

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Poder calorífico	Fecha y Hora	Poder calorífico	Fecha y Hora	Poder calorífico
01/03/2017 00:00	36.22048554	04/03/2017 02:00	35.75580846	07/03/2017 05:00	36.11108656
01/03/2017 01:00	35.84466022	04/03/2017 03:00	35.87326558	07/03/2017 06:00	36.09672562
01/03/2017 02:00	35.82522204	04/03/2017 04:00	35.87932174	07/03/2017 07:00	36.09721652
01/03/2017 03:00	35.69013993	04/03/2017 05:00	35.86126344	07/03/2017 08:00	36.04505882
01/03/2017 04:00	35.61265005	04/03/2017 06:00	35.95336575	07/03/2017 09:00	36.07127966
01/03/2017 05:00	35.37712598	04/03/2017 07:00	35.9602957	07/03/2017 10:00	36.03040842
01/03/2017 06:00	35.38190288	04/03/2017 08:00	35.9300023	07/03/2017 11:00	36.01626403
01/03/2017 07:00	35.30883226	04/03/2017 09:00	35.92650033	07/03/2017 12:00	36.05019431
01/03/2017 08:00	35.31218594	04/03/2017 10:00	35.99773244	07/03/2017 13:00	36.08228922
01/03/2017 09:00	35.36051806	04/03/2017 11:00	36.03235259	07/03/2017 14:00	36.0864698
01/03/2017 10:00	35.37644017	04/03/2017 12:00	35.98262949	07/03/2017 15:00	36.11932295
01/03/2017 11:00	35.3973823	04/03/2017 13:00	35.93538787	07/03/2017 16:00	36.10376081
01/03/2017 12:00	35.41842141	04/03/2017 14:00	35.93201301	07/03/2017 17:00	36.1363504
01/03/2017 13:00	35.6981486	04/03/2017 15:00	35.97659843	07/03/2017 18:00	36.1762686
01/03/2017 14:00	35.87610046	04/03/2017 16:00	35.98667183	07/03/2017 19:00	36.16895278
01/03/2017 15:00	35.77894418	04/03/2017 17:00	35.95530649	07/03/2017 20:00	36.10390197
01/03/2017 16:00	35.92814188	04/03/2017 18:00	35.95329539	07/03/2017 21:00	36.06940584
01/03/2017 17:00	35.89776708	04/03/2017 19:00	35.9782997	07/03/2017 22:00	36.10723362
01/03/2017 18:00	35.7953617	04/03/2017 20:00	35.95204608	07/03/2017 23:00	36.18661684
01/03/2017 19:00	35.77355452	04/03/2017 21:00	35.91893911	08/03/2017 00:00	36.18023235
01/03/2017 20:00	35.635459	04/03/2017 22:00	35.88389369	08/03/2017 01:00	36.11628417
01/03/2017 21:00	35.74710737	04/03/2017 23:00	35.85280079	08/03/2017 02:00	36.06400566
01/03/2017 22:00	35.88299842	05/03/2017 00:00	35.87729137	08/03/2017 03:00	35.99437949
01/03/2017 23:00	35.86098006	05/03/2017 01:00	35.90977782	08/03/2017 04:00	35.9867154
02/03/2017 00:00	35.79812502	05/03/2017 02:00	35.91823952	08/03/2017 05:00	36.0081724
02/03/2017 01:00	35.72116465	05/03/2017 03:00	35.96440334	08/03/2017 06:00	36.01914417
02/03/2017 02:00	35.69984863	05/03/2017 04:00	35.96359496	08/03/2017 07:00	36.03128476
02/03/2017 03:00	35.71344324	05/03/2017 05:00	35.95018097	08/03/2017 08:00	35.99520889
02/03/2017 04:00	35.63062113	05/03/2017 06:00	35.93742576		
02/03/2017 05:00	35.61158355	05/03/2017 07:00	35.94768881		
02/03/2017 06:00	35.64496516	05/03/2017 08:00	35.93907186		
02/03/2017 07:00	35.68093133	05/03/2017 09:00	36.00992409		
02/03/2017 08:00	35.68620492	05/03/2017 10:00	35.96961016		
02/03/2017 09:00	35.66384936	05/03/2017 11:00	35.95615602		
02/03/2017 10:00	35.60125241	05/03/2017 12:00	35.97179415		
02/03/2017 11:00	35.52094947	05/03/2017 13:00	36.01120398		
02/03/2017 12:00	35.46311867	05/03/2017 14:00	35.93530585		
02/03/2017 13:00	35.43458518	05/03/2017 15:00	35.8885589		
02/03/2017 14:00	35.49257078	05/03/2017 16:00	35.90102124		
02/03/2017 15:00	35.47400226	05/03/2017 17:00	35.8852748		
02/03/2017 16:00	35.54029999	05/03/2017 18:00	35.93191707		
02/03/2017 17:00	35.47938343	05/03/2017 19:00	35.89241554		
02/03/2017 18:00	35.43661924	05/03/2017 20:00	35.94020568		
02/03/2017 19:00	35.50452611	05/03/2017 21:00	36.02478036		
02/03/2017 20:00	35.46009715	05/03/2017 22:00	35.98187645		
02/03/2017 21:00	35.45323894	05/03/2017 23:00	35.91162514		
02/03/2017 22:00	35.46343069	06/03/2017 00:00	35.85170715		
02/03/2017 23:00	35.51337733	06/03/2017 01:00	35.69367856		
03/03/2017 00:00	35.45263025	06/03/2017 02:00	35.7362317		
03/03/2017 01:00	35.39555345	06/03/2017 03:00	35.84028673		
03/03/2017 02:00	35.32986196	06/03/2017 04:00	35.76749381		
03/03/2017 03:00	35.39278877	06/03/2017 05:00	35.80209721		
03/03/2017 04:00	35.50463751	06/03/2017 06:00	35.82687551		
03/03/2017 05:00	35.59631105	06/03/2017 07:00	35.84848935		
03/03/2017 06:00	35.37079121	06/03/2017 08:00	35.92454938		
03/03/2017 07:00	35.34272636	06/03/2017 09:00	36.06140776		
03/03/2017 08:00	35.35397401	06/03/2017 10:00	36.0425082		
03/03/2017 09:00	35.40783943	06/03/2017 11:00	36.08361068		
03/03/2017 10:00	35.37364689	06/03/2017 12:00	36.28121955		
03/03/2017 11:00	35.37443292	06/03/2017 13:00	36.2445912		
03/03/2017 12:00	35.35502539	06/03/2017 14:00	36.18124575		
03/03/2017 13:00	35.40136792	06/03/2017 15:00	36.12139506		
03/03/2017 14:00	35.50838201	06/03/2017 17:00	36.13700927		
03/03/2017 15:00	35.58984277	06/03/2017 18:00	35.98565986		
03/03/2017 16:00	35.60057594	06/03/2017 19:00	35.87110084		
03/03/2017 17:00	35.64941519	06/03/2017 20:00	35.99681847		
03/03/2017 18:00	35.5405995	06/03/2017 21:00	35.90780267		
03/03/2017 19:00	35.54409292	06/03/2017 22:00	36.04288929		
03/03/2017 20:00	35.43788947	06/03/2017 23:00	36.07702905		
03/03/2017 21:00	35.5984327	07/03/2017 00:00	36.12735372		
03/03/2017 22:00	35.73839354	07/03/2017 01:00	36.16172049		
03/03/2017 23:00	35.78450604	07/03/2017 02:00	36.11050706		
04/03/2017 00:00	35.71973608	07/03/2017 03:00	36.14055292		
04/03/2017 01:00	35.70841364	07/03/2017 04:00	36.09353457		

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN
PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Poder Calorífico

Metano	Etano	N2	CO2	Total de Inertes	Poder Calorifico	Índice de Woobe	Temperatura de Rocío	Humedad	Acido Sulfhidrico
% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	MJoules /m3	MJoules /m3	K (°C)	mg/m3	mg/m3
NORMA (83)	NORMA (11)	NORMA (8)	NORMA (3)	NORMA (8)	NORMA (36,30 - 43,60)	NORMA (46,20 - 53,20)	NORMA (271,15 (-2))	NORMA (110)	NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorifico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL EL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES.

Fecha de Flujo	Fuera de Especificación	Valor	Prom/ Día	Lugar donde se registró el incumplimiento
1-Mar-17			36.1803	38 CPG Cactus
2-Mar-17			35.7616	38 CPG Cactus
3-Mar-17			35.9809	38 CPG Cactus
4-Mar-17			36.2347	38 CPG Cactus
5-Mar-17			36.1184	38 CPG Cactus
6-Mar-17			36.3216	38 CPG Cactus
7-Mar-17			36.4090	38 CPG Cactus

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Poder Calorífico	Fecha y Hora	Poder Calorífico	Fecha y Hora	Poder Calorífico
1/3/2017 09:00	36.39375971	4/3/2017 07:00	36.19631129	7/3/2017 05:00	36.38809635
1/3/2017 10:00	36.4163088	4/3/2017 08:00	36.23900898	7/3/2017 06:00	36.31671822
1/3/2017 11:00	36.49151424	4/3/2017 09:00	36.34912164	7/3/2017 07:00	36.37826432
1/3/2017 12:00	36.3600328	4/3/2017 10:00	36.27162027	7/3/2017 08:00	36.32189692
1/3/2017 13:00	36.39033009	4/3/2017 11:00	36.23469782	7/3/2017 09:00	36.27690512
1/3/2017 14:00	36.34796562	4/3/2017 12:00	36.19425328	7/3/2017 10:00	36.31590406
1/3/2017 15:00	36.16421796	4/3/2017 13:00	36.25412595	7/3/2017 11:00	36.33764818
1/3/2017 16:00	36.1029472	4/3/2017 14:00	36.28698506	7/3/2017 12:00	36.33949434
1/3/2017 17:00	36.05232544	4/3/2017 15:00	36.23853125	7/3/2017 13:00	36.39105104
1/3/2017 18:00	36.07035202	4/3/2017 16:00	36.22676702	7/3/2017 14:00	36.39017187
1/3/2017 19:00	36.10055796	4/3/2017 17:00	36.24671973	7/3/2017 15:00	36.43368046
1/3/2017 20:00	36.20370492	4/3/2017 18:00	36.3536419	7/3/2017 16:00	36.39015212
1/3/2017 21:00	36.33556151	4/3/2017 19:00	36.21111905	7/3/2017 17:00	36.36022383
1/3/2017 22:00	36.30825269	4/3/2017 20:00	36.27713505	7/3/2017 18:00	36.41034475
1/3/2017 23:00	36.14152542	4/3/2017 21:00	36.23099695	7/3/2017 19:00	36.36025618
2/3/2017 00:00	36.08731394	4/3/2017 22:00	36.20341153	7/3/2017 20:00	36.53640151
2/3/2017 01:00	36.19647591	4/3/2017 23:00	36.18916145	7/3/2017 21:00	36.47252297
2/3/2017 02:00	36.03410689	5/3/2017 00:00	36.24352979	7/3/2017 22:00	36.53634465
2/3/2017 03:00	36.05220322	5/3/2017 01:00	36.21801298	7/3/2017 23:00	36.4684941
2/3/2017 04:00	36.00470519	5/3/2017 02:00	36.30791305	8/3/2017 00:00	36.3941913
2/3/2017 05:00	36.20129347	5/3/2017 03:00	36.24034413	8/3/2017 01:00	36.37556994
2/3/2017 06:00	35.97906692	5/3/2017 04:00	36.21104452	8/3/2017 02:00	36.4168356
2/3/2017 07:00	35.97042268	5/3/2017 05:00	36.20474171	8/3/2017 03:00	36.42953183
2/3/2017 08:00	35.92125131	5/3/2017 06:00	36.16550509	8/3/2017 04:00	36.45651813
2/3/2017 09:00	35.89501801	5/3/2017 07:00	36.17679027	8/3/2017 05:00	36.47281643
2/3/2017 10:00	35.70646308	5/3/2017 08:00	36.0958394	8/3/2017 06:00	36.37933339
2/3/2017 11:00	35.82240377	5/3/2017 09:00	36.07214493	8/3/2017 07:00	36.40011489
2/3/2017 12:00	35.73680665	5/3/2017 10:00	36.0880544	8/3/2017 08:00	36.47163351
2/3/2017 13:00	35.86392432	5/3/2017 11:00	36.17710681		
2/3/2017 14:00	35.89412732	5/3/2017 12:00	36.10085537		
2/3/2017 15:00	35.97662554	5/3/2017 13:00	36.08521078		
2/3/2017 16:00	35.95207625	5/3/2017 14:00	36.12842296		
2/3/2017 17:00	35.8496237	5/3/2017 15:00	36.0609755		
2/3/2017 18:00	35.70797555	5/3/2017 16:00	36.09007645		
2/3/2017 19:00	35.68889606	5/3/2017 17:00	36.04493555		
2/3/2017 20:00	35.67976482	5/3/2017 18:00	36.12721412		
2/3/2017 21:00	35.72796994	5/3/2017 19:00	36.26754131		
2/3/2017 22:00	35.71799401	5/3/2017 20:00	36.21433327		
2/3/2017 23:00	35.62080444	5/3/2017 21:00	36.12447742		
3/3/2017 00:00	35.60629254	5/3/2017 22:00	36.10861651		
3/3/2017 01:00	35.67440362	5/3/2017 23:00	35.98162643		
3/3/2017 02:00	35.779925	6/3/2017 00:00	36.04532446		
3/3/2017 03:00	35.86710793	6/3/2017 01:00	36.12849969		
3/3/2017 04:00	35.74223918	6/3/2017 02:00	36.02888738		
3/3/2017 05:00	35.66700103	6/3/2017 03:00	36.04754813		
3/3/2017 06:00	35.68477196	6/3/2017 04:00	36.15457544		
3/3/2017 07:00	35.72127006	6/3/2017 05:00	36.12561567		
3/3/2017 08:00	35.69442702	6/3/2017 06:00	36.1851204		
3/3/2017 09:00	35.62753821	6/3/2017 07:00	36.2614185		
3/3/2017 10:00	35.65888732	6/3/2017 08:00	36.19407436		
3/3/2017 11:00	35.68926832	6/3/2017 09:00	36.23952742		
3/3/2017 12:00	35.73558753	6/3/2017 10:00	36.37824803		
3/3/2017 13:00	35.93451935	6/3/2017 11:00	36.3230204		
3/3/2017 14:00	35.87010352	6/3/2017 12:00	36.31233681		
3/3/2017 15:00	35.95051798	6/3/2017 13:00	36.30408685		
3/3/2017 16:00	36.10555206	6/3/2017 14:00	36.63055514		
3/3/2017 17:00	35.78956311	6/3/2017 15:00	36.29138128		
3/3/2017 18:00	35.77515393	6/3/2017 16:00	36.13520739		
3/3/2017 19:00	35.86188193	6/3/2017 17:00	36.06014694		
3/3/2017 20:00	35.99522016	6/3/2017 18:00	36.22606139		
3/3/2017 21:00	36.17891111	6/3/2017 19:00	36.12307236		
3/3/2017 22:00	36.089744	6/3/2017 20:00	36.25433521		
3/3/2017 23:00	35.89838702	6/3/2017 21:00	36.3111934		
4/3/2017 00:00	35.94628629	6/3/2017 22:00	36.34117726		
4/3/2017 01:00	36.07570345	6/3/2017 23:00	36.39809108		
4/3/2017 02:00	36.10289017	7/3/2017 00:00	36.3854969		
4/3/2017 03:00	36.12777535	7/3/2017 01:00	36.46502698		
4/3/2017 04:00	36.18850609	7/3/2017 02:00	36.38199633		
4/3/2017 05:00	36.2965278	7/3/2017 03:00	36.3736631		
4/3/2017 06:00	36.20787477	7/3/2017 04:00	36.37993883		

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN
PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Poder Calorífico

Metano % VOL NORMA (83)	Etano % VOL NORMA (11)	N2 % VOL NORMA (8)	CO2 % VOL NORMA (3)	Total de Inertes % VOL NORMA (8)	Poder Calorífico MJoules /m3 NORMA (36,30 - 43,60)	Índice de Woobe MJoules /m3 NORMA (46,20 - 53,20)	Temperatura de Rocio K (°C) NORMA (271,15 (-2))	Humedad mg/m3 NORMA (110)	Acido Sulfhidrico mg/m3 NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL EL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES.

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Valor Prom/ Día	Lugar donde se registró el incumplimiento
1-Mar-17	35.2806	39 KM-100
2-Mar-17	34.5026	39 KM-100
3-Mar-17	34.4885	39 KM-100
4-Mar-17	34.4818	39 KM-100
5-Mar-17	34.7184	39 KM-100
6-Mar-17	34.8206	39 KM-100
7-Mar-17	34.7068	39 KM-100

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Poder Calorífico	Fecha y Hora	Poder Calorífico	Fecha y Hora	Poder Calorífico
1/3/2017 09:00	36.3453472	4/3/2017 07:00	34.53976393	7/3/2017 05:00	34.62528785
1/3/2017 10:00	36.31183744	4/3/2017 08:00	34.50110919	7/3/2017 06:00	34.58437445
1/3/2017 11:00	36.322437	4/3/2017 09:00	34.42785169	7/3/2017 07:00	34.67139696
1/3/2017 12:00	36.3398304	4/3/2017 10:00	34.43421101	7/3/2017 08:00	34.79831235
1/3/2017 13:00	36.35926456	4/3/2017 11:00	34.57141872	7/3/2017 09:00	34.71874249
1/3/2017 14:00	36.26706965	4/3/2017 12:00	34.56037276	7/3/2017 10:00	34.7781068
1/3/2017 15:00	36.34071478	4/3/2017 13:00	34.55494799	7/3/2017 11:00	34.89619676
1/3/2017 16:00	35.94309792	4/3/2017 14:00	34.32917087	7/3/2017 12:00	34.80830148
1/3/2017 17:00	35.37098494	4/3/2017 15:00	34.49804062	7/3/2017 13:00	34.80100339
1/3/2017 18:00	35.38720597	4/3/2017 16:00	34.53976315	7/3/2017 14:00	34.67463803
1/3/2017 19:00	35.16760073	4/3/2017 17:00	34.50110895	7/3/2017 15:00	34.5603278
1/3/2017 20:00	34.92978118	4/3/2017 18:00	34.42782577	7/3/2017 16:00	34.67463803
1/3/2017 21:00	34.82530951	4/3/2017 19:00	34.43416927	7/3/2017 17:00	34.72665879
1/3/2017 22:00	34.86764432	4/3/2017 20:00	34.5714079	7/3/2017 18:00	34.63317915
1/3/2017 23:00	34.75028692	4/3/2017 21:00	34.56037326	7/3/2017 19:00	34.72665879
2/3/2017 00:00	34.75855525	4/3/2017 22:00	34.55494799	7/3/2017 20:00	34.58810418
2/3/2017 01:00	34.72883206	4/3/2017 23:00	34.32917087	7/3/2017 21:00	34.65951228
2/3/2017 02:00	34.59905645	5/3/2017 00:00	34.49804062	7/3/2017 22:00	34.58810418
2/3/2017 03:00	34.64723103	5/3/2017 01:00	34.53976315	7/3/2017 23:00	34.62402642
2/3/2017 04:00	34.4292654	5/3/2017 02:00	34.50110895	8/3/2017 00:00	34.83400276
2/3/2017 05:00	34.45163161	5/3/2017 03:00	34.42782577	8/3/2017 01:00	34.71732197
2/3/2017 06:00	34.482128	5/3/2017 04:00	34.43416927	8/3/2017 02:00	34.68433169
2/3/2017 07:00	34.59402408	5/3/2017 05:00	34.32917087	8/3/2017 03:00	34.63839305
2/3/2017 08:00	34.51597444	5/3/2017 06:00	34.49804062	8/3/2017 04:00	34.62347185
2/3/2017 09:00	34.47889722	5/3/2017 07:00	34.53976315	8/3/2017 05:00	34.76625167
2/3/2017 10:00	34.55771667	5/3/2017 08:00	34.50110895	8/3/2017 06:00	34.76208328
2/3/2017 11:00	34.66815832	5/3/2017 09:00	35.02121888	8/3/2017 07:00	34.81193121
2/3/2017 12:00	34.45647192	5/3/2017 10:00	34.98571711	8/3/2017 08:00	34.66789451
2/3/2017 13:00	34.37550098	5/3/2017 11:00	34.82954118		
2/3/2017 14:00	34.43960676	5/3/2017 12:00	34.78473213		
2/3/2017 15:00	34.41523027	5/3/2017 13:00	34.62399688		
2/3/2017 16:00	34.4128718	5/3/2017 14:00	34.60808018		
2/3/2017 17:00	34.20168432	5/3/2017 15:00	34.71356951		
2/3/2017 18:00	34.51201326	5/3/2017 16:00	34.83062759		
2/3/2017 19:00	34.55028703	5/3/2017 17:00	34.7973373		
2/3/2017 20:00	34.61076606	5/3/2017 18:00	34.69795055		
2/3/2017 21:00	34.53766972	5/3/2017 19:00	34.56374388		
2/3/2017 22:00	34.44632081	5/3/2017 20:00	34.58281983		
2/3/2017 23:00	34.53021421	5/3/2017 21:00	34.66150783		
3/3/2017 00:00	34.75225179	5/3/2017 22:00	34.58324031		
3/3/2017 01:00	34.56361152	5/3/2017 23:00	34.58804964		
3/3/2017 02:00	34.50031807	6/3/2017 00:00	34.47545313		
3/3/2017 03:00	34.54651836	6/3/2017 01:00	34.65732353		
3/3/2017 04:00	34.66062103	6/3/2017 02:00	34.66927867		
3/3/2017 05:00	34.70353767	6/3/2017 03:00	34.63944992		
3/3/2017 06:00	34.47237068	6/3/2017 04:00	34.63761573		
3/3/2017 07:00	34.30121571	6/3/2017 05:00	34.6363634		
3/3/2017 08:00	34.36944672	6/3/2017 06:00	34.65178235		
3/3/2017 09:00	34.4484842	6/3/2017 07:00	34.92122527		
3/3/2017 10:00	34.40901223	6/3/2017 08:00	35.0807332		
3/3/2017 11:00	34.46576413	6/3/2017 09:00	34.95217681		
3/3/2017 12:00	34.46705892	6/3/2017 10:00	34.97005497		
3/3/2017 13:00	34.49697426	6/3/2017 11:00	34.93618738		
3/3/2017 14:00	34.43586539	6/3/2017 12:00	34.924805		
3/3/2017 15:00	34.53557183	6/3/2017 13:00	35.03943796		
3/3/2017 16:00	34.53350329	6/3/2017 14:00	35.05475009		
3/3/2017 17:00	34.42253303	6/3/2017 15:00	34.87740946		
3/3/2017 18:00	34.52834728	6/3/2017 16:00	34.93475095		
3/3/2017 19:00	34.62039954	6/3/2017 17:00	34.71893795		
3/3/2017 20:00	34.3165463	6/3/2017 18:00	34.94275816		
3/3/2017 21:00	34.43876106	6/3/2017 19:00	34.84140086		
3/3/2017 22:00	34.54899988	6/3/2017 20:00	34.82871159		
3/3/2017 23:00	34.56925073	6/3/2017 21:00	34.70652825		
4/3/2017 00:00	34.66534973	6/3/2017 22:00	34.75467155		
4/3/2017 01:00	34.64861243	6/3/2017 23:00	34.83839843		
4/3/2017 02:00	34.43252754	7/3/2017 00:00	34.75852856		
4/3/2017 03:00	34.502716	7/3/2017 01:00	34.70600322		
4/3/2017 04:00	34.36990661	7/3/2017 02:00	34.75561023		
4/3/2017 05:00	34.32921313	7/3/2017 03:00	34.77764769		
4/3/2017 06:00	34.49803425	7/3/2017 04:00	34.69596863		

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN
PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Poder Calorífico

Metano	Etano	N2	CO2	Total de Inertes	Poder Calorífico	Índice de Woobe	Temperatura de Rocío	Humedad	Acido Sulfhídrico
% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	MJoules /m3	MJoules /m3	K (°C)	mg/m3	mg/m3
NORMA (83)	NORMA (11)	NORMA (8)	NORMA (3)	NORMA (8)	NORMA (36,30 - 43,60)	NORMA (46,20 - 53,20)	NORMA (271,15 (-2))	NORMA (110)	NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL EL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES.

Fecha de Flujo	Fuera de Especificación	Valor	Prom/ Día	Lugar donde se registró el incumplimiento
1-Mar-17			34.7441	40 CPG Nuevo Pemex
2-Mar-17			34.2039	40 CPG Nuevo Pemex
3-Mar-17			34.2068	40 CPG Nuevo Pemex
4-Mar-17			34.4050	40 CPG Nuevo Pemex
5-Mar-17			34.6929	40 CPG Nuevo Pemex
6-Mar-17			34.8342	40 CPG Nuevo Pemex
7-Mar-17			34.6964	40 CPG Nuevo Pemex

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Poder Calorífico	Fecha y Hora	Poder Calorífico	Fecha y Hora	Poder Calorífico
1/3/2017 09:00	35.13896656	4/3/2017 07:00	34.22290073	7/3/2017 05:00	34.76621391
1/3/2017 10:00	35.12326475	4/3/2017 08:00	34.14052632	7/3/2017 06:00	34.76204559
1/3/2017 11:00	35.45489127	4/3/2017 09:00	34.13168527	7/3/2017 07:00	34.8118602
1/3/2017 12:00	35.74138917	4/3/2017 10:00	34.23876162	7/3/2017 08:00	34.66786819
1/3/2017 13:00	35.70165316	4/3/2017 11:00	34.38677465	7/3/2017 09:00	34.7187101
1/3/2017 14:00	35.52812015	4/3/2017 12:00	34.44142653	7/3/2017 10:00	34.7780661
1/3/2017 15:00	35.34732098	4/3/2017 13:00	34.43103477	7/3/2017 11:00	34.89611456
1/3/2017 16:00	35.21940429	4/3/2017 14:00	34.5547267	7/3/2017 12:00	34.80823501
1/3/2017 17:00	34.99925783	4/3/2017 15:00	34.4421843	7/3/2017 13:00	34.80093989
1/3/2017 18:00	34.73986253	4/3/2017 16:00	34.3474863	7/3/2017 14:00	34.67459047
1/3/2017 19:00	34.57664408	4/3/2017 17:00	34.32066003	7/3/2017 15:00	34.5602894
1/3/2017 20:00	34.5540767	4/3/2017 18:00	34.24569969	7/3/2017 16:00	34.67455718
1/3/2017 21:00	34.5651096	4/3/2017 19:00	34.25686307	7/3/2017 17:00	34.72659114
1/3/2017 22:00	34.44036587	4/3/2017 20:00	34.12239626	7/3/2017 18:00	34.63312677
1/3/2017 23:00	34.46124973	4/3/2017 21:00	34.07240155	7/3/2017 19:00	34.72658983
2/3/2017 00:00	34.39027763	4/3/2017 22:00	34.21755091	7/3/2017 20:00	34.58803504
2/3/2017 01:00	34.38185777	4/3/2017 23:00	34.34630503	7/3/2017 21:00	34.65946069
2/3/2017 02:00	34.30072783	5/3/2017 00:00	34.26773308	7/3/2017 22:00	34.5880742
2/3/2017 03:00	34.12949167	5/3/2017 01:00	34.36292485	7/3/2017 23:00	34.62400143
2/3/2017 04:00	34.15989778	5/3/2017 02:00	34.36067976	8/3/2017 00:00	34.83392556
2/3/2017 05:00	34.17313071	5/3/2017 03:00	34.43899765	8/3/2017 01:00	34.71727643
2/3/2017 06:00	34.32168426	5/3/2017 04:00	34.44485645	8/3/2017 02:00	34.68428889
2/3/2017 07:00	34.22353261	5/3/2017 05:00	34.63632476	8/3/2017 03:00	34.63837409
2/3/2017 08:00	34.18564519	5/3/2017 06:00	34.65175467	8/3/2017 04:00	34.62344478
2/3/2017 09:00	34.25934925	5/3/2017 07:00	34.92113476	8/3/2017 05:00	34.75110789
2/3/2017 10:00	34.38210785	5/3/2017 08:00	35.08059192	8/3/2017 06:00	34.70961588
2/3/2017 11:00	34.15241275	5/3/2017 09:00	35.02109476	8/3/2017 07:00	34.6381206
2/3/2017 12:00	34.13558755	5/3/2017 10:00	34.9856077	8/3/2017 08:00	34.65903704
2/3/2017 13:00	34.10281195	5/3/2017 11:00	34.82947438		
2/3/2017 14:00	34.17941507	5/3/2017 12:00	34.78465175		
2/3/2017 15:00	34.01046481	5/3/2017 13:00	34.62395907		
2/3/2017 16:00	33.95241419	5/3/2017 14:00	34.6080365		
2/3/2017 17:00	34.28223404	5/3/2017 15:00	34.7135129		
2/3/2017 18:00	34.22789725	5/3/2017 16:00	34.83055496		
2/3/2017 19:00	34.34249985	5/3/2017 17:00	34.79725801		
2/3/2017 20:00	34.26326905	5/3/2017 18:00	34.69790039		
2/3/2017 21:00	34.14364465	5/3/2017 19:00	34.56373281		
2/3/2017 22:00	34.22247742	5/3/2017 20:00	34.58280481		
2/3/2017 23:00	34.41920883	5/3/2017 21:00	34.66147199		
3/3/2017 00:00	34.26834038	5/3/2017 22:00	34.58323049		
3/3/2017 01:00	34.16715895	5/3/2017 23:00	34.58803847		
3/3/2017 02:00	34.25994815	6/3/2017 00:00	34.47546114		
3/3/2017 03:00	34.43464492	6/3/2017 01:00	34.65727565		
3/3/2017 04:00	34.33834948	6/3/2017 02:00	34.66922973		
3/3/2017 05:00	34.14749878	6/3/2017 03:00	34.63940486		
3/3/2017 06:00	33.98077721	6/3/2017 04:00	34.63757427		
3/3/2017 07:00	34.07121333	6/3/2017 05:00	34.62524427		
3/3/2017 08:00	34.14961379	6/3/2017 06:00	34.58435151		
3/3/2017 09:00	34.10247809	6/3/2017 07:00	34.67136497		
3/3/2017 10:00	34.16186959	6/3/2017 08:00	34.79826594		
3/3/2017 11:00	34.14678497	6/3/2017 09:00	34.95210353		
3/3/2017 12:00	34.18324731	6/3/2017 10:00	34.96997859		
3/3/2017 13:00	34.14608703	6/3/2017 11:00	34.93613205		
3/3/2017 14:00	34.23085669	6/3/2017 12:00	34.92475137		
3/3/2017 15:00	34.21355497	6/3/2017 13:00	35.03933931		
3/3/2017 16:00	34.15148168	6/3/2017 14:00	35.05463054		
3/3/2017 17:00	34.30576819	6/3/2017 15:00	34.87734352		
3/3/2017 18:00	34.5495429	6/3/2017 16:00	34.93466422		
3/3/2017 19:00	34.06844317	6/3/2017 17:00	34.71888504		
3/3/2017 20:00	34.14364596	6/3/2017 18:00	34.94265183		
3/3/2017 21:00	34.2897554	6/3/2017 19:00	34.84133019		
3/3/2017 22:00	34.26732087	6/3/2017 20:00	34.82864774		
3/3/2017 23:00	34.33908551	6/3/2017 21:00	34.70649941		
4/3/2017 00:00	34.38263581	6/3/2017 22:00	34.75462747		
4/3/2017 01:00	34.20472217	6/3/2017 23:00	34.83831739		
4/3/2017 02:00	34.19555595	7/3/2017 00:00	34.75847971		
4/3/2017 03:00	34.0694113	7/3/2017 01:00	34.7059697		
4/3/2017 04:00	34.04646996	7/3/2017 02:00	34.7555756		
4/3/2017 05:00	34.16811158	7/3/2017 03:00	34.77759496		
4/3/2017 06:00	34.23253042	7/3/2017 04:00	34.69593587		

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN
PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: **SUR**

Poder Calorífico

Metano % VOL NORMA (83)	Etano % VOL NORMA (11)	N2 % VOL NORMA (8)	CO2 % VOL NORMA (3)	Total de Inertes % VOL NORMA (8)	Poder Calorífico MJoules /m3 NORMA (36,30 - 43,60)	Índice de Woobe MJoules /m3 NORMA (46,20 - 53,20)	Temperatura de Rocio K (°C) NORMA (271,15 (-2))	Humedad mg/m3 NORMA (110)	Acido Sulfhídrico mg/m3 NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL EL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES.

Fecha de Flujo de Especificación	Fuera	Valor	Prom/ Día	Lugar donde se registró el incumplimiento
1-Mar-17			36.0425	41 CPG La Venta
2-Mar-17			36.7090	41 CPG La Venta
3-Mar-17			36.5142	41 CPG La Venta
4-Mar-17			36.3876	41 CPG La Venta
5-Mar-17			36.4305	41 CPG La Venta
6-Mar-17			36.3568	41 CPG La Venta
7-Mar-17			36.3157	41 CPG La Venta

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN
PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Metano % VOL NORMA (83)	Etano % VOL NORMA (11)	N2 % VOL NORMA (8)	CO2 % VOL NORMA (3)	Total de Inertes % VOL NORMA (8)	Poder Calorífico MJoules /m3 NORMA (36,30-43,60)	Índice de Woobe MJoules /m3 NORMA (46,20 - 53,20)	Temperatura de Rocío K (°C) NORMA (271,15 (-2))	Humedad mg/m3 NORMA (110)	Acido Sulfhídrico mg/m3 NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL EL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES.

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Valor	Prom/ Día	%Vol	Lugar donde se registró el incumplimiento
01-mar-17		35.9399		27 J.D. Covarrubias
02-mar-17		35.4194		27 J.D. Covarrubias
03-mar-17		35.2339		27 J.D. Covarrubias
04-mar-17		35.3196		27 J.D. Covarrubias
05-mar-17		35.6858		27 J.D. Covarrubias
06-mar-17		35.6962		27 J.D. Covarrubias
07-mar-17		35.7733		27 J.D. Covarrubias

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Poder calorífico	Fecha y Hora	Poder calorífico	Fecha y Hora	Poder calorífico
01/03/2017 00:00	35.66659742	04/03/2017 06:00	35.3485491	07/03/2017 09:00	35.65884599
01/03/2017 01:00	35.67160918	04/03/2017 07:00	35.20795919	07/03/2017 10:00	35.45789531
01/03/2017 02:00	35.80766736	04/03/2017 08:00	35.09324291	07/03/2017 11:00	35.47952243
01/03/2017 04:00	36.17085906	04/03/2017 09:00	35.07642654	07/03/2017 12:00	35.60987552
01/03/2017 05:00	35.96426686	04/03/2017 10:00	35.10951675	07/03/2017 13:00	35.53080472
01/03/2017 06:00	35.89461928	04/03/2017 11:00	35.14230874	07/03/2017 14:00	35.56628634
01/03/2017 07:00	35.86938653	04/03/2017 12:00	35.13148362	07/03/2017 15:00	35.59271966
01/03/2017 08:00	35.82983828	04/03/2017 13:00	35.05880447	07/03/2017 16:00	35.63681894
01/03/2017 09:00	35.85290467	04/03/2017 14:00	35.13026639	07/03/2017 17:00	35.81449044
01/03/2017 10:00	35.87866433	04/03/2017 15:00	35.11642599	07/03/2017 18:00	35.80562616
01/03/2017 11:00	35.85415306	04/03/2017 16:00	35.1565992	07/03/2017 19:00	35.9735763
01/03/2017 12:00	35.93146478	04/03/2017 17:00	35.27935476	07/03/2017 20:00	36.03662515
01/03/2017 13:00	35.93288764	04/03/2017 18:00	35.32953893	07/03/2017 21:00	35.94525453
01/03/2017 14:00	35.92470112	04/03/2017 19:00	35.32655201	07/03/2017 22:00	36.05810119
01/03/2017 15:00	35.87055493	04/03/2017 20:00	35.38970002	07/03/2017 23:00	36.00441654
01/03/2017 16:00	35.92577754	04/03/2017 21:00	35.40261024	08/03/2017 00:00	35.74134605
01/03/2017 17:00	35.95220901	04/03/2017 22:00	35.2007696	08/03/2017 01:00	35.65567417
01/03/2017 18:00	35.97849938	04/03/2017 23:00	35.24011127	08/03/2017 02:00	35.79067005
01/03/2017 19:00	35.99777924	05/03/2017 00:00	35.25398128	08/03/2017 03:00	35.73054198
01/03/2017 20:00	35.91697583	05/03/2017 01:00	35.38810528	08/03/2017 04:00	35.81459364
01/03/2017 21:00	35.94348568	05/03/2017 02:00	35.55725154	08/03/2017 05:00	35.87684093
01/03/2017 22:00	36.04445134	05/03/2017 03:00	35.49160013	08/03/2017 06:00	35.92706544
01/03/2017 23:00	36.07043723	05/03/2017 04:00	35.47061154	08/03/2017 07:00	35.92101706
02/03/2017 00:00	36.1492991	05/03/2017 05:00	35.51785701	08/03/2017 08:00	35.93063494
02/03/2017 01:00	36.21312387	05/03/2017 06:00	35.6282932		
02/03/2017 04:00	35.66005111	05/03/2017 07:00	35.62990845		
02/03/2017 05:00	35.55710788	05/03/2017 08:00	35.64139861		
02/03/2017 06:00	35.42928751	05/03/2017 09:00	35.70496331		
02/03/2017 07:00	35.21619592	05/03/2017 10:00	35.74490227		
02/03/2017 08:00	35.10398163	05/03/2017 11:00	35.68287966		
02/03/2017 09:00	35.03411808	05/03/2017 12:00	35.67395138		
02/03/2017 10:00	35.0607481	05/03/2017 13:00	35.70234095		
02/03/2017 11:00	35.07662063	05/03/2017 14:00	35.75932893		
02/03/2017 12:00	35.1157745	05/03/2017 15:00	35.77919341		
02/03/2017 13:00	35.11838736	05/03/2017 16:00	35.69153414		
02/03/2017 14:00	35.41161875	05/03/2017 17:00	35.68394596		
02/03/2017 15:00	35.63124157	05/03/2017 18:00	35.63564151		
02/03/2017 16:00	35.48259119	05/03/2017 19:00	35.65168325		
02/03/2017 17:00	35.67634376	05/03/2017 20:00	35.713212		
02/03/2017 18:00	35.66706956	05/03/2017 21:00	35.72080612		
02/03/2017 19:00	35.54196876	05/03/2017 22:00	35.71392135		
02/03/2017 20:00	35.52675706	05/03/2017 23:00	35.66055677		
02/03/2017 21:00	35.39893278	06/03/2017 00:00	35.67320762		
02/03/2017 22:00	35.50833437	06/03/2017 01:00	35.67905538		
02/03/2017 23:00	35.62246324	06/03/2017 02:00	35.74842262		
03/03/2017 00:00	35.6215127	06/03/2017 03:00	35.6056142		
03/03/2017 01:00	35.57658097	06/03/2017 04:00	35.70347694		
03/03/2017 02:00	35.50058362	06/03/2017 05:00	35.65629953		
03/03/2017 03:00	35.41220856	06/03/2017 06:00	35.61806725		
03/03/2017 04:00	35.51811194	06/03/2017 07:00	35.62465313		
03/03/2017 05:00	35.38555207	06/03/2017 08:00	35.63162164		
03/03/2017 06:00	35.36880105	06/03/2017 09:00	35.67726544		
03/03/2017 07:00	35.34755307	06/03/2017 10:00	35.66900233		
03/03/2017 08:00	35.46246348	06/03/2017 11:00	35.67276846		
03/03/2017 09:00	35.43662454	06/03/2017 12:00	35.71199315		
03/03/2017 10:00	35.42301928	06/03/2017 13:00	35.66503182		
03/03/2017 11:00	35.36119324	06/03/2017 14:00	35.64977944		
03/03/2017 12:00	35.31427822	06/03/2017 15:00	35.6408916		
03/03/2017 13:00	35.20248312	06/03/2017 16:00	35.64750227		
03/03/2017 14:00	35.25022824	06/03/2017 17:00	35.6911064		
03/03/2017 15:00	35.16754465	06/03/2017 18:00	35.68008444		
03/03/2017 16:00	35.22321127	06/03/2017 19:00	35.7341046		
03/03/2017 17:00	35.24454632	06/03/2017 20:00	35.78299195		
03/03/2017 18:00	35.26881621	06/03/2017 21:00	35.7102099		
03/03/2017 19:00	35.20701828	06/03/2017 22:00	35.75109634		
03/03/2017 20:00	35.25136833	06/03/2017 23:00	35.75881068		
03/03/2017 21:00	35.18683345	07/03/2017 00:00	35.72841977		
03/03/2017 22:00	35.19437028	07/03/2017 01:00	35.66875227		
03/03/2017 23:00	35.21438495	07/03/2017 02:00	35.66183744		
04/03/2017 00:00	35.24341196	07/03/2017 03:00	35.64058429		
04/03/2017 01:00	35.19913809	07/03/2017 04:00	35.68600732		
04/03/2017 02:00	35.12523287	07/03/2017 05:00	35.64767694		
04/03/2017 03:00	35.06501415	07/03/2017 06:00	35.74619597		
04/03/2017 04:00	35.14641853	07/03/2017 07:00	35.78812789		
04/03/2017 05:00	35.23965284	07/03/2017 08:00	35.69929958		

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN
PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Metano % VOL NORMA (83)	Etano % VOL NORMA (11)	N2 % VOL NORMA (8)	CO2 % VOL NORMA (3)	Total de Inertes % VOL NORMA (8)	Poder Calorífico MJoules /m3 NORMA (36,30-43,60)	Índice de Woobe MJoules /m3 NORMA (46,20 - 53,20)	Temperatura de Rocío K (°C) NORMA (271,15 (-2))	Humedad mg/m3 NORMA (110)	Acido Sulfhidrico mg/m3 NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL EL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES.

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Valor	Prom/ Día	%Vol	Lugar donde se registró el incumplimiento
01-mar-17		35.9399		32 Pecosa Alta
02-mar-17		35.4194		32 Pecosa Alta
03-mar-17		35.2339		32 Pecosa Alta
04-mar-17		35.3196		32 Pecosa Alta
05-mar-17		35.6858		32 Pecosa Alta
06-mar-17		35.6962		32 Pecosa Alta
07-mar-17		35.7733		

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Poder calorífico	Fecha y Hora	Poder calorífico	Fecha y Hora	Poder calorífico
01/03/2017 00:00	35.66659742	04/03/2017 04:00	35.14641853	07/03/2017 05:00	35.64767694
01/03/2017 01:00	35.67160918	04/03/2017 05:00	35.23965284	07/03/2017 06:00	35.74619597
01/03/2017 02:00	35.80766736	04/03/2017 06:00	35.3485491	07/03/2017 07:00	35.78812789
01/03/2017 04:00	36.17085906	04/03/2017 07:00	35.20795919	07/03/2017 08:00	35.69929958
01/03/2017 05:00	35.96426686	04/03/2017 08:00	35.09324291	07/03/2017 09:00	35.65884599
01/03/2017 06:00	35.89461928	04/03/2017 09:00	35.07642654	07/03/2017 10:00	35.45789531
01/03/2017 07:00	35.86938653	04/03/2017 10:00	35.10951675	07/03/2017 11:00	35.47952243
01/03/2017 08:00	35.82983828	04/03/2017 11:00	35.14230874	07/03/2017 12:00	35.60987552
01/03/2017 09:00	35.85290467	04/03/2017 12:00	35.13148362	07/03/2017 13:00	35.53080472
01/03/2017 10:00	35.87866433	04/03/2017 13:00	35.05880447	07/03/2017 14:00	35.56628634
01/03/2017 11:00	35.85415306	04/03/2017 14:00	35.13026639	07/03/2017 15:00	35.59271966
01/03/2017 12:00	35.93146478	04/03/2017 15:00	35.11642599	07/03/2017 16:00	35.63681894
01/03/2017 13:00	35.93288764	04/03/2017 16:00	35.1565992	07/03/2017 17:00	35.81449044
01/03/2017 14:00	35.92470112	04/03/2017 17:00	35.27935476	07/03/2017 18:00	35.80562616
01/03/2017 15:00	35.87055493	04/03/2017 18:00	35.32953893	07/03/2017 19:00	35.9735763
01/03/2017 16:00	35.92577754	04/03/2017 19:00	35.32655201	07/03/2017 20:00	36.03662515
01/03/2017 17:00	35.95220901	04/03/2017 20:00	35.38970002	07/03/2017 21:00	35.94525453
01/03/2017 18:00	35.97849938	04/03/2017 21:00	35.40261024	07/03/2017 22:00	36.05810119
01/03/2017 19:00	35.99777924	04/03/2017 22:00	35.2007696	07/03/2017 23:00	36.00441654
01/03/2017 20:00	35.91697583	04/03/2017 23:00	35.24011127	08/03/2017 00:00	35.74134605
01/03/2017 21:00	35.94348568	05/03/2017 00:00	35.25398128	08/03/2017 01:00	35.65567417
01/03/2017 22:00	36.04445134	05/03/2017 01:00	35.38810528	08/03/2017 02:00	35.79067005
01/03/2017 23:00	36.07043723	05/03/2017 02:00	35.55725154	08/03/2017 03:00	35.73054198
02/03/2017 00:00	36.1492991	05/03/2017 03:00	35.49160013	08/03/2017 04:00	35.81459364
02/03/2017 01:00	36.21312387	05/03/2017 04:00	35.47061154	08/03/2017 05:00	35.87684093
02/03/2017 04:00	35.66005111	05/03/2017 05:00	35.51785701	08/03/2017 06:00	35.92706544
02/03/2017 05:00	35.55710788	05/03/2017 06:00	35.6282932	08/03/2017 07:00	35.92101706
02/03/2017 06:00	35.42928751	05/03/2017 07:00	35.62990845	08/03/2017 08:00	35.93063494
02/03/2017 07:00	35.21619592	05/03/2017 08:00	35.64139861		
02/03/2017 08:00	35.10398163	05/03/2017 09:00	35.70496331		
02/03/2017 09:00	35.03411808	05/03/2017 10:00	35.74490227		
02/03/2017 10:00	35.0607481	05/03/2017 11:00	35.68287966		
02/03/2017 11:00	35.07662063	05/03/2017 12:00	35.67395138		
02/03/2017 12:00	35.1157745	05/03/2017 13:00	35.70234095		
02/03/2017 13:00	35.11838736	05/03/2017 14:00	35.75932893		
02/03/2017 14:00	35.41161875	05/03/2017 15:00	35.77919341		
02/03/2017 15:00	35.63124157	05/03/2017 16:00	35.69153414		
02/03/2017 16:00	35.48259119	05/03/2017 17:00	35.68394596		
02/03/2017 17:00	35.67634376	05/03/2017 18:00	35.63564151		
02/03/2017 18:00	35.66706956	05/03/2017 19:00	35.65168325		
02/03/2017 19:00	35.54196876	05/03/2017 20:00	35.713212		
02/03/2017 20:00	35.52675706	05/03/2017 21:00	35.72080612		
02/03/2017 21:00	35.39893278	05/03/2017 22:00	35.71392135		
02/03/2017 22:00	35.50833437	05/03/2017 23:00	35.66055677		
02/03/2017 23:00	35.62246324	06/03/2017 00:00	35.67320762		
03/03/2017 00:00	35.6215127	06/03/2017 01:00	35.67905538		
03/03/2017 01:00	35.57658097	06/03/2017 02:00	35.74842262		
03/03/2017 02:00	35.50058362	06/03/2017 03:00	35.6056142		
03/03/2017 03:00	35.41220856	06/03/2017 04:00	35.70347694		
03/03/2017 04:00	35.51811194	06/03/2017 05:00	35.65629953		
03/03/2017 05:00	35.38555207	06/03/2017 06:00	35.61806725		
03/03/2017 06:00	35.36880105	06/03/2017 07:00	35.62465313		
03/03/2017 07:00	35.34755307	06/03/2017 08:00	35.63162164		
03/03/2017 08:00	35.46246348	06/03/2017 09:00	35.67726544		
03/03/2017 09:00	35.43662454	06/03/2017 10:00	35.66900233		
03/03/2017 10:00	35.42301928	06/03/2017 11:00	35.67276846		
03/03/2017 11:00	35.36119324	06/03/2017 12:00	35.71199315		
03/03/2017 12:00	35.31427822	06/03/2017 13:00	35.66503182		
03/03/2017 13:00	35.20248312	06/03/2017 14:00	35.64977944		
03/03/2017 14:00	35.25022824	06/03/2017 15:00	35.6408916		
03/03/2017 15:00	35.16754465	06/03/2017 16:00	35.64750227		
03/03/2017 16:00	35.22321127	06/03/2017 17:00	35.6911064		
03/03/2017 17:00	35.24454632	06/03/2017 18:00	35.68008444		
03/03/2017 18:00	35.26881621	06/03/2017 19:00	35.7341046		
03/03/2017 19:00	35.20701828	06/03/2017 20:00	35.78299195		
03/03/2017 20:00	35.25136833	06/03/2017 21:00	35.7102099		
03/03/2017 21:00	35.18683345	06/03/2017 22:00	35.75109634		
03/03/2017 22:00	35.19437028	06/03/2017 23:00	35.75881068		
03/03/2017 23:00	35.21438495	07/03/2017 00:00	35.72841977		
04/03/2017 00:00	35.24341196	07/03/2017 01:00	35.66875227		
04/03/2017 01:00	35.19913809	07/03/2017 02:00	35.66183744		
04/03/2017 02:00	35.12523287	07/03/2017 03:00	35.64058429		
04/03/2017 03:00	35.06501415	07/03/2017 04:00	35.68600732		

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN
PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Metano % VOL NORMA (83)	Etano % VOL NORMA (11)	N2 % VOL NORMA (8)	CO2 % VOL NORMA (3)	Total de Inertes % VOL NORMA (8)	Poder Calorífico MJoules /m3 NORMA (36,30 - 43,60)	Índice de Woobe MJoules /m3 NORMA (46,20 - 53,20)	Temperatura de Rocío K (°C) NORMA (271,15 (-2))	Humedad mg/m3 NORMA (110)	Acido Sulfhídrico mg/m3 NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL EL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES.

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Valor	Prom/ Día	%Vol	Lugar donde se registró el incumplimiento
01-mar-17		35.9399		33 Pecosa Baja
02-mar-17		35.4194		33 Pecosa Baja
03-mar-17		35.2339		33 Pecosa Baja
04-mar-17		35.3196		33 Pecosa Baja
05-mar-17		35.6858		33 Pecosa Baja
06-mar-17		35.6962		33 Pecosa Baja
07-mar-17		35.7733		33 Pecosa Baja

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Poder calorífico	Fecha y Hora	Poder calorífico	Fecha y Hora	Poder calorífico
01/03/2017 00:00	35.66659838	04/03/2017 01:00	35.19913818	07/03/2017 02:00	35.66183662
01/03/2017 01:00	35.67160874	04/03/2017 02:00	35.12523293	07/03/2017 03:00	35.64058321
01/03/2017 02:00	35.80766783	04/03/2017 03:00	35.06501295	07/03/2017 04:00	35.68600636
01/03/2017 03:00	36.41838952	04/03/2017 04:00	35.1464194	07/03/2017 05:00	35.64767804
01/03/2017 04:00	36.17085941	04/03/2017 05:00	35.23965376	07/03/2017 06:00	35.74619527
01/03/2017 05:00	35.96426798	04/03/2017 06:00	35.34855027	07/03/2017 07:00	35.78812837
01/03/2017 06:00	35.89462011	04/03/2017 07:00	35.2079589	07/03/2017 08:00	35.6992996
01/03/2017 07:00	35.86938662	04/03/2017 08:00	35.09324406	07/03/2017 09:00	35.65884618
01/03/2017 08:00	35.82983917	04/03/2017 09:00	35.07642731	07/03/2017 10:00	35.45789619
01/03/2017 09:00	35.85290453	04/03/2017 10:00	35.10951578	07/03/2017 11:00	35.47952251
01/03/2017 10:00	35.87866392	04/03/2017 11:00	35.14230785	07/03/2017 12:00	35.60987562
01/03/2017 11:00	35.85415234	04/03/2017 12:00	35.13148393	07/03/2017 13:00	35.53080463
01/03/2017 12:00	35.93146397	04/03/2017 13:00	35.05880498	07/03/2017 14:00	35.56628593
01/03/2017 13:00	35.93288867	04/03/2017 14:00	35.1302672	07/03/2017 15:00	35.59271942
01/03/2017 14:00	35.92470141	04/03/2017 15:00	35.11642655	07/03/2017 16:00	35.63681827
01/03/2017 15:00	35.87055554	04/03/2017 16:00	35.15660029	07/03/2017 17:00	35.81449015
01/03/2017 16:00	35.92577711	04/03/2017 17:00	35.27935419	07/03/2017 18:00	35.8056264
01/03/2017 17:00	35.95220821	04/03/2017 18:00	35.3295391	07/03/2017 19:00	35.97357636
01/03/2017 18:00	35.97849827	04/03/2017 19:00	35.32655105	07/03/2017 20:00	36.03662422
01/03/2017 19:00	35.99777957	04/03/2017 20:00	35.38969931	07/03/2017 21:00	35.94525442
01/03/2017 20:00	35.91697551	04/03/2017 21:00	35.40261008	07/03/2017 22:00	36.05810233
01/03/2017 21:00	35.94348549	04/03/2017 22:00	35.20076846	07/03/2017 23:00	36.00441543
01/03/2017 22:00	36.04445053	04/03/2017 23:00	35.24011033	08/03/2017 00:00	35.74134506
01/03/2017 23:00	36.070437	05/03/2017 00:00	35.25398206	08/03/2017 01:00	35.65567407
02/03/2017 00:00	36.14930003	05/03/2017 01:00	35.38810489	08/03/2017 02:00	35.79066941
02/03/2017 01:00	36.21312479	05/03/2017 02:00	35.55725246	08/03/2017 03:00	35.73054266
02/03/2017 02:00	37.65104167	05/03/2017 03:00	35.49159901	08/03/2017 04:00	35.81459294
02/03/2017 03:00	36.50348442	05/03/2017 04:00	35.47061094	08/03/2017 05:00	35.87684001
02/03/2017 04:00	35.66005096	05/03/2017 05:00	35.517858	08/03/2017 06:00	35.92706556
02/03/2017 05:00	35.55710903	05/03/2017 06:00	35.62829396	08/03/2017 07:00	35.92101774
02/03/2017 06:00	35.4292874	05/03/2017 07:00	35.62990751	08/03/2017 08:00	35.93063448
02/03/2017 07:00	35.21619636	05/03/2017 08:00	35.64139835		
02/03/2017 08:00	35.10398191	05/03/2017 09:00	35.70496256		
02/03/2017 09:00	35.0341189	05/03/2017 10:00	35.74490204		
02/03/2017 10:00	35.06074841	05/03/2017 11:00	35.68287967		
02/03/2017 11:00	35.07662093	05/03/2017 12:00	35.67395137		
02/03/2017 12:00	35.11577396	05/03/2017 13:00	35.70234024		
02/03/2017 13:00	35.11838671	05/03/2017 14:00	35.75932835		
02/03/2017 14:00	35.41161965	05/03/2017 15:00	35.77919291		
02/03/2017 15:00	35.63124137	05/03/2017 16:00	35.69153306		
02/03/2017 16:00	35.48259183	05/03/2017 17:00	35.68394581		
02/03/2017 17:00	35.6763442	05/03/2017 18:00	35.63564217		
02/03/2017 18:00	35.6670693	05/03/2017 19:00	35.65168442		
02/03/2017 19:00	35.54196798	05/03/2017 20:00	35.71321197		
02/03/2017 20:00	35.52675761	05/03/2017 21:00	35.7208064		
02/03/2017 21:00	35.39893359	05/03/2017 22:00	35.71392193		
02/03/2017 22:00	35.50833449	05/03/2017 23:00	35.66055774		
02/03/2017 23:00	35.62246368	06/03/2017 00:00	35.67320795		
03/03/2017 00:00	35.62151228	06/03/2017 01:00	35.67905496		
03/03/2017 01:00	35.57658156	06/03/2017 02:00	35.74842316		
03/03/2017 02:00	35.50058468	06/03/2017 03:00	35.60561346		
03/03/2017 03:00	35.4122077	06/03/2017 04:00	35.70347809		
03/03/2017 04:00	35.51811139	06/03/2017 05:00	35.65630036		
03/03/2017 05:00	35.3855519	06/03/2017 06:00	35.61806766		
03/03/2017 06:00	35.36880208	06/03/2017 07:00	35.62465332		
03/03/2017 07:00	35.34755346	06/03/2017 08:00	35.63162145		
03/03/2017 08:00	35.46246432	06/03/2017 09:00	35.67726452		
03/03/2017 09:00	35.43662366	06/03/2017 10:00	35.66900316		
03/03/2017 10:00	35.42301966	06/03/2017 11:00	35.67276811		
03/03/2017 11:00	35.36119331	06/03/2017 12:00	35.71199284		
03/03/2017 12:00	35.31427853	06/03/2017 13:00	35.66503264		
03/03/2017 13:00	35.20248241	06/03/2017 14:00	35.64977924		
03/03/2017 14:00	35.25022906	06/03/2017 15:00	35.64089158		
03/03/2017 15:00	35.16754373	06/03/2017 16:00	35.64750115		
03/03/2017 16:00	35.22321231	06/03/2017 17:00	35.69110756		
03/03/2017 17:00	35.24454699	06/03/2017 18:00	35.68008524		
03/03/2017 18:00	35.26881713	06/03/2017 19:00	35.73410442		
03/03/2017 19:00	35.20701946	06/03/2017 20:00	35.78299132		
03/03/2017 20:00	35.2513693	06/03/2017 21:00	35.71020957		
03/03/2017 21:00	35.18683458	06/03/2017 22:00	35.75109567		
03/03/2017 22:00	35.19436925	06/03/2017 23:00	35.75880962		
03/03/2017 23:00	35.21438441	07/03/2017 00:00	35.72841995		
04/03/2017 00:00	35.24341153	07/03/2017 01:00	35.66875217		

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN
PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Metano % VOL NORMA (83)	Etano % VOL NORMA (11)	N2 % VOL NORMA (8)	CO2 % VOL NORMA (3)	Total de Inertes % VOL NORMA (8)	Poder Calorífico MJoules /m3 NORMA (36,30 - 43,60)	Índice de Woobe MJoules /m3 NORMA (46,20 - 53,20)	Temperatura de Rocio K (°C) NORMA (271,15 (-2))	Humedad mg/m3 NORMA (110)	Acido Sulfhidrico mg/m3 NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL EL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES.

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Valor	Prom/ Día	%Vol	Lugar donde se registró el incumplimiento
01-mar-17		36.2194		34 Caseta General Pajaritos
02-mar-17		35.5237		34 Caseta General Pajaritos
03-mar-17		35.6765		34 Caseta General Pajaritos
04-mar-17		35.5979		34 Caseta General Pajaritos
05-mar-17		35.7285		34 Caseta General Pajaritos
06-mar-17		35.7923		34 Caseta General Pajaritos
07-mar-17		36.0713		

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN
PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Poder Calorífico

Metano % VOL NORMA (83)	Etano % VOL NORMA (11)	N2 % VOL NORMA (8)	CO2 % VOL NORMA (3)	Total de Inertes % VOL NORMA (8)	Poder Calorífico MJoules /m3 NORMA (36,30 - 43,60)	Índice de Woobe MJoules /m3 NORMA (46,20 - 53,20)	Temperatura de Rocio K (°C) NORMA (271,15 (-2))	Humedad mg/m3 NORMA (110)	Acido Sulhídrico mg/m3 NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S
					X				

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL EL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES.

Fecha de Flujo de Especificación	Fuera	Valor	Prom/ Día	Lugar donde se registró el incumplimiento
1-Mar-17			35.5183	47 Pajaritos (Criogénica)
2-Mar-17			35.6080	47 Pajaritos (Criogénica)
3-Mar-17			35.5338	47 Pajaritos (Criogénica)
4-Mar-17			35.4728	47 Pajaritos (Criogénica)
5-Mar-17			35.5935	47 Pajaritos (Criogénica)
6-Mar-17			35.7509	47 Pajaritos (Criogénica)
7-Mar-17			35.3786	47 Pajaritos (Criogénica)