

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

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

Zonal Data

02/22/2004

Name	00:00 EST	01:00 EST	02:00 EST	03:00 EST	04:00 EST	05:00 EST	06:00 EST	07:00 EST	08:00 EST	09:00 EST	10:00 EST	11:00 EST	12:00 EST	13:00 EST	14:00 EST	15:00 EST	16:00 EST	17:00 EST	18:00 EST	19:00 EST	20:00 EST	21:00 EST	22:00 EST	23:00 EST
PTID CAPITL 61757	28.59	42.58	30.10	27.49	27.35	30.51	33.66	27.48	33.41	30.57	48.89	55.72	56.26	51.12	45.25	33.58	31.86	53.66	102.10	92.33	73.47	74.36	41.79	28.48
	2.21	3.60	2.56	2.27	2.24	2.39	2.60	1.98	2.56	2.26	3.60	4.53	4.86	4.40	3.90	2.93	2.77	4.41	8.02	6.87	5.45	5.61	3.55	2.19
	0.00	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	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
CENTRL 61754	25.71	37.68	26.64	24.47	24.37	27.25	30.08	24.85	30.02	27.56	43.93	49.61	49.85	45.31	40.09	29.72	28.29	47.86	91.61	83.43	66.32	66.85	37.21	25.68
	-0.67	-1.30	-0.91	-0.75	-0.73	-0.87	-0.98	-0.65	-0.82	-0.75	-1.36	-1.58	-1.56	-1.41	-1.27	-0.92	-0.80	-1.39	-2.47	-2.02	-1.71	-1.90	-1.03	-0.60
	0.00	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	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
DUNWOD 61760	27.35	40.37	28.48	25.98	25.95	29.22	32.31	26.54	32.16	29.64	47.68	53.62	53.53	48.66	43.13	31.96	30.47	52.17	99.49	89.50	70.99	71.86	39.61	27.27
	0.97	1.39	0.93	0.76	0.84	1.10	1.25	1.04	1.31	1.33	2.39	2.42	2.12	1.94	1.78	1.31	1.38	2.93	5.41	4.04	2.97	3.11	1.37	0.98
	0.00	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	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
GENESE 61753	26.52	38.88	27.43	25.25	25.02	27.91	30.84	25.38	30.69	28.09	44.67	50.76	51.34	46.78	41.53	30.82	29.20	49.03	93.69	85.67	68.26	68.72	38.60	26.50
	0.14	-0.10	-0.12	0.04	-0.09	-0.21	-0.21	-0.12	-0.15	-0.22	-0.62	-0.43	-0.06	0.06	0.18	0.17	0.11	-0.21	-0.40	0.21	0.24	-0.03	0.36	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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 61844	26.36	38.93	27.50	25.22	25.10	28.12	31.07	25.48	38.70	28.26	45.13	51.10	51.43	46.76	41.39	30.67	29.02	48.92	93.53	85.26	67.97	68.80	38.39	26.37
	-0.02	-0.05	-0.04	0.00	-0.01	0.00	0.01	-0.02	0.14	-0.05	-0.16	-0.10	0.03	0.04	0.03	0.02	-0.07	-0.32	-0.55	-0.20	-0.05	0.05	0.15	0.08
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.72	0.00	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	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 61758	26.79	39.56	27.93	25.50	25.45	28.60	31.60	25.93	31.44	28.96	46.54	52.39	52.31	47.52	42.08	31.17	29.70	50.78	97.23	87.69	69.68	70.41	38.80	26.68
	0.41	0.58	0.39	0.28	0.34	0.48	0.54	0.44	0.59	0.65	1.26	1.20	0.90	0.80	0.72	0.52	0.61	1.54	3.15	2.23	1.66	1.66	0.56	0.39
	0.00	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	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
LONGIL 61762	45.71	45.30	42.80	37.17	41.31	41.74	42.32	42.52	44.23	45.07	48.88	54.57	54.47	49.50	45.54	45.48	47.54	62.35	106.71	90.12	71.69	72.68	42.19	42.96
	1.68	2.49	1.70	1.51	1.58	1.93	2.13	1.77	2.11	1.93	3.42	3.38	3.07	2.78	2.53	1.91	1.97	3.87	6.47	4.67	3.67	3.93	1.95	1.55
	-17.65	-3.83	-13.56	-10.44	-14.62	-11.69	-9.14	-15.25	-11.27	-14.83	-0.18	0.00	0.00	0.00	-1.66	-12.93	-16.48	-9.24	-6.16	0.00	0.00	0.00	-2.00	-15.14
	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 61756	27.03	39.97	28.23	25.83	25.73	28.83	31.85	26.11	31.56	28.91	46.21	52.32	52.70	47.88	42.37	31.40	29.80	50.32	96.03	87.17	69.42	70.29	39.30	26.98
	0.65	0.99	0.69	0.61	0.62	0.71	0.79	0.61	0.71	0.60	0.93	1.13	1.30	1.16	1.02	0.76	0.71	1.08	1.95	1.71	1.40	1.54	1.06	0.70
	0.00	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	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
MILLWD 61759	26.93	39.75	28.05	25.59	25.56	28.78	31.82	26.14	31.67	29.18	46.93	52.77	52.68	47.88	42.44	31.44	29.97	51.30	97.90	88.03	69.86	70.80	39.05	26.86
	0.55	0.77	0.50	0.37	0.45	0.66	0.77	0.64	0.82	0.87	1.64	1.58	1.27	1.16	1.08	0.80	0.88	2.05	3.82	2.58	1.84	2.04	0.81	0.57
	0.00	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	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. 61761	43.36	47.30	28.95	26.39	26.35	29.71	32.85	27.64	43.09	40.00	48.63	54.96	55.64	49.57	44.37	34.68	36.84	59.05	101.71	90.57	72.82	75.32	56.26	42.48
	1.45	2.09	1.41	1.17	1.25	1.59	1.79	1.50	1.87	1.87	3.27	3.40	3.09	2.85	2.60	1.93	1.99	4.02	7.13	5.12	3.86	4.15	2.06	1.47
	-15.52	-6.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.64	-10.37	-9.82	-0.07	-0.38	-1.14	0.00	-0.41	-2.11	-5.77	-5.78	-0.51	0.00	-0.93	-2.42	-15.96	-14.74
	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	26.66	39.33	27.78	25.47	25.34	28.40	31.38	25.69	31.09	28.50	45.50	51.57	51.98	47.26	41.81	30.98	29.30	49.33	94.24	85.85	68.46	69.36	38.80	26.64
	0.28	0.35	0.24	0.26	0.23	0.28	0.33	0.19	0.24	0.19	0.21	0.38	0.57	0.54	0.45	0.34	0.22	0.09	0.16	0.39	0.44	0.61	0.56	0.36
	0.00	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	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	27.50	40.91	28.92	26.40	26.29	29.41	32.46	26.50	39.99	29.47	47.22	53.60	53.89	48.96	43.35	32.15	30.53	51.63	98.37	88.75	70.66	71.54	39.98	27.34
	1.12	1.93	1.38	1.18	1.18	1.28	1.40	1.00	1.43	1.16	1.93	2.41	2.48	2.24	2.00	1.50	1.45	2.39	4.29	3.30	2.64	2.79	1.74	1.06
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.72	0.00	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	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	24.27	35.29	25.00	23.13	22.90	25.64	28.38	23.34	33.26	25.80	41.12	46.30	46.33	42.25	37.60	27.87	26.39	44.56	85.53	78.72	62.68	63.00	34.86	24.26
	-2.12	-3.69	-2.54	-2.09	-2.21	-2.48	-2.68	-2.15	-5.30	-2.51	-4.17	-4.89	-5.08	-4.47	-3.75	-2.78	-2.70	-4.69	-8.55	-6.74	-5.34	-5.75	-3.38	-2.02
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.72	0.00	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	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	24.23	4.12	25.00	21.00	23.06	25.91	28.66	23.55	34.33	26.18	41.92	47.05	47.01	42.67	37.73	27.92	26.54	44.99	86.31	78.87	62.60	63.24	34.91	24.19
	-2.16	-4.90	-3.76	-3.99	-2.05	-2.21	-2.40	-1.94	-4.23	-2.13	-3.37	-4.14	-4.39	-4.05	-3.62	-2.72	-2.55	-4.25	-7.77	-6.58	-5.42	-5.51	-3.33	-2.09
	0.00	21.03	0.41	3.91	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.72	0.00	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	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	24.14	35.07	24.84	22.99	22.76	25.46	28.19	23.21	27.91	25.64	40.85	46.01	46.08	41.98	37.26	27.60	26.11	44.05	84.67	78.02	62.17	62.40	34.49	24.03
	-2.24	-3.91	-2.70	-2.23	-2.35	-2.67	-2.86	-2.29	-2.94	-2.67	-4.44	-5.18	-5.32	-4.74	-4.09	-3.05	-2.98	-5.20	-9.41	-7.44	-5.85	-6.35	-3.75	-2.25
	0.00	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	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N