LightGBM Predictions vs Actual Values (Hourly) for pm10 Actual 0.35 Predicted 0.30 0.25 Value 0.15 0.10 0.05 0.00 2017 - 03 - 012017 - 03 - 052017 - 03 - 092017 - 03 - 132017 - 03 - 172017 - 03 - 212017 - 03 - 252017 - 03 - 292017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 172017 - 03 - 17Time