CENAGAS
CENTRO NACIONAL DE CONTROL DEL GAS NATURAL

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 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	Lugar donde se registró el inclumplimiento	Valor Prom/ Día
22/02/2017 09:00	CRE 39 KM-100	34.76206669
23/02/2017 09:00	CRE 39 KM-100	35.26772985
24/02/2017 09:00	CRE 39 KM-100	35.37070634
25/02/2017 09:00	CRE 39 KM-100	35.37094119
26/02/2017 09:00	CRE 39 KM-100	34.59066068
27/02/2017 09:00	CRE 39 KM-100	34.83379837
28/02/2017 09:00	CRE 39 KM-100	36.15177794

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 C. Prom/ Hora	Fecha y Hora	Poder C. Prom/ Hora	Fecha y Hora	Poder C. Prom/ Hora		
22/02/2017 09:00	37.26816927	25/02/2017 07:00	35.14113871	28/02/2017 05:00	35.15324755		
22/02/2017 10:00	36.60329898	25/02/2017 08:00	34.88151435	28/02/2017 06:00	35.28224722		
22/02/2017 11:00	36.49008471	25/02/2017 09:00	34.8095448	28/02/2017 07:00	35.29116117		
22/02/2017 12:00	35.28709103	25/02/2017 10:00	34.78543492	28/02/2017 08:00	35.21329313		
22/02/2017 13:00	34.38949403	25/02/2017 11:00	34.82340729	28/02/2017 09:00	35.32980692		
22/02/2017 14:00	34.2398185	25/02/2017 12:00	34.77168492	28/02/2017 10:00	35.36077548		
22/02/2017 15:00	34.16853725	25/02/2017 13:00	34.70219983	28/02/2017 11:00	35.41513008		
22/02/2017 16:00	34.36543249	25/02/2017 14:00	34.70382948	28/02/2017 12:00	35.55256906		
22/02/2017 17:00	34.26456811	25/02/2017 15:00	34.80580531	28/02/2017 13:00	35.77486548		
22/02/2017 18:00	33.92577632	25/02/2017 16:00	34.90027395	28/02/2017 14:00	35.75016226		
22/02/2017 19:00	33.90646034	25/02/2017 17:00	34.97909882	28/02/2017 15:00	35.73316551		
22/02/2017 20:00	33.9901236	25/02/2017 18:00	34.98166286	28/02/2017 16:00	35.719022		
22/02/2017 21:00	34.25047271	25/02/2017 19:00	34.91336401	28/02/2017 17:00	35.69269494		
22/02/2017 22:00	34.25804377	25/02/2017 20:00	34.88543104	28/02/2017 18:00	36.26886466		
22/02/2017 23:00	34.14042023	25/02/2017 21:00	34.81643312	28/02/2017 19:00	36.65818332		
23/02/2017 00:00	34.28964759	25/02/2017 22:00	34.75249817	28/02/2017 20:00	36.54043453		
23/02/2017 01:00	34.36393681	25/02/2017 23:00	34.64116627	28/02/2017 21:00	36.6711399		
23/02/2017 02:00	34.49684917	26/02/2017 00:00	34.67220957	28/02/2017 22:00	36.70200467		
23/02/2017 03:00	34.77730994	26/02/2017 01:00	37.61519504	28/02/2017 23:00	36.74806659		
23/02/2017 04:00	34.92600044	26/02/2017 02:00	37.94669055	01/03/2017 00:00	36.67412949		
23/02/2017 05:00	34.94065976	26/02/2017 03:00	37.94669055	01/03/2017 01:00	36.62002106		
23/02/2017 06:00	34.8556453	26/02/2017 04:00	37.94669055	01/03/2017 02:00	36.57621449		
23/02/2017 07:00	35.01868996	26/02/2017 05:00	35.28649763	01/03/2017 03:00	36.41213309		
23/02/2017 08:00	35.07307031	26/02/2017 06:00	35.19528347	01/03/2017 04:00	36.31447249		
23/02/2017 09:00	34.95595028	26/02/2017 07:00	35.14058634	01/03/2017 05:00	36.26372991		
23/02/2017 10:00	34.90805441	26/02/2017 08:00	34.8809102	01/03/2017 06:00	36.29273512		
23/02/2017 11:00	34.68081993	26/02/2017 09:00	34.29899918	01/03/2017 07:00	36.26890224		
23/02/2017 12:00	34.80881163	26/02/2017 10:00	34.32580227	01/03/2017 08:00	36.30344715		
23/02/2017 13:00	34.9396593	26/02/2017 11:00	34.39693855				
23/02/2017 14:00	35.04085481	26/02/2017 12:00	34.46364059				
23/02/2017 15:00	35.0933112	26/02/2017 13:00	34.53188814				
23/02/2017 16:00	35.24407865	26/02/2017 14:00	34.64865081				
23/02/2017 17:00	35.20916554	26/02/2017 15:00	34.67031511				
23/02/2017 18:00	35.20975479	26/02/2017 16:00	34.62760471				
23/02/2017 19:00	35.26512143	26/02/2017 17:00	34.71595742				
23/02/2017 20:00	35.43507467	26/02/2017 18:00	34.74861978				
23/02/2017 21:00	35.44119218	26/02/2017 19:00	34.5923059				
23/02/2017 22:00	35.37964553	26/02/2017 20:00	34.64700757				
23/02/2017 23:00	35.30178997	26/02/2017 21:00	34.69382037				
24/02/2017 00:00	35.45436146	26/02/2017 22:00	34.7592542				
24/02/2017 01:00	35.63129946	26/02/2017 23:00	34.69780459				
24/02/2017 02:00	35.52634917	27/02/2017 00:00	34.68011768				
24/02/2017 03:00	35.47546407	27/02/2017 01:00	34.86628248				
24/02/2017 04:00	35.44563525	27/02/2017 02:00	34.89419242				
24/02/2017 05:00	35.53275221	27/02/2017 03:00	34.79068243				
24/02/2017 06:00	35.4724747	27/02/2017 04:00	34.74292642				
24/02/2017 07:00	35.46069137	27/02/2017 05:00	34.32780688				
24/02/2017 08:00	35.51320431	27/02/2017 06:00	34.37369692				
24/02/2017 09:00	35.64043939	27/02/2017 07:00	34.29526725				
24/02/2017 10:00	35.53266074	27/02/2017 08:00	34.38627458				
24/02/2017 11:00	35.53583197	27/02/2017 09:00	34.53522006				
24/02/2017 12:00	35.49292185	27/02/2017 10:00	34.48605264				
24/02/2017 13:00	35.45974853	27/02/2017 11:00	34.40746159				
24/02/2017 14:00	35.451689	27/02/2017 12:00	34.47798648				
24/02/2017 15:00	35.51267236	27/02/2017 13:00	36.24900303				
24/02/2017 16:00	35.40276254	27/02/2017 14:00	34.44055865				
24/02/2017 17:00	35.27103199	27/02/2017 15:00	34.8447488				
24/02/2017 18:00	35.35430735	27/02/2017 16:00	34.57622873				
24/02/2017 19:00	35.35768688	27/02/2017 17:00	36.24935079				
24/02/2017 20:00	35.48406392	27/02/2017 18:00	34.44053787				
24/02/2017 21:00	35.39859736	27/02/2017 19:00	34.84480121				
24/02/2017 22:00	35.41988979	27/02/2017 20:00	34.53588443				
24/02/2017 23:00	35.42218543	27/02/2017 21:00	34.48672968				
25/02/2017 00:00	35.32247491	27/02/2017 22:00	34.40815685				
25/02/2017 01:00	35.30113477	27/02/2017 23:00	34.47866283				
25/02/2017 02:00	35.31043944	28/02/2017 00:00	34.49857601				
25/02/2017 03:00	35.38894691	28/02/2017 01:00	34.55304843				
25/02/2017 04:00	35.3319347	28/02/2017 02:00	34.71978049				
25/02/2017 05:00	35.28704005	28/02/2017 03:00	34.81299549				
25/02/2017 06:00	35.19583932	28/02/2017 04:00	35.02542782				