



**NACIONES  
UNIDAS**



## **Convención Marco sobre el Cambio Climático**

Distr.  
GENERAL

FCCC/CP/2008/5  
25 de noviembre de 2008

ESPAÑOL  
Original: INGLÉS

---

**CONFERENCIA DE LAS PARTES  
40º período de sesiones  
Poznan, 1º a 12 de diciembre de 2008**

**Tema 7 del programa provisional suplementario  
Información sobre los compromisos voluntarios cuantitativos  
de Kazajstán para el período de 2008 a 2012**

### **Carta de fecha 3 de noviembre de 2008 dirigida al Secretario Ejecutivo de la secretaría de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático por Kazajstán acerca de la información sobre los compromisos voluntarios cuantitativos de Kazajstán para el período 2008-2012**

La secretaría ha recibido del Gobierno de Kazajstán la solicitud de que se incluya este tema en el programa provisional de la Conferencia de las Partes en su 14º período de sesiones (CP 14). Se invitará a la CP a examinar este tema en un debate plenario, sobre la base de la información más detallada que proporcione Kazajstán acerca del alcance y el contenido de su propuesta.

## Información para la Conferencia de las Partes en la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático en su 14º período de sesiones

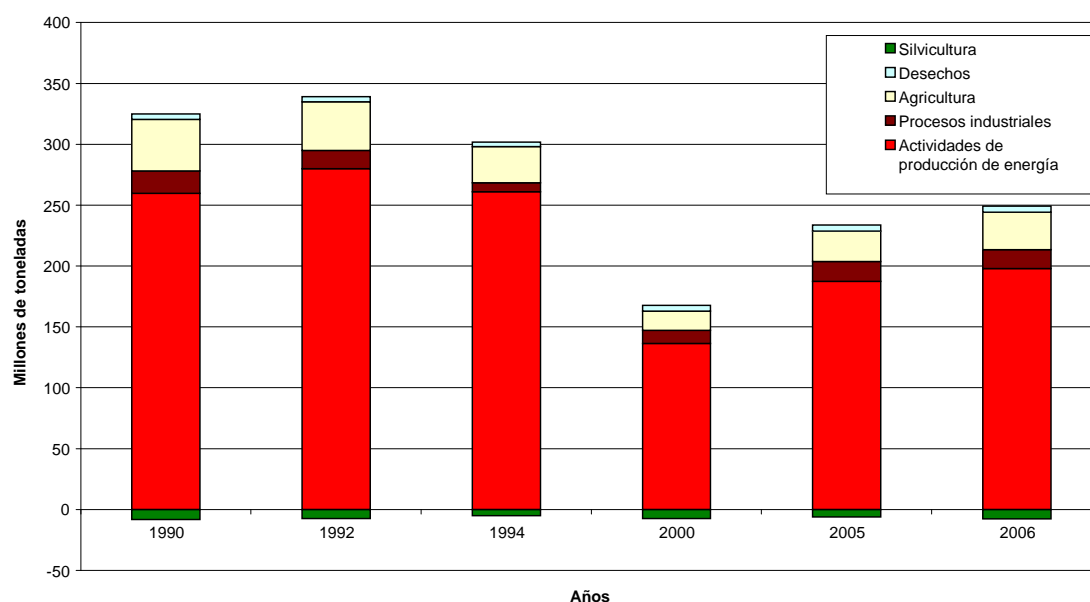
La República de Kazajstán ratificó la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático en mayo de 1995, y firmó el Protocolo de Kyoto el 12 de marzo de 1999. El 23 de marzo de 2000 Kazajstán envió una notificación al Depositario sobre su intención de asumir compromisos cuantitativos voluntarios de conformidad con el artículo 4.2 g). La Conferencia de las Partes examinó esta cuestión en su séptimo período de sesiones (CP 7), celebrado en Marrakech, y adoptó una decisión acerca de la situación de la República de Kazajstán respecto de la Convención y el Protocolo (documento FCCC/CP/2001/13/Add.4). En las conclusiones de la CP 12, celebrada en Nairobi en 2006 (FCCC/CP/2006/L.2), se aprobó que el año de base de Kazajstán fuera 1992.

El total nacional de las emisiones de GEI en 2006 ascendía a 249,4 millones de toneladas de CO<sub>2</sub> equivalente (tCO<sub>2</sub> equ). A continuación se muestran los sectores con el porcentaje correspondiente:

- "Producción de energía" - 198,2 millones de tCO<sub>2</sub> equ (79,5%);
- "Industria" - 15,3 millones de tCO<sub>2</sub> equ (6,1%);
- "Agricultura" - 30,8 millones de tCO<sub>2</sub> equ (12,3%);
- "Desechos" - 5,1 millones de tCO<sub>2</sub> equ (2,0%).

La absorción de CO<sub>2</sub> por la categoría "Uso de la tierra, cambio de uso de la tierra y silvicultura" ascendió a 7,5 millones de tCO<sub>2</sub> equ, por lo cual las emisiones netas en 2006 fueron de 241,9 millones de toneladas de CO<sub>2</sub> equ.

**Estructura y volumen de las reducciones de GEI**



La reducción de las emisiones hasta 2000 que se muestra en el diagrama se debió principalmente al colapso económico que se produjo en la mayoría de los países con economías en transición. Es preciso tener presente que las capacidades de producción de calor y electricidad se mantuvieron en funcionamiento, y con la estabilización de la economía se destinaron a asegurar el crecimiento económico, y que la estructura del consumo de combustible fue casi la misma que en el año de base. Las emisiones de GEI comienzan a aumentar desde 2000 hasta el presente.

La previsión de los indicadores macroeconómicos para el desarrollo de Kazajstán según el escenario de base se ha basado directamente en los siguientes documentos oficiales: Plan estratégico hasta el 2010, Plan de desarrollo y distribución de las fuerzas productivas hasta 2015, Plan indicativo de desarrollo social y económico de Kazajstán para 2003-2005, y otros programas y proyectos estatales y gubernamentales.

Los escenarios de la situación del desarrollo económico se basaron en la política económica de mediano plazo de la República de Kazajstán, que prevé la determinación de las tareas destinadas a lograr el desarrollo sostenible del país.

Las previsiones macroeconómicas se dividen en tres escenarios del desarrollo económico: el escenario de base (o variante base); un escenario según el cual se mantiene la tasa de crecimiento del PIB para 1999-2002 (variante realista); y un escenario en el que se contempla la posible realización de una política industrial e innovadora en el país (variante optimista).

Los estudios de la economía de Kazajstán resultaron en la estabilización macroeconómica de 1994 a 1998 y se ha observado un claro crecimiento económico entre 1999 y 2006. Respecto del período 2003 a 2015, se espera que la tasa media anual de crecimiento real del PIB aumente en un 8% según la variante de base, en un 9% según la variante realista, y en un 10% según la variante optimista.

Los escenarios relativos a las emisiones de gases de efecto invernadero hasta 2015 se han preparado sobre la base de las previsiones de desarrollo macroeconómico que incluyen planes y programas de los sectores económicos. Se prestó especial atención al sector de la energía teniendo en cuenta la renovación técnica y del equipo, la modernización y la introducción de nuevas capacidades en el sector previstas en la Estrategia de desarrollo del sector de la energía y en el Programa sobre el desarrollo de la energía eléctrica de Kazajstán hasta 2030. El análisis se ha realizado utilizando modelos nacionales para evaluar el desarrollo macroeconómico y las emisiones de gases de efecto invernadero, y modelos comunes como ENPEP/MARKAL.

Según todas las previsiones, para 2010, año situado en el punto medio del primer período de compromiso del Protocolo de Kyoto, las emisiones de CO<sub>2</sub> serán de alrededor del 100, 110 y 130% del nivel de emisiones del año de base.

### **Propuesta que se señala a la atención de las Partes de la Convención**

Teniendo en cuenta la información preparada por la República de Kazajstán para las Partes de la Convención y el Protocolo de Kyoto:

- Compromisos voluntarios de reducción de las emisiones correspondientes al 100% del nivel del año de base durante cada año del período de 2008 a 2012 de conformidad con el último inventario de GEI (2006).

-----