



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

Distr.  
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/83/13  
8 mai 2019

FRANÇAIS  
ORIGINAL: ANGLAIS



COMITE EXECUTIF  
DU FONDS MULTILATERAL AUX FINS  
D'APPLICATION DU PROTOCOLE DE MONTREAL  
Quatre-vingt-troisième réunion  
Montréal, 27– 31 mai 2019

**COMPTE RENDU SUR L'ÉTAT DE MISE EN ŒUVRE  
DU PLAN D'ACTIVITÉS GÉNÉRAL DU FONDS MULTILATÉRAL POUR 2019-2021**

**Introduction**

1. Ce document comprend :

Partie I : Mise à jour sur le statut de la mise en œuvre du plan d'activités 2019 à 2021 du Fonds multilatéral

Partie II : Allocation de ressources pour le triennat 2018–2020

Partie III : Rapports sur les discussions concernant les indicateurs qualitatifs de performance

Recommandation.

**PARTIE I : MISE À JOUR SUR LE STATUT DE LA MISE EN ŒUVRE DES PLANS  
D'ACTIVITÉS 2019-2021 DU FONDS MULTILATÉRAL**

2. Lors de sa 82<sup>e</sup> réunion, le Comité exécutif a entériné le plan consolidé d'activités 2019-2021 du Fonds multilatéral. En réponse aux décisions 82/45(b) et (c), le Secrétariat a rectifié le plan d'activités consolidé 2019–2021, comme l'indique le Tableau 1.

**Tableau 1. Allocation de ressources du plan d'activités consolidé 2019-2021 du Fonds multilatéral (\$ US)**

Article	2019	2020	2021	Total
<b>Requis pour la conformité</b>				
Plans de gestion de l'élimination des HCFC (PGEH) approuvés	96 379 090	111 848 069	85 792 031	294 019 190
PGEH phase I	0	353 978	0	353 978
PGEH phase I – financement supplémentaire	0	645 788	0	645 788
Préparation (PRP) du PGEH – phase II	1 414 723	395 650	130 800	1 941 173
PGEH phase II	1 761 439	15 034 014	5 046 206	21 841 660
Production de HCFC – phase II	23 496 000	23 496 000	23 496 000	70 488 000
PRP PGEH – phase III	246 675	894 088	160 500	1 301 263
PGEH phase III	0	1 299 272	112 059	1 411 331
Vérification du PGEH	588 600	588 600	588 600	1 765 800
<b>Sous-total requis pour la conformité</b>	<b>123 886 528</b>	<b>154 555 459</b>	<b>115 326 196</b>	<b>393 768 183</b>
<b>Activités pour le HFC</b>				
HFC – activités de facilitation	946 950	0	0	946 950
HCF – investissement	15 512 484	0	0	15 512 484
HFC – investissement	62 100	0	0	62 100
<b>Sous-total des activités pour le HFC</b>	<b>16 521 534</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>16 521 534</b>
<b>Activités normalisées</b>				
Programme d'aide à la conformité (PAC)	11 300 749	11 639 772	11 988 965	34 929 486
Unité centrale	5 931 915	5 961 294	5 990 878	17 884 086
Renforcement institutionnel (RI)	10 461 285	10 886 318	10 546 285	31 893 889
Secrétariat, Comité exécutif et coûts de surveillance et d'évaluation moins la contrepartie canadienne	6 799 233	6 954 313	7 114 045	20 867 591
Trésorier	500 000	500 000	500 000	1 500 000
<b>Sous-total des activités normalisées</b>	<b>34 993 182</b>	<b>35 941 697</b>	<b>36 140 173</b>	<b>107 075 052</b>
<b>Total global</b>	<b>175 401 244</b>	<b>190 497 157</b>	<b>151 466 369</b>	<b>517 364 769</b>
Budget indicatif	174 600 000	171 000 000	180 000 000	525 600 000
Différence	801 244	19 497 157	-28 533 631	-8 235 231
<b>Distribution des fonds par agence</b>				
France	78 769	692 895	0	771 664
Allemagne	1 628 838	2 611 677	2 394 232	6 634 747
Italie	565 000	264 840	0	829 840
Japon	305 529	90 400	90 400	486 329
PNUD	31 787 842	53 743 937	32 001 629	117 533 408
PNUE	27 738 294	28 440 307	25 909 156	82 087 758
ONUDI	59 822 423	50 437 927	41 319 974	151 580 323
Banque mondiale	45 586 716	46 172 260	41 548 333	133 307 309
Vérification du PGEH*	588 600	588 600	588 600	1 765 800
Secrétariat, Comité exécutif et coûts de surveillance et d'évaluation moins la contrepartie canadienne	6 799 233	6 954 313	7 114 045	20 867 591
Trésorier	500 000	500 000	500 000	1 500 000

\* Le financement pour la préparation des rapports de vérification du PGEH pour les pays à faible volume de consommation (FVC) est approuvé par le Comité exécutif de façon annuelle.

## État d'avancement de la mise en œuvre des plans d'activités 2019

3. Le Tableau 2 expose les présentations par agences à la 83<sup>e</sup> réunion (en date du 8 mai 2019), et le solde des fonds provenant des projets dans les plans d'activités 2019.

**Tableau 2. Plan d'activités consolidé 2019, présentations à la 83<sup>e</sup> réunion, et solde (\$ US)\***

Éléments du budget	Valeur totale dans le plan d'activités	Présentations de la 83 <sup>e</sup> réunion	Solde (au-dessus)/sous les niveaux du plan d'activités
Agences bilatérales	2 578 136	650 400	1 927 736
PNUD	31 787 842	20 522 023	11 265 819
PNUE	27 738 294	7 610 531	20 127 763
ONUDI	59 822 423	14 147 945	45 674 478
Banque mondiale	45 586 716	25 138 537	20 448 179
Vérification du PGEH	588 600	0	588 600
<b>Sous-total (agences)</b>	<b>168 102 011</b>	<b>68 069 436</b>	<b>100 032 575</b>
Secrétariat, Comité exécutif/Surveillance et évaluation (excluant la contrepartie canadienne)	6 799 233	0	6 799 233
Trésorier	500 000	0	500 000
<b>Sous-total (coûts normalisés)</b>	<b>7 299 233</b>	<b>0</b>	<b>7 299 233</b>
<b>Total</b>	<b>175 401 244</b>	<b>68 069 436</b>	<b>107 331 808</b>

\* Incluant les coûts des unités centrales

4. La valeur des propositions de projets examinées ou recommandées à la 83<sup>e</sup> réunion de 68 069 436 \$ US est de 3 034 371 \$ US sous leur valeur dans le plan d'activités 2019, dont 717 885 \$ US associés aux propositions de projets non incluses dans le plan d'activités 2019<sup>1</sup>.

5. La valeur des activités de réduction du HFC présentées à la 83<sup>e</sup> réunion est de 1 849 684 \$ US, dont 64 200 \$ US sont associés aux propositions de projets non incluses dans le plan d'activités 2019. L'Annexe I du présent document énumère les projets associés au HFC présentés par les agences d'exécution à la 83<sup>e</sup> réunion.

6. Toutes les contributions supplémentaires de 17 pays non visés par l'Article 5<sup>2</sup>, s'élevant à 25 513 071 \$ US, ont été reçues. Depuis la 79<sup>e</sup> réunion, 25 503 180 \$ US ont été décaissés pour des projets et activités de facilitation associés au HFC, avec un solde de 9 891 \$ US. Les intérêts cumulés provenant des contributions supplémentaires jusqu'au 31 décembre 2018 s'élèvent à 251 138 \$ US. De plus, il y a toujours un solde inutilisé de 18 003 \$ US provenant des frais de consultation approuvés à la 79<sup>e</sup> réunion<sup>3</sup>. Par conséquent, le montant total disponible pour la planification d'activités de réduction du HFC supplémentaires est de 279 032 \$ US pour la 83<sup>e</sup> réunion.

<sup>1</sup> La préparation de projet pour la phase II des PGEH de la République arabe syrienne (PNUE) et du Zimbabwe (PNUD); la préparation de projet pour la phase III du PGEH du Nigeria (ONUDI); les tranches du PGEH pour la Chine (tranche de 2019 pour le secteur de l'entretien par l'Allemagne) et le Mozambique (ONUDI); la préparation pour les projets d'investissement dans le HFC pour l'Indonésie (PNUD) et le Liban (UNDP); et le projet de RI pour Cuba (PNUD).

<sup>2</sup> Australie, Canada, Danemark, Finlande, France, Allemagne, Irlande, Italie, Japon, Luxembourg, Pays-Bas (les), Nouvelle-Zélande, Norvège, Suède, Suisse, le Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord et les États-Unis d'Amérique.

<sup>3</sup> Les frais de consultation pour l'évaluation d'options rentables et durables sur le plan environnemental pour la destruction du HFC-23 provenant des installations de production du HCFC-22 (décision 79/47(e)).

7. Le Tableau 3 présente la valeur des activités<sup>4</sup> incluses dans le plan d'activités consolidé 2019, mais qui ne sont pas présentées à la 83<sup>e</sup> réunion. La liste de ces activités est contenue à l'Annexe II du présent document.

**Tableau 3. Activités dans le plan d'activités consolidé 2019 qui n'ont pas encore été présentées**

Agence	Valeur (\$ US)
Bilatérale	2 151 736
PNUD	14 246 673
PNUE	19 798 737
ONUDI	37 668 288
Banque mondiale	22 090 716
Rapports de vérification du PGEH	588 600
<b>Total</b>	<b>96 544 750</b>

#### Engagements à terme

8. Le montant total pour les engagements à terme existants des accords pluriannuels (APA) pour la période de 2019 à 2031 est de 636,41 M\$ US, en presumant que les demandes de financement présentées à la 83<sup>e</sup> réunion seront approuvées en principe, comme l'indique le Tableau 4.

**Tableau 4. Engagements à terme (2019-2031) (000 \$ US)**

Descripti on	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2030	2031	Total
Approuvés en principe*	109 215	128 389	95 710	78 374	40 142	33 458	28 641	26 657	17 094	212	57	557 948
Présentés à 83 <sup>e</sup> réunion	26 155	26 155	26 155	0	0	0	0	0	0	0	0	78 465
<b>Total</b>	<b>135 370</b>	<b>154 544</b>	<b>121 865</b>	<b>78 374</b>	<b>40 142</b>	<b>33 458</b>	<b>28 641</b>	<b>26 657</b>	<b>17 094</b>	<b>212</b>	<b>57</b>	<b>636 413</b>

\*Incluant les accords révisés du PGEH

## PARTIE II : ALLOCATION DES RESSOURCES POUR LE TRIENNAT 2018-2020

9. Les ressources approuvées par les Parties au Protocole de Montréal pour le triennat 2018–2020<sup>5</sup> s'élèvent à 540 000 000 \$ US. De ce montant, 144 488 023 \$ US ont été attribués aux activités approuvées en 2018, avec 395 511 977 \$ US restants pour 2019 et 2020.

10. La valeur des activités examinées ou recommandées à la 83<sup>e</sup> réunion, des activités restantes dans le plan d'activités et les opérations du Secrétariat/du Comité exécutif/de surveillance et d'évaluation et du Trésorier pour la période de 2019 et 2020 s'élève à 362 410 576 \$ US, ce qui est inférieur de 33 101 402 \$ US aux ressources disponibles, comme l'indique le Tableau 5.

<sup>4</sup> Ces activités comprennent : 98 activités portant sur le HCFC pour 48 pays (65,79 M\$ US), 11 activités portant sur le HFC pour dix pays (6,56 M\$ US), 47 projets de RI (6,96 M\$ US), des frais d'unités centrales (5,93 M\$ US) et le PAC du PNUE (11,3 M\$ US).

<sup>5</sup> Décision XXIX/1.

**Tableau 5. Allocation de ressources pour 2019 et 2020 (\$ US)**

<b>Description</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>Total</b>
Allocation révisée des ressources (a)*	224 511 977	171 000 000	395 511 977
<b>Coûts du projet</b>			
Montants examinés ou recommandés à la 83 <sup>e</sup> réunion	68 069 436		68 069 436
Valeurs restantes des plans d'activités	96 544 750	183 042 844	279 587 594
Sous-total des coûts des projets (b)	164 614 186	183 042 844	347 657 030
<b>Coûts récurrents</b>			
Secrétariat/Comité exécutif/Surveillance et évaluation	6 799 233	6 954 313	13 753 546
Trésorier	500 000	500 000	1 000 000
Sous-total des coûts récurrents (c)	7 299 233	7 454 313	14 753 546
Total des coûts (d) = (b) + (c)	171 913 419	190 497 157	362 410 576
<b>Solde (e) = (a) - (d)</b>	<b>52 598 558</b>	<b>-19 497 157</b>	<b>33 101 402</b>

\* Ressources disponibles provenant du réapprovisionnement 2018-2020 approuvé par les Parties.

### **PARTIE III : RAPPORTS SUR LES DISCUSSIONS CONCERNANT LES INDICATEURS QUALITATIFS DE PERFORMANCE**

11. Lors de sa 82<sup>e</sup> réunion, le Comité exécutif a demandé à l'ONUDI d'avoir des discussions ouvertes et constructives avec les Unités nationales de l'ozone (UNO) du Botswana, du Malawi, du Pakistan, du Rwanda et de la Somalie concernant les secteurs où leurs services sont perçus comme moins satisfaisants et d'en faire le compte rendu à la 83<sup>e</sup> réunion (décision 82/8(b)).

12. En réponse à la décision 82/8(b), l'ONUDI a indiqué avoir eu des discussions ouvertes et constructives avec les UNO concernées. Par conséquent, des questions ont été résolues dans tous ces pays.

### **RECOMMANDATION**

13. Le Comité exécutif pourrait envisager de prendre note :

- (a) De la mise à jour sur l'état de la mise en œuvre des plans d'activités consolidés pour 2019-2021 du Fonds multilatéral contenus dans le document UNEP/OzL.Pro/ExCom/83/13;
- (b) Que 1 849 684 \$ US en activités d'élimination de HFC ont été présentés à la 83<sup>e</sup> réunion, dont 64 200 \$ US qui n'ont pas été inclus dans les plans d'activités pour 2019-2021;
- (c) Avec satisfaction des rapports sur les discussions de l'ONUDI avec les unités nationales de l'ozone concernant les notes des évaluations de performance qualitative, conformément à la demande contenue dans la décision 82/8(b).



**Annex I**

**HFC PHASE-DOWN ACTIVITIES SUBMITTED TO THE 83<sup>RD</sup> MEETING**

<b>Country</b>	<b>Agency</b>	<b>Type</b>	<b>Sector</b>	<b>Project Title</b>	<b>Amount reviewed or recommended (US \$)</b>	<b>Support costs reviewed or recommended (US \$)</b>
Argentina	UNIDO	INV	PRO	Control and phase-out of HFC-23 emissions in production of HCFC-22 at FIASA	1,343,677	94,057
Indonesia	UNDP	PRP	REF	Preparation for conversion of HFC-134a in the manufacturing of domestic refrigerators	30,000	2,100
Lebanon	UNDP	PRP	REF	Preparation for conversion of R-404A in the commercial refrigeration units for supermarkets at Leon Industries S.A.R.L.	30,000	2,100
Mexico	UNIDO	PRP	PRO	Project preparation for the control of HFC-23 by-product emissions in the HCFC production sector	45,000	3,150
Pakistan	UNDP	PRP	REF	Project preparation for conversion from HFC-134a to R-600a/R-290 as refrigerant in manufacturing of deep freezers, household refrigerators and water dispenser at PAK Elektron Limited, Lahore	30,000	2,100
Syrian Arab Republic*	UNEP	TAS	SEV	Enabling activities for HFC phase-down	250,000	17,500
<b>Total</b>					<b>1,728,677</b>	<b>121,007</b>

\* Recommended for funding from the additional contributions by 17 non-Article 5 countries.



**Annex II**

**REMAINING ACTIVITIES IN THE 2019 BUSINESS PLAN**

Country	Agency	Type	Chemical	Sector and Subsector	Value (\$000) 2019	ODP 2019
Albania	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	139.776	
Algeria	UNEP	TAS	HFC	Enabling activities	160.500	
Algeria	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	329.472	
Angola	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	172.032	
Antigua and Barbuda	UNEP	TAS	HFC	Enabling activities	53.500	
Antigua and Barbuda	UNEP	PHA	HCFC	HPMP Stage II	32.277	0.08
Antigua and Barbuda	UNIDO	PHA	HCFC	HPMP Stage II - REF-Servicing	49.521	0.70
Antigua and Barbuda	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	85.000	
Argentina	UNIDO	PHA	HCFC	HPMP - Stage II - REF-Servicing	3,510.449	38.01
Bahamas (the)	UNEP	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II	22.600	
Bahamas (the)	UNIDO	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II - Refrigeration Servicing	10.700	0.00
Bahamas (the)	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	85.000	
Bahrain	UNIDO	PHA	HCFC	HPMP - Stage I - REF-Servicing	1,002.211	7.74
Bahrain	UNEP	PHA	HCFC	HPMP Stage I	141.250	1.03
Barbados	UNEP	TAS	HFC	Enabling activities	101.650	
Barbados	UNEP	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II	33.900	
Barbados	UNEP	PHA	HCFC	HPMP Stage I	47.460	0.19
Benin	UNEP	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II	45.200	
Benin	UNIDO	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II - Refrigeration Servicing	21.400	0.00
Benin	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	85.000	
Bolivia (Plurinational State of)	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	100.950	
Bosnia and Herzegovina	UNIDO	INS	SEV	Institutional Strengthening	130.568	0.00
Brazil	UNIDO	INV	HFC	Phase-out of HFCs and phase-in of HFO-1234ze in industrial refrigeration and A/C	856.000	0.0
Burkina Faso	UNEP	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II	45.200	
Burkina Faso	UNIDO	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II - Refrigeration Servicing	21.400	0.00
Burundi	UNEP	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II	22.600	
Burundi	UNIDO	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II - Refrigeration Servicing	10.700	0.00
Cameroon	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	178.601	
Central African Republic (the)	UNEP	TAS	HFC	Enabling activities	160.500	
Chad	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	85.000	
China	UNDP	INV	HFC	Air conditioning and production line optimization from HFC-134a to HFO-1234yf as refrigerant in a mobile air conditioning manufacturer	1,000.000	0.00
China	UNIDO	INV	HFC	Demonstration project to provide experience in ICCs and IOCs associated with the phase-down of HFCs the XPS manufacturing	1,819.000	0.00
China	IBRD	PHA	HCFC	HPMP Stage II - FOA - Rigid PU foam	11,342.000	279.71
China	UNIDO	PHA	HCFC	HPMP Stage II - REF-Air conditioning	19,260.000	207.40

Country	Agency	Type	Chemical	Sector and Subsector	Value (\$000) 2019	ODP 2019
Colombia	UNDP	INV	HCFC	HPMP Stage II	680.251	14.89
Colombia	UNEP	PHA	HCFC	HPMP Stage II	56.500	1.17
Comoros (the)	UNEP	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II	33.900	
Comoros (the)	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	85.000	
Congo (the)	UNEP	PHA	HCFC	HPMP Stage I	28.250	0.25
Cook Islands (the)	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	85.000	
Costa Rica	UNDP	INV	HCFC	HPMP Stage II - REF-Servicing	222.560	1.83
Costa Rica	UNDP	INS	SEV	Institutional Strengthening	192.447	0.00
Cote d'Ivoire	UNEP	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II	45.200	
Cote d'Ivoire	UNIDO	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II - Refrigeration Servicing	21.400	0.00
Cote d'Ivoire	UNEP	PHA	HCFC	HPMP Stage I	313.891	3.42
Cote d'Ivoire	UNIDO	PHA	HCFC	HPMP Stage I	492.200	5.63
Democratic Republic of the Congo (the)	UNEP	PHA	HCFC	HPMP Stage II	30.451	1.00
Democratic Republic of the Congo (the)	UNDP	INV	HCFC	HPMP Stage II - REF-Servicing	5.277	0.44
Djibouti	UNEP	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II	33.900	
Dominica	UNEP	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II	33.900	
Dominica	UNEP	PHA	HCFC	HPMP Stage I	74.354	0.03
Egypt	UNIDO	PHA	HCFC	HPMP - Stage II - REF-Servicing	583.150	7.31
Egypt	Germany	PHA	HCFC	HPMP Stage II	234.249	2.78
Egypt	UNEP	PHA	HCFC	HPMP Stage II	312.894	3.75
Egypt	UNDP	INV	HCFC	HPMP Stage II - HC production, XPS and foam	1,965.323	24.64
Egypt	UNIDO	PHA	HCFC	HPMP Stage II - REF-Air conditioning	224.700	2.82
Eritrea	UNEP	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II	22.391	
Eritrea	UNIDO	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II - Refrigeration Servicing	10.898	0.00
Eritrea	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	85.000	
Ethiopia	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	85.000	
Gabon	UNEP	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II	45.200	
Gabon	UNIDO	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II - Refrigeration Servicing	21.400	0.00
Ghana	UNDP	INV	HCFC	HPMP Stage I	130.409	2.35
Guinea	UNEP	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II	45.200	
Guinea	UNIDO	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II - Refrigeration Servicing	21.400	0.00
Guinea	UNEP	PHA	HCFC	HPMP Stage I	129.950	1.41
Guinea	UNIDO	PHA	HCFC	HPMP Stage I	172.000	1.96
Guinea	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	85.000	
Guyana	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	85.000	
Haiti	UNEP	TAS	HFC	Enabling activities	101.650	
Haiti	UNEP	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II	16.950	
Haiti	UNEP	PHA	HCFC	HPMP Stage I	95.916	0.38
Haiti	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	128.000	
Indonesia	UNDP	INS	SEV	Institutional Strengthening	371.499	0.00
Iran (Islamic Republic of)	UNIDO	INV	HFC	Demonstration project on accelerating energy efficiency as a co-benefit from HFC phase down in a domestic refrigerator manufacturing company	707.484	0.00
Iran (Islamic Republic of)	Germany	PHA	HCFC	HPMP Stage II	1,025.189	13.00

Country	Agency	Type	Chemical	Sector and Subsector	Value (\$000) 2019	ODP 2019
Iran (Islamic Republic of)	Italy	PHA	HCFC	HPMP Stage II	565.000	7.25
Iran (Islamic Republic of)	UNEP	PHA	HCFC	HPMP Stage II	213.614	2.73
Iran (Islamic Republic of)	UNDP	INV	HCFC	HPMP Stage II - Refrigeration	1,705.559	22.93
Iran (Islamic Republic of)	UNIDO	PHA	HCFC	HPMP Stage II - REF-Servicing/ FOA-Rigid PU foam	624.880	8.40
Iraq	UNIDO	PHA	HCFC	HPMP - Stage I - REF-Servicing	225.750	2.67
Iraq	UNEP	PHA	HCFC	HPMP Stage I	247.634	2.79
Iraq	UNEP	PHA	HCFC	HPMP Stage II	252.012	5.00
Jamaica	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	85.000	
Jordan	UNIDO	PHA	HCFC	HPMP - Stage II - REF-Servicing	314.711	4.29
Jordan	IBRD	PHA	HCFC	HPMP Stage II - FOA - Rigid PU foam	1,084.503	14.76
Jordan	UNIDO	PHA	HCFC	HPMP Stage II - FOA-Rigid PU foam	263.998	3.59
Kenya	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	194.134	
Kuwait	UNEP	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II	67.800	
Kuwait	UNIDO	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II - FOA-Rigid PU foam	85.600	0.00
Kuwait	UNIDO	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II - REF-Air Conditioning	85.600	0.00
Kuwait	UNIDO	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II - Refrigeration Servicing	32.100	0.00
Liberia	Germany	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II	33.400	
Madagascar	UNEP	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II	45.200	
Madagascar	UNIDO	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II - Refrigeration Servicing	21.400	0.00
Malaysia	UNDP	INV	HCFC	HPMP Stage II - Foam, refrigeration, air conditioning	2,648.491	58.97
Malaysia	UNDP	INS	SEV	Institutional Strengthening	382.803	0.00
Mali	UNEP	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II	33.900	
Marshall Islands (the)	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	85.000	
Mauritius	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	85.000	
Micronesia (Federated States of)	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	85.000	
Morocco	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	199.680	
Mozambique	UNEP	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II	22.600	
Myanmar	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	85.000	
Namibia	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	85.000	
Nauru	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	85.000	
Niger (the)	UNIDO	PHA	HCFC	HPMP - Stage I - REF-Servicing	96.750	0.90
Niger (the)	UNEP	PHA	HCFC	HPMP Stage I	141.250	1.25
Niger (the)	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	85.000	
North Macedonia	UNIDO	PHA	HCFC	HPMP Stage I - REF-Servicing, FOA & INS	80.625	0.14
Pakistan	UNDP	INV	HFC	Conversion of Refrigerator, Deep freezers and Water Dispenser from R 134a to R 600a	1,500.000	0.00
Panama	UNDP	INS	SEV	Institutional Strengthening	204.755	0.00
Peru	UNDP	INV	HCFC	HPMP Stage II	249.738	2.44
Peru	UNEP	PHA	HCFC	HPMP Stage II	47.008	0.44
Peru	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	170.893	
Philippines (the)	IBRD	PHA	HCFC	HPMP Stage II - REF-Air conditioning	1,551.531	12.97

Country	Agency	Type	Chemical	Sector and Subsector	Value (\$000) 2019	ODP 2019
Qatar	UNEP	PHA	HCFC	HPMP Stage II	76.123	2.00
Qatar	UNIDO	PHA	HCFC	HPMP Stage II - REF-Servicing	143.178	3.00
Qatar	UNIDO	INS	SEV	Institutional Strengthening	121.894	0.00
Republic of Moldova (the)	UNDP	TAS	SEV	Enabling activities	101.650	0.00
Republic of Moldova (the)	UNDP	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage III	30.000	0.00
Republic of Moldova (the)	UNEP	PHA	HCFC	HPMP Stage II	29.493	0.04
Rwanda	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	85.000	
Saint Kitts and Nevis	UNEP	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II	22.600	
Saint Lucia	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	85.000	
Saint Vincent and the Grenadines	UNEP	PHA	HCFC	HPMP Stage I	116.390	0.06
Saint Vincent and the Grenadines	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	85.000	
Saudi Arabia	UNEP	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II	33.900	
Saudi Arabia	UNIDO	PHA	HCFC	HPMP Stage I - REF-Air conditioning	909.500	38.70
Saudi Arabia	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	256.000	
Senegal	UNIDO	PHA	HCFC	HPMP - Stage I - REF-Servicing	21.500	0.23
Senegal	UNEP	PHA	HCFC	HPMP Stage I	90.400	0.93
Senegal	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	194.689	
Serbia	UNIDO	INS	SEV	Institutional Strengthening	179.828	0.00
South Sudan	UNEP	PRP	HCFC	HPMP Preparation - Stage II	22.600	
South Sudan	UNDP	INV	HCFC	HPMP Stage I	54.500	0.14
South Sudan	UNEP	PHA	HCFC	HPMP Stage I	79.665	0.19
South Sudan	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	85.000	
Suriname	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	93.866	
Syrian Arab Republic	UNIDO	INS	SEV	Institutional Strengthening	279.156	0.00
Timor-Leste	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	85.000	
Trinidad and Tobago	UNDP	INV	HCFC	HPMP Stage II - REF-Servicing	496.418	5.32
Tunisia	UNIDO	PHA	HCFC	HPMP - Stage I - REF-Servicing	116.003	0.64
Tunisia	France	PHA	HCFC	HPMP Stage I	78.769	0.41
Tunisia	UNEP	PHA	HCFC	HPMP Stage I	16.950	0.09
Tunisia	UNEP	PHA	HCFC	HPMP Stage II	75.605	1.50
Tunisia	UNIDO	INS	SEV	Institutional Strengthening	338.661	0.00
Turkey	UNIDO	PHA	HCFC	HPMP Stage I	1,710.770	52.60
Turkey	UNEP	PHA	HCFC	HPMP Stage II	378.017	7.50
Turkey	UNIDO	INS	SEV	Institutional Strengthening	356.096	0.00
Uruguay	UNDP	INS	SEV	Institutional Strengthening	206.536	0.00
Vanuatu	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	85.000	
Venezuela (Bolivarian Republic of)	UNIDO	TAS	HCFC	HPMP Stage II - RAC-Manufacturing	615.250	6.71
Viet Nam	Japan	PHA	HCFC	HPMP Stage II	215.129	1.70
Viet Nam	IBRD	PHA	HCFC	HPMP Stage II - FOA - Rigid PU foam & REF- (Air conditioning/Commercial ref/Servicing)	6,377.682	53.14
Global	IBRD	TAS	SEV	Core Unit	1,735.000	
Global	UNDP	TAS	SEV	Core Unit	2,098.458	0.00
Global	UNIDO	TAS	SEV	Core Unit	2,098.457	0.00
Global	UNEP	TAS	SEV	Global CAP 2019 work programme	11,300.749	
Global	ALL	TAS	HCFC	HPMP Verification	588.600	