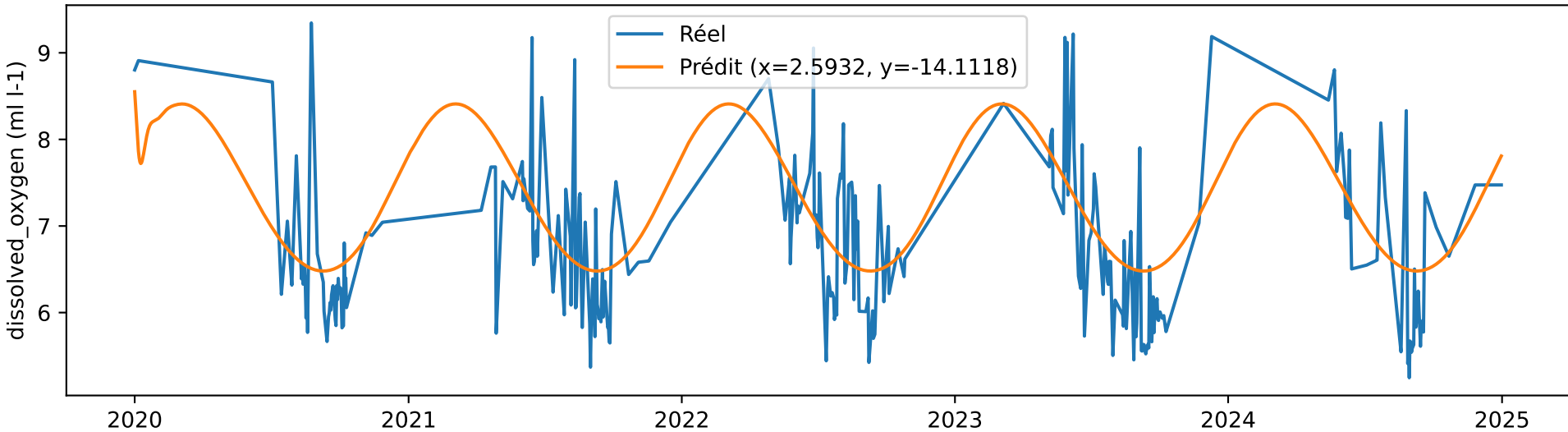


dissolved\_oxygen (ml l-1) — RMSE=0.657 R2=0.520



Résultats LSTM multivarié (après OLS)

Valeur d'entrée uniquement :  
['chlorophyll (mg m-3)', 'salinity (PSS-78)', 'tide\_range (m)', 'Mean Temp (°C)', 'Spd of Max Gust (km/h)']  
[]

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=0.6575, R2=0.5204 (x=2.593175, y=-14.111800, R2\_opt=0.520413)