

# Day Ahead Limiting Constraints

Time Stamp	Time Zone	Limiting Facility	Facility PTID	Contingency	Constraint Cost (\$)
12/31/2016 00:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	41.2
12/31/2016 01:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	41.03
12/31/2016 02:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	38.33
12/31/2016 03:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	36.36
12/31/2016 04:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	34.87
12/31/2016 05:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	24.7
12/31/2016 06:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	19.76
12/31/2016 07:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	33.91
12/31/2016 08:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	35.37
12/31/2016 09:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	39.65
12/31/2016 10:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	40.22
12/31/2016 11:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	41.47
12/31/2016 12:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	41.2
12/31/2016 13:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	39.67
12/31/2016 14:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	40.42
12/31/2016 15:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	40.79
12/31/2016 16:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	47.17
12/31/2016 17:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	48.71
12/31/2016 18:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	41.47
12/31/2016 19:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	47.04
12/31/2016 20:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	43.83
12/31/2016 21:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	46.05
12/31/2016 22:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	44.23
12/31/2016 23:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	35.07
12/31/2016 07:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	BASE CASE	1.0
12/31/2016 18:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25288	BASE CASE	0.02
12/31/2016 00:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	1.29
12/31/2016 08:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	1.07
12/31/2016 09:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	0.93
12/31/2016 17:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	0.03
12/31/2016 18:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	0.03
12/31/2016 22:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	0.31
12/31/2016 23:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	0.24
12/31/2016 00:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	15.39
12/31/2016 01:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	0.09
12/31/2016 02:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	0.09
12/31/2016 03:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	0.09
12/31/2016 04:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	0.09
12/31/2016 05:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	0.09
12/31/2016 06:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	8.16
12/31/2016 07:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	11.96
12/31/2016 08:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	12.79
12/31/2016 09:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	11.12
12/31/2016 12:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	1.45
12/31/2016 13:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	4.44
12/31/2016 14:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	5.93
12/31/2016 15:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	5.46
12/31/2016 22:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	0.86
12/31/2016 23:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	3.39
12/31/2016 06:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPNBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	1.4
12/31/2016 10:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPNBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	0.02
12/31/2016 11:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPNBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	0.02
12/31/2016 12:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPNBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	0.23
12/31/2016 13:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPNBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	0.74
12/31/2016 14:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPNBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	1.02
12/31/2016 15:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPNBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	0.94
12/31/2016 16:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPNBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	11.69
12/31/2016 17:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPNBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	14.9
12/31/2016 18:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPNBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	11.82
12/31/2016 19:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPNBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	11.61
12/31/2016 20:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPNBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	11.16
12/31/2016 21:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPNBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	5.24
12/31/2016 22:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPNBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	0.18

12/31/2016 23:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPNBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	0.57
------------------	-----	-----------------------------	-------	--------------------------------	------