

PERMISIONARIO: Centro Nacional de Control del Gas Natural
PUNTO DE MEDICIÓN: CRE 65 Naco Hermosillo
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 de Woobe(MJ/m³)	Temperatura de rocío (K)	Humedad (mg/m³)	Ácido Sulhídrico (mg/m³)	Oxígeno* (% vol)	Azufre total*(mg/m³)
01/11/2022 09:00	94.76144	3.42190	1.60004	0.07250	1.67254	38.19204	50.13940	199.23735	0.86848	0.067821		
02/11/2022 09:00	94.65118	3.55050	1.56938	0.07992	1.64930	38.24052	50.17587	199.63695	0.37705	0.05896		
03/11/2022 09:00	94.59412	3.61329	1.56674	0.06860	1.63533	38.26843	50.20087	199.84916	0.05039	0.056855		
04/11/2022 09:00	94.56837	3.69863	1.51664	0.07152	1.58816	38.30300	50.24146	199.99130	0.05130	0.056784		
05/11/2022 09:00	95.32005	3.12806	1.37907	0.07090	1.44997	38.16888	50.22916	198.39206	0.27976	0.065304		
06/11/2022 09:00	95.14428	3.13534	1.50314	0.10931	1.61245	38.11284	50.11311	198.33004	0.35146	0.067357		
07/11/2022 09:00	95.55222	2.78699	1.45830	0.08868	1.54698	38.04235	50.10813	197.47786	0.35957	0.05873		
08/11/2022 09:00	95.32142	2.98120	1.46296	0.08583	1.54880	38.11928	50.15167	199.59006	0.48476	0.05873		
09/11/2022 09:00	95.61866	2.81219	1.37668	0.09104	1.46772	38.07210	50.16113	197.49039	0.32465	0.060536		
10/11/2022 09:00	95.36646	2.92603	1.48073	0.08991	1.57063	38.08660	50.12210	198.00435	0.12284	0.063119		
11/11/2022 09:00	95.54455	2.84404	1.39198	0.09276	1.48474	38.08960	50.16281	197.74612	0.16457	0.062784		
12/11/2022 09:00	95.07289	3.24004	1.48146	0.08593	1.56739	38.16628	52.77575	198.66151	0.14765	0.064195		
13/11/2022 09:00	95.16588	3.18808	1.46713	0.08134	1.54847	38.14539	50.16781	198.36088	0.01714	0.058921		
14/11/2022 09:00	95.11289	3.16830	1.51900	0.08823	1.60723	38.12568	50.12787	198.39690	0.02217	0.063803		
15/11/2022 09:00	95.03393	3.19584	1.58116	0.08216	1.66331	38.10965	52.69637	198.40380	0.01049	0.063091		
16/11/2022 09:00	94.53162	3.77366	1.47186	0.07743	1.54929	38.33936	50.27890	200.20855	0.05130	0.069902		
17/11/2022 09:00	94.31594	3.94239	1.50035	0.08497	1.58532	38.37974	50.28358	200.71399	0.12679	0.068594		
18/11/2022 09:00	94.26384	3.92974	1.53832	0.09162	1.62994	38.37134	50.25679	200.83755	0.01066	0.066824		
19/11/2022 09:00	94.10396	4.13797	1.42965	0.12824	1.55789	38.47122	50.33771	201.63551	0.00701	0.065494		
20/11/2022 09:00	94.37189	3.88427	1.47960	0.10541	1.58501	38.36507	50.27065	200.62018	0.27477	0.066897		
21/11/2022 09:00	94.21574	4.03221	1.49806	0.09877	1.59683	38.40029	50.28643	200.96500	0.69467	0.069245		
22/11/2022 09:00	94.29054	4.04033	1.43016	0.08022	1.51038	38.43755	50.35213	201.00290	0.70392	0.071222		
23/11/2022 09:00	94.41501	3.93400	1.41035	0.09679	1.50715	38.39983	50.32800	200.64585	0.40920	0.059036		
24/11/2022 09:00	94.30266	4.00931	1.44522	0.10612	1.55134	38.40015	50.30561	200.77980	0.23874	0.062578		
25/11/2022 09:00	94.31507	4.00855	1.46616	0.08657	1.55273	38.39181	50.30471	200.65606	0.03714	0.055632		
26/11/2022 09:00	94.20290	4.11444	1.45981	0.09065	1.55046	38.42776	50.32532	200.99764	0.20930	0.066595		
27/11/2022 09:00	94.35995	3.91196	1.48191	0.10397	1.58588	38.36276	50.26910	200.55900	0.19081	0.066072		
28/11/2022 09:00	94.25509	3.86470	1.57771	0.15595	1.73366	38.29636	50.15124	200.50353	0.16212	0.061259		
29/11/2022 09:00	94.06308	4.19478	1.44070	0.13113	1.57182	38.46515	50.32717	201.56524	0.02856	0.057731		
30/11/2022 09:00	94.01851	4.27056	1.44576	0.12638	1.57214	38.46764	50.32930	201.49704	0.27046	0.05659		

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

Mínimo	94.01851	2.78699	1.37668	0.06860	1.44997	38.04235	50.10813	197.47786	0.00701	0.05563		
Promedios	94.69514	3.59131	1.48100	0.09409	1.57510	38.27395	50.39934	199.75855	0.23492	0.06302		
Máximo	95.61866	4.27056	1.60004	0.15595	1.73366	38.47122	52.77575	201.63551	0.86848	0.07122		
D. Standard	0.50572	0.47373	0.05908	0.01997	0.06075	0.14104	0.64004	1.31053	0.22445	0.00450		

Observaciones:

PERMISIONARIO: Centro Nacional de Control del Gas Natural
PUNTO DE MEDICIÓN: CRE 65 Naco Hermosillo
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 de Woobe(MJ/m³)	Temperatura de rocío (K)	Humedad (mg/m³)	Ácido Sulhídrico (mg/m³)	Oxígeno* (% vol)	Azufre total*(mg/m³)
01/11/2022 09:00	95.05943	3.62508	1.64693	0.08403	1.71289	38.24586	50.17344	199.769	3.64226	0.14232		
02/11/2022 09:00	94.90511	3.75156	1.61076	0.08798	1.69874	38.30922	50.20174	200.446	2.144	0.11956		
03/11/2022 09:00	94.73679	3.84931	1.59829	0.07617	1.66404	38.34264	50.24124	200.6027	0.5689	0.09716		
04/11/2022 09:00	95.02048	3.93995	1.58124	0.09213	1.64740	38.37075	50.28275	200.6008	0.38972	0.11005		
05/11/2022 09:00	95.58179	3.60935	1.48312	0.10125	1.55606	38.31287	50.28815	200.9497	1.69008	0.14129		
06/11/2022 09:00	95.40352	3.41441	1.57164	0.16033	1.72725	38.20355	50.21194	199.2163	1.77587	0.15211		
07/11/2022 09:00	95.80217	3.15984	1.50891	0.13467	1.58945	38.14987	50.17463	198.4253	1.63761	0.11083		
08/11/2022 09:00	95.95097	4.05207	1.67953	0.11710	1.77216	38.70616	50.5332	219.8427	2.6614	0.11083		
09/11/2022 09:00	95.91463	3.15238	1.45081	0.10741	1.53580	38.15672	50.19075	198.4206	1.98552	0.09619		
10/11/2022 09:00	95.57542	3.11322	1.55776	0.11014	1.64619	38.21913	50.19876	199.5671	0.8966	0.13624		
11/11/2022 09:00	95.85085	3.16560	1.47565	0.13290	1.57136	38.16960	50.20401	198.6163	1.4678	0.11348		
12/11/2022 09:00	95.38836	3.62569	1.54290	0.10610	1.63401	38.27626	52.83665	199.7494	0.92969	0.16296		
13/11/2022 09:00	95.36484	3.42934	1.53924	0.09758	1.62134	38.23777	50.23413	199.2778	0.22626	0.13913		
14/11/2022 09:00	95.41519	3.44041	1.61731	0.10789	1.70824	38.21303	50.16451	199.3416	0.25086	0.13623		
15/11/2022 09:00	95.46410	3.36883	1.62531	0.09770	1.70073	38.17129	52.74466	198.9488	0.15768	0.14816		
16/11/2022 09:00	95.13783	4.25330	1.52487	0.08626	1.60515	38.50054	50.36358	201.8448	0.53577	0.15091		
17/11/2022 09:00	94.84354	4.23488	1.63846	0.11309	1.70138	38.47859	50.37739	201.6413	1.25228	0.14051		
18/11/2022 09:00	94.54362	4.06650	1.60725	0.11433	1.68972	38.43894	50.32598	201.306	0.16098	0.15758		
19/11/2022 09:00	94.45005	4.41695	1.51651	0.15120	1.61773	38.57364	50.40025	202.7209	0.09334	0.1551		
20/11/2022 09:00	95.29707	4.35481	1.55716	0.12579	1.65593	38.52287	50.35207	202.257	1.38829	0.15101		
21/11/2022 09:00	94.94414	4.36847	1.59862	0.11755	1.70281	38.50215	50.34511	202.2646	2.62843	0.16641		
22/11/2022 09:00	94.47102	4.23765	1.49558	0.10237	1.56804	38.49383	50.41741	201.5734	2.45577	0.16092		
23/11/2022 09:00	94.60588	4.13804	1.47063	0.13954	1.57506	38.46309	50.3587	201.3355	1.52897	0.10306		
24/11/2022 09:00	94.54002	4.25144	1.56085	0.18306	1.74391	38.48596	50.37281	201.4652	0.95576	0.18195		
25/11/2022 09:00	94.54907	4.43972	1.49626	0.09971	1.59498	38.53782	50.41206	201.8326	0.14787	0.11502		
26/11/2022 09:00	94.35851	4.24323	1.50139	0.10784	1.60004	38.47352	50.36786	201.4592	1.20181	0.15432		
27/11/2022 09:00	94.71555	4.31435	1.55388	0.13946	1.67207	38.46225	50.31511	201.7912	1.01602	0.12907		
28/11/2022 09:00	94.61116	4.10754	1.73096	0.18249	1.91095	38.39974	50.25806	201.1215	1.26867	0.09831		
29/11/2022 09:00	94.55695	4.79686	1.53721	0.16387	1.69076	38.69886	50.4641	204.0188	0.16898	0.11747		
30/11/2022 09:00	94.32125	4.64548	1.48172	0.14189	1.60420	38.59758	50.40014	202.8177	1.33304	0.09579		

Minimo	94.32125	3.11322	1.45081	0.07617	1.53580	38.14987	50.16451	198.42060	0.09334	0.09579		
Promedios	95.04598	3.91888	1.55869	0.11939	1.65728	38.39047	50.47371	201.44079	1.21867	0.13313		
Maximo	95.95097	4.79686	1.73096	0.18306	1.91095	38.70616	52.83665	219.84270	3.64226	0.18195		
D. Standard	0.50608	0.48160	0.06716	0.02823	0.07740	0.16189	0.63711	3.75558	0.89796	0.02423		

Observaciones:

PERMISIONARIO: Centro Nacional de Control del Gas Natural
PUNTO DE MEDICIÓN: CRE 65 Naco Hermosillo
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 de Woobe(MJ/m³)	Temperatura de rocío (K)	Humedad (mg/m³)	Ácido Sulhídrico (mg/m³)	Oxígeno* (% vol)	Azufre total*(mg/m³)
01/11/2022 09:00	94.53985	3.16870	1.54010	0.06388	1.62058	38.13763	50.099014	198.59340	0.00002	0.043488		
02/11/2022 09:00	94.38161	3.35506	1.52835	0.07465	1.60729	38.19097	50.148346	199.02310	0.00044	0.041803		
03/11/2022 09:00	94.33018	3.50109	1.54346	0.06387	1.61214	38.24063	50.184273	199.50030	0.00006	0.035617		
04/11/2022 09:00	94.33302	3.34204	1.41671	0.05919	1.50884	38.21654	50.199055	198.95950	0.00009	0.037928		
05/11/2022 09:00	94.65353	2.87682	1.31426	0.05686	1.38610	38.08990	50.172958	197.54030	0.00028	0.038821		
06/11/2022 09:00	94.85842	2.91654	1.42761	0.06438	1.49481	38.03771	50.037579	197.57050	0.00002	0.038107		
07/11/2022 09:00	95.18449	2.55534	1.42327	0.07401	1.50979	37.99178	50.065582	196.95610	0.00035	0.040193		
08/11/2022 09:00	93.98112	2.50764	1.32448	0.06603	1.39397	37.91915	49.98423	196.62500	0.00025	0.040193		
09/11/2022 09:00	95.20727	2.62215	1.28648	0.06705	1.38867	38.02110	50.126862	196.87280	0.00049	0.038459		
10/11/2022 09:00	95.02449	2.76061	1.40542	0.06800	1.47342	38.02114	50.075855	197.42560	0.00029	0.03836		
11/11/2022 09:00	95.16704	2.65899	1.29423	0.07136	1.37573	38.04798	50.118038	197.12250	0.00012	0.039081		
12/11/2022 09:00	94.63907	2.98048	1.44695	0.06611	1.54062	38.07773	52.726044	197.77570	0.00018	0.03859		
13/11/2022 09:00	94.88160	3.00100	1.40218	0.06229	1.49342	38.07737	50.114277	197.74730	0.00047	0.035886		
14/11/2022 09:00	94.77528	2.95319	1.42980	0.06976	1.53769	38.06046	50.072578	197.58990	0.00019	0.039555		
15/11/2022 09:00	94.83734	2.84609	1.49881	0.06479	1.57985	38.04344	52.649273	197.56340	0.00019	0.040039		
16/11/2022 09:00	93.98857	3.19981	1.40623	0.06966	1.47737	38.14869	50.167557	198.41640	0.00075	0.037493		
17/11/2022 09:00	94.01642	3.53345	1.37559	0.06292	1.46943	38.27548	50.226566	199.43940	0.00001	0.037541		
18/11/2022 09:00	94.08807	3.65458	1.43531	0.08002	1.54964	38.26467	50.177685	199.86410	0.00014	0.039671		
19/11/2022 09:00	93.75258	3.88889	1.35664	0.10122	1.50481	38.37494	50.259071	200.68060	0.00066	0.034071		
20/11/2022 09:00	93.81467	3.19723	1.31687	0.07717	1.40984	38.19888	50.231594	198.44310	0.00013	0.038288		
21/11/2022 09:00	93.74929	3.41132	1.40397	0.07776	1.51153	38.22052	50.206833	199.01190	0.00040	0.033753		
22/11/2022 09:00	94.04684	3.89879	1.36019	0.06105	1.43797	38.38450	50.302071	200.57170	0.00021	0.040249		
23/11/2022 09:00	94.15540	3.79649	1.35365	0.08023	1.44207	38.36111	50.289448	200.22290	0.00000	0.034817		
24/11/2022 09:00	94.07352	3.70983	1.39616	0.07802	1.50112	38.24682	50.111412	200.11740	0.00030	0.039932		
25/11/2022 09:00	93.92173	3.76192	1.41965	0.07225	1.49189	38.30062	50.230438	199.96440	0.00009	0.033226		
26/11/2022 09:00	94.08347	3.98615	1.43812	0.07106	1.51948	38.38851	50.282227	200.65270	0.00006	0.037333		
27/11/2022 09:00	93.86340	3.60332	1.44115	0.07476	1.52864	38.27920	50.236027	199.65510	0.00001	0.038069		
28/11/2022 09:00	93.96870	3.57469	1.48028	0.13838	1.62120	38.21381	50.021015	199.56850	0.00030	0.038932		
29/11/2022 09:00	93.35792	3.82308	1.35675	0.10207	1.48820	38.36651	50.210556	200.31900	0.00062	0.036892		
30/11/2022 09:00	93.58590	4.00360	1.41364	0.11489	1.55024	38.38769	50.273628	200.69920	0.00025	0.036057		

Minimo	93.35792	2.50764	1.28648	0.05686	1.37573	37.91915	49.98423	196.62500	0.00000	0.03323		
Promedios	94.30869	3.30296	1.40788	0.07512	1.50088	38.18618	50.33334	198.81639	0.00025	0.03808		
Maximo	95.20727	4.00360	1.54346	0.13838	1.62120	38.38851	52.72604	200.69920	0.00075	0.04349		
D. Standard	0.50981	0.46249	0.06769	0.01763	0.06925	0.13680	0.64546	1.30936	0.00020	0.00234		

Observaciones: