



plate1

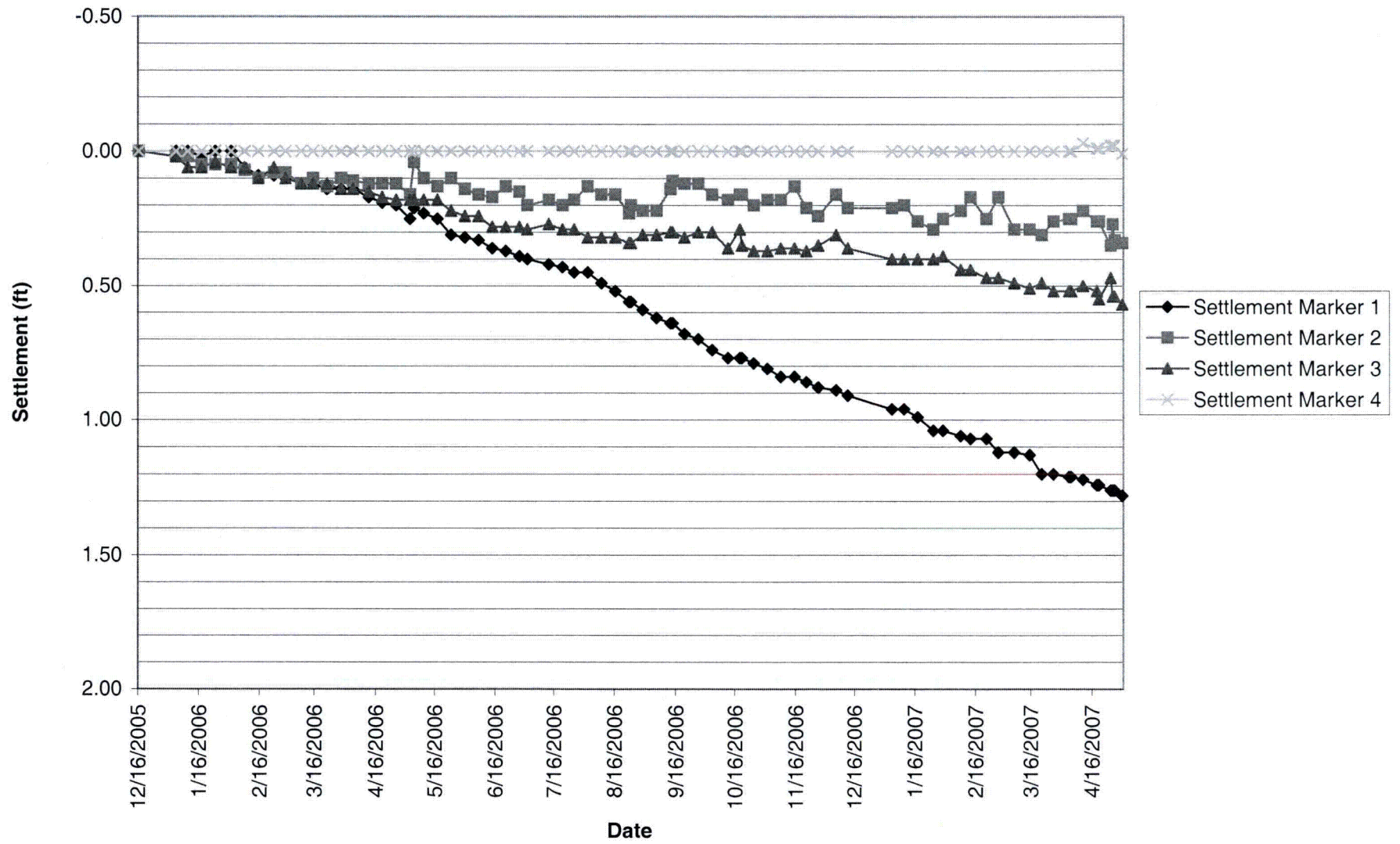
plate2

plate3

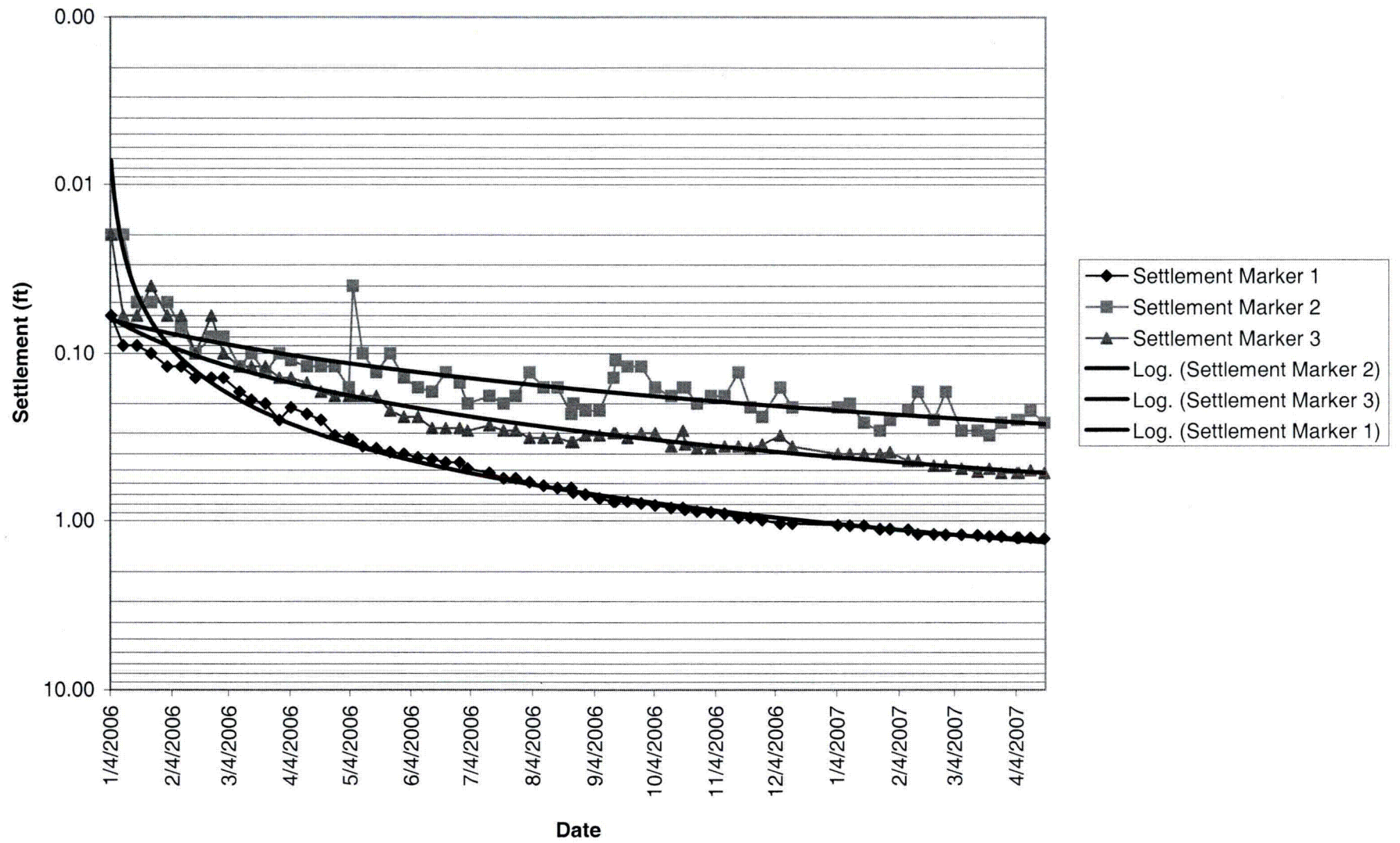
Subsidence Monuments
4/19/07

Plate4

Pond 2 Settlement



Pond 2 Settlement



Pond 2 Settlement Plates Summary Table

Initial Elevation (ft)	Plate No. 1 6,994.93		Plate No. 2 6,998.85		Plate No. 3 6,995.84		Plate No. 4 6,993.63	
Date	Elevation (ft)	Settlement (ft)	Elevation (ft)	Settlement (ft)	Elevation (ft)	Settlement (ft)	Elevation (ft)	Settlement (ft)
12/16/2005	6,994.93	0.00	6,998.85	0.00	6,995.84	0.00	--	--
1/4/2006	6,994.93	0.00	6,998.83	0.02	6,995.82	0.02	--	--
1/10/2006	6,994.94	0.00	6,998.83	0.02	6,995.78	0.06	--	--
1/17/2006	6,994.91	0.02	6,998.80	0.05	6,995.78	0.06	--	--
1/24/2006	6,994.93	0.00	6,998.80	0.05	6,995.80	0.04	--	--
2/1/2006	6,994.93	0.00	6,998.80	0.05	6,995.78	0.06	--	--
2/8/2006	6,994.87	0.06	6,998.78	0.07	6,995.78	0.06	--	--
2/15/2006	6,994.84	0.09	6,998.75	0.10	6,995.74	0.10	--	--
2/23/2006	6,994.84	0.09	6,998.77	0.08	6,995.78	0.06	--	--
3/1/2006	6,994.83	0.10	6,998.77	0.08	6,995.74	0.10	--	--
3/9/2006	6,994.81	0.12	6,998.73	0.12	6,995.72	0.12	--	--
3/15/2006	6,994.81	0.12	6,998.75	0.10	6,995.72	0.12	--	--
3/22/2006	6,994.79	0.14	6,998.72	0.13	6,995.72	0.12	--	--
3/29/2006	6,994.79	0.14	6,998.75	0.10	6,995.70	0.14	--	--
4/4/2006	6,994.79	0.14	6,998.74	0.11	6,995.70	0.14	--	--
4/12/2006	6,994.76	0.17	6,998.73	0.12	6,995.69	0.15	--	--
4/19/2006	6,994.74	0.19	6,998.73	0.12	6,995.67	0.17	--	--
4/26/2006	6,994.73	0.20	6,998.73	0.12	6,995.66	0.18	--	--
5/3/2006	6,994.68	0.25	6,998.69	0.16	6,995.66	0.18	--	--
5/5/2006	6,994.72	0.21	6,998.81	0.04	6,995.66	0.18	--	--
5/10/2006	6,994.70	0.23	6,998.75	0.10	6,995.66	0.18	--	--
5/17/2006	6,994.68	0.25	6,998.72	0.13	6,995.66	0.18	--	--
5/24/2006	6,994.62	0.31	6,998.75	0.10	6,995.62	0.22	--	--
5/31/2006	6,994.61	0.32	6,998.71	0.14	6,995.60	0.24	--	--
6/7/2006	6,994.60	0.33	6,998.69	0.16	6,995.60	0.24	--	--
6/14/2006	6,994.57	0.36	6,998.68	0.17	6,995.56	0.28	--	--
6/21/2006	6,994.56	0.37	6,998.72	0.13	6,995.56	0.28	--	--
6/28/2006	6,994.54	0.39	6,998.70	0.15	6,995.56	0.28	--	--
7/2/2006	6,994.53	0.40	6,998.65	0.20	6,995.55	0.29	--	--
7/13/2006	6,994.51	0.42	6,998.67	0.18	6,995.57	0.27	--	--
7/20/2006	6,994.50	0.43	6,998.65	0.20	6,995.55	0.29	--	--
7/26/2006	6,994.48	0.45	6,998.67	0.18	6,995.55	0.29	--	--

8/2/2006	6,994.48	0.45	6,998.72	0.13	6,995.52	0.32	--	--
8/9/2006	6,994.44	0.49	6,998.69	0.16	6,995.52	0.32	--	--
8/16/2006	6,994.41	0.52	6,998.69	0.16	6,995.52	0.32	--	--
8/23/2006	6,994.37	0.56	6,998.62	0.23	6,995.50	0.34	--	--
8/24/2006	6,994.37	0.56	6,998.65	0.20	6,995.50	0.34	--	--
8/30/2006	6,994.34	0.59	6,998.63	0.22	6,995.53	0.31	--	--
9/6/2006	6,994.31	0.62	6,998.63	0.22	6,995.53	0.31	--	--
9/13/2006	6,994.29	0.64	6,998.71	0.14	6,995.54	0.30	--	--
9/14/2006	6,994.29	0.64	6,998.74	0.11	6,995.54	0.30	--	--
9/20/2006	6,994.25	0.68	6,998.73	0.12	6,995.52	0.32	--	--
9/27/2006	6,994.23	0.70	6,998.73	0.12	6,995.54	0.30	--	--
10/4/2006	6,994.19	0.74	6,998.69	0.16	6,995.54	0.30	--	--
10/12/2006	6,994.16	0.77	6,998.67	0.18	6,995.48	0.36	--	--
10/18/2006	6,994.16	0.77	6,998.69	0.16	6,995.55	0.29	--	--
10/19/2006	6,994.16	0.77	6,998.69	0.16	6,995.49	0.35	--	--
10/25/2006	6,994.14	0.79	6,998.65	0.20	6,995.47	0.37	--	--
11/1/2006	6,994.12	0.81	6,998.67	0.18	6,995.47	0.37	--	--
11/8/2006	6,994.09	0.84	6,998.67	0.18	6,995.48	0.36	--	--
11/15/2006	6,994.09	0.84	6,998.72	0.13	6,995.48	0.36	--	--
11/21/2006	6,994.07	0.86	6,998.64	0.21	6,995.47	0.37	--	--
11/27/2006	6,994.05	0.88	6,998.61	0.24	6,995.49	0.35	--	--
12/6/2006	6,994.04	0.89	6,998.69	0.16	6,995.53	0.31	--	--
12/12/2006	6,994.02	0.91	6,998.64	0.21	6,995.48	0.36	--	--
1/4/2007	6,993.97	0.96	6998.64	0.21	6,995.44	0.40	--	--
1/10/2007	6,993.97	0.96	6998.65	0.20	6,995.44	0.40	--	--
1/17/2007	6,993.94	0.99	6998.59	0.26	6,995.44	0.40	--	--
1/25/2007	6,993.89	1.04	6998.56	0.29	6,995.44	0.40	--	--
1/30/2007	6,993.89	1.04	6998.60	0.25	6,995.45	0.39	--	--
2/8/2007	6,993.87	1.06	6998.63	0.22	6,995.40	0.44	--	--
2/13/2007	6,993.86	1.07	6998.68	0.17	6,995.40	0.44	--	--
2/21/2007	6,993.86	1.07	6998.60	0.25	6,995.37	0.47	--	--
2/27/2007	6,993.81	1.12	6998.68	0.17	6,995.37	0.47	--	--
3/7/2007	6,993.81	1.12	6998.56	0.29	6,995.35	0.49	--	--
3/15/2007	6,993.80	1.13	6998.56	0.29	6,995.33	0.51	--	--
3/21/2007	6,993.73	1.20	6998.54	0.31	6,995.35	0.49	--	--
3/27/2007	6,993.73	1.20	6998.59	0.26	6,995.32	0.52	--	--
4/4/2007	6,993.72	1.21	6998.60	0.25	6,995.32	0.52	--	--

	4/5/2007		6,993.72		1.21		6998.60		0.25		6,995.32		0.52		6,993.63		0.00	
--	----------	--	----------	--	------	--	---------	--	------	--	----------	--	------	--	----------	--	------	--