

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)
01/01/2016	97,6050	0,5499	0,1500	0,6999	1,6020	233,3104	7,2963	38,0547	50,4183	0,9227		
02/01/2016	96,8629	0,6718	0,1579	0,8297	2,1905	238,8415	5,7547	38,1924	50,4071	1,1095		
03/01/2016	97,5843	0,5522	0,1419	0,6942	1,6375	236,5009	5,8109	38,0620	50,4254	0,8715		
04/01/2016	97,5628	0,5483	0,1404	0,6888	1,6570	238,9821	5,9930	38,0763	50,4365	0,8283		
05/01/2016	97,6026	0,5396	0,1402	0,6798	1,6285	237,2330	5,7506	38,0683	50,4380	0,8664		
06/01/2016	97,0508	0,6042	0,1463	0,7505	2,0950	240,2866	5,5264	38,1850	50,4563	1,0052		
07/01/2016	97,0196	0,6025	0,1431	0,7456	2,0664	239,7237	6,8302	38,2175	50,4771	0,9233		
08/01/2016	96,7679	0,5998	0,1470	0,7468	2,3071	238,3622	6,9166	38,2913	50,5190	0,8789		
09/01/2016	96,4511	0,6350	0,1444	0,7795	2,6151	236,1827	6,4536	38,3512	50,5294	0,8109		
10/01/2016	96,8264	0,6156	0,1465	0,7621	2,2856	236,7325	6,5286	38,2492	50,4842	0,8093		
11/01/2016	97,2563	0,5573	0,1433	0,7006	1,9378	236,7273	5,7367	38,1593	50,4759	0,7997		
12/01/2016	97,2744	0,5896	0,1434	0,7330	1,8931	239,8649	5,0582	38,1323	50,4375	0,8044		
13/01/2016	97,4117	0,5780	0,1407	0,7187	1,7801	238,3549	4,4249	38,0976	50,4272	0,7666		
14/01/2016	96,9337	0,6418	0,1447	0,7864	2,1648	237,9176	5,4808	38,1986	50,4378	0,9773		
15/01/2016	97,0565	0,6314	0,1464	0,7778	2,0622	237,0241	5,4813	38,1641	50,4250	0,9278		
16/01/2016	97,1439	0,6322	0,1492	0,7814	1,9756	238,1953	6,3489	38,1360	50,4064	0,8577		
17/01/2016	97,1544	0,6123	0,1469	0,7592	1,9878	238,2234	4,8820	38,1474	50,4285	0,7346		
18/01/2016	97,3755	0,5802	0,1434	0,7237	1,8137	237,2966	4,2522	38,1030	50,4275	0,7029		
19/01/2016	97,2289	0,6402	0,1433	0,7835	1,8883	238,9543	4,6127	38,1110	50,3896	0,8401		
20/01/2016	97,1473	0,6195	0,1440	0,7635	2,0007	238,1870	4,6162	38,1420	50,4215	0,7562		
21/01/2016	97,1220	0,6058	0,1462	0,7520	2,0365	237,6518	4,8420	38,1578	50,4394	0,6723		
22/01/2016	97,1241	0,6042	0,1493	0,7535	2,0207	236,8490	5,4859	38,1616	50,4411	0,6855		
23/01/2016	96,1268	0,5189	0,1479	0,6669	2,5569	230,6031	4,1543	38,1426	50,3898	0,7064		
24/01/2016	95,2170	0,4680	0,1510	0,6190	3,1010	226,8231	1,8758	38,1667	50,3624	0,8784		
25/01/2016	95,2170	0,4680	0,1510	0,6190	3,1010	226,8231	1,8758	38,1667	50,3624	0,8784		
26/01/2016	95,2170	0,4680	0,1510	0,6190	3,1010	226,8231	3,8169	38,1667	50,3624	0,8317		
27/01/2016	95,7433	0,5677	0,1535	0,7212	2,8145	232,9310	3,8352	38,1865	50,3673	0,7368		
28/01/2016	97,0806	0,6767	0,1478	0,8245	1,9872	238,5126	5,1777	38,1292	50,3718	0,6861		
29/01/2016	96,9924	0,6596	0,1480	0,8076	2,0927	236,8500	5,3971	38,1637	50,4035	0,8077		
30/01/2016	96,9241	0,6415	0,1477	0,7892	2,1604	239,9517	4,8046	38,2049	50,4399	0,9440		
31/01/2016	95,8415	0,5472	0,1523	0,6995	2,7928	240,6503	7,0188	38,2105	50,4579	1,0248		

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

Mínimo	95,2170	0,4680	0,1402	0,6190	1,6020	226,8231	1,8758	38,0547	50,3624	0,6723		
Promedio	96,8362	0,5880	0,1467	0,7347	2,1727	236,4958	5,2271	38,1612	50,4279	0,8402		
Máximo	97,6050	0,6767	0,1579	0,8297	3,1010	240,6503	7,2963	38,3512	50,5294	1,1095		
Desv. Est.	0,70246697	0,056531626	0,004094041	0,056427652	0,433688251	3,857252507	1,288247943	0,063857796	0,042131282	0,107100183		

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)
01/01/2016	98,8397	0,6244	0,1909	0,7769	2,1922	242,9587	11,8627	38,2234	50,5504	1,2427
02/01/2016	97,8259	0,9302	0,1717	1,0972	3,7397	251,0993	8,2475	38,5394	50,5070	2,0960
03/01/2016	98,0703	0,6210	0,1548	0,7728	2,1528	243,6735	8,5855	38,2132	50,5168	1,2501
04/01/2016	98,1839	0,6101	0,1461	0,7528	2,3892	244,6807	9,9583	38,2903	50,5251	1,8265
05/01/2016	98,1239	0,7439	0,1546	0,8985	2,3454	245,9536	7,1933	38,2197	50,5358	1,3100
06/01/2016	97,6000	0,6951	0,1528	0,8405	2,5895	244,6717	8,3903	38,3427	50,5502	1,3774
07/01/2016	97,6444	0,6577	0,1872	0,7990	2,6039	244,5323	9,5298	38,4999	50,6156	1,2726
08/01/2016	97,4365	0,6539	0,1584	0,8041	2,6998	244,3951	9,1749	38,4034	50,5837	1,0854
09/01/2016	97,1295	0,6947	0,1524	0,8388	3,0330	243,5474	10,8041	38,4621	50,5985	1,0256
10/01/2016	97,3642	0,8398	0,1575	0,9972	2,7801	242,8212	9,1631	38,3748	50,5517	1,3699
11/01/2016	97,7720	0,6085	0,1558	0,7465	2,5032	241,7113	7,8661	38,2993	50,5547	2,1110
12/01/2016	97,7783	0,6372	0,1597	0,7795	2,0621	247,5641	7,1111	38,2130	50,4967	1,0405
13/01/2016	97,8356	0,6643	0,1523	0,8063	2,0499	244,8757	6,7464	38,1880	50,5167	1,1004
14/01/2016	97,4538	0,7053	0,1513	0,8528	2,4513	242,1595	7,8927	38,3061	50,5740	1,3924
15/01/2016	97,5598	0,6886	0,1577	0,8432	2,6885	240,9848	9,2452	38,3240	50,4891	1,3325
16/01/2016	97,3781	0,6814	0,1550	0,8318	2,4644	248,2157	9,4922	38,3195	50,5419	1,0480
17/01/2016	97,6636	0,6739	0,1525	0,8202	2,2347	247,7531	6,7446	38,2346	50,5187	1,0256
18/01/2016	97,7458	0,6227	0,1476	0,7696	2,1938	248,1013	7,0999	38,2119	50,4991	1,5945
19/01/2016	97,5756	0,7897	0,1507	0,9310	2,2362	245,3762	9,3784	38,2141	50,4636	1,3100
20/01/2016	97,4924	0,7340	0,1496	0,8802	2,4147	244,1069	8,7368	38,2611	50,4717	1,1154
21/01/2016	97,5183	0,7657	0,1654	0,9236	2,5772	246,3115	9,1106	38,2728	50,5199	0,9881
22/01/2016	97,3782	0,6708	0,1544	0,8214	2,4651	243,7287	9,6243	38,2889	50,5213	0,9507
23/01/2016	97,6659	0,6370	0,1510	0,7814	3,1010	241,7839	10,3654	38,2386	50,4767	1,2052
24/01/2016	95,2170	0,4680	0,1510	0,6190	3,1010	226,8231	2,9599	38,1667	50,3624	1,4298
25/01/2016	95,2170	0,4680	0,1510	0,6190	3,1010	226,8231	2,9599	38,1667	50,3624	1,4298
26/01/2016	95,2170	0,4680	0,1510	0,6190	3,1010	226,8231	5,4050	38,1667	50,3624	1,1902
27/01/2016	97,2860	0,8975	0,3047	1,0629	3,1010	255,2160	17,8880	38,3530	50,4624	1,0405
28/01/2016	97,6916	0,8830	0,1560	1,0267	2,7882	248,2018	8,6167	38,3196	50,4496	0,9208
29/01/2016	97,2809	0,7733	0,1528	0,9157	2,6991	246,3287	8,6295	38,3094	50,4475	1,1378
30/01/2016	97,1517	0,6972	0,1561	0,8470	2,4379	245,0074	8,0035	38,2894	50,5161	1,2576
31/01/2016	97,6863	0,7083	0,1637	0,8656	3,1010	246,8684	12,4830	38,3303	50,5066	1,4073
Máximo	98,8397	0,9302	0,3047	1,0972	3,7397	255,2160	17,8880	38,5394	50,6156	2,1110

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)
01/01/2016	96,9163	0,2441	0,1277	0,4059	0,6878	219,4248	4,0748	37,8525	50,2668	0,5839
02/01/2016	95,1344	0,5218	0,1404	0,6650	1,4298	215,6490	3,8598	37,9981	50,1704	0,6737
03/01/2016	97,0640	0,4929	0,1344	0,6298	1,1936	227,9495	3,8548	37,9446	50,3594	0,6812
04/01/2016	96,7489	0,4621	0,1337	0,5988	1,1480	230,6908	3,7257	37,9473	50,3769	0,4117
05/01/2016	96,6947	0,4605	0,1321	0,5961	1,0905	228,0697	3,8611	37,8727	50,2904	0,6213
06/01/2016	96,4638	0,5278	0,1400	0,6689	1,5994	233,5587	3,4901	38,0506	50,3527	0,7935
07/01/2016	96,4131	0,5088	0,1329	0,6426	1,5755	230,9666	3,6181	38,0833	50,4081	0,5839
08/01/2016	96,3480	0,5024	0,1385	0,6423	1,7900	232,3593	3,8775	38,1115	50,4158	0,5764
09/01/2016	96,0071	0,5951	0,1381	0,7390	1,9742	225,6359	3,5119	38,1677	50,4283	0,4417
10/01/2016	96,2478	0,5420	0,1313	0,6812	1,8264	228,8401	4,1334	38,1312	50,2946	0,6588
11/01/2016	96,6600	0,5254	0,1372	0,6649	1,4251	228,7027	3,3625	38,0025	50,3793	0,6288
12/01/2016	97,0204	0,4651	0,1348	0,6029	1,5523	224,2684	3,2429	38,0554	50,4076	0,5689
13/01/2016	97,0661	0,4604	0,1291	0,5949	1,4356	229,4311	2,9888	38,0217	50,3728	0,4267
14/01/2016	96,6061	0,4978	0,1378	0,6372	1,8190	230,7353	3,2521	38,1154	50,3707	0,5240
15/01/2016	96,4013	0,5874	0,1398	0,7352	1,6044	230,2843	3,3752	38,0405	50,3685	0,5240
16/01/2016	96,6516	0,5883	0,1424	0,7364	1,7634	228,0982	3,2434	38,0742	50,3435	0,6363
17/01/2016	96,8508	0,5440	0,1409	0,6877	1,5651	233,3224	2,9827	38,0344	50,3669	0,5016
18/01/2016	97,0079	0,5263	0,1378	0,6666	1,4746	229,5310	2,3631	38,0100	50,3661	0,4492
19/01/2016	96,8717	0,5879	0,1376	0,7272	1,6133	231,2678	2,8672	38,0291	50,2780	0,5689
20/01/2016	96,6158	0,5888	0,1383	0,7307	1,7028	231,9564	2,7538	38,0479	50,3457	0,3294
21/01/2016	96,4714	0,5543	0,1383	0,7009	1,6758	229,7719	2,7499	38,0480	50,3379	0,3294
22/01/2016	96,5805	0,5626	0,1435	0,7111	1,7758	228,4175	2,7485	38,0980	50,4024	0,5839
23/01/2016	95,2170	0,4680	0,1379	0,6190	1,5551	226,8231	1,2869	38,0348	50,3624	0,5240
24/01/2016	95,2170	0,4680	0,1510	0,6190	3,1010	226,8231	1,0295	38,1667	50,3624	0,6288
25/01/2016	95,2170	0,4680	0,1510	0,6190	3,1010	226,8231	1,0295	38,1667	50,3624	0,6288
26/01/2016	95,2170	0,4680	0,1510	0,6190	3,1010	226,8231	2,9599	38,1667	50,3624	0,6812
27/01/2016	95,2170	0,4680	0,1452	0,6190	1,7990	226,8231	2,0590	38,0745	50,2939	0,6288
28/01/2016	96,1050	0,5918	0,1418	0,7342	1,4666	231,7496	3,1296	38,0182	50,2471	0,5540
29/01/2016	96,2515	0,6241	0,1418	0,7690	1,8304	227,8461	3,2558	38,0848	50,3445	0,5989
30/01/2016	96,6923	0,6019	0,1425	0,7500	1,9794	232,5662	2,8775	38,1498	50,3972	0,7411
31/01/2016	95,2170	0,4680	0,1471	0,6190	1,5646	238,8160	3,7583	38,0616	50,4383	0,7112

Mínimo	95,1344	0,2441	0,1277	0,4059	0,6878	215,6490	1,0295	37,8525	50,1704	0,3294
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	--------	---------	---------	--------

Observaciones: