



## Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente

Distr. general  
16 de octubre de 2018

Español  
Original: inglés

### 30ª Reunión de las Partes en el Protocolo de Montreal relativo a las Sustancias que Agotan la Capa de Ozono

Quito, 5 a 9 de noviembre de 2018

Tema 15 del programa provisional de la serie de sesiones  
preparatorias\*

**Cuestiones relacionadas con el cumplimiento y la  
presentación de datos: la labor del Comité de Aplicación  
establecido con arreglo al Procedimiento relativo al  
Incumplimiento del Protocolo de Montreal y las decisiones  
recomendadas por este**

### Comité de Aplicación establecido con arreglo al Procedimiento relativo al Incumplimiento del Protocolo de Montreal

#### 61ª reunión

Quito, 3 de noviembre de 2018

Temas 3, 5 y 6 del programa provisional\*\*

## Información presentada por las Partes de conformidad con los artículos 7 y 9 del Protocolo de Montreal relativo a las Sustancias que Agotan la Capa de Ozono

### Informe de la Secretaría

#### Adición

#### Resumen

Los principales aspectos de la información que figura en el presente informe se resumen a continuación para facilitar la labor de las Partes y los miembros del Comité de Aplicación establecido con arreglo al Procedimiento relativo al Incumplimiento del Protocolo de Montreal a la hora de examinar el informe.

<i>Cuestión/subsección</i>	<i>Situación</i>
A. Presentación de información correspondiente a 2016 y 2017 con arreglo al artículo 9 del Protocolo	• Lituania presentó su informe sobre las actividades previstas en el artículo 9, en el que se abarca el período comprendido entre 2016 y 2017.
B. Estado del cumplimiento de los requisitos de presentación de datos anuales (artículo 7, párrafos 3 y 3bis) correspondientes al período 1986-2017	• Presentación de datos correspondientes a 2017: 194 de las 197 Partes han aportado sus datos.
C. Estado del cumplimiento de las medidas de control del consumo de sustancias que agotan el ozono en 2017	• Todas las Partes que presentaron datos correspondientes a 2017 están en situación de cumplimiento de las medidas de control.
D. Información sobre los usos como agentes de procesos correspondiente a 2017 (decisiones XXI/3 y X/14)	• La última de las cuatro Partes a las que se permiten usos como agentes de procesos ha presentado la información correspondiente a 2017.

\* UNEP/OzL.Pro.30/1.

\*\* UNEP/OzL.Pro/ImpCom/61/R.1.

## I. Introducción

1. En la presente adición se resume la información adicional recibida por la Secretaría hasta el 16 de octubre de 2018, tras la preparación del informe sobre la información proporcionada por las Partes con arreglo a los artículos 7 y 9 del Protocolo de Montreal relativo a las Sustancias que Agotan la Capa de Ozono (UNEP/OzL.Pro.30/9-UNEP/OzL.Pro/ImpCom/61/2). Tiene por objeto complementar y actualizar ese informe.

## II. Información proporcionada por las Partes

### A. Presentación de información con arreglo al artículo 9 del Protocolo correspondiente a 2016 y 2017

2. El 28 de septiembre de 2018, Lituania presentó un resumen informativo sobre las actividades llevadas a cabo de conformidad con el artículo 9, en el que se abarca el período 2016-2017. La información presentada por Lituania se encuentra disponible en el sitio web de la Secretaría (<http://ozone.unep.org/en/research-development-public-awareness-and-exchange-information-reported-parties-article9>).

### B. Estado del cumplimiento de los requisitos de presentación de datos anuales (artículo 7, párrafos 3 y 3bis) correspondientes al período 1986-2017

3. En relación con el año 2017, otras 15 Partes presentaron sus datos con arreglo al artículo 7, lo que aumentó a 194 el número total de Partes que han aportado sus datos (145 que operan al amparo del párrafo 1 del artículo 5 y 49 que no operan de esa manera). De ese número total, 190 Partes habían presentado su información a más tardar el 30 de septiembre de 2018. Los datos sobre producción y consumo calculados para las 12 Partes adicionales figuran en el anexo de la presente adición.

4. Las Partes que no han presentado todavía los datos correspondientes a 2017 son Letonia, la República Centroafricana y el Yemen.

5. Las Partes que no hayan presentado los datos pendientes antes de la celebración de la reunión del Comité de Aplicación verán sus nombres incluidos en un proyecto de decisión sobre el incumplimiento de la obligación de presentar datos con arreglo al artículo 7 del Protocolo de Montreal, que se examinará durante la 30ª Reunión de las Partes. Ahora bien, se suprimirá del proyecto de decisión el nombre de las Partes que presenten sus datos pendientes con arreglo al artículo 7 antes de que se adopte esa decisión.

### C. Estado del cumplimiento de las medidas de control del consumo de sustancias que agotan el ozono en 2017

6. En el cuadro siguiente se enumeran los demás casos notificados hasta ahora en los que se hayan excedido los límites prescritos de consumo de sustancias que agotan el ozono correspondientes a 2017, junto con las explicaciones o aclaraciones proporcionadas por la Secretaría o la Parte correspondiente, según proceda.

#### Consumo superior al permitido en virtud de los calendarios de reducción correspondientes a 2017 con arreglo al Protocolo, junto con explicaciones conexas

Parte	Toneladas PAO				Explicación u observación
	Anexo/ grupo <sup>a</sup>	Base de referencia	Límite para 2017	Consumo en 2017	
China	B/II	49 142,1	0	236,5	Usos esenciales = 71,5 toneladas PAO. Cantidad exenta = 71,5 toneladas PAO en la decisión XXVIII/6. Usos analíticos y de laboratorio = 165 toneladas PAO
	E/I	1 102,1	0	54	Usos críticos. Cantidad exenta = 55,8 toneladas PAO en la decisión XXVIII/7

<i>Parte</i>	<i>Anexo/ grupo<sup>a</sup></i>	<i>Toneladas PAO</i>			<i>Explicación u observación</i>
		<i>Base de referencia</i>	<i>Límite para 2017</i>	<i>Consumo en 2017</i>	
Federación de Rusia	A/I	100 352	0	4	Almacenamiento para su uso como materia prima en un año posterior (párrafo 1 c) de la decisión XVIII/17). Esta cantidad se utilizó en 2018 para usos como materia prima
Suiza	A/I	7 960	0	0,1	Usos analíticos y de laboratorio
	A/II	1 050	0	0,3	Usos analíticos y de laboratorio
	B/II	4,7	0	0,1	Usos analíticos y de laboratorio
	C/II	0	0	0,2	Usos analíticos y de laboratorio

<sup>a</sup> Las sustancias A/I son clorofluorocarbonos (CFC); las sustancias A/II son halones; la sustancia B/II es tetracloruro de carbono; las sustancias C/II son hidrobromofluorocarbonos; la sustancia E/I es bromuro de metilo.

#### **D. Información sobre los usos como agentes de procesos correspondiente a 2017 (decisiones XXI/3 y X/14)**

7. China ha presentado su informe sobre los usos como agentes de procesos correspondiente a 2017. Así, todas las Partes que todavía notifican los usos como agentes de procesos han presentado la información correspondiente a 2017.

## Anexo

**Annex - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2017 with  
Baseline Parties (ODP Tonnes)**

**Key**

- AI - Annex A, Group I (CFCs). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996 and 1997. Base for non-Article 5 Parties is 1986.  
 AII - Annex A, Group II (Halons). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996 and 1997. Base for non-Article 5 Parties is 1986.  
 BI - Annex B, Group I (Other Halogenated CFCs). Base for Article 5 parties = average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.  
 BII - Annex B, Group II (Carbon Tetrachloride). Base for Article 5 parties is the average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.  
 BIII - Annex B, Group III (Methyl Chloroform). Base for Article 5 parties is the average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.  
 CI - Annex C, Group I (HCFCs). Base for Article 5 parties is the average of 2009 and 2010. Base consumption for non-Article 5 Parties is 1989 consumption of HCFCs plus 2.8% of 1989 consumption of CFCs. Base production for non-Article 5 Parties is Average of 1989 HCFC production + 2.8% of 1989 CFC production and 1989 HCFC consumption + 2.8% of 1989 CFC consumption.  
 CII - Annex C, Group II (HBFCs). Phase-out requirement was in 1996.  
 CIII - Annex C, Group III (Bromochloromethane). Phase-out requirement was in 2002.  
 EI - Annex E, Group I (Methyl Bromide). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996, 1997 and 1998. Base for non-Article 5 Parties is 1991.

	PRODUCTION**			CONSUMPTION**			Per Cap. Cons.
	2017	Base	% Chng	2017	Base	% Chng	
<b>Bangladesh - Date Reported: 30-Sep-2018</b> A5 ASIA - Population*: 164,828							
CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs)	0.00	0.00	-100	63.33	72.60	-12.77	0.0004
<b>China - Date Reported: 30-Sep-2018</b> A5 ASIA - Population*: 1,388,233							
AI - CFCs (Chlorofluorocarbons)	-154.1	47,003.9	-100	-2,024.5	57,818.7	-100	-0.0015
AII - Halons	-1.0	40,993.0	-100	-201.0	34,186.7	-100	-0.0001
CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs)	21,670.53	29,122.00	-25.59	14,631.49	19,269.00	-24.07	0.0105
EI - Methyl Bromide	55.7	776.3	-92.83	55.7	1,102.1	-94.95	0.0000
<b>Sub-Total</b>	<b>21,571.13</b>	<b>117,895.20</b>	<b>-81.70</b>	<b>12,461.69</b>	<b>112,376.50</b>	<b>-88.91</b>	
<b>Eritrea - Date Reported: 20-Sep-2018</b> A5 AFR - Population*: 5,482							
CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs)	0.00	0.00	-100	0.90	1.09	-17.43	0.0002
<b>Hungary - Date Reported: 1-Oct-2018</b> Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 8,788							
AI - CFCs (Chlorofluorocarbons)	-21.9	0.0	-100				
CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs)	-0.36	67.90	-100				
EI - Methyl Bromide	-0.9	0.0	-100				
<b>Sub-Total</b>	<b>-23.16</b>	<b>67.90</b>	<b>-100.00</b>				
<b>Iceland - Date Reported: 28-Sep-2018</b> Non-A5 WEUR - Population*: 334							
CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs)	0.00	4.30	-100	0.00	8.70	-100	0.0000
<b>India - Date Reported: 28-Sep-2018</b> A5 ASIA - Population*: 1,342,513							
AII - Halons	-276.5	288.8	-100	-276.5	1,249.4	-100	-0.0002
BII - Carbon Tetrachloride	-0.2	11,552.9	-100	-0.2	11,505.3	-100	0.0000
CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs)	1,789.48	2,399.50	-25.42	806.49	1,608.20	-49.85	0.0006
<b>Sub-Total</b>	<b>1,512.78</b>	<b>14,241.20</b>	<b>-89.38</b>	<b>529.79</b>	<b>14,362.90</b>	<b>-96.31</b>	
<b>Ireland - Date Reported: 10-Oct-2018</b> Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 4,749							
CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs)	0.00	0.00	-100				
<b>Kuwait - Date Reported: 27-Sep-2018</b> A5 ASIA - Population*: 4,100							
CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs)	0.00	0.00	-100	295.94	418.60	-29.30	0.0722
<b>Liechtenstein - Date Reported: 28-Sep-2018</b> Non-A5 WEUR - Population*: 38							
CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs)	0.00	0.30	-100	0.00	0.70	-100	0.0000
<b>Malta - Date Reported: 11-Oct-2018</b> Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 421							
CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs)	0.00	5.80	-100				
<b>New Zealand - Date Reported: 12-Oct-2018</b> Non-A5 WEUR - Population*: 4,605							
CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs)	0.00	28.00	-100	0.01	56.10	-99.98	0.0000
<b>Niger - Date Reported: 28-Sep-2018</b> A5 AFR - Population*: 21,584							
CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs)	0.00	0.00	-100	11.85	15.98	-25.84	0.0005
<b>Russian Federation - Date Reported: 24-Sep-2018</b> Non-A5 EEUR CEIT - Population*: 143,375							
AI - CFCs (Chlorofluorocarbons)	4.0	105,296.0	-100.00	4.0	100,352.0	-100.00	0.0000
CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs)	157.31	4,066.10	-96.13	279.01	3,996.90	-93.02	0.0019
<b>Sub-Total</b>	<b>161.31</b>	<b>109,362.10</b>	<b>-99.85</b>	<b>283.01</b>	<b>104,348.90</b>	<b>-99.73</b>	
<b>Saint Kitts and Nevis - Date Reported: 28-Sep-2018</b> A5 LAC - Population*: 57							
CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs)	0.00	0.00	-100	0.21	0.50	-58.00	0.0037
<b>Switzerland - Date Reported: 28-Sep-2018</b> Non-A5 WEUR - Population*: 8,454							
AI - CFCs (Chlorofluorocarbons)	0.0	0.0	-100	0.1	7,960.0	-100.00	0.0000
AII - Halons	0.0	0.0	-100	0.3	1,050.0	-99.97	0.0000
BII - Carbon Tetrachloride	0.0	0.0	-100	0.1	4.7	-97.87	0.0000
CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs)	0.00	65.30	-100	0.00	130.50	-100	0.0000
CII - Hydrobromofluorocarbons (HBFCs)	0.0	-	-100	0.2	-	-	0.0000
<b>Sub-Total</b>	<b>0.00</b>	<b>65.30</b>	<b>-100.00</b>	<b>0.70</b>	<b>9,145.20</b>	<b>-99.99</b>	
<b>TOTAL</b>	<b>23,222.06</b>	<b>241,670.10</b>		<b>13,647.43</b>	<b>240,807.77</b>		

\* Population in thousands

Printed: 17-Oct-2018

Page 1 of 1

\*\* Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, annex C groups II and III and E) to make it easier to view non-zero consumption.

- - Data Not Reported and Party has no obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIVO = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEUR = Eastern Europe | LAC = Latin America &amp; the Caribbean | WEUR = Western Europe &amp; others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party