

## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

**Au 31 décembre 2011 :**  
**Chiffre d'affaires à 8 872 M€, soit - 2,6 % vs. 2010**  
**(- 1,2 % à données comparables)**  
**Carnet de commandes à 45,6 Mds€, soit + 6,7 % sur 3 mois,**  
**+ 3,1 % vs. 2010**

Paris, le 26 janvier 2012

En 2011, le chiffre d'affaires consolidé d'AREVA s'élève à 8 872 millions d'euros, en légère baisse de 2,6 % (- 1,2 % à données comparables) par rapport à l'exercice 2010. La baisse du chiffre d'affaires des activités nucléaires est partiellement compensée par une croissance significative des activités renouvelables. Les effets de change et de périmètre ont eu respectivement des impacts négatifs de 113 millions d'euros et de 16 millions d'euros sur la période.

Le chiffre d'affaires du quatrième trimestre 2011 s'établit à 2 922 millions d'euros, stable (- 0,5 % à données publiées, - 0,5 % à données comparables) par rapport au quatrième trimestre 2010. L'effet de change est négligeable sur la période.

### Service de Presse

Patricia Marie  
 Pauline Briand  
 Maxime Michaut  
 T : +33 (0) 1 34 96 12 15  
 F : +33 (0) 1 34 96 16 54  
 press@areva.com

### Relations Investisseurs

Marie de Scorbiac  
 marie.descorbiac@areva.com  
 T : +33 (0) 1 34 96 05 97

Philippine du Repaire  
 philippine.durepaire@areva.com  
 T : +33 (0) 1 34 96 11 51

Chiffre d'affaires par BG <i>(en millions d'euros)</i>	2011	2010	Variation	Variation p.c.c.	Carnet de commandes au 31/12/2011 <i>(en millions d'euros)</i>	Variation vs. 31/12/2010
Mines	1 289	1 092	+ 18,0 %	+ 24,0 %	10 230	- 2,1 %
Amont	2 282	2 612	- 12,6 %	- 11,8 %	18 071	- 2,1 %
Réacteurs et Services	3 262	3 384	- 3,6 %	- 2,2 %	9 103	+ 24,9 %
Aval	1 594	1 709	- 6,7 %	- 6,4 %	6 282	+ 3,7 %
Energies Renouvelables	297	150	+ 98,2 %	+ 98,3 %	1 778	- 3,5 %
Corporate et autres <sup>1</sup>	148	157	ns	ns	93	ns
<b>Total</b>	<b>8 872</b>	<b>9 104</b>	<b>- 2,6 %</b>	<b>- 1,2 %</b>	<b>45 558</b>	<b>+ 3,1 %</b>
dont France	3 197	3 571	- 10,5 %	ns		
dont International	5 675	5 533	+ 2,6 %	ns		

Au 31 décembre 2011, le carnet de commandes du groupe, tiré par les activités nucléaires, atteint 45,6 milliards d'euros, en progression de 3,1 % par rapport au 31 décembre 2010 et de 6,7 % par rapport au 30 septembre 2011. Au total, les annulations de commandes constatées depuis l'accident de Fukushima sont restées limitées à 464 millions d'euros à fin décembre 2011.

Commentant ces chiffres, Luc Oursel, Président du Directoire, a déclaré : « La croissance de notre carnet de commandes au terme d'une année marquée par l'accident de Fukushima confirme la forte présence commerciale du groupe auprès de ses clients. La réduction limitée du chiffre d'affaires en 2011, quant à elle, traduit la robustesse du modèle intégré d'AREVA, qui s'appuie sur une large majorité d'activités récurrentes liées à la base installée nucléaire de nos clients, ainsi que sur le développement de nos activités dans les énergies renouvelables. »

<sup>1</sup> Inclut les activités de Conseil en Systèmes d'Information



## Analyse par Business Group

AREVA présente son information sectorielle par Business Group (BG) opérationnel, ce qui correspond au niveau auquel cette information est examinée au sein des organes de direction du groupe, conformément aux prescriptions de la norme IFRS 8. A la suite de la création d'une filiale distincte regroupant l'ensemble des activités minières du groupe, les données du Business Group Mines sont désormais publiées séparément de celles du Business Group Amont ; les données comparatives de l'exercice 2010 ont été retraitées de façon à refléter cette nouvelle organisation.

L'information sectorielle correspond donc aux cinq Business Groups opérationnels d'AREVA : Mines, Amont, Réacteurs et Services, Aval et Energies Renouvelables.

De façon transverse à plusieurs BG, il convient de souligner qu'AREVA a signé en décembre 2011 avec Xcel Energy un contrat intégré unique de fourniture de combustible et de services associés<sup>2</sup>, destinés à la centrale nucléaire de Monticello dans l'Etat du Minnesota (Etats-Unis) pour un montant d'environ 500 millions de dollars. C'est le premier accord de ce type entre un électricien nucléaire et un fournisseur de combustible dans le pays depuis plusieurs décennies. Ce contrat est inclus dans le carnet de commandes des BG Mines et Amont.

### Business Group Mines

Le carnet de commandes du BG Mines s'établit à 10 230 millions d'euros au 31 décembre 2011, en léger repli de 2,1 % par rapport à fin 2010. L'activité commerciale du BG Mines en 2011 s'est inscrite dans un contexte de marché de l'uranium incertain. Plusieurs contrats de fourniture d'uranium ont été signés avec des électriciens américains et asiatiques.

Sur l'ensemble de l'année 2011, le BG Mines enregistre un chiffre d'affaires de 1 289 millions d'euros, en progression de 18,0 % en données publiées et 24,0 % à p.c.c. L'effet de change négatif s'élève à - 52 millions d'euros. Le chiffre d'affaires bénéficie d'une hausse du prix de vente moyen de l'uranium ressortant des contrats.

### Business Group Amont

Le carnet de commandes du BG Amont s'élève à 18 071 millions d'euros au 31 décembre 2011, en légère baisse de 2,1 % par rapport à fin 2010. Pour l'année 2011, on note entre autres :

- plusieurs contrats dans l'activité Combustible avec des électriciens américains ;
- un volume significatif de prises de commandes dans l'Enrichissement, notamment aux Etats-Unis et au Japon, en dépit d'un environnement de marché complexe.

Sur l'ensemble de l'année 2011, le BG Amont enregistre un chiffre d'affaires de 2 282 millions d'euros, en repli de 12,6 % en données publiées et 11,8 % à p.c.c. L'effet de change négatif s'élève à - 24 millions d'euros.

- Le chiffre d'affaires de l'activité Enrichissement a été pénalisé par la fin des ventes d'UTS à EDF en France, associée à l'échéance fin 2010 du contrat historique de fourniture de services d'enrichissement depuis l'usine Georges Besse ;
- l'activité Combustible a bénéficié d'un niveau d'activité élevé ;
- l'activité Chimie a été pénalisée par la baisse des livraisons aux électriciens japonais suite aux événements intervenus au Japon. Dans ce contexte, AREVA a considéré

<sup>2</sup> Ce contrat comprend la fourniture d'uranium, la conversion, l'enrichissement, la conception et la fabrication du combustible ainsi que les services d'ingénierie associés.

préférable, par prudence, de limiter l'activité de conversion de Comurhex sur la fin de l'année 2011 et a pris la décision d'interrompre la production sur les sites de Comurhex pour une durée de 2 mois, sans impact sur les livraisons aux clients.

### **Business Group Réacteurs et Services**

Le carnet de commandes du BG Réacteurs et Services s'établit à 9 103 millions d'euros au 31 décembre 2011, en hausse de 24,9 % par rapport à fin 2010. En 2011, les principales prises de commandes sont les suivantes :

- un contrat d'environ 1,1 milliard d'euros avec EDF pour la fourniture de 32 des 44 générateurs de vapeur destinés aux centrales nucléaires françaises d'une puissance de 1 300 MW ;
- un contrat de plus de 600 millions d'euros avec EDF pour la rénovation des systèmes de contrôle-commande de ses centrales de 1 300 MW ;
- un contrat avec Tennessee Valley Authority lié à l'achèvement de la centrale de Bellefonte aux Etats-Unis (les commandes continueront d'entrer progressivement en carnet jusqu'à la fin du projet pour un montant d'environ un milliard de dollars) ;
- un contrat avec CNNC pour la fourniture des systèmes numériques de contrôle-commandes pour les réacteurs Tianwan 3 et 4, en Chine ;
- des contrats avec EDF pour les premières études d'ingénierie et sur la fabrication de certains forgés pour les futurs réacteurs que l'électricien français projette de construire au Royaume-Uni. La certification provisoire par les autorités de sûreté britanniques du réacteur EPR a été obtenue en 2011.

Le chiffre d'affaires du BG Réacteurs et Services s'établit à 3 262 millions d'euros en 2011, en baisse de 3,6 % (- 2,2 % à p.c.c). L'effet de change est négatif de 31 millions d'euros.

- Le chiffre d'affaires de l'activité Nouvelles Constructions diminue principalement à cause de la baisse des études d'ingénierie aux Etats-Unis. L'activité liée aux EPR en construction en Finlande, en France, en Chine reste stable sur la période ;
- les Services à la Base Installée sont en progression, notamment du fait de la hausse des études d'ingénierie en France ;
- le chiffre d'affaires de l'activité Equipements diminue en raison du volume décroissant de livraisons de composants lourds.

### **Business Group Aval**

Le carnet de commandes du BG Aval s'établit à 6 282 millions d'euros au 31 décembre 2011, en hausse de 3,7 % par rapport à fin 2010. Parmi les contrats remportés en 2011, on note :

- plusieurs contrats avec le CEA pour la poursuite du démantèlement de l'usine UP1 à Marcoule ;
- un contrat avec le CEA pour l'évacuation, le traitement et le transport de combustibles Phenix.

Le chiffre d'affaires du BG Aval ressort à 1 594 millions d'euros en 2011, en baisse de 6,7 % par rapport à la même période de 2010 (- 6,4 % à données comparables).

- Le chiffre d'affaires de l'activité Recyclage a été pénalisé par la baisse du niveau d'activité dans les usines de La Hague et Melox, à la suite d'interruptions de production

survenues sur les installations à la fin du 1<sup>er</sup> semestre, la production ayant pleinement repris au cours du 3<sup>ème</sup> trimestre ;

- dans l'activité Valorisation, la réduction au 1<sup>er</sup> semestre du périmètre d'intervention d'AREVA dans le cadre du contrat de démantèlement de l'usine UP1 à Marcoule avec le CEA est compensée par la mise en place de solutions de traitement des eaux contaminées sur le site de Fukushima-Daiichi, au Japon ;
- le chiffre d'affaires Logistique a bénéficié de la hausse d'activité dans l'entreposage aux Etats-Unis et dans le transport.

### **Business Group Energies Renouvelables**

Le carnet de commandes du BG Energies Renouvelables atteint 1 778 millions d'euros au 31 décembre 2011, en baisse de 3,5 % par rapport à fin 2010. Les contrats les plus significatifs remportés au cours de l'année sont :

- un contrat majeur pour l'installation d'une unité solaire thermique à concentration couplée à la centrale à charbon de Kogan Creek, exploitée par CS Energy en Australie ;
- dans le cadre du consortium mené par AREVA auprès d'Eneco, l'un des principaux électriciens néerlandais, un contrat portant sur la construction d'une centrale à biomasse au nord des Pays-Bas, pour un montant total pour le consortium de 155 millions d'euros.

Le chiffre d'affaires du BG Energies Renouvelables ressort à 297 millions d'euros pour l'année 2011, en forte hausse par rapport à 2010 (+ 98,2 % en données publiées et + 98,3 % à données comparables) grâce à une croissance notable des activités Eolien Offshore avec la montée en puissance de la production en série de la turbine M5000 dans l'usine de Bremerhaven, en Allemagne.

## Annexe - Chiffre d'affaires consolidé

En millions d'euros	2011	2010	Variation 2011 / 2010 en %	Variation 2011 / 2010 en % à p.c.c.
---------------------	------	------	-------------------------------	--

**1<sup>er</sup> trimestre**

Mines	280	219	+ 28,1 %	+ 35,3 %
Amont	522	456	+ 14,6 %	+ 14,3 %
Réacteurs et Services	739	775	- 4,7 %	- 4,6 %
Aval	371	413	- 10,1 %	- 10,2 %
Energies Renouvelables	29	33	- 13,9 %	- 17,0 %
Corporate et autres	38	40	<i>ns</i>	<i>ns</i>
<b>Total</b>	<b>1 979</b>	<b>1 936</b>	<b>+ 2,2 %</b>	<b>+ 2,7 %</b>

**2<sup>ème</sup> trimestre**

Mines	234	307	- 23,6 %	- 11,1 %
Amont	392	612	- 36,0 %	- 34,8 %
Réacteurs et Services	865	767	+ 12,7 %	+ 17,2 %
Aval	459	485	- 5,2 %	- 4,4 %
Energies Renouvelables	30	14	+ 124,9 %	+ 134,9 %
Corporate et autres	37	38	<i>ns</i>	<i>ns</i>
<b>Total</b>	<b>2 018</b>	<b>2 222</b>	<b>- 9,2 %</b>	<b>- 5,4 %</b>

**3<sup>ème</sup> trimestre**

Mines	272	233	+ 16,9 %	+ 17,3 %
Amont	551	574	- 4,0 %	- 2,3 %
Réacteurs et Services	789	759	+ 3,9 %	+ 6,3 %
Aval	255	376	- 32,1 %	- 31,5 %
Energies Renouvelables	50	24	+ 104,9 %	+ 107,1 %
Corporate et autres	35	44	<i>ns</i>	<i>ns</i>
<b>Total</b>	<b>1 953</b>	<b>2 011</b>	<b>- 2,9 %</b>	<b>- 1,3 %</b>

**4<sup>ème</sup> trimestre**

Mines	502	333	+ 50,7 %	+ 49,1 %
Amont	816	970	- 15,8 %	- 15,5 %
Réacteurs et Services	869	1 082	- 19,8 %	- 19,7 %
Aval	508	435	+ 16,6 %	+ 16,6 %
Energies Renouvelables	188	79	+ 138,8 %	+ 140,4 %
Corporate et autres	39	36	<i>ns</i>	<i>ns</i>
<b>Total</b>	<b>2 922</b>	<b>2 936</b>	<b>- 0,5 %</b>	<b>- 0,5 %</b>

**Total de l'année 2011**

Mines	1 289	1 092	+ 18,0 %	+ 24,0 %
Amont	2 282	2 612	- 12,6 %	- 11,8 %
Réacteurs et Services	3 262	3 384	- 3,6 %	- 2,2 %
Aval	1 594	1 709	- 6,7 %	- 6,4 %
Energies Renouvelables	297	150	+ 98,2 %	+ 98,3 %
Corporate et autres	148	157	<i>ns</i>	<i>ns</i>
<b>Total</b>	<b>8 872</b>	<b>9 104</b>	<b>- 2,6 %</b>	<b>- 1,2 %</b>



## Nota bene :

► A données comparables / à p.c.c. : à périmètre et taux de change constants.

► Effet de change :

L'effet de change mentionné dans ce communiqué provient de la conversion des comptes des filiales dans l'unité de compte du groupe. Cet effet résulte principalement de l'évolution du dollar américain par rapport à l'euro. AREVA rappelle également que sa politique de couverture de change des opérations commerciales vise à protéger sa profitabilité contre la fluctuation du cours des devises par rapport à l'euro.

► Déclarations prospectives :

Ce document contient des informations et des déclarations prospectives. Les déclarations comprennent des projections financières et des estimations ainsi que les hypothèses sur lesquelles celles-ci reposent, des déclarations portant sur des projets, des objectifs et des attentes concernant des opérations, des produits et des services futurs ou les performances futures. Bien que la direction d'AREVA estime que ces déclarations prospectives sont raisonnables, les investisseurs et les porteurs de titres AREVA sont alertés sur le fait que ces déclarations prospectives sont soumises à de nombreux risques et incertitudes, difficilement prévisibles et généralement en dehors du contrôle d'AREVA, qui peuvent impliquer que les résultats et développements attendus diffèrent significativement de ceux qui sont exprimés, induits ou prévus dans les informations et déclarations prospectives. Ces risques comprennent ceux qui sont développés ou identifiés dans les documents publics déposés par AREVA auprès de l'AMF, y compris ceux énumérés sous la section « Facteurs de risques » du document de référence enregistré auprès de l'AMF le 30 mars 2011 et actualisé avec le rapport semestriel 2011 (consultables en ligne sur le site internet d'AREVA à l'adresse : [www.aveva.com](http://www.aveva.com)). AREVA ne prend aucun engagement de mettre à jour les informations et déclarations prospectives à l'exception de ce qui est requis par les lois et règlements applicables.

## Calendrier prévisionnel des événements et publications à venir

2 mars 2012 – 08:45 CEST : Communiqué de presse – Résultats de l'exercice 2011

2 mars 2012 – 10:00 CEST : Conférence téléphonique et webcast – Résultats de l'exercice 2011

26 avril 2012 – 17:45 CEST : Communiqué de presse – Chiffre d'affaires et informations relatives au 1<sup>er</sup> trimestre

10 mai 2012 : Assemblée Générale des actionnaires

## A PROPOS

AREVA fournit à ses clients des solutions pour produire de l'électricité avec moins de CO<sub>2</sub>. L'expertise du groupe et son exigence absolue en matière de sûreté, de sécurité, de transparence et d'éthique font de lui un acteur de référence, dont le développement responsable s'inscrit dans une logique de progrès continu.

Numéro un mondial du nucléaire, AREVA propose aux électriciens une offre intégrée unique qui couvre toutes les étapes du cycle du combustible, la conception et la construction de réacteurs nucléaires et les services associés. Le groupe développe par ailleurs ses activités dans les énergies renouvelables – éolien, solaire, bioénergies, hydrogène et stockage – pour devenir d'ici à 2012 l'un des trois leaders mondiaux de ce secteur.

Grâce à ces deux grandes offres, les 48 000 collaborateurs d'AREVA contribuent à fournir au plus grand nombre, une énergie toujours plus sûre, plus propre et plus économique.