



55.2% de privatización eléctrica furtiva

RESUMEN: Al 31 de diciembre de 2013, la Comisión Reguladora de Energía mantenía vigentes 726 permisos privados de generación eléctrica, en sus distintas modalidades. El 55.24% de la capacidad de generación eléctrica total a nivel nacional está privatizada. Otros 449 permisos privados, principalmente de Autoabastecimiento, han sido momentáneamente “terminados” pero tienden a reaparecer a través de las transnacionales eólicas lo que incrementará la privatización furtiva. Peor aún, los legisladores ya aprobaron la desnacionalización propuesta por Peña Nieto que privatiza a la industria eléctrica nacionalizada.

1. Hay 726 permisos privados vigentes.

De acuerdo a la información de la Comisión Reguladora de Energía (CRE), oficina del Banco Mundial en México, encargada de otorgar inconstitucionales permisos de generación eléctrica a los particulares, al 31 de diciembre de 2013, había 726 permisos administrados vigentes. El mayor número corresponde a la modalidad de Autoabastecimiento (AUT), luego sigue la Cogeneración (COG) y la Producción Independiente de Energía (PIE).

Siendo solamente 29 permisos PIE, su contribución a la capacidad instalada es mayoritaria (42.46%), con 14,301.471 megawatts (MW) de un total de 33,683.8 MW. Siguen en importancia los permisos AUT y COG. Tratándose de la capacidad de generación, los permisos PIE dominan de manera relevante (49.59%), con 103,554.8 gigawatts-hora (GWh) de un total de 208,857.8 GWh, seguidos de los permisos AUT, COG, Exportación (EXP) e Importación (IMP).

(Ver notas de la Tabla 1).

Tabla 1. Número de permisos, capacidad instalada y de generación, administrados por la CRE al 31 de diciembre de 2013.

Modalidad	Número de permisos	Capacidad instalada MW	Capacidad de generación GWh
Autoabastecimiento	461	12,097.8	63,501.8
Cogeneración	93	3,366.9	22,038.1
Producción Privada Independiente	29	14,251.5	102,554.8 **
		(14,301.471)	(103,564.8) **
Exportación	7	1,817.2	12,766.9
Importación	40	273.0	1,512.9
Pequeña Producción	60	1,351.1	4,061.9
Usos Propios Continuos	36	476.3	1,411.4
TOTAL	726	33,933.6 *	206,334.9 *
		(33,633.8)	(207,847.8) *

2014, *elektron* 14 (50) 2, FTE de México

* En las gráficas de datos de la CRE, la capacidad de generación reportada es de 206,334.9 GWh pero la suma de los datos da 207,847.8 GWh. En la tabla de permisos se indican 207,848.0 GWh. Este sería aparentemente el dato correcto.

** En las gráficas de datos de la CRE se indica una capacidad de generación en la modalidad PIE de 102,554.8 GWh; en la tabla de permisos se indican 103,564.80 GWh. Este sería el dato correcto. Por tanto, la capacidad total de generación vigente autorizada por la CRE es de 208,857.8 GWh.

Fuente: Elaboración FTE con datos de www.cre.gob.mx

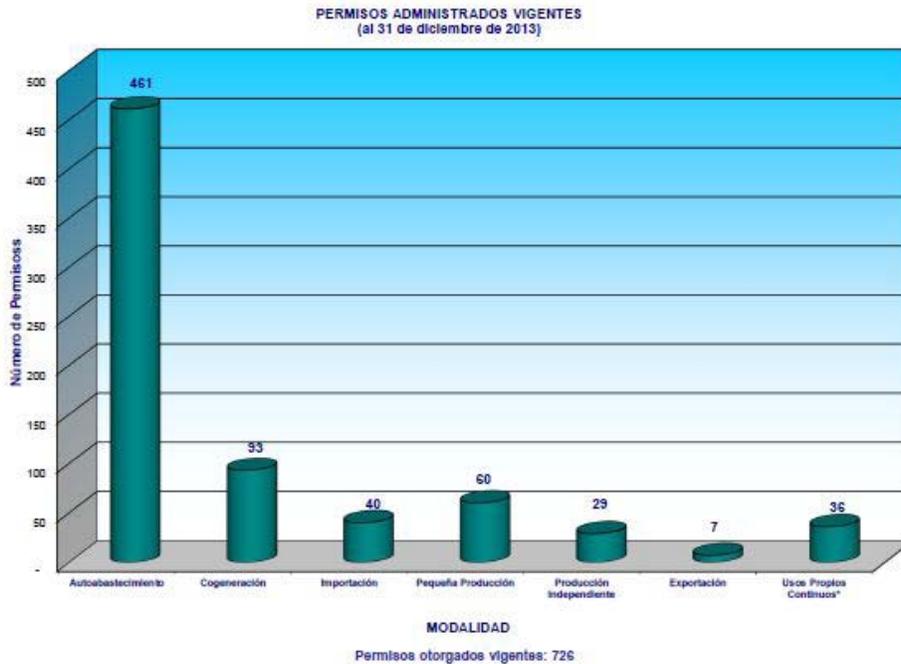


Figura 1. Número de permisos privados CRE por modalidad. Fuente: www.cre.gob.mx

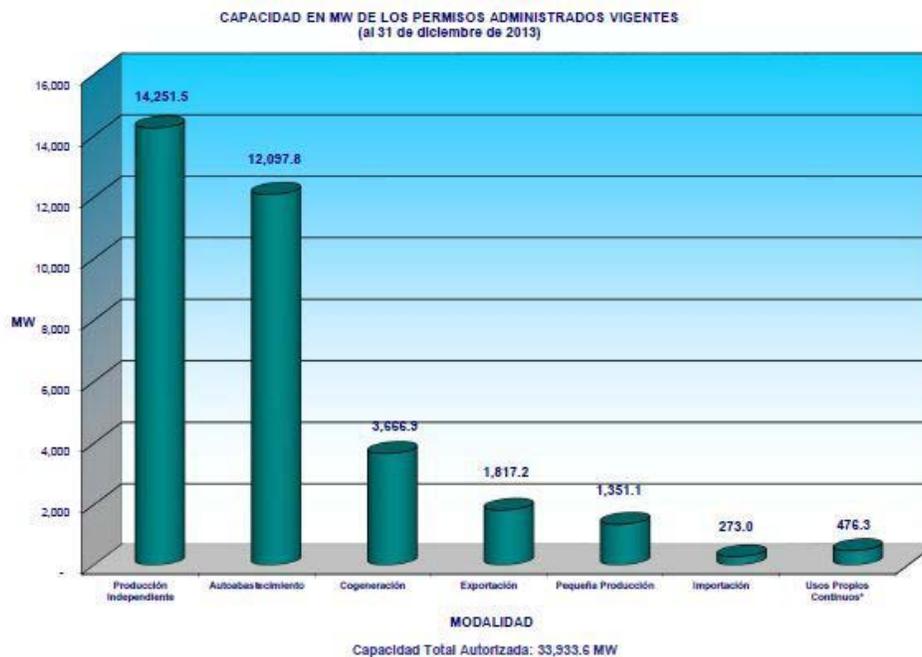


Figura 2. Capacidad instalada total CRE por modalidad. Fuente: www.cre.gob.mx

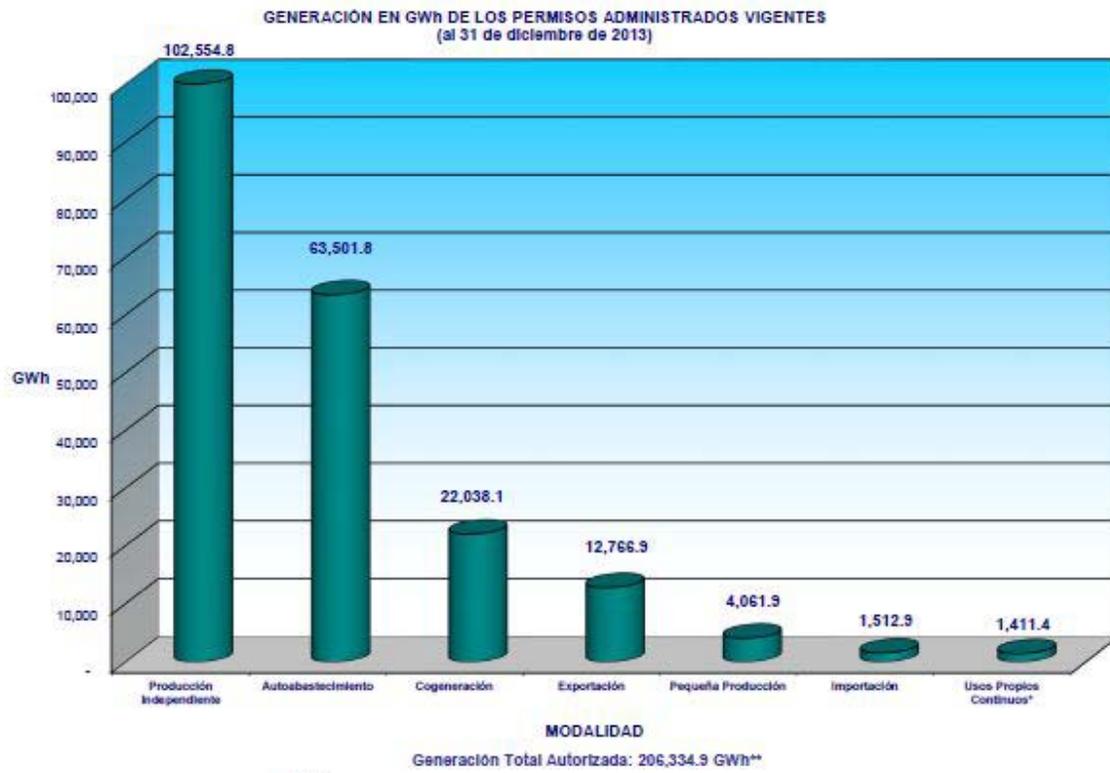


Figura 3. Capacidad de generación total CRE por modalidad. Fuente: www.cre.gob.mx

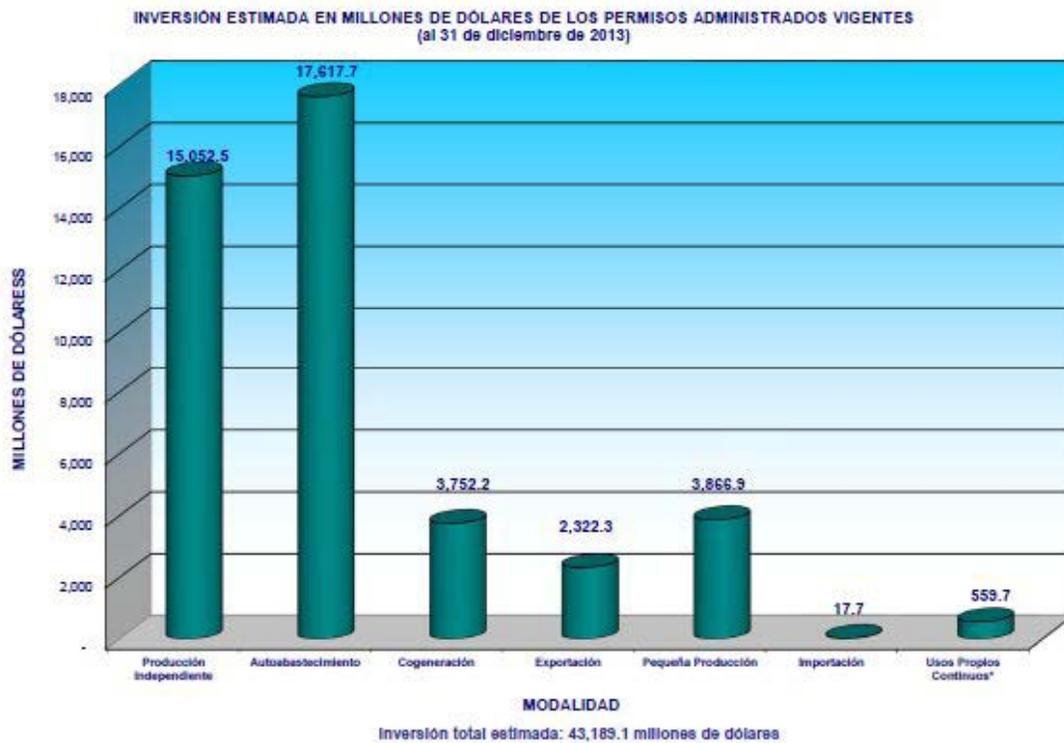


Figura 3. Inversiones totales por modalidad CRE. Fuente: www.cre.gob.mx

2. Son 48 permisos "privados" a Pemex.

Del total de permisos privados otorgados por la CRE, se incluyen 48 a Pemex, siendo 30 en la modalidad de AUT y 18 en COG.

Dado que Pemex oficialmente pertenece al sector público, separando estos 48 permisos, el total de permisos otorgados (vigentes) al sector privado es de 678.

La capacidad instalada correspondiente a los permisos privados de Pemex, en ambas modalidades de AUT y COG, es de 1,971.886 MW. Restando estos valores, la capacidad eléctrica instalada del sector privado es de 31,711.885 MW.

Tratándose de la generación eléctrica, los permisos privados de Pemex ascienden a 9,481.04 GWh, por lo que, al sector privado corresponde un total de 199,378.76 GWh.

Tabla 2. Permisos "privados" otorgados por la CRE a Pemex, 31 de diciembre de 2013.

Modalidad	Número de permisos	Capacidad instalada MW	Capacidad de generación GWh
Autoabastecimiento	30	540.271	2,527.00
Cogeneración	18	1,421.615	6,954.04
TOTAL	48	1,971.886	9,481.04

Fuente: Elaboración FTE con datos de www.cre.gob.mx

3. Capacidad instalada y de generación de la CFE.

La CFE ha dejado de reportar sus estadísticas correspondientes a la capacidad instalada y de generación eléctrica.

De los datos conocidos, al 31 de diciembre de 2013, la capacidad de generación eléctrica (bruta) de la CFE fue de 254,640 GWh. Pero, de este total, las corporaciones transnacionales generan con infraestructura de su propiedad privada 85,090 GWh, siendo la generación propia de la CFE 169,550 GWh. Los funcionarios de la CFE reportan el total como "servicio público" pero no hay tal. Las

corporaciones suministran a la CFE la energía que generan, con su propia infraestructura, mediante convenios de compra-venta a 25 años prorrogables. La participación privada ocurre vía la modalidad PIE, con 29 centrales en operación, 25 termoeléctricas de ciclo combinado a base de gas natural y 4 proyectos eolieléctricos.

La política eléctrica antinacional ha mantenido a la CFE prácticamente sin crecimiento. En el último año, incluso, la capacidad efectiva de generación disminuyó. Para la zona Centro no se indican datos. Se presume que la bajísima capacidad de esta zona está fuera de operación.

Tabla 3. Generación bruta, CFE y PIE's, sin zona centro, 31 de diciembre de 2013.

Generación	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013*
CFE	159.53	170.1	162.5	157.5	157.2	154.1	163.1	170.4	175.8	169.55
PIE	45.86	45.56	59.43	70.98	74.23	76.5	78.44	84.26	81.73	85.09
Total	205.39	215.66	221.93	228.48	221.4	230.6	241.54	254.66	257.53	254.64

* Al mes de diciembre de 2013.

Fuente: www.cfw.gob.mx / 31 diciembre 2013.

4. CRITERIOS

El FTE de México considera los permisos otorgados por la CRE a Pemex y los obsequiados a los particulares. Aún cuando la paraestatal petrolera es pública y está sometida a una seria privatización en las fases fundamentales del proceso de trabajo petrolero, también participa de la privatización eléctrica furtiva. Lo peor es que ahora, la industria petrolera nacionalizada ya no es tal pues gobierno y legisladores la acaban de desnacionalizar a nivel constitucional este 20 de diciembre de 2013.

Pemex genera electricidad a partir de permisos privados otorgados por la CRE. Pemex no tiene facultades constitucionales para la generación eléctrica. Esto podría ocurrir en una industria energética (hidrocarburos, energía eléctrica, agua) integrada, pero por ahora no es el caso.

Con esas acciones irregulares, la política antinacional en Pemex contribuyó a privatizar a la industria eléctrica nacionalizada, hoy inexistente, además de seguir su propia privatización.

Más aún, la CRE ha caído en otros abusos. Aparte de considerar a Pemex como un permisionario privado, se está auspiciando que otras entidades públicas, como el Instituto de Investigaciones Eléctricas, los municipios de Tijuana, Monclova, Saltillo, Monterrey y Michoacán, entre otros, reciban permisos privados de la CRE y procedan a generar energía eléctrica (y comercializarla) SIN tener facultades constitucionales para ello. Los propios municipios contribuyen a la privatización eléctrica furtiva.

Por tales razones, **el FTE considera al total de permisos privados autorizados por la CRE como parte de la privatización eléctrica furtiva total a nivel nacional.**

5. Tres escenarios de privatización.

Consideramos tres escenarios: 1- la privatización (interna) en operación de la CFE, 2- la privatización nacional sin Pemex, 3- la privatización nacional total.

5.1 Privatización en operación de la CFE.

La capacidad instalada, y la de generación, de la CFE han crecido muy poco y en el último año, incluso, ha disminuido. Eso se debe a la deliberada política oficial consistente en “congelar” la

expansión de la CFE para favorecer la intervención privada, abierta o simulada.

De un total declarado en capacidad instalada de 51,780 MW y capacidad de generación de 254,640 GWh, la capacidad instalada de la CFE es de 39,362 MW y la capacidad de generación es de 169,550 GWh. El resto está privatizado.

La privatización **interna** de la CFE es de 23.98% en capacidad instalada (12,418 MW) y **33.42%** (85,090 GWh) en capacidad de generación, a base de proyectos PIE. Esta sería la **privatización en operación de la CFE.**

Si se considera a la industria eléctrica nacionalizada en su conjunto, como debe ser pues la CFE no (era) una empresa aparte sino que representa (ba) a la industria eléctrica nacionalizada, la situación es más grave, por la gran cantidad de permisos privados de generación en las modalidades AUT, COG, EXP, IMP, PP y UPC, además de los PIE en operación, en construcción, en licitación y en proyecto.

5.2 Privatización SIN Pemex.

La industria eléctrica nacionalizada esta (ba) representada por la CFE pero ésta había venido cediendo sus funciones constitucionales estratégicas al sector privado. No se trata solamente de la capacidad efectiva en operación de la CFE sino de la capacidad nacional, que cada vez se entrega en mayor proporción al sector privado.

Las modalidades de AUT y COG constituyen permisos simulados, incluso fraudulentos, porque no son para el Autoabastecimiento ni para la Cogeneración. Se trata de simples permisos de generación que las corporaciones utilizan para abastecer a su cartera de clientes privados. Con ello, sustraen funciones, clientes y recursos a la CFE.

Si la capacidad propia de generación eléctrica de la industria eléctrica nacionalizada, representada por la CFE es de 169,550 GWh y la de Pemex es de 9,841.04 GWh, entonces, la capacidad de generación del sector energético público de México asciende a 179,391.04 GWh..

Habiendo separado los permisos “privados” de Pemex, excepto uno (mismo que la CRE otorgó a Pemex pero la paraestatal entregó de inmediato a una transnacional), la capacidad de generación privada es de 199,378.76.

2014, *elektron* 14 (50) 6, FTE de México

La capacidad de generación total a nivel nacional es, por tanto, de 378,769.80 GWh. Esto implica que, el **52.64%** estaría en manos privadas, SIN considerar los permisos de la CRE otorgados a Pemex.

La CFE genera el **44.76%**, Pemex el 2.60%, haciendo un total de generación eléctrica por el sector público de 47.36%. El resto es generación eléctrica privada.

Algunos de los permisos se encuentran en la fase de construcción pero ya son privados. La tendencia privatizadora es creciente. Más aún, si se considera que la mayoría de los planes oficiales previstos al futuro próximo se proyectan como privados.

5.3 Privatización total de la CRE.

Si se considera el total de permisos administrados vigentes por la CRE y su relación con la capacidad de generación de la CFE, ésta genera el 44.76%, el resto (**55.24%**) corresponde al nivel total de privatización furtiva auspiciado por la CRE.

6. 385 Permisos renunciados.

Al 31 de diciembre de 2013 ya eran 449 los permisos de generación de energía eléctrica que habían sido “terminados”, la mayoría por renuncia de los permisionarios, principalmente, en las modalidades de AUT, COG, IMP y Usos Propios Continuos (UPC).

Pero así como aumenta el número de permisos “renunciados”, también se ha incrementado el número de nuevos permisos. Entre los primeros se incluyen 122 otorgados a Teléfonos de México, 96 a Walmart, 21 a Bimbo y a otras empresas privadas. En estos casos no hay incapacidad sino cambio de planes. También hay 16 permisos “renunciados” de Pemex.

En la mayoría de los casos se trata de una deliberada maniobra, la renuncia es aparente. Empresas como Bimbo, Walmart, Coca-Cola, cerveceras y otras, que tienen permisos privados de generación para sus diversas plantas en el país, a base de combustión interna, están en un viraje. Argumentando que apoyarán la generación a partir de energías “limpias” (renovables), tienen inversiones en proyectos grandes a cargo de transnacionales. Estas ya empezaron a generar para sus clientes, a partir del viento. La CRE les otorga

los permisos correspondientes, que son permisos de falso AUT, en este caso remoto.

7. Política eléctrica antinacional.

En todos los casos, se trata de eludir a la CFE. Los privados con mayor consumo seguirán comprando la energía eléctrica que necesitan pero lo harán a las transnacionales, de cuya cartera son clientes. Los objetivos son simples: favorecer al capital privado, aumentando el nivel de la privatización eléctrica furtiva, para deteriorar más a la industria eléctrica nacionalizada.

Estos no son los únicos casos. Varios municipios tienen firmados contratos con las transnacionales para el “autoabastecimiento” remoto de energía eléctrica o mediante EXP e IMP. La transmisión y distribución eléctrica se realiza por las redes eléctricas nacionales que el Estado ha puesto al servicio de las corporaciones.

Más aún, la CRE auspicia entre colonias y edificios la generación privada, con el aval de dependencias federales, en la modalidad de falsa cogeneración (en ningún caso existe ningún proceso industrial que les permita a los colonos utilizar el calor generado, no tienen infraestructura previa, ni mucho menos).

La privatización del agua, mediante minihidráulica, la radiación del Sol y la geotermia también están en aumento.

Lo anterior es parte de los planes destructivos del patrimonio eléctrico nacional, auspiciado por la propia CRE y los sectores que, infantilmente, consideran que la CFE “es el enemigo a vencer” y que están en campaña abierta contra la industria nacionalizada.

Con una percepción negativa y un consenso adverso entre la población, debido a errores y abusos en los cobros, el campo es propicio para privatizar totalmente a la CFE.

8. Desnacionalización eléctrica.

La privatización eléctrica furtiva es parte de una estrategia imperialista seguida por los gobiernos del PRI y del PAN y apoyada por los partidos políticos. Los planes del Banco Mundial, indicados en el memorándum confidencial entregado al gobierno de Zedillo en 1995, propusieron privatizar el 100% de la generación eléctrica, es decir, **DESTRUIR TOTALMENTE** a la industria eléctrica nacionalizada.

Para seguir con esa política antinacional, el PRI, PAN y PVEM aprobaron en 2013 las reformas regresivas a los artículos 27 y 28 constitucionales. De esta manera, la industria eléctrica nacionalizada fue desnacionalizada. En lo sucesivo, la generación y comercialización eléctrica serán abiertamente privadas. Esto no solamente implica el regreso al pasado ominoso, históricamente superado, de la multitud de compañías extranjeras, será también la generalización de la privatización eléctrica.

Falta por aprobarse la legislación secundaria. Es previsible que la Ley del Servicio Público de Energía Eléctrica (LSPEE), la misma que nosotros conquistamos en 1975, precisamente, para afirmar la nacionalización, será abrogada. Esa ley no existirá más pues, ya no hay industria

2014, [elektron 14 \(50\) 7, FTE de México](#) nacionalizada. Será, entonces, sustituida por una ley eléctrica privatizadora.

De esta manera, el gobierno legaliza a la privatización eléctrica furtiva, misma que llegó al 55%, en un escenario peor al de la pre-nacionalización. Cuánto aumentará más la privatización de la CRE? Poco importa, legalmente está autorizado que sea el 100%. Eso ocurrirá en cuanto lo decidan las transnacionales. Planeación eléctrica no habrá, todo quedará al arbitrio de los capitalistas. El Margen de reserva será hipotético. La propia CFE será descuartizada y entrará en extinción. El Cenace será separado de la CFE. Las redes eléctricas de transmisión y distribución también serán separadas y sujetas al contratismo, incluida su operación y mantenimiento. En suma, la industria nacionalizada será destruida.

Tabla 4. Capacidad de generación eléctrica en México, 31 de diciembre de 2013.

	Permisos CRE	Capacidad de generación, GWh	%
CONSTITUCIONAL			
CFE			
.....Generación propia		169,550.00	44.76
ANTICONSTITUCIONAL			
PEMEX			
Autoabastecimiento	30	2,527.00	0.67
Cogeneración	17	7,714.04	2.04
Sub-total	47	9,841.04	2.60
PRIVADOS			
Autoabastecimiento	445	60,974.8	16.10
Cogeneración	61	12,456.06	3.29
Producción Independiente	29	103,564.80	27.34
Exportación	7	12,766.90	3.37
Importación	41	1,512.90	0.40
Pequeña Producción	22	4,061.90	1.07
Usos Propios Continuos	36	1,411.40	0.37
Pemex-Cogeneración	1	2,628.00	0.69
Sub-total	642	199,378.76	52.64
Total CRE	691	209,219.80	55.24
TOTAL		378,769.80	100.00

Fuentes: Elaboración FTE con datos de www.cfe.gob.mx | www.cre.gob.mx, 31 diciembre 2013.



Aerogeneradores privados en Tehuantepec, Oaxaca



El FTE de México en lucha por la re-nacionalización energética

Frente de Trabajadores de la Energía,
de México