



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



Distr.
GÉNÉRALE

UNEP/OzL.Pro/ExCom/75/5
21 octobre 2015

FRANÇAIS
ORIGINAL : ANGLAIS

COMITÉ EXÉCUTIF
DU FONDS MULTILATÉRAL AUX FINS
D'APPLICATION DU PROTOCOLE DE MONTRÉAL
Soixante-quinzième réunion
Montréal, 16 – 20 novembre 2015

MISE À JOUR SUR LA MISE EN ŒUVRE DES PLANS D'ACTIVITÉS DE 2015-2017

Introduction

1. Le présent document comprend :
 - une mise à jour sur l'état de mise en œuvre des plans d'activités de 2015-2017 ;
 - les observations du Secrétariat du Fonds ; et
 - ses recommandations.

2. Le tableau 1 présente les fonds affectés au plan d'activités général 2015-2017 du Fonds multilatéral et aux accords pluriannuels approuvés en principe après 2017, tels que révisés par le Comité exécutif et le Secrétariat lors de la 73^e réunion (décision 73/27).

Tableau 1. Allocation des ressources au plan d'activités général 2015-2017 du Fonds multilatéral (\$US)

Activités requises selon le modèle	2015	2016	2017	Total	Accords pluriannuels approuvés après 2017
Activités requises pour la conformité					
Accords pluriannuels approuvés	111 546 411	46 511 837	7 243 139	165 301 387	17 216 016
Plan de gestion de l'élimination de la production de HCFC (PGEH) – phase II			10 279 188	10 279 188	
Plans de gestion de l'élimination des HCFC (PGEH) et projets d'investissement des PGEH – phase I	537 300	2 897 597	735 382	4 170 280	
Préparation des PGEH – phase II	1 384 534	446 091	324 459	2 155 084	
PGEH et projets d'investissement des PGEH – phase II	22 145 901	92 953 032	100 696 568	215 795 501	
Rapports de vérification des PGEH**	540 000	540 000	540 000	1 620 000	
Projet d'investissement et assistance technique pour le bromure de méthyle	376 920			376 920	
Projets de démonstration de solutions de remplacement à faible potentiel de réchauffement de la planète (PRG)	10 000 000			10 000 000	
Étude de faisabilité sur le refroidissement urbain	400 000			400 000	
Sous-total	146 931 067	143 348 557	119 818 736	410 098 360	
Coûts standard					
Programme d'aide à la conformité (PAC) du PNUE	10 699 219	11 020 196	11 350 801	33 070 216	
Coûts de base (PNUD, ONUDI, Banque mondiale)	5 806 430	5 847 075	5 888 004	17 541 509	
Renforcement des institutions (RI)	9 488 669	6 549 650	9 548 669	25 586 987	
Coût du Secrétariat/Comité exécutif/suivi-évaluation (à l'exclusion du financement de contrepartie canadien)	6 440 604	6 566 385	6 695 939	19 702 928	
Trésorier	500 000	500 000	500 000	1 500 000	
Sous-total	32 934 922	30 483 306	33 983 413	97 401 641	
Total général	179 865 988	173 831 863	153 802 149	507 500 000	
PAR AGENCE					
Bilatérale	3 571 205	2 186 866	3 606 730	9 364 802	1 129 520
PNUD	39 787 146	37 377 214	38 368 049	115 532 409	2 232 790
PNUE	23 945 571	23 608 920	21 922 665	69 477 156	4 910 380
ONUDI	38 788 192	54 093 589	46 073 304	138 955 084	5 413 873
Banque mondiale	55 893 270	48 958 889	36 095 463	140 947 622	3 529 453
Rapports de vérification des PGEH**	540 000	540 000	540 000	1 620 000	
Projets de démonstration de solutions de remplacement à faible PRG	10 000 000			10 000 000	
Étude de faisabilité sur le refroidissement urbain	400 000			400 000	
Coût du Secrétariat/Comité exécutif/suivi-évaluation (à l'exclusion du financement de contrepartie canadien)	6 440 604	6 566 385	6 695 939	19 702 928	
Trésorier	500 000	500 000	500 000	1 500 000	

* Le financement de la préparation des rapports de vérification des PGEH pour les pays à faible volume de consommation de SAO (PFV) est approuvé chaque année par le Comité exécutif.

État de la mise en œuvre des plans d'activités de 2015

3. Le tableau 2 présente les approbations de la 74^e réunion, les soumissions par agence à la 75^e réunion (en date du 13 octobre 2015), et les soldes des financements de projets dans les plans d'activités de 2015. Le financement approuvé par les agences pour la 74^e réunion totalisait 59 400 495 \$US.

Tableau 2. Plan d'activités général de 2015, approbations de la 74^e réunion, soumissions à la 75^e réunion et soldes par agence (\$US)*

Rubriques budgétaires	Montant total dans le plan d'activités	Approbations de la 74 ^e réunion	Soumissions à la 75 ^e réunion**	Solde (supérieur)/inférieur au niveau indiqué dans le plan d'activités
Agences bilatérales	3 571 205	599 871	5 644 349	-2 673 015
PNUD	39 787 146	5 662 464	31 736 305	2 388 377
PNUE	23 945 571	8 972 563	17 262 052	-2 289 044
ONUDI	38 788 192	7 607 082	34 700 456	-3 519 346
Banque mondiale	55 893 270	35 860 385	40 695 606	-20 662 721
Rapports de vérification des PGEH	540 000	0	537 600	2 400
Projets de démonstration de solutions de remplacement à faible PRG	10 000 000	598 130	6 079 767	3 322 103
Étude de faisabilité sur le refroidissement urbain	400 000	100 000	200 000	100 000
Sous-total (agences)	172 925 384	59 400 495	136 856 135	-23 331 246
Coûts du Secrétariat/Comité exécutif/Trésorier (à l'exclusion du financement de contrepartie canadien)	6 440 604		6,440,604***	0
Trésorier	500 000		500 000	0
Sous-total (coûts standard)	6 940 604	0	6 940 604	0
Total	179 865 988	59 400 495	143 796 739	-23 331 246

* Coûts de base inclus.

** Au 13 octobre 2015.

*** Estimation. Voir les budgets du Secrétariat du Fonds approuvés pour 2015, 2016 et 2017 et le budget proposé pour 2018 (UNEP/OzL.Pro/ExCom/75/82).

4. Le financement total proposé par les agences à la 75^e réunion (au 13 octobre 2015) totalisait 136 856 135 \$US. Ce montant dépasse de 44 971 512 \$US le budget du plan d'activités général de 2015 destiné à ces activités, à savoir 91 884 623 \$US. De plus, 39 144 314 \$US ne figurent pas dans le plan d'activités de 2015. Ces activités comprennent :

- Inventaires/enquêtes nationaux sur les solutions de remplacement des SAO dans 44 pays. L'annexe I répertorie ces inventaires/enquêtes conformément à la décision XXVI/9, soumis par les agences d'exécution et non requis pour la conformité¹;
- Phase I du PGEH pour la Chine (Banque mondiale) ;
- Préparation de projet pour la phase II du PGEH pour la Chine (Banque mondiale) ;
- Préparation de projet pour la phase II du PGEH pour le Kenya (France) ;

¹ Ces activités sont répertoriées dans les documents sur la coopération bilatérale (UNEP/OzL.Pro/ExCom/75/28) et les amendements aux programmes de travail des agences d'exécution (UNEP/OzL.Pro/ExCom/75/29-32).

- Phase I des PGEH pour la Bolivie (État plurinational de) (ONUDI), le Botswana (PNUE et ONUDI), la Chine (Allemagne), la République démocratique populaire de Corée (PNUE et ONUDI), la Libye (ONUDI) et le Nigeria (ONUDI) ; et
- Phase II des PGEH pour le Brésil (Allemagne), la Colombie (Allemagne et PNUE), le Guyana (PNUD et PNUE), l'Oman (PNUE et ONUDI) et le Soudan (ONUDI).

5. Les agences d'exécution ont sollicité 6 079 767 \$US pour huit projets de démonstration dans sept pays (Afrique du Sud, Arabie saoudite [deux projets], Chine, Colombie, Égypte, Maroc et Thaïlande) sur les 10 millions \$US alloués aux projets de démonstration à faible PRG, et 200 000 \$US sur les 400 000 \$US alloués aux études de faisabilité sur le refroidissement urbain pour deux pays (Égypte et Koweït), tel qu'indiqué à l'annexe II au présent document.

6. Le tableau 3 indique les soldes restants pour les activités non soumises à la 75^e réunion, mais incluses dans le plan d'activités général de 2015.

Tableau 3. Activités restantes dans le plan d'activités général de 2015 et projets non soumis

Agence	Valeur (\$US)
Agences bilatérales	1 542 603
PNUD	11 230 462
PNUE	4 381 186
ONUDI	5 925 558
Banque mondiale	5 387 237
Total	28 467 046

7. Une liste de toutes les activités du plan d'activités qui n'ont pas encore été soumises par les agences est fournie à l'annexe III au présent document. Ces activités comprennent : 89 activités relatives aux HCFC à réaliser dans 40 pays, d'un montant de 25,12 millions \$US ; une activité portant sur le bromure de méthyle, d'un montant de 228 900 \$US ; et 26 activités de renforcement des institutions, d'un montant de 3,12 millions \$US.

Plans d'activités de 2015-2017

8. Le tableau 4² indique la valeur des activités approuvées à la 74^e réunion ou soumises à la 75^e réunion (en date du 13 octobre 2015) pour les accords pluriannuels et les autres activités, par rapport aux montants prévus dans les plans d'activités de 2015-2017. Il indique dans quelle mesure les montants de ces approbations et soumissions sont soit supérieurs soit inférieurs aux montants prévus dans les plans d'activités.

² Les tableaux 2 et 3 ne couvrent que la première année de la période triennale tandis que le tableau 4 porte sur trois années de données.

Tableau 4. Plans d'activités généraux 2015-2017, activités approuvées à la 74^e réunion et soumissions à la 75^e réunion (\$US)*

Réunion	Montant des approbations/soumissions du plan d'activités (2015 à 2017)	Approbations/soumissions (2015 à 2017)	Solde (supérieur)/inférieur au niveau indiqué dans le plan d'activités
74th	83 591 973	70 284 773	13 307 200
75th	126 837 848	163 232 165	-36 394 317
Total	210 429 821	233 516 938	-23 087 117

*Montant après 2017 non inclus.

Engagements à terme

9. Un additif au présent document sera publié avant la 75^e réunion pour préciser dans quelle mesure les engagements à terme associés aux nouvelles phases I ou II des PGEH soumises pour approbation à la 75^e réunion correspondent aux montants figurant dans les plans d'activités de 2015-2017.

Observations du Secrétariat

10. Le Secrétariat a présenté un bref exposé à la réunion de coordination interagences³ (IACM) sur la mise en œuvre des plans d'activités de 2015-2017 depuis la 74^e réunion, indiquant que les tranches des PGEH d'une valeur supérieure à 20 millions \$US ne seraient pas soumises à l'approbation de la 75^e réunion. À l'issue d'un échange de vues, il a été convenu que tous les projets et toutes les activités du plan d'activités de 2015 non soumis à l'approbation de la 75^e réunion seraient ajoutés au plan d'activités de 2016⁴.

11. En 2015, les soumissions tardives de tranches de PGEH ont dûment compensé la soumission anticipée du PGEH de la Chine. D'importants reports d'exercices triennaux⁵ précédents ont toutefois été enregistrés et les Parties ont demandé au Comité exécutif de prendre des mesures pour veiller, dans la mesure du possible, à ce que l'intégralité du budget de l'exercice triennal soit engagée à la fin de celui-ci⁶, et ce, depuis la huitième réunion des Parties (décision VIII/4, paragraphe 5). Des débats ont été engagés lors de la réunion de coordination interagences sur les mesures pouvant être envisagées pour utiliser pleinement le budget de l'exercice en cours, notamment : autoriser la soumission d'une tranche avant la date figurant dans l'accord de PGEH si toutes les conditions d'approbation sont remplies ; éviter de planifier la dernière tranche des projets pluriannuels pour la dernière réunion de l'exercice 2015-2017 ; et envisager la révision des accords dont les tranches accusent du retard, au cas par cas, pour permettre la soumission de plusieurs tranches à la même réunion, en particulier au cours de la troisième année de l'exercice. La soumission d'une tranche avant son échéance pourrait avoir un impact négatif sur la conformité et sur l'allocation des ressources, qui a pour objet de veiller à ce que toutes les tranches puissent être approuvées conformément aux décisions du Comité exécutif, soulignant ainsi le besoin de bien planifier le calendrier et la valeur des tranches des accords de phase II. En ce qui concerne la

³ Tenue à Montréal du 31 août au 2 septembre 2015.

⁴ Une recommandation portant sur cette question a été formulée dans le plan d'activités général du Fonds multilatéral pour 2016-2018 (UNEP/OzL.Pro/ExCom/75/21).

⁵ 64 000 000 \$US de l'exercice triennal 2012-2014 (décision XXVI/10), 34 900 000 \$US de l'exercice triennal 2009-2011 (décision XXIII/15), 73 900 000 \$US de l'exercice triennal 2006-2008 (décision XX/10), 59 600 000 \$US de l'exercice triennal 2003-2005 (décision XVII/40), 76 000 000 \$US de l'exercice triennal 2000-2002 (décision XIV/39), 35 700 000 \$US de l'exercice triennal 1997-1999 (décision XI/7), 74 000 000 \$US de l'exercice triennal 1994-1996 (décision VIII/4) et 55 millions \$US du financement original du Fonds multilatéral (décision V/9).

⁶ Le troisième paragraphe de chacune des décisions XXVI/10, XXIII/15, XX/10, XVII/40, XIV/39, XI/7 et le cinquième paragraphe de la décision VIII/4.

soumission des tranches avant la dernière réunion de l'année, le Comité exécutif pourrait se demander si les tranches pourraient être soumises avant la dernière réunion de l'exercice triennal dans le contexte de son examen de la disponibilité des liquidités pour les budgets de 2016 et 2017 lors de la première réunion de 2016, conformément aux dispositions de la décision 74/3 (d)⁷. Pour ce qui est de la soumission de plusieurs tranches à la même réunion, on notera que le Comité exécutif a demandé aux pays ayant plus d'une tranche de PGEH en suspens en raison d'importants retards de mise en œuvre, de soumettre un plan d'action révisé pour tenir compte de la réallocation des tranches sollicitées et ultérieures.

RECOMMANDATIONS

12. Le Comité exécutif pourrait envisager :

- a) de noter :
 - i) la mise à jour sur la mise en œuvre des plans d'activités de 2015-2017 contenus dans le document UNEP/OzL.Pro/ExCom/75/5 ;
 - ii) que des activités du plan d'activités de 2015 s'élevant à 28 467 046 \$US n'ont pas été soumises à l'approbation de la 75^e réunion, mais que plusieurs d'entre elles ont été incluses dans les plans d'activités des agences bilatérales et d'exécution pour l'année 2016 ;
- b) en ce qui concerne les mesures visant à la pleine utilisation du budget de l'exercice triennal, conformément à la décision XXVI/10 :
 - i) d'encourager les agences bilatérales et d'exécution à planifier soigneusement le calendrier et la valeur des tranches figurant dans les accords sur la phase II des plans de gestion de l'élimination des HCFC (PGEH) pour réduire les reports possibles dus à des soumissions tardives ;
 - ii) de noter que les pays visés à l'article 5, pour lesquels plusieurs tranches ont été demandées à la même réunion en raison d'importants retards de mise en œuvre, devraient soumettre des plans d'action révisés tenant compte de la réallocation des tranches en suspens ; et
 - iii) d'examiner si les tranches de la dernière réunion de l'exercice triennal pourraient être soumises à la première réunion de la dernière année de l'exercice dans le contexte de son examen des liquidités pour les budgets de 2007 et 2017 lors de la première réunion de 2016, conformément aux dispositions de la décision 74/3 (d).

⁷ D'examiner la disponibilité des liquidités pour les budgets de 2016 et 2017 à la première réunion de 2016, compte tenu de la collecte des intérêts, du remboursement non prévu des soldes non utilisés provenant de projets ou d'accords, du paiement des contributions promises pour les périodes triennales précédant la dernière reconstitution, de toutes pertes dues au non-paiement des contributions promises depuis la dernière reconstitution, et de toutes pertes ou tous gains résultant du mécanisme de taux de change fixe (décision 74/3 (d)).

Annex I

INVENTORIES/SURVEYS OF ALTERNATIVES TO ODS

Country	Agency	Amount requested including support costs
Bahamas (the)	UNEP	22,600
Bahrain	UNEP	67,800
Bahrain	UNIDO	54,500
Bangladesh	UNDP	59,950
Belize	UNEP	45,200
Burundi	UNEP	79,100
Cameroon	UNIDO	119,900
Central African Republic (the)	UNEP	79,100
Colombia	Germany	73,450
Congo (the)	UNEP	79,100
Cook Islands (the)	UNEP	22,600
Cuba	UNDP	76,300
Democratic Republic of the Congo (the)	UNEP	124,300
Dominican Republic (the)	UNDP	59,950
Fiji	UNEP	39,550
Gabon	UNEP	124,300
Guinea-Bissau	UNEP	45,200
Iraq	UNEP	124,300
Kiribati	UNEP	45,200
Kuwait	UNEP	67,800
Kuwait	UNIDO	54,500
Libya	UNIDO	119,900
Mali	UNEP	79,100
Marshall Islands (the)	UNEP	45,200
Mauritania	UNEP	124,300
Mauritius	Germany	79,100
Morocco	UNEP	124,300
Nauru	UNEP	45,200
Niue	UNEP	45,200
Palau	UNEP	45,200
Papua New Guinea	Germany	45,200
Paraguay	UNDP	76,300
Peru	UNDP	119,900
Philippines (the)	World Bank	141,700
Saint Lucia	UNEP	45,200
Samoa	UNEP	22,600
Saudi Arabia	UNEP	305,100

Country	Agency	Amount requested including support costs
Senegal	UNEP	62,150
Solomon Islands	UNEP	45,200
Sudan (the)	UNIDO	119,900
Suriname	UNEP	45,200
Syrian Arab Republic	UNEP	124,300
Tonga	UNEP	22,600
Tuvalu	UNEP	45,200
Vanuatu	UNEP	22,600
Viet Nam	World Bank	49,050
Total		3,464,400

Annex II

**LOW-GWP DEMONSTRATION PROJECTS
AND DISTRICT COOLING FEASIBILITY STUDIES**

Country	Agency	Type	Sector	Project title	Amount requested including support costs
LOW-GWP DEMONSTRATION PROJECTS					
China	UNDP	DEM	REF	Demonstration project for ammonia semi-hermetic frequency convertible screw refrigeration compressor unit in the industrial and commercial refrigeration industry at Fujian Snowman Co. Ltd.	2,581,121
Colombia	UNDP	DEM	FOA	Demonstration project to validate the use of HFOs for discontinuous panels in Article 5 countries through the development of cost-effective formulations	302,254
Egypt	UNDP	DEM	FOA	Demonstration of low cost options for the conversion to non-ODS technologies in polyurethane foams at very small users	363,800
Morocco	UNIDO	DEM	FOA	Demonstration of the use of low cost pentane foaming technology for the conversion to non-ODS technologies in polyurethane foams at small and medium enterprises	317,790
Saudi Arabia	World Bank	DEM	REF	Demonstration project at air-conditioning manufacturers to develop windows and packaged air-conditioners using lower global warming potential refrigerant	1,398,276
Saudi Arabia	UNIDO	DEM	FOA	Demonstration project for the phase-out of HCFCs by using HFO as foam blowing agent in the spray foam applications in high ambient temperatures	293,197
South Africa	UNIDO	DEM	FOA	Demonstration project on the technical and economic advantages of the vacuum assisted injection in discontinuous panel's plant retrofitted from HCFC-141b to pentane	398,432
Thailand	World Bank	DEM	FOA	Demonstration project at foam system houses to formulate pre-blended polyol for spray polyurethane foam applications using low-global warming potential blowing agent	424,897
Total for demonstration projects					6,079,767
DISTRICT COOLING FEASIBILITY STUDIES					
Egypt	UNEP	TAS	REF	Feasibility study addressing district cooling	30,762
Egypt	UNIDO	TAS	REF	Feasibility study addressing district cooling	69,238
Kuwait	UNEP	TAS	REF	Comparative analysis of three not-in-kind technologies for use in central air-conditioning	30,762
Kuwait	UNIDO	TAS	REF	Comparative analysis of three not-in-kind technologies for use in central air-conditioning	69,238
Total for feasibility studies					200,000

Annex III

REMAINING ACTIVITIES REQUIRED FOR COMPLIANCE

Country	Agency	Type	Chemical	Sector and Subsector	Value (\$000) 2015	ODP 2015
Algeria	UNIDO	INV	MBR	Phase-out of MBr in dates	229	1.8
Algeria	UNIDO	PHA	HCFC	REF-Servicing (Stage I)	155	1.0
Algeria	UNIDO	PRP	HCFC	FOA-Rigid PU foam - Preparation of Stage II HPMP	30	0.0
Algeria	UNIDO	PRP	HCFC	REF-Manufacturing - Preparation of Stage II HPMP	30	0.0
Algeria	UNIDO	PRP	HCFC	REF-Servicing - Preparation of Stage II HPMP	36	0.0
Antigua and Barbuda	UNEP	PHA	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (implementation) (Stage I)	7	0.0
Argentina	UNDP	INS	SEV	Several Ozone unit support	333	0.0
Argentina	World Bank	PRP	HCFC	FOA - Rigid PU foam - PRP for HCFC Foam Sector Plan (Stage II)	161	
Argentina	UNIDO	PRP	HCFC	REF-Servicing - Preparation of Stage II HPMP	53	0.0
Armenia	UNDP	INV	HCFC	Stage I HPMP	34	0.1
Bahrain	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	60	
Bangladesh	UNDP	INS	SEV	Several Ozone unit support	139	0.0
Bangladesh	UNEP	PHA	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (implementation) (Stage I)	20	0.2
Bolivia (Plurinational State of)	Germany	INV	HCFC	REF-Servicing (Stage I)	73	0.4
Botswana	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	78	
Cameroon	UNIDO	PHA	HCFC	REF-Servicing (Stage I)	64	1.0
Central African Republic (the)	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	60	
Central African Republic (the)	UNEP	PHA	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (implementation) (Stage I)	62	0.4
Chile	UNDP	INV	HCFC	Stage I HPMP	121	1.4
Chile	UNEP	PHA	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (implementation) (Stage I)	31	0.3
Democratic People's Republic of Korea (the)	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	130	
Democratic Republic of the Congo (the)	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	65	
Democratic Republic of the Congo (the)	UNDP	INV	HCFC	Stage I HPMP	26	0.3
Democratic Republic of the Congo (the)	UNEP	PHA	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (implementation) (Stage I)	27	0.3

Country	Agency	Type	Chemical	Sector and Subsector	Value (\$000) 2015	ODP 2015
Democratic Republic of the Congo (the)	UNEP	PHA	HCFC	Stage 2 - HCFC Phase-out Management Plan (implementation)	390	8.1
Democratic Republic of the Congo (the)	UNEP	PRP	HCFC	Stage 2 - HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	67	
Democratic Republic of the Congo (the)	UNEP	PRP	HCFC	Stage 2 and 3 - HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	32	
Democratic Republic of the Congo (the)	UNDP	PRP	HCFC	Stage II HPMP Preparation (refr servicing)	11	0.0
Democratic Republic of the Congo (the)	UNDP	PRP	HCFC	Stage II HPMP Preparation (refr servicing)	27	0.0
Dominican Republic (the)	UNDP	INV	HCFC	Stage II HPMP (overarching)	131	2.7
Ecuador	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	177	
Eritrea	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	60	
Guatemala	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	125	
Haiti	UNDP	INV	HCFC	Stage I HPMP	106	0.4
Haiti	UNEP	PHA	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (implementation) (Stage I)	34	0.1
India	UNDP	INV	HCFC	Stage II HPMP (air conditioning)	1,226	12.7
India	UNDP	INV	HCFC	Stage II HPMP (foam)	3,652	78.4
India	UNDP	INV	HCFC	Stage II HPMP (refrigeration)	186	1.9
India	UNDP	INV	HCFC	Stage II HPMP (refrigeration)	537	7.5
India	Germany	TAS	HCFC	Ref-Servicing - Stage II HCFC Phase-Out Management Plan	251	4.9
Indonesia	UNDP	INV	HCFC	Stage II HPMP (overarching)	961	19.8
Indonesia	UNDP	INV	HCFC	Stage II HPMP (refrigeration)	11	0.2
Indonesia	UNDP	INV	HCFC	Stage II HPMP (refrigeration)	16	0.2
Indonesia	World Bank	PHA	HCFC	FOA - HCFC Foam Sector Plan (Stage II)	307	11.0
Iran (Islamic Republic of)	Germany	INV	HCFC	FOA - Stage II HCFC Phase-Out Management Plan	553	0.0
Iran (Islamic Republic of)	UNDP	INV	HCFC	Stage II HPMP (air conditioning)	489	5.0
Iran (Islamic Republic of)	UNDP	INV	HCFC	Stage II HPMP (refrigeration)	228	2.4
Iran (Islamic Republic of)	UNDP	INV	HCFC	Stage II HPMP (refrigeration)	1,181	16.5
Iran (Islamic Republic of)	UNIDO	PHA	HCFC	REF-Manufacturing - Stage II HPMP	678	7.0
Iran (Islamic Republic of)	UNIDO	PHA	HCFC	REF-Manufacturing FOA - Stage II HPMP	1,303	30.0
Iran (Islamic Republic of)	UNIDO	PHA	HCFC	REF-Servicing - Stage II HPMP	242	5.0
Iraq	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	240	

Country	Agency	Type	Chemical	Sector and Subsector	Value (\$000) 2015	ODP 2015
Iraq	UNEP	PHA	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (implementation) (Stage I)	168	1.9
Jordan	World Bank	PHA	HCFC	HCFC Air-Conditioning Sector Plan (Stage I)	906	8.3
Jordan	World Bank	PHA	HCFC	HCFC Air-Conditioning Sector Plan (Stage I)	335	2.2
Kiribati	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	60	
Kuwait	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	105	
Kuwait	UNIDO	PRP	HCFC	FOA-Rigid PU foam - Preparation of Stage II HPMP	24	0.0
Kuwait	UNIDO	PRP	HCFC	REF-Air Conditioning - Preparation of Stage II HPMP	47	0.0
Kuwait	UNIDO	PRP	HCFC	REF-Servicing - Preparation of Stage II HPMP	27	0.0
Malaysia	UNDP	INV	HCFC	Stage II HPMP (air conditioning)	191	2.0
Malaysia	UNDP	INV	HCFC	Stage II HPMP (foam)	527	11.3
Malaysia	UNDP	INV	HCFC	Stage II HPMP (overarching)	329	7.5
Malaysia	UNDP	INV	HCFC	Stage II HPMP (refrigeration)	293	3.0
Marshall Islands (the)	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	60	
Morocco	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	156	
Morocco	Italy	PHA	HCFC	REF-Servicing (Stage I)	83	1.7
Mozambique	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	81	
Myanmar	UNEP	PHA	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (implementation) (Stage I)	21	0.1
Myanmar	UNIDO	PHA	HCFC	REF-Servicing (Stage I)	65	0.3
Pakistan	UNIDO	PHA	HCFC	FOA-Rigid PU foam - Stage II HPMP	1,229	33.0
Pakistan	UNIDO	PHA	HCFC	REF-Servicing - Stage II HPMP	484	10.0
Panama	UNDP	INV	HCFC	Stage II HPMP (foam)	19	0.4
Panama	UNDP	INV	HCFC	Stage II HPMP (overarching)	61	1.3
Paraguay	UNDP	INV	HCFC	HCFC-INV: FOA sector (Stage I)	255	4.5
Peru	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	134	
Peru	UNDP	INV	HCFC	Stage I HPMP	27	0.3
Peru	UNEP	PHA	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (implementation) (Stage I)	6	0.1
Peru	UNEP	PRP	HCFC	Stage 2 - HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	85	
Philippines (the)	UNEP	PHA	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (implementation) (Stage I)	26	0.5
Philippines (the)	World Bank	PHA	HCFC	HCFC Refrigeration Sector Plan (Servicing) (Stage II)	144	3.0
Philippines (the)	World Bank	PHA	HCFC	REF-Air conditioning - (Stage II)	520	5.4
Qatar	UNEP	PHA	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (implementation) (Stage I)	62	1.6
Qatar	UNEP	PHA	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (implementation) (Stage I)	170	4.3
Qatar	UNIDO	PHA	HCFC	REF-Servicing (Stage I)	572	15.1

Country	Agency	Type	Chemical	Sector and Subsector	Value (\$000) 2015	ODP 2015
Saint Lucia	UNEP	PHA	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (implementation) (Stage I)	11	0.0
Saint Lucia	UNIDO	PHA	HCFC	REF-Servicing (Stage I)	4	0.0
Sao Tome and Principe	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	61	
Saudi Arabia	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	200	
Saudi Arabia	UNEP	PHA	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (implementation) (Stage I)	281	11.4
Somalia	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	60	
South Africa	UNIDO	PRP	HCFC	REF-Manufacturing - Preparation of Stage II HPMP	89	0.0
South Africa	UNIDO	PRP	HCFC	REF-Servicing - Preparation of Stage II HPMP	53	0.0
South Sudan	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	60	
South Sudan	UNEP	PHA	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (implementation) (Stage I)	101	
Swaziland	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	60	
Syrian Arab Republic	UNEP	PHA	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (implementation) (Stage I)	181	0.0
Syrian Arab Republic	UNEP	PRP	HCFC	Stage 2 - HCFC Phase-out Management Plan (preparation Stage-II)	57	
Thailand	World Bank	INS	SEV	Renewal of Institutional Strengthening	371	
Thailand	World Bank	PHA	HCFC	FOA/REF - AC - HCFC Phase-out Plan (Stage I)	1,070	10.2
Timor-Leste	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	60	
Timor-Leste	UNDP	INV	HCFC	Stage I HPMP	12	0.0
Timor-Leste	UNEP	PHA	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (implementation) (Stage I)	19	0.0
Tunisia	France	PHA	HCFC	HCFC Phase Out Plan (Stage I)	444	2.3
Tunisia	UNEP	PHA	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (implementation) (Stage I)	62	0.3
Tunisia	UNIDO	PHA	HCFC	REF-Servicing, RAC-Manufacturing, FOA-Rigid PU foam (Stage I)	512	2.8
Turkey	Italy	PHA	HCFC	REF-Servicing (Stage I)	83	1.7
Uruguay	UNDP	INV	HCFC	Stage II HPMP (foam)	45	1.0
Uruguay	UNDP	INV	HCFC	Stage II HPMP (overarching)	54	1.1
Venezuela (Bolivarian Republic of)	Italy	PHA	HCFC	REF-Servicing (Stage I)	55	1.4
Viet Nam	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	119	
Viet Nam	World Bank	PHA	HCFC	FOA - Rigid PU foam - HCFC Foam Sector Plan (Stage II)	573	15.9
Viet Nam	World Bank	PHA	HCFC	HCFC Air-Conditioning Sector Plan (Stage II)	662	7.2
Viet Nam	World Bank	PHA	HCFC	REF - Assembly and charging of refrigeration equipment (Stage II)	339	7.0
Yemen	UNEP	PHA	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (implementation) (Stage I)	186	13.2

Country	Agency	Type	Chemical	Sector and Subsector	Value (\$000) 2015	ODP 2015
Zambia	UNEP	INS	SEV	Institutional Strengthening	66	
