

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
							X		

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
26/08/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	271.4747
27/08/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	274.1313
28/08/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	273.1891
29/08/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	273.0783
30/08/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	273.4154
31/08/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	272.4283

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

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
26/08/2018 09:00	270.818
26/08/2018 10:00	271.414
26/08/2018 11:00	271.7185
26/08/2018 12:00	271.7904
26/08/2018 13:00	271.9986
26/08/2018 14:00	272.4114
26/08/2018 15:00	272.4565
26/08/2018 16:00	272.7619
26/08/2018 17:00	272.8002
26/08/2018 18:00	272.295

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
26/08/2018 19:00	272.3941
26/08/2018 20:00	272.2891
26/08/2018 21:00	271.9629
26/08/2018 22:00	271.8504
26/08/2018 23:00	271.5598
27/08/2018 00:00	271.2813
27/08/2018 01:00	270.8824
27/08/2018 02:00	270.6615
27/08/2018 03:00	270.4768
27/08/2018 04:00	270.2971

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
27/08/2018 05:00	270.267
27/08/2018 06:00	270.3403
27/08/2018 07:00	270.2694
27/08/2018 08:00	270.3967
27/08/2018 09:00	271.6257
27/08/2018 10:00	272.8267
27/08/2018 11:00	273.2332
27/08/2018 12:00	273.7192
27/08/2018 13:00	274.6889
27/08/2018 14:00	274.7478
27/08/2018 15:00	275.4021
27/08/2018 16:00	275.7843
27/08/2018 17:00	275.9939
27/08/2018 18:00	275.761
27/08/2018 19:00	275.4335
27/08/2018 20:00	275.128
27/08/2018 21:00	274.905
27/08/2018 22:00	274.3641
27/08/2018 23:00	274.2102
28/08/2018 00:00	274.1256
28/08/2018 01:00	274.0482
28/08/2018 02:00	274.0632
28/08/2018 03:00	273.6609
28/08/2018 04:00	273.4203
28/08/2018 05:00	273.331
28/08/2018 06:00	273.0677
28/08/2018 07:00	272.809
28/08/2018 08:00	272.8023
28/08/2018 09:00	273.4006
28/08/2018 10:00	274.2761
28/08/2018 11:00	274.7374
28/08/2018 12:00	275.1683
28/08/2018 13:00	275.3983
28/08/2018 14:00	275.4292
28/08/2018 15:00	275.2037
28/08/2018 16:00	274.7668
28/08/2018 17:00	274.2924
28/08/2018 18:00	274.0193
28/08/2018 19:00	273.9669
28/08/2018 20:00	273.7192
28/08/2018 21:00	273.4872
28/08/2018 22:00	273.3647
28/08/2018 23:00	272.9671
29/08/2018 00:00	272.3122
29/08/2018 01:00	271.6552
29/08/2018 02:00	271.3035
29/08/2018 03:00	271.1314
29/08/2018 04:00	271.0771
29/08/2018 05:00	270.8817
29/08/2018 06:00	271.0675
29/08/2018 07:00	271.1785
29/08/2018 08:00	271.7346
29/08/2018 09:00	271.8387
29/08/2018 10:00	271.1606
29/08/2018 11:00	271.9186
29/08/2018 12:00	272.5206
29/08/2018 13:00	273.3899
29/08/2018 14:00	274.5508
29/08/2018 15:00	274.9733
29/08/2018 16:00	274.8888

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
29/08/2018 17:00	274.8083
29/08/2018 18:00	273.8196
29/08/2018 19:00	273.6701
29/08/2018 20:00	273.4684
29/08/2018 21:00	273.5274
29/08/2018 22:00	273.2344
29/08/2018 23:00	273.0666
30/08/2018 00:00	272.9856
30/08/2018 01:00	272.7834
30/08/2018 02:00	272.6894
30/08/2018 03:00	272.425
30/08/2018 04:00	272.1986
30/08/2018 05:00	272.3188
30/08/2018 06:00	272.2946
30/08/2018 07:00	272.4775
30/08/2018 08:00	272.8698
30/08/2018 09:00	273.2137
30/08/2018 10:00	273.8575
30/08/2018 11:00	274.5772
30/08/2018 12:00	275.2402
30/08/2018 13:00	275.4337
30/08/2018 14:00	275.8767
30/08/2018 15:00	275.3364
30/08/2018 16:00	274.9016
30/08/2018 17:00	274.0873
30/08/2018 18:00	273.416
30/08/2018 19:00	273.1183
30/08/2018 20:00	272.9038
30/08/2018 21:00	272.86
30/08/2018 22:00	272.7321
30/08/2018 23:00	272.8338
31/08/2018 00:00	272.8543
31/08/2018 01:00	272.6461
31/08/2018 02:00	272.5392
31/08/2018 03:00	272.5086
31/08/2018 04:00	272.297
31/08/2018 05:00	272.0439
31/08/2018 06:00	272.0038
31/08/2018 07:00	272.1122
31/08/2018 08:00	272.5769
31/08/2018 09:00	273.2538
31/08/2018 10:00	273.8321
31/08/2018 11:00	274.2439
31/08/2018 12:00	274.5419
31/08/2018 13:00	274.5031
31/08/2018 14:00	274.5229
31/08/2018 15:00	273.8008
31/08/2018 16:00	273.2041
31/08/2018 17:00	272.5747
31/08/2018 18:00	271.9427
31/08/2018 19:00	271.6985
31/08/2018 20:00	271.5261
31/08/2018 21:00	271.5137
31/08/2018 22:00	271.5669
31/08/2018 23:00	271.5021
01/09/2018 00:00	271.2661
01/09/2018 01:00	271.1425
01/09/2018 02:00	271.1393
01/09/2018 03:00	270.8551
01/09/2018 04:00	270.9453

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
01/09/2018 05:00	271.2985
01/09/2018 06:00	271.8148
01/09/2018 07:00	272.3192
01/09/2018 08:00	273.2712

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
							X		

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
22/08/2018	CRE 48 El Veinte	271.7241
23/08/2018	CRE 48 El Veinte	273.4697
24/08/2018	CRE 48 El Veinte	277.374
25/08/2018	CRE 48 El Veinte	276.5874
26/08/2018	CRE 48 El Veinte	274.3932
27/08/2018	CRE 48 El Veinte	274.7664
28/08/2018	CRE 48 El Veinte	274.937
29/08/2018	CRE 48 El Veinte	276.6121
30/08/2018	CRE 48 El Veinte	275.9662
31/08/2018	CRE 48 El Veinte	276.2023

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

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
22/08/2018 05:00	271.8013
22/08/2018 06:00	271.8457
22/08/2018 07:00	269.9507
22/08/2018 08:00	270.0247
22/08/2018 09:00	268.7328
22/08/2018 10:00	268.5823
22/08/2018 11:00	268.5741
22/08/2018 12:00	268.3949
22/08/2018 13:00	267.7389
22/08/2018 14:00	268.123

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
22/08/2018 15:00	268.7934
22/08/2018 16:00	270.9363
22/08/2018 17:00	272.8528
22/08/2018 18:00	273.9185
22/08/2018 19:00	274.2805
22/08/2018 20:00	274.2593
22/08/2018 21:00	274.2348
22/08/2018 22:00	274.383
22/08/2018 23:00	274.3204
23/08/2018 00:00	274.1688

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
23/08/2018 01:00	275.3096
23/08/2018 02:00	273.642
23/08/2018 03:00	272.8331
23/08/2018 04:00	273.6783
23/08/2018 05:00	271.9846
23/08/2018 06:00	272.4923
23/08/2018 07:00	271.499
23/08/2018 08:00	271.1803
23/08/2018 09:00	271.0148
23/08/2018 10:00	269.785
23/08/2018 11:00	268.8255
23/08/2018 12:00	268.8732
23/08/2018 13:00	267.9969
23/08/2018 14:00	268.4362
23/08/2018 15:00	268.5145
23/08/2018 16:00	270.2278
23/08/2018 17:00	272.5121
23/08/2018 18:00	274.8151
23/08/2018 19:00	276.7362
23/08/2018 20:00	277.9636
23/08/2018 21:00	278.8177
23/08/2018 22:00	279.2365
23/08/2018 23:00	279.1319
24/08/2018 00:00	278.3803
24/08/2018 01:00	277.5201
24/08/2018 02:00	276.6488
24/08/2018 03:00	275.7558
24/08/2018 04:00	274.924
24/08/2018 05:00	274.1939
24/08/2018 06:00	274.8138
24/08/2018 07:00	274.6633
24/08/2018 08:00	272.9703
24/08/2018 09:00	274.0452
24/08/2018 10:00	272.8336
24/08/2018 11:00	271.7847
24/08/2018 12:00	271.5422
24/08/2018 13:00	272.5074
24/08/2018 14:00	274.2964
24/08/2018 15:00	276.4186
24/08/2018 16:00	278.6486
24/08/2018 17:00	280.4669
24/08/2018 18:00	281.9223
24/08/2018 19:00	282.7226
24/08/2018 20:00	283.1858
24/08/2018 21:00	283.2158
24/08/2018 22:00	283.0571
24/08/2018 23:00	282.1848
25/08/2018 00:00	280.947
25/08/2018 01:00	279.5903
25/08/2018 02:00	278.1806
25/08/2018 03:00	277.0854
25/08/2018 04:00	275.6989
25/08/2018 05:00	274.6286
25/08/2018 06:00	273.5448
25/08/2018 07:00	272.6465
25/08/2018 08:00	271.8348
25/08/2018 09:00	271.32
25/08/2018 10:00	271.0967
25/08/2018 11:00	270.9435
25/08/2018 12:00	271.0137

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
25/08/2018 13:00	271.9973
25/08/2018 14:00	273.7611
25/08/2018 15:00	275.815
25/08/2018 16:00	277.8344
25/08/2018 17:00	279.8134
25/08/2018 18:00	281.4081
25/08/2018 19:00	282.4422
25/08/2018 20:00	282.9823
25/08/2018 21:00	283.049
25/08/2018 22:00	282.6989
25/08/2018 23:00	281.5761
26/08/2018 00:00	280.3643
26/08/2018 01:00	278.9322
26/08/2018 02:00	277.4268
26/08/2018 03:00	276.0808
26/08/2018 04:00	274.8862
26/08/2018 05:00	273.8262
26/08/2018 06:00	272.8072
26/08/2018 07:00	271.9285
26/08/2018 08:00	271.0603
26/08/2018 09:00	271.2025
26/08/2018 10:00	271.03
26/08/2018 11:00	269.3412
26/08/2018 12:00	269.7222
26/08/2018 13:00	269.8733
26/08/2018 14:00	269.8984
26/08/2018 15:00	271.2997
26/08/2018 16:00	273.4684
26/08/2018 17:00	275.5594
26/08/2018 18:00	277.3979
26/08/2018 19:00	278.7868
26/08/2018 20:00	279.7394
26/08/2018 21:00	280.1579
26/08/2018 22:00	279.9192
26/08/2018 23:00	279.142
27/08/2018 00:00	278.1256
27/08/2018 01:00	276.9734
27/08/2018 02:00	275.7879
27/08/2018 03:00	274.6288
27/08/2018 04:00	273.7618
27/08/2018 05:00	272.7609
27/08/2018 06:00	271.9304
27/08/2018 07:00	271.1586
27/08/2018 08:00	272.1301
27/08/2018 09:00	271.0171
27/08/2018 10:00	270.2539
27/08/2018 11:00	270.99
27/08/2018 12:00	269.8514
27/08/2018 13:00	269.571
27/08/2018 14:00	270.8733
27/08/2018 15:00	273.1683
27/08/2018 16:00	275.8214
27/08/2018 17:00	277.6431
27/08/2018 18:00	279.208
27/08/2018 19:00	280.4004
27/08/2018 20:00	280.9642
27/08/2018 21:00	280.7982
27/08/2018 22:00	280.017
27/08/2018 23:00	278.8961
28/08/2018 00:00	277.5435

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
28/08/2018 01:00	276.4995
28/08/2018 02:00	275.3822
28/08/2018 03:00	274.2932
28/08/2018 04:00	273.2209
28/08/2018 05:00	272.3394
28/08/2018 06:00	273.4319
28/08/2018 07:00	271.6613
28/08/2018 08:00	271.3442
28/08/2018 09:00	269.9345
28/08/2018 10:00	269.7165
28/08/2018 11:00	269.1374
28/08/2018 12:00	268.4405
28/08/2018 13:00	270.4065
28/08/2018 14:00	271.0903
28/08/2018 15:00	272.4852
28/08/2018 16:00	274.4035
28/08/2018 17:00	276.5779
28/08/2018 18:00	278.3768
28/08/2018 19:00	279.6521
28/08/2018 20:00	280.4834
28/08/2018 21:00	280.9935
28/08/2018 22:00	281.2307
28/08/2018 23:00	280.7395
29/08/2018 00:00	279.735
29/08/2018 01:00	278.4048
29/08/2018 02:00	277.2266
29/08/2018 03:00	275.9018
29/08/2018 04:00	274.7738
29/08/2018 05:00	273.8106
29/08/2018 06:00	272.9296
29/08/2018 07:00	272.331
29/08/2018 08:00	273.2577
29/08/2018 09:00	271.6299
29/08/2018 10:00	271.476
29/08/2018 11:00	272.0364
29/08/2018 12:00	271.1662
29/08/2018 13:00	271.1865
29/08/2018 14:00	272.7061
29/08/2018 15:00	275.0377
29/08/2018 16:00	277.6608
29/08/2018 17:00	279.7247
29/08/2018 18:00	281.381
29/08/2018 19:00	282.5043
29/08/2018 20:00	283.0441
29/08/2018 21:00	283.1044
29/08/2018 22:00	282.6918
29/08/2018 23:00	281.6873
30/08/2018 00:00	280.5266
30/08/2018 01:00	279.1215
30/08/2018 02:00	277.6796
30/08/2018 03:00	276.5718
30/08/2018 04:00	275.4245
30/08/2018 05:00	274.3668
30/08/2018 06:00	273.3792
30/08/2018 07:00	272.585
30/08/2018 08:00	271.7599
30/08/2018 09:00	272.7568
30/08/2018 10:00	271.605
30/08/2018 11:00	270.3348
30/08/2018 12:00	269.9222

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
30/08/2018 13:00	270.3989
30/08/2018 14:00	271.843
30/08/2018 15:00	274.1808
30/08/2018 16:00	276.6243
30/08/2018 17:00	278.647
30/08/2018 18:00	280.2459
30/08/2018 19:00	281.2688
30/08/2018 20:00	281.8666
30/08/2018 21:00	282.0746
30/08/2018 22:00	281.7024
30/08/2018 23:00	280.9699
31/08/2018 00:00	279.7715
31/08/2018 01:00	278.5529
31/08/2018 02:00	277.3436
31/08/2018 03:00	276.0458
31/08/2018 04:00	274.9416
31/08/2018 05:00	273.9389
31/08/2018 06:00	273.1199
31/08/2018 07:00	272.2987
31/08/2018 08:00	272.053
31/08/2018 09:00	272.8547
31/08/2018 10:00	271.323
31/08/2018 11:00	270.1901
31/08/2018 12:00	269.7755
31/08/2018 13:00	270.3136
31/08/2018 14:00	271.9269
31/08/2018 15:00	274.4169
31/08/2018 16:00	276.9376
31/08/2018 17:00	279.0182
31/08/2018 18:00	280.7164
31/08/2018 19:00	281.821
31/08/2018 20:00	282.4576
31/08/2018 21:00	282.675
31/08/2018 22:00	282.5904
31/08/2018 23:00	281.6984
01/09/2018 00:00	280.4748
01/09/2018 01:00	279.1689
01/09/2018 02:00	277.6583
01/09/2018 03:00	276.357
01/09/2018 04:00	275.0712

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
							X		

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
22/08/2018	CRE 58 Cauchy	271.3073
25/08/2018	CRE 58 Cauchy	271.4313
26/08/2018	CRE 58 Cauchy	274.3515
27/08/2018	CRE 58 Cauchy	274.2327
28/08/2018	CRE 58 Cauchy	274.2154
29/08/2018	CRE 58 Cauchy	275.1416
30/08/2018	CRE 58 Cauchy	273.6887
31/08/2018	CRE 58 Cauchy	273.6769

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

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
22/08/2018 05:00	269.4202
22/08/2018 06:00	272.3938
22/08/2018 07:00	268.5718
22/08/2018 08:00	268.86
22/08/2018 09:00	269.9774
22/08/2018 10:00	272.5441
22/08/2018 11:00	273.2998
22/08/2018 12:00	273.866
22/08/2018 13:00	274.661
22/08/2018 14:00	277.6639

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
22/08/2018 15:00	273.3427
22/08/2018 16:00	272.6111
22/08/2018 17:00	273.6708
22/08/2018 18:00	271.6542
22/08/2018 19:00	270.1812
22/08/2018 20:00	270.916
22/08/2018 21:00	271.0088
22/08/2018 22:00	271.0311
22/08/2018 23:00	270.134
23/08/2018 00:00	270.5008

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
23/08/2018 01:00	269.0781
23/08/2018 02:00	268.5851
23/08/2018 03:00	268.8216
23/08/2018 04:00	268.5815
25/08/2018 05:00	267.8518
25/08/2018 06:00	268.1265
25/08/2018 07:00	266.7985
25/08/2018 08:00	269.4188
25/08/2018 09:00	269.1493
25/08/2018 10:00	269.7481
25/08/2018 11:00	271.1203
25/08/2018 12:00	272.233
25/08/2018 13:00	273.2655
25/08/2018 14:00	273.6733
25/08/2018 15:00	273.9957
25/08/2018 16:00	274.5414
25/08/2018 17:00	274.9571
25/08/2018 18:00	276.1162
25/08/2018 19:00	275.0999
25/08/2018 20:00	274.205
25/08/2018 21:00	273.6178
25/08/2018 22:00	273.074
25/08/2018 23:00	272.247
26/08/2018 00:00	271.1676
26/08/2018 01:00	269.5323
26/08/2018 02:00	268.0694
26/08/2018 03:00	268.3988
26/08/2018 04:00	267.9445
26/08/2018 05:00	267.971
26/08/2018 06:00	268.196
26/08/2018 07:00	268.3637
26/08/2018 08:00	267.9251
26/08/2018 09:00	271.3228
26/08/2018 10:00	276.0979
26/08/2018 11:00	273.734
26/08/2018 12:00	274.697
26/08/2018 13:00	275.3768
26/08/2018 14:00	277.104
26/08/2018 15:00	278.3491
26/08/2018 16:00	279.5504
26/08/2018 17:00	279.7966
26/08/2018 18:00	278.7339
26/08/2018 19:00	278.0928
26/08/2018 20:00	276.5688
26/08/2018 21:00	275.3707
26/08/2018 22:00	274.1265
26/08/2018 23:00	274.1889
27/08/2018 00:00	273.8853
27/08/2018 01:00	273.7007
27/08/2018 02:00	274.05
27/08/2018 03:00	273.9981
27/08/2018 04:00	273.2363
27/08/2018 05:00	272.475
27/08/2018 06:00	272.1395
27/08/2018 07:00	271.9592
27/08/2018 08:00	272.2388
27/08/2018 09:00	272.8347
27/08/2018 10:00	272.7159
27/08/2018 11:00	275.6522
27/08/2018 12:00	276.8208

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
27/08/2018 13:00	277.4219
27/08/2018 14:00	277.843
27/08/2018 15:00	277.7455
27/08/2018 16:00	277.7122
27/08/2018 17:00	276.7238
27/08/2018 18:00	275.9533
27/08/2018 19:00	274.6682
27/08/2018 20:00	274.2299
27/08/2018 21:00	274.5983
27/08/2018 22:00	274.6697
27/08/2018 23:00	274.3043
28/08/2018 00:00	273.4963
28/08/2018 01:00	273.767
28/08/2018 02:00	272.6037
28/08/2018 03:00	269.9781
28/08/2018 04:00	269.0331
28/08/2018 05:00	269.3913
28/08/2018 06:00	269.3759
28/08/2018 07:00	269.3579
28/08/2018 08:00	270.7825
28/08/2018 09:00	272.287
28/08/2018 10:00	272.3853
28/08/2018 11:00	274.0822
28/08/2018 12:00	272.4478
28/08/2018 13:00	271.0331
28/08/2018 14:00	274.7468
28/08/2018 15:00	276.1049
28/08/2018 16:00	278.8394
28/08/2018 17:00	279.7481
28/08/2018 18:00	278.9827
28/08/2018 19:00	278.0449
28/08/2018 20:00	276.5226
28/08/2018 21:00	275.4996
28/08/2018 22:00	275.2736
28/08/2018 23:00	274.945
29/08/2018 00:00	274.9041
29/08/2018 01:00	274.4583
29/08/2018 02:00	274.2003
29/08/2018 03:00	274.0153
29/08/2018 04:00	273.7394
29/08/2018 05:00	272.3108
29/08/2018 06:00	272.4058
29/08/2018 07:00	272.6618
29/08/2018 08:00	273.0647
29/08/2018 09:00	273.269
29/08/2018 10:00	275.2897
29/08/2018 11:00	275.9707
29/08/2018 12:00	276.8538
29/08/2018 13:00	277.5838
29/08/2018 14:00	278.6336
29/08/2018 15:00	279.2453
29/08/2018 16:00	278.5176
29/08/2018 17:00	278.7992
29/08/2018 18:00	278.2037
29/08/2018 19:00	277.1161
29/08/2018 20:00	275.4322
29/08/2018 21:00	273.9976
29/08/2018 22:00	273.6606
29/08/2018 23:00	273.685
30/08/2018 00:00	273.6641

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
30/08/2018 01:00	273.5566
30/08/2018 02:00	273.8702
30/08/2018 03:00	273.4007
30/08/2018 04:00	272.2054
30/08/2018 05:00	271.6858
30/08/2018 06:00	272.9309
30/08/2018 07:00	271.3037
30/08/2018 08:00	271.6739
30/08/2018 09:00	272.3052
30/08/2018 10:00	273.0267
30/08/2018 11:00	273.688
30/08/2018 12:00	273.8661
30/08/2018 13:00	275.4359
30/08/2018 14:00	276.4523
30/08/2018 15:00	276.1915
30/08/2018 16:00	276.849
30/08/2018 17:00	276.7926
30/08/2018 18:00	277.3803
30/08/2018 19:00	276.0049
30/08/2018 20:00	275.2757
30/08/2018 21:00	273.5293
30/08/2018 22:00	273.2115
30/08/2018 23:00	272.4319
31/08/2018 00:00	271.7295
31/08/2018 01:00	271.9585
31/08/2018 02:00	271.7188
31/08/2018 03:00	271.6245
31/08/2018 04:00	271.4617
31/08/2018 05:00	270.1958
31/08/2018 06:00	270.6519
31/08/2018 07:00	270.6542
31/08/2018 08:00	269.9066
31/08/2018 09:00	271.2343
31/08/2018 10:00	272.3606
31/08/2018 11:00	273.5387
31/08/2018 12:00	274.7729
31/08/2018 13:00	274.9091
31/08/2018 14:00	276.7409
31/08/2018 15:00	276.7174
31/08/2018 16:00	278.0374
31/08/2018 17:00	277.5955
31/08/2018 18:00	277.9719
31/08/2018 19:00	276.6349
31/08/2018 20:00	275.2654
31/08/2018 21:00	274.6792
31/08/2018 22:00	273.6777
31/08/2018 23:00	273.8866
01/09/2018 00:00	273.1198
01/09/2018 01:00	272.2148
01/09/2018 02:00	271.4841
01/09/2018 03:00	271.0798
01/09/2018 04:00	270.9166

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: RESTO DEL PAIS

Temperatura de rocío de hidrocarburos

Metano (CH4) %vol (84.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (4.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (4.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (37.3000 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (48.2000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
							X		

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
22/08/2018	CRE CFE CCC Huinala	296.7719
26/08/2018	CRE CFE CCC Huinala	296.6019
27/08/2018	CRE CFE CCC Huinala	298.0734
28/08/2018	CRE CFE CCC Huinala	301.3519
29/08/2018	CRE CFE CCC Huinala	299.6862
30/08/2018	CRE CFE CCC Huinala	298.9309
31/08/2018	CRE CFE CCC Huinala	298.0809

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

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
22/08/2018 09:00	298.2668
22/08/2018 10:00	297.2869
22/08/2018 11:00	296.806
22/08/2018 12:00	297.1788
22/08/2018 13:00	296.3684
22/08/2018 14:00	295.5948
22/08/2018 15:00	295.0663
22/08/2018 16:00	296.4571
22/08/2018 17:00	296.7555
22/08/2018 18:00	296.7779

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
22/08/2018 19:00	296.337
22/08/2018 20:00	295.8144
22/08/2018 21:00	296.7939
22/08/2018 22:00	296.435
22/08/2018 23:00	295.7798
23/08/2018 00:00	296.331
23/08/2018 01:00	297.2213
23/08/2018 02:00	297.0581
23/08/2018 03:00	297.3217
23/08/2018 04:00	297.5014

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
23/08/2018 05:00	297.5754
23/08/2018 06:00	297.629
23/08/2018 07:00	296.9472
23/08/2018 08:00	297.2225
26/08/2018 09:00	297.0925
26/08/2018 10:00	295.3979
26/08/2018 11:00	297.6371
26/08/2018 12:00	297.3603
26/08/2018 13:00	295.8544
26/08/2018 14:00	296.0523
26/08/2018 15:00	295.5739
26/08/2018 16:00	295.8112
26/08/2018 17:00	295.5299
26/08/2018 18:00	296.6228
26/08/2018 19:00	296.4157
26/08/2018 20:00	296.6109
26/08/2018 21:00	296.0529
26/08/2018 22:00	296.0518
26/08/2018 23:00	296.6156
27/08/2018 00:00	296.7016
27/08/2018 01:00	297.1357
27/08/2018 02:00	297.3154
27/08/2018 03:00	297.4685
27/08/2018 04:00	297.6186
27/08/2018 05:00	297.6063
27/08/2018 06:00	296.7618
27/08/2018 07:00	296.1103
27/08/2018 08:00	297.0473
27/08/2018 09:00	295.9805
27/08/2018 10:00	296.4655
27/08/2018 11:00	295.897
27/08/2018 12:00	297.5992
27/08/2018 13:00	297.0391
27/08/2018 14:00	296.0995
27/08/2018 15:00	296.5672
27/08/2018 16:00	298.5668
27/08/2018 17:00	298.4469
27/08/2018 18:00	297.6549
27/08/2018 19:00	298.6896
27/08/2018 20:00	298.0725
27/08/2018 21:00	298.4919
27/08/2018 22:00	298.1096
27/08/2018 23:00	299.2513
28/08/2018 00:00	298.6679
28/08/2018 01:00	298.846
28/08/2018 02:00	298.8063
28/08/2018 03:00	298.6455
28/08/2018 04:00	299.4918
28/08/2018 05:00	299.4
28/08/2018 06:00	299.4789
28/08/2018 07:00	298.5833
28/08/2018 08:00	298.9095
28/08/2018 09:00	298.9955
28/08/2018 10:00	299.229
28/08/2018 11:00	300.4045
28/08/2018 12:00	301.4095
28/08/2018 13:00	302.1136
28/08/2018 14:00	303.3954
28/08/2018 15:00	304.4197
28/08/2018 16:00	306.1639

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
28/08/2018 17:00	306.5531
28/08/2018 18:00	306.4351
28/08/2018 19:00	305.8989
28/08/2018 20:00	305.1587
28/08/2018 21:00	305.0228
28/08/2018 22:00	303.1183
28/08/2018 23:00	301.6596
29/08/2018 00:00	300.6214
29/08/2018 01:00	299.9181
29/08/2018 02:00	298.8708
29/08/2018 03:00	298.467
29/08/2018 04:00	297.5734
29/08/2018 05:00	297.4648
29/08/2018 06:00	296.8656
29/08/2018 07:00	296.189
29/08/2018 08:00	296.4979
29/08/2018 09:00	296.2572
29/08/2018 10:00	297.2797
29/08/2018 11:00	297.4536
29/08/2018 12:00	298.7065
29/08/2018 13:00	299.9523
29/08/2018 14:00	301.8219
29/08/2018 15:00	302.6509
29/08/2018 16:00	303.314
29/08/2018 17:00	303.8381
29/08/2018 18:00	304.8685
29/08/2018 19:00	304.2258
29/08/2018 20:00	303.4925
29/08/2018 21:00	302.7968
29/08/2018 22:00	301.7225
29/08/2018 23:00	300.5109
30/08/2018 00:00	299.4605
30/08/2018 01:00	298.1902
30/08/2018 02:00	297.5472
30/08/2018 03:00	296.4098
30/08/2018 04:00	297.1951
30/08/2018 05:00	296.1967
30/08/2018 06:00	296.2589
30/08/2018 07:00	295.7249
30/08/2018 08:00	296.5945
30/08/2018 09:00	296.8194
30/08/2018 10:00	297.2472
30/08/2018 11:00	297.7422
30/08/2018 12:00	298.4964
30/08/2018 13:00	298.641
30/08/2018 14:00	300.7208
30/08/2018 15:00	298.9239
30/08/2018 16:00	298.6467
30/08/2018 17:00	298.511
30/08/2018 18:00	298.2839
30/08/2018 19:00	298.9192
30/08/2018 20:00	297.5218
30/08/2018 21:00	298.1334
30/08/2018 22:00	298.0142
30/08/2018 23:00	299.1461
31/08/2018 00:00	299.6739
31/08/2018 01:00	300.1464
31/08/2018 02:00	300.3987
31/08/2018 03:00	300.199
31/08/2018 04:00	300.42

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
31/08/2018 05:00	299.5342
31/08/2018 06:00	299.2154
31/08/2018 07:00	299.5469
31/08/2018 08:00	299.4398
31/08/2018 09:00	298.3856
31/08/2018 10:00	299.048
31/08/2018 11:00	299.2997
31/08/2018 12:00	299.22
31/08/2018 13:00	298.2188
31/08/2018 14:00	298.4408
31/08/2018 15:00	298.3756
31/08/2018 16:00	297.9554
31/08/2018 17:00	298.3927
31/08/2018 18:00	297.4668
31/08/2018 19:00	297.7472
31/08/2018 20:00	297.6888
31/08/2018 21:00	297.1767
31/08/2018 22:00	297.9262
31/08/2018 23:00	297.598
01/09/2018 00:00	298.3584
01/09/2018 01:00	298.1118
01/09/2018 02:00	298.0778
01/09/2018 03:00	298.0388
01/09/2018 04:00	297.7368
01/09/2018 05:00	297.8167
01/09/2018 06:00	297.9153
01/09/2018 07:00	297.1869
01/09/2018 08:00	297.7579

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
							X		

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

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
21/08/2018	CRE 50 Playuela	288.5608
22/08/2018	CRE 50 Playuela	299.421
23/08/2018	CRE 50 Playuela	300.1827
24/08/2018	CRE 50 Playuela	300.3513
25/08/2018	CRE 50 Playuela	300.793
26/08/2018	CRE 50 Playuela	300.1903
27/08/2018	CRE 50 Playuela	300.3528
28/08/2018	CRE 50 Playuela	300.5013
29/08/2018	CRE 50 Playuela	300.3375
30/08/2018	CRE 50 Playuela	299.4156
31/08/2018	CRE 50 Playuela	300.3805

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

Fecha y Hora	Temperatura de
21/08/2018 05:00	290.9546
21/08/2018 06:00	290.0846
21/08/2018 07:00	288.4223
21/08/2018 08:00	287.8063
21/08/2018 09:00	287.3807
21/08/2018 10:00	287.7094
21/08/2018 11:00	286.8667
21/08/2018 12:00	287.0726
21/08/2018 13:00	286.7272
21/08/2018 14:00	286.9173
21/08/2018 15:00	286.7728
21/08/2018 16:00	287.4999
21/08/2018 17:00	287.3036
21/08/2018 18:00	287.9278
21/08/2018 19:00	287.552
21/08/2018 20:00	286.3354
21/08/2018 21:00	286.9602
21/08/2018 22:00	287.1099
21/08/2018 23:00	287.1035
22/08/2018 00:00	287.0787
22/08/2018 01:00	288.2675
22/08/2018 02:00	293.5245
22/08/2018 03:00	295.6053
22/08/2018 04:00	296.475
22/08/2018 05:00	297.1874
22/08/2018 06:00	297.4738
22/08/2018 07:00	297.6262
22/08/2018 08:00	298.3413
22/08/2018 09:00	298.4389

22/08/2018 10:00	298.85
22/08/2018 11:00	299.43
22/08/2018 12:00	300.0656
22/08/2018 13:00	300.2462
22/08/2018 14:00	300.9896
22/08/2018 15:00	300.5128
22/08/2018 16:00	301.3686
22/08/2018 17:00	300.9442
22/08/2018 18:00	301.3472
22/08/2018 19:00	300.6197
22/08/2018 20:00	299.318
22/08/2018 21:00	299.6368
22/08/2018 22:00	299.0775
22/08/2018 23:00	299.1604
23/08/2018 00:00	299.1434
23/08/2018 01:00	298.9171
23/08/2018 02:00	299.2217
23/08/2018 03:00	299.023
23/08/2018 04:00	299.1653
23/08/2018 05:00	299.688
23/08/2018 06:00	298.8549
23/08/2018 07:00	299.274
23/08/2018 08:00	299.9267
23/08/2018 09:00	299.268
23/08/2018 10:00	299.3352
23/08/2018 11:00	299.2969
23/08/2018 12:00	299.735
23/08/2018 13:00	300.8199
23/08/2018 14:00	300.6908
23/08/2018 15:00	301.9858
23/08/2018 16:00	301.4157
23/08/2018 17:00	301.874
23/08/2018 18:00	302.0186
23/08/2018 19:00	301.6077
23/08/2018 20:00	301.3191
23/08/2018 21:00	300.6014
23/08/2018 22:00	299.9203
23/08/2018 23:00	300.1555
24/08/2018 00:00	299.3673
24/08/2018 01:00	299.4896
24/08/2018 02:00	299.5687
24/08/2018 03:00	299.0867
24/08/2018 04:00	299.0865
24/08/2018 05:00	299.208
24/08/2018 06:00	299.2613
24/08/2018 07:00	298.908
24/08/2018 08:00	298.5897
24/08/2018 09:00	299.179
24/08/2018 10:00	299.6324
24/08/2018 11:00	299.8895
24/08/2018 12:00	300.112
24/08/2018 13:00	301.1289
24/08/2018 14:00	301.3843
24/08/2018 15:00	303.0196
24/08/2018 16:00	303.1831
24/08/2018 17:00	302.4284
24/08/2018 18:00	303.71
24/08/2018 19:00	302.3916
24/08/2018 20:00	301.0649
24/08/2018 21:00	299.4003
24/08/2018 22:00	300.5533
24/08/2018 23:00	299.6367
25/08/2018 00:00	298.9452
25/08/2018 01:00	299.4475
25/08/2018 02:00	299.1164
25/08/2018 03:00	298.8488
25/08/2018 04:00	299.3925
25/08/2018 05:00	298.8894
25/08/2018 06:00	299.2474

25/08/2018 07:00	299.0075
25/08/2018 08:00	299.3892
25/08/2018 09:00	299.1595
25/08/2018 10:00	299.9937
25/08/2018 11:00	300.0155
25/08/2018 12:00	301.1646
25/08/2018 13:00	301.62
25/08/2018 14:00	303.1823
25/08/2018 15:00	303.6627
25/08/2018 16:00	303.2362
25/08/2018 17:00	302.9855
25/08/2018 18:00	302.9914
25/08/2018 19:00	302.4081
25/08/2018 20:00	301.7505
25/08/2018 21:00	300.7803
25/08/2018 22:00	300.8972
25/08/2018 23:00	301.2066
26/08/2018 00:00	300.0672
26/08/2018 01:00	299.3665
26/08/2018 02:00	299.7313
26/08/2018 03:00	299.3555
26/08/2018 04:00	298.9248
26/08/2018 05:00	299.8801
26/08/2018 06:00	299.4265
26/08/2018 07:00	299.5296
26/08/2018 08:00	299.3105
26/08/2018 09:00	299.4997
26/08/2018 10:00	299.2839
26/08/2018 11:00	299.7163
26/08/2018 12:00	299.5007
26/08/2018 13:00	300.5421
26/08/2018 14:00	300.5414
26/08/2018 15:00	301.9158
26/08/2018 16:00	302.0236
26/08/2018 17:00	302.5739
26/08/2018 18:00	302.7993
26/08/2018 19:00	301.5311
26/08/2018 20:00	300.2166
26/08/2018 21:00	299.9677
26/08/2018 22:00	300.033
26/08/2018 23:00	299.3646
27/08/2018 00:00	298.994
27/08/2018 01:00	299.851
27/08/2018 02:00	299.0366
27/08/2018 03:00	299.4497
27/08/2018 04:00	299.5801
27/08/2018 05:00	299.1914
27/08/2018 06:00	299.9987
27/08/2018 07:00	299.6078
27/08/2018 08:00	300.629
27/08/2018 09:00	300.2874
27/08/2018 10:00	300.2938
27/08/2018 11:00	299.991
27/08/2018 12:00	300.4572
27/08/2018 13:00	300.41
27/08/2018 14:00	301.517
27/08/2018 15:00	301.6414
27/08/2018 16:00	302.1151
27/08/2018 17:00	303.0995
27/08/2018 18:00	301.62
27/08/2018 19:00	300.0547
27/08/2018 20:00	299.2298
27/08/2018 21:00	300.313
27/08/2018 22:00	299.7383
27/08/2018 23:00	299.0096
28/08/2018 00:00	299.6854
28/08/2018 01:00	299.9773
28/08/2018 02:00	299.7002
28/08/2018 03:00	300.5286

28/08/2018 04:00	299.3698
28/08/2018 05:00	299.677
28/08/2018 06:00	299.3907
28/08/2018 07:00	299.7628
28/08/2018 08:00	299.8285
28/08/2018 09:00	299.8433
28/08/2018 10:00	300.2252
28/08/2018 11:00	299.8234
28/08/2018 12:00	300.5994
28/08/2018 13:00	301.0445
28/08/2018 14:00	301.9884
28/08/2018 15:00	302.6265
28/08/2018 16:00	303.0147
28/08/2018 17:00	303.0034
28/08/2018 18:00	302.1991
28/08/2018 19:00	301.2262
28/08/2018 20:00	301.591
28/08/2018 21:00	301.0897
28/08/2018 22:00	299.6419
28/08/2018 23:00	298.7365
29/08/2018 00:00	299.7693
29/08/2018 01:00	299.4883
29/08/2018 02:00	298.9313
29/08/2018 03:00	299.6504
29/08/2018 04:00	298.8806
29/08/2018 05:00	299.596
29/08/2018 06:00	298.9526
29/08/2018 07:00	299.2527
29/08/2018 08:00	299.0549
29/08/2018 09:00	299.3976
29/08/2018 10:00	299.3418
29/08/2018 11:00	300.0473
29/08/2018 12:00	300.1393
29/08/2018 13:00	301.2115
29/08/2018 14:00	301.8661
29/08/2018 15:00	302.4601
29/08/2018 16:00	303.2096
29/08/2018 17:00	302.3683
29/08/2018 18:00	301.7884
29/08/2018 19:00	301.4113
29/08/2018 20:00	300.3625
29/08/2018 21:00	300.3836
29/08/2018 22:00	299.9388
29/08/2018 23:00	298.9761
30/08/2018 00:00	298.5641
30/08/2018 01:00	299.2626
30/08/2018 02:00	300.273
30/08/2018 03:00	300.1456
30/08/2018 04:00	300.0956
30/08/2018 05:00	299.1199
30/08/2018 06:00	299.2502
30/08/2018 07:00	299.5381
30/08/2018 08:00	299.1819
30/08/2018 09:00	299.4295
30/08/2018 10:00	299.5739
30/08/2018 11:00	299.5739
30/08/2018 12:00	299.5739
30/08/2018 13:00	299.5739
30/08/2018 14:00	299.5739
30/08/2018 15:00	299.5739
30/08/2018 16:00	297.4013
30/08/2018 17:00	300.3542
30/08/2018 18:00	301.0768
30/08/2018 19:00	300.5895
30/08/2018 20:00	299.7249
30/08/2018 21:00	298.9573
30/08/2018 22:00	299.5385
30/08/2018 23:00	299.0251
31/08/2018 00:00	298.655

31/08/2018 01:00	299.6835
31/08/2018 02:00	298.7884
31/08/2018 03:00	299.2856
31/08/2018 04:00	298.9325
31/08/2018 05:00	299.5201
31/08/2018 06:00	299.1519
31/08/2018 07:00	299.3304
31/08/2018 08:00	298.807
31/08/2018 09:00	299.5668
31/08/2018 10:00	299.9352
31/08/2018 11:00	299.5974
31/08/2018 12:00	300.6125
31/08/2018 13:00	300.6609
31/08/2018 14:00	301.9833
31/08/2018 15:00	302.3394
31/08/2018 16:00	301.7166
31/08/2018 17:00	302.1516
31/08/2018 18:00	303.082
31/08/2018 19:00	302.1879
31/08/2018 20:00	300.8884
31/08/2018 21:00	300.0725
31/08/2018 22:00	299.6256
31/08/2018 23:00	300.2896
01/09/2018 00:00	299.3828
01/09/2018 01:00	299.7993
01/09/2018 02:00	300.0942
01/09/2018 03:00	299.3829
01/09/2018 04:00	298.9543

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Humedad

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
								X	

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
23/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	123.3035
24/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	136.2252
25/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	142.297
26/08/2018	CRE 38 CPG Cactus	124.8527

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

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
23/08/2018 05:00	105.6536
23/08/2018 06:00	103.0371
23/08/2018 07:00	101.6266
23/08/2018 08:00	102.0974
23/08/2018 09:00	105.2071
23/08/2018 10:00	110.5732
23/08/2018 11:00	115.2376
23/08/2018 12:00	120.7928
23/08/2018 13:00	126.9118
23/08/2018 14:00	134.0043

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
23/08/2018 15:00	140.4431
23/08/2018 16:00	146.2486
23/08/2018 17:00	147.2469
23/08/2018 18:00	146.0769
23/08/2018 19:00	143.3172
23/08/2018 20:00	139.2957
23/08/2018 21:00	134.4293
23/08/2018 22:00	127.9189
23/08/2018 23:00	123.4719
24/08/2018 00:00	121.257

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
24/08/2018 01:00	119.3199
24/08/2018 02:00	116.9088
24/08/2018 03:00	115.0116
24/08/2018 04:00	113.1964
24/08/2018 05:00	110.9896
24/08/2018 06:00	109.1301
24/08/2018 07:00	107.483
24/08/2018 08:00	107.6338
24/08/2018 09:00	111.1072
24/08/2018 10:00	117.2401
24/08/2018 11:00	124.7287
24/08/2018 12:00	132.8954
24/08/2018 13:00	141.1205
24/08/2018 14:00	149.1299
24/08/2018 15:00	155.1842
24/08/2018 16:00	160.2445
24/08/2018 17:00	163.2171
24/08/2018 18:00	163.9552
24/08/2018 19:00	161.2453
24/08/2018 20:00	155.9478
24/08/2018 21:00	150.2274
24/08/2018 22:00	145.4697
24/08/2018 23:00	141.2303
25/08/2018 00:00	137.5062
25/08/2018 01:00	134.5964
25/08/2018 02:00	132.2919
25/08/2018 03:00	129.6005
25/08/2018 04:00	127.2294
25/08/2018 05:00	124.4483
25/08/2018 06:00	121.5504
25/08/2018 07:00	119.1559
25/08/2018 08:00	118.3007
25/08/2018 09:00	120.1704
25/08/2018 10:00	126.6501
25/08/2018 11:00	132.9734
25/08/2018 12:00	140.8277
25/08/2018 13:00	149.3654
25/08/2018 14:00	156.8184
25/08/2018 15:00	163.5635
25/08/2018 16:00	168.6969
25/08/2018 17:00	171.5211
25/08/2018 18:00	171.5391
25/08/2018 19:00	167.9329
25/08/2018 20:00	163.0172
25/08/2018 21:00	157.3968
25/08/2018 22:00	150.9288
25/08/2018 23:00	144.3575
26/08/2018 00:00	138.7148
26/08/2018 01:00	133.1003
26/08/2018 02:00	128.0641
26/08/2018 03:00	124.616
26/08/2018 04:00	121.4176
26/08/2018 05:00	118.8537
26/08/2018 06:00	117.1454
26/08/2018 07:00	115.3199
26/08/2018 08:00	114.3177
26/08/2018 09:00	114.6408
26/08/2018 10:00	116.1597
26/08/2018 11:00	119.8899
26/08/2018 12:00	127.1668

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
26/08/2018 13:00	133.7742
26/08/2018 14:00	141.557
26/08/2018 15:00	149.6453
26/08/2018 16:00	156.0955
26/08/2018 17:00	159.0216
26/08/2018 18:00	155.2847
26/08/2018 19:00	148.141
26/08/2018 20:00	146.6658
26/08/2018 21:00	146.6658
26/08/2018 22:00	123.8191
26/08/2018 23:00	127.2207
27/08/2018 00:00	119.4453
27/08/2018 01:00	97.4097
27/08/2018 02:00	77.6159
27/08/2018 03:00	75.3584
27/08/2018 04:00	95.2503

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Humedad

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
								X	

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
23/08/2018	CRE 39 KM-100	123.3035
24/08/2018	CRE 39 KM-100	136.2252
25/08/2018	CRE 39 KM-100	142.297
26/08/2018	CRE 39 KM-100	124.8527

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

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
23/08/2018 09:00	105.2071
23/08/2018 10:00	110.5732
23/08/2018 11:00	115.2376
23/08/2018 12:00	120.7928
23/08/2018 13:00	126.9118
23/08/2018 14:00	134.0043
23/08/2018 15:00	140.4431
23/08/2018 16:00	146.2486
23/08/2018 17:00	147.2469
23/08/2018 18:00	146.0769

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
23/08/2018 19:00	143.3172
23/08/2018 20:00	139.2957
23/08/2018 21:00	134.4293
23/08/2018 22:00	127.9189
23/08/2018 23:00	123.4719
24/08/2018 00:00	121.257
24/08/2018 01:00	119.3199
24/08/2018 02:00	116.9088
24/08/2018 03:00	115.0116
24/08/2018 04:00	113.1964

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
24/08/2018 05:00	105.6536
24/08/2018 06:00	103.0371
24/08/2018 07:00	101.6266
24/08/2018 08:00	102.0974
24/08/2018 09:00	111.1072
24/08/2018 10:00	117.2401
24/08/2018 11:00	124.7287
24/08/2018 12:00	132.8954
24/08/2018 13:00	141.1205
24/08/2018 14:00	149.1299
24/08/2018 15:00	155.1842
24/08/2018 16:00	160.2445
24/08/2018 17:00	163.2171
24/08/2018 18:00	163.9552
24/08/2018 19:00	161.2453
24/08/2018 20:00	155.9478
24/08/2018 21:00	150.2274
24/08/2018 22:00	145.4697
24/08/2018 23:00	141.2303
25/08/2018 00:00	137.5062
25/08/2018 01:00	134.5964
25/08/2018 02:00	132.2919
25/08/2018 03:00	129.6005
25/08/2018 04:00	127.2294
25/08/2018 05:00	110.9896
25/08/2018 06:00	109.1301
25/08/2018 07:00	107.483
25/08/2018 08:00	107.6338
25/08/2018 09:00	120.1704
25/08/2018 10:00	126.6501
25/08/2018 11:00	132.9734
25/08/2018 12:00	140.8277
25/08/2018 13:00	149.3654
25/08/2018 14:00	156.8184
25/08/2018 15:00	163.5635
25/08/2018 16:00	168.6969
25/08/2018 17:00	171.5211
25/08/2018 18:00	171.5391
25/08/2018 19:00	167.9329
25/08/2018 20:00	163.0172
25/08/2018 21:00	157.3968
25/08/2018 22:00	150.9288
25/08/2018 23:00	144.3575
26/08/2018 00:00	138.7148
26/08/2018 01:00	133.1003
26/08/2018 02:00	128.0641
26/08/2018 03:00	124.616
26/08/2018 04:00	121.4176
26/08/2018 05:00	124.4483
26/08/2018 06:00	121.5504
26/08/2018 07:00	119.1559
26/08/2018 08:00	118.3007
26/08/2018 09:00	114.6408
26/08/2018 10:00	116.1597
26/08/2018 11:00	119.8899
26/08/2018 12:00	127.1668
26/08/2018 13:00	133.7742
26/08/2018 14:00	141.557
26/08/2018 15:00	149.6453
26/08/2018 16:00	156.0955

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
26/08/2018 17:00	159.0216
26/08/2018 18:00	155.2847
26/08/2018 19:00	148.141
26/08/2018 20:00	146.6658
26/08/2018 21:00	146.6658
26/08/2018 22:00	123.8191
26/08/2018 23:00	127.2207
27/08/2018 00:00	119.4453
27/08/2018 01:00	97.4097
27/08/2018 02:00	77.6159
27/08/2018 03:00	75.3584
27/08/2018 04:00	95.2503
27/08/2018 05:00	118.8537
27/08/2018 06:00	117.1454
27/08/2018 07:00	115.3199
27/08/2018 08:00	114.3177

