

Day Ahead Limiting Constraints

| Time Stamp | Time Zone | Limiting Facility | Facility PTID | Contingency | Constraint Cost (\$) |
|------------------|-----------|-----------------------------|---------------|-------------|----------------------|
| 03/03/2015 00:00 | EST | CENTRAL EAST - VC | 23330 | BASE CASE | 56.43 |
| 03/03/2015 01:00 | EST | CENTRAL EAST - VC | 23330 | BASE CASE | 49.76 |
| 03/03/2015 02:00 | EST | CENTRAL EAST - VC | 23330 | BASE CASE | 42.83 |
| 03/03/2015 03:00 | EST | CENTRAL EAST - VC | 23330 | BASE CASE | 46.02 |
| 03/03/2015 04:00 | EST | CENTRAL EAST - VC | 23330 | BASE CASE | 32.72 |
| 03/03/2015 05:00 | EST | CENTRAL EAST - VC | 23330 | BASE CASE | 19.57 |
| 03/03/2015 10:00 | EST | CENTRAL EAST - VC | 23330 | BASE CASE | 12.56 |
| 03/03/2015 11:00 | EST | CENTRAL EAST - VC | 23330 | BASE CASE | 24.06 |
| 03/03/2015 12:00 | EST | CENTRAL EAST - VC | 23330 | BASE CASE | 24.91 |
| 03/03/2015 13:00 | EST | CENTRAL EAST - VC | 23330 | BASE CASE | 32.07 |
| 03/03/2015 14:00 | EST | CENTRAL EAST - VC | 23330 | BASE CASE | 29.81 |
| 03/03/2015 15:00 | EST | CENTRAL EAST - VC | 23330 | BASE CASE | 31.06 |
| 03/03/2015 16:00 | EST | CENTRAL EAST - VC | 23330 | BASE CASE | 27.41 |
| 03/03/2015 21:00 | EST | CENTRAL EAST - VC | 23330 | BASE CASE | 8.73 |
| 03/03/2015 22:00 | EST | CENTRAL EAST - VC | 23330 | BASE CASE | 35.03 |
| 03/03/2015 23:00 | EST | CENTRAL EAST - VC | 23330 | BASE CASE | 50.36 |
| 03/03/2015 05:00 | EST | DYSINGER EAST | 23326 | BASE CASE | 11.19 |
| 03/03/2015 06:00 | EST | DYSINGER EAST | 23326 | BASE CASE | 51.75 |
| 03/03/2015 07:00 | EST | DYSINGER EAST | 23326 | BASE CASE | 69.87 |
| 03/03/2015 08:00 | EST | DYSINGER EAST | 23326 | BASE CASE | 67.01 |
| 03/03/2015 09:00 | EST | DYSINGER EAST | 23326 | BASE CASE | 60.4 |
| 03/03/2015 10:00 | EST | DYSINGER EAST | 23326 | BASE CASE | 42.06 |
| 03/03/2015 11:00 | EST | DYSINGER EAST | 23326 | BASE CASE | 35.47 |
| 03/03/2015 12:00 | EST | DYSINGER EAST | 23326 | BASE CASE | 29.34 |
| 03/03/2015 13:00 | EST | DYSINGER EAST | 23326 | BASE CASE | 23.45 |
| 03/03/2015 14:00 | EST | DYSINGER EAST | 23326 | BASE CASE | 20.05 |
| 03/03/2015 15:00 | EST | DYSINGER EAST | 23326 | BASE CASE | 18.42 |
| 03/03/2015 16:00 | EST | DYSINGER EAST | 23326 | BASE CASE | 25.59 |
| 03/03/2015 17:00 | EST | DYSINGER EAST | 23326 | BASE CASE | 45.11 |
| 03/03/2015 18:00 | EST | DYSINGER EAST | 23326 | BASE CASE | 79.17 |
| 03/03/2015 19:00 | EST | DYSINGER EAST | 23326 | BASE CASE | 55.02 |
| 03/03/2015 20:00 | EST | DYSINGER EAST | 23326 | BASE CASE | 40.74 |
| 03/03/2015 21:00 | EST | DYSINGER EAST | 23326 | BASE CASE | 17.68 |
| 03/03/2015 22:00 | EST | DYSINGER EAST | 23326 | BASE CASE | 0.41 |
| 03/03/2015 22:00 | EST | EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1 | 25244 | BASE CASE | 10.48 |
| 03/03/2015 23:00 | EST | EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1 | 25244 | BASE CASE | 0.79 |
| 03/03/2015 00:00 | EST | FARRAGUT 345 GOWANUS 345 1 | 25140 | BASE CASE | -17.59 |
| 03/03/2015 01:00 | EST | FARRAGUT 345 GOWANUS 345 1 | 25140 | BASE CASE | -15.29 |
| 03/03/2015 02:00 | EST | FARRAGUT 345 GOWANUS 345 1 | 25140 | BASE CASE | -15.5 |
| 03/03/2015 03:00 | EST | FARRAGUT 345 GOWANUS 345 1 | 25140 | BASE CASE | -16.85 |
| 03/03/2015 04:00 | EST | FARRAGUT 345 GOWANUS 345 1 | 25140 | BASE CASE | -13.17 |
| 03/03/2015 05:00 | EST | FARRAGUT 345 GOWANUS 345 1 | 25140 | BASE CASE | -20.9 |
| 03/03/2015 06:00 | EST | FARRAGUT 345 GOWANUS 345 1 | 25140 | BASE CASE | -29.19 |
| 03/03/2015 07:00 | EST | FARRAGUT 345 GOWANUS 345 1 | 25140 | BASE CASE | -52.89 |
| 03/03/2015 08:00 | EST | FARRAGUT 345 GOWANUS 345 1 | 25140 | BASE CASE | -46.75 |
| 03/03/2015 09:00 | EST | FARRAGUT 345 GOWANUS 345 1 | 25140 | BASE CASE | -41.53 |
| 03/03/2015 10:00 | EST | FARRAGUT 345 GOWANUS 345 1 | 25140 | BASE CASE | -18.4 |
| 03/03/2015 11:00 | EST | FARRAGUT 345 GOWANUS 345 1 | 25140 | BASE CASE | -21.78 |
| 03/03/2015 12:00 | EST | FARRAGUT 345 GOWANUS 345 1 | 25140 | BASE CASE | -22.25 |
| 03/03/2015 13:00 | EST | FARRAGUT 345 GOWANUS 345 1 | 25140 | BASE CASE | -19.97 |
| 03/03/2015 14:00 | EST | FARRAGUT 345 GOWANUS 345 1 | 25140 | BASE CASE | -17.4 |
| 03/03/2015 15:00 | EST | FARRAGUT 345 GOWANUS 345 1 | 25140 | BASE CASE | -17.74 |
| 03/03/2015 16:00 | EST | FARRAGUT 345 GOWANUS 345 1 | 25140 | BASE CASE | -17.81 |
| 03/03/2015 17:00 | EST | FARRAGUT 345 GOWANUS 345 1 | 25140 | BASE CASE | -14.74 |
| 03/03/2015 18:00 | EST | FARRAGUT 345 GOWANUS 345 1 | 25140 | BASE CASE | -42.86 |
| 03/03/2015 19:00 | EST | FARRAGUT 345 GOWANUS 345 1 | 25140 | BASE CASE | -24.75 |
| 03/03/2015 20:00 | EST | FARRAGUT 345 GOWANUS 345 1 | 25140 | BASE CASE | -8.01 |
| 03/03/2015 00:00 | EST | SCH - NE - NY | 23318 | BASE CASE | -23.81 |
| 03/03/2015 01:00 | EST | SCH - NE - NY | 23318 | BASE CASE | -24.4 |
| 03/03/2015 02:00 | EST | SCH - NE - NY | 23318 | BASE CASE | -26.68 |
| 03/03/2015 03:00 | EST | SCH - NE - NY | 23318 | BASE CASE | -26.8 |
| 03/03/2015 04:00 | EST | SCH - NE - NY | 23318 | BASE CASE | -34.15 |
| 03/03/2015 05:00 | EST | SCH - NE - NY | 23318 | BASE CASE | -44.18 |

| | | | | | |
|------------------|-----|-----------------------------|--------|--------------------------|--------|
| 03/03/2015 06:00 | EST | SCH - NE - NY | 23318 | BASE CASE | -42.07 |
| 03/03/2015 07:00 | EST | SCH - NE - NY | 23318 | BASE CASE | -26.9 |
| 03/03/2015 08:00 | EST | SCH - NE - NY | 23318 | BASE CASE | -20.24 |
| 03/03/2015 09:00 | EST | SCH - NE - NY | 23318 | BASE CASE | -33.06 |
| 03/03/2015 10:00 | EST | SCH - NE - NY | 23318 | BASE CASE | -48.18 |
| 03/03/2015 11:00 | EST | SCH - NE - NY | 23318 | BASE CASE | -47.25 |
| 03/03/2015 12:00 | EST | SCH - NE - NY | 23318 | BASE CASE | -43.56 |
| 03/03/2015 13:00 | EST | SCH - NE - NY | 23318 | BASE CASE | -42.15 |
| 03/03/2015 14:00 | EST | SCH - NE - NY | 23318 | BASE CASE | -42.02 |
| 03/03/2015 15:00 | EST | SCH - NE - NY | 23318 | BASE CASE | -42.82 |
| 03/03/2015 16:00 | EST | SCH - NE - NY | 23318 | BASE CASE | -51.34 |
| 03/03/2015 17:00 | EST | SCH - NE - NY | 23318 | BASE CASE | -60.54 |
| 03/03/2015 18:00 | EST | SCH - NE - NY | 23318 | BASE CASE | -39.23 |
| 03/03/2015 19:00 | EST | SCH - NE - NY | 23318 | BASE CASE | -61.56 |
| 03/03/2015 20:00 | EST | SCH - NE - NY | 23318 | BASE CASE | -62.68 |
| 03/03/2015 21:00 | EST | SCH - NE - NY | 23318 | BASE CASE | -63.58 |
| 03/03/2015 22:00 | EST | SCH - NE - NY | 23318 | BASE CASE | -42.8 |
| 03/03/2015 23:00 | EST | SCH - NE - NY | 23318 | BASE CASE | -36.89 |
| 03/03/2015 23:00 | EST | SCH - NPX_1385 | 325277 | BASE CASE | -2.1 |
| 03/03/2015 00:00 | EST | SCH - PJ - NY | 23316 | BASE CASE | 12.58 |
| 03/03/2015 01:00 | EST | SCH - PJ - NY | 23316 | BASE CASE | 11.74 |
| 03/03/2015 02:00 | EST | SCH - PJ - NY | 23316 | BASE CASE | 10.9 |
| 03/03/2015 03:00 | EST | SCH - PJ - NY | 23316 | BASE CASE | 11.83 |
| 03/03/2015 04:00 | EST | SCH - PJ - NY | 23316 | BASE CASE | 10.82 |
| 03/03/2015 05:00 | EST | SCH - PJ - NY | 23316 | BASE CASE | 11.14 |
| 03/03/2015 06:00 | EST | SCH - PJ - NY | 23316 | BASE CASE | 18.5 |
| 03/03/2015 07:00 | EST | SCH - PJ - NY | 23316 | BASE CASE | 22.81 |
| 03/03/2015 08:00 | EST | SCH - PJ - NY | 23316 | BASE CASE | 21.52 |
| 03/03/2015 09:00 | EST | SCH - PJ - NY | 23316 | BASE CASE | 19.03 |
| 03/03/2015 10:00 | EST | SCH - PJ - NY | 23316 | BASE CASE | 5.14 |
| 03/03/2015 11:00 | EST | SCH - PJ - NY | 23316 | BASE CASE | 7.53 |
| 03/03/2015 12:00 | EST | SCH - PJ - NY | 23316 | BASE CASE | 7.03 |
| 03/03/2015 13:00 | EST | SCH - PJ - NY | 23316 | BASE CASE | 9.09 |
| 03/03/2015 14:00 | EST | SCH - PJ - NY | 23316 | BASE CASE | 9.88 |
| 03/03/2015 15:00 | EST | SCH - PJ - NY | 23316 | BASE CASE | 11.79 |
| 03/03/2015 16:00 | EST | SCH - PJ - NY | 23316 | BASE CASE | 12.33 |
| 03/03/2015 17:00 | EST | SCH - PJ - NY | 23316 | BASE CASE | 10.49 |
| 03/03/2015 18:00 | EST | SCH - PJ - NY | 23316 | BASE CASE | 15.64 |
| 03/03/2015 19:00 | EST | SCH - PJ - NY | 23316 | BASE CASE | 4.99 |
| 03/03/2015 07:00 | EST | GREENWD 138 VERNON 138 1 | 25337 | FARRAGUT-GOWANUS__345_42 | 4.96 |
| 03/03/2015 07:00 | EST | KENTAVE 138 VERNON 138 1 | 26123 | FARRAGUT-GOWANUS__345_42 | 4.96 |
| 03/03/2015 22:00 | EST | EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1 | 25303 | NEPTUNE HVDC TIE LINE | 35.75 |
| 03/03/2015 23:00 | EST | EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1 | 25303 | NEPTUNE HVDC TIE LINE | 2.68 |
| 03/03/2015 05:00 | EST | DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1 | 25091 | SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29 | 7.75 |
| 03/03/2015 06:00 | EST | DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1 | 25091 | SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29 | 6.57 |
| 03/03/2015 10:00 | EST | DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1 | 25091 | SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29 | 1.31 |
| 03/03/2015 12:00 | EST | DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1 | 25091 | SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29 | 1.13 |
| 03/03/2015 13:00 | EST | DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1 | 25091 | SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29 | 0.47 |
| 03/03/2015 14:00 | EST | DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1 | 25091 | SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29 | 3.83 |
| 03/03/2015 15:00 | EST | DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1 | 25091 | SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29 | 6.49 |
| 03/03/2015 16:00 | EST | DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1 | 25091 | SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29 | 11.5 |
| 03/03/2015 17:00 | EST | DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1 | 25091 | SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29 | 18.67 |
| 03/03/2015 18:00 | EST | DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1 | 25091 | SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29 | 4.99 |
| 03/03/2015 19:00 | EST | DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1 | 25091 | SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29 | 23.92 |
| 03/03/2015 20:00 | EST | DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1 | 25091 | SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29 | 11.65 |
| 03/03/2015 21:00 | EST | DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1 | 25091 | SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29 | 13.02 |
| 03/03/2015 22:00 | EST | DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1 | 25091 | SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29 | 5.35 |
| 03/03/2015 23:00 | EST | DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1 | 25091 | SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29 | 0.29 |