

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-feb-17		34.1653		39 KM-100
02-feb-17		34.2268		39 KM-100
03-feb-17		34.1081		39 KM-100
04-feb-17		34.3330		39 KM-100
05-feb-17		34.1751		39 KM-100
06-feb-17		34.4832		39 KM-100
07-feb-17		34.6185		39 KM-100
08-feb-17		35.0397		39 KM-100
09-feb-17		34.8210		39 KM-100
10-feb-17		34.3275		39 KM-100
11-feb-17		33.9591		39 KM-100
12-feb-17		34.0429		39 KM-100
13-feb-17		35.3485		39 KM-100
14-feb-17		34.3453		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	Fecha y Hora	Poder calorífico
01/02/2017 00:00	34.81398426	04/02/2017 02:00	34.07170153	07/02/2017 04:00	34.51342774	10/02/2017 06:00	35.09934174
01/02/2017 01:00	34.78443011	04/02/2017 03:00	34.02627659	07/02/2017 05:00	34.62457518	10/02/2017 07:00	34.87253948
01/02/2017 02:00	34.83058283	04/02/2017 04:00	34.02708256	07/02/2017 06:00	34.53345517	10/02/2017 08:00	34.16317704
01/02/2017 03:00	34.87721131	04/02/2017 05:00	34.02029474	07/02/2017 07:00	34.39523615	10/02/2017 09:00	34.12527115
01/02/2017 04:00	35.00053104	04/02/2017 06:00	34.06902677	07/02/2017 08:00	34.53302175	10/02/2017 10:00	33.95711131
01/02/2017 05:00	35.11961296	04/02/2017 07:00	34.09116281	07/02/2017 09:00	34.55522062	10/02/2017 11:00	34.17068453
01/02/2017 06:00	35.20879496	04/02/2017 08:00	34.13905394	07/02/2017 10:00	34.62261026	10/02/2017 12:00	34.477701
01/02/2017 07:00	35.07694592	04/02/2017 09:00	34.05958015	07/02/2017 11:00	34.73206361	10/02/2017 13:00	34.76963088
01/02/2017 08:00	34.88730864	04/02/2017 10:00	34.06455823	07/02/2017 12:00	34.6722044	10/02/2017 14:00	34.76346958
01/02/2017 09:00	34.85695321	04/02/2017 11:00	34.10657942	07/02/2017 13:00	34.53982917	10/02/2017 15:00	34.89688411
01/02/2017 10:00	34.65763423	04/02/2017 12:00	34.26735944	07/02/2017 14:00	34.64635546	10/02/2017 16:00	34.76349425
01/02/2017 11:00	34.4824992	04/02/2017 13:00	34.19588596	07/02/2017 15:00	34.70488482	10/02/2017 17:00	34.57738576
01/02/2017 12:00	34.39070903	04/02/2017 14:00	34.22775879	07/02/2017 16:00	35.07631051	10/02/2017 18:00	34.38807255
01/02/2017 13:00	34.67390071	04/02/2017 15:00	34.28178207	07/02/2017 17:00	35.00209589	10/02/2017 19:00	34.45359393
01/02/2017 14:00	33.76109281	04/02/2017 16:00	34.32359758	07/02/2017 18:00	34.54137695	10/02/2017 20:00	34.28154267
01/02/2017 15:00	33.82949751	04/02/2017 17:00	34.32719851	07/02/2017 19:00	34.25498155	10/02/2017 21:00	34.54580397
01/02/2017 16:00	33.87912229	04/02/2017 18:00	34.38641787	07/02/2017 20:00	34.31097461	10/02/2017 22:00	34.31192247
01/02/2017 17:00	34.09598051	04/02/2017 19:00	34.4174037	07/02/2017 21:00	34.47676775	10/02/2017 23:00	34.31184747
01/02/2017 18:00	34.06560122	04/02/2017 20:00	34.33521202	07/02/2017 22:00	34.54589746	11/02/2017 00:00	34.31199748
01/02/2017 19:00	34.05480266	04/02/2017 21:00	34.4023572	07/02/2017 23:00	34.58455736	11/02/2017 01:00	34.29631286
01/02/2017 20:00	34.20853355	04/02/2017 22:00	34.41197339	08/02/2017 00:00	34.61446876	11/02/2017 02:00	34.08040768
01/02/2017 21:00	34.32962628	04/02/2017 23:00	34.35900056	08/02/2017 01:00	34.56655681	11/02/2017 03:00	34.03770411
01/02/2017 22:00	34.33801953	05/02/2017 00:00	34.40641067	08/02/2017 02:00	34.61662943	11/02/2017 04:00	34.07035776
01/02/2017 23:00	34.33617549	05/02/2017 01:00	34.42121244	08/02/2017 03:00	34.56770286	11/02/2017 05:00	34.08277473
02/02/2017 00:00	34.1375112	05/02/2017 02:00	34.50450738	08/02/2017 04:00	34.5669004	11/02/2017 06:00	34.15240455
02/02/2017 01:00	34.00798335	05/02/2017 03:00	34.48574277	08/02/2017 05:00	34.63979307	11/02/2017 07:00	34.03810019
02/02/2017 02:00	34.10508412	05/02/2017 04:00	34.53078403	08/02/2017 06:00	34.65337719	11/02/2017 08:00	33.99496079
02/02/2017 03:00	34.23014488	05/02/2017 05:00	34.49139194	08/02/2017 07:00	34.71117061	11/02/2017 09:00	33.94778865
02/02/2017 04:00	34.12560673	05/02/2017 06:00	34.38489437	08/02/2017 08:00	34.64134921	11/02/2017 10:00	34.02955518
02/02/2017 05:00	33.9705454	05/02/2017 07:00	34.29841041	08/02/2017 09:00	34.6205495	11/02/2017 11:00	34.07526036
02/02/2017 06:00	33.86564637	05/02/2017 08:00	34.30151132	08/02/2017 10:00	34.72462881	11/02/2017 12:00	34.09385995
02/02/2017 07:00	33.75728101	05/02/2017 09:00	34.28627037	08/02/2017 11:00	35.11206932	11/02/2017 13:00	34.13461862
02/02/2017 08:00	33.80707428	05/02/2017 10:00	34.26424152	08/02/2017 12:00	34.93797438	11/02/2017 14:00	34.24618512
02/02/2017 09:00	33.81504178	05/02/2017 11:00	34.20155241	08/02/2017 13:00	34.86438387	11/02/2017 15:00	34.59966044
02/02/2017 10:00	33.73272346	05/02/2017 12:00	34.22721663	08/02/2017 14:00	35.00277631	11/02/2017 16:00	34.54676617
02/02/2017 11:00	33.83151276	05/02/2017 13:00	34.2756173	08/02/2017 15:00	35.05562434	11/02/2017 17:00	34.33073428
02/02/2017 12:00	34.0269811	05/02/2017 14:00	34.37997719	08/02/2017 16:00	35.16554055	11/02/2017 18:00	34.33120232
02/02/2017 13:00	33.95641493	05/02/2017 15:00	34.35212581	08/02/2017 17:00	35.17671323	11/02/2017 19:00	34.22930898
02/02/2017 14:00	34.05235851	05/02/2017 16:00	34.24232699	08/02/2017 18:00	35.19180007	11/02/2017 20:00	34.06130897
02/02/2017 15:00	34.07383534	05/02/2017 17:00	34.2861067	08/02/2017 19:00	35.07517043	11/02/2017 21:00	33.92452741
02/02/2017 16:00	33.85882522	05/02/2017 18:00	34.25819337	08/02/2017 20:00	35.15597865	11/02/2017 22:00	33.92048667
02/02/2017 17:00	33.56687885	05/02/2017 19:00	34.21450002	08/02/2017 21:00	35.1379045	11/02/2017 23:00	33.81004079
02/02/2017 18:00	33.60165837	05/02/2017 20:00	34.05781938	08/02/2017 22:00	35.12876944	12/02/2017 00:00	33.76036629
02/02/2017 19:00	33.6885144	05/02/2017 21:00	33.86158291	08/02/2017 23:00	35.14097865	12/02/2017 01:00	33.57456785
02/02/2017 20:00	33.85172961	05/02/2017 22:00	33.79217922	09/02/2017 00:00	35.04075398	12/02/2017 02:00	33.37395204
02/02/2017 21:00	34.65866588	05/02/2017 23:00	33.80961668	09/02/2017 01:00	35.27006963	12/02/2017 03:00	33.40428627
02/02/2017 22:00	34.47735583	06/02/2017 00:00	33.72366636	09/02/2017 02:00	34.97970015	12/02/2017 04:00	33.54513324
02/02/2017 23:00	34.7592701	06/02/2017 01:00	33.91186456	09/02/2017 03:00	34.97992061	12/02/2017 05:00	33.55625558
03/02/2017 00:00	34.49000089	06/02/2017 02:00	34.07054832	09/02/2017 04:00	34.97988425	12/02/2017 06:00	33.64065533
03/02/2017 01:00	34.29580379	06/02/2017 03:00	34.09196363	09/02/2017 05:00	34.98289277	12/02/2017 07:00	33.87183366
03/02/2017 02:00	34.13291488	06/02/2017 04:00	34.20951785	09/02/2017 06:00	35.08657176	12/02/2017 08:00	34.00985394
03/02/2017 03:00	34.06152824	06/02/2017 05:00	34.28014094	09/02/2017 07:00	35.13808487	12/02/2017 09:00	34.09635352
03/02/2017 04:00	34.22426887	06/02/2017 06:00	34.4293743	09/02/2017 08:00	35.0039937	12/02/2017 10:00	34.11101587
03/02/2017 05:00	34.10083591	06/02/2017 07:00	34.44268968	09/02/2017 09:00	35.01587938	12/02/2017 11:00	34.13087454
03/02/2017 06:00	34.96129957	06/02/2017 08:00	34.53406122	09/02/2017 10:00	35.05083934	12/02/2017 12:00	34.09206082
03/02/2017 07:00	35.42130023	06/02/2017 09:00	34.62565422	09/02/2017 11:00	34.98842446	12/02/2017 13:00	34.10182416
03/02/2017 08:00	35.79967554	06/02/2017 10:00	34.60512711	09/02/2017 12:00	34.96366222	12/02/2017 14:00	34.00700391
03/02/2017 09:00	35.82279433	06/02/2017 11:00	34.5636773	09/02/2017 13:00	34.8989266	12/02/2017 15:00	34.04099199
03/02/2017 10:00	35.74489429	06/02/2017 12:00	34.49075301	09/02/2017 14:00	35.10065427	12/02/2017 16:00	34.06283735
03/02/2017 11:00	35.45845162	06/02/2017 13:00	34.42777997	09/02/2017 15:00	35.04790068	12/02/2017 17:00	34.12605142
03/02/2017 12:00	33.30656354	06/02/2017 14:00	34.37212139	09/02/2017 16:00	35.09391446	12/02/2017 18:00	34.02331032
03/02/2017 13:00	32.95662485	06/02/2017 15:00	34.37847113	09/02/2017 17:00	34.93464345	12/02/2017 19:00	33.94631071
03/02/2017 14:00	33.57212973	06/02/2017 16:00	34.50606199	09/02/2017 18:00	34.64245119	12/02/2017 20:00	34.06978804
03/02/2017 15:00	33.44437917	06/02/2017 17:00	34.55663627	09/02/2017 19:00	34.60360105	12/02/2017 21:00	34.03768507
03/02/2017 16:00	33.70965695	06/02/2017 18:00	34.37977684	09/02/2017 20:00	34.54909819	12/02/2017 22:00	34.14476906
03/02/2017 17:00	33.79750272	06/02/2017 19:00	34.31243229	09/02/2017 21:00	34.87022913	12/02/2017 23:00	34.05879897
03/02/2017 18:00	34.42387967	06/02/2017 20:00	34.49036629	09/02/2017 22:00	35.097124	13/02/2017 00:00	34.11291002
03/02/2017 19:00	33.9777659	06/02/2017 21:00	34.51634797	09/02/2017 23:00	34.99392953	13/02/2017 01:00	34.18818324
03/02/2017 20:00	34.09470324	06/02/2017 22:00	34.39545278	10/02/2017 00:00	34.70973933	13/02/2017 02:00	34.18522495
03/02/2017 21:00	34.05144795	06/02/2017 23:00	34.36842056	10/02/2017 01:00	34.25157805	13/02/2017 03:00	34.06861938
03/02/2017 22:00	33.87875305	07/02/2017 00:00	34.4576015	10/02/2017 02:00	34.27433769	13/02/2017 04:00	33.97548216
03/02/2017 23:00	33.90031956	07/02/2017 01:00	34.48967789	10/02/2017 03:00	34.53131227	13/02/2017 05:00	33.91111735
04/02/2017 00:00	33.90871151	07/02/2017 02:00	34.53691165	10/02/2017 04:00	34.83087228	13/02/2017 06:00	33.89802977
04/02/2017 01:00	34.10232668	07/02/2017 03:00	34.52443083	10/02/2017 05:00	35.12017938	13/02/2017 07:00	33.82611047

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
13/02/2017 08:00	33.81336611
13/02/2017 09:00	33.8413949
13/02/2017 10:00	33.94727844
13/02/2017 11:00	34.01096736
13/02/2017 12:00	34.09060692
13/02/2017 13:00	34.57011314
13/02/2017 14:00	34.69697279
13/02/2017 15:00	35.04429332
13/02/2017 16:00	36.22302593
13/02/2017 17:00	35.56255857
13/02/2017 18:00	35.44815147
13/02/2017 19:00	35.5621005
14/02/2017 03:00	35.2185405
14/02/2017 04:00	34.81617893
14/02/2017 05:00	35.2019141
14/02/2017 06:00	34.29501764
14/02/2017 07:00	34.39938779
14/02/2017 08:00	34.48983065
14/02/2017 09:00	34.44702809
14/02/2017 10:00	34.49819356
14/02/2017 11:00	34.46057038
14/02/2017 12:00	34.56976122
14/02/2017 13:00	34.63405486
14/02/2017 14:00	34.57303735
14/02/2017 15:00	34.53726656
14/02/2017 16:00	34.40030399
14/02/2017 17:00	34.36786878
14/02/2017 18:00	34.07946381
14/02/2017 19:00	34.01921341
14/02/2017 20:00	34.04662645
14/02/2017 21:00	34.21760345
14/02/2017 22:00	34.39531119
14/02/2017 23:00	34.38202918
15/02/2017 00:00	34.30399039

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-feb-17		35.2687		35 Troncal 48"
02-feb-17		35.1967		35 Troncal 48"
03-feb-17		35.6470		35 Troncal 48"
04-feb-17		35.7870		35 Troncal 48"
05-feb-17		35.9100		35 Troncal 48"
06-feb-17		35.9940		35 Troncal 48"
07-feb-17		36.0243		35 Troncal 48"
08-feb-17		35.9329		35 Troncal 48"
09-feb-17		36.0219		35 Troncal 48"
10-feb-17		36.0875		35 Troncal 48"
11-feb-17		35.9149		35 Troncal 48"
12-feb-17		35.8520		35 Troncal 48"
13-feb-17		36.1330		35 Troncal 48"
14-feb-17		35.7285		35 Troncal 48"

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	Fecha y Hora	Poder calorífico
01/02/2017 00:00	35.55240295	04/02/2017 02:00	35.43460734	07/02/2017 04:00	36.19795368	10/02/2017 10:00	36.15807349
01/02/2017 01:00	35.47829776	04/02/2017 03:00	35.41333818	07/02/2017 05:00	36.27367291	10/02/2017 11:00	36.06455239
01/02/2017 02:00	35.52777992	04/02/2017 04:00	35.42489704	07/02/2017 06:00	36.13338407	10/02/2017 12:00	36.05671303
01/02/2017 03:00	35.62106637	04/02/2017 05:00	35.43274875	07/02/2017 07:00	36.08496325	10/02/2017 13:00	36.25871747
01/02/2017 04:00	35.65580675	04/02/2017 06:00	35.54013268	07/02/2017 08:00	36.03214851	10/02/2017 17:00	36.20252248
01/02/2017 05:00	35.78099787	04/02/2017 07:00	35.57021107	07/02/2017 09:00	36.08967777	10/02/2017 18:00	36.21393411
01/02/2017 06:00	35.65714508	04/02/2017 08:00	35.53293439	07/02/2017 10:00	35.97530318	10/02/2017 19:00	36.11116138
01/02/2017 07:00	35.57966615	04/02/2017 09:00	35.50984859	07/02/2017 11:00	36.09146551	10/02/2017 20:00	36.1071601
01/02/2017 08:00	35.55885897	04/02/2017 10:00	35.47295038	07/02/2017 12:00	35.97725207	10/02/2017 21:00	36.07297068
01/02/2017 09:00	35.59436361	04/02/2017 11:00	35.47359092	07/02/2017 13:00	36.09292228	10/02/2017 22:00	36.03345365
01/02/2017 10:00	35.48216083	04/02/2017 12:00	35.52060788	07/02/2017 14:00	36.12030704	10/02/2017 23:00	36.01222544
01/02/2017 11:00	35.42186379	04/02/2017 13:00	35.47110836	07/02/2017 15:00	35.98397035	11/02/2017 00:00	35.9648068
01/02/2017 12:00	35.38780516	04/02/2017 14:00	35.57550116	07/02/2017 16:00	35.9370412	11/02/2017 01:00	35.9772467
01/02/2017 13:00	35.19621962	04/02/2017 15:00	35.97251851	07/02/2017 17:00	36.06879614	11/02/2017 02:00	35.9600519
01/02/2017 14:00	35.15732487	04/02/2017 16:00	36.06935794	07/02/2017 18:00	35.96417631	11/02/2017 03:00	35.97982883
01/02/2017 15:00	35.2995044	04/02/2017 17:00	35.80675634	07/02/2017 19:00	35.89715833	11/02/2017 04:00	35.93091004
01/02/2017 16:00	35.26495856	04/02/2017 18:00	35.788086	07/02/2017 20:00	35.9055796	11/02/2017 05:00	35.91971315
01/02/2017 17:00	35.2610231	04/02/2017 19:00	35.82608421	07/02/2017 21:00	35.94144539	11/02/2017 06:00	35.85278738
01/02/2017 18:00	35.25575527	04/02/2017 20:00	35.82179223	07/02/2017 22:00	36.0429946	11/02/2017 07:00	35.88329847
01/02/2017 19:00	35.33038881	04/02/2017 21:00	35.89687571	07/02/2017 23:00	36.08134505	11/02/2017 08:00	35.88746733
01/02/2017 20:00	35.48652097	04/02/2017 22:00	35.90074045	08/02/2017 00:00	36.06655727	11/02/2017 09:00	35.89750752
01/02/2017 21:00	35.40123982	04/02/2017 23:00	35.92718497	08/02/2017 01:00	36.03631039	11/02/2017 10:00	35.88042307
01/02/2017 22:00	35.42223959	05/02/2017 00:00	35.75649239	08/02/2017 02:00	36.00272182	11/02/2017 11:00	35.84262902
01/02/2017 23:00	35.35023178	05/02/2017 01:00	35.92691731	08/02/2017 03:00	36.0019387	11/02/2017 12:00	35.98595748
02/02/2017 00:00	35.21966699	05/02/2017 02:00	35.91491691	08/02/2017 04:00	35.96335581	11/02/2017 13:00	35.98487082
02/02/2017 01:00	35.16344922	05/02/2017 03:00	35.90008089	08/02/2017 05:00	36.01054843	11/02/2017 14:00	36.0811105
02/02/2017 02:00	35.18008075	05/02/2017 04:00	35.92827878	08/02/2017 06:00	36.10989026	11/02/2017 15:00	35.99355473
02/02/2017 03:00	35.29699444	05/02/2017 05:00	35.90040766	08/02/2017 07:00	36.11713459	11/02/2017 16:00	36.03772253
02/02/2017 04:00	35.20960192	05/02/2017 06:00	35.87964636	08/02/2017 08:00	36.10491812	11/02/2017 17:00	36.09717423
02/02/2017 05:00	35.07732312	05/02/2017 07:00	35.8257962	08/02/2017 09:00	36.03115857	11/02/2017 18:00	36.00617499
02/02/2017 06:00	35.01692996	05/02/2017 08:00	35.82252358	08/02/2017 10:00	36.15237096	11/02/2017 19:00	36.03663737
02/02/2017 07:00	34.97823937	05/02/2017 09:00	35.84274905	08/02/2017 11:00	36.16143692	11/02/2017 20:00	36.02661835
02/02/2017 08:00	34.99496557	05/02/2017 10:00	35.77706383	08/02/2017 12:00	36.1582129	11/02/2017 21:00	35.94575233
02/02/2017 09:00	35.11929815	05/02/2017 11:00	35.8780225	08/02/2017 13:00	36.13401047	11/02/2017 22:00	35.91565241
02/02/2017 10:00	35.14298372	05/02/2017 12:00	35.89840754	08/02/2017 14:00	36.03325625	11/02/2017 23:00	35.91275571
02/02/2017 11:00	35.25832506	05/02/2017 13:00	35.88002219	08/02/2017 15:00	36.01272104	12/02/2017 00:00	35.92202286
02/02/2017 12:00	35.30088742	05/02/2017 14:00	35.90535695	08/02/2017 16:00	36.02295924	12/02/2017 01:00	35.88187165
02/02/2017 13:00	35.29473777	05/02/2017 15:00	35.89962782	08/02/2017 17:00	36.05039943	12/02/2017 02:00	35.71282373
02/02/2017 14:00	35.3327446	05/02/2017 16:00	35.89172387	08/02/2017 18:00	36.00755767	12/02/2017 03:00	35.74664221
02/02/2017 15:00	35.15994352	05/02/2017 17:00	35.88063949	08/02/2017 19:00	35.99598998	12/02/2017 04:00	35.72154106
02/02/2017 16:00	34.97186625	05/02/2017 18:00	35.91294815	08/02/2017 20:00	35.83769278	12/02/2017 05:00	35.78907688
02/02/2017 17:00	34.98938492	05/02/2017 19:00	35.92106858	08/02/2017 21:00	35.84318242	12/02/2017 06:00	35.81875962
02/02/2017 18:00	34.94093101	05/02/2017 20:00	35.89057737	08/02/2017 22:00	35.83631863	12/02/2017 07:00	35.88223093
02/02/2017 19:00	35.19457268	05/02/2017 21:00	35.75298555	08/02/2017 23:00	35.7743224	12/02/2017 08:00	35.83732992
02/02/2017 20:00	35.21242088	05/02/2017 22:00	35.7557962	09/02/2017 00:00	35.74484182	12/02/2017 09:00	35.88547341
02/02/2017 21:00	35.30565314	05/02/2017 23:00	35.77145297	09/02/2017 01:00	35.88009385	12/02/2017 10:00	35.84097289
02/02/2017 22:00	35.09472716	06/02/2017 00:00	35.82015275	09/02/2017 02:00	35.82171391	12/02/2017 11:00	35.83191216
02/02/2017 23:00	35.11693847	06/02/2017 01:00	35.86372745	09/02/2017 03:00	35.80583863	12/02/2017 12:00	35.90423764
03/02/2017 00:00	35.19977363	06/02/2017 02:00	35.91832358	09/02/2017 04:00	35.86341815	12/02/2017 13:00	35.88725418
03/02/2017 01:00	35.13144977	06/02/2017 03:00	36.07190889	09/02/2017 05:00	35.73078419	12/02/2017 14:00	35.86813724
03/02/2017 02:00	35.04563699	06/02/2017 04:00	36.07756415	09/02/2017 06:00	36.02586578	12/02/2017 15:00	35.89597866
03/02/2017 03:00	34.97423954	06/02/2017 05:00	36.09695533	09/02/2017 07:00	35.84457022	12/02/2017 16:00	35.85829721
03/02/2017 04:00	35.16707464	06/02/2017 06:00	36.02029703	09/02/2017 08:00	35.82170262	12/02/2017 17:00	35.79573884
03/02/2017 05:00	35.23701076	06/02/2017 07:00	36.08058401	09/02/2017 09:00	35.83219158	12/02/2017 18:00	35.75750331
03/02/2017 06:00	35.38188066	06/02/2017 08:00	36.03091056	09/02/2017 10:00	35.86788155	12/02/2017 19:00	35.77089865
03/02/2017 07:00	35.49079186	06/02/2017 09:00	35.9162269	09/02/2017 11:00	35.84889817	12/02/2017 20:00	35.70099287
03/02/2017 08:00	35.65849233	06/02/2017 10:00	35.89995008	09/02/2017 12:00	35.84552452	12/02/2017 21:00	35.73689889
03/02/2017 09:00	35.54844489	06/02/2017 11:00	35.85107185	09/02/2017 13:00	35.82958085	12/02/2017 22:00	35.71324403
03/02/2017 10:00	35.53025032	06/02/2017 12:00	35.83747417	09/02/2017 14:00	35.81241787	12/02/2017 23:00	35.82370764
03/02/2017 11:00	35.61263949	06/02/2017 13:00	35.77710965	09/02/2017 15:00	35.9006698	13/02/2017 00:00	35.9651312
03/02/2017 12:00	35.10832529	06/02/2017 14:00	35.69769958	09/02/2017 16:00	35.9123332	13/02/2017 01:00	35.89784739
03/02/2017 13:00	35.17355783	06/02/2017 15:00	35.69631415	09/02/2017 17:00	35.78497593	13/02/2017 02:00	35.86830549
03/02/2017 14:00	35.65396027	06/02/2017 16:00	35.80703657	09/02/2017 18:00	35.59719912	13/02/2017 03:00	35.81127698
03/02/2017 15:00	35.87173349	06/02/2017 17:00	35.87117414	09/02/2017 19:00	35.52112169	13/02/2017 04:00	35.81376817
03/02/2017 16:00	35.90501987	06/02/2017 18:00	35.87824525	09/02/2017 20:00	35.70367454	13/02/2017 05:00	35.95750884
03/02/2017 17:00	35.94642987	06/02/2017 19:00	35.94235499	09/02/2017 21:00	36.12498011	13/02/2017 06:00	35.9058306
03/02/2017 18:00	36.06668081	06/02/2017 20:00	35.99734319	09/02/2017 22:00	36.12954897	13/02/2017 07:00	35.9956413
03/02/2017 19:00	36.03814739	06/02/2017 21:00	36.0419408	09/02/2017 23:00	36.14263334	13/02/2017 08:00	35.96185051
03/02/2017 20:00	35.86439742	06/02/2017 22:00	36.16022259	10/02/2017 00:00	36.16114135	13/02/2017 09:00	36.025312
03/02/2017 21:00	35.7279199	06/02/2017 23:00	36.16293028	10/02/2017 01:00	36.21671973	13/02/2017 10:00	35.87137341
03/02/2017 22:00	35.85105262	07/02/2017 00:00	36.17025787	10/02/2017 02:00	36.1200983	13/02/2017 11:00	36.02530078
03/02/2017 23:00	35.79379759	07/02/2017 01:00	36.18637881	10/02/2017 03:00	36.29174049	13/02/2017 12:00	36.09400197
04/02/2017 00:00	35.89725714	07/02/2017 02:00	36.13062317	10/02/2017 04:00	36.29567499	13/02/2017 13:00	35.80494554
04/02/2017 01:00	35.59049136	07/02/2017 03:00	36.10967839	10/02/2017 05:00	36.24326586	13/02/2017 14:00	35.82844732

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
13/02/2017 15:00	36.07671356
13/02/2017 16:00	36.12041829
13/02/2017 17:00	36.27013846
13/02/2017 21:00	36.29305083
13/02/2017 22:00	36.22193605
13/02/2017 23:00	36.11282846
14/02/2017 00:00	36.15496493
14/02/2017 01:00	36.06244891
14/02/2017 02:00	36.08135316
14/02/2017 03:00	36.09530814
14/02/2017 04:00	36.04233517
14/02/2017 05:00	36.15102987
14/02/2017 06:00	36.27021727
14/02/2017 07:00	36.26540177
14/02/2017 08:00	36.26540177
14/02/2017 09:00	36.26540177
14/02/2017 13:00	36.09324995
14/02/2017 14:00	35.78741093
14/02/2017 15:00	35.79540057
14/02/2017 16:00	35.80777139
14/02/2017 17:00	35.80953953
14/02/2017 18:00	35.74693603
14/02/2017 19:00	35.69598324
14/02/2017 20:00	35.4947114
14/02/2017 21:00	35.54258948
14/02/2017 22:00	35.59583236
14/02/2017 23:00	35.55458486
15/02/2017 00:00	35.52467265

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-feb-17		34.3938		37 CPG Ciudad Pemex
02-feb-17		34.0191		37 CPG Ciudad Pemex
03-feb-17		34.2894		37 CPG Ciudad Pemex
04-feb-17		34.2800		37 CPG Ciudad Pemex
05-feb-17		34.1653		37 CPG Ciudad Pemex
06-feb-17		34.4636		37 CPG Ciudad Pemex
07-feb-17		34.5951		37 CPG Ciudad Pemex
08-feb-17		34.9625		37 CPG Ciudad Pemex
09-feb-17		34.8584		37 CPG Ciudad Pemex
10-feb-17		34.4509		37 CPG Ciudad Pemex
11-feb-17		34.0104		37 CPG Ciudad Pemex
12-feb-17		34.0274		37 CPG Ciudad Pemex
13-feb-17		35.2182		37 CPG Ciudad Pemex
14-feb-17		34.3929		37 CPG Ciudad 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	Fecha y Hora	Poder calorífico
01/02/2017 00:00	34.83470471	04/02/2017 02:00	34.10658432	07/02/2017 04:00	34.50127661	10/02/2017 06:00	35.09450653
01/02/2017 01:00	34.77129144	04/02/2017 03:00	34.01744219	07/02/2017 05:00	34.62647026	10/02/2017 07:00	34.88130116
01/02/2017 02:00	34.84731356	04/02/2017 04:00	34.04605163	07/02/2017 06:00	34.55948844	10/02/2017 08:00	34.27494273
01/02/2017 03:00	34.85948266	04/02/2017 05:00	34.00744545	07/02/2017 07:00	34.39131787	10/02/2017 09:00	34.09275116
01/02/2017 04:00	34.96535801	04/02/2017 06:00	34.07067023	07/02/2017 08:00	34.52284334	10/02/2017 10:00	33.94658748
01/02/2017 05:00	35.0974616	04/02/2017 07:00	34.06755951	07/02/2017 09:00	34.5459812	10/02/2017 11:00	34.14113258
01/02/2017 06:00	35.22395775	04/02/2017 08:00	34.16100241	07/02/2017 10:00	34.60361413	10/02/2017 12:00	34.43044717
01/02/2017 07:00	35.10831064	04/02/2017 09:00	34.07422135	07/02/2017 11:00	34.72866762	10/02/2017 13:00	34.71816932
01/02/2017 08:00	34.89368906	04/02/2017 10:00	34.04982529	07/02/2017 12:00	34.6967324	10/02/2017 14:00	34.86743534
01/02/2017 09:00	34.88333481	04/02/2017 11:00	34.11351983	07/02/2017 13:00	34.53603196	10/02/2017 15:00	34.91243871
01/02/2017 10:00	34.67770271	04/02/2017 12:00	34.2331131	07/02/2017 14:00	34.65048202	10/02/2017 16:00	34.80786198
01/02/2017 11:00	34.49322718	04/02/2017 13:00	34.18676008	07/02/2017 15:00	34.68564152	10/02/2017 17:00	34.60802849
01/02/2017 12:00	34.39427462	04/02/2017 14:00	34.22796914	07/02/2017 16:00	34.99843255	10/02/2017 18:00	34.38450703
01/02/2017 13:00	35.08234717	04/02/2017 15:00	34.26772937	07/02/2017 17:00	35.04281466	10/02/2017 19:00	34.46919332
01/02/2017 14:00	33.77020613	04/02/2017 16:00	34.31294641	07/02/2017 18:00	34.58084921	10/02/2017 20:00	34.27834109
01/02/2017 15:00	33.81557925	04/02/2017 17:00	34.32015865	07/02/2017 19:00	34.29916504	10/02/2017 21:00	34.31695631
01/02/2017 16:00	33.87543177	04/02/2017 18:00	34.38447849	07/02/2017 20:00	34.28412277	10/02/2017 22:00	34.31192247
01/02/2017 17:00	34.09111304	04/02/2017 19:00	34.41319775	07/02/2017 21:00	34.46113332	10/02/2017 23:00	34.31192247
01/02/2017 18:00	34.08070106	04/02/2017 20:00	34.35278896	07/02/2017 22:00	34.53645643	11/02/2017 00:00	34.31192247
01/02/2017 19:00	34.06483036	04/02/2017 21:00	34.36897987	07/02/2017 23:00	34.56768377	11/02/2017 01:00	34.31192247
01/02/2017 20:00	34.20524042	04/02/2017 22:00	34.41866331	08/02/2017 00:00	34.6107632	11/02/2017 02:00	34.08589202
01/02/2017 21:00	34.32869083	04/02/2017 23:00	34.3655014	08/02/2017 01:00	34.58638971	11/02/2017 03:00	34.04591112
01/02/2017 22:00	34.3484824	05/02/2017 00:00	34.3962733	08/02/2017 02:00	34.62402728	11/02/2017 04:00	34.06997871
01/02/2017 23:00	34.35642101	05/02/2017 01:00	34.40788207	08/02/2017 03:00	34.57694244	11/02/2017 05:00	34.08472866
02/02/2017 00:00	34.16530954	05/02/2017 02:00	34.49329572	08/02/2017 04:00	34.56690692	11/02/2017 06:00	34.14273587
02/02/2017 01:00	34.01664404	05/02/2017 03:00	34.48501988	08/02/2017 05:00	34.63832079	11/02/2017 07:00	34.02921988
02/02/2017 02:00	34.13887656	05/02/2017 04:00	34.54168765	08/02/2017 06:00	34.64809326	11/02/2017 08:00	34.00545242
02/02/2017 03:00	34.18588499	05/02/2017 05:00	34.47911736	08/02/2017 07:00	34.71246655	11/02/2017 09:00	33.9456296
02/02/2017 04:00	34.15292796	05/02/2017 06:00	34.41067252	08/02/2017 08:00	34.64098473	11/02/2017 10:00	34.01652295
02/02/2017 05:00	33.99731619	05/02/2017 07:00	34.29740778	08/02/2017 09:00	34.61970447	11/02/2017 11:00	34.08436366
02/02/2017 06:00	33.87054914	05/02/2017 08:00	34.32234179	08/02/2017 10:00	34.7003548	11/02/2017 12:00	34.10214573
02/02/2017 07:00	33.74808692	05/02/2017 09:00	34.27015795	08/02/2017 11:00	35.08477917	11/02/2017 13:00	34.12617891
02/02/2017 08:00	33.79294481	05/02/2017 10:00	34.25701259	08/02/2017 12:00	34.97924553	11/02/2017 14:00	34.21248493
02/02/2017 09:00	33.81280949	05/02/2017 11:00	34.19572627	08/02/2017 13:00	34.8397609	11/02/2017 15:00	34.59358401
02/02/2017 10:00	33.76857407	05/02/2017 12:00	34.2447456	08/02/2017 14:00	34.98625978	11/02/2017 16:00	34.57175229
02/02/2017 11:00	33.81725579	05/02/2017 13:00	34.25473888	08/02/2017 15:00	35.0363006	11/02/2017 17:00	34.34351756
02/02/2017 12:00	33.98114712	05/02/2017 14:00	34.36914176	08/02/2017 16:00	35.16139794	11/02/2017 18:00	34.32600024
02/02/2017 13:00	33.95429035	05/02/2017 15:00	34.36757647	08/02/2017 17:00	35.16872794	11/02/2017 19:00	34.24812807
02/02/2017 14:00	34.04131081	05/02/2017 16:00	34.26004941	08/02/2017 18:00	35.19563431	11/02/2017 20:00	34.06512274
02/02/2017 15:00	34.09437417	05/02/2017 17:00	34.27801661	08/02/2017 19:00	35.10637165	11/02/2017 21:00	33.92106408
02/02/2017 16:00	33.92157383	05/02/2017 18:00	34.24110385	08/02/2017 20:00	35.13843794	11/02/2017 22:00	33.91170264
02/02/2017 17:00	33.56269547	05/02/2017 19:00	34.23416345	08/02/2017 21:00	35.16125354	11/02/2017 23:00	33.82324235
02/02/2017 18:00	33.58930132	05/02/2017 20:00	34.08513841	08/02/2017 22:00	35.12009746	12/02/2017 00:00	33.7772613
02/02/2017 19:00	33.66509996	05/02/2017 21:00	33.86293068	08/02/2017 23:00	35.14412749	12/02/2017 01:00	33.60755518
02/02/2017 20:00	33.80404293	05/02/2017 22:00	33.77429858	09/02/2017 00:00	35.05895111	12/02/2017 02:00	33.37392769
02/02/2017 21:00	34.63356288	05/02/2017 23:00	33.80128928	09/02/2017 01:00	35.01851027	12/02/2017 03:00	33.41077344
02/02/2017 22:00	34.46580524	06/02/2017 00:00	33.76957189	09/02/2017 02:00	34.97970015	12/02/2017 04:00	33.52621006
02/02/2017 23:00	34.7623663	06/02/2017 01:00	33.85569581	09/02/2017 03:00	34.97970015	12/02/2017 05:00	33.55203283
03/02/2017 00:00	34.54776837	06/02/2017 02:00	34.05191483	09/02/2017 04:00	34.97970015	12/02/2017 06:00	33.62716674
03/02/2017 01:00	34.33874599	06/02/2017 03:00	34.0998113	09/02/2017 05:00	34.97970015	12/02/2017 07:00	33.84518438
03/02/2017 02:00	34.17505469	06/02/2017 04:00	34.18492019	09/02/2017 06:00	35.08007118	12/02/2017 08:00	33.98256006
03/02/2017 03:00	34.00098633	06/02/2017 05:00	34.25710419	09/02/2017 07:00	35.13657297	12/02/2017 09:00	34.10696798
03/02/2017 04:00	34.11183502	06/02/2017 06:00	34.40435645	09/02/2017 08:00	35.01435233	12/02/2017 10:00	34.1203823
03/02/2017 05:00	33.98811914	06/02/2017 07:00	34.44503578	09/02/2017 09:00	34.99802684	12/02/2017 11:00	34.1238762
03/02/2017 06:00	34.86634905	06/02/2017 08:00	34.51383328	09/02/2017 10:00	35.04360551	12/02/2017 12:00	34.08103297
03/02/2017 07:00	35.43561392	06/02/2017 09:00	34.61560377	09/02/2017 11:00	34.99832824	12/02/2017 13:00	34.14292429
03/02/2017 08:00	35.76744078	06/02/2017 10:00	34.61273751	09/02/2017 12:00	34.97299929	12/02/2017 14:00	34.01782003
03/02/2017 09:00	35.82850521	06/02/2017 11:00	34.55936354	09/02/2017 13:00	34.88399661	12/02/2017 15:00	34.04244605
03/02/2017 10:00	35.76536869	06/02/2017 12:00	34.51760673	09/02/2017 14:00	35.0778811	12/02/2017 16:00	34.05636908
03/02/2017 11:00	35.63952604	06/02/2017 13:00	34.4661911	09/02/2017 15:00	35.03173651	12/02/2017 17:00	34.12918253
03/02/2017 12:00	33.38430087	06/02/2017 14:00	34.36035366	09/02/2017 16:00	35.08592591	12/02/2017 18:00	34.03852586
03/02/2017 13:00	33.00730987	06/02/2017 15:00	34.36568055	09/02/2017 17:00	34.98200477	12/02/2017 19:00	33.94314288
03/02/2017 14:00	33.53067769	06/02/2017 16:00	34.50054661	09/02/2017 18:00	34.6196002	12/02/2017 20:00	34.060626
03/02/2017 15:00	33.41015019	06/02/2017 17:00	34.53731658	09/02/2017 19:00	34.61490704	12/02/2017 21:00	34.02593106
03/02/2017 16:00	33.70557475	06/02/2017 18:00	34.41093057	09/02/2017 20:00	34.53156748	12/02/2017 22:00	34.15949872
03/02/2017 17:00	33.71810569	06/02/2017 19:00	34.29568373	09/02/2017 21:00	34.80445338	12/02/2017 23:00	34.06483053
03/02/2017 18:00	34.75612387	06/02/2017 20:00	34.46695868	09/02/2017 22:00	35.06889247	13/02/2017 00:00	34.09523272
03/02/2017 19:00	33.96549653	06/02/2017 21:00	34.54357061	09/02/2017 23:00	35.07966117	13/02/2017 01:00	34.17988984
03/02/2017 20:00	34.12892317	06/02/2017 22:00	34.41023559	10/02/2017 00:00	34.7776482	13/02/2017 02:00	34.19222887
03/02/2017 21:00	34.06819026	06/02/2017 23:00	34.35921741	10/02/2017 01:00	34.28946743	13/02/2017 03:00	34.08066196
03/02/2017 22:00	33.89065237	07/02/2017 00:00	34.43706736	10/02/2017 02:00	34.25599099	13/02/2017 04:00	33.99035546
03/02/2017 23:00	33.84918961	07/02/2017 01:00	34.48867539	10/02/2017 03:00	34.50239325	13/02/2017 05:00	33.88496521
04/02/2017 00:00	33.93599104	07/02/2017 02:00	34.52486585	10/02/2017 04:00	34.77188974	13/02/2017 06:00	33.86772739
04/02/2017 01:00	34.13393603	07/02/2017 03:00	34.53299336	10/02/2017 05:00	35.14667774	13/02/2017 07:00	33.84119347

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
13/02/2017 08:00	33.81320513
13/02/2017 09:00	33.83685434
13/02/2017 10:00	33.91673856
13/02/2017 11:00	34.03444376
13/02/2017 12:00	34.04593066
13/02/2017 13:00	34.43163836
13/02/2017 14:00	34.70975254
13/02/2017 15:00	34.83759642
13/02/2017 16:00	36.19739745
13/02/2017 17:00	35.67255739
13/02/2017 18:00	35.42989114
13/02/2017 19:00	35.54992789
14/02/2017 03:00	35.29270114
14/02/2017 04:00	34.83553444
14/02/2017 05:00	35.24140682
14/02/2017 06:00	34.2966188
14/02/2017 07:00	34.36424768
14/02/2017 08:00	34.52436415
14/02/2017 09:00	34.42573823
14/02/2017 10:00	34.4941063
14/02/2017 11:00	34.45640462
14/02/2017 12:00	34.5068503
14/02/2017 13:00	34.63401049
14/02/2017 14:00	34.58090014
14/02/2017 15:00	34.52454316
14/02/2017 16:00	34.41504657
14/02/2017 17:00	34.38860577
14/02/2017 18:00	34.10536793
14/02/2017 19:00	34.00838354
14/02/2017 20:00	34.03693561
14/02/2017 21:00	34.1681453
14/02/2017 22:00	34.40292673
14/02/2017 23:00	34.36565677
15/02/2017 00:00	34.33030098

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-feb-17		34.0335		40 CPG Nuevo Pemex
02-feb-17		33.8092		40 CPG Nuevo Pemex
03-feb-17		33.9563		40 CPG Nuevo Pemex
04-feb-17		34.0674		40 CPG Nuevo Pemex
05-feb-17		33.9071		40 CPG Nuevo Pemex
06-feb-17		34.2365		40 CPG Nuevo Pemex
07-feb-17		34.3552		40 CPG Nuevo Pemex
08-feb-17		34.7707		40 CPG Nuevo Pemex
09-feb-17		35.1341		40 CPG Nuevo Pemex
10-feb-17		34.2991		40 CPG Nuevo Pemex
11-feb-17		33.7173		40 CPG Nuevo Pemex
12-feb-17		33.7408		40 CPG Nuevo Pemex
13-feb-17		35.0516		40 CPG Nuevo Pemex
14-feb-17		34.1706		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	Fecha y Hora	Poder calorífico
01/02/2017 00:00	34.56740313	04/02/2017 02:00	33.8213557	07/02/2017 04:00	34.37763375	10/02/2017 08:00	35.27879709
01/02/2017 01:00	34.59265451	04/02/2017 03:00	33.74849013	07/02/2017 05:00	34.2512605	10/02/2017 09:00	33.92998514
01/02/2017 02:00	34.64515152	04/02/2017 04:00	33.79676367	07/02/2017 06:00	34.17480486	10/02/2017 10:00	33.71779425
01/02/2017 03:00	34.77512247	04/02/2017 05:00	33.79435638	07/02/2017 07:00	34.29260383	10/02/2017 11:00	33.97776291
01/02/2017 04:00	34.92177605	04/02/2017 06:00	33.86231997	07/02/2017 08:00	34.31569308	10/02/2017 12:00	33.9607568
01/02/2017 05:00	34.95015253	04/02/2017 07:00	33.90047255	07/02/2017 09:00	34.40032572	10/02/2017 13:00	34.09371952
01/02/2017 06:00	34.83556022	04/02/2017 08:00	33.78550627	07/02/2017 10:00	34.51065762	10/02/2017 14:00	34.29316471
01/02/2017 07:00	34.62249866	04/02/2017 09:00	33.84859518	07/02/2017 11:00	34.40119392	10/02/2017 15:00	34.51438182
01/02/2017 08:00	34.59275054	04/02/2017 10:00	33.90782441	07/02/2017 12:00	34.35519454	10/02/2017 16:00	34.28939018
01/02/2017 09:00	34.35742013	04/02/2017 11:00	34.04431062	07/02/2017 13:00	34.39534285	10/02/2017 17:00	34.13785572
01/02/2017 10:00	34.21211733	04/02/2017 12:00	33.96714184	07/02/2017 14:00	34.52449475	10/02/2017 18:00	34.16228957
01/02/2017 11:00	33.89740598	04/02/2017 13:00	33.94922758	07/02/2017 15:00	34.89832286	10/02/2017 19:00	34.00302652
01/02/2017 12:00	33.58439301	04/02/2017 14:00	34.05918873	07/02/2017 16:00	34.65651141	10/02/2017 20:00	33.99605666
01/02/2017 13:00	33.54306009	04/02/2017 15:00	34.1166695	07/02/2017 17:00	34.26607058	10/02/2017 21:00	33.92793021
01/02/2017 14:00	33.61007223	04/02/2017 16:00	34.12056711	07/02/2017 18:00	34.00231303	10/02/2017 22:00	33.7899356
01/02/2017 15:00	33.66988091	04/02/2017 17:00	34.17503112	07/02/2017 19:00	34.09944649	10/02/2017 23:00	33.70719576
01/02/2017 16:00	33.85244805	04/02/2017 18:00	34.14139377	07/02/2017 20:00	34.22097275	11/02/2017 00:00	33.71790662
01/02/2017 17:00	33.86245023	04/02/2017 19:00	34.08507528	07/02/2017 21:00	34.31381801	11/02/2017 01:00	33.78783791
01/02/2017 18:00	33.81017136	04/02/2017 20:00	34.19635392	07/02/2017 22:00	34.34132991	11/02/2017 02:00	33.73563688
01/02/2017 19:00	33.9929605	04/02/2017 21:00	34.12711145	07/02/2017 23:00	34.37726167	11/02/2017 03:00	33.75616427
01/02/2017 20:00	34.11044043	04/02/2017 22:00	34.15331151	08/02/2017 00:00	34.31649938	11/02/2017 04:00	33.77695361
01/02/2017 21:00	34.10479056	04/02/2017 23:00	34.15049636	08/02/2017 01:00	34.36192603	11/02/2017 05:00	33.90697748
01/02/2017 22:00	34.0910229	05/02/2017 00:00	34.23596312	08/02/2017 02:00	34.31912761	11/02/2017 06:00	33.74573542
01/02/2017 23:00	33.88514129	05/02/2017 01:00	34.2554311	08/02/2017 03:00	34.33360991	11/02/2017 07:00	33.71990938
02/02/2017 00:00	33.76271711	05/02/2017 02:00	34.24108618	08/02/2017 04:00	34.39626505	11/02/2017 08:00	33.62473188
02/02/2017 01:00	33.80346853	05/02/2017 03:00	34.26098032	08/02/2017 05:00	34.42676999	11/02/2017 09:00	33.69619353
02/02/2017 02:00	34.0092812	05/02/2017 04:00	34.23939946	08/02/2017 06:00	34.45373056	11/02/2017 10:00	33.80503889
02/02/2017 03:00	33.88849223	05/02/2017 05:00	34.07355245	08/02/2017 07:00	34.40137007	11/02/2017 11:00	33.79140675
02/02/2017 04:00	33.75542938	05/02/2017 06:00	34.05103504	08/02/2017 08:00	34.39353158	11/02/2017 12:00	33.78889821
02/02/2017 05:00	33.60299414	05/02/2017 07:00	34.05726874	08/02/2017 09:00	34.53099588	11/02/2017 13:00	33.8485805
02/02/2017 06:00	33.48668016	05/02/2017 08:00	34.04397231	08/02/2017 10:00	34.90325135	11/02/2017 14:00	34.16471342
02/02/2017 07:00	33.57302014	05/02/2017 09:00	33.97881316	08/02/2017 11:00	34.66610744	11/02/2017 15:00	34.34036149
02/02/2017 08:00	33.5783281	05/02/2017 10:00	33.95314357	08/02/2017 12:00	34.63908249	11/02/2017 16:00	34.1112907
02/02/2017 09:00	33.51325648	05/02/2017 11:00	34.00200572	08/02/2017 13:00	34.7854904	11/02/2017 17:00	34.09058843
02/02/2017 10:00	33.62410881	05/02/2017 12:00	34.03386714	08/02/2017 14:00	34.83006351	11/02/2017 18:00	34.00898073
02/02/2017 11:00	33.73888544	05/02/2017 13:00	34.13139826	08/02/2017 15:00	34.9454358	11/02/2017 19:00	33.92363305
02/02/2017 12:00	33.74106561	05/02/2017 14:00	34.08313397	08/02/2017 16:00	34.92050938	11/02/2017 20:00	33.709564
02/02/2017 13:00	33.79274169	05/02/2017 15:00	34.01055193	08/02/2017 17:00	34.97614821	11/02/2017 21:00	33.61726749
02/02/2017 14:00	33.74860604	05/02/2017 16:00	34.03517389	08/02/2017 18:00	34.80045354	11/02/2017 22:00	33.61117613
02/02/2017 15:00	33.51629352	05/02/2017 17:00	34.01983219	08/02/2017 19:00	34.97378982	11/02/2017 23:00	33.49716558
02/02/2017 16:00	33.34763002	05/02/2017 18:00	33.93188464	08/02/2017 20:00	34.87838984	12/02/2017 00:00	33.47752605
02/02/2017 17:00	33.46973464	05/02/2017 19:00	33.7008274	08/02/2017 21:00	34.89615809	12/02/2017 01:00	33.24442214
02/02/2017 18:00	33.51406465	05/02/2017 20:00	33.52848659	08/02/2017 22:00	34.89078024	12/02/2017 02:00	33.06466176
02/02/2017 19:00	34.23171941	05/02/2017 21:00	33.56523185	08/02/2017 23:00	34.80676116	12/02/2017 03:00	33.15444742
02/02/2017 20:00	34.29933843	05/02/2017 22:00	33.54518271	09/02/2017 00:00	34.79829441	12/02/2017 04:00	33.27338386
02/02/2017 21:00	34.40499644	05/02/2017 23:00	33.52329285	09/02/2017 01:00	34.77913271	12/02/2017 05:00	33.29137338
02/02/2017 22:00	34.493965	06/02/2017 00:00	33.72786053	09/02/2017 02:00	35.08706228	12/02/2017 06:00	33.45646316
02/02/2017 23:00	34.13547593	06/02/2017 01:00	33.84173405	09/02/2017 03:00	34.90699653	12/02/2017 07:00	33.62792004
03/02/2017 00:00	34.05790474	06/02/2017 02:00	33.88733139	09/02/2017 04:00	34.80652862	12/02/2017 08:00	33.80699181
03/02/2017 01:00	33.84863911	06/02/2017 03:00	33.96605843	09/02/2017 05:00	34.85844251	12/02/2017 09:00	33.79207952
03/02/2017 02:00	33.76120559	06/02/2017 04:00	34.07992387	09/02/2017 06:00	34.92441735	12/02/2017 10:00	33.82953172
03/02/2017 03:00	33.88758397	06/02/2017 05:00	34.18531544	09/02/2017 07:00	34.7309672	12/02/2017 11:00	33.79602073
03/02/2017 04:00	34.05143224	06/02/2017 06:00	34.20883916	09/02/2017 08:00	34.80606506	12/02/2017 12:00	33.79322943
03/02/2017 05:00	34.7711686	06/02/2017 07:00	34.31298689	09/02/2017 09:00	34.81883513	12/02/2017 13:00	33.78257155
03/02/2017 06:00	35.41895212	06/02/2017 08:00	34.37259051	09/02/2017 10:00	34.75291906	12/02/2017 14:00	33.70745598
03/02/2017 07:00	35.61133907	06/02/2017 09:00	34.33323969	09/02/2017 11:00	34.69077583	12/02/2017 15:00	33.75473712
03/02/2017 08:00	35.56818386	06/02/2017 10:00	34.33906953	09/02/2017 12:00	34.62900106	12/02/2017 16:00	33.80627055
03/02/2017 09:00	35.54107831	06/02/2017 11:00	34.23515341	09/02/2017 13:00	34.62900106	12/02/2017 17:00	33.73975433
03/02/2017 10:00	34.37829866	06/02/2017 12:00	34.12061499	09/02/2017 14:00	34.96835195	12/02/2017 18:00	33.66229836
03/02/2017 11:00	32.73072362	06/02/2017 13:00	34.12155416	09/02/2017 15:00	34.77587419	12/02/2017 19:00	33.7837463
03/02/2017 12:00	32.66496092	06/02/2017 14:00	34.19486699	09/02/2017 16:00	34.54071266	12/02/2017 20:00	33.75153091
03/02/2017 13:00	33.24599446	06/02/2017 15:00	34.27361814	09/02/2017 17:00	34.33983582	12/02/2017 21:00	33.87213535
03/02/2017 14:00	33.24107707	06/02/2017 16:00	34.29660311	09/02/2017 18:00	34.24995032	12/02/2017 22:00	33.77516943
03/02/2017 15:00	33.4619816	06/02/2017 17:00	34.09329046	09/02/2017 19:00	34.20160099	12/02/2017 23:00	33.76094887
03/02/2017 16:00	33.60582043	06/02/2017 18:00	34.06659399	09/02/2017 20:00	34.25417115	13/02/2017 00:00	33.85566398
03/02/2017 17:00	33.66412714	06/02/2017 19:00	34.24510812	09/02/2017 21:00	36.07288443	13/02/2017 01:00	33.9518165
03/02/2017 18:00	33.67747024	06/02/2017 20:00	34.25841394	09/02/2017 22:00	36.11674131	13/02/2017 02:00	33.81428147
03/02/2017 19:00	33.8357951	06/02/2017 21:00	34.1514136	09/02/2017 23:00	36.06015228	13/02/2017 03:00	33.71812947
03/02/2017 20:00	33.73022204	06/02/2017 22:00	34.13725798	10/02/2017 00:00	36.067129	13/02/2017 04:00	33.6484615
03/02/2017 21:00	33.57445011	06/02/2017 23:00	34.19979352	10/02/2017 01:00	36.05752364	13/02/2017 05:00	33.60381498
03/02/2017 22:00	33.65742832	07/02/2017 00:00	34.28093322	10/02/2017 02:00	36.19718096	13/02/2017 06:00	33.57908943
03/02/2017 23:00	33.62120487	07/02/2017 01:00	34.30285357	10/02/2017 03:00	36.1802788	13/02/2017 07:00	33.49206001
04/02/2017 00:00	33.85775059	07/02/2017 02:00	34.28831997	10/02/2017 04:00	36.19438546	13/02/2017 08:00	33.50843839
04/02/2017 01:00	33.72738324	07/02/2017 03:00	34.28053418	10/02/2017 05:00	36.19135963	13/02/2017 09:00	33.529994

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
13/02/2017 10:00	34.4361171
13/02/2017 11:00	33.71226622
13/02/2017 12:00	34.23290818
13/02/2017 13:00	34.57324626
13/02/2017 14:00	34.49814585
13/02/2017 15:00	35.06481108
13/02/2017 16:00	35.73018044
13/02/2017 17:00	36.01077274
13/02/2017 18:00	36.10301554
13/02/2017 19:00	36.03303552
13/02/2017 20:00	35.90183429
13/02/2017 21:00	35.76423612
13/02/2017 22:00	35.81950715
13/02/2017 23:00	35.86613452
14/02/2017 00:00	35.90075487
14/02/2017 01:00	35.90837313
14/02/2017 02:00	35.91843243
14/02/2017 03:00	36.00197247
14/02/2017 04:00	36.04877228
14/02/2017 05:00	36.09801899
14/02/2017 06:00	34.62144981
14/02/2017 07:00	34.09773355
14/02/2017 08:00	34.23829618
14/02/2017 09:00	34.51991727
14/02/2017 10:00	34.18034834
14/02/2017 11:00	34.20546128
14/02/2017 12:00	34.29388183
14/02/2017 13:00	34.29241821
14/02/2017 14:00	34.16618113
14/02/2017 15:00	34.10841031
14/02/2017 16:00	33.91564312
14/02/2017 17:00	33.66807512
14/02/2017 18:00	33.74626413
14/02/2017 19:00	33.85450965
14/02/2017 20:00	34.04552189
14/02/2017 21:00	34.10454821
14/02/2017 22:00	34.06236492
14/02/2017 23:00	33.99034142
15/02/2017 00:00	33.98749016

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
03-feb-17		36.2632		40 CPG Nuevo Pemex
08-feb-17		36.1952		40 CPG Nuevo Pemex

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-feb-17		35.8067		38 CPG Cactus
02-feb-17		35.6044		38 CPG Cactus
03-feb-17		35.9849		38 CPG Cactus
04-feb-17		36.2691		38 CPG Cactus
09-feb-17		36.1326		38 CPG Cactus
10-feb-17		36.2305		38 CPG Cactus
11-feb-17		36.0528		38 CPG Cactus
12-feb-17		36.0159		38 CPG Cactus
13-feb-17		36.1209		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
01/02/2017 00:00	35.8321414	04/02/2017 05:00	36.10132294	11/02/2017 21:00	35.99032114
01/02/2017 01:00	35.86041306	04/02/2017 06:00	36.09053956	11/02/2017 22:00	36.03692937
01/02/2017 02:00	35.9484376	04/02/2017 07:00	36.01510474	11/02/2017 23:00	35.91674059
01/02/2017 03:00	36.05520435	04/02/2017 08:00	35.95887962	12/02/2017 00:00	35.81405178
01/02/2017 04:00	35.97403468	04/02/2017 09:00	35.95941673	12/02/2017 01:00	35.8423694
01/02/2017 05:00	35.80702401	04/02/2017 10:00	35.93749492	12/02/2017 02:00	35.90796379
01/02/2017 06:00	35.80509569	04/02/2017 11:00	35.96855346	12/02/2017 03:00	35.98260884
01/02/2017 07:00	35.89684941	04/02/2017 12:00	35.9635101	12/02/2017 04:00	35.99294429
01/02/2017 08:00	35.90925692	04/02/2017 13:00	36.29253186	12/02/2017 05:00	36.09757186
01/02/2017 09:00	35.85281739	04/02/2017 16:00	36.29513776	12/02/2017 06:00	36.01265458
01/02/2017 10:00	35.83616065	04/02/2017 17:00	36.29946088	12/02/2017 07:00	36.02316226
01/02/2017 11:00	35.81030095	09/02/2017 00:00	36.15731215	12/02/2017 08:00	35.95950307
01/02/2017 12:00	35.74769861	09/02/2017 01:00	36.10134304	12/02/2017 09:00	35.96002862
01/02/2017 13:00	35.82258242	09/02/2017 02:00	36.13590505	12/02/2017 10:00	36.03848326
01/02/2017 14:00	35.88935561	09/02/2017 03:00	35.97204344	12/02/2017 11:00	36.01843523
01/02/2017 15:00	35.84837632	09/02/2017 04:00	36.08499061	12/02/2017 12:00	35.96806101
01/02/2017 16:00	35.80674231	09/02/2017 05:00	36.13195272	12/02/2017 13:00	36.0003224
01/02/2017 17:00	35.81864145	09/02/2017 06:00	36.08524517	12/02/2017 14:00	35.95664822
01/02/2017 18:00	36.01566369	09/02/2017 07:00	36.10903061	12/02/2017 15:00	35.95782923
01/02/2017 19:00	36.01742733	09/02/2017 08:00	36.20941728	12/02/2017 16:00	35.99104384
01/02/2017 20:00	35.88650692	09/02/2017 09:00	36.17410889	12/02/2017 17:00	35.99384949
01/02/2017 21:00	35.89463956	09/02/2017 10:00	36.14924497	12/02/2017 18:00	35.97161407
01/02/2017 22:00	35.76386684	09/02/2017 11:00	36.18931118	12/02/2017 19:00	36.01955445
01/02/2017 23:00	35.73434979	09/02/2017 12:00	36.13502361	12/02/2017 20:00	36.00124383
02/02/2017 00:00	35.63756281	09/02/2017 13:00	36.13502361	12/02/2017 21:00	36.01574213
02/02/2017 01:00	35.72657161	09/02/2017 14:00	36.17823341	12/02/2017 22:00	36.16671476
02/02/2017 02:00	35.6870856	09/02/2017 15:00	36.10994751	12/02/2017 23:00	36.07621188
02/02/2017 03:00	35.58450809	09/02/2017 16:00	35.94910493	13/02/2017 00:00	36.04257994
02/02/2017 04:00	35.56269739	09/02/2017 17:00	35.9602596	13/02/2017 01:00	35.94920632
02/02/2017 05:00	35.5690267	09/02/2017 18:00	35.91930469	13/02/2017 02:00	35.95519809
02/02/2017 06:00	35.57599498	09/02/2017 19:00	36.15368319	13/02/2017 03:00	36.10587427
02/02/2017 07:00	35.56860677	09/02/2017 20:00	36.09803832	13/02/2017 04:00	36.10091252
02/02/2017 08:00	35.76110717	09/02/2017 21:00	36.07044041	13/02/2017 05:00	36.14932482
02/02/2017 09:00	35.76519086	09/02/2017 22:00	36.07975274	13/02/2017 06:00	36.06319982
02/02/2017 10:00	35.81139289	09/02/2017 23:00	36.12564937	13/02/2017 07:00	36.08221068
02/02/2017 11:00	35.79538902	10/02/2017 00:00	36.0196938	13/02/2017 08:00	36.00193015
02/02/2017 12:00	35.87365939	10/02/2017 03:00	36.21710635	13/02/2017 09:00	36.17436016
02/02/2017 13:00	35.83209451	10/02/2017 04:00	36.25092556	13/02/2017 10:00	36.07020344
02/02/2017 14:00	35.52531511	10/02/2017 05:00	36.22981209	13/02/2017 11:00	36.06274867
02/02/2017 15:00	35.55586169	10/02/2017 06:00	36.26100687	13/02/2017 12:00	35.97990232
02/02/2017 16:00	35.58563318	10/02/2017 07:00	36.18062416	13/02/2017 13:00	36.0872843
02/02/2017 17:00	35.51975228	10/02/2017 08:00	36.13052869	13/02/2017 14:00	36.07906703
02/02/2017 18:00	35.84529848	10/02/2017 09:00	36.24358627	13/02/2017 16:00	36.2850167
02/02/2017 19:00	35.66653709	10/02/2017 10:00	36.25970333	13/02/2017 18:00	36.21990816
02/02/2017 20:00	35.54487244	10/02/2017 11:00	36.24915728	13/02/2017 19:00	36.17794526
02/02/2017 21:00	35.33590351	10/02/2017 12:00	36.2346116	13/02/2017 20:00	36.07925281
02/02/2017 22:00	35.41490626	10/02/2017 13:00	36.2663076	13/02/2017 21:00	36.18053465
02/02/2017 23:00	35.54513708	10/02/2017 17:00	36.26795452	13/02/2017 22:00	35.99840571
03/02/2017 00:00	35.36959601	10/02/2017 19:00	36.25601636	13/02/2017 23:00	36.0407104
03/02/2017 01:00	35.45609516	10/02/2017 20:00	36.22449375		
03/02/2017 02:00	35.40251875	10/02/2017 21:00	36.20530193		
03/02/2017 03:00	35.54518034	10/02/2017 22:00	36.15591184		
03/02/2017 04:00	35.64167416	10/02/2017 23:00	36.18581051		
03/02/2017 05:00	35.63560227	11/02/2017 00:00	36.19055898		
03/02/2017 06:00	35.71513461	11/02/2017 01:00	36.19461192		
03/02/2017 07:00	35.61926832	11/02/2017 02:00	36.15776853		
03/02/2017 08:00	35.49100768	11/02/2017 03:00	36.14553024		
03/02/2017 09:00	35.64684344	11/02/2017 04:00	36.07182837		
03/02/2017 10:00	35.62639662	11/02/2017 05:00	36.11034821		
03/02/2017 11:00	35.5641105	11/02/2017 06:00	36.05682595		
03/02/2017 12:00	35.88980945	11/02/2017 07:00	36.08861757		
03/02/2017 13:00	36.15172636	11/02/2017 08:00	36.06026122		
03/02/2017 14:00	36.2809654	11/02/2017 09:00	36.03281765		
03/02/2017 15:00	36.29338342	11/02/2017 10:00	36.1211307		
03/02/2017 19:00	36.14511127	11/02/2017 11:00	36.12484585		
03/02/2017 20:00	36.11610116	11/02/2017 12:00	36.22905826		
03/02/2017 21:00	36.2281078	11/02/2017 13:00	36.14428296		
03/02/2017 22:00	36.2890964	11/02/2017 14:00	36.15429327		
03/02/2017 23:00	36.21851485	11/02/2017 15:00	36.19973		
04/02/2017 00:00	35.93928917	11/02/2017 16:00	36.10885835		
04/02/2017 01:00	35.88623569	11/02/2017 17:00	36.12245963		
04/02/2017 02:00	35.84576255	11/02/2017 18:00	36.13013567		
04/02/2017 03:00	35.91066568	11/02/2017 19:00	36.03267912		
04/02/2017 04:00	35.90795303	11/02/2017 20:00	36.06702997		

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-feb-17		35.4151		32 Pecosa Alta
02-feb-17		35.4151		32 Pecosa Alta
03-feb-17		34.9602		32 Pecosa Alta
04-feb-17		35.1381		32 Pecosa Alta
05-feb-17		35.5081		32 Pecosa Alta
06-feb-17		35.6733		32 Pecosa Alta
07-feb-17		35.7257		32 Pecosa Alta
08-feb-17		35.8404		32 Pecosa Alta
09-feb-17		35.8177		32 Pecosa Alta
10-feb-17		35.7611		32 Pecosa Alta
11-feb-17		35.7875		32 Pecosa Alta
12-feb-17		35.8422		32 Pecosa Alta
13-feb-17		35.6736		32 Pecosa Alta
14-feb-17		35.7493		32 Pecosa Alta

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-feb-17		35.4151		33 Pecosa Baja
02-feb-17		35.4151		33 Pecosa Baja
03-feb-17		34.9602		33 Pecosa Baja
04-feb-17		35.1381		33 Pecosa Baja
05-feb-17		35.5081		33 Pecosa Baja
06-feb-17		35.6733		33 Pecosa Baja
07-feb-17		35.7257		33 Pecosa Baja
08-feb-17		35.8404		33 Pecosa Baja
09-feb-17		35.8177		33 Pecosa Baja
10-feb-17		35.7611		33 Pecosa Baja
11-feb-17		35.7875		33 Pecosa Baja
12-feb-17		35.8422		33 Pecosa Baja
13-feb-17		35.6736		33 Pecosa Baja
14-feb-17		35.7493		33 Pecosa Baja

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-feb-17		35.6801		34 Caseta General Pajaritos
02-feb-17		35.7785		34 Caseta General Pajaritos
03-feb-17		35.8489		34 Caseta General Pajaritos
04-feb-17		35.5930		34 Caseta General Pajaritos
05-feb-17		36.4388		34 Caseta General Pajaritos
06-feb-17		36.1816		34 Caseta General Pajaritos
07-feb-17		35.7306		34 Caseta General Pajaritos
08-feb-17		35.7680		34 Caseta General Pajaritos
09-feb-17		35.8422		34 Caseta General Pajaritos
10-feb-17		35.8072		34 Caseta General Pajaritos
11-feb-17		37.2472		34 Caseta General Pajaritos
12-feb-17		36.7698		34 Caseta General Pajaritos
13-feb-17		36.6188		34 Caseta General Pajaritos
14-feb-17		35.7294		34 Caseta General Pajaritos

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-feb-17		35.8179		47 Pajaritos (Criogénica)
02-feb-17		36.0867		47 Pajaritos (Criogénica)
03-feb-17		35.7551		47 Pajaritos (Criogénica)
04-feb-17		35.4639		47 Pajaritos (Criogénica)
05-feb-17		35.6546		47 Pajaritos (Criogénica)
06-feb-17		35.8414		47 Pajaritos (Criogénica)
07-feb-17		35.7132		47 Pajaritos (Criogénica)
08-feb-17		35.7491		47 Pajaritos (Criogénica)
09-feb-17		35.8727		47 Pajaritos (Criogénica)
10-feb-17		35.8396		47 Pajaritos (Criogénica)
11-feb-17		35.9254		47 Pajaritos (Criogénica)
12-feb-17		35.7575		47 Pajaritos (Criogénica)
13-feb-17		35.7635		47 Pajaritos (Criogénica)
14-feb-17		35.7440		47 Pajaritos (Criogénica)