

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

--- Scarcity Pricing In Effect (Y/N)

Zonal Data

03/01/2004

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	48.58	23.16	25.62	26.67	29.18	47.73	48.21	45.60	52.38	51.91	49.67	52.17	50.74	46.84	48.70	46.45	55.85	58.30	64.31	58.00	48.40	47.22	46.45	29.64
61757	4.40	2.09	2.29	2.47	2.75	4.15	3.67	3.50	4.14	3.69	3.82	4.24	4.00	3.99	4.20	4.07	4.99	2.67	4.38	4.06	3.07	2.80	3.79	2.29
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.32	-6.87	-0.09	-3.82	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-21.75	-2.49	-1.49	-3.49	-7.91	0.00	0.00
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
CENTRL	42.76	20.52	22.78	23.59	25.73	42.41	43.40	41.03	46.72	40.82	44.65	46.74	45.49	41.68	43.24	41.18	49.40	35.00	56.30	51.05	40.59	36.11	41.38	26.56
61754	-1.43	-0.55	-0.54	-0.61	-0.71	-1.18	-1.14	-1.08	-1.23	-1.02	-1.10	-1.20	-1.26	-1.18	-1.26	-1.19	-1.43	-0.89	-1.37	-1.30	-1.03	-1.02	-1.28	-0.80
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.49	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.01	-0.23	0.09	0.22	-0.62	0.00	0.00
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
DUNWOD	45.97	21.71	24.01	24.93	27.26	45.52	47.22	44.73	51.23	59.87	49.00	50.69	49.29	45.11	46.79	44.55	53.55	52.87	63.20	62.43	60.28	47.25	44.89	28.64
61760	1.79	0.64	0.69	0.73	0.83	1.94	2.69	2.63	3.06	2.51	2.84	2.76	2.55	2.26	2.29	2.17	2.60	2.29	3.86	3.30	2.76	2.34	2.23	1.28
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.25	-16.00	-0.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.11	-16.70	-1.90	-6.69	-15.69	-8.39	0.00	0.00
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
GENESE	44.34	21.32	23.61	24.44	26.65	43.64	44.02	41.69	47.44	41.53	45.66	48.08	46.99	43.16	44.88	42.75	51.16	35.55	57.23	52.24	41.37	36.77	42.63	27.42
61753	0.16	0.24	0.29	0.24	0.22	0.06	-0.51	-0.41	-0.51	-0.33	-0.09	0.15	0.24	0.31	0.38	0.38	0.32	-0.30	-0.44	-0.19	-0.37	-0.35	-0.03	0.07
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.98	-0.23	0.02	0.10	-0.60	0.00	0.00
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
H Q	44.19	21.06	23.33	24.19	26.44	43.44	44.24	41.89	47.54	41.03	45.46	47.75	46.70	42.85	44.52	42.37	50.91	33.78	57.37	52.43	41.80	41.17	42.68	27.39
61844	0.01	-0.01	0.01	-0.01	0.01	-0.14	-0.30	-0.22	-0.37	-0.33	-0.30	-0.18	-0.04	-0.01	0.02	0.00	0.07	-0.06	-0.06	-0.02	-0.05	-0.09	0.02	0.03
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.01	0.00	-0.01	3.04	0.00	0.00
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
HUD VL	44.89	21.29	23.54	24.45	26.72	44.42	45.95	43.46	49.79	47.73	47.30	49.29	47.93	43.88	45.49	43.32	51.91	51.57	61.46	54.95	45.22	43.67	43.74	27.94
61758	0.71	0.22	0.22	0.25	0.29	0.83	1.41	1.36	1.63	1.29	1.51	1.36	1.19	1.03	0.99	0.95	1.07	1.17	2.12	1.69	1.47	1.29	1.08	0.58
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.25	-5.09	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-16.52	-1.89	-0.81	-1.91	-5.87	0.00	0.00
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
LONGIL	58.76	22.31	24.60	34.40	42.40	54.65	61.04	91.01	59.19	62.06	52.07	51.32	50.01	45.82	47.56	45.25	54.34	80.34	95.60	91.55	77.58	48.09	46.74	34.74
61762	3.23	1.24	1.27	1.33	1.51	3.18	3.56	3.54	3.96	3.13	3.38	3.39	3.27	2.96	3.06	2.88	3.39	2.89	4.94	4.07	3.30	2.93	3.15	2.02
	-11.34	0.00	0.00	-8.87	-14.45	-7.88	-12.95	-45.36	-7.31	-17.58	-2.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.11	-43.57	-33.22	-35.03	-32.43	-8.64	-0.93	-5.36
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
MHK VL	45.28	21.57	23.89	24.80	27.12	44.74	45.58	42.98	48.89	42.30	46.62	48.92	47.71	43.84	45.61	43.50	52.26	35.11	58.71	53.51	42.69	37.46	43.82	28.06
61756	1.10	0.50	0.57	0.61	0.68	1.16	1.04	0.88	0.97	0.80	0.87	0.99	0.96	0.99	1.10	1.12	1.43	0.70	1.21	1.09	0.88	0.75	1.16	0.70
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.53	-0.06	0.02	0.02	-0.20	0.00	0.00
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
MILLWD	45.29	21.42	23.67	24.57	26.86	44.83	46.48	44.01	50.39	58.11	48.08	49.79	48.43	44.33	45.97	43.77	52.57	51.96	62.11	59.85	55.88	45.86	44.17	28.20
61759	1.11	0.35	0.34	0.37	0.43	1.24	1.95	1.91	2.22	1.78	2.02	1.86	1.69	1.47	1.47	1.39	1.65	1.63	2.78	2.27	1.99	1.69	1.51	0.84
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.25	-14.97	-0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.08	-16.45	-1.88	-5.13	-12.06	-7.66	0.00	0.00
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
N.Y.C.	54.87	22.20	24.40	25.33	27.69	58.15	48.87	67.93	83.62	94.08	72.98	53.64	52.52	49.64	50.72	48.83	57.29	65.82	64.62	66.27	64.56	71.62	55.24	34.83
61761	2.64	1.01	1.07	1.13	1.26	2.78	3.68	3.61	4.19	3.52	4.01	3.95	3.73	3.33	3.43	3.24	3.91	3.22	5.27	4.52	3.75	3.19	3.15	1.83
	-8.05	-0.12	0.00	0.00	0.00	-11.79	-0.65	-22.22	-31.51	-49.21	-23.22	-1.75	-2.04	-3.45	-2.79	-3.22	-2.54	-28.71	-1.91	-9.30	-18.97	-31.92	-9.44	-5.64
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N

NORTH 61755	44.62	21.24	23.56	24.44	26.73	43.87	44.56	42.13	47.82	41.26	45.71	48.06	47.00	43.17	44.91	42.75	51.40	33.97	57.74	52.76	42.06	36.60	43.08	27.66
	0.44	0.17	0.24	0.24	0.30	0.29	0.02	0.03	-0.10	-0.10	-0.05	0.12	0.26	0.31	0.41	0.38	0.57	0.16	0.32	0.32	0.20	0.07	0.42	0.30
	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	0.00	0.07	0.02	0.00	-0.02	-0.01	0.00	0.00
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
NPX 61845	46.29	22.01	24.34	25.34	27.73	45.57	46.32	43.72	50.20	51.02	47.70	49.89	48.63	44.76	46.58	44.43	53.38	55.16	61.86	58.46	52.91	43.21	44.61	28.52
	2.11	0.94	1.02	1.14	1.30	1.99	1.78	1.62	1.99	1.64	1.70	1.96	1.89	1.90	2.08	2.06	2.47	1.36	2.14	1.95	1.51	1.95	1.95	1.17
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.29	-8.03	-0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	-19.91	-2.28	-4.06	-9.57	3.04	0.00	0.00
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
O H 61846	41.00	19.77	21.81	22.43	24.46	40.23	40.83	38.39	43.52	38.35	42.28	43.92	42.94	39.10	40.29	38.25	45.55	33.14	52.36	47.51	37.63	35.15	38.49	25.21
	-3.18	-1.30	-1.51	-1.76	-1.97	-3.35	-3.71	-3.71	-4.43	-3.60	-3.46	-4.01	-3.80	-3.76	-4.22	-4.12	-5.28	-3.24	-5.37	-4.79	-3.87	-6.11	-4.17	-2.15
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.04	-0.59	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.50	-0.29	0.14	0.33	3.04	0.00	0.00
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
PJM 61847	40.80	19.45	21.56	22.36	24.44	40.49	41.71	39.26	44.56	39.23	42.55	44.25	43.06	39.28	40.65	38.63	46.37	34.75	53.70	48.49	38.43	39.00	-7.00	25.29
	-3.38	-1.62	-1.76	-1.84	-1.99	-3.09	-2.83	-2.84	-3.41	-2.93	-3.19	-3.68	-3.69	-3.57	-3.86	-3.75	-4.46	-2.55	-4.13	-3.76	-2.94	-2.26	-3.58	-2.07
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.05	-0.80	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.42	-0.39	0.20	0.46	3.04	46.55	0.00
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
WEST 61752	40.65	19.59	21.60	22.20	24.20	39.83	40.44	38.03	43.11	37.93	41.88	43.51	42.52	38.68	39.86	37.81	45.03	32.86	51.92	47.07	37.12	33.56	37.97	24.88
	-3.53	-1.48	-1.72	-1.99	-2.24	-3.75	-4.09	-4.07	-4.84	-3.95	-3.86	-4.43	-4.23	-4.18	-4.64	-4.56	-5.81	-3.54	-5.81	-5.13	-4.21	-3.75	-4.69	-2.48
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.04	-0.52	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.52	-0.28	0.24	0.51	-0.79	0.00	0.00
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N