

Day Ahead Limiting Constraints

Time Stamp	Time Zone	Limiting Facility	Facility PTID	Contingency	Constraint Cost (\$)
01/24/2020 05:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	1.26
01/24/2020 06:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	1.13
01/24/2020 09:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	0.35
01/24/2020 10:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	0.16
01/24/2020 11:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	0.99
01/24/2020 12:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	0.96
01/24/2020 13:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	0.97
01/24/2020 08:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-0.05
01/24/2020 15:00	EST	SCH - NE - NY	23318	BASE CASE	-0.11
01/24/2020 09:00	EST	SCH - HQ - NY	23324	BASE CASE	1.63
01/24/2020 10:00	EST	SCH - HQ - NY	23324	BASE CASE	1.83
01/24/2020 11:00	EST	SCH - HQ - NY	23324	BASE CASE	1.83
01/24/2020 12:00	EST	SCH - HQ - NY	23324	BASE CASE	1.75
01/24/2020 13:00	EST	SCH - HQ - NY	23324	BASE CASE	1.47
01/24/2020 00:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	12.02
01/24/2020 01:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	15.72
01/24/2020 02:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	16.85
01/24/2020 03:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	16.55
01/24/2020 04:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	16.06
01/24/2020 05:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	10.54
01/24/2020 06:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	12.29
01/24/2020 07:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	10.77
01/24/2020 08:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	4.78
01/24/2020 12:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	0.13
01/24/2020 13:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	0.67
01/24/2020 14:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	3.64
01/24/2020 15:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	5.2
01/24/2020 16:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	10.59
01/24/2020 17:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	15.03
01/24/2020 18:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	12.26
01/24/2020 19:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	12.81
01/24/2020 20:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	13.24
01/24/2020 21:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	13.16
01/24/2020 22:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	15.4
01/24/2020 23:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	17.46
01/24/2020 00:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	BASE CASE	1.07
01/24/2020 09:00	EST	E179THST 138 SHERMCRK 138 1	25156	BASE CASE	-0.06
01/24/2020 11:00	EST	E179THST 138 SHERMCRK 138 1	25156	BASE CASE	-0.06
01/24/2020 22:00	EST	E179THST 138 SHERMCRK 138 1	25156	BASE CASE	-0.12
01/24/2020 10:00	EST	E179THST 138 SHERMCRK 138 2	25157	BASE CASE	-0.05
01/24/2020 12:00	EST	E179THST 138 SHERMCRK 138 2	25157	BASE CASE	-0.06
01/24/2020 13:00	EST	E179THST 138 SHERMCRK 138 2	25157	BASE CASE	-0.06
01/24/2020 14:00	EST	E179THST 138 SHERMCRK 138 2	25157	BASE CASE	-0.07
01/24/2020 15:00	EST	E179THST 138 SHERMCRK 138 2	25157	BASE CASE	-0.04
01/24/2020 08:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25288	BASE CASE	0.96
01/24/2020 09:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25288	BASE CASE	2.26
01/24/2020 10:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25288	BASE CASE	2.05
01/24/2020 11:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25288	BASE CASE	2.55
01/24/2020 12:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25288	BASE CASE	3.71
01/24/2020 13:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25288	BASE CASE	2.71
01/24/2020 14:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25288	BASE CASE	2.04
01/24/2020 15:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25288	BASE CASE	3.77
01/24/2020 16:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25288	BASE CASE	0.81
01/24/2020 20:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25288	BASE CASE	0.12
01/24/2020 21:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25288	BASE CASE	1.38
01/24/2020 22:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25288	BASE CASE	2.08
01/24/2020 23:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25288	BASE CASE	0.03
01/24/2020 10:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25289	BASE CASE	2.47
01/24/2020 11:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25289	BASE CASE	2.59
01/24/2020 09:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25290	BASE CASE	2.6
01/24/2020 12:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25290	BASE CASE	2.58
01/24/2020 13:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25290	BASE CASE	2.58
01/24/2020 14:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25290	BASE CASE	3.27

01/24/2020 15:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25290	BASE CASE	2.2
01/24/2020 22:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25290	BASE CASE	3.31
01/24/2020 23:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25290	BASE CASE	0.05
01/24/2020 00:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	0.02
01/24/2020 04:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	0.02
01/24/2020 08:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	1.92
01/24/2020 09:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	1.27
01/24/2020 10:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	1.02
01/24/2020 11:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	1.87
01/24/2020 12:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	4.22
01/24/2020 13:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	2.21
01/24/2020 15:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	4.81
01/24/2020 16:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	1.6
01/24/2020 20:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	0.21
01/24/2020 21:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	2.76
01/24/2020 10:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25319	BASE CASE	0.56
01/24/2020 11:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25319	BASE CASE	1.05
01/24/2020 12:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25319	BASE CASE	2.13
01/24/2020 13:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25319	BASE CASE	1.2
01/24/2020 14:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25319	BASE CASE	0.49
01/24/2020 15:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25319	BASE CASE	2.38
01/24/2020 06:00	EST	SCH - HQ_IMPORT_EXPORT	325376	BASE CASE	1.42
01/24/2020 14:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 1	25151	DUNWODIE-MOTTHAVN_345_72	-0.13
01/24/2020 09:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 2	25191	MTN:DUNW 5 OR 6 O/S SB 4 OR 3	-3.65
01/24/2020 10:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 2	25191	MTN:DUNW 5 OR 6 O/S SB 4 OR 3	-3.47
01/24/2020 11:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 2	25191	MTN:DUNW 5 OR 6 O/S SB 4 OR 3	-3.63
01/24/2020 12:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 2	25191	MTN:DUNW 5 OR 6 O/S SB 4 OR 3	-3.62
01/24/2020 13:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 2	25191	MTN:DUNW 5 OR 6 O/S SB 4 OR 3	-3.62
01/24/2020 14:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 2	25191	MTN:DUNW 5 OR 6 O/S SB 4 OR 3	-4.43
01/24/2020 15:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 2	25191	MTN:DUNW 5 OR 6 O/S SB 4 OR 3	-3.09
01/24/2020 16:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 2	25191	MTN:DUNW 5 OR 6 O/S SB 4 OR 3	-0.04
01/24/2020 20:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 2	25191	MTN:DUNW 5 OR 6 O/S SB 4 OR 3	-0.04
01/24/2020 21:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 2	25191	MTN:DUNW 5 OR 6 O/S SB 4 OR 3	-0.04
01/24/2020 22:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 2	25191	MTN:DUNW 5 OR 6 O/S SB 4 OR 3	-4.69
01/24/2020 23:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 2	25191	MTN:DUNW 5 OR 6 O/S SB 4 OR 3	-0.09
01/24/2020 07:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	0.55
01/24/2020 08:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	0.78
01/24/2020 09:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	0.56
01/24/2020 16:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	0.27
01/24/2020 18:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	0.3
01/24/2020 19:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	0.07
01/24/2020 21:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	0.63
01/24/2020 23:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	NEPTUNE HVDC TIE LINE	0.57
01/24/2020 22:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	0.2
01/24/2020 23:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	2.73
01/24/2020 00:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	12.79
01/24/2020 01:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	0.1
01/24/2020 04:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	0.08
01/24/2020 05:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	0.1
01/24/2020 06:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	6.99
01/24/2020 07:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	6.58
01/24/2020 08:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	9.42
01/24/2020 09:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	14.04
01/24/2020 10:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	7.04
01/24/2020 11:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	7.38
01/24/2020 12:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	7.35
01/24/2020 13:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	7.35
01/24/2020 14:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	8.9
01/24/2020 15:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	6.28
01/24/2020 16:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	5.29
01/24/2020 17:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	2.33
01/24/2020 18:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	3.64
01/24/2020 19:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	5.82
01/24/2020 20:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	7.08
01/24/2020 21:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	7.7
01/24/2020 22:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	9.24
01/24/2020 23:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	6.93
01/24/2020 04:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	0.29
01/24/2020 06:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	2.18

01/24/2020 16:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	0.31
01/24/2020 17:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	0.5
01/24/2020 19:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	0.81
01/24/2020 20:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	1.13
01/24/2020 23:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	0.14
01/24/2020 07:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	4.11
01/24/2020 08:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	6.78
01/24/2020 09:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	9.42
01/24/2020 10:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	10.27
01/24/2020 11:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	11.51
01/24/2020 12:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	19.68
01/24/2020 13:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	12.66
01/24/2020 14:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	0.41
01/24/2020 15:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	21.02
01/24/2020 16:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	10.3
01/24/2020 17:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	5.63
01/24/2020 18:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	6.63
01/24/2020 19:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	8.78
01/24/2020 20:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	9.09
01/24/2020 21:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	11.06
01/24/2020 22:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	4.62
01/24/2020 07:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-8.66
01/24/2020 08:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-11.62
01/24/2020 09:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-16.9
01/24/2020 10:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-18.89
01/24/2020 11:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-20.48
01/24/2020 12:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-34.48
01/24/2020 13:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-22.45
01/24/2020 15:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-36.67
01/24/2020 16:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-18.97
01/24/2020 17:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-11.87
01/24/2020 18:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-14.0
01/24/2020 19:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-18.55
01/24/2020 20:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-18.63
01/24/2020 21:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-19.33
01/24/2020 22:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-8.39
01/24/2020 07:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 1	25186	TWR:PACKARD 62 & BP76	0.75
01/24/2020 08:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 1	25186	TWR:PACKARD 62 & BP76	0.26
01/24/2020 07:00	EST	NIAGB130 115 PACKARD 115 1	26055	TWR:PACKARD 77 & 78	-10.59
01/24/2020 08:00	EST	NIAGB130 115 PACKARD 115 1	26055	TWR:PACKARD 77 & 78	-4.2