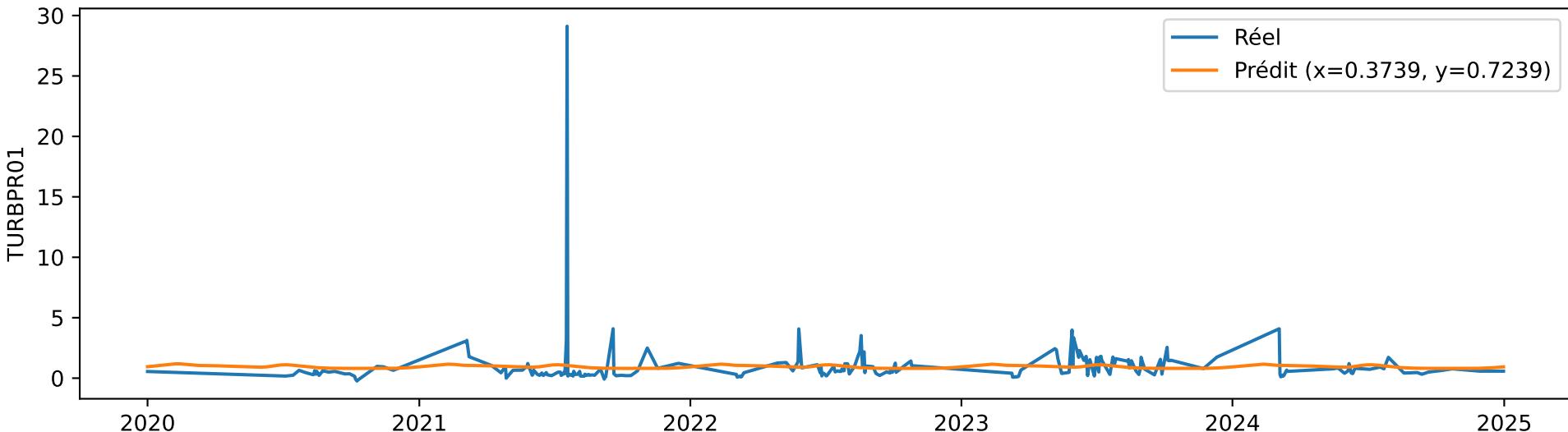
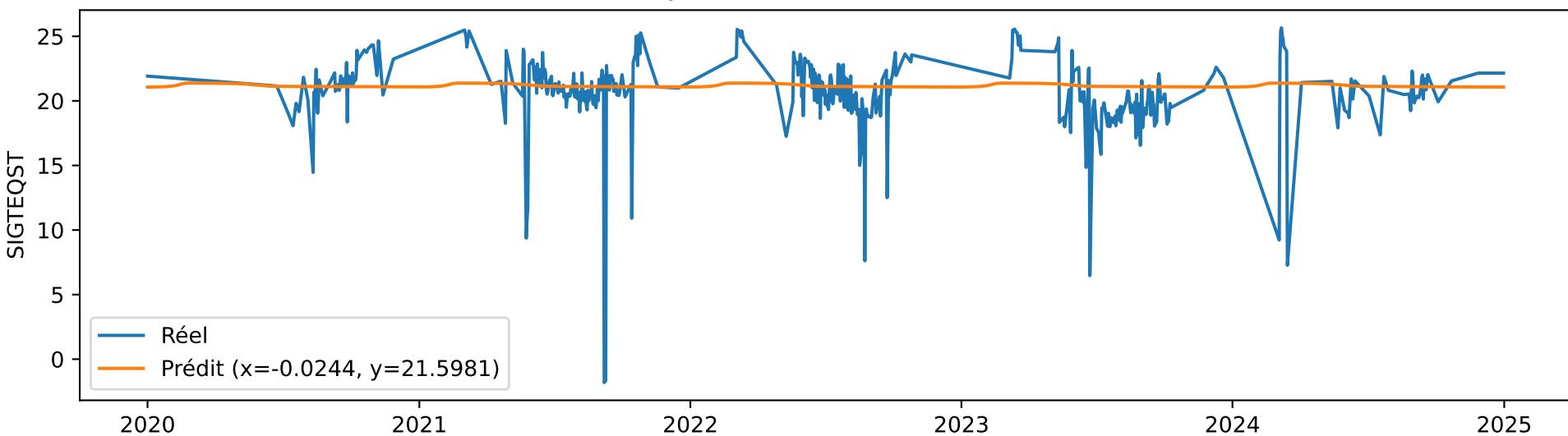


TURBPR01 — RMSE=0.984 R2=0.013



SIGTEQST — RMSE=2.661 R2=0.002



## Résultats LSTM multivarié (après OLS)

Période entraînement : 2000-03-01 -> 2019-12-31

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

Metrics par variable (après transformation optimale) :

- TURBPR01: RMSE=0.9841, R2=0.0129 ( $x=0.373918$ ,  $y=0.723937$ ,  $R^2_{opt}=0.012872$ )
- SIGTEQST: RMSE=2.6615, R2=0.0018 ( $x=-0.024366$ ,  $y=21.598108$ ,  $R^2_{opt}=0.001845$ )