



Distr. générale
14 octobre 2019

Français
Original : anglais



**Programme
des Nations Unies
pour l'environnement**

**Trente et unième Réunion des Parties
au Protocole de Montréal relatif à des substances
qui appauvrissent la couche d'ozone**
Rome, 4–8 novembre 2019
Point 16 de l'ordre du jour provisoire
du segment préparatoire*

**Comité d'application de la procédure applicable
en cas de non-respect du Protocole de Montréal**
Soixante-troisième réunion
Rome, 2 novembre 2019
Points 3, 5 et 6 a) de l'ordre du jour provisoire**

**Questions relatives au respect des obligations
et à la communication des données : travaux menés
et décisions recommandées par le Comité
d'application de la procédure applicable
en cas de non-respect du Protocole de Montréal**

**Données communiquées par les Parties en application
des articles 7 et 9 du Protocole de Montréal relatif
à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone**

Rapport du Secrétariat

Additif

Résumé

Les principales informations fournies dans le présent rapport sont résumées dans le tableau ci-après pour aider les Parties et les membres du Comité d'application dans leur examen du rapport.

| <i>Question / Paragraphe</i> | <i>Situation</i> |
|--|---|
| A. Communication de données en application de l'article 9 du Protocole | <ul style="list-style-type: none"> L'Australie a communiqué des données relatives à ses activités récentes en application de l'article 9 (par. 2). |
| B. Respect de l'obligation de communiquer des données annuelles (par. 3 et 3 bis de l'article 7) | <ul style="list-style-type: none"> Communication des données pour 2018 : 195 Parties sur 197 sont en règle (par. 3). |

* UNEP/OzL.Pro.31/1.

** UNEP/OzL.Pro/ImpCom/63/R.1.

| <i>Question / Paragraphe</i> | <i>Situation</i> |
|--|--|
| C. Respect des mesures de réglementation en 2018 | <ul style="list-style-type: none"> Deux Parties ont consommé en 2018 des quantités de substances réglementées dépassant les limites prévues par les mesures de réglementation : la consommation de l'une d'elles était à des fins faisant l'objet de dérogations, tandis que l'autre a mis en réserve l'excès de production en vue d'une exportation en 2019 (tableau 1). |
| D. Communication de données sur les utilisations comme agents de transformation pour 2018 (décisions X/14 et XXI/3) | <ul style="list-style-type: none"> Les trois Parties qui n'avaient pas communiqué de données sur les utilisations comme agents de transformation pour 2018 l'ont fait (par. 7). |
| E. Suite donnée par les Parties aux décisions XXIV/14, XXIX/18 et XXX/14 (indication d'une consommation nulle dans les formulaires utilisés pour la communication des données au titre de l'article 7) | <ul style="list-style-type: none"> Les formulaires remis par 16 des 164 Parties qui ont ainsi communiqué leurs données au titre de l'article 7 pour 2018 contenaient des cases vides ; 4 d'entre elles ont précisé que les cases vides indiquaient une consommation nulle (tableau 2). |

I. Introduction

1. Le présent additif résume les informations supplémentaires reçues par le Secrétariat au 14 octobre 2018, après l'établissement du rapport sur les données communiquées par les Parties en application des articles 7 et 9 du Protocole de Montréal relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone (UNEP/OzL.Pro.31/7–UNEP/OzL.Pro/ImpCom/63/2). Il complète et actualise les informations contenues dans ce rapport.

II. Informations communiquées par les Parties

A. Communication de données en application de l'article 9 du Protocole

2. Le 26 septembre 2019, l'Australie a soumis des informations récapitulatives sur les activités qu'elle a récemment menées en application de l'article 9. Les informations communiquées sont publiées sur le site Web du Secrétariat (<http://ozone.unep.org/>), sur la page du profil de pays de l'Australie et dans la section « Country data » du site, à la rubrique « Additional reported information » (en anglais uniquement).

B. Respect de l'obligation de communiquer des données annuelles (par. 3 et 3 bis de l'article 7)

3. En ce qui concerne l'année 2018, 40 Parties supplémentaires ont communiqué leurs données en application de l'article 7, ce qui porte le nombre total des Parties ayant communiqué leurs données à 195 (dont 146 visées au paragraphe 1 de l'article 5 et 49 non visées à cet article). Parmi elles, 169 Parties ont communiqué leurs données avant le 30 septembre 2019. Les données de production et de consommation calculées des 40 Parties supplémentaires figurent dans l'annexe du présent additif¹.

4. Les Parties qui n'ont pas encore communiqué leurs données pour 2018 sont le Honduras et la République démocratique du Congo.

5. La liste des Parties n'ayant pas communiqué les données manquantes au moment de la réunion du Comité d'application paraîtra dans un projet de décision sur le non-respect de l'obligation de communiquer des données au titre de l'article 7 du Protocole de Montréal, qui sera présenté pour examen à la trente et unième Réunion des Parties. Les noms des Parties qui auront communiqué les données manquantes avant l'adoption de toute décision en la matière seront toutefois retirés de cette liste.

C. Respect des mesures de réglementation en 2018

6. Le tableau 1 énumère les cas supplémentaires de dépassements des plafonds de consommation de substances appauvrissant la couche d'ozone pour 2018 qui ont été signalés à ce jour, accompagnés d'explications ou de précisions formulées par le Secrétariat ou la Partie intéressée, selon le cas.

¹ L'annexe n'a pas été revue par les services d'édition et est distribuée uniquement dans la langue de l'original.

Tableau 1

Cas de consommation dépassant les quantités autorisées dans les calendriers de réduction au titre du Protocole pour 2018 et explications connexes

| Partie | Annexe/ groupe ^a | Consommation en tonnes PDO | | | Explication ou observation |
|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|-------|---|
| | | Données de référence | Limite pour consommation 2018 en 2018 | | |
| 1. Chine | B/II | 49 142,1 | 0 | 236,5 | Utilisations essentielles = 71,5 t PDO. Quantités faisant l'objet de dérogations = 71,5 t PDO dans la décision XXIX/5. Utilisations en laboratoire et à des fins d'analyse = 165 t PDO. |
| | E/I | 1 102,1 | 0 | 52,3 | Utilisations essentielles = 52,3 t PDO. Quantités faisant l'objet de dérogations = 52,3 t PDO dans la décision XXIX/6 1). |
| 2. Israël | C/III | – | 0 | 16,5 | Production mise en réserve en vue d'une exportation en 2019. |
| | E/I | 2 148 | 0 | 335,6 | Production mise en réserve en vue d'une exportation en 2019. |

Abréviation : t PDO = tonnes exprimées en potentiel de destruction de la couche d'ozone.

^a B/II : tétrachlorure de carbone ; C/III : bromochlorométhane ; E/I : bromure de méthyle.

D. Communication de données sur les utilisations comme agents de transformation pour 2018 (décisions X/14 et XXI/3)

7. Les trois Parties qui n'avaient pas communiqué de données sur les utilisations comme agents de transformation pour 2018 (Chine, États-Unis d'Amérique et Israël) l'ont fait.

E. Suite donnée par les Parties aux décisions XXIV/14, XXIX/18 et XXX/14 (indication d'une consommation nulle dans les formulaires utilisés pour la communication des données au titre de l'article 7)

8. La présente section actualise les informations concernant la suite donnée par les Parties aux décisions XXIV/14, XXIX/18 et XXX/14². Le tableau 2 montre le nombre de Parties qui ont renvoyé des formulaires incomplets de communication des données au titre de l'article 7 pour 2018 et le nombre de Parties qui ont répondu aux demandes de précisions faites par le Secrétariat.

Tableau 2

Suite donnée par les Parties aux décisions XXIV/14, XXIX/18 et XXX/14 sur l'indication d'une consommation nulle dans les formulaires utilisés pour la communication des données au titre de l'article 7

| Description de l'activité | 2018 |
|--|------|
| Communication des données annuelles (nombre de Parties) | 195 |
| Utilisation des formulaires prévus à cet effet pour communiquer des données au titre de l'article 7 (nombre de Parties) | 164 |
| Présentation de formulaires de communication de données au titre de l'article 7 comportant des cases vides (nombre de Parties) | 16 |
| Taux de présentation de formulaires comportant des cases vides (en %) | 10 |
| Communication de réponses aux demandes de précisions du Secrétariat concernant les cases vides (nombre de Parties) | 4 |
| Taux de communication de réponses aux demandes de précisions du Secrétariat (en %) | 25 |

² Dans sa décision XXIV/14, la Réunion des Parties a prié les Parties, lorsqu'elles communiquent leurs données sur la production, les importations, les exportations ou la destruction de substances qui appauvrissent la couche d'ozone, d'inscrire un chiffre dans toutes les cases des formulaires qu'elles remplissent pour communiquer leurs données, y compris le chiffre zéro, s'il y a lieu, plutôt que de laisser des cases vides. Dans cette même décision, il était également demandé au Secrétariat d'obtenir des précisions auprès de toutes les Parties qui soumettaient un formulaire de communication des données comportant des cases vides. La Réunion des Parties a réitéré cette demande aux Parties dans ses décisions XXIX/18 et XXX/14.

Annex

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.
- AlI - 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.
- BIII - 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. |
|--|--------------|-----------|--------|---------------|-----------|-----------|----------------|
| | 2018 | Base | % Chng | 2018 | Base | % Chng | |
| Afghanistan - Date Reported: 7-Oct-2019 A5 ASIA - Population*: 34,936 | | | | | | | |
| CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.00 | -100 | 18.04 | 23.60 | -23.56 | 0.0005 |
| Algeria - Date Reported: 30-Sep-2019 A5 AFR - Population*: 41,730 | | | | | | | |
| CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.00 | -100 | 30.13 | 62.12 | -51.50 | 0.0007 |
| Bangladesh - Date Reported: 22-Sep-2019 A5 ASIA - Population*: 166,735 | | | | | | | |
| CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.00 | -100 | 47.41 | 72.60 | -34.70 | 0.0003 |
| Cabo Verde - Date Reported: 7-Oct-2019 A5 AFR - Population*: 540 | | | | | | | |
| CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.00 | -100 | 0.06 | 1.10 | -94.55 | 0.0001 |
| Chile - Date Reported: 29-Mar-2019 A5 LAC - Population*: 18,493 | | | | | | | |
| CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.00 | -100 | 38.18 | 87.50 | -56.37 | 0.0021 |
| China - Date Reported: 30-Sep-2019 A5 ASIA - Population*: 1,393,686 | | | | | | | |
| AI - CFCs (Chlorofluorocarbons) | -12.5 | 47,003.9 | -100 | -12.6 | 57,818.7 | -100 | 0.0000 |
| BI - Carbon Tetrachloride | 236.5 | 32,479.7 | -99.27 | 236.5 | 49,142.1 | -99.52 | 0.0002 |
| CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 20,754.03 | 29,122.00 | -28.73 | 14,382.12 | 19,269.00 | -25.36 | 0.0103 |
| EI - Methyl Bromide | 52.3 | 776.3 | -93.26 | 52.3 | 1,102.1 | -95.25 | 0.0000 |
| Democratic People's Republic of Korea - Date Reported: 7-Oct-2019 A5 ASIA - Population*: 25,527 | | | | | | | |
| CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 27.60 | -100 | 45.32 | 78.00 | -41.90 | 0.0018 |
| Democratic Republic of the Congo - Date Reported: 18-Oct-2019 A5 AFR - Population*: 84,825 | | | | | | | |
| CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.00 | -100 | 6.11 | 66.21 | -90.77 | 0.0001 |
| Eritrea - Date Reported: 7-Oct-2019 A5 AFR - Population*: 5,617 | | | | | | | |
| CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.00 | -100 | 0.81 | 1.09 | -25.69 | 0.0001 |
| Eswatini - Date Reported: 4-Oct-2019 A5 AFR - Population*: 1,336 | | | | | | | |
| CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.00 | -100 | 0.47 | 1.73 | -72.83 | 0.0004 |
| F - Hydrofluorocarbons (HFCs) | 0 | -100 | -100 | 39,492 | - | 29.5599 | - |
| Grenada - Date Reported: 17-Sep-2019 A5 LAC - Population*: 108 | | | | | | | |
| CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.00 | -100 | 0.21 | 0.80 | -73.75 | 0.0019 |
| F - Hydrofluorocarbons (HFCs) | 0 | -100 | -100 | 37,321 | - | 345.5648 | - |
| Iceland - Date Reported: 30-Sep-2019 Non-A5 WEUR - Population*: 337 | | | | | | | |
| CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 4.30 | -100 | 0.00 | 8.70 | -100 | 0.0000 |
| F - Hydrofluorocarbons (HFCs) | 0 | -100 | -100 | 376,147 | - | 1116.1632 | - |
| India - Date Reported: 7-Oct-2019 A5 ASIA - Population*: 1,358,138 | | | | | | | |
| AlI - Halons | -152.9 | 288.8 | -100 | -198.2 | 1,249.4 | -100 | -0.0001 |
| CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 1,907.97 | 2,399.50 | -20.48 | 866.76 | 1,608.20 | -46.10 | 0.0006 |
| Israel - Date Reported: 6-Oct-2019 Non-A5 WEUR - Population*: 8,455 | | | | | | | |
| CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 164.50 | -100 | 39.49 | 329.00 | -88.00 | 0.0047 |
| CIII - Bromochloromethane (BCM) | 16.5 | - | - | 16.0 | - | - | 0.0019 |
| EI - Methyl Bromide | 415.8 | 16,800.0 | -97.53 | 335.6 | 2,148.0 | -84.38 | 0.0397 |
| Jamaica - Date Reported: 1-Oct-2019 A5 LAC - Population*: 2,823 | | | | | | | |
| CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.00 | -100 | 3.07 | 16.30 | -81.17 | 0.0011 |
| F - Hydrofluorocarbons (HFCs) | 0 | -100 | -100 | 251 | - | 0.0889 | - |
| Jordan - Date Reported: 30-Sep-2019 A5 ASIA - Population*: 7,985 | | | | | | | |
| CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.00 | -100 | 25.74 | 83.00 | -68.99 | 0.0032 |
| EI - Methyl Bromide | 0.0 | 0.0 | -100 | 4.8 | 176.3 | -97.28 | 0.0006 |
| Kuwait - Date Reported: 8-Oct-2019 A5 ASIA - Population*: 4,177 | | | | | | | |
| CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.00 | -100 | 254.18 | 418.60 | -39.28 | 0.0609 |
| Lebanon - Date Reported: 8-Oct-2019 A5 ASIA - Population*: 6,022 | | | | | | | |
| CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.00 | -100 | 51.62 | 73.50 | -29.77 | 0.0086 |
| Liechtenstein - Date Reported: 9-Oct-2019 Non-A5 WEUR - Population*: 38 | | | | | | | |
| CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.30 | -100 | 0.00 | 0.70 | -100 | 0.0000 |
| Mauritania - Date Reported: 10-Oct-2019 A5 AFR - Population*: 4,368 | | | | | | | |
| CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.00 | -100 | 15.13 | 20.50 | -26.20 | 0.0035 |
| Morocco - Date Reported: 7-Oct-2019 A5 AFR - Population*: 35,652 | | | | | | | |
| CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.00 | -100 | 36.49 | 51.35 | -28.94 | 0.0010 |
| Mozambique - Date Reported: 8-Oct-2019 A5 AFR - Population*: 30,339 | | | | | | | |
| CI - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.00 | -100 | 4.02 | 8.69 | -53.74 | 0.0001 |

* Population in thousands

Printed: 21-Oct-2019

** 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 | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

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

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

Annex

| | PRODUCTION** | | | CONSUMPTION** | | | Per Cap. Cons. |
|---|--------------|--------|--------|---------------|--------|--------|-------------------|
| | 2018 | Base | % Chng | 2018 | Base | % Chng | |
| Nepal - Date Reported: 10-Oct-2019 A5 ASIA - Population*: 29,522 | | | | | | | |
| Cl - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.00 | -100 | 0.83 | 1.10 | -24.55 | 0.0000 |
| New Zealand - Date Reported: 9-Oct-2019 Non-A5 WEUR - Population*: 4,647 | | | | | | | |
| Cl - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 28.00 | -100 | 0.00 | 56.10 | -100 | 0.0000 |
| Nicaragua - Date Reported: 1-Oct-2019 A5 LAC - Population*: 6,285 | | | | | | | |
| Cl - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.00 | -100 | 0.99 | 6.80 | -85.44 | 0.0002 |
| Papua New Guinea - Date Reported: 30-Sep-2019 A5 ASIA - Population*: 8,093 | | | | | | | |
| Cl - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.00 | -100 | 1.87 | 3.30 | -43.33 | 0.0002 |
| Philippines - Date Reported: 24-Sep-2019 A5 ASIA - Population*: 105,341 | | | | | | | |
| Cl - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.00 | -100 | 105.91 | 161.98 | -34.62 | 0.0010 |
| Qatar - Date Reported: 23-Sep-2019 A5 ASIA - Population*: 2,378 | | | | | | | |
| Cl - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.00 | -100 | 68.82 | 86.90 | -20.81 | 0.0289 |
| Rwanda - Date Reported: 24-Sep-2019 A5 AFR - Population*: 12,439 | | | | | | | |
| Cl - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.00 | -100 | 2.10 | 4.10 | -48.78 | 0.0002 |
| Saint Kitts and Nevis - Date Reported: 10-Oct-2019 A5 LAC - Population*: 57 | | | | | | | |
| Cl - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.00 | -100 | 0.11 | 0.50 | -78.00 | 0.0019 |
| San Marino - Date Reported: 14-Oct-2019 Non-A5 WEUR - Population*: 32 | | | | | | | |
| Cl - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.20 | -100 | 0.00 | 0.40 | -100 | 0.0000 |
| South Sudan - Date Reported: 4-Oct-2019 A5 AFR - Population*: 13,439 | | | | | | | |
| Cl - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.00 | -100 | 2.23 | 4.10 | -45.61 | 0.0002 |
| Switzerland - Date Reported: 2-Oct-2019 Non-A5 WEUR - Population*: 8,524 | | | | | | | |
| Bll - Carbon Tetrachloride | 0.0 | 0.0 | -100 | 0.2 | 4.7 | -95.74 | 0.0000 |
| Cl - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 65.30 | -100 | 0.00 | 130.50 | -100 | 0.0000 |
| Tajikistan - Date Reported: 20-Sep-2019 Non-A5 ASIA CEIT - Population*: 9,047 | | | | | | | |
| Cl - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 9.40 | -100 | 0.68 | 18.70 | -96.36 | 0.0001 |
| Uganda - Date Reported: 27-Sep-2019 A5 AFR - Population*: 43,021 | | | | | | | |
| Cl - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.00 | -100 | 0.08 | 0.20 | -60.00 | 0.0000 |
| F - Hydrofluorocarbons (HFCs) | 0 | | -100 | 12,505 | | - | 0.2907 |
| Ukraine - Date Reported: 2-Oct-2019 Non-A5 EEUR CEIT - Population*: 44,170 | | | | | | | |
| Cl - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 82.10 | -100 | 15.83 | 164.20 | -90.36 | 0.0004 |
| Uruguay - Date Reported: 7-Oct-2019 A5 LAC - Population*: 3,470 | | | | | | | |
| Cl - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.00 | -100 | 9.04 | 23.40 | -61.37 | 0.0026 |
| Uzbekistan - Date Reported: 20-Sep-2019 Non-A5 ASIA CEIT - Population*: 31,065 | | | | | | | |
| Cl - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 37.40 | -100 | 2.53 | 74.70 | -96.61 | 0.0001 |
| Venezuela (Bolivarian Republic of) - Date Reported: 30-Sep-2019 A5 LAC - Population*: 32,328 | | | | | | | |
| Cl - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 1.88 | 123.10 | -98.47 | 1.88 | 207.00 | -99.09 | 0.0001 |
| Zambia - Date Reported: 7-Oct-2019 A5 AFR - Population*: 17,773 | | | | | | | |
| Cl - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.00 | -100 | 2.20 | 5.00 | -56.00 | 0.0001 |
| Zimbabwe - Date Reported: 7-Oct-2019 A5 AFR - Population*: 16,713 | | | | | | | |
| Cl - Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) | 0.00 | 0.00 | -100 | 10.07 | 17.80 | -43.43 | 0.0006 |

* Population in thousands

Printed: 21-Oct-2019

Page 2 of 2

** 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 | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

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

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