

# Day Ahead Market Zonal LBMP

		--- LBMP \$								--- Marginal Cost of Losses								--- Marginal Cost of Congestion										01/11/2017		
Zonal Data																														
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		43.07	41.17	38.46	36.26	39.14	39.38	40.36	38.86	40.11	41.16	39.50	35.61	34.31	32.70	31.07	32.58	36.06	43.35	38.62	37.33	35.08	34.83	31.68	30.27					
61757		0.74	0.74	0.64	0.59	0.66	0.84	1.66	2.16	2.36	2.37	2.37	2.38	2.24	2.20	2.07	2.04	2.18	2.84	2.53	2.32	2.10	1.78	1.60	1.09					
		-29.95	-28.31	-27.33	-26.08	-27.99	-25.84	-13.52	-5.78	-7.49	-8.01	-6.70	-2.30	-2.57	-1.51	-0.65	-2.55	-3.69	0.00	0.00	-2.83	-3.85	-7.68	-5.50	-9.30					
CENTRL		15.63	15.21	13.43	12.41	13.54	15.66	27.21	32.25	31.58	32.14	31.74	31.78	30.33	29.69	28.89	28.73	31.06	41.33	36.82	33.12	30.11	26.60	25.58	21.19					
61754		0.16	0.17	0.13	0.12	0.16	0.29	0.63	0.74	0.57	0.52	0.61	0.62	0.56	0.55	0.48	0.48	0.48	0.81	0.72	0.64	0.58	0.43	0.42	0.36					
		-3.09	-2.92	-2.82	-2.69	-2.89	-2.66	-1.40	-0.60	-0.75	-0.84	-0.70	-0.24	-0.27	-0.15	-0.06	-0.27	-0.38	0.00	0.00	-0.29	-0.40	-0.80	-0.57	-0.96					
DUNWOD		34.39	32.96	30.50	28.64	30.98	31.84	36.98	38.28	38.82	40.00	38.72	36.13	34.72	33.35	32.09	33.02	36.38	45.17	40.28	37.97	35.21	33.47	30.90	28.22					
61760		0.98	0.96	0.82	0.74	0.83	0.99	2.31	3.31	3.51	3.60	3.59	3.59	3.42	3.36	3.34	3.24	3.59	4.66	4.19	3.80	3.38	2.72	2.46	1.81					
		-21.04	-19.88	-19.20	-18.31	-19.66	-18.15	-9.48	-4.06	-5.05	-5.62	-4.70	-1.62	-1.80	-1.01	-0.40	-1.79	-2.58	0.00	0.00	-1.98	-2.70	-5.39	-3.85	-6.53					
GENESE		14.60	14.25	12.53	11.56	12.64	14.86	26.46	31.59	30.74	31.11	30.76	30.74	29.32	28.81	28.02	27.83	30.14	40.52	36.17	32.41	29.26	25.83	24.91	20.57					
61753		-0.15	-0.11	-0.12	-0.10	-0.07	0.11	0.20	0.22	-0.09	-0.31	-0.21	-0.37	-0.38	-0.29	-0.37	-0.36	-0.36	0.00	0.07	0.00	-0.17	-0.15	-0.12	-0.04					
		-2.37	-2.24	-2.16	-2.06	-2.21	-2.04	-1.08	-0.46	-0.58	-0.64	-0.54	-0.19	-0.21	-0.12	-0.05	-0.21	-0.29	0.00	0.00	-0.23	-0.31	-0.61	-0.44	-0.74					
H Q		12.01	11.75	10.17	9.30	10.17	12.26	24.20	25.40	23.40	23.10	23.80	22.90	20.30	20.10	19.67	21.11	26.80	34.30	32.70	28.90	27.00	24.41	23.68	19.20					
61844		-0.37	-0.38	-0.31	-0.29	-0.33	-0.45	-0.98	-1.17	-1.21	-1.20	-1.22	-1.24	-1.18	-1.16	-1.13	-1.09	-1.15	-1.58	-1.41	-1.26	-1.14	-0.96	-0.91	-0.68					
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.34	5.65	6.48	5.41	6.79	8.02	7.73	7.54	5.79	2.25	4.63	1.99	2.03	0.99	0.00	0.00	0.00					
HUD VL		34.26	32.84	30.37	28.53	30.84	31.71	36.83	38.00	38.48	39.61	38.32	35.74	34.32	33.00	31.72	32.68	36.00	44.89	39.92	37.50	34.87	33.15	30.63	28.12					
61758		1.02	0.99	0.85	0.77	0.85	1.00	2.24	3.06	3.21	3.26	3.22	3.22	3.04	3.01	2.98	2.91	3.23	4.38	3.82	3.35	3.06	2.44	2.21	1.77					
		-20.87	-19.72	-19.04	-18.17	-19.50	-18.00	-9.41	-4.03	-5.02	-5.57	-4.66	-1.60	-1.79	-1.00	-0.39	-1.78	-2.57	0.00	0.00	-1.97	-2.68	-5.35	-3.83	-6.48					
LONGIL		36.60	33.52	30.95	29.04	31.47	32.42	39.63	43.54	42.45	43.21	41.08	41.01	40.79	37.05	36.00	37.78	41.49	46.93	46.06	45.68	41.41	40.66	33.97	30.42					
61762		1.53	1.50	1.26	1.12	1.30	1.55	3.48	4.67	4.84	4.96	4.72	4.64	4.51	4.44	4.39	4.31	4.71	6.36	5.63	5.08	4.60	3.70	3.54	2.68					
		-22.69	-19.90	-19.20	-18.32	-19.67	-18.17	-10.98	-7.96	-7.35	-7.47	-5.94	-5.45	-6.77	-3.63	-3.26	-5.48	-6.58	-0.05	-4.34	-8.41	-7.68	-11.59	-5.84	-7.86					
MHK VL		16.14	15.68	13.89	12.80	13.97	16.06	27.55	32.80	31.55	32.86	32.33	32.46	30.91	30.00	29.14	29.14	31.59	42.05	37.36	33.52	30.44	26.87	25.81	21.58					
61756		0.33	0.31	0.27	0.22	0.27	0.39	0.93	1.27	1.09	1.26	1.22	1.30	1.15	1.04	0.93	0.90	1.00	1.54	1.26	1.03	0.90	0.69	0.64	0.64					
		-3.43	-3.24	-3.13	-2.99	-3.20	-2.96	-1.44	-0.62	-0.20	-0.82	-0.68	-0.23	-0.26	0.03	0.14	-0.26	-0.39	0.00	0.00	-0.30	-0.41	-0.82	-0.58	-1.06					
MILLWD		34.68	33.26	30.78	28.92	31.26	32.09	37.18	38.42	38.98	40.13	38.81	36.15	34.74	33.37	32.06	33.05	36.47	45.29	40.28	37.93	35.21	33.54	30.95	28.30					
61759		1.00	1.01	0.86	0.78	0.86	1.00	2.39	3.40	3.60	3.66	3.62	3.59	3.42	3.36	3.32	3.24	3.65	4.78	4.19	3.73	3.35	2.72	2.46	1.81					
		-21.30	-20.14	-19.44	-18.55	-19.91	-18.38	-9.61	-4.11	-5.12	-5.69	-4.76	-1.64	-1.82	-1.02	-0.40	-1.82	-2.62	0.00	0.00	-2.01	-2.74	-5.46	-3.90	-6.62					
N.Y.C.		34.45	33.02	30.55	28.70	31.03	31.89	37.15	38.61	40.06	41.22	40.40	38.81	37.84	36.90	36.02	36.69	38.96	45.66	41.70	39.89	37.93	33.75	31.15	28.38					
61761		1.04	1.02	0.87	0.80	0.88	1.04	2.49	3.65	3.87	3.97	3.93	3.96	3.78	3.71	3.68	3.61	3.92	5.15	4.62	4.18	3.73	2.99	2.70	1.97					
		-21.04	-19.88	-19.20	-18.32	-19.66	-18.14	-9.48	-4.06	-5.93	-6.47	-6.04	-3.93	-4.56	-4.20	-3.99	-5.09	-4.83	0.00	-0.98	-3.52	-5.08	-5.39	-3.85	-6.53					
NORTH		11.73	11.45	9.93	9.06	9.90	11.93	23.39	28.93	21.18	28.75	28.30	28.88	27.55	25.19	24.36	26.17	28.39	38.12	34.00	30.32	27.29	23.80	23.12	18.86					
61755		-0.64	-0.67	-0.56	-0.53	-0.60	-0.78	-1.79	-1.98	-2.18	-2.03	-2.13	-2.04	-1.95	-1.94	-1.90	-1.82	-1.81	-2.39	-2.09	-1.87	-1.83	-1.57	-1.47	-1.01					
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.89	0.00	0.00	0.00	0.00	1.86	2.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00					
NPX		39.15	37.46	34.87	32.84	35.47	36.00	38.80	38.48	39.22	40.49	38.97	35.68	34.36	32.81	31.36	32.70	36.09	44.00	39.27	37.55	35.10	34.23	31.36	29.38					
61845		0.78	0.78	0.67	0.62	0.69	0.88	1.86	2.54	2.69	2.74	2.71	2.75	2.62	2.58	2.52	2.49	2.69	3.48	3.18	2.90	2.62	2.18	1.99	1.43					
		-25.99	-24.56	-23.71	-22.63	-24.28	-22.42	-11.76	-5.03	-6.27	-6.97	-5.83	-2.01	-2.23	-1.25	-0.49	-2.22	-3.21	0.00	0.00	-2.46	-3.35	-6.68	-4.78	-8.07					

O H 61846	15.34	15.00	13.26	12.27	13.39	15.50	24.69	26.35	25.66	24.98	25.66	24.02	23.65	23.57	24.05	25.34	28.44	33.72	33.10	31.82	29.03	25.63	24.58	20.20
	-0.26	-0.17	-0.17	-0.12	-0.12	0.01	-0.25	-0.53	-0.69	-0.86	-0.82	-0.83	-0.80	-0.72	-0.76	-0.78	-0.94	-1.26	-0.90	-0.68	-0.52	-0.58	-0.61	-0.32
	-3.23	-3.05	-2.94	-2.81	-3.01	-2.78	0.24	4.04	3.90	4.94	3.95	6.07	5.05	4.69	3.54	1.87	0.82	5.54	2.09	-0.31	-0.42	-0.84	-0.60	-0.64
PJM 61847	24.11	23.25	21.18	19.79	21.47	22.99	31.25	34.42	34.28	35.07	34.21	32.98	31.60	30.67	29.67	30.00	32.70	41.89	37.47	34.59	31.85	29.24	27.50	24.08
	0.32	0.34	0.28	0.26	0.31	0.44	0.91	1.30	1.27	1.23	1.22	1.17	1.12	1.13	1.10	1.04	1.09	1.38	1.37	1.32	1.25	0.94	0.81	0.65
	-11.41	-10.79	-10.41	-9.94	-10.66	-9.85	-5.17	-2.21	-2.75	-3.06	-2.56	-0.88	-0.98	-0.55	-0.22	-0.98	-1.41	0.00	0.00	-1.08	-1.47	-2.93	-2.10	-3.54
WEST 61752	15.51	15.17	13.39	12.39	13.53	15.74	27.01	31.99	31.29	31.72	31.33	31.36	29.98	29.40	28.58	28.40	30.62	40.56	36.42	32.94	30.00	26.36	25.20	21.00
	0.01	0.10	0.06	0.09	0.12	0.34	0.40	0.46	0.27	0.09	0.18	0.19	0.21	0.26	0.17	0.14	0.03	0.04	0.32	0.45	0.46	0.18	0.02	0.16
	-3.12	-2.95	-2.85	-2.72	-2.92	-2.69	-1.43	-0.61	-0.76	-0.85	-0.71	-0.25	-0.27	-0.15	-0.06	-0.27	-0.39	0.00	0.00	-0.30	-0.41	-0.81	-0.58	-0.97