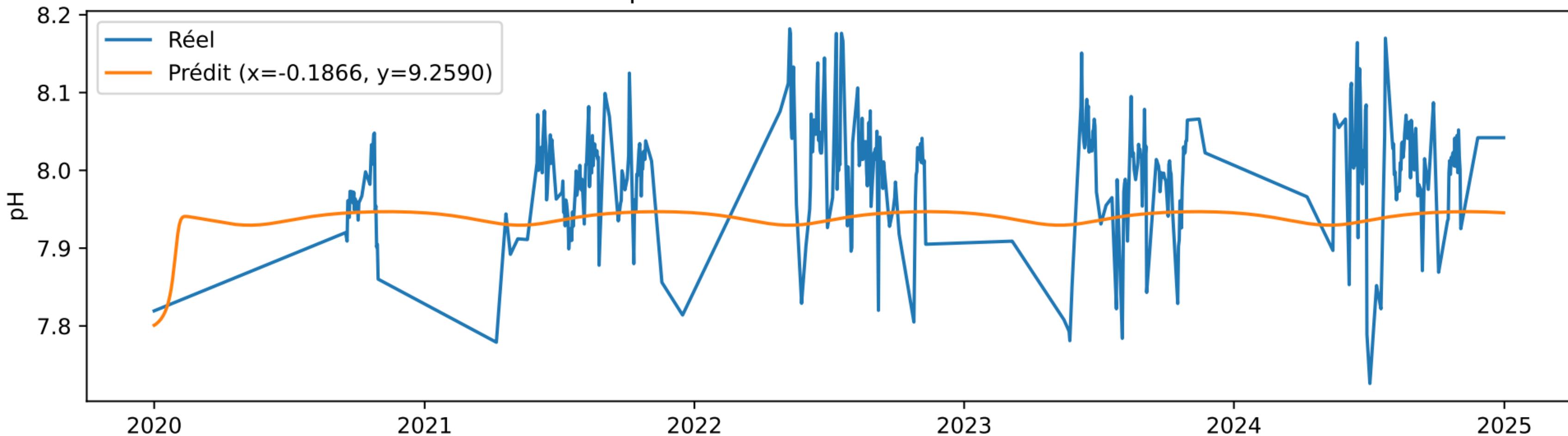


pH — RMSE=0.082 R2=0.036



Résultats LSTM multivarié (après OLS)

Valeur d'entrée uniquement :

['temperature (°C)', 'chlorophyll (mg m-3)', 'salinity (PSS-78)', 'dissolved_oxygen (ml l-1)', 'tide_range (m)']
['Mean Temp (°C)', 'Spd of Max Gust (km/h)']

Valeur d'entrée et de sortie : ['pH']

Période entraînement : 2000-02-09 -> 2019-12-31

Période test : 2020-01-01 -> 2024-12-31

Metrics par variable (après transformation optimale) :

- pH: RMSE=0.0825, R2=0.0359 (x=-0.186555, y=9.258997, R2_opt=0.035861)