

# Day Ahead Limiting Constraints

Time Stamp	Time Zone	Limiting Facility	Facility PTID	Contingency	Constraint Cost (\$)
11/21/2013 00:00	EST	BARRETT 138 FREEPORT 138 1	26425	BASE CASE	-0.96
11/21/2013 23:00	EST	BARRETT 138 FREEPORT 138 1	26425	BASE CASE	-0.59
11/21/2013 00:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	11.04
11/21/2013 01:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	5.02
11/21/2013 02:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	6.34
11/21/2013 03:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	4.78
11/21/2013 04:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	3.76
11/21/2013 12:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	0.54
11/21/2013 23:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	16.83
11/21/2013 00:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	BASE CASE	0.79
11/21/2013 10:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	BASE CASE	2.36
11/21/2013 16:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	BASE CASE	2.97
11/21/2013 10:00	EST	FREEPORT 138 NEWBRDGE 138 1	25155	BASE CASE	-2.92
11/21/2013 11:00	EST	FREEPORT 138 NEWBRDGE 138 1	25155	BASE CASE	-0.94
11/21/2013 12:00	EST	FREEPORT 138 NEWBRDGE 138 1	25155	BASE CASE	-0.8
11/21/2013 13:00	EST	FREEPORT 138 NEWBRDGE 138 1	25155	BASE CASE	-0.22
11/21/2013 14:00	EST	FREEPORT 138 NEWBRDGE 138 1	25155	BASE CASE	-0.21
11/21/2013 16:00	EST	FREEPORT 138 NEWBRDGE 138 1	25155	BASE CASE	-4.27
11/21/2013 17:00	EST	FREEPORT 138 NEWBRDGE 138 1	25155	BASE CASE	-1.89
11/21/2013 18:00	EST	FREEPORT 138 NEWBRDGE 138 1	25155	BASE CASE	-4.97
11/21/2013 19:00	EST	FREEPORT 138 NEWBRDGE 138 1	25155	BASE CASE	-4.85
11/21/2013 20:00	EST	FREEPORT 138 NEWBRDGE 138 1	25155	BASE CASE	-8.68
11/21/2013 21:00	EST	FREEPORT 138 NEWBRDGE 138 1	25155	BASE CASE	-6.08
11/21/2013 00:00	EST	MOSES SOUTH	23319	BASE CASE	3.84
11/21/2013 01:00	EST	MOSES SOUTH	23319	BASE CASE	5.8
11/21/2013 06:00	EST	MOSES SOUTH	23319	BASE CASE	1.94
11/21/2013 07:00	EST	MOSES SOUTH	23319	BASE CASE	2.32
11/21/2013 08:00	EST	MOSES SOUTH	23319	BASE CASE	6.68
11/21/2013 09:00	EST	MOSES SOUTH	23319	BASE CASE	7.32
11/21/2013 10:00	EST	MOSES SOUTH	23319	BASE CASE	6.64
11/21/2013 11:00	EST	MOSES SOUTH	23319	BASE CASE	4.2
11/21/2013 12:00	EST	MOSES SOUTH	23319	BASE CASE	3.19
11/21/2013 13:00	EST	MOSES SOUTH	23319	BASE CASE	2.32
11/21/2013 14:00	EST	MOSES SOUTH	23319	BASE CASE	1.74
11/21/2013 15:00	EST	MOSES SOUTH	23319	BASE CASE	1.09
11/21/2013 16:00	EST	MOSES SOUTH	23319	BASE CASE	6.91
11/21/2013 17:00	EST	MOSES SOUTH	23319	BASE CASE	8.38
11/21/2013 18:00	EST	MOSES SOUTH	23319	BASE CASE	6.53
11/21/2013 19:00	EST	MOSES SOUTH	23319	BASE CASE	4.64
11/21/2013 20:00	EST	MOSES SOUTH	23319	BASE CASE	3.34
11/21/2013 21:00	EST	MOSES SOUTH	23319	BASE CASE	2.03
11/21/2013 02:00	EST	SCH - HQ_IMPORT_EXPORT	325376	BASE CASE	4.89
11/21/2013 03:00	EST	SCH - HQ_IMPORT_EXPORT	325376	BASE CASE	4.79
11/21/2013 04:00	EST	SCH - HQ_IMPORT_EXPORT	325376	BASE CASE	6.26
11/21/2013 05:00	EST	SCH - HQ_IMPORT_EXPORT	325376	BASE CASE	10.59
11/21/2013 06:00	EST	SCH - HQ_IMPORT_EXPORT	325376	BASE CASE	19.74
11/21/2013 15:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-2.09
11/21/2013 19:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-1.39
11/21/2013 20:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-0.77
11/21/2013 22:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-1.28
11/21/2013 01:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	1.32
11/21/2013 02:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	0.5
11/21/2013 03:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	0.12
11/21/2013 04:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	1.49
11/21/2013 05:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	3.37
11/21/2013 06:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	6.39
11/21/2013 07:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	5.97
11/21/2013 08:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	1.6
11/21/2013 09:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	2.71
11/21/2013 10:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	2.26

11/21/2013 11:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	1.87
11/21/2013 12:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	2.22
11/21/2013 13:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	0.29
11/21/2013 14:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	1.91
11/21/2013 16:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	0.95
11/21/2013 22:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	1.27
11/21/2013 08:00	EST	NYCA ACTIVE DNI	990	ACTIVE DNI	0.69
11/21/2013 08:00	EST	PJAC ACTIVE DNI	994	ACTIVE DNI	0.24
11/21/2013 07:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BUS:BARRETT 292 & 459 & G2	0.1
11/21/2013 08:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BUS:BARRETT 292 & 459 & G2	0.12
11/21/2013 09:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BUS:BARRETT 292 & 459 & G2	0.12
11/21/2013 10:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BUS:BARRETT 292 & 459 & G2	30.06
11/21/2013 11:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BUS:BARRETT 292 & 459 & G2	13.68
11/21/2013 12:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BUS:BARRETT 292 & 459 & G2	16.3
11/21/2013 13:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BUS:BARRETT 292 & 459 & G2	13.51
11/21/2013 14:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BUS:BARRETT 292 & 459 & G2	15.05
11/21/2013 15:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BUS:BARRETT 292 & 459 & G2	30.68
11/21/2013 16:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BUS:BARRETT 292 & 459 & G2	43.03
11/21/2013 17:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BUS:BARRETT 292 & 459 & G2	19.13
11/21/2013 18:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BUS:BARRETT 292 & 459 & G2	50.03
11/21/2013 19:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BUS:BARRETT 292 & 459 & G2	48.79
11/21/2013 20:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BUS:BARRETT 292 & 459 & G2	87.25
11/21/2013 21:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BUS:BARRETT 292 & 459 & G2	61.14
11/21/2013 22:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	BUS:BARRETT 292 & 459 & G2	35.96
11/21/2013 12:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 2	25191	DUNWODIE-MOTTHAVN_345_71	-0.02
11/21/2013 13:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 2	25191	DUNWODIE-MOTTHAVN_345_71	-0.02
11/21/2013 15:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 2	25191	DUNWODIE-MOTTHAVN_345_71	-0.03
11/21/2013 16:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 2	25191	DUNWODIE-MOTTHAVN_345_71	-0.03
11/21/2013 11:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 1	25151	DUNWODIE-MOTTHAVN_345_72	-0.02
11/21/2013 00:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	FREEPORT-NEWBRDGE_138_461	9.99
11/21/2013 01:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	FREEPORT-NEWBRDGE_138_461	0.12
11/21/2013 02:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	FREEPORT-NEWBRDGE_138_461	0.12
11/21/2013 23:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	FREEPORT-NEWBRDGE_138_461	6.2
11/21/2013 23:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	0.49
11/21/2013 11:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	1.51
11/21/2013 12:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	3.1
11/21/2013 13:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	4.3
11/21/2013 14:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	4.96
11/21/2013 15:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	11.83
11/21/2013 22:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	14.16
11/21/2013 01:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	0.04
11/21/2013 02:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	0.63
11/21/2013 07:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	3.32
11/21/2013 08:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	0.04
11/21/2013 10:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	0.04
11/21/2013 11:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	2.39
11/21/2013 12:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	2.93
11/21/2013 13:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	2.54
11/21/2013 14:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	2.84
11/21/2013 15:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	5.88
11/21/2013 16:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	0.89
11/21/2013 17:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	14.34
11/21/2013 18:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	8.04
11/21/2013 19:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	7.85
11/21/2013 20:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	14.01
11/21/2013 21:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	9.82
11/21/2013 22:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	6.94
11/21/2013 06:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	23.01
11/21/2013 07:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	38.99
11/21/2013 08:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	83.16
11/21/2013 09:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	87.15
11/21/2013 10:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	83.65
11/21/2013 11:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	62
11/21/2013 12:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	38.42
11/21/2013 13:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	53.47
11/21/2013 14:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	29.32
11/21/2013 15:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	23.18

11/21/2013 16:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	82.24
11/21/2013 17:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	117.57
11/21/2013 18:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	72.1
11/21/2013 19:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	55.2
11/21/2013 20:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	39.69
11/21/2013 21:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	24.08