

# Ancillary Services Prices, Day Ahead Market

10/27/2011

Time Stamp	East 10 Minute Spinning Reserve (\$/MWHr)	East 10 Minute Non- Synchronous Reserve (\$/MWHr)	East 30 Minute Operating Reserve (\$/MWHr)	East Regulation (\$/MWHr)	West 10 Minute Spinning Reserve (\$/MWHr)	West 10 Minute Non- Synchronous Reserve (\$/MWHr)	West 30 Minute Operating Reserve (\$/MWHr)	West Regulation (\$/MWHr)
00:00	1.94	1.94	0.04	5.5	0.04	0.04	0.04	5.5
01:00	1.94	1.94	0.04	5.52	0.04	0.04	0.04	5.52
02:00	1.94	1.94	0.04	5.5	0.04	0.04	0.04	5.5
03:00	1.94	1.94	0.04	6.95	0.04	0.04	0.04	6.95
04:00	1.94	1.94	0.04	11.09	0.04	0.04	0.04	11.09
05:00	3.33	3.33	0.04	8.72	0.04	0.04	0.04	8.72
06:00	3.61	3.4	0.04	6.5	0.25	0.04	0.04	6.5
07:00	4.86	3.39	0.25	7	1.72	0.25	0.25	7
08:00	4.95	3.39	0.25	7	1.81	0.25	0.25	7
09:00	5.95	3.4	0.25	7	2.8	0.25	0.25	7
10:00	8.88	3.46	0.25	7	5.67	0.25	0.25	7
11:00	9.23	3.75	0.25	7	5.73	0.25	0.25	7
12:00	8.43	3.75	0.25	7	4.93	0.25	0.25	7
13:00	8.2	3.75	0.25	7	4.7	0.25	0.25	7
14:00	7.13	3.75	0.25	7	3.63	0.25	0.25	7
15:00	6.86	3.62	0.25	6.95	3.49	0.25	0.25	6.95
16:00	6.76	3.47	0.25	7	3.54	0.25	0.25	7
17:00	9.15	3.75	0.25	7	5.65	0.25	0.25	7
18:00	15.77	6.99	0.25	14.6	7	0.25	0.25	14.6

19:00	13.28	6.78	0.5	9	7	0.5	0.5	9
20:00	7.5	3.39	0.25	7	4.36	0.25	0.25	7
21:00	1.81	1.81	0.25	7	0.25	0.25	0.25	7
22:00	1.73	1.73	0.25	5.5	0.25	0.25	0.25	5.5
23:00	0.9	0.9	0.04	5.5	0.04	0.04	0.04	5.5