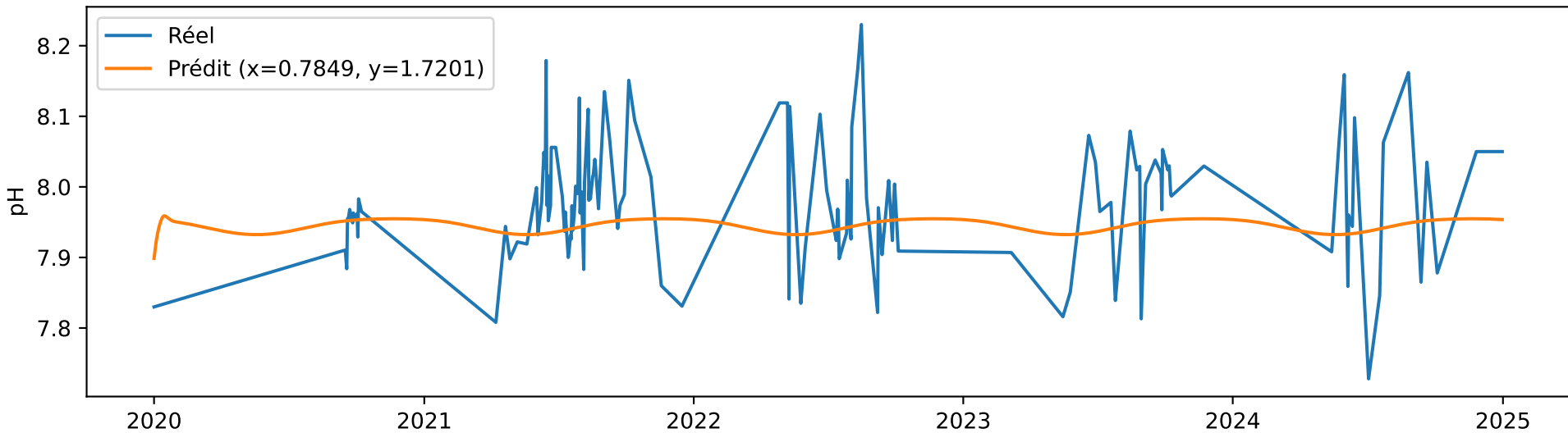


pH — RMSE=0.081 R2=0.010



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 : 2000-02-16 -> 2019-12-31
Période test : 2020-01-01 -> 2024-12-31

Metrics par variable (après transformation optimale) :
- pH: RMSE=0.0810, R2=0.0104 (x=0.784897, y=1.720092, R2_opt=0.010401)