



Instituto Argentino de la Energía "General Mosconi"

Informe de Tendencias del Sector Energético Argentino

ENERO 2014



Publicación del

Departamento Técnico del

INSTITUTO ARGENTINO DE LA ENERGÍA “GENERAL MOSCONI”

Moreno 943 - 3º Piso

(C1091AAS) Ciudad Autónoma de Buenos Aires – Argentina

Teléfono: 4334-7715 / 6751

iae@iae.org.ar

iae.org.ar

N.B:

El IAE “Gral. Mosconi” no produce datos primarios, sino que elabora y comenta información basada en datos publicados por organismos oficiales del sector energético. Por lo tanto, la información publicada está sujeta a cambios que pudieran generarse por rectificaciones de las respectivas fuentes. Las fuentes se encuentran consignadas al pie de cada cuadro y figura.

Todos los datos presentados se encuentran desestacionalizados.

Comentarios

A. Petróleo y derivados

- La producción de petróleo creció en enero de 2013 **1,1%** respecto al mismo mes del año anterior, resultando la producción acumulada durante el último año móvil (febrero 2013 - enero 2014) **1,4%** menor que la acumulada entre febrero de 2012 y enero de 2013.
- De los seis principales operadores, YPF, Pluspetrol y Pan American Energy obtuvieron un incremento en su producción respecto al mismo mes del año anterior, destacándose un incremento del **9,8%** en la producción de YPF, en línea con la tendencia observada en meses anteriores. En términos interanuales, sólo YPF (**+4,2%**) y Pluspetrol (**+2,4%**) incrementaron su producción respecto al año móvil anterior.
- En el segmento *downstream* petrolero, las ventas de naftas crecieron **6,4%** comparadas con enero de 2013, a una tasa interanual de crecimiento del **8,8%**, mientras que las ventas del gas oil disminuyeron **1,8%**, manteniendo un incremento interanual del **2%**.

B. Gas Natural

- La producción de gas en enero de 2013 se mantuvo a un nivel similar al mismo mes del año anterior, disminuyendo **0,4%**. De esta manera, la producción de gas natural acumula en los últimos 12 meses una caída del **4,7%** respecto a los doce meses previos.
- Respecto a enero de 2013, YPF y Apache incrementaron su producción en **9,2%** y **2%**, respectivamente; en términos de producción acumulada febrero 2013-enero 2014, sólo YPF incrementó su producción en comparación con el período de 12 meses anterior, con un incremento del **3,2%**, mientras que el resto de las operadoras mantienen su tendencia negativa.
- En cuanto a las importaciones de gas natural, las mismas se incrementaron en enero de 2014 **56,3%** respecto a enero de 2013, mostrando un incremento acumulado del **12%** en el período febrero 2013- enero 2014 respecto a febrero 2012 – enero 2013.
- Las importaciones provenientes de Bolivia se incrementaron **43,1%** en enero de 2014 respecto al mismo mes del año anterior, mientras que el incremento del GNL fue del **76,1%**. Así, la participación del GNL en el mix de gas natural importado continua incrementándose paulatinamente, alcanzando en el volumen acumulado en los últimos 12 meses una participación del **50%**.

C. Biocombustibles

- Los últimos datos oficiales para los biocombustibles corresponden a diciembre de 2013.
- La producción de biodiesel cayó **18,9%** en diciembre de 2013 respecto al mismo mes del año anterior, acumulando durante dicho año una caída del **18,4%** respecto a 2012.
- Las ventas al mercado interno de biodiesel (petroleras y otros usos) se incrementaron en 2013 **1,4%** respecto a 2012.
- Durante 2013, las exportaciones de biodiesel cayeron **26,5%**, con una fuerte caída del **89,5%** en diciembre respecto al mismo mes del año anterior, retomando la senda bajista tras la breve recuperación que había dado entre los meses de agosto y noviembre.
- Por su parte, la producción de bioetanol se expandió **48,3%** en diciembre de 2013 en comparación con diciembre de 2012; la producción acumulada en 2013 registró un incremento del **88,1%** frente a 2012. Las ventas al mercado interno de bioetanol durante 2013 duplicaron las ventas al mercado interno del año anterior.

D. Energía Eléctrica

- El abastecimiento interno de energía eléctrica fue en enero de 2014 **8,6%** mayor que en enero de 2013, acumulando un incremento en los últimos 12 meses del **4,3%** frente a igual periodo anterior.

Departamento Técnico IAE "General Mosconi"





09 / 03 / 2014

Síntesis de Información Energética - Enero 2014

Petróleo

Cuadro N° 1

Producción de Petróleo*

	[m ³]	[m ³ /día]	
Producción Enero 2014	2.756.983	88.935	
Producción Enero 2013	2.727.012	87.968	
Diferencia [%]		1,1%	
Producción Acumulada Febrero 2013-Enero 2014	32.485.132	89.000	
Producción Acumulada Febrero 2012-Enero 2013	33.026.351	90.236	
Diferencia [%]		-1,4%	

Desagregado Principales Operadores

	Chevron	Petrobras	Sinopec	Pluspetrol	PAE	YPF	Resto
Participación (año móvil) [%]	4%	6%	7%	7%	18%	37%	21%
Producción Enero 2014 [m³/d]	3.663	5.491	5.540	6.294	15.646	34.256	18.046
Producción Enero 2013 [m³/d]	4.096	6.103	6.101	6.045	15.361	31.197	19.065
Diferencia [%]	-10,6%	-10,0%	-9,2%	4,1%	1,9%	9,8%	-5,3%
Producción Acumulada Febrero 2013-Enero 2014 [m³/d]	3.987	5.752	5.812	6.232	15.674	32.983	18.560
Producción Acumulada Febrero 2012-Enero 2013 [m³/d]	4.625	6.224	5.999	6.107	16.082	31.638	19.560
Diferencia [%]	-13,8%	-7,6%	-3,1%	2,1%	-2,5%	4,2%	-5,1%

FUENTE: Secretaría de Energía – Tablas Dinámicas SESCO Upstream.

<http://energia3.mecon.gov.ar/contenidos/verpagina.php?idpagina=3299>

Elaboración: Instituto Argentino de la Energía "General Mosconi"

*Producción de Petróleo incluye condensado y gasolina estabilizada.

Gas natural

Cuadro Nº 2

Producción de Gas Natural

	[miles m ³]	[miles m ³ /día]	
Producción Enero 2014	3.540.122	114.197	
Producción Enero 2013	3.553.750	114.637	
Diferencia [%]		-0,4%	
Producción Acumulada Febrero 2013-Enero 2014	41.694.642	114.232	
Producción Acumulada Febrero 2012-Enero 2013	43.863.371	119.845	
Diferencia [%]		-4,7%	

Desagregado Principales Operadores

	Apache	Petrobras	PAE	YPF	Total Austral	Resto
Participación (año móvil) [%]	4%	8%	11%	25%	30%	22%
Producción Enero 2014 [miles m³/d]	4.104	9.470	12.681	30.592	33.559	23.792
Producción Enero 2013 [miles m³/d]	4.023	9.825	13.292	28.020	34.224	25.254
Diferencia [%]	2,0%	-3,6%	-4,6%	9,2%	-1,9%	-5,8%
Producción Acumulada Febrero 2013-Enero 2014 [miles m³/d]	4.084	9.690	12.955	29.080	33.722	24.701
Producción Acumulada Febrero 2012-Enero 2013 [miles m³/d]	4.639	10.743	14.235	28.186	36.018	26.024
Diferencia [%]	-12,0%	-9,8%	-9,0%	3,2%	-6,4%	-5,1%

FUENTE: Secretaría de Energía – Tablas Dinámicas SESCO Upstream.





<http://energia3.mecon.gov.ar/contenidos/verpagina.php?idpagina=3299>

Elaboración: Instituto Argentino de la Energía "General Mosconi"









Importaciones de gas natural

Cuadro N° 2

Importaciones de Gas Natural

	[miles m ³]	[miles m ³ /día]	
Importación Enero 2014	1.028.839	33.188	
Importación Enero 2013	658.432	21.240	
Diferencia [%]		56,3%	
Importación Acumulada Febrero 2013-Enero 2014	11.771.497	32.251	
Importación Acumulada Febrero 2012-Enero 2013	10.542.444	28.804	
Diferencia [%]		12,0%	

Desagregado por fuente de importación





	Bolivia	GNL
Participación en importaciones (año móvil) [%]	50%	50%
Importación Enero 2014 [miles m ³ /d]	18.260 	14.929 
Importación Enero 2013 [miles m ³ /d]	12.762	8.478
Diferencia [%]	43,1% 	76,1% 
Importación Acumulada Febrero 2013-Enero 2014 [miles m ³ /d]	16.056 	16.195 
Importación Acumulada Febrero 2012-Enero 2013 [miles m ³ /d]	16.073	12.731
Diferencia [%]	-0,1% 	27,2% 

FUENTE: Secretaría de Energía – Tablas Dinámicas SESCO_Downstream.
<http://energia3.mecon.gov.ar/contenidos/verpagina.php?idpagina=3300>
 Elaboración: Instituto Argentino de la Energía "General Mosconi"

Derivados de petróleo

Cuadro N° 3

Naftas Totales*

	[m ³]	[m ³ /día]	
Ventas al Mercado Interno Enero 2014	758.628	24.472	
Ventas al Mercado Interno Enero 2013	712.753	22.992	
Diferencia [%]		6,4%	
Ventas Ac. al MI Febrero 2013-Enero 2014	8.212.170	22.499	
Ventas Ac. al MI Febrero 2012-Enero 2013	7.565.566	20.671	
Diferencia [%]		8,8%	

FUENTE: Secretaría de Energía – Tablas Dinámicas SESCO Downstream.





<http://energia3.mecon.gov.ar/contenidos/verpagina.php?idpagina=3300>

Elaboración: Instituto Argentino de la Energía "General Mosconi"

*Nafta común + súper + Premium

Cuadro N° 4

Gas Oil*

	[m ³]	[m ³ /día]	
Ventas al Mercado Interno Enero 2014	1.098.703	35.442	
Ventas al Mercado Interno Enero 2013	1.118.357	36.076	
Diferencia [%]		-1,8%	
Ventas Ac. al MI Febrero 2013-Enero 2014	13.730.261	37.617	
Ventas Ac. al MI Febrero 2012-Enero 2013	13.494.326	36.870	
Diferencia [%]		2,0%	

FUENTE: Secretaría de Energía – Tablas Dinámicas SESCO Downstream.

<http://energia3.mecon.gov.ar/contenidos/verpagina.php?idpagina=3300>







Elaboración: Instituto Argentino de la Energía "General Mosconi"

*Gas oil grados 1, 2 y 3

Biocombustibles

Cuadro Nº 5

Biodiesel - Producción

	[tn]	[tn/día]	
Producción Diciembre 2013	109.727	3.540	
Producción Diciembre 2012	135.299	4.364	
Diferencia [%]		-18,9%	
Producción Enero 2013 - Diciembre 2013	1.997.071	5.471	
Producción Enero 2012 - Diciembre 2012	2.455.138	6.708	
Diferencia [%]		-18,4%	

Fuente: INDEC – Informe BIOCOMBUSTIBLES

http://www.indec.mecon.ar/nuevaweb/cuadros/12/biocombustibles_08_12.pdf

Elaboración: Instituto Argentino de la Energía "General Mosconi"

Cuadro Nº 6

Biodiesel – Ventas al Mercado Interno

	[tn]	[tn/día]	
Ventas al Mercado Interno Diciembre 2013	69.162	2.231	
Ventas al Mercado Interno Diciembre 2012	61.957	1.999	
Diferencia [%]		11,6%	
Ventas Ac. al MI Enero 2013-Diciembre 2013	884.945	2.425	
Ventas Ac. al MI Enero 2012-Diciembre 2012	874.794	2.390	
Diferencia [%]		1,4%	






Fuente: INDEC – Informe BIOCOMBUSTIBLES

http://www.indec.mecon.ar/nuevaweb/cuadros/12/biocombustibles_08_12.pdf

Elaboración: Instituto Argentino de la Energía "General Mosconi"

Cuadro Nº 7

Biodiesel – Ventas al Mercado Externo

	[tn]	[tn/día]	
Ventas al Mercado Externo Diciembre 2013	8.458	273	
Ventas al Mercado Externo Diciembre 2012	80.600	2.600	
Diferencia [%]		-89,5%	
Ventas Ac. al ME Enero 2013-Diciembre 2013	1.140.958	3.126	
Ventas Ac. al ME Enero 2012-Diciembre 2012	1.557.399	4.255	
Diferencia [%]		-26,5%	

Fuente: INDEC – Informe BIOCOMBUSTIBLES

http://www.indec.mecon.ar/nuevaweb/cuadros/12/biocombustibles_08_12.pdf

Elaboración: Instituto Argentino de la Energía "General Mosconi"

Cuadro Nº 8

Bioetanol - Producción

	[tn]	[tn/día]	
Producción Diciembre 2013	32.709	1.055	
Producción Diciembre 2013	22.059	712	
Diferencia [%]		48,3%	
Producción Enero 2013 - Diciembre 2013	374.167	1.025	
Producción Enero 2012 - Diciembre 2012	199.454	545	
Diferencia [%]		88,1%	


Fuente: INDEC – Informe BIOCOMBUSTIBLES

http://www.indec.mecon.ar/nuevaweb/cuadros/12/biocombustibles_08_12.pdf

Elaboración: Instituto Argentino de la Energía "General Mosconi"

Cuadro N° 9

Bioetanol – Ventas al Mercado Interno

	[tn]	[tn/día]	
Ventas al Mercado Interno Diciembre 2014	38.354	1.237	
Ventas al Mercado Interno Diciembre 2012	22.552	727	
Diferencia [%]	70,1%	70,1%	
Ventas Ac. al MI Enero 2013-Diciembre 2013	375.766	1.029	
Ventas Ac. al MI Enero 2012-Diciembre 2012	187.719	513	
Diferencia [%]	100,2%	100,7%	

Fuente: INDEC – Informe BIOCOMBUSTIBLES

http://www.indec.mecon.ar/nuevaweb/cuadros/12/biocombustibles_08_12.pdf

Elaboración: Instituto Argentino de la Energía "General Mosconi"

Energía Eléctrica

Cuadro N° 10

Abastecimiento interno de energía eléctrica

	[GWh]	[GWh/día]	
Abastecimiento Interno Enero 2014	12.449	402	
Abastecimiento Interno Enero 2013	11.461	370	
Diferencia [%]		8,6%	
Abastecimiento Interno Ac. Febrero 2013-Enero 2014	130.646	358	
Abastecimiento Interno Ac. Febrero 2012-Enero 2013	125.651	343	
Diferencia [%]		4,3%	

Desagregado por fuente

	Térmica	Hidráulica	Nuclear	Eólica	Fotovoltaica	Importación
Participación [%]	64%	31%	4%	0,36%	0,01%	0,33%
Generación Enero 2014 [GWh]	8.413	3.287	594	51	2	102
Generación Enero 2013 [GWh]	7.449	3.391	579	29	1	14
Diferencia [%]	12,9%	-3,1%	2,6%	74,6%	60,0%	658,5%
Generación Febrero 2013-Enero 2014 [GWh]	83.801	40.184	5.747	468	16	431
Generación Febrero 2012-Enero 2013 [GWh]	82.137	37.149	5.894	341	9	427
Diferencia [%]	2,3%	8,5%	-2,2%	37,6%	78,6%	1,3%

FUENTE: CAMMESA.

www.cammesa.com.ar

Elaboración: Instituto Argentino de la Energía "General Mosconi"

(*) Abastecimiento Interno = Generación Total + Importaciones - Exportaciones

INSTITUTO ARGENTINO DE LA ENERGÍA “GENERAL MOSCONI”

Moreno 943 - 3º Piso
(C1091AAS) Ciudad Autónoma de Buenos Aires – Argentina
Teléfono: 4334-7715 / 6751

iae@iae.org.ar
iae.org.ar