

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)

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)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
01/06/2018	94.4895167	0.1049525	0.13583917	0.24079167	4.50246125	270.6341	2.3533645	39.8496144	51.575208	0.18352945	0	0.003
02/06/2018	94.5531554	0.11140833	0.13554417	0.2469525	4.36479167	270.5683	2.12916824	39.8709823	51.5819658	0.26000006	0	0
03/06/2018	94.3063333	0.12416083	0.14309958	0.26726042	4.47851792	270.5586	2.16676637	39.9883991	51.6334313	0.16058827	0	0
04/06/2018	94.52306	0.13322208	0.146225	0.27944708	4.22871	270.5769	2.50097198	39.9245508	51.5902332		0	0
05/06/2018	95.1843971	0.12644542	0.13516833	0.26161375	3.74579042	270.7725	2.57895329	39.6676199	51.4592279		0	0
06/06/2018	95.3396608	0.14691375	0.13323417	0.28014792	3.61416542	270.6826	2.4188131	39.5893407	51.402618		0	0
07/06/2018	95.2814467	0.13572083	0.13110958	0.26683042	3.7051775	270.8356	2.36311217	39.6060394	51.4209096		0	0
08/06/2018	95.7140538	0.1167275	0.12546	0.2421875	3.4502775	270.8356	2.03447665	39.4314138	51.3412389		0	0
09/06/2018	95.4822767	0.13445833	0.12919167	0.26365	3.577765	270.5686	2.15562618	39.5194154	51.3751545		0	0
10/06/2018	95.4477925	0.13858625	0.13575583	0.27434208	3.51749125	270.8636	2.76694395	39.5651294	51.3938901		0	0
11/06/2018	95.2731158	0.12498042	0.13591125	0.26089167	3.71676417	270.7785	2.02751403	39.6177889	51.4327214		0	0
12/06/2018	94.7093696	0.11615042	0.12704708	0.2431975	4.21391167	270.7258	2.07764488	39.8338668	51.5619978		0	0
13/06/2018	94.9372921	0.1111075	0.1211575	0.232265	4.11931	270.6552	2.26145796	39.7106294	51.5011105	0.22176476	0	0
14/06/2018	95.1560679	0.10680083	0.12384167	0.2306425	3.93935542	270.5589	2.08460749	39.6310718	51.4591578	0.11470591	0	0
15/06/2018	95.5808038	0.09652708	0.12348833	0.22001542	3.56789583	270.6184	1.86041123	39.4985209	51.3935029	0.11470591	0	0
16/06/2018	95.9709063	0.09714125	0.11664917	0.21379042	3.24921125		1.83534581	39.3666097	51.3235457	0	0	0
17/06/2018	95.7559133	0.11178333	0.12286625	0.23464958	3.34460042		1.86319628	39.4666617	51.3649137	0.15294121	0	0
18/06/2018	95.3847575	0.12256375	0.12498625	0.24755	3.70903208	271.1158	2.01915889	39.5565167	51.4061341	0.10705885	0	0
19/06/2018	95.0738046	0.1194675	0.118235	0.2377025	4.09348708	270.6878	1.93282244	39.614733	51.4442543	0.09941179	0	0
20/06/2018	94.9775488	0.11830542	0.13012083	0.24842625	4.04059833	270.6268	1.76571964	39.700314	51.4859337		0	0
21/06/2018	94.7663417	0.11558417	0.1328975	0.24848167	4.26683583	270.6187	1.97877572	39.7527046	51.5156264	0.11470591	0	0
22/06/2018	95.1466021	0.11453083	0.12348208	0.23801292	3.86969	270.6267	1.96763553	39.6593287	51.4690612	0.23705888	0	0
23/06/2018	95.327795	0.11545458	0.11745958	0.23291417	3.81132458	270.6365	1.95928039	39.5604337	51.4171997	0.40529421	0	0
24/06/2018	94.9257921	0.1261525	0.12366292	0.24981542	4.09247833	270.6288	1.95510282	39.7235408	51.4960838	0.16058827	0	0
25/06/2018	94.8018954	0.1268975	0.12669667	0.25359417	4.20939458	270.6187	2.0553645	39.7552107	51.5117021	0.22176476	0	0
26/06/2018	94.9265463	0.11764083	0.119115	0.23675583	4.19464625	270.6172	2.07764488	39.6853642	51.4837862	0.14529415	0	0
27/06/2018	94.8631667	0.12039542	0.13342125	0.25381667	4.12085292	270.7248	1.95649534	39.7463587	51.5081347	0.2905883	0	0
28/06/2018	94.9023613	0.11688208	0.14003167	0.25691375	4.09793	270.7187	1.94953272	39.7217306	51.4941411	0.13764709	0	0
29/06/2018	94.8286213	0.12300292	0.13632792	0.25933083	4.17074	270.7318	1.82699067	39.7395957	51.5014313	0.16058827	0	0
30/06/2018	94.64627	0.13466833	0.1385275	0.27319583	4.26723792	270.7263	2.10410282	39.8153207	51.5335541	0.16823533	0	0
Mínimo	94.3063333	0.09652708	0.11664917	0.21379042	3.24921125	270.5586	1.76571964	39.3666097	51.3235457	0	0	0
Promedio	95.0758888	0.12028775	0.12955176	0.24983951	3.94268149	270.689707	2.10090002	39.6722935	51.4692623	0.17282357	0	0.00010
Máximo	95.9709063	0.14691375	0.146225	0.28014792	4.50246125	271.1158	2.76694395	39.9883991	51.6334313	0.40529421	0	0.003
Desv. Est.	0.40585682	0.01160695	0.00784358	0.01681415	0.3393548	0.12037755	0.23764805	0.14575075	0.07701564	0.08495142	0	0.00054772

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Registros máximos diarios)

PERMISIONARIO:
PUNTO DE MEDICIÓN:
ZONA DE MEDICIÓN:

Compañía Nacional de Gas SA de CV - Permiso G/11/DIS/1997
Cruce Internacional I - Estacion Importacion Rio Bravo
RESTO DEL PAÍS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
01/06/2018	94.84194	0.12668	0.14751	0.25908	4.69187	270.6341	2.3533645	39.9478838	51.6252228	0.18352945	0	0.003
02/06/2018	94.70135	0.11665	0.13859	0.25224	4.53215	270.5683	2.12916824	39.9346664	51.6145755	0.26000006	0	0
03/06/2018	94.97395	0.141	0.14892	0.28889	4.735	270.5586	2.16676637	40.1551642	51.721516	0.16058827	0	0
04/06/2018	94.95515	0.1428	0.14906	0.2899	5.06634	270.5769	2.50097198	40.1205396	51.7056611	0.02447059	0	0
05/06/2018	95.81318	0.13862	0.14136	0.27998	4.43324	270.7725	2.57895329	39.8579009	51.5690439	0.19117652	0	0
06/06/2018	95.56551	0.22731	0.13592	0.35997	3.83975	270.6826	2.4188131	39.6623763	51.4614078	0.28294124	0	0
07/06/2018	95.57043	0.239	0.1335	0.37135	4.14285	270.8356	2.36311217	39.7816581	51.5259139	0.26000006	0	0
08/06/2018	95.88898	0.12809	0.12985	0.25794	3.72697	270.8356	2.03447665	39.542668	51.4015179	0.13764709	0	0
09/06/2018	95.89922	0.1747	0.13356	0.30448	3.94406	270.5686	2.15562618	39.7099708	51.4820925	0.15294121	0	0
10/06/2018	95.78717	0.17386	0.13781	0.30945	3.81859	270.8636	2.76694395	39.6527658	51.4471948	0.24470594	0	0
11/06/2018	95.71387	0.19763	0.14205	0.3305	4.05131	270.7785	2.02751403	39.7388894	51.4955823	0.32117655	0	0
12/06/2018	95.1376	0.22144	0.13576	0.35494	4.44209	270.7258	2.07764488	39.9833013	51.643124	0.23705888	0	0
13/06/2018	95.29829	0.12123	0.12397	0.24194	4.34949	270.6552	2.26145796	39.82714	51.5669019	0.22176476	0	0
14/06/2018	95.6785	0.12114	0.14128	0.25967	4.14919	270.5589	2.08460749	39.8748948	51.5779311	0.11470591	0	0
15/06/2018	95.99841	0.10994	0.1495	0.25639	3.97098	270.6184	1.86041123	39.7268085	51.4987477	0.11470591	0	0
16/06/2018	96.18279	0.10297	0.11944	0.22086	3.48497	270.6184	1.83534581	39.4575937	51.3716273		0	0
17/06/2018	95.94721	0.12681	0.12625	0.2526	3.50759	271.1256	1.86319628	39.5339968	51.3998666	0.15294121	0	0
18/06/2018	95.66967	0.14454	0.12812	0.2691	4.15787	271.1158	2.01915889	39.6731555	51.4792273	0.10705885	0	0
19/06/2018	95.36188	0.13514	0.12151	0.25174	4.35837	270.6878	1.93282244	39.679755	51.4832114	0.09941179	0	0
20/06/2018	95.3875	0.13785	0.15453	0.28004	4.24528	270.6268	1.76571964	39.9262062	51.5932812	0.22176476	0	0
21/06/2018	95.29764	0.15909	0.17058	0.28915	4.56943	270.6187	1.97877572	40.0727754	51.6698219	0.11470591	0	0
22/06/2018	95.45425	0.13471	0.12616	0.25632	4.06928	270.6267	1.96763553	39.7983359	51.5445614	0.23705888	0	0
23/06/2018	95.4481	0.138	0.12235	0.25492	3.95484	270.6365	1.95928039	39.6383751	51.4598157	0.40529421	0	0
24/06/2018	95.22336	0.14855	0.12863	0.2694	4.94737	270.6288	1.95510282	40.2118421	51.765833	0.16058827	0	0
25/06/2018	95.15482	0.14423	0.1323	0.27342	5.0418	270.6187	2.0553645	39.9494144	51.6228484	0.22176476	0	0
26/06/2018	95.31467	0.14006	0.12249	0.26095	5.18672	270.6172	2.07764488	40.2314622	51.7709497	0.14529415	0	0
27/06/2018	95.37835	0.16149	0.16303	0.32452	4.64844	270.7248	1.95649534	40.3599742	51.7999714	0.2905883	0	0
28/06/2018	95.11377	0.13504	0.15227	0.27122	4.34551	270.7187	1.94953272	39.8367918	51.5501054	0.13764709	0	0
29/06/2018	95.00207	0.14651	0.13928	0.28579	4.48874	270.7318	1.82699067	39.8446242	51.5614439	0.16058827	0	0
30/06/2018	94.96899	0.17973	0.1414	0.31805	4.63869	270.7263	2.10410282	39.9174802	51.6135703	0.16823533	0	0
Mínimo	94.70135	0.10297	0.11944	0.22086	3.48497	270.5586	1.76571964	39.4575937	51.3716273	0.02447059	0	0
Promedio	95.4242873	0.15049367	0.13789933	0.28316	4.31795933	270.70186	2.10090002	39.854947	51.5674189	0.19070187	0	0.00010
Máximo	96.18279	0.239	0.17058	0.37135	5.18672	271.1256	2.76694395	40.3599742	51.7999714	0.40529421	0	0.003
Desv. Est.	0.37908154	0.03378451	0.01258272	0.03660731	0.4442758	0.14165365	0.23764805	0.21891656	0.1131532	0.0791431	0	0.00054772

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros mínimos diarios)

PERMISIONARIO:
PUNTO DE MEDICIÓN:
ZONA DE MEDICIÓN:

Compañía Nacional de Gas SA de CV - Permiso G/11/DIS/1997
Cruce Internacional I - Estacion Importacion Rio Bravo
RESTO DEL PAÍS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
01/06/2018	94.4844683	0.10454261	0.13604174	0.24058435	4.50870174	270.6341	2.3533645	39.8506113	51.5759625	0.18352945	0	0.003
02/06/2018	94.39674	0.10578	0.13186	0.24082	4.21165	270.5683	2.12916824	39.7986107	51.5430558	0.26000006	0	0
03/06/2018	93.98434	0.11435	0.1364	0.25183	3.65449	270.5586	2.16676637	39.8563886	51.5462898	0.16058827	0	0
04/06/2018	93.77045	0.11871	0.14167	0.26415	3.65574	270.5769	2.50097198	39.7766764	51.5052974	0.02447059	0	0
05/06/2018	94.50848	0.1134	0.13098	0.24946	3.15562	270.7725	2.57895329	39.4647341	51.3430241	0.19117652	0	0
06/06/2018	95.14942	0.11731	0.13057	0.24825	3.40099	270.6826	2.4188131	39.4984419	51.3045104	0.28294124	0	0
07/06/2018	94.78977	0.10434	0.12925	0.23647	3.44597	270.8356	2.36311217	39.5097438	51.2956415	0.26000006	0	0
08/06/2018	95.46841	0.10914	0.12273	0.23216	3.25747	270.8356	2.03447665	39.363092	51.3007034	0.13764709	0	0
09/06/2018	94.99175	0.11592	0.12357	0.24026	3.29251	270.5686	2.15562618	39.3651727	51.30562	0.15294121	0	0
10/06/2018	95.13393	0.12364	0.13194	0.25665	3.20829	270.8636	2.76694395	39.4602244	51.3393355	0.24470594	0	0
11/06/2018	94.91782	0.0996	0.12909	0.23241	3.38216	270.7785	2.02751403	39.4743034	51.3411138	0.32117655	0	0
12/06/2018	94.26396	0.09909	0.11937	0.22693	3.82228	270.7258	2.07764488	39.6534532	51.4642547	0.23705888	0	0
13/06/2018	94.65105	0.10536	0.11838	0.22736	3.81154	270.6552	2.26145796	39.5849005	51.4321495	0.22176476	0	0
14/06/2018	94.6603	0.09455	0.11336	0.21073	3.571	270.5589	2.08460749	39.4346006	51.363559	0.11470591	0	0
15/06/2018	95.06756	0.08832	0.11341	0.20201	3.2412	270.6184	1.86041123	39.3338295	51.3067482	0.11470591	0	0
16/06/2018	95.73923	0.09176	0.11457	0.20707	3.08436	270.6184	1.83534581	39.2830178	51.2802686		0	0
17/06/2018	95.55356	0.09992	0.11819	0.21861	3.17353	271.1256	1.86319628	39.3804708	51.3250134	0.15294121	0	0
18/06/2018	94.96915	0.10675	0.12044	0.23161	3.31984	271.1158	2.01915889	39.4558246	51.3438426	0.10705885	0	0
19/06/2018	94.82778	0.11098	0.11554	0.22906	3.8321	270.6878	1.93282244	39.5062195	51.3866816	0.09941179	0	0
20/06/2018	94.50265	0.10777	0.11342	0.22164	3.82134	270.6268	1.76571964	39.5096751	51.3940632	0.22176476	0	0
21/06/2018	94.16331	0.09995	0.11144	0.21235	3.87869	270.6187	1.97877572	39.5145423	51.3835206	0.11470591	0	0
22/06/2018	94.86649	0.10371	0.12117	0.22672	3.61146	270.6267	1.96763553	39.559208	51.420729	0.23705888	0	0
23/06/2018	95.1416	0.10478	0.11318	0.22084	3.63936	270.6365	1.95928039	39.5068198	51.3929354	0.40529421	0	0
24/06/2018	93.78132	0.11364	0.11389	0.23574	3.82359	270.6288	1.95510282	39.5743273	51.4222209	0.16058827	0	0
25/06/2018	94.03751	0.11285	0.12002	0.23906	3.81151	270.6187	2.0553645	39.605579	51.432404	0.22176476	0	0
26/06/2018	93.58273	0.11086	0.11611	0.22841	3.82942	270.6172	2.07764488	39.5373701	51.4081715	0.14529415	0	0
27/06/2018	93.60332	0.11021	0.1156	0.22641	3.88511	270.7248	1.95649534	39.4953074	51.386236	0.2905883	0	0
28/06/2018	94.63464	0.11077	0.11803	0.2288	3.9292	270.7187	1.94953272	39.5805743	51.4320403	0.13764709	0	0
29/06/2018	94.4993	0.11577	0.13254	0.24831	4.01672	270.7318	1.82699067	39.6842828	51.4645412	0.16058827	0	0
30/06/2018	94.31805	0.10745	0.12961	0.23706	3.87619	270.7263	2.10410282	39.715498	51.4463259	0.16823533	0	0
Mínimo	93.58273	0.08832	0.11144	0.20201	3.08436	270.5586	1.76571964	39.2830178	51.2802686	0.02447059	0	0
Promedio	94.6153029	0.10737409	0.12274572	0.23239214	3.63840106	270.70186	2.10090002	39.54445	51.3962087	0.19070187	0	0.00010
Máximo	95.73923	0.12364	0.14167	0.26415	4.50870174	271.1256	2.76694395	39.8563886	51.5759625	0.40529421	0	0.003
Desv. Est.	0.56195556	0.00807931	0.00852331	0.01450684	0.34010241	0.14165365	0.23764805	0.14759383	0.07901452	0.0791431	0	0.00054772

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)

PERMISIONARIO:
PUNTO DE MEDICIÓN:
ZONA DE MEDICIÓN:

Compañía Nacional de Gas SA de CV - Permiso G/11/DIS/1997
Cruce Internacional II - Estacion Importacion Phenix
RESTO DEL PAÍS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
01/06/2018	94.4895167	0.1049525	0.13583917	0.24079167	4.50246125	270.6341	2.3533645	39.8496144	51.575208	0.18352945	0	0.003
02/06/2018	94.5531554	0.11140833	0.13554417	0.2469525	4.36479167	270.5683	2.12916824	39.8709823	51.5819658	0.26000006	0	0
03/06/2018	94.3063333	0.12416083	0.14309958	0.26726042	4.47851792	270.5586	2.16676637	39.9883991	51.6334313	0.16058827	0	0
04/06/2018	94.52306	0.13322208	0.146225	0.27944708	4.22871	270.5769	2.50097198	39.9245508	51.5902332		0	0
05/06/2018	95.1843971	0.12644542	0.13516833	0.26161375	3.74579042	270.7725	2.57895329	39.6676199	51.4592279		0	0
06/06/2018	95.3396608	0.14691375	0.13323417	0.28014792	3.61416542	270.6826	2.4188131	39.5893407	51.402618		0	0
07/06/2018	95.2814467	0.13572083	0.13110958	0.26683042	3.7051775	270.8356	2.36311217	39.6060394	51.4209096		0	0
08/06/2018	95.7140538	0.1167275	0.12546	0.2421875	3.4502775	270.8356	2.03447665	39.4314138	51.3412389		0	0
09/06/2018	95.4822767	0.13445833	0.12919167	0.26365	3.577765	270.5686	2.15562618	39.5194154	51.3751545		0	0
10/06/2018	95.4477925	0.13858625	0.13575583	0.27434208	3.51749125	270.8636	2.76694395	39.5651294	51.3938901		0	0
11/06/2018	95.2731158	0.12498042	0.13591125	0.26089167	3.71676417	270.7785	2.02751403	39.6177889	51.4327214		0	0
12/06/2018	94.7093696	0.11615042	0.12704708	0.2431975	4.21391167	270.7258	2.07764488	39.8338668	51.5619978		0	0
13/06/2018	94.9372921	0.1111075	0.1211575	0.232265	4.11931	270.6552	2.26145796	39.7106294	51.5011105	0.22176476	0	0
14/06/2018	95.1560679	0.10680083	0.12384167	0.2306425	3.93935542	270.5589	2.08460749	39.6310718	51.4591578	0.11470591	0	0
15/06/2018	95.5808038	0.09652708	0.12348833	0.22001542	3.56789583	270.6184	1.86041123	39.4985209	51.3935029	0.11470591	0	0
16/06/2018	95.9709063	0.09714125	0.11664917	0.21379042	3.24921125		1.83534581	39.3666097	51.3235457	0	0	0
17/06/2018	95.7559133	0.11178333	0.12286625	0.23464958	3.34460042		1.86319628	39.4666617	51.3649137	0.15294121	0	0
18/06/2018	95.3847575	0.12256375	0.12498625	0.24755	3.70903208	271.1158	2.01915889	39.5565167	51.4061341	0.10705885	0	0
19/06/2018	95.0738046	0.1194675	0.118235	0.2377025	4.09348708	270.6878	1.93282244	39.614733	51.4442543	0.09941179	0	0
20/06/2018	94.9775488	0.11830542	0.13012083	0.24842625	4.04059833	270.6268	1.76571964	39.700314	51.4859337		0	0
21/06/2018	94.7663417	0.11558417	0.1328975	0.24848167	4.26683583	270.6187	1.97877572	39.7527046	51.5156264	0.11470591	0	0
22/06/2018	95.1466021	0.11453083	0.12348208	0.23801292	3.86969	270.6267	1.96763553	39.6593287	51.4690612	0.23705888	0	0
23/06/2018	95.327795	0.11545458	0.11745958	0.23291417	3.81132458	270.6365	1.95928039	39.5604337	51.4171997	0.40529421	0	0
24/06/2018	94.9257921	0.1261525	0.12366292	0.24981542	4.09247833	270.6288	1.95510282	39.7235408	51.4960838	0.16058827	0	0
25/06/2018	94.8018954	0.1268975	0.12669667	0.25359417	4.20939458	270.6187	2.0553645	39.7552107	51.5117021	0.22176476	0	0
26/06/2018	94.9265463	0.11764083	0.119115	0.23675583	4.19464625	270.6172	2.07764488	39.6853642	51.4837862	0.14529415	0	0
27/06/2018	94.8631667	0.12039542	0.13342125	0.25381667	4.12085292	270.7248	1.95649534	39.7463587	51.5081347	0.2905883	0	0
28/06/2018	94.9023613	0.11688208	0.14003167	0.25691375	4.09793	270.7187	1.94953272	39.7217306	51.4941411	0.13764709	0	0
29/06/2018	94.8286213	0.12300292	0.13632792	0.25933083	4.17074	270.7318	1.82699067	39.7395957	51.5014313	0.16058827	0	0
30/06/2018	94.64627	0.13466833	0.1385275	0.27319583	4.26723792	270.7263	2.10410282	39.8153207	51.5335541	0.16823533	0	0
Mínimo	94.3063333	0.09652708	0.11664917	0.21379042	3.24921125	270.5586	1.76571964	39.3666097	51.3235457	0	0	0
Promedio	95.0758888	0.12028775	0.12955176	0.24983951	3.94268149	270.689707	2.10090002	39.6722935	51.4692623	0.17282357	0	0.00010
Máximo	95.9709063	0.14691375	0.146225	0.28014792	4.50246125	271.1158	2.76694395	39.9883991	51.6334313	0.40529421	0	0.003
Desv. Est.	0.40585682	0.01160695	0.00784358	0.01681415	0.3393548	0.12037755	0.23764805	0.14575075	0.07701564	0.08495142	0	0.00054772

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Registros máximos diarios)

PERMISIONARIO:
PUNTO DE MEDICIÓN:
ZONA DE MEDICIÓN:

Compañía Nacional de Gas SA de CV - Permiso G/11/DIS/1997
Cruce Internacional II - Estacion Importacion Phenix
RESTO DEL PAÍS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
01/06/2018	94.84194	0.12668	0.14751	0.25908	4.69187	270.6341	2.3533645	39.9478838	51.6252228	0.18352945	0	0.003
02/06/2018	94.70135	0.11665	0.13859	0.25224	4.53215	270.5683	2.12916824	39.9346664	51.6145755	0.26000006	0	0
03/06/2018	94.97395	0.141	0.14892	0.28889	4.735	270.5586	2.16676637	40.1551642	51.721516	0.16058827	0	0
04/06/2018	94.95515	0.1428	0.14906	0.2899	5.06634	270.5769	2.50097198	40.1205396	51.7056611	0.02447059	0	0
05/06/2018	95.81318	0.13862	0.14136	0.27998	4.43324	270.7725	2.57895329	39.8579009	51.5690439	0.19117652	0	0
06/06/2018	95.56551	0.22731	0.13592	0.35997	3.83975	270.6826	2.4188131	39.6623763	51.4614078	0.28294124	0	0
07/06/2018	95.57043	0.239	0.1335	0.37135	4.14285	270.8356	2.36311217	39.7816581	51.5259139	0.26000006	0	0
08/06/2018	95.88898	0.12809	0.12985	0.25794	3.72697	270.8356	2.03447665	39.542668	51.4015179	0.13764709	0	0
09/06/2018	95.89922	0.1747	0.13356	0.30448	3.94406	270.5686	2.15562618	39.7099708	51.4820925	0.15294121	0	0
10/06/2018	95.78717	0.17386	0.13781	0.30945	3.81859	270.8636	2.76694395	39.6527658	51.4471948	0.24470594	0	0
11/06/2018	95.71387	0.19763	0.14205	0.3305	4.05131	270.7785	2.02751403	39.7388894	51.4955823	0.32117655	0	0
12/06/2018	95.1376	0.22144	0.13576	0.35494	4.44209	270.7258	2.07764488	39.9833013	51.643124	0.23705888	0	0
13/06/2018	95.29829	0.12123	0.12397	0.24194	4.34949	270.6552	2.26145796	39.82714	51.5669019	0.22176476	0	0
14/06/2018	95.6785	0.12114	0.14128	0.25967	4.14919	270.5589	2.08460749	39.8748948	51.5779311	0.11470591	0	0
15/06/2018	95.99841	0.10994	0.1495	0.25639	3.97098	270.6184	1.86041123	39.7268085	51.4987477	0.11470591	0	0
16/06/2018	96.18279	0.10297	0.11944	0.22086	3.48497	270.6184	1.83534581	39.4575937	51.3716273		0	0
17/06/2018	95.94721	0.12681	0.12625	0.2526	3.50759	271.1256	1.86319628	39.5339968	51.3998666	0.15294121	0	0
18/06/2018	95.66967	0.14454	0.12812	0.2691	4.15787	271.1158	2.01915889	39.6731555	51.4792273	0.10705885	0	0
19/06/2018	95.36188	0.13514	0.12151	0.25174	4.35837	270.6878	1.93282244	39.679755	51.4832114	0.09941179	0	0
20/06/2018	95.3875	0.13785	0.15453	0.28004	4.24528	270.6268	1.76571964	39.9262062	51.5932812	0.22176476	0	0
21/06/2018	95.29764	0.15909	0.17058	0.28915	4.56943	270.6187	1.97877572	40.0727754	51.6698219	0.11470591	0	0
22/06/2018	95.45425	0.13471	0.12616	0.25632	4.06928	270.6267	1.96763553	39.7983359	51.5445614	0.23705888	0	0
23/06/2018	95.4481	0.138	0.12235	0.25492	3.95484	270.6365	1.95928039	39.6383751	51.4598157	0.40529421	0	0
24/06/2018	95.22336	0.14855	0.12863	0.2694	4.94737	270.6288	1.95510282	40.2118421	51.765833	0.16058827	0	0
25/06/2018	95.15482	0.14423	0.1323	0.27342	5.0418	270.6187	2.0553645	39.9494144	51.6228484	0.22176476	0	0
26/06/2018	95.31467	0.14006	0.12249	0.26095	5.18672	270.6172	2.07764488	40.2314622	51.7709497	0.14529415	0	0
27/06/2018	95.37835	0.16149	0.16303	0.32452	4.64844	270.7248	1.95649534	40.3599742	51.7999714	0.2905883	0	0
28/06/2018	95.11377	0.13504	0.15227	0.27122	4.34551	270.7187	1.94953272	39.8367918	51.5501054	0.13764709	0	0
29/06/2018	95.00207	0.14651	0.13928	0.28579	4.48874	270.7318	1.82699067	39.8446242	51.5614439	0.16058827	0	0
30/06/2018	94.96899	0.17973	0.1414	0.31805	4.63869	270.7263	2.10410282	39.9174802	51.6135703	0.16823533	0	0
Mínimo	94.70135	0.10297	0.11944	0.22086	3.48497	270.5586	1.76571964	39.4575937	51.3716273	0.02447059	0	0
Promedio	95.4242873	0.15049367	0.13789933	0.28316	4.31795933	270.70186	2.10090002	39.854947	51.5674189	0.19070187	0	0.00010
Máximo	96.18279	0.239	0.17058	0.37135	5.18672	271.1256	2.76694395	40.3599742	51.7999714	0.40529421	0	0.003
Desv. Est.	0.37908154	0.03378451	0.01258272	0.03660731	0.4442758	0.14165365	0.23764805	0.21891656	0.1131532	0.0791431	0	0.00054772

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Registros mínimos diarios)

PERMISIONARIO:
PUNTO DE MEDICIÓN:
ZONA DE MEDICIÓN:

Compañía Nacional de Gas SA de CV - Permiso G/11/DIS/1997
Cruce Internacional II - Estacion Importacion Phenix
RESTO DEL PAÍS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
01/06/2018	94.4844683	0.10454261	0.13604174	0.24058435	4.50870174	270.6341	2.3533645	39.8506113	51.5759625	0.18352945	0	0.003
02/06/2018	94.39674	0.10578	0.13186	0.24082	4.21165	270.5683	2.12916824	39.7986107	51.5430558	0.26000006	0	0
03/06/2018	93.98434	0.11435	0.1364	0.25183	3.65449	270.5586	2.16676637	39.8563886	51.5462898	0.16058827	0	0
04/06/2018	93.77045	0.11871	0.14167	0.26415	3.65574	270.5769	2.50097198	39.7766764	51.5052974	0.02447059	0	0
05/06/2018	94.50848	0.1134	0.13098	0.24946	3.15562	270.7725	2.57895329	39.4647341	51.3430241	0.19117652	0	0
06/06/2018	95.14942	0.11731	0.13057	0.24825	3.40099	270.6826	2.4188131	39.4984419	51.3045104	0.28294124	0	0
07/06/2018	94.78977	0.10434	0.12925	0.23647	3.44597	270.8356	2.36311217	39.5097438	51.2956415	0.26000006	0	0
08/06/2018	95.46841	0.10914	0.12273	0.23216	3.25747	270.8356	2.03447665	39.363092	51.3007034	0.13764709	0	0
09/06/2018	94.99175	0.11592	0.12357	0.24026	3.29251	270.5686	2.15562618	39.3651727	51.30562	0.15294121	0	0
10/06/2018	95.13393	0.12364	0.13194	0.25665	3.20829	270.8636	2.76694395	39.4602244	51.3393355	0.24470594	0	0
11/06/2018	94.91782	0.0996	0.12909	0.23241	3.38216	270.7785	2.02751403	39.4743034	51.3411138	0.32117655	0	0
12/06/2018	94.26396	0.09909	0.11937	0.22693	3.82228	270.7258	2.07764488	39.6534532	51.4642547	0.23705888	0	0
13/06/2018	94.65105	0.10536	0.11838	0.22736	3.81154	270.6552	2.26145796	39.5849005	51.4321495	0.22176476	0	0
14/06/2018	94.6603	0.09455	0.11336	0.21073	3.571	270.5589	2.08460749	39.4346006	51.363559	0.11470591	0	0
15/06/2018	95.06756	0.08832	0.11341	0.20201	3.2412	270.6184	1.86041123	39.3338295	51.3067482	0.11470591	0	0
16/06/2018	95.73923	0.09176	0.11457	0.20707	3.08436	270.6184	1.83534581	39.2830178	51.2802686		0	0
17/06/2018	95.55356	0.09992	0.11819	0.21861	3.17353	271.1256	1.86319628	39.3804708	51.3250134	0.15294121	0	0
18/06/2018	94.96915	0.10675	0.12044	0.23161	3.31984	271.1158	2.01915889	39.4558246	51.3438426	0.10705885	0	0
19/06/2018	94.82778	0.11098	0.11554	0.22906	3.8321	270.6878	1.93282244	39.5062195	51.3866816	0.09941179	0	0
20/06/2018	94.50265	0.10777	0.11342	0.22164	3.82134	270.6268	1.76571964	39.5096751	51.3940632	0.22176476	0	0
21/06/2018	94.16331	0.09995	0.11144	0.21235	3.87869	270.6187	1.97877572	39.5145423	51.3835206	0.11470591	0	0
22/06/2018	94.86649	0.10371	0.12117	0.22672	3.61146	270.6267	1.96763553	39.559208	51.420729	0.23705888	0	0
23/06/2018	95.1416	0.10478	0.11318	0.22084	3.63936	270.6365	1.95928039	39.5068198	51.3929354	0.40529421	0	0
24/06/2018	93.78132	0.11364	0.11389	0.23574	3.82359	270.6288	1.95510282	39.5743273	51.4222209	0.16058827	0	0
25/06/2018	94.03751	0.11285	0.12002	0.23906	3.81151	270.6187	2.0553645	39.605579	51.432404	0.22176476	0	0
26/06/2018	93.58273	0.11086	0.11611	0.22841	3.82942	270.6172	2.07764488	39.5373701	51.4081715	0.14529415	0	0
27/06/2018	93.60332	0.11021	0.11156	0.22641	3.88511	270.7248	1.95649534	39.4953074	51.386236	0.2905883	0	0
28/06/2018	94.63464	0.11077	0.11803	0.2288	3.9292	270.7187	1.94953272	39.5805743	51.4320403	0.13764709	0	0
29/06/2018	94.4993	0.11577	0.13254	0.24831	4.01672	270.7318	1.82699067	39.6842828	51.4645412	0.16058827	0	0
30/06/2018	94.31805	0.10745	0.12961	0.23706	3.87619	270.7263	2.10410282	39.715498	51.4463259	0.16823533	0	0
Mínimo	93.58273	0.08832	0.11144	0.20201	3.08436	270.5586	1.76571964	39.2830178	51.2802686	0.02447059	0	0
Promedio	94.6153029	0.10737409	0.12274572	0.23239214	3.63840106	270.70186	2.10090002	39.54445	51.3962087	0.19070187	0	0.00010
Máximo	95.73923	0.12364	0.14167	0.26415	4.50870174	271.1256	2.76694395	39.8563886	51.5759625	0.40529421	0	0.003
Desv. Est.	0.56195556	0.00807931	0.00852331	0.01450684	0.34010241	0.14165365	0.23764805	0.14759383	0.07901452	0.0791431	0	0.00054772

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	01/06/2018	94.78515	0.10003	0.13281	0.23284	4.26754	270.6341	2.3533645	39.7415521	51.52082	0.18352945	0	0.003
01:00:00	01/06/2018	94.79653	0.09685	0.13237	0.22922	4.28868			39.7292331	51.516631			
02:00:00	01/06/2018	94.83525	0.09794	0.13304	0.23098	4.25376			39.7162264	51.5083671			
03:00:00	01/06/2018	94.84194	0.09858	0.13406	0.23264	4.23626			39.7177067	51.5081942			
04:00:00	01/06/2018	94.47519	0.10372	0.14343	0.24715	4.41761			39.892961	51.5958871			
05:00:00	01/06/2018	94.36661	0.10516	0.1473	0.25246	4.49407			39.9277553	51.6121694			
06:00:00	01/06/2018	94.29343	0.10232	0.14751	0.24983	4.57116			39.9478838	51.6252228			
07:00:00	01/06/2018	94.29279	0.10241	0.14647	0.24888	4.60836			39.9331496	51.6177272			
08:00:00	01/06/2018	94.33044	0.10359	0.14588	0.24947	4.59063			39.9131447	51.6062524			
09:00:00	01/06/2018	94.36456	0.10059	0.14333	0.24392	4.60472			39.8885293	51.5962284			
10:00:00	01/06/2018	94.47324	0.09667	0.13801	0.23468	4.56996			39.8338953	51.5717272			
11:00:00	01/06/2018	94.6094	0.09683	0.13215	0.22898	4.50899			39.768702	51.538758			
12:00:00	01/06/2018	94.68475	0.09769	0.13319	0.23088	4.42463			39.7502829	51.527424			
13:00:00	01/06/2018	94.6478	0.09835	0.13337	0.23172	4.45044			39.7669881	51.536011			
14:00:00	01/06/2018	94.57801	0.10265	0.13312	0.23577	4.47455			39.8055447	51.5540805			
15:00:00	01/06/2018	94.52032	0.10269	0.13454	0.23723	4.49342			39.8387944	51.5715044			
16:00:00	01/06/2018	94.42496	0.11357	0.1341	0.24767	4.55561			39.869377	51.5807736			
17:00:00	01/06/2018	94.27158	0.12668	0.1324	0.25908	4.68217			39.9118156	51.5956415			
18:00:00	01/06/2018	94.27583	0.11566	0.1322	0.24786	4.66955			39.9264172	51.61146			
19:00:00	01/06/2018	94.27801	0.10507	0.12994	0.23501	4.69187			39.9303766	51.6222299			
20:00:00	01/06/2018	94.27219	0.11082	0.12943	0.24025	4.6833			39.9341622	51.6204109			
21:00:00	01/06/2018	94.28071	0.11243	0.12998	0.24241	4.65825			39.9371687	51.6205883			
22:00:00	01/06/2018	94.44408	0.11418	0.13033	0.24451	4.50461			39.8823927	51.5890285			
23:00:00	01/06/2018	94.60563	0.11438	0.13118	0.24556	4.35893			39.8266861	51.5578556			
	Mínimo	94.4844683	0.10454261	0.13604174	0.24058435	4.50870174	270.6341	2.3533645	39.8506113	51.5759625	0.18352945	0	0.003
	Promedio	94.4895167	0.1049525	0.13583917	0.24079167	4.50246125	270.6341	2.3533645	39.8496144	51.575208	0.18352945	0	0.003
	Máximo	94.84194	0.12668	0.14751	0.25908	4.69187	270.6341	2.3533645	39.9478838	51.6252228	0.18352945	0	0.003
	Desv. Est.	0.19713135	0.00775219	0.00610851	0.00851747	0.14230356	0	0	0.08080396	0.0401333	0	0	0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	02/06/2018	94.59182	0.1154	0.13295	0.24835	4.36649	270.5683	2.12916824	39.8310033	51.5586741	0.26000006	0	0
01:00:00	02/06/2018	94.63251	0.11288	0.13186	0.24474	4.34417			39.8175246	51.5535712			
02:00:00	02/06/2018	94.6763	0.11252	0.13274	0.24526	4.31194			39.7986107	51.5430558			
03:00:00	02/06/2018	94.6515	0.11549	0.13375	0.24924	4.31175			39.8131939	51.5483908			
04:00:00	02/06/2018	94.70135	0.11474	0.1347	0.24944	4.25684			39.8050041	51.5438699			
05:00:00	02/06/2018	94.5811	0.11665	0.13559	0.25224	4.36156			39.8399083	51.5613485			
06:00:00	02/06/2018	94.51912	0.11421	0.13642	0.25063	4.41651			39.8623281	51.5750157			
07:00:00	02/06/2018	94.46149	0.11151	0.13613	0.24764	4.4657			39.8852296	51.589647			
08:00:00	02/06/2018	94.45196	0.10998	0.13624	0.24622	4.48027			39.8874616	51.5919302			
09:00:00	02/06/2018	94.41809	0.10859	0.1376	0.24619	4.51884			39.8952159	51.5965831			
10:00:00	02/06/2018	94.39674	0.11247	0.13859	0.25106	4.53215			39.9003808	51.5962101			
11:00:00	02/06/2018	94.408	0.11144	0.13757	0.24901	4.51114			39.9044645	51.5995756			
12:00:00	02/06/2018	94.43155	0.10885	0.13655	0.2454	4.48352			39.9049319	51.6020634			
13:00:00	02/06/2018	94.46207	0.10681	0.13713	0.24394	4.44264			39.9112566	51.6065299			
14:00:00	02/06/2018	94.64834	0.10845	0.13641	0.24486	4.26317			39.855298	51.5748521			
15:00:00	02/06/2018	94.60463	0.10599	0.13497	0.24096	4.25533			39.9138918	51.6090039			
16:00:00	02/06/2018	94.68182	0.10578	0.13504	0.24082	4.21944			39.8644272	51.5822062			
17:00:00	02/06/2018	94.66645	0.108	0.13486	0.24286	4.24223			39.8570164	51.5767757			
18:00:00	02/06/2018	94.66366	0.10839	0.13561	0.244	4.2485			39.8496701	51.5722004			
19:00:00	02/06/2018	94.6806	0.11457	0.13481	0.24938	4.21165			39.8478962	51.5671292			
20:00:00	02/06/2018	94.58005	0.11214	0.13607	0.24821	4.29834			39.8843818	51.5883054			
21:00:00	02/06/2018	94.51749	0.11311	0.1358	0.24891	4.33458			39.9132915	51.6035463			
22:00:00	02/06/2018	94.4435	0.11188	0.13521	0.24709	4.42426			39.9265223	51.6121194			
23:00:00	02/06/2018	94.40559	0.11395	0.13646	0.25041	4.45398			39.9346664	51.6145755			
	Mínimo	94.39674	0.10578	0.13186	0.24082	4.21165	270.5683	2.12916824	39.7986107	51.5430558	0.26000006	0	0
	Promedio	94.5531554	0.11140833	0.13554417	0.2469525	4.36479167	270.5683	2.12916824	39.8709823	51.5819658	0.26000006	0	0
	Máximo	94.70135	0.11665	0.13859	0.25224	4.53215	270.5683	2.12916824	39.9346664	51.6145755	0.26000006	0	0
	Desv. Est.	0.10782109	0.00317501	0.00159436	0.00311683	0.10414428	0	0	0.0399298	0.02227267	0	0	0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	03/06/2018	94.37348	0.11435	0.1375	0.25185	4.48314	270.5586	2.16676637	39.9419991	51.6178729	0.16058827	0	0
01:00:00	03/06/2018	94.28081	0.11769	0.1388	0.25649	4.56924			39.9687593	51.6296342			
02:00:00	03/06/2018	94.31663	0.11717	0.1364	0.25357	4.55995			39.9528013	51.6224165			
03:00:00	03/06/2018	94.30367	0.11487	0.13696	0.25183	4.58912			39.9464631	51.6204381			
04:00:00	03/06/2018	94.28518	0.11501	0.1384	0.25341	4.62075			39.9449782	51.6189325			
05:00:00	03/06/2018	94.32676	0.12057	0.13809	0.25866	4.54932			39.948938	51.617077			
06:00:00	03/06/2018	94.29752	0.11832	0.1399	0.25822	4.57934			39.9526135	51.619915			
07:00:00	03/06/2018	94.49805	0.11684	0.14107	0.25791	4.38041			39.8927455	51.5874004			
08:00:00	03/06/2018	94.45959	0.11637	0.14133	0.2577	4.43136			39.8969989	51.5900565			
09:00:00	03/06/2018	94.37781	0.1191	0.14212	0.26122	4.47469			39.9377461	51.6099819			
10:00:00	03/06/2018	94.33916	0.11736	0.1415	0.25886	4.5285			39.9443321	51.6152212			
11:00:00	03/06/2018	94.13223	0.12078	0.14342	0.2642	4.70329			40.0078205	51.6468264			
12:00:00	03/06/2018	94.20181	0.13519	0.1453	0.28049	4.60829			39.9835945	51.6223528			
13:00:00	03/06/2018	94.05643	0.12481	0.14669	0.2715	4.735			40.0462993	51.663409			
14:00:00	03/06/2018	94.10577	0.12726	0.14698	0.27424	4.66312			40.0431464	51.6596295			
15:00:00	03/06/2018	94.10354	0.1256	0.14624	0.27184	4.64817			40.0610932	51.6708178			
16:00:00	03/06/2018	94.04854	0.12481	0.14607	0.27088	4.66866			40.0941781	51.6894697			
17:00:00	03/06/2018	93.98434	0.12723	0.14447	0.2717	4.65927			40.1551642	51.721516			
18:00:00	03/06/2018	94.16936	0.12754	0.14604	0.27358	4.54565			40.0645994	51.671168			
19:00:00	03/06/2018	94.26098	0.12964	0.14568	0.27532	4.46605			40.0235631	51.6474083			
20:00:00	03/06/2018	94.27323	0.13206	0.14697	0.27903	4.39602			40.0473487	51.6578057			
21:00:00	03/06/2018	94.34972	0.13718	0.14765	0.28483	4.21228			40.0827114	51.6725462			
22:00:00	03/06/2018	94.83344	0.141	0.14789	0.28889	3.75832			39.9272969	51.5841667			
23:00:00	03/06/2018	94.97395	0.13911	0.14892	0.28803	3.65449			39.8563886	51.5462898			
	Mínimo	93.98434	0.11435	0.1364	0.25183	3.65449	270.5586	2.16676637	39.8563886	51.5462898	0.16058827	0	0
	Promedio	94.3063333	0.12416083	0.14309958	0.26726042	4.47851792	270.5586	2.16676637	39.9883991	51.6334313	0.16058827	0	0
	Máximo	94.97395	0.141	0.14892	0.28889	4.735	270.5586	2.16676637	40.1551642	51.721516	0.16058827	0	0
	Desv. Est.	0.22604078	0.00814435	0.00396661	0.01173735	0.26554087	0	0	0.07339772	0.03846906	0	0	0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	04/06/2018	94.95515	0.14051	0.14849	0.289	3.65574	270.5769	2.50097198	39.8673147	51.5514337	0.02447059	0	0
01:00:00	04/06/2018	94.88046	0.142	0.1479	0.2899	3.7753			39.8614943	51.5478178			
02:00:00	04/06/2018	94.87041	0.1427	0.14659	0.28929	3.82562			39.8380522	51.5353377			
03:00:00	04/06/2018	94.82478	0.13919	0.1463	0.28549	3.88591			39.8464023	51.5426694			
04:00:00	04/06/2018	94.83324	0.13885	0.14601	0.28486	3.89952			39.836746	51.5378165			
05:00:00	04/06/2018	94.82502	0.13696	0.14581	0.28277	3.92405			39.8364573	51.5391444			
06:00:00	04/06/2018	94.72436	0.13492	0.1478	0.28272	4.02035			39.8730342	51.5597747			
07:00:00	04/06/2018	94.6558	0.13264	0.14739	0.28003	4.15273			39.8642166	51.5571186			
08:00:00	04/06/2018	94.30342	0.13135	0.14906	0.28041	4.49147			39.9628199	51.6117331			
09:00:00	04/06/2018	94.1254	0.13476	0.14639	0.28115	4.68333			40.005703	51.6343552			
10:00:00	04/06/2018	93.94004	0.13094	0.14578	0.27672	4.898			40.0433296	51.6583422			
11:00:00	04/06/2018	93.77045	0.12492	0.14626	0.27118	5.06634			40.0994853	51.6932675			
12:00:00	04/06/2018	93.8868	0.12139	0.14541	0.2668	4.95328			40.0678256	51.6787087			
13:00:00	04/06/2018	93.80801	0.12294	0.14664	0.26958	4.97718			40.1205396	51.7056611			
14:00:00	04/06/2018	93.84669	0.11871	0.14674	0.26545	4.95242			40.1055577	51.7004308			
15:00:00	04/06/2018	94.00256	0.11914	0.14501	0.26415	4.74594			40.0906215	51.6922805			
16:00:00	04/06/2018	94.30405	0.1213	0.14657	0.26787	4.44076			40.0060972	51.6433699			
17:00:00	04/06/2018	94.76547	0.13089	0.14681	0.2777	3.9921			39.8589368	51.5553634			
18:00:00	04/06/2018	94.94443	0.13767	0.14719	0.28486	3.8477			39.7766764	51.5052974			
19:00:00	04/06/2018	94.87432	0.1345	0.14651	0.28101	3.86647			39.8326259	51.5383169			
20:00:00	04/06/2018	94.81088	0.13725	0.14653	0.28378	3.88241			39.869056	51.5562091			
21:00:00	04/06/2018	94.86258	0.1428	0.14455	0.28735	3.85198			39.8435655	51.5392491			
22:00:00	04/06/2018	94.8531	0.14059	0.14199	0.28258	3.87256			39.8405451	51.5404499			
23:00:00	04/06/2018	94.88602	0.14041	0.14167	0.28208	3.82788			39.842117	51.5414503			
	Mínimo	93.77045	0.11871	0.14167	0.26415	3.65574	270.5769	2.50097198	39.7766764	51.5052974	0.02447059	0	0
	Promedio	94.52306	0.13322208	0.146225	0.27944708	4.22871	270.5769	2.50097198	39.9245508	51.5902332	0	0	0
	Máximo	94.95515	0.1428	0.14906	0.2899	5.06634	270.5769	2.50097198	40.1205396	51.7056611	0.02447059	0	0
	Desv. Est.	0.43615567	0.00786299	0.00169434	0.00785452	0	0	0	0.11021938	0	0	0	0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	05/06/2018	95.24795	0.13862	0.14136	0.27998	3.50822	270.7725	2.57895329	39.7171935	51.4740696	0.19117652	0	0
01:00:00	05/06/2018	95.19194	0.13422	0.14037	0.27459	3.58081			39.7255024	51.4824017			
02:00:00	05/06/2018	95.04685	0.13424	0.13776	0.272	3.73375			39.7763876	51.5116555			
03:00:00	05/06/2018	94.88354	0.12705	0.13576	0.26281	4.01344			39.767272	51.5134931			
04:00:00	05/06/2018	94.95654	0.12034	0.13555	0.25589	3.98258			39.7347555	51.5005853			
05:00:00	05/06/2018	94.83401	0.11889	0.13627	0.25516	4.11195			39.7652739	51.5182231			
06:00:00	05/06/2018	94.79219	0.1134	0.13606	0.24946	4.15933			39.7781338	51.5293432			
07:00:00	05/06/2018	94.61352	0.11716	0.13602	0.25318	4.31851			39.8368282	51.5590061			
08:00:00	05/06/2018	94.50848	0.12091	0.134	0.25491	4.43324			39.8579009	51.5690439			
09:00:00	05/06/2018	94.70761	0.11852	0.13565	0.25417	4.24685			39.7935558	51.5345191			
10:00:00	05/06/2018	94.85777	0.11855	0.13527	0.25382	4.10127			39.7502555	51.5107505			
11:00:00	05/06/2018	94.86797	0.12101	0.13541	0.25642	4.08172			39.7496045	51.5085355			
12:00:00	05/06/2018	94.99245	0.12298	0.13461	0.25759	3.97178			39.705122	51.4830113			
13:00:00	05/06/2018	95.34412	0.12609	0.13433	0.26042	3.62606			39.6054322	51.4257228			
14:00:00	05/06/2018	95.73398	0.12666	0.13493	0.26159	3.2387			39.4927728	51.3626492			
15:00:00	05/06/2018	95.79865	0.12807	0.13529	0.26336	3.18449			39.4652335	51.3462987			
16:00:00	05/06/2018	95.81318	0.13319	0.13373	0.26692	3.15562			39.4647341	51.3430241			
17:00:00	05/06/2018	95.75703	0.13611	0.13396	0.27007	3.19341			39.4853345	51.3521747			
18:00:00	05/06/2018	95.67612	0.13354	0.13399	0.26753	3.26437			39.517961	51.3719682			
19:00:00	05/06/2018	95.63424	0.12985	0.13333	0.26318	3.30571			39.541976	51.3880825			
20:00:00	05/06/2018	95.49664	0.12789	0.13098	0.25887	3.48587			39.5600741	51.4009311			
21:00:00	05/06/2018	95.31194	0.12828	0.13263	0.26091	3.6709			39.6086497	51.4268327			
22:00:00	05/06/2018	95.10703	0.12977	0.1325	0.26227	3.84748			39.6816296	51.4660196			
23:00:00	05/06/2018	95.25178	0.12935	0.13428	0.26363	3.68291			39.6412942	51.4431288			
	Mínimo	94.50848	0.1134	0.13098	0.24946	3.15562	270.7725	2.57895329	39.4647341	51.3430241	0.19117652	0	0
	Promedio	95.1843971	0.12644542	0.13516833	0.26161375	3.74579042	270.7725	2.57895329	39.6676199	51.4592279	0	0	0
	Máximo	95.81318	0.13862	0.14136	0.27998	4.43324	270.7725	2.57895329	39.8579009	51.5690439	0.19117652	0	0
	Desv. Est.	0.40067154	0.00674525	0.00226777	0.00742098	0	0	0	0.12395425	0	0	0	0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	06/06/2018	95.33542	0.12548	0.13368	0.25916	3.62517	270.6826	2.4188131	39.6088468	51.4283517	0.28294124	0	0
01:00:00	06/06/2018	95.32561	0.12734	0.13439	0.26173	3.61374			39.6215554	51.4335821			
02:00:00	06/06/2018	95.39592	0.12618	0.13462	0.2608	3.5567			39.5924626	51.418305			
03:00:00	06/06/2018	95.37863	0.12781	0.13335	0.26116	3.58812			39.590808	51.416913			
04:00:00	06/06/2018	95.3903	0.12874	0.13435	0.26309	3.57274			39.5863853	51.4133385			
05:00:00	06/06/2018	95.55747	0.12855	0.13566	0.26421	3.40594			39.537164	51.3856037			
06:00:00	06/06/2018	95.56551	0.12761	0.13462	0.26223	3.40099			39.5376589	51.3870091			
07:00:00	06/06/2018	95.49903	0.12885	0.13592	0.26477	3.456			39.5583786	51.3969604			
08:00:00	06/06/2018	95.43501	0.14062	0.13581	0.27643	3.49817			39.5708215	51.3955278			
09:00:00	06/06/2018	95.33881	0.1374	0.13537	0.27277	3.60386			39.6013718	51.4149257			
10:00:00	06/06/2018	95.28365	0.14941	0.13471	0.28412	3.66442			39.6003682	51.4063115			
11:00:00	06/06/2018	95.31824	0.20646	0.134	0.34046	3.60173			39.5373198	51.3314717			
12:00:00	06/06/2018	95.46389	0.21413	0.13364	0.34777	3.4444			39.4984419	51.3045104			
13:00:00	06/06/2018	95.48968	0.16045	0.13211	0.29256	3.48116			39.5281535	51.359784			
14:00:00	06/06/2018	95.33366	0.2148	0.13265	0.34745	3.5836			39.5327	51.3235763			
15:00:00	06/06/2018	95.20043	0.15467	0.1317	0.28637	3.74356			39.626583	51.4184459			
16:00:00	06/06/2018	95.14942	0.12507	0.13057	0.25564	3.83975			39.6623763	51.4597658			
17:00:00	06/06/2018	95.38406	0.11939	0.13176	0.25115	3.6223			39.5867154	51.4215159			
18:00:00	06/06/2018	95.35873	0.11731	0.13094	0.24825	3.63975			39.6038054	51.4327136			
19:00:00	06/06/2018	95.22193	0.11793	0.13148	0.24941	3.74638			39.6572617	51.4614078			
20:00:00	06/06/2018	95.17503	0.13978	0.13137	0.27115	3.78253			39.6477747	51.4408456			
21:00:00	06/06/2018	95.18223	0.12849	0.13109	0.25958	3.79621			39.6525458	51.45162			
22:00:00	06/06/2018	95.1869	0.15215	0.13117	0.28332	3.77329			39.6279533	51.4213114			
23:00:00	06/06/2018	95.1823	0.22731	0.13266	0.35997	3.69946			39.5767245	51.3390352			
	Mínimo	95.14942	0.11731	0.13057	0.24825	3.40099	270.6826	2.4188131	39.4984419	51.3045104	0.28294124	0	0
	Promedio	95.3396608	0.14691375	0.13323417	0.28014792	3.61416542	270.6826	2.4188131	39.5893407	51.402618	0	0	0
	Máximo	95.56551	0.22731	0.13592	0.35997	3.83975	270.6826	2.4188131	39.6623763	51.4614078	0.28294124	0	0
	Desv. Est.	0.12401471	0.03354966	0.00172061	0.03357227	0	0	#¡DIV/0!	0.04517173	0	0	0	0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	07/06/2018	95.38825	0.239	0.13235	0.37135	3.4885	270.8356	2.36311217	39.5132954	51.2956415	0.26000006	0	0
01:00:00	07/06/2018	95.35798	0.15777	0.13181	0.28958	3.62101			39.5641946	51.3818469			
02:00:00	07/06/2018	95.28316	0.23674	0.13076	0.3675	3.67078			39.5097438	51.2965193			
03:00:00	07/06/2018	95.29285	0.20692	0.13153	0.33845	3.66619			39.537416	51.3324814			
04:00:00	07/06/2018	95.23062	0.12762	0.13131	0.25893	3.79509			39.6121236	51.4301346			
05:00:00	07/06/2018	95.15285	0.11948	0.13169	0.25117	3.8738			39.6399606	51.4511289			
06:00:00	07/06/2018	94.97698	0.11734	0.13174	0.24908	3.96078			39.7422763	51.5085128			
07:00:00	07/06/2018	95.0138	0.11523	0.13126	0.24649	3.93915			39.7317628	51.5044375			
08:00:00	07/06/2018	95.22874	0.11467	0.1317	0.24637	3.77367			39.636959	51.4526662			
09:00:00	07/06/2018	95.33779	0.11076	0.13131	0.24207	3.66965			39.6030263	51.436916			
10:00:00	07/06/2018	95.47898	0.10434	0.13213	0.23647	3.53852			39.562549	51.4187368			
11:00:00	07/06/2018	95.50162	0.11263	0.1335	0.24613	3.51077			39.5481584	51.4042601			
12:00:00	07/06/2018	95.57043	0.116	0.13229	0.24829	3.44597			39.5267328	51.3905658			
13:00:00	07/06/2018	95.43222	0.13426	0.1312	0.26546	3.54797			39.5643684	51.3988207			
14:00:00	07/06/2018	95.39783	0.12574	0.13166	0.2574	3.5658			39.5911335	51.4193099			
15:00:00	07/06/2018	95.37671	0.1292	0.12985	0.25905	3.63612			39.5814449	51.4125516			
16:00:00	07/06/2018	95.34836	0.1279	0.12949	0.25739	3.68184			39.582114	51.4141343			
17:00:00	07/06/2018	95.00528	0.12893	0.12976	0.25869	3.94438			39.7087976	51.4829748			
18:00:00	07/06/2018	94.78977	0.12403	0.13126	0.25529	4.14285			39.7816581	51.5259139			
19:00:00	07/06/2018	95.04501	0.12653	0.1305	0.25703	3.90063			39.7003554	51.4796364			
20:00:00	07/06/2018	95.09355	0.12679	0.13074	0.25753	3.8579			39.6834306	51.4700219			
21:00:00	07/06/2018	95.47057	0.11006	0.12989	0.23995	3.56864			39.5581954	51.4133791			
22:00:00	07/06/2018	95.41807	0.12114	0.12965	0.25079	3.63821			39.5508488	51.4017679			
23:00:00	07/06/2018	95.5633	0.12422	0.12925	0.25347	3.48604			39.5144	51.3794728			
	Mínimo	94.78977	0.10434	0.12925	0.23647	3.44597	270.8356	2.36311217	39.5097438	51.2956415	0.26000006		0
	Promedio	95.2814467	0.13572083	0.13110958	0.26683042	3.7051775	270.8356	2.36311217	39.6060394	51.4209096	0		0
	Máximo	95.57043	0.239	0.1335	0.37135	4.14285	270.8356	2.36311217	39.7816581	51.5259139	0.26000006		0
	Desv. Est.	0.20544105	0.03732519	0.00105525	0.03744481	0	0	0	0.07954767	0	0		0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	08/06/2018	95.76948	0.12066	0.12795	0.24861	3.34978	270.8356	2.03447665	39.4260304	51.3340869	0.13764709	0	0
01:00:00	08/06/2018	95.88898	0.12111	0.12734	0.24845	3.25747			39.3782024	51.3077076			
02:00:00	08/06/2018	95.68401	0.12809	0.12985	0.25794	3.32516			39.4987126	51.3674294			
03:00:00	08/06/2018	95.8797	0.12269	0.12719	0.24988	3.26221			39.3935552	51.3149938			
04:00:00	08/06/2018	95.88208	0.12035	0.12612	0.24647	3.30918			39.363092	51.3007034			
05:00:00	08/06/2018	95.47747	0.12366	0.12828	0.25194	3.60954			39.5208208	51.3841346			
06:00:00	08/06/2018	95.61414	0.12045	0.12768	0.24813	3.54022			39.455834	51.3510879			
07:00:00	08/06/2018	95.8036	0.11693	0.12619	0.24312	3.39669			39.3842518	51.3148985			
08:00:00	08/06/2018	95.80613	0.11987	0.12576	0.24563	3.37739			39.3937752	51.3181228			
09:00:00	08/06/2018	95.78458	0.11975	0.12521	0.24496	3.4058			39.3981795	51.3209384			
10:00:00	08/06/2018	95.8403	0.11727	0.12599	0.24326	3.36968			39.3689538	51.3063249			
11:00:00	08/06/2018	95.80193	0.11613	0.12435	0.24048	3.41607			39.3817908	51.3150438			
12:00:00	08/06/2018	95.79819	0.1128	0.12406	0.23686	3.42877			39.3828815	51.3181865			
13:00:00	08/06/2018	95.77393	0.11216	0.12327	0.23543	3.45804			39.3894306	51.322662			
14:00:00	08/06/2018	95.73176	0.1134	0.12273	0.23613	3.48752			39.4084591	51.3324814			
15:00:00	08/06/2018	95.60873	0.1114	0.12424	0.23564	3.58881			39.4553617	51.3590381			
16:00:00	08/06/2018	95.47469	0.11021	0.12316	0.23337	3.72697			39.4928095	51.3811692			
17:00:00	08/06/2018	95.58767	0.10914	0.12355	0.23269	3.60354			39.4667138	51.36722			
18:00:00	08/06/2018	95.67609	0.10954	0.12444	0.23398	3.51505			39.4409391	51.3522157			
19:00:00	08/06/2018	95.69199	0.10925	0.12291	0.23216	3.50432			39.4350864	51.3499374			
20:00:00	08/06/2018	95.46841	0.11815	0.12498	0.24313	3.60857			39.542668	51.4015179			
21:00:00	08/06/2018	95.68159	0.11704	0.12506	0.2421	3.43227			39.4690145	51.3616533			
22:00:00	08/06/2018	95.6846	0.11526	0.12479	0.24005	3.43559			39.4630109	51.3598112			
23:00:00	08/06/2018	95.72724	0.11615	0.12594	0.24209	3.39802			39.4443579	51.348368			
	Mínimo	95.46841	0.10914	0.12273	0.23216	3.25747	270.8356	2.03447665	39.363092	51.3007034	0.13764709		0
	Promedio	95.7140538	0.1167275	0.12546	0.2421875	3.4502775	270.8356	2.03447665	39.4314138	51.3412389	0		0
	Máximo	95.88898	0.12809	0.12985	0.25794	3.72697	270.8356	2.03447665	39.542668	51.4015179	0.13764709		0
	Desv. Est.	0.12528812	0.00503052	0.00187388	0.00677582	0	0	#¡DIV/0!	0.05042651	0	0		0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	09/06/2018	95.76728	0.11592	0.12525	0.24117	3.3709	270.5686	2.15562618	39.4269701	51.3393128	0.15294121	0	0
01:00:00	09/06/2018	95.79434	0.1176	0.12527	0.24287	3.35792			39.409802	51.3286975			
02:00:00	09/06/2018	95.84619	0.117	0.12388	0.24088	3.31103			39.3938713	51.3209746			
03:00:00	09/06/2018	95.89922	0.11669	0.12357	0.24026	3.29251			39.3651727	51.30562			
04:00:00	09/06/2018	95.84341	0.11932	0.12382	0.24314	3.33739			39.3851638	51.3146391			
05:00:00	09/06/2018	95.74632	0.12075	0.12683	0.24758	3.42123			39.4128634	51.3275376			
06:00:00	09/06/2018	95.55877	0.12283	0.12976	0.25259	3.52872			39.493946	51.3691985			
07:00:00	09/06/2018	95.30817	0.12571	0.13356	0.25927	3.68046			39.6000611	51.4236125			
08:00:00	09/06/2018	95.33438	0.1234	0.13241	0.25581	3.71477			39.5686079	51.40874			
09:00:00	09/06/2018	95.32385	0.15606	0.13226	0.28832	3.71382			39.5407018	51.3703039			
10:00:00	09/06/2018	95.41164	0.14149	0.13117	0.27266	3.65247			39.5236073	51.3717			
11:00:00	09/06/2018	95.46783	0.12958	0.13214	0.26172	3.60839			39.5149132	51.3748837			
12:00:00	09/06/2018	95.53853	0.13176	0.13293	0.26469	3.54735			39.4878004	51.3580101			
13:00:00	09/06/2018	95.55408	0.12602	0.13177	0.25779	3.5357			39.492727	51.3653053			
14:00:00	09/06/2018	95.66297	0.12635	0.12996	0.25631	3.44339			39.4572959	51.3463486			
15:00:00	09/06/2018	95.64352	0.12688	0.12981	0.25669	3.45096			39.4674516	51.3516065			
16:00:00	09/06/2018	95.62005	0.12918	0.12892	0.2581	3.45387			39.4822871	51.358474			
17:00:00	09/06/2018	95.45682	0.15075	0.12813	0.27888	3.56347			39.5300648	51.3697897			
18:00:00	09/06/2018	95.40418	0.16708	0.12885	0.29593	3.60675			39.5286029	51.3571368			
19:00:00	09/06/2018	95.2848	0.16831	0.1281	0.29641	3.67104			39.5945707	51.392726			
20:00:00	09/06/2018	95.09483	0.13918	0.13077	0.26995	3.82331			39.6973444	51.4686255			
21:00:00	09/06/2018	95.02464	0.1302	0.13088	0.26108	3.91501			39.7099708	51.4820925			
22:00:00	09/06/2018	94.99707	0.15024	0.13078	0.28102	3.94406			39.6933756	51.4589334			
23:00:00	09/06/2018	94.99175	0.1747	0.12978	0.30448	3.92184			39.6887971	51.4394402			
	Mínimo	94.99175	0.11592	0.12357	0.24026	3.29251	270.5686	2.15562618	39.3651727	51.30562	0.15294121	0	0
	Promedio	95.4822767	0.13445833	0.12919167	0.26365	3.577765	270.5686	2.15562618	39.5194154	51.3751545	0	0	0
	Máximo	95.89922	0.1747	0.13356	0.30448	3.94406	270.5686	2.15562618	39.7099708	51.4820925	0.15294121	0	0
	Desv. Est.	0.27509996	0.01763558	0.00301637	0.01877664	0	0	0	0.10256946	0	0	0	0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	10/06/2018	95.13393	0.15081	0.13227	0.28308	3.81859	270.8636	2.76694395	39.6527658	51.4353694	0.24470594	0	0
01:00:00	10/06/2018	95.29943	0.13665	0.13194	0.26859	3.71574			39.5849737	51.4084081			
02:00:00	10/06/2018	95.38386	0.13815	0.13279	0.27094	3.62867			39.5680076	51.3974336			
03:00:00	10/06/2018	95.49674	0.13467	0.13268	0.26735	3.54312			39.5291893	51.3785768			
04:00:00	10/06/2018	95.3978	0.12364	0.13301	0.25665	3.67358			39.5478284	51.3968013			
05:00:00	10/06/2018	95.46786	0.12942	0.13307	0.26249	3.59936			39.5218611	51.3783175			
06:00:00	10/06/2018	95.36029	0.13274	0.13531	0.26805	3.6663			39.5685576	51.4005126			
07:00:00	10/06/2018	95.37398	0.14594	0.13663	0.28257	3.64474			39.5494098	51.3800004			
08:00:00	10/06/2018	95.2856	0.12748	0.13688	0.26436	3.74503			39.5859408	51.4132245			
09:00:00	10/06/2018	95.36136	0.13144	0.13741	0.26885	3.65932			39.5629294	51.3973971			
10:00:00	10/06/2018	95.46298	0.13205	0.13695	0.269	3.55692			39.5339052	51.3810966			
11:00:00	10/06/2018	95.32462	0.13597	0.13703	0.273	3.67666			39.5793871	51.4033551			
12:00:00	10/06/2018	95.30502	0.1335	0.13781	0.27131	3.69617			39.588457	51.4097315			
13:00:00	10/06/2018	95.60258	0.1298	0.13744	0.26724	3.40854			39.5056785	51.3666608			
14:00:00	10/06/2018	95.7258	0.12746	0.13755	0.26501	3.28775			39.4722595	51.3497507			
15:00:00	10/06/2018	95.78717	0.13266	0.13737	0.27003	3.20829			39.4602244	51.3393355			
16:00:00	10/06/2018	95.76438	0.13416	0.13722	0.27138	3.22171			39.470921	51.3442066			
17:00:00	10/06/2018	95.52966	0.13704	0.1366	0.27364	3.37285			39.5756245	51.3999303			
18:00:00	10/06/2018	95.48782	0.13939	0.13611	0.2755	3.39217			39.5969401	51.4101592			
19:00:00	10/06/2018	95.46939	0.14	0.13731	0.27731	3.38322			39.6125178	51.4176273			
20:00:00	10/06/2018	95.48801	0.17386	0.13559	0.30945	3.32244			39.5916697	51.3828112			
21:00:00	10/06/2018	95.4038	0.1718	0.13704	0.30884	3.37181			39.6343467	51.4070027			
22:00:00	10/06/2018	95.4521	0.15989	0.13568	0.29557	3.35418			39.6203912	51.408458			
23:00:00	10/06/2018	95.38284	0.12755	0.13645	0.264	3.47263			39.6493192	51.4471948			
	Mínimo	95.13393	0.12364	0.13194	0.25665	3.20829	270.8636	2.76694395	39.4602244	51.3393355	0.24470594	0	0
	Promedio	95.4477925	0.13858625	0.13575583	0.27434208	3.51749125	270.8636	2.76694395	39.5651294	51.3938901	0	0	0
	Máximo	95.78717	0.17386	0.13781	0.30945	3.81859	270.8636	2.76694395	39.6527658	51.4471948	0.24470594	0	0
	Desv. Est.	0.1540451	0.01318431	0.001958	0.01327928	0	0	#¡DIV/0!	0.05316466	0	0	0	0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	11/06/2018	95.26812	0.13019	0.13783	0.26802	3.57529	270.7785	2.02751403	39.6798834	51.4615896	0.32117655	0	0
01:00:00	11/06/2018	95.20816	0.12937	0.13863	0.268	3.64072			39.6930456	51.4691396			
02:00:00	11/06/2018	95.08279	0.13757	0.13876	0.27633	3.75309			39.7248333	51.480851			
03:00:00	11/06/2018	95.06253	0.13606	0.13924	0.2753	3.79227			39.7235959	51.4811104			
04:00:00	11/06/2018	94.99784	0.12771	0.13929	0.267	3.88633			39.7388894	51.4955823			
05:00:00	11/06/2018	95.13616	0.12805	0.14045	0.2685	3.77356			39.6869822	51.4662379			
06:00:00	11/06/2018	95.04026	0.12806	0.14205	0.27011	3.88995			39.7034719	51.4747518			
07:00:00	11/06/2018	94.91782	0.12253	0.13958	0.26211	4.05131			39.7283531	51.4937905			
08:00:00	11/06/2018	95.14421	0.11275	0.13728	0.25003	3.87533			39.652257	51.4599748			
09:00:00	11/06/2018	95.10942	0.11765	0.13862	0.25627	3.89211			39.662326	51.4613895			
10:00:00	11/06/2018	95.1365	0.11938	0.13684	0.25622	3.89763			39.6396764	51.4486728			
11:00:00	11/06/2018	95.11894	0.11282	0.13676	0.24958	3.93972			39.6404051	51.4538849			
12:00:00	11/06/2018	95.25942	0.10266	0.1362	0.23886	3.81822			39.6043509	51.4414458			
13:00:00	11/06/2018	95.71387	0.0996	0.13281	0.23241	3.38216			39.4743034	51.3732239			
14:00:00	11/06/2018	95.26325	0.19763	0.13287	0.3305	3.7258			39.5418844	51.3411138			
15:00:00	11/06/2018	95.50674	0.12775	0.13589	0.26364	3.5396			39.5214305	51.3777992			
16:00:00	11/06/2018	95.58023	0.12296	0.13479	0.25775	3.46021			39.5096886	51.3751292			
17:00:00	11/06/2018	95.51916	0.12516	0.13555	0.26071	3.51708			39.5267606	51.3826476			
18:00:00	11/06/2018	95.56504	0.1364	0.134	0.2704	3.46207			39.5097528	51.3659287			
19:00:00	11/06/2018	95.57686	0.1188	0.13292	0.25172	3.47946			39.5122048	51.3803872			
20:00:00	11/06/2018	95.50832	0.11898	0.13206	0.25104	3.54899			39.5321639	51.3917256			
21:00:00	11/06/2018	95.44586	0.11652	0.13095	0.24747	3.61425			39.5522327	51.4051107			
22:00:00	11/06/2018	95.23217	0.12007	0.12941	0.24948	3.80717			39.619085	51.4402223			
23:00:00	11/06/2018	95.16111	0.11086	0.12909	0.23995	3.88002			39.649356	51.4636045			
	Mínimo	94.91782	0.0996	0.12909	0.23241	3.38216	270.7785	2.02751403	39.4743034	51.3411138	0.32117655		0
	Promedio	95.2731158	0.12498042	0.13591125	0.26089167	3.71676417	270.7785	2.02751403	39.6177889	51.4327214	0		0
	Máximo	95.71387	0.19763	0.14205	0.3305	4.05131	270.7785	2.02751403	39.7388894	51.4955823	0.32117655		0
	Desv. Est.	0.22131054	0.0182666	0.00352262	0.01887941	0	0	0	0.08510565	0	0		0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	12/06/2018	94.97849	0.10783	0.12867	0.2365	4.07745	270.7258	2.07764488	39.694856	51.4912391	0.23705888	0	0
01:00:00	12/06/2018	94.7588	0.11036	0.12739	0.23775	4.23902			39.7859662	51.5399812			
02:00:00	12/06/2018	94.46861	0.11423	0.13417	0.2484	4.40461			39.9110779	51.6025094			
03:00:00	12/06/2018	94.47335	0.10109	0.13467	0.23576	4.33568			39.9695797	51.643124			
04:00:00	12/06/2018	94.97565	0.09909	0.13142	0.23051	3.82228			39.8345459	51.571418			
05:00:00	12/06/2018	94.26396	0.22144	0.1335	0.35494	4.36803			39.9833013	51.5661333			
06:00:00	12/06/2018	94.49534	0.12498	0.13576	0.26074	4.29956			39.9493964	51.6145982			
07:00:00	12/06/2018	94.36958	0.11901	0.13419	0.2532	4.44209			39.9779711	51.6354741			
08:00:00	12/06/2018	94.44821	0.11706	0.13328	0.25034	4.43538			39.9135663	51.6023454			
09:00:00	12/06/2018	94.45712	0.11427	0.1333	0.24757	4.41125			39.9193364	51.6073939			
10:00:00	12/06/2018	94.45266	0.1131	0.13391	0.24701	4.36356			39.9554046	51.627351			
11:00:00	12/06/2018	94.48846	0.11181	0.13395	0.24576	4.36702			39.92199	51.6101455			
12:00:00	12/06/2018	94.64685	0.112	0.13261	0.24461	4.24802			39.8597068	51.5764985			
13:00:00	12/06/2018	94.94083	0.10874	0.12198	0.23072	4.09592			39.7257363	51.5105639			
14:00:00	12/06/2018	95.02524	0.10819	0.11937	0.22756	3.99765			39.714407	51.505743			
15:00:00	12/06/2018	95.11671	0.10748	0.11945	0.22693	3.91824			39.6841041	51.4895334			
16:00:00	12/06/2018	95.1374	0.11355	0.11997	0.23352	3.89965			39.6686961	51.4765347			
17:00:00	12/06/2018	95.1376	0.11941	0.11965	0.23906	3.90803			39.6534532	51.4642547			
18:00:00	12/06/2018	95.05173	0.11344	0.11992	0.23336	3.97553			39.6929998	51.4900792			
19:00:00	12/06/2018	94.77732	0.10884	0.12047	0.22931	4.22418			39.7904347	51.5467082			
20:00:00	12/06/2018	94.65679	0.11115	0.11956	0.23071	4.31107			39.8425939	51.5740559			
21:00:00	12/06/2018	94.60194	0.1107	0.11991	0.23061	4.34433			39.8717235	51.5900926			
22:00:00	12/06/2018	94.62868	0.10955	0.11975	0.2293	4.33066			39.863474	51.5864544			
23:00:00	12/06/2018	94.67355	0.11029	0.12228	0.23257	4.31467			39.8284826	51.5657149			
	Mínimo	94.26396	0.09909	0.11937	0.22693	3.82228	270.7258	2.07764488	39.6534532	51.4642547	0.23705888	0	0
	Promedio	94.7093696	0.11615042	0.12704708	0.2431975	4.21391167	270.7258	2.07764488	39.8338668	51.5619978	0	0	0
	Máximo	95.1376	0.22144	0.13576	0.35494	4.44209	270.7258	2.07764488	39.9833013	51.643124	0.23705888	0	0
	Desv. Est.	0.27181651	0.02307864	0.00668252	0.02553005	0	0	0	0.10868204	0	0	0	0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	13/06/2018	94.65105	0.10846	0.12119	0.22965	4.34949	270.6552	2.26145796	39.82714	51.5669019	0.22176476	0	0
01:00:00	13/06/2018	94.71582	0.10989	0.121	0.23089	4.28616			39.8116219	51.5573645			
02:00:00	13/06/2018	94.72147	0.1079	0.12152	0.22942	4.26055			39.8179875	51.5619398			
03:00:00	13/06/2018	94.6886	0.10536	0.122	0.22736	4.32862			39.8132855	51.5611302			
04:00:00	13/06/2018	94.83294	0.10767	0.12182	0.22949	4.20422			39.7555763	51.5278968			
05:00:00	13/06/2018	94.94321	0.1087	0.12244	0.23114	4.1223			39.7065795	51.500035			
06:00:00	13/06/2018	94.89404	0.11061	0.12397	0.23458	4.14203			39.729618	51.5105411			
07:00:00	13/06/2018	94.80109	0.10955	0.12221	0.23176	4.19475			39.7850772	51.5423918			
08:00:00	13/06/2018	94.82439	0.10934	0.12226	0.2316	4.21549			39.7482709	51.5225983			
09:00:00	13/06/2018	94.80606	0.1101	0.12138	0.23148	4.24542			39.7473774	51.5220663			
10:00:00	13/06/2018	94.93784	0.11069	0.12107	0.23176	4.13217			39.7011712	51.4963558			
11:00:00	13/06/2018	95.15849	0.10765	0.12124	0.22889	3.94466			39.6252126	51.4566413			
12:00:00	13/06/2018	95.2743	0.11052	0.12068	0.2312	3.83431			39.589708	51.4352285			
13:00:00	13/06/2018	95.29829	0.1113	0.12031	0.23161	3.81154			39.5849005	51.4321495			
14:00:00	13/06/2018	95.24842	0.10982	0.12055	0.23037	3.85179			39.6004324	51.4416824			
15:00:00	13/06/2018	95.1402	0.11744	0.12031	0.23775	3.92863			39.6371925	51.4565776			
16:00:00	13/06/2018	95.07494	0.12123	0.12071	0.24194	3.97301			39.6645576	51.4686802			
17:00:00	13/06/2018	95.08062	0.11849	0.12048	0.23897	3.97557			39.6619408	51.4693304			
18:00:00	13/06/2018	94.9728	0.11513	0.12073	0.23586	4.07927			39.6951586	51.4899518			
19:00:00	13/06/2018	94.90439	0.11126	0.1213	0.23256	4.1624			39.7082843	51.4998167			
20:00:00	13/06/2018	94.82656	0.11159	0.12127	0.23286	4.22616			39.7400034	51.516995			
21:00:00	13/06/2018	94.81809	0.112	0.11838	0.23038	4.29099			39.7239259	51.5094543			
22:00:00	13/06/2018	94.88362	0.11086	0.11962	0.23048	4.22161			39.70201	51.497611			
23:00:00	13/06/2018	94.99778	0.11102	0.12134	0.23236	4.0823			39.678073	51.4833116			
	Mínimo	94.65105	0.10536	0.11838	0.22736	3.81154	270.6552	2.26145796	39.5849005	51.4321495	0.22176476	0	0
	Promedio	94.9372921	0.1111075	0.1211575	0.232265	4.11931	270.6552	2.26145796	39.7106294	51.5011105	0.22176476	0	0
	Máximo	95.29829	0.12123	0.12397	0.24194	4.34949	270.6552	2.26145796	39.82714	51.5669019	0.22176476	0	0
	Desv. Est.	0.18724135	0.00364021	0.00106869	0.00337563	0	0	0	0.07187207	0	0	0	0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	14/06/2018	95.0777	0.112	0.12302	0.23502	3.98698	270.5589	2.08460749	39.6594982	51.4714772	0.11470591	0	0
01:00:00	14/06/2018	94.9547	0.11676	0.12314	0.2399	4.02161			39.7260708	51.5043693			
02:00:00	14/06/2018	95.25716	0.10707	0.12044	0.22751	3.87791			39.5839656	51.4347919			
03:00:00	14/06/2018	95.4844	0.10024	0.11687	0.21711	3.77262			39.4805086	51.3846942			
04:00:00	14/06/2018	95.02812	0.11541	0.12276	0.23817	3.96167			39.7023629	51.4924395			
05:00:00	14/06/2018	94.74693	0.12114	0.13155	0.25269	4.09155			39.841659	51.5603161			
06:00:00	14/06/2018	94.82549	0.11523	0.13654	0.25177	4.10182			39.7768735	51.5269963			
07:00:00	14/06/2018	94.6603	0.11839	0.14128	0.25967	4.14393			39.869707	51.5731054			
08:00:00	14/06/2018	94.67527	0.11633	0.14001	0.25634	4.14919			39.8748948	51.5779311			
09:00:00	14/06/2018	94.92901	0.10688	0.1383	0.24518	4.03903			39.734522	51.508904			
10:00:00	14/06/2018	95.00635	0.10447	0.13414	0.23861	4.00097			39.7012767	51.4943952			
11:00:00	14/06/2018	94.93451	0.10834	0.13192	0.24026	4.0221			39.746919	51.5175453			
12:00:00	14/06/2018	95.2961	0.0987	0.12472	0.22342	3.8581			39.573058	51.4327363			
13:00:00	14/06/2018	95.37348	0.09529	0.12169	0.21698	3.81683			39.5409954	51.4190371			
14:00:00	14/06/2018	95.36557	0.10305	0.1207	0.22375	3.8016			39.5513527	51.4195375			
15:00:00	14/06/2018	95.41991	0.10531	0.11493	0.22024	3.80906			39.5059856	51.3959645			
16:00:00	14/06/2018	95.33298	0.10969	0.11336	0.22305	3.89457			39.5287219	51.4061752			
17:00:00	14/06/2018	95.24748	0.11426	0.11448	0.22874	3.94535			39.5670175	51.4233669			
18:00:00	14/06/2018	95.18128	0.10441	0.1148	0.21921	4.02319			39.5874715	51.441596			
19:00:00	14/06/2018	95.21289	0.10314	0.11731	0.22045	4.00108			39.5722147	51.4329681			
20:00:00	14/06/2018	95.33476	0.09989	0.11983	0.21972	3.887			39.5376405	51.4149573			
21:00:00	14/06/2018	95.35287	0.09752	0.11844	0.21596	3.89223			39.5247347	51.4103001			
22:00:00	14/06/2018	95.36987	0.09515	0.11579	0.21094	3.87514			39.5236715	51.4126242			
23:00:00	14/06/2018	95.6785	0.09455	0.11618	0.21073	3.571			39.4346006	51.363559			
	Mínimo	94.6603	0.09455	0.11336	0.21073	3.571	270.5589	2.08460749	39.4346006	51.363559	0.11470591	0	0
	Promedio	95.1560679	0.10680083	0.12384167	0.2306425	3.93935542	270.5589	2.08460749	39.6310718	51.4591578	0.11470591	0	0
	Máximo	95.6785	0.12114	0.14128	0.25967	4.14919	270.5589	2.08460749	39.8748948	51.5779311	0.11470591	0	0
	Desv. Est.	0.26953884	0.0079953	0.00888198	0.01469573	0	0	0	0.12759544	0	0	0	0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	15/06/2018	95.75347	0.09186	0.1157	0.20756	3.51678	270.6184	1.86041123	39.4038761	51.3488319	0.11470591	0	0
01:00:00	15/06/2018	95.72449	0.09489	0.11748	0.21237	3.51748			39.4198067	51.3545034			
02:00:00	15/06/2018	95.33613	0.10994	0.12591	0.23585	3.68294			39.6076871	51.442583			
03:00:00	15/06/2018	95.21509	0.10635	0.14296	0.24931	3.71544			39.6700206	51.4711497			
04:00:00	15/06/2018	95.09504	0.10689	0.1495	0.25639	3.77002			39.7268085	51.4987477			
05:00:00	15/06/2018	95.10984	0.1062	0.14595	0.25215	3.78993			39.7098105	51.4917029			
06:00:00	15/06/2018	95.1181	0.10407	0.1415	0.24557	3.81832			39.6964508	51.4881097			
07:00:00	15/06/2018	95.17735	0.09968	0.13811	0.23779	3.80816			39.664787	51.4755753			
08:00:00	15/06/2018	95.06756	0.09445	0.13315	0.2276	3.97098			39.6831235	51.4920077			
09:00:00	15/06/2018	95.27118	0.09852	0.13277	0.23129	3.72536			39.6390487	51.4647096			
10:00:00	15/06/2018	95.2872	0.09815	0.12851	0.22666	3.73694			39.623998	51.4588287			
11:00:00	15/06/2018	95.5513	0.09524	0.11823	0.21347	3.61558			39.499198	51.397447			
12:00:00	15/06/2018	95.69318	0.09285	0.11569	0.20854	3.53304			39.4386339	51.3671336			
13:00:00	15/06/2018	95.75404	0.0886	0.11341	0.20201	3.55147			39.3959704	51.3480223			
14:00:00	15/06/2018	95.64822	0.09182	0.1141	0.20592	3.62408			39.4456456	51.3726188			
15:00:00	15/06/2018	95.78057	0.09071	0.11351	0.20422	3.51174			39.3958375	51.3462715			
16:00:00	15/06/2018	95.80979	0.09192	0.11362	0.20554	3.47303			39.3889816	51.341514			
17:00:00	15/06/2018	95.92429	0.10696	0.11546	0.22242	3.31652			39.3562083	51.311578			
18:00:00	15/06/2018	95.99841	0.09719	0.11444	0.21163	3.27927			39.3338295	51.3067482			
19:00:00	15/06/2018	95.98706	0.0891	0.11377	0.20287	3.30888			39.3422806	51.3175498			
20:00:00	15/06/2018	95.96278	0.09004	0.11354	0.20358	3.30678			39.3654937	51.3296207			
21:00:00	15/06/2018	95.89713	0.09003	0.11531	0.20534	3.36213			39.3809476	51.3373887			
22:00:00	15/06/2018	95.78564	0.08832	0.11535	0.20367	3.45343			39.41796	51.3590381			
23:00:00	15/06/2018	95.99143	0.09287	0.11575	0.20862	3.2412			39.3580964	51.3223893			
	Mínimo	95.06756	0.08832	0.11341	0.20201	3.2412	270.6184	1.86041123	39.3338295	51.3067482	0.11470591	0	0
	Promedio	95.5808038	0.09652708	0.12348833	0.22001542	3.56789583	270.6184	1.86041123	39.4985209	51.3935029	0.11470591	0	0
	Máximo	95.99841	0.10994	0.1495	0.25639	3.97098	270.6184	1.86041123	39.7268085	51.4987477	0.11470591	0	0
	Desv. Est.	0.33483033	0.00680242	0.01218284	0.01779719	0.20104131	0	0	0.14120458	0.06885153	0	0	0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	16/06/2018	95.98313	0.09402	0.11638	0.2104	3.24019	270.6184	1.83534581	39.3608465	51.3227849	0	0	0
01:00:00	16/06/2018	95.98311	0.09269	0.1157	0.20839	3.27142			39.3478582	51.3170498			
02:00:00	16/06/2018	95.73923	0.09805	0.11944	0.21749	3.39657			39.4575937	51.3716273			
03:00:00	16/06/2018	95.9082	0.10174	0.11804	0.21978	3.25799			39.4026893	51.3393128			
04:00:00	16/06/2018	95.96423	0.10171	0.11906	0.22077	3.20638			39.3784727	51.3255365			
05:00:00	16/06/2018	96.09867	0.09637	0.11707	0.21344	3.16136			39.3082977	51.2918709			
06:00:00	16/06/2018	96.04839	0.0953	0.11585	0.21115	3.23778			39.3140723	51.2965602			
07:00:00	16/06/2018	96.00468	0.09613	0.11596	0.21209	3.27698			39.3276929	51.3034508			
08:00:00	16/06/2018	96.0192	0.09491	0.11565	0.21056	3.26927			39.3219183	51.301304			
09:00:00	16/06/2018	96.01194	0.09404	0.11457	0.20861	3.28486			39.3227983	51.3029549			
10:00:00	16/06/2018	95.78902	0.09176	0.11531	0.20707	3.48497			39.3991328	51.3463851			
11:00:00	16/06/2018	95.96638	0.09178	0.11675	0.20853	3.30382			39.3495814	51.3181865			
12:00:00	16/06/2018	96.18279	0.09377	0.11599	0.20976	3.09566			39.2830178	51.2802686			
13:00:00	16/06/2018	96.16705	0.09431	0.1154	0.20971	3.11251			39.288664	51.2832795			
14:00:00	16/06/2018	96.15356	0.09604	0.11564	0.21168	3.10296			39.3039576	51.2902293			
15:00:00	16/06/2018	96.13843	0.09716	0.11634	0.2135	3.08436			39.320855	51.2982749			
16:00:00	16/06/2018	96.05884	0.10026	0.11706	0.21732	3.13827			39.3517627	51.3127151			
17:00:00	16/06/2018	96.01506	0.10163	0.11641	0.21804	3.16688			39.3706357	51.3224209			
18:00:00	16/06/2018	95.93911	0.10297	0.11789	0.22086	3.22003			39.4007231	51.3372978			
19:00:00	16/06/2018	95.91867	0.09996	0.11736	0.21732	3.24366			39.4089678	51.3442655			
20:00:00	16/06/2018	95.81499	0.09924	0.11708	0.21632	3.33544			39.4454992	51.3650643			
21:00:00	16/06/2018	95.7925	0.09933	0.1158	0.21513	3.36197			39.4537852	51.370181			
22:00:00	16/06/2018	95.79273	0.09849	0.11704	0.21553	3.37179			39.4456779	51.3658195			
23:00:00	16/06/2018	95.81184	0.09973	0.11779	0.21752	3.35595			39.4341332	51.3582557			
	Mínimo	95.73923	0.09176	0.11457	0.20707	3.08436	270.6184	1.83534581	39.2830178	51.2802686	0	0	0
	Promedio	95.9709063	0.09714125	0.11664917	0.21379042	3.24921125	0	1.83534581	39.3666097	51.3235457	0	0	0
	Máximo	96.18279	0.10297	0.11944	0.22086	3.48497	270.6184	1.83534581	39.4575937	51.3716273	0	0	0
	Desv. Est.	0.13020698	0.00336099	0.00119173	0.00424544	0	0	0	0.05515025	0	0	0	0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	17/06/2018	95.80322	0.10042	0.11819	0.21861	3.36907	271.1256	1.86319628	39.4317409	51.3563	0.15294121	0	0
01:00:00	17/06/2018	95.76055	0.1044	0.11997	0.22437	3.37752			39.460875	51.3684801			
02:00:00	17/06/2018	95.82388	0.10366	0.12063	0.22429	3.31536			39.4438173	51.3592426			
03:00:00	17/06/2018	95.88916	0.09992	0.12007	0.21999	3.27957			39.4092246	51.3432558			
04:00:00	17/06/2018	95.94721	0.10313	0.12038	0.22351	3.24			39.3804708	51.3250134			
05:00:00	17/06/2018	95.90109	0.10494	0.12129	0.22623	3.27318			39.3974966	51.3326588			
06:00:00	17/06/2018	95.78897	0.10694	0.12279	0.22973	3.37301			39.4305357	51.3487958			
07:00:00	17/06/2018	95.70981	0.10633	0.12165	0.22798	3.43942			39.4588859	51.3654145			
08:00:00	17/06/2018	95.73001	0.1084	0.12131	0.22971	3.40194			39.4592024	51.3641637			
09:00:00	17/06/2018	95.70779	0.11069	0.12231	0.233	3.39713			39.4738359	51.3700401			
10:00:00	17/06/2018	95.68611	0.10979	0.12309	0.23288	3.41335			39.4821771	51.3749064			
11:00:00	17/06/2018	95.62524	0.10885	0.12242	0.23127	3.4682			39.5045969	51.3882509			
12:00:00	17/06/2018	95.57074	0.11328	0.1248	0.23808	3.50302			39.5238457	51.3945319			
13:00:00	17/06/2018	95.55356	0.11621	0.12625	0.24246	3.50593			39.5333785	51.3969422			
14:00:00	17/06/2018	95.56089	0.11365	0.12463	0.23828	3.50759			39.5339968	51.3998666			
15:00:00	17/06/2018	95.63683	0.11361	0.12465	0.23826	3.44428			39.508575	51.3858541			
16:00:00	17/06/2018	95.74461	0.11423	0.12327	0.2375	3.34992			39.4740559	51.3669972			
17:00:00	17/06/2018	95.83292	0.11581	0.12353	0.23934	3.25806			39.451031	51.3529434			
18:00:00	17/06/2018	95.87521	0.11662	0.12286	0.23948	3.21367			39.4406504	51.3468945			
19:00:00	17/06/2018	95.79754	0.11744	0.12462	0.24206	3.26103			39.4724333	51.3629495			
20:00:00	17/06/2018	95.8652	0.12112	0.1251	0.24622	3.17353			39.4582811	51.352152			
21:00:00	17/06/2018	95.85661	0.12255	0.1241	0.24665	3.1797			39.4623692	51.3538394			
22:00:00	17/06/2018	95.75166	0.124	0.12509	0.24909	3.26326			39.4959903	51.3709041			
23:00:00	17/06/2018	95.72311	0.12681	0.12579	0.2526	3.26267			39.5124158	51.3775309			
	Mínimo	95.55356	0.09992	0.11819	0.21861	3.17353	271.1256	1.86319628	39.3804708	51.3250134	0.15294121	0	0
	Promedio	95.7559133	0.11178333	0.12286625	0.23464958	3.34460042	0	1.86319628	39.4666617	51.3649137	0.15294121	0	0
	Máximo	95.94721	0.12681	0.12625	0.2526	3.50759	271.1256	1.86319628	39.5339968	51.3998666	0.15294121	0	0
	Desv. Est.	0.11094616	0.00744512	0.00209941	0.00934016	0	0	0	0.04091456	0	0	0	0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	18/06/2018	95.61706	0.133	0.12812	0.26112	3.32598	271.1158	2.01915889	39.5527001	51.3941452	0.10705885	0	0
01:00:00	18/06/2018	95.51204	0.13122	0.12728	0.2585	3.45024			39.5749645	51.4082717			
02:00:00	18/06/2018	95.65969	0.12979	0.12693	0.25672	3.3279			39.519304	51.3788134			
03:00:00	18/06/2018	95.66929	0.13055	0.1269	0.25745	3.31984			39.5182407	51.3776807			
04:00:00	18/06/2018	95.56787	0.12333	0.12522	0.24855	3.48229			39.5270215	51.3888191			
05:00:00	18/06/2018	95.4519	0.11674	0.12397	0.24071	3.63595			39.5483007	51.4061159			
06:00:00	18/06/2018	95.20713	0.11867	0.12623	0.2449	3.87716			39.6161611	51.4412595			
07:00:00	18/06/2018	94.9986	0.11552	0.12496	0.24048	4.11578			39.6695577	51.4737604			
08:00:00	18/06/2018	94.97739	0.10997	0.1252	0.23517	4.15787			39.6684028	51.4770898			
09:00:00	18/06/2018	94.96915	0.11021	0.12582	0.23603	4.15507			39.6731555	51.4792273			
10:00:00	18/06/2018	95.03585	0.10926	0.12517	0.23443	4.10427			39.6467666	51.4657282			
11:00:00	18/06/2018	95.08691	0.10675	0.12486	0.23161	4.0566			39.6341999	51.4606935			
12:00:00	18/06/2018	95.15081	0.109	0.12578	0.23478	3.98605			39.615524	51.4483226			
13:00:00	18/06/2018	95.20434	0.11175	0.12503	0.23678	3.9152			39.6057209	51.441191			
14:00:00	18/06/2018	95.2926	0.11085	0.12533	0.23618	3.83134			39.5803633	51.4276651			
15:00:00	18/06/2018	95.51968	0.11362	0.12449	0.23811	3.64058			39.4965125	51.3798957			
16:00:00	18/06/2018	95.58327	0.12844	0.12467	0.25311	3.54071			39.4770347	51.3583559			
17:00:00	18/06/2018	95.52426	0.14454	0.12456	0.2691	3.57799			39.4863704	51.3520887			
18:00:00	18/06/2018	95.51291	0.13968	0.12403	0.26371	3.59459			39.4918698	51.3588652			
19:00:00	18/06/2018	95.41815	0.13367	0.12383	0.2575	3.69359			39.5241299	51.3810876			
20:00:00	18/06/2018	95.63078	0.13358	0.12423	0.25781	3.47522			39.465898	51.3486456			
21:00:00	18/06/2018	95.66967	0.13271	0.12388	0.25659	3.44267			39.4558246	51.3438426			
22:00:00	18/06/2018	95.59814	0.12427	0.12044	0.24471	3.56774			39.4639825	51.3562683			
23:00:00	18/06/2018	95.37669	0.12441	0.12274	0.24715	3.74214			39.5443958	51.3993845			
	Mínimo	94.96915	0.10675	0.12044	0.23161	3.31984	271.1158	2.01915889	39.4558246	51.3438426	0.10705885	0	0
	Promedio	95.3847575	0.12256375	0.12498625	0.24755	3.70903208	271.1158	2.01915889	39.5565167	51.4061341	0.10705885	0	0
	Máximo	95.66967	0.14454	0.12812	0.2691	4.15787	271.1158	2.01915889	39.6731555	51.4792273	0.10705885	0	0
	Desv. Est.	0.24425855	0.01107277	0.00157407	0.0111341	0	0	0	0.0705195	0	0	0	0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	19/06/2018	95.04996	0.1234	0.12151	0.24491	4.05347	270.6878	1.93282244	39.6426874	51.4550492	0.09941179	0	0
01:00:00	19/06/2018	94.97591	0.11832	0.12018	0.2385	4.17551			39.6474724	51.4622081			
02:00:00	19/06/2018	94.98056	0.11532	0.12067	0.23599	4.18449			39.6438243	51.4621488			
03:00:00	19/06/2018	94.97466	0.11346	0.11933	0.23279	4.20127			39.6440075	51.4642457			
04:00:00	19/06/2018	94.95904	0.11098	0.11808	0.22906	4.23414			39.6450388	51.4672383			
05:00:00	19/06/2018	94.82778	0.11548	0.11815	0.23363	4.35837			39.679755	51.4832114			
06:00:00	19/06/2018	94.89019	0.1111	0.11906	0.23016	4.29397			39.6653231	51.4778991			
07:00:00	19/06/2018	95.06172	0.11576	0.1192	0.23496	4.12235			39.6110968	51.4445569			
08:00:00	19/06/2018	95.13156	0.11579	0.11782	0.23361	4.07696			39.581541	51.4289658			
09:00:00	19/06/2018	95.14004	0.11738	0.11809	0.23547	4.06891			39.5758903	51.4246132			
10:00:00	19/06/2018	95.2411	0.11794	0.11739	0.23533	3.97203			39.5455461	51.4077624			
11:00:00	19/06/2018	95.36188	0.11715	0.11725	0.2344	3.86678			39.5062195	51.3866816			
12:00:00	19/06/2018	95.34509	0.12061	0.11776	0.23837	3.84041			39.5266367	51.3950319			
13:00:00	19/06/2018	95.30215	0.12367	0.11777	0.24144	3.8321			39.5588003	51.4103503			
14:00:00	19/06/2018	95.07981	0.12749	0.12075	0.24824	3.97708			39.6489937	51.4557497			
15:00:00	19/06/2018	95.27699	0.12851	0.11793	0.24644	3.88916			39.5456606	51.3998029			
16:00:00	19/06/2018	95.19587	0.1331	0.11773	0.25083	3.9617			39.5693272	51.4097043			
17:00:00	19/06/2018	95.08739	0.13514	0.1166	0.25174	4.03623			39.6127011	51.4326178			
18:00:00	19/06/2018	94.98614	0.12599	0.11554	0.24153	4.14113			39.6579262	51.4645002			
19:00:00	19/06/2018	94.96754	0.1176	0.11819	0.23579	4.15939			39.6732839	51.4776353			
20:00:00	19/06/2018	94.95459	0.11754	0.1196	0.23714	4.19585			39.6584762	51.4690666			
21:00:00	19/06/2018	94.94306	0.11671	0.11664	0.23335	4.21857			39.6653963	51.4748521			
22:00:00	19/06/2018	95.0156	0.11434	0.116	0.23034	4.19156			39.6271833	51.4559725			
23:00:00	19/06/2018	95.02268	0.11444	0.1164	0.23084	4.19226			39.6208038	51.4522385			
	Mínimo	94.82778	0.11098	0.11554	0.22906	3.8321	270.6878	1.93282244	39.5062195	51.3866816	0.09941179	0	0
	Promedio	95.0738046	0.1194675	0.118235	0.2377025	4.09348708	270.6878	1.93282244	39.614733	51.4442543	0.09941179	0	0
	Máximo	95.36188	0.13514	0.12151	0.25174	4.35837	270.6878	1.93282244	39.679755	51.4832114	0.09941179	0	0
	Desv. Est.	0.14645979	0.00650364	0.00154611	0.00653969	0	0	0	0.05078256	0	0	0	0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	20/06/2018	95.08772	0.113	0.11598	0.22898	4.13259	270.6268	1.76571964	39.5980352	51.4409365	0.22176476	0	0
01:00:00	20/06/2018	95.20609	0.11231	0.11534	0.22765	4.02334			39.556298	51.4187368			
02:00:00	20/06/2018	95.35207	0.11021	0.1154	0.22561	3.89481			39.5096751	51.3944727			
03:00:00	20/06/2018	95.35693	0.11521	0.11534	0.23055	3.86625			39.5155732	51.3940632			
04:00:00	20/06/2018	94.93253	0.13384	0.11938	0.25322	4.05349			39.7175509	51.4893698			
05:00:00	20/06/2018	94.64949	0.13785	0.13108	0.26893	4.15662			39.8641156	51.561071			
06:00:00	20/06/2018	94.54043	0.12981	0.14876	0.27857	4.19497			39.9204545	51.5892197			
07:00:00	20/06/2018	94.50265	0.12483	0.15453	0.27936	4.24528			39.9262062	51.5932812			
08:00:00	20/06/2018	94.55293	0.12673	0.15331	0.28004	4.22764			39.8952711	51.575639			
09:00:00	20/06/2018	94.58713	0.12471	0.15329	0.278	4.18397			39.8936484	51.5760935			
10:00:00	20/06/2018	94.56802	0.12273	0.15249	0.27522	4.20223			39.8996292	51.5811693			
11:00:00	20/06/2018	94.63066	0.12365	0.14625	0.2699	4.19182			39.8643769	51.5642413			
12:00:00	20/06/2018	94.56778	0.12488	0.14841	0.27329	4.21107			39.9067926	51.5854309			
13:00:00	20/06/2018	94.68459	0.11823	0.14895	0.26718	4.1316			39.8589003	51.5636772			
14:00:00	20/06/2018	94.72952	0.11642	0.14621	0.26263	4.11154			39.8386754	51.5551856			
15:00:00	20/06/2018	95.04678	0.11332	0.13333	0.24665	3.95615			39.6923721	51.483448			
16:00:00	20/06/2018	95.23415	0.11205	0.12394	0.23599	3.87734			39.5997495	51.4381395			
17:00:00	20/06/2018	95.3875	0.11357	0.11342	0.22699	3.82134			39.5208117	51.3988707			
18:00:00	20/06/2018	95.31497	0.11387	0.11407	0.22794	3.88443			39.5498772	51.4143254			
19:00:00	20/06/2018	95.27212	0.11184	0.11467	0.22651	3.94906			39.5475123	51.4143936			
20:00:00	20/06/2018	95.31668	0.10857	0.11398	0.22255	3.92462			39.5302251	51.4075668			
21:00:00	20/06/2018	95.33273	0.10777	0.11387	0.22164	3.9056			39.5285661	51.4072437			
22:00:00	20/06/2018	95.29571	0.10998	0.11472	0.2247	3.92579			39.5399183	51.4115098			
23:00:00	20/06/2018	95.31199	0.11395	0.11618	0.23013	3.90281			39.5333004	51.4043238			
	Mínimo	94.50265	0.10777	0.11342	0.22164	3.82134	270.6268	1.76571964	39.5096751	51.3940632	0.22176476	0	0
	Promedio	94.9775488	0.11830542	0.13012083	0.24842625	4.04059833	270.6268	1.76571964	39.700314	51.4859337	0	0	0
	Máximo	95.3875	0.13785	0.15453	0.28004	4.24528	270.6268	1.76571964	39.9262062	51.5932812	0.22176476	0	0
	Desv. Est.	0.34290363	0.00830481	0.01677993	0.022828	0	0	0	0.16909896	0	0	0	0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	21/06/2018	95.29764	0.13004	0.11438	0.24442	3.93334	270.6187	1.97877572	39.5145423	51.3835206	0.11470591	0	0
01:00:00	21/06/2018	94.88925	0.15194	0.11458	0.26652	4.33238			39.6086268	51.4201012			
02:00:00	21/06/2018	94.51782	0.1234	0.12857	0.25197	4.55633			39.7996142	51.5383851			
03:00:00	21/06/2018	94.42639	0.12089	0.15604	0.27693	4.34115			39.9413485	51.6038283			
04:00:00	21/06/2018	94.24445	0.11911	0.16632	0.28543	4.41539			40.0316429	51.649528			
05:00:00	21/06/2018	94.16331	0.12072	0.16843	0.28915	4.45236			40.0727754	51.6698219			
06:00:00	21/06/2018	94.18568	0.11837	0.17058	0.28895	4.43214			40.0642326	51.6657965			
07:00:00	21/06/2018	94.2142	0.1183	0.16976	0.28806	4.41247			40.0537285	51.6604708			
08:00:00	21/06/2018	94.22878	0.11638	0.16866	0.28504	4.42666			40.0405063	51.6551905			
09:00:00	21/06/2018	94.25642	0.11254	0.16639	0.27893	4.4357			40.0226601	51.6492958			
10:00:00	21/06/2018	94.44445	0.11248	0.15929	0.27177	4.32203			39.9421827	51.6086585			
11:00:00	21/06/2018	94.98557	0.12175	0.13484	0.25659	4.05897			39.675722	51.4679343			
12:00:00	21/06/2018	94.67919	0.15909	0.12054	0.27963	4.48146			39.6853645	51.4543898			
13:00:00	21/06/2018	94.72517	0.11536	0.11178	0.22714	4.56943			39.6679538	51.4803823			
14:00:00	21/06/2018	95.22044	0.10438	0.1116	0.21598	4.06603			39.5416779	51.4182912			
15:00:00	21/06/2018	95.10587	0.10178	0.11148	0.21326	4.14536			39.5937458	51.4487637			
16:00:00	21/06/2018	95.06873	0.09995	0.1124	0.21235	4.1823			39.6062987	51.4565683			
17:00:00	21/06/2018	95.05556	0.1003	0.11292	0.21322	4.19023			39.6126324	51.4595292			
18:00:00	21/06/2018	95.0275	0.10922	0.11258	0.2218	4.20073			39.6188834	51.4567505			
19:00:00	21/06/2018	95.02656	0.10373	0.11144	0.21517	4.22332			39.616404	51.4599066			
20:00:00	21/06/2018	95.02982	0.10379	0.1128	0.21659	4.21612			39.6159914	51.4589882			
21:00:00	21/06/2018	95.10989	0.10388	0.11291	0.21679	4.1374			39.5926	51.4459396			
22:00:00	21/06/2018	95.21645	0.10216	0.11793	0.22009	3.99407			39.5725493	51.4335456			
23:00:00	21/06/2018	95.27306	0.10446	0.12332	0.22778	3.87869			39.5732277	51.4294479			
	Mínimo	94.16331	0.09995	0.11144	0.21235	3.87869	270.6187	1.97877572	39.5145423	51.3835206	0.11470591	0	0
	Promedio	94.7663417	0.11558417	0.1328975	0.24848167	4.26683583	270.6187	1.97877572	39.7527046	51.5156264	0.11470591	0	0
	Máximo	95.29764	0.15909	0.17058	0.28915	4.56943	270.6187	1.97877572	40.0727754	51.6698219	0.11470591	0	0
	Desv. Est.	0.40335629	0.01500645	0.02450803	0.03065051	0	0	0	0.2031029	0	0	0	0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	22/06/2018	95.23591	0.10596	0.1238	0.22976	3.90444	270.6267	1.96763553	39.5870638	51.4357561	0.23705888	0	0
01:00:00	22/06/2018	95.12143	0.10789	0.12482	0.23271	3.96942			39.6371238	51.4613303			
02:00:00	22/06/2018	95.09285	0.11036	0.12405	0.23441	3.98558			39.6492689	51.4665833			
03:00:00	22/06/2018	95.15976	0.10499	0.12349	0.22848	3.98132			39.6090484	51.4487682			
04:00:00	22/06/2018	95.09656	0.10371	0.12301	0.22672	4.02357			39.6368441	51.4651552			
05:00:00	22/06/2018	95.0676	0.11249	0.1233	0.23579	4.04811			39.6373025	51.4590698			
06:00:00	22/06/2018	94.92353	0.12059	0.12546	0.24605	4.06928			39.7202045	51.4974791			
07:00:00	22/06/2018	94.98693	0.11677	0.1248	0.24157	4.01441			39.7012035	51.4900427			
08:00:00	22/06/2018	94.96458	0.11615	0.1243	0.24045	4.02268			39.7157819	51.4986796			
09:00:00	22/06/2018	94.86649	0.11511	0.12373	0.23884	4.0335			39.7983359	51.5445614			
10:00:00	22/06/2018	95.14056	0.11334	0.12386	0.2372	3.82625			39.6860703	51.4841801			
11:00:00	22/06/2018	95.10471	0.11617	0.125	0.24117	3.85975			39.6905388	51.4841618			
12:00:00	22/06/2018	94.93266	0.12272	0.12556	0.24828	3.93968			39.7787709	51.5274285			
13:00:00	22/06/2018	94.89633	0.12317	0.12616	0.24933	3.96485			39.794729	51.5355605			
14:00:00	22/06/2018	95.0123	0.11489	0.12117	0.23606	3.93184			39.7427989	51.5154306			
15:00:00	22/06/2018	95.13008	0.12657	0.12408	0.25065	3.86287			39.6617437	51.4615076			
16:00:00	22/06/2018	95.16296	0.12496	0.12348	0.24844	3.81749			39.6558545	51.4596384			
17:00:00	22/06/2018	95.28374	0.13471	0.12161	0.25632	3.68552			39.6253136	51.4365564			
18:00:00	22/06/2018	95.32193	0.11695	0.12239	0.23934	3.67844			39.6160466	51.443811			
19:00:00	22/06/2018	95.37	0.10561	0.12186	0.22747	3.68122			39.5893735	51.4376391			
20:00:00	22/06/2018	95.45425	0.10622	0.12157	0.22779	3.61146			39.559208	51.420729			
21:00:00	22/06/2018	95.39812	0.10729	0.12232	0.22961	3.64956			39.5817014	51.4319628			
22:00:00	22/06/2018	95.39197	0.10921	0.12181	0.23102	3.66295			39.577852	51.4287657			
23:00:00	22/06/2018	95.4032	0.11291	0.12194	0.23485	3.64837			39.5717105	51.422671			
	Mínimo	94.86649	0.10371	0.12117	0.22672	3.61146	270.6267	1.96763553	39.559208	51.420729	0.23705888	0	0
	Promedio	95.1466021	0.11453083	0.12348208	0.23801292	3.86969	270.6267	1.96763553	39.6593287	51.4690612	0.23705888	0	0
	Máximo	95.45425	0.13471	0.12616	0.25632	4.06928	270.6267	1.96763553	39.7983359	51.5445614	0.23705888	0	0
	Desv. Est.	0.17686334	0.00790331	0.00141417	0.00837924	0	0	0	0.07128276	0	0	0	0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	23/06/2018	95.41296	0.11388	0.1221	0.23598	3.63936	270.6365	1.95928039	39.5662295	51.4189052	0.40529421	0	0
01:00:00	23/06/2018	95.35364	0.10829	0.11818	0.22647	3.72333			39.5828153	51.4339822			
02:00:00	23/06/2018	95.37991	0.138	0.11692	0.25492	3.6852			39.549492	51.3951139			
03:00:00	23/06/2018	95.36667	0.11762	0.11833	0.23595	3.71914			39.5680076	51.4191601			
04:00:00	23/06/2018	95.34473	0.11595	0.1215	0.23745	3.75166			39.5657253	51.4176999			
05:00:00	23/06/2018	95.29809	0.11473	0.12235	0.23708	3.78241			39.5858169	51.4292023			
06:00:00	23/06/2018	95.44165	0.10575	0.11877	0.22452	3.74268			39.5134696	51.3977611			
07:00:00	23/06/2018	95.4481	0.10707	0.11932	0.22639	3.74126			39.5068198	51.3929354			
08:00:00	23/06/2018	95.42776	0.10945	0.11807	0.22752	3.75742			39.5126538	51.3950413			
09:00:00	23/06/2018	95.39919	0.11296	0.11725	0.23021	3.78006			39.5213111	51.3976974			
10:00:00	23/06/2018	95.325	0.1142	0.11741	0.23161	3.85944			39.5385892	51.4063525			
11:00:00	23/06/2018	95.26333	0.11246	0.11744	0.2299	3.92			39.5587177	51.4186914			
12:00:00	23/06/2018	95.26892	0.11526	0.11869	0.23395	3.89254			39.5642817	51.4190688			
13:00:00	23/06/2018	95.20332	0.11202	0.11897	0.23099	3.95277			39.5920684	51.4365203			
14:00:00	23/06/2018	95.28521	0.10786	0.11723	0.22509	3.88243			39.5713257	51.4288201			
15:00:00	23/06/2018	95.42599	0.10478	0.11606	0.22084	3.77117			39.5222005	51.4045377			
16:00:00	23/06/2018	95.37338	0.11515	0.11534	0.23049	3.79383			39.5417376	51.408167			
17:00:00	23/06/2018	95.35609	0.13032	0.11392	0.24424	3.79084			39.5410502	51.3976154			
18:00:00	23/06/2018	95.35842	0.13337	0.1147	0.24807	3.7809			39.5393911	51.3941497			
19:00:00	23/06/2018	95.35511	0.12105	0.11518	0.23623	3.78992			39.5525721	51.4099137			
20:00:00	23/06/2018	95.21421	0.10719	0.11651	0.2237	3.9199			39.6114039	51.4515607			
21:00:00	23/06/2018	95.18012	0.1127	0.11726	0.22996	3.93212			39.6238516	51.454085			
22:00:00	23/06/2018	95.1416	0.11854	0.11318	0.23172	3.95484			39.6383751	51.4598157			
23:00:00	23/06/2018	95.24368	0.12231	0.11435	0.23666	3.90857			39.5825037	51.4259959			
	Mínimo	95.1416	0.10478	0.11318	0.22084	3.63936	270.6365	1.95928039	39.5068198	51.3929354	0.40529421	0	0
	Promedio	95.327795	0.11545458	0.11745958	0.23291417	3.81132458	270.6365	1.95928039	39.5604337	51.4171997	0.40529421	0	0
	Máximo	95.4481	0.138	0.12235	0.25492	3.95484	270.6365	1.95928039	39.6383751	51.4598157	0.40529421	0	0
	Desv. Est.	0.08633592	0.00853147	0.00240927	0.00790778		0	0	0.03474453	0	0	0	0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	24/06/2018	95.22336	0.12185	0.11389	0.23574	3.96996	270.6288	1.95510282	39.5743273	51.4222209	0.16058827	0	0
01:00:00	24/06/2018	95.05587	0.12412	0.11904	0.24316	4.08337			39.6318579	51.4498461			
02:00:00	24/06/2018	94.99957	0.12424	0.12544	0.24968	4.09412			39.6592368	51.4616987			
03:00:00	24/06/2018	95.04272	0.12119	0.12353	0.24472	4.04549			39.6567484	51.463277			
04:00:00	24/06/2018	94.95568	0.11364	0.12297	0.23661	4.14028			39.6861206	51.4851581			
05:00:00	24/06/2018	95.00696	0.11371	0.12398	0.23769	4.10758			39.6613817	51.471086			
06:00:00	24/06/2018	95.01427	0.11704	0.12339	0.24043	4.10411			39.6549058	51.4654466			
07:00:00	24/06/2018	94.91678	0.11831	0.1242	0.24251	4.16898			39.6951676	51.4862543			
08:00:00	24/06/2018	94.35664	0.12513	0.12863	0.25376	4.48332			39.9508813	51.6190689			
09:00:00	24/06/2018	93.78132	0.12175	0.12495	0.2467	4.94737			40.2118421	51.765833			
10:00:00	24/06/2018	94.48906	0.12456	0.12624	0.2508	4.41784			39.9140337	51.6003897			
11:00:00	24/06/2018	94.84273	0.1222	0.1242	0.2464	4.19445			39.7411995	51.508572			
12:00:00	24/06/2018	94.84797	0.12126	0.12471	0.24597	4.18497			39.7370014	51.5067162			
13:00:00	24/06/2018	94.84901	0.12313	0.12584	0.24897	4.15044			39.7501087	51.5118877			
14:00:00	24/06/2018	94.66737	0.12859	0.12788	0.25647	4.17355			39.8703899	51.5725186			
15:00:00	24/06/2018	94.97807	0.12684	0.12372	0.25056	3.97784			39.7411443	51.5048924			
16:00:00	24/06/2018	94.9754	0.1303	0.12349	0.25379	4.01847			39.7179406	51.49002			
17:00:00	24/06/2018	95.14135	0.12979	0.12261	0.2524	3.90572			39.648476	51.4526889			
18:00:00	24/06/2018	95.20174	0.13465	0.12518	0.25983	3.83293			39.630593	51.4380803			
19:00:00	24/06/2018	95.17339	0.134	0.12529	0.25929	3.84116			39.6479031	51.4479541			
20:00:00	24/06/2018	95.16042	0.13102	0.124	0.25502	3.85891			39.6555887	51.4549039			
21:00:00	24/06/2018	95.17445	0.13428	0.12271	0.25699	3.85159			39.6462943	51.4481043			
22:00:00	24/06/2018	95.18955	0.14855	0.12085	0.2694	3.82359			39.6344796	51.4323041			
23:00:00	24/06/2018	95.17533	0.13751	0.12117	0.25868	3.84344			39.6473575	51.4470901			
	Mínimo	93.78132	0.11364	0.11389	0.23574	3.82359	270.6288	1.95510282	39.5743273	51.4222209	0.16058827	0	0
	Promedio	94.9257921	0.1261525	0.12366292	0.24981542	4.09247833	270.6288	1.95510282	39.7235408	51.4960838	0.16058827	0	0
	Máximo	95.22336	0.14855	0.12863	0.2694	4.94737	270.6288	1.95510282	40.2118421	51.765833	0.16058827	0	0
	Desv. Est.	0.32889283	0.00799329	0.00294233	0.00829545	0.25324622	0	0	0.13892069	0.07658667	0	0	0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	25/06/2018	95.12659	0.1312	0.12081	0.25201	3.89434	270.6187	2.0553645	39.6635998	51.4607434	0.22176476	0	0
01:00:00	25/06/2018	95.08767	0.13081	0.12197	0.25278	3.96292			39.6590168	51.4581465			
02:00:00	25/06/2018	95.15482	0.12725	0.12033	0.24758	3.99451			39.605579	51.432404			
03:00:00	25/06/2018	94.95181	0.12912	0.1235	0.25262	4.11509			39.6878991	51.4747656			
04:00:00	25/06/2018	94.84326	0.13038	0.12412	0.2545	4.21363			39.7196729	51.4911344			
05:00:00	25/06/2018	94.28192	0.12533	0.12572	0.25105	4.82515			39.864803	51.574411			
06:00:00	25/06/2018	94.03751	0.12154	0.12733	0.24887	5.0418			39.9494144	51.6228484			
07:00:00	25/06/2018	94.49387	0.12113	0.13005	0.25118	4.56915			39.8233863	51.5522295			
08:00:00	25/06/2018	94.54367	0.1188	0.1286	0.2474	4.55724			39.7964384	51.5398814			
09:00:00	25/06/2018	94.60072	0.11285	0.12621	0.23906	4.56067			39.7600218	51.5254363			
10:00:00	25/06/2018	94.39013	0.11887	0.12982	0.24869	4.60798			39.8823056	51.5860903			
11:00:00	25/06/2018	94.50979	0.12167	0.12949	0.25116	4.46736			39.8559486	51.5695715			
12:00:00	25/06/2018	94.44751	0.12491	0.13068	0.25559	4.42254			39.9255233	51.6043786			
13:00:00	25/06/2018	94.65869	0.12228	0.13056	0.25284	4.26758			39.8405451	51.559752			
14:00:00	25/06/2018	94.62962	0.13062	0.1323	0.26292	4.2034			39.8753945	51.5718275			
15:00:00	25/06/2018	94.86489	0.12423	0.13031	0.25454	4.04097			39.7824829	51.5263689			
16:00:00	25/06/2018	94.92687	0.12701	0.12946	0.25647	3.98598			39.7563876	51.5104685			
17:00:00	25/06/2018	95.07126	0.1403	0.12797	0.26827	3.85605			39.6982473	51.4697216			
18:00:00	25/06/2018	95.10841	0.14423	0.12919	0.27342	3.82336			39.6778714	51.4551856			
19:00:00	25/06/2018	95.10201	0.13425	0.12645	0.2607	3.85368			39.6821518	51.4659831			
20:00:00	25/06/2018	95.15047	0.13235	0.12706	0.25941	3.81151			39.6659234	51.4581238			
21:00:00	25/06/2018	95.06786	0.13348	0.12705	0.26053	3.89783			39.6859832	51.4684574			
22:00:00	25/06/2018	95.14146	0.12172	0.12172	0.24344	3.97087			39.6231409	51.445248			
23:00:00	25/06/2018	95.05468	0.12121	0.12002	0.24123	4.08186			39.6433201	51.4576737			
	Mínimo	94.03751	0.11285	0.12002	0.23906	3.81151	270.6187	2.0553645	39.605579	51.432404	0.22176476	0	0
	Promedio	94.8018954	0.1268975	0.12669667	0.25359417	4.20939458	270.6187	2.0553645	39.7552107	51.5117021	0.22176476	0	0
	Máximo	95.15482	0.14423	0.1323	0.27342	5.0418	270.6187	2.0553645	39.9494144	51.6228484	0.22176476	0	0
	Desv. Est.	0.32775837	0.00717082	0.00366408	0.00794779	0.34530803	0	0	0.10150924	0.05717484	0	0	0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	26/06/2018	94.94864	0.11263	0.11894	0.23157	4.20386	270.6172	2.07764488	39.667037	51.4775488	0.14529415	0	0
01:00:00	26/06/2018	94.72073	0.11281	0.11819	0.231	4.45309			39.7211852	51.5078805			
02:00:00	26/06/2018	94.43611	0.12073	0.119	0.23973	4.68155			39.8170621	51.5545671			
03:00:00	26/06/2018	93.58273	0.13211	0.12249	0.2546	5.18672			40.2314622	51.7709497			
04:00:00	26/06/2018	94.46925	0.11757	0.11611	0.23368	4.65922			39.8342114	51.5672655			
05:00:00	26/06/2018	94.9979	0.11676	0.11879	0.23555	4.13547			39.6624679	51.4720003			
06:00:00	26/06/2018	94.87954	0.11837	0.12159	0.23996	4.1164			39.7630235	51.5241676			
07:00:00	26/06/2018	95.29282	0.11086	0.11755	0.22841	3.94305			39.5373701	51.4081715			
08:00:00	26/06/2018	95.17781	0.11271	0.11805	0.23076	4.04763			39.5672878	51.4232034			
09:00:00	26/06/2018	95.14181	0.11428	0.11778	0.23206	4.05289			39.5883744	51.4337184			
10:00:00	26/06/2018	95.00943	0.12054	0.12151	0.24205	4.05371			39.6777798	51.476171			
11:00:00	26/06/2018	95.23316	0.11342	0.11931	0.23273	3.90935			39.5966101	51.4376801			
12:00:00	26/06/2018	95.19868	0.11595	0.12025	0.2362	3.88749			39.6313676	51.4542851			
13:00:00	26/06/2018	95.29831	0.11522	0.12073	0.23595	3.82942			39.5758993	51.4242857			
14:00:00	26/06/2018	95.31467	0.1127	0.12003	0.23273	3.83585			39.5602483	51.4179183			
15:00:00	26/06/2018	94.93507	0.12538	0.12044	0.24582	4.17741			39.6705338	51.4696124			
16:00:00	26/06/2018	94.48652	0.14006	0.12089	0.26095	4.60124			39.7971716	51.5289386			
17:00:00	26/06/2018	94.42072	0.12093	0.11848	0.23941	4.69637			39.823437	51.5581149			
18:00:00	26/06/2018	95.17558	0.11416	0.11906	0.23322	3.96804			39.6034664	51.4412003			
19:00:00	26/06/2018	95.18161	0.11115	0.11775	0.2289	3.97425			39.6062067	51.4454481			
20:00:00	26/06/2018	95.15427	0.11154	0.11858	0.23012	3.99494			39.6138559	51.4490141			
21:00:00	26/06/2018	95.03579	0.11677	0.11836	0.23513	4.10269			39.6469085	51.4636544			
22:00:00	26/06/2018	95.04898	0.11813	0.1174	0.23553	4.09535			39.6418258	51.4603388			
23:00:00	26/06/2018	95.09698	0.1186	0.11748	0.23608	4.06552			39.6139475	51.4447343			
	Mínimo	93.58273	0.11086	0.11611	0.22841	3.82942	270.6172	2.07764488	39.5373701	51.4081715	0.14529415	0	0
	Promedio	94.9265463	0.11764083	0.119115	0.23675583	4.19464625	270.6172	2.07764488	39.6853642	51.4837862	0.14529415	0	0
	Máximo	95.31467	0.14006	0.12249	0.26095	5.18672	270.6172	2.07764488	40.2314622	51.7709497	0.14529415	0	0
	Desv. Est.	0.4009508	0.00684078	0.00157523	0.00778777	0.34061913	0	0	0.14565918	0.07644129	0	0	0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	27/06/2018	95.16555	0.12045	0.11765	0.2381	4.00504	270.7248	1.95649534	39.5871554	51.4285839	0.2905883	0	0
01:00:00	27/06/2018	95.12186	0.11894	0.11795	0.23689	4.01602			39.6141307	51.4442521			
02:00:00	27/06/2018	94.97883	0.11898	0.11915	0.23813	4.02122			39.7355026	51.5096451			
03:00:00	27/06/2018	95.27251	0.11269	0.11813	0.23082	3.93708			39.5510001	51.4140114			
04:00:00	27/06/2018	95.25728	0.11699	0.11765	0.23464	3.96297			39.5451568	51.4080489			
05:00:00	27/06/2018	95.23052	0.11475	0.11781	0.23256	3.99483			39.5500788	51.4123515			
06:00:00	27/06/2018	94.88057	0.12062	0.12085	0.24147	4.10905			39.7526339	51.5172678			
07:00:00	27/06/2018	95.05472	0.11575	0.1181	0.23385	4.0704			39.6544154	51.4684753			
08:00:00	27/06/2018	95.2428	0.1114	0.11638	0.22778	4.00779			39.5402209	51.4100728			
09:00:00	27/06/2018	95.28818	0.11321	0.11609	0.2293	3.96031			39.5252524	51.4006445			
10:00:00	27/06/2018	95.3375	0.11349	0.1156	0.22909	3.92416			39.5051011	51.3896108			
11:00:00	27/06/2018	95.37835	0.11021	0.1162	0.22641	3.88511			39.4953074	51.386236			
12:00:00	27/06/2018	95.10802	0.11632	0.11837	0.23469	3.97014			39.6636779	51.472605			
13:00:00	27/06/2018	94.24564	0.15059	0.12399	0.27458	4.41504			40.0591777	51.6619399			
14:00:00	27/06/2018	93.60332	0.16149	0.16303	0.32452	4.64844			40.3599742	51.7999714			
15:00:00	27/06/2018	94.44701	0.12686	0.15643	0.28329	4.29811			39.9468573	51.6022635			
16:00:00	27/06/2018	94.69239	0.12071	0.1562	0.27691	4.1569			39.8367595	51.546567			
17:00:00	27/06/2018	94.65594	0.12024	0.15537	0.27561	4.19879			39.8375892	51.547886			
18:00:00	27/06/2018	94.69754	0.11581	0.15423	0.27004	4.19623			39.8163652	51.539995			
19:00:00	27/06/2018	94.63187	0.1164	0.15347	0.26987	4.21696			39.8528415	51.5598429			
20:00:00	27/06/2018	94.53754	0.11771	0.15247	0.27018	4.28184			39.8967605	51.583407			
21:00:00	27/06/2018	94.55018	0.11963	0.15295	0.27258	4.25607			39.9011877	51.584144			
22:00:00	27/06/2018	94.61327	0.11984	0.15253	0.27237	4.22014			39.8684602	51.5663196			
23:00:00	27/06/2018	94.72461	0.11641	0.15151	0.26792	4.14783			39.8170024	51.5410912			
	Mínimo	93.60332	0.11021	0.1156	0.22641	3.88511	270.7248	1.95649534	39.4953074	51.386236	0.2905883	0	0
	Promedio	94.8631667	0.12039542	0.13342125	0.25381667	4.12085292	270.7248	1.95649534	39.7463587	51.5081347	0.2905883	0	0
	Máximo	95.37835	0.16149	0.16303	0.32452	4.64844	270.7248	1.95649534	40.3599742	51.7999714	0.2905883	0	0
	Desv. Est.	0.42334593	0.01167038	0.01866113	0.02526154	0.17943415	0	0	0.20870916	0.10039149	0	0	0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	28/06/2018	94.83947	0.1152	0.14903	0.26423	4.05341	270.7187	1.94953272	39.7765618	51.5208748	0.13764709	0	0
01:00:00	28/06/2018	94.93481	0.11429	0.14542	0.25971	3.99974			39.7353652	51.5006628			
02:00:00	28/06/2018	94.73704	0.12211	0.14624	0.26835	4.08604			39.8367918	51.5501054			
03:00:00	28/06/2018	94.99146	0.11665	0.14492	0.26157	3.95702			39.7175603	51.4893698			
04:00:00	28/06/2018	94.93562	0.12318	0.14666	0.26984	3.97155			39.7663371	51.5104186			
05:00:00	28/06/2018	94.9552	0.12159	0.14674	0.26833	3.9904			39.7269369	51.4901884			
06:00:00	28/06/2018	94.92799	0.12098	0.14512	0.2661	4.03858			39.720892	51.4882327			
07:00:00	28/06/2018	94.92842	0.11967	0.14302	0.26269	4.06058			39.7126379	51.4857129			
08:00:00	28/06/2018	94.8732	0.11939	0.13727	0.25666	4.16666			39.7110844	51.4880371			
09:00:00	28/06/2018	95.08453	0.11259	0.11903	0.23162	4.1341			39.596862	51.4391582			
10:00:00	28/06/2018	95.11377	0.11077	0.11803	0.2288	4.12822			39.5805743	51.4320403			
11:00:00	28/06/2018	95.07516	0.1116	0.13357	0.24517	4.04385			39.6260926	51.4487455			
12:00:00	28/06/2018	94.98508	0.11187	0.15227	0.26414	3.9827			39.6993199	51.4795138			
13:00:00	28/06/2018	95.09036	0.11118	0.14487	0.25605	3.9292			39.657761	51.4606935			
14:00:00	28/06/2018	95.03985	0.11285	0.14027	0.25312	3.99485			39.6693426	51.4681344			
15:00:00	28/06/2018	95.02064	0.11254	0.13992	0.25246	4.00673			39.6804195	51.4745745			
16:00:00	28/06/2018	94.98257	0.11837	0.13734	0.25571	4.03147			39.6935359	51.4788361			
17:00:00	28/06/2018	94.89332	0.13504	0.13618	0.27122	4.10266			39.7091092	51.4761755			
18:00:00	28/06/2018	94.79734	0.11587	0.13771	0.25358	4.19515			39.757295	51.5155625			
19:00:00	28/06/2018	94.71003	0.1162	0.13794	0.25414	4.27142			39.7874188	51.5318038			
20:00:00	28/06/2018	94.691	0.11547	0.13769	0.25316	4.2875			39.7954164	51.5368251			
21:00:00	28/06/2018	94.63464	0.11466	0.1404	0.25506	4.34551			39.8078409	51.5430379			
22:00:00	28/06/2018	94.66853	0.11663	0.1402	0.25683	4.32275			39.7914886	51.5327725			
23:00:00	28/06/2018	94.74664	0.11647	0.14092	0.25739	4.25023			39.764889	51.5179094			
	Mínimo	94.63464	0.11077	0.11803	0.2288	3.9292	270.7187	1.94953272	39.5805743	51.4320403	0.13764709	0	0
	Promedio	94.9023613	0.11688208	0.14003167	0.25691375	4.09793	270.7187	1.94953272	39.7217306	51.4941411	0.13764709	0	0
	Máximo	95.11377	0.13504	0.15227	0.27122	4.34551	270.7187	1.94953272	39.8367918	51.5501054	0.13764709	0	0
	Desv. Est.	0.14431097	0.00530226	0.00802784	0.01048187	0.12328811	0	0	0.06543473	0.03255267	0	0	0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	29/06/2018	94.79849	0.11916	0.13908	0.25824	4.19925	270.7318	1.82699067	39.7484955	51.5077985	0.16058827	0	0
01:00:00	29/06/2018	94.87188	0.12187	0.13872	0.26059	4.10031			39.7367997	51.4994393			
02:00:00	29/06/2018	94.95969	0.11982	0.13713	0.25695	4.03901			39.7036142	51.4834163			
03:00:00	29/06/2018	94.96873	0.11929	0.13573	0.25502	4.05144			39.6933253	51.4788726			
04:00:00	29/06/2018	95.00207	0.12012	0.13689	0.25701	4.01672			39.6842828	51.472719			
05:00:00	29/06/2018	94.95156	0.13606	0.13772	0.27378	4.0369			39.6922391	51.465378			
06:00:00	29/06/2018	94.88331	0.14651	0.13928	0.28579	4.08625			39.7054381	51.4645412			
07:00:00	29/06/2018	94.85239	0.12457	0.1391	0.26367	4.14015			39.7278673	51.4925807			
08:00:00	29/06/2018	94.88503	0.12197	0.13747	0.25944	4.11943			39.7181926	51.4898609			
09:00:00	29/06/2018	94.93074	0.11921	0.13812	0.25733	4.08538			39.7019139	51.4825839			
10:00:00	29/06/2018	94.83738	0.12246	0.13801	0.26047	4.16891			39.7286925	51.4951095			
11:00:00	29/06/2018	94.92986	0.12069	0.13746	0.25815	4.09013			39.699549	51.4805601			
12:00:00	29/06/2018	94.93183	0.12005	0.13719	0.25724	4.08526			39.7026929	51.4828384			
13:00:00	29/06/2018	94.89224	0.12462	0.13665	0.26127	4.11521			39.7155254	51.4868955			
14:00:00	29/06/2018	94.87774	0.12687	0.13492	0.26179	4.12084			39.724563	51.4910252			
15:00:00	29/06/2018	94.8366	0.12292	0.13514	0.25806	4.1564			39.7441693	51.5044967			
16:00:00	29/06/2018	94.82507	0.12283	0.13507	0.2579	4.17784			39.7442699	51.5046968			
17:00:00	29/06/2018	94.70325	0.12355	0.13551	0.25906	4.25621			39.8017636	51.5354424			
18:00:00	29/06/2018	94.65857	0.12208	0.13344	0.25552	4.30184			39.8116035	51.5429466			
19:00:00	29/06/2018	94.56387	0.12085	0.13511	0.25596	4.38619			39.8410125	51.559261			
20:00:00	29/06/2018	94.4993	0.12122	0.1346	0.25582	4.48874			39.8446242	51.5614439			
21:00:00	29/06/2018	94.65714	0.12001	0.13413	0.25414	4.32839			39.8019885	51.5389399			
22:00:00	29/06/2018	94.80369	0.11577	0.13254	0.24831	4.27123			39.7302003	51.5034643			
23:00:00	29/06/2018	94.76648	0.11957	0.13286	0.25243	4.27573			39.7474735	51.5100408			
	Mínimo	94.4993	0.11577	0.13254	0.24831	4.01672	270.7318	1.82699067	39.6842828	51.4645412	0.16058827	0	0
	Promedio	94.8286213	0.12300292	0.13632792	0.25933083	4.17074	270.7318	1.82699067	39.7395957	51.5014313	0.16058827	0	0
	Máximo	95.00207	0.14651	0.13928	0.28579	4.48874	270.7318	1.82699067	39.8446242	51.5614439	0.16058827	0	0
	Desv. Est.	0.12963786	0.00626672	0.0020009	0.00728001	0.12062061	0	0	0.04678778	0.027507	0	0	0

Hora	FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ/m3)	Índice Wobbe (MJ/m3)	Acido Sulfhídrico (mg/m3)	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
00:00:00	30/06/2018	94.61603	0.12441	0.13523	0.25964	4.3329	270.7263	2.10410282	39.8234918	51.5470037	0.16823533	0	0
01:00:00	30/06/2018	94.70322	0.1228	0.13658	0.25938	4.25694			39.7894586	51.5288294			
02:00:00	30/06/2018	94.72424	0.12345	0.138	0.26145	4.24519			39.7810577	51.5230849			
03:00:00	30/06/2018	94.68609	0.12515	0.13852	0.26367	4.27583			39.7956364	51.5296297			
04:00:00	30/06/2018	94.66161	0.13141	0.13684	0.26825	4.30794			39.7879046	51.5218617			
05:00:00	30/06/2018	94.6265	0.13245	0.13625	0.2687	4.33655			39.7991926	51.5276286			
06:00:00	30/06/2018	94.53582	0.1335	0.13926	0.27276	4.37833			39.8443445	51.5501282			
07:00:00	30/06/2018	94.49805	0.13608	0.14032	0.2764	4.40655			39.8579835	51.5552859			
08:00:00	30/06/2018	94.47665	0.12516	0.1386	0.26376	4.44961			39.8608068	51.5655148			
09:00:00	30/06/2018	94.4085	0.12827	0.14057	0.26884	4.49769			39.884015	51.5751293			
10:00:00	30/06/2018	94.36963	0.13393	0.1414	0.27533	4.51726			39.9016322	51.580319			
11:00:00	30/06/2018	94.37424	0.12885	0.14066	0.26951	4.52882			39.8958665	51.5811786			
12:00:00	30/06/2018	94.36694	0.12767	0.14036	0.26803	4.55294			39.8934468	51.5808965			
13:00:00	30/06/2018	94.41135	0.13163	0.14071	0.27234	4.50153			39.880674	51.570845			
14:00:00	30/06/2018	94.6813	0.13069	0.13963	0.27032	4.24589			39.8027218	51.5289568			
15:00:00	30/06/2018	94.75537	0.1322	0.13999	0.27219	4.16857			39.785462	51.5181139			
16:00:00	30/06/2018	94.78706	0.13429	0.13941	0.2737	4.12032			39.7834958	51.5156943			
17:00:00	30/06/2018	94.91174	0.13854	0.1381	0.27664	3.96684			39.760338	51.5003033			
18:00:00	30/06/2018	94.943	0.13695	0.13882	0.27577	3.93945			39.7501913	51.4955051			
19:00:00	30/06/2018	94.96899	0.1542	0.13863	0.29283	3.90135			39.7322029	51.4734329			
20:00:00	30/06/2018	94.96049	0.17973	0.13832	0.31805	3.87619			39.715498	51.4463259			
21:00:00	30/06/2018	94.94024	0.17229	0.13928	0.31157	3.89642			39.7269414	51.4574461			
22:00:00	30/06/2018	94.78537	0.14094	0.13957	0.28051	4.07191			39.7978545	51.5186143			
23:00:00	30/05/2018	94.31805	0.10745	0.12961	0.23706	4.63869			39.9174802	51.6135703			
	Mínimo	94.31805	0.10745	0.12961	0.23706	3.87619	270.7263	2.10410282	39.715498	51.4463259	0.16823533	0	0
	Promedio	94.64627	0.13466833	0.1385275	0.27319583	4.26723792	270.7263	2.10410282	39.8153207	51.5335541	0.16823533	0	0
	Máximo	94.96899	0.17973	0.1414	0.31805	4.63869	270.7263	2.10410282	39.9174802	51.6135703	0.16823533	0	0
	Desv. Est.	0.2109521	0.01525899	0.00244466	0.01624451	0.23096187	0	0	0.05964567	0.04110291	0	0	0