

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

11/17/2016

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	16.39	15.33	14.07	13.89	14.06	16.19	23.49	26.62	25.34	25.07	25.07	23.56	22.15	21.58	20.70	21.25	27.46	33.33	31.04	28.33	24.99	22.78	20.29	17.74
61757	1.01	0.99	0.88	0.89	0.90	1.04	1.37	1.58	1.61	1.53	1.57	1.44	1.43	1.36	1.30	1.31	1.58	2.03	1.76	1.63	1.44	1.37	1.33	0.99
	0.00	0.00	-0.64	-0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.10	-0.43	-0.59	0.00	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
CENTRL	15.59	14.47	12.71	12.82	13.32	15.43	22.78	25.72	24.24	24.13	24.04	22.61	21.16	20.65	19.77	20.22	25.96	31.44	30.07	27.37	24.02	21.73	19.19	17.03
61754	0.22	0.13	0.09	0.09	0.16	0.29	0.66	0.68	0.52	0.59	0.54	0.49	0.44	0.43	0.37	0.38	0.51	0.74	0.79	0.69	0.47	0.32	0.23	0.28
	0.00	0.00	-0.07	-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	0.00	0.00	0.00
DUNWOD	16.90	15.79	14.29	14.22	14.48	16.60	24.24	27.67	26.38	26.11	26.10	24.60	23.11	22.53	21.61	22.82	31.13	37.87	32.45	29.81	26.21	23.83	20.97	18.36
61760	1.52	1.45	1.31	1.31	1.32	1.45	2.12	2.63	2.66	2.57	2.61	2.48	2.38	2.31	2.21	2.32	2.90	3.35	3.16	2.99	2.66	2.42	2.01	1.61
	0.00	0.00	-0.43	-0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.65	-2.78	-3.82	0.00	-0.15	0.00	0.00	0.00	0.00
GENESE	15.15	13.98	12.27	12.37	12.90	15.05	22.47	25.12	23.60	23.38	23.31	21.97	20.58	20.13	19.24	19.62	25.25	30.83	29.37	26.70	23.34	21.03	18.62	16.62
61753	-0.23	-0.36	-0.34	-0.36	-0.26	-0.09	0.35	0.08	-0.12	-0.16	-0.19	-0.15	-0.14	-0.10	-0.16	-0.22	-0.20	0.12	0.09	0.03	-0.21	-0.38	-0.34	-0.13
	0.00	0.00	-0.05	-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	0.00	0.00	0.00
H Q	14.93	13.94	12.20	12.34	12.78	14.67	21.46	24.29	22.96	22.81	22.77	21.44	20.06	19.58	18.78	19.23	24.66	29.79	28.38	25.85	22.85	20.79	18.39	16.30
61844	-0.45	-0.40	-0.35	-0.36	-0.38	-0.47	-0.66	-0.75	-0.76	-0.73	-0.73	-0.69	-0.66	-0.65	-0.62	-0.62	-0.79	-0.92	-0.91	-0.83	-0.71	-0.62	-0.57	-0.45
	0.00	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
HUD VL	16.87	15.75	14.25	14.20	14.44	16.55	24.22	27.52	26.26	25.97	25.92	24.41	22.90	22.37	21.45	22.54	30.57	37.15	32.36	29.63	26.05	23.66	20.85	18.29
61758	1.49	1.41	1.27	1.30	1.28	1.41	2.10	2.48	2.54	2.43	2.42	2.28	2.18	2.14	2.06	2.14	2.75	3.19	3.07	2.83	2.50	2.25	1.90	1.54
	0.00	0.00	-0.43	-0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.56	-2.37	-3.25	0.00	-0.13	0.00	0.00	0.00	0.00
LONGIL	17.20	16.09	14.71	14.71	15.02	16.81	24.74	28.30	26.85	26.53	26.75	25.42	24.12	23.15	22.82	24.07	32.03	50.00	36.78	36.33	31.57	27.01	21.39	18.82
61762	1.83	1.75	1.72	1.78	1.84	1.67	2.61	3.25	3.13	2.99	3.24	3.19	3.03	2.91	2.79	2.98	3.79	4.48	4.31	4.03	3.56	3.21	2.43	2.06
	0.00	0.00	-0.43	-0.23	-0.01	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.10	-0.37	-0.01	-0.63	-1.26	-2.79	-14.81	-3.19	-5.62	-4.46	-2.39	-0.01	-0.01
MHK VL	15.74	14.63	12.83	12.96	13.45	15.46	22.78	25.87	24.29	24.18	24.08	22.68	21.10	20.59	19.75	20.24	26.25	31.89	30.22	27.41	24.09	21.90	19.39	17.12
61756	0.37	0.29	0.21	0.23	0.29	0.32	0.66	0.83	0.57	0.64	0.59	0.55	0.37	0.36	0.35	0.34	0.59	0.89	0.94	0.72	0.54	0.49	0.44	0.37
	0.00	0.00	-0.06	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.06	-0.21	-0.29	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
MILLWD	16.90	15.79	14.31	14.23	14.48	16.60	24.29	27.70	26.43	26.13	26.10	24.58	23.03	22.49	21.57	22.77	31.12	37.88	32.51	29.81	26.19	23.79	20.95	18.34
61759	1.52	1.45	1.32	1.32	1.32	1.45	2.17	2.65	2.70	2.59	2.61	2.46	2.30	2.27	2.17	2.28	2.93	3.41	3.22	2.99	2.64	2.38	1.99	1.59
	0.00	0.00	-0.44	-0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.64	-2.74	-3.76	0.00	-0.15	0.00	0.00	0.00	0.00
N.Y.C.	17.05	15.90	14.39	14.30	14.58	16.67	24.38	27.90	26.57	26.34	26.34	24.82	23.36	22.78	21.84	23.03	31.34	38.02	32.68	30.05	26.45	24.06	21.19	18.56
61761	1.68	1.56	1.41	1.40	1.41	1.53	2.26	2.85	2.85	2.80	2.84	2.70	2.63	2.55	2.44	2.54	3.10	3.50	3.40	3.23	2.90	2.65	2.24	1.81
	0.00	0.00	-0.43	-0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.65	-2.78	-3.82	0.00	-0.15	0.00	0.00	0.00	0.00
NORTH	14.81	13.88	12.09	12.23	12.65	14.49	21.33	24.12	22.66	22.55	22.46	21.17	19.77	19.32	18.51	18.95	24.36	29.57	28.17	25.56	22.68	20.62	18.24	16.26
61755	-0.57	-0.46	-0.46	-0.47	-0.51	-0.65	-0.80	-0.93	-1.07	-0.99	-1.03	-0.95	-0.95	-0.91	-0.89	-0.89	-1.09	-1.14	-1.11	-1.12	-0.87	-0.79	-0.72	-0.49
	0.00	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	16.77	15.77	14.70	14.24	15.22	17.63	24.00	27.30	26.00	25.68	25.68	24.14	22.70	22.11	21.22	22.17	29.77	36.30	31.86	29.21	25.67	23.42	20.74	18.19
61845	1.40	1.35	1.22	1.22	1.24	1.38	1.88	2.25	2.28	2.14	2.19	2.01	1.97	1.88	1.82	1.86	2.34	2.89	2.58	2.43	2.12	2.01	1.78	1.44
	0.00	-0.08	-0.93	-0.32	-0.82	-1.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.46	-1.97	-2.71	0.00	-0.11	0.00	0.00	0.00	0.00

[illegible]