

## CO2 : Emissions attendues 1/2

### Par consommation des réserves

	<b>prouvées</b> en Gtep	Gte Carbone correspondant	CO2 ppmv correspondant	<b>probables</b> en Gtep	Gte Carbone correspondant	CO2 ppmv correspondant
Pétrole	137	122	57	164	167	78
Gaz	120	76	36	224	143	67
Charbon	654	650	305	6000	5900	2770
<b>Total</b>	<b>911</b>	<b>848</b>	<b>398</b>	<b>6388</b>	<b>6210</b>	<b>2915</b>
Sources	calcul à partir des réserves prouvées, données par "Hinricks & Kleinbach" 7-03			calcul à partir des ressources probables économiquement récupérables, données par "Bodansky" 7-03		

Sources : IPCC / académie des Sciences

DARLY - Bernard  
THIERRY

Effet de serre et Ressources  
énergétiques

Septembre 2004 46/72

## CO2 : Émissions attendues 2/2

La consommation des réserves prouvées  
d'énergies fossiles multiplierait  
les émissions de CO2 par plus de 2 !  
Celle des réserves probables par **10 !**



On voit l'impérieuse nécessité de capter  
le CO2, quel qu'en soit le prix !

DARLY - Bernard  
THIERRY

Effet de serre et Ressources  
énergétiques

Septembre 2004 47/72