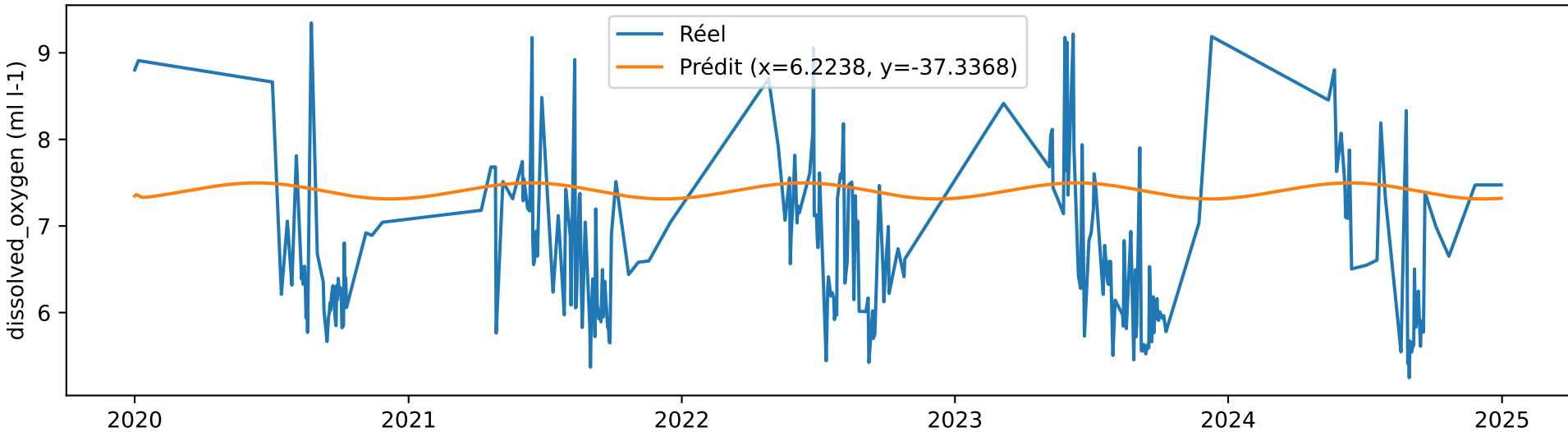


dissolved_oxygen (ml l-1) — RMSE=0.947 R2=0.005



Résultats LSTM multivarié (après OLS)

Valeur d'entrée uniquement :
['dissolved_oxygen (ml l-1)', '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)', 'doy_sin', 'doy_cos']

Valeur d'entrée et de sortie : ['dissolved_oxygen (ml l-1)']

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

Metrics par variable (après transformation optimale) :
- dissolved_oxygen (ml l-1): RMSE=0.9472, R2=0.0047 (x=6.223802, y=-37.336826, R2_opt=0.004747)