81	0.00	3.46	0.00
26/03/2022	19	62.77	0.06	70.29	0.07
26/03/2022	19	19.00	0.02	19.25	0.02
26/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
26/03/2022	24	-19.64	-0.02	-19.04	-0.02
26/03/2022	30	2,523.27	2.42	2,645.35	2.54
26/03/2022	30	-29.17	-0.03	0.00	0.00
26/03/2022	24	-478.20	-0.46	-463.09	-0.44
26/03/2022	24	-58.65	-0.06	-50.29	-0.05
26/03/2022	31	1,580.81	1.52	1,841.91	1.77
26/03/2022	24	-1,744.35	-1.67	-1,338.24	-1.28
26/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
26/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
26/03/2022	31	2,002.97	1.92	2,146.65	2.06
26/03/2022	30	25.52	0.02	75.45	0.07
26/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	30	84.79	0.08	144.95	0.14
26/03/2022	30	-175.04	-0.17	0.00	0.00
26/03/2022	31	193.12	0.19	237.25	0.23
26/03/2022	24	-207.98	-0.20	0.00	0.00
26/03/2022	24	-2.99	0.00	-1.47	0.00
26/03/2022	24	-2.49	0.00	1.24	0.00
26/03/2022	24	-121.48	-0.12	0.00	0.00
26/03/2022	24	-41.23	-0.04	-25.10	-0.02
26/03/2022	1	29.10	0.03	955.50	0.92
26/03/2022	24	-600.49	-0.58	-570.09	-0.55
26/03/2022	24	-78.38	-0.08	0.00	0.00
26/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
26/03/2022	24	-57.45	-0.06	0.00	0.00
26/03/2022	24	-24.86	-0.02	0.00	0.00
26/03/2022	21	206.26	0.20	217.89	0.21

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
26/03/2022	24	-344.64	-0.33	-322.55	-0.31
26/03/2022	24	859.95	0.83	873.07	0.84
26/03/2022	24	137.52	0.13	151.98	0.15
26/03/2022	24	-220.02	-0.21	0.00	0.00
26/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	31	17.97	0.02	22.54	0.02
26/03/2022	24	-1,297.02	-1.24	-1,297.02	-1.24
26/03/2022	31	20.52	0.02	25.34	0.02
26/03/2022	24	-22.70	-0.02	-20.71	-0.02
26/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
26/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	1	-32.50	-0.03	0.00	0.00
26/03/2022	24	345.12	0.33	351.47	0.34
26/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	31	-121.81	-0.12	-118.34	-0.11
26/03/2022	31	-130.33	-0.13	12.51	0.01
26/03/2022	24	-160.86	-0.15	-158.53	-0.15
26/03/2022	31	-19.62	-0.02	-18.95	-0.02
26/03/2022	31	-2.06	0.00	-1.46	0.00
26/03/2022	31	33.20	0.03	34.82	0.03
26/03/2022	31	300.00	0.29	303.88	0.29
26/03/2022	31	-43.32	-0.04	0.00	0.00
26/03/2022	24	15.57	0.01	15.88	0.02
26/03/2022	31	-1.87	0.00	6.70	0.01
26/03/2022	31	71.24	0.07	100.65	0.10
26/03/2022	24	-209.90	-0.20	-161.04	-0.15
26/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
26/03/2022	31	-645.52	-0.62	-615.99	-0.59
26/03/2022	24	14.06	0.01	14.98	0.01
26/03/2022	31	23.24	0.02	38.18	0.04
26/03/2022	30	-41.68	-0.04	0.00	0.00
26/03/2022	16	201.91	0.19	322.93	0.31
26/03/2022	31	-12.93	-0.01	0.00	0.00
26/03/2022	31	-30.75	-0.03	0.00	0.00
26/03/2022	31	1,000.00	0.96	1,012.93	0.97
26/03/2022	31	9.92	0.01	11.49	0.01
26/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
26/03/2022	30	1,650.02	1.58	1,886.88	1.81
26/03/2022	16	340.21	0.33	428.42	0.41
26/03/2022	24	2,476.17	2.38	2,699.63	2.59
26/03/2022	24	-34.82	-0.03	0.00	0.00
26/03/2022	31	-1.05	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
26/03/2022	24	-18.03	-0.02	-17.11	-0.02
26/03/2022	31	-102.53	-0.10	100.16	0.10
26/03/2022	24	-20.69	-0.02	0.00	0.00
26/03/2022	24	11.68	0.01	11.89	0.01
26/03/2022	24	-16.10	-0.02	0.00	0.00
26/03/2022	24	-14.99	-0.01	0.00	0.00
26/03/2022	24	34.58	0.03	35.31	0.03
26/03/2022	24	116.06	0.11	117.83	0.11
26/03/2022	24	772.59	0.74	853.81	0.82
26/03/2022	24	-15.36	-0.01	0.00	0.00
26/03/2022	24	-107.78	-0.10	-104.23	-0.10
26/03/2022	24	4.39	0.00	37.10	0.04
26/03/2022	24	-698.19	-0.67	-686.33	-0.66
26/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	24	-584.24	-0.56	-553.16	-0.53
26/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	31	7.48	0.01	43.11	0.04
26/03/2022	31	116.33	0.11	135.55	0.13
26/03/2022	31	500.00	0.48	2,281.78	2.19
26/03/2022	31	-10.29	-0.01	167.89	0.16
26/03/2022	31	-304.16	-0.29	219.68	0.21
26/03/2022	31	138.70	0.13	141.24	0.14
26/03/2022	11	92.71	0.09	101.04	0.10
26/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
26/03/2022	1	397.36	0.38	407.71	0.39
26/03/2022	16	-1,562.34	-1.50	-1,509.28	-1.45
26/03/2022	31	4,222.87	4.05	4,920.34	4.72
26/03/2022	31	-2.64	0.00	9.43	0.01
26/03/2022	31	137.00	0.13	138.77	0.13
26/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
26/03/2022	31	-1,806.83	-1.73	-1,724.16	-1.65

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
26/03/2022	30	5.69	0.01	16.82	0.02
26/03/2022	31	-0.19	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	31	141.59	0.14	232.57	0.22
26/03/2022	31	322.93	0.31	396.72	0.38
26/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	31	2,884.37	2.77	3,057.78	2.93
26/03/2022	31	438.08	0.42	464.05	0.45
26/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	16	26.35	0.03	37.87	0.04
26/03/2022	1	33.91	0.03	66.08	0.06
26/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
26/03/2022	1	-26.45	-0.03	0.00	0.00
26/03/2022	31	0.85	0.00	1.21	0.00
26/03/2022	31	-236.71	-0.23	-36.49	-0.04
26/03/2022	31	1,096.27	1.05	1,244.48	1.19
26/03/2022	31	500.00	0.48	589.06	0.57
26/03/2022	31	-25,540.38	-24.50	-23,065.86	-22.13
26/03/2022	31	-1,636.50	-1.57	975.54	0.94
26/03/2022	31	-25.48	-0.02	-15.14	-0.01
26/03/2022	31	-13.59	-0.01	173.62	0.17
26/03/2022	31	150.64	0.14	305.97	0.29
26/03/2022	31	-5,213.40	-5.00	-4,853.94	-4.66
26/03/2022	31	-374.93	-0.36	0.00	0.00
26/03/2022	31	820.33	0.79	981.53	0.94
26/03/2022	31	-2,332.77	-2.24	-2,243.70	-2.15
26/03/2022	31	-8.53	-0.01	0.00	0.00
26/03/2022	31	93.18	0.09	182.25	0.17
26/03/2022	31	-241.05	-0.23	-239.65	-0.23
26/03/2022	31	-219.75	-0.21	-218.47	-0.21
26/03/2022	31	-830.25	-0.80	-781.62	-0.75
26/03/2022	31	-1,372.15	-1.32	-1,283.09	-1.23
26/03/2022	31	-42.39	-0.04	115.25	0.11
26/03/2022	31	-6.47	-0.01	82.60	0.08
26/03/2022	31	58,878.00	56.49	69,365.69	66.55
26/03/2022	31	-2,741.81	-2.63	-2,305.27	-2.21
26/03/2022	31	1,058.04	1.02	1,326.75	1.27
26/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00
26/03/2022	11	-531.89	-0.51	-508.92	-0.49
26/03/2022	31	-65.50	-0.06	0.00	0.00
26/03/2022	31	-183.85	-0.18	15,301.33	14.68
26/03/2022	31	-742.86	-0.71	-441.34	-0.42
26/03/2022	31	-1,241.30	-1.19	-1,213.25	-1.16
26/03/2022	31	182.75	0.18	208.33	0.20
26/03/2022	1	-271.05	-0.26	0.00	0.00
26/03/2022	1	-2,842.52	-2.73	-2,842.52	-2.73
26/03/2022	31	970.54	0.93	1,043.18	1.00
26/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
26/03/2022	16	15.83	0.02	74.02	0.07
26/03/2022	11	542.83	0.52	696.01	0.67
26/03/2022	31	-213.59	-0.20	0.00	0.00
26/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	1	207.07	0.20	255.68	0.25
26/03/2022	12	0.04	0.00	1.95	0.00
26/03/2022	23	-31.03	-0.03	-28.73	-0.03
26/03/2022	16	-360.70	-0.35	-333.83	-0.32
26/03/2022	1	65.10	0.06	92.68	0.09
26/03/2022	1	-595.62	-0.57	-594.35	-0.57
26/03/2022	1	-1,380.05	-1.32	-1,380.05	-1.32
26/03/2022	1	-464.43	-0.45	-463.15	-0.44
26/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
26/03/2022	16	3,294.00	3.16	3,336.59	3.20
26/03/2022	30	-2,508.94	-2.41	-2,508.94	-2.41
26/03/2022	30	-109.25	-0.10	-109.25	-0.10
26/03/2022	16	-197.07	-0.19	-197.07	-0.19
26/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	16	-228.55	-0.22	-228.55	-0.22
26/03/2022	17	-1,387.07	-1.33	-1,257.21	-1.21
26/03/2022	6	-1,720.85	-1.65	-686.46	-0.66
26/03/2022	17	4,214.82	4.04	4,421.70	4.24
26/03/2022	17	-547.59	-0.53	0.00	0.00
26/03/2022	31	-911.98	-0.87	-911.98	-0.87
26/03/2022	31	-22.61	-0.02	0.00	0.00
26/03/2022	31	-1,523.88	-1.46	-1,924.93	-1.85
26/03/2022	31	-8,604.59	-8.26	-9,406.69	-9.02

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
26/03/2022	31	20.73	0.02	22.28	0.02
26/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	31	-32.58	-0.03	0.00	0.00
26/03/2022	31	-26.23	-0.03	0.00	0.00
26/03/2022	31	-10.47	-0.01	0.00	0.00
26/03/2022	31	577.97	0.55	648.54	0.62
26/03/2022	31	-810.14	-0.78	-704.01	-0.68
26/03/2022	31	-4.14	0.00	87.94	0.08
26/03/2022	32	-615.92	-0.59	-615.92	-0.59
26/03/2022	31	48.04	0.05	162.85	0.16
26/03/2022	31	-6.47	-0.01	137.41	0.13
26/03/2022	31	325.41	0.31	1,209.65	1.16
26/03/2022	31	-11.84	-0.01	251.73	0.24
26/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
26/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	31	-54.14	-0.05	5.20	0.00
26/03/2022	31	-264.15	-0.25	-241.81	-0.23
26/03/2022	31	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	32	-108.95	-0.10	-102.31	-0.10
26/03/2022	24	419.16	0.40	425.78	0.41
26/03/2022	31	-2.70	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	16	-24.84	-0.02	194.69	0.19
26/03/2022	18	124.74	0.12	146.20	0.14
26/03/2022	30	3,393.78	3.26	3,557.97	3.41
26/03/2022	1	264.05	0.25	357.73	0.34
26/03/2022	31	-899.47	-0.86	-789.62	-0.76
26/03/2022	31	-98.00	-0.09	-94.64	-0.09
26/03/2022	30	-25.92	-0.02	0.00	0.00
26/03/2022	31	-6.01	-0.01	-4.28	0.00
26/03/2022	1	64.42	0.06	65.86	0.06
26/03/2022	16	76.58	0.07	697.85	0.67
26/03/2022	31	-558.60	-0.54	-558.60	-0.54
26/03/2022	16	-1,563.10	-1.50	-1,510.01	-1.45
26/03/2022	31	9,961.13	9.56	10,561.38	10.13
26/03/2022	24	-356.87	-0.34	-345.60	-0.33
26/03/2022	21	84.57	0.08	89.35	0.09
26/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	31	-52.68	-0.05	0.00	0.00
26/03/2022	16	-41.70	-0.04	0.00	0.00
26/03/2022	31	-139.81	-0.13	0.00	0.00
26/03/2022	31	-3,626.47	-3.48	-3,626.47	-3.48
26/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	32	-534.98	-0.51	-415.11	-0.40
26/03/2022	31	-124.76	-0.12	-119.97	-0.12
26/03/2022	31	-256.38	-0.25	-247.96	-0.24
26/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	31	-45.17	-0.04	0.00	0.00
26/03/2022	31	-2,935.69	-2.82	-2,935.69	-2.82
26/03/2022	1	-394.51	-0.38	-371.12	-0.36
26/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	31	150.13	0.14	212.08	0.20
26/03/2022	24	-604.98	-0.58	-464.14	-0.45
26/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
26/03/2022	31	-1.50	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	1	-11.74	-0.01	-10.03	-0.01
26/03/2022	29	-102.31	-0.10	0.00	0.00
26/03/2022	31	613.12	0.59	698.92	0.67
26/03/2022	1	-150.86	-0.14	0.00	0.00
26/03/2022	32	-889.48	-0.85	-880.40	-0.84
26/03/2022	31	-56.46	-0.05	0.00	0.00
26/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
26/03/2022	16	-184.28	-0.18	0.00	0.00
26/03/2022	16	745.14	0.71	4,021.56	3.86
26/03/2022	31	-24.01	-0.02	-22.45	-0.02
26/03/2022	31	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	30	111.83	0.11	121.75	0.12
26/03/2022	31	858.05	0.82	922.27	0.88
26/03/2022	30	112.31	0.11	332.06	0.32
26/03/2022	29	-12.92	-0.01	0.93	0.00
26/03/2022	16	1,342.97	1.29	1,386.85	1.33
26/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	1	-64.01	-0.06	155.69	0.15
26/03/2022	31	-1,017.28	-0.98	-1,017.28	-0.98
26/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
26/03/2022	30	70.54	0.07	120.60	0.12
26/03/2022	1	98.53	0.09	101.76	0.10
26/03/2022	32	-22.06	-0.02	-20.97	-0.02
26/03/2022	24	140.48	0.13	158.21	0.15
26/03/2022	30	-193.05	-0.19	0.00	0.00
26/03/2022	31	-166.31	-0.16	0.00	0.00
26/03/2022	1	15.72	0.02	16.12	0.02
26/03/2022	16	103.33	0.10	165.26	0.16
26/03/2022	3	-412.93	-0.40	0.00	0.00
26/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
26/03/2022	25	-986.89	-0.95	-943.49	-0.91
26/03/2022	31	-10.04	-0.01	0.00	0.00
26/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	31	-115.11	-0.11	0.00	0.00
26/03/2022	32	76.75	0.07	78.15	0.07
26/03/2022	16	823.64	0.79	969.48	0.93
26/03/2022	30	-570.06	-0.55	-520.36	-0.50
26/03/2022	31	-3.94	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	31	225.55	0.22	261.43	0.25
26/03/2022	32	1,798.73	1.73	1,859.93	1.78
26/03/2022	24	-38.10	-0.04	0.00	0.00
26/03/2022	21	21.90	0.02	122.97	0.12
26/03/2022	30	2,203.81	2.11	2,520.16	2.42
26/03/2022	25	135.21	0.13	163.93	0.16
26/03/2022	31	-269.51	-0.26	0.00	0.00
26/03/2022	1	0.56	0.00	6.25	0.01
26/03/2022	16	1,391.63	1.34	1,752.44	1.68
26/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	21	-13.86	-0.01	0.00	0.00
26/03/2022	31	-1.08	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	16	33.26	0.03	34.20	0.03
26/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	31	22.99	0.02	36.17	0.03
26/03/2022	24	-34.56	-0.03	0.00	0.00
26/03/2022	31	-30.05	-0.03	0.00	0.00
26/03/2022	16	-20.40	-0.02	0.00	0.00
26/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	16	-342.38	-0.33	-294.81	-0.28
26/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	31	-10.64	-0.01	0.00	0.00
26/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	2	720.68	0.69	935.90	0.90
26/03/2022	6	13,074.56	12.54	14,186.54	13.61
26/03/2022	2	-162.66	-0.16	-81.86	-0.08
26/03/2022	6	19,737.34	18.94	20,828.63	19.98
26/03/2022	31	2,626.42	2.52	2,660.38	2.55
26/03/2022	30	10,807.96	10.37	11,435.42	10.97
26/03/2022	29	-76.41	-0.07	-61.72	-0.06
26/03/2022	1	0.95	0.00	31.28	0.03
26/03/2022	31	-91.15	-0.09	-88.69	-0.09
26/03/2022	16	264.12	0.25	315.71	0.30
26/03/2022	11	-643.44	-0.62	-492.85	-0.47
26/03/2022	32	380.41	0.36	394.51	0.38
26/03/2022	21	675.83	0.65	715.15	0.69
26/03/2022	31	-46.06	-0.04	0.00	0.00
26/03/2022	16	-175.20	-0.17	0.00	0.00
26/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
26/03/2022	6	-1,687.60	-1.62	0.00	0.00
26/03/2022	6	532.40	0.51	1,049.60	1.01
26/03/2022	6	-620.52	-0.60	0.00	0.00
26/03/2022	6	7,000.00	6.72	7,090.51	6.80
26/03/2022	6	6,804.21	6.53	7,838.61	7.52
26/03/2022	31	-379.31	-0.36	-331.14	-0.32
26/03/2022	1	-1,948.45	-1.87	-1,936.81	-1.86
26/03/2022	6	-16.16	-0.02	-16.16	-0.02
26/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
26/03/2022	1	6.38	0.01	6.51	0.01
26/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	16	-60.96	-0.06	0.00	0.00
26/03/2022	7	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	14	135.11	0.13	6,912.43	6.63
26/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	21	348.68	0.33	367.38	0.35

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
26/03/2022	31	-64.29	-0.06	-63.40	-0.06
26/03/2022	1	-99.66	-0.10	-65.24	-0.06
26/03/2022	16	-75.24	-0.07	-75.24	-0.07
26/03/2022	1	-49.93	-0.05	-48.64	-0.05
26/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	8	15.27	0.01	22.46	0.02
26/03/2022	24	-13.91	-0.01	0.00	0.00
26/03/2022	31	-239.93	-0.23	0.00	0.00
26/03/2022	32	-232.73	-0.22	-202.49	-0.19
26/03/2022	8	315.21	0.30	330.47	0.32
26/03/2022	21	1,406.67	1.35	1,486.04	1.43
26/03/2022	30	-38.87	-0.04	-20.75	-0.02
26/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	31	-1,552.98	-1.49	-1,349.54	-1.29
26/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	16	1,171.17	1.12	1,329.24	1.28
26/03/2022	8	4.17	0.00	7.78	0.01
26/03/2022	1	-25.05	-0.02	8.57	0.01
26/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	1	649.63	0.62	725.54	0.70
26/03/2022	16	13.71	0.01	16.71	0.02
26/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	24	166.89	0.16	169.44	0.16
26/03/2022	31	-2.30	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	1	-127.96	-0.12	-113.74	-0.11
26/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
26/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	1	56.32	0.05	109.75	0.11
26/03/2022	16	25.70	0.02	45.10	0.04
26/03/2022	1	4.50	0.00	75.35	0.07
26/03/2022	29	-6.90	-0.01	0.00	0.00
26/03/2022	31	268.42	0.26	336.59	0.32
26/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	1	-3,150.50	-3.02	-2,563.45	-2.46
26/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	21	-59.60	-0.06	-40.85	-0.04
26/03/2022	1	258.00	0.25	307.13	0.29
26/03/2022	31	7.92	0.01	9.78	0.01
26/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	21	694.76	0.67	798.50	0.77
26/03/2022	1	-63.52	-0.06	24.32	0.02
26/03/2022	31	-276.01	-0.26	-254.58	-0.24
26/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	1	-71.15	-0.07	-46.58	-0.04
26/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	16	228.12	0.22	1,014.25	0.97
26/03/2022	32	-268.17	-0.26	-260.74	-0.25
26/03/2022	21	-73.70	-0.07	0.00	0.00
26/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	21	-19.55	-0.02	0.00	0.00
26/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	16	-1,514.25	-1.45	-1,312.96	-1.26
26/03/2022	16	2,840.63	2.73	8,987.40	8.62
26/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
26/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	29	-1.74	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	1	-580.09	-0.56	0.00	0.00
26/03/2022	1	-5,603.79	-5.38	-5,603.79	-5.38
26/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
26/03/2022	16	-341.16	-0.33	5,039.43	4.83
26/03/2022	11	-1,824.52	-1.75	-1,463.18	-1.40
26/03/2022	11	-1,799.31	-1.73	-1,474.07	-1.41
26/03/2022	31	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	3	2,240.73	2.15	2,269.70	2.18
26/03/2022	17	251,394.40	241.19	254,644.93	244.31
26/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	29	3.50	0.00	3.54	0.00
26/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	11	145.81	0.14	272.34	0.26

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
26/03/2022	17	-0.06	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	6	8,163.61	7.83	9,068.71	8.70
26/03/2022	6	-2,464.60	-2.36	-1,365.55	-1.31
26/03/2022	17	17,452.83	16.74	17,970.15	17.24
26/03/2022	6	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	6	5,696.87	5.47	6,886.43	6.61
26/03/2022	17	-745.41	-0.72	0.00	0.00
26/03/2022	17	1,469.54	1.41	1,610.43	1.55
26/03/2022	26	95.92	0.09	194.98	0.19
26/03/2022	24	706.60	0.68	716.04	0.69
26/03/2022	26	1,459.74	1.40	1,573.26	1.51
26/03/2022	24	-604.99	-0.58	-464.14	-0.45
26/03/2022	26	-443.00	-0.43	-353.34	-0.34
26/03/2022	24	-1,810.55	-1.74	-1,734.47	-1.66
26/03/2022	26	115.43	0.11	136.76	0.13
26/03/2022	24	-35.56	-0.03	0.00	0.00
26/03/2022	24	1.14	0.00	1.47	0.00
26/03/2022	24	132.44	0.13	147.22	0.14
26/03/2022	32	980.94	0.94	1,017.30	0.98
26/03/2022	24	-3,000.17	-2.88	-2,986.59	-2.87
26/03/2022	14	108.11	0.10	188.91	0.18
26/03/2022	26	3,132.45	3.01	3,510.05	3.37
26/03/2022	1	652.44	0.63	704.16	0.68
26/03/2022	24	-16.56	-0.02	0.00	0.00
26/03/2022	24	-1,679.29	-1.61	-1,581.24	-1.52
26/03/2022	26	-618.06	-0.59	-549.12	-0.53
26/03/2022	24	-184.26	-0.18	0.00	0.00
26/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	24	-219.46	-0.21	-145.14	-0.14
26/03/2022	1	358.80	0.34	400.73	0.38
26/03/2022	26	-389.96	-0.37	-271.20	-0.26
26/03/2022	1	367.35	0.35	523.01	0.50
26/03/2022	1	5.44	0.01	6.09	0.01
26/03/2022	1	-254.89	-0.24	-235.49	-0.23
26/03/2022	24	-179.96	-0.17	-174.02	-0.17
26/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	24	-11.22	-0.01	-7.59	-0.01
26/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	16	73.15	0.07	82.00	0.08
26/03/2022	16	-344.32	-0.33	-344.32	-0.33
26/03/2022	20	713.42	0.68	2,265.02	2.17
26/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	31	274.38	0.26	311.47	0.30
26/03/2022	31	500.00	0.48	212.32	0.20
26/03/2022	31	-966.08	-0.93	-1,023.62	-0.98
26/03/2022	31	47.62	0.05	-260.78	-0.25
26/03/2022	31	57.11	0.05	-54.51	-0.05
26/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	15	1.30	0.00	1.42	0.00
26/03/2022	16	-474.18	-0.45	-474.18	-0.45
26/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
26/03/2022	1	105.74	0.10	140.51	0.13
26/03/2022	31	-548.60	-0.53	-7,138.25	-6.85
26/03/2022	22	21.67	0.02	29.84	0.03
26/03/2022	31	-2.33	0.00	348.54	0.33
26/03/2022	31	-503.44	-0.48	0.00	0.00
26/03/2022	31	-10.21	-0.01	0.00	0.00
26/03/2022	31	-2.61	0.00	391.14	0.38
26/03/2022	31	-2.59	0.00	387.26	0.37
26/03/2022	31	-19.65	-0.02	2,943.21	2.82
26/03/2022	31	-7.84	-0.01	1,173.41	1.13
26/03/2022	24	-2.30	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	31	172.54	0.17	1,863.77	1.79
26/03/2022	23	78.98	0.08	80.00	0.08



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
26/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
26/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
26/03/2022	1	-137.06	-0.13	0.00	0.00
26/03/2022	29	695.43	0.67	738.26	0.71
26/03/2022	1	24.04	0.02	267.77	0.26
26/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	29	-1,469.23	-1.41	-1,469.23	-1.41
26/03/2022	31	-498.19	-0.48	-498.19	-0.48
26/03/2022	1	279.52	0.27	371.46	0.36
26/03/2022	29	-128.03	-0.12	0.00	0.00
26/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
26/03/2022	21	-18.35	-0.02	0.00	0.00
26/03/2022	29	-558.41	-0.54	-522.87	-0.50
26/03/2022	1	12,122.15	11.63	12,367.88	11.87
26/03/2022	27	314.58	0.30	320.38	0.31
26/03/2022	27	-78.02	-0.07	-67.38	-0.06
26/03/2022	21	710.90	0.68	751.01	0.72
26/03/2022	29	481.08	0.46	564.26	0.54
26/03/2022	1	3.11	0.00	5.25	0.01
26/03/2022	29	1,494.48	1.43	1,643.78	1.58
26/03/2022	1	-27.75	-0.03	-22.07	-0.02
26/03/2022	1	23.12	0.02	36.69	0.04
26/03/2022	31	-6,097.16	-5.85	6,625.01	6.36
26/03/2022	30	-289.35	-0.28	-289.35	-0.28
26/03/2022	30	-890.64	-0.85	-890.64	-0.85
26/03/2022	30	-1,362.30	-1.31	-1,362.30	-1.31
26/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
26/03/2022	31	30,931.47	29.68	32,200.18	30.89
26/03/2022	31	-3.38	0.00	-3.38	0.00
26/03/2022	31	11,494.22	11.03	12,248.88	11.75
26/03/2022	31	-30,245.59	-29.02	-29,354.51	-28.16
26/03/2022	31	-36.20	-0.03	0.00	0.00
26/03/2022	31	-103.64	-0.10	101.25	0.10
26/03/2022	30	-6,371.84	-6.11	-6,371.84	-6.11
26/03/2022	31	-346.38	-0.33	-346.38	-0.33
27/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	20	-128.48	-0.12	-20,128.48	-19.31
27/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	21	36.05	0.03	-1,313.95	-1.26
27/03/2022	5	152.94	0.15	-439.40	-0.42
27/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	21	-383.80	-0.37	-2,009.80	-1.93
27/03/2022	31	-177.09	-0.17	-13,873.09	-13.31
27/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	19	569.00	0.55	0.00	0.00
27/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	21	944.00	0.91	0.00	0.00
27/03/2022	21	128.00	0.12	0.00	0.00
27/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	21	59.03	0.06	-850.97	-0.82
27/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	31	-5,306.62	-5.09	-31,346.62	-30.07
27/03/2022	31	-16,028.39	-15.38	-42,068.39	-40.36
27/03/2022	6	1,178.21	1.13	-8,821.79	-8.46
27/03/2022	6	-159.59	-0.15	-15,159.59	-14.54
27/03/2022	6	-129.30	-0.12	-10,129.30	-9.72
27/03/2022	17	-17,309.10	-16.61	-57,309.10	-54.98
27/03/2022	6	1,324.07	1.27	-8,675.93	-8.32
27/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	6	-466.64	-0.45	-19,320.64	-18.54
27/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	7	-29.63	-0.03	-2,321.12	-2.23
27/03/2022	17	24,389.33	23.40	-113,227.67	-108.63
27/03/2022	17	-1,512.81	-1.45	-118,512.81	-113.70
27/03/2022	11	-11.02	-0.01	-863.11	-0.83
27/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
27/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	4	112.65	0.11	-10,041.35	-9.63
27/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	4	732.43	0.70	-915.57	-0.88
27/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	19	369.91	0.35	-1,298.09	-1.25
27/03/2022	31	-138.54	-0.13	-10,853.54	-10.41
27/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	29	-4,543.25	-4.36	-4,543.25	-4.36
27/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	21	-49.54	-0.05	-711.54	-0.68
27/03/2022	16	1,590.12	1.53	-6,482.88	-6.22
27/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	16	-24.85	-0.02	-1,946.85	-1.87
27/03/2022	21	160.46	0.15	-999.54	-0.96
27/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	19	32.00	0.03	0.00	0.00
27/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	21	-839.43	-0.81	-1,684.43	-1.62
27/03/2022	21	-1,136.86	-1.09	-1,536.86	-1.47
27/03/2022	21	-696.82	-0.67	-821.82	-0.79
27/03/2022	21	-91.09	-0.09	-2,411.09	-2.31
27/03/2022	29	-134.68	-0.13	-10,550.60	-10.12
27/03/2022	1	-67.34	-0.06	-5,275.28	-5.06
27/03/2022	21	-142.27	-0.14	-1,225.27	-1.18
27/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	31	-452.74	-0.43	-419.54	-0.40
27/03/2022	31	-10.54	-0.01	-99.14	-0.10
27/03/2022	30	340.95	0.33	356.82	0.34
27/03/2022	31	-1,379.10	-1.32	-12,974.62	-12.45
27/03/2022	31	-24,809.04	-23.80	-25,809.04	-24.76
27/03/2022	31	-103.44	-0.10	-973.17	-0.93
27/03/2022	31	-135.77	-0.13	-1,277.28	-1.23
27/03/2022	5	101.96	0.10	107.07	0.10
27/03/2022	31	-893.31	-0.86	-11,419.31	-10.96
27/03/2022	31	10,828.04	10.39	6,997.98	6.71
27/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
27/03/2022	31	-128.23	-0.12	-6,146.74	-5.90
27/03/2022	31	-2.77	0.00	-26.03	-0.02
27/03/2022	31	0.89	0.00	-6.11	-0.01
27/03/2022	31	-496.27	-0.48	-493.72	-0.47
27/03/2022	31	2,401.38	2.30	-4,166.36	-4.00
27/03/2022	31	-336.69	-0.32	-332.86	-0.32
27/03/2022	21	-15.26	-0.01	0.00	0.00
27/03/2022	31	-24.57	-0.02	-231.13	-0.22
27/03/2022	31	-56,676.54	-54.38	-56,226.43	-53.94
27/03/2022	31	817.53	0.78	955.46	0.92
27/03/2022	31	28,330.38	27.18	33,109.99	31.77
27/03/2022	31	-4,356.39	-4.18	-3,347.04	-3.21
27/03/2022	31	-567.15	-0.54	-3,058.37	-2.93
27/03/2022	31	98.00	0.09	99.27	0.10
27/03/2022	14	477.42	0.46	515.72	0.49
27/03/2022	31	21,194.51	20.33	16,606.37	15.93
27/03/2022	31	-4,773.77	-4.58	-4,773.88	-4.58
27/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
27/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
27/03/2022	1	-15.53	-0.01	-14.02	-0.01
27/03/2022	28	-381.72	-0.37	-328.74	-0.32
27/03/2022	1	-1,359.17	-1.30	-1,354.06	-1.30
27/03/2022	1	43.00	0.04	49.57	0.05
27/03/2022	1	-306.32	-0.29	0.00	0.00
27/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	21	-135.77	-0.13	0.00	0.00
27/03/2022	5	493.62	0.47	500.00	0.48
27/03/2022	31	322.44	0.31	361.29	0.35
27/03/2022	31	523.30	0.50	533.76	0.51
27/03/2022	31	1,474.56	1.41	1,569.77	1.51
27/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
27/03/2022	19	240.91	0.23	313.80	0.30
27/03/2022	31	113.88	0.11	126.02	0.12
27/03/2022	17	128.30	0.12	170.83	0.16
27/03/2022	31	43.55	0.04	131.54	0.13
27/03/2022	17	228.73	0.22	334.17	0.32
27/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	19	3,808.94	3.65	3,996.59	3.83

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
27/03/2022	31	327.22	0.31	387.50	0.37
27/03/2022	4	11.42	0.01	24.72	0.02
27/03/2022	19	330.00	0.32	334.27	0.32
27/03/2022	31	100.00	0.10	101.29	0.10
27/03/2022	4	439.99	0.42	452.79	0.43
27/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
27/03/2022	19	222.21	0.21	235.17	0.23
27/03/2022	31	0.65	0.00	1.31	0.00
27/03/2022	19	105.68	0.10	113.21	0.11
27/03/2022	19	19.00	0.02	19.25	0.02
27/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
27/03/2022	24	12.03	0.01	12.94	0.01
27/03/2022	30	3,016.74	2.89	3,138.81	3.01
27/03/2022	30	385.70	0.37	414.87	0.40
27/03/2022	24	-516.48	-0.50	-501.52	-0.48
27/03/2022	24	-174.38	-0.17	-167.52	-0.16
27/03/2022	31	3,742.41	3.59	4,003.51	3.84
27/03/2022	24	-831.44	-0.80	-425.34	-0.41
27/03/2022	30	-2.69	0.00	3.71	0.00
27/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
27/03/2022	31	2,225.36	2.14	2,369.04	2.27
27/03/2022	30	358.40	0.34	408.33	0.39
27/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	30	406.03	0.39	466.19	0.45
27/03/2022	30	-175.04	-0.17	0.00	0.00
27/03/2022	31	413.93	0.40	458.06	0.44
27/03/2022	24	-207.98	-0.20	0.00	0.00
27/03/2022	24	28.67	0.03	31.10	0.03
27/03/2022	24	1.32	0.00	5.04	0.00
27/03/2022	24	-64.22	-0.06	0.00	0.00
27/03/2022	24	1,872.69	1.80	1,974.15	1.89
27/03/2022	1	101.02	0.10	1,027.42	0.99
27/03/2022	24	-1,329.44	-1.28	-1,306.45	-1.25
27/03/2022	24	-2,115.64	-2.03	-2,037.25	-1.95
27/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
27/03/2022	24	-106.54	-0.10	0.00	0.00
27/03/2022	24	-347.90	-0.33	-342.39	-0.33
27/03/2022	24	3.99	0.00	28.85	0.03
27/03/2022	21	246.78	0.24	258.42	0.25
27/03/2022	24	669.90	0.64	680.11	0.65
27/03/2022	24	64.53	0.06	71.63	0.07
27/03/2022	24	-176.35	-0.17	0.00	0.00
27/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	31	32.17	0.03	36.74	0.04
27/03/2022	24	-2,701.44	-2.59	-2,701.44	-2.59
27/03/2022	31	4.75	0.00	9.58	0.01
27/03/2022	24	-23.98	-0.02	-22.08	-0.02
27/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
27/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	1	-32.50	-0.03	0.00	0.00
27/03/2022	24	271.42	0.26	279.09	0.27
27/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	24	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	31	-11.65	-0.01	-6.58	-0.01
27/03/2022	31	-130.39	-0.13	0.00	0.00
27/03/2022	24	-86.56	-0.08	-83.93	-0.08
27/03/2022	31	-9.17	-0.01	-8.50	-0.01
27/03/2022	31	2.01	0.00	2.22	0.00
27/03/2022	31	116.43	0.11	118.76	0.11
27/03/2022	31	300.00	0.29	303.88	0.29
27/03/2022	31	107.39	0.10	150.71	0.14
27/03/2022	24	0.42	0.00	0.81	0.00
27/03/2022	31	-11.33	-0.01	0.00	0.00
27/03/2022	31	96.41	0.09	121.85	0.12
27/03/2022	24	-100.05	-0.10	-51.18	-0.05
27/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
27/03/2022	31	-645.08	-0.62	-615.55	-0.59
27/03/2022	24	-0.58	0.00	-0.36	0.00
27/03/2022	31	-71.07	-0.07	-54.07	-0.05
27/03/2022	30	-40.90	-0.04	0.00	0.00
27/03/2022	16	261.91	0.25	382.93	0.37
27/03/2022	31	-12.93	-0.01	0.00	0.00
27/03/2022	31	4.92	0.00	34.24	0.03

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
27/03/2022	31	500.00	0.48	506.47	0.49
27/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
27/03/2022	30	1,724.74	1.65	1,962.38	1.88
27/03/2022	16	576.38	0.55	664.59	0.64
27/03/2022	24	5,384.43	5.17	5,576.58	5.35
27/03/2022	24	-34.82	-0.03	0.00	0.00
27/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
27/03/2022	31	-0.95	0.00	19.91	0.02
27/03/2022	24	-558.40	-0.54	-537.71	-0.52
27/03/2022	24	-4.14	0.00	-3.95	0.00
27/03/2022	24	-16.10	-0.02	0.00	0.00
27/03/2022	24	2.40	0.00	17.39	0.02
27/03/2022	24	-6.60	-0.01	-5.99	-0.01
27/03/2022	24	116.32	0.11	118.09	0.11
27/03/2022	24	737.73	0.71	818.88	0.79
27/03/2022	24	-15.36	-0.01	0.00	0.00
27/03/2022	24	-124.74	-0.12	-121.19	-0.12
27/03/2022	24	-48.51	-0.05	-16.40	-0.02
27/03/2022	24	-668.69	-0.64	-657.89	-0.63
27/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	24	-1,085.74	-1.04	-1,070.79	-1.03
27/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	24	3,909.50	3.75	3,960.05	3.80
27/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	31	-3.28	0.00	67.07	0.06
27/03/2022	31	240.93	0.23	257.74	0.25
27/03/2022	31	500.00	0.48	2,698.27	2.59
27/03/2022	31	5.54	0.01	225.37	0.22
27/03/2022	31	401.00	0.38	2,164.01	2.08
27/03/2022	31	138.67	0.13	141.21	0.14
27/03/2022	11	-35.47	-0.03	-28.08	-0.03
27/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
27/03/2022	1	389.18	0.37	399.52	0.38
27/03/2022	16	-1,237.70	-1.19	-1,184.64	-1.14
27/03/2022	31	9,917.87	9.52	10,609.80	10.18
27/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
27/03/2022	31	127.82	0.12	129.59	0.12
27/03/2022	31	175.74	0.17	196.41	0.19
27/03/2022	31	-1,803.64	-1.73	-1,721.07	-1.65
27/03/2022	30	79.90	0.08	91.04	0.09
27/03/2022	31	-5.51	-0.01	0.00	0.00
27/03/2022	31	-380.28	-0.36	-289.31	-0.28
27/03/2022	31	754.24	0.72	834.65	0.80
27/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	31	2,628.10	2.52	2,798.92	2.69
27/03/2022	31	592.71	0.57	614.96	0.59
27/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	16	676.51	0.65	688.04	0.66
27/03/2022	1	-74.37	-0.07	-42.20	-0.04
27/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
27/03/2022	1	-26.45	-0.03	0.00	0.00
27/03/2022	31	91.23	0.09	110.42	0.11
27/03/2022	31	-74.93	-0.07	197.38	0.19
27/03/2022	31	1,239.60	1.19	1,389.28	1.33
27/03/2022	31	500.00	0.48	603.15	0.58
27/03/2022	31	-3,776.59	-3.62	5,403.48	5.18
27/03/2022	31	-16.41	-0.02	-2.18	0.00
27/03/2022	31	-13.59	-0.01	203.22	0.19
27/03/2022	31	268.01	0.26	447.90	0.43
27/03/2022	31	-3,893.65	-3.74	-3,701.59	-3.55
27/03/2022	31	-74.42	-0.07	340.99	0.33
27/03/2022	31	905.00	0.87	1,091.70	1.05
27/03/2022	31	-858.01	-0.82	-754.87	-0.72
27/03/2022	31	10.42	0.01	12.70	0.01
27/03/2022	31	500.00	0.48	603.15	0.58
27/03/2022	31	-273.57	-0.26	-272.16	-0.26
27/03/2022	31	-249.40	-0.24	-248.12	-0.24
27/03/2022	31	-925.75	-0.89	-869.43	-0.83
27/03/2022	31	-1,026.24	-0.98	-923.09	-0.89
27/03/2022	31	-7.93	-0.01	169.49	0.16
27/03/2022	31	-6.47	-0.01	96.68	0.09
27/03/2022	31	40,808.00	39.15	49,226.44	47.23
27/03/2022	31	-2,748.77	-2.64	-2,312.23	-2.22
27/03/2022	31	1,884.36	1.81	2,151.68	2.06

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
27/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00
27/03/2022	11	-373.00	-0.36	-350.03	-0.34
27/03/2022	31	-65.50	-0.06	0.00	0.00
27/03/2022	31	-2,480.90	-2.38	11,813.94	11.33
27/03/2022	31	-347.82	-0.33	-46.29	-0.04
27/03/2022	31	-735.55	-0.71	-707.50	-0.68
27/03/2022	31	-25.58	-0.02	0.00	0.00
27/03/2022	1	-271.05	-0.26	0.00	0.00
27/03/2022	1	-2,405.36	-2.31	-2,405.36	-2.31
27/03/2022	31	1,726.71	1.66	1,799.35	1.73
27/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
27/03/2022	16	39.09	0.04	97.28	0.09
27/03/2022	11	-132.91	-0.13	20.27	0.02
27/03/2022	31	-38.26	-0.04	175.33	0.17
27/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	1	934.12	0.90	982.73	0.94
27/03/2022	12	3.26	0.00	5.18	0.00
27/03/2022	23	-60.20	-0.06	-57.90	-0.06
27/03/2022	16	411.55	0.39	438.42	0.42
27/03/2022	1	83.88	0.08	111.47	0.11
27/03/2022	1	-339.79	-0.33	-338.52	-0.32
27/03/2022	1	-571.64	-0.55	-571.64	-0.55
27/03/2022	1	-408.21	-0.39	-406.93	-0.39
27/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
27/03/2022	16	3,294.00	3.16	3,336.59	3.20
27/03/2022	30	-2,260.23	-2.17	-2,260.23	-2.17
27/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	16	-407.59	-0.39	-407.59	-0.39
27/03/2022	17	-0.06	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	17	-2,401.23	-2.30	-2,284.16	-2.19
27/03/2022	6	2,171.16	2.08	3,205.55	3.08
27/03/2022	17	-74.89	-0.07	377.66	0.36
27/03/2022	17	-531.03	-0.51	0.00	0.00
27/03/2022	31	-1,478.83	-1.42	-1,478.83	-1.42
27/03/2022	31	56.07	0.05	78.68	0.08
27/03/2022	31	500.00	0.48	81.03	0.08
27/03/2022	31	1,000.00	0.96	162.06	0.16
27/03/2022	31	75.30	0.07	78.47	0.08
27/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	31	-3.47	0.00	15.92	0.02
27/03/2022	31	-32.70	-0.03	0.00	0.00
27/03/2022	31	-10.47	-0.01	0.00	0.00
27/03/2022	31	1,562.58	1.50	1,638.26	1.57
27/03/2022	31	-658.32	-0.63	-552.19	-0.53
27/03/2022	31	-4.14	0.00	85.53	0.08
27/03/2022	32	-675.47	-0.65	-675.47	-0.65
27/03/2022	31	-100.22	-0.10	-23.44	-0.02
27/03/2022	31	-6.47	-0.01	133.64	0.13
27/03/2022	31	853.77	0.82	1,749.87	1.68
27/03/2022	31	-11.84	-0.01	244.82	0.23
27/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
27/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	31	-61.00	-0.06	0.00	0.00
27/03/2022	31	-208.06	-0.20	-185.72	-0.18
27/03/2022	31	-434.53	-0.42	-394.14	-0.38
27/03/2022	32	-66.00	-0.06	-59.36	-0.06
27/03/2022	24	468.29	0.45	474.91	0.46
27/03/2022	31	-2.78	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	16	217.77	0.21	285.00	0.27
27/03/2022	18	202.36	0.19	223.82	0.21
27/03/2022	30	4,057.48	3.89	4,221.67	4.05
27/03/2022	1	187.87	0.18	281.54	0.27
27/03/2022	31	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	31	-47.07	-0.05	-43.62	-0.04
27/03/2022	30	342.79	0.33	368.71	0.35
27/03/2022	31	17.33	0.02	19.12	0.02
27/03/2022	1	88.63	0.09	90.06	0.09
27/03/2022	16	336.10	0.32	526.36	0.50
27/03/2022	31	50.00	0.05	63.29	0.06
27/03/2022	16	-1,238.31	-1.19	-1,185.21	-1.14
27/03/2022	31	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	24	-389.43	-0.37	-378.15	-0.36
27/03/2022	21	133.62	0.13	136.08	0.13

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
27/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	31	145.46	0.14	204.14	0.20
27/03/2022	16	694.57	0.67	736.27	0.71
27/03/2022	31	-143.72	-0.14	0.00	0.00
27/03/2022	31	-218.48	-0.21	231.38	0.22
27/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	32	-506.69	-0.49	-386.83	-0.37
27/03/2022	31	-119.01	-0.11	-114.22	-0.11
27/03/2022	31	339.04	0.33	349.69	0.34
27/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	31	-51.32	-0.05	0.00	0.00
27/03/2022	31	-2,628.98	-2.52	-2,615.69	-2.51
27/03/2022	1	-227.91	-0.22	-204.52	-0.20
27/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	31	241.44	0.23	305.12	0.29
27/03/2022	24	-288.36	-0.28	-147.52	-0.14
27/03/2022	30	-41.79	-0.04	57.62	0.06
27/03/2022	31	-1.49	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	1	90.76	0.09	92.47	0.09
27/03/2022	29	-102.31	-0.10	0.00	0.00
27/03/2022	31	-88.20	-0.08	0.00	0.00
27/03/2022	1	-150.86	-0.14	0.00	0.00
27/03/2022	32	-338.37	-0.32	-329.28	-0.32
27/03/2022	31	-58.04	-0.06	0.00	0.00
27/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
27/03/2022	16	219.82	0.21	404.10	0.39
27/03/2022	16	458.22	0.44	1,461.58	1.40
27/03/2022	31	-10.02	-0.01	-8.42	-0.01
27/03/2022	31	-2.10	0.00	4.81	0.00
27/03/2022	30	149.95	0.14	159.88	0.15
27/03/2022	31	1,569.23	1.51	1,635.24	1.57
27/03/2022	30	1,577.31	1.51	1,797.06	1.72
27/03/2022	29	-159.59	-0.15	-145.74	-0.14
27/03/2022	16	1,586.51	1.52	1,630.40	1.56
27/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	1	1,118.83	1.07	1,441.83	1.38
27/03/2022	31	-594.49	-0.57	-567.92	-0.54
27/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
27/03/2022	30	337.82	0.32	387.88	0.37
27/03/2022	1	86.19	0.08	89.43	0.09
27/03/2022	32	13.43	0.01	14.52	0.01
27/03/2022	24	452.05	0.43	469.78	0.45
27/03/2022	30	-193.05	-0.19	0.00	0.00
27/03/2022	31	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	1	21.34	0.02	21.75	0.02
27/03/2022	16	134.03	0.13	195.97	0.19
27/03/2022	3	-412.93	-0.40	0.00	0.00
27/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
27/03/2022	25	-493.69	-0.47	-450.29	-0.43
27/03/2022	31	-10.32	-0.01	0.00	0.00
27/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	31	19.85	0.02	138.17	0.13
27/03/2022	32	105.56	0.10	106.96	0.10
27/03/2022	16	2,461.74	2.36	2,607.57	2.50
27/03/2022	30	-515.50	-0.49	-465.79	-0.45
27/03/2022	31	-0.73	0.00	3.32	0.00
27/03/2022	31	173.81	0.17	210.01	0.20
27/03/2022	32	1,662.45	1.59	1,723.64	1.65
27/03/2022	24	-38.10	-0.04	0.00	0.00
27/03/2022	21	78.77	0.08	179.84	0.17
27/03/2022	30	2,296.03	2.20	2,612.38	2.51
27/03/2022	25	308.86	0.30	337.58	0.32
27/03/2022	31	-232.52	-0.22	0.00	0.00
27/03/2022	1	27.21	0.03	32.90	0.03
27/03/2022	16	2,357.65	2.26	2,718.47	2.61
27/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	21	247.83	0.24	261.69	0.25
27/03/2022	31	5.09	0.00	6.20	0.01
27/03/2022	16	56.69	0.05	57.63	0.06
27/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	31	5.60	0.01	16.91	0.02
27/03/2022	24	-34.56	-0.03	0.00	0.00
27/03/2022	31	-29.27	-0.03	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
27/03/2022	16	-20.40	-0.02	0.00	0.00
27/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	16	-664.43	-0.64	-616.86	-0.59
27/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	31	-11.48	-0.01	0.00	0.00
27/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	21	-30.93	-0.03	-30.93	-0.03
27/03/2022	2	586.53	0.56	801.74	0.77
27/03/2022	6	4,627.74	4.44	5,636.28	5.41
27/03/2022	2	-162.66	-0.16	-81.86	-0.08
27/03/2022	6	-6,902.14	-6.62	-6,126.34	-5.88
27/03/2022	31	2,699.80	2.59	2,734.71	2.62
27/03/2022	30	11,051.85	10.60	11,679.30	11.21
27/03/2022	29	-92.83	-0.09	-78.14	-0.07
27/03/2022	1	3.31	0.00	33.63	0.03
27/03/2022	31	41.49	0.04	44.20	0.04
27/03/2022	16	564.41	0.54	616.00	0.59
27/03/2022	11	12.40	0.01	179.76	0.17
27/03/2022	32	569.86	0.55	583.96	0.56
27/03/2022	21	164.14	0.16	203.43	0.20
27/03/2022	31	-47.35	-0.05	0.00	0.00
27/03/2022	16	-175.20	-0.17	0.00	0.00
27/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
27/03/2022	6	-1,906.79	-1.83	0.00	0.00
27/03/2022	6	511.53	0.49	1,028.73	0.99
27/03/2022	6	-620.52	-0.60	0.00	0.00
27/03/2022	6	-6,563.36	-6.30	-6,498.71	-6.23
27/03/2022	6	9,268.47	8.89	10,173.57	9.76
27/03/2022	31	-201.59	-0.19	-152.07	-0.15
27/03/2022	1	-3,135.65	-3.01	-3,124.01	-3.00
27/03/2022	6	-7,980.72	-7.66	-7,980.72	-7.66
27/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
27/03/2022	1	6.23	0.01	6.36	0.01
27/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	16	-152.29	-0.15	0.00	0.00
27/03/2022	7	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	14	6,044.49	5.80	16,008.22	15.36
27/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	21	369.67	0.35	388.06	0.37
27/03/2022	31	-51.70	-0.05	-50.87	-0.05
27/03/2022	1	-36.88	-0.04	-2.47	0.00
27/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	1	-12.38	-0.01	-11.08	-0.01
27/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	8	17.90	0.02	25.09	0.02
27/03/2022	24	-13.91	-0.01	0.00	0.00
27/03/2022	31	-100.96	-0.10	0.00	0.00
27/03/2022	32	60.20	0.06	90.44	0.09
27/03/2022	8	384.79	0.37	389.96	0.37
27/03/2022	21	1,502.07	1.44	1,572.90	1.51
27/03/2022	30	74.79	0.07	92.91	0.09
27/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	31	-1,208.91	-1.16	-1,014.02	-0.97
27/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	16	1,243.99	1.19	1,402.06	1.35
27/03/2022	8	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	1	318.43	0.31	352.05	0.34
27/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	1	693.55	0.67	769.47	0.74
27/03/2022	16	24.99	0.02	27.99	0.03
27/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	24	167.26	0.16	169.81	0.16
27/03/2022	31	-2.82	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	1	-126.17	-0.12	-111.95	-0.11
27/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
27/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	1	-123.51	-0.12	-70.08	-0.07
27/03/2022	16	1,856.81	1.78	1,978.70	1.90
27/03/2022	1	97.40	0.09	201.56	0.19
27/03/2022	29	-6.90	-0.01	0.00	0.00
27/03/2022	31	493.98	0.47	564.05	0.54
27/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	1	-649.97	-0.62	213.09	0.20
27/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	21	-21.00	-0.02	-2.25	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
27/03/2022	1	645.26	0.62	694.40	0.67
27/03/2022	31	1.88	0.00	3.80	0.00
27/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	21	757.66	0.73	857.77	0.82
27/03/2022	1	41.19	0.04	170.33	0.16
27/03/2022	31	535.41	0.51	559.22	0.54
27/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	1	236.12	0.23	260.68	0.25
27/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	16	204.53	0.20	445.27	0.43
27/03/2022	32	-142.41	-0.14	-134.98	-0.13
27/03/2022	21	-73.70	-0.07	0.00	0.00
27/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	21	-34.37	-0.03	0.00	0.00
27/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	16	-199.28	-0.19	2.01	0.00
27/03/2022	16	2,349.32	2.25	4,231.67	4.06
27/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
27/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	29	-1.74	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	1	-580.09	-0.56	0.00	0.00
27/03/2022	1	-5,423.15	-5.20	-5,423.15	-5.20
27/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
27/03/2022	16	1,582.75	1.52	3,230.47	3.10
27/03/2022	11	-371.79	-0.36	119.17	0.11
27/03/2022	11	-306.03	-0.29	226.02	0.22
27/03/2022	31	-0.66	0.00	6.25	0.01
27/03/2022	3	2,240.73	2.15	2,269.70	2.18
27/03/2022	17	208,598.00	200.13	211,295.17	202.72
27/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	29	16.79	0.02	17.01	0.02
27/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	11	852.10	0.82	1,078.52	1.03
27/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	6	7,069.29	6.78	7,845.09	7.53
27/03/2022	6	-744.77	-0.71	160.33	0.15
27/03/2022	17	5,250.74	5.04	5,470.65	5.25
27/03/2022	6	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	6	-1,562.88	-1.50	-746.40	-0.72
27/03/2022	17	-736.10	-0.71	0.00	0.00
27/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	26	793.37	0.76	897.59	0.86
27/03/2022	24	715.61	0.69	725.05	0.70
27/03/2022	26	1,776.19	1.70	1,897.49	1.82
27/03/2022	24	-288.37	-0.28	-147.52	-0.14
27/03/2022	26	2,148.72	2.06	2,253.89	2.16
27/03/2022	24	-800.04	-0.77	-745.78	-0.72
27/03/2022	26	342.73	0.33	364.06	0.35
27/03/2022	24	-36.20	-0.03	0.00	0.00
27/03/2022	24	0.14	0.00	0.49	0.00
27/03/2022	24	305.89	0.29	318.49	0.31
27/03/2022	32	1,469.45	1.41	1,505.82	1.44
27/03/2022	14	1,007.43	0.97	1,088.23	1.04
27/03/2022	26	2,384.06	2.29	2,764.72	2.65
27/03/2022	1	395.48	0.38	447.20	0.43
27/03/2022	24	-76.21	-0.07	0.00	0.00
27/03/2022	26	183.05	0.18	235.11	0.23
27/03/2022	24	29.85	0.03	216.00	0.21
27/03/2022	24	3,000.00	2.88	3,038.79	2.92
27/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	24	190.05	0.18	258.15	0.25
27/03/2022	1	383.05	0.37	424.98	0.41
27/03/2022	26	-136.18	-0.13	-32.04	-0.03
27/03/2022	1	473.36	0.45	629.03	0.60
27/03/2022	1	44.09	0.04	44.73	0.04
27/03/2022	1	-324.29	-0.31	-304.89	-0.29
27/03/2022	24	-182.74	-0.18	-177.54	-0.17
27/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	24	-4.60	0.00	-2.26	0.00
27/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
27/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	24	3,315.38	3.18	3,358.25	3.22
27/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	16	321.08	0.31	329.93	0.32
27/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	20	-706.64	-0.68	715.66	0.69
27/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	31	307.22	0.29	344.32	0.33
27/03/2022	31	73.30	0.07	227.17	0.22
27/03/2022	31	-209.00	-0.20	-178.23	-0.17
27/03/2022	31	-63.47	-0.06	167.65	0.16
27/03/2022	31	194.00	0.19	253.70	0.24
27/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	15	2.13	0.00	2.25	0.00
27/03/2022	16	-843.14	-0.81	-843.14	-0.81
27/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
27/03/2022	1	-103.47	-0.10	-68.69	-0.07
27/03/2022	31	-103.59	-0.10	3,354.89	3.22
27/03/2022	22	50.37	0.05	58.54	0.06
27/03/2022	31	-2.33	0.00	263.18	0.25
27/03/2022	31	-503.44	-0.48	0.00	0.00
27/03/2022	31	-10.21	-0.01	0.00	0.00
27/03/2022	31	-2.61	0.00	295.34	0.28
27/03/2022	31	-0.46	0.00	294.54	0.28
27/03/2022	31	90.00	0.09	2,332.03	2.24
27/03/2022	31	-7.84	-0.01	886.03	0.85
27/03/2022	24	-0.89	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	31	318.74	0.31	1,863.57	1.79
27/03/2022	23	78.98	0.08	80.00	0.08
27/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
27/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
27/03/2022	1	-137.06	-0.13	0.00	0.00
27/03/2022	29	695.43	0.67	738.26	0.71
27/03/2022	1	1,166.41	1.12	1,410.14	1.35
27/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	29	-1,072.42	-1.03	-1,072.42	-1.03
27/03/2022	31	-515.06	-0.49	-515.06	-0.49
27/03/2022	1	-273.53	-0.26	-181.60	-0.17
27/03/2022	29	-128.03	-0.12	0.00	0.00
27/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
27/03/2022	21	406.33	0.39	424.67	0.41
27/03/2022	29	-351.37	-0.34	-315.83	-0.30
27/03/2022	1	11,842.84	11.36	12,088.57	11.60
27/03/2022	27	355.35	0.34	361.15	0.35
27/03/2022	27	598.16	0.57	608.80	0.58
27/03/2022	21	850.57	0.82	890.68	0.85
27/03/2022	29	727.37	0.70	810.54	0.78
27/03/2022	1	72.15	0.07	74.29	0.07
27/03/2022	29	1,241.64	1.19	1,390.94	1.33
27/03/2022	1	58.43	0.06	64.12	0.06
27/03/2022	1	28.62	0.03	42.19	0.04
27/03/2022	31	-6,236.36	-5.98	1,943.63	1.86
27/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	31	7,398.23	7.10	12,375.26	11.87
27/03/2022	30	-883.41	-0.85	-883.41	-0.85
27/03/2022	30	-570.18	-0.55	-570.18	-0.55
27/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
27/03/2022	31	20,583.48	19.75	21,647.56	20.77
27/03/2022	31	-21,702.04	-20.82	-21,702.04	-20.82
27/03/2022	31	-6,518.95	-6.25	-6,105.33	-5.86
27/03/2022	31	-25,389.37	-24.36	-24,856.03	-23.85
27/03/2022	31	-33.62	-0.03	0.00	0.00
27/03/2022	31	-17.70	-0.02	369.01	0.35
27/03/2022	30	-994.14	-0.95	-994.14	-0.95
27/03/2022	31	-236.17	-0.23	-236.17	-0.23

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
28/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	31	288.37	0.28	-25,750.63	-24.71
28/03/2022	31	10,008.40	9.60	-16,031.60	-15.38
28/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	32	22.67	0.02	-668.40	-0.64
28/03/2022	21	70.10	0.07	-1,279.90	-1.23
28/03/2022	5	143.08	0.14	-449.26	-0.43
28/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	24	21.41	0.02	-1,978.59	-1.90
28/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	21	734.68	0.70	-2,192.32	-2.10
28/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	19	-2,216.20	-2.13	-2,785.20	-2.67
28/03/2022	32	183.99	0.18	-803.25	-0.77
28/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	16	160.94	0.15	-7,286.06	-6.99
28/03/2022	21	848.00	0.81	-33.00	-0.03
28/03/2022	24	902.03	0.87	-4,838.13	-4.64
28/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	24	-463.34	-0.44	-2,463.34	-2.36
28/03/2022	21	36.96	0.04	-873.04	-0.84
28/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	21	109.94	0.11	-190.06	-0.18
28/03/2022	31	-2,006.23	-1.92	-28,046.23	-26.91
28/03/2022	31	-4,968.09	-4.77	-83,761.09	-80.36
28/03/2022	17	-3,689.74	-3.54	-63,689.74	-61.10
28/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	24	-1,304.57	-1.25	-3,304.57	-3.17
28/03/2022	16	-49.16	-0.05	-3,851.16	-3.69
28/03/2022	7	-29.63	-0.03	-2,321.12	-2.23
28/03/2022	14	1,087.24	1.04	-24,912.76	-23.90
28/03/2022	17	647.15	0.62	-141,477.85	-135.73
28/03/2022	17	-1,512.81	-1.45	-118,512.81	-113.70
28/03/2022	11	-14.43	-0.01	-1,130.18	-1.08
28/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	4	291.92	0.28	-9,862.08	-9.46
28/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	4	950.98	0.91	-697.02	-0.67
28/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	19	-267.58	-0.26	-1,935.58	-1.86
28/03/2022	24	-220.16	-0.21	-3,449.83	-3.31
28/03/2022	32	-83.17	-0.08	-379.34	-0.36
28/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	24	653.98	0.63	-3,346.02	-3.21
28/03/2022	29	-3,944.35	-3.78	-3,944.35	-3.78
28/03/2022	24	-89.90	-0.09	-1,089.90	-1.05
28/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	21	-20.00	-0.02	-682.00	-0.65
28/03/2022	16	-546.88	-0.52	-12,939.88	-12.41
28/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	16	-24.85	-0.02	-1,946.85	-1.87
28/03/2022	21	173.80	0.17	-994.20	-0.95
28/03/2022	24	-1,973.63	-1.89	-9,335.99	-8.96
28/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	19	-17.37	-0.02	-49.37	-0.05
28/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	21	577.33	0.55	-267.67	-0.26
28/03/2022	21	-1,529.39	-1.47	-1,929.39	-1.85
28/03/2022	21	-904.03	-0.87	-1,027.03	-0.99
28/03/2022	21	-20.37	-0.02	-2,340.37	-2.25
28/03/2022	29	-135.14	-0.13	-10,586.47	-10.16
28/03/2022	1	-67.34	-0.06	-5,275.28	-5.06
28/03/2022	21	31.61	0.03	-1,197.39	-1.15
28/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	31	2,280.33	2.19	2,313.53	2.22
28/03/2022	31	-10.54	-0.01	0.00	0.00
28/03/2022	30	221.76	0.21	237.62	0.23
28/03/2022	31	-1,354.53	-1.30	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
28/03/2022	31	-8,232.38	-7.90	-7,490.43	-7.19
28/03/2022	31	-103.44	-0.10	0.00	0.00
28/03/2022	31	-135.77	-0.13	0.00	0.00
28/03/2022	5	95.39	0.09	100.50	0.10
28/03/2022	31	-2,357.40	-2.26	97,909.86	93.93
28/03/2022	31	11,462.03	11.00	11,917.88	11.43
28/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
28/03/2022	31	10,507.98	10.08	11,223.79	10.77
28/03/2022	31	-0.31	0.00	59.04	0.06
28/03/2022	31	141.88	0.14	144.43	0.14
28/03/2022	31	2,508.63	2.41	3,289.76	3.16
28/03/2022	31	-340.56	-0.33	-336.73	-0.32
28/03/2022	21	-15.26	-0.01	0.00	0.00
28/03/2022	31	-24.57	-0.02	0.00	0.00
28/03/2022	31	-57,142.66	-54.82	-56,692.56	-54.39
28/03/2022	31	562.28	0.54	700.21	0.67
28/03/2022	31	19,485.04	18.69	24,264.64	23.28
28/03/2022	31	-4,551.55	-4.37	-3,542.20	-3.40
28/03/2022	31	-504.35	-0.48	-208.05	-0.20
28/03/2022	31	98.00	0.09	99.27	0.10
28/03/2022	14	123.85	0.12	162.14	0.16
28/03/2022	31	21,189.76	20.33	21,735.44	20.85
28/03/2022	31	-10,294.11	-9.88	-10,294.09	-9.88
28/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
28/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
28/03/2022	1	5.32	0.01	6.83	0.01
28/03/2022	28	-527.85	-0.51	-474.88	-0.46
28/03/2022	1	-1,225.15	-1.18	-1,220.04	-1.17
28/03/2022	1	1.30	0.00	7.86	0.01
28/03/2022	1	-306.32	-0.29	0.00	0.00
28/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	21	-135.77	-0.13	0.00	0.00
28/03/2022	5	493.62	0.47	500.00	0.48
28/03/2022	31	-36.77	-0.04	0.00	0.00
28/03/2022	31	193.10	0.19	201.97	0.19
28/03/2022	31	1,311.07	1.26	1,409.95	1.35
28/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
28/03/2022	19	-72.89	-0.07	0.00	0.00
28/03/2022	31	145.15	0.14	157.29	0.15
28/03/2022	17	-18.70	-0.02	23.83	0.02
28/03/2022	31	67.79	0.07	155.78	0.15
28/03/2022	17	224.00	0.21	329.44	0.32
28/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	19	-187.65	-0.18	0.00	0.00
28/03/2022	31	73.44	0.07	133.72	0.13
28/03/2022	4	29.58	0.03	42.89	0.04
28/03/2022	19	-1,024.51	-0.98	-1,020.24	-0.98
28/03/2022	31	100.00	0.10	101.29	0.10
28/03/2022	4	571.28	0.55	584.08	0.56
28/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
28/03/2022	19	-160.74	-0.15	-147.78	-0.14
28/03/2022	31	3.83	0.00	4.48	0.00
28/03/2022	19	-7.53	-0.01	0.00	0.00
28/03/2022	19	-10.31	-0.01	-10.07	-0.01
28/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	19	3,056.99	2.93	3,096.52	2.97
28/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
28/03/2022	24	6.05	0.01	7.63	0.01
28/03/2022	30	1,674.46	1.61	1,796.54	1.72
28/03/2022	30	-29.17	-0.03	0.00	0.00
28/03/2022	24	-169.98	-0.16	-151.82	-0.15
28/03/2022	24	-106.34	-0.10	-98.59	-0.09
28/03/2022	31	5,304.47	5.09	5,558.35	5.33
28/03/2022	24	-336.15	-0.32	69.95	0.07
28/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
28/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
28/03/2022	31	1,946.46	1.87	2,093.25	2.01
28/03/2022	30	-49.93	-0.05	0.00	0.00
28/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	30	-60.16	-0.06	0.00	0.00
28/03/2022	30	-175.04	-0.17	0.00	0.00
28/03/2022	31	527.57	0.51	571.70	0.55
28/03/2022	16	-2,949.37	-2.83	-2,949.37	-2.83
28/03/2022	24	-207.98	-0.20	0.00	0.00
28/03/2022	24	-12.82	-0.01	-10.33	-0.01

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
28/03/2022	24	2.26	0.00	6.02	0.01
28/03/2022	24	-92.38	-0.09	0.00	0.00
28/03/2022	24	-147.72	-0.14	-139.48	-0.13
28/03/2022	31	9,140.33	8.77	9,784.13	9.39
28/03/2022	31	-42.53	-0.04	-35.39	-0.03
28/03/2022	31	-457.82	-0.44	-363.94	-0.35
28/03/2022	1	-621.34	-0.60	305.06	0.29
28/03/2022	24	-1,127.17	-1.08	-1,081.50	-1.04
28/03/2022	24	-78.38	-0.08	0.00	0.00
28/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
28/03/2022	24	-107.15	-0.10	0.00	0.00
28/03/2022	24	-24.86	-0.02	0.00	0.00
28/03/2022	21	-50.98	-0.05	-39.35	-0.04
28/03/2022	24	448.26	0.43	457.78	0.44
28/03/2022	24	-48.99	-0.05	0.00	0.00
28/03/2022	24	-606.60	-0.58	-606.60	-0.58
28/03/2022	24	-174.47	-0.17	0.00	0.00
28/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	31	37.95	0.04	42.52	0.04
28/03/2022	31	27.98	0.03	32.80	0.03
28/03/2022	24	-4.18	0.00	-2.22	0.00
28/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
28/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	1	-32.50	-0.03	0.00	0.00
28/03/2022	24	256.39	0.25	267.08	0.26
28/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	31	49.80	0.05	56.41	0.05
28/03/2022	31	-131.90	-0.13	0.00	0.00
28/03/2022	24	-117.98	-0.11	-110.84	-0.11
28/03/2022	31	74.09	0.07	160.59	0.15
28/03/2022	31	46.17	0.04	46.85	0.04
28/03/2022	31	13.52	0.01	15.23	0.01
28/03/2022	31	35.19	0.03	36.80	0.04
28/03/2022	31	115.30	0.11	119.18	0.11
28/03/2022	31	697.29	0.67	740.60	0.71
28/03/2022	31	16.37	0.02	18.33	0.02
28/03/2022	24	-5.25	-0.01	-3.67	0.00
28/03/2022	31	-8.57	-0.01	0.00	0.00
28/03/2022	31	182.90	0.18	213.74	0.21
28/03/2022	24	-40.45	-0.04	8.42	0.01
28/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
28/03/2022	31	-390.45	-0.37	-360.92	-0.35
28/03/2022	24	12.41	0.01	13.45	0.01
28/03/2022	31	-9.05	-0.01	8.88	0.01
28/03/2022	30	-40.90	-0.04	0.00	0.00
28/03/2022	16	375.16	0.36	496.18	0.48
28/03/2022	24	96.47	0.09	97.75	0.09
28/03/2022	31	-12.93	-0.01	0.00	0.00
28/03/2022	31	-24.28	-0.02	0.00	0.00
28/03/2022	31	500.00	0.48	506.47	0.49
28/03/2022	31	40.59	0.04	45.44	0.04
28/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
28/03/2022	30	-237.64	-0.23	0.00	0.00
28/03/2022	16	147.43	0.14	235.64	0.23
28/03/2022	24	2,863.60	2.75	3,099.22	2.97
28/03/2022	24	-34.82	-0.03	0.00	0.00
28/03/2022	31	-1.72	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
28/03/2022	31	387.05	0.37	396.36	0.38
28/03/2022	31	139.36	0.13	299.67	0.29
28/03/2022	24	-20.69	-0.02	0.00	0.00
28/03/2022	24	1.79	0.00	2.42	0.00
28/03/2022	24	-16.10	-0.02	0.00	0.00
28/03/2022	24	-14.99	-0.01	0.00	0.00
28/03/2022	31	-36.85	-0.04	-13.64	-0.01
28/03/2022	24	-4.73	0.00	-2.86	0.00
28/03/2022	24	83.36	0.08	85.13	0.08
28/03/2022	24	-79.95	-0.08	0.00	0.00
28/03/2022	24	-15.36	-0.01	0.00	0.00
28/03/2022	24	-0.85	0.00	2.71	0.00
28/03/2022	24	-30.38	-0.03	0.14	0.00
28/03/2022	24	-181.40	-0.17	-170.20	-0.16
28/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	24	-229.39	-0.22	-214.44	-0.21
28/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
28/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	31	-30.38	-0.03	204.45	0.20
28/03/2022	31	497.35	0.48	521.16	0.50
28/03/2022	31	500.00	0.48	1,914.66	1.84
28/03/2022	31	-76.98	-0.07	64.49	0.06
28/03/2022	31	15.49	0.01	476.67	0.46
28/03/2022	31	138.64	0.13	141.19	0.14
28/03/2022	11	-29.43	-0.03	-26.84	-0.03
28/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
28/03/2022	1	408.66	0.39	419.00	0.40
28/03/2022	16	-1,512.05	-1.45	-1,458.98	-1.40
28/03/2022	31	16,755.19	16.07	17,557.13	16.84
28/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
28/03/2022	31	218.27	0.21	224.73	0.22
28/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
28/03/2022	31	-1,226.39	-1.18	-1,133.63	-1.09
28/03/2022	30	-11.13	-0.01	0.00	0.00
28/03/2022	31	-6.81	-0.01	0.00	0.00
28/03/2022	31	-45.93	-0.04	45.05	0.04
28/03/2022	31	1,020.06	0.98	1,105.38	1.06
28/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	31	2,863.41	2.75	3,025.41	2.90
28/03/2022	31	1,440.70	1.38	1,475.35	1.42
28/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	16	123.24	0.12	134.76	0.13
28/03/2022	1	-39.43	-0.04	-7.26	-0.01
28/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
28/03/2022	1	-26.45	-0.03	0.00	0.00
28/03/2022	31	227.55	0.22	273.47	0.26
28/03/2022	31	24.68	0.02	416.37	0.40
28/03/2022	31	709.75	0.68	857.59	0.82
28/03/2022	31	500.00	0.48	600.28	0.58
28/03/2022	31	-6,842.64	-6.56	1,024.40	0.98
28/03/2022	31	-26.38	-0.03	-12.16	-0.01
28/03/2022	31	-35.74	-0.03	518.60	0.50
28/03/2022	31	283.50	0.27	458.39	0.44
28/03/2022	31	-5,572.33	-5.35	-5,221.96	-5.01
28/03/2022	31	6,284.10	6.03	6,712.17	6.44
28/03/2022	31	905.00	0.87	1,086.50	1.04
28/03/2022	31	508.44	0.49	1,647.81	1.58
28/03/2022	31	-21.10	-0.02	0.00	0.00
28/03/2022	31	477.88	0.46	578.16	0.55
28/03/2022	31	78.21	0.08	79.61	0.08
28/03/2022	31	71.30	0.07	72.58	0.07
28/03/2022	31	-3,328.96	-3.19	-3,274.21	-3.14
28/03/2022	31	85.61	0.08	724.58	0.70
28/03/2022	31	-93.47	-0.09	312.66	0.30
28/03/2022	31	-6.47	-0.01	93.81	0.09
28/03/2022	31	28,761.00	27.59	34,529.22	33.13
28/03/2022	31	-2,793.27	-2.68	-2,356.73	-2.26
28/03/2022	31	2,512.75	2.41	2,814.94	2.70
28/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00
28/03/2022	11	-880.38	-0.84	-857.41	-0.82
28/03/2022	31	-65.50	-0.06	0.00	0.00
28/03/2022	31	-8,232.38	-7.90	5,007.55	4.80
28/03/2022	31	-559.33	-0.54	-257.80	-0.25
28/03/2022	31	-1,304.97	-1.25	-1,276.92	-1.23
28/03/2022	31	-25.58	-0.02	0.00	0.00
28/03/2022	1	-271.05	-0.26	0.00	0.00
28/03/2022	1	-2,647.92	-2.54	-2,647.92	-2.54
28/03/2022	31	1,826.51	1.75	1,899.15	1.82
28/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
28/03/2022	16	60.77	0.06	118.96	0.11
28/03/2022	11	-1,020.94	-0.98	-867.76	-0.83
28/03/2022	31	3,135.50	3.01	3,349.09	3.21
28/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	1	-819.11	-0.79	-770.50	-0.74
28/03/2022	12	-3.02	0.00	-1.10	0.00
28/03/2022	23	-36.32	-0.03	-34.02	-0.03
28/03/2022	16	296.70	0.28	323.57	0.31
28/03/2022	1	24.59	0.02	52.17	0.05
28/03/2022	1	-306.29	-0.29	-305.01	-0.29
28/03/2022	1	-323.60	-0.31	-323.60	-0.31
28/03/2022	1	-320.46	-0.31	-319.18	-0.31
28/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
28/03/2022	16	3,294.00	3.16	3,336.59	3.20
28/03/2022	30	-3,867.81	-3.71	-3,867.81	-3.71
28/03/2022	30	-1,705.66	-1.64	-1,705.66	-1.64
28/03/2022	16	-112.86	-0.11	-112.86	-0.11
28/03/2022	30	-3,200.32	-3.07	-3,200.32	-3.07
28/03/2022	30	-789.80	-0.76	-789.80	-0.76
28/03/2022	16	-75.87	-0.07	-75.87	-0.07
28/03/2022	6	-7,370.00	-7.07	-6,335.60	-6.08
28/03/2022	17	-1,785.12	-1.71	-1,203.27	-1.15
28/03/2022	17	-23.63	-0.02	0.00	0.00
28/03/2022	31	-32.75	-0.03	-32.75	-0.03
28/03/2022	31	364.05	0.35	288.86	0.28
28/03/2022	31	500.00	0.48	0.00	0.00
28/03/2022	31	-748.21	-0.72	-1,748.21	-1.68
28/03/2022	31	71.53	0.07	74.37	0.07
28/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	31	98.70	0.09	105.43	0.10
28/03/2022	31	-52.09	-0.05	-225.28	-0.22
28/03/2022	31	-10.47	-0.01	-45.29	-0.04
28/03/2022	31	1,249.00	1.20	1,018.68	0.98
28/03/2022	31	-168.49	-0.16	-521.32	-0.50
28/03/2022	31	-4.14	0.00	58.82	0.06
28/03/2022	32	-736.20	-0.71	-736.20	-0.71
28/03/2022	31	189.03	0.18	258.28	0.25
28/03/2022	31	-6.47	-0.01	91.91	0.09
28/03/2022	31	727.30	0.70	1,341.15	1.29
28/03/2022	8	-178.79	-0.17	-178.79	-0.17
28/03/2022	31	176.09	0.17	356.31	0.34
28/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
28/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	31	-61.00	-0.06	0.00	0.00
28/03/2022	31	-149.16	-0.14	-126.82	-0.12
28/03/2022	31	109.18	0.10	-38.65	-0.04
28/03/2022	32	-85.39	-0.08	-78.75	-0.08
28/03/2022	24	346.63	0.33	353.25	0.34
28/03/2022	31	-2.78	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	16	-87.39	-0.08	-162.20	-0.16
28/03/2022	18	-1.37	0.00	20.09	0.02
28/03/2022	30	2,252.14	2.16	2,416.33	2.32
28/03/2022	1	-60.86	-0.06	32.81	0.03
28/03/2022	31	420.39	0.40	911.21	0.87
28/03/2022	31	237.09	0.23	240.54	0.23
28/03/2022	30	-25.92	-0.02	0.00	0.00
28/03/2022	31	14.14	0.01	15.92	0.02
28/03/2022	1	-20.73	-0.02	-19.30	-0.02
28/03/2022	16	-31.26	-0.03	-242.96	-0.23
28/03/2022	31	-32.27	-0.03	-47.05	-0.05
28/03/2022	16	-1,512.78	-1.45	-1,459.69	-1.40
28/03/2022	31	-208.99	-0.20	0.00	0.00
28/03/2022	24	-105.53	-0.10	-94.25	-0.09
28/03/2022	21	215.68	0.21	224.08	0.21
28/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	31	1,792.96	1.72	1,904.34	1.83
28/03/2022	16	284.82	0.27	326.52	0.31
28/03/2022	31	-143.73	-0.14	0.00	0.00
28/03/2022	31	-173.49	-0.17	-849.98	-0.82
28/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	32	304.08	0.29	423.94	0.41
28/03/2022	31	-121.12	-0.12	-116.33	-0.11
28/03/2022	31	152.13	0.15	170.28	0.16
28/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	31	-57.38	-0.06	0.00	0.00
28/03/2022	31	-1,772.94	-1.70	-1,787.72	-1.72
28/03/2022	1	-92.08	-0.09	-68.70	-0.07
28/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	31	377.77	0.36	441.47	0.42
28/03/2022	24	-116.59	-0.11	24.26	0.02
28/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
28/03/2022	31	-4.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	1	-26.64	-0.03	-24.93	-0.02
28/03/2022	31	25.94	0.02	-54.78	-0.05
28/03/2022	29	-102.31	-0.10	0.00	0.00
28/03/2022	31	-88.21	-0.08	0.00	0.00
28/03/2022	1	-150.86	-0.14	0.00	0.00
28/03/2022	32	-72.20	-0.07	-63.11	-0.06

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
28/03/2022	31	-58.04	-0.06	0.00	0.00
28/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
28/03/2022	16	-184.28	-0.18	0.00	0.00
28/03/2022	16	2,794.11	2.68	1,677.68	1.61
28/03/2022	31	49.19	0.05	50.79	0.05
28/03/2022	31	34.11	0.03	8.69	0.01
28/03/2022	30	30.72	0.03	40.65	0.04
28/03/2022	31	1,660.05	1.59	1,726.07	1.66
28/03/2022	30	-219.75	-0.21	0.00	0.00
28/03/2022	29	138.40	0.13	152.92	0.15
28/03/2022	16	1,745.04	1.67	1,788.93	1.72
28/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	1	-133.28	-0.13	-146.76	-0.14
28/03/2022	31	-465.76	-0.45	-1,154.37	-1.11
28/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
28/03/2022	30	-50.05	-0.05	0.00	0.00
28/03/2022	1	29.70	0.03	32.93	0.03
28/03/2022	32	-33.23	-0.03	-32.15	-0.03
28/03/2022	24	-17.73	-0.02	0.00	0.00
28/03/2022	30	-193.05	-0.19	0.00	0.00
28/03/2022	31	-184.14	-0.18	0.00	0.00
28/03/2022	1	15.63	0.01	16.04	0.02
28/03/2022	16	191.99	0.18	253.92	0.24
28/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
28/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
28/03/2022	25	-537.86	-0.52	-494.46	-0.47
28/03/2022	31	-10.32	-0.01	0.00	0.00
28/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	31	-118.34	-0.11	0.00	0.00
28/03/2022	32	-1.40	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	16	-145.84	-0.14	0.00	0.00
28/03/2022	32	-38.18	-0.04	-38.18	-0.04
28/03/2022	30	-745.08	-0.71	-695.37	-0.67
28/03/2022	31	59.41	0.06	63.46	0.06
28/03/2022	31	308.79	0.30	345.68	0.33
28/03/2022	32	882.06	0.85	943.26	0.90
28/03/2022	24	-38.10	-0.04	0.00	0.00
28/03/2022	21	-101.07	-0.10	0.00	0.00
28/03/2022	30	-316.35	-0.30	0.00	0.00
28/03/2022	25	186.44	0.18	215.17	0.21
28/03/2022	31	-280.85	-0.27	0.00	0.00
28/03/2022	1	5.17	0.00	10.85	0.01
28/03/2022	16	442.12	0.42	706.64	0.68
28/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	21	347.18	0.33	352.35	0.34
28/03/2022	31	-1.11	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	16	-12.61	-0.01	-11.67	-0.01
28/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	31	12.30	0.01	28.27	0.03
28/03/2022	24	-34.56	-0.03	0.00	0.00
28/03/2022	31	-30.89	-0.03	0.00	0.00
28/03/2022	16	-20.40	-0.02	0.00	0.00
28/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	16	-72.56	-0.07	-24.99	-0.02
28/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	31	-24.23	-0.02	0.00	0.00
28/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	2	1,085.24	1.04	1,300.45	1.25
28/03/2022	6	-5,640.16	-5.41	-4,631.62	-4.44
28/03/2022	2	-162.66	-0.16	-81.86	-0.08
28/03/2022	6	-76.68	-0.07	1,014.61	0.97
28/03/2022	31	-184.07	-0.18	-149.16	-0.14
28/03/2022	30	6,681.68	6.41	7,309.13	7.01
28/03/2022	29	-94.72	-0.09	-80.03	-0.08
28/03/2022	1	-20.34	-0.02	9.99	0.01
28/03/2022	31	46.45	0.04	49.67	0.05
28/03/2022	16	-1,041.19	-1.00	-989.60	-0.95
28/03/2022	11	-810.65	-0.78	-854.92	-0.82
28/03/2022	32	239.34	0.23	253.44	0.24
28/03/2022	21	-39.23	-0.04	0.00	0.00
28/03/2022	31	-47.35	-0.05	0.00	0.00
28/03/2022	16	-175.20	-0.17	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
28/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
28/03/2022	6	-1,405.15	-1.35	0.00	0.00
28/03/2022	6	617.81	0.59	1,135.01	1.09
28/03/2022	6	-620.52	-0.60	0.00	0.00
28/03/2022	6	-7,431.48	-7.13	-7,108.23	-6.82
28/03/2022	6	-5,836.84	-5.60	-4,931.74	-4.73
28/03/2022	31	40.90	0.04	87.96	0.08
28/03/2022	31	1,751.49	1.68	1,825.84	1.75
28/03/2022	1	-2,442.93	-2.34	-2,431.29	-2.33
28/03/2022	6	-3,623.28	-3.48	-3,131.94	-3.00
28/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
28/03/2022	1	5.97	0.01	6.10	0.01
28/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	16	-103.13	-0.10	0.00	0.00
28/03/2022	7	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	14	326.67	0.31	-1,983.06	-1.90
28/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	21	90.83	0.09	108.47	0.10
28/03/2022	31	-62.44	-0.06	-61.52	-0.06
28/03/2022	1	-17.66	-0.02	16.76	0.02
28/03/2022	16	-113.17	-0.11	-113.17	-0.11
28/03/2022	1	-75.73	-0.07	-74.44	-0.07
28/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	31	4.81	0.00	8.75	0.01
28/03/2022	8	-4.36	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	24	-13.91	-0.01	0.00	0.00
28/03/2022	31	-256.25	-0.25	0.00	0.00
28/03/2022	32	-656.78	-0.63	-626.54	-0.60
28/03/2022	8	128.20	0.12	143.46	0.14
28/03/2022	21	-301.82	-0.29	-232.92	-0.22
28/03/2022	30	-333.44	-0.32	-315.32	-0.30
28/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	31	-332.04	-0.32	-122.90	-0.12
28/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	16	980.84	0.94	1,138.91	1.09
28/03/2022	8	4.17	0.00	2.93	0.00
28/03/2022	1	110.65	0.11	144.26	0.14
28/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	1	-2,047.03	-1.96	-1,971.11	-1.89
28/03/2022	16	59.53	0.06	62.53	0.06
28/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	24	119.87	0.12	122.42	0.12
28/03/2022	31	169.17	0.16	180.55	0.17
28/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	1	-226.64	-0.22	-212.42	-0.20
28/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
28/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	1	-65.48	-0.06	-12.05	-0.01
28/03/2022	16	-225.36	-0.22	-159.33	-0.15
28/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	29	-6.90	-0.01	0.00	0.00
28/03/2022	31	582.74	0.56	652.82	0.63
28/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	1	-3,189.09	-3.06	-3,360.95	-3.22
28/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	21	48.24	0.05	66.99	0.06
28/03/2022	1	-804.51	-0.77	-755.38	-0.72
28/03/2022	31	13.28	0.01	15.57	0.01
28/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	21	1,408.32	1.35	1,512.06	1.45
28/03/2022	1	1.24	0.00	-142.45	-0.14
28/03/2022	31	533.30	0.51	555.52	0.53
28/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	1	90.25	0.09	114.82	0.11
28/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	16	-219.74	-0.21	-487.62	-0.47
28/03/2022	32	-42.59	-0.04	-35.16	-0.03
28/03/2022	21	-73.70	-0.07	0.00	0.00
28/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	21	-36.24	-0.03	0.00	0.00
28/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	16	-39.45	-0.04	161.84	0.16
28/03/2022	16	2,385.23	2.29	290.73	0.28
28/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
28/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	29	-1.28	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	1	-580.09	-0.56	0.00	0.00
28/03/2022	1	-4,917.45	-4.72	-4,917.45	-4.72
28/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
28/03/2022	16	-709.01	-0.68	-2,542.44	-2.44
28/03/2022	11	-1,597.65	-1.53	-1,706.25	-1.64
28/03/2022	11	-1,899.79	-1.82	-2,006.62	-1.93
28/03/2022	31	5.42	0.01	-13.80	-0.01
28/03/2022	17	283,480.25	271.97	287,145.65	275.49
28/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	29	0.46	0.00	0.46	0.00
28/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	11	232.45	0.22	163.72	0.16
28/03/2022	17	-0.06	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	17	-14,986.92	-14.38	-14,869.85	-14.27
28/03/2022	6	23,542.53	22.59	24,382.98	23.39
28/03/2022	6	-1,627.58	-1.56	-528.53	-0.51
28/03/2022	17	-1,350.36	-1.30	-1,091.66	-1.05
28/03/2022	6	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	6	-1,804.77	-1.73	-744.51	-0.71
28/03/2022	17	-1,269.38	-1.22	0.00	0.00
28/03/2022	17	1.40	0.00	5.37	0.01
28/03/2022	6	10,946.00	10.50	11,087.53	10.64
28/03/2022	26	-273.97	-0.26	-172.34	-0.17
28/03/2022	24	727.35	0.70	736.79	0.71
28/03/2022	26	42.63	0.04	143.23	0.14
28/03/2022	24	-116.59	-0.11	24.26	0.02
28/03/2022	26	379.65	0.36	486.12	0.47
28/03/2022	24	72.72	0.07	160.56	0.15
28/03/2022	26	-204.80	-0.20	-187.35	-0.18
28/03/2022	24	-34.26	-0.03	0.00	0.00
28/03/2022	24	0.89	0.00	1.26	0.00
28/03/2022	24	23.44	0.02	37.36	0.04
28/03/2022	32	617.17	0.59	653.54	0.63
28/03/2022	24	-2,155.49	-2.07	-2,112.76	-2.03
28/03/2022	14	261.34	0.25	342.15	0.33
28/03/2022	26	-6,196.34	-5.94	-5,836.12	-5.60
28/03/2022	1	-613.28	-0.59	-561.56	-0.54
28/03/2022	24	-44.53	-0.04	0.00	0.00
28/03/2022	26	70.49	0.07	142.76	0.14
28/03/2022	24	-139.83	-0.13	0.00	0.00
28/03/2022	24	950.13	0.91	1,025.27	0.98
28/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	24	-501.38	-0.48	-429.27	-0.41
28/03/2022	1	-1,130.59	-1.08	-1,088.66	-1.04
28/03/2022	26	-1,202.44	-1.15	-1,072.21	-1.03
28/03/2022	1	138.75	0.13	294.41	0.28
28/03/2022	1	7.35	0.01	8.00	0.01
28/03/2022	1	-138.99	-0.13	-119.60	-0.11
28/03/2022	24	-2.23	0.00	7.12	0.01
28/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	24	19.49	0.02	22.51	0.02
28/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	21	-497.41	-0.48	-497.41	-0.48
28/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	16	-29.87	-0.03	-21.02	-0.02
28/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	20	2,434.23	2.34	4,184.13	4.01
28/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
28/03/2022	31	178.09	0.17	215.19	0.21
28/03/2022	31	-991.82	-0.95	-879.21	-0.84
28/03/2022	31	231.77	0.22	662.17	0.64
28/03/2022	31	-854.77	-0.82	-641.94	-0.62
28/03/2022	31	-745.65	-0.72	-563.22	-0.54
28/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	15	1.02	0.00	1.14	0.00
28/03/2022	16	-1,075.37	-1.03	-1,075.37	-1.03
28/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
28/03/2022	1	161.10	0.15	195.87	0.19
28/03/2022	31	-397.75	-0.38	1,542.99	1.48
28/03/2022	22	60.01	0.06	68.18	0.07
28/03/2022	31	-2.33	0.00	608.62	0.58
28/03/2022	31	-503.44	-0.48	0.00	0.00
28/03/2022	31	-10.21	-0.01	0.00	0.00
28/03/2022	31	-2.61	0.00	683.01	0.66
28/03/2022	31	37.96	0.04	716.80	0.69
28/03/2022	31	-19.65	-0.02	5,139.49	4.93
28/03/2022	31	-7.84	-0.01	2,049.03	1.97
28/03/2022	24	-3.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	31	358.56	0.34	2,126.84	2.04
28/03/2022	23	78.98	0.08	80.00	0.08
28/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
28/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
28/03/2022	1	-137.06	-0.13	0.00	0.00
28/03/2022	29	695.43	0.67	738.26	0.71
28/03/2022	1	221.42	0.21	465.15	0.45
28/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
28/03/2022	29	-1,759.73	-1.69	-1,759.73	-1.69
28/03/2022	31	-406.21	-0.39	-406.21	-0.39
28/03/2022	1	425.86	0.41	517.80	0.50
28/03/2022	29	-128.03	-0.12	0.00	0.00
28/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
28/03/2022	21	595.31	0.57	613.66	0.59
28/03/2022	29	-418.51	-0.40	-382.97	-0.37
28/03/2022	1	11,349.58	10.89	11,595.31	11.12
28/03/2022	27	231.94	0.22	237.74	0.23
28/03/2022	27	-59.83	-0.06	-47.82	-0.05
28/03/2022	21	-175.72	-0.17	-135.61	-0.13
28/03/2022	29	308.41	0.30	391.59	0.38
28/03/2022	1	-19.90	-0.02	-17.76	-0.02
28/03/2022	29	-358.50	-0.34	-209.20	-0.20
28/03/2022	1	-55.23	-0.05	-49.54	-0.05
28/03/2022	1	-16.67	-0.02	-3.09	0.00
28/03/2022	30	-767.49	-0.74	-767.49	-0.74
28/03/2022	30	-850.10	-0.82	-850.10	-0.82
28/03/2022	30	-7,094.20	-6.81	-7,094.20	-6.81
28/03/2022	30	-538.56	-0.52	-538.56	-0.52
28/03/2022	31	8,872.13	8.51	9,497.03	9.11
28/03/2022	31	-4,047.75	-3.88	-3,368.44	-3.23
28/03/2022	31	12,001.49	11.51	13,161.06	12.63
28/03/2022	31	-5,883.17	-5.64	-4,676.72	-4.49
28/03/2022	31	-33.62	-0.03	4,239.23	4.07
28/03/2022	31	174.06	0.17	374.28	0.36
28/03/2022	30	-9,866.26	-9.47	-9,866.26	-9.47
29/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	19	-813.43	-0.78	-2,773.43	-2.66
29/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	15	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	7	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
29/03/2022	17	4,190.78	4.02	-48,612.22	-46.64
29/03/2022	17	-1,538.67	-1.48	-120,538.67	-115.64
29/03/2022	11	-19.65	-0.02	-1,539.20	-1.48
29/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	4	497.72	0.48	-10,502.28	-10.08
29/03/2022	19	1,949.00	1.87	0.00	0.00
29/03/2022	4	1,177.71	1.13	-1,283.29	-1.23
29/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	19	178.15	0.17	-2,976.85	-2.86
29/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	29	-4,002.83	-3.84	-4,002.83	-3.84
29/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	29	-67.34	-0.06	-5,275.30	-5.06
29/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	19	16.98	0.02	-37.02	-0.04
29/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	31	2,311.75	2.22	2,344.95	2.25
29/03/2022	31	-10.54	-0.01	-45.21	-0.04
29/03/2022	30	53.58	0.05	69.44	0.07
29/03/2022	31	-1,161.94	-1.11	-4,985.38	-4.78
29/03/2022	31	-9,888.79	-9.49	-9,988.79	-9.58
29/03/2022	31	-103.44	-0.10	-443.82	-0.43
29/03/2022	31	-135.77	-0.13	-582.51	-0.56
29/03/2022	5	-369.07	-0.35	-363.96	-0.35
29/03/2022	31	-7,492.19	-7.19	-48,693.19	-46.72
29/03/2022	31	731.76	0.70	-782.79	-0.75
29/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
29/03/2022	31	8,867.44	8.51	6,512.04	6.25
29/03/2022	31	-1.98	0.00	-9.98	-0.01
29/03/2022	31	-180.77	-0.17	-178.22	-0.17
29/03/2022	31	1,473.22	1.41	-1,097.12	-1.05
29/03/2022	31	-364.49	-0.35	-360.66	-0.35
29/03/2022	21	-15.26	-0.01	0.00	0.00
29/03/2022	31	-24.57	-0.02	-105.41	-0.10
29/03/2022	31	-57,213.65	-54.89	-56,763.55	-54.46
29/03/2022	31	638.61	0.61	776.54	0.75
29/03/2022	31	22,130.16	21.23	26,909.76	25.82
29/03/2022	31	-3,215.18	-3.08	-2,205.83	-2.12
29/03/2022	31	1,630.51	1.56	655.54	0.63
29/03/2022	31	98.00	0.09	99.27	0.10
29/03/2022	14	276.67	0.27	314.96	0.30
29/03/2022	31	22,895.07	21.97	21,099.46	20.24
29/03/2022	31	-9,461.17	-9.08	-9,461.22	-9.08
29/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
29/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
29/03/2022	1	8.39	0.01	9.90	0.01
29/03/2022	28	-444.11	-0.43	-391.14	-0.38
29/03/2022	1	-1,262.82	-1.21	-1,257.71	-1.21
29/03/2022	1	-215.26	-0.21	-208.70	-0.20
29/03/2022	1	-306.32	-0.29	0.00	0.00
29/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	21	-135.77	-0.13	0.00	0.00
29/03/2022	5	493.62	0.47	500.00	0.48
29/03/2022	31	336.14	0.32	372.91	0.36
29/03/2022	31	31.05	0.03	39.92	0.04
29/03/2022	31	1,272.62	1.22	1,371.49	1.32
29/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
29/03/2022	19	-72.89	-0.07	0.00	0.00
29/03/2022	31	187.20	0.18	199.34	0.19
29/03/2022	17	-74.45	-0.07	-31.92	-0.03
29/03/2022	31	-1.14	0.00	86.85	0.08
29/03/2022	17	-104.65	-0.10	0.80	0.00
29/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	19	323.18	0.31	542.33	0.52
29/03/2022	31	375.58	0.36	435.86	0.42
29/03/2022	4	8.28	0.01	10.65	0.01
29/03/2022	19	278.00	0.27	281.60	0.27

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
29/03/2022	31	100.00	0.10	101.29	0.10
29/03/2022	4	84.70	0.08	86.99	0.08
29/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
29/03/2022	19	12.76	0.01	15.68	0.02
29/03/2022	31	4.12	0.00	4.78	0.00
29/03/2022	19	-8.39	-0.01	0.00	0.00
29/03/2022	19	1.26	0.00	1.31	0.00
29/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	19	3,124.60	3.00	3,165.00	3.04
29/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
29/03/2022	24	16.51	0.02	17.90	0.02
29/03/2022	30	1,214.85	1.17	1,336.93	1.28
29/03/2022	30	-29.17	-0.03	0.00	0.00
29/03/2022	24	-49.94	-0.05	-31.42	-0.03
29/03/2022	24	10.44	0.01	19.32	0.02
29/03/2022	31	3,188.05	3.06	3,441.93	3.30
29/03/2022	24	-167.54	-0.16	211.28	0.20
29/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
29/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
29/03/2022	31	1,889.37	1.81	2,036.17	1.95
29/03/2022	30	-49.93	-0.05	0.00	0.00
29/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	30	-60.16	-0.06	0.00	0.00
29/03/2022	30	-175.04	-0.17	0.00	0.00
29/03/2022	31	680.40	0.65	724.53	0.70
29/03/2022	24	-207.98	-0.20	0.00	0.00
29/03/2022	24	14.94	0.01	17.54	0.02
29/03/2022	24	-0.14	0.00	3.60	0.00
29/03/2022	24	-64.22	-0.06	0.00	0.00
29/03/2022	24	243.50	0.23	308.87	0.30
29/03/2022	31	6,113.04	5.86	6,759.54	6.49
29/03/2022	31	116.64	0.11	123.78	0.12
29/03/2022	31	-3,508.82	-3.37	-3,417.64	-3.28
29/03/2022	1	-4,061.78	-3.90	-3,253.72	-3.12
29/03/2022	24	-1,631.12	-1.56	-1,581.54	-1.52
29/03/2022	24	-78.38	-0.08	0.00	0.00
29/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
29/03/2022	24	-96.30	-0.09	0.00	0.00
29/03/2022	24	-3,846.50	-3.69	-3,821.63	-3.67
29/03/2022	21	-1.57	0.00	10.07	0.01
29/03/2022	24	474.42	0.46	484.56	0.46
29/03/2022	24	-51.31	-0.05	0.00	0.00
29/03/2022	24	-701.48	-0.67	-701.48	-0.67
29/03/2022	24	-175.65	-0.17	0.00	0.00
29/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	31	34.43	0.03	38.99	0.04
29/03/2022	24	-1,954.87	-1.88	-1,954.87	-1.88
29/03/2022	31	30.13	0.03	34.95	0.03
29/03/2022	24	-15.72	-0.02	-13.77	-0.01
29/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
29/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	24	245.90	0.24	256.34	0.25
29/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	31	85.19	0.08	91.79	0.09
29/03/2022	31	-131.90	-0.13	0.00	0.00
29/03/2022	24	-75.69	-0.07	-67.67	-0.06
29/03/2022	31	230.38	0.22	371.45	0.36
29/03/2022	31	46.81	0.04	47.48	0.05
29/03/2022	31	-5.26	-0.01	-3.55	0.00
29/03/2022	31	5.66	0.01	7.27	0.01
29/03/2022	31	-860.12	-0.83	-856.24	-0.82
29/03/2022	31	528.08	0.51	571.40	0.55
29/03/2022	31	8.68	0.01	10.63	0.01
29/03/2022	24	0.67	0.00	2.43	0.00
29/03/2022	31	-8.57	-0.01	0.00	0.00
29/03/2022	31	196.81	0.19	227.64	0.22
29/03/2022	24	-21.61	-0.02	27.26	0.03
29/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
29/03/2022	31	-371.17	-0.36	-341.64	-0.33
29/03/2022	24	13.77	0.01	14.78	0.01
29/03/2022	31	80.94	0.08	98.87	0.09
29/03/2022	30	-40.90	-0.04	0.00	0.00
29/03/2022	16	438.41	0.42	562.54	0.54
29/03/2022	24	-75.61	-0.07	-73.61	-0.07

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
29/03/2022	31	-12.93	-0.01	0.00	0.00
29/03/2022	31	-24.28	-0.02	0.00	0.00
29/03/2022	31	500.00	0.48	506.47	0.49
29/03/2022	31	40.55	0.04	45.40	0.04
29/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
29/03/2022	30	467.60	0.45	705.24	0.68
29/03/2022	16	346.19	0.33	453.39	0.43
29/03/2022	24	3,426.11	3.29	3,646.88	3.50
29/03/2022	24	-34.82	-0.03	0.00	0.00
29/03/2022	31	-1.72	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
29/03/2022	31	5,585.79	5.36	5,927.59	5.69
29/03/2022	31	-11,655.43	-11.18	-11,352.55	-10.89
29/03/2022	31	674.44	0.65	683.75	0.66
29/03/2022	31	-794.58	-0.76	-606.27	-0.58
29/03/2022	24	-20.69	-0.02	0.00	0.00
29/03/2022	24	2.67	0.00	3.28	0.00
29/03/2022	24	-16.10	-0.02	0.00	0.00
29/03/2022	24	-2,318.30	-2.22	-2,303.31	-2.21
29/03/2022	31	-65.33	-0.06	-42.12	-0.04
29/03/2022	24	-49.31	-0.05	-47.87	-0.05
29/03/2022	24	82.90	0.08	84.67	0.08
29/03/2022	24	-79.77	-0.08	0.00	0.00
29/03/2022	24	-15.36	-0.01	0.00	0.00
29/03/2022	24	8.41	0.01	11.96	0.01
29/03/2022	24	-65.28	-0.06	-36.90	-0.04
29/03/2022	24	-150.41	-0.14	-139.50	-0.13
29/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	24	-399.68	-0.38	-368.60	-0.35
29/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	31	-45.84	-0.04	-55.36	-0.05
29/03/2022	31	274.88	0.26	296.77	0.28
29/03/2022	31	500.00	0.48	442.67	0.42
29/03/2022	31	-92.14	-0.09	-97.87	-0.09
29/03/2022	31	-2.36	0.00	-21.05	-0.02
29/03/2022	31	197.00	0.19	199.55	0.19
29/03/2022	11	4.40	0.00	11.57	0.01
29/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
29/03/2022	1	372.13	0.36	382.47	0.37
29/03/2022	16	-645.37	-0.62	-598.26	-0.57
29/03/2022	31	9,224.48	8.85	9,959.07	9.55
29/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
29/03/2022	31	268.73	0.26	275.19	0.26
29/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
29/03/2022	31	-1,165.85	-1.12	-1,073.09	-1.03
29/03/2022	30	-11.13	-0.01	0.00	0.00
29/03/2022	31	-6.81	-0.01	0.00	0.00
29/03/2022	31	410.59	0.39	501.57	0.48
29/03/2022	31	1,315.55	1.26	1,400.88	1.34
29/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	31	2,858.58	2.74	3,020.58	2.90
29/03/2022	31	2,510.43	2.41	2,545.08	2.44
29/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	16	138.71	0.13	156.19	0.15
29/03/2022	1	92.25	0.09	129.60	0.12
29/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
29/03/2022	1	-21.28	-0.02	0.00	0.00
29/03/2022	31	227.14	0.22	267.54	0.26
29/03/2022	31	165.65	0.16	510.17	0.49
29/03/2022	31	499.10	0.48	646.94	0.62
29/03/2022	31	500.00	0.48	588.20	0.56
29/03/2022	31	-2,098.31	-2.01	-62.75	-0.06
29/03/2022	31	-35.30	-0.03	-24.96	-0.02
29/03/2022	31	-35.74	-0.03	451.85	0.43
29/03/2022	31	17.93	0.02	171.75	0.16
29/03/2022	31	-5,373.13	-5.15	-5,064.95	-4.86
29/03/2022	31	4,543.60	4.36	4,910.38	4.71
29/03/2022	31	905.00	0.87	1,064.65	1.02
29/03/2022	31	560.21	0.54	1,562.37	1.50
29/03/2022	31	28.29	0.03	49.39	0.05
29/03/2022	31	500.00	0.48	588.20	0.56
29/03/2022	31	-99.65	-0.10	-98.24	-0.09
29/03/2022	31	-90.84	-0.09	-89.56	-0.09

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
29/03/2022	31	-3,273.45	-3.14	-3,225.29	-3.09
29/03/2022	31	836.91	0.80	1,398.94	1.34
29/03/2022	31	539.93	0.52	897.15	0.86
29/03/2022	31	-6.47	-0.01	81.74	0.08
29/03/2022	31	62,227.00	59.70	73,204.25	70.23
29/03/2022	31	-3,251.45	-3.12	-2,814.91	-2.70
29/03/2022	31	2,245.52	2.15	2,543.21	2.44
29/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00
29/03/2022	11	-1,029.03	-0.99	-1,009.88	-0.97
29/03/2022	31	-273.29	-0.26	0.00	0.00
29/03/2022	31	-9,888.79	-9.49	-1,418.52	-1.36
29/03/2022	31	-1,029.09	-0.99	-727.56	-0.70
29/03/2022	31	-1,225.75	-1.18	-1,197.71	-1.15
29/03/2022	31	-25.58	-0.02	0.00	0.00
29/03/2022	1	-271.05	-0.26	0.00	0.00
29/03/2022	1	-3,381.19	-3.24	-3,381.19	-3.24
29/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
29/03/2022	16	44.54	0.04	102.72	0.10
29/03/2022	11	-555.58	-0.53	-402.40	-0.39
29/03/2022	31	2,645.98	2.54	2,859.57	2.74
29/03/2022	16	1,566.00	1.50	1,586.25	1.52
29/03/2022	1	-314.72	-0.30	-266.11	-0.26
29/03/2022	12	1.47	0.00	3.39	0.00
29/03/2022	23	-50.53	-0.05	-48.24	-0.05
29/03/2022	16	-763.65	-0.73	-714.43	-0.69
29/03/2022	1	20.00	0.02	47.58	0.05
29/03/2022	1	-315.71	-0.30	-314.43	-0.30
29/03/2022	1	-433.75	-0.42	-433.75	-0.42
29/03/2022	1	-308.30	-0.30	-307.02	-0.29
29/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
29/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	30	-3,638.10	-3.49	-3,638.10	-3.49
29/03/2022	30	-2,456.58	-2.36	-2,456.58	-2.36
29/03/2022	30	-2,147.92	-2.06	-2,147.92	-2.06
29/03/2022	30	-794.09	-0.76	-794.09	-0.76
29/03/2022	6	-2,470.24	-2.37	-1,371.19	-1.32
29/03/2022	17	-1,312.32	-1.26	-730.47	-0.70
29/03/2022	17	-1,235.66	-1.19	0.00	0.00
29/03/2022	31	275.71	0.26	265.47	0.25
29/03/2022	31	500.00	0.48	0.00	0.00
29/03/2022	31	1,000.00	0.96	0.00	0.00
29/03/2022	31	4.52	0.00	7.37	0.01
29/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	31	166.75	0.16	180.21	0.17
29/03/2022	31	-52.09	-0.05	-75.67	-0.07
29/03/2022	31	-10.47	-0.01	-15.21	-0.01
29/03/2022	31	758.07	0.73	738.91	0.71
29/03/2022	31	-298.72	-0.29	-346.74	-0.33
29/03/2022	31	-4.14	0.00	-40.59	-0.04
29/03/2022	32	-734.17	-0.70	-734.17	-0.70
29/03/2022	31	-15.51	-0.01	-55.61	-0.05
29/03/2022	31	-6.47	-0.01	-63.43	-0.06
29/03/2022	31	1,204.35	1.16	611.60	0.59
29/03/2022	31	229.75	0.22	125.39	0.12
29/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
29/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	31	-61.00	-0.06	0.00	0.00
29/03/2022	31	-130.53	-0.13	-108.20	-0.10
29/03/2022	31	257.84	0.25	274.64	0.26
29/03/2022	32	-70.85	-0.07	-64.21	-0.06
29/03/2022	24	323.72	0.31	330.34	0.32
29/03/2022	31	-2.78	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	16	0.41	0.00	12.94	0.01
29/03/2022	18	-96.75	-0.09	-75.29	-0.07
29/03/2022	30	1,633.96	1.57	1,798.15	1.73
29/03/2022	1	1,598.04	1.53	1,696.14	1.63
29/03/2022	31	1,351.43	1.30	2,178.94	2.09
29/03/2022	31	240.36	0.23	243.81	0.23
29/03/2022	30	-25.92	-0.02	0.00	0.00
29/03/2022	31	-5.50	-0.01	-3.71	0.00
29/03/2022	1	-41.43	-0.04	-40.00	-0.04
29/03/2022	16	-55.50	-0.05	-38.97	-0.04
29/03/2022	31	50.00	0.05	51.68	0.05
29/03/2022	16	-1,059.02	-1.02	-981.72	-0.94
29/03/2022	31	-518.40	-0.50	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
29/03/2022	24	-30.41	-0.03	-19.14	-0.02
29/03/2022	21	236.73	0.23	245.13	0.24
29/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	31	1,357.88	1.30	1,469.26	1.41
29/03/2022	16	196.15	0.19	238.96	0.23
29/03/2022	31	-143.73	-0.14	0.00	0.00
29/03/2022	31	540.36	0.52	617.24	0.59
29/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	32	31.26	0.03	151.13	0.14
29/03/2022	31	-124.42	-0.12	-119.63	-0.11
29/03/2022	31	80.67	0.08	98.81	0.09
29/03/2022	21	239.70	0.23	285.06	0.27
29/03/2022	31	-57.38	-0.06	0.00	0.00
29/03/2022	31	-1,558.06	-1.49	-1,556.38	-1.49
29/03/2022	1	291.40	0.28	319.83	0.31
29/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	31	406.48	0.39	470.18	0.45
29/03/2022	24	-62.29	-0.06	78.56	0.08
29/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
29/03/2022	31	-4.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	1	-21.89	-0.02	-20.18	-0.02
29/03/2022	31	-3.96	0.00	5.22	0.01
29/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	31	-88.21	-0.08	0.00	0.00
29/03/2022	1	-245.97	-0.24	0.00	0.00
29/03/2022	32	74.42	0.07	83.51	0.08
29/03/2022	24	-52.66	-0.05	0.00	0.00
29/03/2022	31	-58.04	-0.06	0.00	0.00
29/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
29/03/2022	16	-160.28	-0.15	25.10	0.02
29/03/2022	16	-379.58	-0.36	-254.02	-0.24
29/03/2022	31	22.41	0.02	24.01	0.02
29/03/2022	31	15.54	0.01	18.43	0.02
29/03/2022	30	16.52	0.02	26.45	0.03
29/03/2022	31	104.96	0.10	170.98	0.16
29/03/2022	30	-219.75	-0.21	0.00	0.00
29/03/2022	29	30.55	0.03	45.07	0.04
29/03/2022	16	-110.74	-0.11	-88.78	-0.09
29/03/2022	21	727.97	0.70	823.09	0.79
29/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	1	963.01	0.92	1,003.85	0.96
29/03/2022	31	-127.53	-0.12	-49.28	-0.05
29/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
29/03/2022	30	-50.05	-0.05	0.00	0.00
29/03/2022	1	108.45	0.10	111.68	0.11
29/03/2022	32	-32.64	-0.03	-31.55	-0.03
29/03/2022	24	-17.73	-0.02	0.00	0.00
29/03/2022	30	-193.05	-0.19	0.00	0.00
29/03/2022	31	-184.14	-0.18	0.00	0.00
29/03/2022	1	18.87	0.02	19.28	0.02
29/03/2022	16	207.79	0.20	266.62	0.26
29/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
29/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
29/03/2022	25	193.85	0.19	237.25	0.23
29/03/2022	31	-10.32	-0.01	0.00	0.00
29/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	31	-118.34	-0.11	0.00	0.00
29/03/2022	32	-1.40	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	16	922.62	0.89	1,110.66	1.07
29/03/2022	32	-21.99	-0.02	-21.99	-0.02
29/03/2022	30	-719.70	-0.69	-670.00	-0.64
29/03/2022	31	50.14	0.05	54.18	0.05
29/03/2022	31	308.54	0.30	345.43	0.33
29/03/2022	32	253.89	0.24	315.08	0.30
29/03/2022	24	-132.35	-0.13	0.00	0.00
29/03/2022	21	299.32	0.29	400.40	0.38
29/03/2022	30	622.48	0.60	938.83	0.90
29/03/2022	25	-61.97	-0.06	-33.25	-0.03
29/03/2022	31	-280.85	-0.27	0.00	0.00
29/03/2022	1	20.18	0.02	26.02	0.02
29/03/2022	16	1,090.01	1.05	1,427.54	1.37
29/03/2022	21	905.00	0.87	935.41	0.90
29/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	21	-13.86	-0.01	0.00	0.00
29/03/2022	31	1.49	0.00	2.60	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
29/03/2022	16	40.09	0.04	41.03	0.04
29/03/2022	21	50.18	0.05	54.48	0.05
29/03/2022	31	-0.21	0.00	15.76	0.02
29/03/2022	24	-34.56	-0.03	0.00	0.00
29/03/2022	31	-30.89	-0.03	0.00	0.00
29/03/2022	16	-19.11	-0.02	0.00	0.00
29/03/2022	21	14.71	0.01	37.02	0.04
29/03/2022	16	-635.75	-0.61	-592.72	-0.57
29/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	31	-24.23	-0.02	0.00	0.00
29/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	21	74.17	0.07	84.25	0.08
29/03/2022	2	-206.86	-0.20	-4.93	0.00
29/03/2022	6	-3,715.34	-3.56	-2,706.80	-2.60
29/03/2022	2	-548.35	-0.53	-472.53	-0.45
29/03/2022	6	-4,566.66	-4.38	-3,475.37	-3.33
29/03/2022	31	-1,629.52	-1.56	-1,587.17	-1.52
29/03/2022	31	-216.95	-0.21	-182.04	-0.17
29/03/2022	30	7,574.72	7.27	8,202.17	7.87
29/03/2022	29	-95.35	-0.09	-80.66	-0.08
29/03/2022	1	-498.66	-0.48	-399.45	-0.38
29/03/2022	31	11.42	0.01	14.64	0.01
29/03/2022	16	438.10	0.42	509.03	0.49
29/03/2022	11	-26.70	-0.03	6.26	0.01
29/03/2022	32	225.15	0.22	239.25	0.23
29/03/2022	21	859.81	0.82	898.54	0.86
29/03/2022	31	-47.35	-0.05	0.00	0.00
29/03/2022	16	427.13	0.41	602.33	0.58
29/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
29/03/2022	6	-2,698.35	-2.59	0.00	0.00
29/03/2022	6	11,975.37	11.49	12,621.87	12.11
29/03/2022	6	-620.52	-0.60	0.00	0.00
29/03/2022	6	4,305.88	4.13	4,629.13	4.44
29/03/2022	17	200.00	0.19	206.72	0.20
29/03/2022	17	-1,305.22	-1.25	-1,278.34	-1.23
29/03/2022	6	-5,259.34	-5.05	-4,309.09	-4.13
29/03/2022	31	2,141.77	2.05	2,221.18	2.13
29/03/2022	1	-2,948.24	-2.83	-2,936.60	-2.82
29/03/2022	6	-3,959.35	-3.80	-3,468.01	-3.33
29/03/2022	24	-27.61	-0.03	0.00	0.00
29/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
29/03/2022	1	6.03	0.01	6.16	0.01
29/03/2022	21	53.00	0.05	54.78	0.05
29/03/2022	16	-154.19	-0.15	0.00	0.00
29/03/2022	7	-25.27	-0.02	0.00	0.00
29/03/2022	14	3,502.79	3.36	4,762.68	4.57
29/03/2022	17	-1,849.02	-1.77	-1,849.02	-1.77
29/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	21	-4.81	0.00	11.69	0.01
29/03/2022	31	-62.92	-0.06	-62.01	-0.06
29/03/2022	1	-43.68	-0.04	-9.35	-0.01
29/03/2022	16	-113.02	-0.11	-113.02	-0.11
29/03/2022	1	-34.21	-0.03	-32.27	-0.03
29/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	31	24.57	0.02	28.52	0.03
29/03/2022	8	149.82	0.14	157.01	0.15
29/03/2022	24	-27.83	-0.03	0.00	0.00
29/03/2022	31	1,201.31	1.15	1,457.56	1.40
29/03/2022	32	-662.81	-0.64	-632.57	-0.61
29/03/2022	8	-15.26	-0.01	0.00	0.00
29/03/2022	24	-2,101.75	-2.02	-2,088.16	-2.00
29/03/2022	21	-10.54	-0.01	67.84	0.07
29/03/2022	30	-188.20	-0.18	-170.08	-0.16
29/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	31	-588.66	-0.56	-379.52	-0.36
29/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	16	562.82	0.54	721.10	0.69
29/03/2022	8	-40.67	-0.04	-40.00	-0.04
29/03/2022	1	-276.49	-0.27	-246.75	-0.24
29/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	1	-213.70	-0.21	-82.19	-0.08
29/03/2022	16	82.37	0.08	85.37	0.08
29/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	24	119.21	0.11	121.76	0.12
29/03/2022	31	220.72	0.21	232.10	0.22
29/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
29/03/2022	1	454.08	0.44	471.53	0.45
29/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
29/03/2022	21	62.78	0.06	85.02	0.08
29/03/2022	1	132.89	0.13	186.68	0.18
29/03/2022	16	1,386.31	1.33	1,647.85	1.58
29/03/2022	1	-32.82	-0.03	-19.65	-0.02
29/03/2022	29	-187.47	-0.18	0.00	0.00
29/03/2022	31	528.63	0.51	598.71	0.57
29/03/2022	21	130.42	0.13	169.73	0.16
29/03/2022	1	-240.62	-0.23	-124.80	-0.12
29/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	21	31.92	0.03	50.67	0.05
29/03/2022	1	-985.79	-0.95	-932.78	-0.89
29/03/2022	31	14.30	0.01	16.59	0.02
29/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	21	952.83	0.91	1,056.84	1.01
29/03/2022	1	-78.90	-0.08	-72.65	-0.07
29/03/2022	31	-384.10	-0.37	-361.89	-0.35
29/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	1	145.67	0.14	171.53	0.16
29/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	16	-152.62	-0.15	-119.46	-0.11
29/03/2022	32	169.41	0.16	176.84	0.17
29/03/2022	21	-73.70	-0.07	0.00	0.00
29/03/2022	21	770.54	0.74	802.29	0.77
29/03/2022	21	-1,626.25	-1.56	-1,612.81	-1.55
29/03/2022	21	-19.43	-0.02	0.00	0.00
29/03/2022	21	-548.29	-0.53	-499.57	-0.48
29/03/2022	29	-736.30	-0.71	-736.30	-0.71
29/03/2022	16	-3,225.06	-3.09	-3,049.63	-2.93
29/03/2022	16	5,346.04	5.13	5,672.12	5.44
29/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
29/03/2022	21	286.55	0.27	364.50	0.35
29/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	1	-754.81	-0.72	0.00	0.00
29/03/2022	1	-9,176.96	-8.80	-9,176.96	-8.80
29/03/2022	21	-312.32	-0.30	-262.39	-0.25
29/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
29/03/2022	16	309.26	0.30	565.69	0.54
29/03/2022	11	-111.12	-0.11	-50.62	-0.05
29/03/2022	11	-218.21	-0.21	-150.42	-0.14
29/03/2022	31	-1.20	0.00	0.98	0.00
29/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	11	1,519.55	1.46	1,570.61	1.51
29/03/2022	17	-0.06	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	6	-8,440.15	-8.10	-7,922.95	-7.60
29/03/2022	6	-24.00	-0.02	1,075.05	1.03
29/03/2022	17	3,761.86	3.61	4,085.22	3.92
29/03/2022	6	6,546.22	6.28	7,735.78	7.42
29/03/2022	17	-57.34	-0.06	0.00	0.00
29/03/2022	17	120,364.00	115.48	121,920.31	116.97
29/03/2022	26	858.79	0.82	972.83	0.93
29/03/2022	24	597.23	0.57	606.67	0.58
29/03/2022	26	1,580.59	1.52	1,696.96	1.63
29/03/2022	24	-74.36	-0.07	93.77	0.09
29/03/2022	26	-725.58	-0.70	-625.58	-0.60
29/03/2022	24	678.37	0.65	749.64	0.72
29/03/2022	26	-231.78	-0.22	-214.33	-0.21
29/03/2022	24	-34.91	-0.03	0.00	0.00
29/03/2022	24	200.65	0.19	213.58	0.20
29/03/2022	24	3.21	0.00	3.58	0.00
29/03/2022	24	355.35	0.34	371.33	0.36
29/03/2022	32	580.58	0.56	616.94	0.59
29/03/2022	24	-2,801.03	-2.69	-2,747.39	-2.64
29/03/2022	14	583.81	0.56	664.61	0.64
29/03/2022	26	-1,783.60	-1.71	-1,363.30	-1.31
29/03/2022	1	591.28	0.57	655.93	0.63
29/03/2022	24	-17.27	-0.02	0.00	0.00
29/03/2022	24	-69.36	-0.07	-9.07	-0.01
29/03/2022	26	463.86	0.45	547.87	0.53
29/03/2022	24	9,377.87	9.00	9,505.41	9.12

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
29/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	24	258.71	0.25	346.67	0.33
29/03/2022	1	-38.72	-0.04	-14.89	-0.01
29/03/2022	26	-807.69	-0.77	-669.98	-0.64
29/03/2022	1	114.72	0.11	272.97	0.26
29/03/2022	1	45.74	0.04	46.39	0.04
29/03/2022	1	-70.66	-0.07	-48.68	-0.05
29/03/2022	24	22.65	0.02	32.23	0.03
29/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	24	-5.83	-0.01	-1.76	0.00
29/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	17	-29,307.07	-28.12	-29,177.13	-27.99
29/03/2022	17	-7,050.48	-6.76	-6,274.68	-6.02
29/03/2022	17	6,694.89	6.42	7,785.59	7.47
29/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	16	-102.43	-0.10	-90.69	-0.09
29/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	20	7,978.06	7.65	9,727.95	9.33
29/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	20	25,000.00	23.98	25,323.25	24.30
29/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	31	125.23	0.12	162.33	0.16
29/03/2022	31	-268.54	-0.26	-198.63	-0.19
29/03/2022	31	197.94	0.19	465.14	0.45
29/03/2022	31	-766.44	-0.74	-634.31	-0.61
29/03/2022	31	-790.72	-0.76	-677.46	-0.65
29/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	15	1.57	0.00	1.68	0.00
29/03/2022	16	-717.34	-0.69	-717.34	-0.69
29/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
29/03/2022	1	262.00	0.25	296.78	0.28
29/03/2022	31	2,297.58	2.20	3,502.43	3.36
29/03/2022	22	2.14	0.00	10.31	0.01
29/03/2022	31	-2.33	0.00	728.60	0.70
29/03/2022	31	-487.12	-0.47	0.00	0.00
29/03/2022	31	-10.21	-0.01	0.00	0.00
29/03/2022	31	-2.61	0.00	817.66	0.78
29/03/2022	31	32.04	0.03	844.18	0.81
29/03/2022	31	26.35	0.03	6,198.66	5.95
29/03/2022	31	-7.84	-0.01	2,452.97	2.35
29/03/2022	24	-4.47	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	31	359.22	0.34	1,667.03	1.60
29/03/2022	23	78.98	0.08	80.00	0.08
29/03/2022	15	59.23	0.06	60.00	0.06
29/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
29/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
29/03/2022	1	-137.06	-0.13	0.00	0.00
29/03/2022	29	1,404.44	1.35	1,456.42	1.40
29/03/2022	1	845.59	0.81	1,090.40	1.05
29/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	29	-1,388.47	-1.33	-1,388.47	-1.33
29/03/2022	31	-129.01	-0.12	-129.01	-0.12
29/03/2022	1	682.86	0.66	773.50	0.74
29/03/2022	29	-128.03	-0.12	0.00	0.00
29/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
29/03/2022	21	520.94	0.50	539.29	0.52
29/03/2022	29	-911.91	-0.87	-876.36	-0.84
29/03/2022	1	11,414.85	10.95	11,659.75	11.19
29/03/2022	27	-53.30	-0.05	-47.50	-0.05
29/03/2022	27	-374.71	-0.36	-362.71	-0.35
29/03/2022	21	-5.39	-0.01	34.71	0.03
29/03/2022	29	-107.31	-0.10	112.28	0.11
29/03/2022	1	-36.60	-0.04	-34.47	-0.03
29/03/2022	29	-434.54	-0.42	-430.84	-0.41
29/03/2022	1	36.47	0.03	43.20	0.04
29/03/2022	1	-62.43	-0.06	-48.85	-0.05
29/03/2022	30	-1,103.23	-1.06	-1,103.23	-1.06
29/03/2022	30	-856.09	-0.82	-856.09	-0.82
29/03/2022	30	-6,573.67	-6.31	-6,573.67	-6.31

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
29/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
29/03/2022	31	5,883.31	5.64	6,505.52	6.24
29/03/2022	31	12,132.58	11.64	12,874.99	12.35
29/03/2022	31	28,417.01	27.26	29,508.36	28.31
29/03/2022	31	-46,201.28	-44.33	-45,000.67	-43.17
29/03/2022	31	-33.62	-0.03	11,822.57	11.34
29/03/2022	31	-820.44	-0.79	-626.00	-0.60
29/03/2022	30	-10,334.71	-9.92	-10,334.71	-9.92
30/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	21	268.93	0.26	-1,081.07	-1.04
30/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	21	74.31	0.07	-2,804.69	-2.69
30/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	11	50.99	0.05	-649.01	-0.62
30/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	19	-1,331.87	-1.28	-2,995.87	-2.87
30/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	21	853.00	0.82	0.00	0.00
30/03/2022	15	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	21	9.04	0.01	-118.96	-0.11
30/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	21	3.99	0.00	-660.01	-0.63
30/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	21	77.03	0.07	-222.97	-0.21
30/03/2022	31	-1,739.67	-1.67	-22,571.67	-21.66
30/03/2022	6	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	31	-9,161.97	-8.79	-40,409.97	-38.77
30/03/2022	6	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	6	341.12	0.33	-4,658.88	-4.47
30/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	21	125.31	0.12	-155.69	-0.15
30/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	7	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	17	7,609.16	7.30	-67,818.84	-65.07
30/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	17	-1,486.95	-1.43	-116,486.95	-111.76
30/03/2022	11	-18.73	-0.02	-1,466.98	-1.41
30/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	4	1,091.18	1.05	-10,429.82	-10.01
30/03/2022	19	2,138.00	2.05	0.00	0.00
30/03/2022	4	1,057.99	1.02	-1,397.01	-1.34
30/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	19	164.00	0.16	-3,043.00	-2.92
30/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	29	-1,770.15	-1.70	-1,770.15	-1.70
30/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	21	65.85	0.06	-596.15	-0.57
30/03/2022	16	-537.89	-0.52	-4,590.89	-4.40
30/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	21	138.65	0.13	-1,029.35	-0.99
30/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	19	6.94	0.01	-47.06	-0.05
30/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	21	586.83	0.56	-258.17	-0.25
30/03/2022	21	-1,795.89	-1.72	-2,195.89	-2.11
30/03/2022	21	-327.33	-0.31	-1,297.33	-1.24
30/03/2022	21	239.59	0.23	-2,080.41	-2.00
30/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	21	-81.53	-0.08	-1,302.53	-1.25
30/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	31	1,990.19	1.91	2,023.39	1.94
30/03/2022	31	-10.54	-0.01	-161.01	-0.15

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
30/03/2022	30	33.82	0.03	49.68	0.05
30/03/2022	31	5,127.71	4.92	-16,691.46	-16.01
30/03/2022	31	100.00	0.10	0.00	0.00
30/03/2022	31	-103.44	-0.10	-1,580.44	-1.52
30/03/2022	31	-135.77	-0.13	-2,074.33	-1.99
30/03/2022	5	-370.19	-0.36	-365.08	-0.35
30/03/2022	31	-9,823.98	-9.43	-62,563.98	-60.02
30/03/2022	31	-1,256.22	-1.21	-7,828.32	-7.51
30/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
30/03/2022	31	7,546.25	7.24	-2,674.59	-2.57
30/03/2022	31	-2.77	0.00	-42.28	-0.04
30/03/2022	31	3.74	0.00	-4.26	0.00
30/03/2022	31	-542.06	-0.52	-539.51	-0.52
30/03/2022	31	1,979.48	1.90	-9,318.28	-8.94
30/03/2022	31	-378.45	-0.36	-374.62	-0.36
30/03/2022	21	-15.26	-0.01	0.00	0.00
30/03/2022	31	2,374.54	2.28	1,266.79	1.22
30/03/2022	31	-24.57	-0.02	-375.35	-0.36
30/03/2022	31	-61,001.66	-58.52	-60,551.56	-58.09
30/03/2022	31	1,026.43	0.98	1,164.36	1.12
30/03/2022	31	35,569.58	34.13	40,349.19	38.71
30/03/2022	31	-3,844.11	-3.69	-2,834.76	-2.72
30/03/2022	31	-311.06	-0.30	-4,541.74	-4.36
30/03/2022	31	98.00	0.09	99.27	0.10
30/03/2022	14	2.98	0.00	41.28	0.04
30/03/2022	31	22,458.91	21.55	14,667.18	14.07
30/03/2022	31	-7,757.56	-7.44	-7,757.75	-7.44
30/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
30/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
30/03/2022	1	11.18	0.01	12.69	0.01
30/03/2022	28	202.18	0.19	255.16	0.24
30/03/2022	1	-1,303.94	-1.25	-1,298.83	-1.25
30/03/2022	1	-242.61	-0.23	-236.05	-0.23
30/03/2022	1	-306.32	-0.29	0.00	0.00
30/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	21	-135.77	-0.13	0.00	0.00
30/03/2022	5	1,382.13	1.33	1,400.00	1.34
30/03/2022	31	-36.77	-0.04	0.00	0.00
30/03/2022	31	-89.45	-0.09	-80.58	-0.08
30/03/2022	31	1,365.60	1.31	1,464.48	1.41
30/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
30/03/2022	19	-72.89	-0.07	0.00	0.00
30/03/2022	31	64.96	0.06	77.10	0.07
30/03/2022	17	28.41	0.03	70.94	0.07
30/03/2022	31	-51.23	-0.05	36.75	0.04
30/03/2022	17	12.20	0.01	117.64	0.11
30/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	19	48.83	0.05	267.98	0.26
30/03/2022	31	16.07	0.02	76.35	0.07
30/03/2022	4	18.00	0.02	20.45	0.02
30/03/2022	19	281.00	0.27	284.63	0.27
30/03/2022	31	100.00	0.10	101.29	0.10
30/03/2022	4	78.86	0.08	81.23	0.08
30/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
30/03/2022	19	12.22	0.01	15.31	0.01
30/03/2022	31	2.56	0.00	3.21	0.00
30/03/2022	19	-8.00	-0.01	0.00	0.00
30/03/2022	19	0.51	0.00	0.57	0.00
30/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	19	3,124.60	3.00	3,165.00	3.04
30/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
30/03/2022	24	7.19	0.01	8.34	0.01
30/03/2022	30	2,304.40	2.21	2,426.48	2.33
30/03/2022	30	-29.17	-0.03	0.00	0.00
30/03/2022	24	-368.62	-0.35	-352.42	-0.34
30/03/2022	24	11.02	0.01	19.65	0.02
30/03/2022	31	5,903.71	5.66	6,157.59	5.91
30/03/2022	24	-186.04	-0.18	220.06	0.21
30/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
30/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
30/03/2022	31	2,027.42	1.95	2,174.21	2.09
30/03/2022	30	-49.93	-0.05	0.00	0.00
30/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	30	-60.16	-0.06	0.00	0.00
30/03/2022	30	-175.04	-0.17	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
30/03/2022	31	236.11	0.23	280.24	0.27
30/03/2022	24	-207.98	-0.20	0.00	0.00
30/03/2022	24	21.34	0.02	23.98	0.02
30/03/2022	24	-11.60	-0.01	-7.86	-0.01
30/03/2022	24	-64.22	-0.06	0.00	0.00
30/03/2022	24	1,174.93	1.13	1,227.81	1.18
30/03/2022	31	8,301.83	7.96	8,953.98	8.59
30/03/2022	31	-598.51	-0.57	-505.84	-0.49
30/03/2022	1	580.52	0.56	1,388.58	1.33
30/03/2022	24	-1,251.74	-1.20	-1,202.87	-1.15
30/03/2022	24	-78.38	-0.08	0.00	0.00
30/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
30/03/2022	24	-78.73	-0.08	0.00	0.00
30/03/2022	24	-3,846.50	-3.69	-3,821.63	-3.67
30/03/2022	21	-8.62	-0.01	3.01	0.00
30/03/2022	24	455.46	0.44	465.52	0.45
30/03/2022	24	-52.04	-0.05	0.00	0.00
30/03/2022	24	-646.45	-0.62	-646.45	-0.62
30/03/2022	24	-181.67	-0.17	0.00	0.00
30/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	31	42.57	0.04	47.13	0.05
30/03/2022	24	-1,400.56	-1.34	-1,400.56	-1.34
30/03/2022	31	18.69	0.02	23.51	0.02
30/03/2022	24	-43.11	-0.04	-41.51	-0.04
30/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
30/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	24	502.55	0.48	512.92	0.49
30/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	31	62.72	0.06	69.33	0.07
30/03/2022	31	-131.90	-0.13	0.00	0.00
30/03/2022	24	-70.11	-0.07	-62.06	-0.06
30/03/2022	31	4,170.12	4.00	4,311.18	4.14
30/03/2022	31	40.30	0.04	40.97	0.04
30/03/2022	31	3.53	0.00	5.23	0.01
30/03/2022	31	-16.30	-0.02	-14.68	-0.01
30/03/2022	31	300.00	0.29	303.88	0.29
30/03/2022	31	468.72	0.45	512.03	0.49
30/03/2022	31	8.47	0.01	10.42	0.01
30/03/2022	24	7.25	0.01	9.02	0.01
30/03/2022	31	-8.57	-0.01	0.00	0.00
30/03/2022	31	112.06	0.11	142.89	0.14
30/03/2022	24	-22.39	-0.02	26.48	0.03
30/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
30/03/2022	31	-405.97	-0.39	-376.44	-0.36
30/03/2022	24	1.73	0.00	2.79	0.00
30/03/2022	31	27.19	0.03	45.13	0.04
30/03/2022	30	-40.90	-0.04	0.00	0.00
30/03/2022	16	245.74	0.24	336.53	0.32
30/03/2022	24	303.94	0.29	308.38	0.30
30/03/2022	31	-12.93	-0.01	0.00	0.00
30/03/2022	31	-24.28	-0.02	0.00	0.00
30/03/2022	31	500.00	0.48	506.47	0.49
30/03/2022	31	51.88	0.05	56.73	0.05
30/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
30/03/2022	30	595.11	0.57	832.75	0.80
30/03/2022	16	386.48	0.37	483.65	0.46
30/03/2022	24	4,508.82	4.33	4,724.77	4.53
30/03/2022	24	-34.82	-0.03	0.00	0.00
30/03/2022	31	-1.72	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
30/03/2022	31	-401.43	-0.39	-339.27	-0.33
30/03/2022	31	-762.91	-0.73	-729.27	-0.70
30/03/2022	31	280.67	0.27	289.98	0.28
30/03/2022	31	-1,022.34	-0.98	-837.31	-0.80
30/03/2022	24	-20.69	-0.02	0.00	0.00
30/03/2022	24	-0.85	0.00	-0.25	0.00
30/03/2022	24	-16.10	-0.02	0.00	0.00
30/03/2022	24	-2,318.30	-2.22	-2,303.31	-2.21
30/03/2022	31	-146.58	-0.14	-123.37	-0.12
30/03/2022	24	-32.52	-0.03	-31.03	-0.03
30/03/2022	24	80.19	0.08	81.96	0.08
30/03/2022	24	-79.75	-0.08	0.00	0.00
30/03/2022	24	-15.36	-0.01	0.00	0.00
30/03/2022	24	26.06	0.03	29.62	0.03
30/03/2022	24	-102.84	-0.10	-71.10	-0.07

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
30/03/2022	24	-72.15	-0.07	-62.33	-0.06
30/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	24	-366.91	-0.35	-335.83	-0.32
30/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	31	-23.99	-0.02	960.33	0.92
30/03/2022	31	430.86	0.41	449.39	0.43
30/03/2022	31	500.00	0.48	6,429.63	6.17
30/03/2022	31	-94.49	-0.09	498.48	0.48
30/03/2022	31	-91.48	-0.09	1,841.58	1.77
30/03/2022	31	197.00	0.19	199.55	0.19
30/03/2022	11	176.08	0.17	185.13	0.18
30/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
30/03/2022	1	409.61	0.39	419.96	0.40
30/03/2022	16	-212.78	-0.20	-166.51	-0.16
30/03/2022	31	17,082.12	16.39	17,816.71	17.09
30/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
30/03/2022	31	313.36	0.30	319.83	0.31
30/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
30/03/2022	31	-1,275.15	-1.22	-1,182.39	-1.13
30/03/2022	30	-11.13	-0.01	0.00	0.00
30/03/2022	31	-6.81	-0.01	0.00	0.00
30/03/2022	31	137.95	0.13	228.93	0.22
30/03/2022	31	456.51	0.44	541.84	0.52
30/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	31	2,958.70	2.84	3,120.70	2.99
30/03/2022	31	1,044.72	1.00	1,079.37	1.04
30/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	16	23.86	0.02	42.19	0.04
30/03/2022	1	-63.24	-0.06	-31.07	-0.03
30/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
30/03/2022	1	-91.45	-0.09	0.00	0.00
30/03/2022	31	227.67	0.22	264.44	0.25
30/03/2022	31	19.23	0.02	332.83	0.32
30/03/2022	31	-147.84	-0.14	0.00	0.00
30/03/2022	31	-216.02	-0.21	-135.73	-0.13
30/03/2022	31	-39.15	-0.04	-28.81	-0.03
30/03/2022	31	-35.74	-0.03	408.08	0.39
30/03/2022	31	-30.77	-0.03	109.25	0.10
30/03/2022	31	-4,891.69	-4.69	-4,611.17	-4.42
30/03/2022	31	3,955.38	3.79	4,330.57	4.15
30/03/2022	31	905.00	0.87	1,050.32	1.01
30/03/2022	31	825.99	0.79	1,772.56	1.70
30/03/2022	31	207.78	0.20	228.88	0.22
30/03/2022	31	500.00	0.48	580.28	0.56
30/03/2022	31	-298.81	-0.29	-297.40	-0.29
30/03/2022	31	-272.41	-0.26	-271.13	-0.26
30/03/2022	31	5,000.00	4.80	5,802.86	5.57
30/03/2022	31	1,158.57	1.11	1,670.15	1.60
30/03/2022	31	-59.15	-0.06	266.00	0.26
30/03/2022	31	-6.47	-0.01	73.82	0.07
30/03/2022	31	66,431.00	63.73	77,097.95	73.97
30/03/2022	31	-3,136.71	-3.01	-2,700.17	-2.59
30/03/2022	31	2,860.73	2.74	3,167.48	3.04
30/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00
30/03/2022	11	-901.40	-0.86	-882.25	-0.85
30/03/2022	31	914.16	0.88	1,186.58	1.14
30/03/2022	31	100.00	0.10	13,577.66	13.03
30/03/2022	31	-1,141.23	-1.09	-839.70	-0.81
30/03/2022	31	-1,200.88	-1.15	-1,172.83	-1.13
30/03/2022	31	-25.58	-0.02	0.00	0.00
30/03/2022	1	-271.05	-0.26	0.00	0.00
30/03/2022	1	-2,649.66	-2.54	-2,649.66	-2.54
30/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
30/03/2022	16	117.46	0.11	175.65	0.17
30/03/2022	11	877.40	0.84	1,033.13	0.99
30/03/2022	31	2,251.74	2.16	2,465.33	2.37
30/03/2022	16	406.00	0.39	411.25	0.39
30/03/2022	1	-781.66	-0.75	-733.05	-0.70
30/03/2022	12	-0.82	0.00	1.09	0.00
30/03/2022	23	-42.24	-0.04	-39.94	-0.04
30/03/2022	16	131.05	0.13	195.26	0.19
30/03/2022	1	-259.96	-0.25	-232.37	-0.22
30/03/2022	1	-325.99	-0.31	-324.71	-0.31

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
30/03/2022	1	-1,187.64	-1.14	-1,187.64	-1.14
30/03/2022	1	-300.26	-0.29	-298.98	-0.29
30/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
30/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	30	-3,601.65	-3.46	-3,601.65	-3.46
30/03/2022	30	-1,598.17	-1.53	-1,598.17	-1.53
30/03/2022	30	-3,248.49	-3.12	-3,248.49	-3.12
30/03/2022	30	-1,027.28	-0.99	-1,027.28	-0.99
30/03/2022	6	3,216.02	3.09	4,315.07	4.14
30/03/2022	17	2,833.03	2.72	3,401.95	3.26
30/03/2022	17	-1,037.70	-1.00	0.00	0.00
30/03/2022	31	244.71	0.23	151.81	0.15
30/03/2022	31	500.00	0.48	0.00	0.00
30/03/2022	31	-2,427.29	-2.33	-3,427.29	-3.29
30/03/2022	31	-7.76	-0.01	-4.92	0.00
30/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	31	53.16	0.05	58.21	0.06
30/03/2022	31	-52.09	-0.05	-266.11	-0.26
30/03/2022	31	-10.47	-0.01	-53.50	-0.05
30/03/2022	31	1,363.52	1.31	1,154.97	1.11
30/03/2022	31	-670.25	-0.64	-1,106.25	-1.06
30/03/2022	31	-4.14	0.00	-8.04	-0.01
30/03/2022	32	-705.17	-0.68	-705.17	-0.68
30/03/2022	31	-223.17	-0.21	-227.46	-0.22
30/03/2022	31	-6.47	-0.01	-12.57	-0.01
30/03/2022	31	1,580.93	1.52	1,525.40	1.46
30/03/2022	31	206.30	0.20	195.13	0.19
30/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
30/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	31	-61.00	-0.06	0.00	0.00
30/03/2022	31	-121.01	-0.12	-98.67	-0.09
30/03/2022	31	342.48	0.33	149.28	0.14
30/03/2022	32	-61.67	-0.06	-55.03	-0.05
30/03/2022	24	331.48	0.32	338.11	0.32
30/03/2022	31	-2.78	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	16	4.24	0.00	-148.77	-0.14
30/03/2022	18	-20.07	-0.02	1.40	0.00
30/03/2022	30	3,099.39	2.97	3,263.59	3.13
30/03/2022	1	-2,278.30	-2.19	-2,211.62	-2.12
30/03/2022	31	8,537.09	8.19	8,825.88	8.47
30/03/2022	31	206.92	0.20	210.38	0.20
30/03/2022	30	-25.92	-0.02	0.00	0.00
30/03/2022	31	3.69	0.00	5.47	0.01
30/03/2022	1	-38.80	-0.04	-37.36	-0.04
30/03/2022	16	192.67	0.18	-264.44	-0.25
30/03/2022	31	-227.59	-0.22	-246.91	-0.24
30/03/2022	16	-424.72	-0.41	-332.38	-0.32
30/03/2022	31	-350.69	-0.34	167.71	0.16
30/03/2022	24	-256.69	-0.25	-245.41	-0.24
30/03/2022	21	181.47	0.17	189.88	0.18
30/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	31	1,205.23	1.16	1,316.61	1.26
30/03/2022	16	887.76	0.85	930.79	0.89
30/03/2022	31	-143.73	-0.14	0.00	0.00
30/03/2022	31	444.66	0.43	-439.42	-0.42
30/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	32	65.48	0.06	185.35	0.18
30/03/2022	31	-114.82	-0.11	-110.04	-0.11
30/03/2022	31	78.67	0.08	96.81	0.09
30/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	31	-57.38	-0.06	0.00	0.00
30/03/2022	31	-1,957.26	-1.88	-1,976.58	-1.90
30/03/2022	1	839.79	0.81	868.00	0.83
30/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	31	231.44	0.22	295.14	0.28
30/03/2022	24	-64.52	-0.06	76.32	0.07
30/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
30/03/2022	31	-4.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	1	-35.28	-0.03	-33.57	-0.03
30/03/2022	31	-153.22	-0.15	-258.71	-0.25
30/03/2022	29	-102.31	-0.10	0.00	0.00
30/03/2022	31	-88.21	-0.08	0.00	0.00
30/03/2022	1	-143.53	-0.14	0.00	0.00
30/03/2022	32	190.34	0.18	199.42	0.19
30/03/2022	24	-52.66	-0.05	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
30/03/2022	31	-58.04	-0.06	0.00	0.00
30/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
30/03/2022	16	141.33	0.14	324.12	0.31
30/03/2022	16	-117.95	-0.11	-1,561.93	-1.50
30/03/2022	31	49.26	0.05	50.86	0.05
30/03/2022	31	34.16	0.03	0.93	0.00
30/03/2022	30	28.63	0.03	38.56	0.04
30/03/2022	31	-180.19	-0.17	-114.17	-0.11
30/03/2022	30	-219.75	-0.21	0.00	0.00
30/03/2022	29	213.32	0.20	229.00	0.22
30/03/2022	16	-154.18	-0.15	-131.80	-0.13
30/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	1	855.16	0.82	385.46	0.37
30/03/2022	31	-338.57	-0.32	-1,238.49	-1.19
30/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
30/03/2022	30	-50.05	-0.05	0.00	0.00
30/03/2022	1	156.26	0.15	159.49	0.15
30/03/2022	32	-34.30	-0.03	-33.22	-0.03
30/03/2022	24	-17.73	-0.02	0.00	0.00
30/03/2022	30	-193.05	-0.19	0.00	0.00
30/03/2022	31	-184.14	-0.18	0.00	0.00
30/03/2022	1	21.48	0.02	21.89	0.02
30/03/2022	16	249.45	0.24	341.61	0.33
30/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
30/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
30/03/2022	25	-118.45	-0.11	-75.05	-0.07
30/03/2022	31	-10.32	-0.01	0.00	0.00
30/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	31	-118.34	-0.11	0.00	0.00
30/03/2022	32	-1.40	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	16	798.16	0.77	988.33	0.95
30/03/2022	32	-23.47	-0.02	-23.47	-0.02
30/03/2022	30	-245.82	-0.24	-196.11	-0.19
30/03/2022	31	42.67	0.04	46.71	0.04
30/03/2022	31	394.74	0.38	431.63	0.41
30/03/2022	32	361.18	0.35	422.38	0.41
30/03/2022	24	-132.35	-0.13	0.00	0.00
30/03/2022	21	471.55	0.45	572.63	0.55
30/03/2022	30	792.22	0.76	1,108.57	1.06
30/03/2022	25	586.44	0.56	615.16	0.59
30/03/2022	31	-275.32	-0.26	0.00	0.00
30/03/2022	1	23.53	0.02	29.37	0.03
30/03/2022	16	1,438.99	1.38	1,800.79	1.73
30/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	21	-13.86	-0.01	0.00	0.00
30/03/2022	31	10.95	0.01	12.06	0.01
30/03/2022	16	30.38	0.03	31.32	0.03
30/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	31	-9.30	-0.01	6.67	0.01
30/03/2022	24	-34.56	-0.03	0.00	0.00
30/03/2022	31	-30.89	-0.03	0.00	0.00
30/03/2022	16	-19.23	-0.02	0.00	0.00
30/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	16	-143.13	-0.14	-93.78	-0.09
30/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	31	-24.23	-0.02	0.00	0.00
30/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	31	-135.29	-0.13	-114.34	-0.11
30/03/2022	2	-230.22	-0.22	-28.28	-0.03
30/03/2022	6	-1,254.58	-1.20	-246.04	-0.24
30/03/2022	2	-548.35	-0.53	-472.53	-0.45
30/03/2022	6	22,114.98	21.22	23,089.90	22.15
30/03/2022	31	334.45	0.32	369.36	0.35
30/03/2022	30	-33,433.39	-32.08	-32,805.94	-31.47
30/03/2022	29	-8.13	-0.01	6.56	0.01
30/03/2022	1	116.35	0.11	278.32	0.27
30/03/2022	31	-30.34	-0.03	-27.12	-0.03
30/03/2022	16	743.02	0.71	812.87	0.78
30/03/2022	11	9.38	0.01	-368.19	-0.35
30/03/2022	32	105.63	0.10	119.74	0.11
30/03/2022	21	798.51	0.77	837.45	0.80
30/03/2022	31	-47.35	-0.05	0.00	0.00



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
30/03/2022	16	992.65	0.95	1,167.85	1.12
30/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
30/03/2022	6	-2,484.72	-2.38	0.00	0.00
30/03/2022	6	-553.60	-0.53	183.41	0.18
30/03/2022	6	-620.52	-0.60	0.00	0.00
30/03/2022	6	1,842.05	1.77	2,191.16	2.10
30/03/2022	17	48.36	0.05	-183.48	-0.18
30/03/2022	6	1,961.46	1.88	2,995.86	2.87
30/03/2022	17	5,000.00	4.80	3,068.00	2.94
30/03/2022	31	2,148.14	2.06	2,227.55	2.14
30/03/2022	1	31.59	0.03	76.85	0.07
30/03/2022	6	-3,242.05	-3.11	-2,750.71	-2.64
30/03/2022	24	-27.61	-0.03	0.00	0.00
30/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
30/03/2022	1	6.14	0.01	6.27	0.01
30/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	16	-126.74	-0.12	0.00	0.00
30/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	7	-25.27	-0.02	0.00	0.00
30/03/2022	14	37.73	0.04	-14,451.26	-13.86
30/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	21	-18.79	-0.02	-3.00	0.00
30/03/2022	31	-64.26	-0.06	-63.34	-0.06
30/03/2022	1	-136.42	-0.13	-102.24	-0.10
30/03/2022	16	-120.11	-0.12	-120.11	-0.12
30/03/2022	1	50.33	0.05	53.56	0.05
30/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	31	1.05	0.00	5.00	0.00
30/03/2022	8	20.00	0.02	27.19	0.03
30/03/2022	24	-27.83	-0.03	0.00	0.00
30/03/2022	31	2,100.26	2.01	2,356.50	2.26
30/03/2022	32	-762.99	-0.73	-732.75	-0.70
30/03/2022	8	-15.26	-0.01	0.00	0.00
30/03/2022	24	-2,101.75	-2.02	-2,088.16	-2.00
30/03/2022	21	-57.05	-0.05	19.94	0.02
30/03/2022	30	-220.31	-0.21	-202.19	-0.19
30/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	31	-1,320.83	-1.27	-1,111.68	-1.07
30/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	16	154.71	0.15	312.98	0.30
30/03/2022	8	-14.07	-0.01	-21.80	-0.02
30/03/2022	1	-96.91	-0.09	-67.18	-0.06
30/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	1	-882.46	-0.85	-794.91	-0.76
30/03/2022	16	39.42	0.04	42.42	0.04
30/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	24	115.32	0.11	117.86	0.11
30/03/2022	31	198.20	0.19	209.57	0.20
30/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	1	609.10	0.58	627.20	0.60
30/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
30/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	1	-105.49	-0.10	-51.83	-0.05
30/03/2022	16	-1,685.06	-1.62	-1,520.89	-1.46
30/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	29	-256.40	-0.25	0.00	0.00
30/03/2022	31	653.56	0.63	723.64	0.69
30/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	1	-323.05	-0.31	-1,653.81	-1.59
30/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	21	32.36	0.03	51.11	0.05
30/03/2022	1	-1,014.75	-0.97	-965.62	-0.93
30/03/2022	31	8.87	0.01	11.16	0.01
30/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	21	768.58	0.74	872.59	0.84
30/03/2022	1	-88.93	-0.09	-160.80	-0.15
30/03/2022	31	89.58	0.09	111.79	0.11
30/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	1	157.47	0.15	183.33	0.18
30/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	16	10.48	0.01	-398.72	-0.38
30/03/2022	32	111.68	0.11	119.11	0.11
30/03/2022	21	-73.70	-0.07	0.00	0.00
30/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	21	-21.32	-0.02	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
30/03/2022	21	-111.70	-0.11	-239.60	-0.23
30/03/2022	17	2,000.00	1.92	1,227.20	1.18
30/03/2022	29	23,211.88	22.27	23,512.01	22.56
30/03/2022	16	-2,284.43	-2.19	-2,083.14	-2.00
30/03/2022	16	4,529.42	4.35	865.96	0.83
30/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
30/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	29	-267.38	-0.26	0.00	0.00
30/03/2022	1	-435.70	-0.42	0.00	0.00
30/03/2022	1	-7,753.42	-7.44	-7,753.42	-7.44
30/03/2022	21	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
30/03/2022	16	835.10	0.80	-2,696.60	-2.59
30/03/2022	11	-328.31	-0.31	-1,114.90	-1.07
30/03/2022	11	-126.24	-0.12	-993.17	-0.95
30/03/2022	31	1.43	0.00	-23.69	-0.02
30/03/2022	17	35,440.00	34.00	35,898.24	34.44
30/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	11	2,148.26	2.06	1,318.17	1.26
30/03/2022	17	-25.86	-0.02	0.00	0.00
30/03/2022	6	-189.08	-0.18	328.12	0.31
30/03/2022	6	-1,398.46	-1.34	-299.41	-0.29
30/03/2022	17	193.35	0.19	205.60	0.20
30/03/2022	6	-1,113.10	-1.07	-52.84	-0.05
30/03/2022	17	-255.30	-0.24	0.00	0.00
30/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	17	9,312.24	8.93	9,958.74	9.55
30/03/2022	6	79,913.00	76.67	80,946.28	77.66
30/03/2022	26	-450.75	-0.43	-354.82	-0.34
30/03/2022	24	725.54	0.70	734.98	0.71
30/03/2022	26	-555.24	-0.53	-459.80	-0.44
30/03/2022	24	-64.52	-0.06	76.32	0.07
30/03/2022	26	25.64	0.02	129.52	0.12
30/03/2022	24	1,113.89	1.07	1,183.32	1.14
30/03/2022	26	-193.95	-0.19	-176.49	-0.17
30/03/2022	24	-35.56	-0.03	0.00	0.00
30/03/2022	24	-14.54	-0.01	0.00	0.00
30/03/2022	24	277.60	0.27	290.89	0.28
30/03/2022	24	0.79	0.00	1.14	0.00
30/03/2022	24	290.05	0.28	306.53	0.29
30/03/2022	32	272.39	0.26	308.75	0.30
30/03/2022	24	-514.66	-0.49	-457.47	-0.44
30/03/2022	14	6.29	0.01	87.10	0.08
30/03/2022	26	-6,455.08	-6.19	-6,102.84	-5.86
30/03/2022	1	83.06	0.08	141.25	0.14
30/03/2022	24	-16.56	-0.02	0.00	0.00
30/03/2022	24	546.12	0.52	613.21	0.59
30/03/2022	26	-733.21	-0.70	-659.79	-0.63
30/03/2022	24	9,644.28	9.25	9,775.56	9.38
30/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	24	-373.53	-0.36	-286.10	-0.27
30/03/2022	1	-526.87	-0.51	-474.60	-0.46
30/03/2022	26	-871.75	-0.84	-734.69	-0.70
30/03/2022	1	-1,284.19	-1.23	-1,147.92	-1.10
30/03/2022	1	17.83	0.02	18.48	0.02
30/03/2022	1	-104.29	-0.10	-82.31	-0.08
30/03/2022	24	70.77	0.07	80.42	0.08
30/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	24	7.16	0.01	11.37	0.01
30/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	17	19,354.54	18.57	19,891.11	19.08
30/03/2022	17	4,300.33	4.13	4,572.67	4.39
30/03/2022	17	-8,397.58	-8.06	-7,621.78	-7.31
30/03/2022	17	8,351.29	8.01	9,421.69	9.04
30/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
30/03/2022	16	35.34	0.03	38.15	0.04
30/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	20	3,193.54	3.06	4,943.43	4.74
30/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	31	-37.10	-0.04	0.00	0.00
30/03/2022	31	-683.37	-0.66	-617.89	-0.59
30/03/2022	31	-1,045.20	-1.00	-794.91	-0.76
30/03/2022	31	-801.07	-0.77	-677.30	-0.65
30/03/2022	31	-786.80	-0.75	-680.71	-0.65
30/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	15	1.76	0.00	1.87	0.00
30/03/2022	16	-1,007.50	-0.97	-1,007.50	-0.97
30/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
30/03/2022	1	116.35	0.11	151.13	0.14
30/03/2022	31	-251.72	-0.24	876.85	0.84
30/03/2022	22	173.87	0.17	182.04	0.17
30/03/2022	31	-2.33	0.00	491.03	0.47
30/03/2022	31	1,738.71	1.67	2,256.86	2.17
30/03/2022	31	34.28	0.03	44.49	0.04
30/03/2022	31	-2.61	0.00	551.05	0.53
30/03/2022	31	27.26	0.03	575.44	0.55
30/03/2022	31	193.52	0.19	4,359.69	4.18
30/03/2022	31	239.83	0.23	1,900.82	1.82
30/03/2022	24	-5.11	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	31	359.58	0.34	1,976.81	1.90
30/03/2022	23	78.98	0.08	80.00	0.08
30/03/2022	15	59.23	0.06	60.00	0.06
30/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
30/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
30/03/2022	1	-136.48	-0.13	0.00	0.00
30/03/2022	29	1,448.75	1.39	1,501.31	1.44
30/03/2022	1	989.06	0.95	1,234.61	1.18
30/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	29	-1,073.00	-1.03	-1,073.00	-1.03
30/03/2022	31	-106.02	-0.10	-106.02	-0.10
30/03/2022	1	296.77	0.28	385.47	0.37
30/03/2022	29	-128.03	-0.12	0.00	0.00
30/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
30/03/2022	21	-18.35	-0.02	0.00	0.00
30/03/2022	29	-701.59	-0.67	-665.02	-0.64
30/03/2022	1	11,708.72	11.23	11,955.27	11.47
30/03/2022	27	-129.25	-0.12	-123.45	-0.12
30/03/2022	27	-413.76	-0.40	-401.76	-0.39
30/03/2022	21	-29.72	-0.03	10.39	0.01
30/03/2022	29	10.22	0.01	229.81	0.22
30/03/2022	1	-22.80	-0.02	-20.66	-0.02
30/03/2022	29	-298.98	-0.29	-296.86	-0.28
30/03/2022	1	54.30	0.05	61.15	0.06
30/03/2022	1	20.32	0.02	33.89	0.03
30/03/2022	31	16,131.21	15.48	36,479.69	35.00
30/03/2022	30	-810.14	-0.78	-810.14	-0.78
30/03/2022	30	-850.25	-0.82	-850.25	-0.82
30/03/2022	30	-5,932.84	-5.69	-5,932.84	-5.69
30/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
30/03/2022	31	7,848.70	7.53	8,465.25	8.12
30/03/2022	31	-3,733.20	-3.58	-3,155.18	-3.03
30/03/2022	31	-14,074.79	-13.50	-13,392.70	-12.85
30/03/2022	31	-27,320.24	-26.21	-26,115.44	-25.06
30/03/2022	31	-33.62	-0.03	0.00	0.00
30/03/2022	31	-1,064.56	-1.02	-871.89	-0.84
30/03/2022	30	-10,241.37	-9.83	-10,241.37	-9.83
31/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	31	3,440.71	3.30	-22,599.29	-21.68
31/03/2022	20	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	11	142.64	0.14	-757.36	-0.73
31/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
31/03/2022	19	-711.72	-0.68	-2,825.72	-2.71
31/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	16	917.49	0.88	-15,077.51	-14.47
31/03/2022	15	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	31	-991.04	-0.95	-21,823.04	-20.94
31/03/2022	31	-8,018.06	-7.69	-39,266.06	-37.67
31/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	7	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	17	-1,464.63	-1.41	-114,738.63	-110.08
31/03/2022	11	-18.29	-0.02	-1,432.79	-1.37
31/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	4	849.59	0.82	-10,683.41	-10.25
31/03/2022	19	2,030.00	1.95	0.00	0.00
31/03/2022	4	1,127.86	1.08	-1,338.14	-1.28
31/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	19	176.94	0.17	-2,974.06	-2.85
31/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	29	-3,242.57	-3.11	-3,242.57	-3.11
31/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	16	-969.43	-0.93	-11,817.43	-11.34
31/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	19	46.86	0.04	-7.14	-0.01
31/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	31	1,220.38	1.17	1,253.59	1.20
31/03/2022	31	-10.54	-0.01	-259.39	-0.25
31/03/2022	30	94.98	0.09	110.85	0.11
31/03/2022	31	6,790.69	6.51	-29,294.79	-28.11
31/03/2022	31	100.00	0.10	0.00	0.00
31/03/2022	31	-103.44	-0.10	-2,546.17	-2.44
31/03/2022	31	-135.77	-0.13	-3,341.84	-3.21
31/03/2022	5	-431.23	-0.41	-426.12	-0.41
31/03/2022	31	-15,277.26	-14.66	-62,968.26	-60.41
31/03/2022	31	536.77	0.51	-9,945.88	-9.54
31/03/2022	31	-12.76	-0.01	0.00	0.00
31/03/2022	31	8,616.13	8.27	-8,287.54	-7.95
31/03/2022	31	-2.77	0.00	-68.11	-0.07
31/03/2022	31	-0.28	0.00	-8.28	-0.01
31/03/2022	31	-248.96	-0.24	-246.41	-0.24
31/03/2022	31	2,073.96	1.99	-16,610.76	-15.94
31/03/2022	31	-382.80	-0.37	-378.98	-0.36
31/03/2022	21	-15.26	-0.01	0.00	0.00
31/03/2022	31	2,133.92	2.05	301.88	0.29
31/03/2022	31	-24.57	-0.02	-604.71	-0.58
31/03/2022	31	-62,714.55	-60.17	-62,264.45	-59.74
31/03/2022	31	825.82	0.79	963.74	0.92
31/03/2022	31	28,617.63	27.46	33,397.24	32.04
31/03/2022	31	-8,963.86	-8.60	-7,954.51	-7.63
31/03/2022	31	-238.03	-0.23	-7,234.91	-6.94
31/03/2022	31	98.00	0.09	99.27	0.10
31/03/2022	14	-71.04	-0.07	-32.75	-0.03
31/03/2022	31	11,208.46	10.75	-1,677.83	-1.61
31/03/2022	31	-7,406.77	-7.11	-7,407.08	-7.11
31/03/2022	13	-134.03	-0.13	0.00	0.00
31/03/2022	24	-24.89	-0.02	0.00	0.00
31/03/2022	1	-7.86	-0.01	-6.36	-0.01
31/03/2022	28	-353.14	-0.34	-300.17	-0.29
31/03/2022	1	-1,378.83	-1.32	-1,373.72	-1.32
31/03/2022	1	-605.26	-0.58	-598.70	-0.57
31/03/2022	1	-306.32	-0.29	0.00	0.00
31/03/2022	1	-5.11	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	21	-135.77	-0.13	0.00	0.00
31/03/2022	5	1,382.13	1.33	1,400.00	1.34
31/03/2022	31	58.53	0.06	95.30	0.09

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
31/03/2022	31	-65.23	-0.06	-56.36	-0.05
31/03/2022	31	1,394.87	1.34	1,493.75	1.43
31/03/2022	31	-23.08	-0.02	0.00	0.00
31/03/2022	19	-72.89	-0.07	0.00	0.00
31/03/2022	31	38.05	0.04	50.19	0.05
31/03/2022	17	-166.08	-0.16	-123.55	-0.12
31/03/2022	31	-47.14	-0.05	40.85	0.04
31/03/2022	17	198.33	0.19	303.77	0.29
31/03/2022	4	-0.91	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	19	1,357.87	1.30	1,577.02	1.51
31/03/2022	31	42.91	0.04	103.19	0.10
31/03/2022	4	13.11	0.01	15.41	0.01
31/03/2022	19	287.00	0.28	290.71	0.28
31/03/2022	31	100.00	0.10	101.29	0.10
31/03/2022	4	78.67	0.08	80.89	0.08
31/03/2022	19	-16.83	-0.02	0.00	0.00
31/03/2022	19	12.30	0.01	15.13	0.01
31/03/2022	31	8.33	0.01	8.99	0.01
31/03/2022	19	-8.50	-0.01	0.00	0.00
31/03/2022	19	3.47	0.00	3.52	0.00
31/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	19	3,124.60	3.00	3,165.00	3.04
31/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	30	-72.05	-0.07	0.00	0.00
31/03/2022	24	4.36	0.00	5.66	0.01
31/03/2022	30	1,608.45	1.54	1,730.53	1.66
31/03/2022	30	-29.17	-0.03	0.00	0.00
31/03/2022	24	-321.79	-0.31	-304.10	-0.29
31/03/2022	24	-281.17	-0.27	-272.55	-0.26
31/03/2022	31	4,981.52	4.78	5,235.41	5.02
31/03/2022	24	-80.12	-0.08	325.99	0.31
31/03/2022	30	-6.41	-0.01	0.00	0.00
31/03/2022	24	-96.64	-0.09	0.00	0.00
31/03/2022	31	2,070.87	1.99	2,217.67	2.13
31/03/2022	30	-49.93	-0.05	0.00	0.00
31/03/2022	31	-1.45	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	30	-60.16	-0.06	0.00	0.00
31/03/2022	30	-175.04	-0.17	0.00	0.00
31/03/2022	31	138.31	0.13	182.44	0.18
31/03/2022	24	-207.98	-0.20	0.00	0.00
31/03/2022	24	17.74	0.02	20.29	0.02
31/03/2022	24	-14.79	-0.01	-11.06	-0.01
31/03/2022	24	-91.88	-0.09	0.00	0.00
31/03/2022	24	441.97	0.42	480.81	0.46
31/03/2022	31	7,989.41	7.67	8,638.60	8.29
31/03/2022	31	-351.85	-0.34	-256.22	-0.25
31/03/2022	1	877.63	0.84	1,709.93	1.64
31/03/2022	24	-1,397.93	-1.34	-1,349.51	-1.29
31/03/2022	24	-78.38	-0.08	0.00	0.00
31/03/2022	30	-127.07	-0.12	0.00	0.00
31/03/2022	24	-65.94	-0.06	0.00	0.00
31/03/2022	24	-3,641.25	-3.49	-3,616.39	-3.47
31/03/2022	24	466.83	0.45	477.15	0.46
31/03/2022	24	-51.37	-0.05	0.00	0.00
31/03/2022	24	-478.83	-0.46	-478.83	-0.46
31/03/2022	24	-179.74	-0.17	0.00	0.00
31/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	31	41.88	0.04	46.45	0.04
31/03/2022	24	-1,765.74	-1.69	-1,765.74	-1.69
31/03/2022	31	60.95	0.06	65.78	0.06
31/03/2022	24	-23.88	-0.02	-21.99	-0.02
31/03/2022	30	-52.65	-0.05	0.00	0.00
31/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	24	689.70	0.66	700.21	0.67
31/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	31	64.47	0.06	71.07	0.07
31/03/2022	31	-131.90	-0.13	0.00	0.00
31/03/2022	24	-73.47	-0.07	-65.39	-0.06
31/03/2022	31	1,302.16	1.25	1,429.58	1.37
31/03/2022	31	24.71	0.02	25.38	0.02
31/03/2022	31	2.96	0.00	4.67	0.00
31/03/2022	31	-11.89	-0.01	-10.27	-0.01
31/03/2022	31	300.00	0.29	303.88	0.29
31/03/2022	31	607.42	0.58	650.73	0.62
31/03/2022	31	13.20	0.01	15.15	0.01

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
31/03/2022	24	8.51	0.01	10.28	0.01
31/03/2022	31	-8.57	-0.01	0.00	0.00
31/03/2022	31	-56.43	-0.05	-25.59	-0.02
31/03/2022	24	-9.64	-0.01	39.23	0.04
31/03/2022	24	-19.83	-0.02	0.00	0.00
31/03/2022	31	1,025.12	0.98	1,054.65	1.01
31/03/2022	24	2.30	0.00	3.27	0.00
31/03/2022	31	22.35	0.02	40.29	0.04
31/03/2022	30	-40.90	-0.04	0.00	0.00
31/03/2022	16	281.58	0.27	382.88	0.37
31/03/2022	24	228.54	0.22	231.50	0.22
31/03/2022	31	-12.93	-0.01	0.00	0.00
31/03/2022	31	-24.28	-0.02	0.00	0.00
31/03/2022	31	500.00	0.48	506.47	0.49
31/03/2022	31	118.04	0.11	122.89	0.12
31/03/2022	24	-24.19	-0.02	0.00	0.00
31/03/2022	30	160.76	0.15	398.40	0.38
31/03/2022	16	431.07	0.41	528.24	0.51
31/03/2022	24	3,981.26	3.82	4,200.04	4.03
31/03/2022	24	-34.82	-0.03	0.00	0.00
31/03/2022	31	-1.72	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	31	-24.89	-0.02	0.00	0.00
31/03/2022	31	-416.98	-0.40	-303.65	-0.29
31/03/2022	31	-5,821.10	-5.58	-5,527.77	-5.30
31/03/2022	31	720.00	0.69	729.31	0.70
31/03/2022	31	-1,145.17	-1.10	-961.07	-0.92
31/03/2022	24	-20.69	-0.02	0.00	0.00
31/03/2022	24	-1.77	0.00	-1.16	0.00
31/03/2022	24	-16.10	-0.02	0.00	0.00
31/03/2022	24	-2,194.60	-2.11	-2,179.61	-2.09
31/03/2022	31	-148.09	-0.14	-124.88	-0.12
31/03/2022	24	-31.01	-0.03	-29.51	-0.03
31/03/2022	24	80.13	0.08	81.91	0.08
31/03/2022	24	-79.75	-0.08	0.00	0.00
31/03/2022	24	-15.36	-0.01	0.00	0.00
31/03/2022	24	0.36	0.00	3.91	0.00
31/03/2022	24	15.77	0.02	46.46	0.04
31/03/2022	24	-62.92	-0.06	-53.36	-0.05
31/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	24	-401.29	-0.38	-370.21	-0.36
31/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	31	-13.86	-0.01	560.30	0.54
31/03/2022	31	362.29	0.35	380.76	0.37
31/03/2022	31	500.00	0.48	3,958.79	3.80
31/03/2022	31	-131.28	-0.13	214.60	0.21
31/03/2022	31	-53.79	-0.05	1,073.78	1.03
31/03/2022	31	197.00	0.19	199.55	0.19
31/03/2022	11	65.70	0.06	74.81	0.07
31/03/2022	31	-6.18	-0.01	0.00	0.00
31/03/2022	1	478.79	0.46	489.13	0.47
31/03/2022	16	-403.51	-0.39	-357.25	-0.34
31/03/2022	31	14,413.82	13.83	15,148.41	14.53
31/03/2022	31	-12.06	-0.01	0.00	0.00
31/03/2022	31	252.38	0.24	258.84	0.25
31/03/2022	31	-20.68	-0.02	0.00	0.00
31/03/2022	31	3,219.88	3.09	3,312.64	3.18
31/03/2022	30	-11.13	-0.01	0.00	0.00
31/03/2022	31	-6.81	-0.01	0.00	0.00
31/03/2022	31	113.40	0.11	204.37	0.20
31/03/2022	31	267.42	0.26	352.75	0.34
31/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	31	2,619.45	2.51	2,781.45	2.67
31/03/2022	31	2,680.00	2.57	2,714.65	2.60
31/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	16	224.97	0.22	243.29	0.23
31/03/2022	1	8.38	0.01	45.72	0.04
31/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	21	-45.44	-0.04	0.00	0.00
31/03/2022	1	-21.67	-0.02	0.00	0.00
31/03/2022	31	26,040.00	24.98	26,376.70	25.31
31/03/2022	31	228.73	0.22	280.76	0.27
31/03/2022	31	-147.22	-0.14	296.51	0.28
31/03/2022	31	-147.84	-0.14	0.00	0.00
31/03/2022	31	-546.70	-0.52	-433.10	-0.42

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
31/03/2022	31	-1,615.47	-1.55	-469.68	-0.45
31/03/2022	31	-35.63	-0.03	-25.29	-0.02
31/03/2022	31	-35.74	-0.03	592.25	0.57
31/03/2022	31	13.63	0.01	211.76	0.20
31/03/2022	31	-5,829.63	-5.59	-5,432.70	-5.21
31/03/2022	31	4,576.85	4.39	4,957.08	4.76
31/03/2022	31	905.00	0.87	1,110.62	1.07
31/03/2022	31	253.22	0.24	1,321.75	1.27
31/03/2022	31	200.22	0.19	221.32	0.21
31/03/2022	31	500.00	0.48	613.60	0.59
31/03/2022	31	-137.24	-0.13	-135.83	-0.13
31/03/2022	31	-125.11	-0.12	-123.83	-0.12
31/03/2022	31	5,000.00	4.80	6,136.01	5.89
31/03/2022	31	1,085.97	1.04	1,809.83	1.74
31/03/2022	31	-30.01	-0.03	430.07	0.41
31/03/2022	31	-6.47	-0.01	107.14	0.10
31/03/2022	31	60,877.00	58.41	74,708.42	71.68
31/03/2022	31	-2,703.48	-2.59	-2,266.94	-2.17
31/03/2022	31	2,769.92	2.66	3,071.77	2.95
31/03/2022	21	-32.33	-0.03	0.00	0.00
31/03/2022	11	234.70	0.23	253.85	0.24
31/03/2022	31	1,210.63	1.16	1,483.05	1.42
31/03/2022	31	100.00	0.10	11,664.00	11.19
31/03/2022	31	-1,038.70	-1.00	-737.17	-0.71
31/03/2022	31	-1,337.93	-1.28	-1,309.89	-1.26
31/03/2022	31	-25.58	-0.02	0.00	0.00
31/03/2022	1	-271.05	-0.26	0.00	0.00
31/03/2022	1	-2,955.89	-2.84	-2,955.89	-2.84
31/03/2022	31	19.79	0.02	36.16	0.03
31/03/2022	31	-90.67	-0.09	0.00	0.00
31/03/2022	16	70.86	0.07	129.04	0.12
31/03/2022	11	3,483.51	3.34	3,643.07	3.50
31/03/2022	31	2,570.99	2.47	2,784.58	2.67
31/03/2022	16	406.00	0.39	411.25	0.39
31/03/2022	1	-610.80	-0.59	-562.19	-0.54
31/03/2022	12	1.68	0.00	3.60	0.00
31/03/2022	23	-24.70	-0.02	-22.41	-0.02
31/03/2022	16	266.89	0.26	331.10	0.32
31/03/2022	1	-18.24	-0.02	9.35	0.01
31/03/2022	1	-344.71	-0.33	-343.43	-0.33
31/03/2022	1	-2,283.29	-2.19	-2,283.29	-2.19
31/03/2022	1	-239.85	-0.23	-238.57	-0.23
31/03/2022	21	-19.40	-0.02	0.00	0.00
31/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	30	-3,864.78	-3.71	-3,864.78	-3.71
31/03/2022	30	-1,919.12	-1.84	-1,919.12	-1.84
31/03/2022	30	-2,644.32	-2.54	-2,644.32	-2.54
31/03/2022	30	-496.55	-0.48	-496.55	-0.48
31/03/2022	6	-1,594.28	-1.53	-495.23	-0.48
31/03/2022	17	7,027.59	6.74	7,312.16	7.02
31/03/2022	17	-216.30	-0.21	352.62	0.34
31/03/2022	17	-1,102.04	-1.06	0.00	0.00
31/03/2022	31	317.13	0.30	263.74	0.25
31/03/2022	31	500.00	0.48	0.00	0.00
31/03/2022	31	1,000.00	0.96	0.00	0.00
31/03/2022	31	3.44	0.00	6.28	0.01
31/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	31	-43.68	-0.04	-146.78	-0.14
31/03/2022	31	-10.47	-0.01	-35.20	-0.03
31/03/2022	31	809.03	0.78	677.29	0.65
31/03/2022	31	-677.17	-0.65	-927.70	-0.89
31/03/2022	31	-4.14	0.00	5.15	0.00
31/03/2022	32	-358.21	-0.34	-358.21	-0.34
31/03/2022	31	121.12	0.12	131.34	0.13
31/03/2022	31	-6.47	-0.01	8.05	0.01
31/03/2022	31	780.16	0.75	901.00	0.86
31/03/2022	31	222.46	0.21	249.05	0.24
31/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	30	-92.96	-0.09	0.00	0.00
31/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	31	-61.00	-0.06	0.00	0.00
31/03/2022	31	-214.28	-0.21	-191.94	-0.18
31/03/2022	31	187.38	0.18	280.13	0.27
31/03/2022	32	-41.15	-0.04	-34.51	-0.03
31/03/2022	24	322.85	0.31	329.47	0.32
31/03/2022	31	-2.78	0.00	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
31/03/2022	16	19.36	0.02	93.74	0.09
31/03/2022	18	-57.96	-0.06	-36.49	-0.04
31/03/2022	30	2,163.35	2.08	2,327.55	2.23
31/03/2022	1	-2,617.76	-2.51	-2,551.07	-2.45
31/03/2022	31	5,015.58	4.81	5,506.39	5.28
31/03/2022	31	126.89	0.12	130.34	0.13
31/03/2022	30	-25.92	-0.02	0.00	0.00
31/03/2022	31	3.10	0.00	4.88	0.00
31/03/2022	1	-46.12	-0.04	-44.68	-0.04
31/03/2022	16	213.31	0.20	432.74	0.42
31/03/2022	31	50.00	0.05	59.28	0.06
31/03/2022	16	-765.52	-0.73	-677.75	-0.65
31/03/2022	31	812.35	0.78	1,330.76	1.28
31/03/2022	24	-205.20	-0.20	-193.93	-0.19
31/03/2022	21	181.61	0.17	190.02	0.18
31/03/2022	30	-5.17	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	31	1,561.88	1.50	1,673.26	1.61
31/03/2022	16	439.10	0.42	479.35	0.46
31/03/2022	31	-143.73	-0.14	0.00	0.00
31/03/2022	31	1,275.46	1.22	1,699.87	1.63
31/03/2022	31	-4.79	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	32	739.27	0.71	859.13	0.82
31/03/2022	31	-155.87	-0.15	-151.08	-0.14
31/03/2022	31	122.60	0.12	140.74	0.14
31/03/2022	21	194.74	0.19	445.15	0.43
31/03/2022	31	-57.38	-0.06	0.00	0.00
31/03/2022	31	-1,970.29	-1.89	-1,961.01	-1.88
31/03/2022	1	432.15	0.41	461.94	0.44
31/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	31	-116.55	-0.11	-52.86	-0.05
31/03/2022	24	-27.79	-0.03	113.06	0.11
31/03/2022	30	-99.41	-0.10	0.00	0.00
31/03/2022	31	-4.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	1	-21.77	-0.02	-20.06	-0.02
31/03/2022	31	-90.09	-0.09	-39.45	-0.04
31/03/2022	29	-102.31	-0.10	0.00	0.00
31/03/2022	31	-88.21	-0.08	0.00	0.00
31/03/2022	1	-136.72	-0.13	0.00	0.00
31/03/2022	32	-41.47	-0.04	-32.39	-0.03
31/03/2022	24	-52.66	-0.05	0.00	0.00
31/03/2022	31	-58.04	-0.06	0.00	0.00
31/03/2022	1	3.43	0.00	5.69	0.01
31/03/2022	16	341.94	0.33	524.73	0.50
31/03/2022	16	1,401.37	1.34	2,058.02	1.97
31/03/2022	31	16.16	0.02	17.76	0.02
31/03/2022	31	11.21	0.01	27.16	0.03
31/03/2022	30	60.44	0.06	70.36	0.07
31/03/2022	31	79.83	0.08	145.85	0.14
31/03/2022	30	-219.75	-0.21	0.00	0.00
31/03/2022	29	69.73	0.07	84.25	0.08
31/03/2022	16	-157.71	-0.15	-117.33	-0.11
31/03/2022	21	376.85	0.36	897.53	0.86
31/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	1	895.03	0.86	1,120.51	1.08
31/03/2022	31	-454.09	-0.44	-22.07	-0.02
31/03/2022	31	49.00	0.05	49.63	0.05
31/03/2022	30	-50.05	-0.05	0.00	0.00
31/03/2022	1	165.45	0.16	168.69	0.16
31/03/2022	32	-26.11	-0.03	-25.02	-0.02
31/03/2022	24	393.55	0.38	411.28	0.39
31/03/2022	30	-193.05	-0.19	0.00	0.00
31/03/2022	31	-184.14	-0.18	0.00	0.00
31/03/2022	1	19.38	0.02	19.78	0.02
31/03/2022	16	227.02	0.22	308.69	0.30
31/03/2022	3	-441.92	-0.42	0.00	0.00
31/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	16	-53.91	-0.05	0.00	0.00
31/03/2022	25	185.14	0.18	228.54	0.22
31/03/2022	31	-10.32	-0.01	0.00	0.00
31/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	31	-118.34	-0.11	0.00	0.00
31/03/2022	32	-1.40	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	16	81.18	0.08	267.93	0.26
31/03/2022	32	-35.68	-0.03	-35.68	-0.03
31/03/2022	30	21.16	0.02	70.86	0.07
31/03/2022	31	48.72	0.05	52.76	0.05



## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
31/03/2022	31	898.08	0.86	934.97	0.90
31/03/2022	32	643.72	0.62	704.92	0.68
31/03/2022	24	-132.35	-0.13	0.00	0.00
31/03/2022	21	48.85	0.05	149.92	0.14
31/03/2022	30	214.01	0.21	530.36	0.51
31/03/2022	25	-14.89	-0.01	13.83	0.01
31/03/2022	31	-296.27	-0.28	0.00	0.00
31/03/2022	1	41.91	0.04	47.75	0.05
31/03/2022	16	690.11	0.66	845.67	0.81
31/03/2022	21	862.00	0.83	1,021.90	0.98
31/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	21	-13.86	-0.01	0.00	0.00
31/03/2022	31	10.55	0.01	11.66	0.01
31/03/2022	16	15.23	0.01	16.17	0.02
31/03/2022	21	25.37	0.02	49.11	0.05
31/03/2022	31	-8.55	-0.01	7.41	0.01
31/03/2022	24	-34.56	-0.03	0.00	0.00
31/03/2022	31	-30.89	-0.03	0.00	0.00
31/03/2022	16	-17.56	-0.02	0.00	0.00
31/03/2022	21	10.04	0.01	178.84	0.17
31/03/2022	32	-358.21	-0.34	-358.21	-0.34
31/03/2022	16	-1,659.66	-1.59	-1,626.58	-1.56
31/03/2022	24	-3.76	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	31	-24.23	-0.02	0.00	0.00
31/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	21	96.75	0.09	152.40	0.15
31/03/2022	2	-8,515.52	-8.17	-8,421.25	-8.08
31/03/2022	6	9,835.01	9.44	10,843.55	10.40
31/03/2022	2	-162.66	-0.16	-81.86	-0.08
31/03/2022	6	9,003.40	8.64	9,714.55	9.32
31/03/2022	31	61.19	0.06	96.10	0.09
31/03/2022	30	-33,811.90	-32.44	-33,184.44	-31.84
31/03/2022	29	-310.75	-0.30	-296.06	-0.28
31/03/2022	1	136.21	0.13	265.38	0.25
31/03/2022	31	-20.95	-0.02	-17.73	-0.02
31/03/2022	16	664.53	0.64	736.33	0.71
31/03/2022	11	-30.83	-0.03	151.23	0.15
31/03/2022	32	238.73	0.23	252.83	0.24
31/03/2022	21	-39.37	-0.04	0.00	0.00
31/03/2022	31	-47.35	-0.05	0.00	0.00
31/03/2022	16	314.85	0.30	490.06	0.47
31/03/2022	17	-157.66	-0.15	0.00	0.00
31/03/2022	6	-2,838.15	-2.72	0.00	0.00
31/03/2022	6	-80,136.04	-76.88	-79,376.57	-76.15
31/03/2022	6	-620.52	-0.60	0.00	0.00
31/03/2022	6	-11,115.36	-10.66	-10,817.97	-10.38
31/03/2022	17	-29.36	-0.03	-29.36	-0.03
31/03/2022	6	7,688.22	7.38	8,286.88	7.95
31/03/2022	17	5,000.00	4.80	5,927.47	5.69
31/03/2022	31	2,236.86	2.15	2,316.26	2.22
31/03/2022	1	1,063.72	1.02	1,140.57	1.09
31/03/2022	6	-3,909.55	-3.75	-3,418.21	-3.28
31/03/2022	24	-27.61	-0.03	0.00	0.00
31/03/2022	30	-17.61	-0.02	0.00	0.00
31/03/2022	1	6.10	0.01	6.23	0.01
31/03/2022	21	73.19	0.07	125.32	0.12
31/03/2022	16	-128.30	-0.12	0.00	0.00
31/03/2022	7	67.46	0.06	93.05	0.09
31/03/2022	14	-899.44	-0.86	6,056.09	5.81
31/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	21	95.79	0.09	113.84	0.11
31/03/2022	31	-60.38	-0.06	-59.46	-0.06
31/03/2022	1	-104.21	-0.10	-69.84	-0.07
31/03/2022	16	-109.85	-0.11	-109.85	-0.11
31/03/2022	1	1.11	0.00	3.70	0.00
31/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	31	2.81	0.00	6.75	0.01
31/03/2022	8	23.72	0.02	30.91	0.03
31/03/2022	24	-27.83	-0.03	0.00	0.00
31/03/2022	31	572.48	0.55	828.73	0.80
31/03/2022	32	-842.65	-0.81	-812.41	-0.78
31/03/2022	8	-15.26	-0.01	0.00	0.00
31/03/2022	24	-1,989.60	-1.91	-1,976.01	-1.90
31/03/2022	21	154.46	0.15	238.85	0.23
31/03/2022	30	-210.57	-0.20	-192.45	-0.18
31/03/2022	29	4.08	0.00	6.39	0.01

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
31/03/2022	31	-1,334.47	-1.28	-1,125.32	-1.08
31/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	16	899.83	0.86	1,057.39	1.01
31/03/2022	21	584.00	0.56	692.33	0.66
31/03/2022	8	-29.98	-0.03	-26.27	-0.03
31/03/2022	1	40.66	0.04	74.28	0.07
31/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	1	-1,181.65	-1.13	-1,094.09	-1.05
31/03/2022	16	37.81	0.04	40.81	0.04
31/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	24	115.23	0.11	117.78	0.11
31/03/2022	31	213.71	0.21	225.09	0.22
31/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	1	789.00	0.76	808.39	0.78
31/03/2022	21	-25.86	-0.02	0.00	0.00
31/03/2022	21	617.76	0.59	740.56	0.71
31/03/2022	1	12.04	0.01	65.70	0.06
31/03/2022	16	-616.80	-0.59	-527.55	-0.51
31/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	29	-37.21	-0.04	221.30	0.21
31/03/2022	31	643.09	0.62	713.17	0.68
31/03/2022	21	168.34	0.16	386.11	0.37
31/03/2022	1	-358.96	-0.34	205.87	0.20
31/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	21	150.43	0.14	169.18	0.16
31/03/2022	1	-1,042.90	-1.00	-993.76	-0.95
31/03/2022	31	28.92	0.03	31.21	0.03
31/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	21	663.57	0.64	767.58	0.74
31/03/2022	1	-221.85	-0.21	-187.35	-0.18
31/03/2022	31	-288.64	-0.28	-266.42	-0.26
31/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	1	-29.60	-0.03	-6.32	-0.01
31/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	16	61.86	0.06	272.40	0.26
31/03/2022	32	129.08	0.12	136.51	0.13
31/03/2022	21	-73.70	-0.07	0.00	0.00
31/03/2022	21	698.83	0.67	855.58	0.82
31/03/2022	21	-1,507.80	-1.45	-1,433.60	-1.38
31/03/2022	21	-11.22	-0.01	0.00	0.00
31/03/2022	21	295.75	0.28	680.28	0.65
31/03/2022	17	3,000.00	2.88	3,556.48	3.41
31/03/2022	29	15,825.90	15.18	16,030.53	15.38
31/03/2022	16	526.21	0.50	727.50	0.70
31/03/2022	16	2,383.16	2.29	3,713.16	3.56
31/03/2022	21	-8.79	-0.01	0.00	0.00
31/03/2022	21	-92.55	-0.09	337.80	0.32
31/03/2022	29	-341.05	-0.33	0.00	0.00
31/03/2022	1	-445.19	-0.43	0.00	0.00
31/03/2022	1	-6,709.02	-6.44	-6,709.02	-6.44
31/03/2022	21	260.19	0.25	485.20	0.47
31/03/2022	11	-174.56	-0.17	0.00	0.00
31/03/2022	16	-1,839.94	-1.77	-591.01	-0.57
31/03/2022	11	-52.26	-0.05	295.40	0.28
31/03/2022	11	110.65	0.11	543.49	0.52
31/03/2022	31	-0.05	0.00	12.00	0.01
31/03/2022	17	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	29	0.22	0.00	0.22	0.00
31/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	11	2,314.50	2.22	2,743.82	2.63
31/03/2022	17	-31.10	-0.03	0.00	0.00
31/03/2022	6	6,227.67	5.97	6,744.87	6.47
31/03/2022	6	-2,711.72	-2.60	-1,612.67	-1.55
31/03/2022	6	-851.76	-0.82	208.50	0.20
31/03/2022	17	-190.96	-0.18	0.00	0.00
31/03/2022	17	648.27	0.62	840.40	0.81
31/03/2022	17	26,142.32	25.08	26,788.82	25.70
31/03/2022	17	113,274.00	108.67	114,738.63	110.08
31/03/2022	26	500.31	0.48	609.16	0.58
31/03/2022	24	611.74	0.59	621.18	0.60
31/03/2022	26	-59.16	-0.06	49.19	0.05
31/03/2022	24	-27.79	-0.03	113.06	0.11
31/03/2022	26	198.49	0.19	298.49	0.29

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
31/03/2022	24	1,772.81	1.70	1,841.06	1.77
31/03/2022	26	-238.80	-0.23	-221.35	-0.21
31/03/2022	24	-36.20	-0.03	0.00	0.00
31/03/2022	24	368.10	0.35	388.33	0.37
31/03/2022	24	-0.02	0.00	0.33	0.00
31/03/2022	24	534.44	0.51	553.33	0.53
31/03/2022	32	615.60	0.59	651.96	0.63
31/03/2022	24	-1,487.97	-1.43	-1,436.19	-1.38
31/03/2022	14	-149.91	-0.14	-69.10	-0.07
31/03/2022	26	-7,558.78	-7.25	-7,228.23	-6.93
31/03/2022	1	-235.32	-0.23	-181.02	-0.17
31/03/2022	24	-16.56	-0.02	0.00	0.00
31/03/2022	24	6,252.89	6.00	6,350.94	6.09
31/03/2022	26	-37.22	-0.04	47.74	0.05
31/03/2022	24	8,652.63	8.30	8,764.51	8.41
31/03/2022	32	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	24	77.29	0.07	164.38	0.16
31/03/2022	1	-600.79	-0.58	-556.28	-0.53
31/03/2022	26	-1,785.42	-1.71	-1,660.19	-1.59
31/03/2022	1	-99.51	-0.10	50.98	0.05
31/03/2022	1	38.73	0.04	39.37	0.04
31/03/2022	1	-302.60	-0.29	-283.20	-0.27
31/03/2022	24	0.96	0.00	10.55	0.01
31/03/2022	1	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	24	-0.26	0.00	3.97	0.00
31/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	17	22,596.24	21.68	23,101.86	22.16
31/03/2022	21	-106.30	-0.10	-106.30	-0.10
31/03/2022	17	-6,286.13	-6.03	-5,484.47	-5.26
31/03/2022	17	5,657.89	5.43	7,334.71	7.04
31/03/2022	17	-397.29	-0.38	0.00	0.00
31/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	4	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	19	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	16	39.13	0.04	41.93	0.04
31/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	20	2,978.96	2.86	4,664.21	4.47
31/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	20	5,000.00	4.80	5,064.65	4.86
31/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	31	-37.10	-0.04	0.00	0.00
31/03/2022	31	193.72	0.19	285.86	0.27
31/03/2022	31	174.29	0.17	526.44	0.51
31/03/2022	31	-689.03	-0.66	-514.88	-0.49
31/03/2022	31	-639.62	-0.61	-490.36	-0.47
31/03/2022	31	-4.07	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	15	2.02	0.00	2.14	0.00
31/03/2022	16	-1,129.26	-1.08	-1,129.26	-1.08
31/03/2022	31	-6.38	-0.01	0.00	0.00
31/03/2022	1	365.79	0.35	400.56	0.38
31/03/2022	31	-127.71	-0.12	1,460.20	1.40
31/03/2022	22	55.20	0.05	63.37	0.06
31/03/2022	31	-2.33	0.00	289.32	0.28
31/03/2022	31	2,447.74	2.35	2,998.55	2.88
31/03/2022	31	45.39	0.04	55.61	0.05
31/03/2022	31	-2.61	0.00	324.68	0.31
31/03/2022	31	31.13	0.03	355.18	0.34
31/03/2022	31	186.48	0.18	2,649.28	2.54
31/03/2022	31	215.53	0.21	1,197.41	1.15
31/03/2022	24	-3.57	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	31	398.79	0.38	1,824.46	1.75
31/03/2022	23	78.98	0.08	80.00	0.08
31/03/2022	15	59.23	0.06	60.00	0.06
31/03/2022	29	2,514.21	2.41	2,546.72	2.44
31/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	1	103.36	0.10	171.57	0.16
31/03/2022	1	-137.32	-0.13	0.00	0.00
31/03/2022	29	1,406.55	1.35	1,458.56	1.40
31/03/2022	1	1,761.34	1.69	2,006.85	1.93
31/03/2022	16	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	29	-1,029.47	-0.99	-1,029.47	-0.99
31/03/2022	31	-150.30	-0.14	-150.30	-0.14
31/03/2022	1	926.16	0.89	1,014.22	0.97
31/03/2022	29	-128.03	-0.12	0.00	0.00

## Desbalance por tipo de concepto autorizado en los TCPS del Permiso

Fecha	Usuario	Desbalance de Programación Entrega		Desbalance de Molécula	
		GJ/d	MMpcsd	GJ/d	MMpcsd
31/03/2022	27	-113.26	-0.11	0.00	0.00
31/03/2022	21	-18.35	-0.02	0.00	0.00
31/03/2022	29	-528.59	-0.51	-487.05	-0.47
31/03/2022	1	11,634.93	11.16	11,881.46	11.40
31/03/2022	27	-137.84	-0.13	-132.04	-0.13
31/03/2022	27	-417.55	-0.40	-405.55	-0.39
31/03/2022	21	73.41	0.07	113.52	0.11
31/03/2022	29	382.60	0.37	599.88	0.58
31/03/2022	1	-26.96	-0.03	-24.82	-0.02
31/03/2022	29	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	1	21.80	0.02	28.53	0.03
31/03/2022	1	58.39	0.06	71.97	0.07
31/03/2022	30	-559.01	-0.54	-559.01	-0.54
31/03/2022	30	-849.72	-0.82	-849.72	-0.82
31/03/2022	30	-6,750.19	-6.48	-6,750.19	-6.48
31/03/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00
31/03/2022	31	7,624.22	7.31	8,243.73	7.91
31/03/2022	31	-2,136.93	-2.05	-1,556.13	-1.49
31/03/2022	31	4,144.42	3.98	5,372.20	5.15
31/03/2022	31	-24,061.87	-23.08	-22,849.38	-21.92
31/03/2022	31	-33.62	-0.03	12,760.17	12.24
31/03/2022	31	-1,204.28	-1.16	-1,010.68	-0.97
31/03/2022	30	-8,935.23	-8.57	-8,935.23	-8.57