

# Day Ahead Limiting Constraints

| Time Stamp       | Time Zone | Limiting Facility           | Facility PTID | Contingency                 | Constraint Cost (\$) |
|------------------|-----------|-----------------------------|---------------|-----------------------------|----------------------|
| 01/25/2024 03:00 | EST       | SCH - PJ - NY               | 23316         | BASE CASE                   | 0.18                 |
| 01/25/2024 08:00 | EST       | SCH - PJ - NY               | 23316         | BASE CASE                   | 2.25                 |
| 01/25/2024 09:00 | EST       | SCH - PJ - NY               | 23316         | BASE CASE                   | 2.44                 |
| 01/25/2024 10:00 | EST       | SCH - PJ - NY               | 23316         | BASE CASE                   | 1.21                 |
| 01/25/2024 11:00 | EST       | SCH - PJ - NY               | 23316         | BASE CASE                   | 3.19                 |
| 01/25/2024 12:00 | EST       | SCH - PJ - NY               | 23316         | BASE CASE                   | 2.11                 |
| 01/25/2024 13:00 | EST       | SCH - PJ - NY               | 23316         | BASE CASE                   | 1.64                 |
| 01/25/2024 14:00 | EST       | SCH - PJ - NY               | 23316         | BASE CASE                   | 2.64                 |
| 01/25/2024 15:00 | EST       | SCH - PJ - NY               | 23316         | BASE CASE                   | 4.39                 |
| 01/25/2024 16:00 | EST       | SCH - PJ - NY               | 23316         | BASE CASE                   | 3.6                  |
| 01/25/2024 17:00 | EST       | SCH - PJ - NY               | 23316         | BASE CASE                   | 4.2                  |
| 01/25/2024 18:00 | EST       | SCH - PJ - NY               | 23316         | BASE CASE                   | 2.23                 |
| 01/25/2024 19:00 | EST       | SCH - PJ - NY               | 23316         | BASE CASE                   | 1.46                 |
| 01/25/2024 20:00 | EST       | SCH - PJ - NY               | 23316         | BASE CASE                   | 1.84                 |
| 01/25/2024 21:00 | EST       | SCH - PJ - NY               | 23316         | BASE CASE                   | 0.6                  |
| 01/25/2024 22:00 | EST       | SCH - PJ - NY               | 23316         | BASE CASE                   | 0.1                  |
| 01/25/2024 23:00 | EST       | SCH - PJ - NY               | 23316         | BASE CASE                   | 0.3                  |
| 01/25/2024 00:00 | EST       | EGRDNCTY 345 EGRDNCTY 138 1 | 25552         | EGRDNCTY_345/138_AT1        | 2.25                 |
| 01/25/2024 01:00 | EST       | EGRDNCTY 345 EGRDNCTY 138 1 | 25552         | EGRDNCTY_345/138_AT1        | 0.21                 |
| 01/25/2024 02:00 | EST       | EGRDNCTY 345 EGRDNCTY 138 1 | 25552         | EGRDNCTY_345/138_AT1        | 0.1                  |
| 01/25/2024 04:00 | EST       | EGRDNCTY 345 EGRDNCTY 138 1 | 25552         | EGRDNCTY_345/138_AT1        | 0.07                 |
| 01/25/2024 05:00 | EST       | EGRDNCTY 345 EGRDNCTY 138 1 | 25552         | EGRDNCTY_345/138_AT1        | 1.24                 |
| 01/25/2024 06:00 | EST       | EGRDNCTY 345 EGRDNCTY 138 1 | 25552         | EGRDNCTY_345/138_AT1        | 6.22                 |
| 01/25/2024 07:00 | EST       | EGRDNCTY 345 EGRDNCTY 138 1 | 25552         | EGRDNCTY_345/138_AT1        | 7.04                 |
| 01/25/2024 08:00 | EST       | EGRDNCTY 345 EGRDNCTY 138 1 | 25552         | EGRDNCTY_345/138_AT1        | 4.97                 |
| 01/25/2024 09:00 | EST       | EGRDNCTY 345 EGRDNCTY 138 1 | 25552         | EGRDNCTY_345/138_AT1        | 4.8                  |
| 01/25/2024 10:00 | EST       | EGRDNCTY 345 EGRDNCTY 138 1 | 25552         | EGRDNCTY_345/138_AT1        | 0.13                 |
| 01/25/2024 11:00 | EST       | EGRDNCTY 345 EGRDNCTY 138 1 | 25552         | EGRDNCTY_345/138_AT1        | 0.5                  |
| 01/25/2024 12:00 | EST       | EGRDNCTY 345 EGRDNCTY 138 1 | 25552         | EGRDNCTY_345/138_AT1        | 0.87                 |
| 01/25/2024 13:00 | EST       | EGRDNCTY 345 EGRDNCTY 138 1 | 25552         | EGRDNCTY_345/138_AT1        | 1.99                 |
| 01/25/2024 15:00 | EST       | EGRDNCTY 345 EGRDNCTY 138 1 | 25552         | EGRDNCTY_345/138_AT1        | 0.62                 |
| 01/25/2024 16:00 | EST       | EGRDNCTY 345 EGRDNCTY 138 1 | 25552         | EGRDNCTY_345/138_AT1        | 1.88                 |
| 01/25/2024 17:00 | EST       | EGRDNCTY 345 EGRDNCTY 138 1 | 25552         | EGRDNCTY_345/138_AT1        | 3.2                  |
| 01/25/2024 18:00 | EST       | EGRDNCTY 345 EGRDNCTY 138 1 | 25552         | EGRDNCTY_345/138_AT1        | 7.11                 |
| 01/25/2024 21:00 | EST       | EGRDNCTY 345 EGRDNCTY 138 1 | 25552         | EGRDNCTY_345/138_AT1        | 2.88                 |
| 01/25/2024 22:00 | EST       | EGRDNCTY 345 EGRDNCTY 138 1 | 25552         | EGRDNCTY_345/138_AT1        | 1.34                 |
| 01/25/2024 14:00 | EST       | SPRNBK 345 EGRDNCTR 345 1   | 25105         | NEPTUNE HVDC TIE LINE       | 0.31                 |
| 01/25/2024 19:00 | EST       | SPRNBK 345 EGRDNCTR 345 1   | 25105         | NEPTUNE HVDC TIE LINE       | 3.3                  |
| 01/25/2024 20:00 | EST       | SPRNBK 345 EGRDNCTR 345 1   | 25105         | NEPTUNE HVDC TIE LINE       | 2.77                 |
| 01/25/2024 10:00 | EST       | EGRDNCTY 345 EGRDNCTY 138 1 | 25552         | SCB:EGDNCTY(1340)462&AT1&R1 | 0.02                 |
| 01/25/2024 14:00 | EST       | EGRDNCTY 345 EGRDNCTY 138 1 | 25552         | SCB:EGDNCTY(1340)462&AT1&R1 | 0.02                 |
| 01/25/2024 19:00 | EST       | EGRDNCTY 345 EGRDNCTY 138 1 | 25552         | SCB:EGDNCTY(1340)462&AT1&R1 | 0.02                 |
| 01/25/2024 20:00 | EST       | EGRDNCTY 345 EGRDNCTY 138 1 | 25552         | SCB:EGDNCTY(1340)462&AT1&R1 | 0.02                 |
| 01/25/2024 15:00 | EST       | GOWANUS 138 GREENWD 138 1   | 25215         | TWR:GOETHALS 22 & 21        | 0.06                 |
| 01/25/2024 16:00 | EST       | GOWANUS 138 GREENWD 138 1   | 25215         | TWR:GOETHALS 22 & 21        | 39.17                |
| 01/25/2024 17:00 | EST       | GOWANUS 138 GREENWD 138 1   | 25215         | TWR:GOETHALS 22 & 21        | 32.51                |
| 01/25/2024 18:00 | EST       | GOWANUS 138 GREENWD 138 1   | 25215         | TWR:GOETHALS 22 & 21        | 66.35                |
| 01/25/2024 19:00 | EST       | GOWANUS 138 GREENWD 138 1   | 25215         | TWR:GOETHALS 22 & 21        | 0.06                 |
| 01/25/2024 15:00 | EST       | GREENWD 138 VERNON 138 1    | 25337         | TWR:GOETHALS 22 & 21        | -0.11                |
| 01/25/2024 16:00 | EST       | GREENWD 138 VERNON 138 1    | 25337         | TWR:GOETHALS 22 & 21        | -83.37               |
| 01/25/2024 17:00 | EST       | GREENWD 138 VERNON 138 1    | 25337         | TWR:GOETHALS 22 & 21        | -69.18               |
| 01/25/2024 18:00 | EST       | GREENWD 138 VERNON 138 1    | 25337         | TWR:GOETHALS 22 & 21        | -141.23              |
| 01/25/2024 19:00 | EST       | GREENWD 138 VERNON 138 1    | 25337         | TWR:GOETHALS 22 & 21        | -0.11                |