



DIARIO DE CALIDAD DE GAS

Calidad de Gas: S-QRBGN440-TR04

Diciembre 2012

Perfil de Unidad: Internal Storage

Perfil de Precisión: Standard Precision

Día	COMPOSICIÓN EN % VOLUMEN														
	%C1	%C2	%C3	%nC4	%iC4	%nC5	%iC5	%neoC5	%C6	%C7	%C8	%C9	N2	CO2	CO2+N2
01/12/12 09:00:00	90.94	5.231	0.256	0.016	0.018	0.002	0.004	0	0.002	0.002	0.001	0.002	3.125	0.402	3.527
02/12/12 09:00:00	91.041	4.753	0.438	0.08	0.047	0.014	0.019	0	0.013	0.007	0.001	0.002	3.176	0.407	3.583
03/12/12 09:00:00	90.744	4.834	0.471	0.104	0.057	0.022	0.026	0	0.02	0.01	0.002	0.002	3.321	0.386	3.707
04/12/12 09:00:00	90.679	4.767	0.465	0.106	0.058	0.023	0.027	0	0.02	0.01	0.002	0.002	3.471	0.37	3.841
05/12/12 09:00:00	90.703	4.628	0.464	0.105	0.058	0.022	0.027	0	0.02	0.01	0.002	0.002	3.605	0.351	3.956
06/12/12 09:00:00	90.773	4.717	0.41	0.084	0.049	0.017	0.022	0	0.016	0.009	0.002	0.002	3.573	0.326	3.899
07/12/12 09:00:00	91.035	4.761	0.396	0.081	0.047	0.017	0.021	0	0.017	0.009	0.002	0.002	3.262	0.349	3.611
08/12/12 09:00:00	90.979	4.638	0.396	0.083	0.048	0.018	0.022	0	0.017	0.009	0.002	0.002	3.429	0.359	3.787
09/12/12 09:00:00	89.999	4.809	0.465	0.099	0.055	0.022	0.026	0	0.021	0.01	0.002	0.002	4.188	0.3	4.489
10/12/12 09:00:00	90.38	4.7	0.676	0.121	0.071	0.021	0.024	0	0.014	0.008	0.002	0.002	3.667	0.315	3.982
11/12/12 09:00:00	90.613	5.034	0.447	0.072	0.044	0.014	0.017	0	0.011	0.006	0.001	0.002	3.428	0.31	3.738
12/12/12 09:00:00	90.627	5.274	0.356	0.02	0.02	0.003	0.005	0	0.003	0.002	0.001	0.001	3.379	0.309	3.688
13/12/12 09:00:00	90.791	5.448	0.412	0.023	0.022	0.003	0.005	0	0.003	0.002	0.001	0.001	2.96	0.33	3.29
14/12/12 09:00:00	91.606	4.936	0.347	0.022	0.022	0.003	0.005	0	0.003	0.003	0.001	0.002	2.716	0.335	3.051
15/12/12 09:00:00	90.809	5.333	0.277	0.019	0.019	0.002	0.005	0	0.002	0.002	0.001	0.002	3.239	0.291	3.53
16/12/12 09:00:00	90.52	5.429	0.274	0.023	0.02	0.003	0.005	0	0.003	0.002	0.001	0.002	3.418	0.3	3.718
17/12/12 09:00:00	89.891	5.531	0.504	0.07	0.041	0.01	0.014	0	0.005	0.003	0.001	0.002	3.648	0.281	3.929
18/12/12 09:00:00	89.479	5.656	0.547	0.071	0.041	0.011	0.015	0	0.006	0.003	0.001	0.002	3.904	0.266	4.169
19/12/12 09:00:00	89.697	5.733	0.386	0.026	0.023	0.003	0.006	0	0.003	0.002	0.001	0.002	3.809	0.309	4.118
20/12/12 09:00:00	90.038	5.439	0.3	0.017	0.017	0.002	0.005	0	0.003	0.002	0.001	0.002	3.862	0.313	4.175
21/12/12 09:00:00	89.415	5.833	0.301	0.028	0.022	0.003	0.006	0	0.003	0.002	0.001	0.002	4.121	0.263	4.384
22/12/12 09:00:00	89.674	5.978	0.301	0.014	0.014	0.002	0.005	0	0.003	0.003	0.001	0.002	3.743	0.26	4.003
23/12/12 09:00:00	89.719	5.732	0.229	0.013	0.014	0.002	0.004	0	0.002	0.002	0.001	0.002	4.019	0.261	4.28
24/12/12 09:00:00	90.484	5.369	0.219	0.015	0.016	0.002	0.005	0	0.003	0.002	0.001	0.002	3.552	0.332	3.883
25/12/12 09:00:00	90.577	5.429	0.362	0.046	0.033	0.004	0.008	0	0.004	0.003	0.001	0.002	3.18	0.352	3.532
26/12/12 09:00:00	90.732	5.288	0.351	0.044	0.032	0.004	0.008	0	0.004	0.003	0.001	0.002	3.207	0.324	3.53



GAS Y PETROQUIMICA BASICA

SUBDIRECCIÓN DE DUCTOS



GERENCIA DE SISTEMAS DE CONTROL Y MONITOREO AUTOMATIZADO

PGPB, SUBDIRECCIÓN DE DUCTOS, GERENCIA DE SISTEMAS DE CONTROL Y MONITOREO ESTE DOCUMENTO EN SU TOTALIDAD SE CLASIFICA COMO RESERVADO POR 12 AÑOS, EN APEGO A LA LFT Y AIPG ARTICULO 13, FRACCIÓN I Y IV ASI COMO EN LOS LINEAMIENTOS GENERALES PARA LA CLASIFICACIÓN Y DESCLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN EN EL LINEAMIENTO 18, FRACCIÓN V, INCISO E Y EN EL LINEAMIENTO 23.

DIARIO DE CALIDAD DE GAS

Calidad de Gas: S-QRBGN440-TR04

Diciembre 2012

Perfil de Unidad: Internal Storage

Perfil de Precisión: Standard Precision

27/12/12 09:00:00	89.118	5.799	0.44	0.051	0.035	0.006	0.01	0	0.006	0.004	0.001	0.002	4.358	0.171	4.528
28/12/12 09:00:00	90.823	5.324	0.242	0.016	0.016	0.003	0.006	0	0.005	0.004	0.001	0.002	3.272	0.285	3.556
29/12/12 09:00:00	89.981	6.023	0.267	0.014	0.014	0.003	0.005	0	0.004	0.003	0.001	0.002	3.46	0.224	3.683
30/12/12 09:00:00	88.939	6.282	0.301	0.015	0.014	0.003	0.006	0	0.005	0.003	0.001	0.002	4.261	0.168	4.429
Promedios	90.36	5.29	0.377	0.05	0.033	0.009	0.012	0	0.008	0.005	0.001	0.002	3.545	0.308	3.853

Poder Calorífico	Poder Calorífico	Licuales	G.E.
BTU(IT)/CF	KJoule/m3	BBL/MMPC	
1023.739	38,143.436	1.983	0.6
1025.931	38,225.108	4.214	0.602
1027.494	38,283.343	4.907	0.605
1025.627	38,213.781	4.899	0.605
1023.363	38,129.427	4.891	0.604
1022.555	38,099.321	4.183	0.603
1025.505	38,209.235	4.059	0.602
1022.859	38,110.648	4.086	0.602
1019.133	37,971.821	4.828	0.607
1026.996	38,264.788	6.308	0.607
1026.211	38,235.540	4.142	0.604
1024.189	38,160.202	2.684	0.602
1030.526	38,396.312	3.071	0.602
1028.046	38,303.910	2.661	0.598
1024.967	38,189.190	2.159	0.601
1023.918	38,150.105	2.196	0.602
1028.173	38,308.642	4.299	0.607
1027.49	38,283.194	4.611	0.609
1024.056	38,155.247	2.955	0.606
1019.494	37,985.272	2.277	0.604
1020.844	38,035.571	2.424	0.607
1025.321	38,202.380	2.257	0.606
1019.408	37,982.067	1.774	0.605
1020.628	38,027.523	1.749	0.602
1028.163	38,308.269	3.063	0.603
1026.9	38,261.211	2.985	0.602

1022.48	38,096.527	3.676	0.609
1024.29	38,163.966	1.977	0.6
1028.487	38,320.341	2.066	0.604
1023.522	38,135.351	2.311	0.609
1024.677	38178.3910	3.323	0.604