

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

01/14/2014

Name	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
PTID	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST
CAPITL	31.18	26.75	25.62	25.38	25.90	31.70	50.59	52.62	48.64	46.63	48.95	44.68	41.06	40.30	39.98	39.97	42.83	59.29	52.94	49.30	43.72	38.27	36.26	35.77
61757	2.00	1.83	1.83	1.71	1.83	2.31	2.90	2.58	2.66	2.61	2.61	2.76	2.65	2.53	2.47	2.47	2.69	3.98	3.41	3.22	2.90	2.44	2.37	2.35
	-2.83	-1.14	-0.04	0.00	-0.31	-0.09	-12.76	-12.66	-8.98	-6.09	-8.50	-1.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.72
CENTRL	26.91	23.99	23.81	23.75	23.86	29.60	36.80	39.16	38.09	38.62	38.73	40.00	38.11	37.47	37.17	37.20	39.94	54.86	49.38	45.85	40.78	35.83	33.72	31.95
61754	0.21	0.07	0.05	0.07	0.07	0.29	0.28	0.19	-0.04	-0.08	-0.19	-0.28	-0.31	-0.30	-0.34	-0.30	-0.20	-0.44	-0.15	-0.23	-0.04	0.00	-0.17	0.03
	-0.35	-0.14	0.00	0.00	-0.04	-0.01	-1.59	-1.60	-1.13	-0.77	-1.07	-0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.21
DUNWOD	30.82	26.61	25.75	25.45	25.96	31.89	47.41	50.44	47.55	46.59	48.27	45.70	42.49	41.81	41.56	41.55	44.39	60.95	54.72	50.96	45.14	39.59	37.41	35.80
61760	2.32	1.97	1.97	1.78	1.97	2.52	2.80	3.55	3.81	4.10	4.05	4.24	4.07	4.04	4.05	4.05	4.25	5.64	5.20	4.88	4.32	3.76	3.52	2.79
	-2.15	-0.86	-0.03	0.00	-0.24	-0.07	-9.69	-9.51	-6.74	-4.57	-6.38	-1.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.31
GENESE	26.57	23.67	23.50	23.49	23.57	29.33	35.74	37.81	36.67	37.11	37.11	38.46	36.73	36.03	35.86	35.89	38.49	52.60	47.45	43.96	39.27	34.58	32.57	31.26
61753	-0.05	-0.21	-0.26	-0.19	-0.21	0.03	-0.42	-0.79	-1.19	-1.40	-1.55	-1.76	-1.69	-1.74	-1.65	-1.61	-1.65	-2.71	-2.08	-2.12	-1.55	-1.26	-1.32	-0.60
	-0.27	-0.11	0.00	0.00	-0.03	-0.01	-1.23	-1.22	-0.87	-0.59	-0.82	-0.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.16
H Q	25.72	23.25	23.25	23.25	23.25	28.56	34.19	36.59	36.18	37.09	37.05	39.24	37.69	37.05	36.79	36.78	39.29	54.31	48.48	45.16	39.88	35.04	33.14	31.04
61844	-0.63	-0.52	-0.50	-0.43	-0.50	-0.73	-0.74	-0.79	-0.81	-0.83	-0.80	-0.80	-0.73	-0.72	-0.71	-0.71	-0.84	-0.99	-1.04	-0.92	-0.94	-0.79	-0.75	-0.67
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HUD VL	31.01	26.82	25.97	25.69	26.15	32.12	47.74	50.85	47.79	46.86	48.45	45.96	42.72	42.04	41.74	41.77	44.71	61.50	55.17	51.28	45.47	39.88	37.72	36.11
61758	2.53	2.19	2.18	2.01	2.16	2.75	3.21	4.04	4.11	4.40	4.27	4.52	4.30	4.27	4.24	4.27	4.57	6.19	5.64	5.21	4.65	4.05	3.83	3.11
	-2.12	-0.85	-0.03	0.00	-0.23	-0.07	-9.60	-9.43	-6.69	-4.53	-6.33	-1.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.29
LONGIL	31.71	27.37	26.44	26.09	26.75	32.79	47.87	50.82	47.99	47.81	49.15	48.79	47.87	47.21	47.25	48.51	50.51	70.00	68.87	55.82	51.97	53.09	48.34	40.89
61762	3.21	2.73	2.66	2.42	2.75	3.43	3.25	3.92	4.25	4.86	4.92	5.28	5.07	5.02	5.03	5.03	5.38	7.19	6.68	6.31	5.59	4.73	4.44	3.71
	-2.15	-0.86	-0.03	0.00	-0.24	-0.07	-9.69	-9.52	-6.75	-5.02	-6.39	-3.47	-4.38	-4.42	-4.72	-5.98	-4.99	-7.50	-12.66	-3.43	-5.55	-12.53	-10.01	-5.48
MHK VL	27.35	24.41	24.19	24.08	24.18	29.66	37.54	39.86	38.99	39.58	39.73	41.12	39.11	38.37	38.03	38.10	41.02	56.85	50.86	47.14	41.68	36.48	34.26	32.47
61756	0.61	0.48	0.43	0.40	0.38	0.35	0.94	0.86	0.85	0.87	0.80	0.84	0.69	0.60	0.52	0.60	0.88	1.55	1.34	1.06	0.86	0.65	0.37	0.54
	-0.39	-0.16	-0.01	0.00	-0.04	-0.01	-1.67	-1.63	-1.15	-0.78	-1.09	-0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.23
MILLWD	30.84	26.62	25.78	25.48	25.96	31.89	47.60	50.64	47.73	46.73	48.42	45.82	42.60	41.93	41.63	41.62	44.55	61.23	54.97	51.19	45.27	39.63	37.44	35.84
61759	2.32	1.97	2.00	1.80	1.97	2.52	2.90	3.67	3.96	4.21	4.16	4.37	4.19	4.15	4.13	4.12	4.42	5.92	5.45	5.11	4.45	3.80	3.56	2.82
	-2.16	-0.87	-0.03	0.00	-0.24	-0.07	-9.77	-9.59	-6.78	-4.59	-6.41	-1.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.31
N.Y.C.	31.08	26.80	25.92	25.62	26.13	32.09	47.52	50.67	47.84	46.93	48.58	46.06	42.83	42.19	41.93	41.89	44.75	61.28	55.02	51.37	45.47	39.88	37.82	36.15
61761	2.58	2.16	2.14	1.94	2.14	2.72	2.90	3.77	4.11	4.44	4.35	4.60	4.42	4.42	4.42	4.39	4.61	5.98	5.50	5.30	4.65	4.05	3.93	3.14
	-2.15	-0.86	-0.03	0.00	-0.24	-0.07	-9.69	-9.52	-6.75	-4.57	-6.38	-1.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.31
NORTH	25.35	23.02	23.11	23.06	23.11	28.15	34.23	36.59	36.07	37.06	37.09	39.32	37.69	37.16	36.90	36.86	39.42	54.81	48.68	45.39	39.80	34.87	32.84	30.69
61755	-1.00	-0.76	-0.64	-0.62	-0.64	-1.14	-0.70	-0.79	-0.92	-0.87	-0.76	-0.72	-0.73	-0.61	-0.60	-0.64	-0.72	-0.50	-0.84	-0.69	-1.02	-0.97	-1.05	-1.02
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NPX	31.07	29.30	29.30	26.89	28.32	31.81	49.13	51.47	48.12	46.59	48.59	45.24	41.83	41.10	40.81	40.80	44.11	61.22	58.07	53.14	45.89	41.43	38.13	35.81
61845	2.19	2.00	1.97	1.85	1.97	2.43	2.80	3.10	3.33	3.37	3.37	3.56	3.42	3.32	3.30	3.30	3.53	4.76	4.31	4.06	3.63	3.15	3.08	2.57
	-2.53	-3.53	-3.58	-1.36	-2.60	-0.08	-11.40	-11.00	-7.80	-5.28	-7.38	-1.63	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.44	-1.15	-4.24	-3.01	-1.44	-2.44	-1.16	-1.54

O H 61846	26.13 <i>-0.58</i> <i>-0.36</i>	23.21 <i>-0.71</i> <i>-0.14</i>	23.02 <i>-0.74</i> <i>-0.01</i>	23.04 <i>-0.64</i> <i>0.00</i>	23.13 <i>-0.66</i> <i>-0.04</i>	28.78 <i>-0.53</i> <i>-0.01</i>	35.19 <i>-1.36</i> <i>-1.62</i>	36.89 <i>-2.09</i> <i>-1.61</i>	35.47 <i>-2.66</i> <i>-1.14</i>	35.70 <i>-3.00</i> <i>-0.77</i>	35.70 <i>-3.22</i> <i>-1.08</i>	36.72 <i>-3.56</i> <i>-0.24</i>	35.00 <i>-3.42</i> <i>0.00</i>	34.33 <i>-3.44</i> <i>0.00</i>	34.06 <i>-3.45</i> <i>0.00</i>	34.09 <i>-3.41</i> <i>0.00</i>	36.65 <i>-3.49</i> <i>0.00</i>	49.50 <i>-5.81</i> <i>0.00</i>	45.07 <i>-4.46</i> <i>0.00</i>	41.70 <i>-4.38</i> <i>0.00</i>	37.64 <i>-3.18</i> <i>0.00</i>	33.32 <i>-2.51</i> <i>0.00</i>	31.48 <i>-2.41</i> <i>0.00</i>	30.30 <i>-1.62</i> <i>-0.22</i>
PJM 61847	28.90 <i>1.11</i> <i>-1.44</i>	25.24 <i>0.88</i> <i>-0.58</i>	24.63 <i>0.85</i> <i>-0.02</i>	24.46 <i>0.78</i> <i>0.00</i>	24.79 <i>0.88</i> <i>-0.16</i>	30.60 <i>1.26</i> <i>-0.05</i>	42.57 <i>1.15</i> <i>-6.49</i>	45.21 <i>1.46</i> <i>-6.38</i>	42.88 <i>1.37</i> <i>-4.52</i>	42.40 <i>1.40</i> <i>-3.07</i>	43.37 <i>1.25</i> <i>-4.28</i>	42.23 <i>1.24</i> <i>-0.95</i>	39.53 <i>1.11</i> <i>0.00</i>	38.90 <i>1.13</i> <i>0.00</i>	38.59 <i>1.09</i> <i>0.00</i>	38.62 <i>1.12</i> <i>0.00</i>	41.34 <i>1.20</i> <i>0.00</i>	56.63 <i>1.33</i> <i>0.00</i>	51.01 <i>1.48</i> <i>0.00</i>	47.41 <i>1.34</i> <i>0.00</i>	42.29 <i>1.47</i> <i>0.00</i>	37.16 <i>1.33</i> <i>0.00</i>	35.04 <i>1.15</i> <i>0.00</i>	33.59 <i>1.01</i> <i>-0.87</i>
WEST 61752	26.70 <i>0.00</i> <i>-0.35</i>	23.73 <i>-0.19</i> <i>-0.14</i>	23.50 <i>-0.26</i> <i>0.00</i>	23.54 <i>-0.14</i> <i>0.00</i>	23.65 <i>-0.14</i> <i>-0.04</i>	29.48 <i>0.18</i> <i>-0.01</i>	36.10 <i>-0.42</i> <i>-1.59</i>	37.91 <i>-1.05</i> <i>-1.58</i>	36.41 <i>-1.70</i> <i>-1.12</i>	36.67 <i>-2.01</i> <i>-0.76</i>	36.63 <i>-2.27</i> <i>-1.06</i>	37.67 <i>-2.60</i> <i>-0.23</i>	35.96 <i>-2.46</i> <i>0.00</i>	35.24 <i>-2.53</i> <i>0.00</i>	34.95 <i>-2.55</i> <i>0.00</i>	34.99 <i>-2.51</i> <i>0.00</i>	37.57 <i>-2.57</i> <i>0.00</i>	50.83 <i>-4.48</i> <i>0.00</i>	46.31 <i>-3.22</i> <i>0.00</i>	42.85 <i>-3.23</i> <i>0.00</i>	38.65 <i>-2.16</i> <i>0.00</i>	34.18 <i>-1.65</i> <i>0.00</i>	32.23 <i>-1.66</i> <i>0.00</i>	30.90 <i>-1.02</i> <i>-0.21</i>