

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		42.7183		39 KM-100
02-feb-17		42.8756		39 KM-100
03-feb-17		42.4524		39 KM-100
04-feb-17		43.0317		39 KM-100
05-feb-17		42.7384		39 KM-100
06-feb-17		43.2141		39 KM-100
07-feb-17		43.4572		39 KM-100
08-feb-17		43.9958		39 KM-100
09-feb-17		43.6288		39 KM-100
10-feb-17		42.8125		39 KM-100
11-feb-17		42.3318		39 KM-100
12-feb-17		42.4997		39 KM-100
13-feb-17		44.4209		39 KM-100
14-feb-17		42.9385		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	Indice Woobe	Fecha y Hora	Indice Woobe	Fecha y Hora	Indice Woobe	Fecha y Hora	Indice Woobe
01/02/2017 00:00	43.58620064	04/02/2017 02:00	42.40453255	07/02/2017 04:00	43.33197522	10/02/2017 06:00	43.79126317
01/02/2017 01:00	43.58809933	04/02/2017 03:00	42.40193592	07/02/2017 05:00	43.49903311	10/02/2017 07:00	43.55006705
01/02/2017 02:00	43.69110595	04/02/2017 04:00	42.43575016	07/02/2017 06:00	43.35369332	10/02/2017 08:00	42.60279829
01/02/2017 03:00	43.76381475	04/02/2017 05:00	42.45340396	07/02/2017 07:00	43.17476918	10/02/2017 09:00	42.39317416
01/02/2017 04:00	43.89212737	04/02/2017 06:00	42.5296881	07/02/2017 08:00	43.38270866	10/02/2017 10:00	42.36227555
01/02/2017 05:00	44.11524778	04/02/2017 07:00	42.56299545	07/02/2017 09:00	43.39651559	10/02/2017 11:00	42.62324581
01/02/2017 06:00	44.22689895	04/02/2017 08:00	42.61198154	07/02/2017 10:00	43.47198427	10/02/2017 12:00	42.93089879
01/02/2017 07:00	43.99938115	04/02/2017 09:00	42.55785207	07/02/2017 11:00	43.60694874	10/02/2017 13:00	43.41393023
01/02/2017 08:00	43.73913778	04/02/2017 10:00	42.57781076	07/02/2017 12:00	43.53100206	10/02/2017 14:00	43.4157528
01/02/2017 09:00	43.63951948	04/02/2017 11:00	42.63623952	07/02/2017 13:00	43.36257461	10/02/2017 15:00	43.24830615
01/02/2017 10:00	43.355684	04/02/2017 12:00	42.84535882	07/02/2017 14:00	43.51711037	10/02/2017 16:00	43.27038063
01/02/2017 11:00	43.05880574	04/02/2017 13:00	42.77241075	07/02/2017 15:00	43.62320681	10/02/2017 17:00	43.01975095
01/02/2017 12:00	42.93324401	04/02/2017 14:00	42.83555062	07/02/2017 16:00	44.20893732	10/02/2017 18:00	42.84593492
01/02/2017 13:00	43.33342885	04/02/2017 15:00	42.92257901	07/02/2017 17:00	44.06535596	10/02/2017 19:00	43.04370571
01/02/2017 14:00	42.05253224	04/02/2017 16:00	42.96797086	07/02/2017 18:00	43.37206298	10/02/2017 20:00	42.86403526
01/02/2017 15:00	42.20029817	04/02/2017 17:00	42.9947064	07/02/2017 19:00	42.94855658	10/02/2017 21:00	43.19532321
01/02/2017 16:00	42.29474618	04/02/2017 18:00	43.12621191	07/02/2017 20:00	42.97388024	10/02/2017 22:00	42.83559056
01/02/2017 17:00	42.61506588	04/02/2017 19:00	43.14248487	07/02/2017 21:00	43.23831272	10/02/2017 23:00	42.83559056
01/02/2017 18:00	42.55874973	04/02/2017 20:00	43.0464968	07/02/2017 22:00	43.33136875	11/02/2017 00:00	42.83559056
01/02/2017 19:00	42.54189788	04/02/2017 21:00	43.16614018	07/02/2017 23:00	43.40223727	11/02/2017 01:00	42.81163763
01/02/2017 20:00	42.76490719	04/02/2017 22:00	43.20472484	08/02/2017 00:00	43.45300911	11/02/2017 02:00	42.50172263
01/02/2017 21:00	43.00503542	04/02/2017 23:00	43.13742996	08/02/2017 01:00	43.38334858	11/02/2017 03:00	42.49337774
01/02/2017 22:00	43.02960409	05/02/2017 00:00	43.2144045	08/02/2017 02:00	43.42878794	11/02/2017 04:00	42.54376273
01/02/2017 23:00	43.02926272	05/02/2017 01:00	43.22257075	08/02/2017 03:00	43.37174501	11/02/2017 05:00	42.56259045
02/02/2017 00:00	42.76329141	05/02/2017 02:00	43.32726363	08/02/2017 04:00	43.37735434	11/02/2017 06:00	42.61010405
02/02/2017 01:00	42.5880418	05/02/2017 03:00	43.32964639	08/02/2017 05:00	43.44629757	11/02/2017 07:00	42.50628778
02/02/2017 02:00	42.69814761	05/02/2017 04:00	43.35833623	08/02/2017 06:00	43.46874559	11/02/2017 08:00	42.4612521
02/02/2017 03:00	42.8436912	05/02/2017 05:00	43.26811667	08/02/2017 07:00	43.53084851	11/02/2017 09:00	42.39662747
02/02/2017 04:00	42.69597126	05/02/2017 06:00	43.12167612	08/02/2017 08:00	43.46762885	11/02/2017 10:00	42.50379636
02/02/2017 05:00	42.50910636	05/02/2017 07:00	42.9969763	08/02/2017 09:00	43.42692693	11/02/2017 11:00	42.57067671
02/02/2017 06:00	42.36139367	05/02/2017 08:00	42.99736724	08/02/2017 10:00	43.58821368	11/02/2017 12:00	42.60627927
02/02/2017 07:00	42.15320299	05/02/2017 09:00	42.94996513	08/02/2017 11:00	44.11126482	11/02/2017 13:00	42.65702133
02/02/2017 08:00	42.2242424	05/02/2017 10:00	42.91807328	08/02/2017 12:00	43.90140023	11/02/2017 14:00	42.7736034
02/02/2017 09:00	42.27049912	05/02/2017 11:00	42.84592413	08/02/2017 13:00	43.78269767	11/02/2017 15:00	43.11681078
02/02/2017 10:00	42.17203401	05/02/2017 12:00	42.88951508	08/02/2017 14:00	43.89001215	11/02/2017 16:00	43.05167516
02/02/2017 11:00	42.31213972	05/02/2017 13:00	42.929018	08/02/2017 15:00	43.95526492	11/02/2017 17:00	42.81756777
02/02/2017 12:00	42.55617322	05/02/2017 14:00	43.04199164	08/02/2017 16:00	44.13280354	11/02/2017 18:00	42.85174902
02/02/2017 13:00	42.41760204	05/02/2017 15:00	43.02573513	08/02/2017 17:00	44.15462296	11/02/2017 19:00	42.71907159
02/02/2017 14:00	42.56263478	05/02/2017 16:00	42.91542559	08/02/2017 18:00	44.15297889	11/02/2017 20:00	42.45574511
02/02/2017 15:00	42.61160444	05/02/2017 17:00	42.9833419	08/02/2017 19:00	44.01317886	11/02/2017 21:00	42.28805437
02/02/2017 16:00	42.26788108	05/02/2017 18:00	42.92134749	08/02/2017 20:00	44.11713438	11/02/2017 22:00	42.25176698
02/02/2017 17:00	41.81864269	05/02/2017 19:00	42.84791317	08/02/2017 21:00	44.12613282	11/02/2017 23:00	42.13244744
02/02/2017 18:00	41.91009881	05/02/2017 20:00	42.61647971	08/02/2017 22:00	44.11499036	12/02/2017 00:00	42.06545812
02/02/2017 19:00	42.06526464	05/02/2017 21:00	42.30754535	08/02/2017 23:00	44.13706928	12/02/2017 01:00	41.80366869
02/02/2017 20:00	42.28282193	05/02/2017 22:00	42.17671705	09/02/2017 00:00	44.00440784	12/02/2017 02:00	41.45795564
02/02/2017 21:00	43.55097529	05/02/2017 23:00	42.17928805	09/02/2017 01:00	44.33442042	12/02/2017 03:00	41.49707668
02/02/2017 22:00	43.25954958	06/02/2017 00:00	42.04263616	09/02/2017 02:00	43.93766842	12/02/2017 04:00	41.68225981
02/02/2017 23:00	43.73015098	06/02/2017 01:00	42.3208932	09/02/2017 03:00	43.93766842	12/02/2017 05:00	41.73985854
03/02/2017 00:00	43.32419176	06/02/2017 02:00	42.52410755	09/02/2017 04:00	43.93766842	12/02/2017 06:00	41.88435442
03/02/2017 01:00	42.94620878	06/02/2017 03:00	42.53617987	09/02/2017 05:00	43.94199265	12/02/2017 07:00	42.22622239
03/02/2017 02:00	42.69884257	06/02/2017 04:00	42.67991461	09/02/2017 06:00	44.10459478	12/02/2017 08:00	42.43028011
03/02/2017 03:00	42.54315113	06/02/2017 05:00	42.8010623	09/02/2017 07:00	44.21255045	12/02/2017 09:00	42.56339632
03/02/2017 04:00	42.83072347	06/02/2017 06:00	43.03678944	09/02/2017 08:00	44.00263016	12/02/2017 10:00	42.60394674
03/02/2017 05:00	42.65518004	06/02/2017 07:00	43.06014141	09/02/2017 09:00	44.01512437	12/02/2017 11:00	42.63088081
03/02/2017 06:00	44.05309043	06/02/2017 08:00	43.1825598	09/02/2017 10:00	44.03441295	12/02/2017 12:00	42.60054891
03/02/2017 07:00	44.81684443	06/02/2017 09:00	43.3463084	09/02/2017 11:00	43.97711664	12/02/2017 13:00	42.56689849
03/02/2017 08:00	45.46054386	06/02/2017 10:00	43.32329394	09/02/2017 12:00	43.93967642	12/02/2017 14:00	42.46991874
03/02/2017 09:00	45.51088098	06/02/2017 11:00	43.27445009	09/02/2017 13:00	43.82217712	12/02/2017 15:00	42.50636597
03/02/2017 10:00	45.33940719	06/02/2017 12:00	43.17480086	09/02/2017 14:00	44.0943961	12/02/2017 16:00	42.53740806
03/02/2017 11:00	44.90651885	06/02/2017 13:00	43.13718432	09/02/2017 15:00	44.04779085	12/02/2017 17:00	42.61613166
03/02/2017 12:00	41.26731808	06/02/2017 14:00	43.09028787	09/02/2017 16:00	44.13029467	12/02/2017 18:00	42.49943803
03/02/2017 13:00	40.64274213	06/02/2017 15:00	43.06894753	09/02/2017 17:00	43.87686389	12/02/2017 19:00	42.402549
03/02/2017 14:00	41.54455731	06/02/2017 16:00	43.24156474	09/02/2017 18:00	43.40195337	12/02/2017 20:00	42.53439351
03/02/2017 15:00	41.33463094	06/02/2017 17:00	43.29312773	09/02/2017 19:00	43.37180067	12/02/2017 21:00	42.47918518
03/02/2017 16:00	41.75624636	06/02/2017 18:00	43.03283845	09/02/2017 20:00	43.36742848	12/02/2017 22:00	42.62737657
03/02/2017 17:00	41.72306401	06/02/2017 19:00	42.91399683	09/02/2017 21:00	43.8930451	12/02/2017 23:00	42.53119936
03/02/2017 18:00	42.70352412	06/02/2017 20:00	43.20916882	09/02/2017 22:00	43.95662098	13/02/2017 00:00	42.58217629
03/02/2017 19:00	42.11976044	06/02/2017 21:00	43.22408004	09/02/2017 23:00	43.72617534	13/02/2017 01:00	42.66246971
03/02/2017 20:00	42.28166522	06/02/2017 22:00	43.06508649	10/02/2017 00:00	43.34228122	13/02/2017 02:00	42.66741294
03/02/2017 21:00	42.2464153	06/02/2017 23:00	43.05318299	10/02/2017 01:00	42.8590327	13/02/2017 03:00	42.54025042
03/02/2017 22:00	41.99375941	07/02/2017 00:00	43.15088588	10/02/2017 02:00	42.87424631	13/02/2017 04:00	42.41782474
03/02/2017 23:00	41.96036049	07/02/2017 01:00	43.18557451	10/02/2017 03:00	43.16393922	13/02/2017 05:00	42.33334105
04/02/2017 00:00	42.0216901	07/02/2017 02:00	43.29185929	10/02/2017 04:00	43.45557214	13/02/2017 06:00	42.26607182
04/02/2017 01:00	42.34871073	07/02/2017 03:00	43.32194843	10/02/2017 05:00	43.81940553	13/02/2017 07:00	42.17878054

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

Fecha y Hora	Indice Woobe
13/02/2017 08:00	42.17684325
13/02/2017 09:00	42.23426407
13/02/2017 10:00	42.35656709
13/02/2017 11:00	42.44627781
13/02/2017 12:00	42.61677289
13/02/2017 13:00	43.10832091
13/02/2017 14:00	43.13561787
13/02/2017 15:00	44.05217079
13/02/2017 16:00	45.94287092
13/02/2017 17:00	44.89608317
13/02/2017 18:00	44.69431533
13/02/2017 19:00	44.92490052
13/02/2017 23:00	46.13362437
14/02/2017 00:00	46.14934918
14/02/2017 02:00	45.96549059
14/02/2017 03:00	44.24575893
14/02/2017 04:00	43.73374482
14/02/2017 05:00	44.23960604
14/02/2017 06:00	42.96697471
14/02/2017 07:00	43.09930802
14/02/2017 08:00	43.24965494
14/02/2017 09:00	43.18173463
14/02/2017 10:00	43.19969997
14/02/2017 11:00	43.17823425
14/02/2017 12:00	43.35045204
14/02/2017 13:00	43.35743809
14/02/2017 14:00	43.28402495
14/02/2017 15:00	43.16740933
14/02/2017 16:00	43.0002308
14/02/2017 17:00	42.95783909
14/02/2017 18:00	42.55003248
14/02/2017 19:00	42.41442885
14/02/2017 20:00	42.49408771
14/02/2017 21:00	42.80471838
14/02/2017 22:00	43.01746819
14/02/2017 23:00	42.98881379
15/02/2017 00:00	42.90466118

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		44.7072		35 Troncal 48"
02-feb-17		44.5244		35 Troncal 48"
03-feb-17		45.0838		35 Troncal 48"
04-feb-17		45.2076		35 Troncal 48"
05-feb-17		45.3382		35 Troncal 48"
06-feb-17		45.5458		35 Troncal 48"
07-feb-17		45.6279		35 Troncal 48"
08-feb-17		45.6233		35 Troncal 48"
09-feb-17		45.8238		35 Troncal 48"
10-feb-17		45.8748		35 Troncal 48"
11-feb-17		45.6489		35 Troncal 48"
12-feb-17		45.5820		35 Troncal 48"
13-feb-17		46.1265		35 Troncal 48"
14-feb-17		45.2601		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	Indice Woobe	Fecha y Hora	Indice Woobe	Fecha y Hora	Indice Woobe	Fecha y Hora	Indice Woobe
01/02/2017 00:00	45.13119654	04/02/2017 02:00	44.87383352	07/02/2017 04:00	45.81135659	10/02/2017 12:00	45.84634089
01/02/2017 01:00	45.0647464	04/02/2017 03:00	44.81858424	07/02/2017 05:00	45.88668649	10/02/2017 13:00	46.18977231
01/02/2017 02:00	45.14045164	04/02/2017 04:00	44.85996376	07/02/2017 06:00	45.75733461	10/02/2017 16:00	46.12613579
01/02/2017 03:00	45.23285162	04/02/2017 05:00	44.85652038	07/02/2017 07:00	45.72338441	10/02/2017 17:00	45.9593778
01/02/2017 04:00	45.30389306	04/02/2017 06:00	44.98727243	07/02/2017 08:00	45.65381333	10/02/2017 18:00	46.04003483
01/02/2017 05:00	45.53708688	04/02/2017 07:00	44.97508707	07/02/2017 09:00	45.69405246	10/02/2017 19:00	45.90914896
01/02/2017 06:00	45.33306343	04/02/2017 08:00	44.95252048	07/02/2017 10:00	45.60758689	10/02/2017 20:00	45.91349369
01/02/2017 07:00	45.21096231	04/02/2017 09:00	44.93375463	07/02/2017 11:00	45.73045237	10/02/2017 21:00	45.86665551
01/02/2017 08:00	45.1487312	04/02/2017 10:00	44.89109619	07/02/2017 12:00	45.61005759	10/02/2017 22:00	45.80832932
01/02/2017 09:00	45.11483737	04/02/2017 11:00	44.90808155	07/02/2017 13:00	45.7322982	10/02/2017 23:00	45.77059617
01/02/2017 10:00	45.00815151	04/02/2017 12:00	44.95535318	07/02/2017 14:00	45.77362064	11/02/2017 00:00	45.71290254
01/02/2017 11:00	44.92121111	04/02/2017 13:00	44.8660347	07/02/2017 15:00	45.61725463	11/02/2017 01:00	45.69831559
01/02/2017 12:00	44.84575377	04/02/2017 14:00	45.0153716	07/02/2017 16:00	45.67431895	11/02/2017 02:00	45.680326154
01/02/2017 13:00	44.60759377	04/02/2017 15:00	45.28743271	07/02/2017 17:00	45.79339816	11/02/2017 03:00	45.7045289
01/02/2017 14:00	44.51316302	04/02/2017 16:00	45.41336103	07/02/2017 18:00	45.62048715	11/02/2017 04:00	45.65358127
01/02/2017 15:00	44.70614026	04/02/2017 17:00	45.17633515	07/02/2017 19:00	45.46354938	11/02/2017 05:00	45.63429539
01/02/2017 16:00	44.71456633	04/02/2017 18:00	45.12789527	07/02/2017 20:00	45.47563374	11/02/2017 06:00	45.57011109
01/02/2017 17:00	44.71886141	04/02/2017 19:00	45.19817206	07/02/2017 21:00	45.51501523	11/02/2017 07:00	45.59747841
01/02/2017 18:00	44.66756787	04/02/2017 20:00	45.22029998	07/02/2017 22:00	45.63715472	11/02/2017 08:00	45.59060801
01/02/2017 19:00	44.79963357	04/02/2017 21:00	45.31967533	07/02/2017 23:00	45.67058882	11/02/2017 09:00	45.62627734
01/02/2017 20:00	44.96892692	04/02/2017 22:00	45.32375466	08/02/2017 00:00	45.60126402	11/02/2017 10:00	45.58845788
01/02/2017 21:00	44.92161422	04/02/2017 23:00	45.38373052	08/02/2017 01:00	45.56848233	11/02/2017 11:00	45.55986336
01/02/2017 22:00	44.97413116	05/02/2017 00:00	45.26920375	08/02/2017 02:00	45.55010258	11/02/2017 12:00	45.74628357
01/02/2017 23:00	44.84381784	05/02/2017 01:00	45.40494292	08/02/2017 03:00	45.53713041	11/02/2017 13:00	45.77713891
02/02/2017 00:00	44.65199217	05/02/2017 02:00	45.36921801	08/02/2017 04:00	45.51096034	11/02/2017 14:00	45.88024094
02/02/2017 01:00	44.59135859	05/02/2017 03:00	45.36414376	08/02/2017 05:00	45.548982161	11/02/2017 15:00	45.76881111
02/02/2017 02:00	44.61325461	05/02/2017 04:00	45.39659884	08/02/2017 06:00	45.69623244	11/02/2017 16:00	45.78161257
02/02/2017 03:00	44.71828138	05/02/2017 05:00	45.34501765	08/02/2017 07:00	45.69903869	11/02/2017 17:00	45.8856076
02/02/2017 04:00	44.64181322	05/02/2017 06:00	45.29440382	08/02/2017 08:00	45.70315784	11/02/2017 18:00	45.84773988
02/02/2017 05:00	44.44036523	05/02/2017 07:00	45.26979661	08/02/2017 09:00	45.65157289	11/02/2017 19:00	45.85469126
02/02/2017 06:00	44.37032214	05/02/2017 08:00	45.24680021	08/02/2017 10:00	45.83369876	11/02/2017 20:00	45.84006301
02/02/2017 07:00	44.31870275	05/02/2017 09:00	45.289452	08/02/2017 11:00	45.81811416	11/02/2017 21:00	45.7418296
02/02/2017 08:00	44.30387215	05/02/2017 10:00	45.18529684	08/02/2017 12:00	45.80448136	11/02/2017 22:00	45.66364552
02/02/2017 09:00	44.4241947	05/02/2017 11:00	45.3145647	08/02/2017 13:00	45.78580999	11/02/2017 23:00	45.70472336
02/02/2017 10:00	44.47039565	05/02/2017 12:00	45.34636013	08/02/2017 14:00	45.69313139	12/02/2017 00:00	45.68832104
02/02/2017 11:00	44.63610184	05/02/2017 13:00	45.33092896	08/02/2017 15:00	45.73198677	12/02/2017 01:00	45.57203079
02/02/2017 12:00	44.6869379	05/02/2017 14:00	45.34033474	08/02/2017 16:00	45.74185729	12/02/2017 02:00	45.33794162
02/02/2017 13:00	44.65770593	05/02/2017 15:00	45.34742015	08/02/2017 17:00	45.7692157	12/02/2017 03:00	45.38049606
02/02/2017 14:00	44.66416837	05/02/2017 16:00	45.34302281	08/02/2017 18:00	45.71131246	12/02/2017 04:00	45.36903785
02/02/2017 15:00	44.38136591	05/02/2017 17:00	45.31562782	08/02/2017 19:00	45.68159572	12/02/2017 05:00	45.44536249
02/02/2017 16:00	44.14095126	05/02/2017 18:00	45.30530471	08/02/2017 20:00	45.51469405	12/02/2017 06:00	45.45843061
02/02/2017 17:00	44.17118955	05/02/2017 19:00	45.31499283	08/02/2017 21:00	45.54664334	12/02/2017 07:00	45.52446414
02/02/2017 18:00	44.08625347	05/02/2017 20:00	45.24696042	08/02/2017 22:00	45.51402393	12/02/2017 08:00	45.53419148
02/02/2017 19:00	44.49426587	05/02/2017 21:00	45.11143338	08/02/2017 23:00	45.45190748	12/02/2017 09:00	45.61183806
02/02/2017 20:00	44.50627485	05/02/2017 22:00	45.11975657	09/02/2017 00:00	45.4505703	12/02/2017 10:00	45.60327201
02/02/2017 21:00	44.71042622	05/02/2017 23:00	45.16552773	09/02/2017 01:00	45.57192632	12/02/2017 11:00	45.60386649
02/02/2017 22:00	44.42100518	06/02/2017 00:00	45.24977862	09/02/2017 02:00	45.51999744	12/02/2017 12:00	45.6748543
02/02/2017 23:00	44.48004339	06/02/2017 01:00	45.26071919	09/02/2017 03:00	45.52164196	12/02/2017 13:00	45.65326388
03/02/2017 00:00	44.56524726	06/02/2017 02:00	45.33458813	09/02/2017 04:00	45.63817656	12/02/2017 14:00	45.65206146
03/02/2017 01:00	44.40755619	06/02/2017 03:00	45.52106437	09/02/2017 05:00	45.40722827	12/02/2017 15:00	45.67703089
03/02/2017 02:00	44.24669257	06/02/2017 04:00	45.53378474	09/02/2017 06:00	45.55250858	12/02/2017 16:00	45.66366664
03/02/2017 03:00	44.19316912	06/02/2017 05:00	45.55728798	09/02/2017 07:00	45.51079015	12/02/2017 17:00	45.54129286
03/02/2017 04:00	44.46345062	06/02/2017 06:00	45.49308113	09/02/2017 08:00	45.53426018	12/02/2017 18:00	45.38661467
03/02/2017 05:00	44.57837762	06/02/2017 07:00	45.56012064	09/02/2017 09:00	45.53026184	12/02/2017 19:00	45.46673732
03/02/2017 06:00	44.80814437	06/02/2017 08:00	45.53018902	09/02/2017 10:00	45.56464205	12/02/2017 20:00	45.31774817
03/02/2017 07:00	45.06272908	06/02/2017 09:00	45.40560208	09/02/2017 11:00	45.54457271	12/02/2017 21:00	45.3618725
03/02/2017 08:00	45.34149467	06/02/2017 10:00	45.38139495	09/02/2017 12:00	45.55206446	12/02/2017 22:00	45.36175347
03/02/2017 09:00	45.23141247	06/02/2017 11:00	45.28786021	09/02/2017 13:00	45.53694026	12/02/2017 23:00	45.50237994
03/02/2017 10:00	45.24010993	06/02/2017 12:00	45.27543301	09/02/2017 14:00	45.52974983	13/02/2017 00:00	45.66704265
03/02/2017 11:00	45.28921295	06/02/2017 13:00	45.20904921	09/02/2017 15:00	45.64028636	13/02/2017 01:00	45.65282655
03/02/2017 12:00	44.40369756	06/02/2017 14:00	45.10366023	09/02/2017 16:00	45.68278335	13/02/2017 02:00	45.60666385
03/02/2017 13:00	44.43631972	06/02/2017 15:00	45.08804873	09/02/2017 17:00	45.42246296	13/02/2017 03:00	45.55970643
03/02/2017 14:00	44.93241451	06/02/2017 16:00	45.24305966	09/02/2017 18:00	45.20551422	13/02/2017 04:00	45.54199701
03/02/2017 15:00	45.19739536	06/02/2017 17:00	45.35361781	09/02/2017 19:00	45.05143499	13/02/2017 05:00	45.67826546
03/02/2017 16:00	45.35267986	06/02/2017 18:00	45.40419998	09/02/2017 20:00	45.3986658	13/02/2017 06:00	45.64726977
03/02/2017 17:00	45.41454896	06/02/2017 19:00	45.48652876	09/02/2017 21:00	45.96986931	13/02/2017 07:00	45.78624047
03/02/2017 18:00	45.5892842	06/02/2017 20:00	45.57967713	09/02/2017 22:00	45.98291009	13/02/2017 08:00	45.75355256
03/02/2017 19:00	45.54844409	06/02/2017 21:00	45.65215062	09/02/2017 23:00	46.01607561	13/02/2017 09:00	45.85997873
03/02/2017 20:00	45.31227187	06/02/2017 22:00	45.78415607	10/02/2017 00:00	46.08728514	13/02/2017 10:00	45.66232368
03/02/2017 21:00	45.08278313	06/02/2017 23:00	45.80330632	10/02/2017 01:00	46.14754778	13/02/2017 11:00	45.80322781
03/02/2017 22:00	45.25580287	07/02/2017 00:00	45.82863052	10/02/2017 02:00	46.05700631	13/02/2017 12:00	45.97138054
03/02/2017 23:00	45.1453692	07/02/2017 01:00	45.83921319	10/02/2017 03:00	46.17338419	13/02/2017 13:00	45.53055461
04/02/2017 00:00	45.32476463	07/02/2017 02:00	45.78126936	10/02/2017 04:00	46.04728875	13/02/2017 14:00	45.66015303
04/02/2017 01:00	44.93459503	07/02/2017 03:00	45.76649299	10/02/2017 05:00	45.87360697	13/02/2017 15:00	46.10443232

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

Fecha y Hora	Indice Woobe
13/02/2017 16:00	46.13716086
13/02/2017 23:00	46.12647193
14/02/2017 00:00	46.12026574
14/02/2017 01:00	46.06949909
14/02/2017 02:00	46.11269922
14/02/2017 03:00	46.16756118
14/02/2017 04:00	46.13448809
14/02/2017 13:00	45.89335122
14/02/2017 14:00	45.27352841
14/02/2017 15:00	45.23984553
14/02/2017 16:00	45.27413251
14/02/2017 17:00	45.28125697
14/02/2017 18:00	45.19165494
14/02/2017 19:00	45.1078905
14/02/2017 20:00	44.89813609
14/02/2017 21:00	44.95936106
14/02/2017 22:00	45.00859582
14/02/2017 23:00	44.95926011
15/02/2017 00:00	44.92003818

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		43.0365		37 CPG Ciudad Pemex
02-feb-17		42.5510		37 CPG Ciudad Pemex
03-feb-17		42.7536		37 CPG Ciudad Pemex
04-feb-17		42.9314		37 CPG Ciudad Pemex
05-feb-17		42.7502		37 CPG Ciudad Pemex
06-feb-17		43.1549		37 CPG Ciudad Pemex
07-feb-17		43.4358		37 CPG Ciudad Pemex
08-feb-17		43.8857		37 CPG Ciudad Pemex
09-feb-17		43.7331		37 CPG Ciudad Pemex
10-feb-17		42.9587		37 CPG Ciudad Pemex
11-feb-17		42.4123		37 CPG Ciudad Pemex
12-feb-17		42.4701		37 CPG Ciudad Pemex
13-feb-17		44.2172		37 CPG Ciudad Pemex
14-feb-17		43.0314		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	Indice Woobe	Fecha y Hora	Indice Woobe	Fecha y Hora	Indice Woobe	Fecha y Hora	Indice Woobe
01/02/2017 00:00	43.6099514	04/02/2017 02:00	42.42425237	07/02/2017 04:00	43.31246089	10/02/2017 06:00	43.79412443
01/02/2017 01:00	43.57066891	04/02/2017 03:00	42.37508228	07/02/2017 05:00	43.50899769	10/02/2017 07:00	43.52494112
01/02/2017 02:00	43.70223873	04/02/2017 04:00	42.46763659	07/02/2017 06:00	43.38476951	10/02/2017 08:00	42.80263429
01/02/2017 03:00	43.74052359	04/02/2017 05:00	42.43110867	07/02/2017 07:00	43.16645466	10/02/2017 09:00	42.31507834
01/02/2017 04:00	43.85589941	04/02/2017 06:00	42.53411647	07/02/2017 08:00	43.36722947	10/02/2017 10:00	42.33763982
01/02/2017 05:00	44.0830473	04/02/2017 07:00	42.53958587	07/02/2017 09:00	43.38390496	10/02/2017 11:00	42.59299585
01/02/2017 06:00	44.25436191	04/02/2017 08:00	42.6308369	07/02/2017 10:00	43.45843801	10/02/2017 12:00	42.87544611
01/02/2017 07:00	44.04017856	04/02/2017 09:00	42.57026057	07/02/2017 11:00	43.59754664	10/02/2017 13:00	43.21459139
01/02/2017 08:00	43.74660737	04/02/2017 10:00	42.56269324	07/02/2017 12:00	43.55599783	10/02/2017 14:00	43.58943436
01/02/2017 09:00	43.67325482	04/02/2017 11:00	42.6388406	07/02/2017 13:00	43.3569879	10/02/2017 15:00	43.27101131
01/02/2017 10:00	43.38813787	04/02/2017 12:00	42.80205595	07/02/2017 14:00	43.5227235	10/02/2017 16:00	43.30441614
01/02/2017 11:00	43.07394111	04/02/2017 13:00	42.75949485	07/02/2017 15:00	43.59336192	10/02/2017 17:00	43.04258342
01/02/2017 12:00	42.93895684	04/02/2017 14:00	42.8326125	07/02/2017 16:00	44.08505326	10/02/2017 18:00	42.83353707
01/02/2017 13:00	43.91928288	04/02/2017 15:00	42.90239822	07/02/2017 17:00	44.1321325	10/02/2017 19:00	43.05544941
01/02/2017 14:00	42.04955061	04/02/2017 16:00	42.9599853	07/02/2017 18:00	43.43104241	10/02/2017 20:00	42.85182849
01/02/2017 15:00	42.17452735	04/02/2017 17:00	42.97641691	07/02/2017 19:00	43.01528573	10/02/2017 21:00	42.87109205
01/02/2017 16:00	42.28920507	04/02/2017 18:00	43.11961659	07/02/2017 20:00	42.94015282	10/02/2017 22:00	42.83559056
01/02/2017 17:00	42.60824373	04/02/2017 19:00	43.14610479	07/02/2017 21:00	43.21519532	10/02/2017 23:00	42.83559056
01/02/2017 18:00	42.58620217	04/02/2017 20:00	43.06259252	07/02/2017 22:00	43.32140592	11/02/2017 00:00	42.83559056
01/02/2017 19:00	42.56451516	04/02/2017 21:00	43.11824716	07/02/2017 23:00	43.37526329	11/02/2017 01:00	42.83559056
01/02/2017 20:00	42.75961396	04/02/2017 22:00	43.21396082	08/02/2017 00:00	43.45066527	11/02/2017 02:00	42.49551145
01/02/2017 21:00	43.00786276	04/02/2017 23:00	43.14299148	08/02/2017 01:00	43.40875986	11/02/2017 03:00	42.50125794
01/02/2017 22:00	43.02940226	05/02/2017 00:00	43.19962345	08/02/2017 02:00	43.43490634	11/02/2017 04:00	42.54498388
01/02/2017 23:00	43.05128202	05/02/2017 01:00	43.21121801	08/02/2017 03:00	43.38469149	11/02/2017 05:00	42.56399694
02/02/2017 00:00	42.80204699	05/02/2017 02:00	43.31226231	08/02/2017 04:00	43.37656064	11/02/2017 06:00	42.6069021
02/02/2017 01:00	42.59405613	05/02/2017 03:00	43.32784981	08/02/2017 05:00	43.44786414	11/02/2017 07:00	42.4858669
02/02/2017 02:00	42.736843	05/02/2017 04:00	43.37603541	08/02/2017 06:00	43.46751703	11/02/2017 08:00	42.47608238
02/02/2017 03:00	42.79651304	05/02/2017 05:00	43.26341713	08/02/2017 07:00	43.53532674	11/02/2017 09:00	42.39267247
02/02/2017 04:00	42.73465463	05/02/2017 06:00	43.15789199	08/02/2017 08:00	43.46368789	11/02/2017 10:00	42.49482024
02/02/2017 05:00	42.54428789	05/02/2017 07:00	42.99370344	08/02/2017 09:00	43.42695039	11/02/2017 11:00	42.56583648
02/02/2017 06:00	42.37205429	05/02/2017 08:00	43.02437254	08/02/2017 10:00	43.55217266	11/02/2017 12:00	42.62034809
02/02/2017 07:00	42.14860838	05/02/2017 09:00	42.93188045	08/02/2017 11:00	44.05961761	11/02/2017 13:00	42.64517688
02/02/2017 08:00	42.2040405	05/02/2017 10:00	42.90641493	08/02/2017 12:00	43.9686994	11/02/2017 14:00	42.7332687
02/02/2017 09:00	42.26442668	05/02/2017 11:00	42.83892713	08/02/2017 13:00	43.74147565	11/02/2017 15:00	43.11586913
02/02/2017 10:00	42.21823474	05/02/2017 12:00	42.9129478	08/02/2017 14:00	43.88010056	11/02/2017 16:00	43.07473225
02/02/2017 11:00	42.29340862	05/02/2017 13:00	42.90098263	08/02/2017 15:00	43.92973163	11/02/2017 17:00	42.83073307
02/02/2017 12:00	42.50480845	05/02/2017 14:00	43.02306814	08/02/2017 16:00	44.12665627	11/02/2017 18:00	42.85129853
02/02/2017 13:00	42.4319798	05/02/2017 15:00	43.04192759	08/02/2017 17:00	44.14266394	11/02/2017 19:00	42.74188538
02/02/2017 14:00	42.53269229	05/02/2017 16:00	42.9404796	08/02/2017 18:00	44.16152992	11/02/2017 20:00	42.47275095
02/02/2017 15:00	42.643467	05/02/2017 17:00	42.97063118	08/02/2017 19:00	44.05402223	11/02/2017 21:00	42.28257799
02/02/2017 16:00	42.36629915	05/02/2017 18:00	42.90175271	08/02/2017 20:00	44.09254556	11/02/2017 22:00	42.24394781
02/02/2017 17:00	41.80374325	05/02/2017 19:00	42.88495382	08/02/2017 21:00	44.14199955	11/02/2017 23:00	42.15565809
02/02/2017 18:00	41.89438821	05/02/2017 20:00	42.65539964	08/02/2017 22:00	44.10938419	12/02/2017 00:00	42.07796475
02/02/2017 19:00	42.02593734	05/02/2017 21:00	42.31018847	08/02/2017 23:00	44.13046267	12/02/2017 01:00	41.85297034
02/02/2017 20:00	42.21565985	05/02/2017 22:00	42.1557568	09/02/2017 00:00	44.0303234	12/02/2017 02:00	41.46916502
02/02/2017 21:00	43.50722397	05/02/2017 23:00	42.17172034	09/02/2017 01:00	43.98242145	12/02/2017 03:00	41.49470688
02/02/2017 22:00	43.23469717	06/02/2017 00:00	42.10840327	09/02/2017 02:00	43.93766842	12/02/2017 04:00	41.6618075
02/02/2017 23:00	43.73062944	06/02/2017 01:00	42.23638499	09/02/2017 03:00	43.93766842	12/02/2017 05:00	41.7315136
03/02/2017 00:00	43.41773272	06/02/2017 02:00	42.49934381	09/02/2017 04:00	43.93766842	12/02/2017 06:00	41.86740466
03/02/2017 01:00	43.00849797	06/02/2017 03:00	42.55108082	09/02/2017 05:00	43.93766842	12/02/2017 07:00	42.18630604
03/02/2017 02:00	42.7674468	06/02/2017 04:00	42.64047029	09/02/2017 06:00	44.08927724	12/02/2017 08:00	42.40164209
03/02/2017 03:00	42.46539162	06/02/2017 05:00	42.76349001	09/02/2017 07:00	44.20788148	12/02/2017 09:00	42.56020725
03/02/2017 04:00	42.65635107	06/02/2017 06:00	42.99777648	09/02/2017 08:00	44.02159239	12/02/2017 10:00	42.61554633
03/02/2017 05:00	42.47743843	06/02/2017 07:00	43.06756041	09/02/2017 09:00	43.98715192	12/02/2017 11:00	42.62369383
03/02/2017 06:00	43.88696793	06/02/2017 08:00	43.15746943	09/02/2017 10:00	44.03092671	12/02/2017 12:00	42.58601253
03/02/2017 07:00	44.82872628	06/02/2017 09:00	43.33337022	09/02/2017 11:00	43.99344684	12/02/2017 13:00	42.61108203
03/02/2017 08:00	45.40939294	06/02/2017 10:00	43.33486792	09/02/2017 12:00	43.95234035	12/02/2017 14:00	42.48331808
03/02/2017 09:00	45.5207355	06/02/2017 11:00	43.27494887	09/02/2017 13:00	43.80815891	12/02/2017 15:00	42.50765442
03/02/2017 10:00	45.36129588	06/02/2017 12:00	43.20725007	09/02/2017 14:00	44.07366086	12/02/2017 16:00	42.52123389
03/02/2017 11:00	45.19503291	06/02/2017 13:00	43.17760684	09/02/2017 15:00	44.02156098	12/02/2017 17:00	42.61993319
03/02/2017 12:00	41.42435365	06/02/2017 14:00	43.08570275	09/02/2017 16:00	44.11533657	12/02/2017 18:00	42.51850787
03/02/2017 13:00	40.73144478	06/02/2017 15:00	43.05359239	09/02/2017 17:00	43.94506666	12/02/2017 19:00	42.39802998
03/02/2017 14:00	41.48406722	06/02/2017 16:00	43.23278197	09/02/2017 18:00	43.40644451	12/02/2017 20:00	42.53159974
03/02/2017 15:00	41.27210608	06/02/2017 17:00	43.27591894	09/02/2017 19:00	43.37366594	12/02/2017 21:00	42.46754893
03/02/2017 16:00	41.75507423	06/02/2017 18:00	43.08180511	09/02/2017 20:00	43.3367774	12/02/2017 22:00	42.63012103
03/02/2017 17:00	41.63330272	06/02/2017 19:00	42.89492843	09/02/2017 21:00	43.80228807	12/02/2017 23:00	42.54117241
03/02/2017 18:00	43.19912358	06/02/2017 20:00	43.16899869	09/02/2017 22:00	43.95126987	13/02/2017 00:00	42.56557664
03/02/2017 19:00	42.09234429	06/02/2017 21:00	43.26875323	09/02/2017 23:00	43.85457091	13/02/2017 01:00	42.645444
03/02/2017 20:00	42.30326646	06/02/2017 22:00	43.08057381	10/02/2017 00:00	43.42503615	13/02/2017 02:00	42.67860598
03/02/2017 21:00	42.26682701	06/02/2017 23:00	43.04067903	10/02/2017 01:00	42.90183649	13/02/2017 03:00	42.5527638
03/02/2017 22:00	42.01407149	07/02/2017 00:00	43.12697484	10/02/2017 02:00	42.85060061	13/02/2017 04:00	42.44013392
03/02/2017 23:00	41.90229677	07/02/2017 01:00	43.18268705	10/02/2017 03:00	43.14053684	13/02/2017 05:00	42.30110068
04/02/2017 00:00	42.04070163	07/02/2017 02:00	43.27598455	10/02/2017 04:00	43.38682447	13/02/2017 06:00	42.25140751
04/02/2017 01:00	42.38555585	07/02/2017 03:00	43.32563566	10/02/2017 05:00	43.84963782	13/02/2017 07:00	42.19445499

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

Fecha y Hora	Indice Woobe
13/02/2017 08:00	42.17812526
13/02/2017 09:00	42.22693035
13/02/2017 10:00	42.32772165
13/02/2017 11:00	42.45352203
13/02/2017 12:00	42.55914363
13/02/2017 13:00	42.96701574
13/02/2017 14:00	43.16231187
13/02/2017 15:00	43.7209294
13/02/2017 16:00	45.90199779
13/02/2017 17:00	45.06428011
13/02/2017 18:00	44.66069693
13/02/2017 19:00	44.90051059
13/02/2017 23:00	46.17896498
14/02/2017 00:00	46.14382713
14/02/2017 02:00	46.12265008
14/02/2017 03:00	44.34842869
14/02/2017 04:00	43.75867159
14/02/2017 05:00	44.30002331
14/02/2017 06:00	42.96599301
14/02/2017 07:00	43.06005788
14/02/2017 08:00	43.28019124
14/02/2017 09:00	43.16149796
14/02/2017 10:00	43.19679564
14/02/2017 11:00	43.17060278
14/02/2017 12:00	43.26295441
14/02/2017 13:00	43.36143658
14/02/2017 14:00	43.29641527
14/02/2017 15:00	43.16546499
14/02/2017 16:00	43.01818667
14/02/2017 17:00	42.99204019
14/02/2017 18:00	42.59045269
14/02/2017 19:00	42.39170497
14/02/2017 20:00	42.47479309
14/02/2017 21:00	42.73886242
14/02/2017 22:00	43.03083552
14/02/2017 23:00	42.98463208
15/02/2017 00:00	42.92616894

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		42.5136		40 CPG Nuevo Pemex
02-feb-17		42.2374		40 CPG Nuevo Pemex
03-feb-17		42.2664		40 CPG Nuevo Pemex
04-feb-17		42.6211		40 CPG Nuevo Pemex
05-feb-17		42.3586		40 CPG Nuevo Pemex
06-feb-17		42.8259		40 CPG Nuevo Pemex
07-feb-17		43.0724		40 CPG Nuevo Pemex
08-feb-17		43.5993		40 CPG Nuevo Pemex
09-feb-17		44.3120		40 CPG Nuevo Pemex
10-feb-17		42.8530		40 CPG Nuevo Pemex
11-feb-17		41.9665		40 CPG Nuevo Pemex
12-feb-17		42.0376		40 CPG Nuevo Pemex
13-feb-17		44.2005		40 CPG Nuevo Pemex
14-feb-17		42.6714		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	Indice Woobe	Fecha y Hora	Indice Woobe	Fecha y Hora	Indice Woobe	Fecha y Hora	Indice Woobe
01/02/2017 00:00	43.27591265	04/02/2017 02:00	42.10452477	07/02/2017 04:00	43.1168985	10/02/2017 08:00	44.63070466
01/02/2017 01:00	43.34200176	04/02/2017 03:00	42.03726104	07/02/2017 05:00	42.93741617	10/02/2017 09:00	42.30808564
01/02/2017 02:00	43.42405891	04/02/2017 04:00	42.13060434	07/02/2017 06:00	42.8440333	10/02/2017 10:00	41.9883299
01/02/2017 03:00	43.55383539	04/02/2017 05:00	42.13356265	07/02/2017 07:00	43.01839766	10/02/2017 11:00	42.26502675
01/02/2017 04:00	43.82678342	04/02/2017 06:00	42.2205924	07/02/2017 08:00	43.04113163	10/02/2017 12:00	42.23478321
01/02/2017 05:00	43.84320407	04/02/2017 07:00	42.27920299	07/02/2017 09:00	43.13112105	10/02/2017 13:00	42.32911704
01/02/2017 06:00	43.63930352	04/02/2017 08:00	42.17296701	07/02/2017 10:00	43.26407425	10/02/2017 14:00	42.47026012
01/02/2017 07:00	43.35125984	04/02/2017 09:00	42.24468877	07/02/2017 11:00	43.13229194	10/02/2017 15:00	42.81164819
01/02/2017 08:00	43.24254367	04/02/2017 10:00	42.33115992	07/02/2017 12:00	43.08725822	10/02/2017 16:00	42.62295088
01/02/2017 09:00	42.9066388	04/02/2017 11:00	42.50044503	07/02/2017 13:00	43.14250212	10/02/2017 17:00	42.44839669
01/02/2017 10:00	42.67113482	04/02/2017 12:00	42.43971484	07/02/2017 14:00	43.35149721	10/02/2017 18:00	42.57036233
01/02/2017 11:00	42.25858833	04/02/2017 13:00	42.42814806	07/02/2017 15:00	43.92910878	10/02/2017 19:00	42.43752895
01/02/2017 12:00	41.82385993	04/02/2017 14:00	42.58830667	07/02/2017 16:00	43.5354161	10/02/2017 20:00	42.41384279
01/02/2017 13:00	41.72817208	04/02/2017 15:00	42.63492011	07/02/2017 17:00	42.95755948	10/02/2017 21:00	42.30164432
01/02/2017 14:00	41.8750035	04/02/2017 16:00	42.7097591	07/02/2017 18:00	42.56331387	10/02/2017 22:00	42.11114062
01/02/2017 15:00	41.98064591	04/02/2017 17:00	42.80970072	07/02/2017 19:00	42.64927977	10/02/2017 23:00	42.00998101
01/02/2017 16:00	42.25013956	04/02/2017 18:00	42.7056007	07/02/2017 20:00	42.85512612	11/02/2017 00:00	41.98584536
01/02/2017 17:00	42.23664854	04/02/2017 19:00	42.69051631	07/02/2017 21:00	42.98490677	11/02/2017 01:00	42.05093885
01/02/2017 18:00	42.17428891	04/02/2017 20:00	42.86881547	07/02/2017 22:00	43.0392446	11/02/2017 02:00	42.03696305
01/02/2017 19:00	42.45089766	04/02/2017 21:00	42.78768231	07/02/2017 23:00	43.10095086	11/02/2017 03:00	42.07676164
01/02/2017 20:00	42.68717078	04/02/2017 22:00	42.83115436	08/02/2017 00:00	43.00614842	11/02/2017 04:00	42.11177527
01/02/2017 21:00	42.6774874	04/02/2017 23:00	42.83714642	08/02/2017 01:00	43.04888611	11/02/2017 05:00	42.19142939
01/02/2017 22:00	42.65058073	05/02/2017 00:00	42.92979038	08/02/2017 02:00	43.00608176	11/02/2017 06:00	42.05583258
01/02/2017 23:00	42.3835038	05/02/2017 01:00	42.96689207	08/02/2017 03:00	43.02709025	11/02/2017 07:00	42.04780994
02/02/2017 00:00	42.22771097	05/02/2017 02:00	42.9576007	08/02/2017 04:00	43.0922913	11/02/2017 08:00	41.91807073
02/02/2017 01:00	42.2678122	05/02/2017 03:00	42.95831865	08/02/2017 05:00	43.12809152	11/02/2017 09:00	42.01243512
02/02/2017 02:00	42.49691545	05/02/2017 04:00	42.8945988	08/02/2017 06:00	43.15295939	11/02/2017 10:00	42.138832
02/02/2017 03:00	42.34494274	05/02/2017 05:00	42.66187047	08/02/2017 07:00	43.1113876	11/02/2017 11:00	42.15851864
02/02/2017 04:00	42.18145181	05/02/2017 06:00	42.63795679	08/02/2017 08:00	43.08784124	11/02/2017 12:00	42.14721939
02/02/2017 05:00	41.96429009	05/02/2017 07:00	42.63206487	08/02/2017 09:00	43.2924653	11/02/2017 13:00	42.21818561
02/02/2017 06:00	41.75751561	05/02/2017 08:00	42.58598134	08/02/2017 10:00	43.80992871	11/02/2017 14:00	42.54559141
02/02/2017 07:00	41.87277576	05/02/2017 09:00	42.51051843	08/02/2017 11:00	43.49018925	11/02/2017 15:00	42.71272214
02/02/2017 08:00	41.91461329	05/02/2017 10:00	42.48026228	08/02/2017 12:00	43.43840759	11/02/2017 16:00	42.45094794
02/02/2017 09:00	41.83055225	05/02/2017 11:00	42.56153973	08/02/2017 13:00	43.55890623	11/02/2017 17:00	42.44615867
02/02/2017 10:00	42.00746907	05/02/2017 12:00	42.54950545	08/02/2017 14:00	43.62209808	11/02/2017 18:00	42.38322756
02/02/2017 11:00	42.13911295	05/02/2017 13:00	42.66805094	08/02/2017 15:00	43.80593252	11/02/2017 19:00	42.24764308
02/02/2017 12:00	42.07043481	05/02/2017 14:00	42.63630102	08/02/2017 16:00	43.76841152	11/02/2017 20:00	41.93912059
02/02/2017 13:00	42.19044425	05/02/2017 15:00	42.57101141	08/02/2017 17:00	43.83727971	11/02/2017 21:00	41.82531333
02/02/2017 14:00	42.12464962	05/02/2017 16:00	42.59918528	08/02/2017 18:00	43.60352331	11/02/2017 22:00	41.78823194
02/02/2017 15:00	41.72761693	05/02/2017 17:00	42.55969924	08/02/2017 19:00	43.8334171	11/02/2017 23:00	41.66818184
02/02/2017 16:00	41.52264363	05/02/2017 18:00	42.43312679	08/02/2017 20:00	43.73790082	12/02/2017 00:00	41.62617387
02/02/2017 17:00	41.72705748	05/02/2017 19:00	42.09151526	08/02/2017 21:00	43.76185303	12/02/2017 01:00	41.30785784
02/02/2017 18:00	41.79775469	05/02/2017 20:00	41.81605362	08/02/2017 22:00	43.77559555	12/02/2017 02:00	40.97532205
02/02/2017 19:00	42.89495907	05/02/2017 21:00	41.83416981	08/02/2017 23:00	43.65414295	12/02/2017 03:00	41.12483263
02/02/2017 20:00	42.9961276	05/02/2017 22:00	41.76733074	09/02/2017 00:00	43.66367465	12/02/2017 04:00	41.28136604
02/02/2017 21:00	43.16035676	05/02/2017 23:00	41.74712078	09/02/2017 01:00	43.6530761	12/02/2017 05:00	41.35851968
02/02/2017 22:00	43.34570624	06/02/2017 00:00	42.05031963	09/02/2017 02:00	44.13024084	12/02/2017 06:00	41.5999611
02/02/2017 23:00	42.7739942	06/02/2017 01:00	42.18585198	09/02/2017 03:00	43.83330632	12/02/2017 07:00	41.87876038
03/02/2017 00:00	42.59654047	06/02/2017 02:00	42.20446903	09/02/2017 04:00	43.63805634	12/02/2017 08:00	42.10421732
03/02/2017 01:00	42.26258335	06/02/2017 03:00	42.3321271	09/02/2017 05:00	43.77085483	12/02/2017 09:00	42.1204134
03/02/2017 02:00	42.10589552	06/02/2017 04:00	42.51255876	09/02/2017 06:00	43.89359532	12/02/2017 10:00	42.17515717
03/02/2017 03:00	42.33445994	06/02/2017 05:00	42.68462427	09/02/2017 07:00	43.60473164	12/02/2017 11:00	42.14001683
03/02/2017 04:00	42.60847247	06/02/2017 06:00	42.71625978	09/02/2017 08:00	43.68386503	12/02/2017 12:00	42.13224727
03/02/2017 05:00	43.76022122	06/02/2017 07:00	42.86923711	09/02/2017 09:00	43.69202395	12/02/2017 13:00	42.07717165
03/02/2017 06:00	44.83939753	06/02/2017 08:00	42.98013354	09/02/2017 10:00	43.62667013	12/02/2017 14:00	42.01784872
03/02/2017 07:00	45.20034404	06/02/2017 09:00	42.92593051	09/02/2017 11:00	43.5296644	12/02/2017 15:00	42.06807823
03/02/2017 08:00	45.11681728	06/02/2017 10:00	42.91031488	09/02/2017 12:00	43.43641964	12/02/2017 16:00	42.14609653
03/02/2017 09:00	45.03177108	06/02/2017 11:00	42.81093038	09/02/2017 13:00	43.43641964	12/02/2017 17:00	42.06431821
03/02/2017 10:00	43.15912069	06/02/2017 12:00	42.72339741	09/02/2017 14:00	43.99616259	12/02/2017 18:00	41.96530149
03/02/2017 11:00	40.3649482	06/02/2017 13:00	42.69574613	09/02/2017 15:00	43.64752376	12/02/2017 19:00	42.09748203
03/02/2017 12:00	40.20929874	06/02/2017 14:00	42.79314494	09/02/2017 16:00	43.27741177	12/02/2017 20:00	42.04669951
03/02/2017 13:00	41.05471769	06/02/2017 15:00	42.88150182	09/02/2017 17:00	42.91185236	12/02/2017 21:00	42.19446204
03/02/2017 14:00	41.05794086	06/02/2017 16:00	42.91249262	09/02/2017 18:00	42.87794804	12/02/2017 22:00	42.10519982
03/02/2017 15:00	41.39613641	06/02/2017 17:00	42.59849414	09/02/2017 19:00	42.84354238	12/02/2017 23:00	42.07188192
03/02/2017 16:00	41.46122818	06/02/2017 18:00	42.55221761	09/02/2017 20:00	42.96970871	13/02/2017 00:00	42.17609911
03/02/2017 17:00	41.61096312	06/02/2017 19:00	42.84810747	09/02/2017 21:00	45.90775961	13/02/2017 01:00	42.28182026
03/02/2017 18:00	41.71157569	06/02/2017 20:00	42.83575934	09/02/2017 22:00	46.07190207	13/02/2017 02:00	42.13540376
03/02/2017 19:00	41.91695219	06/02/2017 21:00	42.70179576	09/02/2017 23:00	45.9964891	13/02/2017 03:00	42.02699819
03/02/2017 20:00	41.79169573	06/02/2017 22:00	42.70516307	10/02/2017 00:00	46.04391569	13/02/2017 04:00	41.92201788
03/02/2017 21:00	41.57616122	06/02/2017 23:00	42.76682675	10/02/2017 01:00	46.00583387	13/02/2017 05:00	41.85164036
03/02/2017 22:00	41.62125333	07/02/2017 00:00	42.87763862	10/02/2017 02:00	46.1420461	13/02/2017 06:00	41.77493952
03/02/2017 23:00	41.6365381	07/02/2017 01:00	42.95259092	10/02/2017 03:00	46.148535	13/02/2017 07:00	41.68147
04/02/2017 00:00	42.02941298	07/02/2017 02:00	42.97645503	10/02/2017 04:00	46.16077508	13/02/2017 08:00	41.72110894
04/02/2017 01:00	41.94287774	07/02/2017 03:00	42.98857826	10/02/2017 05:00	46.16881233	13/02/2017 09:00	41.77624024

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

Fecha y Hora	Indice Woobe
13/02/2017 10:00	43.26855128
13/02/2017 11:00	42.02702859
13/02/2017 12:00	42.68527511
13/02/2017 13:00	43.0829219
13/02/2017 14:00	42.91729902
13/02/2017 15:00	44.03130915
13/02/2017 16:00	45.2956588
13/02/2017 17:00	45.8483174
13/02/2017 18:00	46.00790603
13/02/2017 19:00	45.87761631
13/02/2017 20:00	45.62617915
13/02/2017 21:00	45.36571165
13/02/2017 22:00	45.44380536
13/02/2017 23:00	45.61094937
14/02/2017 00:00	45.71877022
14/02/2017 01:00	45.77019851
14/02/2017 02:00	45.83594003
14/02/2017 03:00	46.00504857
14/02/2017 04:00	46.07581019
14/02/2017 05:00	46.16775198
14/02/2017 06:00	43.34930856
14/02/2017 07:00	42.44668513
14/02/2017 08:00	42.57522462
14/02/2017 09:00	42.95708706
14/02/2017 10:00	42.74965833
14/02/2017 11:00	42.77916719
14/02/2017 12:00	42.89145821
14/02/2017 13:00	42.79177724
14/02/2017 14:00	42.62452523
14/02/2017 15:00	42.5671734
14/02/2017 16:00	42.27999842
14/02/2017 17:00	41.91720432
14/02/2017 18:00	42.00089196
14/02/2017 19:00	42.24782938
14/02/2017 20:00	42.5175642
14/02/2017 21:00	42.56873933
14/02/2017 22:00	42.51596493
14/02/2017 23:00	42.46371666
15/02/2017 00:00	42.44866977

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

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Valor	Prom/ Día	%Vol	Lugar donde se registró el incumplimiento
01-feb-17		45.7481		38 CPG Cactus
02-feb-17		45.3191		38 CPG Cactus
03-feb-17		45.7920		38 CPG Cactus
04-feb-17		46.0551		38 CPG Cactus
09-feb-17		46.1376		38 CPG Cactus
11-feb-17		45.9791		38 CPG Cactus
12-feb-17		45.9511		38 CPG Cactus
13-feb-17		46.1849		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	Indice Woobe	Fecha y Hora	Indice Woobe	Fecha y Hora	Indice Woobe
01/02/2017 00:00	45.84292375	04/02/2017 05:00	45.95389331	12/02/2017 18:00	45.85082154
01/02/2017 01:00	45.84255616	04/02/2017 06:00	46.01507128	12/02/2017 19:00	45.94945292
01/02/2017 02:00	45.95229144	04/02/2017 07:00	45.8427689	12/02/2017 20:00	45.94759384
01/02/2017 03:00	46.17918354	04/02/2017 08:00	45.80485215	12/02/2017 21:00	45.95250895
01/02/2017 04:00	46.05881367	04/02/2017 09:00	45.80949093	12/02/2017 22:00	46.101635
01/02/2017 05:00	45.79443451	04/02/2017 10:00	45.78495582	12/02/2017 23:00	46.05121841
01/02/2017 06:00	45.79527146	04/02/2017 11:00	45.78634809	13/02/2017 00:00	45.98407789
01/02/2017 07:00	45.827654	04/02/2017 12:00	45.80039248	13/02/2017 01:00	45.90554976
01/02/2017 08:00	45.82053699	04/02/2017 13:00	46.03591296	13/02/2017 02:00	45.89656737
01/02/2017 09:00	45.83189137	04/02/2017 15:00	46.18137979	13/02/2017 03:00	46.01841597
01/02/2017 10:00	45.78988168	04/02/2017 16:00	45.99482313	13/02/2017 04:00	46.05090294
01/02/2017 11:00	45.75161051	04/02/2017 17:00	45.95045669	13/02/2017 05:00	46.14610823
01/02/2017 12:00	45.67446585	04/02/2017 18:00	46.08262525	13/02/2017 06:00	46.10273556
01/02/2017 13:00	45.7476035	04/02/2017 19:00	46.12804448	13/02/2017 07:00	46.05915355
01/02/2017 14:00	45.82728949	04/02/2017 20:00	46.16829127	13/02/2017 08:00	45.95836749
01/02/2017 15:00	45.8596693	04/02/2017 22:00	46.18737103	13/02/2017 09:00	46.10094508
01/02/2017 16:00	45.77569045	04/02/2017 23:00	46.14322311	13/02/2017 10:00	46.03274913
01/02/2017 17:00	45.75400272	09/02/2017 00:00	46.19903273	13/02/2017 11:00	46.07878594
01/02/2017 18:00	46.0619729	09/02/2017 01:00	46.19243612	13/02/2017 12:00	46.07850835
01/02/2017 19:00	46.02589773	09/02/2017 03:00	46.01081436	13/02/2017 13:00	46.19025395
01/02/2017 20:00	45.90221094	09/02/2017 05:00	46.12278156	13/02/2017 14:00	46.15918824
01/02/2017 21:00	45.90857514	09/02/2017 06:00	46.11132063	13/02/2017 20:00	46.15882896
01/02/2017 22:00	45.66501538	09/02/2017 07:00	46.16437424	13/02/2017 21:00	46.18040306
01/02/2017 23:00	45.68786419	09/02/2017 15:00	46.08713507	13/02/2017 22:00	46.05785436
02/02/2017 00:00	45.51002898	09/02/2017 16:00	45.94408431	13/02/2017 23:00	46.11630584
02/02/2017 01:00	45.58295873	09/02/2017 17:00	45.9694777		
02/02/2017 02:00	45.55043081	09/02/2017 18:00	45.90773141		
02/02/2017 03:00	45.42700506	09/02/2017 19:00	46.12879029		
02/02/2017 04:00	45.38541123	09/02/2017 20:00	46.01488042		
02/02/2017 05:00	45.43175141	09/02/2017 21:00	45.97955721		
02/02/2017 06:00	45.44441756	09/02/2017 22:00	46.03942698		
02/02/2017 07:00	45.37876897	09/02/2017 23:00	46.07919741		
02/02/2017 08:00	45.54074322	11/02/2017 00:00	46.17985043		
02/02/2017 09:00	45.59926344	11/02/2017 01:00	46.17356736		
02/02/2017 10:00	45.64898102	11/02/2017 02:00	46.13911624		
02/02/2017 11:00	45.60498496	11/02/2017 03:00	46.10744273		
02/02/2017 12:00	45.69346574	11/02/2017 04:00	46.0408376		
02/02/2017 13:00	45.56743533	11/02/2017 05:00	46.0652385		
02/02/2017 14:00	45.13074829	11/02/2017 06:00	45.99086097		
02/02/2017 15:00	45.22354084	11/02/2017 07:00	46.03343127		
02/02/2017 16:00	45.25561636	11/02/2017 08:00	46.01167838		
02/02/2017 17:00	45.12475015	11/02/2017 09:00	45.97005886		
02/02/2017 18:00	45.65647757	11/02/2017 10:00	46.08001141		
02/02/2017 19:00	45.40060729	11/02/2017 11:00	46.06524413		
02/02/2017 20:00	45.22576154	11/02/2017 12:00	46.19060553		
02/02/2017 21:00	44.9858952	11/02/2017 13:00	46.11901332		
02/02/2017 22:00	45.07058258	11/02/2017 14:00	46.10280162		
02/02/2017 23:00	45.18584961	11/02/2017 15:00	46.16338149		
03/02/2017 00:00	44.94194731	11/02/2017 16:00	46.12764641		
03/02/2017 01:00	44.99238714	11/02/2017 17:00	46.10825455		
03/02/2017 02:00	45.02620725	11/02/2017 18:00	46.10287658		
03/02/2017 03:00	45.18977055	11/02/2017 19:00	45.98916931		
03/02/2017 04:00	45.34642446	11/02/2017 20:00	45.99426748		
03/02/2017 05:00	45.40635625	11/02/2017 21:00	45.94050239		
03/02/2017 06:00	45.5484119	11/02/2017 22:00	45.98597886		
03/02/2017 07:00	45.41922051	11/02/2017 23:00	45.73441549		
03/02/2017 08:00	45.34365385	12/02/2017 00:00	45.5918489		
03/02/2017 09:00	45.50384995	12/02/2017 01:00	45.6373642		
03/02/2017 10:00	45.45589925	12/02/2017 02:00	45.76173197		
03/02/2017 11:00	45.31278304	12/02/2017 03:00	45.87104588		
03/02/2017 12:00	45.53675122	12/02/2017 04:00	45.864071		
03/02/2017 13:00	45.82389394	12/02/2017 05:00	45.96166041		
03/02/2017 14:00	46.05930819	12/02/2017 06:00	45.92021691		
03/02/2017 15:00	46.10210646	12/02/2017 07:00	45.94026491		
03/02/2017 19:00	45.90004451	12/02/2017 08:00	45.90301049		
03/02/2017 20:00	45.82830766	12/02/2017 09:00	45.9232352		
03/02/2017 21:00	45.99219759	12/02/2017 10:00	45.97894195		
03/02/2017 22:00	46.09289497	12/02/2017 11:00	45.94756371		
03/02/2017 23:00	45.98007268	12/02/2017 12:00	45.92340129		
04/02/2017 00:00	45.79393913	12/02/2017 13:00	45.9473905		
04/02/2017 01:00	45.7752685	12/02/2017 14:00	45.92968584		
04/02/2017 02:00	45.69117075	12/02/2017 15:00	45.92714077		
04/02/2017 03:00	45.80206783	12/02/2017 16:00	45.87521713		
04/02/2017 04:00	45.76564502	12/02/2017 17:00	45.93961672		

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		45.1116		32 Pecosa Alta
02-feb-17		45.1116		32 Pecosa Alta
03-feb-17		44.4133		32 Pecosa Alta
04-feb-17		44.6467		32 Pecosa Alta
05-feb-17		44.9957		32 Pecosa Alta
06-feb-17		45.1935		32 Pecosa Alta
07-feb-17		45.2193		32 Pecosa Alta
08-feb-17		45.5263		32 Pecosa Alta
09-feb-17		45.5030		32 Pecosa Alta
10-feb-17		45.5511		32 Pecosa Alta
11-feb-17		45.6344		32 Pecosa Alta
12-feb-17		45.7159		32 Pecosa Alta
13-feb-17		45.4784		32 Pecosa Alta
14-feb-17		45.5718		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		45.1116		33 Pecosa Baja
02-feb-17		45.1116		33 Pecosa Baja
03-feb-17		44.4133		33 Pecosa Baja
04-feb-17		44.6467		33 Pecosa Baja
05-feb-17		44.9957		33 Pecosa Baja
06-feb-17		45.1935		33 Pecosa Baja
07-feb-17		45.2193		33 Pecosa Baja
08-feb-17		45.5263		33 Pecosa Baja
09-feb-17		45.5030		33 Pecosa Baja
10-feb-17		45.5511		33 Pecosa Baja
11-feb-17		45.6344		33 Pecosa Baja
12-feb-17		45.7159		33 Pecosa Baja
13-feb-17		45.4784		33 Pecosa Baja
14-feb-17		45.5718		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 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
04-feb-17		35.4639		47 Pajaritos (Criogénica)