

# CORRECTION

GES	Origine	Proportion	% total
CO2	Combustion des énergies fossiles	69.4%	76%
	Ciment	2.9%	
	Déforestation	20%	
CH4	Fuites de gaz	15%	16%
	Elevages	42%	
	Décharges	19%	
NO2	Combustion des énergies fossiles	x	6%
	Elevages	x	
Autres	x	x	2 %

Tableau comparatif des principaux GES et leurs origines

### 3 arguments :

- Le phénomène est plus marqué au-dessus des continents qu'au-dessus des océans (= là où vivent les hommes)
- Le phénomène est plus marqué dans les hautes latitudes (= là où vivent les sociétés industrialisées)
- L'excédent de CO<sub>2</sub> atmosphérique présente un déficit en <sup>14</sup>C : cet excédent vient donc de la combustion d'énergies fossiles formé il y a plusieurs millions d'années et dont le <sup>14</sup>C radioactif se désintègre au cours du temps.