

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL



(Valores promedio diarios)

PERMISIONARIO:	Gasoducto del Rio
PUNTO DE MEDICIÓN:	Estación Brasil
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 ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
01/11/2015	96,8629	0,6681	0,1472	0,8153	2,1860	242,5675	21,5347	38,2081	50,4233	1,0251		
02/11/2015	96,5101	0,7109	0,1550	0,8658	2,4827	239,8671	11,4476	38,2757	50,4277	1,1854		
03/11/2015	96,6669	0,6702	0,1570	0,8272	2,3708	239,5868	12,6532	38,2536	50,4431	1,2009		
04/11/2015	96,6852	0,7041	0,1738	0,8779	2,2987	241,2856	12,5692	38,2184	50,3913	1,1831		
05/11/2015	96,4959	0,7392	0,1589	0,8981	2,4606	240,6781	24,1262	38,2596	50,3969	1,1968		
06/11/2015	96,4575	0,7512	0,1632	0,9145	2,4657	242,7700	15,2240	38,2673	50,3917	1,3787		
07/11/2015	96,3040	0,7098	0,1564	0,8664	2,6944	237,7227	13,7623	38,3315	50,4600	1,4310		
08/11/2015	96,8369	0,6770	0,1581	0,8351	2,2046	236,6875	11,9978	38,1959	50,4039	1,3072		
09/11/2015	96,8107	0,6696	0,1579	0,8275	2,2329	239,0087	10,8762	38,2116	50,4186	1,2453		
10/11/2015	96,9250	0,5979	0,1585	0,7565	2,1902	239,2541	11,3702	38,2254	50,4773	1,1367		
11/11/2015	96,5247	0,6888	0,1665	0,8553	2,4339	244,6650	12,1153	38,3006	50,4523	1,2112		
12/11/2015	96,2614	0,7190	0,1739	0,8927	2,6275	245,4346	12,0393	38,3636	50,4635	1,2681		
13/11/2015	95,9922	0,7124	0,1668	0,8791	2,9418	241,8428	10,1121	38,4349	50,5118	1,1954		
14/11/2015	95,9988	0,7346	0,1664	0,9010	2,8934	246,2213	9,3238	38,4307	50,4940	1,2137		
15/11/2015	96,5108	0,6533	0,1607	0,8141	2,5488	239,8056	9,7705	38,3047	50,4826	0,9950		
16/11/2015	96,1535	0,7147	0,1645	0,8792	2,8208	239,3855	9,3375	38,3695	50,4743	1,0882		
17/11/2015	96,0935	0,6539	0,1546	0,8086	2,9666	238,1995	9,3475	38,4276	50,5550	1,0116		
18/11/2015	96,1547	0,6321	0,1637	0,7958	2,9210	235,0431	9,1351	38,4161	50,5595	0,9518		
19/11/2015	96,2413	0,6170	0,1603	0,7773	2,8693	234,7440	8,9837	38,3988	50,5621	0,9763		
20/11/2015	96,4472	0,7546	0,1570	0,9117	2,4894	245,8053	9,4294	38,2757	50,3967	1,3374		
21/11/2015	96,7082	0,6516	0,1631	0,8146	2,3176	245,3400	9,9248	38,2685	50,4622	0,9475		
22/11/2015	96,8100	0,6605	0,1569	0,8174	2,2247	242,9841	9,5077	38,2316	50,4372	0,7649		
23/11/2015	96,4443	0,6944	0,1589	0,8533	2,4000	245,2818	10,2434	38,2943	50,3771	0,8764		
24/11/2015	96,9532	0,6500	0,1584	0,8083	2,0948	243,4252	10,7242	38,1941	50,4227	0,8385		
25/11/2015	96,9532	0,6500	0,1584	0,8083	2,0948	243,4252	10,7242	38,1941	50,4227	0,8385		
26/11/2015	96,5181	0,6907	0,1592	0,8499	2,4407	246,3243	12,5531	38,3118	50,4600	1,0061		
27/11/2015	96,7796	0,6326	0,1570	0,7896	2,2803	240,6068	11,1653	38,2553	50,4710	1,0413		
28/11/2015	96,9097	0,5749	0,1488	0,7237	2,2256	237,2996	10,3009	38,2576	50,5164	0,9339		
29/11/2015	96,0022	0,5248	0,1504	0,6752	2,6770	236,2772	9,5366	38,4604	50,4953	0,8651		
30/11/2015	96,4751	0,5125	0,1489	0,6614	2,3988	233,2533	8,8896	38,3507	50,4953	0,8417		
01/12/2015	96,6953	0,6764	0,1531	0,8295	2,2867	242,7546	18,4790	38,2646	50,4456	1,1350		

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

Mínimo	95,9922	0,5125	0,1472	0,6614	2,0948	233,2533	8,8896	38,1941	50,3771	0,7649		
Promedio	96,5162	0,6674	0,1593	0,8267	2,4751	240,8264	11,6242	38,2996	50,4582	1,0831		
Máximo	96,9532	0,7546	0,1739	0,9145	2,9666	246,3243	24,1262	38,4604	50,5621	1,4310		
Desv. Est.	0,305460676	0,059332425	0,006380623	0,06307816	0,26626987	3,679133292	3,424932549	0,081025779	0,050873735	0,180295244		

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros máximos diarios)



PERMISIONARIO:	Gasoducto del Rio
PUNTO DE MEDICIÓN:	Estación Brasil
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 ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulhídrico (mg/m ³)
01/11/2015	97,2385	0,7535	0,1587	0,8998	2,6825	250,1903	34,3172	38,3889	50,5596	1,2801
02/11/2015	96,8919	0,7654	0,1673	0,9281	2,7350	250,0263	19,2008	38,3509	50,4950	1,6095
03/11/2015	97,3066	0,8089	0,1661	0,9654	2,9239	246,9228	18,2006	38,4236	50,5440	1,7143
04/11/2015	97,2870	0,8153	0,1960	0,9830	2,8478	244,7610	16,9584	38,3511	50,5039	1,4523
05/11/2015	96,9846	0,7988	0,1842	0,9564	3,1057	248,1631	32,0333	38,4559	50,4893	1,5121
06/11/2015	97,1694	0,8299	0,1728	0,9923	2,9002	246,8415	26,4532	38,4664	50,5323	1,6469
07/11/2015	97,1414	0,8195	0,1673	0,9712	3,4855	244,3537	19,3775	38,5692	50,5848	1,9912
08/11/2015	97,4800	0,8314	0,2819	0,9890	3,1779	246,3738	18,7178	38,4860	50,5304	1,9688
09/11/2015	97,2303	0,8005	0,1661	0,9603	3,4443	244,7118	16,9393	38,5128	50,5191	2,1260
10/11/2015	97,2095	0,6509	0,1959	0,8067	2,8089	249,4364	19,5335	38,3964	50,5740	1,6244
11/11/2015	97,0833	0,7923	0,1874	0,9608	3,0157	248,9198	18,7818	38,4717	50,5204	1,9987
12/11/2015	96,7801	0,8073	0,2164	1,0173	3,0950	250,7397	17,8152	38,5936	50,5821	1,7592
13/11/2015	96,5185	0,7591	0,2069	0,9559	3,4076	252,9672	14,5920	38,5858	50,5974	1,4523
14/11/2015	96,7235	0,8282	0,2128	1,0083	3,5582	255,7218	14,5558	38,6450	50,6388	1,8191
15/11/2015	97,2069	0,7177	0,1695	0,8821	3,0566	246,4053	13,1882	38,4361	50,5430	1,4223
16/11/2015	96,6370	0,8263	0,1738	0,9929	3,5345	250,9957	13,8552	38,5776	50,5901	1,5271
17/11/2015	96,5178	0,7433	0,1665	0,9037	3,3722	245,2542	15,8776	38,5464	50,6093	1,2801
18/11/2015	96,6983	0,7535	0,4077	1,0496	3,6915	243,2479	15,7352	38,6135	50,6746	1,2576
19/11/2015	96,8119	0,7498	0,1721	0,9078	3,5763	243,1826	16,4944	38,6015	50,6524	1,3250
20/11/2015	96,6625	0,8332	0,1661	0,9958	3,2904	249,1665	13,2232	38,4971	50,5199	1,6918
21/11/2015	97,0228	0,7651	0,2151	0,9242	3,1479	251,9508	13,6695	38,5082	50,5933	1,2726
22/11/2015	97,1711	0,7235	0,1664	0,8816	2,7947	249,2823	14,1693	38,3848	50,5265	0,9282
23/11/2015	97,3484	0,9336	0,2102	1,1000	3,1648	251,9307	12,2737	38,6571	50,5675	1,6319
24/11/2015	97,3384	0,7610	0,1954	0,9078	2,4631	249,8959	17,1504	38,2976	50,4761	1,1154
25/11/2015	97,3384	0,7610	0,1954	0,9078	2,4631	249,8959	17,1504	38,2976	50,4761	1,1154
26/11/2015	97,0699	0,7849	0,1975	0,9488	3,4448	251,1781	19,3929	38,6281	50,6059	1,5720
27/11/2015	97,3382	0,6879	0,1680	0,8462	2,7988	248,3535	17,8382	38,4186	50,5693	1,3624
28/11/2015	97,3079	0,6258	0,1538	0,7772	2,7340	243,1536	13,9930	38,4295	50,6231	1,2801
29/11/2015	97,0731	0,6357	0,1529	0,7859	3,1010	238,8082	13,3842	38,6571	50,5214	1,1828
30/11/2015	97,5673	0,6068	0,1521	0,7526	3,1010	238,2178	13,6980	38,6571	50,5846	1,1528
01/12/2015	97,2098	0,7595	0,2098	0,9091	3,8026	256,7229	25,9544	39,0524	50,8808	1,4897
Máximo	97,5673	0,9336	0,4077	1,1000	3,6915	255,7218	34,3172	38,6571	50,6746	2,1260

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros mínimos diarios)



PERMISIONARIO:	Gasoducto del Rio
PUNTO DE MEDICIÓN:	Estación Brasil
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 ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)
01/11/2015	96,2408	0,5984	0,1398	0,7418	1,8841	235,4159	13,8980	38,1363	50,3567	0,8309
02/11/2015	96,2013	0,6395	0,1415	0,7857	2,1723	233,2697	6,7808	38,1795	50,3713	0,9582
03/11/2015	96,0736	0,5946	0,1465	0,7529	1,8030	235,0215	8,9479	38,0997	50,3609	0,8908
04/11/2015	96,0366	0,5884	0,1587	0,7496	1,8211	236,2260	8,1457	38,1117	50,3214	0,8609
05/11/2015	95,7783	0,6780	0,1481	0,8484	2,0253	236,6727	16,0167	38,1432	50,3214	0,8908
06/11/2015	95,9678	0,6265	0,1534	0,7897	1,8790	236,3934	10,5554	38,1170	50,3004	1,1378
07/11/2015	95,4662	0,6081	0,1482	0,7670	1,9751	232,2280	9,2286	38,1349	50,3616	1,1678
08/11/2015	95,7755	0,6079	0,1485	0,7614	1,6334	229,5439	7,9043	38,0328	50,2947	0,8309
09/11/2015	95,4542	0,5863	0,1519	0,7464	1,9029	232,9014	8,1161	38,1300	50,3574	1,0330
10/11/2015	96,3064	0,5503	0,1498	0,7079	1,9208	234,1346	8,2405	38,1342	50,3894	0,9806
11/11/2015	95,8068	0,5819	0,1553	0,7411	2,0529	237,3502	8,4328	38,1812	50,4044	0,9806
12/11/2015	95,5847	0,6451	0,1588	0,8124	2,2484	237,9352	8,5682	38,2253	50,4090	1,0480
13/11/2015	95,4839	0,6472	0,1589	0,8088	2,5009	234,2589	7,9694	38,3097	50,4465	1,0480
14/11/2015	95,3051	0,6601	0,1534	0,8134	2,2297	239,4633	6,5912	38,2427	50,4086	1,0181
15/11/2015	95,9830	0,5708	0,1528	0,7292	1,9171	234,3355	6,8930	38,1332	50,4206	0,8534
16/11/2015	95,3471	0,6320	0,1558	0,7926	2,4141	233,3601	6,7924	38,2536	50,3970	0,9133
17/11/2015	95,6209	0,5886	0,1454	0,7421	2,6213	230,0623	6,6752	38,3258	50,4985	0,8534
18/11/2015	95,2815	0,5764	0,1472	0,7302	2,4630	229,5973	5,6674	38,2915	50,4189	0,7561
19/11/2015	95,4173	0,5570	0,1516	0,7131	2,3727	228,9085	5,5482	38,2592	50,4978	0,7636
20/11/2015	95,5853	0,6440	0,1482	0,8038	2,2958	237,9441	6,5407	38,2035	50,3168	1,0780
21/11/2015	95,8933	0,6130	0,1497	0,7774	2,0457	239,2335	7,5133	38,1766	50,3481	0,7710
22/11/2015	96,2089	0,6118	0,1506	0,7688	1,8643	236,7985	7,7563	38,1200	50,3382	0,6438
23/11/2015	95,2170	0,4680	0,1447	0,6190	1,6972	242,0532	8,0818	38,0760	50,2376	0,6064
24/11/2015	96,5650	0,6031	0,1443	0,7595	1,7352	238,5228	7,2573	38,0797	50,3149	0,6737
25/11/2015	96,5650	0,6031	0,1443	0,7595	1,7352	238,5228	7,2573	38,0797	50,3149	0,6737
26/11/2015	95,3609	0,5918	0,1482	0,7447	1,8834	240,6939	7,5237	38,1303	50,3394	0,8234
27/11/2015	96,2567	0,5602	0,1478	0,7114	1,7923	235,1797	8,1556	38,1283	50,3965	0,8160
28/11/2015	96,3744	0,5221	0,1431	0,6678	1,8148	230,6851	6,8792	38,1374	50,4389	0,7336
29/11/2015	95,2170	0,4680	0,1453	0,6190	2,0677	229,2940	7,8751	38,1743	50,4262	0,6737
30/11/2015	95,2170	0,4680	0,1415	0,6190	1,6624	226,5103	6,2325	38,1005	50,4419	0,6812
01/12/2015	94,5932	0,5810	0,1371	0,7261	1,9252	236,4042	7,9839	38,1212	50,3555	0,8983
Mínimo	95,2170	0,4680	0,1398	0,6190	1,6334	226,5103	5,5482	38,0328	50,2376	0,6064

Observaciones: