

Royaume du Maroc

**Ministère de l'Énergie, des Mines,
de l'Eau et de l'Environnement**



SOMMAIRE

- I- DONNEES GENERALES**
- II- PATRIMOINE MINIER**
- III- PRODUCTION MINIERE**
- IV- VENTES MINIERES**
- V- INVESTISSEMENTS MINIERES**
- VI- EVOLUTION DES COURS DES METAUX PRECIEUX ET DES METAUX DE BASE**

I - DONNEES GENERALES :

Caractéristiques 2010

- **Contribution au PIB : 6%**
- **Part dans les exportations nationales :**
 - En valeur : **27%**
- **Investissements : 4,1 Milliards de DH**
- **Effectifs : 34 433**
- **Production globale :**
 - produits miniers : **28,3** Millions de tonnes (dont **26,6** MT de phosphates)
 - produits transformés :
 - dérivés de phosphate :
P2O5 : **4** MT

Acide purifié : **101 000** tonnes
Engrais : **3,7** MT
 - Autres produits transformés : **81 700** tonnes
- **Ventes totales : 59,8** Milliards de DH
 - Exportations : **40,1** Milliards de DH
 - Locales : **19,7** Milliards de DH

- **Nombre de permis en vigueur : 4382**

- Concessions : **77**
- Permis d'exploitations : **650**
- Permis de recherche : **3655**

- **Nombre de cartes achevées dans le cadre du PNCG : 539**

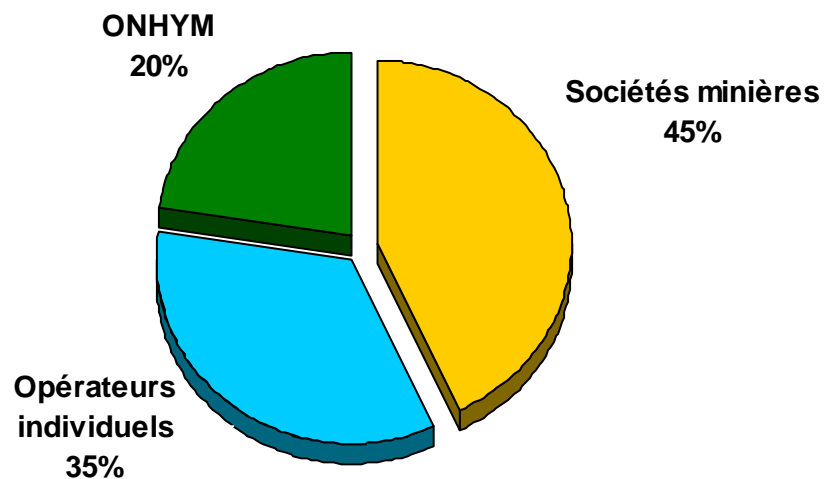
- Cartes géologiques : **106** (34 % comme taux de couverture contre 20% en 1996)
- Cartes géophysiques: **413** (42% comme taux de couverture contre 10% en 1996)
- Cartes géochimiques : **20** (8 % comme taux de couverture contre 0% en 1996)

II – PATRIMOINE MINIER :

Patrimoine minier national en 2010 :

Catégorie	Concessions	Permis d'exploitation	Permis de recherche	Total
1 ^{ère}	3	1	82	86
2 ^{ème}	70	550	3024	3644
3 ^{ème}	4	21	72	97
6 ^{ème}	-	9	91	100
7 ^{ème}	-	-	91	91
8 ^{ème}	-	69	295	364
Total	77	650	3655	4382

Répartition du patrimoine minier par type d'opérateur

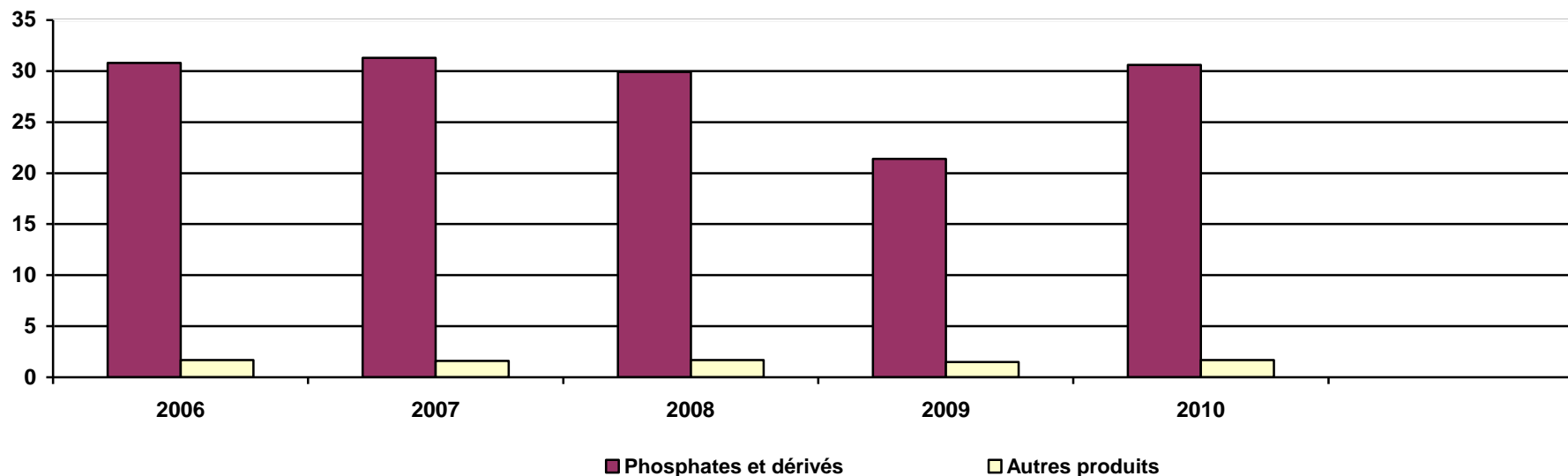


III – PRODUCTION MINIERE :

Evolution de la production minière :

Année	2006	2007	2008	2009	2010	Variation 2010/2009(%)
Production globale (en MT)	32,5	32,9	31,6	22,9	32,3	41
Phosphates et dérivés	30,8	31,3	29,9	21,4	30,6	43
Autres produits	1,7	1,6	1,7	1,5	1,7	0,1

Evolution de la production minière



III – PRODUCTION MINIERE :

Production minière hors valorisation:

En Kt

PRODUITS	2006	2007	2008	2009	2010
Phosphates	27 386	27 834	24 861	18307	26 603
Fer	35.5	48	22.9	30.5	44,7
Plomb	58.6	60	47.8	49.03	46,4
Zinc	146.8	108.7	161.5	88,4	87,4
Cuivre	16.3	19.9	21.1	42,1	53,3
Fluorine	103.3	78.8	56.7	72,1	89,7
Barytine	628.4	664.7	725.1	586,9	572,4
Manganèse	2.5	41.6	102.3	51,8	75,6
Sel	506.7	215.8	219.2	310,4	503,4
Cobalt	30.8	20.8	20.2	26,1	31,1
Argile	29.4	121.7	140.9	132,1	82,6
Talc	1.4	0.9	0.2	-	-
Ghassoul	1.1	1	0.7	0,9	1,2
Bentonite	20	136.1	50.1	84,1	110,7
Pyrophyllite	12.9	26.1	25.8	33,4	27,1
Autres	0.5	38	30.1	-	-
TOTAL	28 953	29 416	26 486	19 815	28 329

III – PRODUCTION MINIERE :

Production des produits miniers transformés:

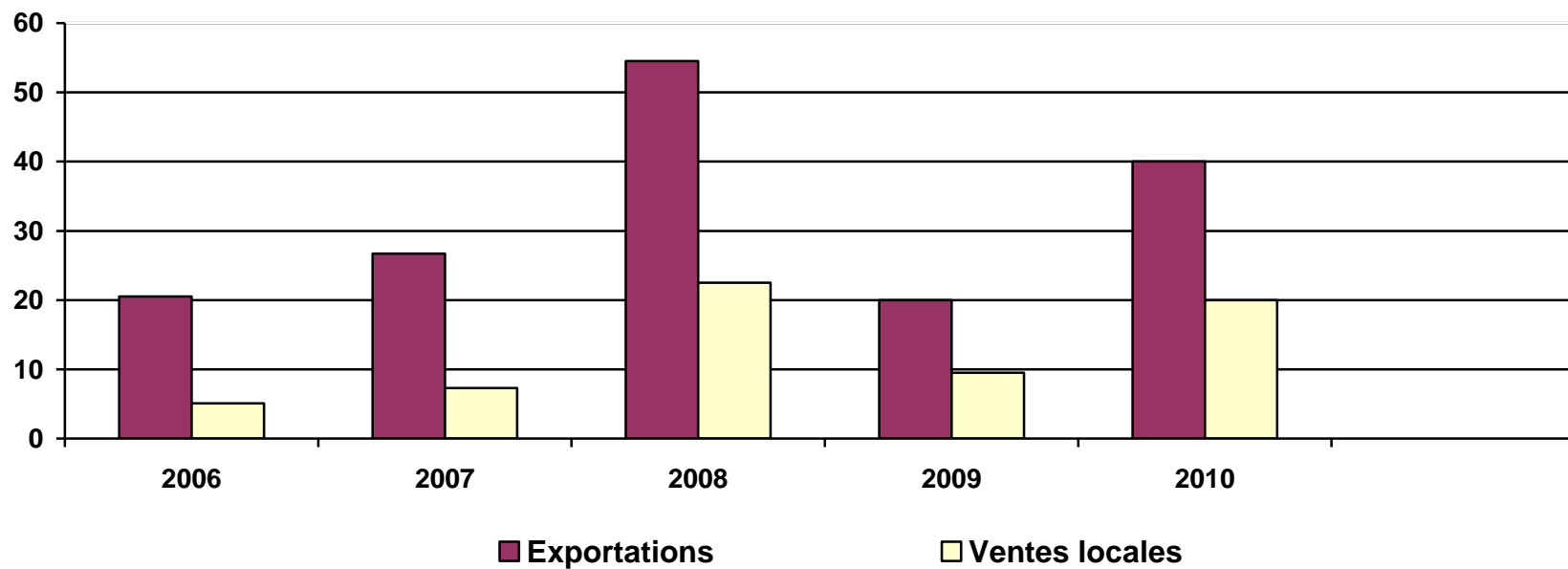
PRODUITS	2006	2007	2008	2009	2010
Acide phosphorique (Kt)	3 408.00	3 456.00	2 760.00	3 077	3 999
Acide purifié (Kt)	122	127	101.00	82	101
Engrais solides (Kt)	2 599.00	2 591.00	2169.00	2 510	3713
plomb doux (Kt)	49	52.3	37.40	20.1	38,2
argent (t)	202.3	177.7	201.20	210	243
Or (t)	1.3	0.8	0.59	0,47	0,65
Mattes cuivreuses (Kt)	1.8	1.5	2.30	2,52	0.89
Cathodes de Cobalt (t)	1 405.00	1 573.00	1791.00	1600	1582
Oxyde de zinc (Kt)	10.5	10.4	7.40	5,920	16,5
Sulfate de cuivre (t)	142	389	60.80	49	29
Sulfate de sodium (t)				2920	8325
Nickel (t)	460	1 096.00	507.00	733	317
Arsenic (Kt)	10.6	9.6	9.00	8,7	13,7
Oxyde antimonieux (kt)	2.4	2.4	2.90	1,7	1,7

IV – VENTES MINIERES :

Evolution des ventes minières:

Année	2006	2007	2008	2009	2010	Variation 2010/2009 (%)
Ventes totales (en milliards de DH)	25,6	34	77	29,5	60	103
Exportations	20,5	26,7	54,5	20	40	100
Ventes locales	5,1	7,3	22,5	9,5	20	110

Evolution des ventes minières



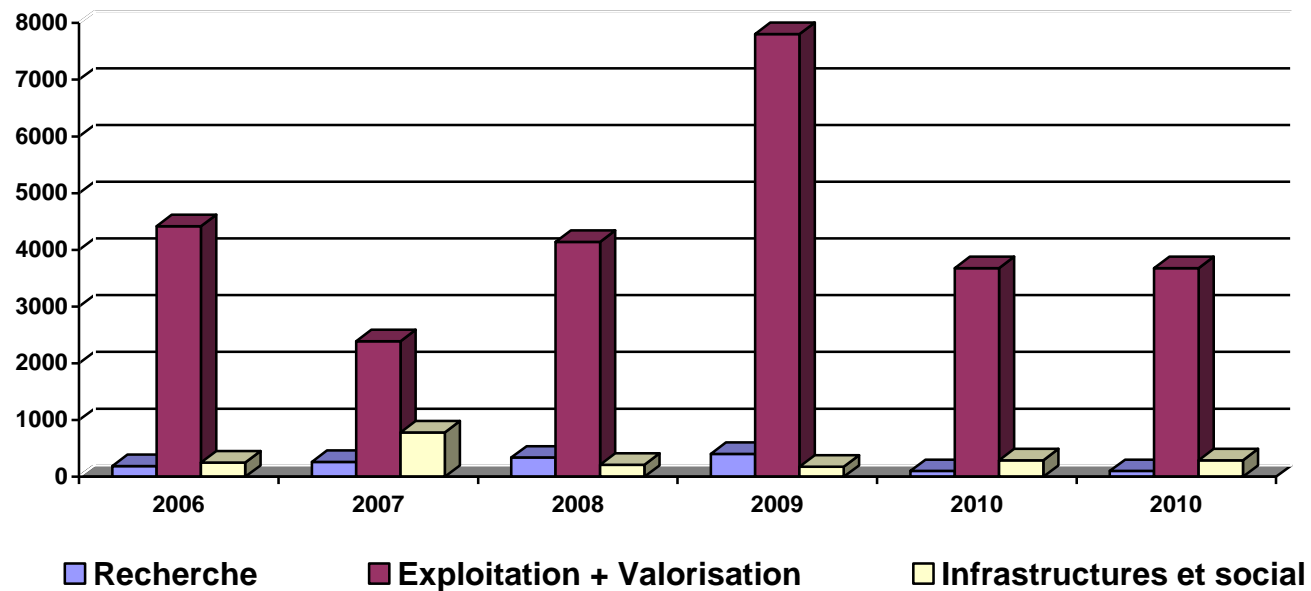
V – INVESTISSEMENTS MINIERs:

Evolution des investissements miniers:

1000 DH

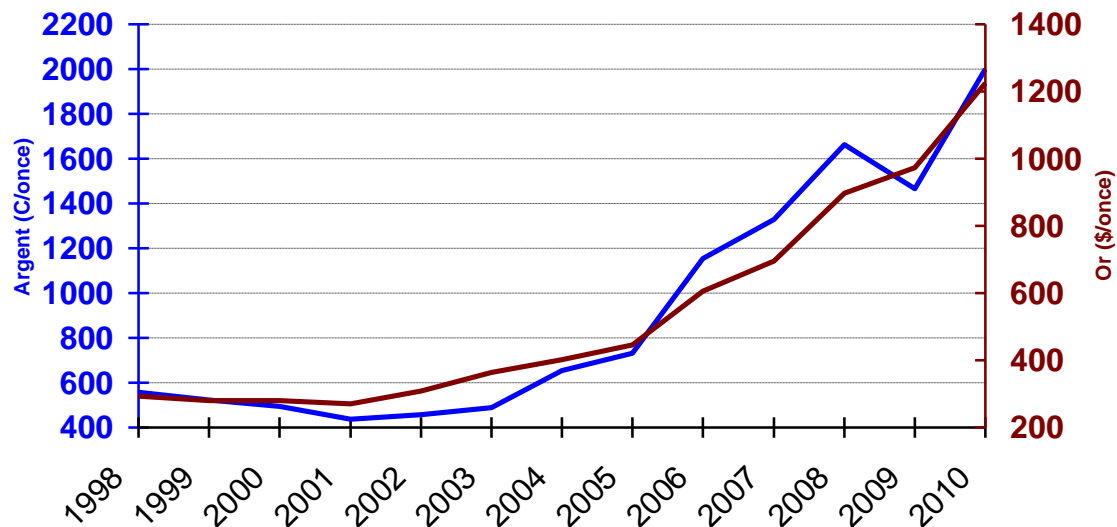
Années	Recherche	Exploitation + Valorisation	Infrastructures et social	TOTAL
2006	189 000	4 419 000	250 000	4 858 000
2007	265 004	2 390 906	782 920	3 438 830
2008	339 000	4 140 350	211 990	4 691 340
2009	404 000	7 805 000	178 000	8 387 000
2010	102 398	3 677 957	291 420	4 071 775

Evolution des investissements miniers (MDH)



VI – EVOLUTION DES COURS DES METAUX PRECIEUX ET DES METAUX DE BASE:

Evolution des cours des métaux précieux



Evolution des cours des métaux de base

