

Climats passés et futur climatique

Nom · Prénom · Date

DOCUMENT

Document 1 — Des carottes de glace contiennent des bulles d'air anciennes. Leur analyse permet d'estimer les concentrations passées de dioxyde de carbone et de les comparer à des indicateurs de température. Document 2 — Les modèles climatiques reproduisent plusieurs évolutions observées lorsqu'ils intègrent les facteurs naturels et les émissions humaines. Ils proposent des scénarios, et non des prédictions certaines au jour près. Le corpus montre que la connaissance des climats passés repose sur des archives indirectes, tandis que l'étude du futur mobilise des modèles testés sur des données. Les incertitudes portent surtout sur l'ampleur et la répartition des changements, non sur l'existence du réchauffement actuel.

Barème : ___ / 10

1 Formule la problématique centrale du corpus « Climats passés et futur climatique ».

2 Pour traiter « Climats passés et futur climatique », propose un plan en deux ou trois parties.

3 À propos de « Climats passés et futur climatique », rédige un paragraphe argumenté.

ÉCRIS ICI

Objectif : Analyser un corpus original sur « Climats passés et futur climatique », formuler une problématique précise et construire une réponse argumentée appuyée sur des preuves.