

Day Ahead Limiting Constraints

Time Stamp	Time Zone	Limiting Facility	Facility PTID	Contingency	Constraint Cost (\$)
02/27/2020 00:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	13.33
02/27/2020 01:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	9.81
02/27/2020 02:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	9.83
02/27/2020 03:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	10.39
02/27/2020 04:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	12.64
02/27/2020 05:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	12.34
02/27/2020 06:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	14.2
02/27/2020 07:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	13.45
02/27/2020 08:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	10.94
02/27/2020 09:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	10.48
02/27/2020 10:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	9.59
02/27/2020 11:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	9.13
02/27/2020 12:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	8.16
02/27/2020 13:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	8.72
02/27/2020 14:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	8.0
02/27/2020 15:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	9.59
02/27/2020 16:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	11.5
02/27/2020 17:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	18.13
02/27/2020 18:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	15.06
02/27/2020 19:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	13.74
02/27/2020 20:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	13.3
02/27/2020 21:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	12.51
02/27/2020 22:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	11.02
02/27/2020 23:00	EST	CENTRAL EAST - VC	23330	BASE CASE	13.78
02/27/2020 10:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	BASE CASE	7.12
02/27/2020 11:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	BASE CASE	0.85
02/27/2020 12:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	BASE CASE	12.43
02/27/2020 13:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	BASE CASE	4.43
02/27/2020 14:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	BASE CASE	9.62
02/27/2020 15:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	BASE CASE	1.98
02/27/2020 09:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25288	BASE CASE	1.96
02/27/2020 10:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25288	BASE CASE	3.05
02/27/2020 11:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25288	BASE CASE	3.42
02/27/2020 12:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25288	BASE CASE	3.8
02/27/2020 13:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25288	BASE CASE	3.71
02/27/2020 14:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25288	BASE CASE	4.08
02/27/2020 15:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25288	BASE CASE	3.78
02/27/2020 16:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25288	BASE CASE	3.47
02/27/2020 17:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25288	BASE CASE	1.18
02/27/2020 19:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25288	BASE CASE	0.3
02/27/2020 20:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25288	BASE CASE	1.26
02/27/2020 21:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25288	BASE CASE	1.52
02/27/2020 22:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25288	BASE CASE	1.61
02/27/2020 23:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25288	BASE CASE	0.05
02/27/2020 10:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25290	BASE CASE	0.66
02/27/2020 11:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25290	BASE CASE	2.01
02/27/2020 12:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25290	BASE CASE	4.75
02/27/2020 13:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25290	BASE CASE	4.62
02/27/2020 14:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25290	BASE CASE	5.68
02/27/2020 15:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25290	BASE CASE	4.73
02/27/2020 16:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25290	BASE CASE	2.31
02/27/2020 22:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25290	BASE CASE	2.01
02/27/2020 23:00	EST	E179THST 138 HELLGATE 138 1	25290	BASE CASE	0.08
02/27/2020 20:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25296	BASE CASE	2.44
02/27/2020 00:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	0.02
02/27/2020 01:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	0.02
02/27/2020 02:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	0.02
02/27/2020 03:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	0.02
02/27/2020 04:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	0.02
02/27/2020 05:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	0.02
02/27/2020 06:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	0.02
02/27/2020 09:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	3.9
02/27/2020 10:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	5.25

02/27/2020 11:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	4.51
02/27/2020 12:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	1.88
02/27/2020 13:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	1.87
02/27/2020 14:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	1.3
02/27/2020 15:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	1.91
02/27/2020 16:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	3.91
02/27/2020 17:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	2.4
02/27/2020 19:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	0.59
02/27/2020 21:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	3.02
02/27/2020 22:00	EST	RAINEY 138 VERNON 138 1	25297	BASE CASE	0.69
02/27/2020 09:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25319	BASE CASE	1.63
02/27/2020 10:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25319	BASE CASE	2.24
02/27/2020 11:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25319	BASE CASE	1.91
02/27/2020 12:00	EST	FRESHKLS 138 WILLWBRK 138 1	25319	BASE CASE	1.11
02/27/2020 20:00	EST	SCH - NPX_1385	325277	BASE CASE	0.36
02/27/2020 21:00	EST	SCH - NPX_1385	325277	BASE CASE	0.55
02/27/2020 22:00	EST	SCH - NPX_1385	325277	BASE CASE	2.47
02/27/2020 23:00	EST	SCH - NPX_1385	325277	BASE CASE	2.22
02/27/2020 18:00	EST	NYCA ACTIVE DNI	990	ACTIVE DNI	0.15
02/27/2020 07:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 1	25151	DUNWODIE-MOTTHAVN_345_72	-0.02
02/27/2020 08:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 1	25151	DUNWODIE-MOTTHAVN_345_72	-0.04
02/27/2020 09:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 1	25151	DUNWODIE-MOTTHAVN_345_72	-0.18
02/27/2020 10:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 1	25151	DUNWODIE-MOTTHAVN_345_72	-1.17
02/27/2020 11:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 1	25151	DUNWODIE-MOTTHAVN_345_72	-2.06
02/27/2020 12:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 1	25151	DUNWODIE-MOTTHAVN_345_72	-5.59
02/27/2020 13:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 1	25151	DUNWODIE-MOTTHAVN_345_72	-5.38
02/27/2020 14:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 1	25151	DUNWODIE-MOTTHAVN_345_72	-6.74
02/27/2020 15:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 1	25151	DUNWODIE-MOTTHAVN_345_72	-5.35
02/27/2020 16:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 1	25151	DUNWODIE-MOTTHAVN_345_72	-4.14
02/27/2020 20:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 1	25151	DUNWODIE-MOTTHAVN_345_72	-0.42
02/27/2020 21:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 1	25151	DUNWODIE-MOTTHAVN_345_72	-0.29
02/27/2020 22:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 1	25151	DUNWODIE-MOTTHAVN_345_72	-2.99
02/27/2020 23:00	EST	MOTTHAVN 345 DUNWODIE 345 1	25151	DUNWODIE-MOTTHAVN_345_72	-0.24
02/27/2020 00:00	EST	GLENWOOD 138 SHORE_RD 138 1	25154	NEPTUNE HVDC TIE LINE	-7.34
02/27/2020 05:00	EST	GLENWOOD 138 SHORE_RD 138 1	25154	NEPTUNE HVDC TIE LINE	-6.24
02/27/2020 07:00	EST	GLENWOOD 138 SHORE_RD 138 1	25154	NEPTUNE HVDC TIE LINE	-12.55
02/27/2020 08:00	EST	GLENWOOD 138 SHORE_RD 138 1	25154	NEPTUNE HVDC TIE LINE	-3.08
02/27/2020 09:00	EST	GLENWOOD 138 SHORE_RD 138 1	25154	NEPTUNE HVDC TIE LINE	-8.84
02/27/2020 17:00	EST	EGRDNCTY 138 NEWBRDGE 138 1	25303	NEPTUNE HVDC TIE LINE	6.98
02/27/2020 00:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	38.7
02/27/2020 01:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	7.32
02/27/2020 02:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	5.32
02/27/2020 03:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	9.11
02/27/2020 04:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	8.13
02/27/2020 05:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	35.69
02/27/2020 06:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	18.46
02/27/2020 07:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	83.49
02/27/2020 08:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	38.91
02/27/2020 09:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	58.66
02/27/2020 10:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	60.37
02/27/2020 11:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	32.95
02/27/2020 12:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	95.59
02/27/2020 13:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	41.27
02/27/2020 14:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	70.96
02/27/2020 15:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	34.69
02/27/2020 16:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	30.89
02/27/2020 17:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	27.24
02/27/2020 18:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	20.78
02/27/2020 19:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	45.21
02/27/2020 20:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	30.18
02/27/2020 21:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	32.63
02/27/2020 22:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	31.25
02/27/2020 23:00	EST	EGRDNCTY 138 VALLYSTR 138 1	25244	SCB:NEWBRDG 1380 461&BK6+4	31.55
02/27/2020 10:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	2.2
02/27/2020 11:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	6.09
02/27/2020 12:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	1.23
02/27/2020 13:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	2.15
02/27/2020 14:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	0.33
02/27/2020 15:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	4.7

02/27/2020 16:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	8.17
02/27/2020 17:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	7.54
02/27/2020 18:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	10.23
02/27/2020 19:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	11.43
02/27/2020 20:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	7.66
02/27/2020 21:00	EST	DUNWODIE 345 SHORE_RD 345 1	25091	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	8.27
02/27/2020 00:00	EST	GLENWOOD 138 SHORE_RD 138 1	25154	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	-0.61
02/27/2020 01:00	EST	GLENWOOD 138 SHORE_RD 138 1	25154	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	-2.89
02/27/2020 02:00	EST	GLENWOOD 138 SHORE_RD 138 1	25154	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	-2.09
02/27/2020 03:00	EST	GLENWOOD 138 SHORE_RD 138 1	25154	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	-3.6
02/27/2020 04:00	EST	GLENWOOD 138 SHORE_RD 138 1	25154	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	-3.21
02/27/2020 05:00	EST	GLENWOOD 138 SHORE_RD 138 1	25154	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	-1.63
02/27/2020 06:00	EST	GLENWOOD 138 SHORE_RD 138 1	25154	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	-7.32
02/27/2020 07:00	EST	GLENWOOD 138 SHORE_RD 138 1	25154	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	-7.96
02/27/2020 08:00	EST	GLENWOOD 138 SHORE_RD 138 1	25154	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	-9.27
02/27/2020 09:00	EST	GLENWOOD 138 SHORE_RD 138 1	25154	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	-5.57
02/27/2020 22:00	EST	GLENWOOD 138 SHORE_RD 138 1	25154	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	-12.82
02/27/2020 23:00	EST	GLENWOOD 138 SHORE_RD 138 1	25154	SCB:SPBK(RNS2):Y49&M29&Y49_ST	-12.37
02/27/2020 11:00	EST	W49TH_ST 345 SPRNBRK 345 1	25053	SCB:SPBK(RS3):W75&99941	-1.26
02/27/2020 15:00	EST	W49TH_ST 345 SPRNBRK 345 1	25053	SCB:SPBK(RS3):W75&99941	-1.3
02/27/2020 23:00	EST	W49TH_ST 345 SPRNBRK 345 1	25053	SCB:SPBK(RS3):W75&99941	-0.19
02/27/2020 12:00	EST	W49TH_ST 345 SPRNBRK 345 1	25223	SCB:SPBK(RS3):W75&99941	-0.68
02/27/2020 13:00	EST	W49TH_ST 345 SPRNBRK 345 1	25223	SCB:SPBK(RS3):W75&99941	-0.83
02/27/2020 14:00	EST	W49TH_ST 345 SPRNBRK 345 1	25223	SCB:SPBK(RS3):W75&99941	-0.62
02/27/2020 00:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	SIN:PACKARD-WALCK_RD_129	0.02
02/27/2020 01:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	SIN:PACKARD-WALCK_RD_129	0.02
02/27/2020 02:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	SIN:PACKARD-WALCK_RD_129	0.02
02/27/2020 03:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	SIN:PACKARD-WALCK_RD_129	0.02
02/27/2020 04:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	SIN:PACKARD-WALCK_RD_129	0.02
02/27/2020 05:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	SIN:PACKARD-WALCK_RD_129	0.02
02/27/2020 06:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	SIN:PACKARD-WALCK_RD_129	0.14
02/27/2020 07:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	SIN:PACKARD-WALCK_RD_129	0.14
02/27/2020 08:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	SIN:PACKARD-WALCK_RD_129	0.12
02/27/2020 09:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	SIN:PACKARD-WALCK_RD_129	0.12
02/27/2020 10:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	SIN:PACKARD-WALCK_RD_129	0.12
02/27/2020 11:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	SIN:PACKARD-WALCK_RD_129	0.11
02/27/2020 12:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	SIN:PACKARD-WALCK_RD_129	0.11
02/27/2020 13:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	SIN:PACKARD-WALCK_RD_129	0.11
02/27/2020 14:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	SIN:PACKARD-WALCK_RD_129	0.11
02/27/2020 15:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	SIN:PACKARD-WALCK_RD_129	0.12
02/27/2020 16:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	SIN:PACKARD-WALCK_RD_129	0.13
02/27/2020 17:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	SIN:PACKARD-WALCK_RD_129	0.16
02/27/2020 18:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	SIN:PACKARD-WALCK_RD_129	0.21
02/27/2020 19:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	SIN:PACKARD-WALCK_RD_129	0.14
02/27/2020 20:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	SIN:PACKARD-WALCK_RD_129	0.14
02/27/2020 21:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	SIN:PACKARD-WALCK_RD_129	0.13
02/27/2020 22:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	SIN:PACKARD-WALCK_RD_129	0.12
02/27/2020 23:00	EST	BUFALO78 115 HUNTLEY 115 1	26043	SIN:PACKARD-WALCK_RD_129	0.14
02/27/2020 09:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	17.18
02/27/2020 10:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	24.65
02/27/2020 11:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	23.64
02/27/2020 12:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	14.15
02/27/2020 13:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	13.89
02/27/2020 14:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	13.88
02/27/2020 15:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	13.8
02/27/2020 16:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	23.21
02/27/2020 17:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	33.04
02/27/2020 18:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	29.47
02/27/2020 19:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	31.75
02/27/2020 20:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	35.02
02/27/2020 21:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	19.41
02/27/2020 22:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	12.14
02/27/2020 23:00	EST	GOWANUS 138 GREENWD 138 1	25215	TWR:GOETHALS 22 & 21	0.03
02/27/2020 09:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-30.41
02/27/2020 10:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-43.81
02/27/2020 11:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-42.4
02/27/2020 12:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-25.42
02/27/2020 13:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-24.95
02/27/2020 14:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-25.23

02/27/2020 15:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-24.74
02/27/2020 16:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-41.74
02/27/2020 17:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-63.6
02/27/2020 18:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-62.35
02/27/2020 19:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-65.61
02/27/2020 20:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-67.42
02/27/2020 21:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-35.71
02/27/2020 22:00	EST	GREENWD 138 VERNON 138 1	25337	TWR:GOETHALS 22 & 21	-23.02
02/27/2020 17:00	EST	C_ISLIP 138 HAUPPAUG 138 1	25681	TWR:HOLTSVLE 881& 882& 880	-0.02
02/27/2020 18:00	EST	C_ISLIP 138 HAUPPAUG 138 1	25681	TWR:HOLTSVLE 881& 882& 880	-0.02
02/27/2020 17:00	EST	NEWBRDGE 138 RULAND 138 3	325379	TWR:NEWBRDG 561& 562	0.04
02/27/2020 18:00	EST	NEWBRDGE 138 RULAND 138 3	325379	TWR:NEWBRDG 561& 562	0.04
02/27/2020 17:00	EST	NIAGARA 115 PACKARD 115 2	25099	TWR:NIAGARA 61 & 191	0.04
02/27/2020 18:00	EST	NIAGB130 115 PACKARD 115 1	26055	TWR:PACKARD 77 & 78	-1.15