

Day Ahead Market Zonal LBMP

Zonal Data		--- LBMP \$																		--- Marginal Cost of Losses																		--- Marginal Cost of Congestion																		11/01/2001	
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		29.35	25.69	25.07	23.18	24.38	29.87	37.58	39.30	36.34	35.31	33.61	32.71	32.91	32.50	32.72	32.08	37.50	48.38	48.34	42.17	38.01	36.79	33.25	31.68																																
61757		0.74	0.58	0.50	0.46	0.48	0.77	0.87	1.34	1.29	1.29	1.12	1.10	1.12	1.10	1.20	1.18	1.61	2.84	3.05	2.06	1.70	1.42	1.14	0.95																																
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	-0.06	0.00	0.00	0.00	0.00																																
CENTRL		27.73	24.29	23.70	21.89	23.03	28.16	35.88	37.35	34.03	32.88	31.48	30.64	30.74	30.42	30.47	29.89	34.56	44.40	44.14	38.89	34.94	33.92	30.70	29.44																																
61754		-0.88	-0.82	-0.87	-0.83	-0.87	-0.94	-0.83	-0.61	-1.03	-1.20	-1.12	-1.11	-1.17	-1.12	-1.17	-1.15	-1.33	-1.14	-1.15	-1.17	-1.37	-1.45	-1.41	-1.29																																
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.05	-0.10	-0.12	-0.11	-0.12	-0.11	-0.12	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00																																
DUNWOD		30.56	26.64	25.95	23.95	25.19	31.11	38.66	40.47	38.90	39.33	39.63	39.61	39.32	39.41	39.12	39.11	39.19	49.91	49.55	43.91	39.61	38.45	34.81	32.94																																
61760		1.95	1.53	1.38	1.23	1.29	2.01	1.95	2.51	3.19	3.16	3.05	3.01	3.05	3.02	3.03	2.97	3.30	4.37	4.26	3.81	3.30	3.08	2.70	2.21																																
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.66	-2.14	-4.08	-4.97	-4.47	-4.97	-4.56	-5.22	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.00	0.00	0.00	0.00																																
GENESE		26.97	23.70	23.13	21.30	22.43	27.53	35.28	36.77	32.78	31.68	30.28	29.52	29.56	29.34	29.32	28.81	33.13	42.56	42.33	37.16	33.50	32.52	29.38	28.32																																
61753		-1.64	-1.41	-1.44	-1.42	-1.47	-1.57	-1.43	-1.19	-2.29	-2.41	-2.34	-2.26	-2.37	-2.23	-2.34	-2.26	-2.76	-2.98	-2.96	-2.90	-2.81	-2.85	-2.73	-2.41																																
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.06	-0.12	-0.15	-0.13	-0.15	-0.13	-0.15	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00																																
H Q		28.61	25.16	24.69	22.86	24.04	29.13	36.82	37.69	34.87	33.83	32.31	31.41	31.58	31.17	31.28	30.67	35.57	44.67	44.43	39.45	36.02	35.19	32.01	30.73																																
61844		0.00	0.05	0.12	0.14	0.14	0.03	0.11	-0.27	-0.18	-0.20	-0.19	-0.22	-0.22	-0.25	-0.25	-0.25	-0.32	-0.87	-0.86	-0.60	-0.29	-0.18	-0.10	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	0.00																																
HUD VL		30.33	26.45	25.76	23.80	25.03	30.87	38.46	40.34	38.61	38.92	39.02	38.89	38.64	38.68	38.45	38.35	39.13	49.84	49.51	43.92	39.58	38.41	34.77	32.79																																
61758		1.72	1.34	1.19	1.08	1.13	1.77	1.75	2.38	2.98	2.99	2.90	2.85	2.87	2.85	2.87	2.80	3.24	4.30	4.22	3.82	3.27	3.04	2.66	2.06																																
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.58	-1.90	-3.62	-4.41	-3.97	-4.41	-4.05	-4.63	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.00	0.00	0.00	0.00																																
LONGIL		30.81	26.91	26.14	24.11	25.41	31.34	36.92	38.41	37.62	38.00	38.62	38.67	38.59	38.60	38.34	38.47	39.16	50.50	49.92	43.97	40.04	38.73	34.81	33.36																																
61762		2.20	1.80	1.57	1.39	1.51	2.24	0.40	0.93	2.23	2.01	2.10	2.07	2.32	2.21	2.25	2.33	3.27	4.96	4.63	3.87	3.73	3.36	2.70	2.47																																
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.19	0.48	-0.34	-1.96	-4.02	-4.97	-4.47	-4.97	-4.56	-5.22	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.00	0.00	0.00	-0.16																																
MHK VL		28.66	25.14	24.58	22.73	23.93	29.21	37.08	38.47	35.26	34.32	32.78	31.89	32.02	31.60	31.73	31.12	36.12	46.83	46.58	41.16	36.60	35.55	32.18	30.90																																
61756		0.05	0.03	0.01	0.01	0.03	0.11	0.37	0.51	0.21	0.27	0.25	0.22	0.19	0.14	0.16	0.16	0.23	1.29	1.29	1.11	0.29	0.18	0.07	0.17																																
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.03	-0.04	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00																																
MILLWD		29.44	25.74	25.14	23.22	24.42	29.96	37.48	39.02	36.84	36.62	36.09	35.68	35.59	35.48	35.37	35.09	38.84	49.48	49.12	43.55	39.25	38.13	34.52	32.67																																
61759		0.83	0.63	0.57	0.50	0.52	0.86	0.77	1.06	1.44	1.44	1.39	1.37	1.38	1.38	1.38	1.36	2.95	3.94	3.83	3.45	2.94	2.76	2.41	1.94																																
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.35	-1.15	-2.20	-2.68	-2.41	-2.68	-2.46	-2.81	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.00	0.00	0.00	0.00																																
N.Y.C.		30.80	26.84	26.14	24.13	25.38	31.37	38.87	40.66	39.25	39.67	39.96	39.91	39.64	39.74	39.45	39.43	39.50	50.31	49.92	44.28	39.97	38.84	35.17	33.25																																
61761		2.19	1.73	1.57	1.41	1.48	2.27	2.16	2.70	3.54	3.50	3.38	3.31	3.36	3.35	3.36	3.29	3.61	4.77	4.63	4.18	3.66	3.47	3.06	2.52																																
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.66	-2.14	-4.08	-4.97	-4.48	-4.97	-4.56	-5.22	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.00	0.00	0.00	0.00																																
NORTH		28.62	25.19	24.74	22.90	24.09	29.20	37.04	37.89	35.00	33.96	32.43	31.54	31.71	31.07	31.17	30.58	35.44	44.62	44.41	39.65	36.18	35.31	32.14	30.80																																
61755		0.01	0.08	0.17	0.18	0.19	0.10	0.33	-0.07	-0.05	-0.08	-0.09	-0.11	-0.11	-0.37	-0.38	-0.36	-0.45	-0.92	-0.88	-0.40	-0.13	-0.06	0.03	0.07																																
		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	-0.02	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00																																
NPX		29.73	26.01	25.38	23.45	24.66	30.26	37.88	39.63	37.22	36.66	35.64	35.03	35.08	34.81	34.86	34.39	38.04	48.55	48.32	42.63	38.45	37.28	33.75	32.05																																
61845		1.12	0.90	0.81	0.73	0.76	1.16	1.17	1.67	1.96	1.94	1.82	1.80	1.84	1.79	1.86	1.79	2.15	3.01	3.03	2.52	2.14	1.91	1.64	1.32																																
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.21	-0.69	-1.32	-1.60	-1.44	-1.60	-1.47	-1.68	0.00	0.00	0.00	-0.06	0.00	0.00	0.00	0.00																																

OH 61846	26.84	23.70	23.12	21.22	22.30	27.33	34.84	36.18	31.36	30.19	28.76	28.06	28.07	28.03	28.02	27.53	31.40	40.35	40.13	35.17	31.70	31.02	28.29	27.63
	-1.77	-1.41	-1.45	-1.50	-1.60	-1.77	-1.87	-1.78	-3.71	-3.91	-3.87	-3.73	-3.88	-3.55	-3.66	-3.56	-4.49	-5.19	-5.16	-4.89	-4.61	-4.35	-3.82	-3.10
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.07	-0.13	-0.16	-0.15	-0.16	-0.15	-0.17	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
PJM 61847	26.26	20.00	18.00	18.00	20.99	26.42	34.80	36.94	32.10	31.00	29.87	29.21	29.03	28.80	28.82	28.26	32.30	41.85	41.58	36.62	32.61	30.94	25.01	21.00
	-2.35	-2.39	-2.41	-2.34	-2.49	-2.68	-1.91	-1.02	-2.98	-3.13	-2.83	-2.66	-2.99	-2.86	-2.93	-2.91	-3.59	-3.69	-3.71	-3.44	-3.70	-3.89	-3.56	-3.38
	0.00	2.72	4.16	2.38	0.42	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.10	-0.20	-0.24	-0.22	-0.24	-0.22	-0.25	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.54	3.54	6.35
WEST 61752	26.79	23.67	23.08	21.17	22.24	27.24	34.91	36.44	31.53	30.39	29.00	28.30	28.28	28.24	28.20	27.71	31.59	40.80	40.59	35.57	31.89	31.12	28.33	27.64
	-1.82	-1.44	-1.49	-1.55	-1.66	-1.86	-1.80	-1.52	-3.54	-3.71	-3.64	-3.50	-3.68	-3.35	-3.49	-3.39	-4.30	-4.74	-4.70	-4.49	-4.42	-4.25	-3.78	-3.09
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.07	-0.14	-0.17	-0.16	-0.17	-0.16	-0.18	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00