

# Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

## Zonal Data

11/14/2018

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	27.82	28.96	28.62	31.16	16.91	24.69	43.21	108.78	35.14	32.49	35.50	33.87	37.65	38.30	47.93	48.28	31.71	41.00	66.93	40.48	67.34	47.14	43.97	38.81
61757	2.07	2.22	2.20	1.39	1.32	2.04	3.41	7.72	2.53	2.33	2.53	2.43	2.67	2.80	3.61	3.55	2.22	2.90	4.75	2.94	4.74	3.43	3.45	2.97
	0.00	0.00	0.00	-13.24	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
CENTRL	26.26	27.18	26.76	18.45	15.80	23.06	41.02	104.27	33.66	31.12	34.18	32.68	36.44	36.94	46.13	46.47	30.60	39.43	64.23	38.84	64.80	44.86	41.40	36.55
61754	0.51	0.43	0.33	0.23	0.21	0.41	1.22	3.21	1.05	0.97	1.21	1.25	1.46	1.43	1.81	1.75	1.12	1.33	2.05	1.30	2.20	1.15	0.88	0.71
	0.00	0.00	0.00	-1.68	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
DUNWOD	28.08	29.16	28.76	27.69	16.96	24.92	43.80	110.26	36.00	33.40	36.54	34.87	38.84	39.43	49.14	49.32	32.36	41.83	68.06	41.36	68.63	47.97	44.12	38.70
61760	2.34	2.41	2.34	1.48	1.38	2.27	4.00	9.20	3.40	3.25	3.58	3.43	3.85	3.93	4.82	4.60	2.88	3.73	5.88	3.82	6.03	4.26	3.59	2.86
	0.00	0.00	0.00	-9.67	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
GENESE	25.41	26.28	25.80	17.43	15.29	22.44	40.40	103.68	33.58	31.03	34.05	32.50	36.23	36.67	45.78	46.16	30.47	39.19	63.74	38.50	64.06	44.06	40.56	35.69
61753	-0.33	-0.46	-0.62	-0.36	-0.29	-0.21	0.60	2.62	0.97	0.88	1.08	1.06	1.25	1.17	1.46	1.43	0.98	1.09	1.56	0.96	1.46	0.35	0.04	-0.15
	0.00	0.00	0.00	-1.25	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
H Q	24.86	25.84	25.56	16.00	15.11	21.91	38.49	98.16	31.53	29.10	31.74	30.19	33.55	34.03	42.51	42.98	28.48	36.93	60.34	36.30	60.61	31.86	39.28	34.77
61844	-0.88	-0.91	-0.86	-0.54	-0.48	-0.74	-1.31	-2.90	-1.08	-1.05	-1.23	-1.25	-1.43	-1.47	-1.81	-1.75	-1.01	-1.17	-1.84	-1.24	-1.99	-1.36	-1.25	-1.07
	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	10.49	0.00	0.00	0.00
HUD VL	27.91	28.99	28.62	27.55	16.88	24.80	43.62	109.83	35.92	33.29	36.46	34.77	38.74	39.34	49.04	49.27	32.36	41.87	68.14	41.36	68.65	47.95	44.09	38.69
61758	2.17	2.24	2.19	1.39	1.30	2.14	3.82	8.78	3.31	3.14	3.49	3.34	3.76	3.83	4.72	4.55	2.87	3.77	5.96	3.82	6.05	4.24	3.57	2.86
	0.00	0.00	0.00	-9.62	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
LONGIL	31.64	30.18	29.76	28.30	17.48	25.78	45.29	114.43	42.33	34.46	38.92	64.16	82.79	51.88	50.45	89.41	74.61	94.04	114.18	201.83	92.22	67.13	48.00	77.48
61762	3.32	3.43	3.33	2.09	1.90	3.12	5.49	12.90	4.68	4.31	4.68	4.46	4.94	5.00	6.06	5.84	3.85	4.98	8.17	5.05	8.14	5.71	4.94	4.11
	-2.58	0.00	0.00	-9.67	0.00	0.00	0.00	-0.47	-5.04	0.00	-1.27	-28.26	-42.87	-11.39	-0.06	-38.85	-41.28	-50.96	-43.83	-159.25	-21.49	-17.71	-2.54	-37.53
MHK VL	26.44	27.42	27.09	18.58	16.00	23.33	41.34	105.26	33.92	31.34	34.32	32.72	36.44	37.00	46.20	46.64	30.81	39.89	65.17	39.32	65.48	45.51	41.98	36.99
61756	0.69	0.68	0.66	0.40	0.41	0.67	1.54	4.20	1.31	1.20	1.35	1.29	1.46	1.50	1.88	1.92	1.33	1.79	2.99	1.78	2.88	1.80	1.45	1.15
	0.00	0.00	0.00	-1.64	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MILLWD	28.00	29.09	28.70	27.77	16.94	24.88	43.74	110.19	35.93	33.31	36.44	34.78	38.75	39.34	49.04	49.24	32.32	41.80	68.04	41.32	68.58	47.92	44.09	38.67
61759	2.26	2.34	2.28	1.45	1.35	2.22	3.94	9.13	3.32	3.16	3.48	3.34	3.76	3.83	4.72	4.52	2.83	3.70	5.86	3.78	5.99	4.21	3.56	2.83
	0.00	0.00	0.00	-9.79	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.Y.C.	28.32	29.41	29.03	27.86	17.12	25.17	44.08	111.34	36.47	33.80	36.91	35.23	39.22	39.73	49.30	49.81	32.68	42.21	68.61	46.42	69.22	48.38	44.40	39.00
61761	2.58	2.66	2.61	1.65	1.53	2.52	4.40	10.28	3.85	3.64	3.94	3.79	4.27	4.34	5.31	5.09	3.19	4.10	6.43	4.20	6.66	4.69	3.93	3.16
	0.00	0.00	0.00	-9.67	0.00	0.00	0.12	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.03	0.11	0.32	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.68	0.05	0.02	0.05	0.00
NORTH	24.57	25.55	25.38	15.88	15.07	21.81	38.30	98.15	31.29	28.88	31.37	29.58	32.82	33.27	41.60	42.27	28.38	37.04	60.84	36.42	61.07	42.46	39.40	34.94
61755	-1.17	-1.20	-1.04	-0.65	-0.51	-0.85	-1.50	-2.91	-1.32	-1.27	-1.60	-1.85	-2.16	-2.23	-2.72	-2.45	-1.11	-1.07	-1.34	-1.12	-1.53	-1.25	-1.12	-0.90
	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
NPX	28.02	29.21	28.86	29.71	17.04	26.04	43.59	109.83	35.43	33.43	37.02	34.45	38.30	39.01	50.87	52.18	47.14	51.25	75.46	55.83	76.44	91.02	70.68	47.12
61845	2.28	2.46	2.43	1.54	1.45	2.29	3.82	8.77	3.03	2.90	3.14	3.01	3.31	3.51	4.45	4.34	2.62	3.28	5.29	3.40	5.57	4.04	3.79	3.23
	0.00	0.00	0.00	-11.64	0.00	-1.10	0.03	0.00	0.20	-0.38	-0.90	0.00	0.00	0.00	-2.10	-3.12	-15.03	-9.86	-7.98	-14.89	-8.28	-43.27	-26.36	-8.05

[illegible]