

Date Sampled	Sample Point	Lab No	Colour (Hazen units)	TSS (mg/l)	pH	Conductivity (uS/cm)	Alkalinity (mg/l CaCO3)	Ca (mg/l)	Mg (mg/l)	Hardness (mg/l CaCO3)	K (mg/l)	N-NH3 (mg/l)	N-NO3 (mg/l)	Chloride (mg/l)	Sulphate (mg/l)	Ortho-P (ug/l)	Total-P (ug/l)
18/02/03	1	03-368	40	20	6.78	86	<1	1.69	1.57	10.69	0.75	0.03	<0.02	21.73	1.95	14	61
	2	03-369	30	3				1.47	1.47	9.72	0.34	<0.02	0.08	17.72	2.49	<3	10
	3	03-370	30	5	6.27	77	2	1.74	1.4	10.11	0.32	0.03	0.13	17.23	2.91	<3	14
	4	03-371	20	<2	6.84	79	11	4.12	1.78	17.62	0.46	<0.02	0.027	13.68	2.56	<3	2
	5	03-372	10	<2	6.97	79	11	4.24	1.79	17.96	0.45	<0.02	0.26	13.56	2.51	<3	<3
02/04/03	2	03-892	50	3	6.17	85	57	1.46	1.62	10.32	0.31	<0.02	<0.02	17.79	1.76	<3	<3
	3	03-893	40	2	6.18	87	101	1.86	1.55	11.03	0.39	0.06	0.05	17.07	1.79	<3	<3
	4	03-894	20	<2	6.87	92	241	4.5	1.98	19.39	0.54	0.05	0.22	14.17	2.02	<3	<3
	5	03-895	20	<2	6.98	92	247	4.25	1.92	18.52	0.57	0.05	0.22	14.14	2	<3	<3
	29/04/03	1	03-1119	70	4	5.84	51	1	0.85	0.87	5.71	0.55	0.04	<0.02	9.87	1.59	<3
2		03-1120	30	<2	7.29	61	5	2.27	1.23	10.73	0.6	<0.02	0.15	10.75	2.52	<3	<3
3		03-1121	30	<2	6.49	61	5	2.17	1.24	10.52	0.49	0.06	0.14	10.84	2.33	<3	<3
4		03-1122	70	2	5.86	57	2	1.13	1.01	6.98	0.32	0.03	0.05	10.98	2.38	<3	16
5		03-1123	70	2	5.7	58	2	1.17	0.99	7	0.29	<0.02	0.05	11.55	2.33	<3	<3
11/06/03	1	03-1581	100	40	5.95	31	4	0.96	0.69	5.24	0.53	0.24	<0.02	4.08	0.66	24	210
	2	03-1582	10	14	6.16	57	4	1.21	0.95	6.93	0.31	0.1	0.03	8.02	1.54	<3	25
	3	03-1583	100	<2	5.95	47	3	1.04	0.81	5.93	0.32	0.08	0.03	8.26	1.78	<3	15
	4	03-1584	30	3	6.53	51	6	1.85	1.04	8.9	0.73	0.1	0.13	8.1	1.91	<3	13
	5	03-1585	30	<2	6.66	52	6	1.87	1.07	9.08	0.32	<0.02	0.14	8.42	1.91	<3	<3
08/07/03	1	03-1850	>150	<2	6.03	50	4	1.34	1.31	8.74	0.6	0.15	<0.02	8.5	0.6	27	199
	2	03-1851	>150	17	6.43	54	5	1.16	1.16	7.67	0.34	0.05	<0.02	9.69	1.4	58	42
	3	03-1852	>150	5	6.2	76	8	1.77	1.34	9.94	0.67	0.23	0.2	12.16	1.23	5.59	102
	4	03-1853	40	33	6.75	55	7	2.29	1.15	10.45	0.38	0.09	0.08	8.4	1.93	3.28	11
	5	03-1854	40	<2	6.84	52	7	2.28	1.15	10.43	0.38	0.04	0.09	8.11	1.98	2.97	10
12/08/03	1	03-2183	>150	25	5.61	52	3	1.09	1.31	8.12	0.59	0.14	<0.02	8.36	0.41	33	143
	2	03-2184	70	6	6.01	60	5	1.69	1.23	9.29	0.01	<0.02	<0.02	11.9	1.23	<3	15
	3	03-2185	>150	22	6.19	54	7	1.45	1.45	9.59	0.29	<0.02	<0.02	8.93	1.02	<3	60
	4	03-2186	30	<2	6.71	71	15	4.82	1.89	19.82	0.38	0.03	0.13	9.85	2.15	<3	<3
	5	03-2187	30	<2	6.9	74	15	4.82	1.84	19.61	0.46	0.04	0.13	9.8	2.16	<3	5
12/09/03	1	03-2409		54	5.88	67	5	1.59	1.45	9.94	2.35	0.16	0.14	13.37	0.63	<3	485
	2	03-2410		26	6.3	67	7	1.38	1.39	9.17	1.01	0.41	0.05	12.82	1.64	<3	147
	3	03-2411		12	6.16	71	8	2.28	1.59	12.24	1.35	<0.02	<0.02	13.72	2.28	<3	135
	4	03-2412		0	6.61	28		1.77	0.65	7.1	0.39	0.05	0.04	3.19	1.07	<3	17
	5	03-2413		2	6.78	67	14	4.23	1.67	17.44	0.31	<0.02	0.12	9.68	2.28	<3	7
26/09/04	1	03-2630		7	4.62	73	<1	1.16	1.35	8.46	0.63	0.03	<0.02	0.62	0.38	<3	38

	2	03-2631		5	5.97	67	4	1.37	1.45	9.39	0.59	0.1	<0.02	12.63	4.08	<3	25
	3	03-2632		4	6.15	73	7	2.53	1.79	13.69	0.31	0.1	<0.02	14.44	3.23	<3	14
	4	03-2633		<2	6.66	61	12	3.7	1.58	15.75	0.32	0.04	<0.02	8.81	2.19	<3	<3
	5	03-2634		<2	6.81	65	13	3.85	1.66	16.45	0.31	0.02	<0.02	9.46	2.2	10	<3
07/11/03	1	03-3134	70	<2	6.4	60	<1	1.16	1.16	7.67	0.73	0.02	0.11	12	3.49	19	42
	2	03-3135	100	3	5.81	65	1	1.46	1.3	9	0.9	0.07	0.24	12.78	4.04	10	30
	3	03-3136	100	<2	5.5	66	1	1.42	1.25	8.69	1.12	0.06	0.26	12.75	4.13	6	14
	4	03-3137	40	3	6.24	52	4	1.88	1.08	9.14	0.48	0.09	0.23	9.53	2.63	<3	11
	5	03-3138	50	<2	6.32	53	4	1.83	1.08	9.02	0.48	0.04	0.2	9.64	2.79	<3	12
03/12/03	1	03-3342	100	2	5.42	52	<1	0.98	0.99	6.52	0.66	<0.02	0.05	9.48	2.06	<3	33
	2	03-3343	100	3	5.72	57	3	1.35	1.18	8.23	0.62	0.08	0.13	11.41	2.83	<3	22
	3	03-3344	70	<2	5.39	55	<1	1.05	0.98	6.66	0.74	<0.02	0.1	11.56	3.27	<3	9
	4	03-3345	40	3	6.2	48	4	1.81	1.06	8.8	0.4	0.07	0.18	8.55	2.17	<3	9
	5	03-3346	30	<2	6.39	51	5	1.94	1.13	9.5	0.36	0.03	0.21	8.68	2.18	<3	6
31/12/03	1	04-32	-	<2	5.39	55	<1	1.06	1	6.76	0.8	0.07	0.07	11.50	2.46	51	84
	2	04-33	70	<2	5.57	57	1.4	1.18	1.09	7.44	0.59	0.04	0.14	11.9	3.15	<3	18
	3	04-34	70	<2	5.41	56	<1	1.1	0.97	6.74	0.61	0.02	0.89	11.88	3.14	<3	5
	4	04-35	30	<2	6.19	55	5	2.23	1.17	10.39	0.44	0.04	0.21	10.30	3.73	<3	7
	5	04-36	30	<2	6.33	53	6	2.37	1.17	10.74	0.41	<0.02	0.23	9.51	2.97	<3	5
28/01/04	1	04-330	70	2	5.35	79	<1	1.25	1.51	9.34	1.15	0.02	0.04	19.59	3.19	17	46
	2	04-331	50	5	5.55	74	2	1.50	1.51	9.96	0.75	0.07	0.14	17.61	3.39	<3	26
	3	04-332	50	<2	5.59	64	-	1.39	1.28	8.74	1.10	0.04	0.22	14.40	2.92	4	21
	4	04-333	30	<2	6.08	60	3	1.92	1.27	10.02	0.48	0.05	0.16	13.07	2.47	<3	7
	5	04-334	30	2	6.23	62	3	2.11	1.32	10.70	0.84	<0.02	0.17	13.45	2.53	<3	6
04/03/04	1	04-788	50	5	6.29	64	1	1.19	1.15	7.71	0.97	<0.02	0.09	13.93	2.94	<3	35
	2	04-789	70	3	5.91	71	2	1.50	1.35	9.30	0.74	0.09	0.26	14.71	3.45	<3	18
	3	04-790	70	<2	5.76	60	<1	1.24	1.10	7.63	0.81	<0.02	0.36	12.24	3.02	<3	15
	4	04-791	20	<2	6.26	54	4	2.06	1.13	9.80	0.38	0.02	0.22	10.03	2.21	<3	4
	5	04-792	20	16	6.39	56	4	2.10	1.17	10.06	0.41	<0.02	0.25	10.36	2.28	<3	4
16/04/04	1	04-1169		<2	7.62	80	3	1.36	1.62	10.07	0.24	<0.02	<0.02	20.60	2.19	<3	12
	2	04-1170		<2	7.18	73	2	1.44	1.46	9.61	0.56	<0.02	0.11	8.94	1.35	<3	28
	3	04-1171		<2	6.79	71	1	1.43	1.30	8.92	0.43	0.02	0.05	16.44	2.72	<3	5
	4	04-1172		<2	6.92	67	7	2.94	1.47	13.39	0.25	<0.02	0.12	13.07	2.42	<3	4
	5	04-1173		<2	6.95	67	7	2.97	1.46	13.43	0.25	<0.02	0.12	12.65	2.24	<3	3
04/05/04	1	04-1409	>150	3	5.36	89	<1	1.46	1.81	11.10	0.55	0.03	<0.02	21.48	1.35	17	116
	2	04-1410	50	5	5.79	70	<1	1.23	1.28	8.34	0.87	0.02	<0.02	16.69	2.08	<3	17
	3	04-1411	40	10	5.88	68	3	1.64	1.27	9.32	1.26	<0.02	<0.02	15.29	2.33	<3	17
	4	04-1412	10	<2	6.42	76	13	4.50	1.84	18.81	1.11	0.02	0.17	12.25	2.36	<3	4

	5	04-1413	20	<2	6.64	78	13	4.50	1.84	18.81	0.40	<0.02	0.16	11.91	2.42	<3	3
01/06/04	1	04-1751	-	3	4.73	123	<1	1.82	2.58	15.17	1.02	0.04	<0.02	28.89	6.30	10	90
	2	04-1752	70	4	5.73	85	2	1.75	1.78	11.70	0.41	0.04	0.03	20.21	3.27	<3	16
	3	04-1753	70	4	6.51	91	3	1.77	1.59	10.97	0.21	0.03	<0.02	18.69	2.55	<3	8
	4	04-1754	20	3	6.49	76	10	3.47	1.78	15.99	0.34	0.42	0.10	14.43	2.65	<3	8
	5	04-1755	-	8	6.58	77	10	3.59	1.82	16.46	0.32	0.14	0.10	14.08	2.64	<3	12
06/07/04	1	04-2136	>150	3	6.46	77	-	1.19	1.53	9.27	0.46	<0.02	<0.02			<3	46
	2	04-2137	-	4	5.56	68	3	1.47	1.43	9.56	0.32	<0.02	0.03			<3	20
	3	04-2138	100	5	5.68	64	2	1.51	1.30	9.12	0.22	0.05	<0.02			<3	14
	4	04-2139	30	<2	6.1	59	7	2.31	1.32	11.20	0.34	0.03	<0.02			<3	6
	5	04-2140	30	<2	6.27	59	7	2.40	1.34	11.51	0.31	0.03	0.10			<3	3
01/08/04	1	04-2396	>150	7	4.83	80	<1	1.20	1.70	10.00	0.65	0.14	<0.02	16.87	1.90	3	57
	2	04-2397	150	7	5.66	69	4	1.63	1.61	10.70	0.31	0.06	<0.02	14.39	1.99	<3	17
	3	04-2398	100	16	5.8	69	6	2.10	1.42	11.09	0.24	0.33	<0.02	13.32	1.74	<3	41
	4	04-2399	-	<2	6.16	64	9	2.90	1.46	13.25	0.36	0.14	0.08	10.72	2.03	<3	<3
	5	04-2400	20	<2	6.31	63	9	2.90	1.48	13.34	0.32	0.08	0.07	10.56	1.83	<3	<3
01/09/04	1	04-2588	>150	2	5.36	61	<1	1.28	1.31	8.59	0.26	0.03	<0.02	10.82	1.09	3	58
	2	04-2589	>150	3	5.88	59	4	1.36	1.23	8.46	0.17	0.06	<0.02	11.21	1.55	<3	23
	3	04-2590	70	7	6.05	65	4	1.56	1.15	8.63	0.27	0.15	<0.02	12.89	1.73	<3	30
	4	04-2591	30	<2	6.32	68	11	3.56	1.62	15.56	0.33	0.07	0.12	10.35	2.13	<3	6
	5	04-2592	30	7	6.49	70	11	3.75	1.67	16.24	0.34	0.08	0.14	10.36	2.15	<3	8
01/10/04	1	04-2764	>150	<2	5.45	65	<1	1.11	1.36	8.37	0.33	0.04	<0.02	14.77	0.77	3	26
	2	04-2765	70	8	6.24	64	4	1.44	1.35	9.15	0.33	0.07	<0.02	13.71	1.20	<3	19
	3	04-2766	70	10	6.32	65	4	1.62	1.23	9.11	0.14	0.09	<0.02	14.19	1.69	<3	28
	4	04-2767	40	2	6.73	63	10	3.29	1.51	14.43	0.36	0.08	0.15	10.22	2.00	<3	8
	5	04-2768	20	2	6.62	65	11	3.34	1.55	14.72	0.50	0.05	0.16	9.43	1.84	<3	8
05/10/04	1	04-2819	70	<2	5.96	69	<1	1.21	1.42	8.87	0.33	<0.02	<0.02	16.33	1.41	10	23
	2	04-2820	150	2	5.56	65	1	1.45	1.33	9.10	0.33	<0.02	0.03	14.55	1.73	<3	23
	3	04-2821	100	<2	5.48	64	<1	1.36	1.23	8.46	0.27	<0.02	<0.02	14.52	1.77	3	7
	4	04-2822	50	<2	6.15	59	4	2.13	1.27	10.55	0.31	<0.02	0.07	11.75	1.76	<3	<3
	5	04-2823	40	5	6.39	59	6	2.62	1.30	11.90	0.39	<0.02	0.10	11.10	1.77	<3	12
	6	04-2824	30	<2	6.34	64	3	1.42	1.38	9.23	0.16	<0.02	<0.02	14.57	1.61	0	<3
01/11/04	1	04-2937	>150	2	5.83	41	2	0.80	0.88	5.62	0.32	<0.02	<0.02	6.64	1.03	<3	34
	2	04-2938	-	<2	6	59	6	1.65	1.26	9.31	0.28	0.05	0.04	10.37	1.63	<3	12
	3	04-2939	-	<2	5.8	53	2	1.12	0.95	6.71	0.18	<0.02	0.04	7.79	1.45	<3	7
	4	04-2940	-	<2	6.52	57	8	2.76	1.33	12.37	0.31	<0.02	0.19	8.77	2.00	<3	8
	5	04-2941	30	<2	6.68	57	8	2.81	1.26	12.21	0.29	<0.02	0.21	8.71	1.99	<3	5
	6	04-2942	>150	<2	6.81	51	5	1.28	1.16	7.97	0.09	<0.02	<0.02	9.52	1.64	<3	2

30/11/04	1	04-3171	150	6	5.93	57	2	0.91	0.94	6.14	0.41	<0.02	<0.02	10.17	1.44	11	44
	2	04-3172	-	<2	5.66	58	2	1.00	0.96	6.45	0.28	<0.02	0.09	10.73	2.06	3	17
	3	04-3173	-	<2	5.65	62	3	1.45	0.97	7.62	0.85	2.42	0.89	11.26	2.62	9	47
	4	04-3174	50	<2	6.42	49	5	1.99	1.04	9.25	0.32	<0.02	0.13	8.11	1.89	3	11
	5	04-3175	-	<2	6.56	49	5	2.06	1.05	9.47	0.30	<0.02	0.12	7.87	1.83	<3	9
	6	04-3176	-	31	6.59	51	4	1.50	1.13	8.4	0.13	0.02	0.05	9.85	1.70	<3	50
05/01/05	1	05-49	40	10	5.37	97	<1	1.28	1.81	10.65	0.63	<0.02	<0.02	24.40	0.92	6	16
	2	05-50	70	4	5.67	87	2	1.55	1.75	11.08	0.57	0.04	0.10	20.35	0.94	<3	17
	3	05-51	50	2	5.5	84	1	1.69	1.63	10.93	0.74	0.02	0.18	19.32	1.24	7	19
	4	05-52	30	2	6.33	64	5	2.22	1.34	11.06	0.36	<0.02	0.19	12.20	0.51	<3	5
	5	05-53	20	<2	6.5	62	5	2.26	1.31	11.04	0.34	<0.02	0.18	11.27	0.49	<3	5
	6	05-54	20	4	6.54	79	3	1.73	1.67	11.2	0.21	<0.02	0.04	18.50	0.62	<3	5
02/02/05	1	05-204	40	3	6.06	111	2	2.12	2.18	14.27	0.46	<0.02	<0.02	28.07	2.31	<3	16
	2	05-205	40	4	6.01	99	2	1.65	1.91	11.99	0.51	0.03	0.11	23.47	2.44	<3	15
	3	05-206	70	10	6.1	97	3	1.93	1.88	12.56	0.68	<0.02	<0.02	22.20	2.49	<3	50
	4	05-207	20	<2	6.72	87	12	4.16	1.87	18.09	0.45	<0.02	0.29	14.48	2.67	<3	4
	5	05-208	20	<2	6.92	88	12	3.51	1.87	16.47	0.43	0.04	0.30	14.39	2.71	<3	4
	6	05-209	5	8	7.12	87	6	2.05	1.80	12.53	0.25	<0.02	0.10	18.53	2.09	<3	8
01/03/2005	1	05-390	60	3	6.09	84	4	2.08	1.74	12.36	0.17	<0.02	<0.02	18.93	2.02	<3	12
	2	05-391	60	<2	5.91	76	2	1.26	1.41	8.95	0.40	<0.02	0.06	17.01	2.10	<3	10
	3	05-392	>150	42+	6.28	91	13	1.97	1.70	11.92	1.07	0.85	<0.02	15.59	1.66	<3	219
	4	05-393	40	<2	6.7	84	13	5.03	1.88	20.3	0.41	<0.02	0.27	12.74	2.46	<3	4
	5	05-394	20	<2	6.77	84	13	5.03	1.88	20.3	0.41	<0.02	0.27	12.68	2.53	<3	4
	6	05-395	10	<2	6.94	77	8	2.32	1.70	12.79	0.20	<0.02	0.10	14.63	1.75	<3	<3
30/03/2005	1	05-585	-	<2	5.92	67	1	1.08	1.19	7.6	0.03	<0.02	<0.02	15.27	1.28	<3	20
	2	05-586	-	<2	5.99	71	2	1.19	1.25	8.12	0.31	<0.02	0.03	15.65	2.22	<3	11
	3	05-587	100	8	5.01	60	<1	0.35	0.86	4.42	0.45	0.02	<0.02	13.70	1.12	<3	9
	4	05-588	40	<2	6.42	70	9	3.07	1.50	13.84	0.30	<0.02	0.16	11.72	2.34	<3	6
	5	05-589	-	<2	6.63	70	9	2.99	1.50	13.64	0.32	<0.02	0.16	11.64	2.34	<3	7
	6	05-590	-	<2	6.77	69	6	1.83	1.44	10.5	0.19	<0.02	0.07	14.20	1.80	<3	<3
04/05/2005	1	05-810	140	2	5.39	50	2	0.52	0.94	5.17	0.22	<0.02	<0.02	9.41	0.78	7	50
	2	05-811	140	2	6.22	56	2	0.99	0.97	6.47	0.21	<0.02	<0.02	10.94	1.71	<3	17
	3	05-812	>150	21	5.8	57	5	1.57	1.18	8.78	0.18	<0.02	<0.02	9.39	1.24	3	67
	4	05-813	60	2	6.13	51	6	1.95	1.02	9.07	0.25	<0.02	0.08	7.59	1.81	<3	12
	5	05-814	40	2	6.27	51	6	2.03	1.03	9.31	0.24	<0.02	0.08	7.28	1.68	<3	14
	6	05-815	20	<2	6.39	57	5	1.42	1.14	8.24	0.12	<0.02	0.04	10.91	1.56	<3	<3
07/06/2005	1	05-1065		2	6.43	38	4	0.93	0.69	5.16	0.06	<0.02	<0.02	4.5	1.1	<3	<10
	2	05-1066		2	5.73	37	<1	0.73	0.66	4.54	0.06	0.03	<0.02	4.8	1.3	15	40

	3	05-1067		<2	4.96	41	<1	0.05	0.53	2.31	0.1	<0.02	<0.02	7	0.8	<3	<10
	4	05-1068		80	4.87	41	<1	0.22	0.61	3.06	0.29	<0.02	<0.02	6	0.9	<3	34
	5	05-1069		<2	4.53	40	<1	0.1	0.51	2.35	0.15	0.2	<0.02	4.9	<0.5	7	18
	6	05-1070		<2	5.73	35	4	0.9	0.69	5.09	0.06	<0.02	<0.02	4.2	1	<3	<10
06/07/2005	1	05-1343	>150	<2	6.06	51	2	1.07	1.17	7.49	0.14	<0.02	<0.02	9.4	1.1	<3	38
	2	05-1344	>150	<2	6.41	51	4	1.15	1.10	7.4	0.06	<0.02	<0.02	9.2	1.7	<3	19
	3	05-1345	70	6	6.00	60	4	2.19	1.42	11.32	0.38	<0.02	<0.02	9.0	5.4	3	46
	4	05-1346	40	3	7.90	51	8	2.39	1.16	10.74	0.20	<0.02	0.05	7.1	1.9	<3	6
	5	05-1347	40	1	7.59	51	8	2.46	1.18	11	0.22	<0.02	0.05	7.2	1.8	<3	6
	6	05-1348	30	<2	7.52	57	9	2.06	1.33	10.62	0.10	<0.02	0.04	9.1	1.3	<3	4
03/08/2005	1	05-1571	>150	4	6.81	61	1	1.04	1.39	8.32	0.19	<0.02	<0.02	9.8	4.5	3	22
	2	05-1572	>150	2	6.59	53	3	1.09	1.09	7.21	0.07	<0.02	<0.02	8.0	3.4	<3	18
	3	05-1573	>150	9	6.13	68	7	3.16	1.89	15.67	0.32	0.03	<0.02	6.9	7.8	3	39
	4	05-1574	20	<2	6.61	72	15	4.38	1.75	18.14	0.34	<0.02	0.11	9.0	2.3	<3	5
	5	05-1575	20	<2	6.76	70	15	4.67	1.77	18.95	0.34	<0.02	0.11	9.3	2.6	<3	3
	6	05-1576	20	3	6.92	77	15	3.57	2.00	17.15	0.15	<0.02	0.08	11.3	1.8	<3	<3
31/08/2005	1	05-1916	>150	4	7.00	59	2	1.56	1.32	9.33	0.13	0.02	<0.02	11.1	1.4	3	32
	2	05-1917	>150	6	6.64	54	3	1.45	1.13	8.27	0.09	0.03	<0.02	9.4	2.2	<3	18
	3	05-1918	>150	8	5.98	71	6	3.21	1.85	15.63	0.38	0.03	<0.02	9.1	6.3	3	61
	4	05-1919	30	3	6.54	57	10	3.01	1.37	13.16	0.25	<0.02	0.06	7.6	1.9	<3	4
	5	05-1920	30	<2	6.67	57	11	2.92	1.36	12.89	0.25	<0.02	0.06	7.6	1.8	<3	3
	6	05-1921	20	<2	6.82	68	11	2.74	1.75	14.05	0.12	<0.02	0.06	10.8	1.7	<3	<3
04/10/2005	1	05-2225	>150	5	5.75	70	2	1.40	1.52	9.76	0.22	<0.02	<0.02	15.4	1.1	4	27
	2	05-2226	>150	<2	5.73	61	3	1.34	1.24	8.45	0.17	<0.02	0.10	12.7	1.8	3	14
	3	05-2227	>150	17	5.76	65	4	1.69	1.35	9.78	0.17	0.02	0.02	13.2	2.0	3	43
	4	05-2228	30	<2	6.80	59	9	2.90	1.38	12.92	0.27	<0.02	0.15	13.2	2.0	<3	<3
	5	05-2229	30	3	6.84	60	9	2.87	1.36	12.77	0.26	<0.02	0.15	9.1	1.9	<3	3
	6	05-2230	20	2	7.08	64	7	1.93	1.48	10.91	0.08	<0.02	0.03	12.5	1.5	<3	<3
05/12/2005	1	05-2840	-	2	5.82	63	1	1.31	1.31	8.67	0.58	0.02	0.01	9.8	2.6	5	20
	2	05-2841	-	<2	5.63	66	2	1.61	1.45	9.99	0.48	0.03	0.11	12.9	3.0	<3	13
	3	05-2842	-	<2	5.65	63	2	1.68	1.39	9.92	0.60	0.02	0.20	12.0	2.8	<3	9
	4	05-2843	-	<2	6.40	58	7	2.75	1.37	12.51	0.41	<0.02	0.22	6.9	2.4	<3	6
	5	05-2844	-	2	6.54	57	7	2.72	1.30	12.15	0.48	0.02	0.22	8.8	2.3	<3	5
	6	05-2845	-	<2	6.63	61	4	1.66	1.37	9.79	0.24	<0.02	0.10	11.6	2.5	<3	<3
04/01/2006	1	06-41	40	2	6.03	109	<1	1.81	2.11	13.21	1.47	0.07	0.05	17.3	1.3	13	30
	2	06-42	50	<2	5.92	88	1	1.75	1.83	11.91	0.51	<0.02	0.09	9.9	1.1	4	8
	3	06-43	40	<2	5.84	81	<1	1.63	1.61	10.7	0.51	<0.02	0.12	9.8	1.3	3	8
	4	06-44	20	<2	6.43	67	5	2.41	1.41	11.82	0.39	<0.02	0.17	6.6	0.7	<3	3
	5	06-45	20	<2	6.45	67	6	2.52	1.35	11.85	0.39	<0.02	0.18	6.0	0.7	<3	5

	6	06-46	10	<2	6.57	79	3	1.78	1.70	11.45	0.27	<0.02	0.05	13.5	1.4	<3	<3
01/02/2006	1	06-268	>150	2	4.98	66	<1	0.95	1.24	7.48	0.40	0.02	<0.02	8.3	0.5	<3	17
	2	06-269	50	<2	5.75	58	2	0.98	1.06	6.81	0.26	<0.02	0.08	5.3	0.6	<3	9
	3	06-270	>150	12	6.01	69	12	2.12	1.46	11.31	0.43	0.07	<0.02	9.7	0.7	<3	30
	4	06-271	10	<2	6.49	78	14	4.68	1.77	18.97	0.40	<0.02	0.34	6.9	1.1	<3	5
	5	06-272	10	<2	6.63	78	14	4.40	1.78	18.32	0.40	<0.02	0.35	8.8	1.8	<3	<3
	6	06-273	10	<2	6.81	66	9	2.14	1.53	11.64	0.17	<0.02	0.11	8.5	0.9	<3	<3
01/03/2006	1	06-546		94	6.29	68	2	1.51	1.39	9.49	0.39	0.07	0.02			6	207
	2	06-547		2	6.17	64	3	1.09	1.17	7.54	0.28	<0.02	0.28			<3	11
	3	06-548		<2	5.71	74	3	1.98	1.55	11.33	0.49	0.02	0.01			<3	22
	4	06-549		<2	6.56	78	15	4.61	1.82	19.01	0.44	<0.02	0.28			<3	<3
	5	06-550		<2	6.70	78	15	4.61	1.82	19.01	0.43	<0.02	0.28			<3	6
	6	06-551		3	6.80	69	8	2.16	1.58	11.9	0.19	<0.02	0.11			<3	<3
04/04/2006	1	06-843	>150	38	5.58	54	<1	0.96	0.94	6.27	0.11	0.02	<0.02	12.0	0.8	15	100
	2	06-844	100	<2	5.92	56	2	1.10	0.97	6.74	0.26	0.02	<0.02	12.6	2.1	<3	11
	3	06-845	50	2	6.01	56	3	1.45	1.05	7.94	0.24	0.02	0.05	12.1	2.2	3	13
	4	06-846	20	<2	6.45	64	9	2.98	1.34	12.96	0.37	<0.02	0.20	11.2	2.4	5	11
	5	06-847	70	<2	6.59	64	8	2.91	1.33	12.74	0.37	<0.02	0.19	10.9	2.3	<3	<3
	6	06-848	10	<2	6.67	57	5	1.51	1.18	8.63	0.21	<0.02	0.06	11.9	1.9	<3	<3
03/05/2006	1	06-1051	>150	2	7.14	51	2	0.85	1.07	6.53	0.16	0.03	<0.02	10.9	0.6	7	32
	2	06-1052	100	<2	6.81	55	2	1.10	1.02	6.95	0.35	0.02	<0.02	12.1	1.4	<3	11
	3	06-1053	70	<2	6.44	55	3	1.28	1.01	7.36	0.14	0.02	<0.02	11.5	1.6	<3	7
	4	06-1054	30	<2	6.67	67	11	3.36	1.52	14.65	0.30	0.02	0.09	10.8	1.6	<3	4
	5	06-1055	30	<2	6.87	65	11	3.37	1.53	14.72	0.30	<0.02	0.09	10.7	1.6	<3	5
	6	06-1056	50	2	6.83	36	2	0.65	0.63	4.22	0.19	0.04	0.04	6.7	1.4	4	6
30/05/2006	1	06-1319	>150	35+	5.84	45	4	1.35	1.23	8.44	2.05	0.02	<0.02	7.9	0.6	26	257
	2	06-1320	>150	56	5.90	47	4	1.14	0.91	6.59	0.12	<0.02	<0.02	8.8	1.5	4	28
	3	06-1321	70	5	5.91	45	3	1.07	0.78	5.88	0.03	0.02	<0.02	8.7	1.7	<3	22
	4	06-1322	20	5	6.37	57	10	2.76	1.25	12.04	0.27	<0.02	0.09	9.0	2.0	<3	5
	5	06-1323	20	4	6.50	57	8	2.75	1.26	12.06	0.28	<0.02	0.10	9.0	2.0	<3	6
	6	06-1324	20	29	6.34	61	7	1.61	1.14	8.71	1.55	0.04	0.07	10.7	2.1	10	134
04/07/2006	1	06-1598	70	2	4.69	90	<1	0.91	1.82	9.77	0.89	0.03	<0.02	16.1	9.8	<3	31
	2	06-1599	>150	17	5.99	57	6	1.43	1.19	8.47	0.09	0.02	<0.02	10.7	1.9	5	65
	3	06-1600	70	7	5.89	61	6	2.83	1.54	13.41	0.22	0.06	<0.02	7.5	7.6	<3	57
	4	06-1601	30	<2	6.65	60	10	3.16	1.35	13.45	0.28	<0.02	0.11	9.1	2.2	<3	6
	5	06-1602	20	<2	6.77	60	10	3.12	1.34	13.31	0.27	0.02	0.11	9.1	2.2	<3	5
	6	06-1603	10	15	6.94	75	14	3.31	1.88	16.01	0.20	<0.02	0.11	11.9	1.5	<3	40
01/08/2006	1	06-1820		2	4.82	72	<1	1.45	1.61	10.25	0.39	0.05	<0.02	12.6	4.7	10	75

	2	06-1821		<2	5.73	55	2	1.28	1.21	8.18	0.13	<0.02	0.02	8.9	4.6	<3	27
	3	06-1822		2	5.84	54	3	1.71	1.28	9.54	0.08	0.04	0.02	7.7	4.4	<3	20
	4	06-1823		<2	6.42	48	6	1.96	1.08	9.34	0.18	<0.02	0.06	7.9	2.4	<3	8
	5	06-1824		<2	6.59	48	7	1.98	1.08	9.39	0.18	<0.02	0.06	7.8	2.4	<3	8
	6	06-1825		<2			5	1.83	1.37	10.21	0.10	<0.02	0.05	8.2	6.2	<3	5
06/09/2006	1	06-2142	>150	2	4.84	64	<1	1.59	1.45	9.94	0.14	0.02	<0.02	10.4	2.6	3	66
	2	06-2143	>150	<2	5.43	57	2	1.48	1.27	8.93	0.19	<0.02	0.02	9.8	4.0	5	30
	3	06-2144	>150	<2	5.29	60	2	1.87	1.39	10.39	0.17	0.02	0.04	9.5	4.2	3	28
	4	06-2145	>150	2	6.42	53	6	2.09	1.09	9.71	0.23	<0.02	0.07	8.0	2.2	<3	9
	5	06-2146	40	<2	6.66	51	6	2.17	1.12	10.03	0.26	<0.02	0.12	8.0	2.1	3	7
	6	06-2147	20	<2	6.74	60	5	1.80	1.41	10.3	0.14	<0.02	0.04	9.5	4.4	<3	5
11/10/2006	1	06-2466	150	4	5.78	44	2	0.89	0.96	6.18	0.22	0.04	<0.02	8.6	1.0	<3	21
	2	06-2467	>150	<2	6.12	46	3	1.21	0.97	7.02	0.16	<0.02	<0.02	8.1	1.7	5	18
	3	06-2468	40	<2	6.53	47	7	2.12	1.07	9.7	0.25	<0.02	0.11	7.3	1.9	<3	3
	4	06-2469	70	<2	6.42	47	2	1.07	0.85	6.17	0.08	<0.02	<0.02	8.4	1.9	<3	7
	5	06-2470	30	<2	6.62	50	7	2.16	1.07	9.8	0.25	<0.02	0.11	7.1	1.9	<3	3
	6	06-2471	10	<2	6.80	48	5	1.38	1.15	8.18	0.11	<0.02	0.02	8.5	1.7	<3	<3
01/11/2006	1	06-2627	>150	<2	5.68	41	2	0.76	0.77	5.07	0.16	0.04	<0.02	6.9	1.0	7	26
	2	06-2628	>150	<2	5.84	47	4	1.13	0.88	6.45	0.18	0.04	0.03	7.8	1.7	6	17
	3	06-2629	>150	6	5.86	51	4	1.29	0.89	6.89	0.15	0.03	0.02	8.6	1.9	<3	22
	4	06-2630	40	<2	6.43	54	9	2.71	1.16	11.54	0.28	<0.02	0.18	7.0	2.0	<3	4
	5	06-2631	40	<2	6.58	54	9	2.72	1.15	11.53	0.28	<0.02	0.18	7.1	2.0	<3	4
	6	06-2632	10	<2	6.74	52	7	1.55	1.18	8.73	0.11	<0.02	0.03	8.6	1.5	<3	<3
12/12/2006	1	06-2937	50	4	5.22	80	<1	0.89	1.10	6.75	0.25	<0.02	<0.02	19.7	1.8	<3	6
	2	06-2938	50	<2	5.70	94	2	1.89	1.80	12.13	0.41	0.02	0.05	22.6	2.8	<3	5
	3	06-2939	30	<2	5.35	84	<1	1.51	1.56	10.19	0.36	<0.02	0.06	20.4	2.9	<3	<3
	4	06-2940	20	<2	6.29	74	5	2.48	1.45	12.16	0.37	<0.02	0.21	15.6	2.5	<3	<3
	5	06-2941	20	4	6.46	74	5	2.48	1.45	12.16	0.34	<0.02	0.21	15.4	2.4	<3	<3
	6	06-2942	50	<2	5.96	95	3	2.10	1.78	12.57	0.44	0.05	0.06	22.8	2.8	5	9
03/01/2007	1	07-43	20	3	5.34	102	<1	1.42	0.37	5.07	0.66	<0.02	0.03	26.0	3.3	5	8
	2	07-44	30	2	5.59	90	2	1.78	0.36	5.93	0.46	0.04	0.07	21.8	3.0	<3	10
	3	07-45	30	<2	5.46	77	<1	1.44	0.27	4.71	0.32	<0.02	0.11	18.1	2.9	<3	<3
	4	07-46	30	<2	6.08	77	3	2.16	0.32	6.71	0.41	<0.02	0.16	17.8	2.7	<3	<3
	5	07-47	30	2	6.28	77	3	2.18	0.30	6.68	0.42	<0.02	0.16	17.7	2.8	<3	<3
	6	07-48		<2	5.64	99	<1	4.26	1.83	18.17	0.66	<0.02	<0.02	25.8	3.2	7	7
31/01/2007	1	07-239	30	5	5.91	100	6	2.53	1.84	13.89	0.29	0.05	0.03	22.7	2.6	<3	29
	2	07-240	30	10	5.72	95	1	1.71	1.79	11.64	0.24	<0.02	0.05	23.3	2.9	8	9
	3	07-241	30	81	5.77	84	2	1.64	1.47	10.15	1.20	<0.02	<0.02	19.8	2.9	<3	68
	4	07-242	20	17	6.43	86	9	3.57	1.73	16.04	0.38	<0.02	0.24	15.9	2.7	<3	3

	5	07-243	20	<2	6.57	85	9	3.57	1.72	16	0.37	<0.02	0.23	16.0	2.7	<3	<3
	6	07-244	10	4	6.59	96	4	2.58	1.90	14.27	0.22	<0.02	0.11	23.0	2.5	<3	5
28/02/2007	1	07-476	50	<2	4.35	104	<1	1.20	1.44	8.93	0.44	<0.02	<0.02			4	8
	2	07-477	30	2	5.02	67	4	1.82	1.13	9.2	0.31	<0.02	0.10			<3	4
	3	07-478	50	<2	4.60	77	2	1.24	1.08	7.54	0.23						<3
	4	07-479	50	4	4.56	77	3	1.30	1.14	7.94	0.26	0.02	0.02			<3	8
	5	07-480	30	<2	4.91	67	4	1.82	1.13	9.2	0.29	<0.02	0.11			<3	3
	6	07-481	30	<2	4.93	91	3	2.05	1.58	11.63	0.27	<0.02	<0.02			<3	<3
03/04/2007	1	07-754	30	9	5.62	110	2	1.92	1.16	9.57	0.26	<0.02	<0.02			<3	44
	2	07-755	40	3	6.12	87	2	1.42	1.03	7.79	0.31	<0.02	<0.02			<3	11
	3	07-756	10	5	5.79	84	2	1.95	0.68	7.67	0.19	<0.02	0.21			<3	<3
	4	07-757	10	2	6.38	94	12	4.49	1.18	16.1	0.37	<0.02	0.17			<3	<3
	5	07-758	10	2	6.58	94	12	4.52	1.21	16.25	0.44	<0.02	0.15			<3	<3
	6	07-759	10	<2	6.75	86	8.0	2.39	1.02	10.17	0.20	<0.02	0.07			<3	<3
02/05/2007	1	07-953		<2	5.87	107	<1	1.64	1.17	8.93	0.23	0.05	<0.02			7	43
	2	07-954	70	<2	5.83	81	<1	1.43	0.91	7.31	0.01	<0.02	<0.02			<3	28
	3	07-955	40	<2	5.94	80	3	1.80	0.91	8.23	0.12	<0.02	<0.02			3	26
	4	07-956	20	<2	6.49	83	11	4.00	1.16	14.76	0.41	0.03	0.15			<3	<3
	5	07-957	10	<2	6.71	81	12	3.93	1.11	14.38	0.39	<0.02	0.14			<3	<3
	6	07-958	5	<2	6.85	55	9	2.26	1.02	9.86	0.19	<0.02	0.06			<3	<3
06/06/2007	1	07-1254		3	5.01	72	<1	0.90	1.23	7.33	0.11	0.02	<0.02			<3	25
	2	07-1255	70	2	5.82	77	3	1.52	1.48	9.88	0.08	<0.02	<0.02			<3	24
	3	07-1256	70	<2	5.95	74	3	1.50	1.31	9.15	0.04	<0.02	<0.02			<3	4
	4	07-1257	20	<2	6.69	78	9	3.13	1.69	14.77	0.36	<0.02	0.17			<3	3
	5	07-1258	20	<2	6.74	77	9	3.44	1.73	15.73	0.37	<0.02	0.14			<3	10
	6	07-1259	30	<2	6.91	80	8	2.26	1.72	12.72	0.14	<0.02	0.04			<3	<3
03/07/2007	1	07-1474	>150	2	5.97	57	3	1.18	1.12	7.54	0.55	<0.02	<0.02			42	96
	2	07-1475	>150	<2	5.72	57	2	1.18	1.02	7.17	0.10	<0.02	<0.02			8	25
	3	07-1476	>150	<2	5.64	57	2	1.15	0.95	6.78	0.03	<0.02	<0.02			3	4
	4	07-1477	40	<2	6.41	61	5	2.02	1.19	9.96	0.26	<0.02	0.07			<3	<3
	5	07-1478	40	<2	6.57	60	5	2.02	1.13	9.67	0.24	<0.02	0.06			<3	<3
	6	07-1479		532	5.50	60	607	1.80	1.48	10.59	1.39	0.03	<0.02			84	1524
01/08/2007	1	07-1735	>150	33	5.95	168	62	2.98	3.53	22	3.00	1.86	<0.02			38	1283
	2	07-1736	>150	<2	5.98	53	13	1.28	1.32	8.63	0.04	<0.02	<0.02			4	20
	3	07-1737	>150	26	6.14	53	2	1.52	1.31	9.2	0.03	<0.02	<0.02			<3	32
	4	07-1738	30	<2	6.33	65	7	3.67	1.82	16.67	0.32	<0.02	0.09			<3	<3
	5	07-1739	30	<2	6.34	65	8	3.67	1.83	16.71	0.33	<0.02	0.09			<3	<3
05/09/2007	1	07-2035	>150	23	4.98	85	2	2.02	1.94	13.04	2.12	0.04	<0.02			74	408

	2	07-2036	>150	31	5.93	69	5	1.31	1.48	9.34	0.16	<0.02	<0.02	4	104
	3	07-2037	>150	3	6.04	77	7	1.92	1.55	11.19	0.02	<0.02	<0.02	<3	11
	4	07-2038	50	<2	6.59	86	16	5.51	2.09	22.35	0.41	<0.02	0.14	<3	<3
	5	07-2039	50	<2	6.61	89	60	217.23	2.06	550.9	0.44	0.02	0.13	<3	38
	6	07-2040	>150	<2	6.89	85	17	4.14	2.08	18.92	0.18	<0.02	<0.02	<3	6
11/10/2007	1	07-2435		<2	5.99	70	3	1.83	1.34	10.07	0.25	0.02	0.04	9	31
	2	07-2436		<2	5.69	70	2	1.37	1.36	9.00	0.16	<0.02	<0.02	3	16
	3	07-2437		<2	5.76	73	3	1.72	1.39	10.04	0.13	<0.02	<0.02	<3	5
	4	07-2438		<2	6.4	59	6	2.11	1.23	10.33	0.24	0.02	0.11	<3	3
	5	07-2439		<2	6.59	60	6	2.08	1.2	10.13	0.24	0.03	0.08	<3	3
13/11/2007	1	07-2722	>150	7	6.52	86	12	3.05	2.11	16.31	0.72	0.08	<0.02	6	138
	2	07-2723	150	<2	6.07	65	3	1.25	1.38	8.83	0.11	<0.02	0.02	3	10
	3	07-2724	50	<2	6.19	71	4	1.76	1.37	10.04	0.06	<0.02	0.02	<3	5
	4	07-2725	150	5	6.55	65	4	1.17	1.27	8.15	0.09	<0.02	<0.02	3	72
	5	07-2726	20	<2	6.80	71	16	4.92	1.99	20.46	0.38	<0.02	0.25	<3	<3
	6	07-2727	>150	<2	7.00	80	17	4.33	1.95	18.84	0.21	<0.02	0.04	<3	3

Date Sampled	Sample Point	Lab No	Colour (Hazen units)	TSS (mg/l)	pH	Conductivity (uS/cm)	Alkalinity (mg/l CaCO3)	Ca (mg/l)
19/02/03	1	03-373	20	<2	6.31	74	<1	1.24
	2	03-374	50	<2	4.51	97	<1	0.68
	3	03-375	30	3	4.49	84	<1	0.51
	4	03-376	30	<2	4.62	79	<1	0.54
	5	03-377	40	<2	4.32	110	<1	0.48
	6	03-378	30	<2	5.32	79	2	1.15
19/03/03	1	03-687		<2	4.77	73	<1	0.51
02/04/03	1	03-887	20		6.83	88	12	3.23
	2	03-888	100	<2	5.78	109	2	1.75
	3	03-889	70	<2	4.7	80	<1	0.42
	5	03-890	70	<2	4.58	89	<1	0.4
	6	03-891	20	<2	6.89	91	12	0.43
	29/04/03	1	03-1113	30	<2	6.67	62	7
2		03-1114	>150	<2	4.98	70	<1	0.36
3		03-1115	70	>2	4.73	58	<1	0.44
4		03-1116	70	14	4.81	60	<1	0.31
5		03-1117	100	<2	4.55	64	<1	2.25
6		03-1118	30	<2	6.65	65	8	0.85
12/08/03	1	03-2188	30	10	7.38	82	23	5.42
	2	03-2189	>150	1	6.79	120	19	4.52
	3	03-2190		16	5.43	41	<1	0.36
	4	03-2191	>150	26	5.44	118	22	12097
	5	03-2192	>150	<2	5.47	51	<1	0.33
	6	03-2193	40	<2	6.76	81	22	5.27
02/09/03	1	03-2403	>150	2	7.75	75	398	4.76
	2	03-2404	>150	190	6.39	116	23	5.66
	3	03-2405	>150	47	5.66	63	2	0.59
	4	03-2406	>150	69	5.55	47	3	1.52
	5	03-2407	>150	8	5.17	51	<1	0.31
	6	03-2408	40	15	6.68	85	22	5.71
02/10/03	1	03-2635		<2	6.96	72	17	4.28
	2	03-2636		351	6.45	100	16	4.62
	3	03-2637		9	4.91	44	<1	0.37
	4	03-2638		37	5.53	44	2	1.68
	5	03-2639		<2	4.75	57	<1	0.34
	6	03-2640		4	6.6	74	18	4.37
07/11/03	1	03-3139	40	11	6.47	45	4	1.67
	2	03-3140	>150	8	4.76	52	<1	0.42
	3	03-3141	70	53	4.76	44	<1	0.32
	4	03-3142	0	109	4.87	77	<1	1.24
	5	03-3143	70	<2	4.83	43	<1	0.26
	6	03-3144	40	4	5.9	42	1	0.94
03/12/03	1	03-3347	40	<2	6.36	42	3	1.01
	2	03-3348	>150	3	5.43	61	<1	1.04
	3	03-3349	70	4	4.78	42	<1	0.28

	4	03-3350	>150	14	5	41	<1	0.57
	5	03-3351		7	4.69	51	<1	0.28
	6	03-3352	40	<2	6.02	42	2	1.01
31/12/03	1	04-26	40	<2	5.8	41	2	0.94
	2	04-27	-		5.54	55	1	1.1
	3	04-28	-	21	4.61	43	<1	0.27
	4	04-29	150	13	4.84	43	<1	0.4
	5	04-30	-	3	4.53	51	<1	0.22
	6	04-31	-	<2	5.86	41	2	0.91
28/01/04	1	04-324	30	2	6.26	64	2	1.46
	2	04-325	-	41	5.77	81	<1	1.35
	3	04-326	-	13	4.58	62	<1	0.36
	4	04-327	-	34	4.62	65	<1	0.92
	5	04-328	70	<2	4.49	69	<1	0.29
	6	04-329	30	<2	5.97	62	2	1.47
04/03/04	1	04-784	20	2	7.92	61	7	1.91
	2	04-785	>150	2	8.05	72	1	1.40
	4	04-786	>150	<2	6.23	72	<1	0.68
	6	04-787	20	3	6.54	61	5	1.88
01/04/04	1	04-1174	20	<2	6.9	71	3	1.80
	2	04-1175	>150	2	6.41	87	2	1.68
	3	04-1176	50	23	5.59	67	<1	0.61
	4	04-1177		30	5.33	62	<1	0.66
	5	04-1178		<2	4.48	81	<1	0.39
	6	04-1179	20	<2	5.86	71	3	1.82
04/05/2004	1	04-1403	-	2	6.5	84	16	4.25
	2	04-1404	-	205	6.46	127	32	7.65
	3	04-1405	-	42	5.02	65	<1	0.53
	4	04-1406	-	126	5.16	69	3	2.72
	5	04-1407	70	<2	4.69	65	<1	0.37
	6	04-1408	20	<2	6.29	82	16	4.39
01/06/2004	1	04-1745	20	<2	7.59	89	14	3.92
	2	04-1746	-	526	7.11	119	6	3.31
	3	04-1747	-	71	5.52	84	<1	0.6
	4	04-1748	70	5	4.63	77	<1	0.45
	5	04-1749	-	<2	4.29	109	<1	0.56
	6	04-1750	20	<2	6.1	83	9	3.02
06/07/04	1	04-2141	-	2	6.42	70	9	2.7
	2	04-2142	-	1601	5.78	103	9	3.22
	3	04-2143	>150	40	5.02	46	-	0.24
	4	04-2144	-	94	5.48	75	-	2.22
	5	04-2145	-	<2	4.5	75	<1	0.81
	6	04-2146	30	2	6.06	69	9	0.21
01/08/2004	1	04-2390	-	<2	6.06	81	17	4.36
	2	04-2391	70	>1337	6.41	127	31	6.02
	3	04-2392	>150	40	5.08	68	<1	0.65
	4	04-2393	-	201	5.37	75	4	2.96
	5	04-2394	>150	<2	4.48	74	<1	0.45

	6	04-2395	20	8	6.08	80	17	4.62
05/09/04	1	04-2582	40	<2	6.78	70	14	3.2
	2	04-2583	>150	58	6.68	93	12	4.37
	3	04-2584	>150	16	5.71	48	<1	0.61
	4	04-2585	-	16	5.54	57	<1	1.09
	5	04-2586	>150	2	4.52	64	<1	0.35
	6	04-2587	30	<2	6.05	65	13	3.3
01/10/2004	1	04-2758	40	<2	6.43	57	8	2.15
	2	04-2759	>150	8	6.54	81	8	3.15
	3	04-2760	-	8	5.37	55	<1	0.42
	4	04-2761	-	>42	4.79	57	<1	0.44
	5	04-2762	>150	<2	4.49	67	<1	0.35
	6	04-2763	50	<2	6.42	57	7	2.09
05/10/2004	1	04-2825	40	<2	6.17	57	2	31
	2	04-2826	>150	2	4.82	67	<1	<20
	3	04-2827		122	5.32	54	1	27
	4	04-2828	50	3	4.63	57	<1	<20
	5	04-2829	>150	<2	4.62	63	<1	<20
	6	04-2830	40	<2	5.73	56	1	28
01/11/04	1	04-2931	40	2	6.28	47	7	1.77
	2	04-2932	>150	44	5.89	49	3	1.24
	3	04-2933	-	2	5.93	40	<1	0.20
	4	04-2934	-	93	5.21	43	1	1.48
	5	04-2935	>150	3	4.6	45	<1	0.21
	6	04-2936	30	<2	6.37	47	6	1.66
30/11/04	1	04-3177	-	<2	6.72	49	7	1.90
	2	04-3178	>150	7	6.08	56	5	1.69
	3	04-3179	100	3	4.93	40	<1	0.22
	4	04-3180	-	24	4.89	42	<1	0.41
	5	04-3181	>150	<2	4.6	47	<1	0.24
	6	04-3182	-	<2	6.43	49	7	2.00
05/01/05	1	05-43	20	<2	5.91	79	1	1.54
	2	05-44	-	31	4.89	90	<1	1.20
	3	05-45	50	<2	4.43	76	<1	0.42
	4	05-46	50	9	4.49	74	<1	0.47
	5	05-47	70	<2	4.29	90	<1	0.49
	6	05-48	20	<2	5.87	79	1	1.42
02/02/05	1	05-210	20	<2	7.19	88	12	3.42
	2	05-211	-	32	7.02	111	9	3.12
	3	05-212	50	14	5.08	89	<1	0.48
	4	05-213	-	44	5.25	91	<1	0.6
	5	05-214	50	<2	4.91	91	<1	0.42
	6	05-215	20	<2	6.76	90	12	3.48
02/03/2005	1	05-396	40	<2	6.99	83	15	292
	2	05-397	80	2	6.68	102	16	329
	3	05-398	80	<2	4.88	66	<1	<20
	4	05-399		30	4.47	75	<1	<20
	5	05-400	80	3	4.79	66	<1	<20

	6	05-401	40	<2	6.65	84	15	303
30/03/2005	1	05-591	40	<2	6.85	72	11	215
	2	05-592	-	4	6.36	70	5	96
	3	05-593	-	<2	6.13	72	4	85
	4	05-594	-	28	5.03	60	<1	<20
	5	05-595	-	<2	4.68	69	<1	<20
	6	05-596	40	<2	6.54	73	11	225
04/05/2005	1	05-816	40	<2	6.44	58	8	161
	2	05-817	>150	<2	5.28	49	<1	<20
	3	05-818	100	7	4.78	52	<1	<20
	4	05-819	-	41	4.52	54	<1	<20
	5	05-820	>150	<2	4.56	53	<1	<20
	6	05-821	40	<2	5.91	59	9	170
07/06/2005	1	05-1059	>150	2	7.88	44	2	0.77
	2	05-1060	>150	2	7.44	45	2	0.76
	3	05-1061	>150	<2	7.03	46	2	0.94
	4	05-1062	>150	<2	7.05	51	6	1.78
	5	05-1063	>150	<2	7.03	49	6	1.84
	6	05-1064	>150	<2	6.88	48	5	1.07
06/07/2005	1	05-1349	70	<2	7.30	37	4	71
	2	05-1350	>150	8	5.64	45	<1	<20
	3	05-1351	>150	11	4.91	44	<1	<20
	4	05-1352	>150	15	4.67	44	<1	<20
	5	05-1353	>150	<2	4.56	46	<1	<20
	6	05-1354		<2	6.17	37	4	73
03/08/2005	1	05-1577	40	<2	6.99	77	19	374
	2	05-1578	>150	23	6.42	109	26	523
	3	05-1579	-	>39	5.39	49	<1	<20
	4	05-1580	-	>43	4.83	48	<1	<20
	5	05-1581	>150	2	4.93	49	<1	<20
	6	05-1582	40	<2	6.46	79	20	392
31/08/2005	1	05-1922	50	<2	6.86	59	5	2.78
	2	05-1923	>150	135	6.03	62	<1	2.84
	3	05-1924	>150	<2	5.18	47	<1	0.29
	4	05-1925	>150	21	4.92	42	<1	0.47
	5	05-1926	>150	<2	4.57	52	12	0.31
	6	05-1927	50	<2	6.21	57	4	2.94
04/10/2005	1	05-2231	30	<2	7.08	60	9	2.30
	2	05-2232	>150	3	6.01	69	6	2.42
	3	05-2233	>150	<2	4.73	49	<1	0.29
	4	05-2234	>150	26	4.64	46	<1	0.29
	5	05-2235	>150	<2	4.49	57	<1	0.34
	6	05-2236	50	<2	7.02	59	9	2.33
02/11/2005	1	05-2480	50	<2	7.43	55	4	1.44
	2	05-2481	>150	<2	7.48	63	<1	1.11
	3	05-2482	70	<2	5.28	45	<1	0.23
	4	05-2483	150	22	5.32	42	<1	0.22
	5	05-2484	>150	<2	4.73	51	<1	0.27

	6	05-2485	30	<2	7.87	55	5	1.53
05/12/2005	1	05-2846	30	<2	6.60	57	3	1.65
	2	05-2847	100	<2	5.61	60	<1	1.16
	3	05-2848	70	7	4.70	53	<1	0.35
	4	05-2849	50	26	4.76	53	<1	0.41
	5	05-2850	70	<2	4.49	62	<1	0.37
	6	05-2851	>150	<2	6.14	56	5	1.66
05/01/2006	1	06-47	30	<2	6.51	70	2	1.47
	2	06-48	70	<2	5.07	86	<1	1.34
	3	06-49	40	<2	4.60	74	<1	0.51
	4	06-50	50	2	4.48	75	<1	0.47
	5	06-51	50	<2	4.39	87	<1	0.56
	6	06-52	20	<2	5.91	70	2	1.49
02/02/2006	1	06-274	10	<2	6.85	77	16	3.80
	2	06-275	70	5	6.38	92	17	4.10
	3	06-276	100	<2	5.17	51	<1	0.24
	4	06-277	70	74	4.73	48	<1	0.60
	5	06-278	100	<2	4.67	55	<1	0.25
	6	06-279	20	<2	6.44	77	15	3.82
01/03/2006	1	06-552	30	<2	7.09	77	16	3.79
	2	06-553	100	7	6.56	84	13	3.37
	3	06-554	50	<2	5.05	54	<1	0.27
	4	06-555	50	33	4.60	55	<1	0.36
	5	06-556	100	<2	4.65	60	<1	0.30
	6	06-557	20	<2	6.65	77	11	3.37
04/04/2006	1	06-849	30	<2	6.44	60	7	2.01
	2	06-850	>150	5	6.23	61	4	1.75
	3	06-851	70	15	5.23	51	<1	0.42
	4	06-852	70	39	4.45	54	<1	0.32
	5	06-853	100	<2	4.45	55	<1	0.28
	6	06-854	30	<2	6.05	58	6	1.85
03/05/2006	1	06-1057	40	<2	6.73	47	6	1.55
	2	06-1058	>150	<2	6.98	51	3	1.45
	3	06-1059	100	20	7.21	49	<1	0.26
	4	06-1060	100	<2	7.43	47	<1	0.20
	5	06-1061	>150	<2	7.60	54	<1	0.25
	6	06-1062	40	<2	7.70	47	6	1.53
30/05/2006	1	06-1313	40	<2	7.03	51	9	2.2
	2	06-1314	>150	<2	6.52	51	7	2.2
	3	06-1315	100	<2	5.15	40	<1	0.21
	4	06-1316	>150	14	5.08	41	<1	0.57
	5	06-1317	>150	<2	4.73	41	<1	0.21
	6	06-1318	30	<2	6.25	49	9	2.05
04/07/2006	1	06-1604	40	<2	7.24	83	21	5.18
	2	06-1605	>150	125	6.43	108	29	7.53
	3	06-1606	100	<2	5.02	50	<1	0.38
	4	06-1607	>150	9	4.81	47	<1	0.26
	5	06-1608	150	<2	4.94	51	<1	0.27

	6	06-1609	50	<2	6.86	84	21	5.02
01/08/2006	1	06-1814		<2	7.20	51	4	1.52
	2	06-1815		10	6.01	61	2	1.57
	3	06-1816		<2	4.68	51	<1	0.31
	4	06-1817		<2	4.64	47	11	0.22
	5	06-1818		<2	4.38	57	<1	0.40
	6	06-1819		<2	6.10	48	6	1.54
08/09/2006	1	06-2148	50	<2	6.64	44	2	1.15
	2	06-2149	>150	<2	4.84	71	<1	1.51
	3	06-2150	>150	<2	4.68	47	<1	0.28
	4	06-2151	>150	27	4.63	51	<1	0.36
	5	06-2186	>150	<2	4.49	57	<1	0.33
	6	06-2187	50	<2	6.02	44	2	0.85
11/10/2006	1	06-2460		2	6.92	34	3	1.01
	2	06-2461		2	6.79	34	2	0.93
	3	06-2462		3	4.76	34	<1	0.21
	4	06-2463		33	4.67	34	<1	0.53
	5	06-2464		3	4.55	40	<1	0.25
	6	06-2465		<2	4.94	41	<1	0.78
01/11/2006	1	06-2621	>150	<2	6.47	44	5	1.49
	2	06-2622	>150	<2	5.92	45	3	1.29
	3	06-2623	>150	<2	4.85	37	<1	0.15
	4	06-2624	>150	58	4.73	34	<1	0.37
	5	06-2625	>150	<2	4.61	41	<1	0.18
	6	06-2626	50	<2	6.13	44	6	1.45
12/12/2006	1	06-2943	30	2	6.19	68	<1	1.11
	2	06-2944	70	<2	4.72	84	<1	0.88
	3	06-2945	30	<2	4.55	76	<1	0.41
	4	06-2946	>150	63	4.70	70	<1	0.56
	5	06-2947	40	<2	4.48	86	<1	0.52
	6	06-2948	20	<2	5.67	68	<1	1.08
03/01/2007	1	07-37	50	<2	6.09	87	2	1.77
	2	07-38	50	<2	5.28	90	<1	1.25
	3	07-39	50	<2	4.57	79	<1	0.47
	4	07-40	30	<2	4.55	78	<1	0.43
	5	07-41	40	<2	4.40	87	<1	1.79
	6	07-42	10	<2	5.82	84	2	1.72
14/01/2007	1	07-245	10	<2	6.73	94	9	2.94
	2	07-246	40	11	6.20	112	5	2.52
	3	07-247	40	<2	4.69	89	<1	0.54
	4	07-248	40	659	4.47	99	<1	1.60
	5	07-249	50	4	4.40	102	<1	0.62
	6	07-250	20	<2	6.29	94	9	2.92
28/02/2007	1	07-470	30	<2	4.61	68	2	1.03
	2	07-471	>150	<2	4.02	100	<1	0.86
	3	07-472	70	<2	4.10	89	<1	0.34
	4	07-473	100	<2	4.07	88	<1	0.29
	5	07-474	100	2	4.06	92	<1	0.34

	6	07-475	40	<2	4.49	72	2	1.07
03/04/2007	1	07-760	10	2	6.83	96	13	3.93
	2	07-761	>150	30	6.55	107	13	3.51
	3	07-762	50	<2	5.45	75	<1	0.40
	4	07-763	30	17	4.77	88	<1	0.45
	5	07-764	50	3	4.66	83	<1	0.44
	6	07-765	30	<2	6.27	94	13	3.99
06/06/2007	1	07-1248	30	<2	7.06	77	12	3.13
	2	07-1249	50	3	6.28	91	10	3.06
	3	07-1250	70	<2	4.77	71	<1	0.37
	4	07-1251	70	<2	4.75	70	<1	0.37
	5	07-1252	150	<2	4.57	77	<1	0.42
	6	07-1253	40	<2	6.69	76	12	3.00
03/07/2007	1	07-1468	>150	<2	6.62	45	3	1.02
	2	07-1469	>150	<2	5.26	54	<1	0.95
	3	07-1470	>150	<2	4.69	54	<1	0.32
	4	07-1471	100	<2	4.71	54	<1	0.29
	5	07-1472	>150	<2	4.53	57	4	0.28
	6	07-1473	50	<2	6.35	45	3	1.09
01/08/2007	1	07-1729	70	4	6.91	65	12	3.66
	2	07-1730	>150	71	5.74	68	6	2.89
	3	07-1731	150	<2	5.72	54	<1	0.37
	4	07-1732	>150	<2	5.11	51	<1	0.37
	5	07-1733	>150	<2	5.41	56	<1	0.43
	6	07-1734	70	3	6.41	61	12	3.89
05/09/2007	1	07-2030	70	<2	7.09	82	17	4.05
	2	07-2031	>150	1757	6.14	125	36	14.83
	3	07-2032	>150	<2	4.99	61	<1	0.34
	4	07-2033	>150	2	4.96	62	<1	0.27
	5	07-2034	>150	8	5.11	62	<1	0.33
11/10/2007	1	07-2429		8	7.11	67	10	2.74
	2	07-2430		<2	6.2	76	6	2.31
	3	07-2431		84	4.68	60	<1	0.33
	4	07-2432		83	4.89	63	<1	0.93
	5	07-2433		<2	4.48	70	<1	0.42
	6	07-2434		<2	6.42	66	10	2.75
13/11/2007	1	07-2717	30	2	7.09	80	17.5	4.43
	2	07-2718	>150	181	6.59	89	18.2	4.71
	3	07-2719	>150	<2	4.71	57	<1	0.42
	4	07-2720	150	<2	5.13	60	<1	0.35
	5	07-2721	150	<2	4.71	54	<1	0.40

Mg (mg/l)	Hardness (mg/l CaCO3)	K (mg/l)	N-NH3 (mg/l)	N-NO3 (mg/l)	Chloride (mg/l)	Sulphate (mg/l)	Ortho-P (ug/l)	Total-P (ug/l)
1.34	8.61	0.89	<0.02	0.43	15.69	3.78	<3	<3
1.59	8.25	0.48	<0.02	0.24	20.69	2.29	4	7
1.3	6.63	0.55	<0.02	0.13	16.65	3.89	<3	<3
1.38	7.03	0.62	<0.02	0.18	16.50	3.86	<3	<3
1.68	8.12	0.53	<0.02	0.25	23.02	4.54	<3	5
1.41	8.68	0.77	<0.02	0.36	17.48	3.94	<3	<3
1.06	5.64	0.32	0.04	0.02	15.76	2.11	5	3
1.8	15.48	0.35	0.02	0.03	14.73	1.36	<3	<3
1.68	11.29	0.15	<0.02	<0.02	24.49	2.14	<3	<3
1.2	5.99	0.37	0.03	<0.02	16.13	1.51	<3	<3
1.25	6.15	0.38	0.04	0.05	18.02	1.53	<3	<3
1.86	16.42	0.39	<0.02	0.02	15.36	1.41	<3	<3
1.3	10.82	0.35	0.02	<0.02	10.71	1.95	<3	<3
0.99	6.35	0.18	0.03	<0.02	14.24	1.89	<3	11
0.71	3.82	0.44	0.02	<0.02	10.08	1.34	<3	14
0.8	4.39	1.03	0.09	<0.02	11.74	1.06	<3	20
0.82	4.15	0.28	0.02	<0.02	11.94	1.56	<3	5
1.31	11.01	0.55	0.11	<0.02	11.18	1.92	<3	11
2.22	22.68	0.58	0.09	<0.02	10.83	1.17	<3	8
2.49	21.54	0.53	0.05	<0.02	19.61	7.62	<3	54
0.65	3.58	0.16	0.10	<0.02	7.21	0.18	3	24
2.85	44.12	10.46	1.97	<0.02	14.21	3.57	4	16
0.85	4.32	0.29	<0.02	0.09	10.05	0.53	<3	11
2.21	22.26	0.20	<0.02	<0.02	10.46	1.13	<3	6
2.04	20.29	0.48	0.02	<0.02	10.35	1.42	<3	12
2.51	24.47	1.67	0.40	<0.02	18.55	3.50	<3	19
0.91	5.22	0.44	0.50	<0.02	8.77	0.97	120	505
1.07	8.20	0.88	0.13	0.09	7.85	1.18	<3	213
0.89	4.44	0.81	0.05	<0.02	6.38	0.32	41	144
2.26	23.56	0.92	0.12	<0.02	11.10	2.06	<3	78
1.86	18.35	0.20	0.02	0.02	10.81	1.36	<3	5
2.33	21.13	1.16	0.19	0.03	19.59	3.19	3	1488
0.76	4.05	0.16	0.06	<0.02	8.67	1.01	<3	19
1.04	8.48	0.57	0.09	<0.02	7.76	0.63	<3	115
0.96	4.80	0.99	0.03	<0.02	11.20	1.36	<3	10
1.88	18.65	0.20	0.03	0.02	11.14	1.37	<3	5
0.76	7.30	0.33	0.02	0.04	8.60	2.35	<3	18
0.75	4.14	0.57	0.03	0.02	8.34	2.07	<3	28
0.67	3.56	0.42	0.07	0.02	7.51	1.80	<3	20
1.35	8.66	1.85	0.12	0.04	12.24	8.60	28	200
0.62	3.20	0.58	0.05	0.02	8.12	1.95	<3	<3
0.74	5.39	0.30	0.02	0.05	8.41	1.89	<3	<3
0.79	5.78	0.25	0.02	0.03	8.27	1.73	<3	<3
1.07	7.00	1.54	0.00	0.02	2.46	1.13	29	81
0.63	3.29	0.32	0.07	0.00	7.81	1.69	<3	8

0.78	4.64	0.51	0.06	0.00	7.72	1.77	<3	32
0.65	3.38	1.03	0.05	0.03	9.42	1.81	<3	13
0.8	5.82	0.24	0.03	0.03	8.89	1.95	<3	8
0.73	5.35	0.19	<0.02	0.03	8.26	1.9	<3	4
0.92	6.54	1.21	0.10	0.03	11.03	3.82	51	130
0.67	3.43	0.27	0.02	<0.02	7.86	2.45	5	25
0.75	4.09	0.67	0.04	<0.02	8.10	2.16	3	41
0.67	3.31	0.87	0.02	0.03	9.47	2.33	<3	5
0.74	5.32	0.20	0.02	0.03	8.49	2.14	<3	4
1.28	8.92	0.81	0.04	0.03	14.40	2.50	<3	4
1.52	9.63	1.68	0.1	0.02	18.96	3.74	38	187
1.07	5.31	0.39	0.03	<0.02	12.88	2.46	<3	14
1.36	7.90	0.56	0.03	<0.02	13.44	3.13	<3	72
1.06	5.09	1.30	0.03	0.02	14.47	2.73	<3	11
1.30	9.02	0.40	<0.02	0.02	14.44	2.34	<3	5
1.20	9.71	0.37	<0.02	0.04	11.71	2.58	<3	<3
1.26	8.68	1.47	<0.02	0.03	15.98	4.25	31	75
1.02	5.90	1.42	0.05	<0.02	15.26	2.83	58	89
1.21	9.68	0.41	<0.02	0.04	12.63	3.44	<3	<3
1.31	9.89	0.19	0.03	<0.02	16.84	2.22	<3	<3
1.52	10.45	1.38	<0.02	<0.02	21.46	4.01	<3	36
1.17	6.34	0.45	0.10	<0.02	15.62	2.44	<3	21
1.13	6.30	0.63	0.14	<0.02	18.08	3.59	<3	91
1.24	6.08	1.47	0.03	0.04	18.04	2.33	<3	6
1.32	9.98	0.23	0.07	<0.02	16.83	2.27	<3	4
1.97	18.72	0.36	0.02	<0.02	12.99	1.45	<3	7
2.87	30.92	0.89	0.28	0.06	18.06	4.26	5	1447
1.14	6.02	0.80	0.02	<0.02	14.52	1.20	39	201
1.88	14.53	1.59	0.13	<0.02	15.01	2.14	11	804
1.01	5.08	0.80	0.04	0.06	14.64	1.32	6	12
2.02	19.28	0.28	0.02	<0.02	13.54	1.35	<3	5
2.09	18.39	0.29	0.04	<0.02	16.48	2.05	<3	11
2.43	18.27	0.91	0.20	<0.02	26.45	5.70	<3	493
1.54	7.84	0.37	0.33	<0.02	19.30	2.50	<3	43
1.29	6.44	0.34	0.11	<0.02	17.15	1.76	<3	6
1.83	8.93	1.96	0.09	0.09	24.27	1.98	<3	21
1.84	15.12	0.16	0.07	<0.02	17.04	1.85	<3	3
1.57	13.21	0.18	<0.02	0.03	12.72	2.83	<3	4
4.14	25.09	1.20	0.58	<0.02	18.21	7.52	5	1595
0.84	4.06	0.10	<0.02	<0.02	9.03	0.69	<3	29
2.01	13.82	2.22	0.43	<0.02	14.43	3.05	<3	76
1.15	6.76	1.04	<0.02	0.05	15.61	1.03	<3	13
1.58	7.03	0.21	<0.02	0.03	12.66	5.71	<3	<3
2.06	19.37	0.22	0.06	0.02	12.17	1.20	<3	72
2.85	26.77	0.59	0.87	<0.02	17.04	2.56	<3	46
1.22	6.65	0.40	0.24	<0.02	15.03	0.84	<3	37
1.39	13.12	0.99	0.03	<0.02	14.86	1.90	<3	
1.18	5.98	0.45	0.05	0.04	15.53	0.62	6	12

2.04	19.94	0.19	<0.02	<0.02	12.25	1.18	<3	9.5
1.59	14.54	0.65	0.16	<0.02	9.89	1.17	<3	12
2.33	20.51	0.53	<0.02	<0.02	13.85	5.80	3	128
0.88	5.15	0.27	0.04	<0.02	8.96	0.58	5	92
1.16	7.50	0.59	0.22	<0.02	11.80	0.87	<3	134
0.97	4.87	0.53	0.04	0.04	11.99	0.59	5	23
1.6	14.83	0.15	<0.02	<0.02	9.71	1.16	<3	7
1.27	10.60	0.19	0.06	<0.02	11.03	0.92	<3	6
1.87	15.57	0.63	0.02	<0.02	13.63	2.69	4	49
0.91	4.80	0.35	0.27	<0.02	12.09	0.33	34	114
1.01	5.26	0.92	0.13	<0.02	12.01	0.40	<3	82
1.05	5.20	0.94	<0.02	0.04	13.21	0.45	6	23
1.28	10.49	0.19	<0.02	<0.02	12.14	0.97	<3	5
1.15	1.09	7.36	0.32	<0.02	12.74	1.50	<3	4
0.93	1.21	7.30	0.86	0.03	13.46	2.73	22	36
1.08	1.06	7.06	0.90	0.05	11.58	1.40	<3	66
0.34	0.90	4.56	0.27	0.03	11.64	1.33	<3	5
0.35	1.05	5.20	0.99	0.04	13.34	1.27	6	15
1.08	1.07	7.10	0.21	<0.02	12.70	1.49	<3	<3
1.06	8.78	0.16	0.02	0.03	7.75	1.47	<3	5
0.90	6.80	0.76	<0.02	<0.02	7.68	2.94	<3	
0.47	2.43	0.18	0.03	<0.02	7.07	1.22	<3	<3
1.68	10.61	1.04	0.11	0.02	7.41	1.51	<3	
0.58	2.91	0.78	<0.02	0.07	7.65	1.13	<3	18
1.04	3.43	1.14	0.02	0.05	7.65	1.40	<3	4
1.04	9.03	0.13	<0.02	0.05	7.89	1.58	<3	5
1.04	8.50	0.86	<0.02	<0.02	7.95	1.54	4	
0.52	2.69	0.15	<0.02	<0.02	6.80	1.43	<3	7
0.41	2.71	0.37	0.34	0.03	7.47	1.42	3	89
0.30	1.83	0.82	<0.02	0.06	7.58	1.12	4	22
0.45	6.85	0.13	<0.02	0.04	7.93	1.56	<3	6
1.50	10.02	0.32	<0.02	0.02	18.82	1.20	<3	<3
1.68	9.91	1.10	0.04	0.03	20.15	2.60	31	194
1.30	6.40	0.31	<0.02	<0.02	15.27	1.30	<3	<3
1.30	6.53	0.35	0.03	<0.02	14.91	1.11	<3	7
1.46	7.24	1.33	0.02	0.07	17.91	1.03	11	16
1.50	9.72	0.30	<0.02	<0.02	18.90	0.98	<3	<3
1.85	16.16	0.31	<0.02	0.08	15.35	2.13	<3	6
1.99	15.99	0.90	0.06	0.06	21.41	3.92	<3	190
1.56	7.62	0.51	0.04	<0.02	20.49	2.02	4	19
1.78	8.83	0.53	0.02	<0.02	20.43	2.73	15	58
1.56	7.47	1.00	0.03	0.15	20.20	2.47	13	20
1.85	16.31	0.29	<0.02	0.07	15.60	2.16	<3	6
3.90	1.85	17.36	0.26	<0.02	12.80	1.83	<3	9
5.08	2.14	21.50	0.44	<0.02	16.18	3.76	<3	16
0.38	1.03	5.19	0.44	0.10	13.39	1.58	5	8
1.35	1.64	10.12	0.83	0.09	15.12	2.12	<3	214
0.40	1.03	5.24	0.37	0.08	13.67	1.67	<3	6

4.27	1.89	18.45	0.27	<0.02	12.72	1.82	<3	7
2.83	1.50	13.24	0.21	<0.02	12.67	1.75	<3	7
2.08	1.24	10.30	0.30	0.02	13.50	2.49	8	43
1.78	1.42	10.29	0.49	<0.02	14.38	2.97	<3	33
0.53	0.99	5.40	0.54	0.02	13.30	1.57	<3	40
0.39	1.03	5.22	0.97	0.02	14.69	1.48	16	26
3.09	1.56	14.14	0.22	<0.02	12.71	1.76	<3	6
2.15	1.19	10.27	0.12	<0.02	9.81	1.37	<3	6
0.90	0.81	5.58	0.09	0.02	9.14	0.79	10	32
0.21	0.73	3.53	0.36	0.04	10.50	0.98	<3	9
1.04	0.81	5.93	0.61	0.02	10.64	1.23	<3	64
0.10	0.69	3.09	0.67	0.02	10.11	0.90	9	22
2.23	1.22	10.59	0.11	<0.02	9.82	1.36	5	6
0.87	5.51	0.48	0.02	<0.02	6.2	0.8	9	76
0.82	5.27	0.11	<0.02	<0.02	6.3	1.4	3	25
0.87	5.93	0.08	<0.02	<0.02	6.0	1.2	1.5	25
1.05	8.77	0.25	0.03	0.11	6.2	1.7	1.5	8
1.04	8.88	0.24	<0.02	0.04	6.9	1.7	1.5	8
1.00	6.79	0.09	<0.02	<0.02	7.1	1.6	1.5	4
1.10	0.73	5.75	0.07	<0.02	6.0	1.1	<3	6
1.07	0.88	6.30	0.05	0.03	6.6	1.1	16	42
0.37	0.62	3.48	0.17	0.05	7.3	0.8	6	29
0.42	0.60	3.52	0.05	<0.02	7.1	0.8	<3	10
0.35	0.71	3.80	0.05	0.02	6.8	0.6	4	15
1.10	0.76	5.88	0.07	<0.02	6.1	1.1	<3	56
4.92	1.90	20.11	0.19	<0.02	9.9	1.2	<3	6
6.67	2.39	26.50	0.18	<0.02	13.5	2.9	3	79
0.83	1.08	6.52	1.85	0.03	8.8	0.7	17	
1.04	1.15	7.33	2.92	0.02	8.9	1.5	14	205
0.32	0.81	4.13	0.20	<0.02	9.2	0.6	5	9
5.07	1.94	20.65	0.19	<0.02	9.9	1.2	<3	9
1.40	12.71	0.14	<0.02	<0.02	8.4	1.1	<3	4
1.54	13.43	0.24	0.06	<0.02	9.0	2.6	7	531
0.73	3.73	0.08	0.04	<0.02	8.1	0.6	3	5
0.72	4.14	0.59	0.05	<0.02	7.0	0.6	4	40
0.85	4.27	0.13	0.03	0.02	7.9	0.5	8	12
1.41	13.15	0.19	<0.02	<0.02	8.4	1.2	<3	5
1.35	11.30	0.14	<0.02	<0.02	10.4	1.3	<3	<3
1.50	12.22	0.28	0.02	<0.02	12.1	3.2	5	20
0.77	3.89	0.14	0.02	<0.02	9.8	0.9	<3	<3
0.71	3.65	0.21	0.02	<0.02	8.3	0.8	6	19
0.89	4.51	0.36	0.02	0.03	10.3	0.7	5	11
1.34	11.34	0.13	<0.02	<0.02	10.8	1.2	<3	3
0.91	7.34	0.26	<0.02	0.02	10.9	1.4	<3	4
0.91	6.52	0.52	0.02	<0.02	11.0	2.2	10	22
0.58	2.96	0.35	0.02	0.02	8.9	1.0	<3	<3
0.57	2.90	0.87	0.02	<0.02	8.7	1.1	3	7
0.68	3.47	0.75	0.02	0.03	9.7	1.2	5	12

0.95	7.73	0.27	0.02	0.02	10.7	1.5	<3	3
1.19	9.02	0.25	<0.02	0.03	6.1	2.7	<3	4
1.22	7.92	0.53	0.02	0.02	11.8	3.1	8	17
0.95	4.79	0.38	<0.02	<0.02	9.3	2.3	<3	4
0.96	4.98	0.40	0.02	<0.02	10.1	2.5	<3	7
1.09	5.41	0.92	0.02	0.06	14.0	2.1	6	10
1.18	9.00	0.25	0.02	0.03	7.1	2.5	<3	3
1.30	9.02	0.39	<0.02	0.02	8.3	0.9	<3	<3
1.67	10.22	0.85	<0.02	<0.02	14.3	2.0	12	19
1.30	6.63	0.37	<0.02	<0.02	8.1	1.2	<3	<3
1.33	6.65	0.40	<0.02	<0.02	8.6	1.4	<3	8
1.56	7.82	1.01	<0.02	0.05	10.4	1.2	6	8
1.36	9.32	0.39	<0.02	0.03	17.0	2.5	<3	<3
1.74	16.65	0.26	<0.02	0.07	6.9	0.7	<3	3
1.84	17.81	0.41	0.06	0.06	7.8	1.4	5	95
0.81	3.93	0.22	0.09	0.03	8.3	0.7	4	8
0.79	4.75	0.33	0.06	<0.02	8.8	0.7	<3	18
0.82	4.00	0.41	0.02	0.09	7.1	0.6	8	9
1.75	16.75	0.23	<0.02	0.07	9.3	1.0	<3	8
1.72	16.55	0.24	<0.02	0.03	7.1	0.8	<3	6
1.65	15.21	0.30	0.05	<0.02	11.7	2.0	<3	100
0.85	4.17	0.27	0.09	0.03	10.9	1.4	<3	4
0.95	4.81	0.83	0.08	<0.02	11.2	1.3	<3	4
0.92	4.54	0.54	0.03	0.09	11.2	1.4	6	22
1.73	15.54	0.24	<0.02	0.03	8.8	1.1	<3	4
1.17	9.84	0.25	<0.02	<0.02	11.4	1.7	<3	3
1.10	8.90	0.35	0.07	<0.02	12.0	2.0	14	74
0.74	4.10	0.60	0.04	<0.02	10.8	2.0	11	35
0.78	4.01	0.61	0.03	<0.02	10.8	2.1	4	28
0.76	3.83	0.71	0.03	0.03	11.0	1.7	7	10
1.15	9.36	0.25	<0.02	<0.02	11.9	1.8	<3	3
0.94	7.74	0.16	0.02	<0.02	8.8	0.9	3	5
0.96	7.57	0.14	0.02	<0.02	9.6	0.9	11	28
0.62	3.20	0.60	0.02	<0.02	9.7	1.0	<3	<3
0.62	3.05	0.31	0.03	<0.02	9.6	0.6	<3	<3
0.70	3.51	0.59	0.02	0.02	9.7	0.8	6	13
0.91	7.57	0.12	<0.02	<0.02	8.9	0.8	<3	3
1.13	10.15	0.13	<0.02	<0.02	8.0	1.2	<3	6
1.03	9.73	0.17	0.05	<0.02	8.1	1.4	17	60
0.52	2.67	0.12	0.07	<0.02	7.8	0.7	4	4
1.04	5.71		0.03	<0.02	9.9	2.0	12	59
0.52	2.67	0.21	0.02	<0.02	7.3	0.7	5	12
1.1	9.65	0.12	<0.02	<0.02	8.0	1.2	<3	5
2.00	21.17	0.20	0.02	0.02	11.0	1.5	<3	9
2.51	29.14	0.35	0.02	<0.02	14.4	1.8	12	754
0.78	4.16	0.12	0.11	<0.02	10.1	1.0	<3	9
0.64	3.28	0.56	0.02	<0.02	8.8	0.8	<3	42
0.73	3.68	0.11	0.04	0.04	10.1	0.8	<3	8

1.96	20.61	0.24	0.02	0.02	11.3	1.6	<3	14
1.01	7.95	0.20	<0.02	0.02	8.7	2.4	<3	10
1.32	9.36	0.12	0.02	<0.02	10.2	3.9	15	73
0.83	4.19	0.02	0.03	<0.02	9.0	0.9	4	9
0.67	3.31	0.02	0.03	<0.02	8.2	0.9	<3	4
1.06	5.36	0.04	0.03	<0.02	8.4	1.2	5	18
1.03	8.09	0.11	<0.02	<0.02	8.8	2.4	6.6	9
0.85	6.37	0.13	<0.02	<0.02	8.3	1.6	<3	6
1.60	10.36	0.20	<0.02	<0.02	8.5	6.2	8	29
0.72	3.66	0.10	0.02	<0.02	8.8	0.8	<3	3
0.80	4.19	1.11	0.02	<0.02	9.4	1.2	3	40
0.95	4.74	0.05	0.02	<0.02	9.8	0.9	3	11
0.87	5.71	0.07	<0.02	<0.02	8.4	1.7	<3	8
0.70	5.4	0.20	<0.02	<0.02	6.4	1.3	<3	3
0.69	5.16	0.21	<0.02	<0.02	6.3	1.3	<3	3
0.50	2.58	0.10	<0.02	<0.02	5.8	0.9	<3	<3
0.54	3.55	0.21	<0.02	<0.02	5.9	1.0	<3	9
0.58	3.01	0.20	<0.02	<0.02	6.4	1.0	3	8
0.79	5.20	0.18	<0.02	<0.02	6.9	2.0	15	429
0.86	7.26	0.17	<0.02	0.03	6.9	1.3	<3	3
0.87	6.80	0.22	0.03	<0.02	6.8	2.5	12	37
0.49	2.39	0.17	0.03	<0.02	5.8	1.0	<3	3
0.49	2.94	0.35	0.03	<0.02	4.4	0.8	6	12
0.56	2.76	0.21	0.02	<0.02	5.8	1.0	<3	7
0.85	7.12	0.17	<0.02	0.03	6.5	1.3	<3	4
1.21	7.75	0.29	0.08	0.09	16.5	2.4	<3	<3
1.45	8.17	0.31	0.05	0.04	18.5	3.0	12	8
1.23	6.09	0.24	<0.02	<0.02	16.1	3.0	<3	<3
1.27	6.63	0.38	0.02	<0.02	14.8	2.9	5	rpt
1.43	7.19	0.39	<0.02	<0.02	18.8	3.1	<3	<3
1.19	7.60	0.24	<0.02	0.02	16.5	2.5	<3	<3
1.68	11.34	0.39	<0.02	0.06	21.3	3.1	<3	<3
1.71	10.16	0.37	0.02	<0.02	21.6	3.7	8	14
1.37	6.82	0.26	0.02	<0.02	18.1	3.5	<3	<3
1.33	6.55	0.25	0.02	<0.02	17.4	3.6	<3	<3
1.48	10.56	0.40	0.02	<0.02	19.1	3.2	<3	<3
0.32	5.61	0.36	<0.02	0.05	21.0	3.1	<3	<3
1.90	15.17	0.25	<0.02	0.04	19.6	2.6	<3	<3
2.14	15.10	0.34	0.04	<0.02	25.2	4.2	<3	42
1.54	7.69	0.22	0.04	<0.02	20.0	3.2	<3	<3
2.91	15.98	0.74	0.06	<0.02	21.1	4.2	83	420
1.74	8.71	0.36	<0.02	0.04	22.2	3.4	<3	8
1.88	15.03	0.25	<0.02	0.02	19.6	2.7	<3	<3
0.94	6.44	0.25	<0.02	<0.02			<3	<3
0.98	6.18	0.29	0.02	<0.02			9	13
0.95	4.76	0.31	<0.02	<0.02			<3	<3
0.74	3.77	0.39	0.03	<0.02			<3	<3
0.89	4.51	0.37	<0.02	<0.02			3	5

0.94	6.54	0.25	<0.02	<0.02	<3	<3
1.14	14.50	0.31	<0.02	<0.02	<3	<3
0.78	11.98	0.30	<0.02	<0.02	6	143
0.90	4.72	0.34	0.07	<0.02	3	3
0.91	4.88	0.57	<0.02	<0.02	<3	12
0.95	5.00	0.40	<0.02	0.02	<3	6
1.14	14.69	0.24	<0.02	<0.02	<3	3
1.58	14.34	0.13	<0.02	<0.02	<3	4
1.84	15.19	0.20	<0.02	<0.02	<3	47
1.12	5.53	0.11	0.07	<0.02	3	5
1.10	5.47	0.16	0.1	<0.02	5	7
1.17	5.86	0.10	0.02	<0.02	<3	4
1.66	14.3	0.14	<0.02	<0.02	<3	4
0.79	5.79	0.06	<0.02	<0.02	<3	<3
0.86	5.93	0.03	<0.02	<0.02	9	19
0.71	3.73	0.03	<0.02	<0.02	<3	<3
0.70	3.61	0.04	<0.02	<0.02	<3	<3
0.72	3.65	0.02	<0.02	<0.02	<3	<3
0.79	5.96	0.06	<0.02	<0.02	<3	<3
1.83	16.66	0.17	<0.02	<0.02	<3	7
1.57	13.67	0.31	<0.02	<0.02	5	262
1.05	5.24	0.11	0.06	<0.02	<3	3
1.04	5.2	0.12	0.06	<0.02	<3	<3
1.11	5.63	0.08	0.02	<0.02	3	3
2.19	18.75	0.22	<0.02	<0.02	<3	6
1.89	17.88	0.17	<0.02	<0.02	<3	6
3.02	49.45	1.19	1.55	0.03	12	5728
1.07	5.24	0.12	0.10	<0.02	<3	6
1.03	4.94	0.14	0.10	<0.02	<3	8
1.15	5.56	0.12	0.02	0.03	<3	<3
1.46	12.84	0.23	<0.02	<0.02	<3	<3
1.39	11.49	0.15	0.03	<0.02	5	44
0.95	4.72	0.11	0.03	<0.02	<3	<3
1.08	6.77	0.61	0.35	<0.02	24	126
1.12	5.66	0.1	0.02	<0.02	<3	4
1.45	12.81	0.18	<0.02	<0.02	<3	3
1.90	18.9	0.22	0.02	0.05	<3	5
1.93	19.71	0.46	0.08	<0.02	4	681
1.06	5.41	0.18	0.04	0.04	<3	3
1.08	5.3	0.17	0.04	0.04	<3	3
1.08	5.42	0.15	0.03	0.05	<3	<3

Date Sampled	Lab No	Colour (Hazen units)	TSS (mg/l)	pH	Conductivity (uS/cm)	Alkalinity (mg/l CaCO3)	Ca (mg/l)	Mg (mg/l)	Hardness (mg/l CaCO3)
19/02/03	03-1153	-	<2	4.62	64	<1	0.28	0.76	3.83
20/02/03	03-1154	-	<2	4.63	63	<1	0.27	0.74	3.72
21/02/03	03-1155	-	<2	4.59	62	<1	0.25	0.75	3.71
22/02/03	03-1156	150	3	4.57	63	<1	0.25	0.76	3.75
23/02/03	03-1157	100	<2	4.61	62	<1	0.2	0.61	3.01
24/02/03	03-1158	100	<2	4.57	56	<1	0.19	0.59	2.90
05/03/03	03-756	50	<2	4.93	54	<1	0.4	0.91	4.75
06/03/03	03-757	50	<2	4.74	68	<1	0.47	1.08	5.62
07/03/03	03-758	50	<2	4.74	65	<1	0.41	1.02	5.22
08/03/03	03-759	50	<2	4.81	57		0.36	0.93	4.73
09/03/03	03-760	50	<2	4.73	67	<1	0.41	1.05	5.35
10/03/03	03-761	40	<2	4.85	46	<1	0.3	0.78	3.96
11/03/03	03-762	50	<2	4.74	67	<1	0.42	1.04	5.33
26/03/03	03-880	50	<2	4.84	73	<1	0.43	1.03	5.32
27/03/03	03-881	70	<2	4.99	72	<1	0.44	1.05	5.42
28/03/03	03-882	70	10	4.86	73	<1	0.44	1.05	5.42
29/03/03	03-883	50	<2	4.83	72	<1	0.43	1.05	5.40
30/03/03	03-884	50	<2	4.81	72	<1	0.4	1.05	5.32
31/03/03	03-885	70	<2	4.79	75	<1	0.43	1.12	5.69
01/04/03	03-886	50	<2	4.54	91	<1	0.43	1.31	6.47
02/04/03	03-905	70	<2	4.75	81	<1	0.44	1.17	5.92
03/04/03	03-906	70	<2	4.69	79	<1	0.41	1.14	5.72
04/04/03	03-907	70	<2	4.71	77	<1	0.42	1.09	5.54
05/04/03	03-908	70	<2	4.72	75	<1	0.39	1.07	5.38
06/04/03	03-909	70	<2	4.76	75	<1	0.41	1.08	5.47
07/04/03	03-1024	70	<2	4.70	76	<1	0.47	1.24	6.28
08/04/03	03-1025	70	<2	4.73	73	<1	0.46	1.19	6.05
09/04/03	03-1026	70	<2	4.74	71	<1	0.45	1.15	5.86
10/04/03	03-1027	70	<2	4.75	70	<1	0.46	1.11	5.72
11/04/03	03-1028	50	<2	4.79	68	<1	0.42	1.09	5.54
12/04/03	03-1029	100	2	4.62	56	<1	0.2	0.57	2.85
13/04/03	03-1030	150	<2	4.58	61	<1	0.22	0.7	3.43
14/04/03	03-1031	150	<2	4.56	65	<1	0.26	0.79	3.90
15/04/03	03-1032	150	<2	4.56	69	<1	0.3	0.88	4.37
17/04/03	03-1107	70	<2	4.97	62	<1	0.29	0.98	5.11
18/04/03	03-1108	100	3	4.70	55	<1	0.2	0.73	3.73
19/04/03	03-1109	100	<2	4.63	53	<1	0.24	0.57	2.85
20/04/03	03-1110	100	<2	4.62	57	<1	0.3	0.67	3.36
21/04/03	03-1111	100	<2	4.65	60	<1	0.29	0.77	3.92
22/04/03	03-1112	100	<2	4.59	63	<1	2.19	0.8	4.02
29/04/03	03-1258	100	<2	4.74	58	<1	0.39	0.61	3.49
30/04/03	03-1259	100	<2	4.65	60	<1	0.26	0.68	3.45
01/05/03	03-1260	100	3	4.64	60	<1	0.27	0.7	3.56
02/05/03	03-1261	150	<2	4.63	62	<1	0.28	0.74	3.75
03/05/03	03-1262	150	<2	4.65	57	<1	0.24	0.67	3.36
04/05/03	03-1263	100	6	4.65	64	<1	0.37	0.8	4.22
05/05/03	03-1264	100	<2	4.65	61	<1	0.3	0.77	3.92
06/05/03	03-1265	150	<2	4.64	61	<1	0.32	0.77	3.97
13/05/03	03-1566	>150	<2	4.71	62	<1	0.3	0.84	4.21
14/05/03	03-1567	>150	<2	4.68	62	<1	0.32	0.82	4.18
15/05/03	03-1568	>150	<2	4.65	64	<1	0.31	0.85	4.27
16/05/03	03-1569	>150	<2	4.66	61	<1	0.32	0.86	4.34
17/05/03	03-1570	>150	<2	4.66	57	<1	0.31	0.78	3.99

18/05/03	03-1571	>150	<2	4.57	58	<1	0.25	0.7	3.51
19/05/03	03-1572	>150	<2	4.57	57	<1	0.25	0.73	3.63
20/05/03	03-1573	>150	<2	4.62	57	<1	0.25	0.73	3.63
21/05/03	03-1574	>150	<2	4.58	59	<1	0.26	0.76	3.78
22/05/03	03-1575	>150	<2	4.58	51	<1	0.2	0.58	2.89
23/05/03	03-1576	>150	<2	4.55	55	<1	0.25	0.65	3.30
24/05/03	03-1577	>150	<2	4.57	58	<1	0.27	0.73	3.68
25/05/03	03-1578	>150	<2	4.65	54	<1	0.27	0.71	3.60
26/05/03	03-1579	>150	<2	4.69	36	<1	0.14	0.32	1.67
27/05/03	03-1580	>150	<2	4.68	40	<1	0.17	0.43	2.20
11/06/03	03-1660	>150	<2	5.28	46	<1	0.22	0.52	2.69
12/06/03	03-1661	>150	<2	4.89	48	<1	0.21	0.55	2.79
13/06/03	03-1662	>150	<2	4.87	48	<1	0.24	0.59	3.03
14/06/03	03-1663	>150	<2	4.85	54	<1	0.26	0.67	3.41
15/06/03	03-1664	>150	<2	4.92	54	<1	0.35	0.71	3.80
16/06/03	03-1665	>150	<2	4.88	55	<1	0.33	0.73	3.83
17/06/03	03-1666	>150	<2	4.92	54	<1	0.32	0.73	3.81
18/06/03	03-1667	>150	<2	4.41	62	<1	0.31	0.73	3.78
19/06/03	03-1668	>150	<2	4.69	51	<1	0.28	0.66	3.42
20/06/03	03-1669	>150	<2	4.66	55	<1	0.3	0.73	3.76
21/06/03	03-1670	>150	<2	4.78	51	<1	0.3	0.71	3.67
22/06/03	03-1671	>150	<2	4.83	54	<1	0.33	0.75	3.91
23/06/03	03-1672	>150	<2	4.85	55	<1	0.39	0.78	4.19
23/06/03	03-1841		3	5.42	49	<1.0	0.4	0.69	3.84
24/06/03	03-1842	>150	<2	4.76	51	<1.0	0.31	0.71	3.70
25/06/03	03-1843	>150	<2	4.99	52	<1.0	0.44	0.76	4.23
26/06/03	03-1844	>150		4.87	52	<1.0	0.32	0.79	4.05
27/06/03	03-1845		<2	4.86	48	<1.0	0.31	0.74	3.82
28/06/03	03-1846	>150	<2	5.79	51	2.6	1.48	0.79	6.95
29/06/03	03-1847	>150	<2	4.93	51	<1.0	0.34	0.78	4.06
30/06/03	03-1848	>150	<2	4.88	51	<1.0	0.33	0.76	3.95
01/07/03	03-1849	>150	<2	4.84	51	<1.0	0.33	0.77	3.99
08/07/03	03-1992	>150	2	5.02	48	<1.0	0.2	0.72	3.46
09/07/03	03-1993	>150	<2	5.34	46	<1.0	0.2	0.68	3.30
10/07/03	03-1994	>150	<2	5.02	48	<1.0	0.18	0.71	3.37
11/07/03	03-1995	>150	2	4.99	48	<1.0	0.19	0.53	2.66
12/07/03	03-1996	>150	2	5.10	48	<1.0	0.22	0.74	3.60
13/07/03	03-1997	>150	<2	4.74	49	<1.0	0.17	0.68	3.22
14/07/03	03-1998	100	2	5.00	49	<1.0	0.23	0.75	3.66
15/07/03	03-1999	>150	3	4.74	49	<1.0	0.22	0.72	3.51
16/07/03	03-2000	>150	<2	4.59	52	<1.0	0.13	0.72	3.29
17/07/03	03-2001	>150	3	5.13	48	<1.0	0.22	0.74	3.60
18/07/03	03-2002	>150	2	4.57	49	<1.0	0.1	0.62	2.80
19/07/03	03-2003	>150	<2	4.63	46	<1.0	0.13	0.61	2.84
20/07/03	03-2004	>150	<2	4.62	48	<1.0	0.12	0.64	2.94
21/07/03	03-2005	>150	<2	4.70	47	<1.0	0.34	0.66	3.57
23/07/03	03-2091	>150	13	4.69	48	<1.0	0.1	0.64	2.89
24/07/03	03-2092	>150	<2	4.60	44	<1.0	0.06	0.55	2.41
25/07/03	03-2093	>150		4.72	99	<1.0	0.09	0.61	2.74
26/07/03	03-2094	>150		4.61	51	<1.0	0.1	0.67	3.01
27/07/03	03-2095	>150	<2	4.58	51	<1.0	0.1	0.69	3.09
28/07/03	03-2096	>150	14	4.55	46	<1.0	0.07	0.57	2.52
29/07/03	03-2194	>150	2	4.91	44	<1	0.23	0.61	3.09
30/07/03	03-2195	>150	6	4.75	46	<1	0.27	0.64	3.31
31/07/03	03-2196	>150	2	4.68	44	<1	0.19	0.58	2.86
01/08/03	03-2197	>150	<2	4.64	46	<1	0.2	0.65	3.18

02/08/03	03-2198	>150	<2	4.65	49	<1	0.24	0.71	3.52
03/08/03	03-2199	>150	<2	4.71	51	<1	0.25	0.75	3.71
04/08/03	03-2200	>150	<2	4.74	51	<1	0.29	0.78	3.94
05/08/03	03-2201	>150	<2	4.84	51	<1	0.31	0.78	3.99
06/08/03	03-2202	>150	<2	4.83	57	<1	0.73	0.82	5.20
07/08/03	03-2203	>150	<2	4.72	54	<1	0.41	0.86	4.57
08/08/03	03-2204	>150	<2	5.15	51	<1	0.39	0.82	4.35
09/08/03	03-2205	>150		5.14	51	<1	0.45	0.82	4.50
10/08/03	03-2206	>150		5.20	48	<1	0.47	0.82	4.55
12/08/03	03-2346		8	6.48	48	1	0.6	0.83	4.92
13/08/03	03-2347		<2	6.20	47	1	0.58	0.81	4.78
14/08/03	03-2348		4	6.03	48	<1	0.57	0.84	4.88
15/08/03	03-2349		2	5.92	46	<1	0.55	0.81	4.71
16/08/03	03-2350		8	5.89	45	-	0.59	0.8	4.77
17/08/03	03-2351		<2	5.85	49	1	0.53	0.84	4.78
18/08/03	03-2352		10	5.84	47	1	0.53	0.83	4.74
19/08/03	03-2353		<2	5.79	47	1	0.5	0.84	4.71
20/08/03	03-2354		10	5.99	49	2	0.59	0.86	5.01
21/08/03	03-2355		<2	5.53	58	2	0.51	1.09	5.76
22/08/03	03-2356		4	5.14	75	<1	0.74	1.37	7.49
23/08/03	03-2357		11	4.68	65	<1	0.49	1.19	6.12
24/08/03	03-2358		8	4.71	60	<1	0.43	1.05	5.40
25/08/03	03-2359		<2	4.91	56	<1	0.4	0.98	5.03
26/08/03	03-2360		8	4.89	75	<1	0.52	1.06	5.66
27/08/03	03-2361		<2	4.80	58	<1	0.43	1	5.19
29/08/03	03-2532		2	6.48	51	1	0.51	0.94	5.14
30/08/03	03-2533	>150	<2	5.71	53	1	0.49	0.93	5.05
31/08/03	03-2534		2	5.59	52	1	0.44	0.93	4.93
01/09/03	03-2535		<2	5.68	52	2	0.57	0.9	5.13
02/09/03	03-2536		3	5.81	53	2	0.59	0.91	5.22
03/09/03	03-2537	20	7	6.06	49	5	0.52	0.84	4.76
04/09/03	03-2538	>150	8	5.34	68	2	0.55	1.22	6.40
05/09/03	03-2539	>150	8	4.65	66	<1	0.42	1.12	5.66
06/09/03	03-2540	>150	<2	4.62	61	<1	0.37	1.03	5.17
07/09/03	03-2541	>150	4	4.98	62	<1	0.34	1.02	5.05
08/09/03	03-2542	>150	<2	4.70	53	<1	0.38	1.01	5.11
12/09/03	03-2624		<2	4.68	62	<1	0.34	1	4.97
13/09/03	03-2625		<2	4.57	61	<1	0.34	0.97	4.84
14/09/03	03-2626		<2	4.64	57	<1	0.33	0.93	4.65
15/09/03	03-2627		<2	4.61	60	<1	0.33	0.93	4.65
16/09/03	03-2628		<2	4.65	60	<1	0.37	0.96	4.88
17/09/03	03-2629		<2	5.14	69	<1	0.39	0.97	4.97
26/09/03	03-2732	>150	<2	5.04	62	<1	0.37	1.02	5.12
27/09/03	03-2733	>150	3	4.77	62	<1	0.39	1.01	5.13
28/09/03	03-2734	>150	<2	4.76	61	<1	0.46	1.01	5.31
29/09/03	03-2735	>150	<2	4.72	61	<1	0.4	1.01	5.16
30/09/03	03-2736	>150	<2	4.70	60	<1	0.38	1	5.07
01/10/03	03-2737	>150	<2	4.81	58	<1	0.37	0.96	4.88
02/10/03	03-2738	>150	<2	4.77	58	<1	0.37	0.94	4.79
03/10/03	03-2739	>150	<2	4.79	58	<1	0.41	0.97	5.02
04/10/03	03-2740	>150	<2	5.16	57	<1	0.43	0.96	5.03
05/10/03	03-2741	>150	<2	4.87	59	<1	0.44	1.01	5.26
06/10/03	03-2742	>150	<2	4.74	62	<1	0.45	1.06	5.49
07/10/03	03-2743	>150	<2	4.66	64	<1	0.43	1.08	5.52
08/10/03	03-2885	>150	2	5.73	64	2	0.44	1.09	5.59
09/10/03	03-2886	>150	3	4.63	72	<1	0.47	1.26	6.36

10/10/03	03-2887	>150	<2	4.55	65	<1	0.38	1.15	5.68
11/10/03	03-2888	>150	<2	4.56	70	<1	0.41	1.23	6.09
12/10/03	03-2889	>150	<2	4.60	66	<1	0.5	1.1	5.78
13/10/03	03-2890	>150	<2	4.58	70	<1	0.44	1.18	5.96
14/10/03	03-2891	>150	<2	4.97	69	<1	0.45	1.11	5.69
15/10/03	03-2892	>150	<2	4.68	67	<1	0.47	1.11	5.74
16/10/03	03-2893	>150	<2	4.68	65	<1	0.47	1.13	5.83
17/10/03	03-2894	>150	<2	4.85	61	<1	0.43	1.08	5.52
18/10/03	03-2895	>150	<2	5.20	62	<1	0.44	1.09	5.59
19/10/03	03-2896	>150	<2	4.79	60	<1	0.43	1.08	5.52
20/10/03	03-2897	>150	<2	4.74	65	<1	0.48	1.18	6.06
22/10/03	03-3073	>150	<2	4.72	74	<1	0.5	1.23	6.31
23/10/03	03-3074	>150	<2	4.63	75	<1	0.5	1.26	6.44
24/10/03	03-3075	>150	3	4.72	71	<1	0.5	1.21	6.23
25/10/03	03-3076	>150	<2	4.92	78	<1	0.57	1.2	6.36
26/10/03	03-3077	>150	<2	4.62	75	<1	0.65	1.27	6.85
27/10/03	03-3078	>150	<2	4.60	76	<1	0.49	1.27	6.45
28/10/03	03-3079	>150	<2	4.53	74	<1	0.43	1.24	6.18
29/10/03	03-3080	>150	3	4.47	77	<1	0.43	1.28	6.34
30/10/03	03-3081	>150	2	4.55	56	<1	0.4	0.96	4.95
31/10/03	03-3082	>150	2	4.45	77	<1	0.4	1.24	6.11
01/11/03	03-3083	>150	<2	4.47	75	<1	0.39	1.19	5.87
02/11/03	03-3084	>150	<2	4.43	76	<1	0.35	1.14	5.57
03/11/03	03-3085	>150	<2	4.43	76	<1	0.36	1.15	5.63
05/11/03	03-3172	>150	7	4.56	61	<1	0.27	0.76	3.80
06/11/03	03-3173	>150	<2	4.53	64	<1	0.3	0.84	4.21
07/11/03	03-3174	>150	<2	4.56	65	<1	0.38	0.92	4.74
08/11/03	03-3175	>150	6	5.17	67	<1	0.34	0.96	4.80
09/11/03	03-3176	>150	<2	4.57	54	<1	0.25	0.71	3.55
10/11/03	03-3177	>150	3	4.60	53	<1	0.25	0.64	3.26
11/11/03	03-3178	>150	<2	4.79	33	<1	0.13	0.28	1.48
12/11/03	03-3179	>150	<2	4.70	40	<1	0.19	0.42	2.20
13/11/03	03-3180	100	<2	4.63	49	<1	0.21	0.55	2.79
14/11/03	03-3181	70	<2	4.49	74	<1	0.34	1.06	5.21
15/11/03	03-3182	70	<2	4.49	70	<1	0.36	1	5.02
16/11/03	03-3183	70	<2	4.51	67	<1	0.34	0.96	4.80
17/11/03	03-3184	70	<2	4.89	67	<1	0.32	0.9	4.51
18/11/03	03-3185	100	<2	4.62	63	<1	0.31	0.87	4.36
19/11/03	03-3329	>150	<2	4.61	60	<1	0.27	0.84	4.13
20/11/03	03-3330	>150	<2	4.55	56	<1	0.25	0.81	3.96
21/11/03	03-3331	150	<2	4.54	59	5.3	0.27	0.85	4.17
22/11/03	03-3332	>150	<2	4.55	59	<1	0.29	0.86	4.27
23/11/03	03-3333	150	<2	4.63	59	<1	0.38	0.89	4.61
24/11/03	03-3334		<2	5.11	70	<1	0.3	0.88	4.37
25/11/03	03-3335	>150	<2	4.65	57	<1	0.26	0.76	3.78
26/11/03	03-3336	>150	<2	4.62	55	<1	0.24	0.74	3.65
27/11/03	03-3337	>150	<2	4.58	57	<1	0.25	0.77	3.80
28/11/03	03-3338	>150	<2	4.59	53	<1	0.25	0.73	3.63
29/11/03	03-3339	>150	<2	4.63	48	<1	0.19	0.59	2.90
30/11/03	03-3340	>150	<2	4.61	51	<1	0.22	0.66	3.27
01/12/03	03-3341	>150	<2	4.64	52	<1	0.31	0.72	3.74
03/12/03	03-3441	>150	<2	4.85	39	<1	0.22	0.56	2.86
04/12/03	03-3442	>150	<2	4.67	56	<1	0.31	0.74	3.82
05/12/03	03-3443	>150	<2	4.67	56	<1	0.31	0.76	3.90
06/12/03	03-3444	>150	<2	4.68	57	<1	0.37	0.81	4.26
07/12/03	03-3445	>150	<2	4.76	58	<1	0.43	0.82	4.45

08/12/03	03-3446	>150	<2	6.74	56	<1	0.34	0.82	4.23
09/12/03	03-3447	>150	<2	4.64	60	<1	0.3	0.8	4.04
10/12/03	03-3448	>150	<2	5.22	56	<1	0.31	0.8	4.07
11/12/03	03-3449	>150	<2	4.70	51	<1	0.24	0.65	3.28
12/12/03	03-3450	>150	<2	4.73	38	<1	0.15	0.37	1.90
13/12/03	03-3451	>150	<2	4.69	41	<1	0.17	0.45	2.28
14/12/03	03-3452	>150	<2	4.69	46	<1	0.22	0.56	2.86
15/12/03	03-3453	>150	<2	4.65	47	<1	0.24	0.6	3.07
17/12/03	04-15	-	<2	4.70	51	<1	0.18	0.7	3.33
18/12/03	04-16	>150	<2	4.65	53	<1	0.33	0.73	3.83
19/12/03	04-17	-	<2	4.61	53	<1	0.29	0.73	3.73
20/12/03	04-18	>150	<2	4.53	56	<1	0.29	0.76	3.85
21/12/03	04-19	>150	<2	4.54	55	<1	0.27	0.78	3.89
22/12/03	04-20	>150	2	4.51	58	<1	0.29	0.82	4.10
23/12/03	04-21	>150	<2	4.51	72	<1	0.31	0.87	4.36
24/12/03	04-22	>150	<2	4.49	61	<1	0.29	0.88	4.35
25/12/03	04-23	>150	<2	4.49	57	<1	0.24	0.72	3.56
26/12/03	04-24	>150	<2	4.57	50	<1	0.25	0.61	3.14
27/12/03	04-25	>150	<2	4.56	52	<1	0.24	0.66	3.32
31/12/03	04-148	-	<2	4.89	52	<1	0.2	0.52	2.64
01/01/04	04-149	150	<2	4.70	44	<1	0.2	0.52	2.64
02/01/04	04-150	150	<2	4.62	47	<1	0.22	0.59	2.98
03/01/04	04-151	150	<2	4.82	48	<1	0.32	0.68	3.60
04/01/04	04-152	>150	<2	4.60	52	<1	0.25	0.72	3.59
05/01/04	04-153	>150	<2	4.58	52	<1	0.26	0.72	3.61
06/01/04	04-154	>150	<2	4.54	54	<1	0.29	0.73	3.73
07/01/04	04-155	>150	2	4.56	52	<1	0.25	0.72	3.59
08/01/04	04-156	100	2	4.69	52	<1	0.21	0.61	3.04
09/01/04	04-157	100	<2	4.61	53	<1	0.23	0.68	3.37
10/01/04	04-158	100	2	4.55	54	<1	0.25	0.72	3.59
11/01/04	04-159	100	6	4.49	56	<1	0.27	0.78	3.89
14/01/04	04-308	70	2	4.51	95	<1	0.47	1.70	8.17
15/01/04	04-309	70	<2	4.36	97	<1	0.44	1.67	7.98
16/01/04	04-310	50	<2	4.37	94	<1	0.42	1.57	7.51
17/01/04	04-311	-	<2	4.43	87	<1	0.38	1.43	6.84
18/01/04	04-312	-	2	4.40	85	<1	0.37	1.40	6.69
19/01/04	04-313	-	3	4.42	83	<1	0.40	1.38	6.68
20/01/04	04-314	70	<2	4.43	82	<1	0.38	1.35	6.51
21/01/04	04-315	70	<2	4.43	81	<1	0.38	1.32	6.38
22/01/04	04-316	70	4	4.46	73	<1	0.30	1.06	5.11
23/01/04	04-317	70	2	4.48	70	<1	0.30	1.03	4.99
28/01/04	04-479	70	3	4.84	70	<1	0.34	1.08	5.30
29/01/04	04-480	70	4	4.62	70	<1	0.36	1.11	5.47
30/01/04	04-481	70	2	4.55	70	<1	0.39	1.06	5.34
31/01/04	04-482	70	6	4.65	63	<1	0.53	0.87	4.91
01/02/04	04-483	70	<2	4.46	71	<1	0.32	1.01	4.96
02/02/04	04-484	70	2	4.54	80	<1	0.33	1.06	5.19
03/02/04	04-485	70	4	4.59	72	<1	0.33	0.96	4.78
04/02/04	04-486	70	8	4.52	54	<1	0.22	0.68	3.35
05/02/04	04-487	70	2	4.46	62	<1	0.25	0.82	4.00
06/02/04	04-488	70	2	4.54	63	<1	0.34	0.84	4.31
11/02/04	04-630	100	3	5.39	62	<1	0.33	0.91	4.57
12/02/04	04-631	100	3	4.76	62	<1	0.34	0.90	4.56
13/02/04	04-632	100	<2	4.64	63	<1	0.36	0.92	4.69
14/02/04	04-633	100	3	4.62	62	<1	0.36	0.92	4.69
15/02/04	04-634	100	<2	4.62	63	<1	0.37	0.92	4.71

16/02/04	04-635	150	<2	4.61	63	<1	0.35	0.92	4.66
17/02/04	04-636	100	2	4.60	63	<1	0.36	0.93	4.73
18/02/04	04-637	100	3	4.61	63	<1	0.37	0.95	4.84
19/02/04	04-638	100	2	4.60	62	<1	0.36	0.94	4.77
20/02/04	04-639	100	2	4.60	62	<1	0.35	0.93	4.70
21/02/04	04-640	100	2	6.10	66	<1	0.33	0.90	4.53
22/02/04	04-641	100	2	4.94	62	<1	0.38	0.95	4.86
23/02/04	04-642	70	2	4.76	60	<1	0.37	0.96	4.88
24/02/04	04-643	100	4	4.71	60	<1	0.39	0.95	4.89
25/02/04	04-871	100	<2	7.41	63	<1	0.38	0.94	4.82
26/02/04	04-872	100	<2	5.44	67	<1	0.38	0.98	4.98
27/02/04	04-873	100	<2	4.76	69	<1	0.37	0.98	4.96
28/02/04	04-874	-	<2	4.53	68	<1	0.38	1.00	5.07
29/02/04	04-875	100	<2	4.48	66	<1	0.38	0.95	4.86
01/03/04	04-876	100	<2	4.52	65	<1	0.37	0.93	4.75
02/03/04	04-877	-	5	4.44	71	<1	0.37	0.95	4.84
03/03/04	04-878	100	<2	4.41	91	<1	0.30	0.88	4.37
04/03/04	04-879	100	<2	4.34	70	<1	0.33	0.93	4.65
05/03/04	04-880	100	<2	4.31	72	<1	0.35	0.97	4.87
10/03/04	04-1054		6	4.87	58	<1	0.33	0.83	4.24
11/03/04	04-1055		4	4.69	45	<1	0.20	0.48	2.48
12/03/04	04-1056		2	4.54	51	<1	0.21	0.60	3.00
13/03/04	04-1057		2	4.53	50	<1	0.21	0.59	2.95
14/03/04	04-1058		2	5.08	38	<1	0.22	0.61	3.06
15/03/04	04-1059		2	4.54	52	<1	0.23	0.63	3.17
16/03/04	04-1060		3	4.43	52	<1	0.20	0.59	2.93
17/03/04	04-1061		2	4.40	53	<1	0.22	0.64	3.18
18/03/04	04-1062		2	4.40	51	<1	0.19	0.55	2.74
19/03/04	04-1063		2	4.39	51	<1	0.19	0.55	2.74
20/03/04	04-1064		3	4.38	60	<1	0.27	0.77	3.85
21/03/04	04-1065		<2	4.26	80	<1	0.38	1.26	6.14
22/03/04	04-1066		2	4.29	79	<1	0.36	1.22	5.92
23/03/04	04-1067		<2	4.34	76	<1	0.36	1.16	5.68
31/03/04	04-1180		<2	4.70	65	<1	1.36	0.98	7.43
01/04/04	04-1181		<2	5.07	65	<1	0.42	1.02	5.25
02/04/04	04-1182		<2	4.40	76	<1	0.42	1.17	5.87
03/04/04	04-1183		<2	4.40	78	<1	0.40	1.21	5.98
04/04/04	04-1184		<2	5.15	89	<1	0.43	1.23	6.14
05/04/04	04-1185		2	5.95	84	<1	0.41	1.29	6.34
06/04/04	04-1186		<2	4.28	84	<1	0.44	1.23	6.16
07/04/04	04-1187		<2	4.29	81	<1	0.41	1.23	6.09
08/04/04	04-1188		<2	4.29	79	<1	0.40	1.22	6.02
09/04/04	04-1189		2	4.32	78	<1	0.43	1.21	6.06
10/04/04	04-1190		<2	4.34	76	<1	0.41	1.16	5.80
11/04/04	04-1191		<2	4.48	75	<1	0.47	1.16	5.95
12/04/04	04-1192		2	4.46	61	<1	0.38	0.96	4.90
13/04/04	04-1193		<2	6.00	72	<1	0.50	1.11	5.82
14/04/04	04-1385		4	4.98	72	<1	0.48	1.23	6.26
15/04/04	04-1386		<2	4.49	75	<1	0.44	1.26	6.29
16/04/04	04-1387		<2	4.44	80	<1	0.43	1.23	6.14
17/04/04	04-1388		<2	4.43	75	<1	0.40	1.14	5.69
18/04/04	04-1389		4	4.40	76	<1	0.39	1.07	5.38
19/04/04	04-1390		4	4.45	74	<1	0.40	1.07	5.41
20/04/04	04-1391		<2	4.37	87	<1	0.43	1.31	6.47
21/04/04	04-1392		<2	4.38	83	<1	0.43	1.26	6.26
22/04/04	04-1393		<2	4.41	81	<1	0.46	1.23	6.21

23/04/04	04-1394		<2	4.48	70	<1	0.42	1.13	5.70
24/04/04	04-1395		<2	5.70	77	<1	0.45	1.16	5.90
25/04/04	04-1396		<2	4.47	74	<1	0.44	1.14	5.79
28/04/04	04-1574	100	<2	4.55	73	<1	0.46	1.09	5.64
29/04/04	04-1575	-	<2	4.98	71	<1	0.46	1.07	5.55
30/04/04	04-1576	100	<2	4.60	70	<1	0.47	1.07	5.58
01/05/04	04-1577	70	<2	4.60	63	<1	0.44	0.99	5.18
02/05/04	04-1578	70	<2	4.57	69	<1	0.45	1.04	5.41
03/05/04	04-1579	100	<2	4.61	65	<1	0.47	1.01	5.33
04/05/04	04-1580	100	4	4.33	92	<1	0.55	1.5	7.55
05/05/04	04-1581	-	2	4.22	110	<1	0.62	1.83	9.08
06/05/04	04-1582	100	2	4.29	100	<1	0.63	1.7	8.57
07/05/04	04-1583	100	2	4.33	99	<1	0.65	1.74	8.79
08/05/04	04-1584	100	<2	4.29	115	<1	0.7	1.87	9.45
09/05/04	04-1585	70	<2	4.26	108	<1	0.68	1.74	8.86
10/05/04	04-1586	100	<2	4.31	103	<1	0.65	1.64	8.38
11/05/04	04-1587	50	<2	4.35	96	<1	0.66	1.54	7.99
12/05/04	04-1855	-	<2	5.33	87	<1	0.72	1.46	7.81
13/05/04	04-1856	-	2	4.68	85	<1	0.62	1.42	7.40
14/05/04	04-1857	-	<2	4.66	83	<1	0.55	1.37	7.02
15/05/04	04-1858	-	2	4.65	80	<1	0.64	1.34	7.12
16/05/04	04-1859	-	3	4.74	77	<1	0.68	1.29	7.01
17/05/04	04-1860	-	<2	5.61	77	<1	0.67	1.25	6.82
18/05/04	04-1861	-	2	4.95	74	<1	0.6	1.31	6.89
19/05/04	04-1862	-	2	4.77	72	<1	0.6	1.27	6.73
20/05/04	04-1863	-	2	4.70	71	<1	0.58	1.23	6.51
21/05/04	04-1864	-	2	4.74	70	<1	0.6	1.24	6.60
22/05/04	04-1865	-	2	4.73	70	<1	0.58	1.23	6.51
23/05/04	04-1866	-	2	4.81	69	<1	0.63	1.15	6.31
24/05/04	04-1867	-	3	4.90	67	<1	0.66	1.15	6.38
25/05/04	04-1868	-	2	4.91	67	<1	0.64	1.13	6.25
26/05/04	04-1925	70	4	6.65	65	<1	0.59	1.13	6.13
27/05/04	04-1926	70	2	6.07	64	<1	0.61	1.13	6.18
28/05/04	04-1927	150	2	4.56	111	<1	0.86	1.96	10.22
29/05/04	04-1928	150	3	5.34	108	<1	0.8	1.84	9.57
30/05/04	04-1929	100	4	4.82	85	<1	0.74	1.49	7.98
31/05/04	04-1930	>150	5	4.41	108	<1	0.89	1.88	9.96
01/06/04	04-1931	>150	5	4.34	106	<1	0.81	1.81	9.48
02/06/04	04-1932	>150	5	4.50	98	<1	0.97	1.68	9.34
03/06/04	04-1933	-	4	4.60	91	<1	0.92	1.55	8.68
04/06/04	04-1934	-	3	4.63	86	<1	0.85	1.46	8.13
05/06/04	04-1935	150	5	4.70	82	<1	0.88	1.4	7.96
06/06/04	04-1936	-	3	4.76	78	<1	0.86	1.34	7.67
07/06/04	04-1937	100	4	6.20	49	<1	0.87	1.29	7.48
08/06/04	04-1938	-	2	4.86	73	<1	0.88	1.27	7.43
09/06/04	04-2039	-	6	6.57	71	<1	0.9	1.32	7.68
10/06/04	04-2040	-	3	5.95	58	<1	0.68	1.11	6.27
11/06/04	04-2041	-	3	5.48	70	<1	0.81	1.27	7.25
12/06/04	04-2042	-	4	0.23	68	<1	0.76	1.25	7.05
13/06/04	04-2043	-	6	5.03	67	<1	0.72	1.23	6.86
14/06/04	04-2044	-	3	6.51	64	<1	0.72	1.17	6.62
15/06/04	04-2045	-	2	4.99	67	<1	0.68	1.18	6.56
16/06/04	04-2046	-	4	5.01	64	<1	0.68	1.15	6.43
17/06/04	04-2048	-	4	5.14	63	<1	0.88	1.14	6.89
18/06/04	04-2049	-	2	5.04	64	<1	0.69	1.13	6.38
19/06/04	04-2050	-	5	5.02	62	<1	0.73	1.16	6.60

20/06/04	04-2051		3	5.16	62	<1	0.9	1.15	6.98
23/06/04	04-2183	-	10	4.39	103	<1	0.65	1.52	7.88
24/06/04	04-2184	-	4	4.38	98	<1	0.61	1.44	7.45
25/06/04	04-2185	-	3	4.83	97	<1	0.7	1.52	8.01
26/06/04	04-2186	-	5	4.40	83	<1	0.54	1.16	6.13
27/06/04	04-2187	>150	4	4.41	77	<1	0.43	1	5.19
28/06/04	04-2188	-	2	4.39	81	<1	0.48	1.13	5.85
29/06/04	04-2189	-	4	4.47	80	<1	0.61	1.17	6.34
30/06/04	04-2190	-	2	4.43	80	<1	0.56	1.18	6.26
01/07/04	04-2191	-	<2	4.38	83	<1	0.56	1.2	6.34
02/07/04	04-2192	-	2	4.32	85	<1	0.51	1.21	6.26
03/07/04	04-2193	-	2	4.33	85	<1	0.57	1.21	6.41
04/07/04	04-2194	-	2	4.35	85	<1	0.56	1.23	6.46
05/07/04	04-2195	-	2	4.41	83	<1	0.65	1.26	6.81
06/07/04	04-2196	-	3	4.45	84	<1	0.7	1.24	6.85
07/07/04	04-2234	>150	17	6.25	74	<1	0.78	1.26	7.14
08/07/04	04-2235	-	19	5.10	78	<1	0.66	1.2	6.59
09/07/04	04-2236	-	4	4.69	75	<1	0.7	1.19	6.65
10/07/04	04-2237	150	3	4.84	70	<1	0.71	1.17	6.59
11/07/04	04-2238	-	2	4.59	71	<1	0.64	1.14	6.29
12/07/04	04-2239	>150	3	4.67	71	<1	0.72	1.2	6.74
13/07/04	04-2240	-	2	4.64	71	<1	0.67	1.14	6.37
14/07/04	04-2241	100	3	4.70	71	<1	0.68	1.16	6.47
15/07/04	04-2242	>150	4	4.53	73	<1	0.69	1.18	6.58
16/07/04	04-2243	-	4	4.27	84	<1	0.72	1.32	7.23
17/07/04	04-2244	>150	3	4.38	82	<1	0.87	1.31	7.57
18/07/04	04-2245	-	2	4.35	80	<1	0.72	1.24	6.90
19/07/04	04-2246	-	4	4.50	77	<1	0.78	1.23	7.01
20/07/04	04-2247	-	3	5.55	75	<1	0.96	1.22	7.42
21/07/04	04-2342	-	<2	5.12	78	<1	0.84	1.3	7.45
22/07/04	04-2343	-	19	4.53	81	<1	0.92	1.38	7.98
23/07/04	04-2344	-	12	5.49	80	3.6	2.96	1.46	13.40
24/07/04	04-2345	-	4	4.69	74	<1	0.88	1.25	7.34
25/07/04	04-2346	-	7	4.66	74	<1	0.89	1.27	7.45
26/07/04	04-2347	100	2	4.93	66	<1	0.93	1.13	6.98
27/07/04	04-2348	>150	5	4.86	69	<1	0.87	1.18	7.03
28/07/04	04-2349	>150	13	4.60	72	<1	0.84	1.24	7.20
29/07/04	04-2350	>150	12	4.56	74	<1	0.82	1.25	7.20
30/07/04	04-2351	-	3	4.69	69	<1	0.84	1.18	6.96
04/08/04	04-2493	-	<2	5.16	67	<1	0.76	1.15	6.63
05/08/04	04-2494	-	4	4.88	64	<1	0.83	1.18	6.93
06/08/04	04-2495	-	2	4.70	67	<1	0.87	1.2	7.11
07/08/04	04-2496	>150	6	4.47	65	<1	0.62	1.01	5.71
08/08/04	04-2497	-	3	4.37	66	<1	0.42	0.97	5.04
09/08/04	04-2498	>150	2	4.40	68	<1	0.46	1.03	5.39
10/08/04	04-2499	>150	3	4.28	71	<1	0.45	1.04	5.41
11/08/04	04-2500	-	3	4.33	70	<1	0.47	1.03	5.42
12/08/04	04-2501	>150	6	4.30	69	<1	0.45	1.02	5.32
13/08/04	04-2502	>150	3	4.32	71	<1	0.5	1.06	5.61
14/08/04	04-2503	-	2	4.37	66	<1	0.55	1.02	5.57
15/08/04	04-2504	>150	6	4.39	65	<1	0.53	1.02	5.52
16/08/04	04-2505	>150	2	4.43	61	<1	0.61	0.97	5.52
17/08/04	04-2506	>150	2	5.67	64	<1	0.71	1.08	6.22
18/08/04	04-2593	>150	3	4.52	70	<1	0.73	1.1	6.35
19/08/04	04-2594	>150	4	4.45	69	<1	0.59	1.12	6.09
20/08/04	04-2595	>150	3	4.39	68	<1	0.57	1.1	5.95

21/08/04	04-2596	>150	2	4.33	71	<1	0.52	1.13	5.95
22/08/04	04-2597	>150	2	4.38	68	<1	0.54	1.07	5.75
23/08/04	04-2598	>150	4	4.39	62	<1	0.48	0.92	4.99
24/08/04	04-2599	>150	5	4.46	60	<1	0.66	0.88	5.27
25/08/04	04-2600	>150	3	4.38	62	<1	0.5	0.9	4.95
26/08/04	04-2601	-	3	4.40	64	<1	0.56	0.96	5.35
27/08/04	04-2602	>150	3	4.35	58	<1	0.43	0.81	4.41
28/08/04	04-2603	-	4	4.40	60	<1	0.47	0.82	4.55
29/08/04	04-2604	>150	<2	4.40	61	<1	0.51	0.88	4.90
30/08/04	04-2605	>150	3	4.50	62	<1	0.67	0.93	5.50
31/08/04	04-2606	>150	2	4.50	62	<1	0.71	0.98	5.81
01/09/04	04-2699	>150	3	4.60	62	<1	0.62	0.99	5.62
02/09/04	04-2700	-	4	4.54	61	<1	0.7	1.03	5.99
03/09/04	04-2701	-	3	4.43	64	<1	0.64	1.04	5.88
04/09/04	04-2702	-	3	4.47	62	<1	0.62	1.02	5.75
05/09/04	04-2703	>150	2	4.61	62	<1	0.74	1.03	6.09
06/09/04	04-2704	>150	3	4.59	62	<1	0.88	1.05	6.52
07/09/04	04-2705	-	3	4.57	63	<1	0.78	1.07	6.35
08/09/04	04-2706	-	2	4.54	63	<1	0.68	1.03	5.94
09/09/04	04-2707	>150	3	4.62	62	<1	0.74	1.01	6.01
10/09/04	04-2708	-	-	7.32	63	<1	0.67	1.01	5.83
11/09/04	04-2709	-	3	4.84	115	<1	0.84	1.12	6.71
12/09/04	04-2710	-	4	4.77	82	<1	1	1.25	7.64
13/09/04	04-2711	>150	5	4.25	62	<1	0.43	0.89	4.74
14/09/04	04-2712	-	2	4.40	69	<1	0.44	1.08	5.55
19/09/04	04-2740	>150	3	4.51	44	<1	0.49	1.19	6.12
20/09/04	04-2741	-	2	4.61	61	<1	0.41	0.96	4.98
21/09/04	04-2742	-	<2	4.51	41	<1	0.41	0.95	4.94
22/09/04	04-2743	>150	<2	4.47	64	<1	0.41	0.95	4.94
23/09/04	04-2744	-	<2	4.50	63	<1	0.43	0.96	5.03
24/09/04	04-2745	-	<2	4.53	65	<1	0.49	1.04	5.51
25/09/04	04-2746	>150	<2	4.53	66	<1	0.54	1.04	5.63
26/09/04	04-2747	-	<2	4.62	66	<1	0.62	1.08	6.00
27/09/04	04-2748	-	<2	4.67	65	<1	0.74	1.07	6.25
29/09/04	04-2825	40	<2	6.17	57	1.6	1.15	1.09	7.36
30/09/04	04-2826	>150	2	4.82	67	<1	0.93	1.21	7.30
01/10/04	04-2827	-	122	5.32	54	1.3	1.08	1.06	7.06
02/10/04	04-2828	50	3	4.63	57	<1	0.34	0.9	4.56
03/10/04	04-2829	>150	<2	4.62	63	<1	0.35	1.05	5.20
04/10/04	04-2830	40	<2	5.73	56	1.4	1.08	1.07	7.10
05/10/04	04-2922	-	2	4.51	68	<1	0.47	1.09	5.66
06/10/04	04-2923	>150	<2	4.45	66	<1	0.4	1.11	5.57
07/10/04	04-2924	-	6	4.60	71	<1	0.42	1.12	5.66
08/10/04	04-2925	-	<2	4.50	69	<1	0.4	1.12	5.61
09/10/04	04-2926	>150	2	4.47	69	<1	0.42	1.12	5.66
10/10/04	04-2927	>150	<2	4.49	69	<1	0.42	1.12	5.66
11/10/04	04-2928	>150	<2	4.50	69	<1	0.43	1.12	5.69
12/10/04	04-2929	-	3	4.47	68	<1	0.4	1.09	5.49
13/10/04	04-2930	-	7	4.40	66	<1	0.38	0.95	4.86
01/11/04	04-3030	>150	7	4.98	49	<1	0.3	0.67	3.51
02/11/04	04-3031	>150	2	4.71	50	<1	0.32	0.69	3.64
03/11/04	04-3032	>150	<2	4.71	54	<1	0.33	0.72	3.79
04/11/04	04-3033	>150	<2	4.65	53	<1	0.31	0.74	3.82
05/11/04	04-3034	>150	2	4.84	56	<1	0.32	0.77	3.97
06/11/04	04-3035	>150	2	4.69	53	<1	0.32	0.77	3.97
07/11/04	04-3036	>150	2	5.37	51	<1	0.34	0.8	4.14

08/11/04	04-3037	>150	2	4.49	60	<1	0.32	0.82	4.18
09/11/04	04-3038	>150	2	4.75	55	<1	0.33	0.83	4.24
10/11/04	04-3039	>150	4	4.87	56	<1	0.35	0.82	4.25
16/11/04	04-3167	>150	9	4.71	59	<1	0.41	0.96	4.98
17/11/04	04-3168	-	2	4.52	65	<1	0.41	1	5.14
18/11/04	04-3169	-	3	4.48	69	<1	0.37	0.91	4.67
19/11/04	04-3170	-	-	4.80	59	<1	0.32	0.69	3.64
03/12/04	04-3218	-	7	5.24	49	<1	0.21	0.66	3.24
04/12/04	04-3219	-	2	4.61	50	<1	0.17	0.64	3.06
05/12/04	04-3220	>150	2	4.57	52	<1	0.18	0.68	3.25
06/12/04	04-3221	>150	2	4.57	53	<1	0.19	0.72	3.44
07/12/04	04-3222	>150	<2	4.57	54	<1	0.2	0.73	3.51
08/12/04	04-3223	>150	2	4.57	51	<1	0.17	0.67	3.18
09/12/04	04-3224	>150	2	4.72	48	<1	0.16	0.64	3.04
10/12/04	04-3225	>150	<2	4.60	50	<1	0.17	0.67	3.18
11/12/04	04-3226	>150	<2	4.59	52	<1	0.17	0.68	3.22
12/12/04	04-3227	>150	<2	4.59	51	<1	0.16	0.67	3.16
13/12/04	04-3228	>150	<2	4.24	64	<1	0.27	0.76	3.80
14/12/04	05-22	>150	-	4.66	50	<1	0.25	0.65	3.30
15/12/04	05-23	>150	-	4.55	47	<1	0.34	0.58	3.24
16/12/04	05-24	>150	-	4.45	62	<1	0.33	0.84	4.28
17/12/04	05-25	150	-	4.43	66	<1	0.46	0.94	5.02
18/12/04	05-26	150	-	4.47	59	<1	0.28	0.75	3.79
19/12/04	05-27	150	-	4.50	58	<1	0.25	0.75	3.71
20/12/04	05-28	150	-	4.52	57	<1	0.31	0.76	3.90
21/12/04	05-29	150	-	4.46	61	<1	0.29	0.82	4.10
22/12/04	05-30	>150	-	4.43	66	<1	0.28	0.9	4.41
23/12/04	05-31	150	-	4.53	65	<1	0.34	0.93	4.68
24/12/04	05-32	100	-	4.42	74	<1	0.38	1.13	5.60
05/01/05	05-89	70	-	4.40	86	<1	1.43	1.3	8.92
06/01/05	05-90	70	-	4.31	90	<1	1.45	1.33	9.10
07/01/05	05-91	70	-	4.36	86	<1	1.51	2.61	14.52
08/01/05	05-92	70	-	4.41	78	<1	0.43	0.95	4.99
09/01/05	05-93	70	2	4.31	86	<1	0.42	1.17	5.87
10/01/05	05-94	70	<2	7.31	90	<1	0.43	1.34	6.59
11/01/05	05-95	70	<2	4.33	91	<1	0.45	1.35	6.68
12/01/05	05-96	70	<2	4.32	107	<1	0.59	1.75	8.68
13/01/05	05-97	50	<2	4.27	120	<1	0.68	2.1	10.35
14/01/05	05-98	50	<2	4.53	116	<1	0.66	2.13	10.42
15/01/05	05-99	50	<2	4.27	116	<1	0.58	1.77	8.74
16/01/05	05-100	50	4	4.35	104	<1	0.51	1.51	7.49
17/01/05	05-101	50	<2	4.33	102	<1	0.49	1.46	7.24
18/01/05	05-102	50	-	4.41	101		0.58	1.47	7.50
19/01/05	05-192	40	<2	4.38	133	<1	0.69	2.35	11.40
20/01/05	05-193	40	<2	4.35	129	<1	0.64	2.22	10.74
21/01/05	05-194	40	<2	4.36	125	<1	0.6	2.09	10.10
22/01/05	05-195	50	<2	4.37	117	<1	0.52	1.9	9.12
23/01/05	05-196	-	-	4.47	116	<1	0.54	1.92	9.25
24/01/05	05-197	50	<2	4.41	115	<1	0.49	1.87	8.92
25/01/05	05-198	50	<2	4.46	111	<1	0.5	1.83	8.78
26/01/05	05-199	50	<2	4.48	108	<1	0.47	1.78	8.5
27/01/05	05-200	50	<2	4.49	104	<1	0.45	1.73	8.25
28/01/05	05-201	50	<2	4.38	105	<1	0.45	1.69	8.08
29/01/05	05-202	50	<2	4.41	102	<1	0.46	1.66	7.98
30/01/05	05-203	50	-	4.45	100	<1	0.47	1.64	7.93
02/02/2005	05-308	70	2	4.51	91	<1	0.51	1.50	7.45

03/02/2005	05-309	50	3	4.51	91	<1	0.53	1.51	7.54
04/02/2005	05-310	70	<2	4.38	100	<1	0.55	1.59	7.92
05/02/2005	05-311	70	<2	4.31	107	<1	0.55	1.66	8.21
06/02/2005	05-312	70	<2	4.35	105	<1	0.53	1.62	7.99
07/02/2005	05-313	70	4	4.36	100	<1	0.49	1.54	7.57
08/02/2005	05-314	70	<2	4.33	101	<1	0.49	1.50	7.4
09/02/2005	05-315	70	2	4.38	91	<1	0.46	1.30	6.5
10/02/2005	05-316	70	2	4.67	65	<1	0.31	0.79	4.03
11/02/2005	05-317	70	<2	4.72	43	<1	0.17	0.38	1.99
12/02/2005	05-318	100	<2	5.03	46	<1	0.23	0.50	2.63
13/02/2005	05-319	100	<2	4.83	57	<1	0.30	0.72	3.71
16/02/2005	05-458	140	3	4.52	72	<1	0.46	1.03	5.39
17/02/2005	05-459	-	-	4.81	69	<1	0.57	1.08	5.87
18/02/2005	05-460	100	<2	4.78	69	<1	0.47	1.05	5.5
19/02/2005	05-461	140	<2	4.77	68	<1	0.47	1.05	5.5
20/02/2005	05-462	100	<2	4.82	68	<1	0.47	1.04	5.46
21/02/2005	05-463	100	2	4.78	68	<1	0.42	1.03	5.29
22/02/2005	05-464	100	<2	4.77	68	<1	0.44	1.05	5.42
23/02/2005	05-465	140	<2	4.7	71	<1	0.45	1.10	5.65
24/02/2005	05-466	-	35	4.64	71	<1	0.41	1.13	5.68
25/02/2005	05-467	-	-	4.71	71	-	-	-	-
08/03/2005	05-537	100	3	4.6	70	<1	0.46	1.12	5.76
09/03/2005	05-538	100	2	4.61	70	<1	0.42	1.10	5.58
10/03/2005	05-539	100	2	4.59	70	<1	0.42	1.09	5.54
11/03/2005	05-540	-	-	4.59	70	<1	0.44	1.09	5.59
12/03/2005	05-541	100	<2	4.6	70	<1	0.41	1.09	5.51
13/03/2005	05-542	100	<2	4.62	69	<1	0.41	1.09	5.51
14/03/2005	05-543	100	<2	4.64	69	<1	0.44	1.11	5.67
15/03/2005	05-544	140	<2	4.57	77	<1	0.42	1.21	6.03
16/03/2005	05-545	>150	2	4.38	84	<1	0.45	1.30	6.48
17/03/2005	05-546	>150	<2	4.34	87	<1	0.45	1.32	6.56
18/03/2005	05-547	140	<2	4.43	82	<1	0.43	1.24	6.18
19/03/2005	05-548	140	3	4.41	84	<1	0.50	1.28	6.52
20/03/2005	05-549	140	2	4.41	81	<1	0.40	1.19	5.9
22/03/2005	05-620	140	<2	5.32	70	<1	0.34	0.96	4.8
23/03/2005	05-621	140	<2	4.6	70	<1	0.33	0.95	4.74
24/03/2005	05-622	140	<2	4.45	71	<1	0.33	0.96	4.78
25/03/2005	05-623	>150	<2	4.43	73	<1	0.39	0.99	5.05
26/03/2005	05-624	140	<2	4.44	73	<1	0.37	1.00	5.04
27/03/2005	05-625	140	2	5.61	71	<1	0.37	1.02	5.12
28/03/2005	05-626	140	<2	4.69	68	<1	0.37	1.01	5.08
29/03/2005	05-627	140	2	4.55	72	<1	0.37	1.02	5.12
30/03/2005	05-628	140	<2	4.53	69	<1	0.40	1.03	5.24
31/03/2005	05-629	>150	2	4.45	62	<1	0.31	0.79	4.03
01/04/2005	05-630	140	<2	4.47	66	<1	0.33	0.83	4.24
02/04/2005	05-631	>150	<2	4.49	64	<1	0.32	0.88	4.42
03/04/2005	05-632	>150	<2	4.55	66	<1	0.36	0.92	4.69
06/04/2005	05-686	140	3	4.54	59	<1	0.29	0.75	3.81
07/04/2005	05-687	140	3	4.44	67	<1	0.33	0.91	4.57
08/04/2005	05-688	140	<2	4.33	71	<1	0.32	0.94	4.67
09/04/2005	05-689	140	<2	4.43	70	<1	0.35	0.95	4.79
10/04/2005	05-690	140	<2	4.37	71	<1	0.32	0.96	4.75
11/04/2005	05-691	140	3	4.35	74	<1	0.33	1.01	4.98
12/04/2005	05-692	140	2	4.31	75	<1	0.33	1.04	5.11
13/04/2005	05-693	140	<2	4.42	72	<1	0.31	1.01	4.93
14/04/2005	05-694	140	<2	4.36	72	<1	0.29	0.94	4.6

15/04/2005	05-695	140	<2	5.09	70	<1	0.36	0.96	4.85
16/04/2005	05-696	-	-	4.43	72	-	-	-	
17/04/2005	05-697	>150	9	4.42	62	<1	0.27	0.79	3.93
20/04/2005	05-798	140	<2	5.25	63	<1	0.33	0.87	4.41
21/04/2005	05-799	140	2	4.51	64	<1	0.28	0.85	4.2
22/04/2005	05-800	140	<2	4.33	64	<1	0.29	0.86	4.27
23/04/2005	05-801	140	<2	4.32	64	<1	0.31	0.87	4.36
24/04/2005	05-802	140	2	4.34	64	<1	0.33	0.87	4.41
25/04/2005	05-803	>150	<2	4.38	51	<1	0.16	0.56	2.71
26/04/2005	05-804	>150	3	4.32	52	<1	0.19	0.60	2.95
27/04/2005	05-805	140	4	4.39	45	<1	0.12	0.45	2.15
28/04/2005	05-806	>150	3	4.27	64	<1	0.28	0.84	4.16
29/04/2005	05-807	>150	3	4.34	51	<1	0.16	0.58	2.79
30/04/2005	05-808	>150	<2	4.33	52	<1	0.16	0.61	2.91
01/05/2005	05-809	>150	<2	4.34	54	<1	0.13	0.63	2.92
04/05/2005	05-945	>150	3	5.7	54	<1	0.35	0.75	3.96
05/05/2005	05-946	>150	5	4.98	55	<1	0.34	0.78	4.06
06/05/2005	05-947	>150	2	4.81	55	<1	0.37	0.82	4.3
07/05/2005	05-948	>150	2	4.72	56	<1	0.38	0.82	4.33
08/05/2005	05-949	>150	2	4.58	58	<1	0.39	0.83	4.39
09/05/2005	05-950	>150	<2	5.58	57	<1	0.45	0.85	4.62
10/05/2005	05-951	>150	<2	4.73	58	<1	0.49	0.86	4.77
11/05/2005	05-952	>150	<2	4.73	57	<1	0.53	0.85	4.82
12/05/2005	05-953	140	4	4.74	58	<1	0.52	0.86	4.84
13/05/2005	05-954	140	3	4.74	58	<1	0.51	0.86	4.81
14/05/2005	05-955	140	<2	4.69	58	<1	0.45	0.88	4.75
15/05/2005	05-956	140	<2	4.61	59	<1	0.37	0.88	4.55
18/05/2005	05-1016		4	6.28	56	<1	0.48	0.90	4.9
19/05/2005	05-1017		2	5.8	56	<1	0.59	0.92	5.26
20/05/2005	05-1018		4	4.72	63	<1	0.51	1.05	5.6
21/05/2005	05-1019		3	4.51	62	<1	0.42	0.94	4.92
22/05/2005	05-1020		2	4.52	60	<1	0.40	0.93	4.83
23/05/2005	05-1021		2	4.58	59	<1	0.50	0.94	5.12
24/05/2005	05-1022		2	4.56	59	<1	0.39	0.89	4.64
25/05/2005	05-1023		2	4.76	54	<1	0.32	0.73	3.81
26/05/2005	05-1024		2	4.48	47	<1	0.24	0.58	2.99
27/05/2005	05-1025		2	4.45	47	<1	0.27	0.58	3.06
28/05/2005	05-1026		2	4.5	39	<1	0.25	0.44	2.44
29/05/2005	05-1027		2	4.76	40	<1	0.23	0.49	2.59
30/05/2005	05-1028		<2	4.52	45	<1	0.28	0.58	3.09
01/06/2005	05-1122	>150	5	5.23	45	<1	0.31	0.64	3.41
02/06/2005	05-1123	>150	2	5.00	37	<1	0.26	0.48	2.63
03/06/2005	05-1124	>150	2	4.94	38	<1	0.24	0.48	2.58
04/06/2005	05-1125	>150	3	4.57	41	<1	0.25	0.51	2.72
05/06/2005	05-1126	>150	2	4.86	41	<1	0.29	0.53	2.91
06/06/2005	05-1127	>150	3	4.79	40	<1	0.27	0.51	2.77
07/06/2005	05-1128	>150	4	4.81	40	<1	0.28	0.54	2.92
08/06/2005	05-1129	>150	2	4.78	42	<1	0.31	0.57	3.12
09/06/2005	05-1130	>150	3	4.83	46	<1	0.35	0.62	3.43
10/06/2005	05-1131	>150	3	4.61	48	<1	0.38	0.67	3.71
11/06/2005	05-1132	>150	2	4.87	47	<1	0.35	0.70	3.76
12/06/2005	05-1133	>150	3	4.68	51	<1	0.39	0.71	3.9
13/06/2005	05-1134	>150	-	5.03	52	<1	0.63	0.78	4.79
15/06/2005	05-1266		7	5.75	50	<1	0.39	0.76	4.1
16/06/2005	05-1267		14	4.69	45	<1	0.37	0.66	3.64
17/06/2005	05-1268		4	4.65	47	<1	0.40	0.73	4

18/06/2005	05-1269		<2	4.80	46	<1	0.67	0.67	4.43
19/06/2005	05-1270		2	4.74	48	<1	0.45	0.69	3.97
20/06/2005	05-1271		<2	4.79	48	<1	0.43	0.73	4.08
21/06/2005	05-1272		3	4.71	47	<1	0.40	0.70	3.88
22/06/2005	05-1273		2	4.79	47	<1	0.48	0.71	4.12
23/06/2005	05-1274		2	4.91	48	<1	0.60	0.74	4.55
24/06/2005	05-1275		2	4.82	49	<1	0.44	0.75	4.19
25/06/2005	05-1276		2	4.89	50	<1	0.47	0.73	4.18
26/06/2005	05-1277		3	4.94	51	<1	0.46	0.73	4.15
27/06/2005	05-1278		3	4.97	51	<1	0.45	0.75	4.21
28/06/2005	05-1279		<2	4.91	52	<1	0.36	0.76	4.03
29/06/2005	05-1392		<2	5.91	49	<1	0.46	0.83	4.57
30/06/2005	05-1393		<2	5.01	49	<1	0.49	0.84	4.68
01/07/2005	05-1394		<2	4.66	47	<1	0.49	0.88	4.85
02/07/2005	05-1395		2	4.58	47	<1	0.43	0.79	4.33
03/07/2005	05-1396		<2	4.56	47	<1	0.43	0.77	4.24
04/07/2005	05-1397		<2	4.60	47	<1	0.41	0.78	4.24
05/07/2005	05-1398		2	4.55	47	<1	0.38	0.78	4.16
06/07/2005	05-1399		4	4.60	48	<1	0.40	0.78	4.21
07/07/2005	05-1400		<2	4.70	48	<1	0.51	0.79	4.53
08/07/2005	05-1401		<2	4.77	49	<1	0.50	0.81	4.58
09/07/2005	05-1402		2	4.82	49	<1	0.51	0.80	4.57
10/07/2005	05-1403		2	4.81	50	<1	0.46	0.81	4.48
11/07/2005	05-1404		2	5.10	49	<1	0.42	0.82	4.43
13/07/2005	05-1523	>150	3	6.55	49	<1	0.58	0.82	4.83
14/07/2005	05-1524	>150	<2	6.17	49	<1	0.63	0.83	4.99
15/07/2005	05-1525	>150	<2	5.97	50	<1	0.62	0.83	4.97
16/07/2005	05-1526	>150	<2	5.89	50	<1	0.62	0.83	4.97
17/07/2005	05-1527	>150	6	5.83	49	<1	0.62	0.83	4.97
18/07/2005	05-1528	>150	3	5.79	49	<1	0.60	0.83	4.92
19/07/2005	05-1529	>150	3	5.34	49	<1	0.57	0.84	4.88
20/07/2005	05-1530	>150	7	5.33	49	<1	0.60	0.84	4.96
21/07/2005	05-1531	>150	<2	5.72	49	<1	0.61	0.84	4.98
22/07/2005	05-1532	>150	<2	5.27	49	<1	0.53	0.84	4.78
23/07/2005	05-1533	>150	3	5.53	50	<1	0.54	0.89	5.01
24/07/2005	05-1534	>150	10	4.74	47	<1	0.55	0.95	5.29
25/07/2005	05-1535	>150	3	4.64	43	<1	0.35	0.74	3.92
26/07/2005	05-1536	>150	4	4.48	48	<1	0.39	0.79	4.23
27/07/2005	05-1677	>150	2	4.76	49	<1	0.44	0.76	4.23
28/07/2005	05-1678	>150	3	4.71	49	<1	0.42	0.76	4.18
29/07/2005	05-1679	>150	<2	4.76	49	<1	0.44	0.76	4.23
30/07/2005	05-1680	>150	2	4.79	49	<1	0.47	0.77	4.34
31/07/2005	05-1681	>150	<2	4.78	49	<1	0.44	0.77	4.27
01/08/2005	05-1682	>150	2	4.98	49	<1	0.44	0.80	4.39
02/08/2005	05-1683	>150	2	4.87	49	<1	0.44	0.80	4.39
03/08/2005	05-1684	>150	<2	4.85	49	<1	0.42	0.79	4.3
04/08/2005	05-1685	>150	2	4.58	49	<1	0.44	0.86	4.64
05/08/2005	05-1686	>150	2	4.44	50	<1	0.41	0.84	4.48
06/08/2005	05-1687	>150	2	4.48	50	<1	0.39	0.81	4.31
07/08/2005	05-1688	>150	2	4.53	51	<1	0.42	0.82	4.43
08/08/2005	05-1689	>150	<2	4.57	51	<1	0.37	0.81	4.26
10/08/2005	05-1842	>150	2	5.73	49	<1	0.39	0.82	4.35
11/08/2005	05-1843	>150	<2	5.21	48	<1	0.39	0.81	4.31
12/08/2005	05-1844	>150	<2	5.17	48	<1	0.29	0.91	4.47
13/08/2005	05-1845	>150	<2	5.00	49	<1	0.40	0.83	4.42
14/08/2005	05-1846	>150	<2	4.96	49	<1	0.38	0.83	4.37

15/08/2005	05-1847	>150	<2	4.98	49	<1	0.39	0.83	4.39
16/08/2005	05-1848	>150	<2	5.13	49	<1	0.38	0.83	4.37
17/08/2005	05-1849	>150	2	4.82	50	<1	0.41	0.89	4.69
18/08/2005	05-1850	>150	2	4.48	53	<1	0.42	1.03	5.29
19/08/2005	05-1851	>150	2	4.50	53	<1	0.38	0.95	4.86
20/08/2005	05-1852	>150	<2	4.56	53	<1	0.38	0.91	4.7
21/08/2005	05-1853	>150	4	4.49	50	<1	0.34	0.88	4.47
22/08/2005	05-1854	>150	3	4.44	51	<1	0.23	0.95	4.49
23/08/2005	05-1855	>150		4.51	51	<1	0.37	0.85	4.42
30/08/2005	05-1995	>150	7	4.93	48	<1	0.41	0.81	4.36
31/08/2005	05-1996	>150	2	4.56	49	<1	0.37	0.79	4.18
01/09/2005	05-1997	>150	<2	4.46	51	<1	0.48	0.84	4.66
02/09/2005	05-1998	>150	<2	4.57	51	<1	0.41	0.83	4.44
03/09/2005	05-1999	>150	<2	4.58	51	<1	0.39	0.84	4.43
04/09/2005	05-2000	>150	2	4.60	51	<1	0.40	0.84	4.46
05/09/2005	05-2001	>150	3	4.56	52	<1	0.55	0.90	5.08
06/09/2005	05-2002	>150	<2	4.62	52	<1	0.44	0.87	4.68
07/09/2005	05-2003	>150	<2	4.65	52	<1	0.46	0.87	4.73
08/09/2005	05-2004	>150	<2	4.57	52	<1	0.49	0.88	4.85
09/09/2005	05-2005	>150	<2	4.54	53	<1	0.44	0.87	4.68
10/09/2005	05-2006	>150	<2	4.61	53	<1	0.47	0.86	4.72
11/09/2005	05-2007	>150	3	4.56	53	<1	0.45	0.89	4.79
12/09/2005	05-2110	>150	7	5.13	51	<1	1.07	0.90	6.38
13/09/2005	05-2111	>150	4	4.72	50	<1	0.925	0.89	5.97
14/09/2005	05-2112	>150	5	4.51	52	<1	0.665	0.92	5.45
15/09/2005	05-2113	>150	2	4.43	50	<1	0.555	0.83	4.8
16/09/2005	05-2114	>150	2	4.46	50	<1	0.405	0.82	4.39
17/09/2005	05-2115	>150	2	4.49	52	<1	0.405	0.85	4.51
18/09/2005	05-2116	>150	<2	4.54	52	<1	0.405	0.85	4.51
19/09/2005	05-2117	>150	3	4.54	50	<1	0.415	0.84	4.5
20/09/2005	05-2118	>150	3	4.46	50	<1	0.405	0.76	4.14
21/09/2005	05-2119	>150	4	4.46	48	<1	0.415	0.82	4.41
22/09/2005	05-2120	>150	2	4.47	50	<1	0.365	0.78	4.12
23/09/2005	05-2121	>150	<2	5.18	48	<1	0.385	0.80	4.26
24/09/2005	05-2122	>150	<2	4.58	49	<1	0.405	0.80	4.31
25/09/2005	05-2214	>150	4	4.62	53	<1	0.44	0.83	4.52
26/09/2005	05-2215	>150	3	4.52	54	<1	0.41	0.79	4.28
27/09/2005	05-2216	>150	<2	4.48	55	<1	0.36	0.78	4.11
28/09/2005	05-2217	>150	2	4.48	56	<1	0.39	0.81	4.31
29/09/2005	05-2218	>150	2	4.45	52	<1	0.34	0.73	3.86
30/09/2005	05-2219	>150	2	4.48	54	<1	0.34	0.75	3.947
01/10/2005	05-2220	>150	<2	4.47	55	<1	0.33	0.77	3.99
02/10/2005	05-2221	>150	<2	4.50	58	<1	0.35	0.82	4.25
03/10/2005	05-2222	>150	<2	4.44	59	<1	0.37	0.92	4.71
04/10/2005	05-2223	>150	<2	4.47	60	<1	0.35	0.84	4.33
05/10/2005	05-2224	>150	<2	4.46	60	<1	0.34	0.85	4.35
09/10/2005	05-2361	>150	4	4.64	53	<1	0.36	0.90	4.61
10/10/2005	05-2362	>150	2	4.63	53	<1	0.38	0.88	4.57
11/10/2005	05-2363	>150	<2	4.68	53	<1	0.47	0.89	4.84
12/10/2005	05-2364	>150	<2	4.76	52	<1	0.45	0.88	4.75
13/10/2005	05-2365	>150	<2	4.79	52	<1	0.44	0.91	4.85
14/10/2005	05-2366	>150	<2	4.65	55	<1	0.42	0.98	5.08
15/10/2005	05-2367	>150	<2	4.57	57	<1	0.42	1.01	5.21
16/10/2005	05-2368	>150	<2	4.55	61	<1	0.46	1.10	5.68
17/10/2005	05-2369	>150	<2	4.44	64	<1	0.42	1.15	5.78
18/10/2005	05-2370	>150	<2	4.49	62	<1	0.36	1.07	5.31

19/10/2005	05-2371	>150	<2	4.53	61	<1	0.40	1.09	5.49
02/11/2005	05-2471	>150	11	4.49	57	<1	0.38	0.77	4.12
02/11/2005	05-2472	>150	3	4.54	48	<1	0.32	0.64	3.43
02/11/2005	05-2473	>150	<2	4.61	44	<1	0.25	0.54	2.85
02/11/2005	05-2474	>150	<2	4.54	48	<1	0.28	0.61	3.21
02/11/2005	05-2475	>150	2	4.58	44	<1	0.25	0.53	2.81
02/11/2005	05-2476	>150	<2	4.68	39	<1	0.21	0.43	2.3
02/11/2005	05-2477	>150	<2	4.63	44	<1	0.24	0.51	2.7
02/11/2005	05-2478	>150	<2	4.58	45	<1	0.24	0.55	2.86
02/11/2005	05-2479	-	<2	4.59	46	<1	0.27	0.59	3.1
03/11/2005	05-2689	-	8	4.89	52	<1	0.42	0.88	4.67
04/11/2005	05-2690	-	2	4.85	49	<1	0.39	0.78	4.19
05/11/2005	05-2691	-	<2	4.89	46	<1	0.35	0.70	3.76
06/11/2005	05-2692	-	<2	4.71	49	<1	0.34	0.78	4.06
07/11/2005	05-2693	-	<2	4.67	50	<1	0.35	0.80	4.17
08/11/2005	05-2694	-	<2	4.90	49	<1	0.37	0.85	4.42
09/11/2005	05-2695	-	<2	4.90	54	<1	0.43	0.92	4.86
10/11/2005	05-2696	-	<2	4.83	53	<1	0.39	0.94	4.84
11/11/2005	05-2697	-	<2	4.78	54	<1	0.39	0.92	4.76
12/11/2005	05-2698	-		4.95	49				
16/11/2005	05-2790	100	3	4.91	58	<1	0.38	1.12	5.56
17/11/2005	05-2791	100	<2	4.61	59	<1	0.41	1.06	5.39
18/11/2005	05-2792	>150	<2	4.58	59	<1	0.44	1.06	5.46
19/11/2005	05-2793	100	2	4.61	58	<1	0.62	1.06	5.91
20/11/2005	05-2794	100	<2	4.68	58	<1	0.42	1.06	5.41
21/11/2005	05-2795	100	<2	4.66	57	<1	0.47	1.06	5.54
30/11/2005	05-2796	100	<2	4.66	57	<1	0.44	1.05	5.42
01/12/2005	05-2797	100	<2	4.70	56	<1	0.45	1.02	5.32
02/12/2005	05-2968	70	2	5.53	57	<1	0.51	0.94	5.14
03/12/2005	05-2969	70	<2	5.00	57	<1	0.53	0.95	5.24
04/12/2005	05-2970	70	<2	5.05	57	<1	0.51	0.93	5.1
05/12/2005	05-2971	70	<2	4.97	57	<1	0.53	0.96	5.28
06/12/2005	05-2972	70	<2	4.93	57	<1	0.48	0.95	5.11
07/12/2005	05-2973	70	<2	4.89	58	<1	0.52	0.95	5.21
08/12/2005	05-2974	70	6	4.89	57	<1	0.51	0.97	5.27
09/12/2005	05-2975	70	<2	4.90	58	<1	0.54	0.96	5.3
10/12/2005	05-2976	50	<2	5.02	55	<1	0.59	0.98	5.51
11/12/2005	05-2977	70	2	4.69	55	<1	0.55	0.97	5.37
12/12/2005	05-2978	70	<2	4.69	57	<1	0.51	0.96	5.23
13/12/2005	05-2979	70	<2	5.08	53	<1	0.56	0.87	4.98
14/12/2005	05-2980	70	<2	4.85	54	<1	0.54	0.84	4.81
15/12/2005	05-2981	50	<2	4.77	56	<1	0.52	0.85	4.8
16/12/2005	06-53	>150	3	4.59	58	<1	0.52	0.92	5.09
17/12/2005	06-54	>150	2	4.59	58	<1	0.41	0.92	4.81
18/12/2005	06-55	>150	<2	4.68	58	<1	0.47	0.93	5
19/12/2005	06-56	>150	<2	4.58	59	<1	0.42	0.98	5.08
20/12/2005	06-57	>150	<2	4.57	60	<1	0.36	0.96	4.85
21/12/2005	06-58	>150	<2	4.79	58	<1	0.63	0.96	5.53
22/12/2005	06-59	>150	<2	4.61	59	<1	0.40	1.00	5.12
23/12/2005	06-60	>150		4.65	59	<1	0.45	0.98	5.16
04/01/2006	06-149		2	4.54	81	<1	0.57	1.48	7.52
05/01/2006	06-150		<2	4.53	78	<1	0.50	1.38	6.93
06/01/2006	06-151		<2	4.54	71	<1	0.47	1.24	6.28
18/01/2006	06-259	>150	3	4.76	48	<1	0.22	0.63	3.14
19/01/2006	06-260	>150	<2	4.61	50	<1	0.25	0.64	3.26
20/01/2006	06-261	>150	<2	4.54	51	<1	0.25	0.68	3.42

21/01/2006	06-262	>150	<2	4.74	51	<1	0.25	0.70	3.51
22/01/2006	06-263	>150	<2	4.57	54	<1	0.29	0.73	3.73
23/01/2006	06-264	>150	<2	4.59	54	<1	0.31	0.74	3.82
24/01/2006	06-265	>150	<2	4.59	54	<1	0.34	0.77	4.02
25/01/2006	06-266	>150	<2	4.63	54	<1	0.37	0.78	4.14
26/01/2006	06-267	>150	2	4.74	54	<1	0.34	0.79	4.1
01/02/2006	06-429	>150	6	5.10	54	<1	0.32	0.78	4.01
02/02/2006	06-430	>150	<2	4.78	57	<1	0.28	0.81	4.03
03/02/2006	06-431	>150	<2	4.72	57	<1	0.28	0.84	4.16
04/02/2006	06-432	>150	2	4.64	58	<1	0.27	0.83	4.09
15/02/2006	06-536	70	4	4.53	55	<1	0.30	0.74	3.8
16/02/2006	06-537	100	2	4.50	64	<1	0.36	0.89	4.56
17/02/2006	06-538	70	<2	4.44	74	<1	0.40	1.09	5.49
18/02/2006	06-539	100	<2	4.52	67	<1	0.34	0.97	4.84
19/02/2006	06-540	70	<2	4.48	67	<1	0.36	0.96	4.85
20/02/2006	06-541	100	2	4.54	67	<1	0.39	0.97	4.97
21/02/2006	06-542	100	11	4.55	67	<1	0.37	0.97	4.92
22/02/2006	06-543	70	<2	4.56	67	<1	0.52	0.99	5.38
23/02/2006	06-544	70	2	4.54	64	<1	0.36	0.95	4.81
24/02/2006	06-545	100		4.61	64	<1	0.36	0.95	4.81
01/03/2006	06-687	>150	4	5.49	60	<1	0.41	0.93	4.85
02/03/2006	06-688	150	12	4.69	62	<1	0.43	0.97	5.07
03/03/2006	06-689	100	8	4.58	64	<1	0.43	1.00	5.19
04/03/2006	06-690	100	5	4.59	64	<1	0.41	0.98	5.06
05/03/2006	06-691	100	<2	4.58	64	<1	0.41	0.97	5.02
06/03/2006	06-692	150	<2	4.52	67	<1	0.44	1.01	5.26
07/03/2006	06-693	100	3	4.66	62	<1	0.50	0.95	5.16
08/03/2006	06-694	100		4.51	58	<1	0.34	0.77	4.02
15/03/2006	06-787	70	2	4.59	72	<1	0.42	1.09	5.54
16/03/2006	06-788	70	<2	4.52	71	<1	0.44	1.08	5.55
17/03/2006	06-789	70	<2	4.61	68	<1	0.39	1.06	5.34
18/03/2006	06-790	70	<2	4.52	68	<1	0.38	1.02	5.15
19/03/2006	06-791	70	8	4.56	67	<1	0.38	1.03	5.19
20/03/2006	06-792	100	6	4.69	64	<1	0.49	1.01	5.38
21/03/2006	06-793	100	<2	4.61	64	<1	0.40	1.00	5.12
22/03/2006	06-794	70	<2	4.61	64	<1	0.37	0.99	5
23/03/2006	06-795	100	<2	4.61	64	<1	0.39	1.01	5.13
24/03/2006	06-796	100	2	4.48	71	<1	0.45	1.20	6.07
29/03/2006	06-981	150	3	4.77	57	<1	0.32	0.79	4.05
30/03/2006	06-982	<150	12	4.64	57	<1	0.35	0.82	4.25
31/03/2006	06-983	100	3	4.79	57	<1	0.33	0.82	4.2
01/04/2006	06-984	100	3	4.68	57	<1	0.33	0.83	4.24
02/04/2006	06-985	100	2	4.63	60	<1	0.35	0.89	4.54
03/04/2006	06-986	100	<2	4.59	61	<1	0.42	0.90	4.75
04/04/2006	06-987	100	<2	4.69	60	<1	0.53	0.89	4.99
05/04/2006	06-988	100	2	4.60	60	<1	0.39	0.87	4.56
06/04/2006	06-989	100	<2	4.54	60	<1	0.33	0.80	4.12
07/04/2006	06-990	100	<2	4.55	60	<1	0.33	0.84	4.28
08/04/2006	06-991	100	2	4.59	60	<1	0.44	0.89	4.76
09/04/2006	06-992	100	2	4.63	60	<1	0.40	0.86	4.54
01/05/2006	06-1127	>150	3	4.85	51	<1	0.26	0.66	3.37
02/05/2006	06-1128	>150	<2	4.58	54	<1	0.22	0.66	3.27
03/05/2006	06-1129	>150	<2	4.59	54	<1	0.29	0.70	3.61
04/05/2006	06-1130	>150	<2	5.72	55	<1	0.25	0.72	3.59
05/05/2006	06-1131	>150	<2	4.85	54	<1	0.26	0.72	3.61
06/05/2006	06-1132	>150	<2	4.68	54	<1	0.30	0.74	3.8

07/05/2006	06-1133	>150	<2	4.55	49	<1	0.20	0.60	2.97
08/05/2006	06-1134	>150	<2	4.58	45	<1	0.14	0.49	2.37
09/05/2006	06-1135	>150	6	4.56	48	<1	0.17	0.55	2.69
10/05/2006	06-1136	>150	<2	4.56	54	<1	0.25	0.96	3.47
11/05/2006	06-1137	150	2	4.59	48	<1	0.20	0.59	2.93
12/05/2006	06-1246	>150	5	5.81	45	<1	0.39	0.59	3.4
13/05/2006	06-1247	150	<2	4.91	49	<1	0.29	0.65	3.4
14/05/2006	06-1248	150	<2	4.74	51	<1	0.27	0.67	3.43
15/05/2006	06-1249	>150	<2	4.71	51	<1	0.40	0.71	3.92
16/05/2006	06-1250	>150	<2	4.66	46	<1	0.28	0.60	3.17
17/05/2006	06-1251	>150	<2	4.74	42	<1	0.24	0.52	2.74
18/05/2006	06-1252	>150	<2	4.65	44	<1	0.24	0.52	2.74
19/05/2006	06-1253	>150	<2	4.67	39	<1	0.23	0.47	2.51
20/05/2006	06-1254	150	<2	4.70	37	<1	0.20	0.40	2.15
21/05/2006	06-1255	>150	<2	4.61	44	<1	0.24	0.53	2.78
22/05/2006	06-1256	150	<2	4.60	44	<1	0.29	0.55	2.99
23/05/2006	06-1257	150	<2	4.61	41	<1	0.32	0.46	2.69
24/05/2006	06-1258	>150	<2	5.07	43	<1	1.18	0.58	5.33
25/05/2006	06-1373	>150	2	4.96	44	<1	0.21	0.55	2.79
26/05/2006	06-1374	>150	<2	4.67	44	<1	0.15	0.55	2.64
27/05/2006	06-1375	>150	<2	4.67	39	<1	0.15	0.48	2.35
28/05/2006	06-1376	>150		4.68	38	<1	0.10	0.44	2.06
29/05/2006	06-1377	>150	<2	4.69	38	<1	0.11	0.44	2.09
30/05/2006	06-1378	>150	<2	4.70	41	<1	0.13	0.50	2.38
31/05/2006	06-1379	>150	<2	4.73	44	<1	0.17	0.59	2.85
01/06/2006	06-1380	>150	<2	4.73	43	<1	0.16	0.55	2.66
02/06/2006	06-1381	>150	4	5.44	47	1.5	0.69	0.59	4.15
03/06/2006	06-1382	>150	3	4.84	46	<1	0.18	0.63	3.04
04/06/2006	06-1383	>150		4.87	46	<1	0.22	0.65	3.23
07/06/2006	06-1467		12	5.30	40	<1	0.28	0.68	3.5
08/06/2006	06-1468		2	5.20	42	<1	0.29	0.69	3.57
09/06/2006	06-1469		2	5.05	38	<1	0.29	0.69	3.57
10/06/2006	06-1470		<2	5.15	43	<1	0.29	0.69	3.78
11/06/2006	06-1471		2	5.05	40	<1	0.31	0.73	3.78
12/06/2006	06-1472		2	5.05	43	<1	0.30	0.73	3.76
13/06/2006	06-1473		<2	4.75	47	<1	0.30	0.71	3.67
14/06/2006	06-1474		<2	5.00	42	<1	0.30	0.72	3.71
15/06/2006	06-1475		2	5.05	43	10.8	0.33	0.72	3.79
16/06/2006	06-1476		2	5.15	44	<1	0.37	0.71	3.85
17/06/2006	06-1477		2	5.10	44	<1	0.32	0.72	3.76
18/06/2006	06-1478		3	5.10	44	<1	0.33	0.71	3.75
19/06/2006	06-1479		4	5.20	43	<1	0.45	0.74	4.17
20/06/2006	06-1480		2	5.05	41	<1	0.31	0.72	3.74
21/06/2006	06-1587	>150	14	4.97	49	<1	0.45	0.82	4.5
22/06/2006	06-1588	>150	7	4.96	48	<1	0.49	0.76	4.35
23/06/2006	06-1589	>150	3	4.98	47	<1	0.35	0.72	3.84
24/06/2006	06-1590	>150	2	5.02	47	<1	0.35	0.71	3.8
25/06/2006	06-1591	>150	3	5.00	47	<1	0.36	0.72	3.86
26/06/2006	06-1592	>150	10	5.10	47	<1	0.37	0.71	3.85
27/06/2006	06-1593	150	2	5.07	47	<1	0.34	0.71	3.77
28/06/2006	06-1594	>150	6	5.16	47	<1	0.38	0.71	3.87
29/06/2006	06-1595	150	4	5.13	47	<1	0.40	0.72	3.96
30/06/2006	06-1596	>150	<2	4.82	50	<1	0.39	0.81	4.31
01/07/2006	06-1597	>150	2	4.76	50	<1	0.40	0.83	4.42
12/07/2006	06-1753	>150	44	4.95	50	<1	0.36	0.85	4.37
13/07/2006	06-1754	>150	2	4.80	50	<1	0.39	0.79	4.23

14/07/2006	06-1755	>150	<2	4.85	48	<1	0.34	0.76	3.98
15/07/2006	06-1756	>150	2	4.92	48	<1	0.33	0.74	3.87
16/07/2006	06-1757	>150	3	4.97	47	<1	0.32	0.73	3.81
17/07/2006	06-1758	>150	2	5.42	47	<1	0.31	0.73	3.78
18/07/2006	06-1759	>150	2	5.16	47	<1	0.32	0.73	3.81
19/07/2006	06-1760	>150	<2	5.11	47	<1	0.33	0.76	3.95
20/07/2006	06-1761	>150	<2	5.19	50	<1	0.34	0.75	3.94
21/07/2006	06-1762	>150	<2	5.14	47	<1	0.35	0.76	4
22/07/2006	06-1763	>150	<2	4.89	50	<1	0.37	0.85	4.42
23/07/2006	06-1764	>150		4.97	50		0.44	0.84	4.56
26/07/2006	06-1893		4	6.92	49	<1	0.93	0.96	6.28
27/07/2006	06-1894		3	5.44	49	<1	0.45	0.81	4.46
28/07/2006	06-1895		4	4.97	48	<1	0.38	0.84	4.41
29/07/2006	06-1896		5	4.60	52	<1	0.44	1.00	5.22
30/07/2006	06-1897		<2	4.39	57	<1	0.47	1.10	5.7
31/07/2006	06-1898		<2	4.38	57	<1	0.42	1.04	5.33
01/08/2006	06-1899		2	4.40	57	<1	0.45	1.03	5.37
02/08/2006	06-1900		3	4.40	57	<1	0.51	1.01	5.43
03/08/2006	06-1901		3	4.46	54	<1	0.40	0.97	4.99
04/08/2006	06-1902		2	4.56	53	<1	0.37	0.90	4.63
05/08/2006	06-1903		<2	4.61	51	<1	0.34	0.85	4.35
06/08/2006	06-1904		3	4.67	51	<1	0.39	0.87	4.56
07/08/2006	06-1905		2	4.52	54	<1	0.42	0.96	5
08/08/2006	06-1906		2	4.58	54	<1	0.38	0.90	4.66
09/08/2006	06-2026	>150	12	5.20	51	<1	0.43	0.83	4.49
10/08/2006	06-2027	>150	3	5.06	51	<1	0.43	0.83	4.49
11/08/2006	06-2028	>150	3	5.06	51	<1	0.41	0.82	4.4
12/08/2006	06-2029	>150	2	5.06	51	<1	0.44	0.82	4.48
13/08/2006	06-2030	>150	2	5.03	51	<1	0.42	0.82	4.43
14/08/2006	06-2031	>150	6	5.09	51	<1	0.42	0.81	4.38
15/08/2006	06-2032	>150	2	5.07	51	<1	0.43	0.81	4.41
16/08/2006	06-2033	>150	4	5.09	51	<1	0.42	0.86	4.59
17/08/2006	06-2034	>150	3	5.08	51	<1	0.40	0.84	4.46
18/08/2006	06-2035	>150	2	5.13	50	<1	0.49	0.84	4.68
19/08/2006	06-2036	>150	<2	5.09	50	<1	0.43	0.83	4.49
23/08/2006	06-2129	>150	13	5.94	48	<1	0.43	0.82	4.45
24/08/2006	06-2130	>150	5	5.51	50	<1	0.39	0.82	4.35
25/08/2006	06-2131	>150	3	5.04	49	<1	0.37	0.81	4.26
26/08/2006	06-2132	>150	2	5.00	50	<1	0.36	0.81	4.23
27/08/2006	06-2133	>150	2	4.97	51	<1	0.36	0.82	4.28
28/08/2006	06-2134	>150	<2	5.00	49	<1	0.36	0.81	4.23
29/08/2006	06-2135	>150	<2	5.00	49	<1	0.36	0.80	4.19
30/08/2006	06-2136	>150	2	5.08	49	<1	0.42	0.86	4.59
31/08/2006	06-2137	>150	3	4.67	58	<1	0.50	1.15	5.98
01/09/2006	06-2138	>150	<2	4.36	67	<1	0.53	1.32	6.76
02/09/2006	06-2139	>150	2	4.36	64	<1	0.39	1.18	5.83
03/09/2006	06-2140	>150	<2	4.39	57	<1	0.36	0.97	4.89
04/09/2006	06-2141	>150	<2	4.40	58	<1	0.42	0.99	5.13
06/09/2006	06-2271	>150	<2	4.66	53	<1	0.38	0.86	4.49
07/09/2006	06-2272	>150	<2	4.54	53	<1	0.36	0.86	4.44
08/09/2006	06-2273	>150	<2	4.56	53	<1	0.39	0.90	4.68
09/09/2006	06-2274	>150	3	4.68	51	<1	0.44	0.86	4.64
10/09/2006	06-2275	>150	<2	4.67	51	<1	0.36	0.85	4.4
11/09/2006	06-2276	>150	<2	4.54	53	<1	0.35	0.90	4.58
12/09/2006	06-2277	>150	<2	4.46	53	<1	0.36	0.89	4.56
13/09/2006	06-2278	>150	<2	4.49	48	<1	0.31	0.78	3.99

14/09/2006	06-2279	>150	<2	4.68	51	<1	0.37	0.82	4.3
15/09/2006	06-2280	>150	<2	4.57	51	<1	0.34	0.83	4.27
19/09/2006	06-2403	>150	2	4.61	47	<1	0.35	0.79	4.13
20/09/2006	06-2404	>150	<2	4.60	37	<1	0.23	0.50	2.63
21/09/2006	06-2405	>150	2	4.68	31	<1	0.18	0.39	2.06
22/09/2006	06-2406	>150	<2	4.64	33	<1	0.20	0.40	2.15
23/09/2006	06-2407	>150	<2	4.62	34	<1	0.21	0.46	2.42
24/09/2006	06-2408	>150	<2	4.61	37	43.2	0.29	0.52	2.87
25/09/2006	06-2409	>150	<2	4.61	38	<1	0.27	0.55	2.94
26/09/2006	06-2410	>150	<2	4.63	40	<1	0.28	0.58	3.09
27/09/2006	06-2411	>150	<2	4.62	31	<1	0.18	0.40	2.1
28/09/2006	06-2412	>150	<2	4.76	34	<1	0.20	0.45	2.35
29/09/2006	06-2413	>150	<2	4.63	35	<1	0.24	0.51	2.7
30/09/2006	06-2414	>150	<2	4.59	35	<1	0.22	0.47	2.48
04/10/2006	06-2532	>150	2	4.74	40	<1	0.32	0.57	3.15
05/10/2006	06-2533	>150	<2	4.65	37	<1	0.24	0.52	2.74
06/10/2006	06-2534	>150	<2	4.83	35	<1	0.53	0.51	3.42
07/10/2006	06-2535	>150	2	4.61	41	<1	0.32	0.59	3.23
08/10/2006	06-2536	>150	<2	4.63	41	<1	0.31	0.61	3.29
09/10/2006	06-2537	>150	<2	4.67	42	<1	0.26	0.63	3.24
10/10/2006	06-2538	>150	2	4.63	44	<1	0.30	0.64	3.38
11/10/2006	06-2539	>150	<2	4.58	41	<1	0.24	0.59	3.03
18/10/2006	06-2613	150	<2	4.65	35	<1	0.13	0.44	2.14
19/10/2006	06-2614	>150	<2	4.54	46	<1	0.24	0.70	3.48
20/10/2006	06-2615	>150	<2	4.51	45	<1	0.20	0.63	3.09
21/10/2006	06-2616	>150	<2	4.52	46	<1	0.21	0.66	3.24
22/10/2006	06-2617	>150	<2	4.59	44	<1	0.23	0.64	3.21
23/10/2006	06-2618	150	2	4.63	31	<1	0.14	0.37	1.87
24/10/2006	06-2619	>150	2	4.58	46	<1	0.26	0.68	3.45
25/10/2006	06-2620	150	<2	4.54	45	<1	0.24	0.64	3.23
01/11/2006	06-2785		5	4.99	44	<1	0.30	0.68	3.55
02/11/2006	06-2786		2	4.69	44	<1	0.31	0.70	3.66
03/11/2006	06-2787		<2	4.48	49	<1	0.35	0.81	4.21
04/11/2006	06-2788		3	4.49	47	<1	0.33	0.77	3.99
05/11/2006	06-2789		<2	4.49	51	<1	0.34	0.81	4.18
06/11/2006	06-2790		<2	4.54	51	<1	0.33	0.80	4.12
07/11/2006	06-2791			4.58	51	<1	0.32	0.83	4.22
25/11/2006	06-2898		<2	4.80	57	<1	0.36	0.93	4.73
26/11/2006	06-2899		<2	4.47	57	<1	0.35	0.89	4.54
27/11/2006	06-2900		<2	4.44	60	<1	0.36	0.95	4.81
28/11/2006	06-2901		<2	4.44	60	<1	0.36	0.94	4.77
29/11/2006	06-2902		<2	4.45	58	<1	0.35	0.93	4.7
30/11/2006	06-2903			4.48	54	<1	0.33	0.79	4.08
01/12/2006	06-2904		<2	4.79	64	<1	0.70	1.05	6.07
02/12/2006	06-2905		9	4.47	67	<1	0.44	1.11	5.67
03/12/2006	06-2906		2	4.46	67	<1	0.46	1.12	5.76
04/12/2006	06-2907			4.69	44				
06/12/2006	06-3018	50	<2	4.49	90	<1	0.62	1.62	8.22
07/12/2006	06-3019	30	<2	4.34	142	<1	1.13	2.94	14.93
08/12/2006	06-3020	30	<2	4.35	135	<1	1.04	2.75	13.92
09/12/2006	06-3021	30	<2	4.37	123	<1	0.92	2.40	12.18
10/12/2006	06-3022	30	<2	4.46	92	<1	0.59	1.48	7.57
11/12/2006	06-3023	30	<2	4.47	91	<1	0.60	1.50	7.68
12/12/2006	06-3024	40	<2	4.43	96	<1	0.63	1.58	8.08
13/12/2006	06-3025	50	9	4.71	85	<1	1.15	1.53	9.17
14/12/2006	06-3026	50	<2	4.49	90	<1	0.71	1.54	8.11

15/12/2006	06-3027	50		4.53	82		0.71	1.39	7.5
16/12/2006	06-3028	50		4.47	85	<1	0.73	1.44	7.75
20/12/2006	07-31	50	2	4.59	70	<1	0.65	1.17	6.44
21/12/2006	07-32	50	<2	4.53	71	<1	0.53	1.18	6.18
22/12/2006	07-33	50	<2	4.54	70	<1	0.50	1.17	6.07
23/12/2006	07-34	50	<2	4.53	70	<1	0.48	1.16	5.98
24/12/2006	07-35	50	2	4.56	67	<1	0.46	1.14	5.84
25/12/2006	07-36	50	<2	4.59	67	<1	0.49	1.14	5.92
03/01/2007	07-167	50	6	5.23	88	<1	0.68	1.48	7.79
04/01/2007	07-168	50	2	4.46	104	<1	0.94	2.20	11.41
05/01/2007	07-169	40	<2	4.35	107	<1	0.76	2.23	11.08
06/01/2007	07-170	40	<2	4.55	110	<1	0.82	2.33	11.64
07/01/2007	07-171	40	<2	4.38	108	<1	0.80	2.31	11.51
08/01/2007	07-172	40	<2	4.35	106	<1	0.73	2.24	11.05
09/01/2007	07-173	50	<2	4.37	106	<1	0.73	2.21	10.92
10/01/2007	07-174	50	<2	4.37	107	<1	0.76	2.24	11.12
11/01/2007	07-175	50	3	4.38	105	<1	0.80	2.08	10.56
12/01/2007	07-176	40	2	4.35	108	<1	0.73	1.76	9.07
13/01/2007	07-177	50		4.60	102		0.85	1.78	9.45
23/01/2007	07-385		9	4.33	115	<1	1.24	1.78	10.43
24/01/2007	07-386		4	4.11	113	<1	0.69	1.78	9.05
25/01/2007	07-387		<2	4.21	107	<1	0.67	1.75	8.88
26/01/2007	07-388		<2	4.13	109	<1	0.69	1.72	8.81
27/01/2007	07-389		<2	4.10	110	<1	0.65	1.71	8.66
28/01/2007	07-390		<2	4.13	114	<1	0.67	1.67	8.55
29/01/2007	07-391			4.20	107	<1	0.67	1.67	8.55
14/02/2007	07-459	50	<2	4.09	91	<1	0.40	0.98	5.03
15/02/2007	07-460	50	<2	3.95	124	<1	0.57	1.45	7.39
16/02/2007	07-461	50	<2	4.07	117	<1	0.58	1.52	7.71
17/02/2007	07-462	40	<2	4.12	112	<1	0.58	1.48	7.54
18/02/2007	07-463	40	<2	4.07	117	<1	0.59	1.55	7.86
19/02/2007	07-464	50	<2	4.06	115	<1	0.60	1.55	7.88
20/02/2007	07-465	50	6	4.41	101	<1	0.86	1.42	7.99
21/02/2007	07-466	40	<2	4.13	80	<1	0.29	0.68	3.11
22/02/2007	07-467	50	<2	4.14	86	<1	0.37	0.86	4.47
23/02/2007	07-468	50	<2	4.13	82	<1	0.31	0.73	3.78
24/02/2007	07-469	50	5	4.39	64	<1	0.40	0.60	3.47
28/02/2007	07-597	100		4.89	68	<1	0.40	1.07	5.42
01/03/2007	07-598	100	<2	4.46	85	<1	0.60	1.51	7.74
02/03/2007	07-599	100		4.47	84	<1	0.59	1.41	7.26
03/03/2007	07-600	50		4.47	84	<1	0.58	1.46	7.49
04/03/2007	07-601	70		4.44	81	<1	0.50	1.36	6.83
05/03/2007	07-602			4.56	80				
13/03/2007	07-692	70	<2	4.57	78	<1	0.42	0.93	4.87
14/03/2007	07-693	70	<2	4.51	78	<1	0.46	0.88	4.79
15/03/2007	07-694	70	<2	4.49	78	<1	0.51	0.88	4.88
16/03/2007	07-695	70	<2	4.48	79	<1	0.50	0.85	4.77
17/03/2007	07-696	70	<2	4.45	79	<1	0.47	0.90	4.89
18/03/2007	07-697	70	<2	4.39	98	<1	0.61	1.15	6.24
19/03/2007	07-698	70	<2	4.41	106	<1	0.75	1.32	7.29
20/03/2007	07-699	70	<2	4.43	101	<1	0.68	1.20	6.65
21/03/2007	07-700	70		4.48	94	<1	0.63	1.18	6.42
22/03/2007	07-701	70	2	4.46	97	<1	0.68	1.15	6.46
28/03/2007	07-809		11	5.85	83	<1	1.03	0.96	6.53
29/03/2007	07-810		<2	4.87	85	<1	0.55	0.94	5.24
30/03/2007	07-811		3	4.56	87	<1	0.62	0.95	5.44

31/03/2007	07-812	70	5	4.59	85	<1	0.59	0.94	5.36
01/04/2007	07-813	70	<2	4.57	84	<1	0.55	0.91	5.11
02/04/2007	07-814	70	3	4.60	82	<1	0.55	0.96	5.33
03/04/2007	07-815	70	6	4.65	81	<1	0.53	0.88	4.95
04/04/2007	07-816	70	10	4.66	79	<1	0.55	0.92	5.16
05/04/2007	07-817	70		4.65	78	<1	0.57	0.93	5.25
06/04/2007	07-818	70	<2	4.64	78	<1	0.49	0.90	4.92
11/04/2007	07-878	70	15	5.33	73	<1	0.53	1.05	5.65
12/04/2007	07-879	50	6	4.89	48	<1	0.50	1.10	5.77
13/04/2007	07-880	50	2	4.78	47	<1	0.52	1.00	5.42
14/04/2007	07-881	70	2	4.77	73	<1	0.46	0.93	4.99
15/04/2007	07-882	50	2	4.80	72	<1	0.53	1.03	5.56
16/04/2007	07-883	70	2	4.79	72	<1	0.47	0.97	5.16
17/04/2007	07-884	50	2	4.78	72	<1	0.50	0.98	5.29
18/04/2007	07-885	50	3	4.81	71	<1	0.48	0.97	5.2
19/04/2007	07-886	50	2	4.85	701	<1	0.51	0.97	5.29
20/04/2007	07-887	50	<2	4.85	70	<1	0.51	0.98	5.31
25/04/2007	07-1053	100	<2	4.49	108	<1	0.70	1.48	7.84
26/04/2007	07-1054	70	<2	4.39	107	<1	0.78	1.41	7.73
27/04/2007	07-1055	70	<2	4.47	100	<1	0.81	1.32	7.47
28/04/2007	07-1056	50	<2	4.44	96	<1	0.77	1.35	7.47
29/04/2007	07-1057	70	<2	4.46	94	<1	0.69	1.19	6.62
30/04/2007	07-1058	70	<2	4.49	88	<1	0.70	1.19	6.66
01/05/2007	07-1059	70	<2	4.53	62	<1	0.59	1.09	5.97
02/05/2007	07-1060	70	2	4.58	83	<1	0.53	1.11	5.91
03/05/2007	07-1061	70	5	4.66	80	<1	0.65	1.04	5.93
04/05/2007	07-1062	50	8	4.64	79	<1	0.54	0.99	5.41
05/05/2007	07-1063								
16/05/2007	07-1191	100	<2	4.44	94	<1	0.63	1.24	6.67
17/05/2007	07-1192	150	<2	4.50	91	<1	0.64	1.17	6.42
18/05/2007	07-1193	150	<2	4.48	90	<1	0.59	1.17	6.3
19/05/2007	07-1194	100	<2	4.50	88	<1	0.64	1.12	6.23
20/05/2007	07-1195	150	2	4.53	84	<1	0.59	1.14	6.2
21/05/2007	07-1196	100	2	4.54	84	<1	0.53	1.18	6.18
22/05/2007	07-1197	>150	<2	4.43	94	<1	0.64	1.26	6.81
23/05/2007	07-1198	150	<2	4.41	94	<1	0.64	1.26	6.78
24/05/2007	07-1199	150	<2	4.41	92	<1	0.60	1.19	6.41
25/05/2007	07-1200	100	<2	4.39	98	<1	0.68	1.28	7
26/05/2007	07-1201	>150	<2	4.40	95	<1	0.66	1.29	6.98
30/05/2007	07-1322	150	3	4.54	91	<1	0.53	1.53	7.63
31/05/2007	07-1323	100	<2	4.45	91	<1	0.62	1.44	7.51
01/06/2007	07-1324	150	4	4.50	87	<1	0.52	1.35	6.85
02/06/2007	07-1325	150	<2	4.47	77	<1	0.45	1.09	5.6
03/06/2007	07-1326	150	<2	4.52	78	<1	0.49	1.11	5.78
04/06/2007	07-1327	150	<2	4.55	79	<1	0.51	1.22	6.31
05/06/2007	07-1328	>150	15	4.57	78	<1	0.53	1.16	6.09
06/06/2007	07-1329	100	5	4.61	77	1.4	0.47	1.13	5.83
07/06/2007	07-1330	100	2	4.64	75	<1	0.50	1.16	6.05
08/06/2007	07-1331	70	3	4.73	74	<1	0.54	1.07	5.74
09/06/2007	07-1332	100		4.81	71	<1	0.55	1.11	5.93
13/06/2007	07-1429	100	3	4.86	70	<1	0.47	1.11	5.74
14/06/2007	07-1430	>150	2	4.72	71	<1	0.47	1.20	6.09
15/06/2007	07-1431	>150	2	4.61	74	<1	0.51	1.19	6.17
16/06/2007	07-1432	>150	<2	4.56	74	<1	0.51	1.17	6.1
17/06/2007	07-1433	>150	<2	4.58	75	<1	0.47	1.16	5.93
18/06/2007	07-1434	>150	<2	4.66	72	<1	0.60	1.16	6.29

19/06/2007	07-1435	>150	3	4.55	67	<1	0.42	1.00	5.16
20/06/2007	07-1436	>150	<2	4.51	64	<1	0.35	0.88	4.51
21/06/2007	07-1437	>150	2	4.55	57	<1	0.36	0.74	3.94
22/06/2007	07-1438	>150		4.54	60	<1	0.36	0.79	4.17
27/06/2007	07-1536	>150	2	4.64	64	<1	0.42	0.99	5.12
28/06/2007	07-1537	>150	<2	4.64	64	<1	0.37	0.95	4.84
29/06/2007	07-1538	>150	2	4.62	63	<1	0.41	0.97	5
30/06/2007	07-1539	>150	<2	4.51	63	6.7	0.38	0.93	4.78
01/07/2007	07-1540	>150	<2	4.54	54	<1	0.32	0.73	3.8
02/07/2007	07-1541	>150	2	4.52	61	<1	0.32	0.85	4.32
03/07/2007	07-1542	>150	<2	4.55	57	<1	0.32	0.76	3.94
04/07/2007	07-1543	>150	<2	4.53	60	<1	0.42	0.86	4.59
05/07/2007	07-1544		<2	4.55	56	<1	0.34	0.79	4.13
06/07/2007	07-1545	>150	<2	4.53	63	<1	0.39	0.87	4.56
11/07/2007	07-1645	>150	<2	4.35	63	<1	0.46	1.07	5.56
12/07/2007	07-1646	>150	2	4.35	60	<1	0.46	1.08	5.59
13/07/2007	07-1647	>150	<2	4.70	63	<1	0.53	1.07	5.71
14/07/2007	07-1648	>150	3	4.65	62	<1	0.46	1.07	5.56
15/07/2007	07-1649	>150	<2	4.65	61	<1	0.48	1.10	5.74
16/07/2007	07-1650	>150	<2	4.70	63	<1	0.52	1.12	5.9
17/07/2007	07-1651	>150	15	4.70	65	<1	0.49	1.10	5.76
18/07/2007	07-1652	>150	2	4.70	61	<1	0.46	1.07	5.55
25/07/2007	07-1815	>150	13	4.73	60	<1	0.44	1.25	6.25
26/07/2007	07-1816	>150	3	4.53	60	<1	0.44	1.04	5.39
27/07/2007	07-1817	>150	3	4.59	62	<1	0.40	1.02	5.2
28/07/2007	07-1818	>150	6	4.58	63	<1	0.43	1.11	5.66
29/07/2007	07-1819	>150	2	4.56	64	<1	0.45	1.13	5.79
30/07/2007	07-1820	>150	2	4.59	65	<1	0.44	1.03	5.33
31/07/2007	07-1821	>150	5	4.67	63	<1	0.44	1.04	5.37
01/08/2007	07-1822	>150	3	4.68	60	<1	0.38	1.03	5.18
02/08/2007	07-1823	>150	3	4.75	58	<1	0.44	1.07	5.5
03/08/2007	07-1824	150		5.15	54	<1	0.72	1.10	6.33
08/08/2007	07-2041	>150	6	4.68	62	<1	0.46	1.00	5.26
09/08/2007	07-2042	>150	2	4.67	63	<1	0.37	1.00	5.04
10/08/2007	07-2043	>150	2	4.74	63	<1	0.42	1.00	5.14
11/08/2007	07-2044	>150	7	4.70	63	<1	0.45	0.98	5.14
12/08/2007	07-2045	>150	<2	4.97	63	<1	0.40	0.99	5.09
13/08/2007	07-2046	>150	3	4.93	60	<1	0.42	0.99	5.12
14/08/2007	07-2047	>150	<2	4.82	63	<1	0.65	0.98	5.69
15/08/2007	07-2048	>150	<2	4.79	63	<1	0.45	0.95	5.01
16/08/2007	07-2049	>150	<2	4.84	62	<1	0.45	1.00	5.25
17/08/2007	07-2050								
04/09/2007	07-2207	>150	10	5.15	61	<1	0.63	1.07	5.97
05/09/2007	07-2208	>150	<2	5.01	60	<1	0.56	1.04	5.71
06/09/2007	07-2209	>150	<2	4.95	62	<1	0.62	1.08	6.01
07/09/2007	07-2210	>150	<2	4.92	62	<1	0.62	1.10	6.09
08/09/2007	07-2211	>150	<2	4.90	62	<1	0.58	1.14	6.12
09/09/2007	07-2212	>150	<2	5.00	62	<1	0.58	1.17	6.27
10/09/2007	07-2213	>150	<2	5.01	62	<1	0.67	1.06	6.05
11/09/2007	07-2214	>150	2	4.09	63	<1	0.57	1.12	6.02
12/09/2007	07-2215	>150	<2	4.93	60	<1	0.61	1.04	5.81
13/09/2007	07-2216	>150	<2	5.06	64	<1	0.59	1.18	6.31
14/09/2007	07-2217	>150	<2	4.91	62	<1	0.60	1.05	5.83

K (mg/l)	N-NH3 (mg/l)	N-NO3 (mg/l)	Chloride (mg/l)	Sulphate (mg/l)	Ortho-P (ug/l)	Total-P (ug/l)
0.32	0.03	<0.02			<3	8
0.23	0.05	<0.02			<3	9
0.35	0.03	<0.02			<3	8
0.21	0.02	<0.02	10.80	1.42	<3	11
0.34	0.03	<0.02	9.11	1.40	<3	8
0.19	0.03	<0.02	9.47	1.27	<3	10
0.24	0.04	0.03	11.63	1.63	<3	5
0.26	0.04	0.04	15.34	1.75	<3	6
0.25	0.04	0.04	14.46	1.62	<3	5
0.19	0.04	0.03	12.37	1.54	<3	5
0.26	0.04	0.04	15.13	1.62	<3	4
0.16	0.02	0.03	9.72	1.22	<3	5
0.28	0.03	0.05	15.01	1.55	<3	3
0.32	0.07	0.05	14.68	0.80	<3	<3
0.37	0.11	0.06	14.95	0.75	<3	<3
0.3	0.05	0.04	15.04	0.79	<3	<3
0.3	0.05	0.04	14.89	0.69	<3	<3
0.27	0.04	0.04	14.72	0.62	<3	<3
0.36	0.06	0.05	15.48	0.91	<3	<3
0.37	0.03	0.03	18.02	1.61	<3	<3
0.34	0.06	0.03	16.47	1.84	<3	<3
0.31	0.03	0.04	16.10	1.67	<3	<3
0.3	<0.02	0.04	15.58	1.51	<3	<3
0.27	0.02	0.04	15.40	1.47	<3	<3
0.31	0.02	0.04	15.40	1.49	<3	<3
0.33	0.09	0.02	16.18	1.94	<3	6
0.3	0.08	0.02	15.96	1.90	<3	13
0.29	0.06	0.03	15.63	1.72	<3	6
0.46	0.06	0.03	15.24	1.62	<3	6
0.3	0.07	0.05	14.95	1.60	<3	8
0.24	0.08	0.02	9.70	2.18	<3	18
0.25	0.04	<0.02	11.02	2.32	<3	11
0.27	0.03	<0.02	12.00	2.39	<3	12
0.24	0.03	<0.02	12.91	2.34	<3	8
0.5	0.07	0.04	13.44	1.16	<3	10
0.51	0.04	<0.02	9.86	1.52	<3	10
0.25	0.03	<0.02	9.28	1.64	<3	9
0.28	0.03	<0.02	10.38	1.71	<3	9
0.31	0.05	<0.02	11.50	1.76	<3	6
0.3	0.02	<0.02	11.82	1.76	<3	6
0.58	0.13	0.03	9.31	1.42	<3	14
0.21	0.06	<0.02	10.19	1.28	<3	8
0.19	0.02	<0.02	10.35	1.24	<3	5
0.17	0.04	<0.02	10.80	1.21	<3	7
0.14	0.02	<0.02	9.40	1.00	<3	4
0.17	<0.02	<0.02	11.42	1.11	<3	6
0.17	0.02	<0.02	11.05	1.02	<3	6
0.15	<0.02	<0.02	11.04	1.07	<3	7
0.1	0.12	<0.02	11.89	1.17	<3	6
0.22	0.12	<0.02	12.22	1.08	<3	5
0.12	0.11	<0.02	12.45	1.05	<3	6
0.13	0.09	<0.02	12.25	0.84	<3	5
0.13	0.08	<0.02	10.82	0.76	<3	7

0.1	0.08	<0.02	10.59	1.02	<3	10
0.05	0.07	<0.02	10.50	0.89	<3	5
0.07	0.06	<0.02	10.52	0.88	<3	9
0.06	0.07	<0.02	11.13	0.81	<3	8
0.04	0.05	<0.02	8.89	0.93	<3	11
0.04	0.04	<0.02	9.87	0.90	<3	8
0.05	0.04	<0.02	10.64	0.78	<3	5
0.11	0.04	<0.02	10.21	0.72	<3	9
0.04	0.03	<0.02	5.41	0.67	<3	10
0.05	0.04	<0.02	6.39	0.72	<3	9
0.08	0.17	0.03	7.73	0.82	<3	8
0.05	0.19	0.03	8.14	0.77	<3	5
0.07	0.19	0.04	24.74	2.47	<3	6
0.09	0.14	0.04	9.66	0.75	<3	5
0.12	0.16	0.08	10.10	0.75	<3	9
0.11	0.11	0.04	3.71	0.33	<3	6
0.13	0.09	0.04	10.28	0.67	<3	11
0.12	0.07	0.04	9.31	0.64	<3	10
0.05	0.08	0.04	8.14	0.56	<3	8
0.06	0.04	0.04	9.71	0.61	<3	10
0.07	0.03	0.04	8.95	0.53	<3	5
0.1	0.03	0.04	10.01	0.58	5	10
0.11	<0.02	0.08	10.51	0.55	<3	6
0.06	0.12	0.02	8.94	0.66	13	171
0.07	0.13	0.02	9.83	0.67	<3	14
0.13	0.16	0.02	10.27	0.61	8	19
0.16	0.11	0.02	10.52	0.61	<3	9
0.12	0.06	0.02	9.66	0.54	<3	6
0.14	0.06	0.03	10.83	0.56	<3	7
0.12	0.04	0.02	10.54	0.57	<3	9
0.11	0.05	0.03	10.15	0.50	<34	6
0.08	0.06	0.03	10.22	0.54	<3	6
0.09	0.1	<0.02	9.47	0.24	7	11
0.04	0.11	<0.02	8.55	0.21	3	8
0.03	0.11	<0.02	9.34	0.26	4	7
0.06	0.08	<0.02	9.80	0.20	5	9
0.12	0.08	<0.02	10.03	0.23	<3	7
0.02	0.05	<0.02	8.22	0.40	5	9
0.07	0.05	<0.02	9.73	0.27	<3	9
0.02	0.06	<0.02	8.04	0.42	7	9
<0.01	0.04	<0.02	8.51	0.55	7	9
0.1	0.17	<0.02	10.44	0.26	8	11
0.02	0.06	0.02	7.63	0.47	5	7
<0.01	0.04	<0.02	7.65	0.35	5	7
<0.01	<0.02	<0.02	7.94	0.38	3	7
0.03	0.03	<0.02	8.05	0.31	4	9
<0.01	0.04	<0.02	6.85	0.30	<3	8
<0.01	0.05	<0.02	6.05	0.44	<3	9
0.12	0.06	<0.02	6.89	0.45	<3	8
0.08	0.05	<0.02	7.53	0.33	<3	<3
0.01	0.04	<0.02	7.92	0.27	<3	9
<0.01	0.02	<0.02	6.77	0.48	<3	10
0.06	0.21	<0.02	7.17	0.70	<3	6
0.12	0.18	<0.02	7.28	0.62	<3	11
0.09	0.17	<0.02	6.63	0.68	<3	10
0.1	0.18	<0.02	7.16	0.59	<3	6

0.24	0.16	<0.02	8.04	0.55	<3	9
0.19	0.16	0.02	8.66	0.50	<3	7
0.23	0.14	0.02	9.16	0.45	<3	8
0.26	0.15	0.02	9.59	0.50	<3	9
0.66	0.25	0.1	10.94	2.65	4	13
0.36	0.08	0.03	9.94	0.50	<3	9
0.34	0.14	0.11	10.10	0.47	5	16
0.31	0.06	0.03	10.13	0.48	<3	12
0.3	0.05	<0.02	9.78	0.56	<3	9
0.32	0.17	<0.02	10.60	0.61	3	16
0.29	0.19	<0.02	9.92	0.57	<3	17
0.28	0.16	<0.02	10.59	0.52	7	19
0.23	0.16	<0.02	9.93	0.48	6	21
0.3	0.14	<0.02	9.64	0.54	8	20
0.71	0.13	0.05	12.14	1.52	7	22
0.29	0.14	<0.02	10.16	0.58	12	29
0.33	0.15	<0.02	10.15	0.57	16	41
0.48	0.25	<0.02	10.78	0.72	32	69
1.38	0.36	<0.02	12.04	1.46	73	137
2.9	0.6	<0.02	13.48	3.46	107	245
1.16	0.18	<0.02	11.27	2.47	29	80
0.81	0.13	<0.02	11.12	1.58	12	32
0.72	0.1	<0.02	11.08	1.05	10	28
0.76	0.08	<0.02	11.66	1.15	9	27
0.72	0.07	0.02	11.03	0.95	9	32
0.75	0.4	0.02		0.04	47	80
0.65	0.19	<0.02	11.65	0.90	21	40
0.73	0.27	<0.02	11.43	0.82	42	70
0.69	0.27	<0.02	11.47	0.86	45	73
1.01	0.42	<0.02	11.47	1.22	83	124
1.51	1.06	0.02	8.66	1.41	222	348
1.97	0.73	0.02	13.79	1.94	129	202
1.2	0.15	0.02		0.97	21	43
1.13	0.08	<0.02	10.80	1.80	8	22
0.77	0.21	<0.02	11.17	1.66	43	75
0.79	0.08	<0.02	11.79	1.65	11	24
0.8	0.11	<0.02	11.85	1.71	7	20
0.81	0.13	<0.02	11.42	1.75	7	19
0.7	0.13	<0.02	10.52	1.61	6	18
0.69	0.1	<0.02	11.33	1.49	3	13
0.69	0.1	<0.02	11.65	1.30	6	15
0.68	0.15	<0.02	12.06	1.76	10	21
0.89	0.1	<0.02	11.88	1.40	3	11
0.85	0.14	0.02	12.14	1.30	5	17
0.76	0.07	0.02	12.04	1.20	3	9
0.76	0.08	0.02	12.65	1.29	<3	11
0.71	0.08	0.03	12.15	1.04	4	9
0.71	0.09	0.02	12.23	1.18	4	10
0.75	0.07	<0.02	11.78	0.95	5	14
0.75	0.06	0.02	12.54	0.99	5	11
0.62	0.05	0.02	1.19	0.15	5	10
0.78	0.05	0.02	12.66	1.12	4	9
0.85	0.06	0.02	7.32	0.78	5	15
1.13	0.06	0.03	13.75	1.53	<3	9
0.89	0.07	<0.02	12.76	0.92	<3	10
1.42	0.08	<0.02	14.48	1.69	<3	15

1.1	0.07	<0.02	11.84	1.92	<3	12
1.1	0.07	<0.02	13.78	2.16	<3	11
1.14	0.14	0.04	12.73	2.02	<3	17
0.99	0.08	<0.02	13.95	1.62	<3	8
0.87	0.07	<0.02	13.17	1.50	<3	13
0.84	0.09	<0.02	13.67	1.28	<3	12
0.74	0.07	0.02	13.46	1.20	<3	11
0.66	0.07	0.02	13.17	1.37	<3	9
0.62	0.05	<0.02	12.93	0.98	<3	9
0.55	0.05	0.02	12.84	1.00	<3	9
0.89	0.09	0.04	13.58	1.18	<3	12
1.23	0.06	0.02	13.86	1.86	3	17
1.1	0.07	0.02	14.33	2.70	5	14
1.07	0.08	0.03	14.23	1.88	5	14
0.9	0.06	0.02	13.09	1.75	4	12
1.21	0.06	0.02	14.03	2.21	3	15
1.13	0.06	0.02	14.21	2.33	3	12
1.17	0.04	<0.02	13.37	2.40	<3	12
1.55	0.06	0.03	14.00	2.73	3	16
1.3	0.09	0.04	8.72	2.47	3	17
1.5	0.06	0.03	13.34	3.09	4	16
1.44	0.07	0.03	13.92	2.53	3	11
1.67	0.06	0.04	13.72	3.15	3	15
1.71	0.05	0.05	12.84	3.00	<3	13
1.57	0.06	0.03	11.26	2.67	3	12
1.33	0.06	0.03	11.77	2.78	3	9
1.22	0.06	0.02	11.83	2.66	3	8
1.44	0.19	0.03	12.27	2.75	18	31
1.25	0.05	0.02	9.55	2.20	3	11
1.22	0.06	0.02	9.41	2.18	<3	13
0.85	0.04	0.02	5.06	1.40	5	14
0.85	0.04	<0.02	6.32	1.56	3	11
1.15	0.03	0.02	8.98	1.77	3	11
1.33	0.03	0.02	15.52	2.72	<3	6
1.17	0.04	0.04	14.24	2.58	<3	6
1.1	0.04	0.04	14.01	2.78	3	11
1.28	0.06	0.05	13.67	2.38	3	9
1.19	0.05	0.02	12.69	2.35	3	11
1.25	0.03	0.02	11.74	2.02	<3	9
1.06	0.04	<0.02	10.84	1.92	<3	6
1.09	0.03	<0.02	11.47	1.96	<3	6
1.05	0.04	0.02	11.63	1.98	<3	5
1.13	0.08	0.03	11.67	2.17	7	16
1.02	0.04	0.02	11.78	1.98	<3	5
1.16	0.04	0.02	10.76	1.88	<3	10
1.05	0.04	<0.02	10.47	1.89	<3	5
1.48	0.03	0.02	10.90	2.15	<3	5
0.97	0.03	0.02	10.01	2.04	<3	7
0.96	0.03	<0.02	8.18	1.61	<3	7
0.95	0.04	0.02	9.51	1.97	<3	5
0.95	0.02	<0.02	9.93	1.97	<3	6
0.55	0.03	0.02	6.38	1.65	<3	7
0.92	0.05	0.04	10.70	2.29	<3	7
0.86	0.04	0.04	10.99	2.29	4	6
0.86	0.03	0.04	11.28	2.10	<3	11
1.1	0.13	0.06	11.89	2.28	5	11

0.81	0.06	0.05	11.22	2.10	3	9
0.92	0.06	0.05	10.86	2.22	3	9
0.79	0.05	0.04	10.61	2.35	<3	9
0.99	0.05	0.03	9.11	2.28	4	13
0.93	0.03	0.03	6.24	1.80	3	15
0.77	0.02	0.02	6.75	1.87	<3	9
0.81	0.06	0.02	7.77	1.91	4	10
0.81	0.04	0.03	8.59	2.13	<3	9
0.81	0.06	0.03	9.18	2.00	3	12
0.80	0.08	0.07	9.43	1.78	6	14
0.84	0.07	0.06	9.69	2.08	4	14
1.00	0.06	0.03	8.15	1.80	3	14
0.9	0.04	0.02	9.59	2.07	<3	9
0.95	0.06	0.05	10.87	3.63	<3	10
1.08	0.05	0.03	6.61	1.36	<3	9
1.12	0.04	0.03	11.69	2.46	3	9
1.39	0.05	0.03	10.8	2.5	3	14
1.16	0.04	0.02	9.44	2.4	3	12
1.04	0.03	0.03	9.97	2.48	<3	9
0.98	0.05	0.03	9.86	1.97	<3	7
0.99	0.03	0.02	8.11	1.57	<3	9
0.92	0.04	0.02	8.77	1.9	<3	6
0.94	0.10	0.03	9.17	1.92	<3	10
1.76	0.04	0.02	9.86	1.89	<3	8
0.92	0.05	0.04	10.15	2.08	<3	6
1.64	0.07	0.04	9.98	2.69	<3	9
1.04	0.05	0.03	10.02	1.85	<3	10
1.26	0.04	0.02	9.95	1.87	3	9
1.21	0.04	0.02	10.55	2.28	<3	6
1.33	0.04	0.02	10.68	1.95	<3	6
1.14	0.04	0.02	11.28	1.99	<3	7
1.92	0.07	0.02	21.02	3.38	<3	5
1.9	0.07	0.02	21.89	3.42	<3	6
2.20	0.06	0.02	21.33	3.41	<3	6
1.77	0.05	0.02	9.78	1.87	<3	5
1.56	0.05	0.02	16.81	3.95	<3	6
1.47	0.06	0.04	15.96	2.63	3	6
1.46	0.05	0.04	17.93	2.88	3	7
1.56	0.05	0.04	17.65	3.23	3	7
1.68	0.05	0.03	15.48	2.54	3	10
1.43	0.05	<0.02	14.91	2.67	3	7
1.13	0.07	0.04	13.90	1.99	4	9
1.13	0.08	0.04	14.81	2.19	3	12
1.34	0.06	0.04	14.47	2.14	3	9
1.17	0.06	0.04	12.68	2.01	4	15
1.22	0.05	0.02	14.30	2.36	3	9
1.23	0.05	0.03	14.81	2.59	3	8
1.39	0.06	0.03	14.67	2.36	5	13
1.01	0.04	<0.02	10.27	1.68	3	14
1.18	0.04	<0.02	12.21	1.94	3	10
1.30	0.04	0.02	12.76	2.07	7	16
1.20	0.09	0.05	12.50	1.67	5	18
1.17	0.06	0.06	12.97	1.66	3	9
1.12	0.05	0.06	13.08	1.65	4	8
1.08	0.06	0.07	13.09	1.64	3	11
1.05	0.06	0.07	13.00	1.61	4	10

1.12	0.08	0.06	13.02	1.57	5	14
1.07	0.07	0.07	13.42	1.53	3	10
2.03	0.07	0.07	13.56	1.51	2	10
1.01	0.05	0.07	13.57	1.49	2	8
0.91	0.07	0.07	13.22	1.54	4	9
0.85	0.09	0.07	14.34	1.58	4	8
0.88	0.09	0.07	13.52	1.53	4	16
0.80	0.12	0.07	13.20	1.42	5	26
0.81	0.06	0.07	13.51	3.18	3	10
0.85	0.10	0.07	13.28	1.66	7	14
1.02	0.10	0.07	13.76	2.43	6	12
1.14	0.10	0.07	13.89	1.92	6	14
1.02	0.08	0.08	13.80	1.85	5	11
1.94	0.08	0.08	13.50	1.81	5	10
0.85	0.08	0.08	13.30	1.72	5	10
1.44	0.12	0.10	13.72	2.54	9	22
1.52	0.05	0.05	12.85	2.78	3	8
1.45	0.06	0.05	13.18	2.75	8	16
1.40	0.05	0.06	13.42	2.62	5	10
1.16	0.05	0.08	12.53	1.97	<3	28
1.13	0.04	0.03	8.27	1.88	<3	12
1.06	0.03	0.03	9.38	2.01	<3	11
1.14	0.04	0.04	9.37	1.87	<3	14
1.16	<0.02	0.03	9.73	1.91	<3	10
1.09	0.02	0.03	9.94	1.91	<3	10
1.15	0.03	0.02	9.75	1.80	<3	10
1.30	<0.02	0.03	10.07	1.82	<3	10
1.15	0.04	0.02	8.02	1.41	3	11
1.06	0.02	0.02	9.48	1.63	<3	10
1.12	0.09	0.03	11.88	1.99	<3	9
1.55	0.06	0.03	17.25	2.70	<3	9
1.69	0.06	0.03	17.01	2.65	<3	9
1.49	0.10	0.04	32.28	22.50	<3	13
0.88	0.04	0.04	11.17	1.32	<3	11
1.13	0.02	0.04	15.53	2.19	<3	201
1.25	0.03	0.07	8.06	1.22	<3	10
1.51	0.05	0.05	16.95	2.15	<3	10
1.50	0.05	0.05	17.20	2.19	<3	9
1.62	<0.02	0.04	18.09	2.30	<3	14
1.58	<0.02	0.06	17.99	2.41	<3	7
1.56	0.03	0.06	17.58	2.24	<3	4
1.51	<0.02	0.04	17.50	2.31	<3	7
1.41	<0.02	0.06	16.87	1.94	<3	7
1.33	<0.02	0.06	16.57	2.24	<3	7
1.29	<0.02	0.04	16.31	1.73	<3	5
0.89	<0.02	0.03	13.12	1.40	<3	7
1.12	<0.02	0.04	12.87	1.56	<3	10
1.73	0.12	0.07	17.63	1.73	14	18
1.83	0.07	0.04	18.05	1.92	<3	21
1.75	0.08	0.05	17.69	1.78	8	17
1.68	0.07	0.04	16.76	1.78	4	14
1.64	0.06	0.04	15.99	1.69	6	19
1.77	0.11	0.05	16.08	1.83	13	26
1.85	0.06	0.03	19.28	2.41	6	13
1.80	0.06	0.03	18.70	2.24	6	13
1.75	0.06	0.04	18.10	2.06	6	17

1.40	0.05	0.04	15.27	1.62	6	20
1.50	0.05	0.05	17.12	1.58	6	15
1.37	0.04	0.04	16.64	1.39	6	15
1.16	0.05	0.03	10.93	0.86	10	17
1.02	0.05	0.03	15.66	1.11	10	14
0.93	0.06	0.03	15.41	1.28	10	11
0.78	0.06	0.03	13.84	1.10	12	13
0.85	0.08	0.03	15.26	1.66	10	14
0.74	0.04	0.02	14.93	1.41	11	18
1.53	0.09	0.06	20.06	2.02	14	24
1.99	0.05	0.03	24.63	2.76	8	13
1.87	0.03	0.03	22.99	2.70	7	13
1.63	0.03	0.02	22.36	2.50	12	16
3.03	0.03	0.02	26.15	3.20	<3	12
2.17	0.02	0.03	24.50	2.59	7	15
1.87	0.02	0.03	22.83	2.17	9	17
1.63	0.03	0.04	21.19	2.06	8	18
1.59	0.13	0.04	20.46	1.69	13	24
1.41	0.13	0.04	20.18	1.84	19	26
1.26	0.11	0.03	19.49	1.32	15	21
1.17	0.13	0.03	19.02	1.19	19	24
1.06	0.15	0.03	18.53	1.30	20	29
0.93	0.15	0.03	17.99	0.99	21	30
0.81	0.1	0.03	17.62	0.91	12	23
0.72	0.1	0.03	17.23	0.81	14	19
0.64	0.07	0.03	16.52	0.74	13	15
0.69	0.1	0.03	16.79	0.73	14	19
0.55	0.08	0.03	16.53	0.70	12	18
0.51	0.1	0.03	16.37	0.69	15	22
0.48	0.12	0.03	16.32	0.73	17	23
0.47	0.12	0.03	16.18	0.66	17	26
0.46	0.16	0.03	16.11	0.65	12	38
0.64	0.12	0.03	16.08	0.61	12	26
1.88	0.12	0.08	25.79	2.23	20	54
1.77	0.17	0.12	20.08	1.34	28	60
1.19	0.15	0.09	25.16	2.12	22	47
1.83	0.2	0.06	24.73	2.02	40	71
1.76	0.17	0.05	23.83	1.58	27	49
1.57	0.19	0.04	21.94	1.23	30	54
1.31	0.17	0.03	20.75	1.00	29	63
1.07	0.15	0.03	19.99	0.81	23	48
0.93	0.16	0.03	19.20	0.70	22	40
0.79	0.13	0.03	18.54	0.61	22	47
0.64	0.09	0.03	18.08	0.56	14	29
0.56	0.09	0.03	14.92	3.04	14	34
0.63	0.2	0.03	17.19	3.54	27	46
0.44	0.16	<0.02	13.71	3.59	19	34
0.51	0.18	0.03	17.07	3.46	21	38
0.48	0.16	0.02	16.71	3.35	19	41
0.46	0.08	0.03	16.43	3.32	7	39
0.34	0.08	0.03	15.86	0.68	6	25
0.39	0.06	0.03	16.61	0.69	3	32
0.32	0.09	0.03	15.97	0.69	<3	30
0.4	0.04	0.04	16.27	0.78	12	64
0.3	0.04	0.03	16.02	0.69	7	33
0.32	<0.02	0.03	16.16	0.70	<3	35

0.28	0.06	0.03			11	29
0.43	0.33	0.17	20.30	2.11	44	78
1.5	<0.02	0.08	19.78	2.06	38	43
1.2	0.16	0.06	19.91	1.93	23	32
1.16	0.17	0.05	16.26	1.60	26	32
1.05	0.1	0.03	14.91	1.51	12	13
0.93	0.09	0.03	15.94	1.39	12	20
0.8	0.1	0.03	16.23	1.31	16	23
0.71	0.09	0.03	16.27	1.18	15	13
0.7	0.07	0.03	16.76	1.12	11	25
0.78	0.09	0.04	16.93	1.24	11	18
0.86	0.05	0.03	17.09	1.41	12	13
0.81	0.07	0.02	17.28	1.23	8	20
0.77	0.05	0.02	17.34	1.04	6	13
0.69	0.05	<0.02	17.19	0.96	8	20
0.57	0.13	<0.02	17.08	0.93	49	31
0.55	0.15	0.02	4.18	0.22	28	26
0.45	0.12	<0.02	16.71	0.74	10	18
0.4	0.15	0.02	16.31	0.68	15	21
0.35	0.09	0.02	16.24	0.66	<3	20
0.96	0.1	0.02	16.16	0.62	11	13
0.33	0.06	<0.02	16.47	0.69	14	21
0.3	0.06	<0.02	16.24	0.56	10	22
0.37	0.06	0.03	16.20	0.55	13	11
0.6	0.09	0.03	17.22	1.39	15	25
0.53	0.06	0.02	17.56	0.63	13	16
0.46	0.03	<0.02	17.11	0.59	8	28
0.52	0.05	<0.02	16.56	0.58	26	99
0.39	0.04	0.02	16.46	0.60	14	27
0.5	0.17	0.03	16.40	0.47	12	25
0.57	0.15	0.05	16.80	0.59	19	46
0.96	0.13	0.19	17.40	0.73	12	44
0.41	0.12	0.03	16.19	0.53	19	33
0.4	0.11	0.03	13.14	0.43	20	40
0.31	0.11	0.03	15.41	0.47	13	22
0.34	0.11	0.02	15.84	0.49	13	26
0.41	0.15	0.02	16.42	0.51	20	41
0.43	0.16	0.02	16.67	0.51	22	43
0.35	0.12	0.02	15.91	0.53	17	25
0.39	0.12	<0.02	13.99	0.61	14	35
0.31	0.11	<0.02	13.23	0.59	13	32
0.3	0.11	0.02	13.78	0.61	14	33
0.91	0.16	0.05	11.84	<0.5	23	54
0.73	0.17	0.02	11.73	0.79	24	50
0.62	0.22	0.02	12.38	0.71	18	41
0.59	0.1	0.02	12.43	0.65	9	28
0.55	0.07	<0.02	12.76	<0.5	9	28
0.58	0.1	0.03	13.28	0.62	10	21
0.64	0.08	0.03	13.92	0.61	6	22
0.52	0.05	0.03	13.27	0.61	7	23
0.48	0.06	0.03	13.46	0.56	6	24
0.44	0.05	0.02	12.23	0.55	7	26
0.31	0.13	<0.02	14.83	0.85	13	27
0.58	0.11	0.03	13.19	0.52	11	32
0.47	0.11	<0.02	13.46	0.48	11	28
0.45	0.12	<0.02	12.76	0.49	11	33

0.46	0.11	<0.02	13.02	0.46	9	28
0.51	0.12	<0.02	21.16	0.51	12	33
0.53	0.13	<0.02	11.02	0.48	15	38
0.5	0.08	<0.02	10.60	0.56	12	35
0.47	0.07	<0.02	10.98	0.46	7	21
0.49	0.08	<0.02	11.60	0.50	11	44
0.58	0.06	<0.02	9.60	0.45	27	24
0.57	0.09	<0.02	10.30	0.46	5	28
0.53	0.04	<0.02	10.95	0.44	4	22
0.51	0.08	<0.02	11.47	0.52	13	40
0.48	0.03	<0.02	11.83	0.51	3	23
0.56	0.18	<0.02	12.26	0.51	12	23
0.58	0.18	<0.02	11.70	0.49	12	23
0.57	0.2	0.02	12.09	0.48	12	30
0.56	0.21	<0.02	12.02	0.43	11	24
0.54	0.26	<0.02	12.24	0.44	17	39
0.53	0.16	<0.02	12.36	0.43	12	25
0.53	0.13	<0.02	12.63	0.13	11	29
0.49	0.11	<0.02	12.71	0.50	12	25
0.44	0.08	<0.02	12.80	0.50	11	21
0.39	0.1	<0.02	10.98	0.46	12	34
0.55	0.07	0.02	12.93	0.58	15	29
0.67	0.12	0.04	13.10	0.31	18	47
0.84	0.1	0.02	10.70	0.79	28	50
0.78	0.07	<0.02	13.33	1.13	7	20
1.02	0.11	<0.02	15.71	0.91	3	34
0.98	0.08	<0.02	12.57	0.75	<3	24
0.86	0.03	<0.02	12.23	0.69	<3	16
1.09	0.08	<0.02	12.45	0.93	6	29
0.99	<0.02	<0.02	12.61	0.91	<3	17
0.95	<0.02	0.03	9.54	0.41	<3	15
0.97	0.05	0.03	15.14	0.79	<3	15
1.03	0.05	0.04	13.83	0.51	<3	20
0.9	<0.02	0.03	13.70	0.40	<3	17
0.32	<0.02	<0.02	12.74	1.50	<3	4
0.86	0.03	<0.02	13.46	2.73	22	36
0.9	0.05	<0.02	11.58	1.40	<3	66
0.27	0.03	<0.02	11.64	1.33	<3	5
0.99	0.04	0.02	13.34	1.27	6	15
0.21	<0.02	<0.02	12.70	1.49	<3	<3
1.19	0.12	0.03	13.68	1.28	8	29
1.1	0.07	0.03	14.24	1.26	7	23
1.02	0.07	0.03	15.10	1.22	5	20
1.07	0.08	0.04	13.26	1.06	<3	22
0.98	0.05	0.04	14.50	1.07	<3	16
0.89	0.03	0.04	13.81	1.01	5	15
0.84	0.04	0.04	13.82	1.03	3	15
0.91	0.04	0.05	11.50	0.92	3	21
1.02	0.11	0.09	12.20	1.14	23	17
1.02	0.02	0.05	9.38	1.01	<3	47
0.88	0.02	0.07	9.79	1.03	8	25
0.87	0.02	0.07	10.02	1.06	9	26
0.82	<0.02	0.06	10.31	1.07	6	25
0.76	<0.02	0.06	10.76	1.05	9	24
0.72	<0.02	0.06	10.76	1.02	7	24
0.72	<0.02	0.06	10.90	1.02	5	23

0.73	<0.02	0.07	11.08	1.06	10	23
0.75	<0.02	0.07	11.45	1.09	10	25
0.77	<0.02	0.08	11.23	1.05	<3	29
0.9	<0.02	0.12	10.77	1.30	4	61
1.24	<0.02	0.09	11.11	1.44	<3	42
1.23	<0.02	0.08	11.45	1.59	4	40
1.19	0.03	0.06	10.33	1.61	3	32
1.08	0.09	0.11			12	65
1.14	0.05	0.06			11	25
1.09	0.05	0.07			12	25
1.07	0.06	0.09			16	29
1.03	0.04	0.08			13	26
1	0.05	0.08			14	26
1.07	0.07	0.07			13	29
1.02	0.07	0.08			12	26
1.06	0.05	0.08			12	26
1.01	0.06	0.07			17	28
1.08	0.14	0.09			15	29
1.08	0.07	0.08	7.62	1.52	15	30
1.05	0.06	0.05	6.79	1.52	12	21
1.22	0.07	0.04	10.55	1.97	10	18
1.21	0.05	0.04	11.57	2.11	8	12
1.22	0.08	0.04	10.15	1.79	9	16
1.03	0.04	0.05	9.80	1.77	8	13
1.05	0.04	0.05	9.92	1.77	9	13
1.07	0.05	0.05	10.36	1.81	10	14
1.17	0.05	0.05	11.67	1.98	10	16
1.14	0.06	0.07	11.78	1.86	11	18
1.15	0.06	0.06	13.91	2.28	9	15
1.37	0.09	0.07	17.46	2.74	23	27
1.34	0.04	0.07	18.35	2.78	9	17
1.58	0.07	0.09	17.84	2.72	14	20
1.3	0.06	0.05	15.27	2.36	10	20
1.19	0.04	0.06	17.35	2.68	7	13
1.33	0.06	0.06	18.92	2.84	8	15
1.26	0.03	0.08	18.76	2.82	8	14
1.45	0.11	0.08	23.98	3.38	9	13
1.45	0.05	0.08	26.46	3.80	9	18
1.56	0.07	0.09	27.30	3.86	9	16
1.71	0.09	0.06	25.47	3.63	10	18
1.38	0.09	0.06	22.02	3.29	10	19
1.32	0.04	0.07	21.24	3.08	9	15
1.31	0.06	0.07	21.38	3.12	10	18
1.56	0.06	0.06	31.00	4.46	7	14
1.49	0.03	0.08	29.21	4.23	6	12
1.54	0.03	0.09	28.20	3.93	7	16
1.56	0.05	0.08	26.24	3.67	9	17
1.84	0.06	0.1	26.11	3.56	10	62
1.48	0.03	0.14	25.05	3.35	9	17
1.41	0.02	0.15	24.46	3.18	8	21
1.37	0.02	0.15	23.62	3.02	<10	16
1.38	0.02	0.15	22.91	2.91	<10	17
1.25	0.03	0.15	22.16	2.80	<10	17
1.19	0.03	0.14	21.63	2.71	<10	18
1.16	0.05	0.14	21.41	2.63	<10	20
0.99	0.03	0.12	19.36	2.37	10	23

0.98	0.05	0.13	19.22	2.35	13	18
1.37	0.08	0.20	20.33	2.60	19	27
1.44	0.03	0.17	21.50	2.69	16	26
1.53	0.04	0.16	21.48	2.74	17	35
1.28	0.03	0.15	20.16	2.61	13	20
1.35	<0.02	0.13	19.68	2.60	13	21
1.30	0.04	0.12	17.66	2.49	14	24
1.06	0.03	0.07	12.34	2.04	10	19
0.73	0.02	0.04	6.61	1.33	11	20
0.70	<0.02	0.06	8.10	1.57	<10	16
0.81	<0.02	0.09	10.33	1.77	<10	16
0.98	0.04	0.12	14.58	1.65	10	27
1.06	0.07	0.11	14.69	1.66	15	68
0.85	0.02	0.11	14.60	1.64	<10	20
0.80	<0.02	0.11	14.53	2.40	<10	20
0.74	0.02	0.10	14.42	1.65	<10	19
0.71	0.04	0.10	14.42	1.59	10	17
0.69	0.04	0.09	14.14	1.60	<10	18
0.90	0.04	0.11	14.95	1.81	10	23
0.95	0.03	0.08	14.90	1.75	<10	44
-	0.05	0.11	14.76	1.71	<10	16
0.72	0.04	0.09	14.64	1.73	<10	18
0.73	0.04	0.09	7.71	1.63	<10	15
0.69	0.03	0.09	14.42	1.83	<10	13
0.66	0.03	0.09	14.84	1.63	<10	12
0.64	0.05	0.10	14.79	1.63	11	12
0.61	0.03	0.09	14.49	1.73	<10	12
0.61	0.04	0.08	14.43	1.76	<10	12
0.87	0.03	0.14	15.21	2.03	15	23
1.22	0.05	0.22	16.15	2.25	22	34
1.36	0.04	0.17	16.87	2.23	19	30
1.21	0.03	0.12	16.26	2.01	17	27
1.31	0.05	0.13	16.66	2.22	21	34
1.13	0.04	0.12	15.98	1.98	16	27
1.14	0.04	0.08	13.85	1.96	11	19
1.12	0.04	0.07	13.93	2.02	11	21
1.18	0.04	0.07	14.24	1.97	10	22
1.20	0.04	0.08	14.64	1.85	13	26
1.12	0.03	0.08	14.66	1.71	14	24
1.04		0.08	14.68	1.56	13	24
0.97	0.05	0.08	14.74	1.49	13	22
1.03	0.04	0.09	14.78	1.43	15	25
1.00	0.03	0.09	14.60	1.37	14	26
1.10	0.04	0.09	11.64	1.37	16	31
1.07	0.03	0.06	12.34	1.46	12	27
1.04	0.03	0.06	12.99	1.38	11	23
1.03	0.04	0.08	13.54	1.32	13	25
0.94	0.02	0.04	11.21	1.50	<10	18
0.98	0.04	0.03	13.33	1.74	<10	16
1.04	0.02	0.04	13.64	1.75	<10	14
0.99	0.02	0.06	14.04	1.72	<10	15
0.95	0.02	0.05	13.85	1.57	<10	15
0.95	0.03	0.05	14.25	1.66	10	18
1.02	0.02	0.04	14.52	1.72	<10	17
0.98	0.02	0.04	14.68	1.73	<10	15
1.03	0.02	0.05	13.93	1.83	<10	15

0.97	0.02	0.03	13.77	1.84	<10	12
-	0.04	0.05	14.00	1.81	<10	15
0.97	0.04	0.06	11.37	1.28	16	27
0.79	0.03	0.05	12.54	1.35	<10	17
0.80	0.02	0.05	11.56	1.19	<10	21
0.80	0.02	0.04	12.47	1.28	<10	20
0.77	0.02	0.04	11.80	1.08	<10	20
0.77	0.02	0.04	12.38	1.14	<10	22
0.67	0.02	0.03	8.39	0.95	<10	22
0.79	0.03	0.04	9.03	1.09	<10	25
0.65	0.02	0.02	7.62	1.07	<10	18
0.82	0.02	0.05	12.05	1.22	10	26
0.67	0.02	0.03	8.97	1.05	<10	21
0.69	0.02	0.03	8.75	0.88	<10	21
0.70	0.03	0.03	9.62	0.90	<10	23
0.75	0.03	0.03	10.20	0.90	10	21
0.70	0.04	0.04	10.60	0.90	<10	21
0.64	0.06	0.03	10.90	0.90	14	22
0.64	0.03	0.04	11.00	0.90	10	23
0.58	0.02	0.03	11.30	0.80	<10	19
0.54	0.03	0.03	11.50		<10	17
0.51	0.02	0.03	11.60	0.80	<10	15
0.48	0.02	0.02	11.80	0.80	<10	14
0.46	<0.02	0.02	11.80	0.80	<10	17
0.44	<0.02	0.03	11.90	0.80	<10	16
0.41	<0.02	0.03	11.90	0.80	<10	13
0.41	0.02	0.06	12.10	0.90	<10	14
0.42	0.07	0.03	12.10	0.90	11	28
0.42	0.04	0.03	12.40	0.90	<10	19
0.76	<0.02	0.06	11.10	1.50	<10	43
0.58	0.04	0.04	11.00	1.30	10	28
0.48	0.03	0.03	11.00	1.30	<10	25
0.44	0.03	0.02	11.30	1.20	<10	23
0.49	<0.02	<0.02	10.90	1.30	<10	27
0.44	<0.02	0.02	9.50	1.20	<10	20
0.42	0.03	<0.02	7.80	1.10	<10	36
0.37	<0.02	<0.02	7.70	1.10	<10	21
0.34	<0.02	<0.02	5.70	1.00	<10	21
0.31	<0.02	<0.02	6.40	1.00	<10	20
0.30	0.02	0.02	7.30	0.90	<10	25
0.30	0.08	0.02	7.90	0.80	16	29
0.22	0.07	<0.02	5.80	0.70	14	26
0.19	0.07	<0.02	5.80	0.70	23	24
0.16	0.05	<0.02	6.10	0.70	11	23
0.16	0.04	<0.02	6.50	0.70	10	25
0.13	0.05	<0.02	5.90	0.60	<10	21
0.13	0.05	<0.02	6.20	0.60	10	27
0.15	0.05	<0.02	6.70	0.50	12	23
0.16	0.07	0.06	7.50	0.60	14	24
0.18	0.03	0.02	8.00	0.70	<10	26
0.18	0.04	0.02	8.90	0.60	10	26
0.20	0.03	0.05	9.60	0.60	<10	19
0.23	0.07	0.14	10.40	0.80	19	40
0.22	0.07	0.04	8.80	0.70	18	34
0.15	0.05	0.02	6.30	0.70	11	27
0.17	0.09	0.04	6.40	0.90	16	38

0.13	0.06	0.02	6.80	0.70	13	26
0.17	0.06	0.02	7.70	0.60	12	28
0.16	0.05	0.02	7.90	0.80	11	26
0.16	0.05	0.02	6.90	0.60	10	29
0.13	0.06	0.02	7.30	0.60	11	26
0.18	0.05	0.02	8.00	0.60	13	25
0.16	0.04	0.02	8.60	0.60	9	20
0.16	0.06	0.02	9.10	0.70	8	20
0.17	0.04	0.02	9.50	0.70	7	17
0.16	0.04	0.02	9.80	0.70	7	17
0.21	0.03	0.05	9.90	0.70	7	13
0.16	0.13	0.02	9.60	0.70	14	26
0.17	0.08	0.02	9.50	0.70	8	20
0.17	0.17	0.05	6.80	0.70	23	48
0.11	0.14	0.02	6.20	0.70	16	37
0.10	0.09	0.02	6.40	0.40	13	29
0.12	0.09	0.03	6.90	0.90	16	29
0.09	0.08	0.02	6.60	0.60	12	29
0.18	0.08	0.02	7.30	0.60	11	29
0.12	0.08	0.02	7.60	0.60	13	29
0.13	0.07	0.02	7.70	0.70	12	26
0.13	0.07	0.02	8.10	1.00	12	22
0.13	0.06	0.02	9.30	0.70	10	19
0.16	0.06	0.02	9.60	0.70	8	20
0.21	0.10	0.02	10.20	0.60	13	27
0.16	0.08	0.02	10.30	0.60	10	21
0.16	0.08	0.02	10.40	0.60	11	23
0.16	0.06	0.03	10.50	0.60	8	19
0.18	0.05	0.02	10.50	0.70	8	16
0.17	0.05	0.02	10.60	0.70	6	14
0.16	0.04	0.03	10.60	0.70	7	12
0.16	0.04	0.02	10.60	0.70	7	14
0.14	0.04	0.02	10.60	0.70	5	14
0.14	0.04	0.03	10.50	0.70	5	11
0.24	0.04	0.08	11.20	0.70	8	15
0.53	0.09	0.22	6.20	1.10	23	56
0.17	0.05	0.03	5.90	1.00	7	26
0.13	0.04	0.02	6.50	1.00	7	26
0.12	0.11	0.03	7.60	0.90	16	20
0.14	0.05	0.03	8.20	0.80	9	17
0.13	0.02	0.03	8.60	0.80	6	15
0.13	0.05	0.03	8.60	0.80	8	14
0.13	0.58	0.03	8.60	0.70	10	13
0.14	0.04	0.03	9.00	0.70	7	13
0.14	0.03	0.03	9.20	0.70	4	10
0.15	0.02	0.03	9.50	0.70	<3	<10
0.19	0.05	0.09	7.30	0.70	11	28
0.11	0.04	0.02	6.50	0.50	10	28
0.08	0.04	0.02	6.30	0.50	7	19
0.09	0.03	0.02	7.30	0.50	6	12
0.13	0.03	0.03	7.90	0.50	7	14
0.12	0.05	0.03	8.50	0.50	4	22
0.10	0.03	0.03	9.00		3	14
0.12	0.04	0.03	9.30	<0.5	4	15
0.11	0.03	0.03	9.30	0.50	4	14
0.10	0.02	0.03	9.40	0.50	<3	11

0.11	0.02	0.03	9.60	0.50	<3	12
0.11	0.02	0.03	9.60	0.50	<3	12
0.20	0.02	0.09	8.80	0.80	6	26
0.14	0.02	0.07	7.10	0.50	4	28
0.10	0.02	0.02	7.50	0.50	4	24
0.10	0.02	0.02	8.10	0.50	3	21
0.19	0.02	0.04	6.40	0.50	6	29
0.14	0.02	<0.02	6.60	0.50	3	22
0.12	0.02	0.02	7.10	0.50	4	23
0.16	0.06	0.03	6.80	0.70	10	25
0.09	0.04	0.02	6.80	0.60	6	16
0.09	0.04	0.02	7.20	0.60	5	15
0.09	0.04	0.02	7.50	0.50	5	16
0.09	0.04	0.02	7.70	0.50	11	14
0.10	0.04	0.02	7.80	0.50	6	15
0.13	0.04	0.02	7.70	0.50	5	15
0.11	0.03	0.02	7.80	0.50	5	15
0.11	0.03	0.02	8.20	0.50	5	15
0.11	0.02	0.02	8.30	0.50	4	16
0.10	0.03	0.02	8.50	0.50	4	14
0.10	0.02	0.02	8.80	0.50	4	12
0.10	0.03	0.02	8.60	0.50	5	17
0.06	0.06	0.02	8.90	<0.5	8	30
0.06	0.04	0.02	8.80	0.50	6	16
0.12	0.05	0.03	7.90	<0.5	7	21
0.23	0.04	0.03	7.10	<0.5	7	16
0.14	0.04	0.02	8.10	<0.5	6	15
0.14	0.04	0.02	7.90	0.50	5	13
0.11	0.03	0.02	8.20	0.50	5	12
0.13	0.03	0.03	8.00	0.50	6	16
0.14	0.03	0.02	7.10	<0.5	7	18
0.16	0.02	<0.02	6.80	0.50	5	14
0.13	0.02	0.02	7.10	0.50	4	12
0.17	0.02	0.02	7.70	0.50	<3	13
0.22	0.02	0.02	8.20	0.50	5	11
0.13	0.06	0.02	8.10	<0.5	9	22
0.17	0.05	0.02	7.80	<0.5	7	17
0.22	0.04	0.02	8.20	<0.5	6	18
0.23	0.04	0.02	8.20	<0.5	6	16
0.48	0.04	0.03	7.80	0.50	7	17
0.35	0.03	0.02	7.90	0.50	6	14
0.36	0.03	0.02	8.40	0.50	5	16
0.33	0.03	0.02	9.30	0.60	5	12
0.39	0.03	0.02	9.90	0.70	5	12
0.42	0.02	0.02	9.60	0.70	6	16
0.42	0.02	0.02	9.80	0.80	5	10
0.38	0.04	0.03	10.50	0.70	6	17
0.35	0.12	0.03	10.40	0.70	6	13
0.31	0.03	0.03	10.30	0.60	5	13
0.27	0.03	0.04	10.70	0.60	6	12
0.27	0.03	0.03	10.90	0.70	6	12
0.29	0.04	0.03	11.10	0.80	8	16
0.30	0.02	0.03	11.50	0.70	5	13
0.40	0.02	0.04	12.20	0.90	6	15
0.46	0.03	0.03	12.40	1.80	6	12
0.41	0.02	0.03	12.10	0.80	5	13

0.40	0.03	0.04	12.00	0.90	6	13
0.61	0.06	0.03	10.50	1.10	5	22
0.65	0.05	0.04	8.50	0.90	8	20
0.60	0.04	0.02	7.50	0.90	5	14
0.56	0.03	0.03	8.30	0.90	5	13
0.59	0.03	0.04	7.20	0.70	7	19
0.56	0.03	0.02	6.10	0.70	6	15
0.64	0.03	0.02	7.40	0.90	5	14
0.66	0.03	0.02	8.00	0.90	6	16
0.76	0.03	0.04	8.50	1.00	9	20
0.87	0.04	0.03	7.80	0.70	6	23
0.90	0.03	0.02	8.70	0.90	4	13
0.80	0.02	0.02	6.30	0.60	3	11
0.77	0.02	0.02	6.40	0.60	5	11
0.79	0.02	0.02	8.70	1.00	3	9
0.78	0.02	0.02	7.50	0.70	<3	8
0.98	0.02	0.02	10.20	1.20	4	10
0.84	0.02	0.02	10.50	1.40	<3	7
0.92	0.03	0.02	9.90	1.20	3	9
	0.04	0.02	9.40	1.30	11	22
1.01	0.02	0.06	13.00	1.70	5	15
0.85	0.02	0.05	12.70	1.60	5	10
0.83	0.02	0.05	12.60	1.50	5	12
0.78	0.02	0.06	12.60	1.50	8	15
0.72	0.02	0.06	12.10	1.40	6	11
0.68	0.02	0.06	12.30	1.30	6	11
0.64	0.02	0.06	12.30	1.30	6	10
0.61	0.03	0.07	12.00	1.30	6	12
0.93	0.24	0.04	12.20	1.50	5	18
0.92	0.02	0.04	12.20	1.50	5	10
0.91	0.02	0.03	12.20	1.60	3	8
0.97	0.02	0.03	12.20	1.50	3	9
0.93	0.02	0.04	12.20	1.60	3	8
0.93	0.02	0.03	12.10	1.50	3	10
0.94	0.02	0.04	12.10	1.50	4	11
0.95	0.12	0.04	12.20	1.50	4	10
0.97	0.02	0.04	12.10	1.60	5	14
0.97	0.02	0.04	12.20	1.50	4	11
0.93	0.02	0.04	12.20	1.50	4	10
0.85	0.02	0.04	12.20	1.50	5	10
0.84	0.02	0.04	11.90	1.50	4	10
0.84	0.02	0.03	11.80	1.40	3	11
0.71	0.02	0.05	10.90	2.00	8	12
0.66	0.02	0.05	6.90	1.10	7	11
0.70	0.04	0.10	4.90	0.90	9	14
0.68	0.02	0.10	10.10	1.60	7	11
0.63	0.02	0.10	8.00	1.30	8	11
0.59	0.03	0.07	11.00	1.00	9	12
0.63	0.03	0.07	8.60	0.80	8	14
0.56	<0.02	0.20	11.90	1.40	4	10
0.93	<0.02	0.15	18.60	18.60	33	-
0.84	<0.02	0.07	18.00	18.00	4	23
0.89	<0.02	0.08	16.10	16.10	8	-
0.52	<0.02	0.04	8.20	1.20	4	8
0.53	<0.02	0.05	8.50	1.20	8	8
0.57	<0.02	0.04	8.20	1.20	6	8

0.56	0.02	0.06	6.30	0.70	6	9
0.56	<0.02	0.06	4.80	0.50	6	11
0.56	<0.02	0.07	3.30	0.20	7	10
0.55	0.02	0.08	8.20	0.70	8	11
0.52	0.02	0.08	6.80	0.60	7	10
0.63	<0.02	0.09	7.70	0.70	6	11
0.48	<0.02	0.30	10.50	1.30	5	25
0.47	<0.02	0.25	10.90	1.50	<3	17
0.53	<0.02	0.16	10.80	1.60	<3	21
0.54	<0.02	0.16	10.80	1.50	<3	16
0.75	0.02	0.10	7.90	1.00	7	26
0.79	<0.02	0.08	8.90	1.10	5	14
0.89	<0.02	0.07	8.40	0.90	4	10
0.81	<0.02	0.06	12.30	1.60	4	10
0.78	<0.02	0.07	10.30	1.50	4	8
0.78	<0.02	0.07	11.60	1.40	4	10
0.82	<0.02	0.08	12.30	1.70	3	15
0.72	<0.02	0.09	13.10	1.90	4	22
0.67	0.02	0.10	11.30	1.50	7	15
0.65	0.02	0.10	12.80	1.70	5	8
0.57	0.06	0.15	12.80	2.10	17	15
0.69	0.05	0.09	12.70	2.30	4	11
0.69	0.03	0.08	13.40	2.50	7	20
0.73	0.03	0.06	12.90	2.40	3	7
0.66	0.03	0.07	12.80	2.40	7	9
0.71	0.07	0.11	12.90	2.60	49	-
0.80	0.02	0.08	12.20	2.50	5	17
0.83	0.03	0.13	10.60	2.30	9	16
0.84	0.02	0.07	14.70	2.50	12	35
0.83	<0.02	0.07	14.50	2.50	7	10
0.78	<0.02	0.08	14.20	2.40	6	10
0.73	0.04	0.08	13.90	2.20	8	10
0.72	0.02	0.08	13.90	2.20	6	16
0.63	0.05	0.08	13.80	2.10	12	12
0.62	0.02	0.08	13.70	2.00	5	9
0.58	0.02	0.08	13.40	2.00	7	10
0.59	0.02	0.09	13.60	2.00	7	10
0.80	<0.02	0.14	14.60	2.60	11	20
0.64	0.05	0.04	11.10	1.70	10	32
0.64	0.07	0.05	11.40	1.70	11	24
0.56	0.04	0.05	11.50	1.60	11	17
0.64	0.04	0.05	11.60	1.50	5	10
0.55	0.03	0.05	12.00	1.70	6	12
0.65	0.03	0.04	12.00	1.70	6	12
0.66	0.03	0.04	12.30	1.70	6	12
0.70	0.03	0.06	12.10	1.60	9	21
0.72	0.02	0.03	11.30	1.60	5	10
0.72	0.02	0.02	11.70	1.70	4	9
1.33	0.08	0.02	11.80	1.70	8	17
0.68	0.04	0.02	12.00	1.60	7	16
0.63	0.03	0.02	9.80	1.10	8	18
0.66	0.06	<0.02	9.90	1.10	9	12
0.64	0.03	0.02	10.30	1.10	6	12
0.61	0.03	0.03	10.70	1.00	6	12
0.56	0.03	0.03	11.00	1.00	7	13
0.52	0.03	0.03	11.20	0.90	7	12

0.62	0.02	0.03	8.60	1.00	8	17
0.54	0.02	0.02	7.60	1.00	5	11
0.58	0.02	<0.02	9.20	1.10	5	11
0.98	0.02	0.04	10.00	1.00	8	17
0.57	0.05	0.02	9.10	1.10	7	12
0.49	0.06	0.04	8.50	1.10	10	23
0.49	0.02	0.02	9.60	1.10	5	14
0.46	0.03	0.03	9.80	1.00	7	14
0.46	0.02	0.03	9.80	1.00	5	14
0.46	0.03	0.03	8.00	0.90	7	18
	0.03	<0.02	7.30	0.90	6	14
	<0.02	<0.02	7.30	0.90	4	14
	0.02	<0.02	6.40	0.80	5	18
0.39	0.02	<0.02	5.80	0.90	6	14
0.43	<0.02	<0.02	7.70	1.10	4	11
0.38	<0.02	<0.02	7.90	1.00	3	13
0.32	<0.02	<0.02	6.80	0.90	4	13
0.36	0.02	<0.02	7.20	0.80	3	15
0.34	0.03	<0.02	7.80	1.00	<3	11
0.28	0.02	<0.02	7.70	0.90	<3	10
0.31	<0.02	<0.02	6.50	0.90	<3	12
0.25	0.02	<0.02	6.10	0.80	<3	13
0.22	<0.02	<0.02	6.10	0.80	<3	12
0.22	<0.02	<0.02	6.80	0.70	<3	13
0.21	0.02	0.02	8.00	0.70	3	12
0.22	0.03	<0.02	7.30	0.70	4	14
0.57	0.14	0.27	9.00	0.80	<3	38
0.22	0.02	0.02	9.00	0.70	<3	12
0.21	0.03	0.03	9.20	0.70	<3	13
0.18	0.08	0.03	10.10	0.60	13	28
0.14	0.06	0.03	10.00	0.60	5	6
0.13	0.05	0.03	10.40	0.90	4	7
0.12	0.05	0.04	10.30	0.60	5	6
0.19	0.04	0.04	10.20	0.80	5	8
0.18	0.04	0.03	10.10	0.80	5	14
0.12	0.05	0.03	10.10	0.80	5	7
0.11	0.04	0.03	10.30	0.70	4	7
0.12	0.04	0.03	10.30	0.80	3	5
0.11	0.04	0.03	10.40	0.70	4	9
0.11	0.04	0.03	10.40	0.70	3	10
0.12	0.04	0.03	10.10	0.70	3	17
0.14	0.03	0.04	10.30	0.80	7	19
0.12	0.03	0.04	10.10	0.80	3	5
0.16	0.06	0.04	9.90	1.00	<3	21
0.13	0.07	0.04	10.00	0.90	6	18
0.13	0.06	0.03	10.00	0.80	<3	12
0.13	0.06	0.03	10.00	0.80	3	11
0.13	0.06	0.03	10.00	0.70	4	11
0.13	0.07	0.03	10.20	0.70	3	15
0.13	0.06	0.04	10.20	0.70	<3	9
0.13	0.07	0.04	10.20	0.70	3	12
0.14	0.05	0.04	10.20	0.70	<3	12
0.10	0.04	0.04	9.90	0.90	3	9
0.10	0.04	0.03	9.80	0.90	<3	10
0.11	0.18	0.03	8.80	1.10	18	43
0.11	0.10	0.03	9.20	1.00	7	17

0.08	0.09	0.03	9.40	0.90	6	12
0.09	0.05	0.02	9.60	0.80	4	12
0.09	0.06	0.03	9.80	0.80	4	11
0.10	0.06	0.03	9.90	0.80	5	10
0.11	0.06	0.04	9.90	0.70	4	13
0.12	0.04	0.03	10.00	0.70	4	11
0.12	0.06	0.04	10.10	0.80	5	11
0.11	0.07	0.05	10.20	0.90	6	12
0.09	0.05	0.05	9.80	1.10	7	13
0.09	0.07	0.04	9.80	1.00	9	21
0.14	0.07	0.03	9.80	0.80	<3	16
0.09	0.06	0.03	9.80	0.80	3	12
0.11	0.07	0.02	9.60	0.80	5	15
0.09	0.07	0.05	9.00	1.00	8	23
0.04	0.06	0.02	8.50	1.10	7	22
0.05	0.03	<0.02	8.80	1.10	4	16
0.06	0.03	<0.02	8.80	1.10	5	18
0.06	0.02	<0.02	8.80	1.10	14	30
0.05	<0.02	<0.02	9.10	0.90	<3	13
0.04	<0.02	<0.02	9.20	0.80	<3	12
0.06	<0.02	<0.02	9.50	0.70	<3	7
0.06	<0.02	<0.02	9.80	0.70	<3	12
0.04	<0.02	<0.02	9.30	0.60	3	16
0.06	<0.02	<0.02	9.50	0.60	<3	13
0.15	0.05	0.08	9.40	0.70	<3	15
0.15	0.05	0.08	10.10	0.80	<3	10
0.15	0.06	0.09	7.40	0.50	<3	10
0.16	0.04	0.08	10.40	0.80	<3	12
0.16	0.07	0.08	10.60	0.80	<3	12
0.16	0.07	0.08	10.40	0.80	<3	9
0.15	0.05	0.09	9.40	0.70	<3	9
0.16	0.12	0.09	11.20	0.90	<3	8
0.15	0.04	0.08	11.30	0.90	<3	10
0.14	0.05	0.08	11.50	0.90	<3	9
0.16	0.05	0.09	11.40	0.90	<3	8
0.09	0.07	0.04	9.50	0.70	<3	25
0.14	0.27	0.03	10.80	0.80	21	41
0.09	0.05	0.04	10.80	0.70	<3	8
0.09	0.04	0.03	10.60	0.70	<3	6
0.07	0.04	0.03	10.30	0.70	<3	7
0.09	0.04	0.03	10.40	0.80	<3	7
0.08	0.04	0.04	10.20	0.80	<3	9
0.10	0.04	0.04	10.50	0.80	4	7
0.15	0.05	0.08	10.90	0.90	3	19
0.06	0.03	0.02	10.70	0.90	<3	17
0.16	0.03	0.04	9.80	0.90	4	17
0.10	0.04	<0.02	8.70	0.90	<3	14
0.08	0.02	<0.02	9.30	0.80	3	12
0.06	0.03	0.02	9.20	0.90	3	11
0.07	0.04	0.02	8.90	0.80	4	9
0.06	0.02	<0.02	9.30	0.90	3	9
0.06	0.02	<0.02	9.40	0.70	4	12
0.06	0.02	<0.02	9.30	0.70	3	6
0.04	0.02	<0.02	8.80	0.60	3	11
0.08	0.03	<0.02	8.30	0.50	3	11
0.08	0.03	<0.02	7.60	0.50	3	9

0.05	0.02	<0.02	8.00	0.60	5	14
0.04	0.02	<0.02	8.70	0.60	3	8
0.22	0.05	<0.02	8.20	0.80	<3	19
0.17	0.03	<0.02	5.70	0.70	3	9
0.17	0.04	<0.02	4.60	0.60	<3	10
0.13	0.03	<0.02	4.70	0.60	4	10
0.11	0.02	<0.02	5.00	0.60	4	8
0.12	0.02	<0.02	5.70	0.60	3	8
0.09	0.02	<0.02	5.80	0.60	3	9
0.10	0.02	<0.02	6.10	0.60	3	10
0.15	0.02	<0.02	4.30	0.50	3	14
0.13	0.02	<0.02	4.80	0.50	3	9
0.13	0.03	<0.02	5.00	0.50	3	9
0.12	0.03	<0.02	5.10	0.60	4	9
0.11	0.02	<0.02	6.20	0.60	4	14
0.14	0.02	<0.02	5.50	0.60	<3	9
0.21	<0.02	<0.02	5.80	1.00	<3	12
0.19	<0.02	<0.02	6.60	0.90	<3	13
0.15	<0.02	<0.02	6.70	0.90	<3	8
0.14	<0.02	<0.02	6.90	0.90	<3	6
0.13	<0.02	<0.02	7.10	0.90	<3	7
0.22	<0.02	<0.02	6.60	1.00	<3	6
0.23	0.08	0.02	5.30	1.00	11	8
0.27	0.04	<0.02	7.80	1.00	3	10
0.31	0.03	<0.02	7.30	1.10	<3	7
0.23	0.02	<0.02	7.60	1.10	<3	8
0.20	0.03	<0.02	6.20	0.90	<3	11
0.28	0.03	<0.02	3.70	0.70	<3	11
0.23	0.03	<0.02	7.60	1.10	<3	9
0.26	0.03	<0.02	7.10	1.10	<3	7
0.18	0.04	0.02	7.00	1.30	4	17
0.18	0.04	0.02	7.00	1.40	3	9
0.29	0.03	0.02	7.50	1.90	4	9
0.23	0.02	<0.02	7.20	1.80	3	7
0.30	0.04	0.02	8.10	1.90	5	13
0.28	0.03	<0.02	7.70	1.90	3	7
0.33	0.05	0.02	7.90	2.00	12	25
0.47	0.03	0.03	10.30	2.30	4	6
0.49	<0.02	<0.02	10.40	2.20	3	4
0.50	<0.02	<0.02	11.10	2.30	<3	4
0.51	<0.02	<0.02	11.00	2.30	4	6
0.44	<0.02	<0.02	10.90	2.40	3	3
0.50	<0.02	<0.02	9.90	2.10	<3	5
0.54	0.04	0.03	12.50	2.60	22	37
0.49	0.02	<0.02	12.90	2.60	3	6
0.50	0.02	<0.02	13.20	2.60	4	8
	0.03	<0.02	0.00	0.00	<3	10
0.50	<0.02	<0.02	19.20	2.00	<3	5
0.70	<0.02	<0.02	19.60	3.80	<3	<3
0.62	<0.02	<0.02	31.90	3.50	<3	<3
0.58	<0.02	<0.02	26.40	3.10	<3	<3
0.47	<0.02	<0.02	19.50	1.90	<3	<3
0.42	<0.02	0.02	19.40	1.90	<3	3
0.42	<0.02	<0.02	19.60	2.10	<3	<3
0.46	0.02	0.04	18.80	2.00	31	53
0.41	0.02	<0.02	18.90	2.00	5	8

0.38	0.03	0.02	16.90	1.60	<3	6
0.40	<0.02	<0.02	18.10	1.70	<3	5
0.35	0.03	0.03	15.50	2.60	3	6
0.32	0.02	0.04	15.40	2.60	3	4
0.32	0.03	0.06	15.10	2.50	<3	5
0.29	0.02	0.04	14.80	2.50	3	4
0.28	0.02	0.04	14.50	2.40	4	5
0.27	0.02	0.05	14.30	2.40	4	5
0.37	0.02	<0.02	19.10	0.00	4	10
0.49	0.02	0.02	23.30	0.00	12	21
0.46	0.02	<0.02	23.50	0.00	3	3
0.52	0.02	0.02	24.80	0.00	4	6
0.48	0.02	0.02	24.80	0.00	<3	3
0.45	0.02	0.03	22.80	0.00	4	4
0.52	0.02	0.04	23.30	0.00	<3	4
0.48	0.02	0.03	23.20	0.00	3	7
0.50	0.02	0.05	23.50	0.00	6	11
0.49	0.02	<0.02	24.20	0.00	<3	4
0.53	0.06	0.03	23.50	0.00	17	29
0.98	0.15	0.43	23.20	3.60	4	54
0.39	<0.02	0.05	21.80	3.10	<3	6
0.39	<0.02	0.05	21.10	3.00	<3	5
0.36	<0.02	0.05	20.70	2.90	<3	5
0.35	<0.02	0.04	20.70	2.90	<3	4
0.34	<0.02	0.07	20.40	2.40	<3	3
0.34	<0.02	0.04	20.10	2.90	<3	6
0.38	<0.02	0.02			<3	7
0.44	<0.02	<0.02			3	3
0.46	0.02	0.02			5	5
0.48	<0.02	<0.02			<3	3
0.48	0.02	<0.02			<3	4
0.48	<0.02	0.02			<3	7
0.79	0.15	0.16			<3	27
0.34	<0.02	<0.02			<3	4
0.38	<0.02	<0.02			<3	4
0.37	0.02	<0.02			<3	6
0.38	0.08	<0.02			21	24
0.50	<0.02	<0.02			<3	10
0.57	<0.02	<0.02			<3	5
0.53	<0.02	<0.02			<3	7
0.57	<0.02	<0.02			<3	7
0.56	<0.02	<0.02			<3	6
	<0.02	<0.02			<3	6
0.39	0.02	0.02			<3	6
0.46	<0.02	0.02			<3	4
0.50	<0.02	0.02			<3	4
0.49	<0.02	0.02			<3	6
0.53	<0.02	0.02			<3	5
0.73	<0.02	<0.02			<3	3
0.62	<0.02	<0.02			<3	<3
0.58	0.02	<0.02			3	6
0.54	0.03	0.02			6	11
0.58	0.02	0.02			<3	5
0.51	0.06	0.03			22	63
0.45	<0.02	0.03			<3	<3
0.44	0.02	0.03			<3	6

0.43	<0.02	0.03	<3	3
0.39	0.02	0.04	<3	5
0.39	0.03	0.04	<3	5
0.39	0.02	0.03	<3	9
0.40	0.03	0.03	<3	8
0.35	0.02	0.03	<3	6
0.36	0.02	0.03	<3	<3
0.33	0.07	0.03	<3	14
0.31	0.03	0.02	<3	5
0.32	0.04	0.03	<3	4
0.31	0.02	<0.02	<3	6
0.44	0.02	0.02	<3	7
0.30	0.03	0.03	<3	5
0.30	0.03	0.03	<3	6
0.30	0.04	0.03	<3	8
0.31	0.03	0.03	<3	8
0.28	0.04	0.03	<3	5
0.66	0.06	0.04	7	19
0.66	0.05	0.02	12	13
0.62	0.06	<0.02	4	9
0.53	0.05	<0.02	5	5
0.46	0.04	0.02	4	5
0.42	0.08	0.03	7	6
0.44	0.08	0.04	3	6
0.40	0.08	0.03	<3	8
0.42	0.09	0.02	8	11
0.26	0.04	<0.02	4	6
	0.18	0.05	17	
0.08	0.04	<0.02	<3	4
0.15	0.06	0.02	3	8
0.09	0.04	<0.02	<3	<3
0.08	0.03	<0.02	<3	3
0.14	0.03	0.02	<3	4
0.11	0.02	0.02	<3	<3
0.12	0.06	<0.02	4	7
0.11	0.03	<0.02	<3	3
0.10	0.03	<0.02	<3	4
0.11	0.02	<0.02	<3	<3
0.08	0.02	<0.02	<3	<3
0.09	0.05	<0.02	5	10
0.12	0.04	<0.02	3	4
0.08	0.05	<0.02	4	6
0.06	0.03	<0.02	<3	3
0.07	0.04	<0.02	3	3
0.08	0.05	<0.02	3	4
0.10	0.04	<0.02	6	14
0.10	0.04	<0.02	4	5
0.15	0.04	0.02	3	3
0.12	0.04	<0.02	<3	<3
0.21	0.1	0.02	9	12
0.13	0.07	<0.02	3	6
0.08	0.04	<0.02	3	6
0.06	0.05	<0.02	3	5
0.09	0.04	<0.02	3	3
0.07	0.05	<0.02	3	5
0.07	0.03	<0.02	<3	3

0.07	0.06	<0.02	5	19
0.03	0.04	<0.02	<3	6
0.02	0.04	<0.02	<3	7
0.02	0.04	<0.02	4	7
0.04	0.05	<0.02	4	10
0.05	0.07	<0.02	3	6
0.04	0.15	<0.02	9	19
0.03	0.03	<0.02	3	9
0.04	0.03	<0.02	4	8
0.01	0.02	<0.02	<3	5
0.03	0.03	<0.02	<3	6
0.03	0.06	<0.02	18	3
0.07	0.04	<0.02	6	6
0.02	0.03	<0.02	3	6
0.09	0.04	<0.02	4	6
0.05	0.05	<0.02	4	13
0.06	0.03	<0.02	3	7
0.06	0.03	<0.02	<3	10
0.07	0.03	<0.02	<3	7
0.06	0.03	<0.02	3	9
0.08	0.03	<0.02	<3	6
0.06	0.03	<0.02	<3	8
0.11	0.15	<0.02	12	28
0.03	0.05	<0.02	3	8
0.03	0.05	<0.02	3	6
0.10	0.12	<0.02	6	16
0.06	0.08	<0.02	3	7
0.07	0.05	<0.02	3	6
0.07	0.05	<0.02	3	4
0.06	0.05	<0.02	4	5
0.09	0.04	<0.02	<3	5
0.15	0.13	0.10	9	16
0.07	0.15	<0.02	10	29
0.05	0.07	<0.02	7	10
0.09	0.05	<0.02	4	11
0.07	0.05	<0.02	<3	6
0.08	0.04	<0.02	3	6
0.09	0.04	<0.02	<3	6
0.09	0.04	0.02	<3	7
0.08	0.03	0.02	3	6
0.08	0.04	0.02	<3	8
	0.25	0.03	10	
0.20	0.03	0.5	<3	17
0.16	0.02	0.05	<3	<3
0.18	0.03	0.06	<3	<3
0.16	0.03	0.06	<3	<3
0.19	0.03	0.06	<3	3
0.24	0.05	0.06	<3	8
0.17	0.03	0.05	<3	3
0.27	0.09	0.05	68	86
0.22	0.03	0.06	4	4
0.23	0.03	0.05	<3	3
0.18	0.03	0.06	<3	3