

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ CPG CD PEMEX  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ SUR

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	84.69590	8.22038	4.75684	0.00356	4.76040	39.88983	49.79364	280.16027	149.43033	0.05294		
02/02/2023	84.59443	8.22594	4.72889	0.00312	4.73202	40.00060	49.86931	284.21709	146.74292	0.05028		
03/02/2023	84.96673	8.04794	4.73121	0.00266	4.73387	39.83789	49.77407	284.85088	162.51350	0.04534		
04/02/2023	83.79485	9.42189	4.63569	0.00217	4.63786	40.17209	50.00780	280.75065	169.94057	0.04779		
05/02/2023	79.09707	14.46283	4.45604	0.00313	4.45917	41.49267	50.84828	268.46168	184.75674	0.05354		
06/02/2023	79.35056	14.51015	4.26882	0.00362	4.27244	41.49723	50.92714	266.93048	196.47265	0.05509		
07/02/2023	78.35445	15.05792	4.51883	0.00319	4.52201	41.67200	50.92586	263.56383	167.29566	0.04854		
08/02/2023	78.68490	14.89275	4.28506	0.00213	4.28719	41.75590	51.06850	265.27203	133.18059	0.05157		
09/02/2023	78.98502	14.26045	3.94025	0.00152	3.94177	42.15778	51.43330	271.65612	108.46448	0.05211		
10/02/2023	78.84100	14.66859	3.78682	0.00190	3.78872	42.24086	51.54345	270.48064	95.08421	0.04606		
11/02/2023	82.51685	10.80736	4.28689	0.00441	4.29130	40.78388	50.50125	270.94774	75.65774	0.05235		
12/02/2023	85.73151	8.18015	4.20040	0.00442	4.20482	39.73641	49.93650	266.72405	83.70611	0.04805		
13/02/2023	84.95638	8.78592	4.37841	0.00380	4.38220	39.78510	49.89159	251.66210	96.87601	0.05226		
14/02/2023	85.29904	8.52974	4.49270	0.00580	4.49850	39.54210	49.70200	251.80725	67.07518	0.05906		
15/02/2023	85.84458	7.90478	4.60796	0.00793	4.61589	39.31969	52.08834	259.23502	46.44202	0.04368		
16/02/2023	87.42141	7.24374	3.98574	0.00240	3.98813	39.18739	52.28638	251.88112	58.36099	0.05945		
17/02/2023	85.50269	7.97422	4.44400	0.00268	4.44668	39.74348	52.42194	274.15412	68.10589	0.05083		
18/02/2023	85.57626	7.50655	5.46624	0.00349	5.46973	38.78094	51.38419	261.74597	87.66624	0.03984		
19/02/2023	84.77869	8.10236	5.83557	0.00292	5.83849	38.65107	51.14365	243.99053	70.31261	0.04623		
20/02/2023	85.15469	8.13709	5.39031	0.00400	5.39431	38.83755	51.45181	236.79347	35.30773	0.04759		
21/02/2023	84.08864	8.06337	6.37237	0.00247	6.37484	38.59143	50.87750	257.58792	27.06878	0.06169		
22/02/2023	85.67165	8.00553	4.68547	0.00784	4.69332	39.31551	52.05229	259.31272	52.00093	0.04153		
23/02/2023	84.95336	7.78879	5.67714	0.01000	5.68713	38.85696	48.80520	264.67978	64.66957	0.04303		
24/02/2023	84.62458	7.65904	6.24200	0.00262	6.24462	38.53820	48.38924	262.66258	90.73808	0.04743		
25/02/2023	84.05254	7.75133	6.79144	0.00172	6.79316	38.30251	48.02644	258.41524	81.11976	0.04870		
26/02/2023	84.91507	7.56035	6.25722	0.00229	6.25951	38.35772	48.27548	255.96101	57.59150	0.03502		
27/02/2023	85.00629	7.78097	5.87489	0.00341	5.87831	38.59527	48.57306	251.13799	50.01100	0.04570		
28/02/2023	84.33569	7.97808	6.19728	0.00332	6.20060	38.61798	48.45550	249.88859	39.93880	0.04777		

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

<b>Mínimo</b>	78.3544	7.2437	3.7868	0.0015	3.7887	38.3025	48.0264	236.7935	27.0688	0.0350		
<b>Promedios</b>	83.6355	9.5546	4.9748	0.0037	4.9785	39.7950	50.3733	263.0332	95.2332	0.0491		
<b>Máximo</b>	87.4214	15.0579	6.7914	0.0100	6.7932	42.2409	52.4219	284.8509	196.4727	0.0617		
<b>Desv. Est.</b>	2.66177	2.7871	0.8566	0.0020	0.8565	1.2332	1.3004	11.8487	49.0713	0.0059		

**Observaciones:** Fuera de especificación: Metano 5 al 11, etano 5 al 10, temperatura 1 al 4 y 9, humedad 1 al 8.

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ CPG CD PEMEX  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ SUR

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	85.15295	8.95266	4.92624	0.00402	4.92989	40.08073	49.90724	283.87680	155.92850	0.10905		
02/02/2023	85.11868	8.34788	4.91455	0.00358	4.91713	40.17959	50.02260	287.21950	149.61340	0.08821		
03/02/2023	85.75458	8.48687	4.95229	0.00349	4.95470	40.03459	49.95097	286.81090	167.12250	0.08160		
04/02/2023	85.37283	13.84415	4.91614	0.00237	4.91813	41.50200	50.90195	283.39950	173.62410	0.08547		
05/02/2023	80.15834	15.18152	4.92300	0.00381	4.92602	41.80677	51.10253	273.63010	195.44290	0.09582		
06/02/2023	80.05647	15.75513	4.48632	0.00403	4.48958	41.92976	51.23285	272.64550	212.58880	0.10406		
07/02/2023	78.98927	15.79504	4.97290	0.00372	4.97655	41.95935	51.11811	275.67570	176.77190	0.09258		
08/02/2023	79.43145	15.84150	4.47816	0.00270	4.48086	42.06418	51.28344	273.45610	146.21790	0.09595		
09/02/2023	79.98399	14.60932	4.21171	0.00173	4.21335	42.84529	51.89006	277.73900	114.55770	0.09744		
10/02/2023	79.89085	16.64165	3.87345	0.00272	3.87502	43.19344	52.13855	277.70120	99.56046	0.08359		
11/02/2023	86.12892	15.17894	4.93499	0.01050	4.93833	42.70311	51.84282	284.38230	83.25650	0.14024		
12/02/2023	87.31168	8.89453	4.50553	0.01003	4.50880	40.06547	50.13308	277.16630	95.60693	0.10480		
13/02/2023	85.34669	9.13150	4.78118	0.00690	4.78501	40.05243	50.14881	262.75510	101.23180	0.08971		
14/02/2023	86.14120	10.27535	4.93564	0.00920	4.93934	39.88746	49.90376	260.83700	86.21226	0.12452		
15/02/2023	86.54517	8.17443	4.84679	0.01130	4.85378	39.40962	52.17621	265.02830	51.02710	0.11404		
16/02/2023	88.58012	8.15033	4.44673	0.00381	4.45054	40.25956	52.89608	283.13020	63.25090	0.13275		
17/02/2023	86.16180	8.51213	4.79854	0.00367	4.80194	40.35430	52.88871	283.31500	94.63696	0.09620		
18/02/2023	86.20623	7.93695	6.27896	0.00452	6.28329	39.20999	51.99992	275.49530	100.80180	0.07823		
19/02/2023	85.29846	9.21998	6.41528	0.00371	6.41852	39.05709	51.70807	251.93820	81.50584	0.10381		
20/02/2023	85.84157	8.35664	5.71358	0.00630	5.71647	38.97439	51.74861	244.70380	51.44180	0.11079		
21/02/2023	85.30416	9.99376	6.73131	0.00382	6.73356	39.02565	51.43248	263.90130	39.82752	0.10480		
22/02/2023	86.54517	9.99376	6.33356	0.01130	6.33580	39.40962	52.17621	265.02830	58.65305	0.10780		
23/02/2023	85.47903	8.11862	6.07005	0.01428	6.07480	39.32133	49.44318	268.20430	79.41151	0.12764		
24/02/2023	84.90321	7.73864	6.63841	0.00448	6.63982	38.71004	48.54983	269.89660	107.32970	0.08197		
25/02/2023	84.76862	8.04143	7.34516	0.00287	7.34743	38.56639	48.42449	270.48830	105.15470	0.11728		
26/02/2023	85.98026	8.06075	6.79595	0.00306	6.79900	38.46307	48.54280	261.80620	62.42289	0.07024		
27/02/2023	85.46335	8.12622	6.51323	0.00589	6.51892	38.84894	48.84999	258.29250	52.86958	0.09096		
28/02/2023	84.80623	8.12030	6.43715	0.00476	6.44006	38.76929	48.68680	256.55330	43.78106	0.08746		

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

<b>Mínimo</b>	78.9893	7.7386	3.8735	0.0017	3.8750	38.4631	48.4245	244.7038	39.8275	0.0702		
<b>Promedios</b>	84.5258	10.5529	5.3992	0.0054	5.4024	40.2387	50.7536	271.2527	105.3518	0.1006		
<b>Máximo</b>	88.5801	16.6417	7.3452	0.0143	7.3474	43.1934	52.8961	287.2195	212.5888	0.1402		
<b>Desv. Est.</b>	2.6636	3.1860	0.9526	0.0033	0.9526	1.4298	1.3669	11.0665	48.8152	0.0172		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ CPG CD PEMEX  
ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ SUR

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	83.99438	7.90529	4.50593	0.00311	4.50980	39.74355	49.63850	274.79620	146.33620	0.01397		
02/02/2023	84.36187	8.05949	4.56736	0.00258	4.57094	39.73631	49.64153	281.53960	143.89400	0.02009		
03/02/2023	84.57915	7.75459	4.58038	0.00221	4.58281	39.45086	49.57351	281.51610	150.95360	0.01659		
04/02/2023	79.69690	7.67229	4.32161	0.00194	4.32391	39.56456	49.54143	273.58100	166.34460	0.01285		
05/02/2023	78.26420	13.38401	4.10359	0.00239	4.10720	41.13790	50.54076	256.08960	174.29620	0.01659		
06/02/2023	78.12856	13.81043	4.05289	0.00311	4.05613	41.19264	50.69117	254.86270	172.41060	0.01622		
07/02/2023	77.36630	14.60747	4.23167	0.00264	4.23484	41.35582	50.56172	249.54350	149.49930	0.00449		
08/02/2023	77.80320	14.09275	4.15523	0.00177	4.15759	41.43356	50.83559	260.79900	115.63900	0.00986		
09/02/2023	78.15316	13.29248	3.75801	0.00137	3.75942	41.64924	51.03765	266.84790	97.89193	0.00586		
10/02/2023	76.45880	13.99861	3.63452	0.00137	3.63707	41.60460	51.15114	258.58610	84.36282	0.00050		
11/02/2023	77.95094	8.16557	3.68738	0.00243	3.68980	39.39419	49.51174	257.89520	65.28958	0.00487		
12/02/2023	84.78666	7.22435	4.05552	0.00310	4.05902	39.05280	49.54575	254.35090	67.70818	0.01759		
13/02/2023	84.72372	8.41122	4.12221	0.00320	4.12549	39.29160	49.44639	235.84670	87.30744	0.01697		
14/02/2023	83.09563	7.66688	4.14655	0.00350	4.15561	39.21017	49.44365	242.44970	47.61073	0.00699		
15/02/2023	85.43104	7.53851	4.47317	0.00425	4.47742	39.11231	51.95078	252.35490	45.06550	0.01098		
16/02/2023	85.32354	6.54394	3.72213	0.00176	3.72392	38.71854	51.94609	237.31920	52.20578	0.02009		
17/02/2023	84.54051	7.36175	4.03916	0.00172	4.04138	39.15075	51.90394	262.72710	53.01569	0.01036		
18/02/2023	84.88506	7.23911	4.58996	0.00279	4.59310	38.23156	50.69024	248.42250	71.89272	0.00898		
19/02/2023	83.44833	7.42956	5.07191	0.00262	5.07467	38.19073	50.60499	234.22520	53.23139	0.00886		
20/02/2023	84.67045	7.91892	4.88459	0.00276	4.89022	38.75487	51.26100	226.40750	25.22967	0.00562		
21/02/2023	82.37215	7.59614	5.40114	0.00225	5.40496	38.32650	50.58071	244.53560	24.51438	0.00749		
22/02/2023	82.37215	7.53851	4.48459	0.00225	4.49036	39.02565	51.16621	253.88650	40.47879	0.00449		
23/02/2023	84.44883	7.51819	4.79241	0.00474	4.80436	38.65871	48.52963	259.87380	56.03824	0.01061		
24/02/2023	84.21500	7.57339	6.06904	0.00142	6.07156	38.36315	48.12467	255.64500	79.62165	0.01672		
25/02/2023	83.52036	7.54233	6.19542	0.00067	6.19824	38.02150	47.65737	245.18620	57.50220	0.01822		
26/02/2023	83.67627	7.19651	5.68140	0.00141	5.68295	38.24992	48.09846	245.11760	51.76326	0.00923		
27/02/2023	84.47343	7.52097	5.56585	0.00149	5.57097	38.19925	48.07386	243.69020	44.28481	0.00387		
28/02/2023	83.90395	7.80568	5.85085	0.00223	5.85434	38.38445	48.22379	240.70580	37.42702	0.00811		

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

<b>Mínimo</b>	76.4588	6.5439	3.6345	0.0007	3.6371	38.0215	47.6574	226.4075	24.5144	0.0005		
<b>Promedios</b>	82.3802	8.9417	4.5980	0.0024	4.6017	39.4002	49.9990	253.5286	84.3505	0.0110		
<b>Máximo</b>	85.4310	14.6075	6.1954	0.0047	6.1982	41.6492	51.9508	281.5396	174.2962	0.0201		
<b>Desv. Est.</b>	2.9605	2.6481	0.7363	0.0009	0.7365	1.1708	1.2604	13.8347	47.8784	0.0055		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V024 - CACTUS100  
ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ SUR

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	85.81398	7.24709	4.34601	0.00000	4.34601	40.18420	50.12961	280.72825	278.81785	0.19035		
02/02/2023	85.02990	7.52512	4.24787	0.00000	4.24787	40.86799	50.56345	290.46799	310.13471	0.17592		
03/02/2023	82.79876	10.17586	4.12927	0.00000	4.12927	41.38976	50.90745	285.11949	306.61428	0.16780		
04/02/2023	81.11698	12.36611	4.00685	0.00066	4.00750	41.72438	51.14568	281.02461	275.66207	0.16266		
05/02/2023	82.15673	11.72341	4.03523	0.00197	4.03720	41.19768	50.83490	276.23204	279.95785	0.26358		
06/02/2023	82.02343	11.07852	3.99831	0.00000	3.99831	41.70046	51.13516	287.25760	310.00713	0.18463		
07/02/2023	81.09758	12.10541	3.89585	0.00015	3.89600	42.01091	51.35297	285.45333	305.39241	0.35368		
08/02/2023	82.84006	11.25574	3.95327	0.00000	3.95327	40.93317	50.71990	269.22735	202.24607	0.33981		
09/02/2023	84.18239	10.88761	3.98202	0.00000	3.98202	40.01939	50.18715	251.27030	113.22945	0.31433		
10/02/2023	86.79293	6.90283	4.13258	0.00000	4.13258	39.87830	50.04048	278.01780	269.03233	0.29042		
11/02/2023	87.43405	6.28619	4.14879	0.00000	4.14879	39.66063	49.91066	277.15897	280.14553	0.16743		
12/02/2023	86.70219	6.84563	3.98791	0.00000	3.98791	40.15064	50.26036	281.95299	296.27021	0.16332		
13/02/2023	87.12926	6.66716	4.05406	0.00000	4.05406	39.81814	50.04176	278.00829	289.12365	0.15246		
14/02/2023	86.62097	6.84560	4.05637	0.00000	4.05637	40.13231	50.22212	279.44902	278.36988	0.19616		
15/02/2023	86.45333	6.58228	4.56038	0.05750	4.61788	39.72357	49.73995	282.39905	141.97895	0.39621		
16/02/2023	86.45237	6.58713	4.55992	0.05690	4.61682	39.72397	49.74075	282.39905	310.19540	0.15740		
17/02/2023	86.44790	6.57754	4.55745	0.06181	4.61927	39.72874	49.74144	282.39905	271.05780	0.25556		
18/02/2023	86.45107	6.57863	4.55916	0.05966	4.61882	39.72653	49.74081	282.39905	224.52668	0.13413		
19/02/2023	86.45356	6.58752	4.56059	0.05608	4.61667	39.72312	49.74048	282.39905	209.10534	0.17147		
20/02/2023	86.45338	6.58935	4.56053	0.05572	4.61625	39.72287	49.74059	282.39905	287.10762	0.24564		
21/02/2023	86.45466	6.59747	4.56078	0.05315	4.61394	39.69500	49.72590	281.71172	283.97361	0.22535		
22/02/2023	86.57638	6.72113	4.50961	0.00283	4.51244	39.69554	49.77930	279.93374	308.52852	0.22706		
23/02/2023	86.43526	6.75877	4.56394	0.00038	4.56433	39.73206	49.77879	280.47492	287.88338	0.20113		
24/02/2023	86.18205	6.91905	5.16012	0.00317	5.16329	39.09801	49.15899	276.34797	250.73372	0.18961		
25/02/2023	85.03726	7.99443	5.92092	0.01121	5.93213	38.42661	48.44425	280.25601	263.12562	0.18866		
26/02/2023	84.61404	7.76847	6.65907	0.00073	6.65979	38.03495	50.40395	280.25601	234.29545	0.18587		
27/02/2023	86.44889	6.57868	4.55799	0.06096	4.61894	39.72789	49.74126	280.25601	216.06383	0.21314		
28/02/2023	86.45105	6.57979	4.55916	0.05941	4.61856	39.72631	49.74083	280.25601	147.49875	0.20168		

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

<b>Mínimo</b>	81.0976	6.2862	3.8958	0.0000	3.8960	38.0350	48.4442	251.2703	113.2295	0.1341		
<b>Promedios</b>	85.3089	7.9762	4.4580	0.0194	4.4774	40.0769	50.0953	279.8305	258.2528	0.2184		
<b>Máximo</b>	87.4341	12.3661	6.6591	0.0618	6.6598	42.0109	51.3530	290.4680	310.1954	0.3962		
<b>Desv. Est.</b>	1.9214	2.0613	0.6051	0.0271	0.6101	0.9226	0.6300	6.7932	53.8277	0.0666		

**Observaciones:** Fuera de especificación: Metano 3 al 8, etano 4 al 8, temperatura de rocío 1 al 7 y del 10 al 28, humedad 1 al 28.



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V024 - CACTUS100**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **SUR**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	87.93044	7.74445	4.46190	0.00000	4.46190	41.11560	50.70152	291.59340	310.26760	0.69792		
02/02/2023	85.89208	7.71765	4.37896	0.00000	4.37896	41.05870	50.69843	292.40430	310.27930	0.64420		
03/02/2023	85.43577	12.32046	4.30922	0.00000	4.30922	42.05030	51.28501	291.22290	310.09450	0.44579		
04/02/2023	82.08022	12.85767	4.20170	0.00225	4.20170	42.32492	51.49667	287.66600	309.93730	0.67097		
05/02/2023	84.36305	12.40069	4.17103	0.00523	4.17431	42.18889	51.43427	289.21600	309.94790	0.59001		
06/02/2023	86.04565	12.10695	4.32949	0.00000	4.32949	42.24019	51.48431	290.45310	310.14610	0.64400		
07/02/2023	82.17545	12.69272	4.04767	0.00297	4.04767	42.45243	51.62598	290.62410	310.20180	1.37933		
08/02/2023	83.85683	11.90931	4.05285	0.00000	4.05285	42.21415	51.46812	287.14150	310.05760	1.76829		
09/02/2023	85.46915	11.80446	4.13232	0.00000	4.13232	41.15005	50.89855	279.32990	310.18070	0.60044		
10/02/2023	90.25329	8.33094	4.34125	0.00000	4.34125	41.30903	50.93329	292.44320	310.23270	1.24850		
11/02/2023	90.34143	6.85320	4.29828	0.00000	4.29828	40.18635	50.25080	284.50740	309.97310	0.54204		
12/02/2023	88.32471	7.44190	4.10478	0.00000	4.10478	40.84832	50.74862	289.59780	309.93240	0.47567		
13/02/2023	88.39113	7.27411	4.30806	0.00000	4.30806	40.67636	50.54039	296.08330	310.26760	0.52807		
14/02/2023	86.62105	6.84560	4.05637	0.00000	4.05637	40.13234	50.22214	290.39840	310.26760	0.69792		
15/02/2023	86.50627	6.78758	4.58952	0.17942	4.67941	39.84538	49.75883	282.39900	310.15830	2.08563		
16/02/2023	86.49456	6.69794	4.58006	0.16047	4.66469	39.82506	49.75719	282.39900	310.37840	0.82963		
17/02/2023	86.48648	6.68155	4.57805	0.14260	4.66236	39.80752	49.75209	282.39900	310.15710	0.77468		
18/02/2023	86.47887	6.65600	4.57508	0.12354	4.65331	39.78817	49.74960	282.39900	309.95340	0.41334		
19/02/2023	86.47727	6.65436	4.57366	0.11796	4.64772	39.78308	49.74904	282.39900	310.01250	0.65297		
20/02/2023	86.47665	6.65136	4.57363	0.11138	4.64702	39.77616	49.74785	282.39900	310.17820	0.79835		
21/02/2023	86.55913	6.86018	4.59056	0.24927	4.69656	39.88535	49.76181	312.44120	310.22670	0.93584		
22/02/2023	86.92030	6.93257	4.70071	0.03519	4.70071	39.88247	49.92231	283.86220	310.31940	0.97754		
23/02/2023	87.32184	7.06249	4.76691	0.00225	4.76691	40.16993	50.09008	286.80650	310.38240	0.77178		
24/02/2023	88.60708	7.94746	6.51754	0.02037	6.52917	39.80628	49.73493	282.97100	310.29880	0.95572		
25/02/2023	85.66051	8.38428	6.26416	0.01898	6.26800	38.99126	49.21965	280.25600	310.12520	0.99244		
26/02/2023	85.06640	7.83662	7.34127	0.00447	7.34127	38.15149	50.63317	280.25600	283.37640	0.57481		
27/02/2023	86.47727	6.65436	4.57366	0.12354	4.65331	39.78817	49.74960	280.25600	272.36240	0.90040		
28/02/2023	86.47665	6.65136	4.57363	0.11138	4.64702	39.77616	49.74785	280.25600	278.03390	0.85408		

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

<b>Mínimo</b>	82.0802	6.6514	4.0477	0.0000	4.0477	38.1515	49.2197	279.3299	272.3624	0.4133		
<b>Promedios</b>	86.3996	8.4557	4.6426	0.0504	4.6698	40.5437	50.3986	286.9350	306.7053	0.8375		
<b>Máximo</b>	90.3414	12.8577	7.3413	0.2493	7.3413	42.4524	51.6260	312.4412	310.3824	2.0856		
<b>Desv. Est.</b>	1.9066	2.3227	0.7729	0.0722	0.7729	1.1146	0.7141	6.8752	10.2639	0.3838		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V024 - CACTUS100  
ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ SUR

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	84.51345	6.33831	4.21754	0.00000	4.21754	38.84146	49.31240	261.32020	61.41655	0.04345		
02/02/2023	84.71224	7.03723	4.15640	0.00000	4.15640	40.34809	50.23763	287.32380	310.05520	0.04858		
03/02/2023	80.58535	7.26150	3.91659	0.00000	3.91659	40.71641	50.50412	268.58670	245.17560	0.06592		
04/02/2023	80.10147	11.89537	3.86997	0.00000	3.87206	40.63167	50.45126	262.95230	56.80933	0.01676		
05/02/2023	80.65094	11.28941	3.90468	0.00000	3.90910	39.71203	49.96178	230.27770	144.28140	0.04578		
06/02/2023	80.83551	7.44397	3.82475	0.00000	3.82475	39.98447	50.03047	279.99220	309.74480	0.06590		
07/02/2023	80.37194	10.94819	3.78382	0.00000	3.78382	41.11425	50.84010	272.08490	247.56330	0.04049		
08/02/2023	81.10284	10.52388	3.83575	0.00000	3.83575	40.15043	50.26447	242.97580	65.23186	0.06146		
09/02/2023	82.53468	9.82160	3.81446	0.00000	3.81446	39.36014	49.74443	233.76690	35.91293	0.04841		
10/02/2023	84.44887	5.05565	3.95801	0.00000	3.95801	37.88970	48.82772	242.89320	49.84030	0.04650		
11/02/2023	86.54407	5.04079	4.01223	0.00000	4.01223	37.81532	48.78516	237.04280	45.66856	0.03691		
12/02/2023	85.75790	6.21990	3.77384	0.00000	3.77384	39.08979	49.62734	268.55040	212.20490	0.04145		
13/02/2023	85.69144	6.09167	3.95064	0.00000	3.95064	39.02048	49.55585	268.89350	201.49500	0.04674		
14/02/2023	86.62086	6.84559	4.05636	0.00000	4.05636	40.13226	50.22210	261.32020	61.41655	0.05665		
15/02/2023	86.33460	6.34975	4.49999	0.00753	4.57010	39.68112	49.72536	282.39900	38.30674	0.05267		
16/02/2023	86.35018	6.40480	4.50422	0.01497	4.59102	39.68374	49.72976	282.39900	310.04040	0.04676		
17/02/2023	86.37946	6.40522	4.51976	0.02388	4.59451	39.69256	49.73348	282.39900	111.90250	0.05115		
18/02/2023	86.39827	6.43733	4.52973	0.02546	4.60019	39.69301	49.73549	282.39900	43.69104	0.03429		
19/02/2023	86.39848	6.46498	4.52975	0.02684	4.60045	39.69489	49.73590	282.39900	35.79771	0.03895		
20/02/2023	86.40790	6.46499	4.53500	0.02871	4.60115	39.69700	49.73653	282.39900	58.56040	0.03196		
21/02/2023	86.26266	6.28143	4.44729	0.00073	4.53531	39.62272	49.69189	255.58190	107.20950	0.04744		
22/02/2023	86.30235	6.51697	4.41289	0.00000	4.41289	39.43086	49.61389	270.13750	278.91390	0.03726		
23/02/2023	85.89127	6.34133	4.42230	0.00000	4.42455	38.90526	49.21265	270.04140	196.18320	0.03254		
24/02/2023	84.61040	5.68670	4.67798	0.00000	4.67798	38.02982	48.03313	249.90030	0.00000	0.00000		
25/02/2023	84.37983	7.66110	4.84441	0.00383	4.86150	38.16610	48.15253	280.25600	123.16560	0.06172		
26/02/2023	83.86549	7.67616	6.28922	0.00000	6.29369	37.79435	49.96234	280.25600	131.89180	0.03847		
27/02/2023	86.39827	6.43996	4.52973	0.02684	4.60045	39.69489	49.73590	280.25600	134.41140	0.03225		
28/02/2023	86.40790	6.46499	4.53500	0.02871	4.60115	39.69701	49.73653	280.25600	48.37883	0.05341		

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

<b>Mínimo</b>	80.1015	5.0408	3.7738	0.0000	3.7738	37.7944	48.0331	230.2777	0.0000	0.0000		
<b>Promedios</b>	84.5307	7.2646	4.2983	0.0067	4.3231	39.4389	49.6750	267.1093	130.9025	0.0437		
<b>Máximo</b>	86.6209	11.8954	6.2892	0.0287	6.2937	41.1143	50.8401	287.3238	310.0552	0.0659		
<b>Desv. Est.</b>	2.3109	1.8517	0.5078	0.0111	0.5203	0.8795	0.6331	16.9673	97.8467	0.0141		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ KM 100  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ SUR

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	85.39509	7.87292	4.62463	0.00221	4.62684	39.64113	49.69997	245.18238	167.60456	0.05294		
02/02/2023	85.40965	7.72930	4.67173	0.00196	4.67369	39.66916	49.69694	249.27756	259.05756	0.05028		
03/02/2023	85.40160	7.87060	4.62597	0.00220	4.62818	39.63672	49.69690	245.31176	121.89717	0.04534		
04/02/2023	85.40279	7.73210	4.67075	0.00197	4.67273	39.67321	49.69969	249.27952	103.03204	0.04779		
05/02/2023	85.40983	7.86814	4.62507	0.00220	4.62726	39.63360	49.69551	245.38578	65.36435	0.05354		
06/02/2023	85.39380	7.73507	4.67207	0.00199	4.67405	39.67619	49.70087	249.27306	81.20739	0.05509		
07/02/2023	85.41758	7.86755	4.62262	0.00219	4.62480	39.63176	49.69547	245.43702	83.85596	0.04854		
08/02/2023	85.38552	7.73608	4.67471	0.00200	4.67671	39.67805	49.70085	249.26220	45.93276	0.05157		
09/02/2023	85.42550	7.86740	4.61946	0.00218	4.62163	39.63039	49.69600	245.47927	44.32391	0.05211		
10/02/2023	85.37742	7.73684	4.67818	0.00201	4.68019	39.67891	49.69990	249.23541	109.57825	0.04604		
11/02/2023	85.43415	7.86613	4.61585	0.00216	4.61801	39.62957	49.69703	245.53065	69.96386	0.05235		
12/02/2023	85.36914	7.73877	4.68222	0.00203	4.68426	39.67862	49.69804	249.17830	72.33312	0.04805		
13/02/2023	85.44330	7.86312	4.61183	0.00213	4.61396	39.62973	49.69881	245.60868	41.69938	0.05226		
14/02/2023	85.36096	7.74221	4.68658	0.00206	4.68864	39.67712	49.69535	249.08426	54.03408	0.05906		
15/02/2023	84.83106	7.64492	6.09583	0.01276	6.10859	38.51100	50.93782	230.27733	46.44202	0.04368		
16/02/2023	85.07463	7.65546	5.81534	0.01226	5.82760	38.64422	51.14178	232.13561	58.36099	0.05945		
17/02/2023	85.05754	7.66462	5.81910	0.01207	5.83117	38.64724	51.14215	232.06053	68.10589	0.05083		
18/02/2023	85.04444	7.65256	5.85491	0.01226	5.86717	38.62183	51.00551	231.68073	87.66624	0.03984		
19/02/2023	85.04708	7.64890	5.86428	0.01214	5.87641	38.61122	50.99485	231.40954	70.31261	0.04623		
20/02/2023	85.06783	7.63358	5.87118	0.01189	5.88307	38.59598	51.08776	231.05976	35.30773	0.04759		
21/02/2023	84.80735	7.63887	6.15122	0.01202	6.16324	38.46899	50.78369	229.19802	27.06878	0.06138		
22/02/2023	85.33911	7.59839	5.54766	0.00969	5.55735	38.78345	51.13356	235.27901	52.00093	0.04153		
23/02/2023	84.99330	7.45853	6.13907	0.00124	6.14032	38.45641	50.78778	233.18256	64.66957	0.04303		
24/02/2023	84.42765	7.61060	6.58829	0.00595	6.59424	38.28558	50.58967	229.57982	90.73808	0.04743		
25/02/2023	85.04412	7.65169	5.86200	0.01220	5.87420	38.61456	51.10319	231.45481	81.11976	0.04870		
26/02/2023	85.05899	7.63749	5.87389	0.01192	5.88581	38.59744	51.08750	231.06929	57.59150	0.03502		
27/02/2023	84.55523	7.99281	6.41792	0.01072	6.42864	38.22931	50.62385	219.67319	27.76618	0.04570		
28/02/2023	84.95848	7.81203	6.23912	0.00553	6.24465	38.22343	50.69954	220.12837	43.91486	0.04777		

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

<b>Mínimo</b>	84.4276	7.4585	4.6118	0.0012	4.6140	38.2234	49.6954	219.6732	27.0688	0.0350		
<b>Promedios</b>	85.1762	7.7331	5.3293	0.0061	5.3355	39.0877	50.3175	238.5969	76.1053	0.0490		
<b>Máximo</b>	85.4433	7.9928	6.5883	0.0128	6.5942	39.6789	51.1422	249.2795	259.0576	0.0614		
<b>Desv. Est.</b>	0.2809	0.1181	0.7194	0.0048	0.7231	0.5894	0.6461	9.5138	47.0589	0.0059		

Observaciones: Fuera de especificación: humedad 1 al 3

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ KM 100  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ SUR

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	86.41142	8.40759	4.86325	0.00471	4.86796	39.94054	50.00560	250.34000	289.64730	0.10905		
02/02/2023	85.77718	8.40055	4.93580	0.00324	4.93719	39.93075	49.93159	251.87250	308.01650	0.08821		
03/02/2023	86.22705	8.28400	4.81958	0.00446	4.82404	39.90863	49.97250	249.64270	285.14250	0.08160		
04/02/2023	85.74262	8.18861	4.88444	0.00315	4.88575	39.86971	49.88709	251.79180	168.90940	0.08547		
05/02/2023	86.19377	8.27707	4.78946	0.00429	4.79376	39.90174	49.91777	249.62390	270.89660	0.09582		
06/02/2023	85.72469	8.15727	4.87902	0.00299	4.88035	39.86463	49.88095	251.73700	142.24970	0.10406		
07/02/2023	86.15867	8.24892	4.77292	0.00408	4.77597	39.90129	49.88181	249.55550	221.04840	0.09258		
08/02/2023	85.70560	8.11591	4.86841	0.00297	4.86969	39.86322	49.86457	251.67050	144.60290	0.09595		
09/02/2023	86.12382	8.23477	4.76350	0.00406	4.76642	39.87698	49.86472	249.48400	186.12400	0.09744		
10/02/2023	85.70326	8.09235	4.86033	0.00314	4.86164	39.86798	49.86077	251.65080	231.66360	0.08359		
11/02/2023	86.11694	8.22506	4.76237	0.00393	4.76529	39.82342	49.84145	249.44590	109.93920	0.14024		
12/02/2023	85.69962	8.13811	4.85409	0.00335	4.85535	39.85409	49.85701	251.62120	91.83292	0.10480		
13/02/2023	86.08899	8.20894	4.75536	0.00389	4.75820	39.82604	49.84923	249.65470	82.18217	0.08971		
14/02/2023	85.69352	8.17129	4.84629	0.00355	4.84760	39.85052	49.85284	251.58970	159.62220	0.12452		
15/02/2023	85.52058	7.87844	6.82626	0.01680	6.84119	38.79414	51.37798	237.82660	51.02710	0.11404		
16/02/2023	85.45121	7.90697	6.17827	0.01611	6.18765	38.95646	51.49980	237.43350	63.25090	0.13275		
17/02/2023	85.44388	7.89788	6.16608	0.01575	6.17587	38.93027	51.45200	237.19060	94.63696	0.09620		
18/02/2023	85.39581	7.89177	6.14306	0.01531	6.15258	38.88482	51.38535	237.06320	100.80180	0.07823		
19/02/2023	85.38778	7.87771	6.13672	0.01517	6.14667	38.88242	51.38289	236.80980	81.50584	0.10381		
20/02/2023	85.35944	7.87584	6.11769	0.01482	6.12733	38.87705	51.37645	236.80310	51.44180	0.11079		
21/02/2023	85.53207	7.89780	6.91677	0.01582	6.93152	38.64116	51.11446	233.98740	39.82752	0.10480		
22/02/2023	85.82863	7.91236	5.90057	0.01757	5.90394	39.23799	51.98912	238.71830	58.65305	0.10780		
23/02/2023	85.28521	7.55070	6.64528	0.00422	6.64528	38.63596	51.08113	237.00890	79.41151	0.12764		
24/02/2023	85.10561	7.87572	7.02976	0.01524	7.03286	38.60643	51.04662	234.29260	107.32970	0.08197		
25/02/2023	85.45120	7.89788	6.17827	0.01611	6.18765	38.93028	51.45200	237.43350	105.15470	0.11728		
26/02/2023	85.44388	7.89277	6.16608	0.01575	6.17587	38.90416	51.40806	237.19060	62.42289	0.07024		
27/02/2023	85.54183	8.36357	7.38328	0.01970	7.38661	38.97208	51.72654	221.94130	42.96433	0.09096		
28/02/2023	85.31886	8.30224	6.70559	0.01762	6.70856	38.82720	51.49224	230.19000	94.32079	0.08746		

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

<b>Mínimo</b>	85.1056	7.5507	4.7554	0.0030	4.7582	38.6064	49.8415	221.9413	39.8275	0.0702		
<b>Promedios</b>	85.6940	8.0776	5.6482	0.0096	5.6533	39.3700	50.6519	242.9846	133.0224	0.1006		
<b>Máximo</b>	86.4114	8.4076	7.3833	0.0197	7.3866	39.9405	51.9891	251.8725	308.0165	0.1402		
<b>Desv. Est.</b>	0.3380	0.2121	0.8872	0.0065	0.8895	0.5292	0.7945	8.4552	81.9130	0.0172		

Observaciones:



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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ KM 100  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ SUR

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	84.72528	7.50015	4.30794	0.00060	4.30942	39.10778	49.40086	234.60490	37.65650	0.01397		
02/02/2023	84.94464	7.43941	4.46837	0.00101	4.47045	39.42540	49.47193	245.42040	195.97270	0.02009		
03/02/2023	84.75113	7.51243	4.33793	0.00072	4.33983	39.18063	49.44870	234.87210	18.36806	0.01659		
04/02/2023	85.04053	7.44907	4.48813	0.00102	4.49090	39.43211	49.49151	246.34740	40.77780	0.01285		
05/02/2023	84.76624	7.54957	4.36738	0.00078	4.36907	39.24896	49.48690	236.88470	5.66676	0.01659		
06/02/2023	85.04737	7.45700	4.49317	0.00102	4.49583	39.45291	49.51545	246.63050	55.72322	0.01622		
07/02/2023	84.77544	7.56508	4.41115	0.00084	4.41329	39.26318	49.50227	237.98770	37.89590	0.00449		
08/02/2023	84.92345	7.46620	4.50449	0.00103	4.50690	39.46146	49.51858	247.04780	6.88923	0.00986		
09/02/2023	84.78374	7.58050	4.41286	0.00088	4.41474	39.28005	49.50641	238.35970	7.33961	0.00586		
10/02/2023	84.85360	7.47161	4.51117	0.00104	4.51368	39.47068	49.53355	247.16970	10.27229	0.00000		
11/02/2023	84.80177	7.58991	4.43853	0.00092	4.44025	39.30548	49.51664	239.23690	31.59441	0.00487		
12/02/2023	84.82768	7.48742	4.51223	0.00105	4.51457	39.47654	49.53448	247.42190	9.22258	0.01759		
13/02/2023	84.84802	7.59714	4.44579	0.00095	4.44779	39.30597	49.52275	239.30910	19.46723	0.01697		
14/02/2023	84.83785	7.48916	4.51566	0.00106	4.51780	39.48738	49.54498	246.43760	11.66639	0.00699		
15/02/2023	83.90565	7.37478	5.48495	0.00878	5.49744	38.28527	50.48309	223.17290	45.06550	0.01098		
16/02/2023	84.73656	7.39100	5.44041	0.00884	5.45056	38.32543	50.79658	223.31370	52.20578	0.02009		
17/02/2023	84.74435	7.39546	5.50288	0.00898	5.51601	38.33262	50.81709	223.91490	53.01569	0.01036		
18/02/2023	84.76645	7.41048	5.51232	0.00901	5.52540	38.34237	48.62451	224.14070	71.89272	0.00898		
19/02/2023	84.78191	7.41416	5.53026	0.00906	5.54345	38.34845	48.64998	224.43280	53.23139	0.00886		
20/02/2023	84.78835	7.42650	5.53771	0.00912	5.55099	38.35627	50.83988	224.72020	25.22967	0.00562		
21/02/2023	83.87524	7.35836	5.76450	0.00852	5.77354	38.24113	48.26620	221.50660	24.51438	0.00000		
22/02/2023	84.76681	7.30927	4.71057	0.00337	4.72438	38.57577	48.91026	233.17170	40.47879	0.00449		
23/02/2023	84.47159	7.33432	5.88528	0.00000	5.88951	38.23535	48.26244	226.58520	56.03824	0.01061		
24/02/2023	83.98669	7.24989	5.97936	0.00000	5.99330	37.92324	50.18695	220.88820	79.62164	0.01672		
25/02/2023	84.73656	7.39100	5.47095	0.00884	5.48379	38.32543	50.79658	223.31370	57.50220	0.01822		
26/02/2023	84.76645	7.39546	5.50288	0.00898	5.51601	38.33262	50.81709	223.91490	51.76326	0.00923		
27/02/2023	83.81676	7.70059	4.92929	0.00187	4.94733	37.78316	49.93538	217.71350	5.33482	0.00387		
28/02/2023	84.52692	7.66297	5.26104	0.00000	5.27866	38.03240	50.38096	218.27880	12.00761	0.00811		

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

<b>Mínimo</b>	83.8168	7.2499	4.3079	0.0000	4.3094	37.7832	48.2624	217.7135	5.3348	0.0000		
<b>Promedios</b>	84.6642	7.4632	4.9545	0.0035	4.9620	38.7978	49.6701	232.7428	39.8719	0.0107		
<b>Máximo</b>	85.0474	7.7006	5.9794	0.0091	5.9933	39.4874	50.8399	247.4219	195.9727	0.0201		
<b>Desv. Est.</b>	0.3408	0.1052	0.5711	0.0038	0.5755	0.5859	0.7486	10.3577	37.4027	0.0059		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V025 - CACTUSNVOPMX  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ SUR

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	85.47826	8.50342	4.83233	0.00302	4.83534	39.08522	49.28880	236.84073	21.94345	0.07886		
02/02/2023	85.77200	8.16951	4.97792	0.00224	4.98016	38.86781	49.10094	242.86309	87.10949	0.08375		
03/02/2023	82.27915	11.82786	4.78533	0.00349	4.78881	39.98358	49.82741	229.02204	17.19713	0.06143		
04/02/2023	79.17370	15.05533	4.47752	0.00371	4.48123	41.13281	50.61697	235.68135	9.21698	0.07483		
05/02/2023	79.11551	15.09803	4.45726	0.00261	4.45987	41.17777	50.65194	235.49052	16.12302	0.09039		
06/02/2023	78.70324	15.51092	4.35815	0.00051	4.35866	41.39571	50.81720	236.61742	1.98210	0.07437		
07/02/2023	79.64745	14.51868	3.93529	0.00049	3.93579	41.59422	51.10177	240.07713	12.65588	0.08346		
08/02/2023	79.16826	15.16834	3.74549	0.00119	3.74669	41.85714	51.32735	241.46962	12.97729	0.09595		
09/02/2023	77.90881	15.76500	3.68792	0.00422	3.69214	42.53304	51.72617	250.91412	4.24130	0.07750		
10/02/2023	84.37067	9.72060	4.56177	0.00894	4.57071	39.62899	49.71262	228.58760	14.94112	0.06748		
11/02/2023	85.81341	8.77524	4.14754	0.00353	4.15106	39.46562	49.79700	225.77083	7.46775	0.07289		
12/02/2023	85.64693	8.73424	4.33063	0.00649	4.33713	39.39367	49.67618	224.46647	42.83590	0.07641		
13/02/2023	85.56943	8.70285	4.54285	0.00582	4.54867	39.24072	49.49905	223.25636	10.78066	0.07644		
14/02/2023	84.38817	9.84781	4.64943	0.01223	4.66166	39.46886	49.58303	225.74074	1.92455	0.07660		
15/02/2023	83.91690	8.00164	6.55137	0.08073	6.63210	38.45519	50.66533	223.78336	15.56987	0.07719		
16/02/2023	84.00314	8.01785	6.49976	0.06708	6.56684	38.45771	50.69733	223.78336	13.10202	0.07594		
17/02/2023	84.06363	8.04185	6.48042	0.05278	6.53320	38.44089	50.70393	223.78336	1.19442	0.07254		
18/02/2023	83.97784	8.01460	6.51748	0.07040	6.58787	38.45427	50.68543	223.78336	0.29505	0.07088		
19/02/2023	83.95957	8.00387	6.51860	0.07561	6.59421	38.46502	50.58400	223.78336	0.30942	0.07018		
20/02/2023	84.00626	8.02285	6.50353	0.06494	6.56848	38.45155	50.58859	223.78336	2.42903	0.07463		
21/02/2023	83.81392	7.62295	6.60713	0.06769	6.67482	38.67920	50.79106	239.25161	3.68357	0.07502		
22/02/2023	84.97213	8.02252	5.94073	0.01348	5.95421	38.43616	50.85202	220.19739	0.92350	0.07320		
23/02/2023	84.81358	7.75695	6.46619	0.00184	6.46803	38.10787	50.53166	219.58217	2.29734	0.06863		
24/02/2023	84.26620	7.82996	6.93232	0.00434	6.93666	37.95391	49.71284	217.99352	1.72817	0.08630		
25/02/2023	85.03726	7.99443	5.92092	0.01121	5.93213	38.42690	48.44442	217.08257	1.74388	0.07479		
26/02/2023	84.61404	7.76847	6.65907	0.00073	6.65979	38.03457	47.91495	217.08257	1.63775	0.08143		
27/02/2023	84.55523	7.99281	6.41792	0.01072	6.42864	38.22931	50.62385	217.08257	4.41630	0.09518		
28/02/2023	84.95848	7.81203	6.23912	0.00553	6.24465	38.22343	50.69954	217.08257	22.55875	0.08079		

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

<b>Mínimo</b>	77.9088	7.6230	3.6879	0.0005	3.6921	37.9539	47.9149	217.0826	0.2951	0.0614		
<b>Promedios</b>	83.3569	9.8679	5.4194	0.0209	5.4403	39.3443	50.2222	228.0305	11.9031	0.0774		
<b>Máximo</b>	85.8134	15.7650	6.9323	0.0807	6.9367	42.5330	51.7262	250.9141	87.1095	0.0960		
<b>Desv. Est.</b>	2.4680	2.9585	1.0966	0.0285	1.1142	1.3289	0.8604	9.2878	17.5392	0.0078		

Observaciones: Fuera de especificación: Metano y etano 3 al 9.

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V025 - CACTUSNVOPMX  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ SUR

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	86.01994	9.18399	5.08428	0.00600	5.08604	39.29484	49.53545	256.58080	176.03330	0.13585		
02/02/2023	86.31277	8.86444	5.36047	0.00466	5.36112	39.18646	49.40387	252.23890	247.31520	0.21577		
03/02/2023	86.35474	15.39693	5.24221	0.00724	5.24489	41.12953	50.68693	234.79100	82.77216	0.11245		
04/02/2023	80.23202	16.60747	4.79395	0.00631	4.80017	41.76533	51.13374	239.27520	68.92194	0.55101		
05/02/2023	80.25412	16.81024	5.52350	0.00543	5.52612	41.80437	51.06065	242.39280	225.94400	0.14278		
06/02/2023	79.82764	16.76898	4.96745	0.00382	4.97046	41.89534	51.16874	239.30240	2.78345	0.15323		
07/02/2023	81.78030	15.35409	4.32953	0.00251	4.32953	42.41589	51.68726	247.86360	224.79700	0.17363		
08/02/2023	80.85319	16.91309	3.93925	0.00305	3.93925	42.29331	51.57314	248.08900	147.49870	0.22202		
09/02/2023	80.33398	17.45121	4.34223	0.00971	4.34654	43.37378	52.29815	259.18190	11.31439	0.19912		
10/02/2023	87.08486	15.56093	5.17831	0.01865	5.18349	42.01919	51.15433	244.13260	37.65767	0.14943		
11/02/2023	87.32922	9.40279	4.54259	0.00440	4.54574	39.72460	49.94703	239.49250	76.53784	0.11709		
12/02/2023	86.45592	9.32674	4.75607	0.01173	4.76502	39.71593	49.95232	227.07770	230.04750	0.14156		
13/02/2023	86.61069	10.51731	5.09336	0.01443	5.10351	39.64275	49.66434	226.17900	137.82490	0.13208		
14/02/2023	84.38828	9.84782	4.64944	0.01223	4.66167	39.46891	49.58306	239.49250	3.58566	0.13208		
15/02/2023	84.31094	8.17418	7.19739	0.31421	7.51160	38.56824	50.84513	223.78340	166.57480	0.17952		
16/02/2023	84.28702	8.14735	7.05993	0.23972	7.29965	38.54400	50.83556	223.78340	149.35020	0.18108		
17/02/2023	84.28702	8.14735	7.00969	0.23507	7.24477	38.52710	50.81314	223.78340	2.36844	0.15051		
18/02/2023	84.27992	8.13769	6.92618	0.20906	7.13525	38.52710	50.81314	223.78340	4.21535	0.14800		
19/02/2023	84.27390	8.12785	6.92618	0.20906	7.13525	38.51648	50.81314	223.78340	3.91239	0.13386		
20/02/2023	84.27390	8.12785	6.92288	0.20826	7.13115	38.51648	50.81314	223.78340	22.68765	0.14677		
21/02/2023	84.85426	8.17473	7.35881	0.41722	7.57000	39.74941	51.41443	314.17970	18.40857	0.14278		
22/02/2023	85.72987	8.39683	6.54775	0.02192	6.55893	39.01662	51.79147	222.12540	2.92487	0.13666		
23/02/2023	85.16866	7.84155	6.75228	0.00604	6.75557	38.25588	50.78634	234.07340	5.32517	0.17291		
24/02/2023	84.95919	7.95185	7.43693	0.02037	7.44026	38.33639	50.31704	219.13630	6.11990	0.33395		
25/02/2023	85.66051	8.38428	6.26416	0.01898	6.26800	38.99307	49.22073	217.08260	5.70220	0.20139		
26/02/2023	85.06640	7.83662	7.34127	0.00447	7.34127	38.15036	48.13243	217.08260	6.06748	0.17384		
27/02/2023	85.54183	8.36357	7.38328	0.01970	7.38661	38.97208	51.72654	217.08260	15.10354	0.19088		
28/02/2023	85.31886	8.30224	6.70559	0.01762	6.70856	38.82720	51.49224	217.08260	44.67389	0.22711		

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

<b>Mínimo</b>	79.8276	7.8366	3.9393	0.0025	3.9393	38.1504	48.1324	217.0826	2.3684	0.1125		
<b>Promedios</b>	84.3518	10.7900	5.9155	0.0733	5.9768	39.8297	50.6666	235.5941	75.9453	0.1820		
<b>Máximo</b>	87.3292	17.4512	7.4369	0.4172	7.5700	43.3738	52.2982	314.1797	247.3152	0.5510		
<b>Desv. Est.</b>	2.2238	3.6603	1.1603	0.1169	1.2216	1.5555	0.9407	19.9603	85.6898	0.0851		

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V025 - CACTUSNVOPMX**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **SUR**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	84.84333	8.23031	4.43206	0.00000	4.43424	38.87509	49.06127	224.05970	2.40576	0.03348		
02/02/2023	85.21362	7.75942	4.67828	0.00000	4.68095	38.63473	48.80545	232.46140	2.57791	0.03047		
03/02/2023	78.28324	7.63497	4.30384	0.00065	4.30650	38.56656	48.81282	219.39060	2.63677	0.02463		
04/02/2023	77.92611	14.11802	3.93751	0.00000	3.93751	40.76607	50.34444	232.32340	2.17406	0.00002		
05/02/2023	77.29730	14.03442	3.83961	0.00000	3.84172	40.75205	50.00259	232.43740	1.49392	0.04945		
06/02/2023	77.45107	14.40426	4.09701	0.00000	4.09701	41.01456	50.37948	234.50360	1.28056	0.02670		
07/02/2023	78.41655	12.62453	3.62978	0.00000	3.63108	40.86847	50.67837	234.71190	1.39701	0.03824		
08/02/2023	78.00825	13.82790	3.56459	0.00000	3.56676	41.25533	50.99278	234.78900	1.23638	0.02267		
09/02/2023	76.61358	12.48390	3.42828	0.00124	3.43089	41.78681	51.04290	242.35240	1.54254	0.02206		
10/02/2023	77.68408	7.74843	4.11636	0.00396	4.12099	39.01619	49.13871	220.39230	1.80943	0.03118		
11/02/2023	85.09571	7.47706	3.95521	0.00234	3.95877	39.02142	49.54248	220.63070	1.03438	0.02914		
12/02/2023	85.02780	8.21026	4.06220	0.00258	4.06532	39.04220	49.29929	221.87820	0.79733	0.03204		
13/02/2023	83.22720	7.68565	4.15785	0.00206	4.16002	38.89253	49.18559	221.54890	0.85672	0.02599		
14/02/2023	84.38805	9.84780	4.64943	0.01223	4.66166	39.46881	49.58303	221.35380	0.99366	0.02914		
15/02/2023	82.66007	7.73324	6.29061	0.00687	6.32613	38.33371	50.28256	223.78340	1.97374	0.02239		
16/02/2023	82.98753	7.79224	6.30949	0.00818	6.37102	38.37537	50.36734	223.78340	0.74671	0.03361		
17/02/2023	83.05186	7.80422	6.33531	0.00818	6.37733	38.37537	50.39682	223.78340	0.01406	0.02094		
18/02/2023	83.20170	7.82597	6.33531	0.00855	6.37733	38.38384	50.44873	223.78340	0.00000	0.02642		
19/02/2023	83.20170	7.82597	6.33531	0.00917	6.37733	38.38903	48.26542	223.78340	0.00000	0.02077		
20/02/2023	83.20930	7.83263	6.33531	0.00917	6.37733	38.38903	48.26542	223.78340	0.00000	0.03035		
21/02/2023	82.61988	5.94680	6.17061	0.00000	6.22643	38.17920	50.18721	220.04460	0.00843	0.02618		
22/02/2023	84.37159	7.64962	4.84203	0.00569	4.86127	38.13606	48.33463	218.18510	0.00000	0.02260		
23/02/2023	84.47337	7.61827	6.08368	0.00000	6.08972	38.00886	50.34593	218.01030	0.26387	0.03459		
24/02/2023	83.78399	7.63599	6.08189	0.00000	6.10226	37.73430	48.03331	217.08260	0.00000	0.00000		
25/02/2023	84.37983	7.66110	4.84441	0.00383	4.86150	38.16346	48.15104	217.08260	0.19144	0.01403		
26/02/2023	83.86549	7.67616	6.28922	0.00000	6.29369	37.79425	47.49529	217.08260	0.00000	0.03645		
27/02/2023	83.81676	7.70059	4.92929	0.00187	4.94733	37.78316	49.93538	217.08260	1.11571	0.01888		
28/02/2023	84.52692	7.66297	5.26104	0.00000	5.27866	38.03240	50.38096	217.08260	0.13248	0.02856		

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

<b>Mínimo</b>	76.6136	5.9468	3.4283	0.0000	3.4309	37.7343	47.4953	217.0826	0.0000	0.0000		
<b>Promedios</b>	82.1295	9.0162	4.9748	0.0031	4.9915	39.0014	49.5628	224.1852	0.9530	0.0261		
<b>Máximo</b>	85.2136	14.4043	6.3353	0.0122	6.3773	41.7868	51.0429	242.3524	2.6368	0.0495		
<b>Desv. Est.</b>	2.9473	2.5153	1.0574	0.0038	1.0724	1.1877	0.9939	6.8783	0.8806	0.0101		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ IENOVA PIPELINES, S. DE R.L. DE C.V.  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V030-GLORIADIOS  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	95.37230	2.88130	1.53790	0.10090	1.63890	38.05980	50.09370	207.73280	0.67070	0.02800		
02/02/2023	95.20610	3.08130	1.51950	0.10350	1.62310	38.11060	50.12970	250.26430	0.56620	0.03280		
03/02/2023	95.05390	3.22190	1.53370	0.09590	1.62960	38.15190	50.15220	214.74380	0.30890	0.05300		
04/02/2023	95.53570	2.75490	1.52760	0.09480	1.62240	38.01660	50.07800	255.38800	0.11580	0.06780		
05/02/2023	95.90630	2.42740	1.50820	0.09000	1.59820	37.92040	50.03480	269.58890	0.33990	0.10220		
06/02/2023	95.70610	2.57990	1.50550	0.11000	1.61550	37.97570	50.05380	257.27040	0.45820	0.09370		
07/02/2023	95.86690	2.38910	1.55260	0.10120	1.65380	37.90230	49.99600	260.03050	0.23820	0.10410		
08/02/2023	95.72580	2.52750	1.55470	0.10290	1.65760	37.93940	50.01520	265.14290	0.20390	0.12610		
09/02/2023	95.97300	2.34180	1.51650	0.09390	1.61040	37.89570	50.01390	212.60940	0.16480	0.04280		
10/02/2023	95.46910	2.74830	1.57700	0.08780	1.66480	38.01750	50.06050	226.00470	0.11720	0.00430		
11/02/2023	95.58910	2.64520	1.58380	0.09030	1.67410	37.96840	50.02740	257.23360	0.12950	0.04430		
12/02/2023	95.51150	2.69810	1.60820	0.08510	1.69330	37.97970	50.02630	250.27130	0.36600	0.03520		
13/02/2023	95.17600	3.03310	1.59830	0.08710	1.68540	38.08340	50.08930	224.66980	0.53260	0.03020		
14/02/2023	95.68930	2.55590	1.57650	0.09230	1.66880	37.94130	50.01370	255.94970	0.46130	0.00970		
15/02/2023	95.79230	2.42610	1.59340	0.09740	1.69080	37.89910	49.97800	255.45980	0.70790	0.00030		
16/02/2023	95.09540	3.08230	1.63170	0.08180	1.71350	38.08800	50.08020	215.26320	0.03620	0.10250		
17/02/2023	95.31110	2.87700	1.63620	0.07950	1.71560	38.02140	50.04150	250.01480	0.31630	0.02050		
18/02/2023	95.73850	2.50080	1.57590	0.09000	1.66590	37.93210	50.01030	262.13460	0.66480	0.02870		
19/02/2023	95.48710	2.73040	1.59130	0.08500	1.67630	38.00040	50.04600	230.45650	0.58700	0.04760		
20/02/2023	95.44080	2.78210	1.57710	0.08550	1.66260	38.02520	50.06650	232.79010	0.49580	0.11360		
21/02/2023	95.99580	2.26970	1.54800	0.09760	1.64560	37.87050	49.98220	266.22570	0.67530	0.05300		
22/02/2023	95.79120	2.48740	1.52860	0.09640	1.62500	37.94560	50.03530	251.29520	0.65590	0.00100		
23/02/2023	95.89410	2.42610	1.50570	0.08530	1.59100	37.93570	50.04800	260.82570	0.50830	0.05070		
24/02/2023	96.08120	2.21000	1.53710	0.09340	1.63050	37.85280	49.98010	268.72130	0.62160	0.03140		
25/02/2023	95.32260	2.92640	1.57280	0.07390	1.64670	38.06680	50.10060	218.75760	0.46080	0.14170		
26/02/2023	95.67020	2.55920	1.59080	0.07980	1.67050	37.95180	50.02180	235.92380	0.34090	0.05960		
27/02/2023	95.68500	2.55040	1.57740	0.07990	1.65730	37.95750	50.03110	220.89380	0.18980	0.07600		
28/02/2023	95.57520	2.64550	1.57980	0.08260	1.66250	37.98850	50.04610	231.36960	0.55950	0.04230		

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

<b>Mínimo</b>	95.0539	2.2100	1.5055	0.0739	1.5910	37.8528	49.9780	207.7328	0.0362	0.0003		
<b>Promedios</b>	95.5951	2.6557	1.5624	0.0909	1.6532	37.9821	50.0447	243.1083	0.4105	0.0551		
<b>Máximo</b>	96.0812	3.2219	1.6362	0.1100	1.7156	38.1519	50.1522	269.5889	0.7079	0.1417		
<b>Desv. Est.</b>	0.2780	0.2597	0.0366	0.0086	0.0321	0.0748	0.0430	19.5897	0.2034	0.0388		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: IENOVA PIPELINES, S. DE R.L. DE C.V.  
 PUNTO DE MEDICIÓN: V030-GLORIADIOS  
 ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m <sup>3</sup> )	Ácido sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m <sup>3</sup> )
01/02/2023							50.11220	213.15000	0.83330	0.06270		
02/02/2023							50.14700	254.80000	0.59310	0.04350		
03/02/2023							50.18940	228.17000	0.36690	0.07620		
04/02/2023							50.11950	260.97000	0.28670	0.07490		
05/02/2023							50.04210	269.61000	0.40430	0.12210		
06/02/2023							50.09240	257.93000	0.55920	0.09950		
07/02/2023							50.02450	263.57000	0.43760	0.11190		
08/02/2023							50.01780	266.60000	0.29260	0.12660		
09/02/2023							50.04530	223.47000	0.21170	0.07740		
10/02/2023							50.09320	240.67000	0.28000	0.02930		
11/02/2023							50.04800	258.37000	0.15170	0.04720		
12/02/2023							50.06810	258.98000	0.48540	0.06450		
13/02/2023							50.10430	242.81000	0.71480	0.04630		
14/02/2023							50.03970	265.53000	0.50290	0.02060		
15/02/2023							49.99550	259.76000	0.84160	0.02480		
16/02/2023							50.08150	220.78000	0.19070	0.12910		
17/02/2023							50.07080	253.36000	0.47190	0.03300		
18/02/2023							50.04000	264.11000	0.86710	0.05410		
19/02/2023							50.08620	244.78000	0.76370	0.08090		
20/02/2023							50.08950	243.41000	0.67770	0.12030		
21/02/2023							49.98350	267.61000	0.77400	0.05430		
22/02/2023							50.07570	258.92000	0.75530	0.01910		
23/02/2023							50.08900	264.79000	0.68550	0.08580		
24/02/2023							49.99270	268.92000	0.66000	0.06840		
25/02/2023							50.11760	221.43000	0.52110	0.15070		
26/02/2023							50.04000	250.49000	0.43770	0.07060		
27/02/2023							50.06770	226.18000	0.25080	0.08100		
28/02/2023							50.04870	236.37000	0.61690	0.07680		

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

<b>Mínimo</b>							49.9835	213.1500	0.1517	0.0191		
<b>Promedios</b>							50.0686	249.4836	0.5227	0.0733		
<b>Máximo</b>							50.1894	269.6100	0.8671	0.1507		
<b>Desv. Est.</b>							0.0467	17.0817	0.2157	0.0354		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: IENOVA PIPELINES, S. DE R.L. DE C.V.  
 PUNTO DE MEDICIÓN: V030-GLORIADIOS  
 ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m <sup>3</sup> )	Ácido sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m <sup>3</sup> )
01/02/2023							50.09180	203.76000	0.56830	0.01420		
02/02/2023							50.09440	249.56000	0.54670	0.02810		
03/02/2023							50.13930	197.55000	0.27890	0.04460		
04/02/2023							50.06870	240.73000	0.01240	0.02820		
05/02/2023							50.00990	256.85000	0.29120	0.03710		
06/02/2023							50.05320	240.36000	0.43630	0.06720		
07/02/2023							49.99420	259.36000	0.03900	0.05440		
08/02/2023							50.01480	256.24000	0.02920	0.02490		
09/02/2023							50.00330	193.67000	0.01200	0.00920		
10/02/2023							50.05030	211.53000	0.02000	0.00220		
11/02/2023							50.00400	251.80000	0.12310	0.03060		
12/02/2023							49.98590	245.34000	0.31950	0.02880		
13/02/2023							50.06540	205.60000	0.51570	0.01200		
14/02/2023							49.99700	251.04000	0.43940	0.00400		
15/02/2023							49.95160	239.69000	0.26560	0.00020		
16/02/2023							50.04510	209.99000	0.01660	0.06190		
17/02/2023							50.00750	247.20000	0.27770	0.01820		
18/02/2023							49.99050	260.42000	0.57500	0.01990		
19/02/2023							50.00380	222.90000	0.49950	0.03440		
20/02/2023							50.05660	232.57000	0.33450	0.09620		
21/02/2023							49.95830	263.03000	0.63390	0.03490		
22/02/2023							50.01230	238.46000	0.63230	0.00070		
23/02/2023							50.02820	241.45000	0.31130	0.01880		
24/02/2023							49.95130	250.56000	0.52960	0.00880		
25/02/2023							50.09360	201.27000	0.33600	0.08800		
26/02/2023							49.98910	221.58000	0.20230	0.02630		
27/02/2023							50.00820	220.03000	0.03060	0.04830		
28/02/2023							50.04030	228.51000	0.54840	0.00740		

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

<b>Mínimo</b>							49.9513	193.6700	0.0120	0.0002		
<b>Promedios</b>							50.0253	233.6089	0.3152	0.0303		
<b>Máximo</b>							50.1393	263.0300	0.6339	0.0962		
<b>Desv. Est.</b>							0.0460	21.2130	0.2149	0.0251		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V032 - IMPCORAL  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	95.35470	2.42113	1.36925	0.67120	2.04045	37.82515	49.61875	254.20779	6.98859	0.60150		
02/02/2023	95.31992	2.39658	1.57733	0.53784	2.11516	37.77166	49.58576	246.06081	6.34681	0.55900		
03/02/2023	95.41573	2.38790	1.46958	0.56534	2.03491	37.79664	49.62942	249.18050	5.39971	0.49648		
04/02/2023	95.47119	2.37563	1.46423	0.54812	2.01235	37.79022	49.64008	254.78690	3.47771	0.41751		
05/02/2023	95.84624	2.00118	0.97383	0.98190	1.95572	37.75473	49.54186	258.56443	9.30272	0.82488		
06/02/2023	94.98524	2.73665	0.93760	1.02690	1.96450	38.05134	49.69920	262.52977	12.65350	0.94394		
07/02/2023	94.44966	3.44938	0.52984	1.27268	1.80252	38.30712	49.86313	262.67567	17.25128	0.90373		
08/02/2023	95.10236	2.67964	0.93682	1.05016	1.98698	37.95920	49.63117	258.38880	15.31017	0.73762		
09/02/2023	94.54324	3.27140	1.04125	0.92895	1.97020	38.12184	49.76181	257.76916	10.41671	0.54986		
10/02/2023	93.95155	3.84139	1.05915	0.91825	1.97740	38.29454	49.86163	259.33197	12.79971	0.67932		
11/02/2023	94.16594	3.62803	1.08895	0.92045	2.00940	38.19681	49.79016	258.62604	11.12546	0.80615		
12/02/2023	94.41478	3.36049	0.95829	1.01619	1.97448	38.17547	49.77060	260.20584	11.94067	0.85127		
13/02/2023	94.13318	3.62631	0.69691	1.19548	1.89240	38.36032	49.87254	263.56934	17.20778	0.88691		
14/02/2023	94.12701	3.78768	0.60066	1.23345	1.83411	38.35629	49.88773	262.90753	17.06216	0.82505		
15/02/2023	94.14404	3.79283	1.14911	0.75814	1.90725	38.25026	49.90543	257.96783	1.32127	0.26612		
16/02/2023	94.60058	3.29985	1.32205	0.61818	1.94023	38.09819	49.83527	256.13740	2.13463	0.63695		
17/02/2023	94.59878	3.16265	1.38623	0.65486	2.04109	38.04726	49.75089	256.05537	11.36595	0.44058		
18/02/2023	94.53183	3.24673	1.19100	0.80415	1.99515	38.11171	49.77394	256.72074	12.45003	0.58963		
19/02/2023	94.44635	3.37473	1.04629	0.90484	1.95113	38.17036	49.80396	258.74027	12.41714	0.60836		
20/02/2023	94.05468	3.84603	1.04358	0.87508	1.91865	38.28849	49.89434	262.76016	12.99481	0.59980		
21/02/2023	94.73270	2.96472	1.28577	0.75562	2.04139	38.03825	49.72137	257.78510	15.24297	0.59794		
22/02/2023	94.42973	3.33098	1.31513	0.71995	2.03508	38.10429	49.77195	259.27785	15.53782	0.56143		
23/02/2023	94.27427	3.46246	1.34021	0.70728	2.04749	38.14191	49.79061	257.78150	17.05165	0.53319		
24/02/2023	94.23907	3.64054	1.03083	0.90876	1.93959	38.21803	49.83682	260.85742	18.19223	0.64580		
25/02/2023	94.11330	3.74797	0.81432	1.10920	1.92352	38.28717	49.83650	263.87432	19.97068	0.86334		
26/02/2023	94.22015	3.60025	0.79980	1.14350	1.94331	38.25465	49.80102	264.92587	22.80789	0.41955		
27/02/2023	94.15212	3.80609	0.72601	1.10971	1.83572	38.33138	49.90146	264.72217	19.22443	0.37035		
28/02/2023	94.05119	3.79611	0.92903	0.93860	1.86763	38.37244	49.95046	264.49442	19.72545	0.35027		

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

<b>Mínimo</b>	93.9515	2.0012	0.5298	0.5378	1.8025	37.7547	49.5419	246.0608	1.3213	0.2661		
<b>Promedios</b>	94.5668	3.2513	1.0744	0.8884	1.9628	38.1241	49.7760	258.9609	12.7757	0.6274		
<b>Máximo</b>	95.8462	3.8460	1.5773	1.2727	2.1152	38.3724	49.9505	264.9259	22.8079	0.9439		
<b>Desv. Est.</b>	0.5180	0.5439	0.2731	0.2127	0.0736	0.1923	0.1076	4.4557	5.6160	0.1842		

Observaciones:



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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V032 - IMPCORAL  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m <sup>3</sup> )	Ácido sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m <sup>3</sup> )
01/02/2023	95.51200	2.72890	1.60130	0.82820	2.15780	37.94345	49.67346	261.06710	9.92790	0.71332		
02/02/2023	95.42880	2.67720	1.61570	0.56040	2.15280	37.86877	49.64714	246.66620	10.70233	0.67830		
03/02/2023	95.51350	2.44400	1.64700	0.64330	2.10330	37.83775	49.67056	255.29320	9.10332	0.67364		
04/02/2023	95.57060	2.51310	1.56530	0.64480	2.05400	37.82483	49.69066	255.79870	6.20085	0.53431		
05/02/2023	96.01480	2.27150	1.37320	1.17840	2.00770	37.78053	49.61374	261.08620	16.15439	1.20233		
06/02/2023	95.99770	4.53220	1.04470	1.12870	2.06290	38.93667	50.30896	266.31930	15.35148	1.09168		
07/02/2023	95.43740	4.18900	1.00650	1.55320	2.02960	38.81131	50.22251	265.41380	21.42465	1.08292		
08/02/2023	95.71550	3.10920	1.07160	1.15330	2.03820	38.04141	49.68716	260.19120	25.67050	1.02494		
09/02/2023	95.10980	4.03780	1.23730	0.98650	2.02720	38.31442	49.89420	259.96220	18.69493	0.69285		
10/02/2023	94.17030	4.14030	1.21360	1.15300	2.07250	38.37358	49.97511	262.29800	16.75804	1.05536		
11/02/2023	94.49410	4.19010	1.49580	1.19710	2.08540	38.28549	49.92816	261.22580	15.72955	1.16424		
12/02/2023	94.58330	3.49880	1.10570	1.11090	2.01710	38.24782	49.81631	262.40170	13.86776	1.07620		
13/02/2023	94.51410	3.97690	1.02490	1.33800	2.00760	38.63186	50.04060	265.87470	21.46550	1.12854		
14/02/2023	94.46090	4.65660	1.18070	1.40510	1.95640	38.64042	50.10635	264.94030	21.47601	0.99137		
15/02/2023	94.49780	4.08930	1.31340	1.05740	1.99890	38.35404	49.99883	260.14490	12.84056	0.70378		
16/02/2023	94.83150	3.75740	1.37700	0.72320	1.98150	38.24056	49.92053	258.84580	16.01591	1.06784		
17/02/2023	94.97110	3.55810	1.46040	0.72570	2.08100	38.19741	49.85995	257.24330	16.86198	0.63981		
18/02/2023	95.04140	3.74050	1.39720	0.94590	2.08880	38.39544	49.96543	261.56570	21.47562	0.68407		
19/02/2023	95.33650	4.32340	1.15170	1.02170	2.02990	38.42243	49.97797	262.32580	15.27747	0.79041		
20/02/2023	95.29750	4.29320	1.52400	0.97100	2.17460	38.44209	49.98806	264.02670	19.99955	0.68062		
21/02/2023	95.32820	4.12720	1.54770	0.88960	2.18240	38.62292	50.13427	264.09130	26.11274	0.79864		
22/02/2023	95.02330	3.83170	1.57400	0.89040	2.13540	38.29134	49.88914	262.01360	22.32876	0.65868		
23/02/2023	94.76860	3.99930	1.58930	0.90660	2.16170	38.31431	49.91975	261.77260	36.14906	0.68101		
24/02/2023	94.60810	3.86300	1.23300	1.05010	2.02980	38.29860	49.89015	262.85080	42.69680	0.88816		
25/02/2023	94.39930	4.20430	0.88310	1.23810	2.03170	38.41804	49.96099	265.71860	38.32170	1.14297		
26/02/2023	94.48090	3.92030	0.85090	1.20790	1.99000	38.34022	49.85984	265.90960	34.78796	0.56292		
27/02/2023	94.42770	3.97490	0.76100	1.16190	1.90750	38.36431	49.93758	266.13190	32.76034	0.50388		
28/02/2023	94.50040	4.28390	1.04760	1.07140	1.91950	38.50762	50.04499	265.69450	29.54361	0.44943		

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

<b>Mínimo</b>	94.1703	2.2715	0.7610	0.5604	1.9075	37.7805	49.6137	246.6662	6.2009	0.4494		
<b>Promedios</b>	95.0013	3.7476	1.2819	1.0265	2.0530	38.3124	49.9151	261.6741	20.9893	0.8344		
<b>Máximo</b>	96.0148	4.6566	1.6470	1.5532	2.1824	38.9367	50.3090	266.3193	42.6968	1.2023		
<b>Desv. Est.</b>	0.5245	0.6601	0.2601	0.2368	0.0735	0.2864	0.1714	4.2380	9.3116	0.2313		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V032 - IMPCORAL  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	95.09200	2.31860	1.10760	0.51650	1.91050	37.74788	49.56065	245.89770	5.10133	0.47951		
02/02/2023	95.01090	2.29020	1.53180	0.51590	2.07360	37.73578	49.54851	245.24290	4.53194	0.46256		
03/02/2023	95.30820	2.32170	1.34340	0.43430	1.96990	37.75908	49.58754	244.09890	3.91896	0.35495		
04/02/2023	95.31310	2.27070	1.32450	0.48850	1.96520	37.74084	49.60868	253.18830	2.60075	0.27224		
05/02/2023	95.57710	1.83650	0.76850	0.63450	1.88270	37.73652	49.49278	254.45960	5.32687	0.50469		
06/02/2023	93.06070	1.89420	0.56250	0.89570	1.69120	37.74371	49.52763	259.75420	8.72842	0.81748		
07/02/2023	93.65000	2.29640	0.16480	1.01010	1.57870	37.86404	49.55432	257.41660	13.86125	0.61075		
08/02/2023	94.67770	2.10030	0.80290	0.93210	1.93650	37.79520	49.54639	256.45720	9.52381	0.50561		
09/02/2023	93.81220	2.82280	0.96030	0.75760	1.90590	37.96188	49.68273	256.16710	7.16548	0.29211		
10/02/2023	93.76300	3.50610	0.89400	0.76470	1.90530	38.18065	49.71542	257.38560	10.26634	0.39720		
11/02/2023	93.67210	3.16990	0.82460	0.52740	1.96020	38.08087	49.64867	255.05190	5.30311	0.31371		
12/02/2023	94.22790	3.23140	0.88300	0.87430	1.91490	38.13192	49.73273	257.40560	9.44140	0.53514		
13/02/2023	93.66850	3.22500	0.45590	0.97220	1.79390	38.14927	49.74204	261.54750	12.55460	0.73823		
14/02/2023	93.41420	3.46220	0.44210	0.77570	1.70040	38.13136	49.80768	259.24630	12.76600	0.43083		
15/02/2023	93.84570	3.47240	0.81210	0.60690	1.84460	38.11606	49.80470	255.37220	12.76600	0.43083		
16/02/2023	94.19640	3.06190	1.15930	0.57000	1.87910	38.02086	49.78240	255.37220	12.76600	0.43083		
17/02/2023	94.17130	2.79160	1.34020	0.58990	2.00900	37.89613	49.62759	254.62170	1.38094	0.48963		
18/02/2023	94.07440	2.74830	0.91330	0.67980	1.85810	37.88422	49.63061	253.16170	8.07161	0.48963		
19/02/2023	93.56450	2.41220	0.89860	0.84030	1.86470	37.86207	49.58299	254.46300	8.22046	0.44229		
20/02/2023	93.60650	2.36140	0.91490	0.65060	1.86770	37.74728	49.51769	259.85460	8.43582	0.48676		
21/02/2023	93.55410	2.34270	0.97040	0.60980	1.82830	37.74293	49.51196	252.10120	10.30106	0.53174		
22/02/2023	93.98500	2.70340	1.07030	0.53090	1.95440	37.91560	49.65310	256.55070	12.02598	0.45240		
23/02/2023	93.79040	2.88250	1.06310	0.57170	1.96970	37.93180	49.64878	253.89610	11.32666	0.05487		
24/02/2023	94.02740	3.20220	0.84830	0.78180	1.88990	38.06676	49.73932	258.91000	11.64797	0.51495		
25/02/2023	93.81780	3.44080	0.71540	1.01530	1.81730	38.19930	49.71121	262.43330	14.35759	0.70116		
26/02/2023	93.94330	3.33040	0.74820	1.10220	1.90840	38.17224	49.73240	264.36780	17.86448	0.33390		
27/02/2023	93.99520	3.51170	0.69550	1.06030	1.78150	38.29320	49.85601	263.91290	14.06872	0.23608		
28/02/2023	93.55740	3.33800	0.77420	0.82150	1.81490	38.18579	49.83207	261.87830	14.69156	0.23056		

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

<b>Mínimo</b>	93.0607	1.8365	0.1648	0.4343	1.5787	37.7358	49.4928	244.0989	1.3809	0.0549		
<b>Promedios</b>	94.0849	2.7981	0.8925	0.7332	1.8742	37.9569	49.6567	256.0791	9.6077	0.4479		
<b>Máximo</b>	95.5771	3.5117	1.5318	1.1022	2.0736	38.2932	49.8560	264.3678	17.8645	0.8175		
<b>Desv. Est.</b>	0.6389	0.5332	0.2958	0.1942	0.1027	0.1818	0.1063	5.0804	4.0895	0.1597		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V033 - IMPTENNESSEE  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	95.12269	2.83525	1.06305	0.83725	1.90030	37.95717	49.71973	263.37585	2.75585	0.43607		
02/02/2023	95.15852	2.87136	0.90349	0.90204	1.80553	38.02235	49.78498	266.41130	2.16275	0.36258		
03/02/2023	95.28731	2.71269	1.02806	0.85945	1.88750	37.91693	49.69690	266.73514	2.40450	0.38210		
04/02/2023	95.03943	2.79745	1.33604	0.72097	2.05701	37.86957	49.62549	265.25106	2.63566	0.41537		
05/02/2023	95.50043	2.43493	1.11556	0.86355	1.97911	37.78387	49.57712	265.25321	3.60538	0.38570		
06/02/2023	95.45285	2.43055	1.19150	0.84765	2.03916	37.75412	49.53641	265.56875	3.66214	0.38001		
07/02/2023	92.99218	5.02443	0.97037	0.90029	1.87066	38.58164	50.07925	263.55479	5.04773	0.36007		
08/02/2023	92.30894	5.74437	0.69846	1.11615	1.81461	38.82506	50.19504	266.53629	7.20631	0.34412		
09/02/2023	93.02890	4.87240	1.06738	0.92780	1.99518	38.48265	49.96129	262.63215	6.10710	0.32394		
10/02/2023	93.12539	4.87362	1.09350	0.80592	1.89942	38.51634	50.05191	260.06316	5.76587	0.36437		
11/02/2023	93.02570	4.89052	1.18383	0.78858	1.97240	38.49857	50.01312	260.51335	5.84858	0.39846		
12/02/2023	93.62715	4.21045	1.28366	0.77981	2.06346	38.25826	49.83521	257.62221	6.11765	0.37633		
13/02/2023	93.21520	4.67879	1.22480	0.78259	2.00740	38.41650	49.95133	259.59470	5.91992	0.36883		
14/02/2023	93.19023	4.58671	1.39970	0.70681	2.10652	38.36000	49.89184	256.80358	6.45998	0.36757		
15/02/2023	92.97452	4.73767	1.41378	0.71253	2.12631	38.42452	49.91902	259.33564	5.08970	0.37037		
16/02/2023	93.20735	4.62347	1.25159	0.77018	2.02177	38.42523	49.95272	258.30838	7.26362	0.33102		
17/02/2023	92.96210	4.84210	1.35638	0.69496	2.05133	38.47543	49.98616	260.19512	6.22337	0.33909		
18/02/2023	93.41190	4.34834	1.36196	0.73742	2.09938	38.31038	49.85917	258.25068	6.03149	0.42625		
19/02/2023	92.82028	4.98005	1.22733	0.83043	2.05776	38.51307	49.97317	258.58764	6.56960	0.44977		
20/02/2023	92.93030	4.74414	1.44364	0.72457	2.16821	38.41182	49.89014	259.27469	7.52407	0.52951		
21/02/2023	92.36941	5.51627	1.09809	0.87074	1.96883	38.70704	50.11592	263.95617	7.39407	0.39691		
22/02/2023	92.27824	5.58841	1.18953	0.79629	1.98582	38.72092	50.13363	264.31267	13.57025	0.48719		
23/02/2023	91.92680	5.88138	1.25240	0.78294	2.03534	38.79155	50.15553	264.11521	25.40170	0.47173		
24/02/2023	92.08494	5.76885	1.25030	0.75137	2.00167	38.76374	50.16186	263.64688	12.06896	0.48282		
25/02/2023	92.44041	5.41579	1.23679	0.76943	2.00621	38.65537	50.09306	262.35547	11.78881	0.46791		
26/02/2023	92.04998	6.02005	0.90512	0.90314	1.80826	38.90012	50.29108	264.20730	11.47376	0.42676		
27/02/2023	92.43200	5.50825	1.12424	0.80616	1.93040	38.70896	50.14909	263.77970	10.70721	0.44135		
28/02/2023	92.88199	4.92514	1.32800	0.72287	2.05088	38.50040	49.99423	261.35037	9.10284	0.41724		

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

<b>Mínimo</b>	91.9268	2.4305	0.6985	0.6950	1.8055	37.7541	49.5364	256.8036	2.1627	0.3239		
<b>Promedios</b>	93.3159	4.5665	1.1785	0.8111	1.9897	38.4126	49.9498	262.1997	7.3539	0.4037		
<b>Máximo</b>	95.5004	6.0201	1.4436	1.1162	2.1682	38.9001	50.2911	266.7351	25.4017	0.5295		
<b>Desv. Est.</b>	1.1174	1.1039	0.1738	0.0894	0.0957	0.3245	0.1933	2.9809	4.6545	0.0524		

**Observaciones:** Se replica la calidad del punto de medición CRE 4 Gimsa, debido a una falla eléctrica en la estación de medición.

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V033 - IMPTENNESSEE  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m <sup>3</sup> )	Ácido sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m <sup>3</sup> )
01/02/2023	95.45026	3.00731	1.23988	0.91706	1.98791	38.02174	49.77469	264.63480	5.32251	0.58253		
02/02/2023	95.44518	3.22416	1.13133	0.98193	1.96222	38.14292	49.87395	267.64900	3.42042	0.53798		
03/02/2023	95.45139	2.88728	1.22381	0.92696	1.97806	37.94835	49.74066	269.31690	3.76004	0.95613		
04/02/2023	95.32774	2.97290	1.56230	0.82042	2.17299	37.93128	49.68013	269.50010	4.20812	0.77673		
05/02/2023	95.72109	2.61592	1.18014	0.93550	2.03663	37.86826	49.66251	267.45640	5.35494	0.79383		
06/02/2023	95.46169	2.52877	1.19305	0.84830	2.04135	37.79955	49.57938	265.61070	5.17759	0.78765		
07/02/2023	95.46169	7.75060	1.20336	1.17264	2.04135	39.55507	50.77651	265.67340	8.91865	0.67300		
08/02/2023	93.01742	7.93640	0.97591	1.32663	2.02431	39.62677	50.82096	269.54620	11.65576	0.49858		
09/02/2023	93.45121	5.39329	1.20339	1.04126	2.04082	38.64939	50.06253	264.83030	10.07193	0.61654		
10/02/2023	93.60451	5.67495	1.23419	0.86372	2.02100	38.78558	50.26972	262.17170	9.70614	0.70438		
11/02/2023	93.58125	5.46140	1.42409	0.87037	2.15781	38.68014	50.14380	262.95880	9.30799	0.78509		
12/02/2023	94.88634	4.68027	1.44561	0.95223	2.16414	38.44731	49.97861	262.08250	9.78970	0.71809		
13/02/2023	93.64919	5.10676	1.49853	0.92406	2.15357	38.60043	50.09916	260.53650	7.83803	0.67893		
14/02/2023	93.77506	5.58355	1.53921	0.79303	2.18909	38.71404	50.13993	260.02430	8.35804	0.81760		
15/02/2023	93.20880	5.52744	1.55463	0.78889	2.21198	38.69313	50.12489	262.39700	6.54053	0.64812		
16/02/2023	93.42487	4.94392	1.58498	0.84705	2.25388	38.56027	50.06815	259.38190	12.93694	0.40802		
17/02/2023	93.14456	4.98625	1.54343	0.76081	2.19023	38.52440	50.03985	260.90590	11.92914	0.45551		
18/02/2023	93.84678	4.72166	1.51086	0.86272	2.21881	38.45267	49.97556	261.12840	9.61983	0.98713		
19/02/2023	93.44293	6.57639	1.56598	1.15800	2.27743	39.14873	50.46622	264.22850	10.99906	0.73316		
20/02/2023	93.26044	5.39038	1.56975	0.78965	2.26433	38.65942	50.09581	262.14220	11.27582	0.96547		
21/02/2023	92.89176	5.86180	1.26177	0.93020	2.07175	38.84498	50.23435	264.96900	11.37050	0.71288		
22/02/2023	93.05754	6.37238	1.58735	0.87042	2.20721	38.96869	50.30241	265.79420	40.81397	0.97557		
23/02/2023	92.13124	6.19121	1.40143	0.88511	2.12095	38.91146	50.24742	266.41550	50.11957	0.77202		
24/02/2023	92.34330	6.05928	1.35733	0.81076	2.06742	38.85298	50.24046	265.06380	18.08381	0.84421		
25/02/2023	93.08513	5.84264	1.32511	0.80890	2.06179	38.79007	50.18196	264.52160	16.88168	0.74245		
26/02/2023	92.84129	7.63097	1.07418	1.02185	1.88971	39.38240	50.58752	267.07250	19.05859	0.66842		
27/02/2023	93.10214	6.67322	1.39150	1.06947	2.06802	39.17568	50.51094	267.22480	14.76897	0.87504		
28/02/2023	93.49574	5.39528	1.47635	0.81972	2.18373	38.67287	50.14823	264.51650	12.79422	0.73956		

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

<b>Mínimo</b>	92.1312	2.5288	0.9759	0.7608	1.8897	37.7996	49.5794	259.3819	3.4204	0.4080		
<b>Promedios</b>	93.8414	5.2499	1.3664	0.9213	2.1092	38.6574	50.1367	264.5626	12.5029	0.7305		
<b>Máximo</b>	95.7211	7.9364	1.5874	1.3266	2.2774	39.6268	50.8210	269.5462	50.1196	0.9871		
<b>Desv. Est.</b>	1.0769	1.5148	0.1777	0.1335	0.1016	0.4803	0.3094	2.8854	10.2421	0.1504		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V033 - IMPTENNESSEE  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	94.96764	2.63821	0.87135	0.74803	1.78422	37.89587	49.66326	262.47440	1.41988	0.32017		
02/02/2023	94.84692	2.61796	0.71581	0.79671	1.69237	37.87671	49.64453	264.30770	1.08883	0.22152		
03/02/2023	95.01871	2.60257	0.89581	0.75130	1.81980	37.84199	49.61583	263.51910	0.60639	0.07204		
04/02/2023	94.76495	2.64045	1.11173	0.61069	1.92392	37.82374	49.58284	262.65700	1.00287	0.13289		
05/02/2023	95.35551	2.23017	1.03848	0.81833	1.92247	37.71163	49.52186	263.68680	1.91510	0.06586		
06/02/2023	95.37687	2.41992	1.17021	0.83771	2.00792	37.74997	49.53284	265.43020	1.92482	0.08785		
07/02/2023	90.68082	2.41992	0.26592	0.76923	1.42712	37.74997	49.53284	261.75440	1.70328	0.08558		
08/02/2023	90.50111	4.93912	0.21828	1.00195	1.40661	38.51980	49.94354	264.20900	4.05478	0.22459		
09/02/2023	92.45150	4.43904	0.96582	0.83743	1.93115	38.34675	49.88263	261.11290	3.45852	0.12581		
10/02/2023	92.37590	4.31062	0.91563	0.76106	1.75241	38.31274	49.88825	258.28050	2.90924	0.10789		
11/02/2023	92.51703	4.30314	1.09521	0.72132	1.87847	38.30228	49.87786	258.84100	3.29596	0.17323		
12/02/2023	93.10917	3.14300	0.93891	0.71854	1.89114	38.00445	49.72469	255.21830	2.91020	0.10250		
13/02/2023	92.86412	4.13305	0.91100	0.65505	1.83506	38.20430	49.79953	257.99220	4.59257	0.16943		
14/02/2023	92.31054	4.01855	1.17856	0.63884	1.96708	38.17772	49.77071	254.40860	3.71543	0.05848		
15/02/2023	92.36496	4.43478	1.18891	0.64679	1.97515	38.31691	49.83173	255.35020	3.82498	0.05107		
16/02/2023	93.01543	4.32681	1.02414	0.64817	1.86523	38.27256	49.78788	257.16910	3.81955	0.24489		
17/02/2023	92.74321	4.67627	1.27253	0.63982	1.98956	38.38984	49.89599	259.30100	2.59964	0.19980		
18/02/2023	92.99158	3.98976	1.09567	0.65784	1.95839	38.22748	49.76207	256.21680	3.13506	0.05561		
19/02/2023	91.68668	4.11879	0.44530	0.69587	1.60331	38.18884	49.71501	255.63790	4.25638	0.07969		
20/02/2023	92.44797	4.36264	1.20537	0.68004	1.99502	38.27481	49.77492	257.32230	4.85286	0.17139		
21/02/2023	92.03697	4.92416	0.92032	0.78639	1.85052	38.50079	49.97485	262.64010	4.91544	0.12513		
22/02/2023	91.56384	4.60278	1.07871	0.61986	1.91067	38.34220	49.85682	262.03150	5.84401	0.06479		
23/02/2023	91.69486	5.59419	1.06864	0.71052	1.92722	38.67682	50.06398	262.52010	9.85015	0.13172		
24/02/2023	91.81422	5.48582	1.13924	0.70231	1.90013	38.65855	50.09589	262.33000	8.85389	0.15254		
25/02/2023	92.01144	4.74102	1.13278	0.72589	1.94168	38.43500	49.95579	260.78980	8.67836	0.20535		
26/02/2023	90.40491	5.26971	0.72562	0.77913	1.70966	38.65281	50.12128	261.52410	7.70680	0.14471		
27/02/2023	91.62754	4.74526	0.51363	0.67367	1.58310	38.44406	49.96908	261.52090	7.50984	0.08199		
28/02/2023	92.45592	4.21504	1.05922	0.66318	1.87894	38.26053	49.81937	259.48140	7.36678	0.22842		

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

<b>Mínimo</b>	90.4049	2.2302	0.2183	0.6107	1.4066	37.7116	49.5219	254.4086	0.6064	0.0511		
<b>Promedios</b>	92.7143	4.0122	0.9344	0.7248	1.8332	38.2200	49.8074	260.2760	4.2076	0.1387		
<b>Máximo</b>	95.3769	5.5942	1.2725	1.0019	2.0079	38.6768	50.1213	265.4302	9.8502	0.3202		
<b>Desv. Est.</b>	1.4263	1.0061	0.2776	0.0855	0.1618	0.2866	0.1675	3.1541	2.5591	0.0692		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V034 - IMPTETCO  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	95.31990	2.97138	0.71960	0.66805	1.38765	38.30787	50.19347	241.52429	28.70054	0.02782		
02/02/2023	95.31980	2.97124	0.71965	0.66803	1.38769	38.30787	50.19339	241.63690	29.01910	0.01585		
03/02/2023	95.31960	2.97226	0.71961	0.66823	1.38783	38.30787	50.19339	242.10640	28.99470	0.03356		
04/02/2023	95.32030	2.97316	0.71914	0.66848	1.38763	38.30787	50.19328	243.50575	29.34952	0.03830		
05/02/2023	95.32370	2.97217	0.71812	0.66835	1.38647	38.30787	50.19381	244.61914	29.74194	0.03331		
06/02/2023	95.32550	2.97167	0.71757	0.66824	1.38581	38.30824	50.19444	245.71361	29.73336	0.04292		
07/02/2023	95.32590	2.97103	0.71698	0.66868	1.38565	38.30899	50.19477	246.46202	29.66477	0.00437		
08/02/2023	95.32710	2.97088	0.71677	0.66855	1.38532	38.30862	50.19474	246.48438	29.38447	0.03107		
09/02/2023	95.32350	2.97111	0.71805	0.66862	1.38667	38.30787	50.19369	244.03720	29.19783	0.01859		
10/02/2023	95.32520	2.97079	0.71778	0.66845	1.38623	38.30787	50.19406	244.64490	29.14968	0.01210		
11/02/2023	95.32230	2.97172	0.71866	0.66879	1.38745	38.30750	50.19321	243.49735	28.86543	0.06787		
12/02/2023	95.32240	2.97139	0.71858	0.66871	1.38729	38.30787	50.19351	243.82130	28.61217	0.04829		
13/02/2023	95.32400	2.97050	0.71759	0.66887	1.38645	38.30899	50.19436	245.40125	28.48950	0.04080		
14/02/2023	95.32490	2.97034	0.71701	0.66903	1.38603	38.30973	50.19496	246.50569	28.46312	0.01248		
15/02/2023	95.32750	2.96930	0.71665	0.66843	1.38508	38.30899	50.19507	246.75058	43.46929	0.02595		
16/02/2023	95.32710	2.96930	0.71666	0.66859	1.38526	38.30899	50.19492	246.34464	47.99165	0.22695		
17/02/2023	95.32170	2.97050	0.71857	0.66900	1.38757	38.30787	50.19317	243.28114	53.04823	0.11391		
18/02/2023	95.31840	2.97157	0.71945	0.66920	1.38864	38.30824	50.19299	242.49150	57.51915	0.12714		
19/02/2023	95.32170	2.97124	0.71843	0.66900	1.38743	38.30862	50.19388	244.33815	62.81382	0.19089		
20/02/2023	95.32570	2.97068	0.71724	0.66899	1.38623	38.30862	50.19421	246.42441	66.49990	0.04841		
21/02/2023	95.32550	2.97026	0.71701	0.66905	1.38606	38.30899	50.19444	246.63094	68.97905	0.03232		
22/02/2023	95.32590	2.96915	0.71662	0.66911	1.38573	38.30973	50.19500	246.81415	70.51509	0.02421		
23/02/2023	95.32680	2.96929	0.71660	0.66883	1.38543	38.30936	50.19526	246.98019	69.02192	0.01011		
24/02/2023	95.32590	2.97051	0.71680	0.66907	1.38587	38.30899	50.19462	247.07817	63.98645	0.01260		
25/02/2023	95.32610	2.97011	0.71704	0.66925	1.38629	38.30824	50.19392	246.25375	58.27826	0.01098		
26/02/2023	95.32620	2.97029	0.71692	0.66925	1.38617	38.30862	50.19436	246.36920	54.02960	0.00137		
27/02/2023	95.32610	2.96930	0.71684	0.66929	1.38612	38.30862	50.19414	245.99376	52.31813	0.08147		
28/02/2023	95.32620	2.96939	0.71660	0.66901	1.38562	38.30936	50.19503	246.68555	50.51565	0.00449		

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

<b>Mínimo</b>	95.3184	2.9692	0.7166	0.6680	1.3851	38.3075	50.1930	241.5243	28.4631	0.0014		
<b>Promedios</b>	95.3241	2.9707	0.7177	0.6688	1.3865	38.3085	50.1941	245.0856	43.7983	0.0478		
<b>Máximo</b>	95.3275	2.9732	0.7197	0.6693	1.3886	38.3097	50.1953	247.0782	70.5151	0.2270		
<b>Desv. Est.</b>	0.0027	0.0010	0.0011	0.0004	0.0009	0.0006	0.0007	1.7635	16.1248	0.0550		

**Observaciones:** No hubo inyección al SNG, se restablece el funcionamiento de los equipos de calidad a partir del 1 de febrero.

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V034 - IMPTETCO  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	95.31990	2.97138	0.71960	0.66805	1.38765	38.30787	50.19347	241.52430	28.70054	0.02782		
02/02/2023	95.31980	2.97124	0.71965	0.66803	1.38769	38.30787	50.19339	241.63690	29.01910	0.01585		
03/02/2023	95.31960	2.97226	0.71961	0.66823	1.38783	38.30787	50.19339	242.10640	28.99470	0.03356		
04/02/2023	95.32030	2.97316	0.71914	0.66848	1.38763	38.30787	50.19328	243.50580	29.34952	0.03830		
05/02/2023	95.32370	2.97217	0.71812	0.66835	1.38647	38.30787	50.19381	244.61910	29.74194	0.03331		
06/02/2023	95.32550	2.97167	0.71757	0.66824	1.38581	38.30824	50.19444	245.71360	29.73336	0.04292		
07/02/2023	95.32590	2.97103	0.71698	0.66868	1.38565	38.30899	50.19477	246.46200	29.66477	0.00437		
08/02/2023	95.32710	2.97088	0.71677	0.66855	1.38532	38.30861	50.19474	246.48440	29.38447	0.03107		
09/02/2023	95.32350	2.97111	0.71805	0.66862	1.38667	38.30787	50.19369	244.03720	29.19783	0.01859		
10/02/2023	95.32520	2.97079	0.71778	0.66845	1.38623	38.30787	50.19406	244.64490	29.14968	0.01210		
11/02/2023	95.32230	2.97172	0.71866	0.66879	1.38745	38.30750	50.19321	243.49730	28.86543	0.06787		
12/02/2023	95.32240	2.97139	0.71858	0.66871	1.38729	38.30787	50.19351	243.82130	28.61217	0.04829		
13/02/2023	95.32490	2.97065	0.71817	0.66903	1.38687	38.30973	50.19496	246.50570	28.51587	0.06912		
14/02/2023	95.32490	2.97034	0.71701	0.66903	1.38603	38.30973	50.19496	246.50570	28.46312	0.01248		
15/02/2023	95.32750	2.96930	0.71665	0.66843	1.38508	38.30899	50.19507	246.75060	43.46929	0.02595		
16/02/2023	95.32710	2.96930	0.71666	0.66859	1.38526	38.30899	50.19492	246.34460	47.99165	0.22695		
17/02/2023	95.32170	2.97050	0.71857	0.66900	1.38757	38.30787	50.19317	243.28110	53.04823	0.11391		
18/02/2023	95.31840	2.97157	0.71945	0.66920	1.38864	38.30824	50.19299	242.49150	57.51915	0.12714		
19/02/2023	95.32170	2.97124	0.71843	0.66900	1.38743	38.30861	50.19388	244.33820	62.81382	0.19089		
20/02/2023	95.32570	2.97068	0.71724	0.66899	1.38623	38.30861	50.19421	246.42440	66.49990	0.04841		
21/02/2023	95.32550	2.97026	0.71701	0.66905	1.38606	38.30899	50.19444	246.63090	68.97905	0.03231		
22/02/2023	95.32590	2.96915	0.71662	0.66911	1.38573	38.30973	50.19500	246.81410	70.51509	0.02420		
23/02/2023	95.32680	2.96929	0.71660	0.66883	1.38543	38.30936	50.19526	246.98020	69.02192	0.01011		
24/02/2023	95.32590	2.97051	0.71680	0.66907	1.38587	38.30899	50.19462	247.07820	63.98645	0.01260		
25/02/2023	95.32610	2.97011	0.71704	0.66925	1.38629	38.30824	50.19392	246.25380	58.27826	0.01098		
26/02/2023	95.32620	2.97029	0.71692	0.66925	1.38617	38.30861	50.19436	246.36920	54.02960	0.00137		
27/02/2023	95.32610	2.96930	0.71684	0.66929	1.38612	38.30861	50.19414	245.99380	52.31813	0.08147		
28/02/2023	95.32620	2.96939	0.71660	0.66901	1.38562	38.30936	50.19503	246.68550	50.51565	0.00449		

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

<b>Mínimo</b>	95.3184	2.9692	0.7166	0.6680	1.3851	38.3075	50.1930	241.5243	28.4631	0.0014		
<b>Promedios</b>	95.3241	2.9707	0.7178	0.6688	1.3865	38.3085	50.1942	245.1250	43.7992	0.0488		
<b>Máximo</b>	95.3275	2.9732	0.7197	0.6693	1.3886	38.3097	50.1953	247.0782	70.5151	0.2270		
<b>Desv. Est.</b>	0.0027	0.0010	0.0011	0.0004	0.0009	0.0007	0.0007	1.7831	16.1239	0.0551		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V034 - IMPTETCO  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	95.31990	2.97138	0.71960	0.66805	1.38765	38.30787	50.19347	241.52430	28.70054	0.02782		
02/02/2023	95.31980	2.97124	0.71965	0.66803	1.38769	38.30787	50.19339	241.63690	29.01910	0.01585		
03/02/2023	95.31960	2.97226	0.71961	0.66823	1.38783	38.30787	50.19339	242.10640	28.99470	0.03356		
04/02/2023	95.32030	2.97316	0.71914	0.66848	1.38763	38.30787	50.19328	243.50580	29.34952	0.03830		
05/02/2023	95.32370	2.97217	0.71812	0.66835	1.38647	38.30787	50.19381	244.61910	29.74194	0.03331		
06/02/2023	95.32550	2.97167	0.71757	0.66824	1.38581	38.30824	50.19444	245.71360	29.73336	0.04292		
07/02/2023	95.32590	2.97103	0.71698	0.66868	1.38565	38.30899	50.19477	246.46200	29.66477	0.00437		
08/02/2023	95.32710	2.97088	0.71677	0.66855	1.38532	38.30862	50.19474	246.48440	29.38447	0.03107		
09/02/2023	95.32350	2.97111	0.71805	0.66862	1.38667	38.30787	50.19369	244.03720	29.19783	0.01859		
10/02/2023	95.32520	2.97079	0.71778	0.66845	1.38623	38.30787	50.19406	244.64490	29.14968	0.01210		
11/02/2023	95.32230	2.97172	0.71866	0.66879	1.38745	38.30750	50.19321	243.49730	28.86543	0.06787		
12/02/2023	95.32240	2.97139	0.71858	0.66871	1.38729	38.30787	50.19351	243.82130	28.61217	0.04829		
13/02/2023	95.32310	2.97034	0.71701	0.66870	1.38603	38.30824	50.19377	244.29680	28.46312	0.01248		
14/02/2023	95.32490	2.97034	0.71701	0.66903	1.38603	38.30973	50.19496	246.50570	28.46312	0.01248		
15/02/2023	95.32750	2.96930	0.71665	0.66843	1.38508	38.30899	50.19507	246.75060	43.46929	0.02595		
16/02/2023	95.32710	2.96930	0.71666	0.66859	1.38526	38.30899	50.19492	246.34460	47.99165	0.22695		
17/02/2023	95.32170	2.97050	0.71857	0.66900	1.38757	38.30787	50.19317	243.28110	53.04823	0.11391		
18/02/2023	95.31840	2.97157	0.71945	0.66920	1.38864	38.30824	50.19299	242.49150	57.51915	0.12714		
19/02/2023	95.32170	2.97124	0.71843	0.66900	1.38743	38.30862	50.19388	244.33820	62.81382	0.19089		
20/02/2023	95.32570	2.97068	0.71724	0.66899	1.38623	38.30862	50.19421	246.42440	66.49990	0.04841		
21/02/2023	95.32550	2.97026	0.71701	0.66905	1.38606	38.30899	50.19444	246.63090	68.97905	0.03232		
22/02/2023	95.32590	2.96915	0.71662	0.66911	1.38573	38.30973	50.19500	246.81410	70.51509	0.02421		
23/02/2023	95.32680	2.96929	0.71660	0.66883	1.38543	38.30936	50.19526	246.98020	69.02192	0.01011		
24/02/2023	95.32590	2.97051	0.71680	0.66907	1.38587	38.30899	50.19462	247.07820	63.98645	0.01260		
25/02/2023	95.32610	2.97011	0.71704	0.66925	1.38629	38.30824	50.19392	246.25380	58.27826	0.01098		
26/02/2023	95.32620	2.97029	0.71692	0.66925	1.38617	38.30862	50.19436	246.36920	54.02960	0.00137		
27/02/2023	95.32610	2.96930	0.71684	0.66929	1.38612	38.30862	50.19414	245.99380	52.31813	0.08147		
28/02/2023	95.32620	2.96939	0.71660	0.66901	1.38562	38.30936	50.19503	246.68550	50.51565	0.00449		

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

<b>Mínimo</b>	95.3184	2.9692	0.7166	0.6680	1.3851	38.3075	50.1930	241.5243	28.4631	0.0014		
<b>Promedios</b>	95.3241	2.9707	0.7177	0.6687	1.3865	38.3085	50.1941	245.0461	43.7974	0.0468		
<b>Máximo</b>	95.3275	2.9732	0.7197	0.6693	1.3886	38.3097	50.1953	247.0782	70.5151	0.2270		
<b>Desv. Est.</b>	0.0027	0.0010	0.0011	0.0004	0.0009	0.0006	0.0007	1.7685	16.1258	0.0554		

Observaciones:



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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V042 - PLAYUELA  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ SUR

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	91.88438	3.34699	0.29480	1.31590	1.61071	40.68485	51.22189	234.22447	74.03375	301.57245		
02/02/2023	91.94580	3.30431	0.29760	1.32451	1.62211	40.65034	51.19606	234.18607	68.53999	710.81488		
03/02/2023	92.25218	3.18362	0.30111	1.32798	1.62909	40.41160	51.05412	233.65872	40.30463	291.88458		
04/02/2023	92.47881	3.16003	0.29822	1.08421	1.38243	40.56600	51.30689	233.97533	29.31603	269.17227		
05/02/2023	92.49387	3.15832	0.29849	1.07961	1.37809	40.55808	51.30598	233.92757	30.65507	199.35538		
06/02/2023	92.42688	3.17457	0.30071	1.17883	1.47954	40.45718	51.18380	233.67154	25.46568	1.90195		
07/02/2023	92.34898	3.17034	0.29962	1.24224	1.54186	40.45686	51.14124	233.72806	26.30176	2.66747		
08/02/2023	92.17443	3.18760	0.30802	1.31499	1.62301	40.51850	51.12400	234.06500	27.05685	5.05387		
09/02/2023	92.08460	3.20410	0.30630	1.32355	1.62984	40.60555	51.17261	234.32701	36.65903	283.65036		
10/02/2023	92.16592	3.20050	0.30376	1.32426	1.62801	40.50503	51.11226	234.00166	27.84496	2.01194		
11/02/2023	92.22168	3.18948	0.30339	1.33455	1.63794	40.43482	51.06649	233.79251	27.26322	1.55430		
12/02/2023	92.30852	3.17764	0.30240	1.30926	1.61166	40.38764	51.05706	233.59831	35.65490	296.20999		
13/02/2023	92.50182	3.16149	0.29881	1.09603	1.39484	40.51544	51.27087	233.80061	22.94193	1.27627		
14/02/2023	92.51524	3.17233	0.29874	1.07812	1.37686	40.50879	51.27956	233.69931	22.50420	3.72310		
15/02/2023	92.50185	3.17964	0.29967	1.09433	1.39400	40.48860	51.25782	233.63026	23.63911	4.23309		
16/02/2023	92.25829	3.19815	0.30310	1.30310	1.60620	40.42765	51.08338	233.69180	26.41169	3.78203		
17/02/2023	92.25118	3.18678	0.30322	1.34538	1.64860	42.52062	53.72905	233.63681	30.37573	149.96140		
18/02/2023	92.11500	3.20977	0.30132	1.37183	1.67316	41.92032	52.87633	234.08026	24.76188	1.84749		
19/02/2023	91.97754	3.35435	0.29988	1.33766	1.63754	40.51432	51.11055	233.74144	24.73573	1.94743		
20/02/2023	92.01346	3.36714	0.29514	1.22968	1.52482	40.56996	51.17518	233.94559	37.89174	531.49585		
21/02/2023	92.09191	3.35704	0.29465	1.22034	1.51499	40.55897	51.21524	233.69519	31.16314	2.30869		
22/02/2023	92.15280	3.35661	0.29454	1.14978	1.44432	40.59316	51.28099	233.69495	35.77208	227.05289		
23/02/2023	92.20207	3.33994	0.29554	1.15044	1.44598	40.55263	51.25725	233.57417	42.12722	2.56410		
24/02/2023	92.20092	3.33502	0.29499	1.14849	1.44348	40.56569	51.26659	233.64055	34.76355	2.65939		
25/02/2023	92.14608	3.34337	0.29698	1.22498	1.52196	40.50388	51.18114	233.51933	23.87230	2.74363		
26/02/2023	92.11855	3.35104	0.29658	1.25310	1.54968	40.48146	51.14924	233.46646	24.23221	2.87009		
27/02/2023	92.21179	3.33865	0.29533	1.15854	1.45387	40.53284	51.24171	233.52564	24.41320	2.50836		
28/02/2023	92.18510	3.34797	0.29452	1.14947	1.44398	40.56467	51.26556	233.59639	23.80441	4.70222		

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

<b>Mínimo</b>	91.8844	3.1583	0.2945	1.0781	1.3769	40.3876	51.0541	233.4665	22.5042	1.2763		
<b>Promedios</b>	92.2225	3.2520	0.2992	1.2311	1.5303	40.6448	51.3422	233.7891	32.2324	118.2688		
<b>Máximo</b>	92.5152	3.3671	0.3080	1.3718	1.6732	42.5206	53.7290	234.3270	74.0338	710.8149		
<b>Desv. Est.</b>	0.1744	0.0836	0.0038	0.0974	0.0994	0.4576	0.5709	0.2301	12.3902	185.2760		

**Observaciones:** Datos fuera de especificación: Índice Wobbe el día 17, ácido sulfhídrico 1 a 5,9,12,17,20,22. equipos propiedad de PEP.

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V042 - PLAYUELA  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ SUR

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	91.88438	3.34699	0.29480	1.31590	1.61071	40.68485	51.22189	234.22450	74.03375	301.57240		
02/02/2023	91.94580	3.30431	0.29760	1.32451	1.62211	40.65034	51.19606	234.18610	68.53999	710.81490		
03/02/2023	92.25218	3.18362	0.30111	1.32798	1.62909	40.41160	51.05412	233.65870	40.30463	291.88460		
04/02/2023	92.47881	3.16003	0.29822	1.08421	1.38243	40.56600	51.30688	233.97530	29.31603	269.17230		
05/02/2023	92.49387	3.15832	0.29849	1.07961	1.37809	40.55808	51.30598	233.92760	30.65507	199.35540		
06/02/2023	92.42688	3.17457	0.30071	1.17883	1.47954	40.45718	51.18380	233.67150	25.46568	1.90195		
07/02/2023	92.34898	3.17034	0.29962	1.24224	1.54186	40.45686	51.14124	233.72810	26.30176	2.66747		
08/02/2023	92.17443	3.18760	0.30802	1.31499	1.62301	40.51850	51.12400	234.06500	27.05685	5.05387		
09/02/2023	92.08459	3.20410	0.30630	1.32355	1.62984	40.60555	51.17261	234.32700	36.65903	283.65040		
10/02/2023	92.16592	3.20050	0.30376	1.32426	1.62801	40.50503	51.11226	234.00170	27.84496	2.01194		
11/02/2023	92.22168	3.18948	0.30339	1.33455	1.63794	40.43482	51.06649	233.79250	27.26322	1.55430		
12/02/2023	92.30852	3.17764	0.30240	1.30926	1.61166	40.38764	51.05706	233.59830	35.65490	296.21000		
13/02/2023	92.50182	3.16149	0.29881	1.09603	1.39484	40.51544	51.27087	233.80060	22.94193	1.27627		
14/02/2023	92.51524	3.17233	0.29874	1.07812	1.37686	40.50879	51.27956	233.69930	22.50420	3.72310		
15/02/2023	92.50185	3.17964	0.29967	1.09433	1.39400	40.48860	51.25782	233.63030	23.63911	4.23309		
16/02/2023	92.25829	3.19815	0.30310	1.30310	1.60620	40.42765	51.08338	233.69180	26.41169	3.78203		
17/02/2023	92.25117	3.18678	0.30322	1.34538	1.64860	42.52062	53.72905	233.63680	30.37573	149.96140		
18/02/2023	92.11500	3.20977	0.30132	1.37183	1.67316	41.92032	52.87633	234.08030	24.76188	1.84749		
19/02/2023	91.97754	3.35435	0.29987	1.33766	1.63754	40.51432	51.11055	233.74140	24.73573	1.94743		
20/02/2023	92.01346	3.36714	0.29514	1.22968	1.52482	40.56996	51.17517	233.94560	37.89174	531.49580		
21/02/2023	92.09191	3.35704	0.29465	1.22034	1.51499	40.55897	51.21524	233.69520	31.16314	2.30869		
22/02/2023	92.15280	3.35661	0.29454	1.14978	1.44432	40.59316	51.28099	233.69490	35.77208	227.05290		
23/02/2023	92.20206	3.33994	0.29554	1.15044	1.44598	40.55262	51.25725	233.57420	42.12722	2.56410		
24/02/2023	92.20092	3.33502	0.29499	1.14849	1.44348	40.56569	51.26659	233.64050	34.76355	2.65939		
25/02/2023	92.14608	3.34337	0.29698	1.22498	1.52196	40.50388	51.18114	233.51930	23.87230	2.74363		
26/02/2023	92.11855	3.35104	0.29658	1.25310	1.54968	40.48146	51.14923	233.46650	24.23221	2.87009		
27/02/2023	92.21179	3.33865	0.29533	1.15854	1.45387	40.53284	51.24171	233.52560	24.41320	2.50836		
28/02/2023	92.18510	3.34797	0.29452	1.14947	1.44398	40.56467	51.26556	233.59640	23.80441	4.70222		

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

<b>Mínimo</b>	91.8844	3.1583	0.2945	1.0781	1.3769	40.3876	51.0541	233.4665	22.5042	1.2763		
<b>Promedios</b>	92.2225	3.2520	0.2992	1.2311	1.5303	40.6448	51.3422	233.7891	32.2324	118.2688		
<b>Máximo</b>	92.5152	3.3671	0.3080	1.3718	1.6732	42.5206	53.7291	234.3270	74.0338	710.8149		
<b>Desv. Est.</b>	0.1744	0.0836	0.0038	0.0974	0.0994	0.4576	0.5709	0.2301	12.3902	185.2760		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V042 - PLAYUELA  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ SUR

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	91.88438	3.34699	0.29480	1.31590	1.61071	40.68485	51.22189	234.22450	74.03375	301.57240		
02/02/2023	91.94580	3.30431	0.29760	1.32451	1.62211	40.65034	51.19606	234.18610	68.53999	710.81490		
03/02/2023	92.25218	3.18362	0.30111	1.32798	1.62909	40.41160	51.05412	233.65870	40.30463	291.88460		
04/02/2023	92.47881	3.16003	0.29822	1.08421	1.38243	40.56600	51.30689	233.97530	29.31603	269.17230		
05/02/2023	92.49387	3.15832	0.29849	1.07961	1.37809	40.55808	51.30598	233.92760	30.65507	199.35540		
06/02/2023	92.42688	3.17457	0.30071	1.17883	1.47954	40.45718	51.18380	233.67150	25.46568	1.90195		
07/02/2023	92.34898	3.17034	0.29962	1.24224	1.54186	40.45686	51.14124	233.72810	26.30176	2.66747		
08/02/2023	92.17443	3.18760	0.30802	1.31499	1.62301	40.51850	51.12400	234.06500	27.05685	5.05387		
09/02/2023	92.08459	3.20410	0.30630	1.32355	1.62984	40.60555	51.17261	234.32700	36.65903	283.65040		
10/02/2023	92.16592	3.20050	0.30376	1.32426	1.62801	40.50503	51.11226	234.00170	27.84496	2.01194		
11/02/2023	92.22168	3.18948	0.30339	1.33455	1.63794	40.43482	51.06649	233.79250	27.26322	1.55430		
12/02/2023	92.30852	3.17764	0.30240	1.30926	1.61166	40.38764	51.05706	233.59830	35.65490	296.21000		
13/02/2023	92.50182	3.16149	0.29881	1.09603	1.39484	40.51544	51.27087	233.80060	22.94193	1.27627		
14/02/2023	92.51524	3.17233	0.29874	1.07812	1.37686	40.50879	51.27956	233.69930	22.50420	3.72310		
15/02/2023	92.50185	3.17964	0.29967	1.09433	1.39400	40.48860	51.25782	233.63030	23.63911	4.23309		
16/02/2023	92.25829	3.19815	0.30310	1.30310	1.60620	40.42765	51.08338	233.69180	26.41169	3.78203		
17/02/2023	92.25117	3.18678	0.30322	1.34538	1.64860	42.52062	53.72905	233.63680	30.37573	149.96140		
18/02/2023	92.11500	3.20977	0.30132	1.37183	1.67316	41.92032	52.87633	234.08030	24.76188	1.84749		
19/02/2023	91.97754	3.35435	0.29988	1.33766	1.63754	40.51432	51.11055	233.74140	24.73573	1.94743		
20/02/2023	92.01346	3.36714	0.29514	1.22968	1.52482	40.56996	51.17518	233.94560	37.89174	531.49580		
21/02/2023	92.09191	3.35704	0.29465	1.22034	1.51499	40.55897	51.21524	233.69520	31.16314	2.30869		
22/02/2023	92.15280	3.35661	0.29454	1.14978	1.44432	40.59316	51.28099	233.69490	35.77208	227.05290		
23/02/2023	92.20206	3.33994	0.29554	1.15044	1.44598	40.55263	51.25725	233.57420	42.12722	2.56410		
24/02/2023	92.20092	3.33502	0.29499	1.14849	1.44348	40.56569	51.26659	233.64050	34.76355	2.65939		
25/02/2023	92.14608	3.34337	0.29698	1.22498	1.52196	40.50388	51.18114	233.51930	23.87230	2.74363		
26/02/2023	92.11855	3.35104	0.29658	1.25310	1.54968	40.48146	51.14924	233.46650	24.23221	2.87009		
27/02/2023	92.21179	3.33865	0.29533	1.15854	1.45387	40.53284	51.24171	233.52560	24.41320	2.50836		
28/02/2023	92.18510	3.34797	0.29452	1.14947	1.44398	40.56467	51.26556	233.59640	23.80441	4.70222		

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

<b>Mínimo</b>	91.8844	3.1583	0.2945	1.0781	1.3769	40.3876	51.0541	233.4665	22.5042	1.2763		
<b>Promedios</b>	92.2225	3.2520	0.2992	1.2311	1.5303	40.6448	51.3422	233.7891	32.2324	118.2688		
<b>Máximo</b>	92.5152	3.3671	0.3080	1.3718	1.6732	42.5206	53.7290	234.3270	74.0338	710.8149		
<b>Desv. Est.</b>	0.1744	0.0836	0.0038	0.0974	0.0994	0.4576	0.5709	0.2301	12.3902	185.2760		

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V045 - PEPENDOZA (EL VEINTE)**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m <sup>3</sup> )	Ácido sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m <sup>3</sup> )
01/02/2023												
02/02/2023												
03/02/2023												
04/02/2023												
05/02/2023												
06/02/2023												
07/02/2023												
08/02/2023												
09/02/2023												
10/02/2023												
11/02/2023												
12/02/2023												
13/02/2023												
14/02/2023												
15/02/2023												
16/02/2023												
17/02/2023												
18/02/2023												
19/02/2023												
20/02/2023												
21/02/2023												
22/02/2023												
23/02/2023												
24/02/2023												
25/02/2023												
26/02/2023												
27/02/2023												
28/02/2023												

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

<b>Mínimo</b>												
<b>Promedios</b>												
<b>Máximo</b>												
<b>Desv. Est.</b>												

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V045 - PEPENDOZA (EL VEINTE)**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m <sup>3</sup> )	Ácido sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m <sup>3</sup> )
01/02/2023												
02/02/2023												
03/02/2023												
04/02/2023												
05/02/2023												
06/02/2023												
07/02/2023												
08/02/2023												
09/02/2023												
10/02/2023												
11/02/2023												
12/02/2023												
13/02/2023												
14/02/2023												
15/02/2023												
16/02/2023												
17/02/2023												
18/02/2023												
19/02/2023												
20/02/2023												
21/02/2023												
22/02/2023												
23/02/2023												
24/02/2023												
25/02/2023												
26/02/2023												
27/02/2023												
28/02/2023												

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

<b>Mínimo</b>												
<b>Promedios</b>												
<b>Máximo</b>												
<b>Desv. Est.</b>												

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V045 - PEPENDOZA (EL VEINTE)**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m <sup>3</sup> )	Ácido sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m <sup>3</sup> )
01/02/2023												
02/02/2023												
03/02/2023												
04/02/2023												
05/02/2023												
06/02/2023												
07/02/2023												
08/02/2023												
09/02/2023												
10/02/2023												
11/02/2023												
12/02/2023												
13/02/2023												
14/02/2023												
15/02/2023												
16/02/2023												
17/02/2023												
18/02/2023												
19/02/2023												
20/02/2023												
21/02/2023												
22/02/2023												
23/02/2023												
24/02/2023												
25/02/2023												
26/02/2023												
27/02/2023												
28/02/2023												

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

Mínimo												
Promedios												
Máximo												
Desv. Est.												

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V045 - PEMPENDOZA (RINCÓN PACHECO)**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **SUR**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	97.76448	0.70476	0.50144	0.57901	1.08044	37.96506	52.76732	276.65448	80.20226			
02/02/2023	97.75414	0.70325	0.50523	0.58167	1.08691	37.97035	52.76664	277.85956	63.51103			
03/02/2023	97.76427	0.70327	0.50439	0.58223	1.08662	37.95975	52.76030	276.14792	85.76600			
04/02/2023	97.75829	0.70207	0.50553	0.57615	1.08168	37.97552	52.77371	278.72681	76.99709			
05/02/2023	97.78319	0.69544	0.50600	0.56518	1.07118	37.97097	52.77893	278.29279	81.59323			
06/02/2023	97.84256	0.70247	0.50518	0.49686	1.00204	37.99796	52.84648	277.32495	82.98413			
07/02/2023	97.81470	0.70390	0.50602	0.51362	1.01964	38.00283	52.83642	278.96347	80.02085			
08/02/2023	97.91861	0.70594	0.50177	0.42265	0.92442	38.02637	52.92056	278.09888	78.81136			
09/02/2023	97.88199	0.70202	0.50568	0.44805	0.95374	38.02505	52.89884	277.16196	79.41607			
10/02/2023	97.90063	0.69981	0.49931	0.44856	0.94788	38.01543	52.89586	277.22089	74.63852			
11/02/2023	97.88107	0.69861	0.50743	0.45839	0.96582	38.01275	52.88291	277.82474	65.44624			
12/02/2023	97.86776	0.69375	0.50634	0.48182	0.98816	38.00096	52.85890	278.53690	75.36422			
13/02/2023	97.80603	0.70165	0.50737	0.52790	1.03527	37.99219	52.81875	278.16434	76.27139			
14/02/2023	97.85690	0.70215	0.50035	0.48855	0.98890	38.00390	52.85859	278.44711	70.94952			
15/02/2023	97.86255	0.70913	0.49723	0.46923	0.96646	38.01922	52.88371	278.98358	78.56947			
16/02/2023	97.84822	0.70984	0.50304	0.47028	0.97333	38.02459	52.88325	275.81021	70.10287			
17/02/2023	97.97048	0.70564	0.50244	0.37571	0.87815	38.03696	52.96174	276.26898	71.01000			
18/02/2023	98.01891	0.70273	0.50543	0.32320	0.82863	38.05889	53.01274	279.15610	72.21951			
19/02/2023	97.96555	0.69507	0.51293	0.36002	0.87296	38.06063	52.98242	296.57126	73.36853			
20/02/2023	97.73732	0.69499	0.52843	0.45830	0.98674	38.17146	52.96740	301.74823	77.11800			
21/02/2023	97.61167	0.69511	0.53854	0.51331	1.05184	38.22136	52.95118	301.74823	79.41607			
22/02/2023	97.61167	0.69511	0.53854	0.51331	1.05184	38.22136	52.95118	301.74823	71.73570			
23/02/2023	97.61167	0.69511	0.53854	0.51331	1.05184	38.22136	52.95118	301.74823	71.49380			
24/02/2023	97.61167	0.69511	0.53854	0.51331	1.05184	38.22136	52.95118	301.74823	87.15698			
25/02/2023	97.61167	0.69511	0.53854	0.51331	1.05184	38.22136	52.95118	301.74823	76.02950			
26/02/2023	97.61167	0.69511	0.53854	0.51331	1.05184	38.22136	52.95118	301.74823	75.66661			
27/02/2023	97.61167	0.69511	0.53854	0.51331	1.05184	38.22136	52.95118	301.74823	79.53706			
28/02/2023	97.76957	0.69468	0.52538	0.45072	0.97610	38.13734	52.95424	292.85507	76.27139			

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

<b>Mínimo</b>	97.6117	0.6938	0.4972	0.3232	0.8286	37.9597	52.7603	275.8102	63.5110			
<b>Promedios</b>	97.7875	0.6999	0.5145	0.4883	1.0028	38.0706	52.8917	285.8234	76.1310			
<b>Máximo</b>	98.0189	0.7098	0.5385	0.5822	1.0869	38.2214	53.0127	301.7482	87.1570			
<b>Desv. Est.</b>	0.1237	0.0049	0.0155	0.0649	0.0690	0.0996	0.0748	11.1933	5.4454			

**Observaciones:** Fuera de especificación temperatura de rocío del 01 al 28, Analizador de ácido sulfhídrico en falla. Equipos propiedad de PEP.



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V045 - PEPMENDOZA (RINCÓN PACHECO)**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **SUR**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	97.79992	0.71951	0.51250	0.61071	1.10360	38.00140	52.78751	276.65450	80.20226			
02/02/2023	97.78945	0.71705	0.51506	0.60891	1.10820	37.99522	52.78349	277.85960	63.51103			
03/02/2023	97.79956	0.71673	0.51045	0.60667	1.10444	37.97232	52.77865	276.14790	85.76600			
04/02/2023	97.79015	0.71593	0.51161	0.59490	1.09402	38.00346	52.79075	278.72680	76.99709			
05/02/2023	97.79521	0.69791	0.50773	0.57584	1.08186	37.98396	52.79075	278.29280	81.59323			
06/02/2023	98.05043	0.72598	0.51101	0.56588	1.06633	38.10673	53.08640	277.32500	82.98413			
07/02/2023	97.87568	0.71847	0.51420	0.56723	1.06504	38.03418	52.86916	278.96350	80.02085			
08/02/2023	97.97372	0.71906	0.50706	0.48858	0.98519	38.05070	52.95822	278.09890	78.81136			
09/02/2023	97.96795	0.71541	0.51430	0.50664	1.00897	38.07485	52.93967	277.16200	79.41607			
10/02/2023	97.99794	0.72007	0.50651	0.50433	1.00293	38.04344	52.94843	277.22090	74.63852			
11/02/2023	97.99469	0.71052	0.51540	0.48843	0.99151	38.04054	52.92192	277.82470	65.44624			
12/02/2023	97.90709	0.69652	0.50950	0.50158	1.00966	38.01640	52.89418	278.53690	75.36422			
13/02/2023	97.85881	0.71476	0.51600	0.57161	1.07780	38.02407	52.84113	278.16430	76.27139			
14/02/2023	97.97389	0.71958	0.51202	0.56378	1.07107	38.02182	52.93472	278.44710	70.94952			
15/02/2023	97.97718	0.72346	0.50345	0.51954	1.01465	38.07547	52.97523	278.98360	78.56947			
16/02/2023	97.96071	0.71780	0.50959	0.51954	1.01465	38.04006	52.95773	275.81020	70.10287			
17/02/2023	98.04939	0.71823	0.50929	0.43712	0.93253	38.08646	53.05897	276.26900	71.01000			
18/02/2023	98.06509	0.71592	0.51753	0.35342	0.85657	38.07317	53.05368	279.15610	72.21951			
19/02/2023	98.00024	0.69635	0.51596	0.39096	0.90484	38.09529	53.01518	296.57130	73.36853			
20/02/2023	97.94167	0.69525	0.53854	0.51331	1.05184	38.25401	53.06101	301.74820	77.11800			
21/02/2023	97.61167	0.69511	0.53854	0.51331	1.05184	38.22136	52.95118	301.74820	79.41607			
22/02/2023	97.61167	0.69511	0.53854	0.51331	1.05184	38.22136	52.95118	301.74820	71.73569			
23/02/2023	97.61167	0.69511	0.53854	0.51331	1.05184	38.22136	52.95118	301.74820	71.49380			
24/02/2023	97.61167	0.69511	0.53854	0.51331	1.05184	38.22136	52.95118	301.74820	87.15697			
25/02/2023	97.61167	0.69511	0.53854	0.51331	1.05184	38.22136	52.95118	301.74820	76.02950			
26/02/2023	97.61167	0.69511	0.53854	0.51331	1.05184	38.22136	52.95118	301.74820	75.66661			
27/02/2023	97.61167	0.69511	0.53854	0.51331	1.05184	38.22136	52.95118	301.74820	79.53706			
28/02/2023	97.99879	0.69511	0.53854	0.51331	1.05184	38.22136	53.00863	292.85510	76.27139			

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

<b>Mínimo</b>	97.6117	0.6951	0.5035	0.3534	0.8566	37.9723	52.7787	275.8102	63.5110			
<b>Promedios</b>	97.8518	0.7084	0.5202	0.5213	1.0343	38.0987	52.9326	285.8234	76.1310			
<b>Máximo</b>	98.0651	0.7260	0.5385	0.6107	1.1082	38.2540	53.0864	301.7482	87.1570			
<b>Desv. Est.</b>	0.1624	0.0116	0.0132	0.0595	0.0593	0.0942	0.0883	11.1933	5.4454			

Observaciones:





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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V045 - PEPMENDOZA (RINCÓN PACHECO)**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **SUR**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	97.70924	0.69678	0.49289	0.55942	1.06094	37.95135	52.75438	276.65450	80.20226			
02/02/2023	97.69600	0.69470	0.49361	0.56124	1.06754	37.95982	52.75427	277.85960	63.51103			
03/02/2023	97.73197	0.69483	0.49695	0.55883	1.06403	37.95137	52.74402	276.14790	85.76600			
04/02/2023	97.69963	0.69080	0.49820	0.55929	1.06660	37.96163	52.76290	278.72680	76.99709			
05/02/2023	97.76649	0.69373	0.50130	0.55870	1.06266	37.96376	52.77028	278.29280	81.59323			
06/02/2023	97.77114	0.69339	0.48598	0.26421	0.76779	37.96413	52.78018	277.32500	82.98413			
07/02/2023	97.75101	0.69506	0.49691	0.47027	0.97665	37.99036	52.79645	278.96350	80.02085			
08/02/2023	97.83478	0.69841	0.49334	0.37765	0.88140	38.01133	52.86868	278.09890	78.81136			
09/02/2023	97.80418	0.68231	0.49511	0.40074	0.90174	38.01034	52.85423	277.16200	79.41607			
10/02/2023	97.82669	0.66932	0.48071	0.39988	0.89877	37.99726	52.84683	277.22090	74.63852			
11/02/2023	97.83666	0.67371	0.48345	0.41669	0.90014	38.00310	52.85758	277.82470	65.44624			
12/02/2023	97.82626	0.68279	0.49638	0.44209	0.95014	37.98649	52.83524	278.53690	75.36422			
13/02/2023	97.73952	0.69039	0.49901	0.49797	1.00323	37.97764	52.78762	278.16430	76.27139			
14/02/2023	97.76315	0.68408	0.49214	0.40281	0.89901	37.97572	52.79239	278.44710	70.94952			
15/02/2023	97.80371	0.68744	0.48985	0.38099	0.88445	38.00460	52.83841	278.98360	78.56947			
16/02/2023	97.80371	0.69741	0.49511	0.37889	0.88836	38.00460	52.83841	275.81020	70.10287			
17/02/2023	97.91133	0.69655	0.49541	0.28513	0.78806	38.01084	52.90360	276.26900	71.01000			
18/02/2023	97.98570	0.69498	0.49584	0.27991	0.78523	38.04469	52.98882	279.15610	72.21951			
19/02/2023	97.92995	0.69371	0.51138	0.32398	0.83812	38.04310	52.94988	296.57130	73.36853			
20/02/2023	97.61167	0.69358	0.51288	0.39342	0.90630	38.04074	52.94403	301.74820	77.11800			
21/02/2023	97.61167	0.69511	0.53854	0.51331	1.05184	38.22136	52.95118	301.74820	79.41607			
22/02/2023	97.61167	0.69511	0.53854	0.51331	1.05184	38.22136	52.95118	301.74820	71.73569			
23/02/2023	97.61167	0.69511	0.53854	0.51331	1.05184	38.22136	52.95118	301.74820	71.49380			
24/02/2023	97.61167	0.69511	0.53854	0.51331	1.05184	38.22136	52.95118	301.74820	87.15697			
25/02/2023	97.61167	0.69511	0.53854	0.51331	1.05184	38.22136	52.95118	301.74820	76.02950			
26/02/2023	97.61167	0.69511	0.53854	0.51331	1.05184	38.22136	52.95118	301.74820	75.66661			
27/02/2023	97.61167	0.69511	0.53854	0.51331	1.05184	38.22136	52.95118	301.74820	79.53706			
28/02/2023	97.61167	0.69396	0.51452	0.32844	0.84398	38.05426	52.93670	292.85510	76.27139			

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

<b>Mínimo</b>	97.6117	0.6693	0.4807	0.2642	0.7678	37.9513	52.7440	275.8102	63.5110			
<b>Promedios</b>	97.7391	0.6916	0.5068	0.4441	0.9571	38.0520	52.8665	285.8234	76.1310			
<b>Máximo</b>	97.9857	0.6984	0.5385	0.5612	1.0675	38.2214	52.9888	301.7482	87.1570			
<b>Desv. Est.</b>	0.1100	0.0070	0.0201	0.0938	0.1010	0.1033	0.0798	11.1933	5.4454			

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V045 - PEPENDOZA (CAUCHY)  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ SUR

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76526	20.09786	3.40990		
02/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76526	21.29150	3.40990		
03/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76526	21.12594	3.40990		
04/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76526	22.03259	3.40990		
05/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76526	21.86703	3.40990		
06/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76526	20.73489	3.40990		
07/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76526	18.75916	3.40990		
08/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76526	19.10921	3.40990		
09/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76526	19.54125	3.40990		
10/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76526	22.28015	3.40990		
11/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76526	22.09409	3.40990		
12/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76526	21.16693	3.40990		
13/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76526	19.31419	3.40990		
14/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76526	18.01806	3.40990		
15/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76526	20.52991	3.40990		
16/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76526	20.85946	3.40990		
17/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76526	23.36972	3.40990		
18/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76526	22.79419	3.40990		
19/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76526	21.18901	3.40990		
20/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76526	22.38264	3.40990		
21/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76526	0.84832	3.40990		
22/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76526	20.77589	3.40990		
23/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76526	21.84653	3.40990		
24/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76526	20.87995	3.40990		
25/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76526	21.20950	3.40990		
26/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76526	21.43499	3.40990		
27/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76526	20.90045	3.40990		
28/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76526	21.04394	3.40990		

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

<b>Mínimo</b>	97.6125	1.1706	0.4115	0.1826	0.5941	38.3274	50.6908	218.7653	0.8483	3.4099		
<b>Promedios</b>	97.6125	1.1706	0.4115	0.1826	0.5941	38.3274	50.6908	218.7653	20.2678	3.4099		
<b>Máximo</b>	97.6125	1.1706	0.4115	0.1826	0.5941	38.3274	50.6908	218.7653	23.3697	3.4099		
<b>Desv. Est.</b>	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	3.9965	0.0000		

**Observaciones:** Cromatografo de gases y analizador de ácido sulfhídrico en falla, se deja último dato valido. Equipos propiedad de PEP.



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V045 - PEPENDOZA (CAUCHY)**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **SUR**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	20.09786	3.40990		
02/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	21.29150	3.40990		
03/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	21.12593	3.40990		
04/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	22.03259	3.40990		
05/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	21.86703	3.40990		
06/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	20.73489	3.40990		
07/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	18.75916	3.40990		
08/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	19.10921	3.40990		
09/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	19.54125	3.40990		
10/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	22.28015	3.40990		
11/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	22.09409	3.40990		
12/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	21.16693	3.40990		
13/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	19.31419	3.40990		
14/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	18.01806	3.40990		
15/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	20.52991	3.40990		
16/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	20.85946	3.40990		
17/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	23.36972	3.40990		
18/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	22.79419	3.40990		
19/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	21.18901	3.40990		
20/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	22.38264	3.40990		
21/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	0.84832	3.40990		
22/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	20.77588	3.40990		
23/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	21.84653	3.40990		
24/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	20.87995	3.40990		
25/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	21.20950	3.40990		
26/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	21.43499	3.40990		
27/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	20.90045	3.40990		
28/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	21.04394	3.40990		

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

<b>Mínimo</b>	97.6125	1.1706	0.4115	0.1826	0.5941	38.3274	50.6908	218.7653	0.8483	3.4099		
<b>Promedios</b>	97.6125	1.1706	0.4115	0.1826	0.5941	38.3274	50.6908	218.7653	20.2678	3.4099		
<b>Máximo</b>	97.6125	1.1706	0.4115	0.1826	0.5941	38.3274	50.6908	218.7653	23.3697	3.4099		
<b>Desv. Est.</b>	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	3.9965	0.0000		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V045 - PEPENDOZA (CAUCHY)  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ SUR

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	20.09786	3.40990		
02/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	21.29150	3.40990		
03/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	21.12593	3.40990		
04/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	22.03259	3.40990		
05/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	21.86703	3.40990		
06/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	20.73489	3.40990		
07/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	18.75916	3.40990		
08/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	19.10921	3.40990		
09/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	19.54125	3.40990		
10/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	22.28015	3.40990		
11/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	22.09409	3.40990		
12/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	21.16693	3.40990		
13/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	19.31419	3.40990		
14/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	18.01806	3.40990		
15/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	20.52991	3.40990		
16/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	20.85946	3.40990		
17/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	23.36972	3.40990		
18/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	22.79419	3.40990		
19/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	21.18901	3.40990		
20/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	22.38264	3.40990		
21/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	0.84832	3.40990		
22/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	20.77588	3.40990		
23/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	21.84653	3.40990		
24/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	20.87995	3.40990		
25/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	21.20950	3.40990		
26/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	21.43499	3.40990		
27/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	20.90045	3.40990		
28/02/2023	97.61250	1.17060	0.41150	0.18260	0.59410	38.32736	50.69077	218.76530	21.04394	3.40990		

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

<b>Mínimo</b>	97.6125	1.1706	0.4115	0.1826	0.5941	38.3274	50.6908	218.7653	0.8483	3.4099		
<b>Promedios</b>	97.6125	1.1706	0.4115	0.1826	0.5941	38.3274	50.6908	218.7653	20.2678	3.4099		
<b>Máximo</b>	97.6125	1.1706	0.4115	0.1826	0.5941	38.3274	50.6908	218.7653	23.3697	3.4099		
<b>Desv. Est.</b>	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	3.9965	0.0000		

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V051 - RAUDAL**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m <sup>3</sup> )	Ácido sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m <sup>3</sup> )
01/02/2023												
02/02/2023												
03/02/2023												
04/02/2023												
05/02/2023												
06/02/2023												
07/02/2023												
08/02/2023												
09/02/2023												
10/02/2023												
11/02/2023												
12/02/2023												
13/02/2023												
14/02/2023												
15/02/2023												
16/02/2023												
17/02/2023												
18/02/2023												
19/02/2023												
20/02/2023												
21/02/2023												
22/02/2023												
23/02/2023												
24/02/2023												
25/02/2023												
26/02/2023												
27/02/2023												
28/02/2023												

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

Mínimo												
Promedios												
Máximo												
Desv. Est.												

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V051 - RAUDAL**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023												
02/02/2023												
03/02/2023												
04/02/2023												
05/02/2023												
06/02/2023												
07/02/2023												
08/02/2023												
09/02/2023												
10/02/2023												
11/02/2023												
12/02/2023												
13/02/2023												
14/02/2023												
15/02/2023												
16/02/2023												
17/02/2023												
18/02/2023												
19/02/2023												
20/02/2023												
21/02/2023												
22/02/2023												
23/02/2023												
24/02/2023												
25/02/2023												
26/02/2023												
27/02/2023												
28/02/2023												

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

Mínimo												
Promedios												
Máximo												
Desv. Est.												

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V051 - RAUDAL**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m <sup>3</sup> )	Ácido sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m <sup>3</sup> )
01/02/2023												
02/02/2023												
03/02/2023												
04/02/2023												
05/02/2023												
06/02/2023												
07/02/2023												
08/02/2023												
09/02/2023												
10/02/2023												
11/02/2023												
12/02/2023												
13/02/2023												
14/02/2023												
15/02/2023												
16/02/2023												
17/02/2023												
18/02/2023												
19/02/2023												
20/02/2023												
21/02/2023												
22/02/2023												
23/02/2023												
24/02/2023												
25/02/2023												
26/02/2023												
27/02/2023												
28/02/2023												

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

<b>Mínimo</b>												
<b>Promedios</b>												
<b>Máximo</b>												
<b>Desv. Est.</b>												

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V056 - CAMPONEJO**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25282				
02/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25282				
03/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25282				
04/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25282				
05/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25282				
06/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25282				
07/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25282				
08/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25282				
09/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25282				
10/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25282				
11/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25282				
12/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25282				
13/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25282				
14/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25282				
15/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25282				
16/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25282				
17/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25282				
18/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25282				
19/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25282				
20/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25282				
21/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25282				
22/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25282				
23/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25282				
24/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25282				
25/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25282				
26/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25282				
27/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25282				
28/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25282				

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

<b>Mínimo</b>	92.5400	4.8200	0.5800	0.8300	1.4100	39.2847	50.6742	224.2528				
<b>Promedios</b>	92.5400	4.8200	0.5800	0.8300	1.4100	39.2847	50.6742	224.2528				
<b>Máximo</b>	92.5400	4.8200	0.5800	0.8300	1.4100	39.2847	50.6742	224.2528				
<b>Desv. Est.</b>	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000				

**Observaciones:** Nejo informa que su equipo de cromatografía y equipos analizadores de humedad y ácido sulfhídrico se encuentran en falla.



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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V056 - CAMPONEJO  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
02/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
03/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
04/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
05/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
06/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
07/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
08/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
09/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
10/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
11/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
12/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
13/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
14/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
15/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
16/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
17/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
18/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
19/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
20/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
21/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
22/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
23/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
24/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
25/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
26/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
27/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
28/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				

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

<b>Mínimo</b>	92.5400	4.8200	0.5800	0.8300	1.4100	39.2848	50.6742	224.2528				
<b>Promedios</b>	92.5400	4.8200	0.5800	0.8300	1.4100	39.2848	50.6742	224.2528				
<b>Máximo</b>	92.5400	4.8200	0.5800	0.8300	1.4100	39.2848	50.6742	224.2528				
<b>Desv. Est.</b>	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000				

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V056 - CAMPONEJO**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
02/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
03/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
04/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
05/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
06/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
07/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
08/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
09/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
10/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
11/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
12/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
13/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
14/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
15/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
16/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
17/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
18/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
19/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
20/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
21/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
22/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
23/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
24/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
25/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
26/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
27/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				
28/02/2023	92.54000	4.82000	0.58000	0.83000	1.41000	39.28475	50.67419	224.25280				

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

<b>Mínimo</b>	92.5400	4.8200	0.5800	0.8300	1.4100	39.2847	50.6742	224.2528				
<b>Promedios</b>	92.5400	4.8200	0.5800	0.8300	1.4100	39.2847	50.6742	224.2528				
<b>Máximo</b>	92.5400	4.8200	0.5800	0.8300	1.4100	39.2847	50.6742	224.2528				
<b>Desv. Est.</b>	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000				

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V059 - MAREOGRAFO**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m <sup>3</sup> )	Ácido sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m <sup>3</sup> )
01/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81252				
02/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81252				
03/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81252				
04/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81252				
05/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81252				
06/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81252				
07/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81252				
08/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81252				
09/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81252				
10/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81252				
11/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81252				
12/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81252				
13/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81252				
14/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81252				
15/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81252				
16/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81252				
17/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81252				
18/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81252				
19/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81252				
20/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81252				
21/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81252				
22/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81252				
23/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81252				
24/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81252				
25/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81252				
26/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81252				
27/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81252				
28/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81252				

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

<b>Mínimo</b>	97.5700	0.3700	0.1600	1.8700	2.0300	36.9856	48.7752	141.8125				
<b>Promedios</b>	97.5700	0.3700	0.1600	1.8700	2.0300	36.9856	48.7752	141.8125				
<b>Máximo</b>	97.5700	0.3700	0.1600	1.8700	2.0300	36.9856	48.7752	141.8125				
<b>Desv. Est.</b>	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000				

**Observaciones:** Mareografo informa que su equipo de cromatografia y equipos analizadores de humedad y ácido sulfhidrico se encuentran en falla.  
Fuera de especificación: Poder calorífico del 1 al 28.



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V059 - MAREOGRAFO**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m <sup>3</sup> )	Ácido sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m <sup>3</sup> )
01/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
02/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
03/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
04/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
05/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
06/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
07/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
08/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
09/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
10/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
11/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
12/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
13/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
14/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
15/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
16/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
17/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
18/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
19/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
20/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
21/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
22/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
23/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
24/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
25/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
26/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
27/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
28/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				

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

<b>Mínimo</b>	97.5700	0.3700	0.1600	1.8700	2.0300	36.9856	48.7752	141.8125				
<b>Promedios</b>	97.5700	0.3700	0.1600	1.8700	2.0300	36.9856	48.7752	141.8125				
<b>Máximo</b>	97.5700	0.3700	0.1600	1.8700	2.0300	36.9856	48.7752	141.8125				
<b>Desv. Est.</b>	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000				

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V059 - MAREOGRAFO**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m <sup>3</sup> )	Ácido sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m <sup>3</sup> )
01/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
02/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
03/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
04/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
05/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
06/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
07/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
08/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
09/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
10/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
11/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
12/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
13/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
14/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
15/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
16/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
17/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
18/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
19/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
20/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
21/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
22/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
23/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
24/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
25/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
26/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
27/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				
28/02/2023	97.57000	0.37000	0.16000	1.87000	2.03000	36.98564	48.77522	141.81250				

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

<b>Mínimo</b>	97.5700	0.3700	0.1600	1.8700	2.0300	36.9856	48.7752	141.8125				
<b>Promedios</b>	97.5700	0.3700	0.1600	1.8700	2.0300	36.9856	48.7752	141.8125				
<b>Máximo</b>	97.5700	0.3700	0.1600	1.8700	2.0300	36.9856	48.7752	141.8125				
<b>Desv. Est.</b>	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000				

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **GASODUCTOS DEL NORESTE, S. DE R.L. DE C.V.**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V061 - RAMONES**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	94.61628	2.98409	1.55115	0.73293	2.28409	37.85285	49.53057	226.22516	6.92786	0.77322		
02/02/2023	94.33810	3.22050	1.62838	0.70396	2.33234	37.89719	49.54170	215.81665	6.81838	0.74285		
03/02/2023	94.51670	3.15491	1.62558	0.59358	2.21916	37.92141	49.63260	212.98433	6.41098	0.60539		
04/02/2023	94.73260	2.88133	1.58384	0.69519	2.27903	37.81969	49.52230	211.08572	7.95350	0.85055		
05/02/2023	94.80020	2.77442	1.49819	0.81409	2.31228	37.78206	49.45740	211.89109	9.68398	0.99008		
06/02/2023	94.65112	2.89771	1.49606	0.82752	2.32358	37.82249	49.47260	207.58765	10.30531	1.01994		
07/02/2023	94.58720	2.96669	1.47807	0.81841	2.29648	37.86576	49.51220	211.66494	11.18498	0.98081		
08/02/2023	94.86825	2.77751	1.40059	0.82606	2.22665	37.82523	49.51810	216.54752	11.50617	0.92574		
09/02/2023	94.89624	2.64631	1.68038	0.66561	2.34598	37.73027	49.44681	206.92823	8.66371	0.85395		
10/02/2023	94.92704	2.71227	1.80003	0.44804	2.24807	37.78616	49.57477	213.38777	6.76129	0.54793		
11/02/2023	94.93400	2.63184	1.57529	0.74003	2.31531	37.74219	49.45011	213.80635	8.83988	0.68748		
12/02/2023	94.79081	2.78405	1.66494	0.65169	2.31662	37.77796	49.49120	210.44641	7.69525	0.67104		
13/02/2023	94.83609	2.73103	1.50041	0.80453	2.30494	37.78169	49.46268	206.72593	9.72401	0.86714		
14/02/2023	94.52676	2.97586	1.60377	0.73197	2.33573	37.85919	49.51098	199.31389	8.91722	0.65875		
15/02/2023	94.41303	2.91727	1.67224	0.82396	2.49619	37.78765	49.37573	200.10959	8.41435	0.87914		
16/02/2023	94.40960	2.94993	1.64493	0.83661	2.48154	37.79473	49.38360	218.56192	8.80216	1.06932		
17/02/2023	94.46864	2.95614	1.63759	0.77480	2.41240	37.82603	49.44740	218.55440	8.30712	0.91594		
18/02/2023	94.52180	2.92558	1.60586	0.77339	2.37925	37.84391	49.47392	240.07978	10.46878	0.44181		
19/02/2023	94.49790	2.97447	1.67098	0.67845	2.34943	37.87037	49.52496	240.86478	10.33203	0.51001		
20/02/2023	94.40750	3.03956	1.59095	0.76679	2.35774	37.89794	49.51677	241.82761	12.01261	0.45470		
21/02/2023	94.14630	3.23489	1.80883	0.58993	2.39876	37.94973	49.56967	237.26500	10.19950	0.23987		
22/02/2023	94.39820	3.02134	1.74211	0.63084	2.37295	37.89198	49.53800	238.11144	11.37216	0.29101		
23/02/2023	94.38628	2.96675	1.72563	0.69713	2.42277	37.86850	49.48646	240.46605	12.59729	0.34830		
24/02/2023	94.38674	3.00718	1.72910	0.66302	2.39212	37.88639	49.51851	238.95669	11.61823	0.32013		
25/02/2023	94.45563	2.98244	1.64104	0.72183	2.36286	37.88266	49.51582	240.92802	12.18261	0.33960		
26/02/2023	94.41488	3.03448	1.63494	0.72388	2.35883	37.89496	49.52425	241.47049	12.16318	0.34393		
27/02/2023	94.43203	3.03641	1.63070	0.69382	2.32452	37.91731	49.55985	241.65761	12.70844	0.33581		
28/02/2023	94.25948	3.10597	1.83427	0.61114	2.44541	37.87744	49.50169	238.77583	11.50832	0.26032		

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

<b>Mínimo</b>	94.1463	2.6318	1.4006	0.4480	2.2192	37.7303	49.3757	199.3139	6.4110	0.2399		
<b>Promedios</b>	94.5578	2.9390	1.6306	0.7157	2.3463	37.8448	49.5022	222.9300	9.7885	0.6402		
<b>Máximo</b>	94.9340	3.2349	1.8343	0.8366	2.4962	37.9497	49.6326	241.8276	12.7084	1.0693		
<b>Desv. Est.</b>	0.2144	0.1549	0.1025	0.0908	0.0680	0.0563	0.0547	14.9490	1.9337	0.2681		

Observaciones:



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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ GASODUCTOS DEL NORESTE, S. DE R.L. DE C.V.  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V061 - RAMONES  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023							49.62220	228.61546	8.28694	1.58353		
02/02/2023							49.62100	219.75228	9.06590	1.36222		
03/02/2023							49.70660	216.49510	9.27308	1.45288		
04/02/2023							49.63890	212.24651	10.75556	1.84587		
05/02/2023							49.52770	218.96165	11.09114	1.59607		
06/02/2023							49.58140	213.38129	12.90358	1.57496		
07/02/2023							49.59010	215.68669	12.90808	1.39705		
08/02/2023							49.62070	221.66365	13.49604	1.31339		
09/02/2023							49.49800	208.32589	11.65561	1.51144		
10/02/2023							49.88400	216.93297	9.90792	1.07760		
11/02/2023							49.72640	215.37983	10.67404	1.21554		
12/02/2023							49.57280	217.95795	10.57628	1.48285		
13/02/2023							49.56180	213.00087	11.79966	1.45512		
14/02/2023							49.57970	203.31925	10.93475	1.46241		
15/02/2023							49.54000	206.95428	10.44338	1.54685		
16/02/2023							49.44560	224.69976	21.20779	1.62603		
17/02/2023							49.53150	221.45479	10.59304	1.78216		
18/02/2023							49.52981	254.13588	26.94681	0.73353		
19/02/2023							49.61550	251.52756	12.69130	0.82195		
20/02/2023							49.59948	250.88277	18.27925	0.74337		
21/02/2023							49.64531	250.88257	12.17423	0.43631		
22/02/2023							49.58011	251.02965	14.29272	0.52927		
23/02/2023							49.57564	250.82558	31.31256	0.64846		
24/02/2023							49.56036	251.52941	14.03002	0.94429		
25/02/2023							49.59277	253.52651	15.73503	0.62899		
26/02/2023							49.57787	250.69104	14.18692	0.53562		
27/02/2023							49.82043	252.73377	36.71925	0.56632		
28/02/2023							49.82490	248.61783	15.04740	0.50756		

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

<b>Mínimo</b>							49.4456	203.3193	8.2869	0.4363		
<b>Promedios</b>							49.6132	230.0432	14.5353	1.1565		
<b>Máximo</b>							49.8840	254.1359	36.7192	1.8459		
<b>Desv. Est.</b>							0.0993	18.2694	6.7755	0.4529		

Observaciones:

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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **GASODUCTOS DEL NORESTE, S. DE R.L. DE C.V.**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V061 - RAMONES**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023							49.47370	222.54433	5.65479	0.18219		
02/02/2023							49.48090	208.45122	5.45488	0.31526		
03/02/2023							49.54700	212.54685	5.39291	0.17782		
04/02/2023							49.40630	205.23163	5.42641	0.45592		
05/02/2023							49.38700	209.31108	8.33552	0.56925		
06/02/2023							49.29480	207.50935	8.38189	0.67411		
07/02/2023							49.33810	209.93773	9.71027	0.47567		
08/02/2023							49.46010	210.78536	9.82811	0.55427		
09/02/2023							49.39860	204.90992	5.40910	0.31595		
10/02/2023							49.40930	211.43430	5.38341	0.12772		
11/02/2023							49.28570	210.72905	6.99879	0.17354		
12/02/2023							49.35040	206.92078	5.75697	0.11906		
13/02/2023							49.41570	203.47352	8.13284	0.26099		
14/02/2023							49.36120	197.80353	7.18641	0.14834		
15/02/2023							49.33370	197.15572	6.39351	0.02519		
16/02/2023							49.34090	217.20343	7.70851	0.70173		
17/02/2023							49.32470	217.89251	6.60290	0.39046		
18/02/2023							49.40499	214.08917	8.57379	0.26233		
19/02/2023							49.45156	201.86094	6.76369	0.28669		
20/02/2023							49.36140	221.79044	2.58908	0.28557		
21/02/2023							49.51230	197.38000	7.43458	0.18417		
22/02/2023							49.48845	207.69494	9.13043	0.10112		
23/02/2023							49.38301	206.61100	10.39612	0.12932		
24/02/2023							49.47988	211.85378	9.34219	0.13567		
25/02/2023							49.42176	220.34867	9.37490	0.17817		
26/02/2023							49.45156	227.99939	10.69006	0.24753		
27/02/2023							49.44635	219.81061	10.82865	0.21997		
28/02/2023							49.29209	211.10572	8.15189	0.11215		

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

<b>Mínimo</b>							49.2857	197.1557	2.5891	0.0252		
<b>Promedios</b>							49.4036	210.5137	7.5369	0.2789		
<b>Máximo</b>							49.5470	227.9994	10.8287	0.7017		
<b>Desv. Est.</b>							0.0697	7.7636	2.0022	0.1792		

Observaciones:





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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ ARGÜELLES PIPELINE S. DE R.L. DE C.V.  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ V067 - IMPENERGT  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m <sup>3</sup> )	Ácido sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m <sup>3</sup> )
01/02/2023												
02/02/2023												
03/02/2023												
04/02/2023												
05/02/2023												
06/02/2023												
07/02/2023												
08/02/2023												
09/02/2023												
10/02/2023												
11/02/2023												
12/02/2023												
13/02/2023												
14/02/2023												
15/02/2023												
16/02/2023												
17/02/2023												
18/02/2023												
19/02/2023												
20/02/2023												
21/02/2023												
22/02/2023												
23/02/2023												
24/02/2023												
25/02/2023												
26/02/2023												
27/02/2023												
28/02/2023												

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

Mínimo												
Promedios												
Máximo												
Desv. Est.												

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** ARGÜELLES PIPELINE S. DE R.L. DE C.V.  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** V067 - IMPENERGT  
**ZONA DE MEDICIÓN:** RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m <sup>3</sup> )	Ácido sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m <sup>3</sup> )
01/02/2023												
02/02/2023												
03/02/2023												
04/02/2023												
05/02/2023												
06/02/2023												
07/02/2023												
08/02/2023												
09/02/2023												
10/02/2023												
11/02/2023												
12/02/2023												
13/02/2023												
14/02/2023												
15/02/2023												
16/02/2023												
17/02/2023												
18/02/2023												
19/02/2023												
20/02/2023												
21/02/2023												
22/02/2023												
23/02/2023												
24/02/2023												
25/02/2023												
26/02/2023												
27/02/2023												
28/02/2023												

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

Mínimo												
Promedios												
Máximo												
Desv. Est.												

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** ARGÜELLES PIPELINE S. DE R.L. DE C.V.  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** V067 - IMPENERGT  
**ZONA DE MEDICIÓN:** RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023												
02/02/2023												
03/02/2023												
04/02/2023												
05/02/2023												
06/02/2023												
07/02/2023												
08/02/2023												
09/02/2023												
10/02/2023												
11/02/2023												
12/02/2023												
13/02/2023												
14/02/2023												
15/02/2023												
16/02/2023												
17/02/2023												
18/02/2023												
19/02/2023												
20/02/2023												
21/02/2023												
22/02/2023												
23/02/2023												
24/02/2023												
25/02/2023												
26/02/2023												
27/02/2023												
28/02/2023												

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

<b>Mínimo</b>												
<b>Promedios</b>												
<b>Máximo</b>												
<b>Desv. Est.</b>												

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V905 - CPG\_POZARICA**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	88.94576	8.53159	0.92037	1.58109	2.50146	39.27127	50.04748	212.51128	0.04890	2.54416		
02/02/2023	89.45555	8.00308	0.94715	1.54857	2.49572	39.13878	49.98061	215.56952	5.85857	1.86762		
03/02/2023	88.84115	8.61059	1.02222	1.50227	2.52449	39.28647	50.06417	212.60926	0.04226	2.95820		
04/02/2023	88.86188	8.62404	1.01148	1.48514	2.49661	39.29727	50.08682	212.58335	0.04510	0.07291		
05/02/2023	88.33969	8.65880	1.02453	1.96759	2.99213	39.11583	49.66111	213.05382	0.07195	0.04985		
06/02/2023	88.34724	8.69082	1.02203	1.92107	2.94310	39.14882	49.71150	213.14673	0.04739	5.08621		
07/02/2023	89.48586	7.90972	0.98810	1.58612	2.57423	39.07321	49.89997	215.54280	0.68725	19.55914		
08/02/2023	91.56310	6.01912	0.81666	1.52343	2.34009	38.66180	49.77940	229.73997	2.75043	10.16543		
09/02/2023	94.55688	3.46439	0.70633	1.05090	1.75724	38.25745	49.90606	253.47795	7.97813	21.27654		
10/02/2023	94.15624	3.91150	0.65777	1.07305	1.73082	38.38147	49.98545	253.17014	9.79079	1.21793		
11/02/2023	94.06064	4.01548	0.74639	1.01295	1.75934	38.36556	49.97790	249.92468	11.32218	0.04889		
12/02/2023	90.35610	6.12457	0.84140	1.58088	2.42228	39.32589	50.10699	232.16151	2.32567	0.03231		
13/02/2023	88.84095	8.27274	1.00584	1.82560	2.83144	39.09179	49.74667	212.37682	0.04782	0.04173		
14/02/2023	88.51991	8.60649	0.98129	1.85311	2.83440	39.17731	49.78868	213.04747	0.13960	21.11065		
15/02/2023	88.69376	8.33623	1.04376	1.90130	2.94507	39.05060	49.65907	255.37224	0.32822	17.82927		
16/02/2023	88.49030	8.34196	1.03244	2.09573	3.12817	38.99155	49.50328	222.10040	0.30656	25.20793		
17/02/2023	87.69890	8.53035	1.06208	2.61859	3.68067	38.86522	49.08289	210.88394	0.14734	27.96912		
18/02/2023	88.35256	8.59287	1.07080	1.96475	3.03555	39.08598	49.62664	212.96151	0.15339	8.27676		
19/02/2023	88.24044	8.69197	1.02454	2.03096	3.05550	39.10296	49.61366	213.20789	0.15678	15.32892		
20/02/2023	87.88602	8.76028	0.91957	2.40722	3.32679	39.02882	49.37329	210.76652	0.18068	27.95321		
21/02/2023	87.93956	8.72498	1.02428	2.29706	3.32134	39.01334	49.39049	213.54582	0.35515	17.03356		
22/02/2023	88.28965	8.51797	0.99319	2.15596	3.14915	39.03560	49.50686	213.16248	0.20337	19.90919		
23/02/2023	88.47246	8.49014	0.94994	2.03388	2.98381	39.09590	49.63906	213.06510	0.40529	15.64487		
24/02/2023	88.43117	8.56676	0.86510	2.09829	2.96339	39.11723	49.64630	213.21443	0.22495	22.97841		
25/02/2023	90.24005	7.07688	0.86476	1.76065	2.62542	38.83646	49.70467	221.85300	2.49860	20.96030		
26/02/2023	88.88252	8.32259	0.84931	1.91559	2.76490	39.11731	49.77096	212.44237	0.20400	27.93324		
27/02/2023	88.91640	8.26149	0.87563	1.91209	2.78771	39.09423	49.74877	214.17064	0.41534	27.93075		
28/02/2023	88.58856	8.50485	0.91727	1.95551	2.87278	39.13081	49.72398	212.89620	0.30209	15.65550		

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

<b>Mínimo</b>	87.6989	3.4644	0.6578	1.0130	1.7308	38.2575	49.0829	210.7665	0.0423	0.0323		
<b>Promedios</b>	89.4090	7.7558	0.9352	1.8093	2.7444	39.0057	49.7405	220.6628	1.6799	13.4515		
<b>Máximo</b>	94.5569	8.7603	1.0708	2.6186	3.6807	39.3259	50.1070	255.3722	11.3222	27.9691		
<b>Desv. Est.</b>	1.8920	1.5622	0.1095	0.3853	0.4649	0.2742	0.2395	14.4030	3.1253	10.3431		

**Observaciones:** Analizador de H2S en falla del 1 al 16 se replica de CRE 18. Fuera de especificación: ácido sulfhídrico día 7 al 9 y 14 AL 28

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V905 - CPG\_POZARICA  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	89.35466	8.91337	1.00666	1.83193	2.74235	39.35691	50.23088	213.74140	0.09873	27.21889		
02/02/2023	94.33112	8.78463	1.04998	1.79685	2.73952	39.40914	50.21342	253.28250	68.86523	16.45808		
03/02/2023	89.19428	8.93578	1.07690	1.87947	2.85108	39.44713	50.35159	213.17980	0.05175	40.52514		
04/02/2023	89.38496	8.87677	1.06890	2.01708	3.05155	39.50060	50.46463	212.98480	0.05959	0.45178		
05/02/2023	88.75181	8.87080	1.08838	2.19033	3.27395	39.24060	49.89484	213.60980	0.44218	0.24947		
06/02/2023	88.82684	8.95640	1.07778	2.31646	3.26346	39.26572	49.97797	213.85590	0.05415	21.13984		
07/02/2023	94.65596	8.78372	1.07725	1.86855	2.90674	39.27158	50.15322	249.86560	9.96119	33.98571		
08/02/2023	94.99954	8.54095	1.01272	2.07999	3.07873	39.15877	50.04253	253.99560	6.98001	31.42549		
09/02/2023	95.09933	4.09894	0.93443	1.15429	1.82024	38.54719	50.09987	255.11380	9.18042	40.52514		
10/02/2023	94.40385	4.32885	0.73762	1.16833	1.80691	38.51188	50.09529	254.01880	11.83763	15.65670		
11/02/2023	94.30968	4.48403	0.82703	1.09301	1.84125	38.57315	50.09670	251.80470	13.63601	0.15552		
12/02/2023	93.84695	7.57664	1.01188	2.17276	3.17777	41.93985	51.74951	269.68940	9.64662	0.10518		
13/02/2023	89.55548	8.66906	1.08319	2.04669	3.09118	39.22331	49.95929	213.00060	0.06150	0.09526		
14/02/2023	88.85868	9.01502	1.07318	2.12432	3.13786	39.43767	50.17757	213.91620	0.85626	39.60605		
15/02/2023	90.87250	8.71074	1.16386	2.48777	3.47406	39.18153	50.02991	255.37220	1.86925	25.53883		
16/02/2023	88.95242	8.50209	1.14265	2.64479	3.64745	39.20876	49.92637	255.37220	1.41619	27.97536		
17/02/2023	88.14259	8.71920	1.14882	3.06561	4.05449	39.02743	49.46024	214.77460	0.16353	27.97536		
18/02/2023	88.81139	8.86057	1.13780	2.18144	3.23196	39.20844	49.82853	213.66680	0.17031	27.96787		
19/02/2023	88.59953	8.91151	1.10682	2.28861	3.32182	39.23286	49.89860	213.72810	0.17172	27.96037		
20/02/2023	88.32832	8.92696	0.99965	2.87333	3.75942	39.12444	49.64923	214.98840	0.21752	27.96037		
21/02/2023	88.27409	8.96187	1.13681	2.69223	3.66970	39.17225	49.68176	214.39300	0.79135	27.95290		
22/02/2023	88.81167	9.04489	1.08807	2.42917	3.46338	39.19860	49.82704	214.81940	0.23029	27.95290		
23/02/2023	89.13357	8.95759	1.08376	2.34022	3.36814	39.20550	49.90388	214.00600	1.36888	27.94540		
24/02/2023	89.23055	8.86684	0.90135	2.53160	3.41410	39.31408	50.01867	214.16020	0.45433	27.93792		
25/02/2023	93.87280	8.83628	1.03876	2.34822	3.19146	39.19719	50.04871	252.29580	11.37280	27.93792		
26/02/2023	89.35095	8.82177	0.91585	2.13102	2.99809	39.28460	49.98709	213.48840	0.23790	27.93792		
27/02/2023	90.85828	8.90922	0.97751	2.22224	3.07553	39.26407	50.04868	241.45870	2.66499	27.93792		
28/02/2023	88.89515	8.80604	1.00881	2.15937	3.04548	39.24875	49.89045	214.19080	0.92852	27.93792		

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

<b>Mínimo</b>	88.1426	4.0989	0.7376	1.0930	1.8069	38.5119	49.4602	212.9848	0.0518	0.0953		
<b>Promedios</b>	90.6324	8.3097	1.0349	2.1477	3.0892	39.2769	50.0609	229.5991	5.4925	23.4470		
<b>Máximo</b>	95.0993	9.0449	1.1639	3.0656	4.0545	41.9399	51.7495	269.6894	68.8652	40.5251		
<b>Desv. Est.</b>	2.5347	1.4395	0.0994	0.4656	0.5381	0.5770	0.3902	20.2648	13.1878	12.3469		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V905 - CPG\_POZARICA  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	88.39424	8.32638	0.85904	1.36598	2.26028	39.15410	49.83951	211.95300	0.04088	0.00000		
02/02/2023	88.59011	3.62721	0.62083	1.11542	1.86758	38.23065	49.79409	211.18030	0.03895	0.00000		
03/02/2023	88.52862	8.45172	0.94506	1.19254	2.18458	39.15471	49.76405	212.08680	0.03649	0.00000		
04/02/2023	88.39570	8.38602	0.91605	1.06855	2.08285	39.05346	49.58850	212.05540	0.03558	0.00000		
05/02/2023	87.96849	8.38175	0.94310	1.68695	2.75374	38.99403	49.42122	212.38090	0.03813	0.00037		
06/02/2023	87.81870	8.51200	0.94010	1.56739	2.62574	39.02495	49.41582	212.40710	0.04161	0.06663		
07/02/2023	88.30314	3.42267	0.85301	0.91117	1.76418	38.19543	49.72473	211.01670	0.00000	9.37777		
08/02/2023	88.50317	3.06036	0.61435	1.06992	1.71403	38.10483	49.53686	210.59230	0.04659	0.50082		
09/02/2023	93.85320	2.91057	0.62347	0.88469	1.70196	38.03848	49.78951	249.51580	6.78053	8.42929		
10/02/2023	93.74649	3.64760	0.55498	0.99475	1.65585	38.28864	49.88747	250.97540	8.10598	0.05147		
11/02/2023	93.50859	3.80878	0.63752	0.95435	1.70426	38.30883	49.90817	245.33990	9.80707	0.00000		
12/02/2023	86.37299	4.24538	0.63529	1.05672	1.70193	38.47066	49.39415	209.50420	0.04147	0.00000		
13/02/2023	88.50715	7.57132	0.92253	1.62869	2.60037	38.87121	49.45990	211.20230	0.04123	0.00281		
14/02/2023	88.02149	8.31927	0.90155	1.51826	2.45339	39.00369	49.50700	212.30130	0.04094	0.04679		
15/02/2023	87.98031	6.65307	0.85624	1.43975	2.40295	38.80844	49.19389	255.37220	0.04577	7.71886		
16/02/2023	87.83726	8.15450	0.93309	1.65549	2.63660	38.82727	49.07981	211.97080	0.04495	10.08408		
17/02/2023	87.29760	8.38070	0.98888	2.16948	3.24098	38.75285	48.76495	140.12500	0.13484	27.96787		
18/02/2023	87.92812	8.30008	0.98367	1.73284	2.79322	38.99773	49.47308	212.40990	0.13835	0.03743		
19/02/2023	87.97444	8.55498	0.95422	1.69409	2.73946	39.00314	49.38626	212.71900	0.14549	0.03743		
20/02/2023	87.33921	8.55983	0.86175	2.04619	2.98984	38.90899	49.03115	140.50910	0.15428	27.94540		
21/02/2023	87.38179	8.46465	0.93277	1.98101	2.98061	38.84639	49.11712	212.95950	0.15604	0.02994		
22/02/2023	87.54858	8.19675	0.89980	1.78954	2.81029	38.87625	49.26593	212.23160	0.17864	0.02994		
23/02/2023	88.00119	8.04493	0.84954	1.73149	2.60441	38.88096	49.28283	211.94160	0.17383	0.02994		
24/02/2023	87.88466	8.21347	0.82555	1.60895	2.49345	38.95674	49.27148	211.98650	0.17243	0.02994		
25/02/2023	87.95783	4.12598	0.78229	0.87647	1.76327	38.36292	49.42982	209.58580	0.18261	0.03743		
26/02/2023	88.30328	8.06857	0.81179	1.64664	2.47931	38.98797	49.55269	211.65930	0.17793	27.92295		
27/02/2023	88.24316	6.76675	0.77486	1.51165	2.29606	38.88910	49.44230	211.67600	0.18895	27.91546		
28/02/2023	88.22313	8.26513	0.86484	1.79024	2.67147	39.04694	49.55860	212.32850	0.00000	0.02994		

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

<b>Mínimo</b>	86.3730	2.9106	0.5550	0.8765	1.6558	38.0385	48.7649	140.1250	0.0000	0.0000		
<b>Promedios</b>	88.5862	6.8364	0.8316	1.4532	2.3562	38.7514	49.4600	212.1424	0.9639	5.2962		
<b>Máximo</b>	93.8532	8.5598	0.9889	2.1695	3.2410	39.1547	49.9082	255.3722	9.8071	27.9679		
<b>Desv. Est.</b>	1.8658	2.1415	0.1281	0.3773	0.4689	0.3431	0.2770	24.5057	2.5975	9.9205		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V907 - LAVENTA  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ SUR

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	80.94600	10.55700	4.89900	0.06800	4.96700	41.30769	50.51611	270.95966	58.59966	2.42395		
02/02/2023	77.76800	12.28200	3.67600	0.09200	3.76800	43.91459	52.45537	271.45114	47.68647	1.98027		
03/02/2023	80.51900	11.56500	3.21300	0.11400	3.32700	42.81609	52.02256	265.46024	43.59676	1.01781		
04/02/2023	75.31500	13.45800	2.86600	0.13900	3.00500	45.94961	53.85225	279.53897	46.03222	0.98994		
05/02/2023	75.37600	13.36300	2.73500	0.14200	2.87700	46.09308	53.97846	280.87430	41.65591	0.94508		
06/02/2023	78.07500	12.35300	3.04100	0.12800	3.16900	44.35936	52.93055	273.71903	33.10540	0.35215		
07/02/2023	83.24900	10.23300	3.78600	0.12500	3.91100	40.88620	50.69601	253.10413	31.97397	0.04048		
08/02/2023	82.21200	10.93600	3.68100	0.11300	3.79400	41.43035	51.05630	258.55707	30.08659	0.04139		
09/02/2023	82.02300	11.03800	3.58400	0.11900	3.70300	41.61081	51.19439	261.33991	24.62084	0.84473		
10/02/2023	84.20000	9.91500	3.22800	0.15600	3.38400	40.93801	50.93817	258.79880	24.20009	1.40417		
11/02/2023	84.33700	10.16500	3.13900	0.18800	3.32700	40.73811	50.84326	249.97719	21.38295	1.00749		
12/02/2023	78.16200	11.92200	3.92000	0.08900	4.00900	43.77923	52.28355	281.81326	21.50364	0.61093		
13/02/2023	79.60600	11.32400	3.59500	0.10800	3.70300	43.36765	52.17402	280.55014	22.70715	0.77876		
14/02/2023	79.42100	11.61300	4.22400	0.12800	4.35200	42.51884	51.43844	268.83038	37.94354	0.81282		
15/02/2023	73.66200	13.48900	3.48000	0.19600	3.67600	46.78487	54.02437	297.86774	90.58835	0.46001		
16/02/2023	83.18800	10.20300	2.93400	0.20400	3.13800	42.19516	51.73302	297.78424	86.91847	0.47288		
17/02/2023	81.68200	11.43400	3.11100	0.08300	3.39400	42.30491	51.72296	272.39792	76.49980	0.56482		
18/02/2023	80.76700	12.06800	3.54300	0.08200	3.62500	42.07980	51.50054	251.78644	73.92358	0.71504		
19/02/2023	80.81900	11.93500	3.69500	0.08000	3.77500	42.22921	51.52657	267.82105	69.58942	1.16437		
20/02/2023	81.41500	11.66200	3.97300	0.06800	4.04100	41.31589	50.90160	240.77716	69.88273	1.07895		
21/02/2023	81.56100	11.36000	4.17800	0.05700	4.23500	41.15460	50.73194	246.96355	75.32568	1.46968		
22/02/2023	81.59200	11.36100	4.04300	0.06400	4.10700	41.28357	50.85618	248.40230	78.94583	0.89454		
23/02/2023	81.24600	11.84800	3.73700	0.08000	3.81700	41.58901	51.14577	243.94066	71.31571	1.00781		
24/02/2023	81.59800	11.66300	3.49000	0.10100	3.59100	41.67094	51.28036	245.72292	117.33651	0.25544		
25/02/2023	80.47900	12.05300	4.16300	0.08400	4.24700	41.55262	50.94841	243.61557	72.62783	0.73799		
26/02/2023	80.80500	11.90700	3.91900	0.09000	4.00900	41.68721	51.12004	256.36493	77.06245	0.97439		
27/02/2023	80.73000	12.06600	3.82000	0.10300	3.92300	41.74721	51.18668	251.39781	85.54694	1.47116		
28/02/2023	81.32200	11.83700	3.58700	0.06900	3.65600	41.72764	51.29250	248.73575	82.31590	1.60926		

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

<b>Mínimo</b>	73.6620	9.9150	2.7350	0.0570	2.8770	40.7381	50.5161	240.7772	21.3830	0.0405		
<b>Promedios</b>	80.4312	11.6289	3.6236	0.1096	3.7332	42.4654	51.6554	263.1626	57.6062	0.9331		
<b>Máximo</b>	84.3370	13.4890	4.8990	0.2040	4.9670	46.7849	54.0244	297.8677	117.3365	2.4239		
<b>Desv. Est.</b>	2.5567	0.9229	0.4727	0.0398	0.4487	1.6319	0.9918	15.9842	26.1815	0.5399		

**Observaciones:**

Fuera de especificación: Metano 1 al 6, 8, 9, 12 al 15 y 17 al 28, etano 2 al 6, 9, 12 al 15 y 17 al 28, poder calorífico 2, 4 al 6, 12 y 14, índice Wobbe 4, 5 y 15, temperatura de rocío 2, 4 al 6, 13, 15 al 17, humedad 24.



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V907 - LAVENTA**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **SUR**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	80.94600	10.55700	4.89900	0.06800	4.96700	41.30769	50.51611	270.95970	58.59966	2.42395		
02/02/2023	77.76800	12.28200	3.67600	0.09200	3.76800	43.91459	52.45537	271.45110	47.68647	1.98027		
03/02/2023	80.51900	11.56500	3.21300	0.11400	3.32700	42.81609	52.02256	265.46020	43.59676	1.01781		
04/02/2023	75.31500	13.45800	2.86600	0.13900	3.00500	45.94961	53.85225	279.53900	46.03222	0.98994		
05/02/2023	75.37600	13.36300	2.73500	0.14200	2.87700	46.09308	53.97846	280.87430	41.65591	0.94508		
06/02/2023	78.07500	12.35300	3.04100	0.12800	3.16900	44.35936	52.93055	273.71900	33.10540	0.35215		
07/02/2023	83.24900	10.23300	3.78600	0.12500	3.91100	40.88620	50.69601	253.10410	31.97397	0.04048		
08/02/2023	82.21200	10.93600	3.68100	0.11300	3.79400	41.43035	51.05630	258.55710	30.08659	0.04139		
09/02/2023	82.02300	11.03800	3.58400	0.11900	3.70300	41.61080	51.19439	261.33990	24.62084	0.84473		
10/02/2023	84.20000	9.91500	3.22800	0.15600	3.38400	40.93801	50.93817	258.79880	24.20008	1.40417		
11/02/2023	84.33700	10.16500	3.13900	0.18800	3.32700	40.73811	50.84326	249.97720	21.38295	1.00749		
12/02/2023	78.16200	11.92200	3.92000	0.08900	4.00900	43.77923	52.28355	281.81330	21.50364	0.61092		
13/02/2023	79.60600	11.32400	3.59500	0.10800	3.70300	43.36765	52.17402	280.55010	22.70715	0.77876		
14/02/2023	79.42100	11.61300	4.22400	0.12800	4.35200	42.51884	51.43844	268.83040	37.94353	0.81282		
15/02/2023	73.66200	13.48900	3.48000	0.19600	3.67600	46.78487	54.02437	297.86770	90.58835	0.46001		
16/02/2023	83.18800	10.20300	2.93400	0.20400	3.13800	42.19516	51.73302	297.78420	86.91846	0.47288		
17/02/2023	81.68200	11.43400	3.1100	0.08300	3.39400	42.30491	51.72296	272.39790	76.49980	0.56482		
18/02/2023	80.76700	12.06800	3.54300	0.08200	3.62500	42.07979	51.50054	251.78640	73.92358	0.71504		
19/02/2023	80.81900	11.93500	3.69500	0.08000	3.77500	42.22921	51.52657	267.82100	69.58942	1.16437		
20/02/2023	81.41500	11.66200	3.97300	0.06800	4.04100	41.31589	50.90160	240.77720	69.88273	1.07895		
21/02/2023	81.56100	11.36000	4.17800	0.05700	4.23500	41.15460	50.73194	246.96350	75.32568	1.46968		
22/02/2023	81.59200	11.36100	4.04300	0.06400	4.10700	41.28357	50.85618	248.40230	78.94583	0.89454		
23/02/2023	81.24600	11.84800	3.73700	0.08000	3.81700	41.58901	51.14577	243.94070	71.31571	1.00781		
24/02/2023	81.59800	11.66300	3.49000	0.10100	3.59100	41.67094	51.28036	245.72290	117.33650	0.25544		
25/02/2023	80.47900	12.05300	4.16300	0.08400	4.24700	41.55262	50.94841	243.61560	72.62783	0.73799		
26/02/2023	80.80500	11.90700	3.91900	0.09000	4.00900	41.68721	51.12004	256.36490	77.06245	0.97439		
27/02/2023	80.73000	12.06600	3.82000	0.10300	3.92300	41.74721	51.18668	251.39780	85.54694	1.47116		
28/02/2023	81.32200	11.83700	3.58700	0.06900	3.65600	41.72764	51.29250	248.73570	82.31590	1.60926		

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

<b>Mínimo</b>	73.6620	9.9150	2.7350	0.0570	2.8770	40.7381	50.5161	240.7772	21.3830	0.0405		
<b>Promedios</b>	80.4313	11.6289	3.6236	0.1096	3.7332	42.4654	51.6554	263.1626	57.6062	0.9331		
<b>Máximo</b>	84.3370	13.4890	4.8990	0.2040	4.9670	46.7849	54.0244	297.8677	117.3365	2.4240		
<b>Desv. Est.</b>	2.5567	0.9229	0.4727	0.0398	0.4487	1.6319	0.9918	15.9842	26.1815	0.5399		

Observaciones:





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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V907 - LAVENTA**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **SUR**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	80.94600	10.55700	4.89900	0.06800	4.96700	41.30769	50.51611	270.95970	58.59966	2.42395		
02/02/2023	77.76800	12.28200	3.67600	0.09200	3.76800	43.91459	52.45537	271.45110	47.68647	1.98027		
03/02/2023	80.51900	11.56500	3.21300	0.11400	3.32700	42.81609	52.02256	265.46020	43.59676	1.01781		
04/02/2023	75.31500	13.45800	2.86600	0.13900	3.00500	45.94961	53.85225	279.53900	46.03222	0.98994		
05/02/2023	75.37600	13.36300	2.73500	0.14200	2.87700	46.09308	53.97846	280.87430	41.65591	0.94508		
06/02/2023	78.07500	12.35300	3.04100	0.12800	3.16900	44.35936	52.93055	273.71900	33.10540	0.35215		
07/02/2023	83.24900	10.23300	3.78600	0.12500	3.91100	40.88620	50.69601	253.10410	31.97397	0.04048		
08/02/2023	82.21200	10.93600	3.68100	0.11300	3.79400	41.43035	51.05630	258.55710	30.08659	0.04139		
09/02/2023	82.02300	11.03800	3.58400	0.11900	3.70300	41.61081	51.19439	261.33990	24.62084	0.84473		
10/02/2023	84.20000	9.91500	3.22800	0.15600	3.38400	40.93801	50.93817	258.79880	24.20008	1.40417		
11/02/2023	84.33700	10.16500	3.13900	0.18800	3.32700	40.73811	50.84326	249.97720	21.38295	1.00749		
12/02/2023	78.16200	11.92200	3.92000	0.08900	4.00900	43.77923	52.28355	281.81330	21.50364	0.61093		
13/02/2023	79.60600	11.32400	3.59500	0.10800	3.70300	43.36765	52.17402	280.55010	22.70715	0.77876		
14/02/2023	79.42100	11.61300	4.22400	0.12800	4.35200	42.51884	51.43844	268.83040	37.94353	0.81282		
15/02/2023	73.66200	13.48900	3.48000	0.19600	3.67600	46.78487	54.02437	297.86770	90.58835	0.46001		
16/02/2023	83.18800	10.20300	2.93400	0.20400	3.13800	42.19516	51.73302	297.78420	86.91846	0.47288		
17/02/2023	81.68200	11.43400	3.11100	0.08300	3.39400	42.30491	51.72296	272.39790	76.49980	0.56482		
18/02/2023	80.76700	12.06800	3.54300	0.08200	3.62500	42.07980	51.50054	251.78640	73.92358	0.71504		
19/02/2023	80.81900	11.93500	3.69500	0.08000	3.77500	42.22921	51.52657	267.82100	69.58942	1.16437		
20/02/2023	81.41500	11.66200	3.97300	0.06800	4.04100	41.31589	50.90160	240.77720	69.88273	1.07895		
21/02/2023	81.56100	11.36000	4.17800	0.05700	4.23500	41.15460	50.73194	246.96350	75.32568	1.46968		
22/02/2023	81.59200	11.36100	4.04300	0.06400	4.10700	41.28357	50.85618	248.40230	78.94583	0.89454		
23/02/2023	81.24600	11.84800	3.73700	0.08000	3.81700	41.58901	51.14577	243.94070	71.31571	1.00781		
24/02/2023	81.59800	11.66300	3.49000	0.10100	3.59100	41.67094	51.28036	245.72290	117.33650	0.25544		
25/02/2023	80.47900	12.05300	4.16300	0.08400	4.24700	41.55262	50.94841	243.61560	72.62783	0.73799		
26/02/2023	80.80500	11.90700	3.91900	0.09000	4.00900	41.68721	51.12004	256.36490	77.06245	0.97439		
27/02/2023	80.73000	12.06600	3.82000	0.10300	3.92300	41.74721	51.18668	251.39780	85.54694	1.47116		
28/02/2023	81.32200	11.83700	3.58700	0.06900	3.65600	41.72764	51.29250	248.73570	82.31590	1.60926		

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

<b>Mínimo</b>	73.6620	9.9150	2.7350	0.0570	2.8770	40.7381	50.5161	240.7772	21.3830	0.0405		
<b>Promedios</b>	80.4313	11.6289	3.6236	0.1096	3.7332	42.4654	51.6554	263.1626	57.6062	0.9331		
<b>Máximo</b>	84.3370	13.4890	4.8990	0.2040	4.9670	46.7849	54.0244	297.8677	117.3365	2.4239		
<b>Desv. Est.</b>	2.5567	0.9229	0.4727	0.0398	0.4487	1.6319	0.9918	15.9842	26.1815	0.5399		

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **PAJARITOS (CRIOGENICA)**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **SUR**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	88.22826	5.33615	3.24048	0.36310	3.60358	40.10343	50.31608	284.49126	212.23044	24.29949		
02/02/2023	89.41943	4.63237	1.94453	0.68874	2.63326	40.63204	50.95397	285.21471	162.25340	27.49297		
03/02/2023	88.93720	4.89315	2.08133	0.62742	2.70875	40.78291	51.02043	286.03656	159.45053	26.91215		
04/02/2023	87.82210	5.61278	2.79636	0.40769	3.20405	40.71039	50.81980	286.56010	190.19082	26.79498		
05/02/2023	88.36446	5.25759	2.37254	0.52330	2.89584	40.85568	51.00627	287.48550	243.28595	29.08309		
06/02/2023	84.70681	8.27011	3.32054	0.23261	3.55315	41.43679	51.12987	288.05786	207.83133	33.39811		
07/02/2023	84.54296	9.07833	2.83866	0.35069	3.18935	41.58429	51.33689	286.47219	270.49458	35.26606		
08/02/2023	82.47507	10.90795	3.71564	0.09177	3.80741	41.56587	51.12933	284.44137	280.02025	34.17487		
09/02/2023	83.02339	10.07943	3.68170	0.11032	3.79202	41.55318	51.12226	285.26585	278.26092	35.91518		
10/02/2023	88.07736	6.37601	1.74374	0.54648	2.29022	41.23385	51.47236	286.21703	270.69129	29.84795		
11/02/2023	88.30269	6.22464	1.75546	0.66090	2.41635	40.98567	51.25476	284.60782	155.80247	25.47857		
12/02/2023	88.42619	5.94776	1.71096	0.67948	2.39044	41.07693	51.31260	286.66502	129.99217	27.80196		
13/02/2023	85.91403	8.27653	3.54234	0.14341	3.68575	40.33592	50.46795	279.07075	198.68732	20.28239		
14/02/2023	86.84399	6.75199	4.10563	0.00242	4.10804	39.85449	50.04202	279.00340	257.80385	21.84209		
15/02/2023	90.11107	4.42925	1.75980	0.67570	2.43550	40.44404	50.93615	283.48391	300.51209	27.25998		
16/02/2023	92.15527	3.22398	0.65755	0.85753	1.51507	40.55482	51.35357	284.14151	82.45325	23.24295		
17/02/2023	91.41120	3.63887	0.94887	0.83117	1.78004	40.60721	51.27441	284.09463	60.41587	21.36359		
18/02/2023	88.22515	5.71553	2.95649	0.31205	3.26854	40.28903	50.57482	282.11394	173.03427	20.41566		
19/02/2023	86.85693	6.18007	3.27332	0.23094	3.50426	40.83956	50.80484	286.29972	268.27128	27.68851		
20/02/2023	88.01869	5.69861	3.92500	0.16414	4.08914	39.52907	49.82531	281.97332	278.26329	21.43130		
21/02/2023	87.20008	6.21592	4.59346	0.02150	4.61496	39.23535	49.46444	275.48413	293.50266	18.40014		
22/02/2023	85.70972	6.95690	4.53515	0.00000	4.53515	40.08274	49.99586	278.08147	313.98615	22.83519		
23/02/2023	85.94675	6.77359	4.65958	0.00015	4.65973	39.90432	49.84084	280.90798	327.20552	26.10013		
24/02/2023	87.00232	6.44093	4.51169	0.00136	4.51305	39.43383	49.62860	279.22534	323.67099	23.53274		
25/02/2023	86.33092	6.53827	4.46748	0.00061	4.46810	39.94521	49.94370	281.87163	309.11223	24.99632		
26/02/2023	86.41349	6.54252	4.69231	0.00000	4.69231	39.63397	49.67005	281.68908	313.56521	25.64867		
27/02/2023	86.17506	6.70941	4.65050	0.00004	4.65054	39.77233	49.76861	281.33561	325.66318	27.10490		
28/02/2023	87.10903	6.30369	4.58201	0.00000	4.58201	39.34462	49.54786	279.21419	331.48065	22.04691		

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

<b>Mínimo</b>	82.4751	3.2240	0.6575	0.0000	1.5151	39.2354	49.4644	275.4841	60.4159	18.4001		
<b>Promedios</b>	87.2768	6.3933	3.1808	0.3044	3.4852	40.4403	50.5719	283.1966	239.9333	26.0949		
<b>Máximo</b>	92.1553	10.9079	4.6923	0.8575	4.6923	41.5843	51.4724	288.0579	331.4806	35.9152		
<b>Desv. Est.</b>	2.1753	1.7224	1.2366	0.2932	0.9498	0.7066	0.6673	3.2521	76.8116	4.5839		

**Observaciones:** Se replica de CRE 33 Pecosa Baja. Metano 8, índice Wobbe 3 al 12, temperatura de rocío 1 al 28, humedad 1 al 15 y 18 al 28, ácido sulfhídrico 1 al 28



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **PAJARITOS (CRIOGENICA)**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **SUR**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	90.81798	6.72284	4.88752	0.87529	4.88893	40.56871	51.11364	285.22920	246.25450	26.44541		
02/02/2023	90.86665	5.33540	2.48078	0.87798	3.08618	40.77863	51.20414	285.81200	253.29730	42.48242		
03/02/2023	89.26170	5.10719	2.44527	0.67339	3.01205	40.87008	51.14558	287.33340	168.54720	29.45716		
04/02/2023	89.46107	6.53972	3.72191	0.65416	3.89818	41.09223	51.16937	287.35510	237.17290	30.99748		
05/02/2023	91.01391	6.23528	3.11467	0.89902	3.43798	41.05485	51.20824	288.06590	249.32920	31.27741		
06/02/2023	91.83211	11.76145	4.25135	1.03705	4.25670	42.25259	51.41942	288.98430	248.51780	40.18404		
07/02/2023	86.24223	9.93997	3.29183	0.51363	3.52697	41.90550	51.51357	287.29930	311.31360	37.44992		
08/02/2023	84.79002	11.63235	4.05293	0.21205	4.06902	42.16069	51.42098	285.98540	301.95480	43.67184		
09/02/2023	85.14694	11.63870	5.55166	0.32973	5.55697	42.20935	51.48167	286.74580	284.44630	42.00904		
10/02/2023	88.75130	7.34132	2.05348	0.70549	2.51818	41.33760	51.51183	286.85860	307.03330	35.43512		
11/02/2023	90.32006	8.27028	2.53316	0.83375	3.01072	41.19723	51.40445	286.52320	184.80710	38.80847		
12/02/2023	91.96352	8.00873	2.49958	1.01119	2.95981	41.62777	51.46804	287.86400	161.30530	31.58982		
13/02/2023	88.49268	10.97341	4.23721	0.59205	4.23721	41.11229	51.08876	284.10040	228.37480	27.00297		
14/02/2023	89.58824	8.34141	4.25621	0.02536	4.25621	40.34850	50.35598	281.00980	279.05650	27.78147		
15/02/2023	92.06095	6.98854	3.43761	1.04268	3.59160	40.55671	51.27823	284.64950	326.39200	30.69348		
16/02/2023	92.36543	4.55726	2.60226	1.05534	3.34836	40.63528	51.47240	285.03360	158.55550	25.24196		
17/02/2023	92.28954	4.78913	1.81387	0.96675	2.45982	40.70068	51.45244	284.44240	105.12040	23.10107		
18/02/2023	90.40689	6.54518	3.74411	0.77105	3.84060	41.18919	51.11695	284.89750	241.08330	28.10669		
19/02/2023	89.00124	7.02977	3.77152	0.29196	3.93291	41.61438	51.22388	287.41010	282.32490	32.01714		
20/02/2023	89.23764	6.52215	4.75277	0.35430	4.75300	39.90580	50.12984	284.52280	286.41150	24.10557		
21/02/2023	89.55637	7.36763	4.78380	0.19542	4.78594	40.68176	50.34783	279.56440	297.81620	26.85076		
22/02/2023	87.18011	7.56434	4.66466	0.00000	4.66466	40.88102	50.55573	279.69410	321.52120	28.84430		
23/02/2023	86.82324	7.22879	5.89849	0.00355	5.90204	40.30194	50.18241	282.72640	334.82430	29.89894		
24/02/2023	88.42389	6.78034	4.58824	0.00307	4.58838	39.78446	49.87309	281.36570	334.80990	27.05600		
25/02/2023	86.73710	6.79833	4.67531	0.00224	4.67660	40.22891	50.13416	283.42350	311.05830	28.66098		
26/02/2023	87.98763	6.87884	4.95622	0.00000	4.95622	40.25254	50.14972	283.84020	317.45260	29.62900		
27/02/2023	86.35114	6.83748	4.71986	0.00049	4.71986	39.88691	49.84863	281.63870	328.61070	31.68038		
28/02/2023	88.21327	6.69163	4.63664	0.00000	4.63664	39.88483	49.84145	281.80830	339.08850	31.54665		

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

<b>Mínimo</b>	84.7900	4.5573	1.8139	0.0000	2.4598	39.7845	49.8415	279.5644	105.1204	23.1011		
<b>Promedios</b>	89.1137	7.5153	3.8722	0.4974	4.0561	40.8936	50.8969	284.7923	265.9457	31.5009		
<b>Máximo</b>	92.3654	11.7615	5.8985	1.0553	5.9020	42.2526	51.5136	288.9843	339.0885	43.6718		
<b>Desv. Est.</b>	2.1618	1.9855	1.0927	0.4008	0.8780	0.7169	0.6023	2.6081	62.6147	5.6516		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ PAJARITOS (CRIOGENICA)  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ SUR

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	85.61453	3.88834	1.20241	0.00141	2.07770	39.61045	49.69420	283.51060	200.26730	20.84682		
02/02/2023	88.27281	3.84666	1.15341	0.54800	2.00226	40.00449	50.40048	281.12980	132.84390	20.75021		
03/02/2023	88.61379	4.72451	1.87221	0.56679	2.51889	40.43941	50.71102	283.96910	154.84200	23.10996		
04/02/2023	85.94350	4.61482	1.77940	0.17627	2.43325	39.88856	50.11063	284.08890	154.84650	21.97100		
05/02/2023	86.64882	3.76088	1.06217	0.31907	1.96119	40.64121	50.87718	286.93460	227.41350	25.18733		
06/02/2023	80.57546	3.29208	0.64932	0.00000	1.68637	40.58207	50.67487	286.42640	160.75550	22.73825		
07/02/2023	83.46332	7.56845	2.31581	0.23514	2.82944	40.94353	50.95786	285.49820	236.01160	31.16790		
08/02/2023	80.80153	9.50159	3.31903	0.01609	3.53108	40.25407	50.30475	280.22200	264.85420	21.78574		
09/02/2023	81.00046	8.03452	2.79968	0.00107	3.12941	39.60097	49.30156	274.53160	267.46590	25.65550		
10/02/2023	86.96815	5.81768	1.53803	0.46005	2.15133	41.13739	51.40910	283.65370	175.54060	25.55911		
11/02/2023	86.27451	4.60129	1.10187	0.47757	1.93482	40.82401	50.98981	280.31250	123.72140	21.03916		
12/02/2023	85.54262	3.23866	0.59078	0.44269	1.57904	40.62654	51.00481	284.56650	98.95260	22.01478		
13/02/2023	83.74768	6.10494	1.95590	0.00000	2.54795	39.58927	49.86014	271.70290	166.00300	14.47705		
14/02/2023	85.63272	5.16652	3.96766	0.00000	3.99302	38.50042	49.20729	273.74540	234.68850	14.48954		
15/02/2023	87.11067	3.19314	0.57984	0.15399	1.59417	40.13440	50.38796	279.11400	186.55050	23.32260		
16/02/2023	89.73874	3.13212	0.56669	0.74610	1.36993	39.63172	50.06770	278.10170	51.47197	21.02683		
17/02/2023	89.50681	3.15679	0.57126	0.63694	1.39330	40.55909	51.02692	283.57140	47.06514	16.21518		
18/02/2023	86.32158	4.26190	1.43608	0.09247	2.20712	39.42516	49.88557	279.87920	110.44880	14.00300		
19/02/2023	85.05629	4.98463	2.86754	0.13114	3.14677	39.82521	50.20132	285.13110	244.64960	23.71373		
20/02/2023	86.37270	5.04536	3.16785	0.00022	3.52215	38.82347	49.17095	278.83980	270.37870	18.60381		
21/02/2023	84.62784	5.03558	3.93812	0.00000	4.13354	38.00953	48.67731	272.73340	282.07570	9.96812		
22/02/2023	84.36656	6.28471	4.29152	0.00000	4.29152	39.14468	49.39765	274.25260	300.96100	19.47041		
23/02/2023	85.21398	6.44662	4.39006	0.00000	4.39006	38.80283	48.68427	270.27370	321.22680	21.77986		
24/02/2023	86.34909	5.79680	4.41288	0.00000	4.41530	38.63758	49.13559	276.94710	309.38510	18.16979		
25/02/2023	85.83402	6.34396	4.36989	0.00000	4.37027	39.70703	49.73903	280.34370	307.46450	19.83023		
26/02/2023	85.71484	5.72223	4.39964	0.00000	4.39964	38.58786	48.94746	278.49770	310.02840	19.55179		
27/02/2023	85.98967	6.63241	4.59594	0.00000	4.59594	39.70149	49.71747	281.03190	318.45950	22.20639		
28/02/2023	86.11390	5.63031	4.50829	0.00000	4.50829	38.78298	49.19828	277.11220	326.28660	14.24371		

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

<b>Mínimo</b>	80.5755	3.1321	0.5667	0.0000	1.3699	38.0095	48.6773	270.2737	47.0651	9.9681		
<b>Promedios</b>	85.6220	5.2081	2.4787	0.1788	2.9541	39.7291	49.9908	279.8615	213.7378	20.4606		
<b>Máximo</b>	89.7387	9.5016	4.5959	0.7461	4.5959	41.1374	51.4091	286.9346	326.2866	31.1679		
<b>Desv. Est.</b>	2.2520	1.5840	1.4976	0.2406	1.1258	0.8343	0.7830	4.6497	84.4282	4.4050		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ PANDURA  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	92.70802	3.95290	0.09796	1.17923	1.27719	40.12300	51.14581	297.43857				
02/02/2023	92.74839	3.97989	0.09834	1.18511	1.28345	40.09299	51.12495	299.80759				
03/02/2023	92.86787	3.94958	0.09936	1.17422	1.27358	40.02084	51.09160	298.84787				
04/02/2023	92.82478	4.14153	0.10177	1.06902	1.17079	40.07237	51.19082	298.35983				
05/02/2023	92.91432	4.09053	0.10368	1.04322	1.14689	40.05397	51.19711	299.67688				
06/02/2023	92.77950	4.19244	0.10359	1.02555	1.12913	40.12285	51.24767	300.20389				
07/02/2023	92.41022	4.37850	0.10332	1.04181	1.14513	40.29196	51.33114	300.95215				
08/02/2023	92.37669	4.30086	0.10355	1.03403	1.13758	40.36422	51.37611	301.27591				
09/02/2023	92.59915	4.09157	0.09991	1.11236	1.21227	40.20711	51.23721	299.67145				
10/02/2023	92.61420	4.10296	0.10037	1.13672	1.23708	40.16708	51.19838	299.00540				
11/02/2023	92.58812	4.14572	0.10063	1.13376	1.23439	40.16072	51.19681	298.13397				
12/02/2023	92.76101	4.12042	0.10431	1.06669	1.17100	40.11727	51.21621	298.10065				
13/02/2023	92.46634	4.32573	0.10257	1.04638	1.14895	40.26336	51.31238	299.07184				
14/02/2023	92.51794	4.17833	0.10143	1.11087	1.21229	40.22341	51.24685	299.22620				
15/02/2023	92.54782	4.12861	0.10143	1.10880	1.21023	40.25956	51.26804	302.09470				
16/02/2023	92.59048	4.10814	0.10160	1.11244	1.21404	40.23767	51.25329	301.77976				
17/02/2023	92.56858	4.10556	0.09997	1.13238	1.23235	40.22092	51.23133	300.19193				
18/02/2023	92.77694	3.98428	0.10145	1.12084	1.22228	40.13607	51.19093	299.86646				
19/02/2023	93.02636	3.94203	0.10683	1.04259	1.14942	40.05256	51.19484	299.76685				
20/02/2023	92.57627	4.27133	0.10448	1.03708	1.14156	40.23890	51.30400	300.56183				
21/02/2023	92.58197	4.21193	0.10429	1.03369	1.13798	40.27152	51.32433	301.98898				
22/02/2023	92.51750	4.24653	0.10359	1.04155	1.14514	40.30782	51.33948	303.19290				
23/02/2023	92.50380	4.17364	0.10209	1.08109	1.18318	40.31653	51.31811	303.83185				
24/02/2023	92.57681	4.11755	0.10237	1.08282	1.18519	40.29348	51.30389	303.87787				
25/02/2023	92.48233	4.25117	0.10204	1.05339	1.15543	40.34028	51.35009	304.24374				
26/02/2023	92.72230	4.08465	0.10375	1.04425	1.14800	40.24032	51.29968	303.71088				
27/02/2023	92.36612	4.30200	0.10304	1.04549	1.14852	40.41262	51.39525	304.98312				
28/02/2023	92.52370	4.15616	0.10692	1.04494	1.15185	40.36135	51.36509	305.03369				

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

<b>Mínimo</b>	92.3661	3.9420	0.0980	1.0255	1.1291	40.0208	51.0916	297.4386				
<b>Promedios</b>	92.6263	4.1441	0.1023	1.0836	1.1859	40.2132	51.2590	300.8892				
<b>Máximo</b>	93.0264	4.3785	0.1069	1.1851	1.2835	40.4126	51.3953	305.0337				
<b>Desv. Est.</b>	0.1642	0.1167	0.0022	0.0488	0.0469	0.1058	0.0786	2.2328				

**Observaciones:** Pandura informa que sus equipos analizadores de humedad y ácido sulfhídrico se encuentran en falla. Fuera de especificación en temperatura de rocío del 1 al 28.

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ PANDURA  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	92.70802	3.95290	0.09796	1.17923	1.27719	40.12300	51.14581	297.43860				
02/02/2023	92.74839	3.97989	0.09834	1.18511	1.28345	40.09299	51.12495	299.80760				
03/02/2023	92.86787	3.94958	0.09936	1.17422	1.27358	40.02084	51.09159	298.84790				
04/02/2023	92.82478	4.14153	0.10177	1.06902	1.17079	40.07237	51.19082	298.35980				
05/02/2023	92.91432	4.09053	0.10368	1.04322	1.14689	40.05397	51.19711	299.67690				
06/02/2023	92.77950	4.19244	0.10359	1.02555	1.12913	40.12285	51.24767	300.20390				
07/02/2023	92.41022	4.37850	0.10332	1.04181	1.14513	40.29196	51.33114	300.95210				
08/02/2023	92.37669	4.30086	0.10355	1.03403	1.13758	40.36422	51.37611	301.27590				
09/02/2023	92.59915	4.09157	0.09991	1.11236	1.21227	40.20711	51.23721	299.67140				
10/02/2023	92.61420	4.10296	0.10037	1.13672	1.23708	40.16708	51.19838	299.00540				
11/02/2023	92.58812	4.14572	0.10063	1.13376	1.23439	40.16072	51.19681	298.13400				
12/02/2023	92.76101	4.12042	0.10431	1.06669	1.17100	40.11727	51.21621	298.10060				
13/02/2023	92.46634	4.32573	0.10257	1.04638	1.14895	40.26336	51.31238	299.07180				
14/02/2023	92.51794	4.17833	0.10143	1.11087	1.21229	40.22341	51.24685	299.22620				
15/02/2023	92.54782	4.12861	0.10143	1.10880	1.21023	40.25956	51.26804	302.09470				
16/02/2023	92.59048	4.10814	0.10160	1.11244	1.21404	40.23767	51.25329	301.77980				
17/02/2023	92.56858	4.10556	0.09997	1.13238	1.23235	40.22092	51.23133	300.19190				
18/02/2023	92.77694	3.98428	0.10145	1.12084	1.22228	40.13607	51.19093	299.86650				
19/02/2023	93.02636	3.94203	0.10683	1.04259	1.14942	40.05256	51.19484	299.76680				
20/02/2023	92.57627	4.27133	0.10448	1.03708	1.14156	40.23890	51.30400	300.56180				
21/02/2023	92.58197	4.21193	0.10429	1.03369	1.13798	40.27152	51.32433	301.98900				
22/02/2023	92.51750	4.24653	0.10359	1.04155	1.14514	40.30782	51.33948	303.19290				
23/02/2023	92.50380	4.17364	0.10208	1.08109	1.18318	40.31653	51.31811	303.83180				
24/02/2023	92.57681	4.11755	0.10237	1.08282	1.18519	40.29348	51.30389	303.87790				
25/02/2023	92.48233	4.25117	0.10204	1.05339	1.15543	40.34028	51.35009	304.24370				
26/02/2023	92.72230	4.08465	0.10375	1.04425	1.14800	40.24032	51.29968	303.71090				
27/02/2023	92.36612	4.30200	0.10304	1.04549	1.14852	40.41262	51.39525	304.98310				
28/02/2023	92.52370	4.15616	0.10692	1.04494	1.15185	40.36135	51.36509	305.03370				

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

<b>Mínimo</b>	92.3661	3.9420	0.0980	1.0256	1.1291	40.0208	51.0916	297.4386				
<b>Promedios</b>	92.6263	4.1441	0.1023	1.0836	1.1859	40.2132	51.2590	300.8892				
<b>Máximo</b>	93.0264	4.3785	0.1069	1.1851	1.2835	40.4126	51.3953	305.0337				
<b>Desv. Est.</b>	0.1642	0.1167	0.0022	0.0488	0.0469	0.1058	0.0786	2.2328				

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ PANDURA  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	92.70802	3.95290	0.09796	1.17923	1.27719	40.12300	51.14581	297.43860				
02/02/2023	92.74839	3.97989	0.09834	1.18511	1.28345	40.09299	51.12495	299.80760				
03/02/2023	92.86787	3.94958	0.09936	1.17422	1.27358	40.02084	51.09160	298.84790				
04/02/2023	92.82478	4.14153	0.10177	1.06902	1.17079	40.07237	51.19082	298.35980				
05/02/2023	92.91432	4.09053	0.10368	1.04322	1.14689	40.05397	51.19711	299.67690				
06/02/2023	92.77950	4.19244	0.10359	1.12913	1.20255	40.12285	51.24767	300.20390				
07/02/2023	92.41022	4.37850	0.10332	1.04181	1.14513	40.29196	51.33114	300.95210				
08/02/2023	92.37669	4.30086	0.10355	1.03403	1.13758	40.36422	51.37611	301.27590				
09/02/2023	92.59915	4.09157	0.09991	1.11236	1.21227	40.20711	51.23721	299.67140				
10/02/2023	92.61420	4.10296	0.10037	1.13672	1.23708	40.16708	51.19838	299.00540				
11/02/2023	92.58812	4.14572	0.10063	1.13376	1.23439	40.16072	51.19681	298.13400				
12/02/2023	92.76101	4.12042	0.10431	1.06669	1.17100	40.11727	51.21621	298.10060				
13/02/2023	92.46634	4.32573	0.10257	1.04638	1.14895	40.26336	51.31238	299.07180				
14/02/2023	92.51794	4.17833	0.10143	1.11087	1.21229	40.22341	51.24685	299.22620				
15/02/2023	92.54782	4.12861	0.10143	1.10880	1.21023	40.25956	51.26804	302.09470				
16/02/2023	92.59048	4.10814	0.10160	1.11244	1.21404	40.23767	51.25329	301.77980				
17/02/2023	92.56858	4.10556	0.09997	1.13238	1.23235	40.22092	51.23133	300.19190				
18/02/2023	92.77694	3.98428	0.10145	1.12084	1.22228	40.13607	51.19093	299.86650				
19/02/2023	93.02636	3.94203	0.10683	1.04259	1.14942	40.05256	51.19484	299.76680				
20/02/2023	92.57627	4.27133	0.10448	1.03708	1.14156	40.23890	51.30400	300.56180				
21/02/2023	92.58197	4.21193	0.10429	1.03369	1.13798	40.27152	51.32433	301.98900				
22/02/2023	92.51750	4.24653	0.10359	1.04155	1.14514	40.30782	51.33948	303.19290				
23/02/2023	92.50380	4.17364	0.10209	1.08109	1.18318	40.31653	51.31811	303.83180				
24/02/2023	92.57681	4.11755	0.10237	1.08282	1.18519	40.29348	51.30389	303.87790				
25/02/2023	92.48233	4.25117	0.10204	1.05339	1.15543	40.34028	51.35009	304.24370				
26/02/2023	92.72230	4.08465	0.10375	1.04425	1.14800	40.24032	51.29968	303.71090				
27/02/2023	92.36612	4.30200	0.10304	1.04549	1.14852	40.41262	51.39525	304.98310				
28/02/2023	92.52370	4.15616	0.10692	1.04494	1.15185	40.36135	51.36509	305.03370				

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

<b>Mínimo</b>	92.3661	3.9420	0.0980	1.0255	1.1291	40.0208	51.0916	297.4386				
<b>Promedios</b>	92.6263	4.1441	0.1023	1.0836	1.1859	40.2132	51.2590	300.8892				
<b>Máximo</b>	93.0264	4.3785	0.1069	1.1851	1.2835	40.4126	51.3953	305.0337				
<b>Desv. Est.</b>	0.1642	0.1167	0.0022	0.0488	0.0469	0.1058	0.0786	2.2328				

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V908 - MATAPIONCHE  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ SUR

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	91.41521	5.74946	0.84463	0.59604	1.44067	39.87285	51.07408	268.11532	104.40080	0.36671		
02/02/2023	91.41758	5.78696	0.84683	0.57296	1.41979	39.86954	51.08749	265.48452	93.28913	0.23445		
03/02/2023	92.51704	4.94088	0.88642	0.53371	1.42013	39.46048	50.86542	266.08071	80.17420	0.27031		
04/02/2023	91.50000	5.58575	0.87029	0.56754	1.43783	39.89501	51.09421	269.89077	105.88232	0.21070		
05/02/2023	91.52646	5.65408	0.84279	0.57242	1.41521	39.85366	51.08039	264.34407	92.39753	0.29394		
06/02/2023	91.53329	5.66717	0.84004	0.51717	1.35721	39.92394	51.15810	267.72526	107.08301	0.21862		
07/02/2023	92.01633	5.23608	0.84583	0.49296	1.33879	39.80960	51.10684	271.91765	125.19679	0.28555		
08/02/2023	91.88917	5.42492	0.85058	0.47083	1.32142	39.82078	51.12669	270.55332	114.09409	0.19757		
09/02/2023	92.38637	5.02129	0.91192	0.35517	1.26708	39.72053	51.12101	272.43644	111.58618	3.55119		
10/02/2023	92.34354	5.01600	0.87363	0.43783	1.31146	39.69129	51.06538	273.60369	102.96608	5.16432		
11/02/2023	92.20400	5.26657	0.87242	0.23014	1.10256	39.89567	51.32288	267.36347	84.83473	5.09735		
12/02/2023	92.31033	5.30738	0.87892	0.27508	1.15400	39.73261	51.19899	261.85871	74.67779	4.84078		
13/02/2023	91.35400	5.72753	0.83928	0.53243	1.37170	40.03478	51.20856	270.01780	97.40196	4.82823		
14/02/2023	91.61423	5.23139	0.84437	0.60162	1.44598	40.00815	51.14266	273.14770	119.49770	4.77062		
15/02/2023	90.99833	5.14232	0.83831	0.72295	1.56126	40.44939	51.30504	284.67365	131.89952	4.78101		
16/02/2023	92.47714	4.76197	0.87838	0.46418	1.34256	39.69676	51.04773	276.15171	126.21192	4.93856		
17/02/2023	91.63433	5.65779	0.86054	0.30463	1.16517	40.03001	51.35244	266.46707	67.22331	4.84166		
18/02/2023	92.19038	5.13029	0.85708	0.35238	1.20946	39.86673	51.22942	272.44714	101.28751	4.85063		
19/02/2023	92.29928	5.01628	0.85254	0.32004	1.17258	39.88893	51.26545	273.64763	115.54240	4.89815		
20/02/2023	91.91913	5.34650	0.84917	0.32129	1.17046	40.02300	51.34106	272.86817	127.85656	4.84661		
21/02/2023	91.84484	5.39010	0.85373	0.30484	1.15857	40.08639	51.38502	276.17542	121.45660	4.91751		
22/02/2023	91.85742	5.46346	0.84096	0.31017	1.15113	40.02875	51.35607	275.82771	132.28170	4.95089		
23/02/2023	91.72137	5.59408	0.84588	0.27200	1.11788	40.11530	51.42820	277.83890	140.44955	4.84596		
24/02/2023	91.46167	5.91208	0.85175	0.24071	1.09246	40.12897	51.45518	268.40978	96.06235	4.92926		
25/02/2023	91.84459	5.64429	0.87939	0.24577	1.12516	39.90886	51.31702	264.12679	52.96738	5.00066		
26/02/2023	92.13533	5.38158	0.87500	0.21946	1.09446	39.82236	51.28897	258.96824	56.18608	4.89415		
27/02/2023	92.39338	5.39619	0.86792	0.10743	0.97534	39.79705	51.35542	263.22655	66.08353	4.91379		
28/02/2023	92.06292	4.98851	0.87226	0.16269	1.03495	40.29926	51.58735	281.43476	164.57075	4.86904		

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

<b>Mínimo</b>	90.9983	4.7620	0.8383	0.1074	0.9753	39.4605	50.8654	258.9682	52.9674	0.1976		
<b>Promedios</b>	91.8881	5.3729	0.8597	0.3966	1.2563	39.9190	51.2274	270.5287	104.0558	3.5289		
<b>Máximo</b>	92.5170	5.9121	0.9119	0.7230	1.5613	40.4494	51.5874	284.6737	164.5707	5.1643		
<b>Desv. Est.</b>	0.4030	0.2987	0.0180	0.1571	0.1511	0.1961	0.1561	5.8902	26.3719	2.1225		

**Observaciones:**

Datos fuera de especificación: Temperatura de Rocio los días 7,9,10,14,15,16,18 al 23 y el día 28. Humedad los días 7,8,9,14,15,16 del 19 al 23 y el 28.



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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V908 - MATAPIONCHE  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ SUR

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m <sup>3</sup> )	Ácido sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m <sup>3</sup> )
01/02/2023	92.02200	5.96800	0.86700	1.12700	1.97200	40.58496	51.59708	283.49170	169.67270	1.15790		
02/02/2023	92.04500	6.62800	0.87100	1.06500	1.89300	40.31307	51.26360	276.32360	133.92040	0.80475		
03/02/2023	93.17300	5.55600	0.93200	0.98600	1.87900	40.11559	51.28922	279.28220	128.00540	1.43339		
04/02/2023	92.17400	5.87800	0.89400	1.04600	1.89600	40.57919	51.51302	281.31430	145.71310	0.60974		
05/02/2023	92.73700	6.00400	0.88400	1.07200	1.90100	40.19906	51.33833	273.50960	137.30960	1.88087		
06/02/2023	92.07000	5.88600	0.85600	1.03500	1.87400	40.37185	51.41056	277.98730	186.54940	0.94942		
07/02/2023	92.97200	6.80200	0.86200	0.90100	1.75300	41.38826	51.83302	291.56230	222.86420	0.90394		
08/02/2023	92.70600	5.73000	0.86200	0.92200	1.75300	40.24832	51.42027	280.42260	173.71940	0.41884		
09/02/2023	93.27000	5.71900	0.94600	0.73000	1.57900	41.03017	51.87006	285.42140	233.68650	5.58796		
10/02/2023	93.62300	5.75600	0.90000	0.73200	1.61800	40.33395	51.45706	282.41550	172.23690	5.68397		
11/02/2023	93.05300	5.75800	0.89800	0.50800	1.38100	41.41034	52.13448	282.37860	142.82840	5.46070		
12/02/2023	92.95800	5.70000	0.91800	0.47900	1.32700	40.24508	51.49228	278.11790	112.72530	6.42303		
13/02/2023	92.39700	7.04200	0.85800	0.93900	1.78100	42.16081	52.53955	290.19250	143.34330	6.22446		
14/02/2023	93.31800	6.66400	0.86300	1.00900	1.85800	43.22990	53.00434	302.57060	241.62110	6.84711		
15/02/2023	92.53400	6.71300	0.86300	1.21900	2.06900	43.67347	53.22632	314.92500	224.19230	5.81984		
16/02/2023	93.43300	5.33000	0.90000	1.06100	1.90900	40.61922	51.66525	298.58420	238.85060	5.51722		
17/02/2023	92.83000	6.71600	0.89900	0.66200	1.55200	40.69044	51.75542	280.70290	113.19130	5.17024		
18/02/2023	93.32200	5.60300	0.88700	0.65900	1.51800	40.86960	51.81302	279.96120	135.63130	5.19438		
19/02/2023	92.88000	5.24200	0.86300	0.55200	1.41500	40.55365	51.62489	280.66870	141.37270	5.35065		
20/02/2023	93.07500	5.73000	0.87000	0.63400	1.48100	40.64654	51.71436	284.04890	232.36580	5.49757		
21/02/2023	93.03600	6.43400	0.88600	0.61900	1.44600	41.93273	52.42656	303.60770	308.76890	5.46107		
22/02/2023	92.99600	5.94500	0.86600	0.55900	1.39700	40.51694	51.57411	284.61580	185.88020	5.77286		
23/02/2023	92.48900	5.93200	0.86200	0.52100	1.37200	40.36925	51.61648	283.42470	181.93290	5.35739		
24/02/2023	92.51600	7.41300	0.90400	0.56200	1.35400	41.31224	52.18995	292.86660	284.97420	5.71541		
25/02/2023	92.81800	6.47200	0.91500	0.43400	1.30700	41.58980	52.19357	299.22060	68.08720	7.22460		
26/02/2023	92.70500	5.74100	0.89100	0.39700	1.26600	40.09858	51.46487	266.63730	100.26630	5.32988		
27/02/2023	93.20500	5.75600	0.88200	0.25900	1.13600	40.04649	51.51625	287.03660	101.71460	5.54903		
28/02/2023	93.61500	5.42000	0.90500	0.33000	1.22700	43.12651	53.15033	314.02070	324.26720	5.79102		

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

<b>Mínimo</b>	92.0220	5.2420	0.8560	0.2590	1.1360	40.0465	51.2636	266.6373	68.0872	0.4188		
<b>Promedios</b>	92.8561	6.0549	0.8859	0.7507	1.6041	41.0091	51.8605	286.9754	178.0604	4.3978		
<b>Máximo</b>	93.6230	7.4130	0.9460	1.2190	2.0690	43.6735	53.2263	314.9250	324.2672	7.2246		
<b>Desv. Est.</b>	0.4533	0.5517	0.0238	0.2739	0.2671	0.9958	0.5544	11.5416	64.7738	2.2350		

Observaciones:

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

 PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V908 - MATAPIONCHE  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ SUR

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m <sup>3</sup> )	Ácido sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m <sup>3</sup> )
01/02/2023	90.75200	5.52900	0.82300	0.39200	1.24400	39.53676	50.52770	259.84980	70.78944	0.04716		
02/02/2023	89.75600	5.37600	0.80900	0.39400	1.24400	39.61059	50.82298	256.62720	57.37471	0.04604		
03/02/2023	91.39600	4.52400	0.85800	0.36000	1.25600	39.10000	50.35092	258.07980	60.55032	0.05259		
04/02/2023	90.03100	5.43500	0.84800	0.33600	1.22900	39.51386	50.77409	259.76880	63.67846	0.06101		
05/02/2023	90.68200	5.09600	0.80100	0.32100	1.19200	39.44256	50.62524	255.29170	66.09281	0.07187		
06/02/2023	90.83700	5.38500	0.82200	0.32500	1.17700	39.68997	50.73943	259.83870	75.50539	0.04791		
07/02/2023	88.72800	4.95300	0.78000	0.25400	1.11100	39.32774	50.55919	254.66030	86.24456	0.05933		
08/02/2023	91.34300	4.98800	0.83100	0.26300	1.11900	39.44279	50.67502	261.86000	85.55608	0.03818		
09/02/2023	90.38000	4.55100	0.83300	0.20600	1.14200	39.23820	50.83925	261.32240	60.44794	0.14018		
10/02/2023	91.00600	4.14300	0.84800	0.23300	1.11900	38.95588	50.46072	262.36180	50.09306	3.96910		
11/02/2023	89.89800	4.97400	0.84900	0.11300	0.98500	39.50016	51.03925	249.42340	35.90965	4.07784		
12/02/2023	91.59600	5.01800	0.83700	0.09000	1.00700	39.48475	50.98713	256.22200	21.81973	0.29607		
13/02/2023	89.07300	5.07100	0.80900	0.28900	1.12600	39.44982	50.62610	257.82440	57.27232	2.62274		
14/02/2023	87.38300	4.57600	0.80600	0.29400	1.15300	39.30648	50.65540	219.97750	57.76943	1.64731		
15/02/2023	86.80800	4.62100	0.77400	0.41900	1.26700	39.40567	50.52605	267.13710	48.84359	3.53847		
16/02/2023	91.55400	4.15400	0.84800	0.18800	1.08200	39.23333	50.45334	263.98870	84.72207	4.18133		
17/02/2023	90.49500	4.45200	0.80600	0.11200	0.99000	39.55314	50.82752	249.83130	28.77342	4.51746		
18/02/2023	90.90000	4.40300	0.84000	0.19700	1.05900	39.40042	50.84725	262.57480	60.91389	4.30167		
19/02/2023	91.30500	4.77500	0.84100	0.18600	1.04600	39.59704	50.93902	267.99200	84.54700	4.68421		
20/02/2023	90.83600	4.64500	0.83000	0.20300	1.06100	39.50571	50.84092	258.06750	67.95365	4.28277		
21/02/2023	89.42200	4.55300	0.79600	0.14100	1.00400	39.55255	50.88932	257.96620	59.23556	4.21371		
22/02/2023	90.75700	4.82900	0.80200	0.18900	1.02600	39.49417	50.95157	266.34020	79.32206	4.62076		
23/02/2023	91.04000	5.09200	0.83000	0.14600	0.99200	39.70977	51.03713	271.59700	104.54440	3.98744		
24/02/2023	89.42400	5.27500	0.78600	0.08400	0.94100	39.58546	51.06337	258.05330	39.06003	4.55750		
25/02/2023	89.38500	5.09700	0.85200	0.07300	0.97800	39.56088	51.03951	254.60040	36.44831	4.49855		
26/02/2023	91.37000	5.07300	0.85900	0.12900	0.99400	39.59421	51.11684	254.31670	38.42788	4.47460		
27/02/2023	91.95300	4.85600	0.85500	0.04800	0.90800	39.45210	51.18914	254.93700	38.80925	4.45495		
28/02/2023	88.48100	4.52500	0.84200	0.10700	0.96100	39.30615	51.07138	254.59510	47.24837	4.06792		

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

<b>Mínimo</b>	86.8080	4.1430	0.7740	0.0480	0.9080	38.9559	50.3509	219.9775	21.8197	0.0382		
<b>Promedios</b>	90.2354	4.8560	0.8255	0.2176	1.0862	39.4482	50.8027	257.6823	59.5698	2.6271		
<b>Máximo</b>	91.9530	5.5290	0.8590	0.4190	1.2670	39.7098	51.1891	271.5970	104.5444	4.6842		
<b>Desv. Est.</b>	1.2735	0.3754	0.0247	0.1078	0.1054	0.1705	0.2280	9.0314	19.9127	2.0229		

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V037 - KMMTYINY**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m <sup>3</sup> )	Ácido sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m <sup>3</sup> )
01/02/2023												
02/02/2023												
03/02/2023												
04/02/2023												
05/02/2023												
06/02/2023												
07/02/2023												
08/02/2023												
09/02/2023												
10/02/2023												
11/02/2023												
12/02/2023												
13/02/2023												
14/02/2023												
15/02/2023												
16/02/2023												
17/02/2023												
18/02/2023												
19/02/2023												
20/02/2023												
21/02/2023												
22/02/2023												
23/02/2023												
24/02/2023												
25/02/2023												
26/02/2023												
27/02/2023												
28/02/2023												

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

Mínimo												
Promedios												
Máximo												
Desv. Est.												

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS \_\_\_\_\_  
PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V037 - KMMTYINY \_\_\_\_\_  
ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS \_\_\_\_\_

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m <sup>3</sup> )	Ácido sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m <sup>3</sup> )
01/02/2023												
02/02/2023												
03/02/2023												
04/02/2023												
05/02/2023												
06/02/2023												
07/02/2023												
08/02/2023												
09/02/2023												
10/02/2023												
11/02/2023												
12/02/2023												
13/02/2023												
14/02/2023												
15/02/2023												
16/02/2023												
17/02/2023												
18/02/2023												
19/02/2023												
20/02/2023												
21/02/2023												
22/02/2023												
23/02/2023												
24/02/2023												
25/02/2023												
26/02/2023												
27/02/2023												
28/02/2023												

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

Mínimo												
Promedios												
Máximo												
Desv. Est.												

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V037 - KMMTYINY**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m <sup>3</sup> )	Ácido sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m <sup>3</sup> )
01/02/2023												
02/02/2023												
03/02/2023												
04/02/2023												
05/02/2023												
06/02/2023												
07/02/2023												
08/02/2023												
09/02/2023												
10/02/2023												
11/02/2023												
12/02/2023												
13/02/2023												
14/02/2023												
15/02/2023												
16/02/2023												
17/02/2023												
18/02/2023												
19/02/2023												
20/02/2023												
21/02/2023												
22/02/2023												
23/02/2023												
24/02/2023												
25/02/2023												
26/02/2023												
27/02/2023												
28/02/2023												

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

Mínimo												
Promedios												
Máximo												
Desv. Est.												

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V036 - INYMONCLOVA  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51733				
02/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51733				
03/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51733				
04/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51733				
05/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51733				
06/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51733				
07/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51733				
08/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51733				
09/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51733				
10/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51733				
11/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51733				
12/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51733				
13/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51733				
14/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51733				
15/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51733				
16/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51733				
17/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51733				
18/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51733				
19/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51733				
20/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51733				
21/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51733				
22/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51733				
23/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51733				
24/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51733				
25/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51733				
26/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51733				
27/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51733				
28/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51733				

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

<b>Mínimo</b>	98.1037	0.4020	1.1449	0.3231	1.4681	35.4377	47.2064	191.5173				
<b>Promedios</b>	98.1037	0.4020	1.1449	0.3231	1.4681	35.4377	47.2064	191.5173				
<b>Máximo</b>	98.1037	0.4020	1.1449	0.3231	1.4681	35.4377	47.2064	191.5173				
<b>Desv. Est.</b>	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000				

**Observaciones:**

Datos fuera de especificación: Poder calorífico del 1 al 28. Índice Wobbe del 1 al 28. Falla de cromatografía de gases y analizadores, se replica último dato válido. Equipos propiedad de PEP.



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V036 - INYMONCLOVA**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
02/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
03/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
04/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
05/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
06/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
07/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
08/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
09/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
10/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
11/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
12/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
13/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
14/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
15/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
16/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
17/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
18/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
19/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
20/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
21/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
22/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
23/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
24/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
25/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
26/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
27/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
28/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				

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

<b>Mínimo</b>	98.1037	0.4020	1.1449	0.3231	1.4681	35.4377	47.2064	191.5173				
<b>Promedios</b>	98.1037	0.4020	1.1449	0.3231	1.4681	35.4377	47.2064	191.5173				
<b>Máximo</b>	98.1037	0.4020	1.1449	0.3231	1.4681	35.4377	47.2064	191.5173				
<b>Desv. Est.</b>	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000				

**Observaciones:**



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V036 - INYMONCLOVA**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
02/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
03/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
04/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
05/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
06/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
07/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
08/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
09/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
10/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
11/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
12/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
13/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
14/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
15/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
16/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
17/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
18/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
19/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
20/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
21/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
22/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
23/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
24/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
25/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
26/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
27/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				
28/02/2023	98.10368	0.40200	1.14493	0.32313	1.46807	35.43768	47.20638	191.51730				

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

<b>Mínimo</b>	98.1037	0.4020	1.1449	0.3231	1.4681	35.4377	47.2064	191.5173				
<b>Promedios</b>	98.1037	0.4020	1.1449	0.3231	1.4681	35.4377	47.2064	191.5173				
<b>Máximo</b>	98.1037	0.4020	1.1449	0.3231	1.4681	35.4377	47.2064	191.5173				
<b>Desv. Est.</b>	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000				

Observaciones:





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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V918 - ELCASTILLOINY**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **SUR**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	96.59002	1.80284	1.43618	0.11213	1.54831	37.73034	49.92151	196.07991	15.04607	0.82780		
02/02/2023	96.65247	1.72359	1.47713	0.09068	1.56781	37.69874	49.89941	197.05830	11.81797	0.49243		
03/02/2023	96.69220	1.68465	1.44659	0.13495	1.58154	37.67276	49.86745	196.63997	11.99488	0.56848		
04/02/2023	96.66352	1.70082	1.44628	0.13632	1.58260	37.68462	49.87341	198.41768	11.01652	0.66536		
05/02/2023	96.56419	1.77556	1.48155	0.11906	1.60061	37.70336	49.88006	196.90725	10.24610	0.53078		
06/02/2023	96.28144	2.06240	1.47190	0.13376	1.60567	37.77603	49.91624	196.39728	10.22413	0.52274		
07/02/2023	95.73527	2.60380	1.45537	0.14386	1.59924	37.93960	50.01112	198.07274	11.09677	0.68011		
08/02/2023	95.53221	2.82873	1.42638	0.14267	1.56905	38.02189	50.07266	200.02941	12.46953	0.71625		
09/02/2023	95.89181	2.39713	1.48433	0.13287	1.61720	37.89797	49.98125	207.49348	6.35189	0.34711		
10/02/2023	96.28844	2.04996	1.45137	0.13351	1.58488	37.79722	49.93804	199.79845	15.68319	0.69077		
11/02/2023	96.60912	1.71099	1.50243	0.13964	1.64207	37.65490	49.82803	196.45670	15.22872	0.66380		
12/02/2023	96.73538	1.63878	1.47197	0.11931	1.59127	37.65132	49.85437	196.95524	12.06712	0.47054		
13/02/2023	96.80724	1.56397	1.45728	0.13652	1.59380	37.62920	49.83625	195.34044	7.72273	0.34557		
14/02/2023	96.76763	1.57769	1.47609	0.12686	1.60295	37.64017	49.84060	195.25906	11.97719	0.51429		
15/02/2023	96.74220	1.60738	1.49699	0.12248	1.61947	37.62928	49.82781	195.79033	11.92275	0.55181		
16/02/2023	96.65213	1.66257	1.53183	0.12351	1.65534	37.63121	49.81208	195.44117	13.07389	0.54317		
17/02/2023	96.54266	1.78339	1.52411	0.11302	1.63713	37.67643	49.84917	195.46031	9.54317	0.46364		
18/02/2023	96.69361	1.61441	1.52966	0.11606	1.64572	37.63115	49.81827	195.97079	5.30993	0.43925		
19/02/2023	96.69663	1.60009	1.53115	0.12087	1.65202	37.62746	49.81200	195.25301	7.92503	0.53533		
20/02/2023	96.39016	1.85062	1.57949	0.12741	1.70690	37.67867	49.81477	195.19420	8.82940	0.48093		
21/02/2023	96.69267	1.56418	1.58414	0.11146	1.69560	37.59871	49.77753	195.83314	12.63953	0.72935		
22/02/2023	96.76939	1.53964	1.53011	0.11801	1.64812	37.60668	49.80247	195.88764	12.41143	0.78842		
23/02/2023	96.61576	1.67490	1.53765	0.12239	1.66004	37.64444	49.81779	195.32566	12.58746	0.60208		
24/02/2023	96.73288	1.56009	1.51975	0.14242	1.66217	37.60840	49.79112	195.90394	12.13253	0.57233		
25/02/2023	96.74474	1.53207	1.53181	0.13636	1.66817	37.60527	49.78794	199.11591	12.89860	0.62805		
26/02/2023	96.69923	1.57409	1.54437	0.12786	1.67223	37.61457	49.79350	197.00089	11.58331	0.50389		
27/02/2023	96.78336	1.53166	1.48263	0.13939	1.62202	37.62734	49.82129	198.89977	13.20905	0.63177		
28/02/2023	96.88184	1.41206	1.52873	0.13389	1.66262	37.56540	49.76806	195.68723	13.74058	0.65858		

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

<b>Mínimo</b>	95.5322	1.4121	1.4264	0.0907	1.5483	37.5654	49.7681	195.1942	5.3099	0.3456		
<b>Promedios</b>	96.5517	1.7724	1.4978	0.1270	1.6248	37.6873	49.8576	197.0596	11.4553	0.5773		
<b>Máximo</b>	96.8818	2.8287	1.5841	0.1439	1.7069	38.0219	50.0727	207.4935	15.6832	0.8278		
<b>Desv. Est.</b>	0.3286	0.3342	0.0423	0.0121	0.0407	0.1083	0.0734	2.4920	2.4978	0.1196		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V918 - ELCASTILLOINY  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ SUR

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	96.76053	1.97871	1.51068	0.12475	1.61604	37.79257	49.97072	201.55460	15.99085	1.31205		
02/02/2023	96.88113	1.99830	1.52619	0.12870	1.63601	37.82735	50.03062	205.47930	16.88008	1.11480		
03/02/2023	96.80575	1.93530	1.47154	0.16301	1.61190	37.78823	49.99015	202.22740	13.34542	0.94911		
04/02/2023	96.92168	2.00542	1.50208	0.15943	1.62244	37.77942	49.92485	208.22030	12.32816	1.23208		
05/02/2023	96.67518	2.08753	1.54248	0.15064	1.62269	37.79166	49.95061	205.52270	12.85419	1.20663		
06/02/2023	96.74037	2.47001	1.50802	0.15346	1.65577	37.91585	50.01316	202.58070	11.46677	1.00438		
07/02/2023	96.24736	2.89205	1.51319	0.16486	1.65336	38.00688	50.05478	203.78290	11.80214	1.08810		
08/02/2023	95.82616	3.11042	1.47190	0.18614	1.62000	38.11860	50.17262	208.17890	13.92572	1.10631		
09/02/2023	96.43179	3.04127	1.52198	0.16759	1.65472	38.08526	50.08323	213.22790	14.21795	0.95247		
10/02/2023	96.52371	2.49310	1.53630	0.18813	1.70777	38.00416	50.00862	211.16890	17.21963	1.04543		
11/02/2023	96.78798	2.06389	1.58833	0.18204	1.68726	37.77220	49.89246	204.55040	16.63377	0.90843		
12/02/2023	96.89404	1.94788	1.49673	0.13648	1.61832	37.73965	49.90184	203.30410	14.16368	0.89209		
13/02/2023	97.03311	1.90513	1.51873	0.16367	1.65469	37.73275	49.89908	204.76570	11.82301	0.82322		
14/02/2023	96.90729	1.77273	1.51591	0.14005	1.64510	37.74731	49.88792	203.00730	13.86032	1.08810		
15/02/2023	96.93854	1.80699	1.53858	0.14182	1.67261	37.68842	49.86840	207.08200	12.68163	1.20675		
16/02/2023	96.84928	1.94340	1.58953	0.14124	1.71553	37.72321	49.87905	203.70760	14.66604	1.05928		
17/02/2023	96.90173	2.27198	1.55596	0.12677	1.66710	37.92579	50.00537	203.26070	13.16173	1.10107		
18/02/2023	96.85913	2.12846	1.60727	0.12345	1.72321	37.82740	49.94957	201.49190	12.92794	1.38205		
19/02/2023	96.89288	1.99432	1.61442	0.13111	1.72909	37.75588	49.90065	206.10910	13.07962	1.00588		
20/02/2023	96.56259	1.92724	1.61954	0.14059	1.73449	37.70513	49.85213	198.73150	13.35794	1.43508		
21/02/2023	96.87344	1.87321	1.62620	0.12706	1.73471	37.67865	49.82436	203.42050	13.54860	1.31617		
22/02/2023	96.97704	1.96280	1.59790	0.13494	1.71929	37.73879	49.89558	201.69480	13.21739	1.17880		
23/02/2023	96.92529	2.02791	1.60469	0.14241	1.71313	37.74021	49.86059	200.77170	14.69528	1.17668		
24/02/2023	96.83784	1.64566	1.54871	0.16123	1.68092	37.63501	49.81367	200.87090	13.56390	0.93413		
25/02/2023	96.82616	1.68585	1.58725	0.16157	1.71110	37.66111	49.83989	207.00750	14.50601	1.24967		
26/02/2023	96.92455	1.80811	1.59560	0.14541	1.72962	37.69965	49.84443	203.74350	15.28948	1.28685		
27/02/2023	96.86913	1.76474	1.56224	0.16581	1.67524	37.70649	49.86911	207.68530	14.67579	1.26202		
28/02/2023	97.00163	1.51811	1.58217	0.15207	1.69884	37.59194	49.78657	206.36380	14.91514	1.23582		

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

<b>Mínimo</b>	95.8262	1.5181	1.4715	0.1235	1.6119	37.5919	49.7866	198.7315	11.4668	0.8232		
<b>Promedios</b>	96.7741	2.0736	1.5519	0.1502	1.6754	37.7921	49.9275	204.6254	13.9571	1.1269		
<b>Máximo</b>	97.0331	3.1104	1.6262	0.1881	1.7347	38.1186	50.1726	213.2279	17.2196	1.4351		
<b>Desv. Est.</b>	0.2567	0.3948	0.0459	0.0186	0.0417	0.1318	0.0906	3.2300	1.4923	0.1574		

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V918 - ELCASTILLOINY**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **SUR**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	96.41251	1.60749	1.40988	0.10305	1.51884	37.65540	49.86107	194.18780	14.04957	0.61585		
02/02/2023	96.41323	1.50577	1.43035	0.04040	1.47075	37.61965	49.83084	193.84360	1.44726	0.05777		
03/02/2023	96.48951	1.55681	1.42160	0.04094	1.50943	37.62033	49.82138	194.11560	10.52047	0.41984		
04/02/2023	96.29118	1.46382	1.41224	0.11898	1.55000	37.61375	49.83285	193.81910	9.53244	0.31728		
05/02/2023	96.24927	1.66643	1.45815	0.05410	1.57599	37.66208	49.85273	194.27970	4.72308	0.24118		
06/02/2023	95.86797	1.42580	1.42580	0.12398	1.55247	37.63221	49.82764	194.07540	8.93545	0.13500		
07/02/2023	95.43642	2.05898	1.42045	0.10999	1.56036	37.76582	49.89555	195.31620	9.53801	0.28310		
08/02/2023	95.24867	2.55018	1.34244	0.12185	1.47759	37.92229	50.01334	196.48110	2.01921	0.43357		
09/02/2023	95.21840	1.86662	1.43812	0.11608	1.58373	37.71941	49.87272	198.83550	1.09380	0.05178		
10/02/2023	95.57323	1.86102	1.42303	0.11720	1.54420	37.73087	49.90065	195.08510	14.42391	0.30368		
11/02/2023	96.21642	1.55427	1.44743	0.09674	1.61418	37.60270	49.79081	193.89370	12.86254	0.43444		
12/02/2023	96.42405	1.50459	1.44319	0.11052	1.55760	37.61568	49.83095	193.79680	9.49348	0.17967		
13/02/2023	96.46500	1.36558	1.41920	0.11685	1.54495	37.55525	49.76561	193.45220	0.32563	0.05328		
14/02/2023	96.45216	1.42862	1.42484	0.11280	1.55636	37.56882	49.78352	193.56270	1.55441	0.35733		
15/02/2023	96.53683	1.43200	1.45589	0.10454	1.57841	37.56531	49.77711	193.55820	11.26359	0.14461		
16/02/2023	96.39378	1.49353	1.49488	0.10681	1.62018	37.55762	49.73981	193.69350	11.51129	0.13974		
17/02/2023	95.89929	1.42228	1.48621	0.10034	1.59001	37.55536	49.76535	193.50880	0.30754	0.05914		
18/02/2023	96.15724	1.45699	1.48894	0.11160	1.60354	37.57351	49.75228	193.62930	0.38408	0.04280		
19/02/2023	96.32656	1.43407	1.47820	0.11205	1.60765	37.56160	49.74282	193.63760	0.94907	0.05253		
20/02/2023	96.29321	1.72148	1.52639	0.11079	1.65617	37.65536	49.79167	194.44570	2.14028	0.09408		
21/02/2023	96.36480	1.39933	1.53187	0.09653	1.65893	37.56378	49.75299	193.64870	11.44589	0.47948		
22/02/2023	96.38404	1.34769	1.48682	0.10310	1.60981	37.55108	49.73932	193.40260	11.75900	0.42982		
23/02/2023	96.21819	1.42505	1.46933	0.10662	1.60728	37.58917	49.78553	193.90290	10.29504	0.29982		
24/02/2023	96.64252	1.48360	1.49023	0.12512	1.63707	37.58501	49.77194	193.92160	10.96857	0.29844		
25/02/2023	96.57250	1.42640	1.46920	0.12227	1.61893	37.56188	49.75295	193.91970	7.52437	0.22546		
26/02/2023	96.45726	1.39326	1.46290	0.10551	1.60831	37.55977	49.74100	193.69820	1.17451	0.05702		
27/02/2023	96.55376	1.42619	1.42974	0.11299	1.59555	37.56600	49.76765	193.64780	11.91069	0.14922		
28/02/2023	96.77390	1.32108	1.48336	0.10979	1.62496	37.53702	49.73664	193.46630	12.39218	0.36145		

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

<b>Mínimo</b>	95.2184	1.3211	1.3424	0.0404	1.4708	37.5370	49.7366	193.4026	0.3075	0.0428		
<b>Promedios</b>	96.2261	1.5633	1.4525	0.1040	1.5798	37.6167	49.8035	194.1723	7.3052	0.2399		
<b>Máximo</b>	96.7739	2.5502	1.5319	0.1251	1.6589	37.9223	50.0133	198.8355	14.4239	0.6159		
<b>Desv. Est.</b>	0.4078	0.2587	0.0400	0.0222	0.0481	0.0838	0.0640	1.1279	5.0385	0.1607		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V9B6 - INYBURGOS (1-3)  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	93.51715	4.95674	0.18847	1.32509	1.51357	38.61794	50.16289	204.02655				
02/02/2023	93.51796	4.96710	0.18808	1.31482	1.50290	38.62466	50.17392	204.03821				
03/02/2023	93.51006	4.97363	0.18713	1.31623	1.50336	38.62687	50.17466	204.06246				
04/02/2023	93.49206	4.96237	0.18757	1.32003	1.50760	38.63635	50.17725	204.21282				
05/02/2023	93.54280	4.93310	0.18673	1.32461	1.51134	38.61219	50.16065	203.97076				
06/02/2023	93.53802	4.89316	0.18301	1.32324	1.50625	38.63193	50.17444	204.23122				
07/02/2023	93.53423	4.93533	0.18658	1.31892	1.50550	38.62228	50.17036	204.05752				
08/02/2023	93.46847	5.00630	0.19351	1.30250	1.49601	38.64841	50.19351	204.23527				
09/02/2023	93.47695	4.97418	0.19970	1.32965	1.52935	38.62089	50.15641	204.11815				
10/02/2023	93.50398	4.95611	0.19240	1.33195	1.52435	38.61570	50.15513	204.05348				
11/02/2023	93.52921	4.94314	0.18817	1.32416	1.51233	38.61620	50.16262	204.01579				
12/02/2023	93.52899	4.94978	0.17807	1.32878	1.50685	38.61958	50.16596	204.03117				
13/02/2023	93.52936	4.95237	0.17926	1.32421	1.50346	38.62285	50.17042	204.04033				
14/02/2023	93.52210	4.93454	0.19440	1.33430	1.52870	38.60706	50.14763	203.99631				
15/02/2023	93.51657	4.95452	0.18080	1.33121	1.51201	38.62051	50.16361	205.76862				
16/02/2023	93.47919	4.98301	0.18114	1.33777	1.51890	38.62733	50.16289	212.10030				
17/02/2023	93.52903	4.96358	0.18801	1.30151	1.48951	38.63202	50.18728	204.62371				
18/02/2023	93.51896	4.96728	0.18654	1.30884	1.49538	38.63115	50.18242	200.88289				
19/02/2023	93.54227	4.94596	0.18342	1.31137	1.49478	38.62462	50.17834	206.24525				
20/02/2023	93.54437	4.95158	0.18102	1.30488	1.48589	38.63023	50.18707	202.50164				
21/02/2023	93.56865	4.92080	0.18453	1.30715	1.49167	38.62011	50.17808	217.07587				
22/02/2023	93.53994	4.94529	0.18673	1.31153	1.49826	38.62271	50.17564	204.01201				
23/02/2023	93.56635	4.92673	0.18125	1.30884	1.49009	38.62072	50.17878	205.53391				
24/02/2023	93.56955	4.92485	0.18840	1.30170	1.49011	38.61949	50.17974	207.76127				
25/02/2023	93.54107	4.94307	0.18885	1.31184	1.50070	38.62053	50.17324	203.97669				
26/02/2023	93.58543	4.86251	0.19188	1.29873	1.49061	38.62811	50.18499	213.04063				
27/02/2023	93.56433	4.93886	0.18455	1.29358	1.47812	38.62970	50.19288	200.85177				
28/02/2023	93.58138	4.90484	0.17293	1.32241	1.49534	38.61347	50.16905	202.95486				

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

<b>Mínimo</b>	93.4685	4.8625	0.1729	1.2936	1.4781	38.6071	50.1476	200.8518				
<b>Promedios</b>	93.5307	4.9454	0.1862	1.3168	1.5030	38.6237	50.1729	205.1578				
<b>Máximo</b>	93.5854	5.0063	0.1997	1.3378	1.5293	38.6484	50.1935	217.0759				
<b>Desv. Est.</b>	0.0301	0.0284	0.0055	0.0119	0.0128	0.0083	0.0114	3.4907				

**Observaciones:**

CPC Burgos informa que sus equipos analizadores de humedad y ácido sulfhídrico se encuentran en falla.

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V9B6 - INYBURGOS (1-3)  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	93.66987	5.03774	0.19500	1.51824	1.70649	38.66418	50.26964	204.41520				
02/02/2023	93.64810	5.03802	0.19524	1.48248	1.66974	38.67068	50.26663	204.34510				
03/02/2023	93.69333	5.06384	0.19214	1.48583	1.67022	38.69048	50.28856	204.41840				
04/02/2023	93.80402	5.25463	0.19781	1.50909	1.70181	38.74589	50.31083	205.16560				
05/02/2023	93.63274	4.99304	0.19401	1.52548	1.71054	38.66666	50.26670	204.14900				
06/02/2023	93.67143	5.00040	0.18785	1.51519	1.69599	38.77472	50.33823	205.70440				
07/02/2023	93.66329	5.02691	0.19135	1.47151	1.65936	38.67641	50.26149	204.49550				
08/02/2023	93.57805	5.10979	0.22140	1.49720	1.68482	38.73239	50.30170	204.80840				
09/02/2023	93.63213	5.05445	0.25077	1.53468	1.73002	38.67169	50.25386	204.32350				
10/02/2023	93.63197	5.04294	0.19594	1.52651	1.71923	38.66781	50.26484	204.37710				
11/02/2023	93.70065	5.08273	0.22885	1.52749	1.72673	38.68669	50.28535	204.32720				
12/02/2023	93.70473	5.02870	0.18306	1.51862	1.69531	38.68165	50.28271	204.33720				
13/02/2023	93.78197	5.04953	0.18738	1.45590	1.63717	38.67630	50.27691	204.38520				
14/02/2023	93.68552	5.12647	0.35688	1.48393	1.76379	38.69628	50.25170	204.42970				
15/02/2023	94.01469	5.09488	0.20235	1.53384	1.71039	38.68126	50.26976	228.77600				
16/02/2023	93.85902	5.38657	0.23034	1.57800	1.74633	38.79968	50.36883	240.10420				
17/02/2023	93.65005	5.03351	0.21064	1.51525	1.72455	38.68089	50.29109	216.88260				
18/02/2023	93.63544	5.11840	0.19660	1.55737	1.74098	38.67656	50.28521	209.93240				
19/02/2023	93.67339	5.02435	0.18815	1.52717	1.71093	38.68844	50.30267	229.68910				
20/02/2023	93.66476	5.01651	0.19080	1.46742	1.64821	38.68387	50.28994	236.40610				
21/02/2023	93.66600	5.01910	0.20048	1.43017	1.61809	38.68935	50.28580	235.53710				
22/02/2023	93.68339	5.01874	0.19505	1.50847	1.69416	38.67427	50.28711	204.30590				
23/02/2023	93.71937	4.98426	0.18850	1.48996	1.66031	38.65866	50.27095	223.87870				
24/02/2023	93.69705	4.97341	0.20166	1.49596	1.68270	38.66480	50.28267	222.83540				
25/02/2023	93.68227	4.99883	0.20131	1.54730	1.73149	38.67348	50.29276	224.40490				
26/02/2023	93.73903	4.92909	0.19782	1.46621	1.65831	38.84198	50.34310	241.29070				
27/02/2023	93.77499	5.04931	0.19267	1.42793	1.61622	38.67460	50.27962	210.55390				
28/02/2023	93.67165	5.01244	0.17928	1.45131	1.62598	38.65633	50.26115	221.29460				

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

<b>Mínimo</b>	93.5781	4.9291	0.1793	1.4279	1.6162	38.6563	50.2517	204.1490				
<b>Promedios</b>	93.7010	5.0560	0.2055	1.5017	1.6907	38.6945	50.2868	214.6276				
<b>Máximo</b>	94.0147	5.3866	0.3569	1.5780	1.7638	38.8420	50.3688	241.2907				
<b>Desv. Est.</b>	0.0850	0.0885	0.0336	0.0367	0.0397	0.0445	0.0269	13.0045				

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V9B6 - INYBURGOS (1-3)**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	93.26540	4.88303	0.18078	1.20769	1.39627	38.54319	49.98840	203.78450				
02/02/2023	93.30042	4.90005	0.18384	1.21198	1.40391	38.57615	50.03215	203.83310				
03/02/2023	93.32504	4.88455	0.18295	1.20041	1.39160	38.56576	50.02515	203.73050				
04/02/2023	93.16855	4.61228	0.18228	1.16642	1.36423	38.56577	50.00884	203.82100				
05/02/2023	93.39723	4.88004	0.18325	1.21048	1.39813	38.52162	49.97236	203.82400				
06/02/2023	93.36260	4.60875	0.17853	1.20120	1.38536	38.54812	50.00262	203.78960				
07/02/2023	93.29842	4.79627	0.18049	1.22858	1.41462	38.57570	50.04447	203.72510				
08/02/2023	93.32843	4.87906	0.18124	1.18444	1.38503	38.55588	50.01026	203.95230				
09/02/2023	93.28362	4.89164	0.18938	1.22343	1.41818	38.54258	49.97373	203.84850				
10/02/2023	93.27196	4.89835	0.18580	1.20927	1.40146	38.53714	49.97726	203.88300				
11/02/2023	93.30265	4.85551	0.17988	1.20609	1.39092	38.53891	49.97474	203.69980				
12/02/2023	93.32460	4.88445	0.17372	1.20677	1.38693	38.55317	49.99905	203.74090				
13/02/2023	93.32910	4.80243	0.17335	1.20654	1.38161	38.57069	50.05121	203.56080				
14/02/2023	93.29980	4.83483	0.17220	1.23179	1.41173	38.49754	49.96227	203.76710				
15/02/2023	93.27827	4.60874	0.16542	1.17912	1.36262	38.53188	49.97649	203.44370				
16/02/2023	93.06561	4.58441	0.16143	1.18611	1.35997	38.48537	49.93791	203.17010				
17/02/2023	93.26861	4.85689	0.17887	1.18914	1.37501	38.55126	49.98565	203.79990				
18/02/2023	93.21824	4.87577	0.17664	1.19462	1.38213	38.55317	49.96975	121.59530				
19/02/2023	93.33100	4.89030	0.17699	1.18738	1.36437	38.52856	49.97585	203.83220				
20/02/2023	93.36501	4.91084	0.17169	1.19405	1.38343	38.56005	50.03595	127.21480				
21/02/2023	93.41260	4.86843	0.17851	1.21040	1.39052	38.58074	50.07161	203.77760				
22/02/2023	93.32066	4.87102	0.18264	1.19030	1.37939	38.52794	49.98784	203.78550				
23/02/2023	93.35911	4.86282	0.17035	1.19553	1.38123	38.55661	50.03025	203.71530				
24/02/2023	93.35289	4.87413	0.18012	1.18746	1.37853	38.55392	50.01033	203.74990				
25/02/2023	93.32579	4.89203	0.17727	1.18477	1.36859	38.52065	49.95742	129.55230				
26/02/2023	93.33874	4.64884	0.18701	1.19779	1.38871	38.54335	50.02310	203.67080				
27/02/2023	93.38199	4.81773	0.16613	1.19794	1.38597	38.58956	50.07820	122.33070				
28/02/2023	93.41676	4.86263	0.16363	1.22346	1.39476	38.56520	50.05262	125.03020				

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

<b>Mínimo</b>	93.0656	4.5844	0.1614	1.1664	1.3600	38.4854	49.9379	121.5953				
<b>Promedios</b>	93.3105	4.8227	0.1773	1.2005	1.3866	38.5479	50.0041	189.7010				
<b>Máximo</b>	93.4168	4.9108	0.1894	1.2318	1.4182	38.5896	50.0782	203.9523				
<b>Desv. Est.</b>	0.0728	0.1038	0.0071	0.0154	0.0152	0.0239	0.0360	30.6790				

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V9B6 - INYBURGOS (4)**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82497				
02/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82497				
03/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82497				
04/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82497				
05/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82497				
06/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82497				
07/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82497				
08/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82497				
09/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82497				
10/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82497				
11/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82497				
12/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82497				
13/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82497				
14/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82497				
15/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82497				
16/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82497				
17/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82497				
18/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82497				
19/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82497				
20/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82497				
21/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82497				
22/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82497				
23/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82497				
24/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82497				
25/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82497				
26/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82497				
27/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82497				
28/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82497				

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

<b>Mínimo</b>	93.5089	4.9893	0.1879	1.3107	1.4985	38.6271	50.1782	203.8250				
<b>Promedios</b>	93.5089	4.9893	0.1879	1.3107	1.4985	38.6271	50.1782	203.8250				
<b>Máximo</b>	93.5089	4.9893	0.1879	1.3107	1.4985	38.6271	50.1782	203.8250				
<b>Desv. Est.</b>	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000				

**Observaciones:**

Sin inyección al SNG, se registran últimos valores válidos.  
 CPG Burgos informa que sus equipos analizadores de humedad y ácido sulfhídrico se encuentran en falla.



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V9B6 - INYBURGOS (4)**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
02/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
03/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
04/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
05/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
06/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
07/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
08/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
09/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
10/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
11/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
12/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
13/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
14/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
15/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
16/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
17/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
18/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
19/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
20/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
21/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
22/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
23/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
24/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
25/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
26/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
27/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
28/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				

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

<b>Mínimo</b>	93.5089	4.9893	0.1879	1.3107	1.4986	38.6271	50.1782	203.8250				
<b>Promedios</b>	93.5089	4.9893	0.1879	1.3107	1.4986	38.6271	50.1782	203.8250				
<b>Máximo</b>	93.5089	4.9893	0.1879	1.3107	1.4986	38.6271	50.1782	203.8250				
<b>Desv. Est.</b>	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000				

**Observaciones:**





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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V9B6 - INYBURGOS (4)**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
02/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
03/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
04/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
05/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
06/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
07/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
08/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
09/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
10/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
11/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
12/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
13/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
14/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
15/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
16/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
17/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
18/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
19/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
20/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
21/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
22/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
23/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
24/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
25/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
26/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
27/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				
28/02/2023	93.50894	4.98930	0.18787	1.31067	1.49855	38.62714	50.17821	203.82500				

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

<b>Mínimo</b>	93.5089	4.9893	0.1879	1.3107	1.4985	38.6271	50.1782	203.8250				
<b>Promedios</b>	93.5089	4.9893	0.1879	1.3107	1.4985	38.6271	50.1782	203.8250				
<b>Máximo</b>	93.5089	4.9893	0.1879	1.3107	1.4985	38.6271	50.1782	203.8250				
<b>Desv. Est.</b>	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000				

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ V9B6 - INYBURGOS (5-6)  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	93.57427	4.87703	0.18055	1.30428	1.48483	38.63603	50.19077	204.23983				
02/02/2023	93.57787	4.92315	0.18032	1.31400	1.49432	38.61105	50.17014	200.81864				
03/02/2023	93.57620	4.92075	0.18073	1.31800	1.49873	38.60852	50.16576	203.87716				
04/02/2023	93.56165	4.92988	0.18069	1.32392	1.50461	38.60859	50.16179	203.90062				
05/02/2023	93.57803	4.91622	0.18083	1.31809	1.49893	38.60854	50.16567	203.88190				
06/02/2023	93.52099	4.95310	0.17776	1.32383	1.50159	38.62838	50.17448	201.21872				
07/02/2023	93.66456	4.82516	0.18149	1.31335	1.49484	38.58917	50.15737	203.71975				
08/02/2023	93.58251	4.93872	0.18037	1.29703	1.47741	38.62022	50.18700	203.88023				
09/02/2023	93.27681	4.90045	0.18440	1.30018	1.48458	38.80564	50.28810	207.02392				
10/02/2023	93.58227	4.86860	0.17927	1.32399	1.50326	38.61621	50.16655	204.04879				
11/02/2023	93.51295	4.96429	0.19283	1.32294	1.51576	38.61605	50.16126	204.00153				
12/02/2023	93.57704	4.90477	0.18870	1.32519	1.51390	38.59826	50.15133	203.84424				
13/02/2023	93.69989	4.81792	0.18355	1.29170	1.47525	38.58960	50.17150	203.61618				
14/02/2023	93.71764	4.74177	0.21455	1.32113	1.53568	38.54384	50.11112	203.44199				
15/02/2023	93.68610	4.77816	0.19378	1.33922	1.53301	38.55391	50.11391	203.54100				
16/02/2023	93.43528	4.97820	0.21002	1.33384	1.54386	38.63001	50.15408	205.66447				
17/02/2023	93.46701	5.01238	0.19921	1.31658	1.51579	38.62857	50.17003	204.09531				
18/02/2023	93.46334	5.01564	0.19827	1.32025	1.51851	38.62709	50.16711	204.08957				
19/02/2023	93.02557	5.02218	0.73469	1.16473	1.89942	38.51854	49.97035	238.51210				
20/02/2023	92.60862	5.04159	1.26603	1.00756	2.27358	38.40088	49.77227	246.47098				
21/02/2023	92.52677	5.09968	1.27823	1.01170	2.28992	38.41553	49.77261	246.49791				
22/02/2023	92.72971	5.07695	1.04593	1.07830	2.12422	38.46133	49.85727	243.66216				
23/02/2023	93.03661	5.03523	0.70462	1.17613	1.88076	38.52599	49.98032	237.90006				
24/02/2023	92.97966	5.04338	0.77528	1.15360	1.92889	38.51113	49.95552	239.31410				
25/02/2023	92.91004	5.04781	0.85758	1.13032	1.98790	38.49436	49.92496	240.80516				
26/02/2023	92.83099	5.05240	0.95177	1.10319	2.05496	38.47539	49.89045	242.32275				
27/02/2023	93.47607	4.99451	0.21805	1.30830	1.52635	38.61840	50.16134	204.02304				
28/02/2023	93.51525	4.93682	0.20883	1.33068	1.53951	38.60008	50.13965	203.95051				

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

<b>Mínimo</b>	92.5268	4.7418	0.1778	1.0076	1.4753	38.4009	49.7723	200.8186				
<b>Promedios</b>	93.3462	4.9506	0.4082	1.2561	1.6643	38.5765	50.0876	214.7272				
<b>Máximo</b>	93.7176	5.0997	1.2782	1.3392	2.2899	38.8056	50.2881	246.4979				
<b>Desv. Est.</b>	0.3566	0.0913	0.3690	0.1046	0.2653	0.0812	0.1370	17.6406				

**Observaciones:** CPG Burgos informa que sus equipos analizadores de humedad y ácido sulfhídrico se encuentran en falla.



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V9B6 - INYBURGOS (5-6)**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	93.79402	5.37096	0.18712	1.44851	1.62907	39.17584	50.57762	210.68290				
02/02/2023	93.70025	5.06602	0.18570	1.47082	1.65075	38.67107	50.28893	204.17550				
03/02/2023	93.76879	5.03581	0.18830	1.42150	1.60124	38.66815	50.25870	204.19100				
04/02/2023	93.71270	5.05990	0.19066	1.46576	1.64697	38.66003	50.26536	204.26200				
05/02/2023	93.79114	5.04868	0.18738	1.45503	1.63945	38.65805	50.24834	204.24360				
06/02/2023	93.69675	5.14860	0.18197	1.47154	1.64552	38.77108	50.30862	205.24980				
07/02/2023	94.26210	5.03023	0.18743	1.43662	1.61708	38.73384	50.28982	204.84020				
08/02/2023	93.73669	5.07714	0.20236	1.46816	1.63929	38.66387	50.28305	204.33360				
09/02/2023	93.85923	6.29876	0.24305	1.39913	1.57828	39.56498	50.72625	221.98490				
10/02/2023	93.58227	4.86860	0.17927	1.32399	1.50326	38.61621	50.16655	204.04880				
11/02/2023	93.51295	4.96429	0.19283	1.32294	1.51576	38.61605	50.16126	204.00150				
12/02/2023	93.57704	4.90477	0.18870	1.32519	1.51390	38.59825	50.15133	203.84420				
13/02/2023	93.69989	4.81792	0.18355	1.29170	1.47525	38.58960	50.17150	203.61620				
14/02/2023	93.71764	4.74177	0.21455	1.32113	1.53568	38.54384	50.11111	203.44200				
15/02/2023	93.68610	4.77816	0.19378	1.33922	1.53301	38.55391	50.11391	203.54100				
16/02/2023	93.85872	5.56999	0.66246	1.56210	1.83573	38.91521	50.33800	235.70000				
17/02/2023	93.65813	5.14779	0.22300	1.45168	1.65059	38.68541	50.28770	204.47720				
18/02/2023	93.71273	5.16006	0.21103	1.49362	1.68979	38.70076	50.30565	204.53270				
19/02/2023	93.02557	5.02218	0.73469	1.16473	1.89942	38.51854	49.97034	238.51210				
20/02/2023	92.60862	5.04159	1.26603	1.00756	2.27358	38.40088	49.77227	246.47100				
21/02/2023	92.52677	5.09968	1.27823	1.01170	2.28992	38.41553	49.77261	246.49790				
22/02/2023	92.72971	5.07695	1.04593	1.07830	2.12422	38.46133	49.85727	243.66220				
23/02/2023	93.03661	5.03523	0.70462	1.17613	1.88076	38.52599	49.98032	237.90010				
24/02/2023	92.97966	5.04338	0.77528	1.15360	1.92889	38.51113	49.95552	239.31410				
25/02/2023	92.91004	5.04781	0.85758	1.13032	1.98790	38.49436	49.92496	240.80520				
26/02/2023	92.83099	5.05240	0.95176	1.10319	2.05496	38.47539	49.89045	242.32280				
27/02/2023	93.47607	4.99451	0.21805	1.30830	1.52635	38.61840	50.16134	204.02300				
28/02/2023	93.66811	5.00692	0.21401	1.50559	1.71519	38.71381	50.30088	204.50190				

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

<b>Mínimo</b>	92.5268	4.7418	0.1793	1.0076	1.4753	38.4009	49.7723	203.4420				
<b>Promedios</b>	93.4685	5.0896	0.4303	1.3253	1.7351	38.6615	50.1657	216.9706				
<b>Máximo</b>	94.2621	6.2988	1.2782	1.5621	2.2899	39.5650	50.7263	246.4979				
<b>Desv. Est.</b>	0.4435	0.2864	0.3660	0.1612	0.2335	0.2357	0.2209	17.4907				

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **SISTEMA NACIONAL DE GASODUCTOS**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **V9B6 - INYBURGOS (5-6)**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	92.60321	4.51949	0.17518	1.19033	1.36679	38.51478	50.02276	203.46770				
02/02/2023	93.42213	4.85686	0.17532	1.19056	1.37120	38.55084	50.02869	130.46680				
03/02/2023	93.43323	4.77048	0.17567	1.21498	1.39636	38.52897	50.05028	203.52820				
04/02/2023	93.36900	4.80156	0.17374	1.21264	1.39804	38.55398	50.03379	203.56110				
05/02/2023	93.34014	4.78428	0.17636	1.20219	1.38887	38.52487	50.02470	203.47910				
06/02/2023	93.30016	4.69388	0.17398	1.22768	1.40503	38.49082	50.00359	134.83500				
07/02/2023	93.43102	4.12989	0.17502	1.21556	1.39585	38.40102	50.01111	202.41760				
08/02/2023	93.31998	4.82729	0.16630	1.17963	1.38084	38.53340	50.03177	203.62810				
09/02/2023	91.73067	4.28793	0.17057	1.21422	1.39991	38.56291	50.09242	203.41030				
10/02/2023	93.58227	4.86860	0.17927	1.32399	1.50326	38.61621	50.16655	204.04880				
11/02/2023	93.51295	4.96429	0.19283	1.32294	1.51576	38.61605	50.16126	204.00150				
12/02/2023	93.57704	4.90477	0.18870	1.32519	1.51390	38.59826	50.15133	203.84420				
13/02/2023	93.69989	4.81792	0.18355	1.29170	1.47525	38.58960	50.17150	203.61620				
14/02/2023	93.71764	4.74177	0.21455	1.32113	1.53568	38.54384	50.11112	203.44200				
15/02/2023	93.68610	4.77816	0.19378	1.33922	1.53301	38.55391	50.11391	203.54100				
16/02/2023	92.71026	4.47981	0.16051	1.17327	1.37225	38.38393	49.91833	203.15980				
17/02/2023	93.27236	4.88741	0.18951	1.17733	1.37680	38.54493	50.02984	203.80050				
18/02/2023	93.22398	4.74915	0.19115	1.17627	1.37951	38.53802	50.01640	203.46530				
19/02/2023	93.02557	5.02218	0.73469	1.16473	1.89942	38.51854	49.97035	238.51210				
20/02/2023	92.60862	5.04159	1.26603	1.00756	2.27358	38.40088	49.77227	246.47100				
21/02/2023	92.52677	5.09968	1.27823	1.01170	2.28992	38.41553	49.77261	246.49790				
22/02/2023	92.72971	5.07695	1.04593	1.07830	2.12422	38.46133	49.85727	243.66220				
23/02/2023	93.03661	5.03523	0.70462	1.17613	1.88076	38.52599	49.98032	237.90010				
24/02/2023	92.97966	5.04338	0.77528	1.15360	1.92889	38.51113	49.95552	239.31410				
25/02/2023	92.91004	5.04781	0.85758	1.13032	1.98790	38.49436	49.92496	240.80520				
26/02/2023	92.83099	5.05240	0.95177	1.10319	2.05496	38.47539	49.89045	242.32280				
27/02/2023	93.47607	4.99451	0.21805	1.30830	1.52635	38.61840	50.16134	204.02300				
28/02/2023	93.34488	4.81281	0.19975	1.18931	1.39913	38.49546	49.95985	203.72330				

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

<b>Mínimo</b>	91.7307	4.1299	0.1605	1.0076	1.3668	38.3839	49.7723	130.4668				
<b>Promedios</b>	93.1572	4.8246	0.4031	1.2008	1.6098	38.5201	50.0137	209.4623				
<b>Máximo</b>	93.7176	5.0997	1.2782	1.3392	2.2899	38.6184	50.1715	246.4979				
<b>Desv. Est.</b>	0.4524	0.2358	0.3721	0.0882	0.3032	0.0643	0.1092	27.8587				

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **GASODUCTOS DE TAMAULIPAS S. DE R.L. DE C.V.**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **EC CARACOL REYNOSA ARGÜELLES**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	94.50801	3.59435	0.74996	1.02347	1.77344	38.27208	49.94219	200.94096	0.34391	0.78851		
02/02/2023	94.52199	3.60394	0.79020	0.97900	1.76920	38.25155	49.93989	200.67410	1.13170	1.07091		
03/02/2023	94.62963	3.51804	0.76839	0.98519	1.75358	38.23771	49.93841	200.40290	1.25165	1.03290		
04/02/2023	94.63604	3.51585	0.79121	0.96388	1.75510	38.21937	49.93042	200.29940	1.63726	0.92097		
05/02/2023	94.84601	3.30143	0.62047	1.12360	1.74407	38.18794	49.88227	200.20970	6.78066	1.33509		
06/02/2023	94.54853	3.56428	0.55230	1.17954	1.73184	38.29694	49.93901	201.46022	8.89565	1.50084		
07/02/2023	93.77151	4.39513	0.40103	1.26067	1.66170	38.55448	50.09901	204.25991	9.88920	1.42771		
08/02/2023	93.56968	4.58142	0.51673	1.19523	1.71196	38.56130	50.09537	203.98913	9.44236	1.24543		
09/02/2023	93.54083	4.54568	0.57785	1.17384	1.75169	38.55060	50.07777	204.09994	10.95510	0.70811		
10/02/2023	93.35301	4.76869	0.63933	1.10695	1.74628	38.59731	50.11954	204.31391	5.86276	0.65944		
11/02/2023	93.34967	4.77458	0.62945	1.12719	1.75664	38.58426	50.10520	204.17270	3.27920	0.71202		
12/02/2023	93.53946	4.59568	0.59621	1.14353	1.73974	38.54614	50.08636	203.84409	3.03720	1.04594		
13/02/2023	93.41239	4.70833	0.48761	1.22670	1.71430	38.61699	50.12017	204.90284	6.05393	1.12252		
14/02/2023	93.25009	4.90141	0.45377	1.25764	1.71141	38.64862	50.13548	204.92376	7.20440	1.13207		
15/02/2023	93.19305	4.97841	0.66610	1.05384	1.71995	38.64864	50.17374	204.35346	3.80545	0.91850		
16/02/2023	93.45260	4.71277	0.72436	0.99693	1.72128	38.58067	50.14635	203.65453	7.22257	0.80887		
17/02/2023	93.39858	4.72005	0.77733	0.98048	1.75781	38.57598	50.13168	203.78770	2.92694	0.70441		
18/02/2023	93.63329	4.47501	0.72181	1.04324	1.76505	38.51028	50.07772	203.29040	4.45121	0.91961		
19/02/2023	93.49259	4.63700	0.61390	1.11641	1.73032	38.57359	50.11136	204.06880	4.88291	1.09140		
20/02/2023	93.32711	4.84777	0.60806	1.10426	1.71232	38.62220	50.15004	204.22270	4.76167	1.07817		
21/02/2023	93.48754	4.62842	0.67927	1.06629	1.74556	38.56797	50.11213	203.92140	5.01786	1.01965		
22/02/2023	93.26884	4.86437	0.69558	1.04714	1.74272	38.62238	50.14844	204.24190	5.83117	1.09136		
23/02/2023	93.13973	4.99814	0.70019	1.04289	1.74309	38.65349	50.16684	204.49447	7.47724	1.03387		
24/02/2023	93.09532	5.09099	0.59954	1.11048	1.71002	38.68486	50.18369	204.70773	6.23319	1.03169		
25/02/2023	93.16915	5.00257	0.54748	1.17111	1.71859	38.66083	50.15269	204.63577	7.15903	1.00823		
26/02/2023	93.23459	4.93589	0.48186	1.21483	1.69668	38.66667	50.15559	204.82189	7.73797	1.39888		
27/02/2023	93.21936	4.99109	0.48424	1.19536	1.67960	38.67285	50.17040	204.62657	10.60028	0.91623		
28/02/2023	93.27986	4.87935	0.57190	1.13180	1.70369	38.65101	50.16076	204.63155	9.33793	0.87462		

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

<b>Mínimo</b>	93.0953	3.3014	0.4010	0.9639	1.6617	38.1879	49.8823	200.2097	0.3439	0.6594		
<b>Promedios</b>	93.6382	4.5047	0.6231	1.1079	1.7310	38.5292	50.0876	203.4983	5.8289	1.0214		
<b>Máximo</b>	94.8460	5.0910	0.7912	1.2607	1.7734	38.6849	50.1837	204.9238	10.9551	1.5008		
<b>Desv. Est.</b>	0.5446	0.5540	0.1085	0.0877	0.0271	0.1585	0.0897	1.5664	2.9531	0.2206		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ GASODUCTOS DE TAMAULIPAS S. DE R.L. DE C.V.  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ EC CARACOL REYNOSA ARGÜELLES  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023							50.04108	203.86221	1.05765	1.59315		
02/02/2023							50.06378	203.41470	1.37682	2.53725		
03/02/2023							50.02294	203.47210	1.39559	2.38515		
04/02/2023							50.04442	203.36240	3.57190	1.87431		
05/02/2023							50.00628	203.34520	12.90134	2.71720		
06/02/2023							50.22878	204.15503	11.05763	3.31765		
07/02/2023							50.31836	210.74368	13.85785	3.04119		
08/02/2023							50.17173	205.12061	14.64339	4.57909		
09/02/2023							50.14417	205.65768	19.38809	4.97915		
10/02/2023							50.20631	206.32712	14.44406	2.95876		
11/02/2023							50.15982	205.77564	13.28003	5.41577		
12/02/2023							50.13632	204.57385	6.86654	2.14146		
13/02/2023							50.23151	207.97464	11.11308	2.37468		
14/02/2023							50.34269	206.32440	9.89780	2.29073		
15/02/2023							50.25465	205.46726	8.19272	2.29523		
16/02/2023							50.21579	204.32022	13.56791	2.53587		
17/02/2023							50.19012	204.71579	9.36862	4.45203		
18/02/2023							50.21023	204.98420	8.52542	1.90184		
19/02/2023							50.32033	206.37610	10.31368	2.42347		
20/02/2023							50.23785	205.11460	9.41262	2.62508		
21/02/2023							50.40775	207.27720	12.25442	2.21243		
22/02/2023							50.26442	206.03870	13.41425	2.65565		
23/02/2023							50.31113	205.70798	13.40501	2.33009		
24/02/2023							50.23592	205.30844	13.27100	2.13643		
25/02/2023							50.22624	205.10083	13.77005	2.28215		
26/02/2023							50.21640	206.10944	10.30906	2.61336		
27/02/2023							50.24994	205.77634	15.69572	2.03556		
28/02/2023							50.25362	205.49725	14.26258	1.86344		

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

<b>Mínimo</b>							50.0063	203.3452	1.0576	1.5932		
<b>Promedios</b>							50.2040	205.4251	10.7362	2.7346		
<b>Máximo</b>							50.4077	210.7437	19.3881	5.4158		
<b>Desv. Est.</b>							0.0998	1.5566	4.5263	0.9670		

Observaciones:

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

**PERMISIONARIO:** GASODUCTOS DE TAMAULIPAS S. DE R.L. DE C.V.  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** EC CARACOL REYNOSA ARGÜELLES  
**ZONA DE MEDICIÓN:** RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m <sup>3</sup> )	Ácido sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m <sup>3</sup> )
01/02/2023							49.85006	200.07794	0.16897	0.33457		
02/02/2023							49.84990	200.28390	0.85738	0.35979		
03/02/2023							49.86289	200.04860	0.95663	0.24872		
04/02/2023							49.85199	199.80280	0.14325	0.41234		
05/02/2023							49.75770	199.79990	1.18755	0.62651		
06/02/2023							49.80453	199.87460	6.04404	0.51796		
07/02/2023							49.93032	202.58966	7.34711	0.52393		
08/02/2023							50.01542	202.84808	2.88339	0.13650		
09/02/2023							49.97634	202.61887	0.37550	0.24595		
10/02/2023							50.00264	203.02307	0.22530	0.02261		
11/02/2023							50.03929	203.29807	0.81357	0.23010		
12/02/2023							50.01128	203.29218	0.35118	0.58872		
13/02/2023							50.02925	203.28690	1.06741	0.48593		
14/02/2023							50.02185	203.25980	4.82414	0.49901		
15/02/2023							50.12733	203.32663	2.22724	0.23878		
16/02/2023							50.02227	202.64383	2.78493	0.39134		
17/02/2023							50.03606	202.96652	0.68215	0.23048		
18/02/2023							49.91058	202.14400	0.16173	0.46028		
19/02/2023							49.97034	202.88250	2.17641	0.37643		
20/02/2023							50.05117	203.06610	1.84371	0.44594		
21/02/2023							49.96948	202.35290	0.10628	0.38543		
22/02/2023							50.05919	203.27930	3.82142	0.36084		
23/02/2023							50.06025	203.51886	4.23267	0.23480		
24/02/2023							50.14259	203.68643	2.81408	0.17461		
25/02/2023							50.07245	203.69614	4.03860	0.12876		
26/02/2023							50.09465	203.72345	4.42213	0.44678		
27/02/2023							50.10302	203.71692	7.45985	0.32345		
28/02/2023							49.99105	202.76852	5.20687	0.26165		

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

<b>Mínimo</b>							49.7577	199.7999	0.1063	0.0226		
<b>Promedios</b>							49.9862	202.4242	2.4723	0.3462		
<b>Máximo</b>							50.1426	203.7235	7.4598	0.6265		
<b>Desv. Est.</b>							0.0998	1.3613	2.2493	0.1475		

**Observaciones:**



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **GASODUCTOS DE TAMAULIPAS S. DE R.L. DE C.V.**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **EC CARACOL CRIOGÉNICA**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m <sup>3</sup> )	Ácido sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m <sup>3</sup> )
01/02/2023	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
02/02/2023	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
03/02/2023	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
04/02/2023	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
05/02/2023	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
06/02/2023	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
07/02/2023	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
08/02/2023	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
09/02/2023	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
10/02/2023	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
11/02/2023	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
12/02/2023	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
13/02/2023	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
14/02/2023	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
15/02/2023	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
16/02/2023	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
17/02/2023	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
18/02/2023	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
19/02/2023	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
20/02/2023	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
21/02/2023	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
22/02/2023	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
23/02/2023	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
24/02/2023	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
25/02/2023	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
26/02/2023	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
27/02/2023	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
28/02/2023	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		

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

<b>Mínimo</b>	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
<b>Promedios</b>	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
<b>Máximo</b>	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
<b>Desv. Est.</b>	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		

Observaciones:





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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **GASODUCTOS DE TAMAULIPAS S. DE R.L. DE C.V.**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **EC CARACOL CRIOGÉNICA**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m <sup>3</sup> )	Ácido sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m <sup>3</sup> )
01/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
02/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
03/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
04/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
05/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
06/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
07/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
08/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
09/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
10/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
11/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
12/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
13/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
14/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
15/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
16/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
17/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
18/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
19/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
20/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
21/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
22/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
23/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
24/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
25/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
26/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
27/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
28/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		

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

<b>Mínimo</b>							0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
<b>Promedios</b>							0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
<b>Máximo</b>							0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
<b>Desv. Est.</b>							0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		

Observaciones:



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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ GASODUCTOS DE TAMAULIPAS S. DE R.L. DE C.V.  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ EC CARACOL CRIOGÉNICA  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m <sup>3</sup> )	Ácido sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m <sup>3</sup> )
01/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
02/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
03/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
04/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
05/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
06/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
07/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
08/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
09/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
10/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
11/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
12/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
13/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
14/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
15/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
16/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
17/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
18/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
19/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
20/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
21/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
22/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
23/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
24/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
25/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
26/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
27/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
28/02/2023							0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		

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

<b>Mínimo</b>							0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
<b>Promedios</b>							0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
<b>Máximo</b>							0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
<b>Desv. Est.</b>							0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ GASODUCTOS DE TAMAULIPAS S. DE R.L. DE C.V.  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ EC LOS INDIOS CEMPOALA  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	94.55767	3.51871	0.78450	1.00854	200.82767	38.22557	49.90486	1.79304	14.85350	0.72513		
02/02/2023	94.54175	3.54525	0.86296	0.93904	200.58610	38.21407	49.91112	1.80200	10.54308	1.11466		
03/02/2023	94.65146	3.46367	0.83792	0.94517	200.30940	38.18991	49.90085	1.78308	8.81249	0.99832		
04/02/2023	94.66850	3.45575	0.83013	0.94579	200.26900	38.18926	49.90355	1.77592	7.38417	1.17059		
05/02/2023	94.83633	3.28808	0.71700	1.05058	200.11570	38.15438	49.86685	1.76758	8.41999	1.37816		
06/02/2023	94.79308	3.31033	0.60842	1.13975	200.77613	38.19606	49.87696	1.74817	9.38026	1.79360		
07/02/2023	93.92175	4.22163	0.44658	1.22800	203.88804	38.50640	50.06569	1.67458	10.72843	1.96290		
08/02/2023	93.64408	4.49913	0.55179	1.16213	203.97579	38.51885	50.07130	1.71392	11.15123	1.20520		
09/02/2023	93.53004	4.54763	0.59892	1.15521	204.03713	38.53591	50.07233	1.75413	13.92442	0.93275		
10/02/2023	93.44846	4.66038	0.68692	1.07354	203.94100	38.54416	50.08834	1.76046	14.19754	0.67800		
11/02/2023	93.36258	4.73038	0.65829	1.11525	204.25217	38.55206	50.07746	1.77354	12.79154	0.48183		
12/02/2023	93.48813	4.62713	0.66767	1.09392	203.69504	38.53531	50.07507	1.76158	9.16884	0.74202		
13/02/2023	93.45446	4.64588	0.55338	1.17983	204.75767	38.58679	50.10321	1.73321	10.12012	1.12610		
14/02/2023	93.42833	4.71075	0.48554	1.23000	204.60525	38.57866	50.09090	1.71554	11.08463	1.51395		
15/02/2023	93.21521	4.93513	0.67250	1.05842	204.55238	38.61822	50.14754	1.73092	8.70811	1.16460		
16/02/2023	93.42433	4.72217	0.77038	0.96704	203.64704	38.55640	50.12717	1.73742	12.41558	0.44742		
17/02/2023	93.47200	4.63858	0.81958	0.94708	203.63158	38.54102	50.11424	1.76667	13.79092	0.34050		
18/02/2023	93.70796	4.37163	0.81446	0.98363	203.00360	38.44015	50.03068	1.79808	9.46421	0.63527		
19/02/2023	93.62683	4.45958	0.68058	1.07467	203.85000	38.51537	50.07030	1.75525	10.03044	1.18580		
20/02/2023	93.21692	4.94833	0.62658	1.08667	204.49430	38.65221	50.17054	1.71325	9.06224	1.26142		
21/02/2023	93.55113	4.54788	0.74883	1.02325	203.42600	38.52928	50.08310	1.77208	8.87181	1.09839		
22/02/2023	93.20483	4.90729	0.70213	1.03708	204.66550	38.66065	50.17444	1.73921	10.23632	1.30980		
23/02/2023	93.12913	4.96571	0.79825	0.97296	204.37946	38.64933	50.17032	1.77121	11.94109	1.42794		
24/02/2023	93.02871	5.12908	0.67013	1.05679	204.76558	38.70472	50.19643	1.72692	11.28654	1.51198		
25/02/2023	93.09146	5.07675	0.59342	1.12263	204.77600	38.69580	50.18310	1.71604	11.79696	1.67634		
26/02/2023	93.23692	4.91142	0.53113	1.17742	204.75342	38.67023	50.16224	1.70854	12.56928	1.86440		
27/02/2023	93.14813	5.05108	0.51192	1.17117	204.77042	38.70270	50.19029	1.68308	14.55621	1.25317		
28/02/2023	93.26196	4.90304	0.58313	1.11329	204.59067	38.67087	50.17715	1.69642	12.61175	1.07825		

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

<b>Mínimo</b>	93.0287	3.2881	0.4466	0.9390	200.1157	38.1544	49.8668	1.6746	7.3842	0.3405		
<b>Promedios</b>	93.6658	4.4569	0.6719	1.0735	203.4051	38.5048	50.0716	1.7454	11.0679	1.1457		
<b>Máximo</b>	94.8363	5.1291	0.8630	1.2300	204.7760	38.7047	50.1964	1.8020	14.8535	1.9629		
<b>Desv. Est.</b>	0.5743	0.5881	0.1161	0.0883	1.6260	0.1781	0.1048	0.0342	2.0621	0.4224		

Observaciones:



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

GASODUCTOS DE TAMAULIPAS S. DE R.L. DE C.V.

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ EC LOS INDIOS CEMPOALA  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023							50.12179	204.56200	22.06000	2.12200		
02/02/2023							50.00189	201.90200	16.47789	5.73312		
03/02/2023							49.92561	200.64200	14.30121	3.73287		
04/02/2023							49.94090	201.34500	10.52157	2.33060		
05/02/2023							49.91068	200.73600	13.44177	3.33700		
06/02/2023							50.03747	202.71300	13.73785	3.49451		
07/02/2023							50.35150	210.32200	13.86706	3.72172		
08/02/2023							50.30604	205.41600	15.28544	4.09668		
09/02/2023							50.17556	205.67500	18.42400	2.50205		
10/02/2023							50.22894	206.34500	20.54600	4.40334		
11/02/2023							50.23335	205.51400	21.58500	4.98500		
12/02/2023							50.15150	204.64300	12.56829	5.22295		
13/02/2023							50.28326	207.88600	12.68864	2.62472		
14/02/2023							50.20443	206.01400	15.24852	2.94253		
15/02/2023							50.41801	206.31300	11.56118	2.74459		
16/02/2023							50.23865	204.51900	19.46900	2.45500		
17/02/2023							50.21923	204.74900	19.50100	2.22300		
18/02/2023							50.18404	204.52600	13.55252	2.21073		
19/02/2023							50.25899	206.43300	14.54192	2.83798		
20/02/2023							50.28157	205.49100	13.47426	2.96622		
21/02/2023							50.24163	205.61600	12.88283	2.49648		
22/02/2023							50.36460	207.28400	14.81437	2.82962		
23/02/2023							50.30923	205.80200	16.15449	3.41088		
24/02/2023							50.24347	205.43300	16.52440	2.99689		
25/02/2023							50.24355	205.20100	19.93413	3.15161		
26/02/2023							50.23180	206.10100	18.25216	3.86529		
27/02/2023							50.25097	205.75800	21.58500	2.58300		
28/02/2023							50.28390	205.45700	16.60900	2.49200		

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

<b>Mínimo</b>							49.9107	200.6420	10.5216	2.1220		
<b>Promedios</b>							50.2015	205.0856	16.0575	3.2326		
<b>Máximo</b>							50.4180	210.3220	22.0600	5.7331		
<b>Desv. Est.</b>							0.1304	2.0981	3.2747	0.9488		

Observaciones:



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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ GASODUCTOS DE TAMAULIPAS S. DE R.L. DE C.V.  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ EC LOS INDIOS CEMPOALA  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m <sup>3</sup> )	Ácido sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m <sup>3</sup> )
01/02/2023							49.79928	199.99400	10.60100	0.32100		
02/02/2023							49.87200	200.31500	6.27972	0.60914		
03/02/2023							49.87892	200.08000	5.46679	0.26345		
04/02/2023							49.85735	199.77500	4.74541	0.55199		
05/02/2023							49.79741	199.77800	4.13110	0.31502		
06/02/2023							49.77046	199.74700	6.90363	0.94507		
07/02/2023							49.80336	200.35000	7.94766	0.99106		
08/02/2023							49.89537	200.34800	7.84134	0.04181		
09/02/2023							49.93955	200.39000	8.69300	0.23900		
10/02/2023							49.92628	200.42200	9.86300	0.04321		
11/02/2023							49.89529	200.44400	7.58500	0.04460		
12/02/2023							50.02179	200.45000	5.24454	0.04042		
13/02/2023							49.93280	200.44900	6.86671	0.26340		
14/02/2023							49.99472	200.46900	7.47216	0.69974		
15/02/2023							50.00129	200.46400	5.68386	0.47950		
16/02/2023							49.91376	200.47500	7.09700	0.04739		
17/02/2023							49.98368	200.49200	9.31900	0.07806		
18/02/2023							49.84197	200.49500	5.40181	0.04042		
19/02/2023							49.93679	200.52500	6.67252	0.04182		
20/02/2023							50.09504	200.53400	7.00995	0.22442		
21/02/2023							49.98944	202.38700	5.47565	0.16169		
22/02/2023							50.04057	203.43700	7.10667	0.40144		
23/02/2023							50.07814	203.30100	7.21743	0.64956		
24/02/2023							50.14431	204.09500	7.28240	0.80149		
25/02/2023							50.09651	204.35000	7.61983	1.06912		
26/02/2023							50.09135	203.93900	8.65944	0.99943		
27/02/2023							50.10944	204.15400	10.29500	0.68600		
28/02/2023							50.01626	202.74200	9.95700	0.63700		

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

<b>Mínimo</b>							49.7705	199.7470	4.1311	0.0404		
<b>Promedios</b>							49.9544	201.2286	7.3014	0.4174		
<b>Máximo</b>							50.1443	204.3500	10.6010	1.0691		
<b>Desv. Est.</b>							0.1065	1.5549	1.6989	0.3405		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ GASODUCTOS DEL BAJÍO, S. de R. L. de C. V.  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ VALTIERRILLA (Anexo Único de la RES/199/2014 - Número 74)  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	96.67966	1.78607	1.35564	0.12620	1.48184	37.77247	49.99460	191.72998	43.94657	0.38783		
02/02/2023	96.78094	1.66402	1.37516	0.12174	1.49690	37.73548	49.96734	191.88656	46.12446	0.29589		
03/02/2023	96.55921	1.80200	1.41411	0.15724	1.57135	37.75423	49.93523	192.57930	50.78856	0.30571		
04/02/2023	96.63133	1.76784	1.41782	0.12624	1.54406	37.74776	49.95180	191.92208	50.82275	0.30704		
05/02/2023	96.80742	1.63653	1.38723	0.12548	1.51271	37.71315	49.94627	191.27241	52.17164	0.28725		
06/02/2023	96.68201	1.73458	1.39137	0.12990	1.52127	37.75069	49.96281	191.86145	55.72580	0.36304		
07/02/2023	96.67232	1.74981	1.40759	0.11685	1.52444	37.74743	49.96267	191.89725	54.76373	0.50571		
08/02/2023	96.51901	1.90120	1.39545	0.13013	1.52558	37.79041	49.98373	192.29766	49.31499	0.30286		
09/02/2023	95.83605	2.59925	1.36825	0.13562	1.50387	38.00156	50.11415	194.06555	49.08758	0.29073		
10/02/2023	95.69827	2.67102	1.40885	0.13932	1.54817	38.02069	50.10372	194.73679	50.98072	0.29807		
11/02/2023	96.28398	2.09489	1.41813	0.12528	1.54341	37.85556	50.01412	193.13414	51.93296	0.29141		
12/02/2023	96.33659	2.03383	1.42231	0.13036	1.55268	37.83181	49.99496	192.71923	47.72774	0.29439		
13/02/2023	96.73375	1.65832	1.42700	0.13871	1.56571	37.69849	49.91006	191.30785	47.90514	0.28020		
14/02/2023	96.82221	1.60559	1.40910	0.12794	1.53705	37.68986	49.92098	191.08609	49.37300	0.30827		
15/02/2023	96.92034	1.52179	1.40113	0.12190	1.52303	37.74676	49.91801	190.85928	53.00220	0.32059		
16/02/2023	96.81889	1.56428	1.43561	0.12674	1.56235	37.75631	49.90403	191.19623	20.10140	0.40631		
17/02/2023	96.79761	1.58898	1.46250	0.11975	1.58226	37.74154	49.88808	191.42471	22.24840	0.38473		
18/02/2023	96.61382	1.76571	1.46890	0.11550	1.58440	37.79401	49.91837	191.47128	27.12679	0.34024		
19/02/2023	96.77006	1.60084	1.47342	0.11148	1.58490	37.75183	49.89473	191.13823	26.60248	0.33170		
20/02/2023	96.83776	1.51746	1.47778	0.11756	1.59534	37.72725	49.87422	190.97368	22.06470	0.36342		
21/02/2023	96.59027	1.73999	1.49141	0.12362	1.61503	37.78640	49.89778	191.88098	25.79020	0.34022		
22/02/2023	96.60805	1.69527	1.53853	0.11164	1.65018	37.75527	49.86648	191.35928	29.80369	0.30465		
23/02/2023	96.89154	1.44923	1.49557	0.11635	1.61192	37.70024	49.85124	190.77900	30.51699	0.32749		
24/02/2023	96.66670	1.67872	1.49073	0.11409	1.60483	37.76969	49.89517	191.36887	28.00409	0.32041		
25/02/2023	96.80347	1.56840	1.44985	0.13284	1.58270	37.74391	49.88602	191.07403	28.37621	0.32322		
26/02/2023	96.83983	1.51825	1.45220	0.13975	1.59195	37.72938	49.87164	191.04500	28.86421	0.30739		
27/02/2023	96.79946	1.53912	1.47741	0.12917	1.60659	37.73269	49.86931	191.11646	31.66805	0.40917		
28/02/2023	96.85164	1.49226	1.46263	0.13364	1.59628	37.72645	49.86938	191.07148	27.08864	0.42116		

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

<b>Mínimo</b>	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		
<b>Promedios</b>	96.63758	1.74805	1.43485	0.12661	1.56146	37.77040	49.93453	191.75910	39.35442	0.33640		
<b>Máximo</b>	96.92034	2.67102	1.53853	0.15724	1.65018	38.02069	50.11415	194.73679	55.72580	0.50571		
<b>Desv. Est.</b>	0.28956	0.29383	0.04453	0.01010	0.04128	0.07719	0.06636	0.95072	12.34192	0.05214		

Observaciones: Poder calorífico reportado en condiciones estandar.

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ GASODUCTOS DEL BAJÍO, S. de R. L. de C. V.  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ VALTIERRILLA (Anexo Único de la RES/199/2014 - Número 74)  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m <sup>3</sup> )	Ácido sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m <sup>3</sup> )
01/02/2023	96.88109	2.01703	1.38958	0.15232	1.54190	37.85569	50.05946	192.44000	51.01300	2.67702		
02/02/2023	96.98988	1.93352	1.42501	0.15117	1.57618	37.82251	50.02135	197.27278	58.10617	0.39190		
03/02/2023	96.83235	2.32797	1.50449	0.38023	1.88472	37.80558	49.99559	202.20643	59.99394	0.46116		
04/02/2023	96.95745	2.65937	1.54017	0.47963	2.01980	37.85409	50.07270	196.67531	57.61802	0.49412		
05/02/2023	96.97758	1.80941	1.41480	0.14903	1.56383	37.78684	50.01831	191.87707	63.43396	0.37061		
06/02/2023	96.99532	1.95749	1.43162	0.13891	1.57053	37.81282	49.99509	192.69723	64.31055	0.46784		
07/02/2023	96.82246	2.01580	1.45852	0.13316	1.59168	37.84302	50.03368	196.58079	62.79473	3.34239		
08/02/2023	96.83244	2.32295	1.42489	0.14569	1.57058	37.92155	50.06612	195.77358	61.58450	0.45154		
09/02/2023	96.14277	2.89047	1.42640	0.15466	1.58107	38.09947	50.19823	195.64797	55.16595	0.38173		
10/02/2023	95.99035	2.95101	1.44668	0.16984	1.61652	38.10800	50.17603	195.79166	57.44315	0.39731		
11/02/2023	96.51099	2.48876	1.46488	0.13785	1.60272	37.98880	50.07704	195.40599	60.62225	0.40730		
12/02/2023	96.52621	2.36988	1.50346	0.17454	1.67801	38.00795	50.06596	195.69658	56.89097	0.37639		
13/02/2023	96.95289	1.90900	1.47430	0.16759	1.64189	37.76845	49.94580	192.23004	54.00115	0.35292		
14/02/2023	97.07336	1.82336	1.44403	0.15260	1.59663	37.75875	49.96260	191.75801	55.61477	0.38467		
15/02/2023	97.04569	1.60473	1.42889	0.13942	1.56831	37.77938	49.94711	191.17367	61.08315	0.43321		
16/02/2023	96.99343	1.74280	1.47779	0.13859	1.61638	37.83248	49.94510	192.39491	63.03764	1.69548		
17/02/2023	96.93914	1.88289	1.51680	0.13453	1.65133	37.82927	49.94041	196.42590	35.01810	0.57412		
18/02/2023	96.84659	2.13721	1.49573	0.13105	1.62679	37.97585	50.03103	193.74892	36.04373	0.48392		
19/02/2023	96.89747	2.03232	1.50933	0.11591	1.62524	37.92408	50.01364	192.84315	31.90243	0.44089		
20/02/2023	96.91734	1.60591	1.52768	0.12382	1.65150	37.75686	49.89888	191.48081	32.04343	0.47538		
21/02/2023	96.86829	1.88270	1.53806	0.13489	1.67295	37.82766	49.94722	196.85835	31.79160	0.45347		
22/02/2023	96.81400	1.87337	1.56192	0.13018	1.69210	37.81250	49.89515	191.94476	38.45960	0.43133		
23/02/2023	97.02374	1.52350	1.52630	0.12746	1.65376	37.72730	49.88711	191.10049	38.92618	0.41994		
24/02/2023	96.89738	1.97029	1.53176	0.12260	1.65436	37.85224	49.95982	192.20773	36.11616	0.41494		
25/02/2023	96.92702	1.65164	1.47491	0.14098	1.61590	37.76948	49.91095	191.49851	35.20590	0.42937		
26/02/2023	96.89146	1.62933	1.47639	0.15674	1.63313	37.77095	49.90915	191.75441	40.26430	0.40805		
27/02/2023	96.91730	1.74109	1.50494	0.14097	1.64591	37.80756	49.91684	191.86463	41.24841	0.59528		
28/02/2023	96.98810	1.69576	1.53402	0.15511	1.68914	37.79951	49.91573	191.79320	39.52230	0.49531		

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

<b>Mínimo</b>	95.9903	1.5235	1.3896	0.1159	1.5419	37.7273	49.8871	191.1005	31.7916	0.3529		
<b>Promedios</b>	96.8376	2.0161	1.4805	0.1636	1.6440	37.8535	49.9931	193.8980	49.2591	0.6681		
<b>Máximo</b>	97.0734	2.9510	1.5619	0.4796	2.0198	38.1080	50.1982	202.2064	64.3106	3.3424		
<b>Desv. Est.</b>	0.2528	0.3792	0.0461	0.0778	0.0977	0.1001	0.0811	2.6614	11.9017	0.7105		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ GASODUCTOS DEL BAJÍO, S. de R. L. de C. V.  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ VALTIERRILLA (Anexo Único de la RES/199/2014 - Número 74)  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m <sup>3</sup> )	Ácido sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m <sup>3</sup> )
01/02/2023	96.47714	1.56266	1.32334	0.11295	1.43629	37.68834	49.92980	191.01222	38.78860	0.21797		
02/02/2023	96.49626	1.48305	1.33002	0.10115	1.43118	37.68139	49.91676	190.88778	37.29420	0.18379		
03/02/2023	95.71099	1.61028	1.36666	0.10418	1.47084	37.70760	49.77402	191.35545	41.09946	0.15802		
04/02/2023	95.21672	1.49079	1.37431	0.04785	1.42216	37.66740	49.71026	190.82804	44.00750	0.17253		
05/02/2023	96.66488	1.46037	1.36202	0.08061	1.44263	37.65901	49.90548	190.81281	42.72691	0.18316		
06/02/2023	96.40961	1.46261	1.34843	0.12121	1.46964	37.67288	49.92566	190.91034	48.68311	0.26549		
07/02/2023	96.39571	1.61052	1.38912	0.06553	1.45465	37.69840	49.93182	191.13694	46.70232	0.24999		
08/02/2023	96.10004	1.58486	1.36525	0.11651	1.48176	37.68523	49.91470	191.09765	44.17491	0.17862		
09/02/2023	95.53096	2.27800	1.29711	0.12502	1.42213	37.90985	50.05654	193.20416	44.04819	0.19566		
10/02/2023	95.39069	2.34767	1.36263	0.11977	1.48239	37.91636	50.02844	193.88669	42.36351	0.19228		
11/02/2023	95.82354	1.89973	1.38125	0.11526	1.49651	37.79180	49.96644	192.18359	44.44603	0.20311		
12/02/2023	95.77788	1.88888	1.38575	0.10084	1.48659	37.75422	49.93649	191.85579	42.76632	0.22256		
13/02/2023	96.47550	1.49087	1.39274	0.11201	1.50474	37.65708	49.88749	190.73646	43.00031	0.16835		
14/02/2023	96.60310	1.38589	1.36371	0.10995	1.47366	37.61495	49.86007	190.47850	44.65784	0.18140		
15/02/2023	96.81754	1.42495	1.36482	0.11318	1.47801	37.71631	49.89105	190.60151	47.32408	0.24537		
16/02/2023	96.61672	1.42555	1.42110	0.11255	1.53365	37.69642	49.86217	190.52624	11.32313	0.18077		
17/02/2023	96.51035	1.46847	1.42153	0.10511	1.52664	37.69154	49.82984	190.63247	8.38929	0.26248		
18/02/2023	96.13472	1.51914	1.44099	0.10488	1.54587	37.71181	49.86019	190.77332	17.06401	0.21844		
19/02/2023	96.32364	1.46424	1.43342	0.10680	1.54021	37.70721	49.86485	190.68777	19.95092	0.25123		
20/02/2023	96.70491	1.44754	1.44126	0.11219	1.55345	37.69246	49.83828	190.68944	2.09090	0.24562		
21/02/2023	96.44680	1.50767	1.43743	0.11252	1.54996	37.73258	49.86719	190.97842	17.81941	0.21304		
22/02/2023	96.41980	1.50433	1.51972	0.09837	1.61810	37.69760	49.83581	190.77499	25.12572	0.18174		
23/02/2023	96.77924	1.34901	1.46212	0.10298	1.56510	37.67283	49.81848	190.40378	23.11459	0.13708		
24/02/2023	96.34650	1.50596	1.42687	0.10649	1.53336	37.72939	49.85771	190.80968	7.41750	0.25367		
25/02/2023	96.69738	1.46483	1.42956	0.12064	1.55019	37.71638	49.86325	190.81228	18.41129	0.16086		
26/02/2023	96.76440	1.45632	1.41347	0.12373	1.53721	37.70868	49.85398	190.83885	21.30385	0.19457		
27/02/2023	96.59501	1.40390	1.44675	0.11566	1.56241	37.68970	49.83831	190.78208	12.27557	0.14971		
28/02/2023	96.65467	1.37233	1.41080	0.10524	1.51603	37.68123	49.81891	190.58239	5.99596	0.35361		

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

<b>Mínimo</b>	95.2167	1.3490	1.2971	0.0479	1.4221	37.6150	49.7103	190.4038	2.0909	0.1371		
<b>Promedios</b>	96.3173	1.5668	1.3969	0.1062	1.5030	37.7125	49.8801	191.0814	30.0845	0.2079		
<b>Máximo</b>	96.8175	2.3477	1.5197	0.1250	1.6181	37.9164	50.0565	193.8867	48.6831	0.3536		
<b>Desv. Est.</b>	0.4420	0.2457	0.0479	0.0168	0.0502	0.0653	0.0702	0.7984	15.5627	0.0460		

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **GASODUCTOS DEL NORESTE S DE R.L. DE C.V.**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **ESTACIÓN DE COMPRESIÓN FRONTERA**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	94.35418	3.15179	1.62838	0.74256	2.37093	37.87446	49.50191	226.61174	8.38620	0.54426		
02/02/2023	94.32020	3.22839	1.64880	0.68992	2.33872	37.90017	49.54397	220.91839	7.99757	0.47578		
03/02/2023	94.48140	3.13194	1.67835	0.59336	2.27171	37.89943	49.59613	210.99939	7.79748	0.38795		
04/02/2023	94.72920	2.82795	1.57588	0.75435	2.33023	37.78989	49.46796	208.09844	11.14489	0.55234		
05/02/2023	94.66630	2.85487	1.52126	0.83363	2.35489	37.79734	49.44262	209.74056	12.34885	0.64440		
06/02/2023	94.56605	2.95789	1.50899	0.82290	2.33189	37.84774	49.48508	199.48444	14.46284	0.64616		
07/02/2023	94.55078	2.96965	1.49395	0.83108	2.32502	37.86036	49.49365	204.38928	15.47609	0.64012		
08/02/2023	94.80429	2.77446	1.46104	0.82709	2.28813	37.80619	49.47949	219.31150	13.92163	0.65371		
09/02/2023	94.82928	2.65891	1.81100	0.59093	2.40194	37.68258	49.42842	198.94964	9.16199	0.51239		
10/02/2023	94.89883	2.72311	1.74701	0.50230	2.24931	37.80591	49.56957	214.21298	9.05593	0.34977		
11/02/2023	94.70587	2.77129	1.65998	0.73844	2.39842	37.75486	49.42050	215.94395	10.10156	0.50847		
12/02/2023	94.77974	2.77188	1.62872	0.70180	2.33052	37.77647	49.47221	209.45211	10.15415	0.40862		
13/02/2023	94.69869	2.81268	1.55346	0.79918	2.35264	37.79361	49.44933	199.27335	11.89048	0.55781		
14/02/2023	94.38434	3.02733	1.66068	0.75024	2.41092	37.85472	49.47061	199.38472	11.29709	0.38289		
15/02/2023	94.32323	2.95893	1.69281	0.84615	2.53897	37.78728	49.35131	199.28072	11.14363	0.44729		
16/02/2023	94.31365	2.98202	1.67649	0.85860	2.53510	37.79175	49.35278	216.55303	10.26652	0.56816		
17/02/2023	94.44641	2.96695	1.65413	0.76019	2.41433	37.83683	49.45614	224.14896	9.78731	0.52039		
18/02/2023	94.27650	3.08855	1.66673	0.78478	2.45151	37.86440	49.45007	219.27289	10.62302	0.65053		
19/02/2023	94.40500	3.02541	1.67004	0.71780	2.38784	37.86738	49.49590	201.03706	11.25845	0.71924		
20/02/2023	94.15430	3.18162	1.70862	0.75344	2.46206	37.89645	49.47131	200.32394	12.31149	0.68753		
21/02/2023	94.06430	3.26121	1.84664	0.60944	2.45608	37.92849	49.52608	200.12144	10.95971	0.46317		
22/02/2023	94.25610	3.08122	1.75780	0.68300	2.44080	37.88750	49.49180	200.09767	12.97144	0.48629		
23/02/2023	94.18483	3.10562	1.77685	0.70171	2.47856	37.88564	49.46940	200.22792	12.82334	0.53663		
24/02/2023	94.25786	3.09573	1.73630	0.69889	2.43519	37.88862	49.49132	200.12945	12.19957	0.49651		
25/02/2023	94.25465	3.10926	1.68639	0.75089	2.43727	37.88527	49.47622	200.20515	12.64663	0.57629		
26/02/2023	94.34695	3.05611	1.65569	0.74978	2.40547	37.87782	49.48642	200.01594	12.80472	0.59283		
27/02/2023	94.14255	3.20486	1.74060	0.69274	2.43333	37.92588	49.51524	200.63794	13.12483	0.56662		
28/02/2023	94.15739	3.16514	1.83670	0.65688	2.49358	37.86738	49.46260	199.75228	12.32813	0.42349		

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

<b>Mínimo</b>	94.0643	2.6589	1.4610	0.5023	2.2493	37.6826	49.3513	198.9496	7.7975	0.3498		
<b>Promedios</b>	94.4412	2.9980	1.6673	0.7301	2.3973	37.8441	49.4756	207.0920	11.3731	0.5357		
<b>Máximo</b>	94.8988	3.2612	1.8466	0.8586	2.5390	37.9285	49.5961	226.6117	15.4761	0.7192		
<b>Desv. Est.</b>	0.2405	0.1671	0.0991	0.0856	0.0741	0.0575	0.0521	9.0059	1.9151	0.0976		

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **GASODUCTOS DEL NORESTE S DE R.L. DE C.V.**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **ESTACIÓN DE COMPRESIÓN FRONTERA**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023							49.58234	228.99878	10.28522	1.46231		
02/02/2023							49.66841	227.47989	9.95104	1.54355		
03/02/2023							49.69263	229.47750	9.51527	1.05749		
04/02/2023							49.62221	227.25872	14.12430	1.38737		
05/02/2023							49.51416	227.79383	14.93672	1.42457		
06/02/2023							49.62666	224.65461	17.39123	1.18520		
07/02/2023							49.60319	231.78944	19.61243	2.32259		
08/02/2023							49.53612	231.83494	17.23212	1.15777		
09/02/2023							49.47615	226.94450	12.36694	1.76039		
10/02/2023							49.87408	229.60811	14.13494	1.46902		
11/02/2023							49.50894	229.88289	12.50487	1.77986		
12/02/2023							49.55328	224.45433	12.94515	1.36336		
13/02/2023							49.51788	222.55611	14.03947	1.28464		
14/02/2023							49.56297	202.41806	14.49112	1.94392		
15/02/2023							49.49441	202.41803	13.04217	0.96069		
16/02/2023							49.42585	240.46883	11.58488	1.16433		
17/02/2023							49.50782	232.20422	11.95317	1.83457		
18/02/2023							49.56968	232.13956	13.08994	2.03688		
19/02/2023							49.57042	229.72839	13.42257	2.65498		
20/02/2023							49.53353	201.24583	17.12675	2.38902		
21/02/2023							49.60954	201.17872	13.23163	1.38200		
22/02/2023							49.55253	201.23761	15.63771	1.26622		
23/02/2023							49.55365	202.08461	15.92183	1.50560		
24/02/2023							49.54322	201.12733	14.22287	1.36567		
25/02/2023							49.55552	201.71511	15.34362	1.17522		
26/02/2023							49.54397	200.81139	14.46609	1.44927		
27/02/2023							49.80180	203.13306	15.29593	2.61904		
28/02/2023							49.73548	201.34383	14.71772	1.73365		

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

<b>Mínimo</b>							49.4259	200.8114	9.5153	0.9607		
<b>Promedios</b>							49.5834	218.4282	14.0210	1.5957		
<b>Máximo</b>							49.8741	240.4688	19.6124	2.6550		
<b>Desv. Est.</b>							0.0973	14.0564	2.3096	0.4592		

Observaciones:



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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ GASODUCTOS DEL NORESTE S DE R.L. DE C.V.  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ ESTACIÓN DE COMPRESIÓN FRONTERA  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023							49.45566	223.06494	7.11605	0.08354		
02/02/2023							49.45603	199.05167	6.96676	0.03461		
03/02/2023							49.42772	198.47611	6.96146	0.00070		
04/02/2023							49.36848	197.90000	6.96979	0.03538		
05/02/2023							49.27048	198.13889	9.60165	0.04487		
06/02/2023							49.31108	198.62389	11.03015	0.14732		
07/02/2023							49.32710	198.81611	12.90653	0.00635		
08/02/2023							49.38261	198.49611	10.21397	0.02045		
09/02/2023							49.37444	194.89056	6.97358	0.03664		
10/02/2023							48.85020	196.34222	6.97130	0.02052		
11/02/2023							49.26415	195.59222	6.97434	0.03113		
12/02/2023							49.36140	197.43278	6.97964	0.01591		
13/02/2023							49.40536	198.34833	9.40843	0.18089		
14/02/2023							49.31296	196.13889	8.94998	0.02324		
15/02/2023							49.31594	198.63000	8.59003	0.06330		
16/02/2023							49.29843	198.66389	8.87718	0.16742		
17/02/2023							49.36848	199.31000	8.19819	0.00537		
18/02/2023							49.37295	199.16556	0.19038	0.01710		
19/02/2023							49.32078	198.43389	7.93976	0.07286		
20/02/2023							49.36289	199.24444	8.20505	0.01633		
21/02/2023							49.48435	198.89500	8.64681	0.04187		
22/02/2023							49.35059	198.86500	9.82449	0.03001		
23/02/2023							49.40350	199.63722	10.86572	0.03503		
24/02/2023							49.44784	199.17389	10.64901	0.05492		
25/02/2023							49.37742	198.47778	10.62021	0.11843		
26/02/2023							49.40797	199.13333	11.75462	0.00028		
27/02/2023							49.26452	198.99222	10.00406	0.00516		
28/02/2023							49.32227	198.64167	9.56230	0.06972		

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

<b>Mínimo</b>							48.8502	194.8906	0.1904	0.0003		
<b>Promedios</b>							49.3452	199.1635	8.6411	0.0493		
<b>Máximo</b>							49.4844	223.0649	12.9065	0.1809		
<b>Desv. Est.</b>							0.1136	4.8278	2.3482	0.0493		

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** \_\_\_\_\_ **GAS NATURAL DEL NOROESTE S.A. DE C.V.**  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **ESTACIÓN AGUASCALIENTES (Anexo Único de la RES/199/2014 - Número 74.13)**  
**ZONA DE MEDICIÓN:** \_\_\_\_\_ **RESTO DEL PAÍS**

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	96.67966	1.78607	1.35564	0.12620	1.48184	35.92088	49.99460	191.72998	43.94657	0.38783		
02/02/2023	96.78094	1.66402	1.37516	0.12174	1.49690	35.87549	49.96734	191.88656	46.12446	0.29589		
03/02/2023	96.55921	1.80200	1.41411	0.15724	1.57135	35.89497	49.93523	192.57930	50.78856	0.30571		
04/02/2023	96.63133	1.76784	1.41782	0.12624	1.54406	35.88639	49.95180	191.92208	50.82275	0.30704		
05/02/2023	96.80742	1.63653	1.38723	0.12548	1.51271	35.85759	49.94627	191.27241	52.17164	0.28725		
06/02/2023	96.68201	1.73458	1.39137	0.12990	1.52127	35.88590	49.96281	191.86145	55.72580	0.36304		
07/02/2023	96.67232	1.74981	1.40759	0.11685	1.52444	35.88593	49.96267	191.89725	54.76373	0.50571		
08/02/2023	96.51901	1.90120	1.39545	0.13013	1.52558	35.92235	49.98373	192.29766	49.31499	0.30286		
09/02/2023	95.83605	2.59925	1.36825	0.13562	1.50387	36.12925	50.11415	194.06555	49.08758	0.29073		
10/02/2023	95.69827	2.67102	1.40885	0.13932	1.54817	36.15221	50.10372	194.73679	50.98072	0.29807		
11/02/2023	96.28398	2.09489	1.41813	0.12528	1.54341	36.00371	50.01412	193.13414	51.93296	0.29141		
12/02/2023	96.33659	2.03383	1.42231	0.13036	1.55268	35.96672	49.99496	192.71923	47.72774	0.29439		
13/02/2023	96.73375	1.65832	1.42700	0.13871	1.56571	35.84489	49.91006	191.30785	47.90514	0.28020		
14/02/2023	96.82221	1.60559	1.40910	0.12794	1.53705	35.83790	49.92098	191.08609	49.37300	0.30827		
15/02/2023	96.92034	1.52179	1.40113	0.12190	1.52303	35.81879	49.91801	190.85928	53.00220	0.32059		
16/02/2023	96.81889	1.56428	1.43561	0.12674	1.56235	35.82886	49.90403	191.19623	20.10140	0.40631		
17/02/2023	96.79761	1.58898	1.46250	0.11975	1.58226	35.81242	49.88808	191.42471	22.24840	0.38473		
18/02/2023	96.61382	1.76571	1.46890	0.11550	1.58440	35.85680	49.91837	191.47128	27.12679	0.34024		
19/02/2023	96.77006	1.60084	1.47342	0.11148	1.58490	35.81985	49.89473	191.13823	26.60248	0.33170		
20/02/2023	96.83776	1.51746	1.47778	0.11756	1.59534	35.79994	49.87422	190.97368	22.06470	0.36342		
21/02/2023	96.59027	1.73999	1.49141	0.12362	1.61503	35.85422	49.89778	191.88098	25.79020	0.34022		
22/02/2023	96.60805	1.69527	1.53853	0.11164	1.65018	35.82827	49.86648	191.35928	29.80369	0.30465		
23/02/2023	96.89154	1.44923	1.49557	0.11635	1.61192	35.77393	49.85124	190.77900	30.51699	0.32749		
24/02/2023	96.66670	1.67872	1.49073	0.11409	1.60483	35.83738	49.89517	191.36887	28.00409	0.32041		
25/02/2023	96.80347	1.56840	1.44985	0.13284	1.58270	35.81292	49.88602	191.07403	28.37621	0.32322		
26/02/2023	96.83983	1.51825	1.45220	0.13975	1.59195	35.79976	49.87164	191.04500	28.86421	0.30739		
27/02/2023	96.79946	1.53912	1.47741	0.12917	1.60659	35.80039	49.86026	191.02261	30.45130	0.34473		
28/02/2023	96.85164	1.49226	1.46263	0.13364	1.59628	35.79676	49.87090	191.12603	28.07586	0.44026		

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

<b>Mínimo</b>	95.6983	1.4492	1.3556	0.1115	1.4818	35.7739	49.8512	190.7790	20.1014	0.2802		
<b>Promedios</b>	96.6376	1.7480	1.4348	0.1266	1.5615	35.8752	49.9343	191.7577	39.3462	0.3348		
<b>Máximo</b>	96.9203	2.6710	1.5385	0.1572	1.6502	36.1522	50.1141	194.7368	55.7258	0.5057		
<b>Desv. Est.</b>	0.2896	0.2938	0.0445	0.0101	0.0413	0.0919	0.0667	0.9518	12.3373	0.0515		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ GAS NATURAL DEL NOROESTE S.A. DE C.V.  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ ESTACIÓN AGUASCALIENTES (Anexo Único de la RES/199/2014 - Número 74.13)  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	96.88109	2.01703	1.38958	0.15232	1.54190	35.92088	50.05946	191.90141	1.54190	1.54190		
02/02/2023	96.98988	1.93352	1.42501	0.15117	1.57618	35.87549	50.02135	195.66947	1.57618	1.57618		
03/02/2023	96.83235	2.32797	1.50449	0.38023	1.88472	35.89497	49.99559	195.03631	1.88472	1.88472		
04/02/2023	96.95745	2.65937	1.54017	0.47963	2.01980	35.88639	50.07270	192.44213	2.01980	2.01980		
05/02/2023	96.97758	1.80941	1.41480	0.14903	1.56383	35.85759	50.01831	191.39528	1.56383	1.56383		
06/02/2023	96.99532	1.95749	1.43162	0.13891	1.57053	35.88590	49.99509	191.97642	1.57053	1.57053		
07/02/2023	96.82246	2.01580	1.45852	0.13316	1.59168	35.88593	50.03368	194.46272	1.59168	1.59168		
08/02/2023	96.83244	2.32295	1.42489	0.14569	1.57058	35.92235	50.06612	197.61632	1.57058	1.57058		
09/02/2023	96.14277	2.89047	1.42640	0.15466	1.58107	36.12925	50.19823	195.06891	1.58107	1.58107		
10/02/2023	95.99035	2.95101	1.44668	0.16984	1.61652	36.15221	50.17603	195.01247	1.61652	1.61652		
11/02/2023	96.51099	2.48876	1.46488	0.13785	1.60272	36.00371	50.07704	193.34217	1.60272	1.60272		
12/02/2023	96.52621	2.36988	1.50346	0.17454	1.67801	35.96672	50.06596	192.99386	1.67801	1.67801		
13/02/2023	96.95289	1.90900	1.47430	0.16759	1.64189	35.84489	49.94580	191.45265	1.64189	1.64189		
14/02/2023	97.07336	1.82336	1.44403	0.15260	1.59663	35.83790	49.96260	191.21491	1.59663	1.59663		
15/02/2023	97.04569	1.60473	1.42889	0.13942	1.56831	35.81879	49.94711	190.95137	1.56831	1.56831		
16/02/2023	96.99343	1.74280	1.47779	0.13859	1.61638	35.82886	49.94510	191.41805	1.61638	1.61638		
17/02/2023	96.93914	1.88289	1.51680	0.13453	1.65133	35.81242	49.94041	196.47821	1.65133	1.65133		
18/02/2023	96.84659	2.13721	1.49573	0.13105	1.62679	35.85680	50.03103	191.78815	1.62679	1.62679		
19/02/2023	96.89747	2.03232	1.50933	0.11591	1.62524	35.81985	50.01364	191.49581	1.62524	1.62524		
20/02/2023	96.91734	1.60591	1.52768	0.12382	1.65150	35.79994	49.89888	191.07371	1.65150	1.65150		
21/02/2023	96.86829	1.88270	1.53806	0.13489	1.67295	35.85422	49.94722	195.27741	1.67295	1.67295		
22/02/2023	96.81400	1.87337	1.56192	0.13018	1.69210	35.82827	49.89515	191.44814	1.69210	1.69210		
23/02/2023	97.02374	1.52350	1.52630	0.12746	1.65376	35.77393	49.88711	190.88788	1.65376	1.65376		
24/02/2023	96.89738	1.97029	1.53176	0.12260	1.65436	35.83738	49.95982	191.56779	1.65436	1.65436		
25/02/2023	96.92702	1.65164	1.47491	0.14098	1.61590	35.81292	49.91095	191.17148	1.61590	1.61590		
26/02/2023	96.89146	1.62933	1.47639	0.15674	1.63313	35.79976	49.90915	191.13787	1.63313	1.63313		
27/02/2023	96.91730	1.74109	1.50494	0.14097	1.64591	35.80039	49.91684	191.12769	1.64591	1.64591		
28/02/2023	96.98810	1.69576	1.53402	0.15511	1.68914	35.79676	49.91573	191.27173	1.68914	1.68914		

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

<b>Mínimo</b>	95.9903	1.5235	1.3896	0.1159	1.5419	35.7739	49.8871	190.8879	1.5419	1.5419		
<b>Promedios</b>	96.8376	2.0161	1.4805	0.1636	1.6440	35.8752	49.9931	192.7386	1.6440	1.6440		
<b>Máximo</b>	97.0734	2.9510	1.5619	0.4796	2.0198	36.1522	50.1982	197.6163	2.0198	2.0198		
<b>Desv. Est.</b>	0.2528	0.3792	0.0461	0.0778	0.0977	0.0919	0.0811	1.9779	0.0977	0.0977		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: \_\_\_\_\_ GAS NATURAL DEL NOROESTE S.A. DE C.V.  
 PUNTO DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ ESTACIÓN AGUASCALIENTES (Anexo Único de la RES/199/2014 - Número 74.13)  
 ZONA DE MEDICIÓN: \_\_\_\_\_ RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	96.47714	1.56266	1.32334	0.11295	1.43629	35.92088	49.92980	191.59493	40.10792	0.12452		
02/02/2023	96.49626	1.48305	1.33002	0.10115	1.43118	35.87549	49.91676	191.36205	42.86989	0.12524		
03/02/2023	95.71099	1.61028	1.36666	0.10418	1.47084	35.89497	49.77402	191.85607	47.55569	0.24071		
04/02/2023	95.21672	1.49079	1.37431	0.04785	1.42216	35.88639	49.71026	191.54043	47.59105	0.16684		
05/02/2023	96.66488	1.46037	1.36202	0.08061	1.44263	35.85759	49.90548	191.14434	48.43961	0.19436		
06/02/2023	96.40961	1.46261	1.34843	0.12121	1.46964	35.88590	49.92566	191.75281	52.20197	0.19464		
07/02/2023	96.39571	1.61052	1.38912	0.06553	1.45465	35.88593	49.93182	191.55777	50.71699	0.21838		
08/02/2023	96.10004	1.58486	1.36525	0.11651	1.48176	35.92235	49.91470	191.87157	44.64189	0.21363		
09/02/2023	95.53096	2.27800	1.29711	0.12502	1.42213	36.12925	50.05654	193.70744	45.47173	0.19081		
10/02/2023	95.39069	2.34767	1.36263	0.11977	1.48239	36.15221	50.02844	194.45445	46.82568	0.12963		
11/02/2023	95.82354	1.89973	1.38125	0.11526	1.49651	36.00371	49.96644	192.94618	48.45313	0.19817		
12/02/2023	95.77788	1.88888	1.38575	0.10084	1.48659	35.96672	49.93649	192.43364	43.34097	0.17663		
13/02/2023	96.47550	1.49087	1.39274	0.11201	1.50474	35.84489	49.88749	191.17209	44.03771	0.15536		
14/02/2023	96.60310	1.38589	1.36371	0.10995	1.47366	35.83790	49.86007	190.98143	45.21903	0.21719		
15/02/2023	96.81754	1.42495	1.36482	0.11318	1.47801	35.81879	49.89105	190.77388	48.98971	0.22796		
16/02/2023	96.61672	1.42555	1.42110	0.11255	1.53365	35.82886	49.86217	191.00456	14.60563	0.19860		
17/02/2023	96.51035	1.46847	1.42153	0.10511	1.52664	35.81242	49.82984	190.84995	19.15877	0.21963		
18/02/2023	96.13472	1.51914	1.44099	0.10488	1.54587	35.85680	49.86019	191.21672	23.83972	0.18168		
19/02/2023	96.32364	1.46424	1.43342	0.10680	1.54021	35.81985	49.86485	190.87687	23.21890	0.15395		
20/02/2023	96.70491	1.44754	1.44126	0.11219	1.55345	35.79994	49.83828	190.88764	18.80896	0.16037		
21/02/2023	96.44680	1.50767	1.43743	0.11252	1.54996	35.85422	49.86719	191.45202	21.78176	0.11614		
22/02/2023	96.41980	1.50433	1.51972	0.09837	1.61810	35.82827	49.83581	191.25934	25.74170	0.12187		
23/02/2023	96.77924	1.34901	1.46212	0.10298	1.56510	35.77393	49.81848	190.67397	26.74208	0.14446		
24/02/2023	96.34650	1.50596	1.42687	0.10649	1.53336	35.83738	49.85771	191.18054	23.34681	0.11863		
25/02/2023	96.69738	1.46483	1.42956	0.12064	1.55019	35.81292	49.86325	190.99229	24.00090	0.15581		
26/02/2023	96.76440	1.45632	1.41347	0.12373	1.53721	35.79976	49.85398	190.94305	24.29936	0.08639		
27/02/2023	96.59501	1.40390	1.44675	0.11566	1.56241	35.80039	49.83817	190.93029	27.99376	0.22292		
28/02/2023	96.65467	1.37233	1.41080	0.10524	1.51603	35.79676	49.81891	190.98735	23.26465	0.26051		

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

<b>Mínimo</b>	95.2167	1.3490	1.2971	0.0479	1.4221	35.7739	49.7103	190.6740	14.6056	0.0864		
<b>Promedios</b>	96.3173	1.5668	1.3969	0.1062	1.5030	35.8752	49.8801	191.5144	35.4738	0.1755		
<b>Máximo</b>	96.8175	2.3477	1.5197	0.1250	1.6181	36.1522	50.0565	194.4544	52.2020	0.2605		
<b>Desv. Est.</b>	0.4420	0.2457	0.0479	0.0168	0.0502	0.0919	0.0702	0.8916	12.4356	0.0442		

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** TAG PIPELINES NORTE, S. de R. L. de C. V.  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** EC LOS RAMONES NUEVA -42" RAMONES NORTE  
**ZONA DE MEDICIÓN:** RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	94.61628	2.98409	1.55115	0.73293	2.28409	37.85285	49.53057	226.22516	6.92786	0.77322		
02/02/2023	94.33810	3.22050	1.62838	0.70396	2.33234	37.89719	49.54170	215.81665	6.81838	0.74285		
03/02/2023	94.51670	3.15491	1.62558	0.59358	2.21916	37.92141	49.63260	212.98433	6.41098	0.60539		
04/02/2023	94.73260	2.88133	1.58384	0.69519	2.27903	37.81969	49.52230	211.08572	7.95350	0.85055		
05/02/2023	94.80020	2.77442	1.49819	0.81409	2.31228	37.78206	49.45740	211.89109	9.68398	0.99008		
06/02/2023	94.65112	2.89771	1.49606	0.82752	2.32358	37.82249	49.47260	207.58765	10.30531	1.01994		
07/02/2023	94.58720	2.96669	1.47807	0.81841	2.29648	37.86576	49.51220	211.66494	11.18498	0.98081		
08/02/2023	94.86825	2.77751	1.40059	0.82606	2.22665	37.82523	49.51810	216.54752	11.50617	0.92574		
09/02/2023	94.89624	2.64631	1.68038	0.66561	2.34598	37.73027	49.44681	206.92823	8.66371	0.85395		
10/02/2023	94.92704	2.71227	1.80003	0.44804	2.24807	37.78616	49.57477	213.38777	6.76129	0.54793		
11/02/2023	94.93400	2.63184	1.57529	0.74003	2.31531	37.74219	49.45011	213.80635	8.83988	0.68748		
12/02/2023	94.79081	2.78405	1.66494	0.65169	2.31662	37.77796	49.49120	210.44641	7.69525	0.67104		
13/02/2023	94.83609	2.73103	1.50041	0.80453	2.30494	37.78169	49.46268	206.72593	9.72401	0.86714		
14/02/2023	94.52676	2.97586	1.60377	0.73197	2.33573	37.85919	49.51098	199.31389	8.91722	0.65875		
15/02/2023	94.41303	2.91727	1.67224	0.82396	2.49619	37.78765	49.37573	200.10959	8.41435	0.87914		
16/02/2023	94.40960	2.94993	1.64493	0.83661	2.48154	37.79473	49.38360	218.56192	8.80216	1.06932		
17/02/2023	94.46864	2.95614	1.63759	0.77480	2.41240	37.82603	49.44740	218.55440	8.30712	0.91594		
18/02/2023	94.52180	2.92558	1.60586	0.77339	2.37925	37.84391	49.47392	240.07978	10.46878	0.44181		
19/02/2023	94.49790	2.97447	1.67098	0.67845	2.34943	37.87037	49.52496	240.86478	10.33203	0.51001		
20/02/2023	94.40750	3.03956	1.59095	0.76679	2.35774	37.89794	49.51677	241.82761	12.01261	0.45470		
21/02/2023	94.14630	3.23489	1.80883	0.58993	2.39876	37.94973	49.56967	237.26500	10.19950	0.23987		
22/02/2023	94.39820	3.02134	1.74211	0.63084	2.37295	37.89198	49.53800	238.11144	11.37216	0.29101		
23/02/2023	94.38628	2.96675	1.72563	0.69713	2.42277	37.86850	49.48646	240.46605	12.59729	0.34830		
24/02/2023	94.38674	3.00718	1.72910	0.66302	2.39212	37.88639	49.51851	238.95669	11.61823	0.32013		
25/02/2023	94.45563	2.98244	1.64104	0.72183	2.36286	37.88266	49.51582	240.92802	12.18261	0.33960		
26/02/2023	94.41488	3.03448	1.63494	0.72388	2.35883	37.89496	49.52425	241.47049	12.16318	0.34393		
27/02/2023	94.43203	3.03641	1.63070	0.69382	2.32452	37.91731	49.55985	241.65761	12.70844	0.33581		
28/02/2023	94.25948	3.10597	1.83427	0.61114	2.44541	37.87744	49.50169	238.77583	11.50832	0.26032		

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

<b>Mínimo</b>	94.1463	2.6318	1.4006	0.4480	2.2192	37.7303	49.3757	199.3139	6.4110	0.2399		
<b>Promedios</b>	94.5578	2.9390	1.6306	0.7157	2.3463	37.8448	49.5022	222.9300	9.7885	0.6402		
<b>Máximo</b>	94.9340	3.2349	1.8343	0.8366	2.4962	37.9497	49.6326	241.8276	12.7084	1.0693		
<b>Desv. Est.</b>	0.2144	0.1549	0.1025	0.0908	0.0680	0.0563	0.0547	14.9490	1.9337	0.2681		

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** TAG PIPELINES NORTE, S. de R. L. de C. V.  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** EC LOS RAMONES NUEVA -42" RAMONES NORTE  
**ZONA DE MEDICIÓN:** RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023							49.62220	228.61546	8.28694	1.58353		
02/02/2023							49.62100	219.75228	9.06590	1.36222		
03/02/2023							49.70660	216.49510	9.27308	1.45288		
04/02/2023							49.63890	212.24651	10.75556	1.84587		
05/02/2023							49.52770	218.96165	11.09114	1.59607		
06/02/2023							49.58140	213.38129	12.90358	1.57496		
07/02/2023							49.59010	215.68669	12.90808	1.39705		
08/02/2023							49.62070	221.66365	13.49604	1.31339		
09/02/2023							49.49800	208.32589	11.65561	1.51144		
10/02/2023							49.88400	216.93297	9.90792	1.07760		
11/02/2023							49.72640	215.37983	10.67404	1.21554		
12/02/2023							49.57280	217.95795	10.57628	1.48285		
13/02/2023							49.56180	213.00087	11.79966	1.45512		
14/02/2023							49.57970	203.31925	10.93475	1.46241		
15/02/2023							49.54000	206.95428	10.44338	1.54685		
16/02/2023							49.44560	224.69976	21.20779	1.62603		
17/02/2023							49.53150	221.45479	10.59304	1.78216		
18/02/2023							49.52981	254.13588	26.94681	0.73353		
19/02/2023							49.61550	251.52756	12.69130	0.82195		
20/02/2023							49.59948	250.88277	18.27925	0.74337		
21/02/2023							49.64531	250.88257	12.17423	0.43631		
22/02/2023							49.58011	251.02965	14.29272	0.52927		
23/02/2023							49.57564	250.82558	31.31256	0.64846		
24/02/2023							49.56036	251.52941	14.03002	0.94429		
25/02/2023							49.59277	253.52651	15.73503	0.62899		
26/02/2023							49.57787	250.69104	14.18692	0.53562		
27/02/2023							49.82043	252.73377	36.71925	0.56632		
28/02/2023							49.82490	248.61783	15.04740	0.50756		

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

<b>Mínimo</b>							49.4456	203.3193	8.2869	0.4363		
<b>Promedios</b>							49.6132	230.0432	14.5353	1.1565		
<b>Máximo</b>							49.8840	254.1359	36.7192	1.8459		
<b>Desv. Est.</b>							0.0993	18.2694	6.7755	0.4529		

Observaciones:





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

**PERMISIONARIO:** TAG PIPELINES NORTE, S. de R. L. de C. V.  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** EC LOS RAMONES NUEVA -42" RAMONES NORTE  
**ZONA DE MEDICIÓN:** RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m <sup>3</sup> )	Ácido sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m <sup>3</sup> )
01/02/2023							49.47370	222.54433	5.65479	0.18219		
02/02/2023							49.48090	208.45122	5.45488	0.31526		
03/02/2023							49.54700	212.54685	5.39291	0.17782		
04/02/2023							49.40630	205.23163	5.42641	0.45592		
05/02/2023							49.38700	209.31108	8.33552	0.56925		
06/02/2023							49.29480	207.50935	8.38189	0.67411		
07/02/2023							49.33810	209.93773	9.71027	0.47567		
08/02/2023							49.46010	210.78536	9.82811	0.55427		
09/02/2023							49.39860	204.90992	5.40910	0.31595		
10/02/2023							49.40930	211.43430	5.38341	0.12772		
11/02/2023							49.28570	210.72905	6.99879	0.17354		
12/02/2023							49.35040	206.92078	5.75697	0.11906		
13/02/2023							49.41570	203.47352	8.13284	0.26099		
14/02/2023							49.36120	197.80353	7.18641	0.14834		
15/02/2023							49.33370	197.15572	6.39351	0.02519		
16/02/2023							49.34090	217.20343	7.70851	0.70173		
17/02/2023							49.32470	217.89251	6.60290	0.39046		
18/02/2023							49.40499	214.08917	8.57379	0.26233		
19/02/2023							49.45156	201.86094	6.76369	0.28669		
20/02/2023							49.36140	221.79044	2.58908	0.28557		
21/02/2023							49.51230	197.38000	7.43458	0.18417		
22/02/2023							49.48845	207.69494	9.13043	0.10112		
23/02/2023							49.38301	206.61100	10.39612	0.12932		
24/02/2023							49.47988	211.85378	9.34219	0.13567		
25/02/2023							49.42176	220.34867	9.37490	0.17817		
26/02/2023							49.45156	227.99939	10.69006	0.24753		
27/02/2023							49.44635	219.81061	10.82865	0.21997		
28/02/2023							49.29209	211.10572	8.15189	0.11215		

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

<b>Mínimo</b>							49.28570	197.15572	2.58908	0.02519		
<b>Promedios</b>							49.40362	210.51375	7.53688	0.27893		
<b>Máximo</b>							49.54700	227.99939	10.82865	0.70173		
<b>Desv. Est.</b>							0.06967	7.76364	2.00218	0.17923		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: TAG PIPELINES SUR, S. de R. L. de C. V.  
 PUNTO DE MEDICIÓN: ESTACIÓN DE COMPRESIÓN EC3  
 ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	94.96797	2.66861	1.33656	0.88207	2.21862	37.88761	49.57739	255.37224	10.94696	0.32527		
02/02/2023	94.71271	2.86049	1.57287	0.69545	2.26832	37.92990	49.57023	255.37224	8.73652	0.38823		
03/02/2023	94.83603	2.84681	1.45988	0.72635	2.18623	37.93958	49.56609	255.36852	8.03821	0.34588		
04/02/2023	94.35252	3.21168	1.60883	0.70215	2.31098	37.99202	49.66878	255.37224	6.50913	0.23905		
05/02/2023	94.55142	3.13246	1.57767	0.62021	2.19788	38.00687	49.59930	255.37224	4.76294	0.21049		
06/02/2023	94.67690	2.98682	1.62195	0.59794	2.21989	37.95646	49.51677	255.37224	7.64596	0.26532		
07/02/2023	94.86960	2.74699	1.48612	0.76893	2.25505	37.88301	49.50698	255.37224	8.89273	0.33644		
08/02/2023	94.78634	2.80756	1.46212	0.81749	2.27962	37.89161	49.56445	255.37224	10.40426	0.35204		
09/02/2023	94.65668	2.93385	1.42009	0.82497	2.24506	37.96403	49.56129	255.37224	9.95457	0.37659		
10/02/2023	94.89033	2.76513	1.39618	0.80289	2.19908	37.92173	49.50111	255.37224	9.12938	0.30914		
11/02/2023	94.93004	2.65870	1.54588	0.73427	2.28015	37.85078	49.56274	255.37224	6.29624	0.17344		
12/02/2023	94.92802	2.61086	1.90156	0.44638	2.34795	37.79725	49.56422	255.37224	6.14220	0.21096		
13/02/2023	95.06266	2.63957	1.53449	0.62265	2.15714	37.89649	49.51190	255.37224	5.81444	0.29210		
14/02/2023	94.78793	2.76731	1.64320	0.67473	2.31793	37.86274	49.53373	255.37224	6.14373	0.28459		
15/02/2023	94.93204	2.70238	1.49097	0.74392	2.23489	37.87915	49.54598	255.37224	6.72808	0.19908		
16/02/2023	94.69398	2.86426	1.53537	0.74338	2.27875	37.92923	49.44049	255.37224	6.20283	0.08394		
17/02/2023	94.49602	2.90016	1.63449	0.78071	2.41520	37.90133	49.41016	255.37146	7.23265	0.03435		
18/02/2023	94.45639	2.92754	1.62252	0.82050	2.44302	37.89004	49.44201	255.37224	6.19350	0.03537		
19/02/2023	94.50456	2.91491	1.59483	0.81142	2.40625	37.90226	49.50410	255.36911	5.70932	0.03549		
20/02/2023	94.64021	2.86890	1.54679	0.75937	2.30615	37.93524	49.52516	255.37224	6.24937	0.47253		
21/02/2023	94.42679	3.02230	1.62333	0.73720	2.36053	37.96138	49.55678	255.37224	7.69244	0.46457		
22/02/2023	94.49648	3.00468	1.53367	0.76579	2.29946	37.98547	49.59005	255.37146	12.44878	0.30701		
23/02/2023	94.11929	3.25271	1.78124	0.61987	2.40111	38.03124	49.57353	255.37224	14.52060	0.30824		
24/02/2023	94.38326	3.05605	1.72636	0.62020	2.34655	37.98759	49.52608	255.37224	16.41563	0.34743		
25/02/2023	94.39079	2.99278	1.67213	0.70861	2.38074	37.97159	49.55106	255.37224	17.19535	0.31904		
26/02/2023	94.34909	3.03022	1.73459	0.64963	2.38422	37.98130	49.54159	255.37224	14.10596	0.35632		
27/02/2023	94.44942	3.00226	1.63377	0.71050	2.34427	37.97003	49.55571	255.37224	14.05663	0.36023		
28/02/2023	94.33267	3.10714	1.62043	0.73532	2.35575	37.99639	49.57995	255.37224	18.32940	0.32116		

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

<b>Mínimo</b>	94.1193	2.6109	1.3366	0.4464	2.1571	37.7973	49.4102	255.3685	4.7629	0.0343		
<b>Promedios</b>	94.6314	2.9030	1.5828	0.7187	2.3015	37.9322	49.5410	255.3719	9.3749	0.2769		
<b>Máximo</b>	95.0627	3.2527	1.9016	0.8821	2.4430	38.0312	49.6688	255.3722	18.3294	0.4725		
<b>Desv. Est.</b>	0.2425	0.1711	0.1198	0.0905	0.0772	0.0546	0.0521	0.0009	3.9008	0.1182		

Observaciones:



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

**PERMISIONARIO:** TAG PIPELINES SUR, S. de R. L. de C. V.  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** ESTACIÓN DE COMPRESIÓN EC3  
**ZONA DE MEDICIÓN:** RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	95.11259	2.78971	1.58086	0.98867	2.56953	37.94389	50.35292	255.37224	12.44768	0.45830		
02/02/2023	94.82021	2.99701	1.63314	0.85238	2.48552	37.98798	50.35991	255.37224	10.50136	0.56914		
03/02/2023	95.03160	3.23515	1.65005	0.81832	2.46837	38.01680	50.35349	255.37224	11.32119	0.54172		
04/02/2023	94.57104	3.45587	1.70653	0.74008	2.44661	38.07029	49.74555	255.37224	8.53001	0.37570		
05/02/2023	94.78601	3.32086	1.64950	0.71724	2.36674	38.07060	49.70723	255.37224	7.96677	0.46724		
06/02/2023	94.85126	3.32845	1.66256	0.70120	2.36376	38.09321	50.35671	255.37224	9.88179	0.39911		
07/02/2023	95.06401	2.97555	1.57062	0.85209	2.42270	38.02451	50.35632	255.37224	11.64662	0.52842		
08/02/2023	95.07809	2.99563	1.51123	0.97646	2.48769	37.95933	50.35585	255.37224	12.18483	0.60043		
09/02/2023	94.94370	3.21772	1.53787	1.03808	2.57595	38.06858	49.66205	255.37224	11.70295	0.58961		
10/02/2023	95.09615	3.01967	1.63046	0.90384	2.53429	37.99427	49.59042	255.37224	11.05209	0.63067		
11/02/2023	95.18427	2.91372	1.93979	0.81408	2.75386	37.95699	50.35587	255.37224	8.45491	0.34911		
12/02/2023	95.33374	2.94632	2.02399	0.53406	2.55804	38.04238	49.91796	255.37224	9.39365	0.43712		
13/02/2023	95.40437	3.07460	1.67767	0.84235	2.52002	38.13751	49.57811	255.37224	7.36597	0.47842		
14/02/2023	95.03761	2.94197	1.75060	0.87054	2.62114	37.95148	50.36034	255.37224	8.64266	0.45947		
15/02/2023	95.20509	2.80943	1.74120	0.83819	2.57938	37.94035	49.62635	255.37224	8.85544	0.57349		
16/02/2023	94.92960	3.22532	1.61925	0.83914	2.45839	38.06873	50.36305	255.37224	8.19832	0.31440		
17/02/2023	94.75012	3.26046	1.73078	0.89929	2.63007	38.08983	49.46661	255.37224	12.07844	0.04718		
18/02/2023	94.64281	3.03619	1.70260	0.89230	2.59489	37.93645	50.34882	255.37224	8.32349	0.05412		
19/02/2023	94.72327	3.07532	1.68307	0.89306	2.57613	37.96013	50.34890	255.37224	8.65518	0.05507		
20/02/2023	94.76075	3.03300	1.70364	0.80570	2.50934	37.97598	50.35008	255.37224	19.51326	0.72798		
21/02/2023	94.87122	3.29188	1.70906	0.80949	2.51855	38.05776	49.63355	255.37224	10.50136	0.57525		
22/02/2023	94.90311	3.29653	1.73527	0.91212	2.64739	38.06413	49.67512	255.37224	18.14896	0.45265		
23/02/2023	94.43378	3.46340	1.87919	0.74184	2.62103	38.11086	50.35851	255.37224	17.08505	0.38017		
24/02/2023	94.70588	3.41066	1.78429	0.67968	2.46396	38.11486	49.60963	255.37224	18.39303	0.45947		
25/02/2023	94.78419	3.21453	1.73304	0.75412	2.48716	38.06420	49.59384	255.37224	19.11273	0.40864		
26/02/2023	94.55717	3.25527	1.79991	0.69721	2.49712	38.09995	50.35636	255.37224	17.24151	0.47171		
27/02/2023	94.86506	3.17724	1.70115	0.73884	2.43998	38.03104	50.36182	255.37224	18.96253	0.50101		
28/02/2023	94.61447	3.32916	1.68946	0.78206	2.47152	38.09293	50.35377	255.37224	19.86998	0.42747		

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

<b>Mínimo</b>	94.4338	2.7897	1.5112	0.5341	2.3638	37.9365	49.4666	255.3722	7.3660	0.0472		
<b>Promedios</b>	94.8950	3.1461	1.7049	0.8190	2.5239	38.0330	50.0535	255.3722	12.3583	0.4405		
<b>Máximo</b>	95.4044	3.4634	2.0240	1.0381	2.7539	38.1375	50.3631	255.3722	19.8700	0.7280		
<b>Desv. Est.</b>	0.2385	0.1884	0.1113	0.1063	0.0877	0.0617	0.3623	0.0000	4.2432	0.1647		

Observaciones:

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

PERMISIONARIO: TAG PIPELINES SUR, S. de R. L. de C. V.  
 PUNTO DE MEDICIÓN: ESTACIÓN DE COMPRESIÓN EC3  
 ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAÍS

FECHA (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Etano (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Bióxido de carbono. (% vol)	Total de inertes (% vol)	Poder calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Temperatura de rocío de hidrocarburos (° K)	Humedad (MJ/m³)	Ácido sulfhídrico (mg/m³)	Oxígeno (% vol)	Azufre Total (mg/m³)
01/02/2023	94.75837	2.59965	1.24382	0.69697	1.94079	37.85036	49.46555	255.37224	9.73785	0.18555		
02/02/2023	94.58162	2.71360	1.43538	0.63929	2.07467	37.85585	49.51143	255.37224	7.75399	0.16861		
03/02/2023	94.32259	2.69754	1.39490	0.64941	2.04431	37.88802	49.51172	255.37224	5.85773	0.19779		
04/02/2023	94.08282	3.00636	1.54073	0.65024	2.19096	37.92792	49.57829	255.37224	4.69370	0.03212		
05/02/2023	94.31808	2.98896	1.48551	0.52385	2.00936	37.92063	49.48166	255.37224	2.70983	0.03130		
06/02/2023	94.40266	2.79641	1.54170	0.53640	2.07810	37.84492	49.43566	255.37224	5.28197	0.12484		
07/02/2023	94.54842	2.52683	1.38363	0.65763	2.04126	37.78890	49.35413	255.37224	6.65879	0.16061		
08/02/2023	94.58115	2.58912	1.40733	0.77029	2.17762	37.81728	49.38845	255.37224	8.58633	0.14720		
09/02/2023	94.31970	2.71507	1.38718	0.75137	2.13854	37.90216	49.50228	255.37224	8.61137	0.17720		
10/02/2023	94.53509	2.59691	1.29017	0.68055	1.97071	37.86199	49.44785	255.37224	7.49114	0.04554		
11/02/2023	94.68925	2.48626	1.39775	0.42772	1.82546	37.76753	49.44849	255.37224	4.64989	0.02871		
12/02/2023	94.55701	2.25492	1.58900	0.37510	1.96410	37.68981	49.33735	255.37224	3.94896	0.06883		
13/02/2023	94.56621	2.28716	1.45969	0.38582	1.84551	37.73298	49.37638	255.37224	4.73750	0.07625		
14/02/2023	94.54047	2.58692	1.46993	0.57141	2.04134	37.80232	49.46594	255.37224	3.47959	0.06836		
15/02/2023	94.72668	2.55706	1.38370	0.56566	1.94936	37.79997	49.42651	255.37224	4.60608	0.03224		
16/02/2023	94.25032	2.59956	1.42944	0.67553	2.10497	37.82709	49.38094	255.37224	3.94896	0.03059		
17/02/2023	93.89870	2.66368	1.49483	0.64739	2.14222	37.80865	49.36854	255.37224	5.28823	0.02789		
18/02/2023	94.30523	2.77428	1.55587	0.75513	2.31100	37.85037	49.34987	255.37224	4.56853	0.02989		
19/02/2023	94.24285	2.72129	1.52739	0.69542	2.22281	37.83876	49.45431	255.37224	3.47959	0.03024		
20/02/2023	94.38976	2.78358	1.49739	0.68776	2.18515	37.90150	49.41982	255.37224	3.64231	0.03020		
21/02/2023	94.12145	2.65121	1.52445	0.64612	2.17057	37.85608	49.40671	255.37224	5.03164	0.31757		
22/02/2023	94.06022	2.54263	1.44308	0.63669	2.07977	37.83698	49.49619	255.37224	7.28462	0.22874		
23/02/2023	93.91384	2.91838	1.65201	0.53601	2.18803	37.91967	49.52458	255.37224	11.57778	0.20944		
24/02/2023	94.00475	2.78142	1.66106	0.57915	2.24021	37.91024	49.42194	255.37224	13.60546	0.26639		
25/02/2023	94.20667	2.57810	1.63425	0.66026	2.29450	37.83091	49.51517	255.37224	14.73195	0.22650		
26/02/2023	93.99051	2.87382	1.62716	0.62205	2.24922	37.92630	49.45078	255.37224	10.92692	0.23897		
27/02/2023	94.23931	2.65753	1.58814	0.67071	2.25885	37.85519	49.47099	255.37224	10.56394	0.19144		
28/02/2023	94.08076	2.80027	1.54371	0.69513	2.23884	37.87601	49.47202	255.37224	16.57187	0.20050		

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

<b>Mínimo</b>	93.8987	2.2549	1.2438	0.3751	1.8255	37.6898	49.3373	255.3722	2.7098	0.0279		
<b>Promedios</b>	94.3298	2.6696	1.4853	0.6210	2.1064	37.8460	49.4451	255.3722	7.1438	0.1276		
<b>Máximo</b>	94.7584	3.0064	1.6611	0.7703	2.3110	37.9279	49.5783	255.3722	16.5719	0.3176		
<b>Desv. Est.</b>	0.2513	0.1758	0.1049	0.1015	0.1310	0.0582	0.0600	0.0000	3.6963	0.0901		

Observaciones: