



**INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL - JULIO 2017**  
**(Promedio Diario)**

PERMISIONARIO:	Compañía Nacional de Gas SA de CV - Permiso G/11/DIS/1997													
PUNTO DE MEDICIÓN:	Cruce Internacional I - Estacion Importacion Rio Bravo													
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS													
	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O				H2S	S
FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocio Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorifico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max 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> )
	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
01/07/2017	93.4905	0.243	0.1431	0.1402	0.0062	0.2772	6.9665	271.314	0	40.9997976	52.1782051	0.0433017	0	1.442
02/07/2017	93.5143	0	0.1389	0.134	0.0053	0.2674	7.5527	271.334	0.08411767	40.8534736	52.1349034	0.0125598	0.0841177	0
03/07/2017	93.4219	0	0.1391	0.1287	0.0088	0.2637	7.7187	271.414	0.07647061	40.8259388	52.1223436	0.06870447	0.0764706	0
04/07/2017	93.4614	0	0.1777	0.1199	-0.0017	0.2834	7.729	271.301	0.09941179	40.7402183	52.0536392	0.04786213	0.0994118	0
05/07/2017	92.6302	0	0.4931	0.1216	-0.0476	0.5963	7.4005	270.468	0	40.9308593	52.005777	-0.36725594	0	0
06/07/2017	92.2659	0	0.4864	0.1692	-0.0018	0.5967	8.1046	270.224	0	41.511755	52.373033	0.22669494	0	0
07/07/2017	93.6981	0	0.1753	0.171	0.0184	0.3375	6.7425	269.946	0.09176473	40.9934001	52.146338	0.21692207	0.0917647	0
08/07/2017	93.8667	0	0.1189	0.1526	0.0306	0.2572	6.2606	271.807	0	40.4850167	51.929416	-0.16999512	0	0
09/07/2017	93.6826	0	0.1221	0.122	-0.0125	0.2441	6.9259	271.407	0.07647061	40.7861985	52.0994111	0.01956065	0.0764706	0
10/07/2017	92.4705	0	0.1327	0.1345	0.0023	0.2599	7.1792	271.812	0.19882358	40.7893221	52.0798504	-0.0294304	0.1988236	0
11/07/2017	92.3904	0	0.1247	0.1322	0.0076	0.2569	7.4952	271.657	0	40.8052821	52.1092808	-0.02526864	0	0
12/07/2017	92.3145	0	0.1026	0.1246	0.0078	0.2215	7.8587	270.112	0.09176473	40.8278986	52.1345495	0.11832147	0.0917647	0
13/07/2017	92.3366	0	0.1363	0.1168	0.0037	0.2493	7.1663	270.633	0.02294118	40.6182979	52.016228	0.02985142	0.0229412	0
14/07/2017	92.6972	0	0.1328	0.1131	-0.0042	0.2438	7.091	271.328	0.20647064	40.5499003	51.9863766	-0.07507565	0.2064706	0
15/07/2017	92.3691	0	0.0907	0.1173	-0.0007	0.2079	7.3315	271.047	0.13000003	40.6863202	52.0614522	-0.03086485	0.13	0
16/07/2017	92.391	0	0.0991	0.118	-0.0034	0.217	7.7138	271.257	0.13764709	40.7631352	52.0923171	0.03751547	0.1376471	0
17/07/2017	92.5051	0	0.1138	0.1214	0.0052	0.2352	7.6464	269.671	0.17588239	40.6819688	52.0548016	-0.04448652	0	0
18/07/2017	92.3814	0	0.1304	0.1162	0.0003	0.2466	7.7673	270.999	0.22176476	40.7522099	52.0992881	0.03931878	0.2217648	0
19/07/2017	92.1081	0	0.0892	0.1159	0.0006	0.201	7.4697	270.312	0.19117652	40.6870297	52.0599694	0.07265758	0.1911765	0
20/07/2017	92.4591	0	0.089	0.1153	-0.002	0.2029	7.2865	270.715	0	40.5540752	51.9873118	-0.05187485	0	0
21/07/2017	92.3049	0	0.106	0.1173	-0.0017	0.2208	7.471	271.345	0.05352942	40.6533115	52.0391866	-0.10278472	0.0535294	0
22/07/2017	92.0571	0	0.1083	0.119	-0.0018	0.2253	7.8693	270.436	0.26000006	40.8615005	52.1419713	-0.12212182	0.2600001	0
23/07/2017	91.908	0	0.1581	0.1208	-0.0018	0.2759	8.215	271.277	0.12235297	41.0848084	52.2640932	0.07789239	0.122353	0
24/07/2017	91.8827	0	0.1246	0.1226	0.0173	0.2472	8.1047	272.087	0.19882358	40.922746	52.1862008	0.11802712	0.1988236	0
25/07/2017	92.5293	0	0.2219	0.1053	0.0086	0.3191	8.0177	271.248	0.16823533	40.7522624	52.0681737	-0.24125179	0.1682353	0
26/07/2017	92.4937	0	0.0984	0.0967	-0.0009	0.1949	8.5769	269.998	0.14529415	41.1050559	52.3094255	0.26433709	0.1452942	0
27/07/2017	93.303	0	0.14	0.0976	-0.0165	0.2332	7.5057	270.215	0.12235297	40.6113974	52.0450884	0.02042132	0.122353	0
28/07/2017	92.9034	0	0.08	0.1141	-0.0157	0.1869	7.3415	270.177	0.15294121	40.5855746	52.024667	-0.09804918	0.1529412	0
29/07/2017	92.7395	0	0.1678	0.1298	-0.0064	0.2843	7.591	271.141	0.22941182	40.7987307	52.1227162	-0.10621994	0.2294118	0
30/07/2017	92.741	0	0.1622	0.1362	-0.0011	0.2796	7.9844	272.128	0.2905883	41.0709284	52.2289362	0.07127157	0.2905883	0
31/07/2017	92.2893	0	0.2523	0.1373	0.0406	0.386	7.5261	272.418	0.03058824	40.9499354	52.1576646	0.22824862	0.0305882	0
Mínimo	91.8827	0	0.08	0.0967	-0.0476	0.1869	6.2606	269.671	0	40.4850167	51.929416	-0.36725594	0	0
Promedio	92.69698	0.0078387	0.15662903	0.1252	0.00140323	0.274797	7.5358032	271.007355	0.11544595	40.8141403	52.1068586	0.00802546	0.1097723	0.0465161
Máximo	93.8667	0.243	0.4931	0.171	0.0406	0.5967	8.5769	272.418	0.2905883	41.511755	52.373033	0.26433709	0.2905883	1.442
Desv. Est.	0.565688	0.0436441	0.09660934	0.016739	0.01480704	0.095677	0.4689422	0.71067656	0.08529941	0.2078327	0.09601118	0.13633062	0.0869783	0.2589908

## INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL - JULIO 2017 (Promedio Diario)

PERMISIONARIO:		Compañía Nacional de Gas SA de CV - Permiso G/11/DIS/1997													
PUNTO DE MEDICIÓN:		Cruce Internacional I - Estacion Importacion Rio Bravo													
ZONA DE MEDICIÓN:		RESTO DEL PAÍS													
FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocio Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorifico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhidrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )	
	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	
01/07/2017	91.3519	0.243	0.1031	0.1222	0.0052	0.2279	5.4706	271.314	0	40.1748094	51.7570698	0.01668431	0	1.442	
02/07/2017	91.3038	0	0.0968	0.117	0.0039	0.2138	5.4526	271.334	0.08411767	40.1550876	51.7403855	-0.0127759	0.0841177	0	
03/07/2017	91.2293	0	0.0801	0.1131	0.0084	0.194	5.6468	271.414	0.07647061	40.1523994	51.7531614	0.02323433	0.0764706	0	
04/07/2017	91.2776	0	0.075	0.1047	0.0022	0.1832	5.848	271.301	0.09941179	40.072502	51.7299271	0.14705886	0.0994118	0	
05/07/2017	90.9047	0	0.2625	0.1025	-0.0078	0.3823	6.2083	270.468	0	40.2980589	51.5828682	-0.32573892	0	0	
06/07/2017	89.775	0	0.1461	0.1103	-0.0061	0.287	6.2333	270.224	0	40.6587892	51.9086072	0.21596453	0	0	
07/07/2017	91.4757	0	0.1036	0.1164	0.0011	0.2219	5.4415	269.946	0.09176473	40.0450499	51.6926426	0.03434478	0.0917647	0	
08/07/2017	92.5282	0	0.1015	0.1153	0.004	0.2188	5.2579	271.807	0	39.9919063	51.6582978	-0.06392422	0	0	
09/07/2017	91.7152	0	0.1011	0.1113	-0.0007	0.2146	5.3024	271.407	0.07647061	40.1111986	51.7222221	-0.22294675	0.0764706	0	
10/07/2017	91.565	0	0.1044	0.112	-0.0047	0.2164	6.2634	271.812	0.19882358	40.5096456	51.9451688	0.0077721	0.1988236	0	
11/07/2017	91.3884	0	0.0979	0.1167	0.0073	0.216	6.4885	271.657	0	40.5068298	51.9373967	-0.00397547	0	0	
12/07/2017	91.1894	0	0.0792	0.1094	-0.002	0.1886	6.677	270.112	0.09176473	40.4943765	51.9413722	0.00325266	0.0917647	0	
13/07/2017	91.8638	0	0.0874	0.1114	0.0032	0.2008	6.7213	270.633	0.02294118	40.4696312	51.9381195	0.06854426	0.0229412	0	
14/07/2017	92.0243	0	0.0684	0.1082	0.0003	0.1767	6.5408	271.328	0.20647064	40.3279402	51.8695753	-0.0743901	0.2064706	0	
15/07/2017	91.6854	0	0.0757	0.1079	0.0004	0.1888	6.7219	271.047	0.13000003	40.4651485	51.9439654	0.01292121	0.13	0	
16/07/2017	91.3715	0	0.0829	0.1075	-0.0056	0.1911	6.6534	271.257	0.13764709	40.4665338	51.9310442	0.03953115	0.1376471	0	
17/07/2017	91.508	0	0.0827	0.1131	0.006	0.1983	6.6487	269.671	0.17588239	40.3916561	51.891513	-0.02352495	0	0	
18/07/2017	91.3412	0	0.0737	0.1071	-0.0016	0.1818	6.8951	270.999	0.22176476	40.4017554	51.915038	-0.06021328	0.2217648	0	
19/07/2017	91.6015	0	0.0766	0.1087	0.0012	0.1891	6.9838	270.312	0.19117652	40.5269984	51.9752512	0.07452796	0.1911765	0	
20/07/2017	91.9432	0	0.078	0.1075	-0.0045	0.1863	6.7151	270.715	0	40.3926848	51.9007233	-0.02270154	0	0	
21/07/2017	91.6445	0	0.0879	0.112	-0.0015	0.2017	6.8558	271.345	0.05352942	40.4464966	51.9234248	-0.06093609	0.0535294	0	
22/07/2017	91.0956	0	0.0921	0.1135	-0.0036	0.2074	6.9444	270.436	0.26000006	40.5694344	51.9843609	0.0085657	0.2600001	0	
23/07/2017	90.5876	0	0.0921	0.1171	0.0093	0.2107	6.9646	271.277	0.12235297	40.6315998	51.9757952	-0.02352495	0.122353	0	
24/07/2017	90.8782	0	0.063	0.1078	0.0157	0.1708	7.0402	272.087	0.19882358	40.5825335	51.9993202	0.24543218	0.1988236	0	
25/07/2017	91.0636	0	0.061	0.0921	0.0002	0.1663	6.5201	271.248	0.16823533	40.287723	51.753888	-0.18037531	0.1682353	0	
26/07/2017	90.3669	0	0.0546	0.0919	0.0013	0.1465	6.735	269.998	0.14529415	40.4039104	51.9342633	0.22014492	0.1452942	0	
27/07/2017	91.737	0	0.0593	0.0906	-0.0033	0.1539	5.9382	270.215	0.12235297	40.0938834	51.7141184	-0.13462201	0.122353	0	
28/07/2017	91.867	0	0.0575	0.0939	-0.0174	0.1627	6.2894	270.177	0.15294121	40.2819525	51.8487404	0.03017929	0.1529412	0	
29/07/2017	91.3701	0	0.0713	0.1113	-0.0023	0.1901	6.1935	271.141	0.22941182	40.3474368	51.8185611	-0.04390156	0.2294118	0	
30/07/2017	90.7173	0	0.0949	0.1136	-0.0121	0.2137	6.1878	272.128	0.2905883	40.411408	51.8624626	-0.09278084	0.2905883	0	
31/07/2017	91.1766	0	0.1023	0.1257	0.0351	0.2305	6.5973	272.418	0.03058824	40.541513	51.9552435	0.37237524	0.0305882	0	
Mínimo	89.775	0	0.0546	0.0906	-0.0174	0.1465	5.2579	269.671	0	39.9919063	51.5828682	-0.32573892	0	0	
Promedio	91.34024	0.00784	0.09073226	0.1094129	0.00101935	0.20425	6.336668	271.0074	0.11544595	40.3616417	51.8549848	0.00561941	0.1097723	0.0465161	
Máximo	92.5282	0.243	0.2625	0.1257	0.0351	0.3823	7.0402	272.418	0.2905883	40.6587892	51.9993202	0.37237524	0.2905883	1.442	
Desv. Est.	0.530163	0.04364	0.03696188	0.008285	0.0089999	0.04257	0.543265	0.710677	0.08529941	0.18396199	0.1122053	0.13728957	0.0869783	0.2589908	

	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O				H2S	S
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocio Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorifico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhidrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
01/07/2017	92.6989	0.243	0.114	0.1255	0	0.2395	5.9637	271.314	0	40.5081363	51.9340584	-0.00033905	0	1.442
01/07/2017	92.6686		0.111	0.1255	-0.0011	0.2365	6.0255			40.5044383	51.9343974	-0.01894589		
01/07/2017	92.5687		0.1121	0.1266	-0.0008	0.2387	6.0992			40.541573	51.9533433	-0.15651877		
01/07/2017	91.7727		0.1341	0.1274	-0.0015	0.2615	6.6293			40.8584857	52.1098621	-0.01255608		
01/07/2017	91.6489		0.1351	0.1289	-0.0013	0.264	6.7748			40.8836965	52.1224181	-0.03897973		
01/07/2017	91.4729		0.1411	0.1302	-0.0024	0.2713	6.8599			40.9645212	52.1613979	-0.01680726		
01/07/2017	91.3519		0.1431	0.1326	-0.0018	0.2757	6.9665			40.9997976	52.1782051	0.00244788		
01/07/2017	91.3685		0.1428	0.1344	-0.0003	0.2772	6.9457			40.9965575	52.1757573	0.02251524		
01/07/2017	91.5025		0.1391	0.1347	-0.0038	0.2738	6.8389			40.9506675	52.153242	0.02443405		
01/07/2017	91.6238		0.1341	0.1385	-0.0017	0.2726	6.7537			40.9024797	52.128808	0.00976915		
01/07/2017	91.689		0.1288	0.1402	0.0016	0.269	6.7078			40.8791875	52.1190388	-0.00514911		
01/07/2017	91.6259		0.1294	0.1386	0.0016	0.268	6.7962			40.8878676	52.1241879	0.02202716		
01/07/2017	91.7093		0.1297	0.137	0.0058	0.2667	6.7569			40.84616	52.1021608	0.04378233		
01/07/2017	91.9329		0.1225	0.1312	0.0027	0.2537	6.6389			40.7512112	52.0583784	0.05743008		
01/07/2017	92.1655		0.1222	0.1285	0.0028	0.2507	6.5139			40.6427015	52.0009483	0.09800074		
01/07/2017	92.6915		0.1111	0.1257	0.0026	0.2368	6.1423			40.4461662	51.9029476	0.06316042		
01/07/2017	93.0016		0.1062	0.1231	0.0009	0.2293	5.9396			40.321813	51.8397872	0.03725839		
01/07/2017	93.1742		0.112	0.1222	-0.0012	0.2342	5.7875			40.2604173	51.8025288	0.03097662		
01/07/2017	93.3013		0.1184	0.1234	-0.0001	0.2418	5.6686			40.213217	51.7715522	-0.0097617		
01/07/2017	93.3443		0.1049	0.1235	-0.0013	0.2284	5.6273			40.2138214	51.7813139	-0.00416921		
01/07/2017	93.3289		0.1031	0.1248	0.0009	0.2279	5.6414			40.2202227	51.7854831	0.00747776		
01/07/2017	93.3832		0.104	0.1239	-0.0014	0.2279	5.5849			40.2071123	51.7780053	0.00031297		
01/07/2017	93.3838		0.1066	0.1253	0.0011	0.2319	5.5655			40.2112384	51.7776924	0.02062252		
01/07/2017	93.4905		0.1082	0.1242	0.002	0.2324	5.4706			40.1748094	51.7570698	0		
Mínimo	91.3519	0.243	0.1031	0.1222		0.2279	5.4706		0	40.1748094	51.7570698	-0.15651877	0	1.442
Promedio	92.3708042	0.243	0.1214	0.12899583		0.25039583	6.27910833		0	40.5994291	51.977191	0.00737452	0	1.442
Máximo	93.4905	0.243	0.1431	0.1402		0.2772	6.9665		0	40.9997976	52.1782051	0.09800074	0	1.442
Desv. Est.	0.78433202	#iDIV/0!	0.01370033	0.00559406		0.01824272	0.52939931		#iDIV/0!	0.31098886	0.1581741	0.04614667	#iDIV/0!	#iDIV/0!

	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max 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> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
02/07/2017	93.5143		0.1164	0.1246	-0.0012	43011.7553	5.4526	271.334	0.08411767	40.1550876	51.7403855	-0.01360676	0.08411767	
02/07/2017	93.4118		0.1232	0.1258	-0.0027	43011.6608	5.5161			40.1897782	51.7539923	-0.15799792		
02/07/2017	92.5314		0.1389	0.1285	-0.0016	43010.7988	6.2079			40.5012132	51.9119902	0.05599563		
02/07/2017	92.7541		0.133	0.1301	-0.0003	43011.0172	6.108			40.3917274	51.8559946	0.00512675		
02/07/2017	92.8354		0.1278	0.1304	-0.0032	43011.0936	6.0217			40.3762105	51.8508678	0.0338567		
02/07/2017	93.1593		0.1086	0.1336	-0.0004	43011.4015	5.716			40.2928177	51.8170111	-0.00960894		
02/07/2017	93.09		0.1075	0.134	0.0028	43011.3315	5.7948			40.3091607	51.8266201	-0.00796584		
02/07/2017	93.0401		0.1071	0.1312	0.0074	43011.2784	5.857			40.3207205	51.8345859	-0.04499323		
02/07/2017	92.7039		0.1163	0.1238	0.0019	43010.944	6.1957			40.4079427	51.8795791	-0.02081254		
02/07/2017	92.5112		0.1107	0.1219	0.0002	43010.7438	6.4768			40.4362396	51.9003917	0.01472079		
02/07/2017	92.5933		0.1032	0.1217	-0.0004	43010.8182	6.4457			40.3992062	51.8856709	-0.01994814		
02/07/2017	92.5154		0.0995	0.1221	0.0012	43010.737	6.5036			40.4313213	51.905619	-0.0835892		
02/07/2017	92.0106		0.1035	0.1209	-0.0001	43010.235	6.9694			40.5882027	51.9892082	-0.08238948		
02/07/2017	91.5502		0.104	0.121	0.0002	43009.7752	7.3778			40.7397303	52.0715977	-0.00189645		
02/07/2017	91.5196		0.1078	0.1208	0.0013	43009.7482	7.4054			40.7479111	52.0734942	-0.02022758		
02/07/2017	91.43		0.102	0.1195	0.0011	43009.6515	7.5054			40.776452	52.0937217	-0.01838701		
02/07/2017	91.3658		0.0996	0.1184	-0.0007	43009.5838	7.5527			40.806247	52.1121088	-0.02279468		
02/07/2017	91.3038		0.1029	0.1191	0.0016	43009.5258	7.5307			40.8534736	52.1349034	0.03858479		
02/07/2017	91.5397		0.1022	0.1175	0.0005	43009.7594	7.3207			40.7805143	52.0963186	0.0941594		
02/07/2017	92.0356		0.0968	0.117	-0.0007	43010.2494	6.9507			40.6002731	52.0021592	0.00930342		
02/07/2017	92.1481		0.1058	0.1177	-0.0007	43010.3716	6.7664			40.5962934	51.9928558	0.02213148		
02/07/2017	92.2737		0.1152	0.1184	-0.0003	43010.5073	6.5948			40.5687887	51.9707243	0.02041015		
02/07/2017	92.3996		0.1166	0.1187	-0.0011	43010.6349	6.4659			40.5336512	51.9503142	0.03939329		
02/07/2017	92.5528		0.1233	0.1198	0.0028	43010.7959	6.3383			40.4710128	51.9109209	0.17053537		
Mínimo	91.3038	0	0.0968	0.117	-0.0032	43009.5258	5.4526		0.08411767	40.1550876	51.7403855	-0.15799792	0.08411767	
Promedio	92.366238	#¡DIV/0!	0.11132917	0.1231875	0.00031667	43010.6008	6.5447542		0.08411767	40.5114157	51.9400431	0	0.08411767	
Máximo	93.5143	0	0.1389	0.134	0.0074	43011.7553	7.5527		0.08411767	40.8534736	52.1349034	0.17053537	0.08411767	
Desv. Est.	0.6601948	#¡DIV/0!	0.01117647	0.0053407	0.00212228	0.66970214	0.6620855		#¡DIV/0!	0.19832021	0.11429664	0.06245415	#¡DIV/0!	

	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O				H2S	S
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocio Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max 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> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
03/07/2017	92.6906		0.1173	0.1213	-0.0022	43011.9292	6.2252	271.414	0.07647061	40.424616	51.88908	-0.00934068	0.07647061	
03/07/2017	92.6784		0.1169	0.1235	-0.001	43011.9188	6.1862			40.4433204	51.8984207	0.01218349		
03/07/2017	92.7302		0.1168	0.1245	0.0002	43011.9715	6.1382			40.4217701	51.8862372	0.03136784		
03/07/2017	92.8662		0.1147	0.1243	-0.0013	43012.1052	6.0573			40.3612192	51.8548694	-0.00424		
03/07/2017	92.8359		0.1169	0.1256	0.0027	43012.0784	6.0703			40.3729592	51.8591094	0.02802949		
03/07/2017	92.9884		0.1133	0.1229	-0.0058	43012.2246	5.9622			40.3146458	51.8310799	0.03162492		
03/07/2017	93.0898		0.1198	0.1287	0.0041	43012.3383	5.8655			40.2700849	51.799455	0.00326011		
03/07/2017	93.0396		0.1391	0.1246	0.0032	43012.3033	5.8897			40.2857032	51.7961949	-0.01001133		
03/07/2017	92.981		0.1251	0.1214	-0.0005	43012.2275	6.0356			40.282587	51.8062062	0.00151642		
03/07/2017	92.9658		0.1242	0.1219	-0.0035	43012.2119	6.0561			40.2788213	51.8046898	0.04212806		
03/07/2017	93.3215		0.1062	0.1254	0.0005	43012.5531	5.7219			40.1821455	51.7625617	0.00940029		
03/07/2017	93.4219		0.0968	0.1249	-0.0014	43012.6436	5.6468			40.1523994	51.7531614	-0.105594		
03/07/2017	92.8612		0.1119	0.1263	0.0046	43012.0994	6.0515			40.3665279	51.8587554	-0.10420054		
03/07/2017	92.1277		0.1033	0.1217	-0.0012	43011.3527	6.8882			40.5403266	51.962956	-0.01065217		
03/07/2017	92.0888		0.1021	0.1229	0.0014	43011.3138	6.9104			40.5593914	51.9736081	-0.06067156		
03/07/2017	91.7211		0.1009	0.1215	0.0019	43010.9435	7.2759			40.667368	52.0342797	-0.08806393		
03/07/2017	91.2293		0.1	0.1196	0.0003	43010.4489	7.7187			40.8259388	52.1223436	0.01134145		
03/07/2017	91.3098		0.0981	0.1193	0.0003	43010.5272	7.6446			40.8025076	52.1110022	0.05158424		
03/07/2017	91.6376		0.097	0.119	-0.0028	43010.8536	7.3405			40.7064588	52.0594179	0.07081329		
03/07/2017	92.0986		0.092	0.1218	0.0014	43011.3124	6.8943			40.5732189	51.9886046	0.03918837		
03/07/2017	92.3599		0.088	0.1204	0.0035	43011.5683	6.65			40.4952663	51.9494163	0.04813784		
03/07/2017	92.5968		0.0886	0.1169	0.003	43011.8023	6.4789			40.404819	51.9012784	0.05682649		
03/07/2017	92.8636		0.0801	0.1139	0.0008	43012.0576	6.329			40.2866793	51.8444519	0.0338567		
03/07/2017	93.0608		0.0813	0.1131	0	43012.2552	6.1473			40.225828	51.8105952	0.05743381		
Mínimo	91.2293		0.0801	0.1131	-0.0058	43010.4489	5.6468		0.07647061	40.1523994	51.7531614	-0.105594	0.07647061	
Promedio	92.5651875		0.10626667	0.12189167	0.00034167	43011.7933	6.42434583		0.07647061	40.4268584	51.8982406	0.00566328	0.07647061	
Máximo	93.4219		0.1391	0.1287	0.0046	43012.6436	7.7187		0.07647061	40.8259388	52.1223436	0.07081329	0.07647061	
Desv. Est.	0.61053808		0.01480657	0.00370005	0.00253238	0.61680395	0.60125485		# DIV/0!	0.18646365	0.10586543	0.04983398	# DIV/0!	

	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O				H2S	S
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
04/07/2017	93.2592		0.0789	0.1128	0.0016	0.1917	5.9793	271.301	0.09941179	40.1560975	51.7742609	0.01628937	0.09941179	
04/07/2017	93.3316		0.0813	0.1112	-0.0002	0.1925	5.9181			40.1280484	51.7579715	0.01720592		
04/07/2017	93.4125		0.0797	0.1114	0.0032	0.1911	5.8657			40.0946755	51.7407656	0.00604331		
04/07/2017	93.4614		0.075	0.1082	0.0024	0.1832	5.848			40.074612	51.7347223	0.00479515		
04/07/2017	93.4457		0.0818	0.1058	-0.0013	0.1876	5.8663			40.072502	51.7299271	-0.00448964		
04/07/2017	93.2998		0.1102	0.1071	-0.004	0.2173	5.9291			40.1187262	51.7344167	-0.06190854		
04/07/2017	92.7939		0.1681	0.1111	0.0054	0.2792	6.1696			40.3106549	51.7963253	0.00021982		
04/07/2017	92.5184		0.1777	0.1057	0.001	0.2834	6.5869			40.3161664	51.7961055	-0.13594841		
04/07/2017	91.7553		0.1671	0.1047	-0.0002	0.2718	7.3117			40.5492283	51.9320539	-0.0740734		
04/07/2017	91.4813		0.1461	0.1049	-0.0018	0.251	7.5561			40.6580871	52.0061273	-0.0475119		
04/07/2017	91.2776		0.1409	0.1067	-0.0038	0.2476	7.729			40.7402183	52.0536392	0.00273849		
04/07/2017	91.3877		0.1347	0.1105	0.0018	0.2452	7.6022			40.7310351	52.0509007	0.03014949		
04/07/2017	91.6828		0.1102	0.1087	-0.0008	0.2189	7.3778			40.6429606	52.0207512	0.03171061		
04/07/2017	92.0014		0.0977	0.1095	0.0005	0.2072	7.0757			40.5700126	51.9890406	0.02014189		
04/07/2017	92.1705		0.0925	0.109	-0.0035	0.2015	6.905			40.5263227	51.9688987	0.06149124		
04/07/2017	92.527		0.0979	0.1125	-0.0006	0.2104	6.5345			40.4241392	51.9074074	0.02029464		
04/07/2017	92.6795		0.0942	0.1131	0.0001	0.2073	6.3819			40.3830247	51.8871128	0.02824558		
04/07/2017	92.8719		0.0932	0.113	-0.0013	0.2062	6.1867			40.330328	51.8588672	0.02484017		
04/07/2017	93.0014		0.1004	0.1143	0.0006	0.2147	6.0361			40.2956185	51.834027	0.00884514		
04/07/2017	93.0157		0.1105	0.1137	-0.0008	0.2242	5.9953			40.291988	51.8251819	0.00992191		
04/07/2017	92.9835		0.1254	0.1145	0	0.2399	6.0033			40.2938089	51.81526	-0.0117662		
04/07/2017	92.8955		0.1286	0.1145	-0.0033	0.2431	6.0864			40.3193126	51.8270262	0.00156858		
04/07/2017	92.9494		0.1145	0.1178	-0.0021	0.2323	6.0612			40.3009648	51.8254576	-0.01342047		
04/07/2017	92.9002		0.1081	0.1199	0.0152	0.228	6.1051			40.319031	51.8388781	0.10895098		
Mínimo	91.2776	0	0.075	0.1047	-0.004	0.1832	5.848		0.09941179	40.072502	51.7299271	-0.13594841	0.09941179	0
Promedio	92.6293	#¡DIV/0!	0.1131125	0.11085833	0.0003375	0.22397083	6.46295833		0.09941179	40.3603151	51.8627135	0.00184724	0.09941179	#¡DIV/0!
Máximo	93.4614	0	0.1777	0.1199	0.0152	0.2834	7.729		0.09941179	40.7402183	52.0536392	0.10895098	0.09941179	0
Desv. Est.	0.69263514	#¡DIV/0!	0.02979601	0.00399521	0.0038854	0.02884161	0.63804833		#¡DIV/0!	0.20606774	0.10483055	0.04705305	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!

	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
05/07/2017	92.6302		0.2625	0.1198	0.0026	0.3823	6.2083	270.468	0	40.2980589	51.7193979	0.02804066	0	
05/07/2017	92.4679		0.3143	0.1172	0.0003	0.4315	6.3173			40.3105348	51.6913572	-0.00532795		
05/07/2017	92.2282		0.3427	0.1169	0.0001	0.4596	6.5339			40.3554674	51.6966852	-0.02186695		
05/07/2017	92.0734		0.3462	0.1168	0.0005	0.463	6.6781			40.3995403	51.7185521	-0.00431452		
05/07/2017	92.0139		0.3493	0.1163	0	0.4656	6.7422			40.4106571	51.7228666	-0.03673677		
05/07/2017	91.8659		0.3386	0.1163	-0.0011	0.4549	6.889			40.4638344	51.7596034	-0.08675616		
05/07/2017	91.4805		0.3453	0.1174	-0.001	0.4627	7.1191			40.6322305	51.8463596	-0.05383465		
05/07/2017	91.2411		0.351	0.1184	-0.0015	0.4694	7.253			40.7389606	51.9001942	-0.03990001		
05/07/2017	91.0486		0.3642	0.1199	-0.0014	0.4841	7.3318			40.8303089	51.9400942	-0.0482906		
05/07/2017	90.9047		0.3572	0.1213	0.0014	0.4785	7.4005			40.911464	51.9883848	0.00229512		
05/07/2017	90.9927		0.3476	0.1199	-0.0017	0.4675	7.319			40.8941487	51.9860897	-0.00707537		
05/07/2017	90.9667		0.3549	0.1216	0.0067	0.4765	7.2873			40.918083	51.9931651	-0.01261196		
05/07/2017	90.9512		0.3511	0.1149	0.0036	0.466	7.3068			40.9308593	52.005777	0.01235488		
05/07/2017	91.1296		0.3307	0.1113	0.0008	0.442	7.1902			40.879409	51.9934222	0.06359262		
05/07/2017	91.4342		0.3268	0.1105	-0.0001	0.4373	6.9843			40.7572333	51.9298295	0.09957677		
05/07/2017	91.8904		0.3265	0.1106	0.0029	0.4371	6.654			40.5747169	51.8302528	0.10509846		
05/07/2017	92.2618		0.3289	0.1077	0.0014	0.4366	6.4788			40.3826418	51.7251543	0.13037083		
05/07/2017	92.1787		0.4627	0.1063	0.0004	0.569	6.4362			40.3132755	51.5947835	0.01191523		
05/07/2017	92.2176		0.4748	0.1059	0.0025	0.5807	6.36			40.3068892	51.5828682	-0.03872264		
05/07/2017	91.9815		0.4884	0.1034	0.0002	0.5918	6.5308			40.3923093	51.6215909	-0.04929657		
05/07/2017	91.7686		0.4931	0.1032	0.0007	0.5963	6.6584			40.4879977	51.6708875	-0.04757151		
05/07/2017	91.6448		0.4817	0.1025	-0.0069	0.5842	6.7346			40.5599245	51.718459	-0.02058899		
05/07/2017	91.5584		0.4686	0.1094	-0.002	0.578	6.8312			40.5865282	51.739048	-0.08702069		
05/07/2017	91.1782		0.4829	0.1114	0.0089	0.5943	7.0217			40.7654779	51.8260686	0.24320041		
Mínimo	90.9047	0	0.2625	0.1025	-0.0069	0.3823	6.2083	270.468	0	40.2980589	51.5828682	-0.08702069	0	0
Promedio	91.6712	#iDIV/0!	0.37875	0.1132875	0.00072083	0.4920375	6.8444375	270.468	0	40.587523	51.8000371	0.00568874	0	#iDIV/0!
Máximo	92.6302	0	0.4931	0.1216	0.0089	0.5963	7.4005	270.468	0	40.9308593	52.005777	0.24320041	0	0
Desv. Est.	0.5323481	#iDIV/0!	0.06867976	0.00609984	0.00303988	0.06439061	0.36891964	#iDIV/0!	#iDIV/0!	0.22811269	0.13742464	0.07577987	#iDIV/0!	#iDIV/0!



	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O				H2S	S
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocio Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorifico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
06/07/2017	90.6276		0.4864	0.1103	-0.001	0.5967	7.5346	270.224		40.9185824	51.9086072	-0.13906321	0	
06/07/2017	89.9909		0.4627	0.1113	-0.0031	0.574	8.1046			41.1432682	52.0476704	-0.00040984		
06/07/2017	90.1448		0.4455	0.1144	-0.0043	0.5599	7.9553			41.1256788	52.0480802	-0.22454513		
06/07/2017	89.775		0.3761	0.1187	-0.0029	0.4948	8.0122			41.4568845	52.2726253	-0.02463897		
06/07/2017	89.8105		0.3806	0.1216	-0.0011	0.5022	7.8019			41.511755	52.2972643	0.01879686		
06/07/2017	89.8987		0.3873	0.1227	-0.0001	0.51	7.6897			41.4866757	52.2784675	0.04702381		
06/07/2017	90.127		0.3908	0.1228	-0.0003	0.5136	7.4872			41.4049349	52.2314436	0.02842815		
06/07/2017	90.2621		0.3947	0.1231	-0.0007	0.5178	7.3598			41.3579786	52.2030155	-0.01179601		
06/07/2017	90.2166		0.3873	0.1238	-0.0107	0.5111	7.4222			41.3706347	52.2148115	0.03072327		
06/07/2017	90.3675		0.3732	0.1345	-0.0131	0.5077	7.3344			41.3053269	52.1840882	-0.00842785		
06/07/2017	90.3027		0.3614	0.1476	-0.0168	0.509	7.4203			41.3164925	52.1925161	0.00885632		
06/07/2017	90.3473		0.3386	0.1644	0.0003	0.503	7.4413			41.2853047	52.1836598	0.01558518		
06/07/2017	90.4021		0.3343	0.1641	0.0045	0.4984	7.4441			41.2507529	52.1680746	-0.01545851		
06/07/2017	90.3528		0.331	0.1596	-0.0096	0.4906	7.491			41.2711919	52.1835331	0.01869626		
06/07/2017	90.4857		0.3192	0.1692	0.0347	0.4884	7.3666			41.2300474	52.1648368	0.15176087		
06/07/2017	91.0308		0.3065	0.1345	0.0086	0.441	7.2919			40.9039064	52.013076	0.06546299		
06/07/2017	91.3641		0.3027	0.1259	-0.0097	0.4286	7.0615			40.7718341	51.947613	-0.0942898		
06/07/2017	91.3829		0.2323	0.1356	-0.0053	0.3679	6.9915			40.8643538	52.0419028	0.05545911		
06/07/2017	92.2659		0.1461	0.1409	-0.0098	0.287	6.2333			40.6587892	51.9864437	-0.04683752		
06/07/2017	92.1034		0.15	0.1507	-0.0157	0.3007	6.2587			40.7587989	52.0332812	-0.1420029		
06/07/2017	91.4582		0.165	0.1664	0.011	0.3314	6.5916			41.0535005	52.1752841	-0.06084667		
06/07/2017	91.1461		0.1656	0.1554	-0.0032	0.321	6.8673			41.1565438	52.2361307	-0.13690222		
06/07/2017	90.5665		0.1746	0.1586	0.0058	0.3332	7.164			41.4240523	52.373033	0.05301496		
06/07/2017	90.7761		0.1749	0.1528	0.0425	0.3277	7.0653			41.3212943	52.320018	0.41141086		
Mínimo	89.775	0	0.1461	0.1103	-0.0168	0.287	6.2333		0	40.6587892	51.9086072	-0.22454513	0	0
Promedio	90.6335542	#¡DIV/0!	0.31611667	0.13870417	0	0.45482083	7.30792917		#¡DIV/0!	41.1811909	52.1543948	0	0	#¡DIV/0!
Máximo	92.2659	0	0.4864	0.1692	0.0425	0.5967	8.1046		0	41.511755	52.373033	0.41141086	0	0
Desv. Est.	0.68005486	#¡DIV/0!	0.10477747	0.01929732	0.01388468	0.09316982	0.48135208		#¡DIV/0!	0.24854853	0.12332125	0.12013736	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!

	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O			H2S	S	
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
07/07/2017	91.4757		0.1753	0.1441	-0.0018	0.3194	6.7367	269.946	0.09176473	40.9934001	52.146338	0.03908032	0.09176473	
07/07/2017	91.6259		0.1635	0.1459	0.0017	0.3094	6.7118			40.9073905	52.1072577	0.03256756		
07/07/2017	91.7645		0.1502	0.1442	-0.008	0.2944	6.6813			40.8284205	52.0746902	-0.02287665		
07/07/2017	91.6341		0.1544	0.1522	-0.0188	0.3066	6.7425			40.8829306	52.0975668	-0.02169929		
07/07/2017	91.6185		0.1665	0.171	0.0047	0.3375	6.5579			40.9556571	52.1192661	0.02627462		
07/07/2017	91.7513		0.1581	0.1663	0.0114	0.3244	6.5027			40.892234	52.0929915	0.05267591		
07/07/2017	92.031		0.1486	0.1549	0.0075	0.3035	6.3646			40.7733584	52.0403156	0.00477653		
07/07/2017	92.0053		0.1468	0.1474	0.0022	0.2942	6.4665			40.7552097	52.035539	0.0388456		
07/07/2017	92.1371		0.1479	0.1452	0.0041	0.2931	6.4076			40.6830839	51.9966934	-0.01924023		
07/07/2017	91.9758		0.1428	0.1411	0.005	0.2839	6.612			40.707525	52.0159337	0.09013922		
07/07/2017	92.4626		0.1323	0.1361	0.0013	0.2684	6.2761			40.5244004	51.9257945	0.01859194		
07/07/2017	92.6068		0.1262	0.1348	0.0051	0.261	6.1459			40.4815101	51.9072025	-0.05797405		
07/07/2017	92.3501		0.1224	0.1297	0.004	0.2521	6.3201			40.5784112	51.9651766	-0.05057454		
07/07/2017	92.1836		0.1225	0.1257	0.0004	0.2482	6.365			40.6683479	52.0157511	0.10566479		
07/07/2017	92.6839		0.1198	0.1253	0.0062	0.2451	6.0372			40.4707388	51.9100863	0.19558419		
07/07/2017	93.5917		0.1059	0.1191	0.0008	0.225	5.5127			40.0886234	51.7145021	0.0218595		
07/07/2017	93.6981		0.1036	0.1183	0.0008	0.2219	5.4415			40.0450499	51.6926426	-0.01223938		
07/07/2017	93.6349		0.1081	0.1175	0.0009	0.2256	5.4852			40.072502	51.704882	-0.00726911		
07/07/2017	93.5939		0.108	0.1166	0.0002	0.2246	5.5165			40.0848315	51.7121511	-0.03209438		
07/07/2017	93.4681		0.1093	0.1164	-0.0337	0.2257	5.584			40.1453337	51.7442455	0.02215011		
07/07/2017	93.382		0.1107	0.1501	0.0236	0.2608	5.6675			40.1348777	51.7220954	-0.05463198		
07/07/2017	93.1948		0.1082	0.1265	0.0034	0.2347	5.8592			40.2112572	51.7767274	0.01169541		
07/07/2017	93.2342		0.1082	0.1231	-0.0018	0.2313	5.8532			40.1866696	51.765032	-0.02567476		
07/07/2017	93.112		0.1097	0.1249	0.0085	0.2346	5.9428			40.2372489	51.7907067	0.09806408		
Mínimo	91.4757	0	0.1036	0.1164	-0.0337	0.2219	5.4415	269.946	0.09176473	40.0450499	51.6926426	-0.05797405	0.09176473	0
Promedio	92.5506625	#¡DIV/0!	0.13120833	0.13651667	0.00115417	0.267725	6.1579375	269.946	0.09176473	40.5128755	51.9197328	0.01890398	0.09176473	#¡DIV/0!
Máximo	93.6981	0	0.1753	0.171	0.0236	0.3375	6.7425	269.946	0.09176473	40.9934001	52.146338	0.19558419	0.09176473	0
Desv. Est.	0.77019766	#¡DIV/0!	0.02286037	0.01583869	0.01044797	0.03710629	0.44878684	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0.33068725	0.15886995	0.05889513	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!

	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O			H2S	S	
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
08/07/2017	92.9739		0.1115	0.1199	0.001	0.2314	6.0891	271.807	0	40.2727317	51.8113367	0.01422898	0	
08/07/2017	93.0307		0.1142	0.1189	0	0.2331	6.0337			40.2493718	51.7971077	0.02281331		
08/07/2017	93.1865		0.1189	0.1189	0.0007	0.2378	5.8605			40.2141518	51.7742944	-0.05785483		
08/07/2017	92.8579		0.1177	0.1182	0.0001	0.2359	6.1537			40.3173828	51.8321492	0.17385137		
08/07/2017	93.8667		0.1109	0.1181	-0.0003	0.229	5.2579			39.9919063	51.6582978	-0.00317069		
08/07/2017	93.8436		0.1103	0.1184	0.0001	0.2287	5.2925			39.9970424	51.6614685	-0.04095815		
08/07/2017	93.6262		0.1087	0.1183	0.0028	0.227	5.4959			40.0694985	51.7024267	-0.06064921		
08/07/2017	93.2585		0.1033	0.1155	-0.0015	0.2188	5.8734			40.1701127	51.7630759	0.01870371		
08/07/2017	93.3771		0.106	0.117	0	0.223	5.7233			40.1410274	51.7443722	-0.18504379		
08/07/2017	92.5282		0.1097	0.117	0.0016	0.2267	6.2606			40.4850167	51.929416	0.0777061		
08/07/2017	92.8137		0.1084	0.1154	0.0001	0.2238	6.1671			40.338873	51.8517099	0.03351019		
08/07/2017	92.9895		0.1071	0.1153	-0.0009	0.2224	6.0525			40.2758103	51.8181997	0.09325775		
08/07/2017	93.5539		0.1043	0.1162	-0.0159	0.2205	5.5414			40.1032656	51.7249419	0.02963905		
08/07/2017	93.6806		0.1015	0.1321	-0.0205	0.2336	5.4223			40.0590876	51.6953029	-0.04155801		
08/07/2017	93.3396		0.1046	0.1526	0.0259	0.2572	5.695			40.156105	51.7368609	-0.02529845		
08/07/2017	93.3208		0.1083	0.1267	0.0012	0.235	5.7136			40.1852655	51.7621593	-0.0095307		
08/07/2017	93.3146		0.1058	0.1255	-1E-04	0.2313	5.7148			40.1986536	51.77169	0.00547326		
08/07/2017	93.3349		0.1021	0.1256	0.0044	0.2277	5.7118			40.1837374	51.7662168	-0.03383807		
08/07/2017	93.2005		0.1016	0.1212	0.0019	0.2228	5.8103			40.2412961	51.8000548	-0.00647178		
08/07/2017	93.2061		0.1021	0.1193	0.0005	0.2214	5.7847			40.2524054	51.8065266	0.02631933		
08/07/2017	93.4063		0.1029	0.1188	-0.0009	0.2217	5.5754			40.2054116	51.7802073	-0.03607357		
08/07/2017	93.1535		0.105	0.1197	-0.001	0.2247	5.8125			40.2745826	51.8162809	-0.07550785		
08/07/2017	92.7073		0.1074	0.1207	0	0.2281	6.196			40.4161911	51.8917887	0.15680193		
08/07/2017	93.6049		0.1079	0.1207	0.0054	0.2286	5.3828			40.1309956	51.7349868	0.07668894		
Mínimo	92.5282	0	0.1015	0.1153	-0.0205	0.2188	5.2579	271.807	0	39.9919063	51.6582978	-0.18504379	0	0
Promedio	93.2573125	#iDIV/0!	0.10750833	0.12125	0.00019167	0.22875833	5.77586667	271.807	0	40.2054134	51.7762866	0.00637662	0	#iDIV/0!
Máximo	93.8667	0	0.1189	0.1526	0.0259	0.2572	6.2606	271.807	0	40.4850167	51.929416	0.17385137	0	0
Desv. Est.	0.34333729	#iDIV/0!	0.00475632	0.00778315	0.00783997	0.00798591	0.29070381	#iDIV/0!	#iDIV/0!	0.11911536	0.0654899	0.07571411	#iDIV/0!	#iDIV/0!

	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O				H2S	S
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
09/07/2017	93.6826		0.1102	0.1211	0.0064	0.2313	5.3024	271.407	0.07647061	40.1111986	51.7222221	-0.00514911	0.07647061	
09/07/2017	93.6196		0.1086	0.1147	0.0017	0.2233	5.4051			40.1126028	51.7273712	-0.05065651		
09/07/2017	93.3142		0.1051	0.113	0.001	0.2181	5.7241			40.198541	51.7780277	-0.06859642		
09/07/2017	92.9166		0.107	0.112	-0.0019	0.219	6.0804			40.325282	51.8466241	-0.03626359		
09/07/2017	92.7231		0.1065	0.1139	0.0016	0.2204	6.2453			40.3924445	51.8828877	-0.15511785		
09/07/2017	91.977		0.1049	0.1123	0.001	0.2172	6.7744			40.6736716	52.0380055	-0.06140555		
09/07/2017	91.7152		0.1052	0.1113	-0.0017	0.2165	6.9259			40.7861985	52.0994111	0.09021746		
09/07/2017	92.0677		0.1084	0.113	-0.0005	0.2214	6.7584			40.625589	52.0091936	0.03466893		
09/07/2017	92.2329		0.1101	0.1135	0.0005	0.2236	6.6473			40.5646363	51.9745247	-0.01062609		
09/07/2017	92.1861		0.1064	0.113	-0.0005	0.2194	6.6885			40.5787191	51.9851508	0.12597061		
09/07/2017	92.8733		0.1011	0.1135	0.0007	0.2146	6.1263			40.341839	51.8591802	-0.03337979		
09/07/2017	92.7209		0.1037	0.1128	-0.0019	0.2165	6.2069			40.4059228	51.89256	0.03554823		
09/07/2017	92.8938		0.1104	0.1147	-0.002	0.2251	6.064			40.35127	51.8570117	-0.03838359		
09/07/2017	92.7189		0.1162	0.1167	-0.0016	0.2329	6.1612			40.4312462	51.8953953	-0.05282494		
09/07/2017	92.4358		0.1166	0.1183	0.0001	0.2349	6.3976			40.5297767	51.9482203	-0.02103609		
09/07/2017	92.3296		0.1133	0.1182	0.0015	0.2315	6.5064			40.5637578	51.9692564	-0.01834603		
09/07/2017	92.2576		0.1123	0.1167	0.0008	0.229	6.5575			40.5949118	51.9876024	-0.03416594		
09/07/2017	92.0966		0.1099	0.1159	-0.0024	0.2258	6.6832			40.6537658	52.0217683	0.0375341		
09/07/2017	92.3202		0.1154	0.1183	-0.0003	0.2337	6.4497			40.5945776	51.9842342	-0.00115874		
09/07/2017	92.3444		0.1181	0.1186	-0.0001	0.2367	6.3957			40.6007574	51.985393	0.01379306		
09/07/2017	92.4225		0.1161	0.1187	-0.0013	0.2348	6.3283			40.5729786	51.9715999	0.00176977		
09/07/2017	92.448		0.1167	0.12	-0.0012	0.2367	6.2878			40.5717134	51.9698301	-0.01774244		
09/07/2017	92.3545		0.1191	0.1212	-0.0008	0.2403	6.3509			40.608559	51.9875726	-0.00061476		
09/07/2017	92.3446		0.1221	0.122	0.0107	0.2441	6.3464			40.6142695	51.9881873	0.26596528		
Mínimo	91.7152	0	0.1011	0.1113	-0.0024	0.2146	5.3024	271.407	0.07647061	40.1111986	51.7222221	-0.15511785	0.07647061	0
Promedio	92.5414875	#¡DIV/0!	0.110975	0.115975	0.00040833	0.22695	6.30890417	271.407	0.07647061	40.4918429	51.9325513	0	0.07647061	#¡DIV/0!
Máximo	93.6826	0	0.1221	0.122	0.0107	0.2441	6.9259	271.407	0.07647061	40.7861985	52.0994111	0.26596528	0.07647061	0
Desv. Est.	0.4889896	#¡DIV/0!	0.00556528	0.00326247	0.00286916	0.00854553	0.40064352	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0.17736746	0.09568589	0.07885381	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!

	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O			H2S	S	
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
10/07/2017	92.3944		0.1233	0.1243	0.0013	0.2476	6.3032	271.812	0.19882358	40.5921523	51.9742453	0.01463137	0.19882358	
10/07/2017	92.4491		0.1224	0.123	0.0008	0.2454	6.2634			40.5628154	51.9596139	-0.01584227		
10/07/2017	92.381		0.1268	0.1222	-0.0023	0.249	6.2751			40.5970931	51.9754562	-0.01497787		
10/07/2017	92.3076		0.1309	0.1245	-0.0018	0.2554	6.295			40.6320165	51.990434	-0.01128557		
10/07/2017	92.2661		0.1327	0.1263	0.0009	0.259	6.298			40.6568631	52.0017196	0.02101746		
10/07/2017	92.336		0.1315	0.1254	0.0034	0.2569	6.2845			40.6155985	51.9807021	0.00630039		
10/07/2017	92.3702		0.126	0.122	0.0031	0.248	6.2871			40.5938418	51.9744017	0.00638236		
10/07/2017	92.4036		0.1228	0.1189	-0.0012	0.2417	6.2819			40.5751937	51.9680194	0.0017735		
10/07/2017	92.4024		0.1205	0.1201	0.002	0.2406	6.293			40.5699075	51.9662459	-0.0076417		
10/07/2017	92.387		0.1158	0.1181	0.0037	0.2339	6.3149			40.5760347	51.9738876	0.01920297		
10/07/2017	92.4426		0.1088	0.1144	0	0.2232	6.3653			40.528091	51.9546846	0.00951579		
10/07/2017	92.4705		0.1082	0.1144	0.0011	0.2226	6.3788			40.5096456	51.9451688	-0.04514599		
10/07/2017	92.2257		0.1066	0.1133	0.0013	0.2199	6.599			40.5892426	51.9903148	-0.05298888		
10/07/2017	91.9144		0.1044	0.112	-0.013	0.2164	6.9139			40.6820589	52.0433037	0.04430768		
10/07/2017	92.0461		0.1143	0.125	-0.0065	0.2393	6.7839			40.6245716	51.998996	0.00558503		
10/07/2017	92.0133		0.1266	0.1315	0	0.2581	6.7818			40.6358385	51.993411	-0.03728074		
10/07/2017	91.8485		0.126	0.1315	0.0032	0.2575	6.9114			40.703628	52.0306917	-0.02069331		
10/07/2017	91.7179		0.1229	0.1283	-0.0028	0.2512	7.0718			40.7345004	52.051385	-0.02846541		
10/07/2017	91.565		0.1231	0.1311	0.0008	0.2542	7.1792			40.7893221	52.0798504	0.03854753		
10/07/2017	91.7959		0.1248	0.1303	-0.0005	0.2551	6.9667			40.7203989	52.0413029	0.02872249		
10/07/2017	91.9743		0.1221	0.1308	0.0009	0.2529	6.8069			40.6648262	52.0125804	-0.00947108		
10/07/2017	91.9542		0.126	0.1299	-0.0011	0.2559	6.7805			40.6868721	52.0220515	-0.02263075		
10/07/2017	91.8662		0.123	0.131	-0.0035	0.254	6.8295			40.725411	52.0446822	0.02526119		
10/07/2017	91.9494		0.1254	0.1345	0.0225	0.2599	6.7722			40.6850024	52.0194211	0.07425224		
Mínimo	91.565	0	0.1044	0.112	-0.013	0.2164	6.2634	271.812	0.19882358	40.5096456	51.9451688	-0.05298888	0.19882358	0
Promedio	92.1450583	#¡DIV/0!	0.12145417	0.12428333	0.0005125	0.2457375	6.584875	271.812	0.19882358	40.6354552	51.9996904	0.00121152	0.19882358	#¡DIV/0!
Máximo	92.4705	0	0.1327	0.1345	0.0225	0.2599	7.1792	271.812	0.19882358	40.7893221	52.0798504	0.07425224	0.19882358	0
Desv. Est.	0.27360922	#¡DIV/0!	0.0078172	0.00657774	0.00589512	0.01337216	0.30761987	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0.07035953	0.0352732	0.02975077	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!

	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O				H2S	S
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
11/07/2017	91.9504		0.1247	0.1322	0.0032	0.2569	6.771	271.657	0	40.6808237	52.0187206	0.0308574	0	
11/07/2017	92.1141		0.1228	0.129	0.0021	0.2518	6.6639			40.61894	51.9878632	0.01733633		
11/07/2017	92.2114		0.118	0.1269	0.0016	0.2449	6.6015			40.5791358	51.9705269	0.02669936		
11/07/2017	92.352		0.1157	0.1253	0.0003	0.241	6.4993			40.5258721	51.9438275	0.0064308		
11/07/2017	92.3904		0.1104	0.125	0.001	0.2354	6.4885			40.5068298	51.9373967	-0.0251904		
11/07/2017	92.2836		0.1146	0.124	-0.0002	0.2386	6.5425			40.5578484	51.9625871	-0.04111836		
11/07/2017	92.0919		0.1122	0.1242	0.0006	0.2364	6.682			40.6303008	52.0037055	0.04440455		
11/07/2017	92.3032		0.1139	0.1236	0.0024	0.2375	6.5269			40.5505573	51.9593009	0.01424016		
11/07/2017	92.356		0.1125	0.1212	0.0017	0.2337	6.5232			40.5203457	51.9450608	-0.03415104		
11/07/2017	92.1827		0.1085	0.1195	0.0015	0.228	6.6895			40.5760609	51.9792118	-0.00873709		
11/07/2017	92.1186		0.1044	0.118	0.0009	0.2224	6.7831			40.585278	51.9879489	-0.03742978		
11/07/2017	91.9005		0.1057	0.1171	-0.0004	0.2228	6.9817			40.6547044	52.0253787	-0.05012744		
11/07/2017	91.5942		0.1071	0.1175	0.0008	0.2246	7.2687			40.7484405	52.0755061	-0.01153892		
11/07/2017	91.5268		0.1031	0.1167	-0.0015	0.2198	7.362			40.7634881	52.087045	-0.02223581		
11/07/2017	91.3884		0.1029	0.1182	-0.0002	0.2211	7.4952			40.8052821	52.1092808	0.00604704		
11/07/2017	91.4217		0.1014	0.1184	0.0017	0.2198	7.4801			40.792367	52.1032338	0.00258573		
11/07/2017	91.4354		0.0993	0.1167	-0.0014	0.216	7.4918			40.7833264	52.1006481	0.02060761		
11/07/2017	91.5982		0.0979	0.1181	-0.0008	0.216	7.3041			40.7453544	52.0800405	0.01982519		
11/07/2017	91.7404		0.1024	0.1189	0.0008	0.2213	7.1321			40.7158035	52.0602153	0.02451602		
11/07/2017	91.8596		0.1018	0.1181	-0.0004	0.2199	7.0372			40.6693653	52.0356992	0.03544763		
11/07/2017	92.0637		0.1022	0.1185	-0.0015	0.2207	6.8409			40.6054053	52.0002516	0.02423286		
11/07/2017	92.1874		0.1034	0.12	0.0005	0.2234	6.7315			40.5637465	51.9760188	0.00747776		
11/07/2017	92.203		0.1037	0.1195	0.0011	0.2232	6.7305			40.5499191	51.968541	0.00147543		
11/07/2017	92.206		0.1057	0.1184	0.0017	0.2241	6.7297			40.5489054	51.9670656	0.02966886		
Mínimo	91.3884	0	0.0979	0.1167		0.216	6.4885		0	40.5068298	51.9373967		0	0
Promedio	91.9783167	#¡DIV/0!	0.10809583	0.12104167		0.2291375	6.88987083		0	40.6365875	52.0118781		0	#¡DIV/0!
Máximo	92.3904	0	0.1247	0.1322		0.2569	7.4952		0	40.8052821	52.1092808		0	0
Desv. Est.	0.32819049	#¡DIV/0!	0.00727709	0.00423504		0.01132307	0.34427479		#¡DIV/0!	0.09600062	0.05607771		#¡DIV/0!	#¡DIV/0!

	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O			H2S	S	
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
12/07/2017	92.3145		0.0994	0.1197	-0.0006	0.2191	6.677	270.112	0.09176473	40.4943765	51.9413722	-0.00601723	0.09176473	
12/07/2017	92.2812		0.0985	0.1203	-0.0013	0.2188	6.7067			40.5047949	51.9473894	-0.04838747		
12/07/2017	92.0556		0.0973	0.1216	-0.003	0.2189	6.8648			40.5931209	51.9957769	0.02812636		
12/07/2017	92.1658		0.0969	0.1246	0.0059	0.2215	6.8011			40.5434352	51.9676505	-0.02459799		
12/07/2017	92.0505		0.0927	0.1187	0.005	0.2114	6.9371			40.5779231	51.9922485	-0.02197127		
12/07/2017	91.8942		0.0887	0.1137	0.0024	0.2024	7.1384			40.6081273	52.0142198	-0.05865216		
12/07/2017	91.5643		0.0857	0.1113	0.0002	0.197	7.4545			40.7095674	52.0728719	-0.03143118		
12/07/2017	91.3644		0.0845	0.1111	0.0017	0.1956	7.663			40.7651738	52.1043031	-0.03024636		
12/07/2017	91.1894		0.0792	0.1094	-0.0061	0.1886	7.8587			40.8121264	52.1345495	0.00748521		
12/07/2017	91.2848		0.0972	0.1155	0.0009	0.2127	7.6671			40.8278986	52.1270643	0.03193789		
12/07/2017	91.537		0.0949	0.1146	0.0012	0.2095	7.429			40.7660036	52.0951264	0.01058883		
12/07/2017	91.6929		0.0926	0.1134	-0.0013	0.206	7.2671			40.7432819	52.0845375	0.01690041		
12/07/2017	91.6862		0.097	0.1147	0.0007	0.2117	7.2836			40.7184353	52.0676371	0.0407346		
12/07/2017	91.8727		0.0942	0.114	0.0009	0.2082	7.1334			40.6393113	52.0269025	0.02009345		
12/07/2017	91.9923		0.0931	0.1131	-0.0004	0.2062	7.0214			40.6002468	52.0068091	0.01127066		
12/07/2017	92.0336		0.0924	0.1135	0.0011	0.2059	6.9897			40.5789331	51.9955384	0.00707909		
12/07/2017	92.0795		0.09	0.1124	-0.0007	0.2024	6.9586			40.5619106	51.9884593	0.01573422		
12/07/2017	92.1338		0.0928	0.1131	0.0003	0.2059	6.9126			40.5371654	51.9727251	0.00323403		
12/07/2017	92.17		0.0924	0.1128	-0.0051	0.2052	6.8646			40.5306102	51.9694911	-0.01207172		
12/07/2017	92.0999		0.0924	0.1179	0.0005	0.2103	6.9042			40.5571087	51.9815628	-0.00496654		
12/07/2017	92.0941		0.0917	0.1174	0.0017	0.2091	6.9006			40.5650568	51.9865294	0.00078988		
12/07/2017	92.0752		0.0969	0.1157	0.0007	0.2126	6.9175			40.5687774	51.9857395	0.00503733		
12/07/2017	92.0527		0.1026	0.115	-0.0005	0.2176	6.9474			40.5662207	51.9807021	-0.00453807		
12/07/2017	92.009		0.0996	0.1155	0.0061	0.2151	7.0153			40.570801	51.9852402	0.04386803		
Mínimo	91.1894	0	0.0792	0.1094	-0.0061	0.1886	6.677	270.112	0.09176473	40.4943765	51.9413722	-0.05865216	0.09176473	0
Promedio	91.9039	#¡DIV/0!	0.09344583	0.115375	0.00042917	0.20882083	7.09639167	270.112	0.09176473	40.622517	52.0176853	0	0.09176473	#¡DIV/0!
Máximo	92.3145	0	0.1026	0.1246	0.0061	0.2215	7.8587	270.112	0.09176473	40.8278986	52.1345495	0.04386803	0.09176473	0
Desv. Est.	0.31402596	#¡DIV/0!	0.00525977	0.00360075	0.00284857	0.00802805	0.31537162	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0.09965621	0.05715993	0.02613734	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!

	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O			H2S	S	
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocio Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorifico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhidrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
13/07/2017	91.9322		0.0985	0.1151	0.0005	0.2136	7.1021	270.633	0.02294118	40.5903615	51.9969319	-0.01340929	0.02294118	
13/07/2017	91.8638		0.0963	0.1146	0.0006	0.2109	7.1663			40.6115738	52.0103412	-0.00588683		
13/07/2017	91.8638		0.0935	0.114	-0.0014	0.2075	7.1616			40.6182979	52.016228	0.01115889		
13/07/2017	91.9071		0.0956	0.1154	-0.0014	0.211	7.1213			40.601711	52.0050691	0.00864767		
13/07/2017	91.9356		0.0961	0.1168	0.0021	0.2129	7.0998			40.5876883	51.9964215	0.011565		
13/07/2017	92.0122		0.095	0.1147	0.0008	0.2097	7.0377			40.563296	51.9848564	-0.00743677		
13/07/2017	91.9852		0.0937	0.1139	0.0009	0.2076	7.0626			40.5745892	51.9922932	-0.00266025		
13/07/2017	92.002		0.0913	0.113	-0.0004	0.2043	7.0344			40.5756705	51.9949535	0.00427726		
13/07/2017	92.0173		0.093	0.1134	-0.0007	0.2064	7.0139			40.5704256	51.9906762	0.00358053		
13/07/2017	92.0284		0.0939	0.1141	1E-04	0.208	7.0027			40.5657326	51.9870957	0.00121462		
13/07/2017	92.0402		0.0946	0.114	-0.0018	0.2086	6.9846			40.5642984	51.9858811	-0.01004859		
13/07/2017	91.9948		0.0982	0.1158	0.0009	0.214	6.9882			40.5891375	51.9959296	9.3146E-05		
13/07/2017	92.0027		0.094	0.1149	0.0014	0.2089	7.0023			40.5826199	51.9958365	-0.00798075		
13/07/2017	91.9623		0.0915	0.1135	0.0016	0.205	7.0544			40.5927943	52.0038172	0.00421765		
13/07/2017	91.9896		0.0938	0.1119	-0.0018	0.2057	7.024			40.5866897	51.9995996	0.02257113		
13/07/2017	92.1059		0.0924	0.1137	0.0011	0.2061	6.929			40.5450008	51.9770285	0.00272359		
13/07/2017	92.116		0.0919	0.1126	-0.0004	0.2045	6.9249			40.5383968	51.9743049	0.03582022		
13/07/2017	92.0917		0.1363	0.113	0	0.2493	6.8672			40.5303586	51.9384847	-0.02345043		
13/07/2017	92.1797		0.1001	0.113	-0.0004	0.2131	6.8191			40.5268896	51.9619351	0.00092773		
13/07/2017	92.2367		0.0921	0.1134	0.002	0.2055	6.7692			40.5154199	51.9610074	0.01626701		
13/07/2017	92.2955		0.093	0.1114	-0.0009	0.2044	6.7477			40.4847502	51.9447403	0.00662082		
13/07/2017	92.3366		0.0901	0.1123	-0.0021	0.2024	6.7213			40.4696312	51.9381195	-0.02779476		
13/07/2017	92.184		0.0904	0.1144	0.001	0.2048	6.8471			40.5227259	51.9659143	0.00254475		
13/07/2017	92.2172		0.0874	0.1134	0.002	0.2008	6.8241			40.5133887	51.9633695	0.02525001		
Mínimo	91.8638		0.0874	0.1114	-0.0021	0.2008	6.7213		0.02294118	40.4696312	51.9381195		0.02294118	0
Promedio	92.0541875		0.09552917	0.11384583	0.00015417	0.209375	6.9710625		0.02294118	40.559227	51.9825348		0.02294118	#¡DIV/0!
Máximo	92.3366		0.1363	0.1168	0.0021	0.2493	7.1663		0.02294118	40.6182979	52.016228		0.02294118	0
Desv. Est.	0.13050279		0.00913695	0.00125038	0.00128604	0.00922809	0.13011212		#¡DIV/0!	0.03917363	0.02210735		#¡DIV/0!	#¡DIV/0!



	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O				H2S	S
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
14/07/2017	92.1373		0.0895	0.1128	0	0.2023	6.9295	271.328	0.20647064	40.5254254	51.9688875	-0.00583839	0.20647064	
14/07/2017	92.0825		0.0882	0.1128	0.0003	0.201	7.0089			40.5341168	51.9747259	-0.00717969		
14/07/2017	92.0243		0.0887	0.1125	-0.0004	0.2012	7.0782			40.5475726	51.9819056	-0.00209392		
14/07/2017	92.0259		0.0872	0.1129	0.0003	0.2001	7.0741			40.5499003	51.9839995	0.00239571		
14/07/2017	92.0326		0.0844	0.1126	0.0017	0.197	7.091			40.5415092	51.9816038	0.02293254		
14/07/2017	92.1682		0.0817	0.1109	-0.0003	0.1926	6.9814			40.4944929	51.9586713	0.0095605		
14/07/2017	92.2004		0.0833	0.1112	-0.0006	0.1945	6.9593			40.47925	51.9491108	-0.00225413		
14/07/2017	92.1763		0.0828	0.1118	0.0013	0.1946	6.9903			40.4830457	51.9513649	-0.00785407		
14/07/2017	92.1153		0.0848	0.1105	-0.0005	0.1953	7.0507			40.4989343	51.959219	0.08964368		
14/07/2017	92.3495		0.1328	0.111	-0.0005	0.2438	6.7749			40.3971037	51.8695753	-0.02513078		
14/07/2017	92.4711		0.0905	0.1115	0.001	0.202	6.6979			40.3893321	51.8947061	-0.0103243		
14/07/2017	92.481		0.0804	0.1105	-0.0003	0.1909	6.6988			40.3943968	51.9050304	0.0068928		
14/07/2017	92.5153		0.0789	0.1108	-0.0005	0.1897	6.6772			40.38007	51.8981375	0.00294714		
14/07/2017	92.5456		0.0769	0.1113	0.0007	0.1882	6.6496			40.3725987	51.8951904	0.00300303		
14/07/2017	92.6008		0.0745	0.1106	0.0006	0.1851	6.5904			40.3635807	51.8921874	0.00434805		
14/07/2017	92.6265		0.0739	0.11	0.0012	0.1839	6.575			40.3543223	51.8878393	-0.01853605		
14/07/2017	92.5048		0.0728	0.1088	-0.0001	0.1816	6.7114			40.3855402	51.9063754	-0.00862532		
14/07/2017	92.4424		0.0727	0.1089	0.0007	0.1816	6.7814			40.4011022	51.9150007	-0.00832352		
14/07/2017	92.4192		0.0693	0.1082	-1E-04	0.1775	6.807			40.4114868	51.9233242	0.00526834		
14/07/2017	92.4436		0.0684	0.1083	-0.0009	0.1767	6.7978			40.4006253	51.9180559	0.04034338		
14/07/2017	92.6972		0.0684	0.1092	-0.0015	0.1776	6.5408			40.3279402	51.8777125	-0.01111045		
14/07/2017	92.622		0.0722	0.1107	-0.0006	0.1829	6.5956			40.35445	51.888823	-0.03199378		
14/07/2017	92.4795		0.0763	0.1113	-0.0018	0.1876	6.6686			40.4192171	51.9208167	-0.06555986		
14/07/2017	92.1235		0.0776	0.1131	0.0049	0.1907	6.9593			40.5425642	51.9863766	0.11680132		
Mínimo	92.0243	0	0.0684	0.1082	-0.0018	0.1767	6.5408	271.328	0.20647064	40.3279402	51.8695753	-0.06555986	0.20647064	0
Promedio	92.3452	#¡DIV/0!	0.08150833	0.110925	0.00019167	0.19243333	6.82037917	271.328	0.20647064	40.4395241	51.9286933	0.00413801	0.20647064	#¡DIV/0!
Máximo	92.6972	0	0.1328	0.1131	0.0049	0.2438	7.091	271.328	0.20647064	40.5499003	51.9863766	0.11680132	0.20647064	0
Desv. Est.	0.22010011	#¡DIV/0!	0.01292116	0.00147006	0.00131543	0.01362761	0.18158784	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0.07384243	0.0383685	0.03639005	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!

	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O			H2S	S	
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
15/07/2017	92.2894		0.0757	0.1131	-0.0009	0.1888	6.8026	271.047	0.13000003	40.4902541	51.959178	-0.02535806	0.13000003	
15/07/2017	92.3691		0.0771	0.114	-0.0014	0.1911	6.7219			40.4651485	51.9439654	-0.02544003		
15/07/2017	92.2447		0.0802	0.1154	-0.0008	0.1956	6.7945			40.5169817	51.9693234	-0.00821175		
15/07/2017	92.0884		0.0801	0.1162	0.0012	0.1963	6.9416			40.5640506	51.9947635	0.00048063		
15/07/2017	92.0341		0.0807	0.115	-0.0004	0.1957	7.0001			40.5786703	52.0029752	-0.02013071		
15/07/2017	92.0258		0.0793	0.1154	0.0008	0.1947	7.0207			40.5762937	52.0024946	0.023633		
15/07/2017	91.9257		0.0796	0.1146	0.0007	0.1942	7.1026			40.6129517	52.0226253	0.02161359		
15/07/2017	92.062		0.0791	0.1139	-0.0007	0.193	6.9838			40.5682706	51.9989923	-0.01024233		
15/07/2017	92.1728		0.0797	0.1146	-0.001	0.1943	6.8838			40.5301108	51.9773787	-0.05371915		
15/07/2017	92.0929		0.0792	0.1156	1E-04	0.1948	6.9715			40.5489467	51.987621	-0.01542125		
15/07/2017	91.7894		0.0827	0.1155	0.0006	0.1982	7.2263			40.6517759	52.0413402	-0.00469083		
15/07/2017	91.713		0.0811	0.1149	0.0008	0.196	7.3012			40.6775048	52.0567614	0.01905394		
15/07/2017	91.6854		0.0818	0.1141	1E-04	0.1959	7.3315			40.6863202	52.0614522	0.02483272		
15/07/2017	91.8019		0.0803	0.114	0.0011	0.1943	7.2338			40.6494107	52.0423983	0.03512721		
15/07/2017	91.9651		0.0781	0.1129	-0.0043	0.191	7.0866			40.6001642	52.0175656	-0.00114756		
15/07/2017	92.1287		0.0907	0.1172	0.0025	0.2079	6.886			40.5561213	51.9824384	0.00643825		
15/07/2017	92.1518		0.088	0.1147	-0.0017	0.2027	6.8742			40.5526973	51.9835859	-0.01594659		
15/07/2017	92.2068		0.0876	0.1164	-0.0005	0.204	6.8065			40.5420123	51.9771477	0.00529069		
15/07/2017	92.1437		0.0867	0.1169	-0.0004	0.2036	6.8471			40.5707184	51.9930943	0.00819312		
15/07/2017	92.1735		0.0838	0.1173	0.004	0.2011	6.8366			40.5574729	51.9878036	-0.00676985		
15/07/2017	92.1457		0.0819	0.1133	0.002	0.1952	6.9456			40.5359564	51.9796105	-0.00972071		
15/07/2017	92.0903		0.0808	0.1113	0.0034	0.1921	7.0241			40.544937	51.9863803	-0.00027199		
15/07/2017	92.0191		0.084	0.1079	-0.0026	0.1919	7.0989			40.5638516	51.996101	0.05240765		
15/07/2017	91.9857		0.0862	0.1105	0.0026	0.1967	7.1238			40.569273	51.996373	-0.05442504		
Mínimo	91.6854	0	0.0757	0.1079	-0.0043	0.1888	6.7219	271.047	0.13000003	40.4651485	51.9439654	-0.05442504	0.13000003	0
Promedio	92.054375	#iDIV/0!	0.08185	0.1143625	0.00021667	0.1962125	6.99355417	271.047	0.13000003	40.5712456	51.9983904	-0.00226771	0.13000003	#iDIV/0!
Máximo	92.3691	0	0.0907	0.1173	0.004	0.2079	7.3315	271.047	0.13000003	40.6863202	52.0614522	0.05240765	0.13000003	0
Desv. Est.	0.17391112	#iDIV/0!	0.00371366	0.00216711	0.00188649	0.00463224	0.16752151	#iDIV/0!	#iDIV/0!	0.05373383	0.02922556	0.02499627	#iDIV/0!	#iDIV/0!

	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O				H2S	S
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
16/07/2017	91.9158		0.086	0.1092	0.0017	0.1952	7.2027	271.257	0.13764709	40.584178	52.0053001	-0.00895692	0.13764709	
16/07/2017	91.8783		0.0864	0.1075	-0.0004	0.1939	7.2325			40.5996273	52.014257	0.00877435		
16/07/2017	91.9375		0.0832	0.1079	-0.0007	0.1911	7.1874			40.5797328	52.0054827	0.01654272		
16/07/2017	92.0285		0.0829	0.1086	-0.0022	0.1915	7.1046			40.5497013	51.98894	-0.00726539		
16/07/2017	91.9636		0.0866	0.1108	-0.0017	0.1974	7.1515			40.5696672	51.9962054	-0.04670712		
16/07/2017	91.6547		0.0938	0.1125	0.0001	0.2063	7.4188			40.6658474	52.0429125	-0.03968764		
16/07/2017	91.4206		0.0949	0.1124	0	0.2073	7.6304			40.7398542	52.0826001	-0.00615881		
16/07/2017	91.3715		0.0916	0.1124	0.0029	0.204	7.7036			40.7466196	52.0887589	0.00261926		
16/07/2017	91.4021		0.0903	0.1095	-0.0004	0.1998	7.6853			40.7377892	52.0861397	0.0037929		
16/07/2017	91.3893		0.0918	0.1099	-0.0012	0.2017	7.7138			40.7327809	52.0823467	0.00393076		
16/07/2017	91.3956		0.0961	0.1111	-0.0006	0.2072	7.6915			40.7323228	52.078416	-0.0049889		
16/07/2017	91.3792		0.0958	0.1117	-0.0004	0.2075	7.7007			40.7416375	52.0834049	0.01056648		
16/07/2017	91.4506		0.0972	0.1121	0.0001	0.2093	7.6278			40.724615	52.0728384	0.00393821		
16/07/2017	91.5049		0.096	0.112	-0.0003	0.208	7.5654			40.7159161	52.0689002	0.00348366		
16/07/2017	91.5555		0.095	0.1123	-0.0007	0.2073	7.5003			40.7086513	52.0654165	-0.02690056		
16/07/2017	91.4252		0.0983	0.113	0.0008	0.2113	7.5798			40.7631352	52.0923171	0.02092431		
16/07/2017	91.5476		0.0977	0.1122	0.0008	0.2099	7.4779			40.7232785	52.0713928	0.03432988		
16/07/2017	91.7212		0.0977	0.1114	-0.0018	0.2091	7.3455			40.6596452	52.0370629	0.0327464		
16/07/2017	91.9014		0.0988	0.1132	-0.0002	0.212	7.1729			40.6026534	52.0043165	0.02637894		
16/07/2017	92.0699		0.0969	0.1134	0.0013	0.2103	7.0146			40.5521342	51.9779376	0.03077543		
16/07/2017	92.2918		0.0976	0.1121	-0.0006	0.2097	6.7844			40.4960547	51.9471621	0.01611798		
16/07/2017	92.3849		0.0971	0.1127	-0.0042	0.2098	6.6975			40.4665338	51.9310442	-0.00061104		
16/07/2017	92.391		0.0991	0.1169	-0.0011	0.216	6.6534			40.4739075	51.9316552	-0.00870356		
16/07/2017	92.36		0.099	0.118	0.0105	0.217	6.6542			40.4909149	51.9403588	0.0093146		
Mínimo	91.3715	0	0.0829	0.1075	-0.0042	0.1911	6.6534	271.257	0.13764709	40.4665338	51.9310442	-0.04670712	0.13764709	0
Promedio	91.7641958	#¡DIV/0!	0.09374167	0.11178333	7.0833E-05	0.205525	7.31235417	271.257	0.13764709	40.6398832	52.0289653	0.003094	0.13764709	#¡DIV/0!
Máximo	92.391	0	0.0991	0.118	0.0105	0.217	7.7138	271.257	0.13764709	40.7631352	52.0923171	0.03432988	0.13764709	0
Desv. Est.	0.35583681	#¡DIV/0!	0.00516551	0.00241655	0.0026209	0.00723327	0.35475562	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0.10008004	0.05505594	0.02056525	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!

	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O			H2S	S	
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
17/07/2017	92.3788		0.0958	0.116	-0.0005	0.2118	6.6724	269.671	0.17588239	40.4668304	51.9306418	-0.04003041		
17/07/2017	92.1278		0.1015	0.1165	-0.0011	0.218	6.8819			40.5478541	51.9706722	-0.00810743		
17/07/2017	92.0687		0.1036	0.1176	-0.0023	0.2212	6.9265			40.5662995	51.9787796	-0.00655375		
17/07/2017	92.011		0.1079	0.1199	-0.0015	0.2278	6.963			40.5859087	51.9853334	-0.00568563		
17/07/2017	91.9845		0.11	0.1214	0	0.2314	6.9688			40.6003932	51.991019	-0.00225413		
17/07/2017	91.9617		0.1138	0.1214	0.0009	0.2352	6.9803			40.6094676	51.9932731	-0.00836078		
17/07/2017	91.9382		0.1105	0.1205	0.0029	0.231	7.0043			40.6197697	52.0016339	0.02313746		
17/07/2017	92.0391		0.1018	0.1176	-0.0003	0.2194	6.99			40.5632021	51.9784964	0.00385252		
17/07/2017	92.0318		0.101	0.1179	0.0007	0.2189	7.0177			40.5551227	51.9746439	0.00302911		
17/07/2017	92.0155		0.1002	0.1172	-0.0008	0.2174	7.0684			40.5477115	51.9716148	-0.0225376		
17/07/2017	91.9017		0.1029	0.118	0.0013	0.2209	7.1447			40.5933199	51.9941524	0.02246681		
17/07/2017	91.962		0.0939	0.1167	0.0006	0.2106	7.2059			40.5386596	51.9716856	-0.01689668		
17/07/2017	91.8855		0.0917	0.1161	0.0017	0.2078	7.2791			40.5661155	51.9885823	-0.02719862		
17/07/2017	91.7389		0.089	0.1144	0.0002	0.2034	7.4275			40.6108755	52.0157809	-0.01990716		
17/07/2017	91.625		0.089	0.1142	-0.0018	0.2032	7.5326			40.6472218	52.0356881	-0.01911355		
17/07/2017	91.508		0.0877	0.116	0.0029	0.2037	7.6464			40.6819688	52.0548016	0.00273104		
17/07/2017	91.5342		0.0856	0.1131	-0.0021	0.1987	7.638			40.6716818	52.0520706	0.03781354		
17/07/2017	91.7733		0.085	0.1152	-0.0026	0.2002	7.3939			40.6037872	52.014257	0.0078727		
17/07/2017	91.8555		0.0855	0.1178	-0.0015	0.2033	7.2759			40.5925615	52.0063843	0.02847659		
17/07/2017	92.0269		0.0899	0.1193	-0.0015	0.2092	7.0835			40.5477077	51.9779078	0.04649847		
17/07/2017	92.2896		0.0928	0.1208	0.0006	0.2136	6.8257			40.4678516	51.9314093	0.03416967		
17/07/2017	92.4714		0.0919	0.1202	0.0013	0.2121	6.6752			40.4036364	51.8972396	0.00572661		
17/07/2017	92.5051		0.0916	0.1189	0.0033	0.2105	6.6487			40.3916561	51.891513	-0.02587223		
17/07/2017	92.3457		0.0827	0.1156	0.0025	0.1983	6.8565			40.4241016	51.9173852	0.02587223		
Mínimo	91.508	0	0.0827	0.1131	-0.0026	0.1983	6.6487	269.671	0.17588239	40.3916561	51.891513	-0.04003041	0	0
Promedio	91.9991625	#¡DIV/0!	0.09605417	0.11759583	0.00012083	0.21365	7.0877875	269.671	0.17588239	40.5584877	51.9802069	0.00163036	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
Máximo	92.5051	0	0.1138	0.1214	0.0033	0.2352	7.6464	269.671	0.17588239	40.6819688	52.0548016	0.04649847	0	0
Desv. Est.	0.26529059	#¡DIV/0!	0.00900792	0.0023388	0.00175176	0.01067989	0.28743305	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0.07783653	0.04261452	0.02296028	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!

	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O				H2S	S
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
18/07/2017	92.2201		0.0818	0.1151	0	0.1969	6.9665	270.999	0.22176476	40.4657754	51.9410331	-0.02070449	0.22176476	
18/07/2017	92.1027		0.0834	0.1151	-0.0011	0.1985	7.0645			40.5056997	51.9617376	0.03469129		
18/07/2017	92.0205		0.1304	0.1162	0.0012	0.2466	7.0844			40.5034997	51.9270463	-0.02173282		
18/07/2017	92.1555		0.0862	0.115	0.0003	0.2012	7.0167			40.4854673	51.9487792	-0.03485522		
18/07/2017	92.0124		0.0858	0.1147	-0.0008	0.2005	7.1066			40.5488003	51.9836344	-0.00704184		
18/07/2017	91.9733		0.0833	0.1155	0.0005	0.1988	7.1506			40.5590498	51.9906762	-0.04621158		
18/07/2017	91.7354		0.0871	0.115	-0.0004	0.2021	7.3292			40.6484871	52.0368878	-0.0283201		
18/07/2017	91.5731		0.0863	0.1154	-0.0001	0.2017	7.4765			40.6995319	52.0652079	-0.03019047		
18/07/2017	91.3947		0.0842	0.1155	0.0022	0.1997	7.6551			40.7522099	52.0953984	0.00153132		
18/07/2017	91.3828		0.0797	0.1133	0.0004	0.193	7.7142			40.7414197	52.093867	-0.0054211		
18/07/2017	91.3412		0.0787	0.1129	0.0005	0.1916	7.7673			40.7495555	52.0992881	0.11047485		
18/07/2017	91.9885		0.0777	0.1124	0.0035	0.1901	7.1777			40.545609	51.9888133	0.06342496		
18/07/2017	92.2991		0.0797	0.1089	0.0013	0.1886	6.942			40.4287308	51.9253883	-1.4903E-05		
18/07/2017	92.3167		0.078	0.1076	-0.0006	0.1856	6.9271			40.4255546	51.9254032	0.0031148		
18/07/2017	92.3235		0.0783	0.1082	-0.0023	0.1865	6.929			40.420625	51.9222884	-0.02075665		
18/07/2017	92.2448		0.0778	0.1105	-0.0006	0.1883	6.9656			40.460294	51.9430451	-0.00453435		
18/07/2017	92.2523		0.0768	0.1111	0.004	0.1879	6.9397			40.4679605	51.9475794	0.03254148		
18/07/2017	92.3814		0.0747	0.1071	-0.0013	0.1818	6.8954			40.4017554	51.915038	-0.00632275		
18/07/2017	92.3631		0.0737	0.1084	-0.0023	0.1821	6.8951			40.413349	51.9213607	-0.02685957		
18/07/2017	92.0478		0.1076	0.1107	-0.0009	0.2183	7.1061			40.5082264	51.9482203	-0.00374819		
18/07/2017	92.095		0.1018	0.1116	-0.0016	0.2134	7.0344			40.5087746	51.9519685	-0.02192656		
18/07/2017	92.0891		0.0821	0.1132	-0.0008	0.1953	7.0477			40.5250049	51.973895	-0.01086455		
18/07/2017	92.0367		0.083	0.114	-0.0003	0.197	7.0824			40.5468367	51.9847596	-0.01167305		
18/07/2017	91.9696		0.0822	0.1143	0.0072	0.1965	7.1469			40.5673958	51.9964326	0.08139468		
Mínimo	91.3412	0	0.0737	0.1071	-0.0023	0.1818	6.8951	270.999	0.22176476	40.4017554	51.915038	-0.04621158	0.22176476	0
Promedio	92.0133042	#¡DIV/0!	0.0850125	0.11257083	0.00033333	0.19758333	7.14252917	270.999	0.22176476	40.5366505	51.9786562	0.00108313	0.22176476	#¡DIV/0!
Máximo	92.3814	0	0.1304	0.1162	0.0072	0.2466	7.7673	270.999	0.22176476	40.7522099	52.0992881	0.11047485	0.22176476	0
Desv. Est.	0.31143164	#¡DIV/0!	0.01232676	0.00286713	0.00213921	0.01364719	0.25856944	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0.10781652	0.05834529	0.03793852	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!

	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O				H2S	S
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocio Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorifico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
19/07/2017	91.9493		0.0816	0.1102	-0.002	0.1918	7.2021	270.312	0.19117652	40.5608969	51.9954043	-0.03602141	0.19117652	
19/07/2017	91.788		0.0805	0.1122	-0.0026	0.1927	7.3101			40.6273911	52.0314257	-0.01283924		
19/07/2017	91.7087		0.0836	0.1148	-0.0001	0.1984	7.3594			40.6572911	52.044265	-0.01570441		
19/07/2017	91.6015		0.0844	0.1149	0.0008	0.1993	7.4697			40.6870297	52.0599694	0.0155293		
19/07/2017	91.6935		0.0826	0.1141	-0.0001	0.1967	7.3997			40.6555003	52.0444401	0.0290988		
19/07/2017	91.8829		0.0835	0.1142	-0.0006	0.1977	7.2043			40.6037271	52.0153413	0.00759699		
19/07/2017	91.9188		0.0852	0.1148	-0.0001	0.2	7.1645			40.5925803	52.0077443	0.00126306		
19/07/2017	91.938		0.0853	0.1149	-0.001	0.2002	7.1379			40.5905942	52.0064812	0.01337949		
19/07/2017	92.017		0.0851	0.1159	0.0019	0.201	7.0597			40.5666787	51.9931017	0.0098772		
19/07/2017	92.0627		0.0819	0.114	0.0011	0.1959	7.0494			40.5426543	51.9832245	-0.00715361		
19/07/2017	92.0333		0.0805	0.1129	-0.0004	0.1934	7.0787			40.5530315	51.9903781	-0.01686687		
19/07/2017	91.9393		0.0792	0.1133	-0.0003	0.1925	7.1687			40.5825598	52.007245	-0.0077572		
19/07/2017	91.9077		0.0781	0.1136	0.0011	0.1917	7.1929			40.5956777	52.0150022	-0.0093444		
19/07/2017	91.8677		0.0766	0.1125	0.0006	0.1891	7.2359			40.6098731	52.0243466	0.01425879		
19/07/2017	91.9658		0.0792	0.1119	-0.0022	0.1911	7.1255			40.5867948	52.0100878	0.01562244		
19/07/2017	92.0728		0.0809	0.1141	0.0017	0.195	6.9978			40.5625376	51.9944654	-0.01154265		
19/07/2017	92.0035		0.0785	0.1124	0.001	0.1909	7.0852			40.5788767	52.006008	0.01549204		
19/07/2017	92.0702		0.0791	0.1114	-0.0015	0.1905	7.0415			40.5503358	51.990516	-0.00100225		
19/07/2017	92.0761		0.0832	0.1129	-0.0012	0.1961	6.9954			40.559046	51.9915182	0.00266025		
19/07/2017	92.0801		0.0855	0.1141	0.005	0.1996	6.9838			40.5581938	51.988858	0.01360676		
19/07/2017	92.1081		0.0844	0.1091	0.0004	0.1935	7.0275			40.5269984	51.9752512	-0.00849864		
19/07/2017	92.0217		0.0858	0.1087	-0.0005	0.1945	7.1283			40.5438782	51.9837499	-0.01728789		
19/07/2017	91.9259		0.0875	0.1092	-0.0007	0.1967	7.2022			40.5781371	52.0010378	0.00298812		
19/07/2017	91.9357		0.0892	0.1099	0.0012	0.1991	7.1815			40.5754978	51.9980496	0.02279841		
Mínimo	91.6015	0	0.0766	0.1087	-0.0026	0.1891	6.9838	270.312	0.19117652	40.5269984	51.9752512	-0.03602141	0.19117652	0
Promedio	91.9403458	#¡DIV/0!	0.08255833	0.11275	6.25E-05	0.19530833	7.15840417	270.312	0.19117652	40.5852409	52.0065796	0.00083971	0.19117652	#¡DIV/0!
Máximo	92.1081	0	0.0892	0.1159	0.005	0.201	7.4697	270.312	0.19117652	40.6870297	52.0599694	0.0290988	0.19117652	0
Desv. Est.	0.13258184	#¡DIV/0!	0.0032084	0.00206166	0.00160294	0.00357332	0.12883158	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0.03936645	0.02133127	0.01548163	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!

	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O				H2S	S
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
20/07/2017	91.9713		0.0882	0.1095	-0.0013	0.1977	7.1685	270.715	0	40.5540752	51.9873118	0.03713916	0	
20/07/2017	92.1426		0.0856	0.1108	0.001	0.1964	7.0492			40.4834812	51.9501726	0.01384894		
20/07/2017	92.2013		0.0831	0.1098	-0.0005	0.1929	7.0303			40.4538815	51.9363237	-0.00502988		
20/07/2017	92.1746		0.0837	0.1103	0.0009	0.194	7.0501			40.4643	51.9413536	-0.03023891		
20/07/2017	92.0198		0.0803	0.1094	0.0014	0.1897	7.2016			40.5144137	51.9715925	0.00095009		
20/07/2017	92.0173		0.079	0.108	-0.0001	0.187	7.2222			40.5096794	51.9706424	-0.00839059		
20/07/2017	91.9595		0.0796	0.1081	-0.0005	0.1877	7.2796			40.525752	51.979033	-0.00507459		
20/07/2017	91.9432		0.0789	0.1086	0.0007	0.1875	7.2865			40.53468	51.9841076	0.02635286		
20/07/2017	92.0904		0.0789	0.1079	-0.0004	0.1868	7.1589			40.4857789	51.9577547	0.00182566		
20/07/2017	92.0921		0.078	0.1083	1E-04	0.1863	7.1667			40.4817166	51.955929	-0.01567833		
20/07/2017	92.0021		0.0788	0.1082	0.0007	0.187	7.2435			40.5112074	51.9716074	0.00501125		
20/07/2017	92.0131		0.082	0.1075	-0.0022	0.1895	7.2339			40.5055045	51.9665961	0.01847644		
20/07/2017	92.1599		0.0841	0.1097	-0.0056	0.1938	7.0493			40.4767833	51.9481197	-0.00981759		
20/07/2017	92.1876		0.0875	0.1153	0.0003	0.2028	6.9182			40.5048287	51.9579373	0.00971699		
20/07/2017	92.2539		0.0864	0.115	-0.0002	0.2014	6.8582			40.4854936	51.9482203	0.01194131		
20/07/2017	92.2995		0.0876	0.1152	0.0004	0.2028	6.8273			40.4652498	51.936279	0.00244788		
20/07/2017	92.319		0.0862	0.1148	0.0037	0.201	6.8145			40.4586346	51.9338311	0.03079033		
20/07/2017	92.4591		0.0862	0.1111	-0.0013	0.1973	6.7289			40.3988232	51.9030408	-0.01235488		
20/07/2017	92.4237		0.089	0.1124	0.001	0.2014	6.7151			40.426587	51.9153956	0.00719832		
20/07/2017	92.4431		0.0863	0.1114	0.0022	0.1977	6.7325			40.4087273	51.9081973	0.00747403		
20/07/2017	92.4475		0.0862	0.1092	-0.003	0.1954	6.7677			40.3926848	51.9007233	-0.02944158		
20/07/2017	92.3231		0.0863	0.1122	-0.0021	0.1985	6.8342			40.4495715	51.9301649	-0.01685942		
20/07/2017	92.2197		0.0877	0.1143	-0.0007	0.202	6.9182			40.4840068	51.9470243	0.00882651		
20/07/2017	92.2721		0.0879	0.115	0.0075	0.2029	6.8645			40.4688278	51.9381978	0.03747449		
Mínimo	91.9432	0	0.078	0.1075	-0.0056	0.1863	6.7151	270.715	0	40.3926848	51.9007233	-0.03023891	0	0
Promedio	92.1848125	#¡DIV/0!	0.0840625	0.11091667	8.3333E-05	0.19497917	7.00498333	270.715	0	40.476862	51.9474815	0.00360785	0	#¡DIV/0!
Máximo	92.4591	0	0.089	0.1153	0.0075	0.2029	7.2865	270.715	0	40.5540752	51.9873118	0.03747449	0	0
Desv. Est.	0.16485759	#¡DIV/0!	0.00365998	0.00270855	0.00242104	0.0060105	0.1952865	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0.04146491	0.02456334	0.01839969	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!

	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O				H2S	S
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
21/07/2017	92.2419		0.0923	0.1151	-0.0005	0.2074	6.897	271.345	0.05352942	40.4704797	51.9360107	-0.01292121	0.05352942	
21/07/2017	92.1638		0.0935	0.1156	-0.0017	0.2091	6.9601			40.4960434	51.9489319	-0.01089063		
21/07/2017	92.1035		0.0938	0.1173	0.0015	0.2111	7.0041			40.5178039	51.9598225	-0.01803306		
21/07/2017	91.9849		0.0933	0.1158	-0.0001	0.2091	7.1327			40.5488153	51.9778556	-0.00270868		
21/07/2017	91.9782		0.0891	0.1159	0	0.205	7.1538			40.5482371	51.9805643	0.00053279		
21/07/2017	91.9925		0.0898	0.1159	0.0013	0.2057	7.1308			40.5483084	51.9800315	-0.00309617		
21/07/2017	91.9733		0.089	0.1146	-0.0012	0.2036	7.1579			40.5518188	51.9831277	0.0191918		
21/07/2017	92.061		0.0947	0.1158	0.0004	0.2105	7.0579			40.525125	51.9639359	-0.00596507		
21/07/2017	92.0161		0.0944	0.1154	0.0002	0.2098	7.1089			40.5352093	51.9699009	-0.02473957		
21/07/2017	91.8864		0.0938	0.1152	-0.0006	0.209	7.2219			40.5794925	51.9946405	-0.01455313		
21/07/2017	91.8073		0.0943	0.1158	0.0006	0.2101	7.2863			40.6073276	52.0091936	-0.0148661		
21/07/2017	91.7236		0.0919	0.1152	0.0032	0.2071	7.3787			40.6308677	52.0240597	-0.01512691		
21/07/2017	91.6445		0.09	0.112	-0.0026	0.202	7.471			40.6533115	52.0391866	0.01712023		
21/07/2017	91.7495		0.0923	0.1146	0.0007	0.2069	7.354			40.6273123	52.0220664	0.02729177		
21/07/2017	91.9073		0.0895	0.1139	0.0001	0.2034	7.2275			40.5731963	51.9947746	0.04579801		
21/07/2017	92.1609		0.0879	0.1138	0.001	0.2017	7.0141			40.4870329	51.9489766	0.0255518		
21/07/2017	92.3049		0.0932	0.1128	-0.0001	0.206	6.862			40.4464966	51.9234248	-0.02120747		
21/07/2017	92.1911		0.0953	0.1129	-0.001	0.2082	6.9406			40.4883018	51.9446323	-0.01431467		
21/07/2017	92.1408		0.0982	0.1139	0	0.2121	6.9337			40.5192944	51.958947	0.006129		
21/07/2017	92.1871		0.1023	0.1139	-0.001	0.2162	6.8666			40.5135389	51.952818	-0.01151657		
21/07/2017	92.164		0.1016	0.1149	0.0004	0.2165	6.8558			40.5349991	51.9643345	0.00356563		
21/07/2017	92.1491		0.1037	0.1145	-0.0003	0.2182	6.8849			40.5306703	51.9607689	-0.02226189		
21/07/2017	92.074		0.106	0.1148	-0.0003	0.2208	6.9237			40.5750022	51.9830308	0.00297695		
21/07/2017	92.1023		0.1032	0.1151	0.0031	0.2183	6.9039			40.5661944	51.9800538	0.05662903		
Mínimo	91.6445	0	0.0879	0.112	-0.0026	0.2017	6.8558	271.345	0.05352942	40.4464966	51.9234248	-0.02473957	0.05352942	0
Promedio	92.0295	#¡DIV/0!	0.0947125	0.11477917	0.00012917	0.20949167	7.07199583	271.345	0.05352942	40.5447866	51.9750454	0.00052441	0.05352942	#¡DIV/0!
Máximo	92.3049	0	0.106	0.1173	0.0032	0.2208	7.471	271.345	0.05352942	40.6533115	52.0391866	0.05662903	0.05352942	0
Desv. Est.	0.17195235	#¡DIV/0!	0.00514581	0.00118358	0.00131065	0.005278	0.18105102	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0.05132776	0.02859949	0.0215044	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!



	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O			H2S	S	
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
22/07/2017	92.0571		0.0999	0.115	0.0003	0.2149	6.9603	270.436	0.26000006	40.5694344	51.9843609	-0.02013071	0.26000006	
22/07/2017	91.9312		0.1049	0.1147	-0.0018	0.2196	7.0734			40.6125387	52.0044916	-0.02274252		
22/07/2017	91.8052		0.1053	0.1165	-1E-04	0.2218	7.1841			40.6562737	52.0272341	-0.0225227		
22/07/2017	91.6524		0.1004	0.1166	-0.0007	0.217	7.3507			40.6909719	52.0497568	-0.03077916		
22/07/2017	91.4726		0.1015	0.1173	0.0003	0.2188	7.4983			40.7493866	52.080536	-0.01443017		
22/07/2017	91.4018		0.1083	0.117	0.0012	0.2253	7.545			40.7845691	52.0949662	-0.02653915		
22/07/2017	91.203		0.1029	0.1158	0.0023	0.2187	7.7761			40.8247411	52.1215053	-0.02046603		
22/07/2017	91.0956		0.1038	0.1135	-0.0008	0.2173	7.8693			40.8615005	52.1419713	0.00473554		
22/07/2017	91.1436		0.1002	0.1143	-0.0015	0.2145	7.8469			40.8488406	52.1372358	0.01485865		
22/07/2017	91.1876		0.0985	0.1158	0.0004	0.2143	7.8232			40.8205024	52.1223772	0.01535418		
22/07/2017	91.283		0.1011	0.1154	-0.0005	0.2165	7.7085			40.7954418	52.107023	0.02446013		
22/07/2017	91.444		0.1025	0.1159	0.0004	0.2184	7.5398			40.7530283	52.0825628	-2.2355E-05		
22/07/2017	91.4383		0.1025	0.1155	-0.0003	0.218	7.5537			40.7527768	52.0825852	-0.01584599		
22/07/2017	91.3709		0.0975	0.1158	-0.0011	0.2133	7.6145			40.7754984	52.0984312	-0.00825646		
22/07/2017	91.3351		0.1059	0.1169	-0.0006	0.2228	7.5929			40.8027779	52.1066877	0.04104384		
22/07/2017	91.5767		0.1052	0.1175	0.0021	0.2227	7.3886			40.7272732	52.0656438	0.03523898		
22/07/2017	91.7922		0.0966	0.1154	0.0001	0.212	7.231			40.6496509	52.0304048	0.02180361		
22/07/2017	91.9207		0.0921	0.1153	0.0005	0.2074	7.1307			40.6036746	52.0086012	-0.01003368		
22/07/2017	91.8722		0.0976	0.1148	-0.0016	0.2124	7.1436			40.628983	52.0186349	-0.00500753		
22/07/2017	91.8865		0.0993	0.1164	-0.0015	0.2157	7.0937			40.642191	52.0236424	0.00708655		
22/07/2017	91.9451		0.0992	0.1179	0.0009	0.2171	7.0139			40.6305486	52.0165559	-0.00191881		
22/07/2017	91.9437		0.0975	0.117	0.0006	0.2145	7.011			40.6310592	52.0184747	0.00637118		
22/07/2017	91.9751		0.0997	0.1164	-0.0026	0.2161	6.975			40.6217069	52.0121035	-0.00152759		
22/07/2017	91.9732		0.1048	0.119	0.0055	0.2238	6.9444			40.6336835	52.0136311	0.02927019		
Mínimo	91.0956	0	0.0921	0.1135	-0.0026	0.2074	6.9444	270.436	0.26000006	40.5694344	51.9843609	-0.03077916	0.26000006	0
Promedio	91.6127833	#¡DIV/0!	0.10113333	0.11607083	6.25E-05	0.21720417	7.369525	270.436	0.26000006	40.7111272	52.0603924	0	0.26000006	#¡DIV/0!
Máximo	92.0571	0	0.1083	0.119	0.0055	0.2253	7.8693	270.436	0.26000006	40.8615005	52.1419713	0.04104384	0.26000006	0
Desv. Est.	0.31573391	#¡DIV/0!	0.00366993	0.00123411	0.00165944	0.00416094	0.31408129	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0.08935603	0.04823203	0.02041539	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!

	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O				H2S	S
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
23/07/2017	91.8249		0.1057	0.1205	0.0025	0.2262	7.0459	271.277	0.12235297	40.6927965	52.0444922		0.12235297	
23/07/2017	91.8947		0.1059	0.118	0.0009	0.2239	7.0073			40.6582147	52.0267684			
23/07/2017	91.908		0.1113	0.1171	-0.0007	0.2284	6.9969			40.6475184	52.0175581			
23/07/2017	91.8849		0.1581	0.1178	-0.0029	0.2759	6.9646			40.6315998	51.9757952			
23/07/2017	91.8275		0.1262	0.1207	0.0009	0.2469	7.0452			40.6661365	52.0156729			
23/07/2017	91.787		0.1113	0.1198	0.0007	0.2311	7.0959			40.6880622	52.038434			
23/07/2017	91.7158		0.1108	0.1191	-0.0012	0.2299	7.1672			40.7156495	52.0541757			
23/07/2017	91.6427		0.1058	0.1203	0.0005	0.2261	7.2584			40.7319174	52.0660984			
23/07/2017	91.6043		0.1014	0.1198	-0.0004	0.2212	7.3325			40.728452	52.0677564			
23/07/2017	91.6119		0.1003	0.1202	-0.0006	0.2205	7.3535			40.7122105	52.0596154			
23/07/2017	91.5153		0.1067	0.1208	0.0004	0.2275	7.4137			40.7528556	52.0769108			
23/07/2017	91.3431		0.1022	0.1204	-0.0004	0.2226	7.5911			40.806949	52.1097615			
23/07/2017	91.1838		0.1003	0.1208	0.0023	0.2211	7.7289			40.8593792	52.1395756			
23/07/2017	91.0625		0.0987	0.1185	-0.0018	0.2172	7.8409			40.9020104	52.1649821			
23/07/2017	90.9633		0.0989	0.1203	0.0017	0.2192	7.9211			40.9403692	52.1848297			
23/07/2017	90.8523		0.0921	0.1186	0.0003	0.2107	8.0497			40.9732577	52.2083174			
23/07/2017	90.6536		0.0949	0.1183	-0.0008	0.2132	8.1717			41.0593161	52.2530498			
23/07/2017	90.5876		0.0984	0.1191	-0.0008	0.2175	8.215			41.0848084	52.2640932			
23/07/2017	90.6256		0.1015	0.1199	0.0007	0.2214	8.1669			41.0766163	52.2570253			
23/07/2017	90.7731		0.0978	0.1192	0.0006	0.217	8.0398			41.0322956	52.2357805			
23/07/2017	91.084		0.0958	0.1186	-0.0007	0.2144	7.7519			40.9385445	52.1863014			
23/07/2017	91.3484		0.0972	0.1193	-0.0009	0.2165	7.4984			40.8565522	52.1402761			
23/07/2017	91.3848		0.0979	0.1202	-0.0004	0.2181	7.4524			40.8491898	52.1353133			
23/07/2017	91.3942		0.0982	0.1206	0.0035	0.2188	7.4159			40.8547763	52.1378692			
Mínimo	90.5876	0	0.0921	0.1171	-0.0029	0.2107	6.9646	271.277	0.12235297	40.6315998	51.9757952	0	0.12235297	0
Promedio	91.3530542	#¡DIV/0!	0.10489167	0.11949583	0.00014167	0.2243875	7.52186667	271.277	0.12235297	40.8274783	52.1191855	#¡DIV/0!	0.12235297	#¡DIV/0!
Máximo	91.908	0	0.1581	0.1208	0.0035	0.2759	8.215	271.277	0.12235297	41.0848084	52.2640932	0	0.12235297	0
Desv. Est.	0.43856565	#¡DIV/0!	0.01342726	0.00106014	0.0014243	0.01325674	0.41709255	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0.14635951	0.08576914	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!

	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O				H2S	S
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
24/07/2017	91.3983		0.0975	0.1216	-0.0002	0.2191	7.4286	272.087	0.19882358	40.8386437	52.1292588	0.04934128	0.19882358	
24/07/2017	91.6505		0.0976	0.1218	0.0007	0.2194	7.2188			40.748294	52.0799175	0.04333896		
24/07/2017	91.8772		0.0941	0.1211	-0.0003	0.2152	7.0402			40.663531	52.0365785	-0.02035798		
24/07/2017	91.7335		0.0975	0.1214	-0.0009	0.2189	7.1696			40.7054113	52.0569365	0.01513436		
24/07/2017	91.8004		0.1017	0.1223	-0.0002	0.224	7.1014			40.6838573	52.0418022	-0.00683319		
24/07/2017	91.7748		0.0998	0.1225	0.0006	0.2223	7.118			40.6941556	52.0486354	0.00376682		
24/07/2017	91.7935		0.1038	0.1219	-0.0007	0.2257	7.0804			40.6920719	52.0448685	0.02694154		
24/07/2017	91.793		0.1246	0.1226	0.0011	0.2472	7.0832			40.6696131	52.017927	0.01860684		
24/07/2017	91.8519		0.1216	0.1215	0.0084	0.2431	7.0835			40.6303383	51.9993202	-0.02086097		
24/07/2017	91.881		0.0973	0.1131	0.0002	0.2104	7.1175			40.6300905	52.0201811	-0.02345043		
24/07/2017	91.7781		0.09	0.1129	-0.0066	0.2029	7.2258			40.6634446	52.0436316	-0.01697492		
24/07/2017	91.6601		0.0923	0.1195	0.0004	0.2118	7.3064			40.7032112	52.0606065	-0.01606209		
24/07/2017	91.5778		0.0889	0.1191	0.0023	0.208	7.3976			40.727735	52.0766686	-0.02599518		
24/07/2017	91.4081		0.0856	0.1168	0.0021	0.2024	7.6			40.7688719	52.1026637	-0.03409515		
24/07/2017	91.1955		0.076	0.1147	-0.0032	0.1907	7.8583			40.8166091	52.1367589	-0.03181494		
24/07/2017	90.9926		0.0828	0.1179	0.0031	0.2007	8.0209			40.8866324	52.1685738	-0.00299185		
24/07/2017	90.9646		0.0816	0.1148	-0.0003	0.1964	8.0646			40.8877663	52.1715657	-0.0146351		
24/07/2017	90.8782		0.0876	0.1151	0.0037	0.2027	8.1047			40.922746	52.1862008	0.01602856		
24/07/2017	91.0133		0.0752	0.1114	-0.0019	0.1866	8.0194			40.8740815	52.1701722	-0.0045418		
24/07/2017	90.9843		0.0767	0.1133	0.0016	0.19	8.0334			40.886043	52.174714	0.09277339		
24/07/2017	91.5188		0.0716	0.1117	-0.0013	0.1833	7.5767			40.7077578	52.0819406	0.04144996		
24/07/2017	91.7505		0.0712	0.113	0.0019	0.1842	7.3775			40.6325008	52.0404907	0.0117662		
24/07/2017	91.8317		0.0651	0.1111	0.0033	0.1762	7.3182			40.6013356	52.0287245	0.0071238		
24/07/2017	91.8827		0.063	0.1078	0	0.1708	7.297			40.5825335	52.0216007	0.02228052		
Mínimo	90.8782	0	0.063	0.1078	-0.0066	0.1708	7.0402	272.087	0.19882358	40.5825335	51.9993202	-0.03409515	0.19882358	0
Promedio	91.5412667	#¡DIV/0!	0.08929583	0.1170375	0.000575	0.20633333	7.44340417	272.087	0.19882358	40.7340531	52.0808224	0.00541411	0.19882358	#¡DIV/0!
Máximo	91.8827	0	0.1246	0.1226	0.0084	0.2472	8.1047	272.087	0.19882358	40.922746	52.1862008	0.09277339	0.19882358	0
Desv. Est.	0.34634806	#¡DIV/0!	0.01565179	0.00456907	0.00276315	0.01961139	0.37119039	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0.10200812	0.05901535	0.03041647	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!

	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O				H2S	S
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocio Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorifico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhidrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
25/07/2017	92.0892		0.061	0.1053	0.0061	0.1663	7.1408	271.248	0.16823533	40.5044796	51.9817081		0.16823533	
25/07/2017	92.2482		0.1665	0.0992	0.0008	0.2657	6.8386			40.4107435	51.858897			
25/07/2017	92.3926		0.2021	0.0984	-0.0004	0.3005	6.6511			40.3514652	51.8017128			
25/07/2017	92.5293		0.2203	0.0988	0.002	0.3191	6.5201			40.287723	51.753888			
25/07/2017	92.4756		0.2219	0.0968	-0.0001	0.3187	6.5782			40.3008259	51.7609559			
25/07/2017	92.4331		0.2183	0.0969	-0.0007	0.3152	6.6188			40.3206003	51.7742348			
25/07/2017	92.3233		0.1995	0.0976	0.0003	0.2971	6.7425			40.364692	51.8113851			
25/07/2017	92.0721		0.1873	0.0973	-0.0002	0.2846	6.985			40.4474765	51.8654508			
25/07/2017	91.9673		0.171	0.0975	-0.0011	0.2685	7.1302			40.4770236	51.8931822			
25/07/2017	91.5486		0.1624	0.0986	0	0.261	7.5505			40.6062951	51.969614			
25/07/2017	91.3627		0.1505	0.0986	-0.0005	0.2491	7.7523			40.6614548	52.0082063			
25/07/2017	91.2291		0.146	0.0991	-0.0017	0.2451	7.8735			40.7076489	52.0364109			
25/07/2017	91.119		0.1485	0.1008	0.0052	0.2493	7.9741			40.7447987	52.0540565			
25/07/2017	91.0636		0.1644	0.0956	0.0035	0.26	8.0177			40.7522624	52.0495072			
25/07/2017	91.2453		0.1377	0.0921	-0.0011	0.2298	7.8657			40.7178046	52.0508373			
25/07/2017	91.2249		0.123	0.0932	0.0005	0.2162	7.9084			40.7315907	52.0681737			
25/07/2017	91.5385		0.1141	0.0927	-0.001	0.2068	7.6296			40.6363153	52.0225731			
25/07/2017	91.8203		0.1077	0.0937	-0.0008	0.2014	7.3722			40.5574954	51.9833996			
25/07/2017	91.9177		0.0983	0.0945	0.0011	0.1928	7.2846			40.5335574	51.9765031			
25/07/2017	91.9458		0.0901	0.0934	-0.0011	0.1835	7.2681			40.5271148	51.9792304			
25/07/2017	91.939		0.0883	0.0945	0.0008	0.1828	7.2707			40.5356373	51.9846031			
25/07/2017	91.9003		0.0848	0.0937	-1E-04	0.1785	7.3003			40.5491457	51.9948119			
25/07/2017	91.716		0.09	0.0938	-0.0013	0.1838	7.397			40.6357597	52.0381397			
25/07/2017	91.8868		0.0723	0.0951	0.003	0.1674	7.2783			40.5843432	52.0219025			
Mínimo	91.0636	0	0.061	0.0921	-0.0017	0.1663	6.5201	271.248	0.16823533	40.287723	51.753888	0	0.16823533	0
Promedio	91.8328458	#¡DIV/0!	0.14275	0.09655	0.00055	0.2393	7.2895125	271.248	0.16823533	40.5394272	51.9474743	#¡DIV/0!	0.16823533	#¡DIV/0!
Máximo	92.5293	0	0.2219	0.1053	0.0061	0.3191	8.0177	271.248	0.16823533	40.7522624	52.0681737	0	0.16823533	0
Desv. Est.	0.45432784	#¡DIV/0!	0.04978188	0.00308418	0.00204174	0.05069534	0.46952998	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0.14586341	0.10342157	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!

	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O				H2S	S
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
26/07/2017	91.852		0.0617	0.0944	-0.0011	0.1561	7.318	269.998	0.14529415	40.6006035	52.0385458	-0.01555538	0.14529415	
26/07/2017	91.7573		0.0661	0.0955	0.0007	0.1616	7.4026			40.635861	52.0541012	-0.05238902		
26/07/2017	91.4197		0.0633	0.0948	0.0014	0.1581	7.7472			40.7272131	52.1064902	-0.18427999		
26/07/2017	90.4344		0.0642	0.0934	-0.0011	0.1576	8.5452			41.0661303	52.2907702	-0.01865528		
26/07/2017	90.3669		0.0667	0.0945	0	0.1612	8.5769			41.1050559	52.3094255	0.01754498		
26/07/2017	90.4136		0.0679	0.0945	0.0007	0.1624	8.5582			41.0739882	52.2918805	0.04359231		
26/07/2017	90.5754		0.0729	0.0938	-0.0027	0.1667	8.4657			40.9991818	52.2482882	0.13943207		
26/07/2017	91.2412		0.0984	0.0965	-0.0002	0.1949	7.8579			40.7783443	52.1088561	-0.00156113		
26/07/2017	91.3206		0.0819	0.0967	0.0018	0.1786	7.7959			40.7603119	52.1104172	0.00285772		
26/07/2017	91.3867		0.0691	0.0949	-0.001	0.164	7.7691			40.7367906	52.1075595	0.05012744		
26/07/2017	91.6721		0.0666	0.0959	0.0006	0.1625	7.5177			40.6424613	52.0574321	0.00621097		
26/07/2017	91.7138		0.0631	0.0953	0.0006	0.1584	7.5021			40.6260057	52.0512211	-0.01482511		
26/07/2017	91.6261		0.0635	0.0947	-0.001	0.1582	7.584			40.6531651	52.0660462	0.02556298		
26/07/2017	91.8553		0.0655	0.0957	0.0006	0.1612	7.3138			40.6104437	52.0404832	0.04128975		
26/07/2017	92.1001		0.0623	0.0951	0.0001	0.1574	7.0949			40.5301108	51.9991935	-0.00103206		
26/07/2017	92.0976		0.0602	0.095	-0.0003	0.1552	7.09			40.5291572	52.0002255	0.00790623		
26/07/2017	92.1609		0.0627	0.0953	1E-04	0.158	6.999			40.5184084	51.9923193	0.04044026		
26/07/2017	92.4003		0.0594	0.0952	0.0016	0.1546	6.794			40.4400616	51.951879	0.01761577		
26/07/2017	92.4937		0.0576	0.0936	-0.0006	0.1512	6.735			40.4039104	51.9342633	-0.02508607		
26/07/2017	92.3568		0.0606	0.0942	0.0009	0.1548	6.856			40.4544597	51.9593494	-0.11266192		
26/07/2017	91.7713		0.0599	0.0933	0.0014	0.1532	7.3314			40.6593711	52.0720113	-0.07724037		
26/07/2017	91.4074		0.0546	0.0919	-0.0002	0.1465	7.5911			40.7933506	52.1492516	0.02748179		
26/07/2017	91.5159		0.0604	0.0921	-0.0023	0.1525	7.5137			40.7504341	52.1217699	-0.00691516		
26/07/2017	91.4629		0.0621	0.0944	0.0025	0.1565	7.5488			40.7673889	52.128685	0.19442172		
Mínimo	90.3669	0	0.0546	0.0919	-0.0027	0.1465	6.735	269.998	0.14529415	40.4039104	51.9342633	-0.18427999	0.14529415	0
Promedio	91.5584167	#¡DIV/0!	0.06544583	0.0946125	0.00010417	0.16005833	7.56284167	269.998	0.14529415	40.7025921	52.0912694	0.0043451	0.14529415	#¡DIV/0!
Máximo	92.4937	0	0.0984	0.0967	0.0025	0.1949	8.5769	269.998	0.14529415	41.1050559	52.3094255	0.19442172	0.14529415	0
Desv. Est.	0.61391897	#¡DIV/0!	0.00888589	0.00118296	0.00125334	0.00963923	0.5423166	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0.19739632	0.10584965	0.07328631	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!

	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O				H2S	S
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
27/07/2017	92.4193		0.0607	0.0952	-0.0007	0.1559	6.8036	270.215	0.12235297	40.4237187	51.9420913	40.5460716	0.12235297	
27/07/2017	92.8029		0.067	0.0959	0.0005	0.1629	6.4466			40.3032775	51.8713711	40.3032775		
27/07/2017	92.705		0.0638	0.0954	0.0008	0.1592	6.5502			40.3306133	51.8889086	40.3306133		
27/07/2017	92.696		0.062	0.0946	-0.0022	0.1566	6.5706			40.3285559	51.8895085	40.3285559		
27/07/2017	92.5547		0.0648	0.0968	0.0008	0.1616	6.6829			40.3777686	51.9133315	40.3777686		
27/07/2017	91.9354		0.0627	0.096	0.0019	0.1587	7.2962			40.558404	52.0142384	40.558404		
27/07/2017	91.737		0.0614	0.0941	-0.0022	0.1555	7.5057			40.6113974	52.0450884	40.6113974		
27/07/2017	91.8171		0.0636	0.0963	0	0.1599	7.4217			40.5922912	52.0319734	40.5922912		
27/07/2017	92.488		0.0602	0.0963	0.0019	0.1565	6.8089			40.3757224	51.9160551	40.3757224		
27/07/2017	92.4966		0.0607	0.0944	-0.0032	0.1551	6.7807			40.3795106	51.9185812	40.3795106		
27/07/2017	92.4945		0.0648	0.0976	0.001	0.1624	6.7512			40.3848531	51.9170201	40.3848531		
27/07/2017	92.6551		0.0626	0.0966	0.002	0.1592	6.6136			40.3337858	51.8911516	40.3337858		
27/07/2017	93.0409		0.0593	0.0946	-0.0004	0.1539	6.2647			40.2143208	51.8289375	40.2143208		
27/07/2017	93.1738		0.0615	0.095	-0.0002	0.1565	6.1146			40.1802008	51.8083337	40.1802008		
27/07/2017	93.1704		0.0605	0.0952	0.0002	0.1557	6.1105			40.1854044	51.8117502	40.1854044		
27/07/2017	93.0284		0.0598	0.095	-0.0002	0.1548	6.2534			40.2272171	51.8353087	40.2272171		
27/07/2017	93.0033		0.0599	0.0952	0.0026	0.1551	6.2723			40.2369598	51.8404988	40.2369598		
27/07/2017	93.1007		0.0848	0.0926	0.002	0.1774	6.1926			40.1765665	51.7912097	40.1765665		
27/07/2017	93.303		0.1309	0.0906	-0.0026	0.2215	5.9382			40.0938834	51.7141184	40.0938834		
27/07/2017	93.198		0.14	0.0932	-0.0002	0.2332	5.9712			40.1465426	51.7351023	40.1465426		
27/07/2017	93.0824		0.1316	0.0934	0.002	0.225	6.0848			40.1856747	51.7624276	40.1856747		
27/07/2017	92.9108		0.1208	0.0914	-0.0017	0.2122	6.2737			40.2428504	51.8023611	40.2428504		
27/07/2017	92.6799		0.1115	0.0931	-0.0022	0.2046	6.4991			40.3228454	51.8520452	40.3228454		
27/07/2017	92.2986		0.0903	0.0953	0.0047	0.1856	6.8801			40.452834	51.9371135	40.452834		
Mínimo	91.737	0	0.0593	0.0906	-0.0032	0.1539	5.9382	270.215	0.12235297	40.0938834	51.7141184	40.0938834	0.12235297	0
Promedio	92.6996583	#¡DIV/0!	0.07771667	0.09474167	0.00019167	0.17245833	6.54529583	270.215	0.12235297	40.3193833	51.8732719	40.3244813	0.12235297	#¡DIV/0!
Máximo	93.303	0	0.14	0.0976	0.0047	0.2332	7.5057	270.215	0.12235297	40.6113974	52.0450884	40.6113974	0.12235297	0
Desv. Est.	0.43831527	#¡DIV/0!	0.02722596	0.00168753	0.00192171	0.0259901	0.43528838	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0.13975988	0.0867347	0.14583089	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!

	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O			H2S	S	
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
28/07/2017	91.904		0.0688	0.0939	-0.0003	0.1627	7.3043	270.177	0.15294121	40.5770296	52.0209188	-0.00374819	0.15294121	
28/07/2017	91.867		0.07	0.0942	-0.0026	0.1642	7.3415			40.5855746	52.024667	0.07025069		
28/07/2017	92.2829		0.0714	0.0968	-0.0004	0.1682	6.9316			40.4613903	51.9544163	-0.05528772		
28/07/2017	91.9542		0.0734	0.0972	-0.0013	0.1706	7.2265			40.5653572	52.0097041	0.0331786		
28/07/2017	92.1486		0.0767	0.0985	-0.0031	0.1752	7.0235			40.5102726	51.9765255	0.07409948		
28/07/2017	92.558		0.0773	0.1016	-0.0036	0.1789	6.6541			40.3782679	51.902426	0.01129674		
28/07/2017	92.6403		0.0759	0.1052	-0.0032	0.1811	6.5493			40.3590153	51.8911292	0.04238887		
28/07/2017	92.8793		0.0761	0.1084	-0.001	0.1845	6.3173			40.284697	51.8487404	-0.00093146		
28/07/2017	92.9034		0.072	0.1094	0.0035	0.1814	6.2894			40.2819525	51.8496718	-0.07154728		
28/07/2017	92.5033		0.0645	0.1059	-0.0014	0.1704	6.7034			40.3996792	51.9212191	-0.03181494		
28/07/2017	92.3372		0.0606	0.1073	-0.0068	0.1679	6.8518			40.4540242	51.9530341	0.02824558		
28/07/2017	92.5067		0.0575	0.1141	0.0031	0.1716	6.6882			40.4042746	51.9247885	-0.05251942		
28/07/2017	92.2166		0.0576	0.111	0.0014	0.1686	6.9606			40.4978155	51.9773079	-0.03323076		
28/07/2017	92.0081		0.0635	0.1096	0.0007	0.1731	7.1421			40.5650681	52.0105387	0.01047706		
28/07/2017	92.0609		0.0644	0.1089	0.0004	0.1733	7.0969			40.5464049	52.0000616	0.01296592		
28/07/2017	92.139		0.0634	0.1085	0.0005	0.1719	7.031			40.5211566	51.9870957	0.02394597		
28/07/2017	92.2809		0.0665	0.108	-0.0014	0.1745	6.889			40.480992	51.9631497	0.03320468		
28/07/2017	92.474		0.0692	0.1094	0.0002	0.1786	6.6911			40.4250365	51.929945	0.00502988		
28/07/2017	92.5077		0.0681	0.1092	-0.0005	0.1773	6.6628			40.4143252	51.9249152	-0.00992563		
28/07/2017	92.4755		0.0715	0.1097	-0.0012	0.1812	6.6543			40.4375949	51.9348408	-0.01961282		
28/07/2017	92.3674		0.0759	0.1109	0.0039	0.1868	6.7187			40.4803463	51.9544536	0.01779461		
28/07/2017	92.3837		0.0763	0.107	0.0001	0.1833	6.7835			40.4443791	51.936659	-0.03453853		
28/07/2017	92.1498		0.0759	0.1069	0	0.1828	7.0346			40.5066045	51.9711975	0.0284356		
28/07/2017	92.3047		0.08	0.1069	0.013	0.1869	6.8788			40.46002	51.9427619	0.09402154		
Mínimo	91.867	0	0.0575	0.0939	-0.0068	0.1627	6.2894	270.177	0.15294121	40.2819525	51.8487404	-0.07154728	0.15294121	0
Promedio	92.3272167	#¡DIV/0!	0.06985417	0.10577083	0	0.175625	6.8510125	270.177	0.15294121	40.4600533	51.9504236	0.0071741	0.15294121	#¡DIV/0!
Máximo	92.9034	0	0.08	0.1141	0.013	0.1869	7.3415	270.177	0.15294121	40.5855746	52.024667	0.09402154	0.15294121	0
Desv. Est.	0.27589922	#¡DIV/0!	0.00646899	0.00561864	0.00363162	0.00696433	0.27575341	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0.08339025	0.04792934	0.04154603	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!

	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O			H2S	S	
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
29/07/2017	92.6767		0.0788	0.1113	-0.0035	0.1901	6.5207	271.141	0.22941182	40.3474368	51.8798251	-0.01951222	0.22941182	
29/07/2017	92.5813		0.0767	0.1148	-0.0035	0.1915	6.5833			40.3834865	51.8993373	0.01005976		
29/07/2017	92.6447		0.0784	0.1183	-0.005	0.1967	6.4978			40.3704362	51.8892775	0.01223193		
29/07/2017	92.7255		0.0772	0.1233	0.0007	0.2005	6.402			40.3509847	51.8770456	-0.05525419		
29/07/2017	92.453		0.0724	0.1226	-0.0004	0.195	6.6444			40.4452126	51.9322998	-0.03355118		
29/07/2017	92.2822		0.0713	0.123	-0.0026	0.1943	6.7851			40.5055834	51.9658509	-0.04937482		
29/07/2017	92.0722		0.0757	0.1256	0.0038	0.2013	6.8559			40.6045343	52.0152258	-0.10749045		
29/07/2017	91.3701		0.0765	0.1218	0.003	0.1983	7.591			40.7987307	52.1227162	0.1023935		
29/07/2017	91.9367		0.0742	0.1188	-0.0007	0.193	7.1261			40.6052965	52.0203227	0.02841325		
29/07/2017	92.0608		0.0786	0.1195	-0.0002	0.1981	7.0221			40.5593839	51.9919095	-0.05028392		
29/07/2017	91.7368		0.0834	0.1197	0.0001	0.2031	7.316			40.6575877	52.0421934	-0.02609578		
29/07/2017	91.5847		0.0846	0.1196	0.0002	0.2042	7.4488			40.7068042	52.0682892	0.00057378		
29/07/2017	91.5681		0.0888	0.1194	0.0008	0.2082	7.4548			40.7111405	52.0677154	0.03283582		
29/07/2017	91.6883		0.1036	0.1186	0.0002	0.2222	7.3203			40.669354	52.0348796	0.02226189		
29/07/2017	91.8226		0.1056	0.1184	-0.0022	0.224	7.1903			40.6311493	52.0126177	-0.0067922		
29/07/2017	91.8989		0.0929	0.1206	-0.0049	0.2135	7.1015			40.6294673	52.0194099	-0.02224698		
29/07/2017	91.849		0.0997	0.1255	0.0008	0.2252	7.0529			40.6840863	52.0416569	0.02798478		
29/07/2017	92.0515		0.0982	0.1247	-0.0051	0.2229	6.8573			40.6306161	52.0136721	0.0319677		
29/07/2017	92.2569		0.1084	0.1298	0.0039	0.2382	6.5858			40.5901625	51.9817044	0.02793634		
29/07/2017	92.4151		0.1007	0.1259	0.0033	0.2266	6.4934			40.5255342	51.953768	-0.02257486		
29/07/2017	92.3125		0.0964	0.1226	0.0044	0.219	6.5984			40.5583289	51.9763429	0.08951328		
29/07/2017	92.5122		0.1473	0.1182	0.0017	0.2655	6.3872			40.4560929	51.8868296	0.06826855		
29/07/2017	92.7395		0.1678	0.1165	0.0019	0.2843	6.1935			40.3559517	51.8185611	-0.02614421		
29/07/2017	92.6695		0.1655	0.1146	0.0033	0.2801	6.2159			40.3995328	51.8447053	0.02614421		
Mínimo	91.3701	0	0.0713	0.1113	-0.0051	0.1901	6.1935	271.141	0.22941182	40.3474368	51.8185611	-0.10749045	0.22941182	0
Promedio	92.1628667	#¡DIV/0!	0.09594583	0.12054583	0	0.21649167	6.84352083	271.141	0.22941182	40.5490372	51.9731731	0.00255267	0.22941182	#¡DIV/0!
Máximo	92.7395	0	0.1678	0.1298	0.0044	0.2843	7.591	271.141	0.22941182	40.7987307	52.1227162	0.1023935	0.22941182	0
Desv. Est.	0.41607551	#¡DIV/0!	0.02748965	0.0041781	0.00294854	0.02687674	0.41153186	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0.13297169	0.07906482	0.04773009	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!



	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O			H2S	S	
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max MJ/m3	Índice Wobbe Variacion Maxima diaria %	Acido Sulfhídrico (H2S) (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
30/07/2017	92.6262		0.1622	0.1136	-0.0012	0.2758	6.2266	272.128	0.2905883	40.4270901	51.8624626	40.7176784	0.2905883	
30/07/2017	92.4871		0.1587	0.1148	-0.0087	0.2735	6.3552			40.4700029	51.8879213	40.4700029		
30/07/2017	92.5367		0.1512	0.1235	-0.0067	0.2747	6.3176			40.4475779	51.8769599	40.4475779		
30/07/2017	92.6125		0.1402	0.1302	-0.0033	0.2704	6.2465			40.4341521	51.8741133	40.4341521		
30/07/2017	92.5851		0.1072	0.1335	0.0049	0.2407	6.3193			40.4517415	51.9054775	40.4517415		
30/07/2017	92.6571		0.0953	0.1286	-0.0018	0.2239	6.2736			40.4375762	51.908324	40.4375762		
30/07/2017	92.741		0.0949	0.1304	0.0054	0.2253	6.1878			40.411408	51.8934206	40.411408		
30/07/2017	92.5546		0.0953	0.125	0.0064	0.2203	6.3581			40.4747785	51.9303288	40.4747785		
30/07/2017	92.0218		0.0951	0.1186	0.0039	0.2137	6.8883			40.6314121	52.0192459	40.6314121		
30/07/2017	92.2043		0.0992	0.1147	-0.0028	0.2139	6.7431			40.5627403	51.9808027	40.5627403		
30/07/2017	92.2902		0.1108	0.1175	-0.0001	0.2283	6.5847			40.5514396	51.964912	40.5514396		
30/07/2017	91.6733		0.1135	0.1176	-0.0007	0.2311	7.0933			40.7619976	52.0778534	40.7619976		
30/07/2017	90.8273		0.114	0.1183	-0.0007	0.2323	7.9752			40.9895443	52.2018083	40.9895443		
30/07/2017	91.3252		0.1154	0.119	-0.0017	0.2344	7.5019			40.8418312	52.1198212	40.8418312		
30/07/2017	91.8575		0.1163	0.1207	-0.0033	0.237	7.0345			40.6691701	52.024138	40.6691701		
30/07/2017	91.5486		0.1183	0.124	0.0023	0.2423	7.2928			40.778577	52.0808601	40.778577		
30/07/2017	91.4897		0.1159	0.1217	0.0008	0.2376	7.3455			40.8025264	52.0965869	40.8025264		
30/07/2017	91.3177		0.1179	0.1209	0	0.2388	7.4927			40.8628596	52.1284167	40.8628596		
30/07/2017	91.1089		0.1157	0.1209	-0.0018	0.2366	7.7028			40.9247096	52.1637712	40.9247096		
30/07/2017	90.8614		0.1192	0.1227	0.0002	0.2419	7.9086			41.0131895	52.2086154	41.0131895		
30/07/2017	90.7566		0.1238	0.1225	-0.0015	0.2463	7.9844			41.0513229	52.2262126	41.0513229		
30/07/2017	90.7403		0.1281	0.124	-0.002	0.2521	7.9683			41.0633671	52.2289362	41.0633671		
30/07/2017	90.7173		0.1365	0.126	-0.0102	0.2625	7.9608			41.0709284	52.2262722	41.0709284		
30/07/2017	90.9105		0.1434	0.1362	0.0226	0.2796	7.7402			41.0156599	52.1865249	41.0156599		
Mínimo	90.7173	0	0.0949	0.1136	-0.0102	0.2137	6.1878	272.128	0.2905883	40.411408	51.8624626	40.411408	0.2905883	0
Promedio	91.7687875	#¡DIV/0!	0.1203375	0.12270417	0	0.24304167	7.062575	272.128	0.2905883	40.7144001	52.0447411	40.726508	0.2905883	#¡DIV/0!
Máximo	92.741	0	0.1622	0.1362	0.0226	0.2796	7.9844	272.128	0.2905883	41.0709284	52.2289362	41.0709284	0.2905883	0
Desv. Est.	0.74337059	#¡DIV/0!	0.01963227	0.00587215	0.00624973	0.01994645	0.67966954	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0.24318065	0.13252501	0.2353621	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!

	C1	O2	CO2	N2		(CO2 y N2)	C2		H2O				H2S	S
	Metano (% vol)	Oxígeno* (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Nitrógeno variacion maxima diaria (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano Max (% vol)	Temperatura de Rocío Max (K)	Humedad (H2O) Max (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico Superior Min - Max. (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe Min - Max 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> )
FECHA: (dd/mm/aa)	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
31/07/2017	91.1766		0.1323	0.1373	0.0036	0.2696	7.4744	272.418	0.03058824	40.9499354	52.1576646	0.12921582	0.03058824	
31/07/2017	91.2137		0.2523	0.1337	-0.0004	0.386	7.3056			40.8625329	52.0284488	-0.0817002		
31/07/2017	91.4535		0.1231	0.1341	0.0023	0.2572	7.2508			40.8479846	52.110149	0.02061134		
31/07/2017	91.6148		0.118	0.1318	-0.0017	0.2498	7.1011			40.801828	52.0895376	0.0367554		
31/07/2017	91.8282		0.1191	0.1335	-0.0008	0.2526	6.8934			40.7374626	52.0527822	0.01896452		
31/07/2017	91.917		0.1173	0.1343	0.0015	0.2516	6.8349			40.7009586	52.0338177	0.01172521		
31/07/2017	91.984		0.1175	0.1328	-0.0013	0.2503	6.7705			40.6784397	52.0220925	0.01662842		
31/07/2017	92.0454		0.1229	0.1341	0.0016	0.257	6.707			40.6560147	52.0054641	0.03295504		
31/07/2017	92.2178		0.1147	0.1325	0.0022	0.2472	6.6066			40.5833933	51.972509	0.01726554		
31/07/2017	92.2893		0.1091	0.1303	1E-04	0.2394	6.5973			40.5423314	51.9552435	-0.00448964		
31/07/2017	92.2605		0.1054	0.1302	0.002	0.2356	6.6483			40.5454513	51.9597331	-0.00098735		
31/07/2017	92.256		0.1023	0.1282	-0.0036	0.2305	6.6724			40.541513	51.9607205	-0.03253775		
31/07/2017	92.0918		0.105	0.1318	0.0018	0.2368	6.7965			40.6078495	51.9932582	-0.00356563		
31/07/2017	92.0789		0.1059	0.13	-0.0014	0.2359	6.8036			40.6139954	51.9968238	-0.0168706		
31/07/2017	91.9606		0.1071	0.1314	0.0003	0.2385	6.9287			40.6475335	52.0136944	-0.03838732		
31/07/2017	91.7038		0.1104	0.1311	0.0004	0.2415	7.175			40.7215252	52.0520818	0.02041015		
31/07/2017	91.6827		0.1256	0.1307	0.0011	0.2563	7.2186			40.7029709	52.0316716	-0.00650159		
31/07/2017	91.5499		0.1396	0.1296	0.0002	0.2692	7.3416			40.7315907	52.0381732	-0.02375222		
31/07/2017	91.4579		0.1382	0.1294	0.0018	0.2676	7.3964			40.7733397	52.0619254	0.07763903		
31/07/2017	91.7192		0.1769	0.1276	0.0019	0.3045	7.0843			40.6794346	51.9842864	-0.02253387		
31/07/2017	91.6601		0.1661	0.1257	-0.0009	0.2918	7.145			40.7053437	52.0068203	-0.04549994		
31/07/2017	91.4942		0.1558	0.1266	0.0002	0.2824	7.2841			40.7764483	52.0523202	-0.03812651		
31/07/2017	91.2987		0.1399	0.1264	0.0007	0.2663	7.5261			40.8252442	52.0904467	0.13520324		
Mínimo	91.1766	0	0.1023	0.1257	-0.0036	0.2305	6.5973	272.418	0.03058824	40.541513	51.9552435	-0.0817002	0.03058824	0
Promedio	91.7806348	#iDIV/0!	0.13063043	0.13100435	0.00050435	0.26163478	7.02444348	272.418	0.03058824	40.7057879	52.0291159	0.00880092	0.03058824	#iDIV/0!
Máximo	92.2893	0	0.2523	0.1373	0.0036	0.386	7.5261	272.418	0.03058824	40.9499354	52.1576646	0.13520324	0.03058824	0
Desv. Est.	0.34264195	#iDIV/0!	0.03319006	0.00290007	0.00164164	0.03296925	0.29586865	#iDIV/0!	#iDIV/0!	0.10852701	0.05096888	0.05122893	#iDIV/0!	#iDIV/0!