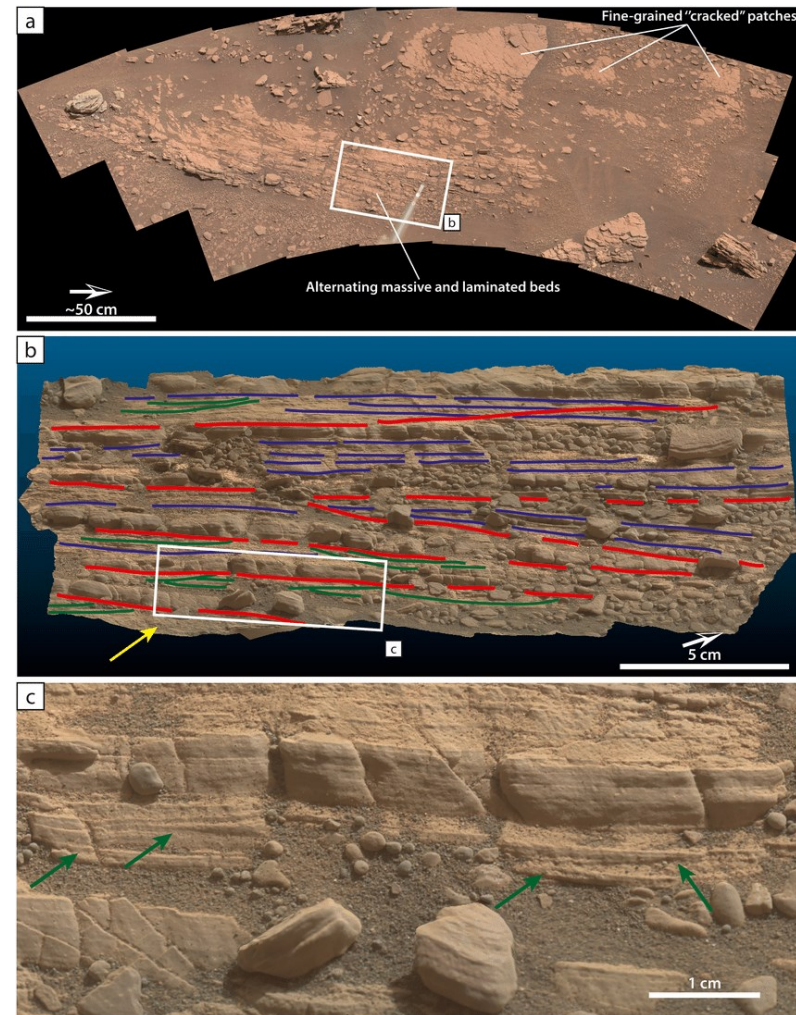


From Lake to River: Documenting an Environmental Transition Across the Jura/Knockfarril Hill Members Boundary in the Glen Torridon Region of Gale Crater (Mars)

Gwénaél Caravaca , Nicolas Mangold, Erwin Dehouck, Juergen Schieber, Louis Zaugg, Alexander B. Bryk, Christopher M. Fedo, Stéphane Le Mouélic, Laetitia Le Deit, Steven G. Banham, Sanjeev Gupta, Agnès Cousin, William Rapin, Olivier Gasnault, Frances Rivera-Hernández, Roger C. Wiens, Nina L. Lanza ... [See fewer authors](#) ^

First published: 21 June 2022 | <https://doi.org/10.1029/2021JE007093> | Citations: 18

Analyse de dépôts sédimentaires sur le trajet de Curiosity, montrant la transition entre des dépôts d'origine lacustre (environnement calme à longue durée de vie) à des dépôts de type fluviaux (plus énergétique) → changement paléoenvironnemental significatif.



- Caravaca, G.; Mangold, N. et al., (incl. Le Deit, Le Mouélic), From Lake to River: Documenting an Environmental Transition across the Jura/Knockfarril Hill Members Boundary in the Glen Torridon Region of Gale crater (Mars), JGR, 2022