

<b>PERMISIONARIO:</b> <b>PUNTO DE MEDICIÓN:</b> <b>ZONA DE MEDICIÓN:</b>	<b>Compañía Nacional de Gas SA de CV - Permiso G/11/DIS/1997</b>													
	<b>Cruce Internacional I - Estacion Importacion Rio Bravo</b>													
	<b>INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL</b> <b>(Valores promedio diarios)</b>													

Fecha	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorifico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhidrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
rango	84	0,20	3,00	4,00	+ 1.5	4,00	11,0	271,15 (-2)	110,00	37,30 - 43.6	48,20 - 53.20	- + .5	6,00	150,00
01/03/2017									2.17233646				0.19882358	0
02/03/2017									2.05814955				0.19882358	0
03/03/2017									1.90357945				0.08411767	0
04/03/2017									1.91611216				0.09176473	0
05/03/2017									2.5316075				0.11470591	0
06/03/2017									2.33386918				0.09176473	0
07/03/2017									1.99966357				0.35176479	0
08/03/2017									2161.19628				0.16823533	0
09/03/2017									2.28652338				0.11470591	0
10/03/2017									2.53021497				0.13764709	0
11/03/2017									2.54135516				0.08411767	0
12/03/2017									3.05798133				0.16823533	0
13/03/2017	93.43015	0.14299375	0.1248375	0.1248375	0.000080	0.26783125	5.569825	271.245	3.50219629	40.1264002	51.7062296	0.00704159	0.07647061	0
14/03/2017	93.6627	0.13090833	0.12563333	0.12563333	-0.000078	0.25654167	5.4047417	270.586	4.46860751	40.0459073	51.6703231	0.00060488	0.03058824	0
15/03/2017	93.9650208	0.11101667	0.115	0.115	0.000126	0.22601667	5.2421167	271.221	5.36817761	39.9255226	51.6236413	0.00167938	0.12235297	0
16/03/2017	93.9529833	0.09617083	0.11482083	0.11482083	-0.000117	0.21099167	5.2709792	272.147	5.7190935	39.9361577	51.6401043	-0.00174726	0.66529427	0
17/03/2017	93.833675	0.10051667	0.11544583	0.11544583	-0.000087	0.2159625	5.3346667	269.874	6.06165425	39.9902701	51.6662379	-0.00704524	0.16058827	0
18/03/2017	93.6607333	0.10105417	0.117475	0.117475	-0.000409	0.21852917	5.4329875	268.354	5.96974771	40.0728135	51.7099097	0.00128963	0.04588236	0
19/03/2017	93.5204	0.10949583	0.1200375	0.1200375	0.000404	0.22953333	5.4887625	270.247	6.86096267	40.1506871	51.7450197	0.00343425	0.02294118	0
20/03/2017	93.72385	0.10599167	0.11903333	0.11903333	-0.000248	0.225025	5.39035	271.258	6.92084117	40.0427794	51.6892726	9.2336E-05	0.22941182	0
21/03/2017	93.8433208	0.10220833	0.11642917	0.11642917	0.000743	0.2186375	5.3458958	272.348	6.8748879	39.9781541	51.6580321	0.00186519	0.07647061	0
22/03/2017	93.3862083	0.10545833	0.11531667	0.11531667	-0.000091	0.220775	5.6361375	271.641	5.58401873	40.1793138	51.7660154	-0.00765417	0.04588236	0
23/03/2017	93.045075	0.12574583	0.11955	0.11955	0.000404	0.24529583	5.7928292	270.458	6.96818697	40.3293152	51.8313376	0.00779964	0.19882358	0
24/03/2017	93.4536208	0.15515833	0.11358333	0.11358333	-0.000135	0.26874167	5.60195	270.324	6.83728977	40.0853903	51.680816	0.00849394	0.23705888	0
25/03/2017	93.2149542	0.12642917	0.1157375	0.1157375	-0.000022	0.24216667	5.6853208	269.874	6.82197201	40.2528637	51.7909442	0.00011793	0.11470591	0
26/03/2017	93.5213	0.1010625	0.11512917	0.11512917	-0.000217	0.21619167	5.6050958	271.123	7.96941127	40.1037612	51.7281828	-0.00112277	0.16823533	0
27/03/2017	93.4434792	0.105775	0.12022917	0.12022917	-0.000091	0.22600417	5.6412	272.087	6.86374771	40.1322644	51.7380364	0.00070208	0.13000003	0
28/03/2017	93.5926708	0.09615833	0.11233333	0.11233333	-0.000196	0.20849167	5.5843625	271.214	7.38594398	40.0661726	51.7125588	-0.0008678	0.11470591	0
29/03/2017	93.6227875	0.10228333	0.11404167	0.11404167	0.000078	0.216325	5.555875	271.354	7.22580379	40.0471282	51.6970228	-0.00173527	0.26000006	0
30/03/2017	93.6115	0.09385833	0.11240417	0.11240417	-0.000078	0.2062625	5.585675	272.315	7.00996267	40.0552388	51.7082211	0.00048144	0.39000009	0
31/03/2017	93.4440609	0.10924783	0.1125087	0.1125087	-0.000059	0.22175652	5.7184304	272.111	6.99464491	40.0984352	51.7210462	0.0002813	0.24470594	0
Mínimo	93.0451	0.0939	0.1123	0.1123	-0.0004	0.2063	5.2421	268.3540	1.9036	39.9255	51.6236	-0.0077	0.0229	0.0000
Promedio	93.5752	0.1117	0.1168	0.1168	0.0000	0.2285	5.5204	271.0411	74.4495	40.0852	51.7096	0.0007	0.1658	0.0000
Máximo	93.9650	0.1552	0.1256	0.1256	0.0007	0.2687	5.7928	272.3480	2161.1963	40.3293	51.8313	0.0085	0.6653	0.0000
Desv. Est.	0.235364925	0.016833205	0.003864106	0.003864106	0.000268179	0.018866806	0.155996826	1.028604497	387.2897766	0.099907895	0.051034785	0.004149424	0.127017763	0

<b>PERMISIONARIO:</b>	<b>Compañía Nacional de Gas SA de CV - Permiso G/11/DIS/1997</b>
<b>PUNTO DE MEDICIÓN:</b>	<b>Cruce Internacional I - Estacion Importacion Rio Bravo</b>
<b>ZONA DE MEDICIÓN:</b>	<b>INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL</b>
	<b>(Valores Maximos diarios)</b>

Fecha	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorifico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
rango	84	0,20	3,00	4,00	+ 1.5	4,00	11,0	271,15 (-2)	110,00	37,30 - 43.6	48,20 - 53,20	+ .5	6,00	150,00
01/03/2017									2.17233646				0.19882358	0
02/03/2017									2.05814955				0.19882358	0
03/03/2017									1.90357945				0.08411767	0
04/03/2017									1.91611216				0.09176473	0
05/03/2017									2.5316075				0.11470591	0
06/03/2017									2.33386918				0.09176473	0
07/03/2017									1.99966357				0.35176479	0
08/03/2017									2161.19628				0.16823533	0
09/03/2017									2.28652338				0.11470591	0
10/03/2017									2.53021497				0.13764709	0
11/03/2017									2.54135516				0.08411767	0
12/03/2017									3.05798133				0.16823533	0
13/03/2017	93.5774	0.2067	0.1281	0.1281	0.005100	0.3329	5.7917	271.245	3.50219629	40.2562762	51.7794584	0.08565331	0.07647061	0
14/03/2017	93.9431	0.1803	0.1344	0.1344	0.0065	0.3069	5.595	270.586	4.46860751	40.1528237	51.7135558	0.07184163	0.03058824	0
15/03/2017	94.2207	0.175	0.1196	0.1196	0.005	0.2912	5.4963	271.221	5.36817761	40.047937	51.6934698	0.07897661	0.12235297	0
16/03/2017	94.0723	0.2015	0.117	0.117	0.0022	0.3167	5.3925	272.147	5.7190935	39.9857003	51.6737042	0.11116413	0.66529427	0
17/03/2017	94.0487	0.1359	0.1203	0.1203	0.0053	0.2505	5.496	269.874	6.06165425	40.2835594	51.8268399	0.05818643	0.16058827	0
18/03/2017	94.0047	0.1615	0.1263	0.1263	0.0051	0.2836	5.6578	268.354	5.96974771	40.2487073	51.7961613	0.08352958	0.04588236	0
19/03/2017	93.7831	0.1325	0.135	0.135	0.0067	0.2582	5.6354	270.247	6.86096267	40.3974003	51.8649142	0.0508577	0.02294118	0
20/03/2017	93.8459	0.1181	0.1248	0.1248	0.0057	0.2375	5.4823	271.258	6.92084117	40.1534394	51.7415256	0.01870744	0.22941182	0
21/03/2017	94.0075	0.1347	0.1315	0.1315	0.0083	0.2662	5.4945	272.348	6.8748879	40.0776231	51.6931382	0.054088	0.07647061	0
22/03/2017	93.8666	0.1315	0.1203	0.1203	0.0036	0.2508	5.9208	271.641	5.58401873	40.411881	51.8731148	0.0516513	0.04588236	0
23/03/2017	93.7638	0.1601	0.1344	0.1344	0.0059	0.2833	6.214	270.458	6.96818697	40.6398745	51.9829414	0.12926798	0.19882358	0
24/03/2017	93.7889	0.6028	0.1168	0.1168	0.0047	0.7145	5.9209	270.324	6.83728977	40.2825044	51.8175104	0.43656772	0.23705888	0
25/03/2017	93.9183	0.1712	0.1236	0.1236	0.0162	0.2921	6.237	269.874	6.82197201	40.7744923	52.043069	0.19772654	0.11470591	0
26/03/2017	93.6961	0.1074	0.1179	0.1179	0.0019	0.2253	5.8594	271.123	7.96941127	40.1845596	51.7747452	0.01622975	0.16823533	0
27/03/2017	93.7083	0.1268	0.1235	0.1235	0.0022	0.25	5.8695	272.087	6.86374771	40.2084526	51.782141	0.03423673	0.13000003	0
28/03/2017	93.8119	0.1268	0.1195	0.1195	0.0042	0.2463	5.8203	271.214	7.38594398	40.2058396	51.7931583	0.04222493	0.11470591	0
29/03/2017	93.8634	0.1149	0.1187	0.1187	0.0024	0.2329	5.8391	271.354	7.22580379	40.1041629	51.7399906	0.03055188	0.26000006	0
30/03/2017	93.8071	0.1134	0.1147	0.1147	0.0019	0.2254	5.8876	272.315	7.00996267	40.1234267	51.7534297	0.04303716	0.39000009	0
31/03/2017	93.6647	0.2036	0.1156	0.1156	0.0022	0.3156	5.9288	272.111	6.99464491	40.1741487	51.7680797	0.09205803	0.24470594	0
Mínimo	93.5774	0.1074	0.1147	0.1147	0.0019	0.2253	5.3925	268.3540	1.9036	39.9857	51.6737	0.0162	0.0229	0.0000
Promedio	93.8628	0.1739	0.1233	0.1233	0.0050	0.2937	5.7652	271.0411	74.4495	40.2480	51.7953	0.0888	0.1658	0.0000
Máximo	94.2207	0.6028	0.1350	0.1350	0.0162	0.7145	6.2370	272.3480	2161.1963	40.7745	52.0431	0.4366	0.6653	0.0000
Desv. Est.	0.159357635	0.108698068	0.006652419	0.006652419	0.003291989	0.107001877	0.24008236	1.028604497	387.2897766	0.195411789	0.094445461	0.09461976	0.127017763	0

<b>PERMISIONARIO:</b>	<b>Compañía Nacional de Gas SA de CV - Permiso G/11/DIS/1997</b>
<b>PUNTO DE MEDICIÓN:</b>	<b>Cruce Internacional I - Estacion Importacion Rio Bravo</b>
<b>ZONA DE MEDICIÓN:</b>	<b>INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL (Valores Minimos diarios)</b>

Fecha	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
rango	84	0,20	3,00	4,00	+ - 1.5	4,00	11,0	271,15 (-2)	110,00	37,30 - 43.6	48,20 - 53,20	+ - .5	6,00	150,00
01/03/2017									2.17233646				0.19882358	0
02/03/2017									2.05814955				0.19882358	0
03/03/2017									1.90357945				0.08411767	0
04/03/2017									1.91611216				0.09176473	0
05/03/2017									2.5316075				0.11470591	0
06/03/2017									2.33386918				0.09176473	0
07/03/2017									1.99966357				0.35176479	0
08/03/2017									2161.19628				0.16823533	0
09/03/2017									2.28652338				0.11470591	0
10/03/2017									2.53021497				0.13764709	0
11/03/2017									2.54135516				0.08411767	0
12/03/2017									3.05798133				0.16823533	0
13/03/2017	93.1288	0.1161	0.1218	0.1218	-0.003700	0.2399	5.3979	271.245	3.50219629	40.0570489	51.6228726	-0.05463943	0.07647061	0
14/03/2017	93.3668	0.1091	0.1191	0.1191	-0.0098	0.2282	5.2293	270.586	4.46860751	39.9413834	51.6095154	-0.03974352	0.03058824	0
15/03/2017	93.6508	0.0861	0.1117	0.1117	-0.0038	0.1993	5.014	271.221	5.36817761	39.8345669	51.5687212	-0.11799732	0.12235297	0
16/03/2017	93.836	0.0811	0.1126	0.1126	-0.0026	0.1954	5.1556	272.147	5.7190935	39.8927038	51.5417089	-0.11264701	0.66529427	0
17/03/2017	93.431	0.0685	0.1102	0.1102	-0.0068	0.1787	5.1365	269.874	6.06165425	39.8862688	51.5846045	-0.1609935	0.16058827	0
18/03/2017	93.3005	0.0844	0.1115	0.1115	-0.0065	0.1999	5.2412	268.354	5.96974771	39.9197693	51.6375002	-0.06598833	0.04588236	0
19/03/2017	93.0978	0.0986	0.1133	0.1133	-0.0063	0.2141	5.2781	270.247	6.86096267	40.0360356	51.6742593	-0.05755676	0.02294118	0
20/03/2017	93.4968	0.0939	0.1149	0.1149	-0.007	0.2117	5.306	271.258	6.92084117	39.9889028	51.66221	-0.02446013	0.22941182	0
21/03/2017	93.6489	0.0852	0.1113	0.1113	-0.0028	0.1983	5.1887	272.348	6.8748879	39.9049657	51.6101228	-0.02355475	0.07647061	0
22/03/2017	92.848	0.0864	0.1124	0.1124	-0.0024	0.1988	5.3402	271.641	5.58401873	39.956416	51.6595236	-0.15606049	0.04588236	0
23/03/2017	92.3067	0.0928	0.1062	0.1062	-0.0055	0.1991	5.4383	270.458	6.96818697	40.009094	51.6843526	-0.15344867	0.19882358	0
24/03/2017	93.0703	0.0867	0.11	0.11	-0.003	0.1985	5.3145	270.324	6.83728977	39.7485837	51.1826759	-0.39738307	0.23705888	0
25/03/2017	92.0742	0.0944	0.1073	0.1073	-0.009	0.2075	5.2838	269.874	6.82197201	39.9363225	51.619143	-0.24068919	0.11470591	0
26/03/2017	93.2651	0.0964	0.1129	0.1129	-0.0018	0.2099	5.457	271.123	7.96941127	40.0352359	51.688846	-0.01995559	0.16823533	0
27/03/2017	93.2252	0.0977	0.1169	0.1169	-0.0032	0.2187	5.3648	272.087	6.86374771	40.0642161	51.7016331	-0.04911773	0.13000003	0
28/03/2017	93.2801	0.0835	0.1094	0.1094	-0.0062	0.194	5.4138	271.214	7.38594398	39.9810524	51.6662451	-0.0419753	0.11470591	0
29/03/2017	93.3982	0.0879	0.1099	0.1099	-0.0022	0.1995	5.3678	271.354	7.22580379	39.9544637	51.6401605	-0.02409127	0.26000006	0
30/03/2017	93.3501	0.0844	0.1103	0.1103	-0.0025	0.1949	5.4365	272.315	7.00996267	39.9898302	51.6762154	-0.02726569	0.39000009	0
31/03/2017	93.1646	0.0903	0.1101	0.1101	-0.0031	0.2012	5.4832	272.111	6.99464491	40.0354349	51.666491	-0.10158872	0.24470594	0
Mínimo	92.0742	0.0685	0.1062	0.1062	-0.0098	0.1787	5.0140	268.3540	1.9036	39.7486	51.1827	-0.3974	0.0229	0.0000
Promedio	93.2074	0.0907	0.1122	0.1122	-0.0046	0.2046	5.3077	271.0411	74.4495	39.9564	51.6156	-0.0984	0.1658	0.0000
Máximo	93.8360	0.1161	0.1218	0.1218	-0.0018	0.2399	5.4832	272.3480	2161.1963	40.0642	51.7016	-0.0200	0.6653	0.0000
Desv. Est.	0.427107705	0.010451151	0.00381954	0.00381954	0.002416912	0.013681817	0.12449638	1.028604497	387.2897766	0.080877987	0.11331425	0.094867855	0.127017763	0

Fecha	Hora	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
13/03/2017	00:00:00								271.245	3.50219629				0.07647061	
13/03/2017	01:00:00														
13/03/2017	02:00:00														
13/03/2017	03:00:00														
13/03/2017	04:00:00														
13/03/2017	05:00:00														
13/03/2017	06:00:00														
13/03/2017	07:00:00														
13/03/2017	08:00:00	93.1288	0.1378	0.1278	0.1278		0.2656	5.7917			40.2562762	51.7794584			0
13/03/2017	09:00:00	93.1781	0.1368	0.1249	0.1249	0.0029	0.2617	5.7343			40.2475509	51.776664	0.00279438		
13/03/2017	10:00:00	93.2115	0.1304	0.1226	0.1226	0.0023	0.253	5.7314			40.2288766	51.772111	0.00455298		
13/03/2017	11:00:00	93.3321	0.1258	0.124	0.124	-0.0014	0.2498	5.6501			40.1782147	51.7470958	0.02501528		
13/03/2017	12:00:00	93.3618	0.1181	0.1218	0.1218	0.0022	0.2399	5.6686			40.1574679	51.7423341	0.00476162		
13/03/2017	13:00:00	93.4687	0.1184	0.1239	0.1239	-0.0021	0.2423	5.5952			40.1108082	51.7156646	0.02666955		
13/03/2017	14:00:00	93.5389	0.1175	0.1229	0.1229	0.001	0.2404	5.5378			40.086994	51.7036935	0.01197112		
13/03/2017	15:00:00	93.5591	0.1161	0.1258	0.1258	-0.0029	0.2419	5.5195			40.0777657	51.6983022	0.00539129		
13/03/2017	16:00:00	93.5432	0.1184	0.1248	0.1248	0.001	0.2432	5.5113			40.0988842	51.7085259	-0.0102237		
13/03/2017	17:00:00	93.4726	0.2067	0.1262	0.1262	-0.0014	0.3329	5.4942			40.0570489	51.6228726	0.08565331		
13/03/2017	18:00:00	93.487	0.1671	0.1261	0.1261	0.0001	0.2932	5.5185			40.0791661	51.6628396	-0.03996707		
13/03/2017	19:00:00	93.4315	0.1225	0.1281	0.1281	-0.002	0.2506	5.6148			40.1229387	51.7174791	-0.05463943		
13/03/2017	20:00:00	93.5774	0.1612	0.123	0.123	0.0051	0.2842	5.4402			40.059692	51.6576719	0.05980717		
13/03/2017	21:00:00	93.5285	0.1739	0.1226	0.1226	0.0004	0.2965	5.4477			40.0818355	51.6609655	-0.00329364		
13/03/2017	22:00:00	93.5509	0.1741	0.1263	0.1263	-0.0037	0.3004	5.3979			40.0840994	51.6601608	0.00080478		
13/03/2017	23:00:00	93.5123	0.1631	0.1266	0.1266	-0.0003	0.2897	5.464			40.0947844	51.6738346	-0.01367383		
	<b>Mínimo</b>	93.1288	0.1161	0.1218	0.1218	-0.0037	0.2399	5.3979	271.2450	3.5022	40.0570	51.6229	-0.0546	0.0765	0.0000
	<b>Promedio</b>	93.4302	0.1430	0.1248	0.1248	0.0001	0.2678	5.5698	271.2450	3.5022	40.1264	51.7062	0.0070	0.0765	0.0000
	<b>Máximo</b>	93.5774	0.2067	0.1281	0.1281	0.0051	0.3329	5.7917	271.2450	3.5022	40.2563	51.7795	0.0857	0.0765	0.0000
	<b>Desv. Est.</b>	0.14534457	0.02761677	0.001949316	0.001949316	0.002407488	0.028112268	0.118057983	#iDIV/0!	#iDIV/0!	0.066779521	0.047844938	0.034450865	#iDIV/0!	#iDIV/0!

Fecha	Hora	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
14/03/2017	00:00:00	93.8445	0.1154	0.1192	0.1192		0.2346	5.2674	270.586	4.46860751	40.0015739	51.6598776		0.03058824	
14/03/2017	01:00:00	93.7978	0.1189	0.1193	0.1193	-0.0001	0.2382	5.3156			40.0059178	51.6598627	1.4903E-05		
14/03/2017	02:00:00	93.8253	0.1177	0.12	0.12	-0.0007	0.2377	5.2853			39.9972676	51.6556264	0.00423628		
14/03/2017	03:00:00	93.7809	0.117	0.1194	0.1194	0.0006	0.2364	5.3251			40.0141662	51.665675	-0.01004859		
14/03/2017	04:00:00	93.7994	0.1091	0.1191	0.1191	0.0003	0.2282	5.3447			39.9953078	51.6611928	0.00448218		
14/03/2017	05:00:00	93.4998	0.1386	0.1289	0.1289	-0.0098	0.2675	5.5234			40.0981484	51.6920204	-0.03082759		
14/03/2017	06:00:00	93.5023	0.1349	0.1312	0.1312	-0.0023	0.2661	5.4829			40.121557	51.7061451	-0.01412466		
14/03/2017	07:00:00	93.4819	0.1369	0.133	0.133	-0.0018	0.2699	5.5117			40.1136766	51.6997366	0.00640844		
14/03/2017	08:00:00	93.3953	0.1398	0.1344	0.1344	-0.0014	0.2742	5.5916			40.1396382	51.7113165	-0.01157991		
14/03/2017	09:00:00	93.4342	0.1429	0.132	0.132	0.0024	0.2749	5.5557			40.1279207	51.7037009	0.00761561		
14/03/2017	10:00:00	93.4402	0.136	0.1332	0.1332	-0.0012	0.2692	5.5477			40.128957	51.708578	-0.00487712		
14/03/2017	11:00:00	93.4533	0.1357	0.1317	0.1317	0.0015	0.2674	5.5321			40.1296928	51.709897	-0.00131895		
14/03/2017	12:00:00	93.3668	0.1478	0.1327	0.1327	-0.001	0.2805	5.595			40.1528237	51.7135558	-0.00365877		
14/03/2017	13:00:00	93.4551	0.1404	0.1342	0.1342	-0.0015	0.2746	5.558			40.1114539	51.6955935	0.01796227		
14/03/2017	14:00:00	93.7248	0.1368	0.1277	0.1277	0.0065	0.2645	5.4476			39.9692936	51.6237519	0.07184163		
14/03/2017	15:00:00	93.6195	0.1803	0.1266	0.1266	0.0011	0.3069	5.46			39.9987957	51.6095154	0.01423643		
14/03/2017	16:00:00	93.6791	0.15	0.1227	0.1227	0.0039	0.2727	5.3841			40.0296343	51.649259	-0.03974352		
14/03/2017	17:00:00	93.7898	0.1357	0.1221	0.1221	0.0006	0.2578	5.2908			40.0048703	51.645984	0.00327501		
14/03/2017	18:00:00	93.7783	0.1289	0.1233	0.1233	-0.0012	0.2522	5.3071			40.0116507	51.6539982	-0.00801428		
14/03/2017	19:00:00	93.7959	0.125	0.1208	0.1208	0.0025	0.2458	5.2958			40.0118572	51.6579961	-0.00399783		
14/03/2017	20:00:00	93.7686	0.1152	0.1214	0.1214	-0.0006	0.2366	5.332			40.027025	51.6729553	-0.01495924		
14/03/2017	21:00:00	93.8492	0.1108	0.1209	0.1209	0.0005	0.2317	5.2847			39.9910503	51.6567106	0.01624466		
14/03/2017	22:00:00	93.9431	0.1122	0.1204	0.1204	0.0005	0.2326	5.2293			39.9413834	51.6288414	0.02786927		
14/03/2017	23:00:00	93.8797	0.1158	0.121	0.121	-0.0006	0.2368	5.2462			39.9781127	51.6459653	-0.01712396		
	<b>Mínimo</b>	93.3668	0.1091	0.1191	0.1191	-0.0098	0.2282	5.2293	270.5860	4.4686	39.9414	51.6095	-0.0397	0.0306	0.0000
	<b>Promedio</b>	93.6627	0.1309	0.1256	0.1256	-0.0001	0.2565	5.4047	270.5860	4.4686	40.0459	51.6703	0.0006	0.0306	#DIV/0!
	<b>Máximo</b>	93.9431	0.1803	0.1344	0.1344	0.0065	0.3069	5.5950	270.5860	4.4686	40.1528	51.7136	0.0718	0.0306	0.0000
	<b>Desv. Est.</b>	0.182737562	0.016307345	0.005785113	0.005785113	0.002923099	0.020401085	0.123713835	#DIV/0!	#DIV/0!	0.065593433	0.030444264	0.021812351	#DIV/0!	#DIV/0!

Fecha	Hora	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
15/03/2017	00:00:00	93.8219	0.111	0.1179	0.1179		0.2289	5.3282	271.221	5.36817761	39.9852611	51.6549744		0.12235297	
15/03/2017	01:00:00	93.8005	0.1098	0.1174	0.1174	0.0005	0.2272	5.3543			39.9901681	51.6588195	-0.00384507		
15/03/2017	02:00:00	93.8281	0.107	0.1188	0.1188	-0.0014	0.2258	5.3265			39.9836129	51.6564759	0.00234355		
15/03/2017	03:00:00	93.8284	0.105	0.1196	0.1196	-0.0008	0.2246	5.3433			39.9800124	51.6556301	0.00084577		
15/03/2017	04:00:00	93.8839	0.1007	0.1167	0.1167	0.0029	0.2174	5.3096			39.9609814	51.6495757	0.00605449		
15/03/2017	05:00:00	93.8436	0.175	0.1162	0.1162	0.0005	0.2912	5.3001			39.9119038	51.5705991	0.07897661		
15/03/2017	06:00:00	93.8245	0.1695	0.1147	0.1147	0.0015	0.2842	5.3505			39.9123243	51.5754725	-0.0048734		
15/03/2017	07:00:00	93.6508	0.1048	0.1185	0.1185	-0.0038	0.2233	5.4963			40.047937	51.6934698	-0.11799732		
15/03/2017	08:00:00	93.881	0.0912	0.1135	0.1135	0.005	0.2047	5.3777			39.9460388	51.6499296	0.04354015		
15/03/2017	09:00:00	93.872	0.0934	0.1138	0.1138	-0.0003	0.2072	5.3853			39.9471351	51.6488454	0.00108422		
15/03/2017	10:00:00	93.8047	0.0903	0.1133	0.1133	0.0005	0.2036	5.4072			39.9964079	51.6779516	-0.02910625		
15/03/2017	11:00:00	93.7638	0.1054	0.1166	0.1166	-0.0033	0.222	5.3992			40.0208941	51.6789427	-0.00099107		
15/03/2017	12:00:00	93.8986	0.0979	0.1163	0.1163	0.0003	0.2142	5.3178			39.9622053	51.6524185	0.02652425		
15/03/2017	13:00:00	94.1327	0.0928	0.1143	0.1143	0.002	0.2071	5.1386			39.8759667	51.6097315	0.04268694		
15/03/2017	14:00:00	94.1851	0.0861	0.1132	0.1132	0.0011	0.1993	5.1447			39.8345669	51.5925331	0.01719847		
15/03/2017	15:00:00	94.1317	0.0956	0.114	0.114	-0.0008	0.2096	5.1515			39.8610017	51.5997798	-0.00724676		
15/03/2017	16:00:00	94.1727	0.1208	0.1127	0.1127	0.0013	0.2335	5.0795			39.8359073	51.5687212	0.03105859		
15/03/2017	17:00:00	94.0696	0.1371	0.1127	0.1127	0	0.2498	5.0754			39.8957975	51.589653	-0.02093176		
15/03/2017	18:00:00	94.1032	0.1308	0.1125	0.1125	0.0002	0.2433	5.052			39.8958237	51.5940793	-0.0044263		
15/03/2017	19:00:00	94.2207	0.1162	0.1117	0.1117	0.0008	0.2279	5.014			39.8397931	51.5743063	0.01977303		
15/03/2017	20:00:00	94.175	0.1128	0.1132	0.1132	-0.0015	0.226	5.0469			39.8603784	51.5873355	-0.01302926		
15/03/2017	21:00:00	94.0918	0.106	0.1139	0.1139	-0.0007	0.2199	5.1335			39.8896966	51.6079878	-0.02065232		
15/03/2017	22:00:00	94.1258	0.1037	0.1135	0.1135	0.0004	0.2172	5.1015			39.87879	51.6038112	0.00417667		
15/03/2017	23:00:00	94.0504	0.1015	0.115	0.115	-0.0015	0.2165	5.1772			39.8999386	51.6163486	-0.01253745		
	<b>Mínimo</b>	93.6508	0.0861	0.1117	0.1117	-0.0038	0.1993	5.0140	271.2210	5.3682	39.8346	51.5687	-0.1180	0.1224	0.0000
	<b>Promedio</b>	93.9650	0.1110	0.1150	0.1150	0.0001	0.2260	5.2421	271.2210	5.3682	39.9255	51.6236	0.0017	0.1224	#DIV/0!
	<b>Máximo</b>	94.2207	0.1750	0.1196	0.1196	0.0050	0.2912	5.4963	271.2210	5.3682	40.0479	51.6935	0.0790	0.1224	0.0000
	<b>Desv. Est.</b>	0.167754217	0.022463491	0.002249831	0.002249831	0.001877188	0.022520574	0.141866105	#DIV/0!	#DIV/0!	0.061662179	0.038665064	0.035916915	#DIV/0!	#DIV/0!

Fecha	Hora	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
16/03/2017	00:00:00	94.0723	0.1002	0.1126	0.1126		0.2128	5.1556	272.147	5.7190935	39.8980201	51.6173173		0.66529427	
16/03/2017	01:00:00	94.0303	0.0992	0.1152	0.1152	-0.0026	0.2144	5.1919			39.9106461	51.6237109	-0.00639354		
16/03/2017	02:00:00	93.8698	0.0947	0.1136	0.1136	0.0016	0.2083	5.3655			39.9560593	51.6528022	-0.02909135		
16/03/2017	03:00:00	93.9472	0.0948	0.116	0.116	-0.0024	0.2108	5.2687			39.9389806	51.6420681	0.01073414		
16/03/2017	04:00:00	93.9617	0.0916	0.115	0.115	0.001	0.2066	5.2659			39.9345316	51.6423848	-0.0003167		
16/03/2017	05:00:00	93.8893	0.0924	0.1154	0.1154	-0.0004	0.2078	5.3386			39.9550532	51.652873	-0.01048824		
16/03/2017	06:00:00	93.8529	0.2015	0.1152	0.1152	0.0002	0.3167	5.2672			39.8927038	51.5417089	0.11116413		
16/03/2017	07:00:00	93.836	0.0993	0.1132	0.1132	0.002	0.2125	5.3925			39.9645706	51.6543559	-0.11264701		
16/03/2017	08:00:00	93.9226	0.0877	0.1136	0.1136	-0.0004	0.2013	5.3264			39.9454757	51.6519006	0.00245533		
16/03/2017	09:00:00	93.9648	0.0875	0.113	0.113	0.0006	0.2005	5.2787			39.9405912	51.6495272	0.00237336		
16/03/2017	10:00:00	93.9953	0.083	0.1142	0.1142	-0.0012	0.1972	5.2785			39.9167996	51.6392774	0.01024978		
16/03/2017	11:00:00	94.0324	0.0811	0.1143	0.1143	-0.0001	0.1954	5.2481			39.9037305	51.633413	0.00586447		
16/03/2017	12:00:00	93.8447	0.0861	0.1162	0.1162	-0.0019	0.2023	5.348			39.9857003	51.6737042	-0.04029122		
16/03/2017	13:00:00	93.9487	0.0877	0.116	0.116	0.0002	0.2037	5.2795			39.939968	51.6476829	0.02602126		
16/03/2017	14:00:00	93.9905	0.0945	0.117	0.117	-0.001	0.2115	5.2356			39.9215752	51.6322542	0.0154287		
16/03/2017	15:00:00	94.0134	0.0918	0.1166	0.1166	0.0004	0.2084	5.2216			39.9152978	51.6309167	0.00133758		
16/03/2017	16:00:00	94.0352	0.092	0.1155	0.1155	0.0011	0.2075	5.1948			39.9132104	51.6300597	0.00085694		
16/03/2017	17:00:00	93.9961	0.0897	0.114	0.114	0.0015	0.2037	5.2366			39.9293017	51.6412596	-0.01119987		
16/03/2017	18:00:00	93.9688	0.0902	0.1133	0.1133	0.0007	0.2035	5.2631			39.9383874	51.6462597	-0.00500008		
16/03/2017	19:00:00	93.9399	0.092	0.1147	0.1147	-0.0014	0.2067	5.2736			39.9530483	51.6522583	-0.0059986		
16/03/2017	20:00:00	93.9679	0.0933	0.1148	0.1148	-0.0001	0.2081	5.2416			39.946617	51.6477165	0.0045418		
16/03/2017	21:00:00	93.9509	0.0934	0.1166	0.1166	-0.0018	0.21	5.2588			39.9492188	51.6482679	-0.00055142		
16/03/2017	22:00:00	93.9282	0.0914	0.1144	0.1144	0.0022	0.2058	5.2898			39.9538292	51.6532791	-0.00501125		
16/03/2017	23:00:00	93.9127	0.093	0.1153	0.1153	-0.0009	0.2083	5.2829			39.9644692	51.6575042	-0.0042251		
	<b>Mínimo</b>	93.8360	0.0811	0.1126	0.1126	-0.0026	0.1954	5.1556	272.1470	5.7191	39.8927	51.5417	-0.1126	0.6653	0.0000
	<b>Promedio</b>	93.9530	0.0962	0.1148	0.1148	-0.0001	0.2110	5.2710	272.1470	5.7191	39.9362	51.6401	-0.0017	0.6653	#DIV/0!
	<b>Máximo</b>	94.0723	0.2015	0.1170	0.1170	0.0022	0.3167	5.3925	272.1470	5.7191	39.9857	51.6737	0.1112	0.6653	0.0000
	<b>Desv. Est.</b>	0.063405573	0.022910269	0.001230051	0.001230051	0.001374327	0.023016646	0.055109795	#DIV/0!	#DIV/0!	0.023286264	0.02422779	0.036326544	#DIV/0!	#DIV/0!

Fecha	Hora	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
17/03/2017	00:00:00	93.8743	0.0918	0.1154	0.1154		0.2072	5.3148	269.874	6.06165425	39.9762242	51.6647994		0.16058827	
17/03/2017	01:00:00	93.8978	0.0934	0.1154	0.1154	0	0.2088	5.2431			39.9983189	51.6754181	-0.01061864		
17/03/2017	02:00:00	93.8987	0.0932	0.1146	0.1146	0.0008	0.2078	5.2592			39.9868867	51.6698144	0.00560366		
17/03/2017	03:00:00	93.7622	0.0929	0.115	0.115	-0.0004	0.2079	5.3995			40.0197114	51.6879593	-0.01814484		
17/03/2017	04:00:00	93.7797	0.0911	0.1154	0.1154	-0.0004	0.2065	5.3887			40.0122176	51.6850456	0.00291361		
17/03/2017	05:00:00	93.8483	0.0907	0.1154	0.1154	0	0.2061	5.3245			39.9901793	51.6731863	0.01185935		
17/03/2017	06:00:00	93.7245	0.1281	0.1151	0.1151	0.0003	0.2432	5.4177			39.9979472	51.6513678	0.02181851		
17/03/2017	07:00:00	93.5913	0.1178	0.1203	0.1203	-0.0052	0.2381	5.479			40.0755206	51.6983543	-0.04698655		
17/03/2017	08:00:00	93.7084	0.0942	0.115	0.115	0.0053	0.2092	5.4584			40.0352096	51.6956084	0.00274594		
17/03/2017	09:00:00	93.7822	0.0874	0.1138	0.1138	0.0012	0.2012	5.4353			39.9957921	51.6795612	0.01604719		
17/03/2017	10:00:00	93.9447	0.0685	0.1102	0.1102	0.0036	0.1787	5.4046			39.9121253	51.6492813	0.03027989		
17/03/2017	11:00:00	93.7069	0.0904	0.117	0.117	-0.0068	0.2074	5.496			40.0172636	51.6877357	-0.03845438		
17/03/2017	12:00:00	93.8127	0.0914	0.1161	0.1161	0.0009	0.2075	5.3872			39.9897663	51.6722846	0.01545105		
17/03/2017	13:00:00	93.7982	0.0913	0.1179	0.1179	-0.0018	0.2092	5.3997			39.9939975	51.6738122	-0.00152759		
17/03/2017	14:00:00	93.8967	0.0955	0.116	0.116	0.0019	0.2115	5.3124			39.9604219	51.6532791	0.0205331		
17/03/2017	15:00:00	94.0373	0.1269	0.1142	0.1142	0.0018	0.2411	5.1614			39.8933871	51.5950927	0.05818643		
17/03/2017	16:00:00	94.0487	0.1359	0.1146	0.1146	-0.0004	0.2505	5.1365			39.8862688	51.5846045	0.01048824		
17/03/2017	17:00:00	94.0083	0.1279	0.1135	0.1135	0.0011	0.2414	5.1754			39.9096287	51.6035392	-0.01893471		
17/03/2017	18:00:00	93.9694	0.1167	0.1137	0.1137	-0.0002	0.2304	5.2114			39.9343627	51.6248659	-0.0213267		
17/03/2017	19:00:00	93.9297	0.1033	0.1138	0.1138	-0.0001	0.2171	5.258			39.9578765	51.6472731	-0.0224072		
17/03/2017	20:00:00	93.9023	0.0943	0.1167	0.1167	-0.0029	0.211	5.2927			39.9681447	51.6579215	-0.01064845		
17/03/2017	21:00:00	93.8249	0.0972	0.1166	0.1166	0.0001	0.2138	5.3667			39.986729	51.666219	-0.00829744		
17/03/2017	22:00:00	93.83	0.0957	0.1176	0.1176	-0.001	0.2133	5.354			39.9849419	51.6658464	0.00037258		
17/03/2017	23:00:00	93.431	0.0968	0.1174	0.1174	0.0002	0.2142	5.3558			40.2835594	51.8268399	-0.1609935		
	<b>Mínimo</b>	93.4310	0.0685	0.1102	0.1102	-0.0068	0.1787	5.1365	269.8740	6.0617	39.8863	51.5846	-0.1610	0.1606	0.0000
	<b>Promedio</b>	93.8337	0.1005	0.1154	0.1154	-0.0001	0.2160	5.3347	269.8740	6.0617	39.9903	51.6662	-0.0070	0.1606	#DIV/0!
	<b>Máximo</b>	94.0487	0.1359	0.1203	0.1203	0.0053	0.2505	5.4960	269.8740	6.0617	40.2836	51.8268	0.0582	0.1606	0.0000
	<b>Desv. Est.</b>	0.140509289	0.01624483	0.001949131	0.001949131	0.002508405	0.016500641	0.100564873	#DIV/0!	#DIV/0!	0.076943978	0.045620188	0.040676336	#DIV/0!	#DIV/0!



Fecha	Hora	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
18/03/2017	00:00:00	93.6018	0.0944	0.1169	0.1169		0.2113	5.2995	268.354	5.96974771	40.1933374	51.7796745		0.04588236	
18/03/2017	01:00:00	93.7174	0.1015	0.1205	0.1205	-0.0036	0.222	5.3684			40.0509218	51.6961449	0.08352958		
18/03/2017	02:00:00	93.544	0.1107	0.1201	0.1201	0.0004	0.2308	5.4403			40.1356022	51.7359145	-0.0397696		
18/03/2017	03:00:00	93.3716	0.1148	0.1253	0.1253	-0.0052	0.2401	5.5078			40.2239958	51.7787393	-0.04282479		
18/03/2017	04:00:00	93.3614	0.1615	0.1221	0.1221	0.0032	0.2836	5.5086			40.1854607	51.7263987	0.05234058		
18/03/2017	05:00:00	93.3005	0.119	0.1241	0.1241	-0.002	0.2431	5.6105			40.2257904	51.777521	-0.05112224		
18/03/2017	06:00:00	93.3791	0.1115	0.1228	0.1228	0.0013	0.2343	5.586			40.188468	51.7631802	0.01434075		
18/03/2017	07:00:00	93.5847	0.1009	0.1177	0.1177	0.0051	0.2186	5.5432			40.0763203	51.7121213	0.0510589		
18/03/2017	08:00:00	93.4347	0.1012	0.1166	0.1166	0.0011	0.2178	5.6578			40.1317052	51.7426993	-0.03057796		
18/03/2017	09:00:00	93.4795	0.0993	0.117	0.117	-0.0004	0.2163	5.6138			40.1234605	51.7393423	0.00335698		
18/03/2017	10:00:00	93.6923	0.0912	0.1164	0.1164	0.0006	0.2076	5.5165			40.0259738	51.6922203	0.04713931		
18/03/2017	11:00:00	93.7487	0.0871	0.1136	0.1136	0.0028	0.2007	5.5023			39.9964529	51.680366	0.01183699		
18/03/2017	12:00:00	93.882	0.0844	0.1157	0.1157	-0.0021	0.2001	5.3868			39.9467597	51.6540839	0.02628207		
18/03/2017	13:00:00	93.9219	0.0884	0.1147	0.1147	0.001	0.2031	5.3212			39.9505141	51.6535847	0.00049926		
18/03/2017	14:00:00	93.9917	0.087	0.1138	0.1138	0.0009	0.2008	5.2634			39.9259678	51.6415204	0.01206427		
18/03/2017	15:00:00	94.0047	0.088	0.1137	0.1137	0.0001	0.2017	5.2476			39.9197693	51.6375002	0.00402018		
18/03/2017	16:00:00	93.9979	0.089	0.1133	0.1133	0.0004	0.2023	5.2412			39.926959	51.6408013	-0.00330109		
18/03/2017	17:00:00	93.9519	0.0888	0.1115	0.1115	0.0018	0.2003	5.276			39.9511711	51.6549968	-0.01419545		
18/03/2017	18:00:00	93.9159	0.0879	0.112	0.112	-0.0005	0.1999	5.3103			39.9624756	51.661666	-0.00666925		
18/03/2017	19:00:00	93.8137	0.0915	0.1126	0.1126	-0.0006	0.2041	5.3736			40.0057188	51.6824227	-0.02075665		
18/03/2017	20:00:00	93.6792	0.1013	0.115	0.115	-0.0024	0.2163	5.4183			40.0723556	51.7106049	-0.02818225		
18/03/2017	21:00:00	93.5961	0.1072	0.1156	0.1156	-0.0006	0.2228	5.4424			40.116575	51.730173	-0.01956811		
18/03/2017	22:00:00	93.3874	0.1109	0.1221	0.1221	-0.0065	0.233	5.489			40.2487073	51.7961613	-0.06598833		
18/03/2017	23:00:00	93.4995	0.1078	0.1263	0.1263	-0.0042	0.2341	5.4672			40.1630619	51.7500131	0.04614824		
	<b>Mínimo</b>	93.3005	0.0844	0.1115	0.1115	-0.0065	0.1999	5.2412	268.3540	5.9697	39.9198	51.6375	-0.0660	0.0459	0.0000
	<b>Promedio</b>	93.6607	0.1011	0.1175	0.1175	-0.0004	0.2185	5.4330	268.3540	5.9697	40.0728	51.7099	0.0013	0.0459	#DIV/0!
	<b>Máximo</b>	94.0047	0.1615	0.1263	0.1263	0.0051	0.2836	5.6578	268.3540	5.9697	40.2487	51.7962	0.0835	0.0459	0.0000
	<b>Desv. Est.</b>	0.232028864	0.016486832	0.004387953	0.004387953	0.002730953	0.0197934	0.124728886	#DIV/0!	#DIV/0!	0.109329929	0.050141682	0.037556274	#DIV/0!	#DIV/0!

Fecha	Hora	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorifico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
19/03/2017	00:00:00	93.4889	0.1104	0.1245	0.1245		0.2349	5.464	270.247	6.86096267	40.1708974	51.7532471		0.02294118	
19/03/2017	01:00:00	93.4503	0.1125	0.1258	0.1258	-0.0013	0.2383	5.4705			40.1890499	51.7610304	-0.00778328		
19/03/2017	02:00:00	93.3908	0.1128	0.1259	0.1259	-0.0001	0.2387	5.5165			40.2110281	51.7728264	-0.01179601		
19/03/2017	03:00:00	93.3273	0.1142	0.1322	0.1322	-0.0063	0.2464	5.525			40.2462857	51.7880278	-0.01520142		
19/03/2017	04:00:00	93.1284	0.1232	0.135	0.135	-0.0028	0.2582	5.5904			40.3665804	51.8455846	-0.05755676		
19/03/2017	05:00:00	93.0978	0.1204	0.1335	0.1335	0.0015	0.2539	5.6103			40.3974003	51.8649142	-0.01932965		
19/03/2017	06:00:00	93.2303	0.117	0.1304	0.1304	0.0031	0.2474	5.5902			40.2962793	51.8140565	0.0508577		
19/03/2017	07:00:00	93.299	0.1142	0.1242	0.1242	0.0062	0.2384	5.6079			40.2462219	51.7917909	0.02226561		
19/03/2017	08:00:00	93.3195	0.1166	0.1175	0.1175	0.0067	0.2341	5.6294			40.2316511	51.7854607	0.0063302		
19/03/2017	09:00:00	93.4404	0.1079	0.1167	0.1167	0.0008	0.2246	5.6168			40.1536609	51.7496778	0.03578296		
19/03/2017	10:00:00	93.5589	0.103	0.1133	0.1133	0.0034	0.2163	5.5812			40.0897648	51.7199754	0.02970239		
19/03/2017	11:00:00	93.5487	0.1039	0.1148	0.1148	-0.0015	0.2187	5.5992			40.0869077	51.7172108	0.00276457		
19/03/2017	12:00:00	93.501	0.1023	0.1153	0.1153	-0.0005	0.2176	5.6354			40.1109884	51.7311939	-0.01398307		
19/03/2017	13:00:00	93.5245	0.1022	0.1175	0.1175	-0.0022	0.2197	5.601			40.1079924	51.7285448	0.00264907		
19/03/2017	14:00:00	93.5926	0.0988	0.1162	0.1162	0.0013	0.215	5.5442			40.0870954	51.7200983	0.00844648		
19/03/2017	15:00:00	93.671	0.0986	0.116	0.116	0.0002	0.2146	5.4715			40.0601951	51.7055266	0.01457176		
19/03/2017	16:00:00	93.6983	0.1013	0.1175	0.1175	-0.0015	0.2188	5.4185			40.064171	51.704923	0.00060359		
19/03/2017	17:00:00	93.6299	0.1019	0.1162	0.1162	0.0013	0.2181	5.3744			40.1458217	51.7489475	-0.04402451		
19/03/2017	18:00:00	93.7542	0.0993	0.1148	0.1148	0.0014	0.2141	5.3164			40.0980845	51.7255977	0.02334983		
19/03/2017	19:00:00	93.7831	0.0993	0.115	0.115	-0.0002	0.2143	5.3339			40.04517	51.6969981	0.02859954		
19/03/2017	20:00:00	93.7729	0.1034	0.1151	0.1151	-1E-04	0.2185	5.3242			40.0529153	51.6982128	-0.00121462		
19/03/2017	21:00:00	93.738	0.108	0.1146	0.1146	0.0005	0.2226	5.3315			40.0738649	51.7066183	-0.00840549		
19/03/2017	22:00:00	93.7686	0.1325	0.1137	0.1137	0.0009	0.2462	5.2781			40.0484288	51.6757497	0.03086858		
19/03/2017	23:00:00	93.7752	0.1242	0.1152	0.1152	-0.0015	0.2394	5.2998			40.0360356	51.6742593	0.00149034		
	<b>Mínimo</b>	93.0978	0.0986	0.1133	0.1133	-0.0063	0.2141	5.2781	270.2470	6.8610	40.0360	51.6743	-0.0576	0.0229	0.0000
	<b>Promedio</b>	93.5204	0.1095	0.1200	0.1200	0.0004	0.2295	5.4888	270.2470	6.8610	40.1507	51.7450	0.0034	0.0229	#DIV/0!
	<b>Máximo</b>	93.7831	0.1325	0.1350	0.1350	0.0067	0.2582	5.6354	270.2470	6.8610	40.3974	51.8649	0.0509	0.0229	0.0000
	<b>Desv. Est.</b>	0.209315215	0.009348959	0.006937724	0.006937724	0.002789506	0.014079917	0.123465097	#DIV/0!	#DIV/0!	0.102767951	0.050159331	0.025184502	#DIV/0!	#DIV/0!

Fecha	Hora	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
20/03/2017	00:00:00	93.7687	0.1181	0.1164	0.1164		0.2345	5.3251	271.258	6.92084117	40.0322173	51.6760328		0.22941182	
20/03/2017	01:00:00	93.7897	0.1082	0.1149	0.1149	0.0015	0.2231	5.3401			40.0206575	51.6775083	-0.00147543		
20/03/2017	02:00:00	93.7485	0.1081	0.117	0.117	-0.0021	0.2251	5.37			40.0344737	51.6841999	-0.00669161		
20/03/2017	03:00:00	93.6647	0.1089	0.1185	0.1185	-0.0015	0.2274	5.4186			40.0694497	51.7019908	-0.01779088		
20/03/2017	04:00:00	93.6053	0.1118	0.1178	0.1178	0.0007	0.2296	5.4383			40.1003484	51.7170655	-0.01507474		
20/03/2017	05:00:00	93.4968	0.116	0.121	0.121	-0.0032	0.237	5.4766			40.1534394	51.7415256	-0.02446013		
20/03/2017	06:00:00	93.5129	0.1165	0.121	0.121	0	0.2375	5.4823			40.1347688	51.7310933	0.01043235		
20/03/2017	07:00:00	93.5943	0.1145	0.1194	0.1194	0.0016	0.2339	5.4483			40.0966391	51.7124417	0.01865155		
20/03/2017	08:00:00	93.6796	0.1107	0.1198	0.1198	-0.0004	0.2305	5.4024			40.057751	51.6937343	0.01870744		
20/03/2017	09:00:00	93.7629	0.1056	0.1187	0.1187	0.0011	0.2243	5.3601			40.02166	51.6781976	0.01553675		
20/03/2017	10:00:00	93.8459	0.1029	0.1188	0.1188	-0.0001	0.2217	5.306			39.9889028	51.66221	0.01598757		
20/03/2017	11:00:00	93.8221	0.1051	0.1159	0.1159	0.0029	0.221	5.325			40.000121	51.6680558	-0.00584584		
20/03/2017	12:00:00	93.7594	0.1003	0.118	0.118	-0.0021	0.2183	5.392			40.0194411	51.681182	-0.01312613		
20/03/2017	13:00:00	93.7412	0.1002	0.1172	0.1172	0.0008	0.2174	5.4065			40.0285793	51.686603	-0.0054211		
20/03/2017	14:00:00	93.6984	0.0986	0.1157	0.1157	0.0015	0.2143	5.4464			40.047051	51.6985332	-0.01193014		
20/03/2017	15:00:00	93.6892	0.0939	0.1178	0.1178	-0.0021	0.2117	5.4765			40.0444604	51.6995131	-0.0009799		
20/03/2017	16:00:00	93.6774	0.0997	0.1248	0.1248	-0.007	0.2245	5.4564			40.051774	51.696089	0.00342405		
20/03/2017	17:00:00	93.7075	0.1041	0.1191	0.1191	0.0057	0.2232	5.4453			40.0382356	51.6882536	0.00783544		
20/03/2017	18:00:00	93.7282	0.1108	0.1198	0.1198	-0.0007	0.2306	5.41			40.035739	51.6816812	0.00657238		
20/03/2017	19:00:00	93.7968	0.0961	0.1207	0.1207	-0.0009	0.2168	5.3731			40.0131938	51.6793526	0.00232865		
20/03/2017	20:00:01	93.83	0.104	0.1213	0.1213	-0.0006	0.2253	5.3209			40.0052908	51.6690879	0.01026469		
20/03/2017	21:00:00	93.826	0.1022	0.1194	0.1194	0.0019	0.2216	5.3186			40.0107609	51.6741625	-0.00507459		
20/03/2017	22:00:00	93.8254	0.102	0.1217	0.1217	-0.0023	0.2237	5.3191			40.0049304	51.6701199	0.00404254		
20/03/2017	23:00:00	93.8015	0.1055	0.1221	0.1221	-0.0004	0.2276	5.3108			40.0168205	51.6739091	-0.00378918		
	<b>Mínimo</b>	93.4968	0.0939	0.1149	0.1149	-0.0070	0.2117	5.3060	271.2580	6.9208	39.9889	51.6622	-0.0245	0.2294	0.0000
	<b>Promedio</b>	93.7239	0.1060	0.1190	0.1190	-0.0002	0.2250	5.3904	271.2580	6.9208	40.0428	51.6893	0.0001	0.2294	#DIV/0!
	<b>Máximo</b>	93.8459	0.1181	0.1248	0.1248	0.0057	0.2375	5.4823	271.2580	6.9208	40.1534	51.7415	0.0187	0.2294	0.0000
	<b>Desv. Est.</b>	0.096593793	0.00652493	0.002320732	0.002320732	0.002472553	0.006833692	0.059804311	#DIV/0!	#DIV/0!	0.041717151	0.02013026	0.01197572	#DIV/0!	#DIV/0!

Fecha	Hora	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
21/03/2017	00:00:00	93.6489	0.1347	0.1315	0.1315		0.2662	5.3343	272.348	6.8748879	40.0776231	51.6819495		0.07647061	
21/03/2017	01:00:00	93.8453	0.1115	0.1232	0.1232	0.0083	0.2347	5.285			39.9906824	51.6549148	0.02703469		
21/03/2017	02:00:00	93.7895	0.1104	0.1223	0.1223	0.0009	0.2327	5.3183			40.0150147	51.6693785	-0.01446371		
21/03/2017	03:00:00	93.7678	0.11	0.1214	0.1214	0.0009	0.2314	5.3409			40.0217238	51.6738309	-0.00445238		
21/03/2017	04:00:00	93.803	0.1056	0.1196	0.1196	0.0018	0.2252	5.327			40.0076185	51.6701013	0.00372956		
21/03/2017	05:00:00	93.8363	0.1009	0.1188	0.1188	0.0008	0.2197	5.3222			39.9910391	51.6647808	0.0053205		
21/03/2017	06:00:00	93.8487	0.0999	0.1184	0.1184	0.0004	0.2183	5.3218			39.9835566	51.6616623	0.00311853		
21/03/2017	07:00:00	93.832	0.0993	0.1188	0.1188	-0.0004	0.2181	5.3523			39.982419	51.6613158	0.0003465		
21/03/2017	08:00:00	93.769	0.0946	0.1153	0.1153	0.0035	0.2099	5.4413			39.9966744	51.6742333	-0.01291748		
21/03/2017	09:00:00	93.7769	0.0916	0.1152	0.1152	0.0001	0.2068	5.4515			39.9886025	51.6721133	0.00212		
21/03/2017	10:00:00	93.8243	0.0874	0.1135	0.1135	0.0017	0.2009	5.4334			39.968171	51.6647771	0.00733618		
21/03/2017	11:00:00	93.8353	0.0852	0.1131	0.1131	0.0004	0.1983	5.4312			39.9641688	51.6642517	0.00052534		
21/03/2017	12:00:00	93.7626	0.0867	0.1144	0.1144	-0.0013	0.2011	5.4945			39.9885199	51.6759919	-0.01174012		
21/03/2017	13:00:00	93.7921	0.0963	0.1145	0.1145	-0.0001	0.2108	5.4571			39.9742569	51.6612785	0.01471334		
21/03/2017	14:00:00	93.8784	0.1134	0.1134	0.1134	0.0011	0.2268	5.3563			39.9393898	51.6304882	0.03079033		
21/03/2017	15:00:00	93.9564	0.1171	0.1143	0.1143	-0.0009	0.2314	5.2742			39.9153767	51.6142063	0.01628192		
21/03/2017	16:00:00	93.9943	0.1157	0.1129	0.1129	0.0014	0.2286	5.2459			39.9049657	51.6101228	0.00408352		
21/03/2017	17:00:00	94.0053	0.1109	0.1113	0.1113	0.0016	0.2222	5.2388			39.9082959	51.6160059	-0.0058831		
21/03/2017	18:00:00	93.998	0.1063	0.1119	0.1119	-0.0006	0.2182	5.2235			39.926302	51.6287743	-0.01276845		
21/03/2017	19:00:00	93.9321	0.0987	0.1124	0.1124	-0.0005	0.2111	5.2704			39.9599451	51.6523291	-0.02355475		
21/03/2017	20:00:00	93.8557	0.0907	0.1149	0.1149	-0.0025	0.2056	5.348			39.9860157	51.6711557	-0.01882666		
21/03/2017	21:00:00	93.7689	0.0946	0.113	0.113	0.0019	0.2076	5.4053			40.0182735	51.6869197	-0.01576402		
21/03/2017	22:00:00	93.7114	0.0963	0.1158	0.1158	-0.0028	0.2121	5.4396			40.0341396	51.6931382	-0.00621843		
21/03/2017	23:00:00	94.0075	0.0952	0.1144	0.1144	0.0014	0.2096	5.1887			39.9329247	51.6390502	0.054088		
	<b>Mínimo</b>	93.6489	0.0852	0.1113	0.1113	-0.0028	0.1983	5.1887	272.3480	6.8749	39.9050	51.6101	-0.0236	0.0765	0.0000
	<b>Promedio</b>	93.8433	0.1022	0.1164	0.1164	0.0007	0.2186	5.3459	272.3480	6.8749	39.9782	51.6580	0.0019	0.0765	#DIV/0!
	<b>Máximo</b>	94.0075	0.1347	0.1315	0.1315	0.0083	0.2662	5.4945	272.3480	6.8749	40.0776	51.6931	0.0541	0.0765	0.0000
	<b>Desv. Est.</b>	0.096152705	0.011720028	0.004641259	0.004641259	0.002193135	0.014823302	0.083465387	#DIV/0!	#DIV/0!	0.042123889	0.023108628	0.017915366	#DIV/0!	#DIV/0!

Fecha	Hora	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
22/03/2017	00:00:00	93.8666	0.0913	0.1133	0.1133		0.2046	5.3402	271.641	5.58401873	39.9736562	51.6647622		0.04588236	
22/03/2017	01:00:00	93.6529	0.0933	0.1134	0.1134	-0.0001	0.2067	5.54			40.0372933	51.6983171	-0.0335549		
22/03/2017	02:00:00	93.7375	0.0946	0.1137	0.1137	-0.0003	0.2083	5.4523			40.0127695	51.6837453	0.01457176		
22/03/2017	03:00:00	93.3219	0.1041	0.1136	0.1136	1E-04	0.2177	5.5549			40.3131854	51.8398058	-0.15606049		
22/03/2017	04:00:00	93.1316	0.1204	0.1152	0.1152	-0.0016	0.2356	5.7173			40.3202774	51.8320523	0.00775347		
22/03/2017	05:00:00	92.9181	0.1287	0.1176	0.1176	-0.0024	0.2463	5.8535			40.3964204	51.8666877	-0.0346354		
22/03/2017	06:00:00	92.859	0.1315	0.1179	0.1179	-0.0003	0.2494	5.8918			40.411881	51.8731148	-0.00642707		
22/03/2017	07:00:00	92.848	0.1305	0.1203	0.1203	-0.0024	0.2508	5.9128			40.4061819	51.8696237	0.00349111		
22/03/2017	08:00:00	92.9545	0.1177	0.1196	0.1196	0.0007	0.2373	5.9208			40.3401908	51.8433267	0.02629697		
22/03/2017	09:00:00	93.0567	0.1083	0.1187	0.1187	0.0009	0.227	5.9078			40.2835369	51.8196453	0.02368143		
22/03/2017	10:00:00	93.2186	0.1058	0.1195	0.1195	-0.0008	0.2253	5.7987			40.2166522	51.784533	0.03511231		
22/03/2017	11:00:00	93.3259	0.1011	0.1167	0.1167	0.0028	0.2178	5.7352			40.173563	51.7656914	0.01884157		
22/03/2017	12:00:00	93.4856	0.0976	0.1174	0.1174	-0.0007	0.215	5.6271			40.1088296	51.7324756	0.03321585		
22/03/2017	13:00:00	93.717	0.0889	0.1138	0.1138	0.0036	0.2027	5.5036			40.0106558	51.6867446	0.04573095		
22/03/2017	14:00:00	93.8509	0.0864	0.1124	0.1124	0.0014	0.1988	5.4172			39.956416	51.6595236	0.02722098		
22/03/2017	15:00:00	93.7572	0.0952	0.1145	0.1145	-0.0021	0.2097	5.4403			40.0016715	51.6769196	-0.01739594		
22/03/2017	16:00:00	93.6898	0.0948	0.1134	0.1134	0.0011	0.2082	5.5027			40.0261427	51.691156	-0.01423643		
22/03/2017	17:00:00	93.6015	0.1005	0.1136	0.1136	-0.0002	0.2141	5.5317			40.0759298	51.7140923	-0.02293626		
22/03/2017	18:00:00	93.4709	0.1056	0.1138	0.1138	-0.0002	0.2194	5.5587			40.1658439	51.7591228	-0.04503049		
22/03/2017	19:00:00	93.6815	0.1059	0.1135	0.1135	0.0003	0.2194	5.3512			40.0996726	51.7226468	0.03647596		
22/03/2017	20:00:00	93.5463	0.0971	0.1126	0.1126	0.0009	0.2097	5.5757			40.1037236	51.7321291	-0.00948226		
22/03/2017	21:00:00	93.2048	0.1067	0.1134	0.1134	-0.0008	0.2201	5.6876			40.3152916	51.8395487	-0.10741966		
22/03/2017	22:00:00	93.2784	0.1108	0.1143	0.1143	-0.0009	0.2251	5.6819			40.2254751	51.7878974	0.0516513		
22/03/2017	23:00:00	93.0938	0.1142	0.1154	0.1154	-0.0011	0.2296	5.7643			40.3282705	51.8408081	-0.05291064		
	<b>Mínimo</b>	92.8480	0.0864	0.1124	0.1124	-0.0024	0.1988	5.3402	271.6410	5.5840	39.9564	51.6595	-0.1561	0.0459	0.0000
	<b>Promedio</b>	93.3862	0.1055	0.1153	0.1153	-0.0001	0.2208	5.6361	271.6410	5.5840	40.1793	51.7660	-0.0077	0.0459	#DIV/0!
	<b>Máximo</b>	93.8666	0.1315	0.1203	0.1203	0.0036	0.2508	5.9208	271.6410	5.5840	40.4119	51.8731	0.0517	0.0459	0.0000
	<b>Desv. Est.</b>	0.327647342	0.012909212	0.002461648	0.002461648	0.001485357	0.014670208	0.182814122	#DIV/0!	#DIV/0!	0.150752825	0.072976904	0.049506929	#DIV/0!	#DIV/0!

Fecha	Hora	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
23/03/2017	00:00:00	92.941	0.1213	0.1155	0.1155		0.2368	5.8619	270.458	6.96818697	40.3833926	51.8658345		0.19882358	
23/03/2017	01:00:00	92.8146	0.1285	0.116	0.116	-0.0005	0.2445	5.9081			40.444075	51.8935175	-0.02768298		
23/03/2017	02:00:00	92.8586	0.1285	0.1169	0.1169	-0.0009	0.2454	5.8857			40.4134504	51.8765165	0.017001		
23/03/2017	03:00:00	92.9611	0.1228	0.1171	0.1171	-0.0002	0.2399	5.8654			40.3538756	51.8481293	0.02838717		
23/03/2017	04:00:00	93.2381	0.1097	0.1145	0.1145	0.0026	0.2242	5.7686			40.2144146	51.7828042	0.06532513		
23/03/2017	05:00:00	93.3518	0.105	0.1145	0.1145	0	0.2195	5.7107			40.161808	51.7574871	0.02531708		
23/03/2017	06:00:00	93.0474	0.1194	0.1177	0.1177	-0.0032	0.2371	5.8601			40.2958513	51.8187958	-0.06130868		
23/03/2017	07:00:00	92.6925	0.1324	0.1202	0.1202	-0.0025	0.2526	6.0402			40.4585557	51.8970608	-0.07826497		
23/03/2017	08:00:00	92.3572	0.1421	0.1257	0.1257	-0.0055	0.2678	6.2128			40.6089758	51.9693979	-0.07233716		
23/03/2017	09:00:00	92.3067	0.1434	0.1305	0.1305	-0.0048	0.2739	6.214			40.6398745	51.9829414	-0.01354342		
23/03/2017	10:00:00	92.4237	0.1369	0.134	0.134	-0.0035	0.2709	6.1324			40.5984409	51.9632801	0.01966125		
23/03/2017	11:00:00	92.4442	0.1364	0.1335	0.1335	0.0005	0.2699	6.1181			40.5947841	51.9618233	0.0014568		
23/03/2017	12:00:00	92.4705	0.1397	0.1344	0.1344	-0.0009	0.2741	6.0748			40.5941309	51.9585669	0.00325638		
23/03/2017	13:00:00	92.6775	0.147	0.1304	0.1304	0.004	0.2774	5.9154			40.5149618	51.9121393	0.04642768		
23/03/2017	14:00:00	92.9867	0.1579	0.1254	0.1254	0.005	0.2833	5.711			40.3711007	51.8284383	0.08370097		
23/03/2017	15:00:00	93.1885	0.1601	0.1212	0.1212	0.0042	0.2813	5.6493			40.2496084	51.7628747	0.06556359		
23/03/2017	16:00:00	93.2159	0.1567	0.1209	0.1209	0.0003	0.2776	5.6176			40.2476673	51.7643166	-0.0014419		
23/03/2017	17:00:00	93.1868	0.1434	0.1191	0.1191	0.0018	0.2625	5.6306			40.2872049	51.7959415	-0.03162492		
23/03/2017	18:00:00	93.6883	0.1111	0.1132	0.1132	0.0059	0.2243	5.4571			40.0349956	51.6843526	0.11158887		
23/03/2017	19:00:00	93.3882	0.0991	0.1088	0.1088	0.0044	0.2079	5.5268			40.299602	51.8378013	-0.15344867		
23/03/2017	20:00:00	93.6739	0.0945	0.1119	0.1119	-0.0031	0.2064	5.489			40.0565947	51.7085333	0.12926798		
23/03/2017	21:00:00	93.6843	0.0963	0.1117	0.1117	0.0002	0.208	5.4766			40.0432327	51.7000608	0.00847256		
23/03/2017	22:00:00	93.7205	0.0928	0.1099	0.1099	0.0018	0.2027	5.4634			40.0278735	51.6950458	0.00501498		
23/03/2017	23:00:00	93.7638	0.0929	0.1062	0.1062	0.0037	0.1991	5.4383			40.009094	51.6864428	0.00860296		
	<b>Mínimo</b>	92.3067	0.0928	0.1062	0.1062	-0.0055	0.1991	5.4383	270.4580	6.9682	40.0091	51.6844	-0.1534	0.1988	0.0000
	<b>Promedio</b>	93.0451	0.1257	0.1196	0.1196	0.0004	0.2453	5.7928	270.4580	6.9682	40.3293	51.8313	0.0078	0.1988	#DIV/0!
	<b>Máximo</b>	93.7638	0.1601	0.1344	0.1344	0.0059	0.2833	6.2140	270.4580	6.9682	40.6399	51.9829	0.1293	0.1988	0.0000
	<b>Desv. Est.</b>	0.465025307	0.021564463	0.008295101	0.008295101	0.003232713	0.028399793	0.2527014	#DIV/0!	#DIV/0!	0.204161658	0.098429556	0.06339336	#DIV/0!	#DIV/0!

Fecha	Hora	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
24/03/2017	00:00:00	93.7693	0.094	0.11	0.11		0.204	5.4422	270.324	6.83728977	39.9970311	51.6773555		0.23705888	
24/03/2017	01:00:00	93.7529	0.1441	0.113	0.113	-0.003	0.2571	5.423			39.9578464	51.6192436	0.05811191		
24/03/2017	02:00:00	93.4101	0.6028	0.1117	0.1117	0.0013	0.7145	5.3145			39.7485837	51.1826759	0.43656772		
24/03/2017	03:00:00	93.4394	0.2269	0.1127	0.1127	-0.001	0.3396	5.6552			39.9918801	51.580059	-0.39738307		
24/03/2017	04:00:00	93.2939	0.0931	0.1115	0.1115	0.0012	0.2046	5.9209			40.1297266	51.7503931	-0.17033418		
24/03/2017	05:00:00	93.2958	0.099	0.1126	0.1126	-0.0011	0.2116	5.8323			40.1599608	51.7618762	-0.01148304		
24/03/2017	06:00:00	93.2679	0.1052	0.1146	0.1146	-0.002	0.2198	5.8094			40.1806926	51.7678263	-0.00595016		
24/03/2017	07:00:00	93.1057	0.1098	0.1137	0.1137	0.0009	0.2235	5.8915			40.2614159	51.8088664	-0.04104012		
24/03/2017	08:00:00	93.0703	0.1125	0.1156	0.1156	-0.0019	0.2281	5.8899			40.2825044	51.8175104	-0.00864395		
24/03/2017	09:00:00	93.1053	0.1126	0.1151	0.1151	0.0005	0.2277	5.8404			40.2770192	51.8145558	0.00295459		
24/03/2017	10:00:00	93.2146	0.1109	0.1166	0.1166	-0.0015	0.2275	5.7445			40.2381987	51.7938699	0.02068586		
24/03/2017	11:00:00	93.2081	0.1108	0.1166	0.1166	0	0.2274	5.7425			40.2443147	51.7972456	-0.00337561		
24/03/2017	12:00:00	93.3368	0.1076	0.1152	0.1152	0.0014	0.2228	5.643			40.2003469	51.7760642	0.02118139		
24/03/2017	13:00:00	93.3902	0.1061	0.1155	0.1155	-0.0003	0.2216	5.601			40.1823483	51.7671222	0.00894201		
24/03/2017	14:00:00	93.3903	0.1078	0.1158	0.1158	-0.0003	0.2236	5.5925			40.1852955	51.7673457	-0.00022355		
24/03/2017	15:00:00	93.4379	0.1056	0.1168	0.1168	-0.001	0.2224	5.5811			40.1579935	51.7536048	0.01374089		
24/03/2017	16:00:00	93.7889	0.0867	0.1121	0.1121	0.0047	0.1988	5.4362			39.9970086	51.6814577	0.07214714		
24/03/2017	17:00:00	93.7712	0.0875	0.111	0.111	0.0011	0.1985	5.4483			40.0042058	51.6853735	-0.00391586		
24/03/2017	18:00:00	93.7531	0.0899	0.113	0.113	-0.002	0.2029	5.4505			40.0116057	51.6868117	-0.00143817		
24/03/2017	19:00:00	93.7241	0.0932	0.1119	0.1119	0.0011	0.2051	5.4603			40.0261052	51.6928513	-0.00603958		
24/03/2017	20:00:00	93.6841	0.0936	0.1127	0.1127	-0.0008	0.2063	5.483			40.0446369	51.7023037	-0.00945245		
24/03/2017	21:00:00	93.6874	0.1124	0.1133	0.1133	-0.0006	0.2257	5.4699			40.0243556	51.6776424	0.02466133		
24/03/2017	22:00:00	93.4461	0.502	0.1119	0.1119	0.0014	0.6139	5.337			39.8260294	51.2955353	0.38210713		
24/03/2017	23:00:00	93.5435	0.3097	0.1131	0.1131	-0.0012	0.4228	5.4377			39.9202611	51.4819949	-0.18645961		
	<b>Mínimo</b>	93.0703	0.0867	0.1100	0.1100	-0.0030	0.1985	5.3145	270.3240	6.8373	39.7486	51.1827	-0.3974	0.2371	0.0000
	<b>Promedio</b>	93.4536	0.1552	0.1136	0.1136	-0.0001	0.2687	5.6020	270.3240	6.8373	40.0854	51.6808	0.0085	0.2371	#DIV/0!
	<b>Máximo</b>	93.7889	0.6028	0.1168	0.1168	0.0047	0.7145	5.9209	270.3240	6.8373	40.2825	51.8175	0.4366	0.2371	0.0000
	<b>Desv. Est.</b>	0.237459397	0.132703851	0.001933158	0.001933158	0.001663678	0.132199651	0.189917108	#DIV/0!	#DIV/0!	0.144340438	0.1585722	0.160829874	#DIV/0!	#DIV/0!

Fecha	Hora	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
25/03/2017	00:00:00	93.5311	0.1026	0.1126	0.1126		0.2152	5.6547	269.874	6.82197201	40.0615129	51.7055489		0.11470591	
25/03/2017	01:00:00	93.6937	0.0945	0.113	0.113	-0.0004	0.2075	5.5137			40.0133627	51.6847029	0.02084607		
25/03/2017	02:00:00	93.7344	0.0944	0.1131	0.1131	-0.0001	0.2075	5.4784			39.9993738	51.6770574	0.00764542		
25/03/2017	03:00:00	92.8077	0.1314	0.117	0.117	-0.0039	0.2484	5.8263			40.4940799	51.9177466	-0.24068919		
25/03/2017	04:00:00	92.2385	0.1639	0.1236	0.1236	-0.0066	0.2875	6.1094			40.7200084	52.0148606	-0.09711399		
25/03/2017	05:00:00	92.0907	0.1712	0.1209	0.1209	0.0027	0.2921	6.2108			40.7722659	52.0394922	-0.02463152		
25/03/2017	06:00:00	92.0742	0.1705	0.117	0.117	0.0039	0.2875	6.237			40.7744923	52.043069	-0.00357681		
25/03/2017	07:00:00	92.1977	0.1644	0.1235	0.1235	-0.0065	0.2879	6.1682			40.7154355	52.0122414	0.03082759		
25/03/2017	08:00:01	93.124	0.1171	0.1073	0.1073	0.0162	0.2244	5.8041			40.2761782	51.8145148	0.19772654		
25/03/2017	09:00:00	93.3376	0.1074	0.1163	0.1163	-0.009	0.2237	5.6679			40.1839514	51.7668576	0.04765721		
25/03/2017	10:00:00	93.047	0.1228	0.1211	0.1211	-0.0048	0.2439	5.7918			40.3179459	51.8266722	-0.05981462		
25/03/2017	11:00:00	92.8869	0.1369	0.1215	0.1215	-0.0004	0.2584	5.8425			40.3981174	51.8601042	-0.03343195		
25/03/2017	12:00:00	92.7029	0.1444	0.1231	0.1231	-0.0016	0.2675	5.9217			40.4871755	51.9024409	-0.04233671		
25/03/2017	13:00:00	92.962	0.1325	0.1204	0.1204	0.0027	0.2529	5.7973			40.3718892	51.84937	0.05307085		
25/03/2017	14:00:00	93.0384	0.1314	0.1207	0.1207	-0.0003	0.2521	5.7374			40.3477634	51.8367506	0.01261942		
25/03/2017	15:00:00	93.2541	0.1296	0.1177	0.1177	0.003	0.2473	5.637			40.2415026	51.7816045	0.05514614		
25/03/2017	16:00:00	93.6948	0.1299	0.1126	0.1126	0.0051	0.2425	5.4051			40.0321685	51.6696393	0.11196518		
25/03/2017	17:00:00	93.9097	0.1293	0.1096	0.1096	0.003	0.2389	5.2838			39.9363225	51.619143	0.05049629		
25/03/2017	18:00:00	93.8975	0.1263	0.1094	0.1094	0.0002	0.2357	5.3064			39.9415974	51.6242735	-0.00513048		
25/03/2017	19:00:00	93.9183	0.1166	0.1093	0.1093	0.0001	0.2259	5.3152			39.9371447	51.6287668	-0.00449336		
25/03/2017	20:00:00	93.8851	0.1103	0.11	0.11	-0.0007	0.2203	5.3466			39.9556876	51.6430219	-0.01425506		
25/03/2017	21:00:00	93.812	0.1083	0.1117	0.1117	-0.0017	0.22	5.3904			39.9895561	51.6621802	-0.01915826		
25/03/2017	22:00:00	93.6533	0.1028	0.1132	0.1132	-0.0015	0.216	5.5055			40.0523672	51.6997664	-0.03758626		
25/03/2017	23:00:00	93.6673	0.0958	0.1131	0.1131	1E-04	0.2089	5.4965			40.0488306	51.7028365	-0.00307009		
	<b>Mínimo</b>	92.0742	0.0944	0.1073	0.1073	-0.0090	0.2075	5.2838	269.8740	6.8220	39.9363	51.6191	-0.2407	0.1147	0.0000
	<b>Promedio</b>	93.2150	0.1264	0.1157	0.1157	0.0000	0.2422	5.6853	269.8740	6.8220	40.2529	51.7909	0.0001	0.1147	#DIV/0!
	<b>Máximo</b>	93.9183	0.1712	0.1236	0.1236	0.0162	0.2921	6.2370	269.8740	6.8220	40.7745	52.0431	0.1977	0.1147	0.0000
	<b>Desv. Est.</b>	0.615460407	0.023404876	0.00513232	0.00513232	0.004999814	0.026984692	0.294921148	#DIV/0!	#DIV/0!	0.286224584	0.139900144	0.07989245	#DIV/0!	#DIV/0!



Fecha	Hora	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
26/03/2017	00:00:00	93.6961	0.097	0.1129	0.1129		0.2099	5.4688	271.123	7.96941127	40.0367189	51.695478		0.16823533	
26/03/2017	01:00:00	93.6695	0.1046	0.1139	0.1139	-0.001	0.2185	5.4917			40.0352359	51.688846	0.00663199		
26/03/2017	02:00:00	93.5941	0.1053	0.1134	0.1134	0.0005	0.2187	5.5577			40.0603866	51.7024453	-0.01359931		
26/03/2017	03:00:00	93.6141	0.1043	0.1152	0.1152	-0.0018	0.2195	5.5228			40.0606044	51.7023112	0.00013413		
26/03/2017	04:00:00	93.659	0.1036	0.1162	0.1162	-0.001	0.2198	5.471			40.051331	51.6971919	0.0051193		
26/03/2017	05:00:00	93.6656	0.1	0.1163	0.1163	-0.0001	0.2163	5.4742			40.0492999	51.6986226	-0.00143072		
26/03/2017	06:00:00	93.6479	0.0996	0.1154	0.1154	0.0009	0.215	5.4969			40.0539516	51.7018529	-0.0032303		
26/03/2017	07:00:00	93.6383	0.0985	0.1156	0.1156	-0.0002	0.2141	5.5229			40.0510644	51.7010481	0.00080478		
26/03/2017	08:00:00	93.5827	0.0964	0.1148	0.1148	0.0008	0.2112	5.5993			40.0612989	51.7085967	-0.00754855		
26/03/2017	09:00:00	93.5272	0.0968	0.1152	0.1152	-0.0004	0.212	5.6532			40.0774428	51.7170245	-0.00842785		
26/03/2017	10:00:00	93.4266	0.1005	0.1151	0.1151	0.0001	0.2156	5.7277			40.1144274	51.7347148	-0.01769028		
26/03/2017	11:00:00	93.3657	0.1029	0.1145	0.1145	0.0006	0.2174	5.7655			40.1401338	51.7472895	-0.01257471		
26/03/2017	12:00:00	93.3205	0.1019	0.1161	0.1161	-0.0016	0.218	5.7752			40.1770921	51.7672451	-0.01995559		
26/03/2017	13:00:00	93.3162	0.0982	0.1149	0.1149	0.0012	0.2131	5.8039			40.172936	51.7682436	-0.00099852		
26/03/2017	14:00:00	93.2785	0.0968	0.1155	0.1155	-0.0006	0.2123	5.8429			40.181909	51.7739553	-0.00571171		
26/03/2017	15:00:00	93.2651	0.099	0.1136	0.1136	0.0019	0.2126	5.8594			40.1845596	51.7747452	-0.00078988		
26/03/2017	16:00:00	93.3488	0.099	0.1144	0.1144	-0.0008	0.2134	5.7632			40.1663095	51.7642309	0.01051432		
26/03/2017	17:00:00	93.432	0.0997	0.1147	0.1147	-0.0003	0.2144	5.666			40.1494823	51.7542457	0.00998525		
26/03/2017	18:00:00	93.5304	0.0989	0.1152	0.1152	-0.0005	0.2141	5.5799			40.1192781	51.7380159	0.01622975		
26/03/2017	19:00:00	93.5574	0.0987	0.1143	0.1143	0.0009	0.213	5.56			40.109359	51.7331611	0.00485477		
26/03/2017	20:00:00	93.561	0.1044	0.1161	0.1161	-0.0018	0.2205	5.5181			40.1191279	51.7334219	-0.00026081		
26/03/2017	21:00:00	93.5939	0.1053	0.1153	0.1153	0.0008	0.2206	5.4794			40.1129257	51.7297185	0.00370348		
26/03/2017	22:00:00	93.6158	0.1067	0.1166	0.1166	-0.0013	0.2233	5.457			40.1030141	51.7226803	0.00703811		
26/03/2017	23:00:00	93.6048	0.1074	0.1179	0.1179	-0.0013	0.2253	5.4656			40.1023796	51.7213018	0.00137856		
	<b>Mínimo</b>	93.2651	0.0964	0.1129	0.1129	-0.0018	0.2099	5.4570	271.1230	7.9694	40.0352	51.6888	-0.0200	0.1682	0.0000
	<b>Promedio</b>	93.5213	0.1011	0.1151	0.1151	-0.0002	0.2162	5.6051	271.1230	7.9694	40.1038	51.7282	-0.0011	0.1682	#DIV/0!
	<b>Máximo</b>	93.6961	0.1074	0.1179	0.1179	0.0019	0.2253	5.8594	271.1230	7.9694	40.1846	51.7747	0.0162	0.1682	0.0000
	<b>Desv. Est.</b>	0.138588782	0.003401127	0.001112959	0.001112959	0.001032496	0.003973818	0.135607293	#DIV/0!	#DIV/0!	0.049884679	0.027764507	0.009128584	#DIV/0!	#DIV/0!

Fecha	Hora	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
27/03/2017	00:00:00	93.5935	0.1063	0.1169	0.1169		0.2232	5.4807	272.087	6.86374771	40.0999655	51.721313		0.13000003	
27/03/2017	01:00:00	93.7083	0.1057	0.1178	0.1178	-0.0009	0.2235	5.3648			40.0642161	51.7016331	0.01967988		
27/03/2017	02:00:00	93.411	0.1053	0.118	0.118	-0.0002	0.2233	5.6467			40.1531053	51.7507508	-0.04911773		
27/03/2017	03:00:00	93.3997	0.1152	0.1212	0.1212	-0.0032	0.2364	5.6065			40.1638241	51.7479751	0.00277575		
27/03/2017	04:00:00	93.4191	0.1268	0.1232	0.1232	-0.002	0.25	5.5415			40.1645111	51.7390517	0.00892338		
27/03/2017	05:00:00	93.4674	0.1193	0.1225	0.1225	0.0007	0.2418	5.5222			40.1453261	51.734223	0.00482869		
27/03/2017	06:00:00	93.6266	0.1107	0.1206	0.1206	0.0019	0.2313	5.3978			40.0942776	51.7132055	0.02101746		
27/03/2017	07:00:00	93.4256	0.1114	0.1216	0.1216	-0.001	0.233	5.5857			40.1559286	51.7461345	-0.03292896		
27/03/2017	08:00:00	93.3517	0.1091	0.1198	0.1198	0.0018	0.2289	5.6879			40.1690164	51.7559409	-0.00980641		
27/03/2017	09:00:00	93.4344	0.106	0.1193	0.1193	0.0005	0.2253	5.6515			40.1284201	51.7362908	0.01965007		
27/03/2017	10:00:00	93.5287	0.1016	0.1171	0.1171	0.0022	0.2187	5.5955			40.0932902	51.7211975	0.01509337		
27/03/2017	11:00:00	93.3986	0.1045	0.1184	0.1184	-0.0013	0.2229	5.6737			40.1578921	51.753724	-0.03252657		
27/03/2017	12:00:00	93.2252	0.1039	0.1181	0.1181	0.0003	0.222	5.8523			40.2084526	51.782141	-0.02841697		
27/03/2017	13:00:00	93.3526	0.1019	0.1192	0.1192	-0.0011	0.2211	5.7802			40.1439708	51.7479043	0.03423673		
27/03/2017	14:00:00	93.3037	0.0997	0.1197	0.1197	-0.0005	0.2194	5.8297			40.1596154	51.7578523	-0.00994799		
27/03/2017	15:00:00	93.2494	0.0996	0.1209	0.1209	-0.0012	0.2205	5.8695			40.1821944	51.7696967	-0.01184444		
27/03/2017	16:00:00	93.2875	0.0977	0.122	0.122	-0.0011	0.2197	5.8376			40.16991	51.7637801	0.00591663		
27/03/2017	17:00:00	93.378	0.0978	0.1214	0.1214	0.0006	0.2192	5.7436			40.1473798	51.7515593	0.01222075		
27/03/2017	18:00:00	93.5069	0.0982	0.1235	0.1235	-0.0021	0.2217	5.6262			40.1038701	51.7264323	0.02512706		
27/03/2017	19:00:00	93.5199	0.1047	0.1232	0.1232	0.0003	0.2279	5.6085			40.0973712	51.7183658	0.00806644		
27/03/2017	20:00:00	93.5138	0.1095	0.1226	0.1226	0.0006	0.2321	5.6096			40.093782	51.7133657	0.00500008		
27/03/2017	21:00:00	93.4727	0.1025	0.1205	0.1205	0.0021	0.223	5.6579			40.1100235	51.7282244	-0.01485865		
27/03/2017	22:00:00	93.4787	0.1005	0.119	0.119	0.0015	0.2195	5.6606			40.1037724	51.7269464	0.00127796		
27/03/2017	23:00:00	93.5905	0.1007	0.119	0.119	0	0.2197	5.5586			40.0642311	51.7051652	0.02178125		
	<b>Mínimo</b>	93.2252	0.0977	0.1169	0.1169	-0.0032	0.2187	5.3648	272.0870	6.8637	40.0642	51.7016	-0.0491	0.1300	0.0000
	<b>Promedio</b>	93.4435	0.1058	0.1202	0.1202	-0.0001	0.2260	5.6412	272.0870	6.8637	40.1323	51.7380	0.0007	0.1300	#DIV/0!
	<b>Máximo</b>	93.7083	0.1268	0.1235	0.1235	0.0022	0.2500	5.8695	272.0870	6.8637	40.2085	51.7821	0.0342	0.1300	0.0000
	<b>Desv. Est.</b>	0.119537787	0.007100107	0.002001625	0.002001625	0.001447541	0.007951127	0.132798491	#DIV/0!	#DIV/0!	0.038519862	0.020986074	0.021335893	#DIV/0!	#DIV/0!

Fecha	Hora	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
28/03/2017	00:00:00	93.7723	0.0871	0.1129	0.1129		0.2	5.4887	271.214	7.38594398	39.9815667	51.6726684		0.11470591	
28/03/2017	01:00:00	93.744	0.0835	0.1105	0.1105	0.0024	0.194	5.504			40.0114668	51.6925569	-0.01988853		
28/03/2017	02:00:00	93.6469	0.0969	0.1133	0.1133	-0.0028	0.2102	5.529			40.0520706	51.703768	-0.01121105		
28/03/2017	03:00:00	93.4352	0.1268	0.1195	0.1195	-0.0062	0.2463	5.5669			40.153064	51.734562	-0.03079406		
28/03/2017	04:00:00	93.54	0.1178	0.1153	0.1153	0.0042	0.2331	5.536			40.102725	51.7155454	0.01901668		
28/03/2017	05:00:00	93.6055	0.1131	0.1157	0.1157	-0.0004	0.2288	5.502			40.0760124	51.704107	0.01143833		
28/03/2017	06:00:00	93.6415	0.1068	0.1134	0.1134	0.0023	0.2202	5.5084			40.0537376	51.6976092	0.00649786		
28/03/2017	07:00:00	93.6816	0.1029	0.1119	0.1119	0.0015	0.2148	5.508			40.0275056	51.6867931	0.01081611		
28/03/2017	08:00:00	93.5945	0.1058	0.1108	0.1108	0.0011	0.2166	5.5825			40.056069	51.7009885	-0.01419545		
28/03/2017	09:00:00	93.7021	0.1006	0.1112	0.1112	-0.0004	0.2118	5.4941			40.0225009	51.6860553	0.01493316		
28/03/2017	10:00:00	93.8119	0.0974	0.1099	0.1099	0.0013	0.2073	5.4138			39.9810524	51.6662451	0.01981029		
28/03/2017	11:00:00	93.7003	0.0937	0.1094	0.1094	0.0005	0.2031	5.5164			40.0202633	51.6906381	-0.02439307		
28/03/2017	12:00:00	93.638	0.0901	0.1107	0.1107	-0.0013	0.2008	5.5824			40.0399139	51.703414	-0.0127759		
28/03/2017	13:00:00	93.6448	0.089	0.1112	0.1112	-0.0005	0.2002	5.5753			40.0384571	51.7030973	0.0003167		
28/03/2017	14:00:00	93.5996	0.0881	0.1113	0.1113	-0.0001	0.1994	5.6105			40.0551605	51.7128926	-0.00979523		
28/03/2017	15:00:00	93.4191	0.0873	0.1105	0.1105	0.0008	0.1978	5.7835			40.1120134	51.7450689	-0.03217634		
28/03/2017	16:00:00	93.4339	0.0884	0.1106	0.1106	-0.0001	0.199	5.7575			40.1120584	51.7441598	0.0009091		
28/03/2017	17:00:00	93.4383	0.0869	0.1105	0.1105	0.0001	0.1974	5.7588			40.1108683	51.7446069	-0.0004471		
28/03/2017	18:00:00	93.3965	0.0875	0.1116	0.1116	-0.0011	0.1991	5.7957			40.1245493	51.751183	-0.00657611		
28/03/2017	19:00:00	93.2801	0.0902	0.1119	0.1119	-0.0003	0.2021	5.8203			40.2058396	51.7931583	-0.0419753		
28/03/2017	20:00:00	93.4356	0.0915	0.112	0.112	-0.0001	0.2035	5.7125			40.1300457	51.7509334	0.04222493		
28/03/2017	21:00:00	93.6156	0.0933	0.1119	0.1119	0.0001	0.2052	5.5475			40.0707187	51.7171847	0.03374865		
28/03/2017	22:00:00	93.7427	0.0897	0.1126	0.1126	-0.0007	0.2023	5.4569			40.0198691	51.6915472	0.0256375		
28/03/2017	23:00:00	93.7041	0.0934	0.1174	0.1174	-0.0048	0.2108	5.474			40.0306142	51.6926277	-0.00108049		
	<b>Mínimo</b>	93.2801	0.0835	0.1094	0.1094	-0.0062	0.1940	5.4138	271.2140	7.3859	39.9811	51.6662	-0.0420	0.1147	0.0000
	<b>Promedio</b>	93.5927	0.0962	0.1123	0.1123	-0.0002	0.2085	5.5844	271.2140	7.3859	40.0662	51.7126	-0.0009	0.1147	#DIV/0!
	<b>Máximo</b>	93.8119	0.1268	0.1195	0.1195	0.0042	0.2463	5.8203	271.2140	7.3859	40.2058	51.7932	0.0422	0.1147	0.0000
	<b>Desv. Est.</b>	0.139572538	0.011000036	0.002441608	0.002441608	0.002208142	0.012791027	0.119587933	#DIV/0!	#DIV/0!	0.055384823	0.029897622	0.021529054	#DIV/0!	#DIV/0!

Fecha	Hora	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
29/03/2017	00:00:00	93.7163	0.095	0.1166	0.1166		0.2116	5.4744	271.354	7.22580379	40.0195875	51.6858243		0.26000006	
29/03/2017	01:00:00	93.6906	0.1025	0.1166	0.1166	0	0.2191	5.4703			40.0324051	51.6874823	-0.001658		
29/03/2017	02:00:00	93.6464	0.1064	0.1183	0.1183	-0.0017	0.2247	5.4748			40.0546837	51.6960294	-0.00854707		
29/03/2017	03:00:00	93.6299	0.1099	0.1187	0.1187	-0.0004	0.2286	5.4712			40.0614528	51.697013	-0.00098362		
29/03/2017	04:00:00	93.622	0.1144	0.1185	0.1185	0.0002	0.2329	5.4752			40.0584944	51.6923706	0.0046424		
29/03/2017	05:00:00	93.604	0.1149	0.1175	0.1175	0.001	0.2324	5.4846			40.0682633	51.6977582	-0.00538756		
29/03/2017	06:00:00	93.5989	0.1131	0.1162	0.1162	0.0013	0.2293	5.5082			40.0654701	51.6982277	-0.00046946		
29/03/2017	07:00:00	93.611	0.1089	0.1152	0.1152	0.001	0.2241	5.5373			40.0502347	51.6934847	0.00474299		
29/03/2017	08:00:00	93.5902	0.1076	0.1147	0.1147	0.0005	0.2223	5.5643			40.055611	51.6976017	-0.00411705		
29/03/2017	09:00:00	93.5665	0.102	0.1139	0.1139	0.0008	0.2159	5.6091			40.0594931	51.704148	-0.0065463		
29/03/2017	10:45:02	93.4897	0.0951	0.1127	0.1127	0.0012	0.2078	5.7123			40.0771613	51.7194091	-0.01526104		
29/03/2017	11:00:00	93.4813	0.0926	0.1117	0.1117	0.001	0.2043	5.7311			40.0797931	51.72312	-0.00371094		
29/03/2017	12:00:00	93.4691	0.0901	0.1106	0.1106	0.0011	0.2007	5.771			40.0772551	51.724193	-0.00107304		
29/03/2017	13:00:00	93.4224	0.0905	0.1116	0.1116	-0.001	0.2021	5.8119			40.0936956	51.7324011	-0.00820802		
29/03/2017	14:00:00	93.3982	0.0879	0.1116	0.1116	0	0.1995	5.8391			40.1041629	51.7399906	-0.00758953		
29/03/2017	15:00:00	93.5658	0.0905	0.1138	0.1138	-0.0022	0.2043	5.6752			40.0538877	51.7094387	0.03055188		
29/03/2017	16:00:00	93.7482	0.0907	0.1132	0.1132	0.0006	0.2039	5.5064			39.9985329	51.6791439	0.0302948		
29/03/2017	17:00:00	93.8198	0.0952	0.1141	0.1141	-0.0009	0.2093	5.4321			39.9744409	51.6622249	0.01691903		
29/03/2017	18:00:00	93.8634	0.1124	0.1117	0.1117	0.0024	0.2241	5.3678			39.9544637	51.6401605	0.02206442		
29/03/2017	19:00:00	93.7962	0.1134	0.1113	0.1113	0.0004	0.2247	5.4229			39.9789499	51.6530295	-0.01286905		
29/03/2017	20:00:00	93.7486	0.1094	0.1099	0.1099	0.0014	0.2193	5.4463			40.0082455	51.6725306	-0.01950104		
29/03/2017	21:00:00	93.7121	0.1068	0.1112	0.1112	-0.0013	0.218	5.4556			40.0317706	51.6865695	-0.01403896		
29/03/2017	22:00:00	93.5969	0.1051	0.1126	0.1126	-0.0014	0.2177	5.546			40.0747322	51.7106608	-0.02409127		
29/03/2017	23:00:00	93.5594	0.1004	0.1148	0.1148	-0.0022	0.2152	5.5539			40.098291	51.7257355	-0.01507474		
	<b>Mínimo</b>	93.3982	0.0879	0.1099	0.1099	-0.0022	0.1995	5.3678	271.3540	7.2258	39.9545	51.6402	-0.0241	0.2600	0.0000
	<b>Promedio</b>	93.6228	0.1023	0.1140	0.1140	0.0001	0.2163	5.5559	271.3540	7.2258	40.0471	51.6970	-0.0017	0.2600	#DIV/0!
	<b>Máximo</b>	93.8634	0.1149	0.1187	0.1187	0.0024	0.2329	5.8391	271.3540	7.2258	40.1042	51.7400	0.0306	0.2600	0.0000
	<b>Desv. Est.</b>	0.122552542	0.009075417	0.002669622	0.002669622	0.001253343	0.010403271	0.131753298	#DIV/0!	#DIV/0!	0.03996488	0.024579903	0.014598135	#DIV/0!	#DIV/0!

Fecha	Hora	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
30/03/2017	00:00:00	93.564	0.0992	0.1129	0.1129		0.2121	5.5703	272.315	7.00996267	40.0880415	51.7219724		0.39000009	
30/03/2017	01:00:00	93.6228	0.0966	0.1134	0.1134	-0.0005	0.21	5.5353			40.0647868	51.7109141	0.01105829		
30/03/2017	02:00:00	93.6452	0.0985	0.1123	0.1123	0.0011	0.2108	5.5033			40.0644151	51.7097032	0.0012109		
30/03/2017	03:00:00	93.6205	0.0991	0.1134	0.1134	-0.0011	0.2125	5.5228			40.0686162	51.7111228	-0.00141954		
30/03/2017	04:00:00	93.6327	0.0977	0.1134	0.1134	0	0.2111	5.5338			40.054755	51.704692	0.0064308		
30/03/2017	05:00:00	93.6261	0.0969	0.1127	0.1127	0.0007	0.2096	5.5552			40.051087	51.7035891	0.00110285		
30/03/2017	06:00:00	93.6503	0.0984	0.1124	0.1124	0.0003	0.2108	5.5362			40.0415846	51.6975086	0.00608057		
30/03/2017	07:00:00	93.6669	0.0963	0.1131	0.1131	-0.0007	0.2094	5.5413			40.0263717	51.6904705	0.00703811		
30/03/2017	08:00:00	93.6783	0.0955	0.113	0.113	0.0001	0.2085	5.5326			40.0237737	51.6895949	0.00087557		
30/03/2017	09:00:00	93.7008	0.0886	0.1111	0.1111	0.0019	0.1997	5.5433			40.0132689	51.6897178	-0.00012295		
30/03/2017	10:00:00	93.6232	0.0879	0.1111	0.1111	0	0.199	5.5947			40.0490708	51.709748	-0.02003011		
30/03/2017	11:00:00	93.441	0.092	0.1115	0.1115	-0.0004	0.2035	5.7551			40.1043544	51.7370136	-0.02726569		
30/03/2017	12:00:00	93.4166	0.0897	0.1106	0.1106	0.0009	0.2003	5.7849			40.1146264	51.7447001	-0.00768641		
30/03/2017	13:00:00	93.4189	0.0857	0.1106	0.1106	0	0.1963	5.8052			40.1084617	51.7442641	0.00043592		
30/03/2017	14:00:00	93.3501	0.0846	0.1103	0.1103	0.0003	0.1949	5.8876			40.1234267	51.7534297	-0.00916556		
30/03/2017	15:00:00	93.431	0.0844	0.1128	0.1128	-0.0025	0.1972	5.8139			40.0950622	51.7369354	0.01649429		
30/03/2017	16:00:00	93.5172	0.1134	0.112	0.112	0.0008	0.2254	5.6989			40.0533659	51.6938982	0.04303716		
30/03/2017	17:00:00	93.7354	0.0909	0.1119	0.1119	0.0001	0.2028	5.5062			40.0066912	51.6839875	0.00991073		
30/03/2017	18:00:00	93.7818	0.0897	0.1136	0.1136	-0.0017	0.2033	5.4583			39.994831	51.6774785	0.00650904		
30/03/2017	19:00:00	93.8071	0.0887	0.112	0.112	0.0016	0.2007	5.4365			39.9898302	51.6762154	0.00126306		
30/03/2017	20:00:00	93.7395	0.0908	0.1124	0.1124	-0.0004	0.2032	5.4715			40.0200981	51.6910144	-0.01479903		
30/03/2017	21:00:00	93.7272	0.0937	0.1128	0.1128	-0.0004	0.2065	5.4477			40.037053	51.697911	-0.00689653		
30/03/2017	22:00:00	93.6549	0.0967	0.1137	0.1137	-0.0009	0.2104	5.4938			40.0647717	51.7105267	-0.01261569		
30/03/2017	23:00:00	93.6245	0.0976	0.1147	0.1147	-0.001	0.2123	5.5278			40.0673886	51.7108992	-0.00037258		
	<b>Mínimo</b>	93.3501	0.0844	0.1103	0.1103	-0.0025	0.1949	5.4365	272.3150	7.0100	39.9898	51.6762	-0.0273	0.3900	0.0000
	<b>Promedio</b>	93.6115	0.0939	0.1124	0.1124	-0.0001	0.2063	5.5857	272.3150	7.0100	40.0552	51.7082	0.0005	0.3900	#DIV/0!
	<b>Máximo</b>	93.8071	0.1134	0.1147	0.1147	0.0019	0.2254	5.8876	272.3150	7.0100	40.1234	51.7534	0.0430	0.3900	0.0000
	<b>Desv. Est.</b>	0.123323696	0.006358761	0.00111491	0.00111491	0.001017107	0.006940606	0.129808046	#DIV/0!	#DIV/0!	0.037507326	0.021735817	0.013867083	#DIV/0!	#DIV/0!

Fecha	Hora	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
31/03/2017	00:00:00	93.5805	0.0974	0.1143	0.1143		0.2117	5.5865	272.111	6.99464491	40.0698965	51.7127771		0.24470594	
31/03/2017	01:00:00	93.6647	0.0967	0.115	0.115	-0.0007	0.2117	5.5197			40.0354349	51.6941255	0.01865155		
31/03/2017	02:00:00	93.6338	0.0976	0.1151	0.1151	-1E-04	0.2127	5.5443			40.0449372	51.698645	-0.00451944		
31/03/2017	03:00:00	93.5501	0.0978	0.1136	0.1136	0.0015	0.2114	5.6186			40.0734331	51.7148337	-0.01618877		
31/03/2017	04:00:00	93.5566	0.1014	0.1144	0.1144	-0.0008	0.2158	5.6032			40.0695924	51.7098337	0.00500008		
31/03/2017	05:00:00	93.5624	0.1039	0.1131	0.1131	0.0013	0.217	5.6037			40.0635328	51.7053626	0.00447101		
31/03/2017	06:00:00	93.5643	0.1005	0.1129	0.1129	0.0002	0.2134	5.6154			40.0623839	51.7072405	-0.00187782		
31/03/2017	07:00:00	93.5033	0.0977	0.1123	0.1123	0.0006	0.21	5.6733			40.0841257	51.7214583	-0.0142178		
31/03/2017	08:00:00	93.3585	0.1011	0.113	0.113	-0.0007	0.2141	5.7911			40.1314236	51.7446404	-0.02318217		
31/03/2017	09:00:00	93.3455	0.0927	0.1119	0.1119	0.0011	0.2046	5.8468			40.1265541	51.7485712	-0.00393076		
31/03/2017	10:00:00	93.3524	0.0932	0.1109	0.1109	0.001	0.2041	5.8553			40.1210389	51.745747	0.00282419		
31/03/2017	11:00:00	93.2957	0.0989	0.1109	0.1109	0	0.2098	5.9009			40.1321557	51.747867	-0.00212		
31/03/2017	12:00:00	93.321	0.0937	0.1114	0.1114	-0.0005	0.2051	5.8819			40.1279771	51.7489848	-0.00111775		
31/03/2017	13:00:00	93.3051	0.0915	0.1101	0.1101	0.0013	0.2016	5.9129			40.1325011	51.7536607	-0.00467593		
31/03/2017	14:00:00	93.3205	0.0903	0.1109	0.1109	-0.0008	0.2012	5.8775			40.1407871	51.758549	-0.00488883		
31/03/2017	15:00:00	93.1646	0.2036	0.112	0.112	-0.0011	0.3156	5.8999			40.1192256	51.666491	0.09205803		
31/03/2017	16:00:00	93.2286	0.1016	0.1123	0.1123	-0.0003	0.2139	5.9288			40.1741487	51.7680797	-0.10158872		
31/03/2017	17:00:00	93.2998	0.115	0.1101	0.1101	0.0022	0.2251	5.8481			40.1475412	51.7450205	0.02305922		
31/03/2017	18:00:00	93.5006	0.1296	0.1121	0.1121	-0.002	0.2417	5.6333			40.0807017	51.6969758	0.04804469		
31/03/2017	19:00:00	93.4926	0.1362	0.1116	0.1116	0.0005	0.2478	5.6423			40.0766544	51.6904034	0.00657238		
31/03/2017	20:00:00	93.4232	0.1278	0.1117	0.1117	-1E-04	0.2395	5.7114			40.1079361	51.7133695	-0.02296607		
31/03/2017	21:00:00	93.6443	0.123	0.1125	0.1125	-0.0008	0.2355	5.4832			40.0507378	51.684837	0.02853247		
31/03/2017	22:00:00	93.5453	0.1215	0.1156	0.1156	-0.0031	0.2371	5.5458			40.0912891	51.7065884	-0.02175145		
	<b>Mínimo</b>	93.1646	0.0903	0.1101	0.1101	-0.0031	0.2012	5.4832	272.1110	6.9946	40.0354	51.6665	-0.1016	0.2447	0.0000
	<b>Promedio</b>	93.4441	0.1092	0.1125	0.1125	-0.0001	0.2218	5.7184	272.1110	6.9946	40.0984	51.7210	0.0003	0.2447	#DIV/0!
	<b>Máximo</b>	93.6647	0.2036	0.1156	0.1156	0.0022	0.3156	5.9288	272.1110	6.9946	40.1741	51.7681	0.0921	0.2447	0.0000
	<b>Desv. Est.</b>	19.07471105	0.03279753	0.02301695	0.02301695	0.001193477	0.051242507	1.176399589	192.4115333	4.945960849	8.185141031	10.55754862	0.033699579	0.17303323	#DIV/0!