



Boletín del FRENTE DE TRABAJADORES DE LA ENERGIA de MEXICO

Organización obrera afiliada a la FEDERACION SINDICAL MUNDIAL www.fte-energia.org | prensa@fte-energia.org | http://twitter.com/ftenergia | http://ftemexico.blogspot.com | Volumen 11, Número 355, diciembre 25 de 2011

49.96% de privatización eléctrica furtiva

La capacidad de generación eléctrica privada, total a nivel nacional, llegó al 49.96% el 30 de septiembre de 2011. La desnacionalización eléctrica sigue aumentando. Los permisos privados, momentáneamente "renunciados", son 300 y pronto reaparecerán como falso autoabastecimiento aumentando el nivel de la privatización eléctrica furtiva.

673 permisos privados

De acuerdo a la información de la Comisión Reguladora de Energía (CRE), entidad encargada de otorgar inconstitucionales permisos de generación eléctrica a los particulares, al 30 de septiembre de 2011, tenía vigentes 673 permisos administrados. El mayor número corresponde a la modalidad de Autoabastecimiento (AUT), luego siguen la Cogeneración (COG), la Importación (IMP) y la Producción Independiente de Energía (PIE).

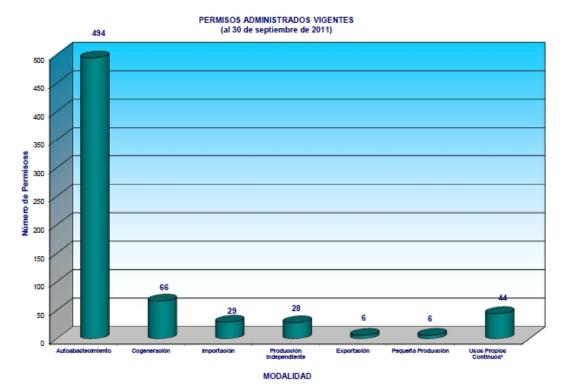
Siendo solamente 28 permisos PIE, su contribución a la capacidad instalada es mayoritaria, con 14,289.7 megawatts (MW) de un total de 28,546.2 MW. Sigue en importancia el AUT y la COG.

Tratándose de la capacidad de generación, los permisos PIE dominan de manera absoluta, con 101,930.6 gigawatts-hora (GWh), seguidos de los permisos AUT, COG y Exportación (EXP).

Número de permisos, capacidad instalada y de generación, autorizados por la CRE al 30 de septiembre de 2011

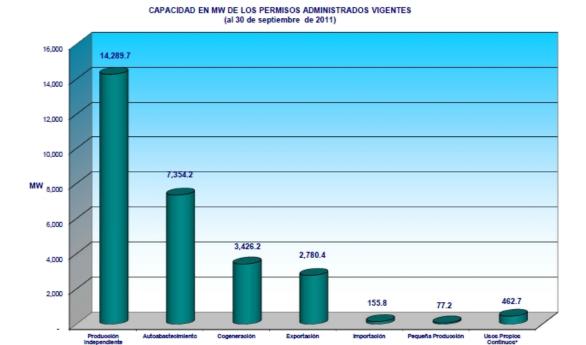
| Modalidad | Número de permisos | Capacidad instalada MW | Capacidad de generación GWh | |
|----------------------------------|-----------------------|------------------------------|-----------------------------------|--|
| Autoabastecimiento | 494 | 7,354.2 | 34,663.1 | |
| Cogeneración | 66 | 3,426.2 | 20,049.8 | |
| Producción Privada Independiente | 28 | 14,289.7 | 101,930.6 | |
| Exportación | 6 | 2,780.4 | 19,681.4 | |
| Importación | 29 | 155.8 | 302.6 | |
| Pequeña Producción | 6 | 77.2 | 247.4 | |
| Usos Propios Continuos | 44 | 462.7 | 1,421.5 | |
| TOTAL | 673 | 28,546.2 | 178,296.4 * | |

^{*} En los datos gráficos de la CRE hay un error, reporta 177,993.8 GWh; en la tabla de permisos se indican 178,296.4 GWh. Este sería el dato correcto. Fuente: www.cre.gob.mx



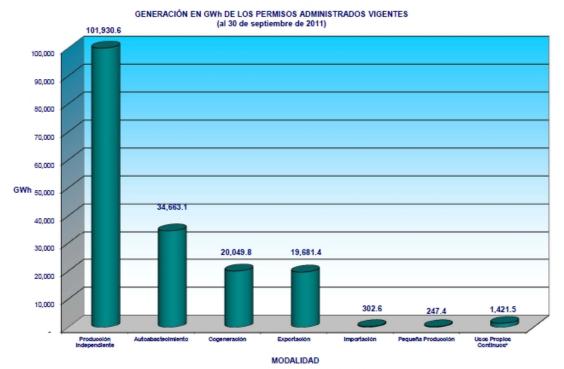
Permisos otorgados vigentes: 673

Fuente: www.cre.gob.mx



MODALIDAD
Capacidad Total Autorizada: 28,546.3 MW

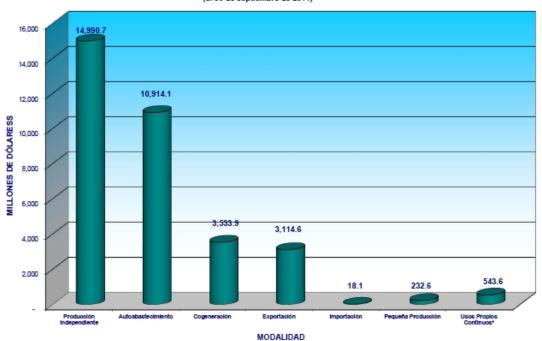
Fuente: www.cre.gob.mx



Generación Total Autorizada: 177,993.8 GWh**

Fuente: www.cre.gob.mx

INVERSIÓN ESTIMADA EN MILLONES DE DOLARES DE LOS PERMISOS ADMINISTRADOS VIGENTES (al 30 de septiembre de 2011)



Inversión total estimada: 33,347.7 millones de dólares

Fuente: www.cre.gob.mx

2011, elektron 11 (355) 4, FTE de México 47 permisos "privados" a Pemex

Dentro del total de permisos privados otorgados por la CRE, se incluyen 47 otorgados a Pemex, siendo 31 en la modalidad de AUT y 16 en COG. Dado que Pemex oficialmente pertenece al sector público, separando estos permisos, el total otorgados al sector privado es de 626.

La capacidad instalada correspondiente a los permisos privados de Pemex, en ambas modalidades de AUT y COG, es de 1,776.991 MW. Restando estos valores, la capacidad eléctrica instalada del sector privado es de 26,769.209 MW.

Permisos "privados" otorgados por la CRE a Pemex, 30 de septiembre de 2011

| Modalidad | Número de permisos | Capacidad instalada MW | Capacidad de generación GWh |
|--------------------|-----------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| Autoabastecimiento | 31 | 551.876 | 2,576.10 |
| Cogeneración | 16 | 1,225.115 | 6,538.08 |
| TOTAL | 47 | 1,776.991 | 9,114.18 |

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

Número de permisos privados SIN Pemex

| Modalidad | CRE | Pemex | Total |
|----------------------------------|-----|-------|-------|
| Autoabastecimiento | 494 | 31 | 463 |
| Cogeneración | 65 | 16 | 49 |
| Producción Privada Independiente | 28 | | 28 |
| Exportación | 6 | | 6 |
| Importación | 29 | | 29 |
| Pequeña Producción | 6 | | 6 |
| Usos Propios Continuos | 44 | | 44 |
| Pemex-Cogeneración * | 1 | | 1 |
| TOTAL | 673 | 47 | 626 |

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

Capacidad instalada privada SIN Pemex

| Modalidad | CRE MW | Pemex MW | Total MW |
|----------------------------------|-----------|-------------|-------------|
| Autoabastecimiento | 7,354.2 | 551.876 | 6,802.324 |
| Cogeneración | 2,994.2 | 1,225.115 | 1,769.085 |
| Producción Privada Independiente | 14,289.7 | | 14,289.7 |
| Exportación | 2,780.4 | | 2,780.4 |
| Importación | 155.8 | | 155.8 |
| Pequeña Producción | 77.2 | | 77.2 |
| Usos Propios Continuos | 462.7 | | 462.7 |
| Pemex-Cogeneración * | 432.0 | | 432.0 |
| TOTAL | 28,546.2 | 1,776.991 | 26,769.209 |

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

^{*} Permiso de la CRE a Pemex entregado luego a transnacionales.

^{*} Permiso de la CRE a Pemex entregado luego a transnacionales.

Tratándose de la generación eléctrica, los permisos privados de Pemex ascienden a

9,114.18 GWh, por lo que, al sector privado corresponde un total de 169,182.22 GWh.

Capacidad de generación SIN Pemex

| Modalidad | CRE GWh | Pemex GWh | Total GWh |
|----------------------------------|------------|--------------|--------------|
| Autoabastecimiento | 34,663.1 | 2,576.10 | 32,087.00 |
| Cogeneración | 17,421.8 | 6,538.08 | 10,883.72 |
| Producción Privada Independiente | 101,930.6 | | 101,930.60 |
| Exportación | 19,681.4 | | 19,681.40 |
| Importación | 302.6 | | 302.60 |
| Pequeña Producción | 247.4 | | 247.40 |
| Usos Propios Continuos | 1,421.5 | | 1,421.50 |
| Pemex-Cogeneración * | 2,628.00 | | 2,628.00 |
| TOTAL | 178,296.4 | 9,114.18 | 169,182.22 |

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

Capacidad instalada y de generación de la CFE

A diciembre de 2010, la capacidad eléctrica instalada de la CFE fue de 51,611 MW. De este total, las corporaciones transnacionales poseen en propiedad privada 11,907 MW. La capacidad instalada propia de la CFE es de 39,704 MW. 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.

En el caso de la generación eléctrica, la capacidad total fue de 238,810 GWh, siendo privada 78,440 GWh y, generación propia el resto, es decir, 160,370 GWh.

Desarrollo de la capacidad instalada y de la generación de la CFE

| | | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010* |
|------------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Capacidad (MW) | CFE | 36,236 | 36,855 | 36,971 | 38,422 | 37,325 | 37,470 | 38,397 | 38,474 | 38,927 | 39,704 |
| | PIE's | 484 | 3,495 | 6,756 | 7,265 | 8,251 | 10,387 | 11,457 | 11,457 | 11,457 | 11,907 |
| | Total | 35,385 | 40,350 | 43,727 | 45,687 | 45,576 | 47,857 | 49,854 | 49,931 | 50,384 | 51,611 |
| Generación (TWh) | CFE | 190.88 | 177.05 | 169.32 | 159.53 | 170.07 | 162.47 | 157.51 | 157.16 | 154.14 | 160.37 |
| | PIE's | 1.2 | 21.83 | 31.62 | 45.85 | 45.56 | 59.43 | 70.98 | 74.23 | 76.5 | 78.44 |
| | Total | 190 | 198.88 | 200.94 | 205.39 | 215.63 | 221.9 | 228.49 | 231.4 | 230.64 | 238.81 |

Capacidad efectiva instalada por tipo de generación al mes de diciembre de 2010.

Fuente: www.cfe.gob.mx

^{*} Permiso de la CRE a Pemex entregado luego a transnacionales.

2011, elektron 11 (355) 6, FTE de México

La capacidad instalada y la de generación de la CFE prácticamente no crecen, debido a la deliberada política oficial consistente en "congelar" la expansión de la CFE para favorecer la participación privada. Esta se ha venido disparando. La privatización interna de la CFE es alarmante, 23.01% de privatización en la capacidad instalada y 32.85% en capacidad de generación. Esta sería la privatización en operación al interior de la CFE.

La industria eléctrica nacionalizada está representada por la CFE, de acuerdo a lo indicado por la Ley del Servicio Público de Energía Eléctrica (LSPEE). Pero la CFE no solo se ha venido privatizando internamente en cuanto a su capacidad en operación. La privatización también incluye la pérdida de usuarios que, bajo las modalidades AUT, COG, IMP, EXP, PP y APC, se han sustraído a la CFE. De manera que, vista en su conjunto la privatización es mayor.

Nivel de privatización eléctrica

De acuerdo a las reformas anticonstitucionales a la LSPEE de 1992, la CFE ha venido cediendo sus funciones constitucionales estratégicas al sector privado. La CFE se considera como una empresa siendo que representa a la industria eléctrica nacionalizada. Entonces, no se trata solamente de la capacidad interna en operación 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 sus carteras, cada vez más amplias, de clientes privados.

Si la capacidad propia de generación eléctrica de la CFE es de 160,370 GWh y la de Pemex es de 9,114.18 GW, entonces, la capacidad de generación del sector público en México asciende a 169,484.18 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 169,182.22 GWh.

La capacidad de generación total a nivel nacional es, por tanto, de 338,666.4 GWh. Esto implica que, el **49.96**% es privada.

Algunos de los permisos se encuentran en la fase de construcción pero ya son privados. Al entrar en operación simplemente se confirmará la privatización. El nivel actual oscila ligeramente porque varios permisos han salido de operación. Sin embargo, la tendencia privatizadora sigue siendo creciente. Más aún, si se considera que la mayor parte de los planes oficiales previstos al futuro próximo serán privados y que, los permisos por ahora renunciados, pronto se volverán a activar.

Permisos "renunciados"

Al 30 de septiembre 2011 había 300 permisos de generación de energía eléctrica que habían sido terminados por renuncia de los permisionarios, principalmente, en las modalidades de AUT, COG, IMP y Usos Propios Continuos (UPC).

Se trata de permisos relativamente recientes (menos de 10 años en su mayoría), cuyo número sigue aumentando. En algunos casos podría argumentarse inconveniencia y/o incapacidad por parte de los permisionarios. Pero hay un número importante de pequeños permisos que también se dan por "renunciados".

Entre estos permisos se incluyen varios de los otorgados a Teléfonos de México, Wal-Mart, Bimbo y otras empresas privadas. En estos casos no hay incapacidad sino cambio de planes.

Se trata de una deliberada maniobra, la renuncia es aparente. Empresas como Bimbo, que tienen permisos privados de generación para sus diversas plantas en el país, a base de combustión interna, están en un viraje.

Argumentando que apoyan la generación a partir de energías "limpias" (renovables), están invirtiendo en proyectos grandes a cargo de transnacionales. Estas generarán para sus clientes a partir del viento. La CRE les otorgará los permisos correspondientes, bastando intercambiar los actuales por unos nuevos de mayor capacidad. Serán permisos de falso AUT. Telmex y Wal-Mart siguen el mismo camino.

Debido a la salida momentánea de esa capacidad eléctrica privada es que el nivel de privatización se mantiene alrededor del 50 por ciento. Si se considerara a tal capacidad, la privatización sería mucho mayor. En cuanto esos privados sellen la alianza con las transnacionales, la privatización se disparará.

En todos los casos, se pretende 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, y deteriorar más a la industria eléctrica nacionalizada.

Estos no son los únicos casos. Varios municipios tienen firmados contratos con las transnacionales para el "autoabastecimiento"

2011, elektron 11 (355) 7, FTE de México

remoto de energía eléctrica. La transmisión eléctrica se realiza por las redes eléctricas nacionales que el Estado ha puesto al servicio de las corporaciones.

Lo anterior es parte de los planes destructivos del patrimonio eléctrico nacional, auspiciado por la CRE y los sectores que, infantilmente, consideran que la CFE "es el enemigo a vencer".

El virus del Fujimorismo se ha introyectado deliberadamente. Con una percepción negativa y el consenso adverso entre la población, debido a errores y abusos en la cobranza, el campo es propicio para privatizar totalmente a la CFE.

Pronto veremos "nuevos" permisos de la CRE para los mismos usuarios (clientes) privados. Así, se acelerará la privatización eléctrica furtiva.

Capacidad de generación eléctrica en México, 30 septiembre 2011

| Sector | Permisos CRE | Capacidad de generación, GWh | % |
|--|-----------------|---------------------------------|--------------|
| PUBLICO-Constitucional | | | |
| CFE PEMEX | | 160,370.00 | 47.35 |
| Autoabastecimiento | 31 | 2,576.10 | 0.76 |
| Cogeneración | 16 | 6,538.08 | 1.93 |
| Sub-total | 47 | 169,484.18 | 50.04 |
| PRIVADO-Anticonstitucional | | | |
| Autoabastecimiento | 463 | 32,087.00 | 9.47 |
| Cogeneración | 49 | 10,883.72 | 3.21 |
| Producción Independiente | 28 | 101,930.60 | 30.10 |
| Exportación | 6 | 19,681.40 | 5.81 |
| Importación | 29 | 302.60 | 0.09 |
| Pequeña Producción Usos Propios Continuos | 6 44 | 247.40 1,421.50 | 0.07 0.42 |
| Pemex-Cogeneración | 1 | 2,628.00 | 0.42 |
| Sub-total | 626 | 169,182.22 | 49.96 |
| TOTAL | 673 | 338,666.40 | 100.00 |

Fuentes: Elaboración FTE con datos de www.cre.gob.mx | www.cfe.gob.mx | www.c

2011, elektron 11 (355) 8, FTE de México



Los privados se están apoderando de las fuentes renovables de energía, como el viento. El Istmo de Tehuantepec ya es territorio en poder de las transnacionales y sigue La Rumorosa. Algunas empresas están renunciando a los pequeños permisos de generación, a base de diesel, otorgados por la CRE. Se trata de una restructuración en sus planes para asociarse con las transnacionales



El FTE de México en lucha combativa FOTO: Cazaimagen

Frente de Trabajadores de la Energía, de México