



# **INCENTIVOS DEL GESTOR TÉCNICO DEL SISTEMA GASISTA**

**Periodo: 1 octubre 2022-30 septiembre 2023**

## Valoración de los indicadores I1 a I7

Periodo del 1 de octubre de 2022 y el 30 septiembre de 2023

El objeto del presente informe consiste en dar cumplimiento a lo dispuesto en la Circular 6/2021, de 30 de junio, de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia, por la que se establece la publicación en su página web del valor de los indicadores y la información utilizada para su determinación.

Indicador	Base del cálculo	Valor	Valor del indicador	Justificación
I1	Número de conflictos de acceso y de gestión económica y técnica del sistema	0	<b>1</b>	No procede
I2	Número de días del año de gas en que se produce una incidencia en los sistemas informáticos o en la comunicación y publicación de información	7	<b>0,61</b>	Anexo 1
I3	Variación de la relación entre el gas de operación consumido por las estaciones de compresión de la red de transporte y la demanda total transportada por gasoducto	66%	<b>0,5</b>	Anexo 2
I4	I4.1 Desviación en valor absoluto de la previsión de demanda convencional diaria con respecto a la demanda convencional diaria real	40%	<b>0,42</b>	Anexo 3
	I4.2 Desviación en valor absoluto de la previsión de la demanda convencional anual con respecto a la demanda convencional anual real	0%		Anexo 4
I5	I5.1 Valoración de los agentes con la atención prestada sobre el acceso de terceros del sistema (entre 0 y 1)	0,86	<b>0,88</b>	Anexo 5
	I5.2 Valoración de los agentes con la atención prestada sobre el balance de los usuarios y al balance del sistema (entre 0 y 1)	0,89		
	I5.3 Valoración de los agentes con la atención prestada sobre la operación del sistema (entre 0 y 1)	0,91		
I6	I6.1 Número de días en los que el gestor acudió al mercado organizado para gestionar la operación normal de la red de transporte finalizando el nivel de gas en la red de transporte en la banda de indiferencia al final del día, respecto al total de días en acudió al mercado	0,94	<b>0,95</b>	Anexo 6
	I6.2 Número de días en las que el gestor debió acudir al mercado organizado para gestionar los desbalances en AVB/TVB y lo hizo en un plazo igual o inferior a 5 días de gas desde el desbalance, respecto al número total de días con desbalances que requirieron actuación	1,00		No procede
I7	Valoración GTS por funciones Circular 8/2019 y Circular 2/2020		<b>0,86</b>	<a href="#">Informe de la CNMC Cálculo del indicador I7</a>

---

**Anexo 1: Justificación incentivo I2**

<b>Día</b>	<b>Motivo</b>	<b>Duración</b>
03-nov	Indisponibilidad del SL-ATR consecuencia de unos trabajos relacionados con el proyecto de SCADA	4h
27-dic	Indisponibilidad del SL-ATR por la caída de las bases de datos	3h 3'
28-feb	Indisponibilidad del SL-ATR ya que Adobe realizó un cambio en sus IP's, lo que provocó que nuestro Firewall cortara los accesos al no coincidir la IP resuelta por nuestro DNS interno	2h 21'
11-may	Fallo publicación Oferta de Capacidad debido a un error en la publicación de las cisternas de BCN	-
31-may	Indisponibilidad del SL-ATR debido a fallos en las conexiones de Web Services	2h
17-jun	Indisponibilidad del SL-ATR por problema de hardware	1h 16'
30-sep	Fallo publicación Oferta de Capacidad derivado de un fallo en el SLATR en cuanto a la creación de productos diarios de inyección y de hueco de AASS	-

---

## **Anexo 2: Justificación incentivo I3**

Teniendo en cuenta que desde el cese de los flujos de importación a través de la CI Tarifa desde el 1 de noviembre de 2021, la operación del sistema, tradicionalmente diseñada para gestionar el transporte desde el sur hacia el norte, se ha visto reconfigurada. Esta situación ha motivado el mayor uso de las terminales de GNL para compensar el descenso de entradas por Tarifa, y, en consecuencia, una mayor necesidad de arranque de las estaciones de compresión, con su correspondiente incremento del consumo de gas de operación. Todo ello parecería indicar que el marco de referencia con el que se compara la actuación del GTS para el cálculo de este indicador (es decir, el consumo del gas de operación de las estaciones de compresión de la red de transporte en los años 2017, 2018 y 2019, cuando Tarifa era un gasoducto importador) podría resultar inadecuado.

De esta manera, se considera oportuno, con base en el artículo 1105 del Código Civil ("Fuera de los casos expresamente mencionados en la ley, y de los en que así lo declare la obligación, nadie responderá de aquellos sucesos que no hubieran podido preverse, o que, previstos, fueran inevitables."), considerar una actuación del GTS neutra en relación con este indicador, sin repercusión ni positiva ni negativa en su retribución por incentivos, lo que equivale a otorgar un valor al indicador *I3* igual a 0,5.

---

### Anexo 3: Justificación incentivo I4.1

Fecha	Conv Real	Previsión Conv GE (d+1 - 9h)	n4.1
01-oct.-22	376,57	376,25	0,09%
02-oct.-22	369,98	364,61	1,47%
03-oct.-22	451,46	431,96	4,51%
04-oct.-22	454,39	437,08	3,96%
05-oct.-22	448,56	449,60	0,23%
06-oct.-22	447,04	449,98	0,65%
07-oct.-22	435,05	440,25	1,18%
08-oct.-22	369,46	379,90	2,75%
09-oct.-22	357,58	374,73	4,58%
10-oct.-22	433,71	438,44	1,08%
11-oct.-22	431,50	440,18	1,97%
12-oct.-22	381,87	407,57	6,30%
13-oct.-22	430,14	436,50	1,46%
14-oct.-22	429,31	409,47	4,85%
15-oct.-22	361,21	371,84	2,86%
16-oct.-22	351,40	358,62	2,01%
17-oct.-22	430,11	425,84	1,00%
18-oct.-22	429,94	433,17	0,74%
19-oct.-22	427,03	438,24	2,56%
20-oct.-22	439,52	434,10	1,25%
21-oct.-22	444,55	442,56	0,45%
22-oct.-22	390,74	385,01	1,49%
23-oct.-22	391,09	388,99	0,54%
24-oct.-22	462,70	471,96	1,96%
25-oct.-22	454,94	481,56	5,53%
26-oct.-22	455,86	465,58	2,09%
27-oct.-22	451,10	452,66	0,34%
28-oct.-22	440,89	454,23	2,94%
29-oct.-22	390,71	397,81	1,78%
30-oct.-22	372,01	384,50	3,25%
31-oct.-22	403,88	478,42	15,58%
01-nov.-22	411,83	412,42	0,14%
02-nov.-22	494,08	433,35	14,02%
03-nov.-22	522,22	465,69	12,14%
04-nov.-22	539,77	526,48	2,52%
05-nov.-22	480,70	465,85	3,19%
06-nov.-22	483,30	476,31	1,47%
07-nov.-22	568,92	562,48	1,15%
08-nov.-22	577,38	553,26	4,36%
09-nov.-22	585,23	573,95	1,96%
10-nov.-22	601,24	601,70	0,08%
11-nov.-22	579,66	596,43	2,81%

Fecha	Conv Real	Previsión Conv GE (d+1 - 9h)	n4.1
12-nov.-22	493,90	503,99	2,00%
13-nov.-22	491,73	489,60	0,44%
14-nov.-22	584,04	588,54	0,76%
15-nov.-22	585,93	598,11	2,04%
16-nov.-22	589,83	618,35	4,61%
17-nov.-22	580,99	637,68	8,89%
18-nov.-22	619,04	605,88	2,17%
19-nov.-22	569,71	560,97	1,56%
20-nov.-22	561,64	566,14	0,80%
21-nov.-22	678,05	675,13	0,43%
22-nov.-22	714,36	701,12	1,89%
23-nov.-22	656,18	693,48	5,38%
24-nov.-22	661,46	681,49	2,94%
25-nov.-22	642,94	673,43	4,53%
26-nov.-22	584,45	597,94	2,26%
27-nov.-22	592,31	582,85	1,62%
28-nov.-22	689,94	706,03	2,28%
29-nov.-22	704,48	740,04	4,81%
30-nov.-22	721,47	721,62	0,02%
01-dic.-22	731,23	721,27	1,38%
02-dic.-22	749,15	741,27	1,06%
03-dic.-22	666,42	646,31	3,11%
04-dic.-22	663,55	673,09	1,42%
05-dic.-22	728,79	791,43	7,91%
06-dic.-22	646,68	672,53	3,84%
07-dic.-22	666,69	716,09	6,90%
08-dic.-22	625,94	606,85	3,15%
09-dic.-22	638,63	699,54	8,71%
10-dic.-22	610,54	588,50	3,74%
11-dic.-22	663,57	632,16	4,97%
12-dic.-22	730,03	735,69	0,77%
13-dic.-22	674,91	714,73	5,57%
14-dic.-22	650,26	678,58	4,17%
15-dic.-22	651,00	691,16	5,81%
16-dic.-22	659,44	670,05	1,58%
17-dic.-22	580,66	590,88	1,73%
18-dic.-22	581,83	594,07	2,06%
19-dic.-22	659,73	685,64	3,78%
20-dic.-22	653,21	675,88	3,35%
21-dic.-22	608,19	646,90	5,98%
22-dic.-22	558,43	629,41	11,28%
23-dic.-22	479,52	521,77	8,10%
24-dic.-22	381,53	438,48	12,99%
25-dic.-22	353,43	400,56	11,76%
26-dic.-22	429,57	475,55	9,67%
27-dic.-22	498,08	530,00	6,02%

Fecha	Conv Real	Previsión Conv GE (d+1 - 9h)	n4.1
28-dic.-22	494,86	482,51	2,56%
29-dic.-22	492,44	498,04	1,12%
30-dic.-22	443,52	463,41	4,29%
31-dic.-22	386,65	386,68	0,01%
01-ene.-23	380,02	334,23	13,70%
02-ene.-23	549,23	741,27	1,06%
03-ene.-23	628,68	485,43	29,51%
04-ene.-23	661,93	593,84	11,47%
05-ene.-23	647,54	599,03	8,10%
06-ene.-23	598,11	592,87	0,88%
07-ene.-23	595,18	584,94	1,75%
08-ene.-23	574,18	563,96	1,81%
09-ene.-23	705,34	628,37	12,25%
10-ene.-23	735,94	663,03	11,00%
11-ene.-23	752,88	729,89	3,15%
12-ene.-23	760,44	756,72	0,49%
13-ene.-23	735,34	751,94	2,21%
14-ene.-23	620,88	637,17	2,56%
15-ene.-23	642,42	643,99	0,24%
16-ene.-23	768,15	781,80	1,75%
17-ene.-23	762,10	789,97	3,53%
18-ene.-23	832,71	854,41	2,54%
19-ene.-23	832,70	825,14	0,92%
20-ene.-23	772,02	791,96	2,52%
21-ene.-23	703,46	708,83	0,76%
22-ene.-23	744,54	744,57	0,00%
23-ene.-23	893,73	923,49	3,22%
24-ene.-23	927,26	904,68	2,50%
25-ene.-23	902,93	854,86	5,62%
26-ene.-23	895,82	907,06	1,24%
27-ene.-23	882,31	876,34	0,68%
28-ene.-23	781,23	775,39	0,75%
29-ene.-23	791,46	783,80	0,98%
30-ene.-23	928,96	912,30	1,83%
31-ene.-23	916,52	893,55	2,57%
01-feb.-23	902,90	894,65	0,92%
02-feb.-23	897,04	888,99	0,91%
03-feb.-23	868,96	829,15	4,80%
04-feb.-23	742,15	716,86	3,53%
05-feb.-23	726,61	719,47	0,99%
06-feb.-23	890,22	890,85	0,07%
07-feb.-23	943,81	923,61	2,19%
08-feb.-23	922,00	880,44	4,72%
09-feb.-23	916,94	948,71	3,35%
10-feb.-23	911,23	890,96	2,27%
11-feb.-23	806,23	782,18	3,07%

Fecha	Conv Real	Previsión Conv GE (d+1 - 9h)	n4.1
12-feb.-23	794,53	792,85	0,21%
13-feb.-23	885,97	909,52	2,59%
14-feb.-23	878,65	896,24	1,96%
15-feb.-23	851,08	855,52	0,52%
16-feb.-23	848,08	844,78	0,39%
17-feb.-23	822,43	793,44	3,65%
18-feb.-23	715,35	701,24	2,01%
19-feb.-23	684,13	686,63	0,37%
20-feb.-23	756,08	776,66	2,65%
21-feb.-23	761,46	769,32	1,02%
22-feb.-23	777,26	770,87	0,83%
23-feb.-23	859,29	842,20	2,03%
24-feb.-23	857,97	841,68	1,93%
25-feb.-23	779,43	757,31	2,92%
26-feb.-23	780,56	755,21	3,36%
27-feb.-23	982,08	914,22	7,42%
28-feb.-23	974,29	967,85	0,66%
01-mar.-23	986,31	1.000,39	1,41%
02-mar.-23	979,00	930,54	5,21%
03-mar.-23	921,07	874,17	5,36%
04-mar.-23	791,91	775,77	2,08%
05-mar.-23	789,26	755,27	4,50%
06-mar.-23	848,89	875,94	3,09%
07-mar.-23	804,32	859,23	6,39%
08-mar.-23	740,27	780,12	5,11%
09-mar.-23	705,89	752,94	6,25%
10-mar.-23	654,76	702,11	6,74%
11-mar.-23	551,67	579,25	4,76%
12-mar.-23	541,33	559,63	3,27%
13-mar.-23	611,28	641,53	4,72%
14-mar.-23	663,94	659,13	0,73%
15-mar.-23	682,92	638,12	7,02%
16-mar.-23	656,42	620,36	5,81%
17-mar.-23	660,69	639,62	3,29%
18-mar.-23	600,64	569,85	5,40%
19-mar.-23	589,95	600,20	1,71%
20-mar.-23	670,56	673,66	0,46%
21-mar.-23	668,29	680,91	1,85%
22-mar.-23	658,54	669,39	1,62%
23-mar.-23	640,40	645,89	0,85%
24-mar.-23	622,36	634,11	1,85%
25-mar.-23	508,94	536,29	5,10%
26-mar.-23	524,42	531,81	1,39%
27-mar.-23	656,73	600,45	9,37%
28-mar.-23	647,29	602,76	7,39%
29-mar.-23	611,76	625,54	2,20%



Fecha	Conv Real	Previsión Conv GE (d+1 - 9h)	n4.1
30-mar.-23	593,32	611,42	2,96%
31-mar.-23	567,45	590,46	3,90%
01-abr.-23	512,82	524,50	2,23%
02-abr.-23	525,29	521,08	0,81%
03-abr.-23	606,96	630,44	3,73%
04-abr.-23	615,12	628,99	2,20%
05-abr.-23	612,04	608,03	0,66%
06-abr.-23	529,81	521,37	1,62%
07-abr.-23	489,46	465,99	5,04%
08-abr.-23	474,43	438,67	8,15%
09-abr.-23	474,15	439,55	7,87%
10-abr.-23	522,90	507,91	2,95%
11-abr.-23	583,70	568,10	2,75%
12-abr.-23	598,59	585,32	2,27%
13-abr.-23	626,59	627,87	0,20%
14-abr.-23	604,43	596,79	1,28%
15-abr.-23	517,92	534,93	3,18%
16-abr.-23	517,36	516,93	0,08%
17-abr.-23	614,65	580,82	5,83%
18-abr.-23	637,46	601,67	5,95%
19-abr.-23	627,74	605,58	3,66%
20-abr.-23	620,12	606,42	2,26%
21-abr.-23	603,96	592,51	1,93%
22-abr.-23	526,76	539,95	2,44%
23-abr.-23	512,79	529,06	3,08%
24-abr.-23	597,23	595,10	0,36%
25-abr.-23	594,50	588,06	1,10%
26-abr.-23	591,27	584,83	1,10%
27-abr.-23	590,29	576,19	2,45%
28-abr.-23	569,80	568,81	0,18%
29-abr.-23	492,65	493,41	0,15%
30-abr.-23	461,05	488,91	5,70%
01-may.-23	468,52	496,03	5,54%
02-may.-23	557,03	547,72	1,70%
03-may.-23	560,96	546,30	2,68%
04-may.-23	568,67	564,98	0,65%
05-may.-23	557,05	546,24	1,98%
06-may.-23	480,79	488,46	1,57%
07-may.-23	468,38	476,38	1,68%
08-may.-23	548,94	536,73	2,27%
09-may.-23	543,61	541,19	0,45%
10-may.-23	557,71	565,38	1,36%
11-may.-23	569,03	564,50	0,80%
12-may.-23	569,15	585,68	2,82%
13-may.-23	483,85	503,91	3,98%
14-may.-23	469,87	482,47	2,61%

Fecha	Conv Real	Previsión Conv GE (d+1 - 9h)	n4.1
15-may.-23	545,38	533,81	2,17%
16-may.-23	558,43	541,10	3,20%
17-may.-23	564,76	545,52	3,53%
18-may.-23	570,71	558,51	2,18%
19-may.-23	559,55	548,63	1,99%
20-may.-23	477,24	482,50	1,09%
21-may.-23	469,57	473,25	0,78%
22-may.-23	573,55	526,05	9,03%
23-may.-23	577,57	537,65	7,42%
24-may.-23	576,83	574,57	0,39%
25-may.-23	574,38	572,84	0,27%
26-may.-23	557,26	578,48	3,67%
27-may.-23	486,35	481,65	0,98%
28-may.-23	477,50	473,25	0,90%
29-may.-23	561,99	562,72	0,13%
30-may.-23	566,72	566,57	0,03%
31-may.-23	563,02	571,32	1,45%
01-jun.-23	563,23	565,07	0,33%
02-jun.-23	547,65	539,72	1,47%
03-jun.-23	476,05	477,64	0,33%
04-jun.-23	463,08	471,82	1,85%
05-jun.-23	544,79	545,82	0,19%
06-jun.-23	560,73	544,22	3,04%
07-jun.-23	571,94	546,00	4,75%
08-jun.-23	570,01	566,92	0,54%
09-jun.-23	554,23	558,55	0,77%
10-jun.-23	478,03	488,37	2,12%
11-jun.-23	472,08	471,82	0,06%
12-jun.-23	559,53	542,14	3,21%
13-jun.-23	570,91	555,22	2,83%
14-jun.-23	564,08	579,45	2,65%
15-jun.-23	567,05	566,96	0,01%
16-jun.-23	544,70	547,46	0,50%
17-jun.-23	465,05	472,73	1,63%
18-jun.-23	464,57	461,05	0,76%
19-jun.-23	549,27	530,57	3,52%
20-jun.-23	550,55	554,63	0,74%
21-jun.-23	550,67	559,37	1,56%
22-jun.-23	535,09	550,21	2,75%
23-jun.-23	511,10	528,55	3,30%
24-jun.-23	433,52	434,37	0,20%
25-jun.-23	427,51	432,93	1,25%
26-jun.-23	509,07	499,43	1,93%
27-jun.-23	525,17	497,15	5,64%
28-jun.-23	539,17	509,53	5,82%
29-jun.-23	530,55	520,08	2,01%

Fecha	Conv Real	Previsión Conv GE (d+1 - 9h)	n4.1
30-jun.-23	513,81	524,51	2,04%
01-jul.-23	412,85	460,53	10,35%
02-jul.-23	413,86	447,25	7,46%
03-jul.-23	513,08	488,25	5,09%
04-jul.-23	513,34	474,42	8,20%
05-jul.-23	515,73	519,01	0,63%
06-jul.-23	521,34	512,80	1,67%
07-jul.-23	509,94	496,19	2,77%
08-jul.-23	429,81	423,65	1,45%
09-jul.-23	427,39	427,08	0,07%
10-jul.-23	505,36	491,18	2,89%
11-jul.-23	506,10	496,10	2,01%
12-jul.-23	513,55	509,09	0,87%
13-jul.-23	516,87	511,43	1,06%
14-jul.-23	493,98	501,60	1,52%
15-jul.-23	403,99	430,30	6,11%
16-jul.-23	412,19	421,53	2,21%
17-jul.-23	502,99	475,73	5,73%
18-jul.-23	515,81	478,01	7,91%
19-jul.-23	523,64	498,48	5,05%
20-jul.-23	522,74	516,97	1,12%
21-jul.-23	511,85	519,59	1,49%
22-jul.-23	435,19	446,01	2,43%
23-jul.-23	407,08	433,79	6,16%
24-jul.-23	490,55	503,14	2,50%
25-jul.-23	500,23	481,49	3,89%
26-jul.-23	521,97	507,54	2,84%
27-jul.-23	515,33	507,35	1,57%
28-jul.-23	496,11	493,34	0,56%
29-jul.-23	422,80	421,85	0,23%
30-jul.-23	407,46	417,02	2,29%
31-jul.-23	473,73	478,02	0,90%
01-ago.-23	480,55	483,21	0,55%
02-ago.-23	482,66	480,72	0,40%
03-ago.-23	479,66	486,33	1,37%
04-ago.-23	465,92	484,39	3,81%
05-ago.-23	398,64	417,33	4,48%
06-ago.-23	375,96	397,47	5,41%
07-ago.-23	449,45	446,73	0,61%
08-ago.-23	457,02	434,51	5,18%
09-ago.-23	451,06	437,19	3,17%
10-ago.-23	452,00	437,46	3,32%
11-ago.-23	438,66	429,86	2,05%
12-ago.-23	387,48	382,20	1,38%
13-ago.-23	370,43	371,81	0,37%
14-ago.-23	409,57	442,02	7,34%

Fecha	Conv Real	Previsión Conv GE (d+1 - 9h)	n4.1
15-ago.-23	397,33	380,42	4,45%
16-ago.-23	443,38	418,68	5,90%
17-ago.-23	447,75	430,97	3,89%
18-ago.-23	439,25	427,99	2,63%
19-ago.-23	388,86	376,16	3,38%
20-ago.-23	383,87	364,25	5,39%
21-ago.-23	449,27	414,52	8,38%
22-ago.-23	455,06	425,56	6,93%
23-ago.-23	461,84	439,94	4,98%
24-ago.-23	464,65	450,32	3,18%
25-ago.-23	463,75	469,43	1,21%
26-ago.-23	411,23	423,64	2,93%
27-ago.-23	391,82	424,96	7,80%
28-ago.-23	482,71	491,21	1,73%
29-ago.-23	498,49	469,72	6,12%
30-ago.-23	508,26	505,33	0,58%
31-ago.-23	514,55	499,08	3,10%
01-sep.-23	500,25	492,24	1,63%
02-sep.-23	437,91	439,37	0,33%
03-sep.-23	415,64	429,00	3,11%
04-sep.-23	504,09	510,17	1,19%
05-sep.-23	525,68	493,38	6,55%
06-sep.-23	532,55	510,87	4,24%
07-sep.-23	538,50	525,55	2,46%
08-sep.-23	510,50	514,09	0,70%
09-sep.-23	448,88	458,51	2,10%
10-sep.-23	445,00	428,65	3,81%
11-sep.-23	519,29	508,47	2,13%
12-sep.-23	545,13	541,10	0,75%
13-sep.-23	556,75	541,48	2,82%
14-sep.-23	559,71	552,99	1,22%
15-sep.-23	545,78	538,84	1,29%
16-sep.-23	457,58	477,40	4,15%
17-sep.-23	438,79	473,45	7,32%
18-sep.-23	542,32	525,37	3,23%
19-sep.-23	567,22	545,21	4,04%
20-sep.-23	552,33	561,31	1,60%
21-sep.-23	553,13	576,98	4,13%
22-sep.-23	547,08	552,38	0,96%
23-sep.-23	478,88	472,44	1,36%
24-sep.-23	465,17	458,10	1,54%
25-sep.-23	554,31	530,98	4,40%
26-sep.-23	558,50	536,81	4,04%
27-sep.-23	557,89	552,52	0,97%
28-sep.-23	562,70	545,16	3,22%
29-sep.-23	539,11	535,13	0,74%

### Anexo 3: Justificación incentivo I4.1

---



Fecha	Conv Real	Previsión Conv GE (d+1 - 9h)	n4.1
30-sep.-23	457,90	472,51	3,09%

---

---

Mes	n4.1	I4.1
oct.-22	2,6%	0,50
nov.-22	2,9%	0,45
dic.-22	3,5%	0,32
ene.-23	3,7%	0,28
feb.-23	3,4%	0,34
mar.-23	3,5%	0,32
abr.-23	3,4%	0,34
may.-23	3,2%	0,37
jun.-23	3,1%	0,40
jul.-23	3,1%	0,40
ago.-23	3,2%	0,39
sep.-23	3,1%	0,40

---

#### **Anexo 4: Justificación incentivo I4.2**

La demanda convencional anual para el año de gas 2023 se elaboró en base a supuestos de temperatura normal, en un periodo con futuros de gas que indicaban una recuperación en la industria y la cogeneración. Sin embargo, durante este año se dieron unas temperaturas inusualmente altas, combinadas con un nuevo contexto de mayor elasticidad en la cogeneración y una demanda industrial que no logró recuperarse debido a la gran volatilidad de precios de los mercados y que la hacen difícilmente predecible.

Teniendo en cuenta estos argumentos, se consideraría adecuado para el año de gas 2023 una actuación del GTS neutra en relación con este término, de manera que su valoración no tenga repercusión ni positiva ni negativa en la retribución por incentivos del GTS, lo que equivale a otorgarle un valor igual a 0,5.

---

## Anexo 5: Justificación incentivo I5

Media por apartado		Media por bloque		Indicador I5	
Habilitación AISGE	9,02	BLOQUE I 5.1	8,61	I5	8,85
Calculo capacidad	8,52				
Contratación ATR	8,21				
Garantías ATR	8,79				
Facturación ATR	8,67				
Funcionamiento del SL-ATR	8,11				
Atención al cliente	8,95				
Calidad de la información	8,66				
Habilitación CB	8,97				
Nominación	8,86	BLOQUE I 5.2	8,88		
Operaciones Compra/venta	9,19				
Notificaciones Compra/venta	9,13				
Acc. Balance	8,62				
Provisión inf.	8,64				
Prediccion de demanda	8,88				
Repartos y Balances	8,85				
Liquidac. y facturac. desbal.	8,88				
Garantías de desbalances	8,83				
Att cliente	9,00	BLOQUE I 5.3	9,05		
Funcionamiento SL-ATR	8,61				
Funcionamiento MS-ATR	9,06				
Calidad de la información	8,89				
Eficiencia	8,59				
Transparencia	8,96				
S. Suministro	9,28				
Coordinación	9,16				
P.O. publicación	9,12				
GTS eficaz ante SOE	9,17				
Notas operación claras	9,10				
Calidad de la información	9,05				



## Anexo 6: Justificación incentivo I6.1

	AABB MWh	Stock Final	Cumplimiento Incentivo	DBI	DNBI	DNMO	DBI+DNBI+DNMO	DBI ACUMULADO	DBI+DNBI+DNMO ACULULADO	INCENTIVO	N 6.1	i 6.1
04.-oct-22	martes	98.000	2.870.004	OK	1	0	0	1	1 1		DBI	1,00
24-oct-22	lunes	13.100	2.822.919	OK	1	0	0	1	2 2		DBI	1,00
25-oct-22	martes	19.873	2.827.676	OK	1	0	0	1	3 3		DBI	1,00
26-oct-22	miércoles	27.962	2.852.707	OK	1	0	0	1	4 4		DBI	1,00
07-nov-22	lunes	19.929	2.863.478	OK	1	0	0	1	5 5		DBI	1,00
15-nov-22	martes	-70.169	2.867.380	OK	1	0	0	1	6 6		DBI	1,00
22-nov-22	martes	42.983	2.840.668	OK	1	0	0	1	7 7		DBI	1,00
23-nov-22	miércoles	47.059	2.826.604	OK	1	0	0	1	8 8		DBI	1,00
24-nov-22	jueves	10.744	2.860.536	OK	1	0	0	1	9 9		DBI	1,00
30-nov-22	miércoles	47.161	2.866.019	OK	1	0	0	1	10 10		DBI	1,00
01-dic-22	jueves	-25.020	2.847.209	OK	1	0	0	1	11 11		DBI	1,00
02-dic-22	viernes	13.011	2.798.011	KO	0	1	0	1	11 12		DNBI	0,92
15-dic-22	jueves	-70.117	2.863.767	OK	1	0	0	1	12 13		DBI	0,92
22-dic-22	jueves	-15.426	2.889.585	OK	1	0	0	1	13 14		DBI	0,93
28-dic-22	miércoles	-61.000	2.866.813	OK	1	0	0	1	14 15		DBI	0,93
03-ene-23	martes	88.000	2.845.817	OK	1	0	0	1	15 16		DBI	0,94
05-ene-23	jueves	37.705	2.841.484	OK	1	0	0	1	16 17		DBI	0,94
10-ene-23	martes	42.000	2.862.949	OK	1	0	0	1	17 18		DBI	0,94
17-ene-23	martes	15.456	2.858.789	OK	1	0	0	1	18 19		DBI	0,95
19-ene-23	jueves	27.811	2.853.757	OK	1	0	0	1	19 20		DBI	0,95
24-ene-23	martes	60.000	2.858.957	OK	1	0	0	1	20 21		DBI	0,95
30-ene-23	lunes	39.000	2.878.776	OK	1	0	0	1	21 22		DBI	0,95
01-feb-23	miércoles	-64.000	2.840.248	OK	1	0	0	1	22 23		DBI	0,96
02-feb-23	jueves	22.000	2.866.539	OK	1	0	0	1	23 24		DBI	0,96
13-feb-23	lunes	32.057	2.856.242	OK	1	0	0	1	24 25		DBI	0,96

## Anexo 6: Justificación incentivo I6.1

	AABB MWh	Stock Final	Cumplimiento Incentivo	DBI	DNBI	DNMO	DBI+DNBI+DNMO	DBI ACUMULADO	DBI+DNBI+DNMO ACULULADO	INCENTIVO	N 6.1	i 6.1
20-feb-23	lunes	-50.000	2.878.715	OK	1	0	0	1	25 26		DBI	0,96
22-feb-23	miércoles	-42.462	2.864.772	OK	1	0	0	1	26 27		DBI	0,96
24-feb-23	viernes	41.146	2.886.198	OK	1	0	0	1	27 28		DBI	0,96
01-mar-23	miércoles	33.000	2.838.037	OK	1	0	0	1	28 29		DBI	0,97
07-mar-23	martes	5.266	2.873.416	OK	1	0	0	1	29 30		DBI	0,97
09-mar-23	jueves	-69.000	2.867.381	OK	1	0	0	1	30 31		DBI	0,97
14-mar-23	martes	-51.511	2.839.794	OK	1	0	0	1	31 32		DBI	0,97
15-mar-23	miércoles	19.968	2.881.148	OK	1	0	0	1	32 33		DBI	0,97
28-mar-23	martes	30.000	2.857.132	OK	1	0	0	1	33 34		DBI	0,97
31-mar-23	viernes	-37.311	2.858.260	OK	1	0	0	1	34 35		DBI	0,97
03-abr-23	lunes	62.703	2.836.048	OK	1	0	0	1	35 36		DBI	0,97
04-abr-23	martes	30.025	2.848.055	OK	1	0	0	1	36 37		DBI	0,97
05-abr-23	miércoles	33.299	2.852.811	OK	1	0	0	1	37 38		DBI	0,97
12-abr-23	miércoles	13.000	2.822.347	OK	1	0	0	1	38 39		DBI	0,97
14-abr-23	viernes	13.000	2.848.142	OK	1	0	0	1	39 40		DBI	0,98
18-abr-23	martes	576	2.828.444	OK	1	0	0	1	40 41		DBI	0,98
20-abr-23	jueves	34.000	2.867.455	OK	1	0	0	1	41 42		DBI	0,98
24-abr-23	lunes	10.000	2.856.508	OK	1	0	0	1	42 43		DBI	0,98
26-abr-23	miércoles	27.783	2.873.738	OK	1	0	0	1	43 44		DBI	0,98
05-may-23	viernes	5.000	2.846.913	OK	1	0	0	1	44 45		DBI	0,98
09-may-23	martes	62.178	2.867.330	OK	1	0	0	1	45 46		DBI	0,98
12-may-23	viernes	33.162	2.870.393	OK	1	0	0	1	46 47		DBI	0,98
22-may-23	lunes	51.000	2.865.594	OK	1	0	0	1	47 48		DBI	0,98
24-may-23	miércoles	29.762	2.883.779	OK	1	0	0	1	48 49		DBI	0,98
29-may-23	lunes	25.000	2.871.449	OK	1	0	0	1	49 50		DBI	0,98
12-jun-23	lunes	59.274	2.828.934	OK	1	0	0	1	50 51		DBI	0,98
14-jun-23	miércoles	79.873	2.837.808	OK	1	0	0	1	51 52		DBI	0,98

## Anexo 6: Justificación incentivo I6.1

	AABB MWh	Stock Final	Cumplimiento Incentivo	DBI	DNBI	DNMO	DBI+DNBI+DNMO	DBI ACUMULADO	DBI+DNBI+DNMO ACULULADO	INCENTIVO	N 6.1	i 6.1
15-jun-23	jueves	27.883	2.823.006	OK	1	0	0	1	52 53	DBI	0,98	
16-jun-23	viernes	39.056	2.838.190	OK	1	0	0	1	53 54	DBI	0,98	
20-jun-23	martes	40.000	2.834.056	OK	1	0	0	1	54 55	DBI	0,98	
21-jun-23	miércoles	25.000	2.808.520	OK	1	0	0	1	55 56	DBI	0,98	
22-jun-23	jueves	32.180	2.869.848	OK	1	0	0	1	56 57	DBI	0,98	
29-jun-23	jueves	20.037	2.880.774	OK	1	0	0	1	57 58	DBI	0,98	
10-jul-23	lunes	40.000	2.865.537	OK	1	0	0	1	58 59	DBI	0,98	
14-jul-23	viernes	-44.708	2.830.244	OK	1	0	0	1	59 60	DBI	0,98	
18-jul-23	martes	32.343	2.817.441	OK	1	0	0	1	60 61	DBI	0,98	
19-jul-23	miércoles	56.133	2.870.070	OK	1	0	0	1	61 62	DBI	0,98	
01-ago-23	martes	24.891	2.850.893	OK	1	0	0	1	62 63	DBI	0,98	
10-ago-23	jueves	59.210	2.837.950	OK	1	0	0	1	63 64	DBI	0,98	
21-ago-23	lunes	75.000	2.805.382	OK	1	0	0	1	64 65	DBI	0,98	
22-ago-23	martes	65.000	2.870.319	OK	1	0	0	1	65 66	DBI	0,98	
28-ago-23	lunes	-30.317	2.854.419	OK	1	0	0	1	66 67	DBI	0,99	
30-ago-23	miércoles	12.706	2.842.623	OK	1	0	0	1	67 68	DBI	0,99	
31-ago-23	jueves	42.377	2.844.344	OK	1	0	0	1	68 69	DBI	0,99	
06-sep-23	miércoles	18.883	2.873.386	OK	1	0	0	1	69 70	DBI	0,99	
11-sep-23	lunes	19.296	2.842.600	OK	1	0	0	1	70 71	DBI	0,99	
12-sep-23	martes	26.074	2.890.359	OK	1	0	0	1	71 72	DBI	0,99	
22-sep-23	viernes	7.698	2.839.850	OK	1	0	0	1	72 73	DBI	0,99	
25-sep-23	lunes	14.686	2.838.205	OK	1	0	0	1	73 74	DBI	0,99	
26-sep-23	martes	10.000	2.832.890	OK	1	0	0	1	74 75	DBI	0,99	
27-sep-23	miércoles	25.000	2.847.288	OK	1	0	0	1	75 76	DBI	0,99	
28-sep-23	jueves	28.956	2.857.251	OK	1	0	0	1	76 77	DBI	0,99	