



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



Distr.  
GENERALE

UNEP/OzL.Pro/ExCom/71/4  
7 novembre 2013

FRANÇAIS  
ORIGINAL : ANGLAIS

COMITE EXECUTIF  
DU FONDS MULTILATERAL AUX FINS  
D'APPLICATION DU PROTOCOLE DE MONTREAL  
Soixante et onzième réunion  
Montréal, 2 - 6 décembre 2013

**RAPPORT SUR LES SOLDES ET LA DISPONIBILITÉ DES RESSOURCES**

**Introduction**

1. Le présent document contient un résumé des ajustements financiers indiqués par les agences bilatérales et les agences d'exécution et approuvés par le Secrétariat. Comme l'exigent les décisions 28/7 et 56/2 c), il comprend des données statistiques sur les projets pour lesquels les agences bilatérales et les agences d'exécution détiennent des soldes au-delà de la période autorisée de 12 mois après l'achèvement du projet. Ces données sont présentées selon le modèle de rapport établi conformément à la décision 31/2 et incluent à la fois les soldes engagés et les soldes non engagés. Conformément à la décision 41/92 b), ce document présente également le montant des ressources, en espèces et en billets à ordre, à la disposition du Comité exécutif, tel qu'il figure dans l'état des contributions et des décaissements (UNEP/OzL.Pro/ExCom/71/3).

2. Le montant total des fonds à retourner à la 71<sup>e</sup> réunion s'élève à 4 243 507 \$US, comprenant des coûts de projet et des coûts d'appui (soit 4 237 063 \$US retournés par les agences d'exécution et 6 444 \$US par les agences bilatérales). L'annexe I au présent document présente les informations réelles sur les soldes engagés et non engagés par les agences d'exécution et les agences bilatérales, tandis que l'annexe II fournit des détails et informations concernant les montants retournés par l'ensemble des agences..

**Fonds retournés à la 71<sup>e</sup> réunion par les agences d'exécution**

3. D'après les informations communiquées par les agences d'exécution, un total de 3 918 245 \$US, y compris des coûts d'appui d'agence de 318 818 \$US conformément à la

décision 35/13 k)<sup>1</sup>, sera retourné à la 71<sup>e</sup> réunion pour les projets achevés et en cours, comme le montrent respectivement les tableaux 1 et 2.

Tableau 1

**FONDS À RETOURNER PAR LES AGENCES D'EXÉCUTION À LA 71<sup>E</sup> RÉUNION (\$US)**

Agence	Fonds de projets achevés	Fonds de projets en cours	Total des fonds à retourner à la 71 <sup>e</sup> réunion
PNUD	28 343	0	28 343
PNUE	583 568	0	583 568
ONUDI	48 717	0	48 717
Banque mondiale	0	3 257 617	3 257 617
<b>TOTAL</b>	<b>660 628</b>	<b>3 257 617</b>	<b>3 918 245</b>

Tableau 2

**COÛTS D'APPUI ADMINISTRATIF À RETOURNER À LA 71<sup>E</sup> RÉUNION (\$US)**

Agence	Fonds de projets achevés	Fonds de projets en cours	Total des fonds à retourner à la 71 <sup>e</sup> réunion
PNUD	2 380	0	2 380
PNUE	53 981	0	53 981
ONUDI	3 655	0	3 655
Banque mondiale	14 481	244 321	258 802
<b>TOTAL</b>	<b>74 497</b>	<b>244 321</b>	<b>318 818</b>

4. Le tableau 3 présente le nombre de projets achevés dont les soldes sont encore détenus par des agences d'exécution. Trois des quatre agences ont des projets ayant été terminés il y a plus de deux ans<sup>2</sup>.

5. Observations pertinentes :

- a) Le PNUE a le plus grand nombre de projets achevés depuis plus de deux ans. En raison des procédures administratives du Programme, les soldes comportent des avances de trésorerie en souffrance, et le PNUE retournera les soldes de 16 des 21 projets à la 72<sup>e</sup> réunion;
- b) Le PNUD prévoit retourner les soldes de projets achevés à la 72<sup>e</sup> réunion. Il a indiqué au Secrétariat qu'il avait déjà avisé les bureaux de pays d'assurer la clôture financière de tous les projets achevés avec les soldes, en précisant que ces soldes ne peuvent être dépensés en 2014;

<sup>1</sup> À sa 35<sup>e</sup> réunion, le Comité exécutif avait demandé aux agences d'exécution de rembourser tous les frais d'agence reliés aux soldes résiduels des projets achevés. Si des dépenses sont encourues pour ces coûts, les agences d'exécution doivent fournir une explication et retourner le solde des montants.

<sup>2</sup> Par sa décision 66/2 b), le Comité exécutif a demandé aux agences ayant des soldes engagés en souffrance depuis longtemps pour des projets achevés de retourner ces soldes dès que possible.

- c) Sur les six projets achevés, l'ONUDI a indiqué au Secrétariat que les soldes de trois projets devraient être retournés d'ici la 72<sup>e</sup> réunion (p. ex. Arabie Saoudite (SAU/FOA/60/PRP/07), Chine (CPR/PRO/INV/436) et Pakistan (PAK/REF/59/PRP/74)). Les soldes des trois projets restants (p. ex. Monténégro (MOG/SEV/55/INS/04), Niger (NER/PHA/55/PRP/22) et République arabe syrienne (SYR/SEV/45/INS/91)) sont en cours de clôture financière et seront retournés aux 72<sup>e</sup> et 73<sup>e</sup> réunions.

Tableau 3

**SOLDES DÉTENUS PAR ANNÉE D'ACHÈVEMENT DES PROJETS**

Année d'achèvement	PNUD		PNUE		ONUDI		Banque mondiale		TOTAL	
	Nombre	(\$US)	Nombre	(\$US)	Nombre	(\$US)	Nombre	(\$US)	Nombre	(\$US)
2004	0	0	1	5 000	0	0	0	0	1	5 000
2006	0	0	1	3 667	0	0	0	0	1	3 667
2008	0	0	0	0	1	165 453	0	0	1	165 453
2009	0	0	0	0	1	4 126	0	0	1	4 126
2010	4	94 124	8	78 529	2	9 705	0	0	14	182 358
1 <sup>er</sup> janv. 2011 au 30 sept. 2011	1	17	11	185 831	2	20 462	0	0	14	206 310
<b>Projets achevés depuis plus de 2 ans</b>	<b>5</b>	<b>94 141</b>	<b>21</b>	<b>273 027</b>	<b>6</b>	<b>199 746</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>566 914</b>
1 <sup>er</sup> oct. 2011 au 31 déc. 2011	15	149 739	24	471 545	11	221 039	0	0	50	842 323
1 <sup>er</sup> janv. 2012 au 30 déc. 2012	23	462 750	8	335 888	4	110 641	0	0	35	909 279
Projets en cours	0	0	0	0	0	0	1	2 191 902	1	2 191 902
<b>TOTAL</b>	<b>43</b>	<b>706 630</b>	<b>53</b>	<b>1 080 460</b>	<b>21</b>	<b>531 426</b>	<b>1</b>	<b>2 191 902</b>	<b>118</b>	<b>4 510 418</b>

**Fonds retournés à la 71<sup>e</sup> réunion par les agences bilatérales**

6. Le tableau 4 présente les informations sur les soldes de projets achevés devant être retournés par les gouvernements de la République tchèque, du Japon et du Portugal.

Tableau 4

**FONDS À RETOURNER PAR LES AGENCES BILATÉRALES À LA 71<sup>E</sup> RÉUNION (\$US)**

	Coût de projet	Coûts d'appui	Total
République tchèque	2 885	375	3 260
Japon	2 648	344	2 992
Portugal	170	22	192
Total	5 703,00	741	6 444

7. Le tableau 5 présente les soldes détenus par les agences bilatérales<sup>3</sup>.

Tableau 5

**SOLDES DÉTENUS PAR LES AGENCES BILATÉRALES**

Année d'achèvement	France	Italie (\$US)	Japon (\$US)	Total (\$US)
2010	308 920	0	0	308 920
1 <sup>er</sup> janv. 2011 au 30 sept. 2011	0	0	335	335
Projets achevés depuis plus de 2 ans	308 920	0	335	309 255
1 <sup>er</sup> oct. 2011 au 31 déc. 2012	0	2 677	0	2 677
Total net	308 920	2 677	335	311 932
Coût d'appui d'agence	34 229	348	44	34 621
Total	343 149	3 025	379	346 553

8. Observations pertinentes :

- a) Le gouvernement de la France a fait savoir qu'il entend retourner les soldes de deux projets achevés en 2013 ou les utiliser pour un futur projet bilatéral;
- b) Le gouvernement de l'Italie a indiqué que l'ONUDI (au nom de l'Italie) retournera dans les délais fixés les soldes d'un projet achevé (Cameroun (CMR/FUM/52/INV/27));
- c) Le gouvernement du Japon a précisé qu'il ne rendra pas les soldes d'un projet achevé à la 71<sup>e</sup> réunion, mais plutôt à la 72<sup>e</sup> réunion.

**Disponibilité des ressources**

9. L'état des contributions et des décaissements indique un solde disponible s'élevant à 83 624 290 \$US au 18 octobre 2013. Le solde net total retourné par les agences d'exécution, y compris les coûts d'appui d'agence, est de 4 245 507 \$US. Les ressources totales disponibles pour approbation

<sup>3</sup> Par la décision 56/2, les agences bilatérales ont été priées de faire rapport au Comité exécutif sur l'utilisation qu'elles envisagent faire des soldes provenant de projets achevés.

par le Comité exécutif à sa 71<sup>e</sup> réunion, compte tenu du solde du Fonds figurant dans le document UNEP/OzL.Pro/ExCom/71/3 et du montant total retourné par les agences d'exécution et les agences bilatérales, se montent à 87 867 797 \$US.

## **OBSERVATIONS ET RECOMMANDATIONS DU SECRÉTARIAT**

### **OBSERVATIONS**

10. Le solde des projets achevés depuis plus de deux ans détenu par les agences s'élève à 566 914 \$US, comme le montre le tableau 3. Au cours de la réunion de coordination interagence tenue les 24 et 25 septembre 2013 à Montréal, le Secrétariat a souligné la nécessité de clore tous les projets en cours non associés aux HCFC ou au bromure de méthyle (comme les plans d'élimination des CFC) et de retourner tous les soldes des projets achevés. À titre de mesure de suivi, le Secrétariat a envoyé un rappel aux agences d'exécution les exhortant de retourner les soldes de tous les projets achevés et d'informer le Comité à sa 71<sup>e</sup> réunion du moment où les soldes seront rendus au Fonds. Dans leurs réponses, à la fois le PNUD et le PNUE ont indiqué au Secrétariat les mesures internes concrètes prises pour veiller à ce que les soldes de tous les projets en cours non associés aux HCFC ou au bromure de méthyle soient rendus à la 72<sup>e</sup> réunion. L'ONUDI a rendu compte au Secrétariat de ses difficultés liées aux longues procédures internes visant à assurer la clôture financière des engagements en cours, alors que la Banque mondiale a déjà amorcé le processus destiné à retourner les soldes de deux projets en cours (financement de préparation de projet pour l'élimination des HCFC dans le secteur de la mousse en Argentine et projet mondial de remplacement de refroidisseurs).

11. Les soldes retournés par le PNUE concernent principalement le Programme d'aide à la conformité (PAC) pour 2010 et 2011 (GLO/SEV/59/TAS/299 et GLO/SEV/62/TAS/302) (conformément à la décision 70/2 a) vii)) et un ajustement de 810 \$US pour un double retour de coût d'appui d'agence sur un projet (Afghanistan (AFG/SEV/43/CPG/02)). Le PNUE détient également des soldes non engagés de 23 555 \$US et devrait donner une explication sur la raison pour laquelle ils n'ont pas été rendus à la 71<sup>e</sup> réunion. Ceux-ci devraient être retournés à la 72<sup>e</sup> réunion.

12. Les soldes retournés par l'ONUDI comprennent un ajustement de 6 282 \$US associé à sept projets pour lesquels les fonds ont été retournés deux fois par l'Organisation. En ce qui a trait aux soldes concernant des projets d'accord pluriannuel achevés depuis plus de deux ans non retournés au Fonds, l'ONUDI a expliqué que dans le cas du projet CPR/PRO/47/INV/436, celui-ci est opérationnellement achevé; toutefois, lors de la 61<sup>e</sup> réunion, l'ONUDI a informé le Comité exécutif qu'il y avait eu des économies de 1 873 559 \$US dans la compensation versée au titre du projet. Conformément à la décision 61/18 b) v), le Comité exécutif a pris note des renseignements fournis concernant la réaffectation des fonds pour l'Accord relatif au plan sectoriel de production de bromure de méthyle de la première tranche aux fins d'assistance technique, après quoi les contrats existants ont été modifiés et de nouvelles activités d'assistance technique ont été ajoutées. Cela a retardé la clôture financière du projet.

13. Considérant que le montant total du financement demandé pour des projets et activités soumis à la 71<sup>e</sup> réunion s'élève à 101 207 676 \$US, y compris les coûts d'appui, au moment de la rédaction du présent document, les ressources disponibles sont insuffisantes pour assurer les approbations de la 71<sup>e</sup> réunion, ainsi que pour les budgets du Secrétariat du Fonds et de l'administrateur principal, suivi et évaluation. Le Comité exécutif sera tenu informé de l'évolution de la situation lors de la 71<sup>e</sup> réunion.

### **RECOMMANDATIONS**

14. Le Comité exécutif pourrait souhaiter :

a) Noter :

- i) Le rapport sur les soldes et la disponibilité des ressources figurant dans le document UNEP/OzL.Pro/ExCom/71/4;
  - ii) Que le montant net des fonds retournés par les agences d'exécution à la 71<sup>e</sup> réunion est de 3 918 245 \$US provenant des projets, ce qui inclut le remboursement de 28 343 \$US par le PNUD, de 583 568 \$US par le PNUE, de 48 717 \$US par l'ONUDI et de 3 257 617 \$US par la Banque mondiale;
  - iii) Que le montant net des coûts d'appui retourné par les agences d'exécution à la 71<sup>e</sup> réunion est de 318 818 \$US provenant des projets, ce qui inclut le remboursement de 2 380 \$US par le PNUD, de 53 981 \$US par le PNUE, de 3 655 \$US par l'ONUDI et de 258 802 \$US par la Banque mondiale;
  - iv) Que les agences d'exécution disposent de soldes totalisant 566 914 \$US, excluant les coûts d'appui, provenant des projets achevés depuis plus de deux ans, ce qui inclut 94 141 \$US pour le PNUD, 273 027 \$US pour le PNUE et 199 746 \$US pour l'ONUDI;
  - v) Que, s'agissant des soldes provenant des projets achevés depuis plus de deux ans, le PNUD a déjà avisé les bureaux de pays d'assurer la clôture financière de ces projets; le PNUE retournerait les fonds de 16 des 21 projets non associés aux HCFC ou au bromure de méthyle à la 72<sup>e</sup> réunion; l'ONUDI retournerait les soldes de trois projets (Arabie Saoudite (SAU/FOA/60/PRP/07), Chine (CPR/PRO/47/INV/436) et Pakistan (PAK/REF/59/PRP/74)) à la 72<sup>e</sup> réunion;
  - vi) Que le gouvernement du Japon détient des soldes totalisant 335 \$US, à l'exclusion des coûts d'appui, provenant d'un projet achevé il y a plus de deux ans;
  - vii) Que les soldes du gouvernement de la France provenant de deux projets achevés depuis plus de deux ans non retournés au Fonds, qui s'élèvent à 308 920 \$US, à l'exclusion des coûts d'appui, seraient réutilisés dans de futurs projets bilatéraux;
  - viii) Que le montant net des fonds et coûts d'appui retourné par les agences bilatérales à la 71<sup>e</sup> réunion s'élèvent à 6 440 \$US, ce qui comprend 3 260 \$US du gouvernement de la République tchèque, 2 992 \$US du gouvernement du Japon et 192 \$US du gouvernement du Portugal; et de prier le Trésorier d'assurer le suivi auprès des gouvernements respectifs au sujet des virements d'espèces sur le Fonds;
  - ix) Que les ressources disponibles pour les approbations lors de la 71<sup>e</sup> réunion sont insuffisantes pour couvrir les demandes de financement de projet soumises à la 71<sup>e</sup> réunion, ainsi que les budgets associés du Secrétariat et de l'administrateur principal, suivi et évaluation;
- a) Prier :
- i) Les agences d'exécution de retourner dès que possible les soldes des projets achevés depuis plus de deux ans;
  - ii) Le PNUE de retourner tous les soldes non engagés à la 72<sup>e</sup> réunion.

## Annex I

## OBLIGATED AND UN-OBLIGATED BALANCES HELD BY IAs AND BILATERAL AGENCIES

## UNDP

Code	Project Title	Status	Date Completed (Actual)	Approved Funding plus Adjustments as of 31 December 2012 (US\$)	Funds Disbursed as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Obligated Balance as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Unobligated Balance as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Why any unobligated balances could not be returned?	When they could be returned?
AFR/FUM/38/TAS/32	Technical assistance for methyl bromide reductions and formulation of regional phase-out strategies for low-volume consuming countries	COM	Dec-11	550,000	547,888	2,112			
ARG/SEV/59/INS/162	Extension for institutional strengthening project (phase VI)	COM	May-12	311,568	311,567	1			
BAR/REF/43/TAS/11	Implementation of the RMP: technical assistance project to the MAC and end-users sectors	COM	Dec-11	172,611	169,686	2,925			
BOL/PHA/57/INV/33	Terminal phase-out management plan (second tranche)	COM	Oct-12	227,000	221,848	5,152			
BRA/FOA/56/DEM/285	Pilot project for validation of methyl formate as a blowing agent in the manufacture of polyurethane foam (phase I)	COM	Dec-10	401,500	375,722	25,778			72
CHI/PHA/55/PRP/165	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Dec-10	150,000	149,991	9			72
CHI/REF/48/INV/160	Terminal umbrella project for phase-out of the use of CFC-11, CFC-12 and R-502 (CFC-115) in the manufacture of refrigeration equipment	COM	Jul-12	282,025	279,373	2,652			
CHI/SEV/57/INS/168	Extension of the institutional strengthening project (phase VIII)	COM	Sep-11	186,550	186,533	17			72
COL/PHA/47/INV/63	National phase-out plan for Annex A (Group I and II) substances: second implementation programme	COM	Dec-11	2,353,180	2,353,061	119			
COS/PHA/55/PRP/39	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Oct-11	150,000	148,042	1,958			
COS/PHA/58/INV/42	Terminal phase-out management plan for Annex A Group I substances (third tranche)	COM	Dec-11	165,000	152,767	12,233			
COS/SEV/59/INS/44	Extension of institutional strengthening project (phase VIII)	COM	Dec-11	140,514	140,502	12			
CPR/PHA/55/PRP/460	Preparation of a HCFC phase-out management plan: industrial and commercial refrigeration sub-sectors	COM	Aug-12	604,000	599,953	4,047			
CPR/PHA/55/PRP/461	Preparation of a HCFC phase-out management plan: solvent sector	COM	Aug-12	432,000	409,339	22,661			
CPR/PHA/55/PRP/464	Preparation of an overarching HPMP strategy	COM	Aug-12	360,000	356,018	3,982			
CPR/PHA/55/PRP/471	Preparation of a HCFC phase-out management plan: extruded polystyrene foam	COM	Aug-12	84,000	82,328	1,672			
CUB/ARS/41/INV/23	Phase-out of CFC consumption in the manufacture of aerosol metered dose inhalers (MDIs)	COM	Dec-11	5,960,000	5,854,409	105,591			
CUB/REF/47/DEM/36	Demonstration project for integrated management of the centrifugal chiller sub-sector, focusing on application of energy-efficient CFC-free technologies for replacement of CFC-based chillers	COM	Dec-10	984,353	917,066	67,287			72
DOM/FOA/57/PRP/44	Preparation for HCFC phase-out investment activities (foam sector)	COM	Jun-12	60,000	59,790	210			
DOM/FOA/61/INV/46	Conversion from HCFC-141b in the manufacture of polyurethane rigid insulation foam for commercial refrigerators	COM	Oct-12	332,775	303,850	28,925			

Code	Project Title	Status	Date Completed (Actual)	Approved Funding plus Adjustments as of 31 December 2012 (US\$)	Funds Disbursed as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Obligated Balance as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Unobligated Balance as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Why any unobligated balances could not be returned?	When they could be returned?
DOM/PHA/55/PRP/42	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	May-12	150,000	102,704	47,296			
DOM/PHA/58/INV/45	Terminal phase-out plan for Annex A (Group I) substances: (fifth tranche)	COM	May-12	200,000	141,708	58,292			
ELS/PHA/55/PRP/23	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Jun-12	150,000	142,165	7,835			
GBS/REF/43/TAS/07	Implementation of the RMP: technical assistance project for MAC and refrigeration service and end-user sub-sectors	COM	Dec-11	282,900	281,820	1,080			
GRN/PHA/59/INV/16	Terminal phase-out management plan (third tranche)	COM	Nov-11	30,000	29,337	663			
HAI/REF/39/TAS/04	Implementation of the refrigerant management plan: recovery and recycling of CFC-12 refrigerant	COM	Oct-11	220,256	217,017	3,239			
IRA/FOA/57/PRP/195	Preparation for HCFC phase-out investment activities (rigid foam)	COM	Aug-12	30,000	29,860	140			
MAL/FOA/57/PRP/164	Preparation for HCFC phase-out investment activities (foam sector)	COM	Jul-12	100,000	50,135	49,865			
MAL/REF/57/PRP/162	Preparation for HCFC phase-out investment activities (refrigeration manufacturing sector except air-to-air air-conditioning)	COM	Jul-12	120,000	91,565	28,435			
MAL/REF/57/PRP/163	Preparation for HCFC phase-out investment activities (air-to-air air-conditioning sector)	COM	Jul-12	30,000	0	30,000			
MAL/SEV/58/INS/165	Extension of institutional strengthening project (phase VIII)	COM	Dec-11	279,500	279,268	232			
PAN/PHA/55/PRP/28	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Nov-11	150,000	143,545	6,455			
PAR/PHA/57/PRP/22	Preparation of a HCFC phase-out management plan (additional funding)	COM	May-12	65,000	50,017	14,983			
PHI/REF/59/PRP/87	Preparation for HCFC phase-out investment activities (refrigeration and air-conditioning sectors except residential air conditioning)	COM	Jun-12	65,000	14,942	50,058			
SAM/PHA/53/INV/11	Terminal phase-out management plan (first tranche)	COM	Dec-10	45,000	43,950	1,050			72
SRL/MUS/57/PRP/35	Preparation for HCFC phase-out investment activities (foam and solvent sectors)	COM	Jun-12	40,000	0	40,000			
SRL/PHA/55/PRP/33	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Dec-11	112,250	107,221	5,029			
SRL/REF/61/PRP/39	Preparation for HCFC phase-out investment activities (refrigeration and air-conditioning sector)	COM	May-12	60,000	0	60,000			
STV/PHA/56/INV/15	Terminal phase out management plan for CFCs (second and third tranches)	COM	May-12	27,000	26,827	173			
SWA/PHA/59/INV/16	Terminal phase-out management plan (second tranche)	COM	Nov-11	40,000	32,299	7,701			
TRI/PHA/59/PRP/25	Preparation of a HCFC phase-out management plan (additional funding)	COM	Jun-12	65,000	61,703	3,297			
TRI/SEV/50/INS/21	Extension of the institutional strengthening project (phase V)	COM	Jun-12	60,000	56,927	3,073			
TUR/FOA/60/DEM/96	Validation of the use of HFO-1234ze as blowing agent in the manufacture of extruded polystyrene foam boardstock (phase I)	COM	Dec-11	165,000	164,609	391			
<b>TOTAL</b>						<b>706,630</b>			



**UNEP**

Code	Project Title	Status	Date Completed (Actual)	Approved Funding plus Adjustments as of 31 December 2012 (US\$)	Funds Disbursed as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Obligated Balance as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Unobligated Balance as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Why any unobligated balances could not be returned?	When they could be returned?
ASP/PHA/60/PRP/54	Development of HCFC phase-out management plan for PIC countries through regional approach	COM	Dec-11	494,600	373,120	121,480	0	Once the project is financially completed.	
BEN/SEV/56/INS/20	Renewal of institutional strengthening project (phase VI)	COM	Dec-11	60,000	33,000	27,000	0	Once the project is financially completed.	
BHU/PHA/55/PRP/13	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Dec-10	30,000	23,470	6,530	0	Once the project is financially completed.	72
BHU/PHA/56/PRP/14	Preparation of a HCFC phase-out management plan (additional)	COM	Dec-10	55,000	43,686	11,314	0	Once the project is financially completed.	72
BZE/PHA/55/PRP/21	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Dec-11	85,000	80,774	4,226	0	Once the project is financially completed.	
CBI/PHA/56/PRP/13	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Dec-11	85,000	65,448	19,552	0	Once the project is financially completed.	
CHD/PHA/57/TAS/19	Terminal phase-out management plan (second tranche)	COM	Mar-10	77,000	75,355	1,645	0	Once the project is financially completed.	
CPR/REF/45/TAS/426	Refrigeration servicing sector CFC phase-out plan (revised 2005 annual implementation programme)	COM	Dec-10	450,000	436,616	0	13,384	Once the project is financially completed.	
DMI/PHA/57/PRP/16	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Dec-11	85,000	47,247	37,753	0	Once the project is financially completed.	
DMI/SEV/56/INS/12	Extension of the institutional strengthening project (phase IV)	FIN	Dec-11	60,000	36,000	24,000	0	Once the project is financially completed.	
DRK/REF/40/TAS/25	Monitoring the activities in the refrigeration servicing subsector	COM	Dec-04	10,000	5,000	5,000	0	Once the project is financially completed.	
ELS/SEV/56/INS/24	Extension of institutional strengthening project (year 2 of phase V)	COM	Dec-11	30,000	13,461	16,539	0	Once the project is financially completed.	
EQG/PHA/56/PRP/03	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Dec-11	85,000	74,472	10,528	0	Once the project is financially completed.	
GAB/PHA/55/PRP/22	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Jan-11	85,000	80,053	4,947	0	Once the project is financially completed.	72
GAB/PHA/57/TAS/24	Terminal phase-out management plan (second tranche)	COM	Dec-11	50,000	35,000	15,000	0	Once the project is financially completed.	
GAM/SEV/61/INS/23	Extension of the institutional strengthening project (phase VI)	COM	Oct-12	60,000	54,661	5,339	0	Once the project is financially completed.	
GBS/PHA/56/TAS/11	Terminal phase-out management plan (first tranche)	COM	Dec-11	62,500	61,500	1,000	0	Once the project is financially completed.	
GLO/SEV/65/TAS/313	Compliance Assistance Programme: 2012 budget	COM	Dec-12	8,987,000	8,344,005	242,607	0	Once the project is financially completed.	
GUI/PHA/60/TAS/23	Terminal phase-out management plan (second tranche)	COM	Dec-11	58,000	57,000	1,000	0	Once the project is financially completed.	
GUY/PHA/55/PRP/16	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Dec-11	85,000	67,782	17,218	0	Once the project is financially completed.	
GUY/PHA/59/TAS/18	Terminal phase-out management plan for the phase-out of ODS in the refrigeration and air-conditioning sector (second tranche)	COM	Dec-11	72,000	53,434	18,566	0	Once the project is financially completed.	

Code	Project Title	Status	Date Completed (Actual)	Approved Funding plus Adjustments as of 31 December 2012 (US\$)	Funds Disbursed as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Obligated Balance as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Unobligated Balance as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Why any unobligated balances could not be returned?	When they could be returned?
HON/PHA/55/PRP/25	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Dec-11	35,000	17,500	17,500	0	Once the project is financially completed.	
IRQ/PHA/60/PRP/12	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Dec-11	100,000	74,329	25,671	0	Once the project is financially completed.	
IVC/PHA/57/PRP/30	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Feb-12	85,000	66,974	18,026	0	Once the project is financially completed.	
IVC/PHA/58/TAS/33	Terminal phase-out management plan (second tranche)	COM	Feb-12	109,000	104,225	4,775	0	Once the project is financially completed.	
KAM/PHA/55/PRP/18	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Jul-10	125,000	104,958	20,042	0	Once the project is financially completed.	72
KUW/PHA/55/PRP/14	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Dec-11	125,000	98,731	26,269	0	Once the project is financially completed.	
KUW/REF/37/TRA/04	Implementation of the RMP: training programme on good refrigerant management practices and hydrocarbon (HC) refrigerants safe handling	COM	Dec-11	95,325	86,363	8,962	0	Once the project is financially completed.	
LAC/SEV/51/TAS/39	Latin American Customs Enforcement Network: Preventing illegal trade of ODS	COM	Feb-11	80,000	35,128	44,872	0	Once the project is financially completed.	
LAO/PHA/55/PRP/19	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Jan-11	150,000	110,454	39,546	0	Once the project is financially completed.	72
LIR/PHA/57/TAS/15	Terminal phase-out management plan for CFCs (second tranche)	COM	Dec-11	81,500	76,500	5,000	0	Once the project is financially completed.	
MDV/PHA/55/PRP/16	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Dec-10	85,000	67,248	17,752	0	Once the project is financially completed.	72
MON/PHA/55/PRP/14	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Mar-11	85,000	67,295	17,705	0	Once the project is financially completed.	72
MYA/PHA/57/PRP/10	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Dec-11	42,500	40,539	1,961	0	Once the project is financially completed.	
NEP/PHA/55/PRP/23	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Jan-11	85,000	66,029	0	18,971	Once the project is financially completed.	72
NIC/PHA/60/TAS/25	Terminal phase-out management plan for Annex A Group I substances (second tranche)	COM	Apr-12	70,000	62,405	2,424	5,171	Once the project is financially completed.	
NIC/REF/45/TAS/15	Implementation of the RMP update: programme for prevention of illegal CFC trade	COM	Dec-11	15,000	9,000	0	6,000	Once the project is financially completed.	
NIC/SEV/59/INS/24	Renewal of institutional strengthening project (phase V)	COM	Mar-12	60,000	48,000	0	12,000	Once the project is financially completed.	
OMA/PHA/55/PRP/17	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Dec-11	50,000	39,000	0	11,000	Once the project is financially completed.	72
PAK/PHA/55/PRP/69	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Dec-10	60,000	57,550	0	2,450	Once the project is financially completed.	72
PAR/PHA/55/PRP/20	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Apr-11	85,000	78,211	0	6,789	Once the project is financially completed.	72
PAR/SEV/53/INS/19	Extension of institutional strengthening project (phase IV)	COM	Dec-11	60,000	20,733	0	39,267	Once the project is financially completed.	
QAT/PHA/55/PRP/12	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Aug-11	30,000	29,000	0	1,000	Once the project is financially completed.	72

Code	Project Title	Status	Date Completed (Actual)	Approved Funding plus Adjustments as of 31 December 2012 (US\$)	Funds Disbursed as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Obligated Balance as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Unobligated Balance as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Why any unobligated balances could not be returned?	When they could be returned?
RWA/PHA/55/PRP/15	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Jul-11	85,000	80,000	0	5,000	Once the project is financially completed.	72
RWA/REF/41/TRA/07	Implementation of the RMP: training programme for customs officers	COM	Dec-06	50,000	46,333	3,667	0	Once the project is financially completed.	
SRL/PHA/55/PRP/34	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Dec-10	25,000	19,588	0	5,412	Once the project is financially completed.	72
STP/PHA/55/PRP/15	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Mar-11	85,000	70,000	15,000	0	Once the project is financially completed.	72
SUR/PHA/55/PRP/14	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Jul-11	85,000	58,000	27,000	0	Once the project is financially completed.	72
SWA/PHA/56/PRP/13	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Jul-11	85,000	79,999	0	5,001	Once the project is financially completed.	72
TLS/PHA/61/PRP/05	Preparation of a HCFC phase-out management plan (additional funding)	COM	Dec-11	55,000	53,255	0	1,745	Once the project is financially completed.	72
TOG/PHA/56/PRP/17	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Dec-11	85,000	70,692	0	14,308	Once the project is financially completed.	72
ZAM/PHA/57/TAS/23	Terminal phase-out management plan for CFCs (second tranche)	COM	Mar-12	42,000	37,000	0	5,000	Once the project is financially completed.	
ZAM/SEV/57/INS/24	Extension of the institutional strengthening project (phase IV)	COM	Mar-12	65,520	24,974	40,546	0	Once the project is financially completed.	
<b>TOTAL</b>						<b>927,962</b>	<b>152,498</b>		

**UNIDO**

Code	Project Title	Status	Date Completed (Actual)	Approved Funding plus Adjustments as of 31 December 2012 (US\$)	Funds Disbursed as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Obligated Balance as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Unobligated Balance as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Why any unobligated balances could not be returned?	When they could be returned?*
BHE/SEV/43/INS/19	Extension of institutional strengthening: phase II	COM	Dec-11	95,333	88,241	7,092		4	73
CPR/PRO/47/INV/436	Sector plan for methyl bromide production sector (first tranche)	COM	Dec-08	3,000,000	2,834,547	165,453		MY	n/a
ECU/PHA/61/INV/51	National CFC phase-out plan (fourth tranche)	COM	Mar-12	134,576	133,370	1,206		MY	n/a
IRQ/PHA/59/PRP/11	Preparation of a HCFC phase-out management plan (additional funding)	COM	Dec-11	65,000	50,053		14,947	4	73
KEN/FUM/60/PRP/50	Project preparation for the elimination of controlled uses of methyl bromide in post-harvest sector	COM	Dec-11	40,000	36,222	3,778		4	73
MEX/PHA/45/INV/123	National CFC phase-out plan: 2nd tranche	COM	Dec-11	4,278,000	4,209,860	68,140		MY	n/a
MEX/SEV/62/INS/152	Extension of institutional strengthening project (phase X)	COM	Jun-12	247,000	221,694	25,306		4	73
MOG/SEV/55/INS/04	Institutional strengthening project (Phase I)	COM	Dec-10	60,000	58,676	1,324		3	72
MOR/FUM/56/INV/60	Phase-out of methyl bromide for soil fumigation in tomato production (sixth tranche)	COM	Dec-11	398,427	387,038		11,389	MY	n/a
MOR/FUM/56/INV/61	Phase-out of methyl bromide used as a soil fumigant in the production of green beans and cucurbits (first tranche)	COM	Oct-12	690,000	650,000	40,000		MY	n/a
MOR/PHA/55/PRP/59	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Dec-11	150,000	143,123	6,877		4	73
MOR/REF/60/PRP/65	Preparation for HCFC phase-out investment activities (refrigeration and air conditioning sectors)	COM	Dec-11	40,000	30,552	9,448		4	73
NER/PHA/55/PRP/22	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	Jul-11	85,000	77,312	7,688		3	72
OMA/PHA/57/INV/19	Terminal phase-out management plan (second tranche)	COM	Dec-11	164,200	126,903	37,297		MY	n/a
PAK/REF/59/PRP/74	Preparation for HCFC phase-out investment activities (refrigeration and air-conditioning manufacturing sectors)	COM	Jul-11	120,000	107,226		12,774	4	73
QAT/FOA/60/PRP/16	Preparation for HCFC phase-out investment activities (foam sector)	COM	Dec-11	80,000	40,944	39,056		4	73
SAU/FOA/60/PRP/07	Preparation for HCFC phase-out investment activities (foam sector)	COM	Dec-10	80,000	71,619	8,381		4	73
SYR/SEV/45/INS/91	Extension of institutional strengthening: phase III	COM	Dec-09	203,823	199,697	4,126		4	73
TUR/SEV/58/INS/93	Extension of institutional strengthening project (phase IV)	COM	Dec-11	195,000	187,045	7,955		4	73
VEN/PHA/57/INV/114	National CFC phase-out plan: 2009 work programme	COM	Jun-12	513,465	469,336	44,129		MY	n/a
YUG/SEV/59/INS/34	Extension of institutional strengthening project (phase III)	COM	Nov-11	131,300	116,242	15,058		4	73
Total						<b>531,426</b>			

2: Financial completion initiated; 3: Financial completion being initiated; 4: Financial completion to be initiated after settlement of all pending issues

**WORLD BANK**

Code	Project Title	Status	Date Completed (Actual)	Approved Funding plus Adjustments as of 31 December 2012 (US\$)	Funds Disbursed as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Obligated Balance as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Unobligated Balance as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Why any unobligated balances could not be returned?	When they could be returned?*
GLO/REF/47/DEM/268	Global chiller replacement project (China, India, Indonesia, Malaysia and Philippines)	ONG		6,884,612	3,149,056	2,191,902			
Total						<b>2,191,902</b>			

**FRANCE**

Code	Project Title	Status	Date Completed (Actual)	Approved Funding plus Adjustments as of 31 December 2012 (US\$)	Funds Disbursed as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Balance as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Unobligated Balance as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Why any unobligated balances could not be returned/disbursed?	When they could be returned/disbursed?
ETH/PHA/51/PRP/17	Project preparation for a terminal phase-out management plan in the servicing sector	COM	Jul-10	30,000	17,600	12,400			
IRA/PHA/45/INV/171	National CFC phase-out plan: 2005 annual implementation programme	COM	Jun-10	500,000	203,480	296,520			
Total						308,920			

**ITALY**

Code	Project Title	Status	Date Completed (Actual)	Approved Funding plus Adjustments as of 31 December 2012 (US\$)	Funds Disbursed as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Balance as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Unobligated Balance as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Why any unobligated balances could not be returned/disbursed?	When they could be returned/disbursed?
CMR/FUM/52/INV/27	Total phase-out of methyl bromide used in stored commodities fumigation	COM	Dec-11	259,713	257,036	2,677			Remaining balances from bilateral project will be returned through UNIDO in due time.
Total						2,677			

**JAPAN**

Code	Project Title	Status	Date Completed (Actual)	Approved Funding plus Adjustments as of 31 December 2012 (US\$)	Funds Disbursed as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Balance as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Unobligated Balance as of 71 <sup>st</sup> Meeting (US\$)	Why any unobligated balances could not be returned/disbursed?	When they could be returned/disbursed?
GLO/SEV/59/TRA/297	Training on alternative technologies to HCFCs	COM	Mar-11	141,750	141,415	335			72
Total						335			

**Annex II**

**DETAILS ON PROJECTS WITH RETURNED BALANCES FROM IMPLEMENTING AND  
BILATERAL AGENCIES**

**UNDP**

<b>Code</b>	<b>Project Title</b>	<b>Status</b>	<b>Project costs returned (US\$)</b>	<b>Associated support costs (US\$)</b>	<b>Total</b>
ANG/PHA/55/PRP/08	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	155	12	167
CHD/PHA/57/INV/20	Terminal phase-out management plan (second tranche)	COM	10,982	988	11,970
COL/ARS/56/INV/71	Phase-out of CFC in the manufacturing of MDIs	COM	6	0	6
COL/PAG/48/INV/66	Phase-out of CTC as process agent in the elimination of nitrogen trichloride during chlorine production at Prodesal S.A.	COM	1	0	1
COL/SEV/58/INS/73	Extension of institutional strengthening project (phase VII)	COM	13	1	14
CPR/FOA/60/PRP/500	Preparation of a demonstration project for conversion from HCFC-142b and HCFC-22 technology to methyl formate and co-blowing technology in the manufacture of XPS foam at Feininger (Nanjing) Energy Saving Technology Co. Ltd.	COM	749	56	805
FIJ/PHA/55/PRP/19	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	1,244	93	1,337
IDS/REF/57/PRP/188	Preparation for HCFC phase-out investment activities (air-to-air air-conditioning sector)	COM	3,483	261	3,744
JAM/FOA/61/PRP/26	Preparation for HCFC phase-out investment activities (foam sector)	COM	987	74	1,061
LEB/FOA/57/PRP/71	Preparation for HCFC phase-out investment activities (foam sector)	COM	1,319	99	1,418
MLI/PHA/57/INV/28	Terminal phase-out management plan for CFCs (second tranche)	COM	2,802	210	3,012
SIL/PHA/61/INV/22	Terminal phase-out management plan (second tranche)	COM	5,285	476	5,760
SUR/PHA/56/INV/16	Terminal phase-out management plan for Annex A Group I substances (first tranche)	COM	2	0	2
SUR/REF/44/TAS/09	Implementation of the RMP: technical assistance for the MAC and refrigeration service sectors	COM	573	43	616
SUR/REF/44/TAS/10	Implementation of the RMP: monitoring the activities within the RMP	COM	736	66	803
URU/ARS/43/INV/42	Phase-out of CFC consumption in the manufacture of aerosol metered dose inhalers (MDIs)	COM	6	0	6
<b>Total</b>			<b>28,343</b>	<b>2,380</b>	<b>30,723</b>

**UNEP**

Code	Project Title	Status	Project costs returned (US\$)	Associated support costs (US\$)	Total
AFG/SEV/43/CPG/02	Preparation of the country programme/RMP project	FIN	0	-810	-810
ALB/SEV/54/INS/16	Renewal of institutional strengthening project (phase III)	FIN	63	0	63
GLO/REF/48/TAS/275	Global technical assistance programme in the chiller sector	COM	100,806	13,105	113,911
GLO/SEV/59/TAS/299	Compliance Assistance Programme: 2010 budget	COM	102,500	8,200	110,700
GLO/SEV/62/TAS/302	Compliance Assistance Programme: 2011 budget	COM	318,785	25,503	344,288
SOM/SEV/35/TAS/01	Formulation of national phase-out strategy	COM	77	10	87
SYR/REF/29/TRA/47	Implementation of the RMP: training programme for custom officials	COM	61,337	7,974	69,311
<b>Total</b>			<b>583,568</b>	<b>53,981</b>	<b>637,549</b>

**UNIDO**

Code	Project Title	Status	Project costs returned (US\$)	Associated support costs (US\$)	Total
ALB/PHA/58/INV/20	National ODS Phase out plan (seventh tranche)	COM	867	65	932
BHE/PHA/55/PRP/23	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	1,728	130	1,858
CUB/FUM/44/INV/29	Total phase-out of methyl bromide in soil, substrate, storage and structure fumigation	FIN	-3,543	-265	-3,808
DRK/PHA/55/PRP/51	Preparation of a HCFC phase-out management plan	COM	2,026	152	2,178
IRA/REF/58/PRP/196	Preparation for HCFC phase-out investment activities (room air-conditioning and compressors)	FIN	-61	-5	-66
MDN/SEV/57/INS/27	Extension of the institutional strengthening project (phase VI)	FIN	-43	-3	-46
MEX/ARS/53/INV/135	Phase-out of CFC consumption in the manufacture of aerosol MDIs	COM	5,960	447	6,407
MOG/PHA/53/INV/03	Terminal phase-out plan for CFCs (first tranche)	COM	418	31	449
MOG/PHA/55/PRP/05	Preparation of a HCFC phase-out management plan	FIN	-767	-58	-825
ROM/PHA/60/TAS/41	National CFC phase-out plan (first tranche)	FIN	-898	-67	-965
SUD/PHA/58/INV/23	National CFC/CTC phase-out plan (fourth tranche)	COM	1,130	85	1,215
SYR/FUM/47/INV/94	Phase-out methyl bromide in grain fumigation (third tranche)	COM	6,506	488	6,994
SYR/PHA/49/INV/96	National CFC phase-out plan for Syria (first tranche)	COM	550	41	591
TKM/PHA/55/PRP/05	Preparation of a HCFC phase-out management plan	FIN	-909	-68	-977
TKM/SEV/54/INS/04	Extension of the institutional strengthening project (phase II)	FIN	-62	-5	-67
VEN/FOA/60/PRP/115	Preparation for HCFC phase-out investment activities (foam sector)	COM	56	4	60
VEN/REF/60/PRP/116	Preparation for HCFC phase-out investment activities (refrigeration and air conditioning manufacturing sector)	COM	783	59	842
YUG/PHA/43/TAS/23	National CFC phase-out plan (first tranche)	COM	34,974	2,624	37,598
<b>Total</b>			<b>48,717</b>	<b>3,655</b>	<b>52,372</b>



**WORLD BANK**

<b>Code</b>	<b>Project Title</b>	<b>Status</b>	<b>Project costs returned (US\$)</b>	<b>Associated support costs (US\$)</b>	<b>Total</b>
ARG/PHA/64/PRP/165	Preparation of a HCFC phase-out management plan	ONG	108,561	8,142	116,703
GLO/REF/47/DEM/268	Global chiller replacement project (China, India, Indonesia, Malaysia and Philippines)	ONG	3,149,056	236,179	3,385,235
GLO/SEV/65/TAS/312	Core unit budget (2012)	COM	0	3,981	3,981
TUR/PHA/53/INV/90	Total phase-out of CFCs plan: Implementation status of 2007AP and verification report for CFC consumption for 2007	COM	0	10,500	10,500
<b>Total</b>			<b>3,257,617</b>	<b>258,802</b>	<b>3,516,419</b>

**CZECH REPUBLIC**

<b>Code</b>	<b>Project Title</b>	<b>Status</b>	<b>Project costs returned (US\$)</b>	<b>Associated support costs (US\$)</b>	<b>Total</b>
EUR/SEV/60/TAS/10	Initiating regional cooperation to enforce ODS trade controls in Europe and Central Asia network countries (second tranche)	COM	2,885	375	3,260

**JAPAN**

<b>Code</b>	<b>Project Title</b>	<b>Status</b>	<b>Project costs returned (US\$)</b>	<b>Associated support costs (US\$)</b>	<b>Total</b>
NIR/REF/61/PRP/127	Preparation for a demonstration project to validate the trans-critical CO2 refrigeration technology for application to ice-block makers at Austin Laz	FIN	2,648	344	2,992

**PORTUGAL**

<b>Code</b>	<b>Project Title</b>	<b>Status</b>	<b>Project costs returned (US\$)</b>	<b>Associated support costs (US\$)</b>	<b>Total</b>
GLO/SEV/47/TAS/269	Communication and cooperation support to Portuguese speaking countries (Angola, Cape Verde, East Timor, Guinea Bissau, Mozambique and Sao Tome and Principe)	COM	170	22	192