

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

03/30/2012

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	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT
CAPITL 61757	21.00	19.92	18.69	18.26	18.26	23.55	28.72	30.26	32.48	31.75	32.49	32.31	30.41	29.77	27.04	26.84	26.92	26.53	27.64	34.66	33.26	27.64	24.99	23.60
	0.92	0.86	0.77	0.74	0.72	0.88	0.97	0.94	1.01	0.92	0.89	0.94	0.77	0.87	0.69	0.73	0.73	0.75	0.75	1.14	1.09	0.86	0.73	0.84
	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
CENTRL 61754	19.97	18.97	17.87	17.51	17.52	22.67	27.70	29.38	31.60	30.89	31.73	31.40	29.70	28.96	26.51	26.27	26.34	25.86	27.02	33.59	32.26	26.81	24.29	22.67
	-0.10	-0.10	-0.05	-0.02	-0.02	0.00	-0.06	0.06	0.13	0.06	0.13	0.03	0.06	0.06	0.16	0.16	0.16	0.08	0.13	0.07	0.10	0.03	0.02	-0.09
	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
DUNWOD 61760	21.60	20.44	19.16	18.65	18.66	24.16	29.83	31.58	33.71	33.17	33.82	33.66	31.87	31.10	28.33	28.04	28.09	27.74	28.93	35.84	34.61	28.95	26.18	24.47
	1.53	1.37	1.24	1.12	1.12	1.50	2.08	2.26	2.23	2.34	2.21	2.29	2.22	2.20	1.98	1.93	1.91	1.96	2.04	2.31	2.44	2.17	1.92	1.71
	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
GENESE 61753	19.33	18.32	17.26	17.09	17.08	22.10	26.78	28.38	30.82	30.12	31.01	30.62	28.99	28.26	25.96	25.74	25.79	25.22	26.32	32.69	31.30	26.06	23.56	22.03
	-0.74	-0.74	-0.66	-0.44	-0.46	-0.57	-0.97	-0.94	-0.66	-0.71	-0.60	-0.75	-0.65	-0.64	-0.40	-0.37	-0.39	-0.57	-0.56	-0.84	-0.87	-0.72	-0.70	-0.73
	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
H Q 61844	19.81	18.82	17.71	17.32	18.24	21.95	27.02	28.97	31.13	30.46	31.26	30.99	29.32	28.55	26.01	25.77	25.84	25.45	26.54	33.12	31.71	26.41	23.64	22.85
	-0.26	-0.25	-0.22	-0.21	-0.19	-0.25	-0.31	-0.35	-0.35	-0.37	-0.35	-0.38	-0.33	-0.35	-0.34	-0.34	-0.34	-0.34	-0.35	-0.40	-0.45	-0.37	-0.29	-0.25
	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.89	0.46	0.43	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	0.33	-0.33	
HUD VL 61758	21.62	20.49	19.21	18.74	18.75	24.25	29.92	31.46	33.62	33.05	33.73	33.60	31.75	30.95	28.19	27.90	27.95	27.60	28.79	35.80	34.54	28.84	26.08	24.51
	1.55	1.43	1.29	1.21	1.21	1.59	2.16	2.14	2.14	2.22	2.12	2.23	2.10	2.05	1.84	1.80	1.78	1.83	1.91	2.28	2.38	2.06	1.82	1.75
	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	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LONGIL 61762	22.10	20.78	19.46	18.86	18.87	24.25	30.25	32.66	34.50	33.64	34.74	34.29	32.85	32.03	29.17	28.90	28.93	28.59	29.89	43.07	35.58	30.97	26.86	24.83
	2.03	1.72	1.54	1.33	1.33	1.59	2.50	3.34	3.02	2.81	3.13	2.92	3.20	3.12	2.79	2.77	2.72	2.78	2.98	3.65	3.41	3.11	2.60	2.07
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.03	-0.03	-0.02	-0.03	-0.02	-5.89	0.00	-1.08	0.00	0.00
MHK VL 61756	20.33	19.41	18.28	17.88	17.91	23.10	28.56	30.26	32.39	31.66	32.59	32.28	30.50	29.65	26.99	26.74	26.84	26.43	27.48	34.50	33.00	27.45	24.72	23.10
	0.26	0.34	0.36	0.35	0.37	0.43	0.80	0.94	0.91	0.83	0.98	0.91	0.86	0.75	0.63	0.63	0.65	0.64	0.59	0.97	0.84	0.67	0.46	0.34
	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
MILLWD 61759	21.58	20.44	19.16	18.65	18.66	24.14	29.83	31.58	33.71	33.11	33.79	33.66	31.81	31.03	28.26	27.97	28.00	27.64	28.88	35.87	34.61	28.87	26.11	24.45
	1.51	1.37	1.24	1.12	1.12	1.47	2.08	2.26	2.23	2.28	2.18	2.29	2.16	2.14	1.92	1.88	1.83	1.88	1.99	2.35	2.44	2.09	1.84	1.68
	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	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
N.Y.C. 61761	21.78	20.61	19.29	18.79	18.81	24.32	30.05	31.94	33.90	33.42	34.04	33.88	32.74	32.53	31.75	31.40	31.42	31.29	30.17	35.94	34.77	29.21	26.42	24.70
	1.71	1.54	1.36	1.26	1.26	1.65	2.30	2.52	2.42	2.59	2.43	2.51	2.46	2.43	2.21	2.14	2.15	2.17	2.29	2.41	2.61	2.41	2.16	1.93
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.63	-1.21	-3.18	-3.15	-3.09	-3.34	-1.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	0.00
NORTH 61755	19.37	18.45	17.42	17.04	17.07	22.10	27.08	28.47	30.69	30.00	30.91	30.52	28.90	28.09	25.54	25.27	25.37	24.98	26.05	32.65	31.04	25.84	23.56	22.15
	-0.70	-0.61	-0.50	-0.49	-0.47	-0.57	-0.67	-0.85	-0.79	-0.83	-0.70	-0.85	-0.74	-0.81	-0.82	-0.84	-0.81	-0.80	-0.83	-0.87	-1.13	-0.94	-0.70	-0.61
	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 61845	21.14	20.04	18.80	18.35	19.24	23.20	28.49	28.41	30.34	31.91	32.62	32.53	30.62	26.19	25.40	24.26	24.30	24.10	24.54	34.73	33.42	25.40	23.98	25.01
	1.06	0.97	0.88	0.82	0.81	1.00	1.17	1.08	1.07	1.08	1.01	1.16	0.98	1.01	0.90	0.89	0.86	0.90	0.94	1.21	1.25	1.04	0.92	1.05
	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.89	0.46	0.43	1.99	2.21	0.00	0.00	0.00	0.00	3.72	1.85	2.74	2.75	2.59	3.29	0.00	0.00	2.43	1.20	-1.20

O H 61846	18.83 <i>-1.24</i> 0.00	17.86 <i>-1.20</i> 0.00	16.86 <i>-1.06</i> 0.00	16.65 <i>-0.88</i> 0.00	17.50 <i>-0.93</i> -0.89	20.87 <i>-1.34</i> 0.46	24.97 <i>-2.36</i> 0.43	27.15 <i>-2.17</i> 0.00	28.80 <i>-2.27</i> 0.41	27.80 <i>-2.31</i> 0.72	27.80 <i>-2.34</i> 1.47	27.33 <i>-2.54</i> 1.50	26.59 <i>-2.28</i> 0.77	26.73 <i>-2.17</i> 0.00	24.80 <i>-1.55</i> 0.00	24.54 <i>-1.57</i> 0.00	24.64 <i>-1.54</i> 0.00	24.03 <i>-1.75</i> 0.00	25.33 <i>-1.56</i> 0.00	30.94 <i>-2.58</i> 0.00	29.82 <i>-2.35</i> 0.00	24.80 <i>-1.98</i> 0.00	22.33 <i>-1.60</i> 0.33	21.41 <i>-1.68</i> -0.33
PJM 61847	20.68 <i>0.60</i> 0.00	19.58 <i>0.51</i> 0.00	18.41 <i>0.48</i> 0.00	18.00 <i>0.47</i> 0.00	18.89 <i>0.46</i> -0.89	22.75 <i>0.54</i> 0.46	27.96 <i>0.64</i> 0.43	30.16 <i>0.82</i> -0.02	32.23 <i>0.76</i> 0.00	31.63 <i>0.80</i> 0.00	32.30 <i>0.70</i> 0.00	32.06 <i>0.69</i> 0.00	30.45 <i>0.71</i> -0.09	29.80 <i>0.72</i> -0.18	27.61 <i>0.79</i> -0.47	27.33 <i>0.76</i> -0.46	27.40 <i>0.76</i> -0.45	27.00 <i>0.72</i> -0.49	27.90 <i>0.86</i> -0.15	34.19 <i>0.67</i> 0.00	33.00 <i>0.84</i> 0.00	27.56 <i>0.78</i> 0.00	24.68 <i>0.75</i> 0.33	23.71 <i>0.61</i> -0.33
WEST 61752	19.09 <i>-0.98</i> 0.00	18.09 <i>-0.97</i> 0.00	17.08 <i>-0.84</i> 0.00	16.86 <i>-0.67</i> 0.00	16.84 <i>-0.70</i> 0.00	21.67 <i>-1.00</i> 0.00	25.92 <i>-1.83</i> 0.00	27.85 <i>-1.47</i> 0.00	30.00 <i>-1.48</i> 0.00	29.29 <i>-1.54</i> 0.00	30.06 <i>-1.55</i> 0.00	29.55 <i>-1.82</i> 0.00	28.01 <i>-1.63</i> 0.00	27.40 <i>-1.50</i> 0.00	25.38 <i>-0.98</i> 0.00	25.14 <i>-0.97</i> 0.00	25.19 <i>-0.99</i> 0.00	24.49 <i>-1.29</i> 0.00	25.81 <i>-1.08</i> 0.00	31.65 <i>-1.88</i> 0.00	30.49 <i>-1.67</i> 0.00	25.23 <i>-1.55</i> 0.00	23.00 <i>-1.26</i> 0.00	21.35 <i>-1.41</i> 0.00