

Day Ahead Limiting Constraints

Time Stamp	Time Zone	Limiting Facility	Facility PTID	Contingency	Constraint Cost (\$)
11/25/2019 00:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-8.38
11/25/2019 01:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-6.87
11/25/2019 02:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-8.72
11/25/2019 03:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-8.35
11/25/2019 04:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-8.25
11/25/2019 05:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-11.12
11/25/2019 06:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-15.56
11/25/2019 07:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-11.91
11/25/2019 08:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-11.27
11/25/2019 09:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-7.2
11/25/2019 10:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-6.74
11/25/2019 11:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-7.16
11/25/2019 12:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-6.81
11/25/2019 13:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-7.44
11/25/2019 14:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-7.25
11/25/2019 15:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-9.66
11/25/2019 16:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-10.86
11/25/2019 17:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-8.92
11/25/2019 18:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-6.97
11/25/2019 19:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-6.86
11/25/2019 20:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-6.8
11/25/2019 21:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-6.54
11/25/2019 22:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-8.95
11/25/2019 23:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-6.81
11/25/2019 00:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	11.29
11/25/2019 01:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	17.47
11/25/2019 02:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	13.21
11/25/2019 03:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	13.06
11/25/2019 04:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	10.96
11/25/2019 05:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	5.22
11/25/2019 07:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	1.71
11/25/2019 09:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	0.03
11/25/2019 23:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	10.42
11/25/2019 02:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	BASE CASE	1.1
11/25/2019 03:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	BASE CASE	0.67
11/25/2019 18:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	BASE CASE	3.0
11/25/2019 22:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	BASE CASE	1.84
11/25/2019 23:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	BASE CASE	1.12
11/25/2019 00:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BASE CASE	14.5
11/25/2019 01:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BASE CASE	9.46
11/25/2019 02:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BASE CASE	9.14
11/25/2019 03:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BASE CASE	9.08
11/25/2019 04:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BASE CASE	8.31
11/25/2019 05:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BASE CASE	15.26
11/25/2019 06:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BASE CASE	15.39
11/25/2019 07:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BASE CASE	14.25
11/25/2019 08:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BASE CASE	14.02
11/25/2019 09:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BASE CASE	12.6
11/25/2019 10:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BASE CASE	11.91
11/25/2019 11:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BASE CASE	11.18
11/25/2019 12:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BASE CASE	11.03
11/25/2019 13:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BASE CASE	11.2
11/25/2019 14:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BASE CASE	16.65
11/25/2019 15:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BASE CASE	17.39
11/25/2019 16:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BASE CASE	14.82
11/25/2019 17:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BASE CASE	15.77
11/25/2019 18:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BASE CASE	15.34
11/25/2019 19:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BASE CASE	15.18
11/25/2019 20:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BASE CASE	16.2
11/25/2019 21:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BASE CASE	16.84
11/25/2019 22:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BASE CASE	20.2
11/25/2019 23:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BASE CASE	6.07
11/25/2019 00:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25289	BASE CASE	0.02

11/25/2019 01:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25289	BASE CASE	0.02
11/25/2019 02:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25289	BASE CASE	0.02
11/25/2019 03:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25289	BASE CASE	0.02
11/25/2019 04:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25289	BASE CASE	0.02
11/25/2019 05:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25289	BASE CASE	0.02
11/25/2019 22:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25289	BASE CASE	0.02
11/25/2019 06:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25290	BASE CASE	0.02
11/25/2019 21:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25290	BASE CASE	0.02
11/25/2019 23:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25290	BASE CASE	0.02
11/25/2019 07:00	EST	SCH - NPX_1385	325277	BASE CASE	-1.28
11/25/2019 10:00	EST	SCH - NPX_1385	325277	BASE CASE	0.02
11/25/2019 12:00	EST	SCH - NPX_1385	325277	BASE CASE	0.13
11/25/2019 13:00	EST	SCH - NPX_1385	325277	BASE CASE	0.24
11/25/2019 14:00	EST	SCH - NPX_1385	325277	BASE CASE	2.68
11/25/2019 15:00	EST	SCH - NPX_1385	325277	BASE CASE	0.59
11/25/2019 21:00	EST	SCH - NPX_1385	325277	BASE CASE	2.84
11/25/2019 22:00	EST	SCH - NPX_1385	325277	BASE CASE	2.23
11/25/2019 00:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	2.68
11/25/2019 01:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	1.74
11/25/2019 02:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	0.58
11/25/2019 03:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	1.0
11/25/2019 04:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	1.53
11/25/2019 05:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	2.82
11/25/2019 06:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	2.84
11/25/2019 07:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	2.63
11/25/2019 08:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	2.59
11/25/2019 09:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	2.32
11/25/2019 10:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	2.47
11/25/2019 11:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	2.52
11/25/2019 12:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	2.55
11/25/2019 13:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	2.6
11/25/2019 14:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	3.09
11/25/2019 15:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	3.21
11/25/2019 16:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	2.82
11/25/2019 17:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	2.91
11/25/2019 19:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	3.27
11/25/2019 20:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	3.32
11/25/2019 21:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	3.4
11/25/2019 22:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	1.93
11/25/2019 00:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	36.12
11/25/2019 01:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	23.56
11/25/2019 02:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	22.78
11/25/2019 03:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	22.61
11/25/2019 04:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	20.7
11/25/2019 05:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	38.01
11/25/2019 06:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	38.31
11/25/2019 07:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	35.48
11/25/2019 08:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	34.91
11/25/2019 09:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	31.39
11/25/2019 10:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	30.44
11/25/2019 11:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	29.24
11/25/2019 12:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	29.05
11/25/2019 13:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	29.52
11/25/2019 14:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	41.52
11/25/2019 15:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	43.32
11/25/2019 16:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	37.17
11/25/2019 17:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	39.28
11/25/2019 18:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	38.72
11/25/2019 19:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	39.23
11/25/2019 20:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	41.34
11/25/2019 21:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	42.84
11/25/2019 22:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	50.4
11/25/2019 23:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	15.14
11/25/2019 10:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	2.81
11/25/2019 11:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	4.69
11/25/2019 12:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	5.3
11/25/2019 13:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	5.49
11/25/2019 14:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	0.16
11/25/2019 15:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	0.03

11/25/2019 16:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	0.92
11/25/2019 18:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	1.76
11/25/2019 19:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	4.84
11/25/2019 20:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	3.37
11/25/2019 21:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	3.05
11/25/2019 22:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	0.47
11/25/2019 06:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 1	25186	TWR:PACKARD 62 & BP76	0.14
11/25/2019 07:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 1	25186	TWR:PACKARD 62 & BP76	1.3
11/25/2019 08:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 1	25186	TWR:PACKARD 62 & BP76	0.2
11/25/2019 09:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 1	25186	TWR:PACKARD 62 & BP76	8.87
11/25/2019 10:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 1	25186	TWR:PACKARD 62 & BP76	8.11
11/25/2019 11:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 1	25186	TWR:PACKARD 62 & BP76	1.85
11/25/2019 12:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 1	25186	TWR:PACKARD 62 & BP76	0.45
11/25/2019 13:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 1	25186	TWR:PACKARD 62 & BP76	0.03
11/25/2019 14:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 1	25186	TWR:PACKARD 62 & BP76	0.03
11/25/2019 15:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 1	25186	TWR:PACKARD 62 & BP76	0.03
11/25/2019 16:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 1	25186	TWR:PACKARD 62 & BP76	0.03
11/25/2019 17:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 1	25186	TWR:PACKARD 62 & BP76	2.55
11/25/2019 18:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 1	25186	TWR:PACKARD 62 & BP76	0.03
11/25/2019 05:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	TWR:PACKARD 77 & 78	0.16
11/25/2019 06:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	TWR:PACKARD 77 & 78	0.46
11/25/2019 07:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	TWR:PACKARD 77 & 78	3.11
11/25/2019 08:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	TWR:PACKARD 77 & 78	0.6
11/25/2019 09:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	TWR:PACKARD 77 & 78	20.42
11/25/2019 10:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	TWR:PACKARD 77 & 78	18.67
11/25/2019 11:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	TWR:PACKARD 77 & 78	4.37
11/25/2019 12:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	TWR:PACKARD 77 & 78	1.17
11/25/2019 13:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	TWR:PACKARD 77 & 78	0.19
11/25/2019 14:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	TWR:PACKARD 77 & 78	0.19
11/25/2019 15:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	TWR:PACKARD 77 & 78	0.19
11/25/2019 16:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	TWR:PACKARD 77 & 78	0.19
11/25/2019 17:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	TWR:PACKARD 77 & 78	5.95
11/25/2019 18:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	TWR:PACKARD 77 & 78	0.19
11/25/2019 19:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	TWR:PACKARD 77 & 78	0.13
11/25/2019 20:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	TWR:PACKARD 77 & 78	0.13
11/25/2019 21:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	TWR:PACKARD 77 & 78	0.13
11/25/2019 22:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	TWR:PACKARD 77 & 78	0.13
11/25/2019 23:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	TWR:PACKARD 77 & 78	0.18