

PERMISIONARIO: Centro Nacional de Control del Gas Natural

PUNTO DE MEDICIÓN: NACO HERMOSILLO

ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAIS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ / m3)	Índice Wobbe (MJ / m3)	Acido Sulfhídrico (mg / m3)	Azufre total* (mg / m3)	Oxígeno* (% vol)
01/05/19 09:00:00	94.088	0.105	1.617	1.722	3.983		0.000	38.386	50.232	0.380		0.000
02/05/19 09:00:00	94.090	0.110	1.610	1.720	3.961		0.000	38.395	50.237	0.379		0.000
03/05/19 09:00:00	94.044	0.140	1.593	1.733	3.938		0.000	38.421	50.238	0.379		0.000
04/05/19 09:00:00	94.241	0.148	1.595	1.743	3.711		0.000	38.366	50.201	0.380		0.000
05/05/19 09:00:00	94.113	0.144	1.595	1.739	3.832		0.000	38.409	50.228	0.380		0.000
06/05/19 09:00:00	94.178	0.130	1.643	1.773	3.784		0.000	38.349	50.181	0.211		0.000
07/05/19 09:00:00	94.156	0.122	1.676	1.797	3.769		0.000	38.342	50.169	0.090		0.000
08/05/19 09:00:00	93.820	0.133	1.706	1.839	4.067		0.000	38.401	50.178	0.320		0.000
09/05/19 09:00:00	93.809	0.128	1.685	1.813	4.036		0.000	38.442	50.214	0.380		0.000
10/05/19 09:00:00	94.251	0.140	1.635	1.775	3.702		0.000	38.319	50.159	0.380		0.000
11/05/19 09:00:00	94.261	0.140	1.624	1.764	3.692		0.000	38.326	50.168	0.380		0.000
12/05/19 09:00:00	94.261	0.126	1.622	1.748	3.722		0.000	38.334	50.183	0.380		0.000
13/05/19 09:00:00	94.235	0.116	1.675	1.791	3.710		0.000	38.314	50.154	0.380		0.000
14/05/19 09:00:00	94.126	0.091	1.724	1.815	3.806		0.000	38.316	50.151	0.380		0.000
15/05/19 09:00:00	94.141	0.091	1.727	1.818	3.760		0.000	38.318	50.150	0.380		0.000
16/05/19 09:00:00	94.470	0.113	1.605	1.718	3.508		0.000	38.304	50.182	0.380		0.000
17/05/19 09:00:00	94.502	0.116	1.580	1.696	3.481		0.000	38.312	50.197	0.380		0.000
18/05/19 09:00:00	94.603	0.116	1.550	1.666	3.390		0.000	38.308	50.208	0.380		0.000
19/05/19 09:00:00	94.379	0.115	1.607	1.722	3.542		0.000	38.338	50.200	0.380		0.000
20/05/19 09:00:00	93.975	0.118	1.612	1.730	3.867		0.000	38.470	50.271	0.380		0.000
21/05/19 09:00:00	94.535	0.082	1.564	1.647	3.521		0.000	38.329	50.237	0.380		0.000
22/05/19 09:00:00	94.156	0.074	1.678	1.752	3.816		0.000	38.353	50.204	0.380		0.000
23/05/19 09:00:00	93.835	0.097	1.625	1.721	4.050		0.000	38.506	50.300	0.380		0.000
24/05/19 09:00:00	94.324	0.076	1.601	1.677	3.701		0.000	38.371	50.249	0.380		0.000
25/05/19 09:00:00	94.566	0.086	1.534	1.620	3.548		0.000	38.333	50.250	0.380		0.000
26/05/19 09:00:00	94.574	0.102	1.521	1.622	3.527		0.000	38.332	50.245	0.380		0.000
27/05/19 09:00:00	94.367	0.110	1.597	1.707	3.660		0.000	38.333	50.205	0.380		0.000
28/05/19 09:00:00	93.979	0.110	1.676	1.786	3.958		0.000	38.384	50.198	0.380		0.000
29/05/19 09:00:00	94.249	0.091	1.614	1.704	3.787		0.000	38.355	50.224	0.380		0.000
30/05/19 09:00:00	94.363	0.088	1.579	1.667	3.720		0.000	38.344	50.235	0.380		0.000
31/05/19 09:00:00	94.398	0.092	1.611	1.703	3.651		0.000	38.313	50.199	0.380		0.000

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

Mínimo	93.809	0.074	1.521	1.620	3.390		0.000	38.304	50.150	0.090		0.000
Promedios	94.229	0.111	1.622	1.733	3.748		0.000	38.359	50.208	0.363		0.000
Máximo	94.603	0.148	1.727	1.839	4.067		0.000	38.506	50.300	0.380		0.000
D. Standard	0.219	0.021	0.051	0.057	0.179		0.000	0.050	0.037	0.060		0.000

Observaciones: En revisión la configuración de la descarga de los datos para Punto de Rocio, en espera de respuesta de scada tiempo real.

PERMISIONARIO: Centro Nacional de Control del Gas Natural
PUNTO DE MEDICIÓN: NACO HERMOSILLO
ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAIS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ / m3)	Índice Wobbe (MJ / m3)	Acido Sulhídrico (mg / m3)	Azufre total* (mg / m3)	Oxígeno* (% vol)
01/05/19 09:00:00	94.200	0.111	1.632	1.744	4.075		0.000	38.409	50.246	0.380		0.000
02/05/19 09:00:00	94.264	0.148	1.642	1.790	4.097		0.000	38.486	50.283	0.379		0.000
03/05/19 09:00:00	94.269	0.175	1.685	1.859	4.138		0.000	38.548	50.343	0.379		0.000
04/05/19 09:00:00	94.344	0.163	1.631	1.794	3.795		0.000	38.454	50.261	0.380		0.000
05/05/19 09:00:00	94.364	0.158	1.654	1.812	4.029		0.000	38.507	50.275	0.380		0.000
06/05/19 09:00:00	94.352	0.155	1.706	1.861	3.974		0.000	38.409	50.225	0.380		0.000
07/05/19 09:00:00	94.392	0.184	1.720	1.904	4.053		0.000	38.533	50.290	0.090		0.000
08/05/19 09:00:00	94.361	0.138	1.722	1.860	4.172		0.000	38.437	50.195	0.380		0.000
09/05/19 09:00:00	93.809	0.128	1.685	1.813	4.036		0.000	38.442	50.214	0.380		0.000
10/05/19 09:00:00	94.251	0.140	1.635	1.775	3.702		0.000	38.319	50.159	0.380		0.000
11/05/19 09:00:00	94.261	0.140	1.624	1.764	3.692		0.000	38.326	50.168	0.380		0.000
12/05/19 09:00:00	94.261	0.126	1.622	1.748	3.722		0.000	38.334	50.183	0.380		0.000
13/05/19 09:00:00	94.235	0.116	1.675	1.791	3.710		0.000	38.314	50.154	0.380		0.000
14/05/19 09:00:00	94.126	0.091	1.724	1.815	3.806		0.000	38.316	50.151	0.380		0.000
15/05/19 09:00:00	94.141	0.091	1.727	1.818	3.760		0.000	38.318	50.150	0.380		0.000
16/05/19 09:00:00	94.470	0.113	1.605	1.718	3.508		0.000	38.304	50.182	0.380		0.000
17/05/19 09:00:00	94.502	0.116	1.580	1.696	3.481		0.000	38.312	50.197	0.380		0.000
18/05/19 09:00:00	94.603	0.116	1.550	1.666	3.390		0.000	38.308	50.208	0.380		0.000
19/05/19 09:00:00	94.379	0.115	1.607	1.722	3.542		0.000	38.338	50.200	0.380		0.000
20/05/19 09:00:00	93.975	0.118	1.612	1.730	3.867		0.000	38.470	50.271	0.380		0.000
21/05/19 09:00:00	94.535	0.082	1.564	1.647	3.521		0.000	38.329	50.237	0.380		0.000
22/05/19 09:00:00	94.156	0.074	1.678	1.752	3.816		0.000	38.353	50.204	0.380		0.000
23/05/19 09:00:00	93.835	0.097	1.625	1.721	4.050		0.000	38.506	50.300	0.380		0.000
24/05/19 09:00:00	94.324	0.076	1.601	1.677	3.701		0.000	38.371	50.249	0.380		0.000
25/05/19 09:00:00	94.566	0.086	1.534	1.620	3.548		0.000	38.333	50.250	0.380		0.000
26/05/19 09:00:00	94.574	0.102	1.521	1.622	3.527		0.000	38.332	50.245	0.380		0.000
27/05/19 09:00:00	94.367	0.110	1.597	1.707	3.660		0.000	38.333	50.205	0.380		0.000
28/05/19 09:00:00	93.979	0.110	1.676	1.786	3.958		0.000	38.384	50.198	0.380		0.000
29/05/19 09:00:00	94.249	0.091	1.614	1.704	3.787		0.000	38.355	50.224	0.380		0.000
30/05/19 09:00:00	94.363	0.088	1.579	1.667	3.720		0.000	38.344	50.235	0.380		0.000
31/05/19 09:00:00	94.398	0.092	1.611	1.703	3.651		0.000	38.313	50.199	0.380		0.000

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

Mínimo	93.809	0.074	1.521	1.620	3.390		0.000	38.304	50.150	0.090		0.000
Promedios	94.287	0.118	1.633	1.751	3.790		0.000	38.382	50.223	0.371		0.000
Maximo	94.603	0.184	1.727	1.904	4.172		0.000	38.548	50.343	0.380		0.000
D. Standard	0.197	0.029	0.056	0.073	0.219		0.000	0.076	0.047	0.052		0.000

Observaciones: En revisión la configuración de la descarga de los datos para Punto de Rocio pues se encuentra en tabla fija, en espera de respuesta de scada tiempo real.

PERMISIONARIO: Centro Nacional de Control del Gas Natural
PUNTO DE MEDICIÓN: NACO HERMOSILLO
ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAIS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrogeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temp. de Rocio (K)	Humedad (mg/m3)	Poder Calorífico (MJ / m3)	Índice Woobe (MJ / m3)	Acido Sulfhídrico (mg / m3)	Azufre total* (mg / m3)	Oxígeno* (% vol)
01/05/19 09:00:00	93.990	0.100	1.604	1.703	3.873		0.000	38.354	50.212	0.380		0.000
02/05/19 09:00:00	93.885	0.096	1.564	1.661	3.819		0.000	38.333	50.192	0.379		0.000
03/05/19 09:00:00	93.855	0.121	1.470	1.591	3.759		0.000	38.359	50.194	0.379		0.000
04/05/19 09:00:00	94.098	0.141	1.558	1.699	3.624		0.000	38.317	50.163	0.380		0.000
05/05/19 09:00:00	93.821	0.127	1.538	1.665	3.651		0.000	38.297	50.153	0.380		0.000
06/05/19 09:00:00	93.991	0.114	1.576	1.690	3.630		0.000	38.261	50.105	0.090		0.000
07/05/19 09:00:00	93.754	0.094	1.641	1.735	3.604		0.000	38.230	50.094	0.090		0.000
08/05/19 09:00:00	93.692	0.105	1.691	1.796	3.621		0.000	38.235	50.098	0.090		0.000
09/05/19 09:00:00	93.809	0.128	1.685	1.813	4.036		0.000	38.442	50.214	0.380		0.000
10/05/19 09:00:00	94.251	0.140	1.635	1.775	3.702		0.000	38.319	50.159	0.380		0.000
11/05/19 09:00:00	94.261	0.140	1.624	1.764	3.692		0.000	38.326	50.168	0.380		0.000
12/05/19 09:00:00	94.261	0.126	1.622	1.748	3.722		0.000	38.334	50.183	0.380		0.000
13/05/19 09:00:00	94.235	0.116	1.675	1.791	3.710		0.000	38.314	50.154	0.380		0.000
14/05/19 09:00:00	94.126	0.091	1.724	1.815	3.806		0.000	38.316	50.151	0.380		0.000
15/05/19 09:00:00	94.141	0.091	1.727	1.818	3.760		0.000	38.318	50.150	0.380		0.000
16/05/19 09:00:00	94.470	0.113	1.605	1.718	3.508		0.000	38.304	50.182	0.380		0.000
17/05/19 09:00:00	94.502	0.116	1.580	1.696	3.481		0.000	38.312	50.197	0.380		0.000
18/05/19 09:00:00	94.603	0.116	1.550	1.666	3.390		0.000	38.308	50.208	0.380		0.000
19/05/19 09:00:00	94.379	0.115	1.607	1.722	3.542		0.000	38.338	50.200	0.380		0.000
20/05/19 09:00:00	93.975	0.118	1.612	1.730	3.867		0.000	38.470	50.271	0.380		0.000
21/05/19 09:00:00	94.535	0.082	1.564	1.647	3.521		0.000	38.329	50.237	0.380		0.000
22/05/19 09:00:00	94.156	0.074	1.678	1.752	3.816		0.000	38.353	50.204	0.380		0.000
23/05/19 09:00:00	93.835	0.097	1.625	1.721	4.050		0.000	38.506	50.300	0.380		0.000
24/05/19 09:00:00	94.324	0.076	1.601	1.677	3.701		0.000	38.371	50.249	0.380		0.000
25/05/19 09:00:00	94.566	0.086	1.534	1.620	3.548		0.000	38.333	50.250	0.380		0.000
26/05/19 09:00:00	94.574	0.102	1.521	1.622	3.527		0.000	38.332	50.245	0.380		0.000
27/05/19 09:00:00	94.367	0.110	1.597	1.707	3.660		0.000	38.333	50.205	0.380		0.000
28/05/19 09:00:00	93.979	0.110	1.676	1.786	3.958		0.000	38.384	50.198	0.380		0.000
29/05/19 09:00:00	94.249	0.091	1.614	1.704	3.787		0.000	38.355	50.224	0.380		0.000
30/05/19 09:00:00	94.363	0.088	1.579	1.667	3.720		0.000	38.344	50.235	0.380		0.000
31/05/19 09:00:00	94.398	0.092	1.611	1.703	3.651		0.000	38.313	50.199	0.380		0.000

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

Mínimo	93.692	0.074	1.470	1.591	3.390		0.000	38.230	50.094	0.090		0.000
Promedios	94.176	0.107	1.609	1.716	3.701		0.000	38.337	50.193	0.352		0.000
Maximo	94.603	0.141	1.727	1.818	4.050		0.000	38.506	50.300	0.380		0.000
D. Standard	0.268	0.018	0.060	0.060	0.157		0.000	0.057	0.048	0.087		0.000

Observaciones: En revisión la configuración de la descarga de los datos para Punto de Rocio, en espera de respuesta de scada tiempo real.