

**INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL**

(Valores promedio diarios)



<b>PERMISIONARIO:</b>	<b>Terminal de LNG de Altamira S. de R.L. de C.V.</b>
<b>PUNTO DE MEDICIÓN:</b>	<b>PEMEX</b>
<b>ZONA DE MEDICIÓN:</b>	<b>RESTO DEL PAÍS</b>

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno* (% vol)
01/12/2019	99.2637	0.0363	0.3326	0.3690	0.3232	191.6307	3.0221	37.7568	50.5404	0.0882		
02/12/2019	99.3428	0.0173	0.3143	0.3315	0.2844	192.6141	2.8791	37.7581	50.5639	0.1354		
03/12/2019	99.2767	0.0229	0.3132	0.3361	0.3364	191.0569	3.1861	37.7775	50.5713	0.2179		
04/12/2019	99.1302	0.0137	0.2844	0.2981	0.4898	189.2758	3.3830	37.8542	50.6349	0.0380		
05/12/2019	99.5584	0.0046	0.2947	0.2994	0.1258	188.0276	3.1675	37.7099	50.5552	0.0257		
06/12/2019	95.5193	0.0018	0.0471	0.0489	3.6967	211.1442	3.1493	39.2861	51.5550	0.2545		
07/12/2019	98.5841	0.0977	0.2853	0.3831	0.9467	200.6386	3.1793	37.9585	50.6332	0.0483		
08/12/2019	99.1823	0.0667	0.2652	0.3319	0.4623	194.2056	3.6793	37.7992	50.5759	0.1376		
09/12/2019	99.6009	0.0012	0.2477	0.2489	0.1368	188.0600	3.1937	37.7304	50.5920	0.1566		
10/12/2019	99.5905	0.0000	0.2420	0.2420	0.1533	189.7508	2.8359	37.7384	50.6001	0.0645		
11/12/2019	99.3390	0.0192	0.2575	0.2767	0.3473	188.5941	2.6443	37.7949	50.6105	0.1149		
12/12/2019	99.5143	0.0143	0.2330	0.2474	0.2171	191.1692	2.8488	37.7593	50.6058	0.3204		
13/12/2019	99.5494	0.0000	0.2241	0.2241	0.2082	188.2568	2.9874	37.7632	50.6227	0.1453		
14/12/2019	99.4419	0.0153	0.2274	0.2428	0.2921	191.2352	3.0529	37.7832	50.6213	0.2561		
15/12/2019	99.0306	0.0497	0.2242	0.2739	0.6555	198.3206	3.4033	37.8860	50.6560	0.1743		
16/12/2019	99.5686	0.0000	0.1991	0.1991	0.2101	188.9619	3.0114	37.7751	50.6415	0.1794		
17/12/2019	99.5243	0.0074	0.2019	0.2093	0.2369	188.4015	2.7423	37.7837	50.6395	0.1183		
18/12/2019	98.8707	0.0913	0.2155	0.3068	0.7639	202.7006	3.0827	37.9168	50.6475	0.1599		
19/12/2019	99.4841	0.0006	0.1654	0.1660	0.3158	188.5851	2.8645	37.8253	50.6855	0.2575		
20/12/2019	99.5673	0.0000	0.1692	0.1692	0.2330	188.3889	2.6878	37.7980	50.6688	0.2784		
21/12/2019	99.0123	0.0617	0.2040	0.2657	0.6895	197.8766	2.7656	37.8942	50.6616	0.1156		
22/12/2019	99.2432	0.0137	0.1691	0.1828	0.5048	190.7908	2.8961	37.8943	50.7130	0.1478		
23/12/2019	99.6790	0.0000	0.1585	0.1585	0.1414	188.1545	2.9624	37.7705	50.6585	0.1470		
24/12/2019	99.5967	0.0112	0.1441	0.1553	0.2194	189.7042	2.8619	37.7987	50.6731	0.1426		
25/12/2019	99.6306	0.0002	0.1519	0.1520	0.1867	188.3019	2.9077	37.7912	50.6732	0.1233		
26/12/2019	99.6261	0.0000	0.1454	0.1454	0.1840	188.4191	2.8089	37.8024	50.6827	0.0960		
27/12/2019	99.6789	0.0000	0.1418	0.1418	0.1578	188.2165	3.0252	37.7821	50.6730	0.0625		
28/12/2019	99.7403	0.0060	0.1437	0.1497	0.1046	188.0817	2.9765	37.7539	50.6519	0.0372		
29/12/2019	99.5118	0.0073	0.1352	0.1425	0.3062	189.9473	2.9020	37.8352	50.7008	0.0183		
30/12/2019	99.6639	0.0063	0.1250	0.1314	0.1864	188.2458	2.5779	37.7922	50.6822	0.1880		
31/12/2019	99.7222	0.0081	0.1273	0.1354	0.1315	188.0648	2.6796	37.7705	50.6676	0.1233		

\*/ Los valores trimestrales se deberán reportar en los meses de enero, abril, julio y octubre de cada año, respecto del trimestre inmediato anterior.

<b>Mínimo</b>	95.5193	0.0000	0.0471	0.0489	0.1046	188.0276	2.5779	37.7099	50.5404	0.0183		
<b>Promedio</b>	99.2917	0.0185	0.2061	0.2247	0.4273	191.5104	2.9795	37.8497	50.6664	0.1411		
<b>Máximo</b>	99.7403	0.0977	0.3326	0.3831	3.6967	211.1442	3.6793	39.2861	51.5550	0.3204		
<b>Desv. Est.</b>	0.751277969	0.026890941	0.068028993	0.082511998	0.640928708	5.347839519	0.239366896	0.272642832	0.170761267	0.077425586		

Observaciones:

**INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL**

**(Registros máximos diarios)**



**PERMISIONARIO:** Terminal de LNG de Altamira S. de R.L. de C.V.  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** PEMEX  
**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/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulhídrico (mg/m <sup>3</sup> )
01/12/2019	99.6765	0.4895	0.4697	0.9592	2.0688	243.4989	3.8657	38.1022	50.6977	0.7491
02/12/2019	99.5915	0.2086	0.3367	0.5453	0.9622	235.6805	4.1710	37.9063	50.6756	0.5080
03/12/2019	99.5988	0.5203	0.4855	1.0058	2.3447	243.1589	4.8256	38.1727	50.6751	0.9207
04/12/2019	99.5859	0.0596	0.3149	0.3745	0.8799	190.4631	5.3302	37.9967	50.7420	0.5756
05/12/2019	99.6039	0.0247	0.3048	0.3295	0.2341	188.2828	4.9800	37.7364	50.5769	0.3006
06/12/2019	99.6443	0.0435	0.3672	0.4107	6.2673	225.5180	4.7203	40.4307	52.1995	0.7490
07/12/2019	99.6587	0.5758	0.4604	1.0362	3.4679	240.9189	6.3421	39.1561	51.4462	0.3009
08/12/2019	99.7265	0.6615	0.4838	1.1453	3.5960	243.2812	8.0438	38.4750	50.6573	0.5332
09/12/2019	99.6852	0.0050	0.2694	0.2744	0.5197	189.0223	4.5703	37.8575	50.6733	0.5423
10/12/2019	99.6655	0.0015	0.2623	0.2638	0.3157	215.0907	4.1891	37.8108	50.6832	0.4061
11/12/2019	99.6671	0.1422	0.3171	0.4592	0.9033	190.7429	3.2854	38.0207	50.7493	0.5418
12/12/2019	99.7236	0.1116	0.2947	0.4063	0.7121	215.1645	4.3468	37.8793	50.6830	0.7153
13/12/2019	99.7211	0.0000	0.2359	0.2359	0.8666	190.1141	5.0319	38.0012	50.7744	0.7490
14/12/2019	99.7316	0.2061	0.3197	0.5258	1.4429	229.8236	4.3402	38.0485	50.7178	0.6458
15/12/2019	99.7408	0.3004	0.3650	0.6654	1.9752	235.8664	5.6637	38.1633	50.7448	0.6807
16/12/2019	99.7009	0.0018	0.2173	0.2191	0.6721	215.7852	4.8228	37.9394	50.7413	0.5767
17/12/2019	99.6837	0.0261	0.2158	0.2419	0.9329	192.6872	3.7546	38.0496	50.8084	0.4054
18/12/2019	99.6431	0.3829	0.3473	0.7303	2.2070	238.3189	4.0819	38.2077	50.7939	0.5765
19/12/2019	99.6699	0.0057	0.1824	0.1881	0.8332	189.8540	4.1143	37.9815	50.7773	0.5427
20/12/2019	99.7198	0.0000	0.1838	0.1838	0.6924	190.0486	3.6417	37.9883	50.7831	0.6800
21/12/2019	99.6391	0.2420	0.3254	0.5674	1.6550	228.1170	3.9724	38.0959	50.7429	0.5077
22/12/2019	99.7443	0.2556	0.3469	0.6025	1.5658	228.7552	4.2611	38.1119	50.8250	0.5079
23/12/2019	99.7883	0.0000	0.1673	0.1673	0.6106	189.4359	4.3735	37.9356	50.7560	0.4054
24/12/2019	99.7613	0.2063	0.2400	0.4463	1.1092	225.4178	4.1034	37.9642	50.7576	0.5077
25/12/2019	99.7374	0.0192	0.1671	0.1863	0.7210	189.7480	4.3149	37.9735	50.7784	0.4388
26/12/2019	99.7492	0.0000	0.1552	0.1552	0.6847	190.6334	3.4112	38.0255	50.8032	0.3706
27/12/2019	99.7973	0.0000	0.1517	0.1517	0.7682	190.1719	4.2415	38.0171	50.8156	0.3009
28/12/2019	99.7949	0.0862	0.1828	0.2690	0.4572	199.4652	4.2049	37.8207	50.7038	0.2664
29/12/2019	99.7650	0.0920	0.1878	0.2798	0.9227	214.7219	4.2134	38.0830	50.8455	0.2662
30/12/2019	99.8225	0.0525	0.1545	0.2071	0.8561	190.3492	3.1925	38.0404	50.8265	0.4398
31/12/2019	99.8552	0.0619	0.1600	0.2219	0.4100	188.9180	3.5555	37.8842	50.7461	0.5078

<b>Máximo</b>	99.8552	0.6615	0.4855	1.1453	6.2673	243.4989	8.0438	40.4307	52.1995	0.9207
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	--------	---------	---------	--------

**Observaciones:**

**INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL**

**(Registros mínimos diarios)**



**PERMISIONARIO:** Terminal de LNG de Altamira S. de R.L. de C.V.  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** PEMEX  
**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/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulhídrico (mg/m <sup>3</sup> )
01/12/2019	96.8315	0.0000	0.2460	0.2460	0.0602	187.8191	2.5412	37.7568	50.3464	0.0000
02/12/2019	98.4113	0.0000	0.2695	0.2695	0.0653	187.8378	2.0648	37.7581	50.5007	0.0000
03/12/2019	96.4970	0.0000	0.2697	0.2697	0.0699	187.8709	2.3097	37.7775	50.3575	0.0000
04/12/2019	98.6416	0.0000	0.2146	0.2146	0.0873	187.9429	2.4278	37.8542	50.5404	0.0000
05/12/2019	99.4166	0.0000	0.2811	0.2811	0.0904	187.9306	2.2720	37.7099	50.5481	0.0000
06/12/2019	92.3598	0.0000	0.0127	0.0127	0.0831	187.8955	2.1734	39.2861	50.5550	0.0000
07/12/2019	95.6062	0.0000	0.1290	0.1290	0.0516	187.8065	2.0743	37.9585	50.4589	0.0000
08/12/2019	95.1085	0.0000	0.1639	0.1639	0.0358	187.7762	2.2025	37.7992	50.4323	0.0000
09/12/2019	99.1914	0.0000	0.1581	0.1581	0.0479	187.8109	2.2844	37.7304	50.5615	0.0000
10/12/2019	99.4145	0.0000	0.1515	0.1515	0.0732	187.8884	2.1062	37.7384	50.5755	0.0000
11/12/2019	98.6213	0.0000	0.2222	0.2222	0.0750	187.9105	2.2654	37.7949	50.5486	0.0000
12/12/2019	98.8046	0.0000	0.1494	0.1494	0.0528	187.8444	2.2344	37.7593	50.5726	0.0000
13/12/2019	98.8683	0.0000	0.1829	0.1829	0.0629	187.8651	2.0510	37.7632	50.5912	0.0000
14/12/2019	97.9439	0.0000	0.1938	0.1938	0.0534	187.8434	2.3526	37.8832	50.5887	0.0000
15/12/2019	97.2517	0.0000	0.1139	0.1139	0.0626	187.8757	2.4769	37.8860	50.5648	0.0000
16/12/2019	99.0768	0.0000	0.1254	0.1254	0.0944	187.9746	2.1267	37.7751	50.6073	0.0000
17/12/2019	98.7751	0.0000	0.1681	0.1681	0.0961	188.0023	2.2506	37.7837	50.6095	0.0000
18/12/2019	96.9536	0.0000	0.1366	0.1366	0.1495	188.1730	2.4869	37.9168	50.5395	0.0000
19/12/2019	98.9315	0.0000	0.1394	0.1394	0.1408	188.1213	2.3445	37.8253	50.6439	0.0000
20/12/2019	99.0377	0.0000	0.1442	0.1442	0.0779	187.9878	2.2763	37.7980	50.6301	0.0000
21/12/2019	97.7284	0.0000	0.1517	0.1517	0.1772	188.1714	2.2730	37.8942	50.5512	0.0000
22/12/2019	97.7693	0.0000	0.1350	0.1350	0.0769	187.9757	2.1286	37.8943	50.5379	0.0000
23/12/2019	99.1705	0.0000	0.1022	0.1022	0.0606	187.9115	2.1153	37.7705	50.6393	0.0000
24/12/2019	98.3876	0.0000	0.0949	0.0949	0.0588	187.9093	2.1191	37.7987	50.5787	0.0000
25/12/2019	99.0549	0.0000	0.1070	0.1070	0.0848	187.9724	2.0767	37.7912	50.6400	0.0000
26/12/2019	98.9815	0.0000	0.0912	0.0912	0.0852	188.0472	2.2382	37.8024	50.6586	0.0000
27/12/2019	99.0055	0.0000	0.1097	0.1097	0.0504	187.8860	2.2039	37.7821	50.6464	0.0000
28/12/2019	99.2521	0.0000	0.0891	0.0891	0.0594	187.8891	2.2992	37.7539	50.6120	0.0000
29/12/2019	98.7872	0.0000	0.0847	0.0847	0.0886	187.9567	2.2911	37.8352	50.6090	0.0000
30/12/2019	98.9098	0.0000	0.0394	0.0394	0.0563	187.9107	2.2606	37.7922	50.6323	0.0000
31/12/2019	99.4306	0.0000	0.0495	0.0495	0.0360	187.8467	1.3902	37.7705	50.6263	0.0000

<b>Mínimo</b>	92.3598	0.0000	0.0127	0.0127	0.0358	187.7762	1.3902	37.7099	50.3464	0.0000
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	--------	---------	---------	--------

**Observaciones:**

**INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL**

**(Valores promedio diarios)**



<b>PERMISIONARIO:</b>	<b>Terminal de LNG de Altamira S. de R.L. de C.V.</b>
<b>PUNTO DE MEDICIÓN:</b>	<b>ALTAMIRA V</b>
<b>ZONA DE MEDICIÓN:</b>	<b>RESTO DEL PAÍS</b>

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulfidrico (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno* (% vol)
01/12/2019	99.2219	0.0000	0.4293	0.4293	0.2999	188.5056	3.6991	37.7306	50.5068	0.0000		
02/12/2019	99.2353	0.0000	0.4206	0.4206	0.2953	188.4977	3.2675	37.7324	50.5121	0.0000		
03/12/2019	99.2471	0.0000	0.4125	0.4125	0.2915	188.4921	3.7450	37.7343	50.5170	0.0000		
04/12/2019	99.2567	0.0000	0.4048	0.4048	0.2896	188.4907	4.0631	37.7367	50.5220	0.6787		
05/12/2019	99.2663	0.0000	0.3964	0.3964	0.2882	188.4919	4.1948	37.7396	50.5277	0.1810		
06/12/2019	99.2746	0.0000	0.3869	0.3869	0.2888	188.5004	4.4364	37.7436	50.5345	0.0279		
07/12/2019	99.2820	0.0000	0.3765	0.3765	0.2909	188.5156	3.8344	37.7487	50.5424	0.0035		
08/12/2019	99.2553	0.0000	0.3671	0.3671	0.3209	188.6250	4.1448	37.7648	50.5560	0.0491		
09/12/2019	99.2159	0.0000	0.3564	0.3564	0.3626	188.7770	4.1258	37.7861	50.5731	0.0014		
10/12/2019	99.1997	0.0000	0.3472	0.3472	0.3842	188.8606	3.4623	37.7984	50.5845	0.1099		
11/12/2019	99.2033	0.0000	0.3389	0.3389	0.3884	188.8785	2.2764	37.8030	50.5910	0.1552		
12/12/2019	99.2198	0.0000	0.3302	0.3302	0.3823	188.8582	2.8967	37.8036	50.5956	0.0428		
13/12/2019	99.2407	0.0000	0.3213	0.3213	0.3729	188.8242	3.4731	37.8027	50.5994	0.0019		
14/12/2019	99.2611	0.0000	0.3129	0.3129	0.3634	188.7895	3.6351	37.8016	50.6028	0.0550		
15/12/2019	99.2790	0.0000	0.3047	0.3047	0.3562	188.7604	4.1812	37.8011	50.6065	0.0114		
16/12/2019	99.2925	0.0000	0.2969	0.2969	0.3526	188.7412	3.8729	37.8017	50.6105	0.0922		
17/12/2019	99.3011	0.0000	0.2904	0.2904	0.3524	188.7309	2.1243	37.8030	50.6144	0.1441		
18/12/2019	99.3095	0.0000	0.2835	0.2835	0.3526	188.7221	1.7953	37.8045	50.6186	0.3469		
19/12/2019	99.3117	0.0000	0.2827	0.2827	0.3519	188.7155	2.1671	37.8041	50.6187	0.0025		
20/12/2019	99.3169	0.0000	0.2784	0.2784	0.3518	188.7134	2.5227	37.8053	50.6214	0.0002		
21/12/2019	99.3242	0.0000	0.2709	0.2709	0.3527	188.7163	1.9628	37.8079	50.6265	0.0040		
22/12/2019	99.3332	0.0000	0.2603	0.2603	0.3550	188.7233	2.2767	37.8120	50.6340	0.1715		
23/12/2019	99.3351	0.0000	0.2526	0.2526	0.3608	188.7373	2.7019	37.8165	50.6402	0.0904		
24/12/2019	99.3443	0.0000	0.2422	0.2422	0.3622	188.7421	3.0394	37.8206	50.6475	0.0997		
25/12/2019	99.3603	0.0000	0.2345	0.2345	0.3550	188.7230	3.6546	37.8209	50.6513	0.0144		
26/12/2019	99.3713	0.0000	0.2303	0.2303	0.3489	188.7069	3.5306	37.8202	50.6530	0.0125		
27/12/2019	99.3855	0.0000	0.2252	0.2252	0.3406	188.6859	4.2427	37.8193	50.6549	0.0581		
28/12/2019	99.3971	0.0000	0.2203	0.2203	0.3342	188.6724	4.4476	37.8191	50.6572	0.0373		
29/12/2019	99.4052	0.0000	0.2160	0.2160	0.3302	188.6666	4.1092	37.8197	50.6596	0.2465		
30/12/2019	99.4118	0.0000	0.2122	0.2122	0.3275	188.6627	2.9269	37.8204	50.6618	0.1205		
31/12/2019	99.4197	0.0000	0.2069	0.2069	0.3249	188.6596	3.0276	37.8217	50.6651	0.0130		

\*/ Los valores trimestrales se deberán reportar en los meses de enero, abril, julio y octubre de cada año, respecto del trimestre inmediato anterior.

<b>Mínimo</b>	99.1997	0.0000	0.2069	0.2069	0.2882	188.4907	1.7953	37.7306	50.5068	0.0000		
<b>Promedio</b>	99.2993	0.0000	0.3067	0.3067	0.3396	188.6834	3.3496	37.7918	50.6002	0.0894		
<b>Máximo</b>	99.4197	0.0000	0.4293	0.4293	0.3884	188.8785	4.4476	37.8217	50.6651	0.6787		
<b>Desv. Est.</b>	0.064865638	0	0.068999433	0.068999433	0.030508846	0.116753968	0.799349491	0.031819702	0.050276254	0.137565102		

Observaciones: Actualmente la ERM Altamira V no se encuentra suministrando gas natural esta se encuentra empacada y lista cuando se requiera entregar una nominación de gas

**INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL**

**(Registros máximos diarios)**



**PERMISIONARIO:** Terminal de LNG de Altamira S. de R.L. de C.V.  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** ALTAMIRA V  
**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/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )
01/12/2019	99.2278	0.0000	0.4346	0.4346	0.3029	188.5146	3.6991	37.7312	50.5082	0.0000
02/12/2019	99.2433	0.0000	0.4278	0.4278	0.2996	188.5092	3.2675	37.7337	50.5146	0.0000
03/12/2019	99.2541	0.0000	0.4173	0.4173	0.2951	188.5059	3.7450	37.7357	50.5194	0.0000
04/12/2019	99.2645	0.0000	0.4098	0.4098	0.2910	188.4973	4.0631	37.7385	50.5252	0.6787
05/12/2019	99.2727	0.0000	0.4014	0.4014	0.2893	188.4979	4.1948	37.7411	50.5304	0.1810
06/12/2019	99.2818	0.0000	0.3935	0.3935	0.2898	188.5104	4.4364	37.7457	50.5378	0.0279
07/12/2019	99.2863	0.0000	0.3833	0.3833	0.2936	188.5300	3.8344	37.7512	50.5454	0.0035
08/12/2019	99.2846	0.0000	0.3742	0.3742	0.3473	188.7223	4.1448	37.7781	50.5664	0.0491
09/12/2019	99.2329	0.0000	0.3617	0.3617	0.3761	188.8311	4.1258	37.7936	50.5798	0.0014
10/12/2019	99.2070	0.0000	0.3518	0.3518	0.3883	188.8784	3.4623	37.8011	50.5876	0.1099
11/12/2019	99.2092	0.0000	0.3439	0.3439	0.3895	188.8867	2.2764	37.8044	50.5931	0.1552
12/12/2019	99.2304	0.0000	0.3365	0.3365	0.3879	188.8815	2.8967	37.8044	50.5972	0.0428
13/12/2019	99.2510	0.0000	0.3271	0.3271	0.3789	188.8491	3.4731	37.8035	50.6011	0.0019
14/12/2019	99.2683	0.0000	0.3184	0.3184	0.3694	188.8132	3.6351	37.8025	50.6041	0.0550
15/12/2019	99.2867	0.0000	0.3114	0.3114	0.3613	188.7849	4.1812	37.8017	50.6082	0.0114
16/12/2019	99.3002	0.0000	0.3023	0.3023	0.3551	188.7563	3.8729	37.8026	50.6128	0.0922
17/12/2019	99.3054	0.0000	0.2933	0.2933	0.3537	188.7398	2.1243	37.8038	50.6155	0.1441
18/12/2019	99.3157	0.0000	0.2894	0.2894	0.3538	188.7327	1.7953	37.8054	50.6205	0.3469
19/12/2019	99.3170	0.0000	0.2846	0.2846	0.3541	188.7300	2.1671	37.8059	50.6214	0.0025
20/12/2019	99.3228	0.0000	0.2821	0.2821	0.3527	188.7165	2.5227	37.8066	50.6240	0.0002
21/12/2019	99.3302	0.0000	0.2759	0.2759	0.3540	188.7210	1.9628	37.8092	50.6286	0.0040
22/12/2019	99.3392	0.0000	0.2686	0.2686	0.3571	188.7324	2.2767	37.8142	50.6373	0.1715
23/12/2019	99.3395	0.0000	0.2576	0.2576	0.3640	188.7496	2.7019	37.8192	50.6441	0.0904
24/12/2019	99.3519	0.0000	0.2487	0.2487	0.3643	188.7492	3.0394	37.8217	50.6498	0.0997
25/12/2019	99.3696	0.0000	0.2396	0.2396	0.3610	188.7427	3.6546	37.8216	50.6529	0.0144
26/12/2019	99.3785	0.0000	0.2321	0.2321	0.3518	188.7183	3.5306	37.8210	50.6540	0.0125
27/12/2019	99.3925	0.0000	0.2293	0.2293	0.3465	188.7040	4.2427	37.8203	50.6564	0.0581
28/12/2019	99.4024	0.0000	0.2242	0.2242	0.3385	188.6844	4.4476	37.8197	50.6584	0.0373
29/12/2019	99.4107	0.0000	0.2197	0.2197	0.3334	188.6754	4.1092	37.8207	50.6613	0.2465
30/12/2019	99.4181	0.0000	0.2149	0.2149	0.3295	188.6684	2.9269	37.8211	50.6635	0.1205
31/12/2019	99.4273	0.0000	0.2105	0.2105	0.3263	188.6645	3.0276	37.8232	50.6682	0.0130

<b>Máximo</b>	99.4273	0.0000	0.4346	0.4346	0.3895	188.8867	4.4476	37.8232	50.6682	0.6787
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	--------	---------	---------	--------

**Observaciones:**

**INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL**

**(Registros mínimos diarios)**



**PERMISIONARIO:** Terminal de LNG de Altamira S. de R.L. de C.V.  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** ALTAMIRA V  
**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/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulhídrico (mg/m <sup>3</sup> )
01/12/2019	99.2121	0.0000	0.4273	0.4273	0.2975	188.4972	2.4399	37.7292	50.5035	0.0000
02/12/2019	99.2220	0.0000	0.4165	0.4165	0.2928	188.4910	1.6266	37.7304	50.5075	0.0000
03/12/2019	99.2365	0.0000	0.4091	0.4091	0.2899	188.4845	2.3818	37.7330	50.5140	0.0000
04/12/2019	99.2487	0.0000	0.4004	0.4004	0.2878	188.4845	2.7885	37.7348	50.5186	0.0000
05/12/2019	99.2590	0.0000	0.3925	0.3925	0.2868	188.4865	2.8466	37.7375	50.5241	0.0000
06/12/2019	99.2670	0.0000	0.3823	0.3823	0.2874	188.4880	2.6723	37.7405	50.5297	0.0000
07/12/2019	99.2755	0.0000	0.3731	0.3731	0.2886	188.4988	2.2076	37.7449	50.5370	0.0000
08/12/2019	99.2267	0.0000	0.3609	0.3609	0.2926	188.5232	2.4980	37.7505	50.5446	0.0000
09/12/2019	99.2027	0.0000	0.3511	0.3511	0.3464	188.7125	2.9628	37.7773	50.5658	0.0000
10/12/2019	99.1947	0.0000	0.3439	0.3439	0.3759	188.8290	1.8009	37.7934	50.5795	0.0000
11/12/2019	99.1965	0.0000	0.3359	0.3359	0.3874	188.8702	1.3943	37.8010	50.5876	0.0000
12/12/2019	99.2047	0.0000	0.3262	0.3262	0.3784	188.8419	1.7428	37.8028	50.5924	0.0000
13/12/2019	99.2254	0.0000	0.3178	0.3178	0.3691	188.8093	1.9171	37.8020	50.5967	0.0000
14/12/2019	99.2459	0.0000	0.3103	0.3103	0.3607	188.7755	2.2089	37.8009	50.6005	0.0000
15/12/2019	99.2636	0.0000	0.3014	0.3014	0.3542	188.7494	2.9628	37.8004	50.6031	0.0000
16/12/2019	99.2814	0.0000	0.2931	0.2931	0.3512	188.7283	2.0914	37.8009	50.6075	0.0000
17/12/2019	99.2952	0.0000	0.2887	0.2887	0.3512	188.7221	1.1619	37.8020	50.6125	0.0000
18/12/2019	99.2994	0.0000	0.2805	0.2805	0.3518	188.7161	1.2781	37.8028	50.6148	0.0000
19/12/2019	99.3044	0.0000	0.2793	0.2793	0.3510	188.7108	1.6266	37.8031	50.6172	0.0000
20/12/2019	99.3109	0.0000	0.2746	0.2746	0.3509	188.7095	1.8009	37.8040	50.6190	0.0000
21/12/2019	99.3175	0.0000	0.2678	0.2678	0.3515	188.7109	1.2200	37.8059	50.6230	0.0000
22/12/2019	99.3243	0.0000	0.2559	0.2559	0.3529	188.7143	0.9295	37.8086	50.6281	0.0000
23/12/2019	99.3310	0.0000	0.2475	0.2475	0.3565	188.7242	1.2200	37.8132	50.6360	0.0000
24/12/2019	99.3339	0.0000	0.2386	0.2386	0.3603	188.7337	1.4523	37.8188	50.6435	0.0000
25/12/2019	99.3463	0.0000	0.2314	0.2314	0.3509	188.7096	1.8874	37.8200	50.6488	0.0000
26/12/2019	99.3648	0.0000	0.2283	0.2283	0.3459	188.6934	2.3238	37.8193	50.6522	0.0000
27/12/2019	99.3735	0.0000	0.2228	0.2228	0.3379	188.6753	2.8466	37.8186	50.6531	0.0000
28/12/2019	99.3870	0.0000	0.2183	0.2183	0.3326	188.6643	3.2533	37.8186	50.6552	0.0000
29/12/2019	99.3971	0.0000	0.2136	0.2136	0.3287	188.6592	2.7304	37.8187	50.6573	0.0000
30/12/2019	99.4049	0.0000	0.2095	0.2095	0.3256	188.6566	2.3238	37.8195	50.6600	0.0000
31/12/2019	99.4127	0.0000	0.2023	0.2023	0.3232	188.6517	2.4399	37.8206	50.6629	0.0000

<b>Mínimo</b>	99.1947	0.0000	0.2023	0.2023	0.2868	188.4845	0.9295	37.7292	50.5035	0.0000
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	--------	---------	---------	--------

**Observaciones:**