

Emissions en Martinique (année 2010)



Sources

Le dioxyde de soufre est émis lors de la combustion des matières fossiles (charbon, fuel, gazole). Les sources principales sont les centrales thermiques, les grosses installations de combustion industrielles. La contribution des transports dans les émissions de dioxyde de soufre baisse avec la réduction voire la suppression (pour le transport routier) du soufre dans les carburants.

Ainsi les rejets de SO₂ sont en constante diminution en France depuis plus de 30 ans.

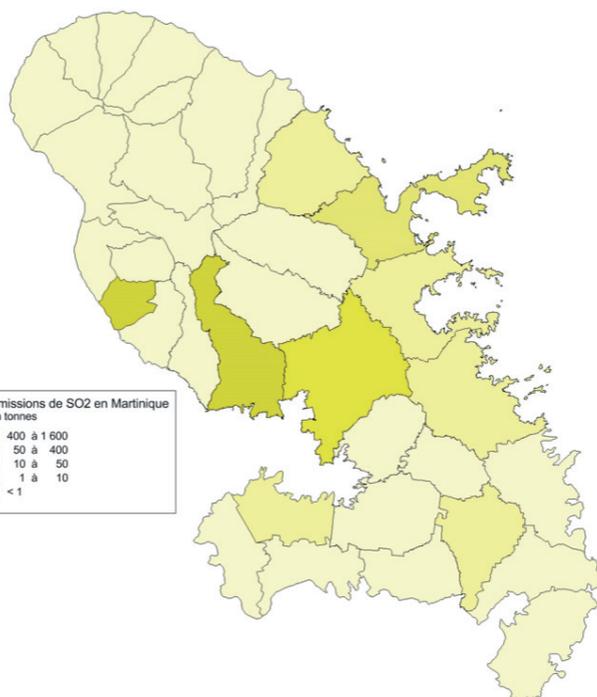
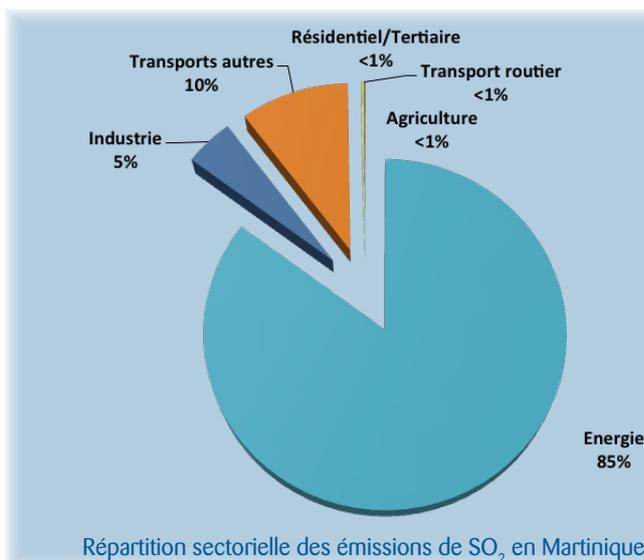
Les émissions de SO₂ en chiffres

En Martinique en 2010, plus de 3400 tonnes de SO₂ ont été rejetées dans l'air.

La production et transformation d'énergie représente 85% de ces émissions avec 2900 tonnes émises.

Les 15% restant se partagent entre les modes de transport non routiers (aérien et maritime) émetteurs de 340 tonnes de SO₂ et l'industrie responsable de l'émission de 220 tonnes de SO₂.

Les communes abritant des activités industrielles (production d'énergie ou autre) sont les principales émettrices de SO₂. Les activités portuaires expliquent également les émissions plus élevées de SO₂ de la commune de Fort-de-France.



Répartition spatiale des émissions de SO₂ - Année 2010