



ANEXOS



Anexo I: Análisis cromatográfico en continuo de gas natural. Mes de abril de 2011.

Mes/Año: 04-2011

ANALISIS CROMATOGRAFICO EN CONTINUO
DE GAS NATURAL

TABLA MENSUAL DE MEDIAS DIARIAS

DIA	NITROGENO	DIOXIDO DE CARBONO	METANO	ETANO	PROPANO	ISOBUTANO	N-BUTANO	ISO-PENTANO	N-PENTANO	N-HEXANO	PCS	PCI	D	IWS
	% molar	% molar	% molar	% molar	% molar	% molar	% molar	% molar	% molar	% molar	kWh/m3	kWh/m3		kWh/m3
1	0,909	2,014	85,827	9,475	1,475	0,122	0,136	0,024	0,015	0,003	11,890	10,727	0,6435	14,821
2	0,933	2,008	85,976	9,360	1,435	0,117	0,132	0,023	0,014	0,003	11,869	10,707	0,6424	14,808
3	0,886	2,081	85,961	9,419	1,373	0,113	0,128	0,022	0,014	0,003	11,858	10,697	0,6425	14,794
4	1,047	2,050	85,467	9,610	1,513	0,124	0,144	0,026	0,016	0,003	11,892	10,729	0,6457	14,799
5	0,965	2,092	85,572	9,586	1,474	0,124	0,143	0,025	0,016	0,003	11,887	10,725	0,6452	14,798
6	1,119	2,015	85,541	9,492	1,500	0,131	0,154	0,027	0,018	0,004	11,881	10,719	0,6453	14,791
7	0,905	2,066	85,635	9,564	1,500	0,132	0,150	0,028	0,017	0,003	11,904	10,741	0,6452	14,821
8	0,880	2,091	85,607	9,658	1,467	0,122	0,134	0,025	0,014	0,003	11,898	10,735	0,6449	14,816
9	0,875	2,159	85,379	9,683	1,597	0,126	0,137	0,025	0,016	0,004	11,917	10,753	0,6471	14,814
10	0,876	2,108	85,700	9,596	1,429	0,120	0,129	0,024	0,014	0,003	11,883	10,721	0,6443	14,804
11	0,924	2,077	85,604	9,641	1,458	0,121	0,133	0,025	0,015	0,003	11,891	10,729	0,6448	14,809
12	1,822	1,717	85,202	9,316	1,536	0,147	0,187	0,036	0,030	0,007	11,847	10,689	0,6460	14,741
13	3,768	0,936	84,411	8,543	1,731	0,205	0,288	0,054	0,054	0,013	11,740	10,594	0,6478	14,586
14	1,521	1,850	85,399	9,328	1,536	0,141	0,168	0,031	0,023	0,005	11,856	10,697	0,6454	14,758
15	1,802	1,734	85,291	9,260	1,533	0,142	0,175	0,032	0,026	0,006	11,835	10,678	0,6453	14,733
16	1,435	1,876	85,412	9,416	1,504	0,137	0,164	0,030	0,022	0,005	11,862	10,702	0,6453	14,767
17	0,915	2,084	85,627	9,610	1,463	0,122	0,136	0,025	0,015	0,003	11,891	10,728	0,6448	14,809
18	0,920	2,106	85,599	9,634	1,451	0,117	0,132	0,024	0,015	0,003	11,885	10,723	0,6449	14,800
19	0,925	2,122	85,574	9,644	1,464	0,111	0,125	0,022	0,013	0,002	11,881	10,719	0,6449	14,795
20	0,930	2,122	85,854	9,469	1,393	0,093	0,109	0,017	0,011	0,002	11,844	10,684	0,6428	14,772
21	0,926	2,211	85,817	9,509	1,349	0,075	0,092	0,012	0,008	0,002	11,819	10,661	0,6427	14,742
22	0,862	2,221	85,970	9,438	1,317	0,076	0,094	0,012	0,009	0,002	11,814	10,657	0,6419	14,746
23	0,827	2,193	86,305	9,203	1,276	0,077	0,096	0,013	0,009	0,002	11,796	10,639	0,6400	14,744
24	0,856	2,151	86,247	9,237	1,295	0,085	0,101	0,015	0,010	0,002	11,808	10,651	0,6404	14,755
25	0,864	2,087	86,449	9,145	1,238	0,085	0,103	0,016	0,011	0,002	11,798	10,641	0,6388	14,761
26	0,808	2,175	86,304	9,251	1,246	0,086	0,102	0,016	0,010	0,002	11,804	10,647	0,6400	14,755
27	0,834	2,091	86,478	9,131	1,239	0,090	0,105	0,018	0,012	0,002	11,802	10,645	0,6389	14,766
28	0,829	2,062	86,769	8,925	1,196	0,086	0,103	0,017	0,011	0,002	11,780	10,624	0,6370	14,759
29	0,807	2,040	86,861	8,854	1,214	0,088	0,105	0,017	0,011	0,002	11,783	10,627	0,6366	14,768
30	0,847	2,280	85,628	9,610	1,397	0,095	0,115	0,016	0,011	0,002	11,849	10,690	0,6448	14,757
31														

Nº Valores	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Media :	1,094	2,027	85,782	9,387	1,420	0,114	0,134	0,023	0,016	0,003	11,849	10,689	0,6433	14,773
Maximo :	3,768	2,280	86,861	9,683	1,731	0,205	0,288	0,054	0,054	0,013	11,917	10,753	0,6478	14,821
Mínimo :	0,807	0,936	84,411	8,543	1,196	0,075	0,092	0,012	0,008	0,002	11,740	10,594	0,6366	14,586