

Day Ahead Market Zonal LBMP

Zonal Data		--- LBMP \$										--- Marginal Cost of Losses										--- Marginal Cost of Congestion										03/21/2002	
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	34.49	25.60	22.54	22.18	23.64	31.05	37.75	38.34	39.01	39.62	40.00	40.08	38.69	38.59	38.30	37.46	38.22	39.31	42.51	43.57	39.91	37.86	36.72	32.48									
61757	0.93	0.65	0.55	0.53	0.70	1.08	1.57	1.84	2.03	2.12	2.09	2.17	2.34	2.33	2.20	2.21	1.99	2.17	2.47	2.54	2.00	1.97	1.82	1.30									
	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	-1.08	-0.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										
CENTRL	33.34	24.66	21.53	21.20	22.48	29.62	35.78	35.96	36.43	36.91	37.31	37.30	35.63	35.54	35.38	33.40	34.74	36.56	39.40	40.50	37.52	35.58	34.36	30.54									
61754	-0.22	-0.29	-0.46	-0.45	-0.46	-0.35	-0.40	-0.54	-0.55	-0.59	-0.60	-0.61	-0.72	-0.72	-0.72	-0.87	-0.79	-0.58	-0.64	-0.53	-0.39	-0.31	-0.54	-0.64									
	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	-0.10	-0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										
DUNWOD	35.47	26.55	23.33	22.95	24.39	32.07	38.64	39.53	40.38	41.10	41.36	41.40	39.80	39.74	39.60	38.55	39.77	40.97	43.96	44.89	41.28	39.41	38.11	33.52									
61760	1.91	1.60	1.34	1.30	1.45	2.10	2.46	3.03	3.40	3.60	3.45	3.49	3.45	3.48	3.50	3.55	3.72	3.83	3.92	3.86	3.37	3.52	3.21	2.34									
	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	-0.83	-0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										
GENESE	33.67	24.94	21.54	21.21	22.49	29.91	35.89	35.77	36.31	36.63	36.99	36.97	35.35	35.25	35.04	32.92	34.33	36.36	39.16	40.34	37.55	35.96	34.20	30.06									
61753	0.11	-0.01	-0.45	-0.44	-0.45	-0.06	-0.29	-0.73	-0.67	-0.87	-0.92	-0.94	-1.00	-1.01	-1.06	-1.35	-1.19	-0.78	-0.88	-0.69	-0.36	0.07	-0.70	-1.12									
	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	-0.10	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										
H Q	32.92	24.50	21.70	21.37	22.60	27.10	35.49	35.66	36.06	36.52	37.00	37.00	35.44	35.35	35.20	33.28	34.53	36.10	39.00	40.00	37.00	34.78	34.87	29.25									
61844	-0.64	-0.45	-0.29	-0.28	-0.34	-0.57	-0.69	-0.84	-0.92	-0.98	-0.91	-0.91	-0.91	-0.91	-0.90	-0.89	-0.92	-1.04	-1.04	-1.03	-0.91	-1.11	-0.94	-0.62									
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.30	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	1.31										
HUD VL	35.20	26.27	23.10	22.74	24.15	31.75	38.33	39.18	40.00	40.68	40.96	41.00	39.42	39.35	39.20	38.14	39.34	40.52	43.47	44.38	40.89	39.01	37.77	33.40									
61758	1.64	1.32	1.11	1.09	1.21	1.78	2.15	2.68	3.02	3.18	3.05	3.09	3.07	3.09	3.10	3.15	3.30	3.38	3.43	3.35	2.98	3.12	2.87	2.22									
	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	-0.82	-0.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										
LONGIL	35.40	28.91	27.97	27.50	28.28	32.41	38.45	39.74	40.72	41.51	41.70	41.72	40.07	40.08	39.84	38.93	40.12	41.40	44.76	45.75	42.09	39.94	38.44	33.72									
61762	1.84	2.17	1.81	1.76	1.96	2.44	2.27	3.24	3.74	4.01	3.79	3.81	3.72	3.82	3.74	3.93	4.07	4.26	4.72	4.72	4.18	4.05	3.54	2.54									
	0.00	-1.79	-4.17	-4.09	-3.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.83	-0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										
MHK VL	33.44	24.69	21.74	21.40	22.68	29.73	35.92	36.20	36.32	36.83	37.39	37.37	35.67	35.56	35.50	33.57	34.92	36.51	39.50	40.45	37.37	35.29	34.51	30.96									
61756	-0.12	-0.26	-0.25	-0.25	-0.26	-0.24	-0.26	-0.30	-0.66	-0.67	-0.52	-0.54	-0.68	-0.70	-0.60	-0.63	-0.55	-0.63	-0.54	-0.58	-0.54	-0.60	-0.39	-0.22									
	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	-0.03	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										
MILLWD	35.05	26.23	23.06	22.69	24.11	31.66	38.19	39.03	39.88	40.59	40.85	40.88	39.35	39.29	39.11	38.08	39.28	40.46	43.42	44.33	40.77	38.92	37.64	33.14									
61759	1.49	1.28	1.07	1.04	1.17	1.69	2.01	2.53	2.90	3.09	2.94	2.97	3.00	3.03	3.01	3.09	3.24	3.32	3.38	3.30	2.86	3.03	2.74	1.96									
	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	-0.82	-0.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										
N.Y.C.	36.01	26.94	23.67	23.28	24.74	32.53	39.25	40.09	41.52	43.28	42.14	42.18	41.14	41.12	41.02	40.73	41.61	46.55	48.30	45.54	42.09	40.92	38.85	34.05									
61761	2.45	1.99	1.68	1.63	1.80	2.56	3.07	3.59	4.04	4.27	4.09	4.13	4.07	4.14	4.17	4.25	4.39	4.53	4.61	4.51	4.00	4.18	3.86	2.87									
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.50	-1.51	-0.14	-0.14	-0.72	-0.72	-0.75	-2.31	-1.77	-4.88	-3.65	0.00	-0.18	-0.85	-0.09	0.00									
NORTH	32.70	24.29	21.55	21.23	22.44	29.19	35.13	35.06	35.39	35.85	36.49	36.48	34.87	34.76	34.63	32.63	34.16	35.61	38.61	39.59	36.66	34.34	33.61	30.33									
61755	-0.86	-0.66	-0.44	-0.42	-0.50	-0.78	-1.05	-1.44	-1.59	-1.65	-1.42	-1.43	-1.48	-1.50	-1.47	-1.52	-1.28	-1.53	-1.43	-1.44	-1.25	-1.55	-1.29	-0.85									
	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	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										
NPX	34.73	25.90	22.80	22.43	23.83	28.99	37.84	38.62	39.35	39.97	40.34	40.34	38.82	38.76	38.55	37.66	38.65	39.74	42.76	43.74	40.22	38.26	38.01	31.43									
61845	1.17	0.95	0.81	0.78	0.89	1.32	1.66	2.12	2.37	2.47	2.43	2.43	2.47	2.50	2.45	2.49	2.48	2.60	2.72	2.71	2.31	2.37	2.20	1.56									
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.00	-0.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.91	1.31									

H 61846	32.62	24.18	20.67	20.37	21.59	26.56	34.26	33.25	33.69	33.79	34.08	34.08	32.64	32.60	32.38	30.22	31.52	33.46	35.84	37.05	34.80	33.74	33.40	27.16
	-0.94	-0.77	-1.32	-1.28	-1.35	-1.11	-1.92	-3.25	-3.29	-3.71	-3.83	-3.83	-3.71	-3.66	-3.72	-4.07	-4.01	-3.68	-4.20	-3.98	-3.11	-2.15	-2.41	-2.71
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.12	-0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.91	1.31	
PJM 61847	32.69	23.78	20.45	20.18	21.36	26.65	35.35	35.37	35.72	36.15	36.55	36.51	34.24	34.16	33.97	31.81	33.00	35.58	38.20	39.51	36.92	34.92	34.20	27.31
	-0.87	-1.17	-1.54	-1.47	-1.58	-1.02	-0.83	-1.13	-1.26	-1.35	-1.36	-1.40	-2.11	-2.10	-2.13	-2.56	-2.59	-1.56	-1.84	-1.52	-0.99	-0.97	-1.61	-2.56
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.20	-0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.91	1.31	
WEST 61752	32.77	24.20	20.68	20.40	21.59	29.00	34.63	33.78	34.20	34.43	34.71	34.69	33.16	33.10	32.90	30.59	31.88	33.95	36.36	37.65	35.38	34.11	32.73	28.54
	-0.79	-0.75	-1.31	-1.25	-1.35	-0.97	-1.55	-2.72	-2.78	-3.07	-3.20	-3.22	-3.19	-3.16	-3.20	-3.71	-3.66	-3.19	-3.68	-3.38	-2.53	-1.78	-2.17	-2.64
	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	-0.13	-0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	