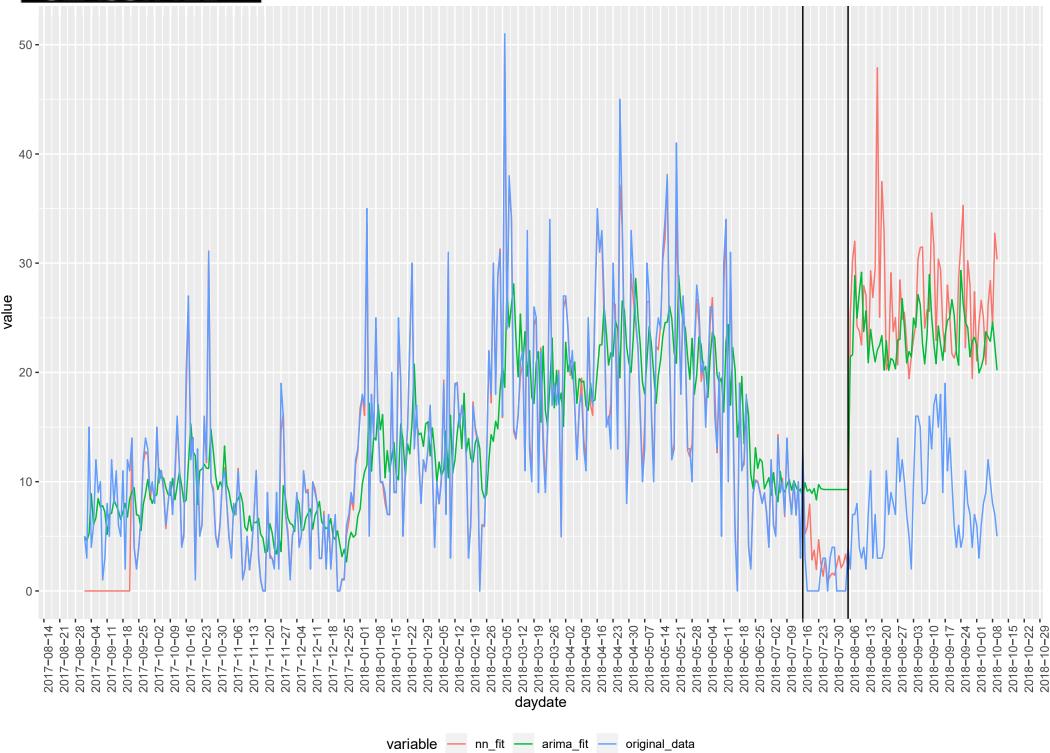
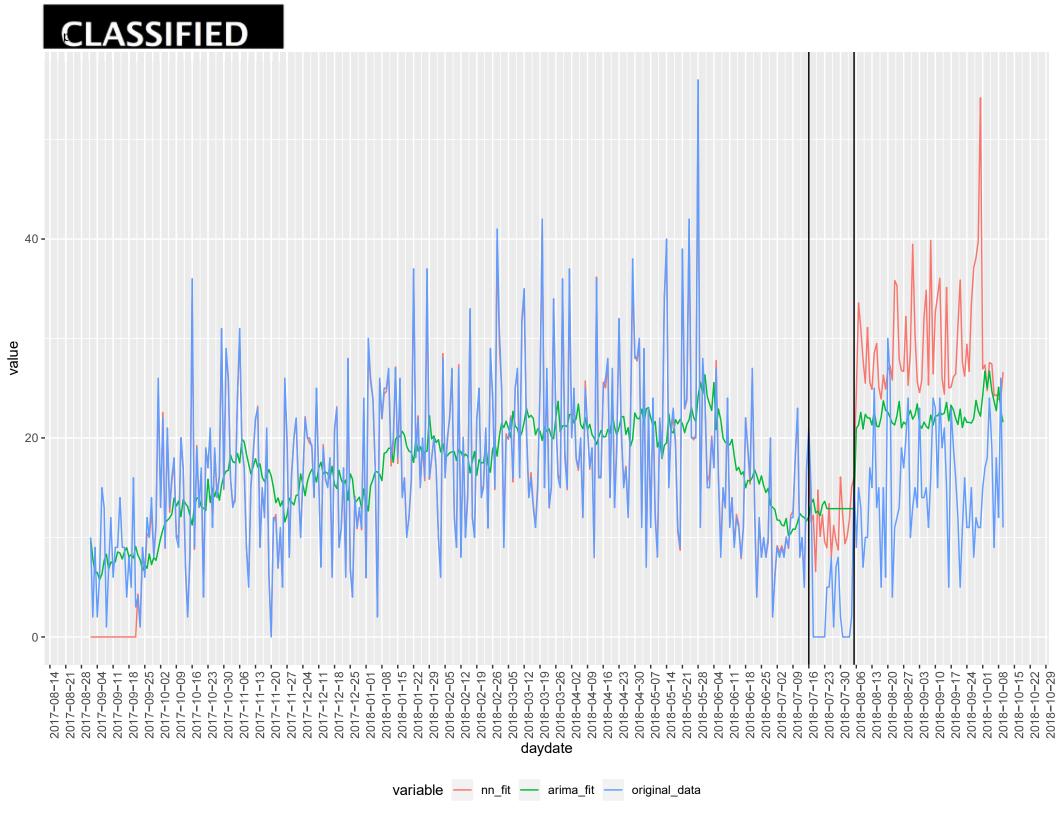
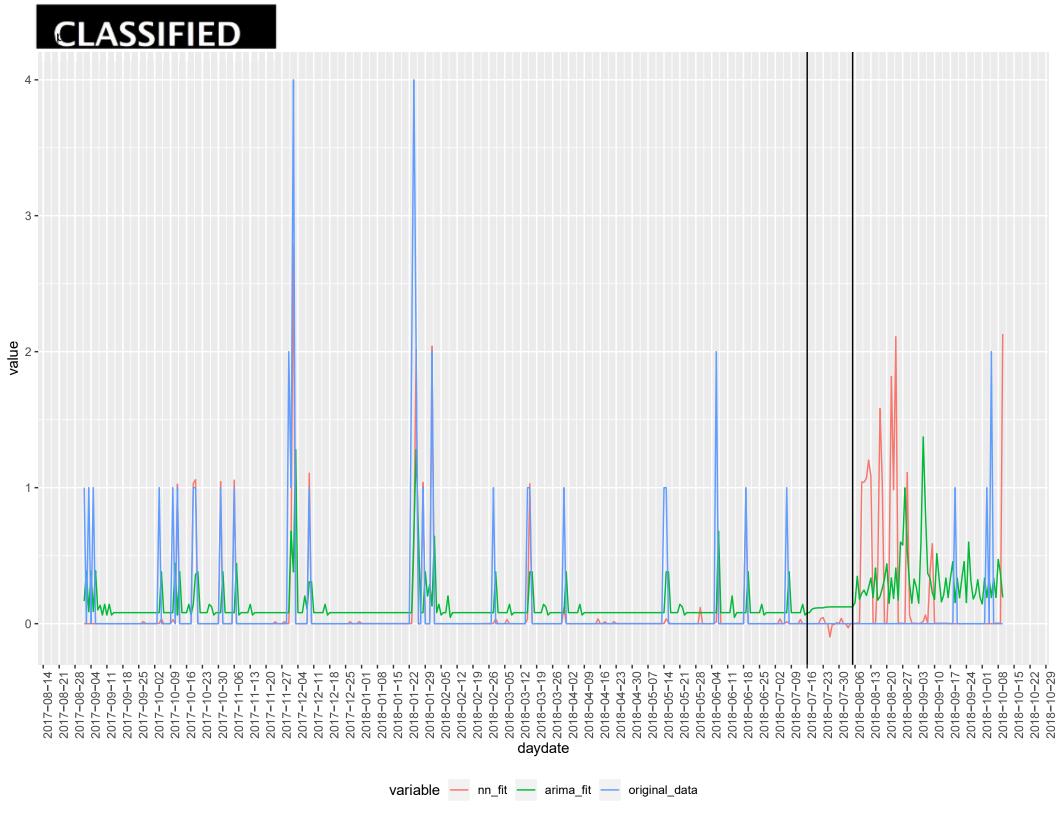


# CLASSIFIED

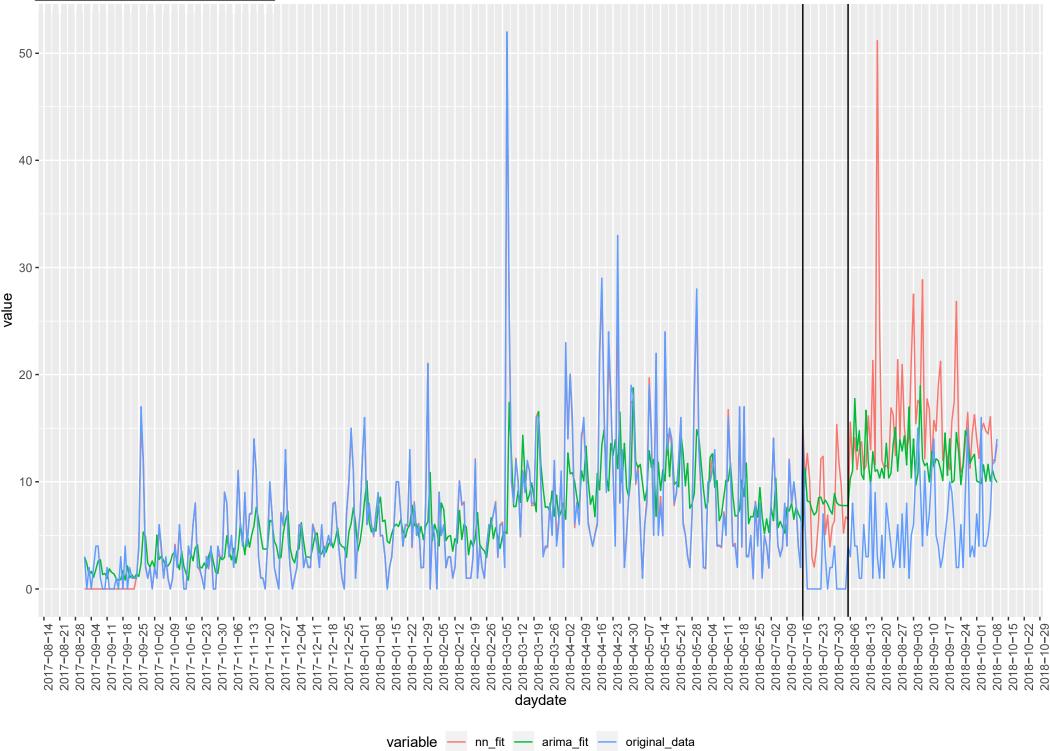


#### 30 -20 value 10-0 daydate 2018-03-12 2018-03-19 2018-03-26 2018-07-23 2018-07-30 2018-07-02 2018-08-20 2017-08-14 2017-10-09 2017-10-16 2017-11-06 2017-11-13 2018-04-30 2018-05-28 2018-06-25 2018-07-09 2018-08-06 2018-08-13 2018-08-27 2018-01-08 2018-04-23 2018-06-18 2018-07-16 2018-01-15 2018-02-26 2017-09-18 2017-09-25 2017-10-02 2017-10-23 2017-10-30 2017-11-20 2017-12-04 2017-12-18 2017-12-25 2018-01-22 2018-01-29 2018-02-05 2018-02-12 2018-02-19 2018-03-05 2018-04-02 2018-04-09 2018-04-16 2018-06-04 2018-09-03 2018-09-10 2018-09-24 2018-10-08 2018-10-15 2018-10-22 2017-08-28 2017-09-04 2017-09-11 2017-11-27 2017-12-11 2018-01-01 2018-05-14 2018-05-21 2018-09-17 2018-05-07 2018-06-11 2018-10-01 2018-10-29 \_\_\_ nn\_fit — arima\_fit original\_data





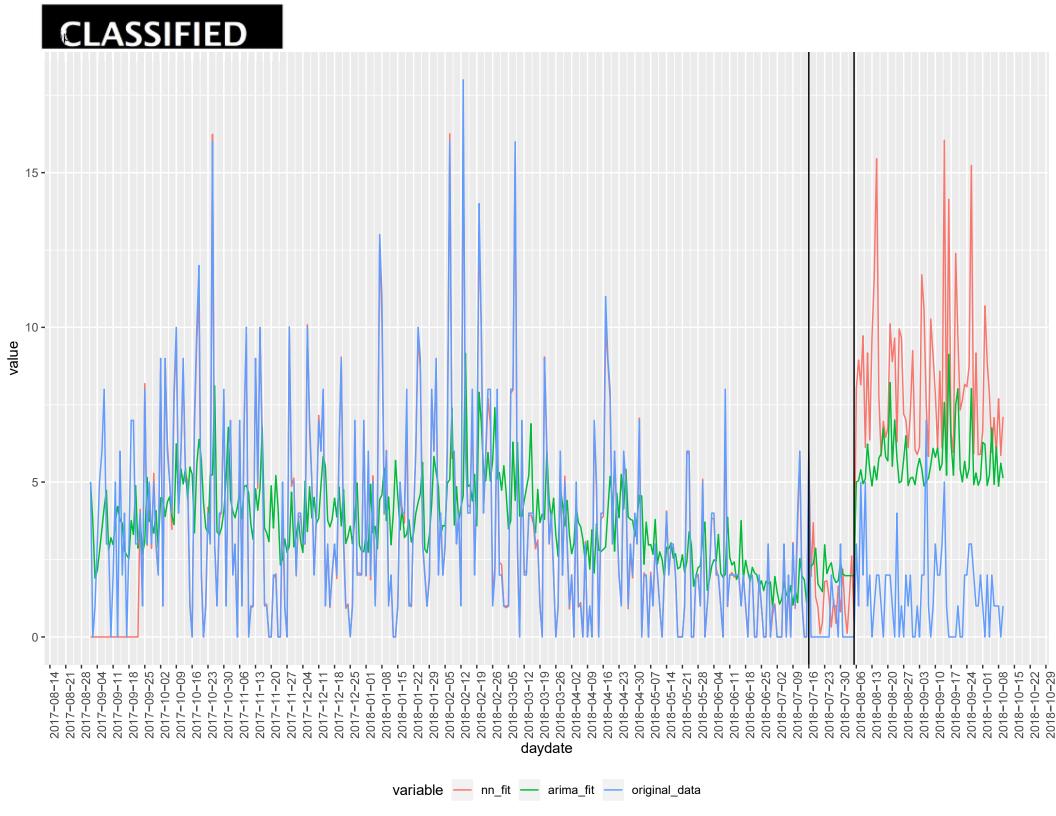
## CLASSIFIED

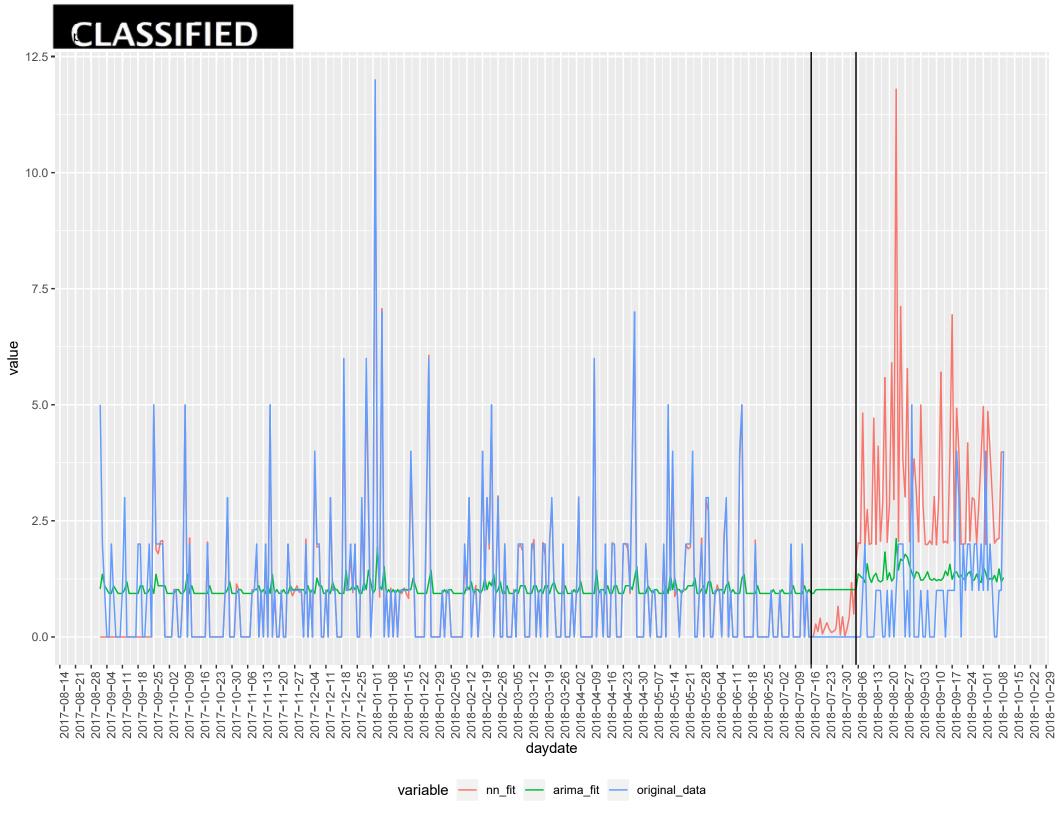


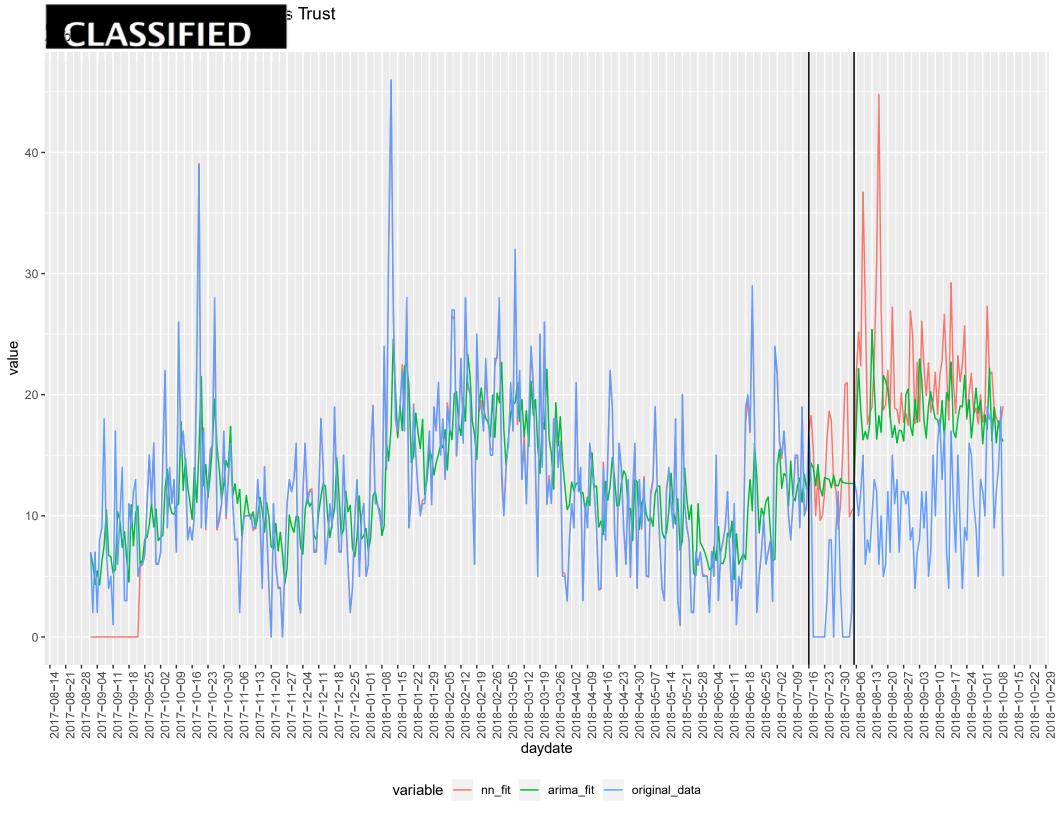
20 -15value 10 -5 -0 -2018-07-16 Z 2018-07-23 Z 2018-07-30 Z payage 2018-03-12 2018-03-19 2018-03-26 2018 2018-07-02 2018-08-20 2017-08-14 2017-11-13 2018-04-23 2018-08-13 2017-09-18 2017-10-09 2017-10-16 2017-10-23 2017-10-30 2017-11-06 2017-11-20 2018-02-26 2018-04-30 2018-05-28 2018-06-25 2018-07-09 2018-08-27 2018-10-15 2018-06-18 2018-08-06 2018-09-03 2017-09-25 2017-12-18 2018-01-15 2018-02-05 2018-03-05 2017-09-11 2017-10-02 2017-12-04 2017-12-11 2017-12-25 2018-01-08 2018-01-22 2018-01-29 2018-02-12 2018-02-19 2018-04-02 2018-04-09 2018-04-16 2018-06-04 2018-09-10 2018-09-24 2018-10-08 2018-10-22 2017-08-28 2017-09-04 2017-11-27 2018-01-01 2018-05-14 2018-05-21 2018-09-17 2018-05-07 2018-06-11 2018-10-01 2018-10-29 — nn\_fit — arima\_fit — original\_data

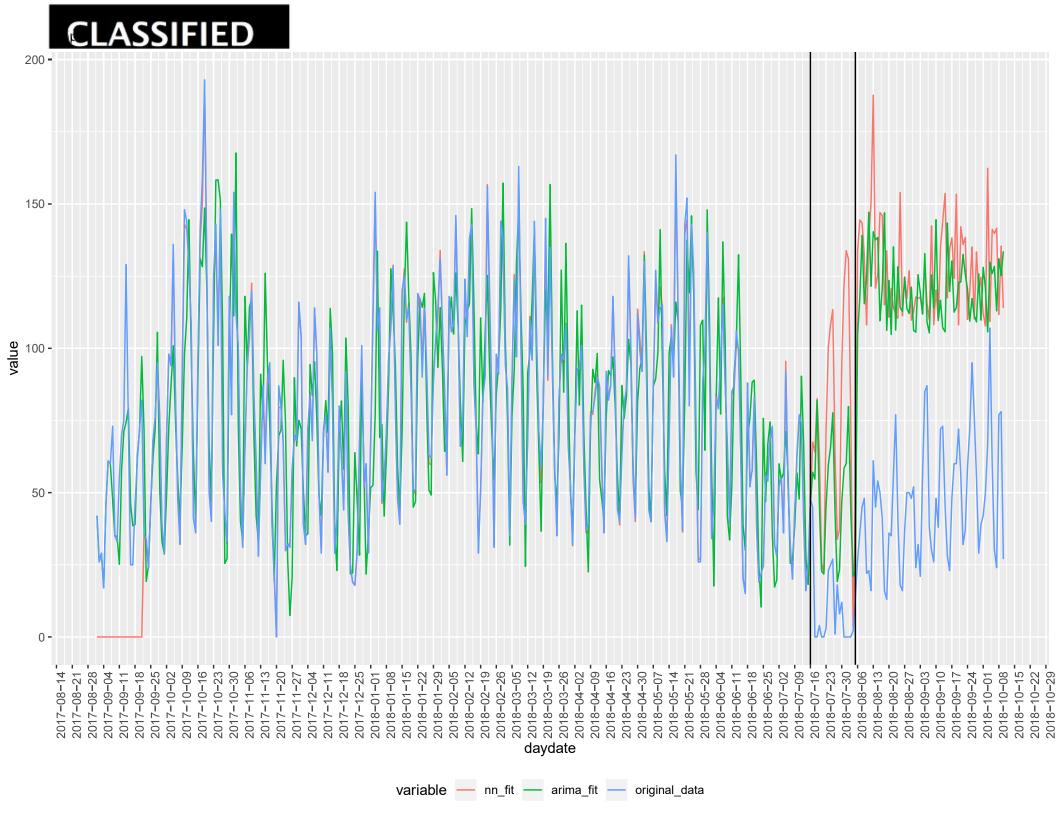
### 6 value 2 -0 -2018-07-30 **7** 2017-08-14 <sup>7</sup> 2017-08-21 <sup>7</sup> daydate 2018-06-25 Z018-07-02 2018-10-22 <sup>7</sup> 2018-10-29 <sup>7</sup> 2018-02-19<sup>-</sup> 2018-02-26<sup>-</sup> 2018-07-23 2017-10-09 2017-12-04 2018-08-20 2017-08-28 2017-09-04 2017-09-11 2017-09-18 2017-10-23 2017-10-30 2017-11-06 2017-11-20 2017-12-25 2018-01-29 2018-04-09 2018-04-16 2018-05-14 2018-06-04 2018-06-11 2018-06-18 2018-07-09 2018-08-13 2018-10-15 2017-11-13 2017-12-18 2017-10-16 2018-01-15 2018-07-16 2017-09-25 2017-10-02 2017-11-27 2017-12-11 2018-01-01 2018-01-08 2018-01-22 2018-02-05 2018-02-12 2018-03-05 2018-04-02 2018-04-30 2018-05-21 2018-05-28 2018-09-10 2018-09-24 2018-10-08 2018-04-23 2018-05-07 2018-09-17 2018-10-01





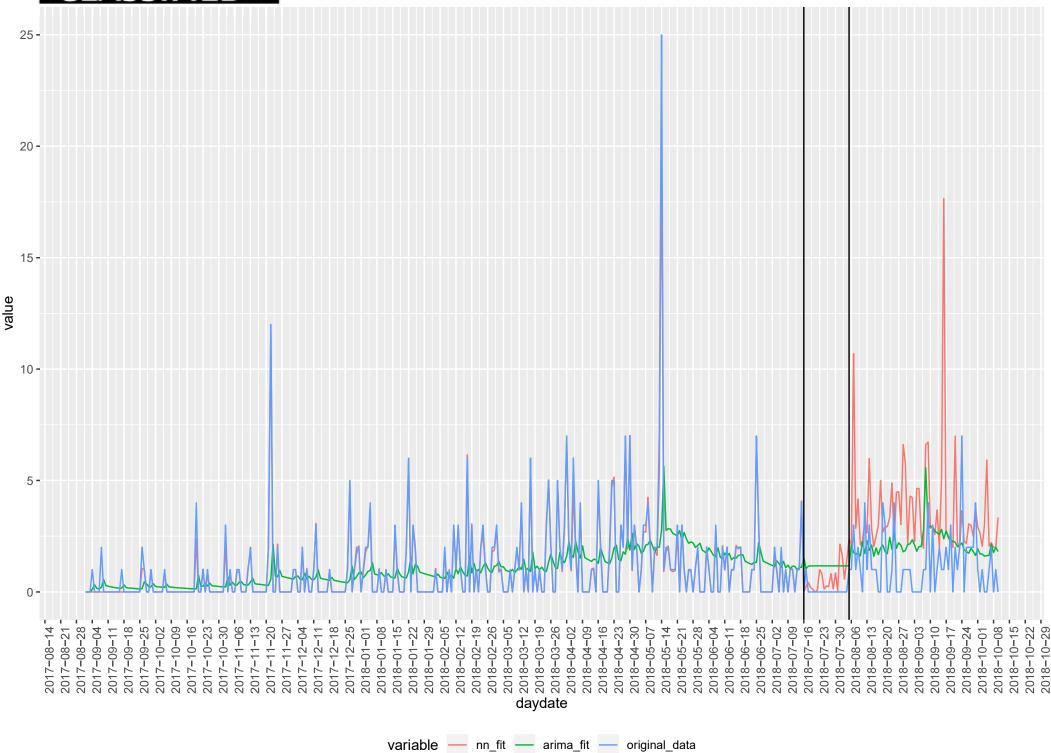


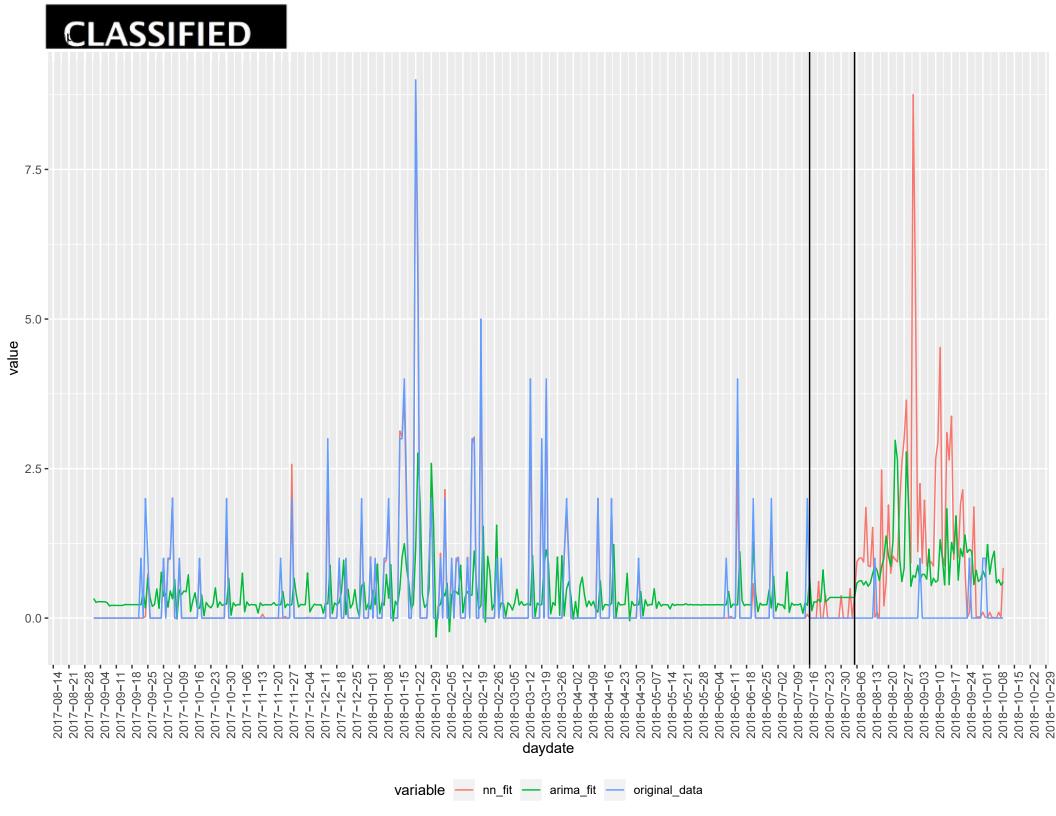




#### 40 -30 value 20 -10 -0 -2017-08-14 daydate 2018-07-23 2018-07-30 2018-07-02 2018-08-13 2017-09-18 2017-10-09 2017-10-16 2017-10-23 2017-10-30 2017-11-06 2017-11-13 2018-01-08 2018-04-30 2018-06-25 2018-07-09 2018-08-20 2017-09-25 2018-06-18 2017-12-18 2018-07-16 2017-09-04 2017-09-11 2017-10-02 2017-11-20 2017-12-04 2017-12-11 2017-12-25 2018-01-15 2018-01-29 2018-02-05 2018-02-12 2018-02-26 2018-04-09 2018-04-16 2018-05-28 2018-06-04 2018-08-06 2018-08-27 2018-09-03 2018-09-10 2018-09-24 2018-10-15 2017-08-28 2017-11-27 2018-01-01 2018-01-22 2018-02-19 2018-03-05 2018-04-02 2018-04-23 2018-05-14 2018-09-17 2018-10-08 2018-10-22 2018-05-07 2018-05-21 2018-06-11 2018-10-01 2018-10-29 nn\_fit arima\_fit original\_data

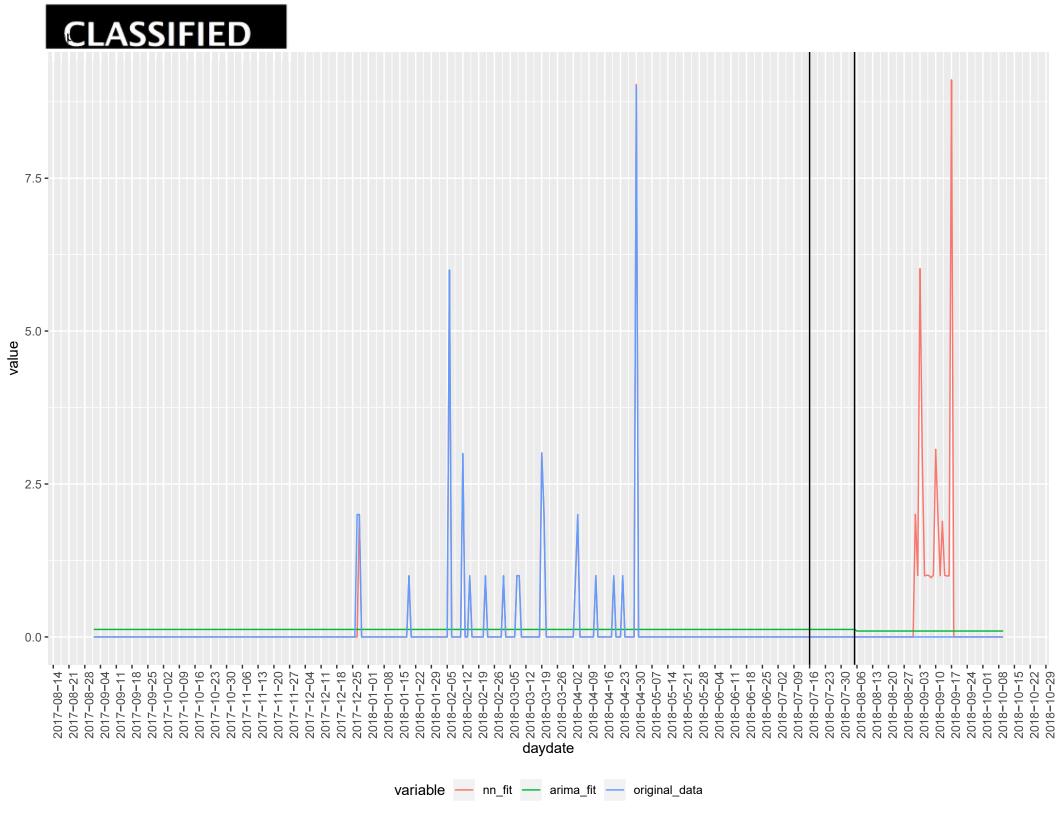
## CLASSIFIED





10.0 -7.5 value 5.0 **-**2.5 -0.0 daydate 2018-07-16 <sup>—</sup> 2018-07-23 <sup>—</sup> 2018-08-06 <sup>-</sup> 2018-04-09 **2**018-04-16 2018-05-14 <sup>7</sup> 2018-05-21 <sup>7</sup> 2018-08-20 **Z** 2018-02-12 **Z** 2018-06-18 **2**018-06-25 2018-10-22 **Z** 2017-08-28 2017-09-04 2017-10-09 2017-10-30 2017-11-13 2018-06-11 2018-07-02 2018-07-09 2017-10-16 2017-10-23 2017-11-06 2017-11-20 2017-12-11 2018-02-05 2018-02-26 2018-03-05 2018-04-23 2018-04-30 2018-07-30 2018-09-10 2018-10-15 2018-01-08 2017-09-25 2017-12-18 2017-09-11 2017-09-18 2017-10-02 2017-12-04 2017-12-25 2018-01-15 2018-01-29 2018-05-07 2018-06-04 2018-09-03 2018-09-24 2018-10-08 2017-11-27 2018-01-01 2018-01-22 2018-04-02 2018-05-28 2018-09-17 2018-10-01





## 6 value 2 -0 -2018-07-30 **-**2018-08-06 **-**2018-06-25 <sup>7</sup> 2018-07-02 <sup>7</sup> 2018-10-22 <sup>7</sup> 2018-10-29 <sup>7</sup> daydate 2018-07-23 2017-12-04 2017-08-21 2017-08-28 2017-09-11 2017-10-09 2017-10-30 2017-11-06 2017-12-25 2018-04-16 2018-07-09 2018-08-13 2018-08-20 2018-09-24 <sup>-</sup> 2018-10-01 <sup>-</sup> 2018-10-15 2017-09-18 2017-12-18 2018-01-15 2018-07-16 2017-08-14 2017-09-04 2017-09-25 2017-10-02 2017-10-16 2017-10-23 2017-11-13 2017-11-20 2017-11-27 2018-01-01 2018-01-08 2018-01-29 2018-02-05 2018-03-05 2018-04-02 2018-04-09 2018-04-23 2018-05-14 2018-05-28 2018-06-04 2018-06-11 2018-06-18 2018-09-10 2018-10-08 2017-12-11 2018-01-22 2018-04-30 2018-05-21 2018-09-17 2018-05-07 variable — nn\_fit — arima\_fit — original\_data

## 3 value 2018-07-30 **Z** 2017-11-06 **2**017-11-13 **2** 2018-10-22 <sup>7</sup> 2018-10-29 <sup>7</sup> 2018-07-23 2017-10-30 2017-12-04 2018-07-02 2017-08-28 2017-09-11 2017-09-18 2017-10-09 2017-10-16 2017-10-23 2017-11-20 2017-12-25 2018-01-29 2018-03-19 2018-04-16 2018-06-25 2018-07-09 2018-08-20 2018-10-15 2017-12-18 2018-01-15 2017-08-21 2017-09-04 2017-09-25 2017-10-02 2017-11-27 2018-01-01 2018-01-08 2018-01-22 2018-02-05 2018-03-12 2018-03-26 2018-04-02 2018-04-09 2018-04-23 2018-05-07 2018-05-14 2018-05-28 2018-06-04 2018-06-11 2018-06-18 2018-07-16 2018-08-13 2018-09-10 2018-09-17 2018-09-24 2018-10-08 2017-08-14 2017-12-11 2018-04-30 2018-05-21 2018-10-01 daydate variable — nn\_fit — arima\_fit — original\_data

10.0 -7.5value 5.0 **-**2.5 -0.0 -2018-07-16 <sup>—</sup> 2018-07-23 <sup>—</sup> 2018-07-02 <sup>7</sup> 2018-08-20 **Z** 2018-06-18 **2**018-06-25 2018-10-08 **2**018-10-15 daydate 2018-04-09 2018-04-16 2018-04-23 2 2017-08-28 2017-09-04 2017-10-30 2017-10-09 2017-10-23 2017-11-06 2017-11-13 2017-11-20 2018-05-14<sup>7</sup> 2018-05-21<sup>7</sup> 2018-08-13 2017-10-16 2018-01-08 2017-09-25 2017-12-18 2018-02-05 2018-03-05 2018-08-06 2017-09-11 2017-09-18 2017-10-02 2017-12-04 2017-12-11 2017-12-25 2018-01-01 2018-01-15 2018-01-29 2018-02-26 2018-04-30 2018-05-07 2018-06-11 2018-09-03 2018-09-10 2018-01-22 2018-04-02 2018-05-28 2018-06-04 2018-07-30 2017-11-27 2018-10-01 nn\_fit — arima\_fit — original\_data variable

### 8 -6 -- 4 value 2 -2018-07-30 **"** 2018-08-06 **"** daydate 2018-06-25 Z018-07-02 2018-02-19<sup>-</sup> 2018-02-26<sup>-</sup> 2018-10-22 <sup>7</sup> 2018-10-29 <sup>7</sup> 2018-08-27 <sup>7</sup> 2018-09-03 <sup>7</sup> 2018-07-23 2017-11-27 2017-12-04 2018-07-09 2017-08-21 2017-08-28 2017-09-11 2017-10-09 2017-10-23 2017-10-30 2017-11-06 2017-11-20 2017-12-25 2018-01-22 2018-01-29 2018-04-09 2018-04-16 2018-05-14 2018-06-04 2018-06-11 2018-06-18 2018-08-13 2018-08-20 2018-09-24 <sup>-</sup> 2018-10-01 <sup>-</sup> 2018-10-15 2017-11-13 2018-01-15 2017-09-18 2017-10-16 2017-12-18 2018-05-28 2018-07-16 2017-08-14 2017-09-04 2017-09-25 2017-10-02 2017-12-11 2018-01-01 2018-01-08 2018-02-05 2018-02-12 2018-03-05 2018-04-02 2018-04-23 2018-04-30 2018-05-21 2018-09-10 2018-10-08 2018-05-07 2018-09-17



