

# Day Ahead Limiting Constraints

Time Stamp	Time Zone	Limiting Facility	Facility PTID	Contingency	Constraint Cost (\$)
11/15/2013 00:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	8.51
11/15/2013 01:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	5.91
11/15/2013 02:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	0.71
11/15/2013 03:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	0.24
11/15/2013 04:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	0.82
11/15/2013 05:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	9.15
11/15/2013 06:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	1.36
11/15/2013 23:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	11.6
11/15/2013 11:00	EST	E179THST 138 HELLGT_E 138 1	25290	BASE CASE	1.37
11/15/2013 12:00	EST	E179THST 138 HELLGT_E 138 1	25290	BASE CASE	0.62
11/15/2013 13:00	EST	E179THST 138 HELLGT_E 138 1	25290	BASE CASE	0.73
11/15/2013 14:00	EST	E179THST 138 HELLGT_E 138 1	25290	BASE CASE	1.33
11/15/2013 11:00	EST	E179THST 138 HELLTP_W 138 1	25288	BASE CASE	0.88
11/15/2013 12:00	EST	E179THST 138 HELLTP_W 138 1	25288	BASE CASE	0.45
11/15/2013 13:00	EST	E179THST 138 HELLTP_W 138 1	25288	BASE CASE	0.53
11/15/2013 14:00	EST	E179THST 138 HELLTP_W 138 1	25288	BASE CASE	0.91
11/15/2013 16:00	EST	E179THST 138 HELLTP_W 138 1	25288	BASE CASE	0.06
11/15/2013 09:00	EST	GOETHALS 345 GOWANUS 345 1	25571	BASE CASE	3.29
11/15/2013 15:00	EST	GOETHALS 345 GOWANUS 345 1	25571	BASE CASE	0.32
11/15/2013 16:00	EST	GOETHALS 345 GOWANUS 345 1	25571	BASE CASE	8.37
11/15/2013 17:00	EST	GOETHALS 345 GOWANUS 345 1	25571	BASE CASE	17.4
11/15/2013 18:00	EST	GOETHALS 345 GOWANUS 345 1	25571	BASE CASE	1.13
11/15/2013 20:00	EST	GOETHALS 345 GOWANUS 345 1	25571	BASE CASE	0.76
11/15/2013 12:00	EST	MOSES SOUTH	23319	BASE CASE	1.47
11/15/2013 13:00	EST	MOSES SOUTH	23319	BASE CASE	0.76
11/15/2013 20:00	EST	MOSES SOUTH	23319	BASE CASE	1.19
11/15/2013 00:00	EST	SCH - HQ_IMPORT_EXPORT	325376	BASE CASE	1.34
11/15/2013 01:00	EST	SCH - HQ_IMPORT_EXPORT	325376	BASE CASE	0.16
11/15/2013 04:00	EST	SCH - HQ_IMPORT_EXPORT	325376	BASE CASE	0.57
11/15/2013 05:00	EST	SCH - HQ_IMPORT_EXPORT	325376	BASE CASE	1.99
11/15/2013 06:00	EST	SCH - HQ_IMPORT_EXPORT	325376	BASE CASE	15.72
11/15/2013 11:00	EST	SCH - NPX_1385	325277	BASE CASE	0.02
11/15/2013 13:00	EST	SCH - NPX_1385	325277	BASE CASE	0.14
11/15/2013 14:00	EST	SCH - NPX_1385	325277	BASE CASE	1.3
11/15/2013 16:00	EST	SCH - NPX_1385	325277	BASE CASE	1.52
11/15/2013 21:00	EST	SCH - NPX_1385	325277	BASE CASE	1.62
11/15/2013 22:00	EST	SCH - NPX_1385	325277	BASE CASE	6.59
11/15/2013 23:00	EST	SCH - NPX_1385	325277	BASE CASE	1.16
11/15/2013 06:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	4.78
11/15/2013 07:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	4.7
11/15/2013 08:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	2.65
11/15/2013 09:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	0.97
11/15/2013 12:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	0.09
11/15/2013 16:00	EST	SCH - OH - NY	23317	BASE CASE	5.14
11/15/2013 11:00	EST	TREMONT 345 SPRNBRK 345 1	25175	BASE CASE	-0.21
11/15/2013 12:00	EST	TREMONT 345 SPRNBRK 345 1	25175	BASE CASE	-0.33
11/15/2013 13:00	EST	TREMONT 345 SPRNBRK 345 1	25175	BASE CASE	-0.39
11/15/2013 14:00	EST	TREMONT 345 SPRNBRK 345 1	25175	BASE CASE	-0.49
11/15/2013 16:00	EST	TREMONT 345 SPRNBRK 345 1	25175	BASE CASE	-0.26
11/15/2013 11:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 2	25191	DUNWODIE-MOTTHAVN_345_71	-1.79
11/15/2013 13:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 2	25191	DUNWODIE-MOTTHAVN_345_71	-1.52
11/15/2013 15:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 2	25191	DUNWODIE-MOTTHAVN_345_71	-0.04
11/15/2013 16:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 2	25191	DUNWODIE-MOTTHAVN_345_71	-0.55
11/15/2013 10:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 1	25151	DUNWODIE-MOTTHAVN_345_72	-0.04
11/15/2013 12:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 1	25151	DUNWODIE-MOTTHAVN_345_72	-1.29
11/15/2013 14:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 1	25151	DUNWODIE-MOTTHAVN_345_72	-2.31
11/15/2013 19:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 1	25151	DUNWODIE-MOTTHAVN_345_72	-0.02
11/15/2013 16:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	FREEPORT-NEWBRDGE_138_461	1.61
11/15/2013 00:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	0.18
11/15/2013 01:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	0.12

11/15/2013 02:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	0.03
11/15/2013 03:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	0.02
11/15/2013 06:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	0.03
11/15/2013 08:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	0.22
11/15/2013 10:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	0.33
11/15/2013 11:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	3.98
11/15/2013 12:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	6.05
11/15/2013 13:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	7.13
11/15/2013 14:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	8.95
11/15/2013 15:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	0.34
11/15/2013 16:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	4.88
11/15/2013 17:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	0.2
11/15/2013 18:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	0.16
11/15/2013 19:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	0.3
11/15/2013 20:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	0.22
11/15/2013 21:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	0.26
11/15/2013 22:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	0.18
11/15/2013 23:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49 & M29	0.12
11/15/2013 00:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SPRNBK-EGRDNCTR-Y49	11.55
11/15/2013 01:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SPRNBK-EGRDNCTR-Y49	9.44
11/15/2013 08:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SPRNBK-EGRDNCTR-Y49	0.36
11/15/2013 10:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SPRNBK-EGRDNCTR-Y49	3.67
11/15/2013 15:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SPRNBK-EGRDNCTR-Y49	6.96
11/15/2013 17:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SPRNBK-EGRDNCTR-Y49	5.77
11/15/2013 19:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SPRNBK-EGRDNCTR-Y49	2.93
11/15/2013 20:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SPRNBK-EGRDNCTR-Y49	6.46
11/15/2013 21:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SPRNBK-EGRDNCTR-Y49	9.05
11/15/2013 22:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SPRNBK-EGRDNCTR-Y49	14.41
11/15/2013 23:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SPRNBK-EGRDNCTR-Y49	9.93
11/15/2013 07:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	6.62
11/15/2013 08:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	23.05
11/15/2013 09:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	56.01
11/15/2013 10:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	59.04
11/15/2013 11:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	56.99
11/15/2013 12:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	25.16
11/15/2013 13:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	22.27
11/15/2013 14:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	19.52
11/15/2013 15:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	20.71
11/15/2013 16:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	25.21
11/15/2013 17:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	43.83
11/15/2013 18:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	6.1
11/15/2013 19:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	15
11/15/2013 20:00	EST	NIAGARA 230 PACKARD 230 2	25220	TWR:NIAGARA 61 & 64	13.52