

Buenos días:

Envío a ustedes promedios de calidad de gas del **01 al 07 de abril del 2012.**

<u>Metano</u>	<u>Nitrógeno</u>	<u>Dióxido de Carbono</u>	<u>Poder calorífico</u>	<u>Densidad</u>
<b>91.2708</b>	<b>3.2359</b>	<b>.2468</b>	<b>1023.7835</b>	<b>.5991</b>

Saludos.....

*Magdalena Fragoso Rodríguez*  
*Departamento de Operación*  
*Área de Medición*  
*19442500 ext. 34316*  
[magdalena.fragoso@pemex.com](mailto:magdalena.fragoso@pemex.com)

**15 al 21 de abril del 2012.**

<u>Metano</u>	<u>Nitrógeno</u>	<u>Dióxido de Carbono</u>	<u>Poder calorífico</u>	<u>Densidad</u>
<b>90.7712</b>	<b>3.1665</b>	<b>.2122</b>	<b>1028.4280</b>	<b>.6007</b>

**01 al 07 de mayo del 2012.**

<u>Metano</u>	<u>Nitrógeno</u>	<u>Dióxido de Carbono</u>	<u>Poder calorífico</u>	<u>Densidad</u>
<b>90.8102</b>	<b>3.4617</b>	<b>.3005</b>	<b>1022.3259</b>	<b>.6015</b>

**15 al 21 de mayo del 2012.**

<u>Metano</u>	<u>Nitrógeno</u>	<u>Dióxido de Carbono</u>	<u>Poder calorífico</u>	<u>Densidad</u>
<b>90.2078</b>	<b>3.3053</b>	<b>.3340</b>	<b>1026.6752</b>	<b>.6033</b>

**01 al 07 de junio del 2012.**

<u>Metano</u>	<u>Nitrógeno</u>	<u>Dióxido de Carbono</u>	<u>Poder calorífico</u>	<u>Densidad</u>
<b>90.1952</b>	<b>3.4229</b>	<b>.3041</b>	<b>1028.7679</b>	<b>.6051</b>

**15 al 21 de junio del 2012.**

<u>Metano</u>	<u>Nitrógeno</u>	<u>Dióxido de Carbono</u>	<u>Poder calorífico</u>	<u>Densidad</u>
<b>90.0777</b>	<b>3.7837</b>	<b>.3164</b>	<b>1022.3454</b>	<b>.6052</b>

**01 al 07 de julio del 2012.**

<u>Metano</u>	<u>Nitrógeno</u>	<u>Dióxido de Carbono</u>	<u>Poder calorífico</u>	<u>Densidad</u>
<b>89.6794</b>	<b>3.9027</b>	<b>.2641</b>	<b>1023.6438</b>	<b>.6064</b>

**15 al 21 de julio del 2012.**

<u>Metano</u>	<u>Nitrógeno</u>	<u>Dióxido de Carbono</u>	<u>Poder calorífico</u>	<u>Densidad</u>
<b>90.344</b>	<b>3.6314</b>	<b>.2962</b>	<b>1022.21</b>	<b>.6031</b>

**01 al 07 de agosto del 2012.**

<u>Metano</u>	<u>Nitrógeno</u>	<u>Dióxido de Carbono</u>	<u>Poder calorífico</u>	<u>Densidad</u>
<b>90.2493</b>	<b>3.6776</b>	<b>.35588</b>	<b>1022.50</b>	<b>.6048</b>

**15 al 21 de agosto del 2012.**

<u>Metano</u>	<u>Nitrógeno</u>	<u>Dióxido de Carbono</u>	<u>Poder calorífico</u>	<u>Densidad</u>
<b>90.3738</b>	<b>3.7735</b>	<b>.3289</b>	<b>1019.4940</b>	<b>.6034</b>

**01 al 07 de septiembre del 2012.**

<u>Metano</u>	<u>Nitrógeno</u>	<u>Dióxido de Carbono</u>	<u>Poder calorífico</u>	<u>Densidad</u>
89.8289	3.9904	.3482	1018.9732	.6057

**15 al 21 de septiembre del 2012.**

<u>Metano</u>	<u>Nitrógeno</u>	<u>Dióxido de Carbono</u>	<u>Poder calorífico</u>	<u>Densidad</u>
89.26837	4.1796	.3330	1021.2877	.6089

**01 al 07 de octubre del 2012.**

<u>Metano</u>	<u>Nitrógeno</u>	<u>Dióxido de Carbono</u>	<u>Poder calorífico</u>	<u>Densidad</u>
88.6677	4.2157	.1654	1028.674	.6113

**15 al 21 de octubre del 2012.**

<u>Metano</u>	<u>Nitrógeno</u>	<u>Dióxido de Carbono</u>	<u>Poder calorífico</u>	<u>Densidad</u>
88.3560	4.8501	.1244	1021.0779	.6125

**01 al 07 de noviembre del 2012.**

<u>Metano</u>	<u>Nitrógeno</u>	<u>Dióxido de Carbono</u>	<u>Poder calorífico</u>	<u>Densidad</u>
89.2323	4.1192	.2618	1023.2083	.6083

**15 al 21 de noviembre del 2012.**

<u>Metano</u>	<u>Nitrógeno</u>	<u>Dióxido de Carbono</u>	<u>Poder calorífico</u>	<u>Densidad</u>
89.3271	4.3403	.2823	1018.2325	.6079

**01 al 07 de diciembre del 2012.**

<u>Metano</u>	<u>Nitrógeno</u>	<u>Dióxido de Carbono</u>	<u>Poder calorífico</u>	<u>Densidad</u>
90.7871	3.3493	.4477	1024.7520	.6042

**15 al 21 de diciembre del 2012.**

<u>Metano</u>	<u>Nitrógeno</u>	<u>Dióxido de Carbono</u>	<u>Poder calorífico</u>	<u>Densidad</u>
89.9558	3.7018	.3471	1024.0680	.6059

Buenas tardes:

Envío a ustedes, calidad de gas correspondiente al periodo del 01 al 07 de enero del 2013, con la finalidad de que sea capturada en el computador electrónico de flujo de las estaciones de regulación y medición 13030 Igasamex Tepeji y 15260 002 Igasamex Coyotepec.

Favor de enviar pantallas antes y después de su captura como evidencia y cumplimiento al Anexo 15 del Procedimiento de Medición, Resolución RES/131/2011

Día	COMPOSICIÓN EN % VOLUMEN															Poder Calorífico	Poder Calorífico	Licuables	G.E.
	%C1	%C2	%C3	%nC4	%iC4	%nC5	%iC5	%neoC5	%C6	%C7	%C8	%C9	N2	CO2	CO2+N2	BTU(IT)/CF	KJoule/m3	BBL/MMPC	
<b>Promedios</b>	90.8672	5.09479	0.33679	0.02999	0.02614	0.0048	0.00733	0	0.02237	0	0	0	3.31866	0.29194	3.610629	1024.475243	38170.8677	2.8506	0.60117

Saludos .....

*Magdalena Fragoso Rodríguez*  
*Departamento de Operación*  
*Área de Medición*  
*19442500 ext. 34316*  
[magdalena.fragoso@pemex.com](mailto:magdalena.fragoso@pemex.com)

15 al 21 de enero del 2013

Día	COMPOSICIÓN EN % VOLUMEN															Poder Calorífico	Poder Calorífico	Licuables	G.E.
	%C1	%C2	%C3	%nC4	%iC4	%nC5	%iC5	%neoC5	%C6	%C7	%C8	%C9	N2	CO2	CO2+N2	BTU(IT)/CF	KJoule/m3	BBL/MMPC	
Promedios	91.0388	4.95927	0.30309	0.02356	0.025	0.00433	0.00653	0.000129	0.0237	0	0	0	3.19244	0.42204	3.6145	1022.7256	38105.6777	2.5858429	0.60083

01 al 07 de febrero del 2013

Día	COMPOSICIÓN EN % VOLUMEN															Poder	Poder	Licuables	G.E.
	%C1	%C2	%C3	%nC4	%iC4	%nC5	%iC5	%neoC5	%C6	%C7	%C8	%C9	N2	CO2	CO2+N2	BTU(IT)/CF	KJoule/m3	BBL/MMPC	
Promedios	92.1123	4.5241	0.3171	0.0238	0.0304	0.0046	0.0096	0	0.0347	0	0	0	2.6355	0.3078	2.9433	1027.1354	38269.9822	2.8479	0.5959

15 al 21 de febrero del 2013

Día	COMPOSICIÓN EN % VOLUMEN															Poder	Poder	Licuables	G.E.
	%C1	%C2	%C3	%nC4	%iC4	%nC5	%iC5	%neoC5	%C6	%C7	%C8	%C9	N2	CO2	CO2+N2	BTU(IT)/CF	KJoule/m3	BBL/MMPC	
Promedios	91.8971	4.7296	0.33073	0.0273	0.0311	0.00497	0.00923	0	0.03214	0	0	0	2.60059	0.33727	2.9378	1028.951129	38337.6343	2.9389143	0.59716

01 al 07 de marzo del 2013

Día	COMPOSICIÓN EN % VOLUMEN															Poder	Poder	Licuables	G.E.
	%C1	%C2	%C3	%nC4	%iC4	%nC5	%iC5	%neoC5	%C6	%C7	%C8	%C9	N2	CO2	CO2+N2	BTU(IT)/CF	KJoule/m3	BBL/MMPC	
Promedios	97.7559	1.1544	0.1934	0.0223	0.0367	0.0059	0.016	0	0.0083	0.0174	0.0069	0.0063	0.6643	0.1122	0.7766	1022.089	38081.9597	2.2656	0.5686