

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

Fecha y Hora	N ₂	Fecha y Hora	N ₂	Fecha y Hora	N ₂
15/02/2017 00:00	13.55109024	18/02/2017 02:00	13.07135773	21/02/2017 04:00	13.79318523
15/02/2017 01:00	13.49365997	18/02/2017 03:00	13.05164146	21/02/2017 05:00	13.74062634
15/02/2017 02:00	13.65856934	18/02/2017 04:00	11.27466965	21/02/2017 06:00	13.8112154
15/02/2017 03:00	13.79427433	18/02/2017 05:00	13.02856541	21/02/2017 07:00	13.74268055
15/02/2017 04:00	13.83273125	18/02/2017 06:00	13.14823151	21/02/2017 08:00	13.67998123
15/02/2017 05:00	13.94263935	18/02/2017 07:00	13.09029484	21/02/2017 09:00	13.76526833
15/02/2017 06:00	13.93296432	18/02/2017 08:00	13.07799053	21/02/2017 10:00	13.71009541
15/02/2017 07:00	13.94972324	18/02/2017 09:00	12.7256794	21/02/2017 11:00	13.53934002
15/02/2017 08:00	13.30252171	18/02/2017 10:00	12.36348152	21/02/2017 12:00	13.56129074
15/02/2017 09:00	12.6276598	18/02/2017 11:00	12.91315365	21/02/2017 13:00	13.09251595
15/02/2017 10:00	13.38544178	18/02/2017 12:00	12.52291012	21/02/2017 14:00	13.59755135
15/02/2017 11:00	13.2793026	18/02/2017 13:00	12.54260254	21/02/2017 15:00	13.74062634
15/02/2017 12:00	13.4732666	18/02/2017 14:00	12.70480156	21/02/2017 16:00	13.81121445
15/02/2017 13:00	13.80782318	18/02/2017 15:00	12.99960327	21/02/2017 17:00	8.278554916
15/02/2017 14:00	13.53765392	18/02/2017 16:00	12.90561581	21/02/2017 19:00	13.74062634
15/02/2017 15:00	13.41883659	18/02/2017 17:00	12.7256813	21/02/2017 20:00	13.81121445
15/02/2017 16:00	13.49096775	18/02/2017 18:00	12.36499214	21/02/2017 21:00	13.74268055
15/02/2017 17:00	13.11002064	18/02/2017 19:00	12.91315365	21/02/2017 22:00	13.67997932
15/02/2017 18:00	12.72945881	18/02/2017 20:00	12.80528736	21/02/2017 23:00	13.76526642
15/02/2017 19:00	13.23882294	18/02/2017 21:00	12.82326889	22/02/2017 00:00	13.71009541
15/02/2017 20:00	13.2487793	18/02/2017 22:00	12.82596588	22/02/2017 01:00	13.53934002
15/02/2017 21:00	13.38981247	18/02/2017 23:00	12.7905426	22/02/2017 02:00	13.56129074
15/02/2017 22:00	13.369524	19/02/2017 00:00	12.9450798	22/02/2017 03:00	13.09123516
15/02/2017 23:00	13.31790352	19/02/2017 01:00	13.02473068	22/02/2017 04:00	13.59755135
16/02/2017 00:00	13.31631279	19/02/2017 02:00	12.85290527	22/02/2017 05:00	13.74062634
16/02/2017 01:00	13.19630146	19/02/2017 03:00	12.96156311	22/02/2017 06:00	13.81121445
16/02/2017 02:00	13.10931587	19/02/2017 04:00	12.96393108	22/02/2017 07:00	13.74268055
16/02/2017 03:00	12.98744678	19/02/2017 05:00	13.04153538	22/02/2017 08:00	13.67997932
16/02/2017 04:00	12.95180511	19/02/2017 06:00	13.04886818	22/02/2017 12:00	10.46071529
16/02/2017 05:00	13.12624836	19/02/2017 07:00	12.77504253	22/02/2017 13:00	12.94164371
16/02/2017 06:00	13.03160954	19/02/2017 08:00	12.03460503	22/02/2017 14:00	13.16342926
16/02/2017 07:00	13.14975166	19/02/2017 09:00	12.29717255	22/02/2017 15:00	13.36410618
16/02/2017 08:00	13.31129265	19/02/2017 10:00	12.77729416	22/02/2017 16:00	12.78384018
16/02/2017 09:00	13.43807316	19/02/2017 11:00	12.88897419	22/02/2017 17:00	13.15809441
16/02/2017 10:00	13.28132915	19/02/2017 12:00	12.73789215	22/02/2017 18:00	13.94299889
16/02/2017 11:00	13.25805759	19/02/2017 13:00	12.45285225	22/02/2017 19:00	13.9392271
16/02/2017 12:00	13.40274525	19/02/2017 14:00	12.70999146	22/02/2017 20:00	13.76419067
16/02/2017 13:00	13.26868248	19/02/2017 15:00	12.69502163	22/02/2017 21:00	13.35105896
16/02/2017 14:00	13.14720631	19/02/2017 16:00	12.75288582	22/02/2017 22:00	13.53681564
16/02/2017 15:00	13.15543079	19/02/2017 17:00	12.94730282	22/02/2017 23:00	13.51980686
16/02/2017 16:00	12.96828651	19/02/2017 18:00	12.97274113		
16/02/2017 17:00	12.90457439	19/02/2017 19:00	12.85429478		
16/02/2017 18:00	12.20055866	19/02/2017 20:00	12.77786446		
16/02/2017 19:00	12.79315472	19/02/2017 21:00	12.90119553		
16/02/2017 20:00	12.84798813	19/02/2017 22:00	13.01996994		
16/02/2017 21:00	12.81763649	19/02/2017 23:00	13.08755398		
16/02/2017 22:00	12.96249294	20/02/2017 00:00	13.04692936		
16/02/2017 23:00	12.92142105	20/02/2017 01:00	12.91991901		
17/02/2017 00:00	13.17477036	20/02/2017 02:00	12.92250156		
17/02/2017 01:00	13.26124477	20/02/2017 03:00	13.12515545		
17/02/2017 02:00	12.97468662	20/02/2017 04:00	12.98966217		
17/02/2017 03:00	13.05597591	20/02/2017 05:00	12.88549042		
17/02/2017 04:00	13.02710915	20/02/2017 06:00	13.16102028		
17/02/2017 05:00	13.02856636	20/02/2017 07:00	13.06744671		
17/02/2017 06:00	13.14823341	20/02/2017 08:00	12.83619213		
17/02/2017 07:00	13.09029484	20/02/2017 09:00	12.673172		
17/02/2017 08:00	13.07799053	20/02/2017 10:00	12.57805824		
17/02/2017 09:00	13.11737156	20/02/2017 11:00	12.54692554		
17/02/2017 10:00	13.10501289	20/02/2017 12:00	12.67442703		
17/02/2017 11:00	13.12189293	20/02/2017 13:00	12.73975372		
17/02/2017 12:00	13.04713058	20/02/2017 14:00	12.76514339		
17/02/2017 13:00	13.07135963	20/02/2017 15:00	12.91074753		
17/02/2017 14:00	13.05164146	20/02/2017 16:00	13.02793789		
17/02/2017 15:00	11.27466965	20/02/2017 17:00	12.76514339		
17/02/2017 16:00	9.181196213	20/02/2017 18:00	12.95524216		
17/02/2017 17:00	8.830273628	20/02/2017 19:00	12.90403461		
17/02/2017 18:00	8.655910492	20/02/2017 20:00	12.90403461		
17/02/2017 19:00	8.731705666	20/02/2017 21:00	13.02786922		
17/02/2017 20:00	8.727890015	20/02/2017 22:00	12.32225323		
17/02/2017 21:00	11.27466965	20/02/2017 23:00	12.95722771		
17/02/2017 22:00	9.181195259	21/02/2017 00:00	13.45969582		
17/02/2017 23:00	9.030685425	21/02/2017 01:00	13.67146683		
18/02/2017 00:00	12.52134609	21/02/2017 02:00	13.92151546		
18/02/2017 01:00	12.58112621	21/02/2017 03:00	13.89780235		

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

Fecha y Hora	N ₂	Fecha y Hora	N ₂	Fecha y Hora	N ₂
15/02/2017 00:00	10.24931049	18/02/2017 01:00	8.837534904	21/02/2017 02:00	9.601874352
15/02/2017 01:00	10.24269485	18/02/2017 02:00	8.651064873	21/02/2017 03:00	9.599796295
15/02/2017 02:00	10.2244482	18/02/2017 03:00	8.549369812	21/02/2017 04:00	9.462432861
15/02/2017 03:00	10.29813385	18/02/2017 04:00	8.363352776	21/02/2017 05:00	9.413071632
15/02/2017 04:00	10.31613922	18/02/2017 05:00	8.386819839	21/02/2017 06:00	9.344800949
15/02/2017 05:00	10.36996651	18/02/2017 06:00	8.414803505	21/02/2017 07:00	9.132324219
15/02/2017 06:00	10.431077	18/02/2017 07:00	8.397920609	21/02/2017 08:00	9.092456818
15/02/2017 07:00	10.59038162	18/02/2017 08:00	8.385307312	21/02/2017 09:00	9.090615273
15/02/2017 08:00	10.3416214	18/02/2017 09:00	8.529010773	21/02/2017 10:00	9.142567635
15/02/2017 09:00	10.19315338	18/02/2017 10:00	8.440220833	21/02/2017 11:00	8.708550453
15/02/2017 10:00	10.4205246	18/02/2017 11:00	8.526514053	21/02/2017 15:00	8.007335663
15/02/2017 11:00	10.38654995	18/02/2017 12:00	8.593672752	21/02/2017 17:00	8.122159958
15/02/2017 12:00	10.56336498	18/02/2017 13:00	8.664401054	21/02/2017 18:00	11.61929607
15/02/2017 13:00	10.57941723	18/02/2017 14:00	8.55856514	21/02/2017 19:00	10.47965622
15/02/2017 14:00	10.54728603	18/02/2017 15:00	8.731832504	21/02/2017 20:00	8.658439636
15/02/2017 15:00	10.59582138	18/02/2017 16:00	9.083585739	21/02/2017 21:00	8.655519485
15/02/2017 16:00	10.6846571	18/02/2017 17:00	9.227183342	21/02/2017 22:00	8.779881477
15/02/2017 17:00	10.43386459	18/02/2017 18:00	9.074798584	21/02/2017 23:00	9.18079567
15/02/2017 18:00	10.50518799	18/02/2017 19:00	9.034219742	22/02/2017 00:00	11.3764019
15/02/2017 19:00	10.58196068	18/02/2017 20:00	9.101549149	22/02/2017 01:00	12.60527802
15/02/2017 20:00	10.44681644	18/02/2017 21:00	9.027921677	22/02/2017 02:00	12.95198822
15/02/2017 21:00	10.54369545	18/02/2017 22:00	8.969953537	22/02/2017 03:00	13.11101627
15/02/2017 22:00	10.48995876	18/02/2017 23:00	9.004619598	22/02/2017 04:00	12.9913969
15/02/2017 23:00	10.44435406	19/02/2017 00:00	9.073133469	22/02/2017 05:00	12.85253906
16/02/2017 00:00	10.45478344	19/02/2017 01:00	9.225773811	22/02/2017 06:00	12.98738098
16/02/2017 01:00	10.422966	19/02/2017 02:00	9.347299576	22/02/2017 07:00	13.17724037
16/02/2017 02:00	10.33040524	19/02/2017 03:00	9.310947418	22/02/2017 08:00	13.57366467
16/02/2017 03:00	10.35153198	19/02/2017 04:00	9.382954597	22/02/2017 09:00	13.42765999
16/02/2017 04:00	10.31134224	19/02/2017 05:00	9.427051544	22/02/2017 10:00	13.50235653
16/02/2017 05:00	10.31717682	19/02/2017 06:00	9.457214355	22/02/2017 11:00	13.5819149
16/02/2017 06:00	10.29576397	19/02/2017 07:00	9.439029694	22/02/2017 12:00	13.19805813
16/02/2017 07:00	10.44912529	19/02/2017 08:00	9.435539246	22/02/2017 13:00	9.582183838
16/02/2017 08:00	10.4900341	19/02/2017 09:00	9.502085686	22/02/2017 14:00	8.011872292
16/02/2017 09:00	10.44909859	19/02/2017 10:00	9.689390182	22/02/2017 17:00	8.653990746
16/02/2017 10:00	10.40841484	19/02/2017 11:00	9.278832436	22/02/2017 18:00	8.841672897
16/02/2017 11:00	10.42865181	19/02/2017 12:00	9.143091202	22/02/2017 19:00	8.518486023
16/02/2017 12:00	10.38728714	19/02/2017 13:00	9.365237236	22/02/2017 20:00	8.561431885
16/02/2017 13:00	10.25130272	19/02/2017 14:00	9.560425758	22/02/2017 21:00	8.680521011
16/02/2017 14:00	10.14401436	19/02/2017 15:00	9.628430367	22/02/2017 22:00	9.10158062
16/02/2017 15:00	10.13609791	19/02/2017 16:00	9.672472	22/02/2017 23:00	9.5007658
16/02/2017 16:00	10.12188911	19/02/2017 17:00	9.758605957		
16/02/2017 17:00	10.1962328	19/02/2017 18:00	9.725628853		
16/02/2017 18:00	10.19569111	19/02/2017 19:00	9.609863281		
16/02/2017 19:00	10.14816952	19/02/2017 20:00	9.642473221		
16/02/2017 20:00	10.18937111	19/02/2017 21:00	9.691969872		
16/02/2017 21:00	9.930760384	19/02/2017 22:00	9.676188469		
16/02/2017 22:00	9.944635391	19/02/2017 23:00	9.636954308		
16/02/2017 23:00	9.849472046	20/02/2017 00:00	9.536405563		
17/02/2017 00:00	9.902609825	20/02/2017 01:00	9.464476585		
17/02/2017 01:00	9.900902748	20/02/2017 02:00	9.384795189		
17/02/2017 02:00	9.790805817	20/02/2017 03:00	9.237277031		
17/02/2017 03:00	9.798571587	20/02/2017 04:00	9.172816277		
17/02/2017 04:00	9.893918991	20/02/2017 05:00	9.290415764		
17/02/2017 05:00	9.839611053	20/02/2017 06:00	9.244913101		
17/02/2017 06:00	9.820329666	20/02/2017 07:00	9.23798275		
17/02/2017 07:00	9.843770981	20/02/2017 08:00	9.288576126		
17/02/2017 08:00	9.837622643	20/02/2017 09:00	9.230035782		
17/02/2017 09:00	9.860507011	20/02/2017 10:00	9.147713661		
17/02/2017 10:00	9.923200607	20/02/2017 11:00	9.066037178		
17/02/2017 11:00	9.832642555	20/02/2017 12:00	9.172682762		
17/02/2017 12:00	9.638257027	20/02/2017 13:00	8.988954544		
17/02/2017 13:00	9.634725571	20/02/2017 14:00	8.984045982		
17/02/2017 14:00	9.485405922	20/02/2017 15:00	9.184622765		
17/02/2017 15:00	9.400690079	20/02/2017 16:00	9.394842148		
17/02/2017 16:00	8.697414398	20/02/2017 17:00	8.984045982		
17/02/2017 17:00	8.173238754	20/02/2017 18:00	9.55774498		
17/02/2017 18:00	8.234658241	20/02/2017 19:00	9.754076004		
17/02/2017 19:00	8.196071625	20/02/2017 20:00	9.772023201		
17/02/2017 20:00	8.204190254	20/02/2017 21:00	9.490460396		
17/02/2017 21:00	8.319057465	20/02/2017 22:00	9.319810867		
17/02/2017 22:00	8.647445679	20/02/2017 23:00	9.67457962		
17/02/2017 23:00	9.122899055	21/02/2017 00:00	9.728601456		
18/02/2017 00:00	8.902873039	21/02/2017 01:00	9.541133881		

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
15-feb-17		13.9731		40 CPG Nuevo Pemex
16-feb-17		13.7516		40 CPG Nuevo Pemex
17-feb-17		12.3577		40 CPG Nuevo Pemex
18-feb-17		13.4375		40 CPG Nuevo Pemex
19-feb-17		13.4911		40 CPG Nuevo Pemex
20-feb-17		13.7629		40 CPG Nuevo Pemex
21-feb-17		11.3394		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	N ₂	Fecha y Hora	N ₂	Fecha y Hora	N ₂
15/02/2017 00:00	14.25130844	18/02/2017 02:00	13.45912647	21/02/2017 04:00	14.45904827
15/02/2017 01:00	14.44399548	18/02/2017 03:00	13.30438423	21/02/2017 05:00	14.49334049
15/02/2017 02:00	14.51425076	18/02/2017 04:00	13.12503338	21/02/2017 06:00	14.39717388
15/02/2017 03:00	14.59917545	18/02/2017 05:00	13.1316824	21/02/2017 07:00	14.38629913
15/02/2017 04:00	14.57647419	18/02/2017 06:00	12.99731541	21/02/2017 08:00	14.42354774
15/02/2017 05:00	14.72631264	18/02/2017 07:00	13.14425278	21/02/2017 15:00	11.30723476
15/02/2017 06:00	14.38527966	18/02/2017 08:00	13.1394434	21/02/2017 16:00	13.31125832
15/02/2017 07:00	13.38704681	18/02/2017 09:00	13.2683754	21/02/2017 17:00	9.832690239
15/02/2017 08:00	13.70862007	18/02/2017 10:00	13.25495052	21/02/2017 18:00	8.614744186
15/02/2017 09:00	14.09211445	18/02/2017 11:00	13.12720013	21/02/2017 19:00	9.094759941
15/02/2017 10:00	14.03389263	18/02/2017 12:00	13.21582222	21/02/2017 20:00	9.109950066
15/02/2017 11:00	14.39888477	18/02/2017 13:00	13.39431667	21/02/2017 21:00	9.522441864
15/02/2017 12:00	14.3527298	18/02/2017 14:00	13.76018238	21/02/2017 22:00	12.48110962
15/02/2017 13:00	14.1392889	18/02/2017 15:00	13.47075844	21/02/2017 23:00	13.53038883
15/02/2017 14:00	14.26068211	18/02/2017 16:00	13.471735	22/02/2017 00:00	14.19296074
15/02/2017 15:00	13.89985657	18/02/2017 17:00	13.6436882	22/02/2017 01:00	14.22607422
15/02/2017 16:00	13.49287319	18/02/2017 18:00	13.60089493	22/02/2017 02:00	14.00694084
15/02/2017 17:00	13.778162	18/02/2017 19:00	13.45708179	22/02/2017 03:00	13.89195442
15/02/2017 18:00	13.96427441	18/02/2017 20:00	13.55728245	22/02/2017 04:00	14.10627842
15/02/2017 19:00	13.99366379	18/02/2017 21:00	13.49471188	22/02/2017 05:00	14.34560394
15/02/2017 20:00	14.07388115	18/02/2017 22:00	13.46544647	22/02/2017 06:00	14.57038784
15/02/2017 21:00	14.06618214	18/02/2017 23:00	13.68157387	22/02/2017 07:00	14.32550526
15/02/2017 22:00	13.95329285	19/02/2017 00:00	13.63882542	22/02/2017 08:00	14.41956615
15/02/2017 23:00	13.97309589	19/02/2017 01:00	13.56306076	22/02/2017 09:00	14.24153042
16/02/2017 00:00	13.79144382	19/02/2017 02:00	13.64040375	22/02/2017 10:00	13.68596363
16/02/2017 01:00	13.73943996	19/02/2017 03:00	13.60227299	22/02/2017 11:00	13.72073174
16/02/2017 02:00	13.60667801	19/02/2017 04:00	13.77881432	22/02/2017 12:00	13.5615778
16/02/2017 03:00	13.76501656	19/02/2017 05:00	13.70485306	22/02/2017 13:00	13.69646358
16/02/2017 04:00	13.77074242	19/02/2017 06:00	13.30091476	22/02/2017 14:00	14.00607872
16/02/2017 05:00	13.73598766	19/02/2017 07:00	12.65062714	22/02/2017 15:00	13.24207306
16/02/2017 06:00	13.8466444	19/02/2017 08:00	13.17525196	22/02/2017 16:00	14.34730148
16/02/2017 07:00	14.06907845	19/02/2017 09:00	13.51539803	22/02/2017 17:00	14.64463139
16/02/2017 08:00	13.99771118	19/02/2017 10:00	13.48635578	22/02/2017 18:00	14.59949303
16/02/2017 09:00	13.90659618	19/02/2017 11:00	13.36662292	22/02/2017 19:00	14.23582268
16/02/2017 10:00	14.02125835	19/02/2017 12:00	13.11563587	22/02/2017 20:00	14.07727337
16/02/2017 11:00	13.96993542	19/02/2017 13:00	13.42670918	22/02/2017 21:00	14.31218529
16/02/2017 12:00	13.88712978	19/02/2017 14:00	13.37292004	22/02/2017 22:00	14.00469398
16/02/2017 13:00	13.78970146	19/02/2017 15:00	13.47919655	22/02/2017 23:00	13.72166824
16/02/2017 14:00	13.70287132	19/02/2017 16:00	13.63515568		
16/02/2017 15:00	13.64328671	19/02/2017 17:00	13.64134884		
16/02/2017 16:00	13.53099346	19/02/2017 18:00	13.49534512		
16/02/2017 17:00	13.52853298	19/02/2017 19:00	13.44061756		
16/02/2017 18:00	13.48234749	19/02/2017 20:00	13.61134911		
16/02/2017 19:00	13.47236919	19/02/2017 21:00	13.75695038		
16/02/2017 20:00	13.63903713	19/02/2017 22:00	13.75350475		
16/02/2017 21:00	13.56517506	19/02/2017 23:00	13.66300583		
16/02/2017 22:00	13.6723814	20/02/2017 00:00	13.5381813		
16/02/2017 23:00	13.98013878	20/02/2017 01:00	13.65456581		
17/02/2017 00:00	13.75817394	20/02/2017 02:00	13.756567		
17/02/2017 01:00	13.73029518	20/02/2017 03:00	13.64510632		
17/02/2017 02:00	13.67660046	20/02/2017 04:00	13.60127449		
17/02/2017 03:00	13.70252991	20/02/2017 05:00	13.86424732		
17/02/2017 04:00	13.7301836	20/02/2017 06:00	13.72673321		
17/02/2017 05:00	13.82605553	20/02/2017 07:00	13.46648598		
17/02/2017 06:00	13.72299385	20/02/2017 08:00	13.24422359		
17/02/2017 07:00	13.82668495	20/02/2017 09:00	13.24453926		
17/02/2017 08:00	13.78293514	20/02/2017 10:00	13.28209209		
17/02/2017 09:00	13.80607605	20/02/2017 11:00	13.30275536		
17/02/2017 10:00	13.76151752	20/02/2017 12:00	13.46192646		
17/02/2017 11:00	13.69887924	20/02/2017 13:00	13.44245338		
17/02/2017 12:00	13.81127262	20/02/2017 14:00	13.45507908		
17/02/2017 13:00	13.62276936	20/02/2017 15:00	13.68441391		
17/02/2017 14:00	11.16437435	20/02/2017 16:00	13.66779041		
17/02/2017 15:00	9.523961067	20/02/2017 17:00	13.44245338		
17/02/2017 16:00	9.272307396	20/02/2017 18:00	13.644207		
17/02/2017 17:00	9.226912498	20/02/2017 19:00	13.78044319		
17/02/2017 18:00	9.229255676	20/02/2017 20:00	13.63415527		
17/02/2017 19:00	9.173549652	20/02/2017 21:00	12.96650124		
17/02/2017 20:00	9.757267952	20/02/2017 22:00	14.13775063		
17/02/2017 21:00	12.47363949	20/02/2017 23:00	14.14979076		
17/02/2017 22:00	13.02099705	21/02/2017 00:00	14.42055893		
17/02/2017 23:00	13.29582787	21/02/2017 01:00	14.76302147		
18/02/2017 00:00	13.31926537	21/02/2017 02:00	14.60354042		
18/02/2017 01:00	13.38090038	21/02/2017 03:00	14.46430683		

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
15-feb-17		8.3560		38 CPG Cactus
16-feb-17		8.3037		38 CPG Cactus
17-feb-17		8.0236		38 CPG Cactus
19-feb-17		8.0784		38 CPG Cactus
20-feb-17		8.0985		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	N ₂	Fecha y Hora	N ₂
15/02/2017 00:00	8.126413345	19/02/2017 05:00	8.223885536
15/02/2017 02:00	8.169713974	19/02/2017 06:00	8.22574234
15/02/2017 03:00	8.112775803	19/02/2017 07:00	8.179682732
15/02/2017 04:00	8.185725212	19/02/2017 08:00	8.15627861
15/02/2017 05:00	8.209857941	19/02/2017 09:00	8.123842239
15/02/2017 06:00	8.315626144	19/02/2017 12:00	8.002717972
15/02/2017 07:00	8.357739449	19/02/2017 13:00	8.097941399
15/02/2017 08:00	8.326759338	19/02/2017 14:00	8.069806099
15/02/2017 09:00	8.294371605	19/02/2017 15:00	8.112252235
15/02/2017 10:00	8.192698479	19/02/2017 16:00	8.046469688
15/02/2017 11:00	8.418881416	19/02/2017 18:00	8.046376228
15/02/2017 12:00	8.38876152	19/02/2017 19:00	8.040925026
15/02/2017 13:00	8.362171173	19/02/2017 20:00	8.111495972
15/02/2017 14:00	8.482428551	19/02/2017 21:00	8.096053123
15/02/2017 15:00	8.107954979	20/02/2017 00:00	8.066935539
15/02/2017 16:00	8.689990997	20/02/2017 01:00	8.096069336
15/02/2017 17:00	8.595644951	20/02/2017 02:00	8.026958466
15/02/2017 18:00	8.439814568	20/02/2017 03:00	8.24766922
15/02/2017 19:00	8.419917107	20/02/2017 04:00	8.329502106
15/02/2017 20:00	8.361092567	20/02/2017 05:00	8.299860001
15/02/2017 21:00	8.351297379	20/02/2017 06:00	8.301498413
15/02/2017 22:00	8.345495224	20/02/2017 07:00	8.349270821
15/02/2017 23:00	8.349803925	20/02/2017 08:00	8.267431259
16/02/2017 00:00	8.316187859	20/02/2017 09:00	8.065860748
16/02/2017 01:00	8.336231232	20/02/2017 10:00	8.126616478
16/02/2017 02:00	8.373809814	20/02/2017 11:00	8.062240601
16/02/2017 03:00	8.1733284	20/02/2017 13:00	8.020632744
16/02/2017 04:00	8.333360672	20/02/2017 14:00	8.101091385
16/02/2017 05:00	8.361844063	20/02/2017 15:00	8.039262772
16/02/2017 06:00	8.628488541	20/02/2017 16:00	8.184874535
16/02/2017 07:00	8.428183556	20/02/2017 17:00	8.020632744
16/02/2017 08:00	8.399623871	20/02/2017 18:00	8.151087761
16/02/2017 09:00	8.482118607	20/02/2017 19:00	8.004709244
16/02/2017 10:00	8.387349129	20/02/2017 23:00	8.112985611
16/02/2017 11:00	8.345392227	21/02/2017 00:00	8.165781021
16/02/2017 12:00	8.389521599	21/02/2017 01:00	8.227806091
16/02/2017 13:00	8.270094872	21/02/2017 02:00	8.036633492
16/02/2017 14:00	8.312567711	21/02/2017 03:00	8.103890419
16/02/2017 15:00	8.406313896	21/02/2017 04:00	8.083521843
16/02/2017 16:00	8.451883316	21/02/2017 14:00	8.254907608
16/02/2017 17:00	8.397219658	21/02/2017 15:00	8.41480732
16/02/2017 18:00	8.309139252	21/02/2017 16:00	8.420526505
16/02/2017 19:00	8.372220993	21/02/2017 17:00	8.145766258
16/02/2017 20:00	8.11777401	21/02/2017 18:00	8.222049713
16/02/2017 21:00	8.114923477	21/02/2017 22:00	8.030572891
16/02/2017 22:00	8.126579285	22/02/2017 23:00	8.215043068
16/02/2017 23:00	8.117540359		
17/02/2017 00:00	8.143695831		
17/02/2017 01:00	8.070889473		
17/02/2017 02:00	8.15388298		
17/02/2017 03:00	8.256579399		
17/02/2017 04:00	8.244817734		
17/02/2017 05:00	8.210046768		
17/02/2017 06:00	8.282086372		
17/02/2017 07:00	8.284730911		
17/02/2017 08:00	8.320273399		
17/02/2017 09:00	8.230372429		
17/02/2017 10:00	8.042346001		
17/02/2017 11:00	8.199308395		
17/02/2017 12:00	8.078886032		
17/02/2017 13:00	8.256531715		
17/02/2017 14:00	8.065822601		
17/02/2017 19:00	8.043190956		
17/02/2017 20:00	8.261000633		
17/02/2017 21:00	8.432226181		
17/02/2017 22:00	8.221428871		
17/02/2017 23:00	8.013216019		
18/02/2017 15:00	8.005716324		
18/02/2017 18:00	8.025854111		
19/02/2017 00:00	8.063893318		
19/02/2017 01:00	8.125159264		
19/02/2017 02:00	8.111680984		
19/02/2017 03:00	8.25771904		
19/02/2017 04:00	8.175096512		

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

Fecha y Hora	N2 Prom/ Hora	Fecha y Hora	N2 Prom/ Hora	Fecha y Hora	N2 Prom/ Hora		
22/02/2017 09:00	10.02000904	25/02/2017 07:00	8.549160004	28/02/2017 05:00	8.622162819		
22/02/2017 10:00	9.552832603	25/02/2017 08:00	8.550122261	28/02/2017 06:00	8.615478516		
22/02/2017 11:00	9.769416809	25/02/2017 09:00	8.558552742	28/02/2017 07:00	8.713747025		
22/02/2017 12:00	10.09522057	25/02/2017 10:00	8.505233765	28/02/2017 08:00	8.808972359		
22/02/2017 13:00	10.02052784	25/02/2017 11:00	8.617212296	28/02/2017 09:00	8.87002182		
22/02/2017 14:00	9.866985321	25/02/2017 12:00	8.602077484	28/02/2017 10:00	8.783935547		
22/02/2017 15:00	9.89192009	25/02/2017 13:00	8.643004417	28/02/2017 11:00	8.74950695		
22/02/2017 16:00	9.930074692	25/02/2017 14:00	8.707855225	28/02/2017 12:00	8.732406616		
22/02/2017 17:00	9.795162201	25/02/2017 15:00	8.737963676	28/02/2017 13:00	8.768913269		
22/02/2017 18:00	9.741303444	25/02/2017 16:00	8.596613884	28/02/2017 14:00	8.595341682		
22/02/2017 19:00	9.679751396	25/02/2017 17:00	8.355847359	28/02/2017 15:00	8.576802254		
22/02/2017 20:00	9.47439003	25/02/2017 18:00	8.243288994	28/02/2017 16:00	8.758248329		
22/02/2017 21:00	9.428707123	25/02/2017 19:00	8.212445259	28/02/2017 17:00	8.669779778		
22/02/2017 22:00	8.576273918	25/02/2017 20:00	8.525560379	28/02/2017 18:00	8.549259186		
22/02/2017 23:00	8.034473419	25/02/2017 21:00	8.418502808	28/02/2017 19:00	8.630234718		
23/02/2017 00:00	8.2870121	25/02/2017 22:00	8.341491699	28/02/2017 20:00	8.734911919		
23/02/2017 01:00	11.84168243	25/02/2017 23:00	8.367746353	28/02/2017 21:00	8.706230164		
23/02/2017 02:00	9.168470383	26/02/2017 00:00	8.310036659	28/02/2017 22:00	8.698584557		
23/02/2017 03:00	9.04284668	26/02/2017 01:00	8.495232582	28/02/2017 23:00	9.113946915		
23/02/2017 04:00	9.288142204	26/02/2017 02:00	8.453038216	01/03/2017 00:00	9.713723183		
23/02/2017 05:00	11.38911343	26/02/2017 03:00	8.477156639	01/03/2017 01:00	9.8846035		
23/02/2017 06:00	12.77993584	26/02/2017 04:00	8.323232651	01/03/2017 02:00	9.66259861		
23/02/2017 07:00	13.1206646	26/02/2017 05:00	8.204529762	01/03/2017 03:00	8.187044144		
23/02/2017 08:00	12.91851521	26/02/2017 06:00	8.229571342	01/03/2017 04:00	8.750358582		
23/02/2017 09:00	12.66883755	26/02/2017 07:00	8.146339417	01/03/2017 05:00	8.874494553		
23/02/2017 10:00	12.59345818	26/02/2017 08:00	7.991623878	01/03/2017 06:00	8.941518784		
23/02/2017 11:00	12.90764809	26/02/2017 09:00	8.068639755	01/03/2017 07:00	8.886482239		
23/02/2017 12:00	13.29737854	26/02/2017 10:00	8.062994003	01/03/2017 08:00	8.842227936		
23/02/2017 13:00	12.17298412	26/02/2017 11:00	8.025710106				
23/02/2017 14:00	12.40548134	26/02/2017 12:00	8.121887207				
23/02/2017 15:00	12.46170521	26/02/2017 13:00	8.468156815				
23/02/2017 16:00	12.52787399	26/02/2017 14:00	8.492326736				
23/02/2017 17:00	12.59746742	26/02/2017 15:00	8.806500435				
23/02/2017 18:00	10.07575417	26/02/2017 16:00	8.704777718				
23/02/2017 19:00	8.488986015	26/02/2017 17:00	8.827716827				
23/02/2017 20:00	8.317484856	26/02/2017 18:00	8.996113777				
23/02/2017 21:00	7.994117737	26/02/2017 19:00	8.924577713				
23/02/2017 22:00	7.952841282	26/02/2017 20:00	8.894553185				
23/02/2017 23:00	9.248313904	26/02/2017 21:00	8.956748962				
24/02/2017 00:00	9.320299149	26/02/2017 22:00	8.913550377				
24/02/2017 01:00	8.897209167	26/02/2017 23:00	8.823500633				
24/02/2017 02:00	8.671848297	27/02/2017 00:00	8.815155029				
24/02/2017 03:00	8.964529037	27/02/2017 01:00	8.668432236				
24/02/2017 04:00	9.035149574	27/02/2017 02:00	8.776427269				
24/02/2017 05:00	9.435604095	27/02/2017 03:00	8.801940918				
24/02/2017 06:00	9.818509102	27/02/2017 04:00	8.714801788				
24/02/2017 07:00	10.04706192	27/02/2017 05:00	8.66024971				
24/02/2017 08:00	9.915735245	27/02/2017 06:00	8.63379097				
24/02/2017 09:00	9.76721096	27/02/2017 07:00	8.693995476				
24/02/2017 10:00	9.66417408	27/02/2017 08:00	8.633441925				
24/02/2017 11:00	9.495396614	27/02/2017 09:00	8.788208008				
24/02/2017 12:00	9.185166359	27/02/2017 10:00	8.606525421				
24/02/2017 13:00	9.105833054	27/02/2017 11:00	8.626586914				
24/02/2017 14:00	9.078129768	27/02/2017 12:00	8.656322479				
24/02/2017 15:00	9.418181419	27/02/2017 13:00	8.64895916				
24/02/2017 16:00	9.212189674	27/02/2017 14:00	8.650130272				
24/02/2017 17:00	8.417410851	27/02/2017 15:00	8.664966583				
24/02/2017 18:00	8.265731812	27/02/2017 16:00	8.584976196				
24/02/2017 19:00	8.446065903	27/02/2017 17:00	8.584299088				
24/02/2017 20:00	8.722647667	27/02/2017 18:00	9.056656837				
24/02/2017 21:00	8.667896271	27/02/2017 19:00	9.293225288				
24/02/2017 22:00	8.755640984	27/02/2017 20:00	9.310753822				
24/02/2017 23:00	8.741793633	27/02/2017 21:00	9.037325859				
25/02/2017 00:00	8.700816154	27/02/2017 22:00	8.878846169				
25/02/2017 01:00	8.665543556	27/02/2017 23:00	8.81110096				
25/02/2017 02:00	8.512150764	28/02/2017 00:00	8.739193916				
25/02/2017 03:00	8.548863411	28/02/2017 01:00	8.733561516				
25/02/2017 04:00	8.548185349	28/02/2017 02:00	8.558389664				
25/02/2017 05:00	8.465784073	28/02/2017 03:00	8.636425972				
25/02/2017 06:00	8.469180107	28/02/2017 04:00	8.521398544				

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
15-feb-17		10.5404		32 Pecosa Alta
16-feb-17		10.8065		32 Pecosa Alta
17-feb-17		10.5044		32 Pecosa Alta
18-feb-17		9.6434		32 Pecosa Alta
19-feb-17		9.1455		32 Pecosa Alta
20-feb-17		9.8624		32 Pecosa Alta
21-feb-17		9.7140		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
15-feb-17		10.5404		33 Pecosa Baja
16-feb-17		10.8065		33 Pecosa Baja
17-feb-17		10.5044		33 Pecosa Baja
18-feb-17		9.6434		33 Pecosa Baja
19-feb-17		9.1455		33 Pecosa Baja
20-feb-17		9.8624		33 Pecosa Baja
21-feb-17		9.7140		33 Pecosa Baja