



# L'environnement en France

## Rapport sur l'état de l'environnement

[Accueil](#) > [Thèmes](#) > [Pressions exercées par les modes de production et de consommation](#) > [Rejets de polluants](#) > [Émissions de polluants dans l'air](#) > [Les émissions de dioxyde de soufre \(SO<sub>2</sub>\)](#)

# Les émissions de dioxyde de soufre (SO<sub>2</sub>)

Fiches thématiques

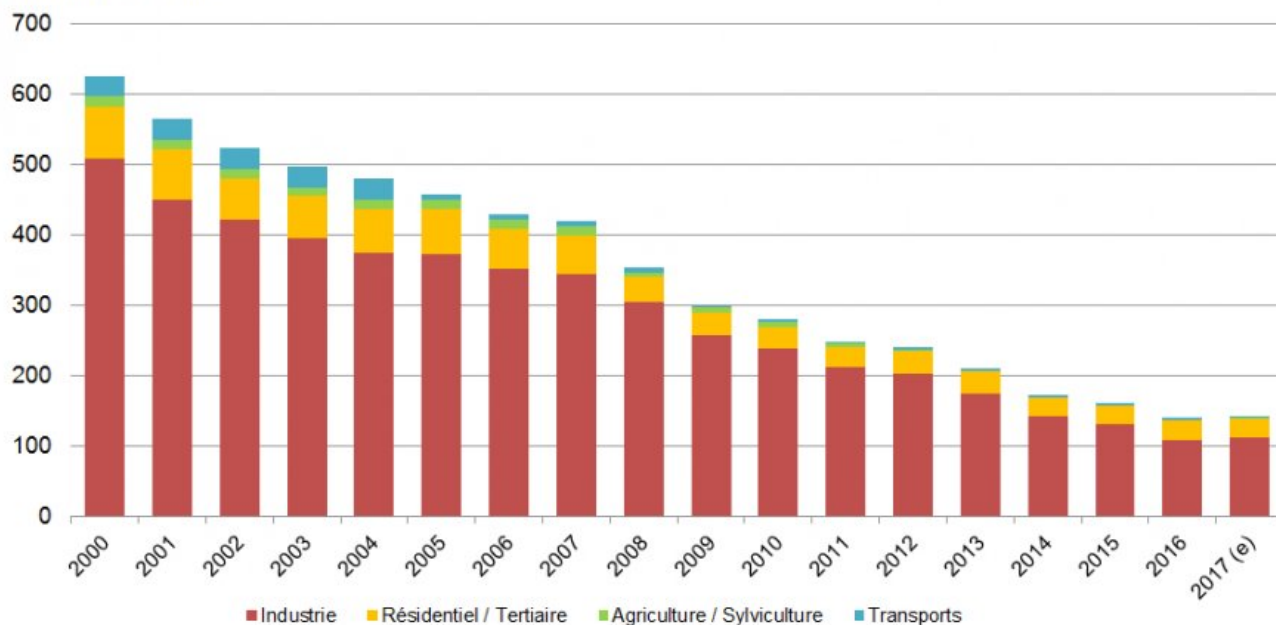
Depuis 2000, les émissions et concentrations de ce polluant ont fortement diminué. De plus, les normes pour la protection de la santé humaine sont respectées depuis 2009, à l'exception d'un cas lié à des émissions volcaniques en 2015. L'industrie est le secteur le plus émetteur de SO<sub>2</sub> en France.

## L'évolution des émissions de SO<sub>2</sub>

En 2017, le SO<sub>2</sub> est émis à 78 % par l'industrie. Ses émissions ont fortement chuté depuis le début des années 1980 du fait de la baisse de la consommation d'énergie fossile à la suite notamment de la mise en place du programme de production électronucléaire, des actions d'économie d'énergie et des dispositions réglementaires visant à limiter les émissions. Plus récemment, la limitation de la teneur en soufre dans les combustibles et les carburants d'une part, la réglementation sur les grandes installations de combustion d'autre part a accentué la baisse des émissions.

# L'évolution des émissions de dioxyde de soufre (SO<sub>2</sub>) en France

En milliers de tonnes



**Note** : l'industrie regroupe l'industrie manufacturière et la transformation d'énergie ; les transports regroupent le transport routier et les autres transports (aériens, ferroviaires, fluviaux et maritimes hors transports internationaux).

**Champ** : France métropolitaine

**Source** : Citepa, mise à jour avril 2018 - format Secten

## VOIR AUSSI

→ La pollution de l'air par le dioxyde de soufre (SO<sub>2</sub>)