

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

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

Zonal Data

12/24/2009

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	34.25	115.91	19.70	45.43	60.90	68.18	25.77	58.08	58.04	67.67	29.67	33.07	46.28	27.32	28.25	2.85	-20.14	25.01	105.89	44.20	29.71	41.13	29.39	4.14
61757	1.76	1.23	0.99	1.43	3.84	4.22	1.62	2.25	2.06	1.88	1.86	2.19	1.94	1.78	1.87	0.20	-1.71	1.72	1.56	2.98	1.63	0.30	1.91	0.24
	-6.08	-97.30	-4.10	-22.66	-0.01	-1.24	0.00	-23.84	-27.53	-40.24	-2.42	-1.54	-17.89	0.00	0.00	0.00	-7.35	-0.01	-83.19	-0.79	-5.86	-36.54	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	26.85	28.39	14.83	23.62	55.65	61.82	23.77	34.46	31.37	29.98	25.59	29.27	28.23	25.30	26.09	2.48	-25.30	23.20	30.57	40.00	22.67	8.42	26.98	3.81
61754	-0.27	-0.37	-0.26	-0.38	-1.41	-1.05	-0.37	-0.30	-0.27	-0.23	-0.09	-0.24	-0.29	-0.24	-0.29	-0.17	-0.36	-0.09	-0.14	-0.52	-0.22	-0.07	-0.49	-0.08
	-0.70	-11.38	-0.48	-2.65	0.00	-0.14	0.00	-2.77	-3.19	-4.65	-0.28	-0.18	-2.07	0.00	0.00	0.00	-0.85	0.00	-9.58	-0.09	-0.67	-4.20	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
DUNWOD	33.25	92.48	18.94	40.23	61.59	69.01	26.09	52.86	51.97	58.51	29.54	33.18	42.41	27.75	28.63	2.87	-22.29	25.53	86.12	44.58	28.58	32.26	29.60	4.16
61760	2.23	1.45	1.22	1.70	4.52	5.34	1.93	2.80	2.65	2.46	2.31	2.68	2.40	2.21	2.25	0.23	-2.08	2.24	1.95	3.56	1.94	0.34	2.13	0.25
	-4.60	-73.65	-3.10	-17.19	0.00	-0.94	0.00	-18.08	-20.87	-30.50	-1.83	-1.17	-13.55	0.00	0.00	0.00	-5.58	0.00	-63.05	-0.60	-4.43	-27.62	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
GENESE	25.72	24.70	14.09	22.00	53.03	59.25	22.70	32.29	29.15	27.56	24.36	27.83	26.55	24.11	24.87	2.25	-24.69	22.23	27.24	38.10	21.46	7.18	25.71	3.67
61753	-1.23	-1.13	-0.89	-1.31	-4.03	-3.59	-1.45	-1.78	-1.70	-1.50	-1.25	-1.64	-1.47	-1.43	-1.51	-0.40	0.46	-1.06	-1.13	-2.40	-1.27	-0.29	-1.76	-0.23
	-0.53	-8.46	-0.36	-1.97	0.00	-0.11	0.00	-2.08	-2.40	-3.51	-0.21	-0.13	-1.56	0.00	0.00	0.00	-0.64	0.00	-7.24	-0.07	-0.51	-3.18	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	25.99	48.56	14.40	21.05	56.38	61.75	23.82	31.38	27.90	25.01	24.86	28.74	25.93	25.08	25.91	28.17	-25.16	22.74	20.68	39.71	21.81	19.29	25.45	3.88
61844	-0.43	-0.54	-0.21	-0.29	-0.68	-0.98	-0.33	-0.61	-0.56	-0.5														

NORTH 61755	26.28	17.31	14.54	21.28	56.91	62.39	24.08	31.67	28.15	25.18	25.01	28.95	26.14	25.24	26.08	2.70	-25.30	22.89	20.82	40.01	21.99	4.28	27.38	3.91
	-0.14	-0.07	-0.08	-0.06	-0.15	-0.35	-0.07	-0.32	-0.31	-0.37	-0.39	-0.39	-0.31	-0.30	-0.30	0.05	0.48	-0.40	-0.31	-0.42	-0.23	-0.01	-0.10	0.01
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	33.64	52.00	19.31	43.16	61.10	68.39	25.83	55.71	55.25	63.52	29.42	32.92	44.48	27.38	28.31	58.41	-20.93	25.00	97.25	44.18	29.15	44.44	41.72	4.15
	1.78	2.91	1.02	1.50	4.03	4.55	1.68	2.35	2.12	1.91	1.86	2.20	2.00	1.84	1.93	2.18	-1.73	1.71	1.59	3.05	1.69	1.12	1.21	0.26
	-5.44	-5.12	-3.67	-20.32	0.00	-1.11	0.00	-21.38	-24.67	-36.05	-2.16	-1.38	-16.02	0.00	0.00	-27.76	-6.59	0.00	-74.53	-0.71	-5.24	-28.88	-23.43	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	24.19	44.23	13.25	21.06	49.22	55.29	20.92	30.13	27.11	25.88	22.21	25.28	24.57	21.95	22.65	27.57	-22.99	20.08	26.66	34.47	19.65	20.00	25.05	3.42
	-2.85	-4.86	-1.79	-2.62	-7.84	-7.58	-3.23	-4.31	-4.17	-3.81	-3.43	-4.22	-3.72	-3.59	-3.72	-4.29	2.04	-3.20	-3.02	-6.03	-3.17	-2.25	-2.31	-0.48
	-0.62	-5.12	-0.42	-2.33	0.00	-0.13	0.00	-2.45	-2.83	-4.14	-0.25	-0.16	-1.84	0.00	0.00	-3.38	-0.76	0.00	-8.55	-0.08	-0.60	-7.81	-10.27	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	42.24	50.15	15.86	32.17	52.78	59.30	22.38	42.97	41.54	45.64	24.96	48.94	46.29	43.34	40.00	43.99	41.88	21.52	64.88	37.65	23.72	34.26	34.90	3.64
	0.89	1.06	-0.99	-1.51	-4.29	-4.11	-1.77	-2.00	-1.90	-1.81	-1.76	0.84	0.85	1.07	0.78	0.76	0.87	-1.77	-1.53	-3.21	-1.68	0.30	0.22	-0.26
	-14.36	-5.12	-2.23	-12.34	0.00	-0.67	0.00	-12.99	-14.99	-21.90	-1.32	-18.77	-16.71	-5.59	-5.07	-14.76	-4.23	0.00	-45.28	-0.43	-3.18	-19.52	-17.59	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	25.07	26.89	13.70	21.91	50.77	56.96	21.56	31.42	28.45	27.30	23.06	26.27	25.58	22.70	23.40	1.95	-23.65	20.70	28.34	35.63	20.33	7.97	24.17	3.44
	-2.06	-1.75	-1.39	-2.06	-6.29	-5.92	-2.59	-3.33	-3.20	-2.92	-2.62	-3.25	-2.95	-2.84	-2.98	-0.70	1.29	-2.59	-2.42	-4.89	-2.56	-0.55	-3.30	-0.46
	-0.70	-11.27	-0.47	-2.63	0.00	-0.14	0.00	-2.77	-3.20	-4.67	-0.28	-0.18	-2.08	0.00	0.00	0.00	-0.85	0.00	-9.63	-0.09	-0.68	-4.23	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