

# VERIPOS GcGPS FIELD OBSERVATIONS

Time	Date	Fix #	Veripos Secondary		Wharf Station #2		dE	dN	DRMS
			Easting (m)	Northing (m)	Easting (m)	Northing (m)			
0:23:55	28/2/08	1	265152.7	6814773.36	265151.96	6814771.96	0.74	1.40	1.58
0:24:00	28/2/08	2	265152.64	6814773.26	265151.96	6814771.96	0.68	1.30	1.47
0:24:05	28/2/08	3	265152.55	6814773.28	265151.96	6814771.96	0.59	1.32	1.45
0:24:10	28/2/08	4	265152.66	6814773.35	265151.96	6814771.96	0.70	1.39	1.56
0:24:15	28/2/08	5	265152.74	6814773.34	265151.96	6814771.96	0.78	1.38	1.58
0:24:20	28/2/08	6	265152.66	6814773.29	265151.96	6814771.96	0.70	1.33	1.50
0:24:25	28/2/08	7	265152.58	6814773.34	265151.96	6814771.96	0.62	1.38	1.51
0:24:30	28/2/08	8	265152.79	6814773.36	265151.96	6814771.96	0.83	1.40	1.63
0:24:35	28/2/08	9	265152.76	6814773.34	265151.96	6814771.96	0.80	1.38	1.59
0:24:40	28/2/08	10	265152.88	6814773.4	265151.96	6814771.96	0.92	1.44	1.71
0:24:45	28/2/08	11	265152.86	6814773.26	265151.96	6814771.96	0.90	1.30	1.58
0:24:50	28/2/08	12	265152.77	6814773.14	265151.96	6814771.96	0.81	1.18	1.43
0:24:55	28/2/08	13	265152.92	6814773.19	265151.96	6814771.96	0.96	1.23	1.56
0:25:00	28/2/08	14	265152.82	6814773.11	265151.96	6814771.96	0.86	1.15	1.44
0:25:05	28/2/08	15	265152.77	6814773.13	265151.96	6814771.96	0.81	1.17	1.42
0:25:10	28/2/08	16	265152.8	6814773.18	265151.96	6814771.96	0.84	1.22	1.48
0:25:15	28/2/08	17	265152.63	6814773.18	265151.96	6814771.96	0.67	1.22	1.39
0:25:20	28/2/08	18	265152.74	6814773.25	265151.96	6814771.96	0.78	1.29	1.51
0:25:25	28/2/08	19	265152.74	6814773.35	265151.96	6814771.96	0.78	1.39	1.59
0:25:30	28/2/08	20	265152.41	6814773.37	265151.96	6814771.96	0.45	1.41	1.48
0:25:35	28/2/08	21	265152.64	6814773.24	265151.96	6814771.96	0.68	1.28	1.45
0:25:40	28/2/08	22	265152.68	6814773.27	265151.96	6814771.96	0.72	1.31	1.49
0:25:45	28/2/08	23	265152.65	6814773.19	265151.96	6814771.96	0.69	1.23	1.41
0:25:50	28/2/08	24	265152.89	6814773.06	265151.96	6814771.96	0.93	1.10	1.44
0:25:55	28/2/08	25	265152.6	6814772.96	265151.96	6814771.96	0.64	1.00	1.19
0:26:00	28/2/08	26	265152.79	6814773.06	265151.96	6814771.96	0.83	1.10	1.38
0:26:05	28/2/08	27	265152.83	6814773.18	265151.96	6814771.96	0.87	1.22	1.50
0:26:10	28/2/08	28	265152.8	6814773.29	265151.96	6814771.96	0.84	1.33	1.57
0:26:15	28/2/08	29	265152.77	6814773.21	265151.96	6814771.96	0.81	1.25	1.49
0:26:20	28/2/08	30	265152.91	6814773.49	265151.96	6814771.96	0.95	1.53	1.80
0:26:25	28/2/08	31	265152.89	6814773.4	265151.96	6814771.96	0.93	1.44	1.71
0:26:30	28/2/08	32	265152.68	6814773.38	265151.96	6814771.96	0.72	1.42	1.59
0:26:35	28/2/08	33	265152.99	6814773.45	265151.96	6814771.96	1.03	1.49	1.81
0:26:40	28/2/08	34	265152.91	6814773.51	265151.96	6814771.96	0.95	1.55	1.82
0:26:45	28/2/08	35	265152.99	6814773.33	265151.96	6814771.96	1.03	1.37	1.71
0:26:50	28/2/08	36	265152.93	6814773.13	265151.96	6814771.96	0.97	1.17	1.52
0:26:55	28/2/08	37	265152.87	6814773.17	265151.96	6814771.96	0.91	1.21	1.51
0:27:00	28/2/08	38	265152.61	6814772.78	265151.96	6814771.96	0.65	0.82	1.05
0:27:05	28/2/08	39	265152.66	6814772.89	265151.96	6814771.96	0.70	0.93	1.16
0:27:10	28/2/08	40	265152.59	6814773.01	265151.96	6814771.96	0.63	1.05	1.22
0:27:15	28/2/08	41	265152.6	6814772.99	265151.96	6814771.96	0.64	1.03	1.21
0:27:20	28/2/08	42	265152.36	6814773.01	265151.96	6814771.96	0.40	1.05	1.12
0:27:25	28/2/08	43	265152.54	6814773.06	265151.96	6814771.96	0.58	1.10	1.24
0:27:30	28/2/08	44	265152.6	6814773.27	265151.96	6814771.96	0.64	1.31	1.46
0:27:35	28/2/08	45	265152.8	6814773.07	265151.96	6814771.96	0.84	1.11	1.39
0:27:40	28/2/08	46	265152.57	6814772.97	265151.96	6814771.96	0.61	1.01	1.18
0:27:45	28/2/08	47	265152.67	6814773.03	265151.96	6814771.96	0.71	1.07	1.28
0:27:50	28/2/08	48	265152.63	6814773.08	265151.96	6814771.96	0.67	1.12	1.30
0:27:55	28/2/08	49	265152.69	6814773.05	265151.96	6814771.96	0.73	1.09	1.31
0:28:00	28/2/08	50	265152.63	6814773.25	265151.96	6814771.96	0.67	1.29	1.45
0:28:05	28/2/08	51	265152.65	6814773.25	265151.96	6814771.96	0.69	1.29	1.46
0:28:10	28/2/08	52	265152.39	6814773.44	265151.96	6814771.96	0.43	1.48	1.54
0:28:15	28/2/08	53	265152.68	6814773.33	265151.96	6814771.96	0.72	1.37	1.55

# VERIPOS GcGPS FIELD OBSERVATIONS

Time	Date	Fix #	Easting (m)	Northing (m)	Easting (m)	Northing (m)	dE	dN	DRMS
0:28:20	28/2/08	54	265152.69	6814773.37	265151.96	6814771.96	0.73	1.41	1.59
0:28:25	28/2/08	55	265152.49	6814773.36	265151.96	6814771.96	0.53	1.40	1.50
0:28:30	28/2/08	56	265152.61	6814773.3	265151.96	6814771.96	0.65	1.34	1.49
0:28:35	28/2/08	57	265152.73	6814773.15	265151.96	6814771.96	0.77	1.19	1.42
0:28:40	28/2/08	58	265152.81	6814773.17	265151.96	6814771.96	0.85	1.21	1.48
0:28:45	28/2/08	59	265152.75	6814773.03	265151.96	6814771.96	0.79	1.07	1.33
0:28:50	28/2/08	60	265152.77	6814773.09	265151.96	6814771.96	0.81	1.13	1.39
0:28:55	28/2/08	61	265152.71	6814773.02	265151.96	6814771.96	0.75	1.06	1.30
0:29:00	28/2/08	62	265152.68	6814773.02	265151.96	6814771.96	0.72	1.06	1.28
0:29:05	28/2/08	63	265152.65	6814773.07	265151.96	6814771.96	0.69	1.11	1.31
0:29:10	28/2/08	64	265152.66	6814773.08	265151.96	6814771.96	0.70	1.12	1.32
0:29:15	28/2/08	65	265152.55	6814772.86	265151.96	6814771.96	0.59	0.90	1.08
0:29:20	28/2/08	66	265152.52	6814772.84	265151.96	6814771.96	0.56	0.88	1.04
0:29:25	28/2/08	67	265152.54	6814773.05	265151.96	6814771.96	0.58	1.09	1.23
0:29:30	28/2/08	68	265152.54	6814773.05	265151.96	6814771.96	0.58	1.09	1.23
0:29:35	28/2/08	69	265152.42	6814773.16	265151.96	6814771.96	0.46	1.20	1.29
0:29:40	28/2/08	70	265152.52	6814773.31	265151.96	6814771.96	0.56	1.35	1.46
0:29:45	28/2/08	71	265152.47	6814773.29	265151.96	6814771.96	0.51	1.33	1.42
0:29:50	28/2/08	72	265152.5	6814773.29	265151.96	6814771.96	0.54	1.33	1.44
0:29:55	28/2/08	73	265152.46	6814773.09	265151.96	6814771.96	0.50	1.13	1.24
0:30:00	28/2/08	74	265152.53	6814773.23	265151.96	6814771.96	0.57	1.27	1.39
0:30:05	28/2/08	75	265152.62	6814773.18	265151.96	6814771.96	0.66	1.22	1.39
0:30:10	28/2/08	76	265152.72	6814773.13	265151.96	6814771.96	0.76	1.17	1.39
0:30:15	28/2/08	77	265152.79	6814773.07	265151.96	6814771.96	0.83	1.11	1.39
0:30:20	28/2/08	78	265152.86	6814773	265151.96	6814771.96	0.90	1.04	1.37
0:30:25	28/2/08	79	265152.88	6814772.96	265151.96	6814771.96	0.92	1.00	1.36
0:30:30	28/2/08	80	265152.69	6814773.05	265151.96	6814771.96	0.73	1.09	1.31
0:30:35	28/2/08	81	265152.9	6814772.98	265151.96	6814771.96	0.94	1.02	1.39
0:30:40	28/2/08	82	265153.2	6814772.94	265151.96	6814771.96	1.24	0.98	1.58
0:30:45	28/2/08	83	265152.75	6814773.07	265151.96	6814771.96	0.79	1.11	1.36
0:30:50	28/2/08	84	265152.96	6814773.01	265151.96	6814771.96	1.00	1.05	1.45
0:30:55	28/2/08	85	265152.85	6814772.98	265151.96	6814771.96	0.89	1.02	1.35
0:31:00	28/2/08	86	265152.83	6814773.12	265151.96	6814771.96	0.87	1.16	1.45
0:31:05	28/2/08	87	265152.8	6814773.15	265151.96	6814771.96	0.84	1.19	1.46
0:31:10	28/2/08	88	265152.59	6814773.12	265151.96	6814771.96	0.63	1.16	1.32
0:31:15	28/2/08	89	265152.82	6814773.05	265151.96	6814771.96	0.86	1.09	1.39
0:31:20	28/2/08	90	265152.46	6814772.94	265151.96	6814771.96	0.50	0.98	1.10
0:31:25	28/2/08	91	265152.62	6814772.99	265151.96	6814771.96	0.66	1.03	1.22
0:31:30	28/2/08	92	265152.32	6814773.12	265151.96	6814771.96	0.36	1.16	1.21
0:31:35	28/2/08	93	265152.61	6814773.2	265151.96	6814771.96	0.65	1.24	1.40
0:31:40	28/2/08	94	265152.58	6814773.24	265151.96	6814771.96	0.62	1.28	1.42
0:31:45	28/2/08	95	265152.73	6814773.25	265151.96	6814771.96	0.77	1.29	1.50
0:31:50	28/2/08	96	265152.64	6814773.11	265151.96	6814771.96	0.68	1.15	1.34
0:31:55	28/2/08	97	265152.81	6814773.21	265151.96	6814771.96	0.85	1.25	1.51
0:32:00	28/2/08	98	265152.8	6814773.15	265151.96	6814771.96	0.84	1.19	1.46
0:32:05	28/2/08	99	265152.88	6814773.17	265151.96	6814771.96	0.92	1.21	1.52
0:32:10	28/2/08	100	265152.99	6814773.31	265151.96	6814771.96	1.03	1.35	1.70
0:32:15	28/2/08	101	265153.1	6814773.3	265151.96	6814771.96	1.14	1.34	1.76
0:32:20	28/2/08	102	265153.01	6814773.31	265151.96	6814771.96	1.05	1.35	1.71
0:32:25	28/2/08	103	265153.15	6814773.38	265151.96	6814771.96	1.19	1.42	1.85
0:32:30	28/2/08	104	265153.14	6814773.26	265151.96	6814771.96	1.18	1.30	1.75
0:32:35	28/2/08	105	265153.11	6814773.12	265151.96	6814771.96	1.15	1.16	1.63
0:32:40	28/2/08	106	265153.04	6814773.16	265151.96	6814771.96	1.08	1.20	1.61
0:32:45	28/2/08	107	265153.1	6814773.15	265151.96	6814771.96	1.14	1.19	1.65

# VERIPOS GcGPS FIELD OBSERVATIONS

Time	Date	Fix #	Easting (m)	Northing (m)	Easting (m)	Northing (m)	dE	dN	DRMS
0:32:50	28/2/08	108	265153.01	6814773.14	265151.96	6814771.96	1.05	1.18	1.58
0:32:55	28/2/08	109	265152.96	6814773.21	265151.96	6814771.96	1.00	1.25	1.60
0:33:00	28/2/08	110	265153.05	6814773.44	265151.96	6814771.96	1.09	1.48	1.84
0:33:05	28/2/08	111	265153	6814773.49	265151.96	6814771.96	1.04	1.53	1.85
0:33:10	28/2/08	112	265153.14	6814773.51	265151.96	6814771.96	1.18	1.55	1.95
0:33:15	28/2/08	113	265152.97	6814773.72	265151.96	6814771.96	1.01	1.76	2.03
0:33:20	28/2/08	114	265152.89	6814773.71	265151.96	6814771.96	0.93	1.75	1.98
0:33:25	28/2/08	115	265152.9	6814773.71	265151.96	6814771.96	0.94	1.75	1.99
0:33:30	28/2/08	116	265152.92	6814773.64	265151.96	6814771.96	0.96	1.68	1.93
0:33:35	28/2/08	117	265152.91	6814773.51	265151.96	6814771.96	0.95	1.55	1.82
0:33:40	28/2/08	118	265153.07	6814773.1	265151.96	6814771.96	1.11	1.14	1.59
0:33:45	28/2/08	119	265152.6	6814772.99	265151.96	6814771.96	0.64	1.03	1.21
0:33:50	28/2/08	120	265152.74	6814772.83	265151.96	6814771.96	0.78	0.87	1.17
0:33:55	28/2/08	121	265152.86	6814772.93	265151.96	6814771.96	0.90	0.97	1.32
0:34:00	28/2/08	122	265152.82	6814773.05	265151.96	6814771.96	0.86	1.09	1.39
0:34:05	28/2/08	123	265152.78	6814773.09	265151.96	6814771.96	0.82	1.13	1.40
0:34:10	28/2/08	124	265152.74	6814773.06	265151.96	6814771.96	0.78	1.10	1.35
0:34:15	28/2/08	125	265152.78	6814773.08	265151.96	6814771.96	0.82	1.12	1.39
0:34:20	28/2/08	126	265152.77	6814773.06	265151.96	6814771.96	0.81	1.10	1.37
0:34:25	28/2/08	127	265152.75	6814773.12	265151.96	6814771.96	0.79	1.16	1.40
0:34:30	28/2/08	128	265152.96	6814773.2	265151.96	6814771.96	1.00	1.24	1.59
0:34:35	28/2/08	129	265152.92	6814773.18	265151.96	6814771.96	0.96	1.22	1.55
0:34:40	28/2/08	130	265152.9	6814773.16	265151.96	6814771.96	0.94	1.20	1.52
0:34:45	28/2/08	131	265153.06	6814773.14	265151.96	6814771.96	1.10	1.18	1.61
0:34:50	28/2/08	132	265152.82	6814773.38	265151.96	6814771.96	0.86	1.42	1.66
0:34:55	28/2/08	133	265152.76	6814772.82	265151.96	6814771.96	0.80	0.86	1.17
0:35:00	28/2/08	134	265152.87	6814772.8	265151.96	6814771.96	0.91	0.84	1.24
0:35:05	28/2/08	135	265152.84	6814772.83	265151.96	6814771.96	0.88	0.87	1.24
0:35:10	28/2/08	136	265152.87	6814772.76	265151.96	6814771.96	0.91	0.80	1.21
0:35:15	28/2/08	137	265153.03	6814772.73	265151.96	6814771.96	1.07	0.77	1.32
0:35:20	28/2/08	138	265152.95	6814772.85	265151.96	6814771.96	0.99	0.89	1.33
0:35:25	28/2/08	139	265152.9	6814772.76	265151.96	6814771.96	0.94	0.80	1.23
0:35:30	28/2/08	140	265153.01	6814772.67	265151.96	6814771.96	1.05	0.71	1.27
0:35:35	28/2/08	141	265152.93	6814772.7	265151.96	6814771.96	0.97	0.74	1.22
0:35:40	28/2/08	142	265152.88	6814772.74	265151.96	6814771.96	0.92	0.78	1.20
0:35:45	28/2/08	143	265152.82	6814772.66	265151.96	6814771.96	0.86	0.70	1.11
0:35:50	28/2/08	144	265152.71	6814772.75	265151.96	6814771.96	0.75	0.79	1.09
0:35:55	28/2/08	145	265152.63	6814772.73	265151.96	6814771.96	0.67	0.77	1.02
0:36:00	28/2/08	146	265152.55	6814772.66	265151.96	6814771.96	0.59	0.70	0.91
0:36:05	28/2/08	147	265152.48	6814772.69	265151.96	6814771.96	0.52	0.73	0.90
0:36:10	28/2/08	148	265152.4	6814772.69	265151.96	6814771.96	0.44	0.73	0.85
0:36:15	28/2/08	149	265152.35	6814772.67	265151.96	6814771.96	0.39	0.71	0.81
0:36:20	28/2/08	150	265152.3	6814772.71	265151.96	6814771.96	0.34	0.75	0.82
0:36:25	28/2/08	151	265152.31	6814772.84	265151.96	6814771.96	0.35	0.88	0.95
0:36:30	28/2/08	152	265152.29	6814772.78	265151.96	6814771.96	0.33	0.82	0.88
0:36:35	28/2/08	153	265152.33	6814772.74	265151.96	6814771.96	0.37	0.78	0.86
0:36:40	28/2/08	154	265152.32	6814772.71	265151.96	6814771.96	0.36	0.75	0.83
0:36:45	28/2/08	155	265152.26	6814772.64	265151.96	6814771.96	0.30	0.68	0.74
0:36:50	28/2/08	156	265152.47	6814772.62	265151.96	6814771.96	0.51	0.66	0.83
0:36:55	28/2/08	157	265152.49	6814772.62	265151.96	6814771.96	0.53	0.66	0.85
0:37:00	28/2/08	158	265152.6	6814772.64	265151.96	6814771.96	0.64	0.68	0.93
0:37:05	28/2/08	159	265152.8	6814772.56	265151.96	6814771.96	0.84	0.60	1.03
0:37:10	28/2/08	160	265152.75	6814772.55	265151.96	6814771.96	0.79	0.59	0.98
0:37:15	28/2/08	161	265152.85	6814772.56	265151.96	6814771.96	0.89	0.60	1.07

# VERIPOS GcGPS FIELD OBSERVATIONS

Time	Date	Fix #	Easting (m)	Northing (m)	Easting (m)	Northing (m)	dE	dN	DRMS
0:37:20	28/2/08	162	265152.96	6814772.44	265151.96	6814771.96	1.00	0.48	1.11
0:37:25	28/2/08	163	265152.96	6814772.4	265151.96	6814771.96	1.00	0.44	1.09
0:37:30	28/2/08	164	265152.93	6814772.45	265151.96	6814771.96	0.97	0.49	1.08
0:37:35	28/2/08	165	265153.12	6814772.43	265151.96	6814771.96	1.16	0.47	1.25
0:37:40	28/2/08	166	265152.9	6814772.47	265151.96	6814771.96	0.94	0.51	1.07
0:37:45	28/2/08	167	265152.76	6814772.47	265151.96	6814771.96	0.80	0.51	0.95
0:37:50	28/2/08	168	265152.74	6814772.59	265151.96	6814771.96	0.78	0.63	1.00
0:37:55	28/2/08	169	265152.83	6814772.41	265151.96	6814771.96	0.87	0.45	0.98
0:38:00	28/2/08	170	265152.59	6814772.44	265151.96	6814771.96	0.63	0.48	0.79
0:38:05	28/2/08	171	265152.47	6814772.59	265151.96	6814771.96	0.51	0.63	0.81
0:38:10	28/2/08	172	265152.36	6814772.42	265151.96	6814771.96	0.40	0.46	0.61
0:38:15	28/2/08	173	265152.39	6814772.62	265151.96	6814771.96	0.43	0.66	0.79
0:38:20	28/2/08	174	265152.23	6814772.6	265151.96	6814771.96	0.27	0.64	0.69
0:38:25	28/2/08	175	265152.33	6814772.81	265151.96	6814771.96	0.37	0.85	0.93
0:38:30	28/2/08	176	265152.41	6814772.76	265151.96	6814771.96	0.45	0.80	0.92
0:38:35	28/2/08	177	265152.24	6814772.77	265151.96	6814771.96	0.28	0.81	0.86
<b>Mean</b>							<b>0.77</b>	<b>1.09</b>	<b>1.35</b>
							0.21	0.29	