

Day Ahead Market Zonal LBMP

Zonal Data		10/29/2001																							
		--- LBMP \$						--- Marginal Cost of Losses						--- Marginal Cost of Congestion											
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	EST
CAPITL 61757	30.80	28.27	27.22	25.97	29.58	31.75	38.70	43.92	37.77	35.14	34.25	34.12	34.22	34.17	33.61	33.66	35.33	43.05	41.66	37.77	34.65	35.39	32.84	34.89	
	0.47	0.62	0.57	0.55	0.62	0.66	0.63	1.50	0.99	1.06	0.73	0.74	0.73	0.74	0.78	0.77	1.22	1.90	1.73	1.56	1.21	1.03	0.92	0.74	
	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	29.37	26.67	25.73	24.58	28.09	30.38	37.38	41.71	36.49	34.01	33.28	33.11	33.19	33.11	32.47	32.51	33.44	40.39	39.27	35.63	32.65	33.56	30.95	33.18	
	-0.96	-0.98	-0.92	-0.84	-0.87	-0.71	-0.69	-0.71	-0.29	-0.07	-0.24	-0.27	-0.30	-0.32	-0.36	-0.38	-0.67	-0.76	-0.66	-0.58	-0.79	-0.80	-0.97	-0.97	
	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	31.82	29.20	28.09	26.82	30.55	32.71	39.71	45.39	39.46	37.08	36.10	35.88	35.93	35.87	35.26	35.29	36.81	45.02	43.56	39.40	36.12	36.94	34.54	36.23	
	1.49	1.55	1.44	1.40	1.59	1.62	1.64	2.97	2.68	3.00	2.58	2.50	2.44	2.44	2.43	2.40	2.70	3.87	3.63	3.19	2.68	2.58	2.62	2.08	
	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	28.85	26.00	25.25	24.15	27.62	30.13	37.60	41.63	37.05	34.61	33.87	33.68	33.70	33.59	32.88	32.90	33.08	39.13	38.20	34.61	31.61	32.77	29.94	32.26	
	-1.48	-1.65	-1.40	-1.27	-1.34	-0.96	-0.47	-0.79	0.27	0.53	0.35	0.30	0.21	0.16	0.05	0.01	-1.03	-2.02	-1.73	-1.60	-1.83	-1.59	-1.98	-1.89	
	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	30.60	27.82	26.81	25.55	29.08	30.67	38.11	42.00	36.27	33.36	33.08	32.98	33.09	33.03	32.44	32.53	33.80	40.57	39.45	35.78	33.31	34.22	31.82	34.15	
	0.27	0.17	0.16	0.13	0.12	0.06	0.04	-0.42	-0.51	-0.72	-0.44	-0.40	-0.40	-0.40	-0.39	-0.36	-0.31	-0.58	-0.48	-0.43	-0.13	-0.14	-0.10	0.00	
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.48	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 61758	31.63	28.99	27.90	26.61	30.34	32.51	39.58	45.17	39.25	36.88	35.91	35.68	35.75	35.69	35.08	35.11	36.61	44.77	43.35	39.24	35.94	36.77	34.30	36.02	
	1.30	1.34	1.25	1.19	1.38	1.42	1.51	2.75	2.47	2.80	2.39	2.30	2.26	2.26	2.25	2.22	2.50	3.62	3.42	3.03	2.50	2.41	2.38	1.87	
	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	
LONGIL 61762	31.89	29.61	28.51	27.21	30.76	31.91	38.84	45.34	40.47	38.23	37.36	36.33	35.34	35.19	34.70	34.60	36.78	50.10	49.96	40.51	36.63	36.87	34.17	33.76	
	1.56	1.96	1.86	1.79	1.80	0.82	0.77	2.92	3.69	4.15	3.84	2.95	1.85	1.76	1.87	1.71	2.67	5.32	5.16	4.30	3.19	2.51	2.25	1.61	
	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	-3.63	-4.87	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	
MHK VL 61756	30.42	27.71	26.70	25.47	29.05	31.29	38.57	42.87	36.96	34.29	33.68	33.52	33.62	33.55	32.91	33.01	34.30	41.52	40.32	36.50	33.65	34.47	31.99	34.43	
	0.09	0.06	0.05	0.05	0.09	0.20	0.50	0.45	0.18	0.21	0.16	0.14	0.13	0.12	0.08	0.12	0.19	0.37	0.39	0.29	0.21	0.11	0.07	0.28	
	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	30.91	28.29	27.24	25.98	29.61	31.74	38.70	43.70	37.93	35.43	34.64	34.46	34.54	34.48	33.88	33.92	35.29	42.89	41.57	37.64	34.63	35.49	33.08	35.03	
	0.58	0.64	0.59	0.56	0.65	0.65	0.63	1.28	1.15	1.35	1.12	1.08	1.05	1.05	1.05	1.03	1.18	1.74	1.64	1.43	1.19	1.13	1.16	0.88	
	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	
N.Y.C. 61761	32.00	29.39	28.28	26.98	30.76	32.93	39.87	45.65	39.96	60.67	49.67	49.60	38.30	38.25	37.85	37.30	41.04	55.72	45.63	45.87	37.82	38.35	35.55	36.46	
	1.67	1.74	1.63	1.56	1.80	1.84	1.80	3.23	2.88	3.26	2.83	2.72	2.68	2.67	2.66	2.61	2.91	4.12	3.88	3.41	2.91	2.82	2.90	2.31	
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.30	-23.33	-13.32	-13.50	-2.13	-2.15	-2.36	-1.80	-4.02	-10.45	-1.82	-6.25	-1.47	-1.17	-0.73	0.00	
NORTH 61755	30.78	27.96	26.94	25.67	29.22	31.30	38.44	42.29	36.41	33.45	33.20	33.11	33.18	33.14	32.53	32.65	33.99	40.83	39.68	36.02	33.56	34.41	31.98	34.32	
	0.45	0.31	0.29	0.25	0.26	0.21	0.37	-0.13	-0.37	-0.63	-0.32	-0.27	-0.31	-0.29	-0.30	-0.24	-0.12	-0.32	-0.25	-0.19	0.12	0.05	0.06	0.17	
	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	31.18	28.62	27.56	26.28	29.94	31.60	39.06	44.54	38.47	35.95	35.10	34.92	35.00	34.97	34.41	34.44	35.92	43.78	42.33	38.31	35.18	35.94	33.48	35.41	
	0.85	0.97	0.91	0.86	0.98	0.99	0.99	2.12	1.69	1.87	1.58	1.54	1.51	1.54	1.58	1.55	1.81	2.63	2.40	2.10	1.74	1.58	1.56	1.26	
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.48	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 61846	28.87 -1.46 0.00	26.07 -1.58 0.00	25.29 -1.36 0.00	24.23 -1.19 0.00	27.74 -1.22 0.00	29.62 -0.99 0.48	37.50 -0.57 0.00	40.85 -1.57 0.00	37.29 0.51 0.00	34.86 0.78 0.00	33.96 0.44 0.00	33.75 0.37 0.00	33.79 0.30 0.00	33.70 0.27 0.00	32.99 0.16 0.00	33.02 0.13 0.00	32.10 -2.01 0.00	37.36 -3.79 0.00	36.46 -3.47 0.00	32.99 -3.22 0.00	30.06 -3.38 0.00	31.61 -2.75 0.00	29.14 -2.78 0.00	31.86 -2.29 0.00
PJM 61847	28.24 -2.09 0.00	25.27 -2.38 0.00	24.44 -2.21 0.00	23.51 -1.91 0.00	27.19 -1.77 0.00	29.37 -1.24 0.48	37.31 -0.76 0.00	42.00 -0.42 0.00	37.00 0.22 0.00	34.93 0.85 0.00	33.72 0.20 0.00	33.51 0.13 0.00	33.56 0.07 0.00	33.46 0.03 0.00	32.83 0.00 0.00	32.82 -0.07 0.00	33.56 -0.55 0.00	40.86 -0.29 0.00	39.73 -0.20 0.00	35.99 -0.22 0.00	32.54 -0.90 0.00	33.40 -0.96 0.00	30.42 -1.50 0.00	32.58 -1.57 0.00
WEST 61752	28.84 -1.49 0.00	26.02 -1.63 0.00	25.25 -1.40 0.00	24.22 -1.20 0.00	27.73 -1.23 0.00	30.20 -0.89 0.00	37.69 -0.38 0.00	41.27 -1.15 0.00	37.49 0.71 0.00	35.11 1.03 0.00	34.12 0.60 0.00	33.91 0.53 0.00	33.93 0.44 0.00	33.83 0.40 0.00	33.14 0.31 0.00	33.16 0.27 0.00	32.48 -1.63 0.00	38.12 -3.03 0.00	37.18 -2.75 0.00	33.66 -2.55 0.00	30.60 -2.84 0.00	32.03 -2.33 0.00	29.41 -2.51 0.00	32.03 -2.12 0.00