

■■■: 2024-12

### 1) ■■■■■ (TOP)

- segment\_id:1■■■■■|nan|■■■|Y | month:2024-12-01 00:00:00 | actual:0.0 | predicted:0.07614388279675413 | residual:-0.076...
- segment\_id:1■■■■■|nan|■■■|N | month:2024-12-01 00:00:00 | actual:0.0 | predicted:0.11767067997296236 | residual:-0.11...
- segment\_id:1■■■■■|■■■■■|■■■|N | month:2024-12-01 00:00:00 | actual:0.0 | predicted:4.2044048416610496 | residual:-4.20...
- segment\_id:1■■■■■|■■■■■|■■■|N | month:2024-12-01 00:00:00 | actual:0.0 | predicted:0.11800952617951044 | residual:-0.1...
- segment\_id:1■■■■■|■■■■■|■■■|N | month:2024-12-01 00:00:00 | actual:0.0 | predicted:0.2938044562058486 | residual:-0.2...
- segment\_id:1■■■■■|■■■■■|■■■|Y | month:2024-12-01 00:00:00 | actual:0.0 | predicted:0.3190580513080194 | residual:-0.31...
- segment\_id:1■■■■■|■■■■■|■■■|N | month:2024-12-01 00:00:00 | actual:0.0 | predicted:0.31025155089450274 | residual:-0.3...
- segment\_id:1■■■■■|■■■■■|■■■|Y | month:2024-12-01 00:00:00 | actual:0.0 | predicted:0.4700583222575851 | residual:-0.47...

### 2) ■■■■■ (■■■■■ TOP)

- segment\_id:1■■■■■|nan|■■■|N | ■■■■■:49.9 | ■■■■■\_pred:nan | delta:nan | ■■■\_■■■■■:1■■■■■ | ■■■\_■■■■■:nan
- segment\_id:1■■■■■|nan|■■■|Y | ■■■■■:49.4 | ■■■■■\_pred:nan | delta:nan | ■■■\_■■■■■:1■■■■■ | ■■■\_■■■■■:nan
- segment\_id:1■■■■■|nan|■■■|N | ■■■■■:1.11 | ■■■■■\_pred:nan | delta:nan | ■■■\_■■■■■:1■■■■■ | ■■■\_■■■■■:nan
- segment\_id:1■■■■■|nan|■■■|Y | ■■■■■:0.0 | ■■■■■\_pred:nan | delta:nan | ■■■\_■■■■■:1■■■■■ | ■■■\_■■■■■:nan
- segment\_id:1■■■■■|nan|■■■|N | ■■■■■:0.0 | ■■■■■\_pred:nan | delta:nan | ■■■\_■■■■■:1■■■■■ | ■■■\_■■■■■:nan
- segment\_id:1■■■■■|nan|■■■|Y | ■■■■■:50.2 | ■■■■■\_pred:nan | delta:nan | ■■■\_■■■■■:1■■■■■ | ■■■\_■■■■■:nan
- segment\_id:1■■■■■|■■■■■|■■■|N | ■■■■■:836.6400000000001 | ■■■■■\_pred:nan | delta:nan | ■■■\_■■■■■:1■■■■■ | ■■■\_■■■■■:nan
- segment\_id:1■■■■■|■■■■■|■■■|Y | ■■■■■:8.25 | ■■■■■\_pred:nan | delta:nan | ■■■\_■■■■■:1■■■■■ | ■■■\_■■■■■:nan

### 3) ■■■■■ (Next Best Action TOP)

- month:2024-12-01 00:00:00 | segment\_id:■■■■■|nan|■■■|Y | action\_type:LIQUIDITY\_STRESS | title:■■■■■/■■■■■■■■■■ | ration...
- month:2024-12-01 00:00:00 | segment\_id:■■■■■|■■■■■|■■■|■■■|■■■|Y | action\_type:LIQUIDITY\_STRESS | title:■■■■■/■■■■■■■■■■
- month:2024-12-01 00:00:00 | segment\_id:■■■■■■■■■■|■■■■■|■■■|Y | action\_type:LIQUIDITY\_STRESS | title:■■■■■/■■■■■■■■■■
- month:2024-12-01 00:00:00 | segment\_id:■■■■■■■■■■|■■■■■|■■■|Y | action\_type:LIQUIDITY\_STRESS | title:■■■■■/■■■■■■■■■■
- month:2024-12-01 00:00:00 | segment\_id:■■■■■■■■■■|■■■■■|■■■|Y | action\_type:LIQUIDITY\_STRESS | title:■■■■■/■■■■■■■■■■
- month:2024-12-01 00:00:00 | segment\_id:■■■■■■■■■■; ■■■■■■■■■■|■■■■■|■■■|Y | action\_type:LIQUIDITY\_STRESS | title:■■■■■/■■■■■■■■■■
- month:2024-12-01 00:00:00 | segment\_id:■■■■■■■■■■; ■■■■■■■■■■|■■■■■|■■■|N | action\_type:LIQUIDITY\_STRESS | title:■■■■■/■■■■■■■■■■
- month:2024-12-01 00:00:00 | segment\_id:■■■■■■■■■■; ■■■■■■■■■■|■■■■■|■■■|Y | action\_type:LIQUIDITY\_STRESS | title:■■■■■/■■■■■■■■■■