

Day Ahead Limiting Constraints

Time Stamp	Time Zone	Limiting Facility	Facility PTID	Contingency	Constraint Cost (\$)
01/16/2012 11:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	14.25
01/16/2012 12:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	18.76
01/16/2012 13:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	12.73
01/16/2012 14:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	11.24
01/16/2012 15:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	7.18
01/16/2012 19:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	2.1
01/16/2012 20:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	26.3
01/16/2012 21:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	31.95
01/16/2012 22:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	19.31
01/16/2012 23:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	10.2
01/16/2012 12:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	BASE CASE	1.69
01/16/2012 13:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	BASE CASE	1.86
01/16/2012 14:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	BASE CASE	1.97
01/16/2012 15:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	BASE CASE	1.74
01/16/2012 16:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	BASE CASE	0.62
01/16/2012 00:00	EST	E179THST 138 HELLTP_W 138 1	25288	BASE CASE	21.41
01/16/2012 01:00	EST	E179THST 138 HELLTP_W 138 1	25288	BASE CASE	12.12
01/16/2012 05:00	EST	E179THST 138 HELLTP_W 138 1	25288	BASE CASE	12.11
01/16/2012 06:00	EST	E179THST 138 HELLTP_W 138 1	25288	BASE CASE	6.22
01/16/2012 07:00	EST	E179THST 138 HELLTP_W 138 1	25288	BASE CASE	3.18
01/16/2012 08:00	EST	E179THST 138 HELLTP_W 138 1	25288	BASE CASE	6.78
01/16/2012 09:00	EST	E179THST 138 HELLTP_W 138 1	25288	BASE CASE	7.91
01/16/2012 10:00	EST	E179THST 138 HELLTP_W 138 1	25288	BASE CASE	11.73
01/16/2012 11:00	EST	E179THST 138 HELLTP_W 138 1	25288	BASE CASE	16.53
01/16/2012 12:00	EST	E179THST 138 HELLTP_W 138 1	25288	BASE CASE	18.99
01/16/2012 13:00	EST	E179THST 138 HELLTP_W 138 1	25288	BASE CASE	19.03
01/16/2012 14:00	EST	E179THST 138 HELLTP_W 138 1	25288	BASE CASE	19.3
01/16/2012 15:00	EST	E179THST 138 HELLTP_W 138 1	25288	BASE CASE	19.22
01/16/2012 16:00	EST	E179THST 138 HELLTP_W 138 1	25288	BASE CASE	13.1
01/16/2012 17:00	EST	E179THST 138 HELLTP_W 138 1	25288	BASE CASE	0.73
01/16/2012 18:00	EST	E179THST 138 HELLTP_W 138 1	25288	BASE CASE	14.84
01/16/2012 19:00	EST	E179THST 138 HELLTP_W 138 1	25288	BASE CASE	15.39
01/16/2012 20:00	EST	E179THST 138 HELLTP_W 138 1	25288	BASE CASE	18.32
01/16/2012 21:00	EST	E179THST 138 HELLTP_W 138 1	25288	BASE CASE	18.66
01/16/2012 22:00	EST	E179THST 138 HELLTP_W 138 1	25288	BASE CASE	17.32
01/16/2012 23:00	EST	E179THST 138 HELLTP_W 138 1	25288	BASE CASE	9.35
01/16/2012 10:00	EST	FREEPORT 138 NEWBRDGE 138 1	25155	BASE CASE	-0.72
01/16/2012 11:00	EST	FREEPORT 138 NEWBRDGE 138 1	25155	BASE CASE	-1.23
01/16/2012 12:00	EST	FREEPORT 138 NEWBRDGE 138 1	25155	BASE CASE	-1.75
01/16/2012 13:00	EST	FREEPORT 138 NEWBRDGE 138 1	25155	BASE CASE	-1.93
01/16/2012 14:00	EST	FREEPORT 138 NEWBRDGE 138 1	25155	BASE CASE	-2.04
01/16/2012 15:00	EST	FREEPORT 138 NEWBRDGE 138 1	25155	BASE CASE	-1.93
01/16/2012 16:00	EST	FREEPORT 138 NEWBRDGE 138 1	25155	BASE CASE	-0.76
01/16/2012 18:00	EST	FREEPORT 138 NEWBRDGE 138 1	25155	BASE CASE	-0.84
01/16/2012 19:00	EST	FREEPORT 138 NEWBRDGE 138 1	25155	BASE CASE	-0.51
01/16/2012 20:00	EST	FREEPORT 138 NEWBRDGE 138 1	25155	BASE CASE	-0.73
01/16/2012 21:00	EST	FREEPORT 138 NEWBRDGE 138 1	25155	BASE CASE	-1.48
01/16/2012 22:00	EST	FREEPORT 138 NEWBRDGE 138 1	25155	BASE CASE	-1.8
01/16/2012 00:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25319	BASE CASE	95.19
01/16/2012 01:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25319	BASE CASE	52.84
01/16/2012 02:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25319	BASE CASE	0.02
01/16/2012 03:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25319	BASE CASE	0.02
01/16/2012 04:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25319	BASE CASE	0.02
01/16/2012 05:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25319	BASE CASE	56.8
01/16/2012 06:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25319	BASE CASE	17.16
01/16/2012 07:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25320	BASE CASE	4.74
01/16/2012 08:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25320	BASE CASE	28.98
01/16/2012 09:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25320	BASE CASE	36.96
01/16/2012 10:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25320	BASE CASE	50.41
01/16/2012 11:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25320	BASE CASE	77.11

01/16/2012 12:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25320	BASE CASE	88.52
01/16/2012 13:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25320	BASE CASE	81.01
01/16/2012 14:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25320	BASE CASE	83.08
01/16/2012 15:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25320	BASE CASE	82.34
01/16/2012 16:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25320	BASE CASE	61.14
01/16/2012 17:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25320	BASE CASE	3.39
01/16/2012 18:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25320	BASE CASE	69.24
01/16/2012 19:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25320	BASE CASE	71.83
01/16/2012 20:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25320	BASE CASE	85.49
01/16/2012 21:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25320	BASE CASE	87.05
01/16/2012 22:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25320	BASE CASE	82.02
01/16/2012 23:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25320	BASE CASE	3.68
01/16/2012 14:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	2.22
01/16/2012 06:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	0.71
01/16/2012 07:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	9.68
01/16/2012 08:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	14.04
01/16/2012 09:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	3.38
01/16/2012 10:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	4.03
01/16/2012 11:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	0.86
01/16/2012 00:00	EST	SCH - PJ - NY	23316	BASE CASE	5.49
01/16/2012 01:00	EST	SCH - PJ - NY	23316	BASE CASE	1.35
01/16/2012 02:00	EST	SCH - PJ - NY	23316	BASE CASE	2.12
01/16/2012 03:00	EST	SCH - PJ - NY	23316	BASE CASE	0.94
01/16/2012 04:00	EST	SCH - PJ - NY	23316	BASE CASE	1.83
01/16/2012 05:00	EST	SCH - PJ - NY	23316	BASE CASE	4.44
01/16/2012 06:00	EST	SCH - PJ - NY	23316	BASE CASE	13.97
01/16/2012 07:00	EST	SCH - PJ - NY	23316	BASE CASE	14.91
01/16/2012 08:00	EST	SCH - PJ - NY	23316	BASE CASE	16.97
01/16/2012 09:00	EST	SCH - PJ - NY	23316	BASE CASE	17.06
01/16/2012 10:00	EST	SCH - PJ - NY	23316	BASE CASE	10.94
01/16/2012 11:00	EST	SCH - PJ - NY	23316	BASE CASE	9.29
01/16/2012 12:00	EST	SCH - PJ - NY	23316	BASE CASE	8.12
01/16/2012 13:00	EST	SCH - PJ - NY	23316	BASE CASE	4.71
01/16/2012 14:00	EST	SCH - PJ - NY	23316	BASE CASE	6.4
01/16/2012 15:00	EST	SCH - PJ - NY	23316	BASE CASE	7.99
01/16/2012 16:00	EST	SCH - PJ - NY	23316	BASE CASE	18.17
01/16/2012 17:00	EST	SCH - PJ - NY	23316	BASE CASE	26.92
01/16/2012 18:00	EST	SCH - PJ - NY	23316	BASE CASE	18.06
01/16/2012 19:00	EST	SCH - PJ - NY	23316	BASE CASE	12.69
01/16/2012 20:00	EST	SCH - PJ - NY	23316	BASE CASE	3.19
01/16/2012 21:00	EST	SCH - PJ - NY	23316	BASE CASE	6.58
01/16/2012 22:00	EST	SCH - PJ - NY	23316	BASE CASE	8.54
01/16/2012 23:00	EST	SCH - PJ - NY	23316	BASE CASE	1.86
01/16/2012 22:00	EST	TREMONT 345 SPRNBRK 345 1	25175	BASE CASE	-0.26
01/16/2012 06:00	EST	WEST CENTRAL	23312	BASE CASE	9.53
01/16/2012 07:00	EST	WEST CENTRAL	23312	BASE CASE	2.26
01/16/2012 09:00	EST	WEST CENTRAL	23312	BASE CASE	13.25
01/16/2012 10:00	EST	WEST CENTRAL	23312	BASE CASE	5.33
01/16/2012 11:00	EST	WEST CENTRAL	23312	BASE CASE	1.4
01/16/2012 16:00	EST	WEST CENTRAL	23312	BASE CASE	4.79
01/16/2012 18:00	EST	WEST CENTRAL	23312	BASE CASE	3.85
01/16/2012 19:00	EST	WEST CENTRAL	23312	BASE CASE	0.2
01/16/2012 16:00	EST	HQTL ACTIVE DNI	980	ACTIVE DNI	-3
01/16/2012 00:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	FREEPORT-NEWBRDGE_138_461	0.1
01/16/2012 06:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	FREEPORT-NEWBRDGE_138_461	0.1
01/16/2012 09:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	FREEPORT-NEWBRDGE_138_461	0.1
01/16/2012 10:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	FREEPORT-NEWBRDGE_138_461	8.77
01/16/2012 11:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	FREEPORT-NEWBRDGE_138_461	14.9
01/16/2012 12:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	FREEPORT-NEWBRDGE_138_461	21.22
01/16/2012 13:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	FREEPORT-NEWBRDGE_138_461	23.39
01/16/2012 14:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	FREEPORT-NEWBRDGE_138_461	24.78
01/16/2012 15:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	FREEPORT-NEWBRDGE_138_461	23.45
01/16/2012 16:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	FREEPORT-NEWBRDGE_138_461	9.29
01/16/2012 18:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	FREEPORT-NEWBRDGE_138_461	10.19
01/16/2012 19:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	FREEPORT-NEWBRDGE_138_461	6.23
01/16/2012 20:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	FREEPORT-NEWBRDGE_138_461	8.86
01/16/2012 21:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	FREEPORT-NEWBRDGE_138_461	17.98

01/16/2012 22:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	FREEPORT-NEWBRDGE_138_461	21.8
01/16/2012 23:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	FREEPORT-NEWBRDGE_138_461	0.1
01/16/2012 02:00	EST	FRESHKLS 345 FRESHKLS 138 1	25458	MTN:26 O/S FRESHKLS SCB 2	5.84
01/16/2012 03:00	EST	FRESHKLS 345 FRESHKLS 138 1	25458	MTN:26 O/S FRESHKLS SCB 2	4.78
01/16/2012 04:00	EST	FRESHKLS 345 FRESHKLS 138 1	25458	MTN:26 O/S FRESHKLS SCB 2	4.31
01/16/2012 05:00	EST	FRESHKLS 345 FRESHKLS 138 1	25458	MTN:26 O/S FRESHKLS SCB 2	0.63
01/16/2012 06:00	EST	FRESHKLS 345 FRESHKLS 138 1	25458	MTN:26 O/S FRESHKLS SCB 2	19.34
01/16/2012 07:00	EST	FRESHKLS 345 FRESHKLS 138 1	25458	MTN:26 O/S FRESHKLS SCB 2	24.88
01/16/2012 08:00	EST	FRESHKLS 345 FRESHKLS 138 1	25458	MTN:26 O/S FRESHKLS SCB 2	20.12
01/16/2012 09:00	EST	FRESHKLS 345 FRESHKLS 138 1	25458	MTN:26 O/S FRESHKLS SCB 2	23.21
01/16/2012 10:00	EST	FRESHKLS 345 FRESHKLS 138 1	25458	MTN:26 O/S FRESHKLS SCB 2	11.99
01/16/2012 11:00	EST	FRESHKLS 345 FRESHKLS 138 1	25458	MTN:26 O/S FRESHKLS SCB 2	3.63
01/16/2012 12:00	EST	FRESHKLS 345 FRESHKLS 138 1	25458	MTN:26 O/S FRESHKLS SCB 2	1.18
01/16/2012 16:00	EST	FRESHKLS 345 FRESHKLS 138 1	25458	MTN:26 O/S FRESHKLS SCB 2	8.32
01/16/2012 17:00	EST	FRESHKLS 345 FRESHKLS 138 1	25458	MTN:26 O/S FRESHKLS SCB 2	44.31
01/16/2012 18:00	EST	FRESHKLS 345 FRESHKLS 138 1	25458	MTN:26 O/S FRESHKLS SCB 2	19.03
01/16/2012 19:00	EST	FRESHKLS 345 FRESHKLS 138 1	25458	MTN:26 O/S FRESHKLS SCB 2	6.03
01/16/2012 21:00	EST	FRESHKLS 345 FRESHKLS 138 1	25458	MTN:26 O/S FRESHKLS SCB 2	1.88
01/16/2012 23:00	EST	FRESHKLS 345 FRESHKLS 138 1	25458	MTN:26 O/S FRESHKLS SCB 2	6.17
01/16/2012 11:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	2.54
01/16/2012 15:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	0.27
01/16/2012 16:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	0.27
01/16/2012 19:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	5.92
01/16/2012 20:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	12.84
01/16/2012 22:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	4.62
01/16/2012 23:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	0.17
01/16/2012 10:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SPRNBK-EGRDNCTR-Y49	1.5
01/16/2012 17:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SPRNBK-EGRDNCTR-Y49	0.02
01/16/2012 18:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SPRNBK-EGRDNCTR-Y49	1.92
01/16/2012 21:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SPRNBK-EGRDNCTR-Y49	3.86
01/16/2012 00:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25214	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	4.83
01/16/2012 01:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25214	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	3.71
01/16/2012 06:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25214	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	11.17
01/16/2012 07:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25214	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	9.46
01/16/2012 08:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25214	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	2.53
01/16/2012 10:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25214	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	4
01/16/2012 13:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25214	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	7.19
01/16/2012 14:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25214	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	0.93
01/16/2012 15:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25214	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	6.87
01/16/2012 23:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25214	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	37.32
01/16/2012 00:00	EST	KENTAVE 138 VERNON 138 1	26123	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	-127.95
01/16/2012 01:00	EST	KENTAVE 138 VERNON 138 1	26123	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	-72.44
01/16/2012 02:00	EST	KENTAVE 138 VERNON 138 1	26123	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	-0.05
01/16/2012 03:00	EST	KENTAVE 138 VERNON 138 1	26123	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	-0.05
01/16/2012 04:00	EST	KENTAVE 138 VERNON 138 1	26123	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	-0.05
01/16/2012 05:00	EST	KENTAVE 138 VERNON 138 1	26123	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	-72.39
01/16/2012 06:00	EST	KENTAVE 138 VERNON 138 1	26123	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	-37.2
01/16/2012 07:00	EST	KENTAVE 138 VERNON 138 1	26123	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	-19.03
01/16/2012 08:00	EST	KENTAVE 138 VERNON 138 1	26123	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	-40.57
01/16/2012 09:00	EST	KENTAVE 138 VERNON 138 1	26123	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	-47.32
01/16/2012 10:00	EST	KENTAVE 138 VERNON 138 1	26123	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	-70.05
01/16/2012 11:00	EST	KENTAVE 138 VERNON 138 1	26123	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	-98.76
01/16/2012 12:00	EST	KENTAVE 138 VERNON 138 1	26123	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	-113.37
01/16/2012 13:00	EST	KENTAVE 138 VERNON 138 1	26123	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	-113.62
01/16/2012 14:00	EST	KENTAVE 138 VERNON 138 1	26123	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	-102.02
01/16/2012 15:00	EST	KENTAVE 138 VERNON 138 1	26123	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	-114.88
01/16/2012 16:00	EST	KENTAVE 138 VERNON 138 1	26123	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	-78.3
01/16/2012 17:00	EST	KENTAVE 138 VERNON 138 1	26123	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	-4.32
01/16/2012 18:00	EST	KENTAVE 138 VERNON 138 1	26123	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	-88.69
01/16/2012 19:00	EST	KENTAVE 138 VERNON 138 1	26123	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	-91.99
01/16/2012 20:00	EST	KENTAVE 138 VERNON 138 1	26123	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	-109.5
01/16/2012 21:00	EST	KENTAVE 138 VERNON 138 1	26123	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	-111.5
01/16/2012 22:00	EST	KENTAVE 138 VERNON 138 1	26123	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	-105.05
01/16/2012 23:00	EST	KENTAVE 138 VERNON 138 1	26123	TWR:GOETHALS 22, 21,A2253	-55.93