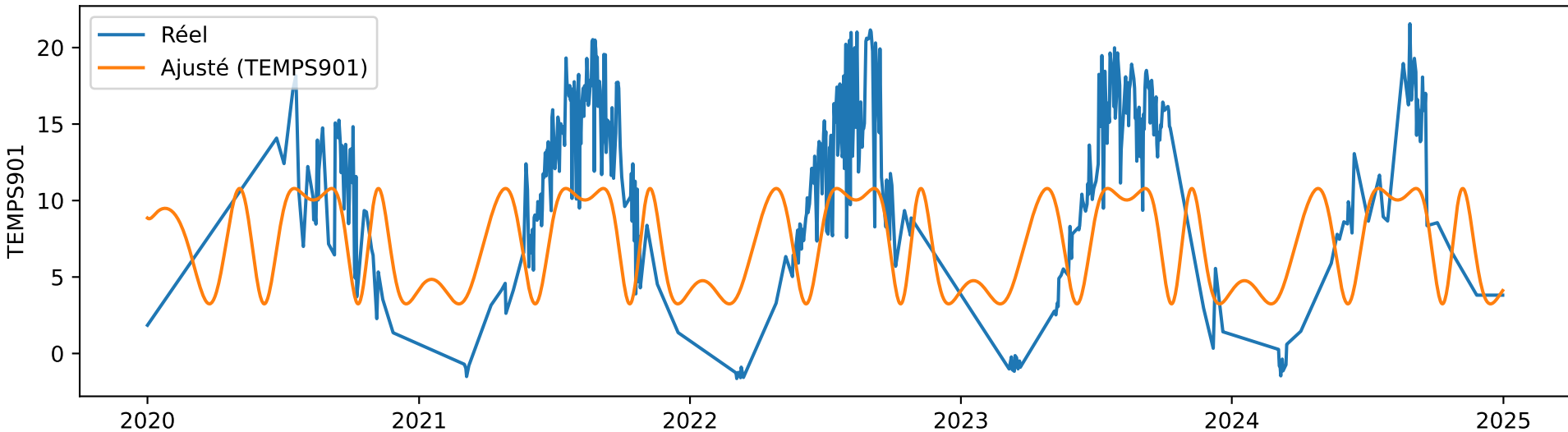
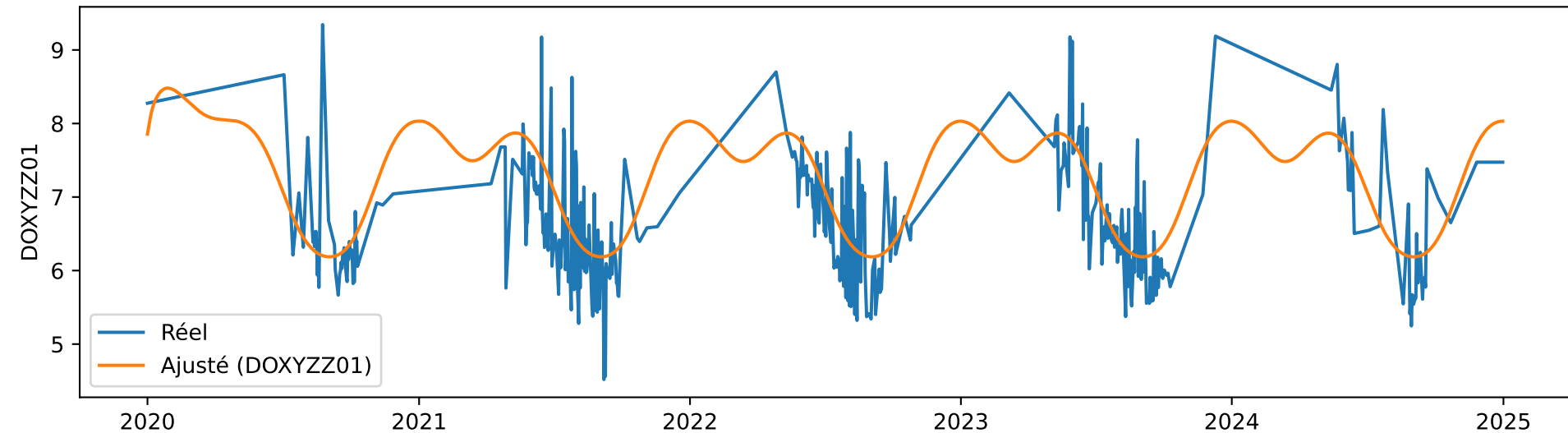


TEMPS901 — RMSE=5.006 R2=0.243



DOXYZZ01 — RMSE=0.668 R2=0.495



Résultats LSTM multivarié (après ajustement sinusoïdal)

Période entraînement : 2000-03-01 -> 2019-12-31  
Période test : 2020-01-01 -> 2024-12-31

Metrics et paramètres par variable :  
- TEMPS901: RMSE=5.0063, R2=0.2428 (a=3.774250, b=1.047860, c=0.800566, d=7.017379, R2\_fit=0.242798)  
- DOXYZZ01: RMSE=0.6677, R2=0.4953 (a=1.209644, b=1.845987, c=-6.283185, d=7.271558, R2\_fit=0.495348)