

# Ancillary Services Prices, Day Ahead Market

01/04/2017

Time Stamp	Time Zone	Name	PTID	10 Minute Spinning Reserve (\$/MWHr)	10 Minute Non-Synchronous Reserve (\$/MWHr)	30 Minute Operating Reserve (\$/MWHr)	NYCA Regulation Capacity (\$/MWHr)
00:00	EST	CAPITL	61757	4.24	4.24	4.24	19.15
00:00	EST	CENTRL	61754	4.24	4.24	4.24	19.15
00:00	EST	DUNWOD	61760	4.24	4.24	4.24	19.15
00:00	EST	GENESE	61753	4.24	4.24	4.24	19.15
00:00	EST	HUD VL	61758	4.24	4.24	4.24	19.15
00:00	EST	LONGIL	61762	4.24	4.24	4.24	19.15
00:00	EST	MHK VL	61756	4.24	4.24	4.24	19.15
00:00	EST	MILLWD	61759	4.24	4.24	4.24	19.15
00:00	EST	N.Y.C.	61761	4.24	4.24	4.24	19.15
00:00	EST	NORTH	61755	4.24	4.24	4.24	19.15
00:00	EST	WEST	61752	4.24	4.24	4.24	19.15
01:00	EST	CAPITL	61757	3.00	3.00	3.00	14.18
01:00	EST	CENTRL	61754	3.00	3.00	3.00	14.18
01:00	EST	DUNWOD	61760	3.00	3.00	3.00	14.18
01:00	EST	GENESE	61753	3.00	3.00	3.00	14.18
01:00	EST	HUD VL	61758	3.00	3.00	3.00	14.18
01:00	EST	LONGIL	61762	3.00	3.00	3.00	14.18
01:00	EST	MHK VL	61756	3.00	3.00	3.00	14.18
01:00	EST	MILLWD	61759	3.00	3.00	3.00	14.18
01:00	EST	N.Y.C.	61761	3.00	3.00	3.00	14.18
01:00	EST	NORTH	61755	3.00	3.00	3.00	14.18
01:00	EST	WEST	61752	3.00	3.00	3.00	14.18
02:00	EST	CAPITL	61757	3.00	3.00	3.00	14.52
02:00	EST	CENTRL	61754	3.00	3.00	3.00	14.52
02:00	EST	DUNWOD	61760	3.00	3.00	3.00	14.52
02:00	EST	GENESE	61753	3.00	3.00	3.00	14.52

02:00	EST	HUD VL	61758	3.00	3.00	3.00	14.52
02:00	EST	LONGIL	61762	3.00	3.00	3.00	14.52
02:00	EST	MHK VL	61756	3.00	3.00	3.00	14.52
02:00	EST	MILLWD	61759	3.00	3.00	3.00	14.52
02:00	EST	N.Y.C.	61761	3.00	3.00	3.00	14.52
02:00	EST	NORTH	61755	3.00	3.00	3.00	14.52
02:00	EST	WEST	61752	3.00	3.00	3.00	14.52
03:00	EST	CAPITL	61757	3.00	3.00	3.00	3.00
03:00	EST	CENTRL	61754	3.00	3.00	3.00	3.00
03:00	EST	DUNWOD	61760	3.00	3.00	3.00	3.00
03:00	EST	GENESE	61753	3.00	3.00	3.00	3.00
03:00	EST	HUD VL	61758	3.00	3.00	3.00	3.00
03:00	EST	LONGIL	61762	3.00	3.00	3.00	3.00
03:00	EST	MHK VL	61756	3.00	3.00	3.00	3.00
03:00	EST	MILLWD	61759	3.00	3.00	3.00	3.00
03:00	EST	N.Y.C.	61761	3.00	3.00	3.00	3.00
03:00	EST	NORTH	61755	3.00	3.00	3.00	3.00
03:00	EST	WEST	61752	3.00	3.00	3.00	3.00
04:00	EST	CAPITL	61757	3.00	3.00	3.00	13.80
04:00	EST	CENTRL	61754	3.00	3.00	3.00	13.80
04:00	EST	DUNWOD	61760	3.00	3.00	3.00	13.80
04:00	EST	GENESE	61753	3.00	3.00	3.00	13.80
04:00	EST	HUD VL	61758	3.00	3.00	3.00	13.80
04:00	EST	LONGIL	61762	3.00	3.00	3.00	13.80
04:00	EST	MHK VL	61756	3.00	3.00	3.00	13.80
04:00	EST	MILLWD	61759	3.00	3.00	3.00	13.80
04:00	EST	N.Y.C.	61761	3.00	3.00	3.00	13.80
04:00	EST	NORTH	61755	3.00	3.00	3.00	13.80
04:00	EST	WEST	61752	3.00	3.00	3.00	13.80
05:00	EST	CAPITL	61757	3.00	3.00	3.00	32.22
05:00	EST	CENTRL	61754	3.00	3.00	3.00	32.22
05:00	EST	DUNWOD	61760	3.00	3.00	3.00	32.22

05:00	EST	GENESE	61753	3.00	3.00	3.00	32.22
05:00	EST	HUD VL	61758	3.00	3.00	3.00	32.22
05:00	EST	LONGIL	61762	3.00	3.00	3.00	32.22
05:00	EST	MHK VL	61756	3.00	3.00	3.00	32.22
05:00	EST	MILLWD	61759	3.00	3.00	3.00	32.22
05:00	EST	N.Y.C.	61761	3.00	3.00	3.00	32.22
05:00	EST	NORTH	61755	3.00	3.00	3.00	32.22
05:00	EST	WEST	61752	3.00	3.00	3.00	32.22
06:00	EST	CAPITL	61757	4.58	4.58	4.58	32.23
06:00	EST	CENTRL	61754	4.58	4.58	4.58	32.23
06:00	EST	DUNWOD	61760	4.58	4.58	4.58	32.23
06:00	EST	GENESE	61753	4.58	4.58	4.58	32.23
06:00	EST	HUD VL	61758	4.58	4.58	4.58	32.23
06:00	EST	LONGIL	61762	4.58	4.58	4.58	32.23
06:00	EST	MHK VL	61756	4.58	4.58	4.58	32.23
06:00	EST	MILLWD	61759	4.58	4.58	4.58	32.23
06:00	EST	N.Y.C.	61761	4.58	4.58	4.58	32.23
06:00	EST	NORTH	61755	4.58	4.58	4.58	32.23
06:00	EST	WEST	61752	4.58	4.58	4.58	32.23
07:00	EST	CAPITL	61757	5.00	5.00	5.00	19.15
07:00	EST	CENTRL	61754	5.00	5.00	5.00	19.15
07:00	EST	DUNWOD	61760	5.00	5.00	5.00	19.15
07:00	EST	GENESE	61753	5.00	5.00	5.00	19.15
07:00	EST	HUD VL	61758	5.00	5.00	5.00	19.15
07:00	EST	LONGIL	61762	5.00	5.00	5.00	19.15
07:00	EST	MHK VL	61756	5.00	5.00	5.00	19.15
07:00	EST	MILLWD	61759	5.00	5.00	5.00	19.15
07:00	EST	N.Y.C.	61761	5.00	5.00	5.00	19.15
07:00	EST	NORTH	61755	5.00	5.00	5.00	19.15
07:00	EST	WEST	61752	5.00	5.00	5.00	19.15
08:00	EST	CAPITL	61757	5.00	5.00	5.00	19.15
08:00	EST	CENTRL	61754	5.00	5.00	5.00	19.15

08:00	EST	DUNWOD	61760	5.00	5.00	5.00	19.15
08:00	EST	GENESE	61753	5.00	5.00	5.00	19.15
08:00	EST	HUD VL	61758	5.00	5.00	5.00	19.15
08:00	EST	LONGIL	61762	5.00	5.00	5.00	19.15
08:00	EST	MHK VL	61756	5.00	5.00	5.00	19.15
08:00	EST	MILLWD	61759	5.00	5.00	5.00	19.15
08:00	EST	N.Y.C.	61761	5.00	5.00	5.00	19.15
08:00	EST	NORTH	61755	5.00	5.00	5.00	19.15
08:00	EST	WEST	61752	5.00	5.00	5.00	19.15
09:00	EST	CAPITL	61757	5.00	5.00	5.00	6.25
09:00	EST	CENTRL	61754	5.00	5.00	5.00	6.25
09:00	EST	DUNWOD	61760	5.00	5.00	5.00	6.25
09:00	EST	GENESE	61753	5.00	5.00	5.00	6.25
09:00	EST	HUD VL	61758	5.00	5.00	5.00	6.25
09:00	EST	LONGIL	61762	5.00	5.00	5.00	6.25
09:00	EST	MHK VL	61756	5.00	5.00	5.00	6.25
09:00	EST	MILLWD	61759	5.00	5.00	5.00	6.25
09:00	EST	N.Y.C.	61761	5.00	5.00	5.00	6.25
09:00	EST	NORTH	61755	5.00	5.00	5.00	6.25
09:00	EST	WEST	61752	5.00	5.00	5.00	6.25
10:00	EST	CAPITL	61757	4.75	4.58	4.58	5.00
10:00	EST	CENTRL	61754	4.75	4.58	4.58	5.00
10:00	EST	DUNWOD	61760	4.75	4.58	4.58	5.00
10:00	EST	GENESE	61753	4.75	4.58	4.58	5.00
10:00	EST	HUD VL	61758	4.75	4.58	4.58	5.00
10:00	EST	LONGIL	61762	4.75	4.58	4.58	5.00
10:00	EST	MHK VL	61756	4.75	4.58	4.58	5.00
10:00	EST	MILLWD	61759	4.75	4.58	4.58	5.00
10:00	EST	N.Y.C.	61761	4.75	4.58	4.58	5.00
10:00	EST	NORTH	61755	4.75	4.58	4.58	5.00
10:00	EST	WEST	61752	4.75	4.58	4.58	5.00
11:00	EST	CAPITL	61757	4.75	4.58	4.58	5.00

11:00	EST	CENTRL	61754	4.75	4.58	4.58	5.00
11:00	EST	DUNWOD	61760	4.75	4.58	4.58	5.00
11:00	EST	GENESE	61753	4.75	4.58	4.58	5.00
11:00	EST	HUD VL	61758	4.75	4.58	4.58	5.00
11:00	EST	LONGIL	61762	4.75	4.58	4.58	5.00
11:00	EST	MHK VL	61756	4.75	4.58	4.58	5.00
11:00	EST	MILLWD	61759	4.75	4.58	4.58	5.00
11:00	EST	N.Y.C.	61761	4.75	4.58	4.58	5.00
11:00	EST	NORTH	61755	4.75	4.58	4.58	5.00
11:00	EST	WEST	61752	4.75	4.58	4.58	5.00
12:00	EST	CAPITL	61757	4.75	4.58	4.58	5.00
12:00	EST	CENTRL	61754	4.75	4.58	4.58	5.00
12:00	EST	DUNWOD	61760	4.75	4.58	4.58	5.00
12:00	EST	GENESE	61753	4.75	4.58	4.58	5.00
12:00	EST	HUD VL	61758	4.75	4.58	4.58	5.00
12:00	EST	LONGIL	61762	4.75	4.58	4.58	5.00
12:00	EST	MHK VL	61756	4.75	4.58	4.58	5.00
12:00	EST	MILLWD	61759	4.75	4.58	4.58	5.00
12:00	EST	N.Y.C.	61761	4.75	4.58	4.58	5.00
12:00	EST	NORTH	61755	4.75	4.58	4.58	5.00
12:00	EST	WEST	61752	4.75	4.58	4.58	5.00
13:00	EST	CAPITL	61757	4.58	4.58	4.58	5.00
13:00	EST	CENTRL	61754	4.58	4.58	4.58	5.00
13:00	EST	DUNWOD	61760	4.58	4.58	4.58	5.00
13:00	EST	GENESE	61753	4.58	4.58	4.58	5.00
13:00	EST	HUD VL	61758	4.58	4.58	4.58	5.00
13:00	EST	LONGIL	61762	4.58	4.58	4.58	5.00
13:00	EST	MHK VL	61756	4.58	4.58	4.58	5.00
13:00	EST	MILLWD	61759	4.58	4.58	4.58	5.00
13:00	EST	N.Y.C.	61761	4.58	4.58	4.58	5.00
13:00	EST	NORTH	61755	4.58	4.58	4.58	5.00
13:00	EST	WEST	61752	4.58	4.58	4.58	5.00

14:00	EST	CAPITL	61757	4.58	4.58	4.58	5.00
14:00	EST	CENTRL	61754	4.58	4.58	4.58	5.00
14:00	EST	DUNWOD	61760	4.58	4.58	4.58	5.00
14:00	EST	GENESE	61753	4.58	4.58	4.58	5.00
14:00	EST	HUD VL	61758	4.58	4.58	4.58	5.00
14:00	EST	LONGIL	61762	4.58	4.58	4.58	5.00
14:00	EST	MHK VL	61756	4.58	4.58	4.58	5.00
14:00	EST	MILLWD	61759	4.58	4.58	4.58	5.00
14:00	EST	N.Y.C.	61761	4.58	4.58	4.58	5.00
14:00	EST	NORTH	61755	4.58	4.58	4.58	5.00
14:00	EST	WEST	61752	4.58	4.58	4.58	5.00
15:00	EST	CAPITL	61757	4.75	4.58	4.58	7.94
15:00	EST	CENTRL	61754	4.75	4.58	4.58	7.94
15:00	EST	DUNWOD	61760	4.75	4.58	4.58	7.94
15:00	EST	GENESE	61753	4.75	4.58	4.58	7.94
15:00	EST	HUD VL	61758	4.75	4.58	4.58	7.94
15:00	EST	LONGIL	61762	4.75	4.58	4.58	7.94
15:00	EST	MHK VL	61756	4.75	4.58	4.58	7.94
15:00	EST	MILLWD	61759	4.75	4.58	4.58	7.94
15:00	EST	N.Y.C.	61761	4.75	4.58	4.58	7.94
15:00	EST	NORTH	61755	4.75	4.58	4.58	7.94
15:00	EST	WEST	61752	4.75	4.58	4.58	7.94
16:00	EST	CAPITL	61757	5.00	4.58	4.58	15.00
16:00	EST	CENTRL	61754	5.00	4.58	4.58	15.00
16:00	EST	DUNWOD	61760	5.00	4.58	4.58	15.00
16:00	EST	GENESE	61753	5.00	4.58	4.58	15.00
16:00	EST	HUD VL	61758	5.00	4.58	4.58	15.00
16:00	EST	LONGIL	61762	5.00	4.58	4.58	15.00
16:00	EST	MHK VL	61756	5.00	4.58	4.58	15.00
16:00	EST	MILLWD	61759	5.00	4.58	4.58	15.00
16:00	EST	N.Y.C.	61761	5.00	4.58	4.58	15.00
16:00	EST	NORTH	61755	5.00	4.58	4.58	15.00

16:00	EST	WEST	61752	5.00	4.58	4.58	15.00
17:00	EST	CAPITL	61757	5.00	5.00	5.00	12.92
17:00	EST	CENTRL	61754	5.00	5.00	5.00	12.92
17:00	EST	DUNWOD	61760	5.00	5.00	5.00	12.92
17:00	EST	GENESE	61753	5.00	5.00	5.00	12.92
17:00	EST	HUD VL	61758	5.00	5.00	5.00	12.92
17:00	EST	LONGIL	61762	5.00	5.00	5.00	12.92
17:00	EST	MHK VL	61756	5.00	5.00	5.00	12.92
17:00	EST	MILLWD	61759	5.00	5.00	5.00	12.92
17:00	EST	N.Y.C.	61761	5.00	5.00	5.00	12.92
17:00	EST	NORTH	61755	5.00	5.00	5.00	12.92
17:00	EST	WEST	61752	5.00	5.00	5.00	12.92
18:00	EST	CAPITL	61757	5.00	4.88	4.88	5.00
18:00	EST	CENTRL	61754	5.00	4.88	4.88	5.00
18:00	EST	DUNWOD	61760	5.00	4.88	4.88	5.00
18:00	EST	GENESE	61753	5.00	4.88	4.88	5.00
18:00	EST	HUD VL	61758	5.00	4.88	4.88	5.00
18:00	EST	LONGIL	61762	5.00	4.88	4.88	5.00
18:00	EST	MHK VL	61756	5.00	4.88	4.88	5.00
18:00	EST	MILLWD	61759	5.00	4.88	4.88	5.00
18:00	EST	N.Y.C.	61761	5.00	4.88	4.88	5.00
18:00	EST	NORTH	61755	5.00	4.88	4.88	5.00
18:00	EST	WEST	61752	5.00	4.88	4.88	5.00
19:00	EST	CAPITL	61757	5.00	4.58	4.58	5.00
19:00	EST	CENTRL	61754	5.00	4.58	4.58	5.00
19:00	EST	DUNWOD	61760	5.00	4.58	4.58	5.00
19:00	EST	GENESE	61753	5.00	4.58	4.58	5.00
19:00	EST	HUD VL	61758	5.00	4.58	4.58	5.00
19:00	EST	LONGIL	61762	5.00	4.58	4.58	5.00
19:00	EST	MHK VL	61756	5.00	4.58	4.58	5.00
19:00	EST	MILLWD	61759	5.00	4.58	4.58	5.00
19:00	EST	N.Y.C.	61761	5.00	4.58	4.58	5.00

19:00	EST	NORTH	61755	5.00	4.58	4.58	5.00
19:00	EST	WEST	61752	5.00	4.58	4.58	5.00
20:00	EST	CAPITL	61757	4.58	4.58	4.58	5.00
20:00	EST	CENTRL	61754	4.58	4.58	4.58	5.00
20:00	EST	DUNWOD	61760	4.58	4.58	4.58	5.00
20:00	EST	GENESE	61753	4.58	4.58	4.58	5.00
20:00	EST	HUD VL	61758	4.58	4.58	4.58	5.00
20:00	EST	LONGIL	61762	4.58	4.58	4.58	5.00
20:00	EST	MHK VL	61756	4.58	4.58	4.58	5.00
20:00	EST	MILLWD	61759	4.58	4.58	4.58	5.00
20:00	EST	N.Y.C.	61761	4.58	4.58	4.58	5.00
20:00	EST	NORTH	61755	4.58	4.58	4.58	5.00
20:00	EST	WEST	61752	4.58	4.58	4.58	5.00
21:00	EST	CAPITL	61757	4.58	4.58	4.58	11.21
21:00	EST	CENTRL	61754	4.58	4.58	4.58	11.21
21:00	EST	DUNWOD	61760	4.58	4.58	4.58	11.21
21:00	EST	GENESE	61753	4.58	4.58	4.58	11.21
21:00	EST	HUD VL	61758	4.58	4.58	4.58	11.21
21:00	EST	LONGIL	61762	4.58	4.58	4.58	11.21
21:00	EST	MHK VL	61756	4.58	4.58	4.58	11.21
21:00	EST	MILLWD	61759	4.58	4.58	4.58	11.21
21:00	EST	N.Y.C.	61761	4.58	4.58	4.58	11.21
21:00	EST	NORTH	61755	4.58	4.58	4.58	11.21
21:00	EST	WEST	61752	4.58	4.58	4.58	11.21
22:00	EST	CAPITL	61757	5.00	5.00	5.00	17.23
22:00	EST	CENTRL	61754	5.00	5.00	5.00	17.23
22:00	EST	DUNWOD	61760	5.00	5.00	5.00	17.23
22:00	EST	GENESE	61753	5.00	5.00	5.00	17.23
22:00	EST	HUD VL	61758	5.00	5.00	5.00	17.23
22:00	EST	LONGIL	61762	5.00	5.00	5.00	17.23
22:00	EST	MHK VL	61756	5.00	5.00	5.00	17.23
22:00	EST	MILLWD	61759	5.00	5.00	5.00	17.23



22:00	EST	N.Y.C.	61761	5.00	5.00	5.00	17.23
22:00	EST	NORTH	61755	5.00	5.00	5.00	17.23
22:00	EST	WEST	61752	5.00	5.00	5.00	17.23
23:00	EST	CAPITL	61757	3.84	3.84	3.84	19.15
23:00	EST	CENTRL	61754	3.84	3.84	3.84	19.15
23:00	EST	DUNWOD	61760	3.84	3.84	3.84	19.15
23:00	EST	GENESE	61753	3.84	3.84	3.84	19.15
23:00	EST	HUD VL	61758	3.84	3.84	3.84	19.15
23:00	EST	LONGIL	61762	3.84	3.84	3.84	19.15
23:00	EST	MHK VL	61756	3.84	3.84	3.84	19.15
23:00	EST	MILLWD	61759	3.84	3.84	3.84	19.15
23:00	EST	N.Y.C.	61761	3.84	3.84	3.84	19.15
23:00	EST	NORTH	61755	3.84	3.84	3.84	19.15
23:00	EST	WEST	61752	3.84	3.84	3.84	19.15