

	WIBID ON	WIBOR ON	WIBID TN	WIBOR TN	WIBID SW	WIBOR SW	WIBID 2W	WIBOR 2W	WIBID 1M	WIBOR 1M	WIBID 3M	WIBOR 3M	WIBID 6M	WIBOR 6M	WIBID 9M	WIBOR 9M	WIBID 1Y	WIBOR 1Y
2001-01-02	19.04	19.36	19.06	19.44	19.09	19.46	-	-	19.21	19.49	18.96	19.35	18.45	18.91	-	-	18.18	18.64
2001-01-03	19.10	19.30	19.12	19.36	19.12	19.39	-	-	19.17	19.44	18.68	19.01	18.08	18.51	-	-	17.79	18.28
2001-01-04	19.12	19.29	19.16	19.37	19.15	19.38	-	-	19.16	19.44	18.39	18.78	17.98	18.42	-	-	17.54	18.12
2001-01-05	19.16	19.31	19.21	19.39	19.21	19.43	-	-	19.20	19.45	18.51	18.91	18.04	18.44	-	-	17.57	18.10
2001-01-08	19.16	19.35	19.20	19.40	19.21	19.43	-	-	19.18	19.43	18.49	18.82	18.05	18.44	-	-	17.73	18.18
2001-01-09	19.18	19.34	19.21	19.38	19.21	19.43	-	-	19.19	19.43	18.62	18.98	18.13	18.54	-	-	17.77	18.25
2001-01-10	19.00	19.28	19.14	19.37	19.21	19.44	-	-	19.20	19.43	18.66	18.98	18.16	18.54	-	-	17.85	18.30
2001-01-11	18.88	19.19	18.98	19.31	19.18	19.38	-	-	19.19	19.43	18.74	19.04	18.15	18.52	-	-	17.82	18.27
2001-01-12	19.02	19.24	19.11	19.31	19.19	19.39	-	-	19.20	19.41	18.77	19.07	18.21	18.61	-	-	17.85	18.30
2001-01-15	19.26	19.56	19.27	19.56	19.21	19.48	-	-	19.21	19.43	18.79	19.13	18.21	18.63	-	-	17.83	18.32
2001-01-16	19.52	19.88	19.47	19.84	19.24	19.50	-	-	19.22	19.41	18.64	19.01	17.99	18.43	-	-	17.62	18.09
2001-01-17	19.67	20.65	19.68	20.74	19.32	19.77	-	-	19.22	19.45	18.63	19.00	17.89	18.29	-	-	17.39	17.86
2001-01-18	19.74	21.20	19.99	21.49	19.59	20.42	-	-	19.32	19.59	18.67	19.02	17.89	18.28	-	-	17.41	17.79
2001-01-19	17.71	19.07	18.59	19.49	19.22	19.54	-	-	19.24	19.49	18.50	18.88	17.88	18.21	-	-	17.40	17.79
2001-01-22	18.84	19.24	18.89	19.39	18.98	19.49	-	-	18.98	19.38	18.45	18.89	17.81	18.26	-	-	17.38	17.89
2001-01-23	18.25	19.10	18.95	19.34	19.09	19.45	-	-	19.17	19.39	18.60	18.93	18.01	18.34	-	-	17.52	17.99
2001-01-24	18.77	19.23	19.12	19.48	19.13	19.39	-	-	19.18	19.40	18.61	18.93	17.97	18.37	-	-	17.52	17.95
2001-01-25	18.49	19.16	19.00	19.32	19.12	19.40	-	-	19.16	19.37	18.61	18.90	17.97	18.34	-	-	17.46	17.93
2001-01-26	18.79	19.23	19.04	19.40	19.16	19.46	-	-	19.18	19.39	18.60	18.85	17.97	18.31	-	-	17.36	17.74
2001-01-29	21.99	25.43	22.05	25.74	19.21	19.49	-	-	19.20	19.42	18.60	18.93	17.98	18.35	-	-	17.40	17.82
2001-01-30	21.93	24.02	19.27	19.67	19.21	19.49	-	-	19.20	19.42	18.57	18.92	17.97	18.32	-	-	17.38	17.79
2001-01-31	19.03	19.26	19.13	19.33	19.18	19.39	-	-	19.19	19.39	18.53	18.86	17.93	18.29	-	-	17.35	17.77
2001-02-01	18.81	19.10	18.89	19.22	19.12	19.33	-	-	19.19	19.36	18.51	18.84	17.91	18.20	-	-	17.36	17.73
2001-02-02	18.73	19.06	18.85	19.17	19.04	19.29	-	-	19.15	19.34	18.49	18.80	17.81	18.16	-	-	17.34	17.67
2001-02-05	19.11	19.29	19.11	19.35	19.11	19.38	-	-	19.13	19.35	18.40	18.72	17.78	18.10	-	-	17.32	17.71
2001-02-06	19.15	19.38	19.17	19.39	19.17	19.37	-	-	19.18	19.35	18.37	18.68	17.75	18.09	-	-	17.30	17.69
2001-02-07	18.57	19.07	18.88	19.24	19.15	19.35	-	-	19.15	19.35	18.41	18.65	17.76	18.10	-	-	17.30	17.69
2001-02-08	18.12	19.00	18.82	19.19	19.13	19.30	-	-	19.16	19.34	18.38	18.63	17.75	18.07	-	-	17.30	17.67
2001-02-09	19.07	19.54	19.16	19.81	19.19	19.41	-	-	19.19	19.38	18.32	18.61	17.73	18.07	-	-	17.25	17.63
2001-02-12	19.26	19.61	19.28	19.71	19.23	19.59	-	-	19.20	19.42	18.28	18.59	17.74	18.09	-	-	17.26	17.65
2001-02-13	17.04	18.92	18.34	19.34	19.14	19.50	-	-	19.16	19.39	18.26	18.57	17.70	18.08	-	-	17.25	17.64
2001-02-14	18.89	19.20	18.99	19.30	19.15	19.38	-	-	19.17	19.36	18.24	18.55	17.73	18.07	-	-	17.25	17.64
2001-02-15	19.05	19.43	19.19	19.69	19.21	19.63	-	-	19.20	19.39	18.29	18.59	17.74	18.12	-	-	17.28	17.67
2001-02-16	18.79	19.14	19.06	19.36	19.17	19.42	-	-	19.16	19.36	18.26	18.53	17.71	18.04	-	-	17.27	17.63
2001-02-19	19.07	19.39	19.22	19.78	19.15	19.46	-	-	19.16	19.37	18.31	18.63	17.75	18.07	-	-	17.30	17.70
2001-02-20	19.93	21.76	20.23	22.47	19.36	20.20	-	-	19.19	19.47	18.41	18.70	17.78	18.05	-	-	17.36	17.70
2001-02-21	19.66	20.69	19.90	21.57	19.74	20.50	-	-	19.22	19.49	18.41	18.70	17.82	18.08	-	-	17.38	17.71
2001-02-22	18.66	19.33	19.16	19.60	19.29	19.70	-	-	19.06	19.36	18.36	18.63	17.79	18.03	-	-	17.32	17.66

2001-02-23	17.79	19.22	18.04	19.21	18.84	19.34	-	-	18.81	19.29	18.23	18.57	17.69	17.99	-	-	17.27	17.61
2001-02-26	16.50	19.31	18.21	19.30	18.03	19.14	-	-	18.67	19.20	17.98	18.33	17.55	17.90	-	-	17.14	17.52
2001-02-27	23.93	31.14	19.90	22.07	18.23	19.28	-	-	18.42	19.02	17.91	18.31	17.49	17.86	-	-	17.07	17.52
2001-02-28	20.37	23.24	20.19	23.17	18.16	19.12	-	-	18.39	19.02	17.89	18.29	17.46	17.82	-	-	17.02	17.41
2001-03-01	18.97	19.96	19.04	19.96	18.43	18.82	-	-	18.30	18.61	17.97	18.31	17.46	17.84	-	-	17.09	17.49
2001-03-02	18.76	19.47	18.70	19.51	18.35	18.66	-	-	18.27	18.51	17.99	18.34	17.47	17.81	-	-	17.12	17.45
2001-03-05	18.32	18.89	18.35	18.83	18.33	18.69	-	-	18.28	18.49	17.93	18.28	17.51	17.84	-	-	17.10	17.44
2001-03-06	18.23	18.50	18.26	18.51	18.28	18.53	-	-	18.24	18.43	17.85	18.19	17.44	17.76	-	-	17.01	17.41
2001-03-07	18.12	18.46	18.15	18.47	18.20	18.45	-	-	18.23	18.42	17.76	18.13	17.38	17.73	-	-	16.89	17.31
2001-03-08	18.14	18.56	18.15	18.55	18.16	18.39	-	-	18.18	18.36	17.75	18.05	17.37	17.70	-	-	16.85	17.29
2001-03-09	18.05	18.39	18.22	18.56	18.18	18.43	-	-	18.19	18.39	17.74	18.05	17.40	17.70	-	-	16.85	17.27
2001-03-12	18.31	18.79	18.30	18.81	18.24	18.64	-	-	18.23	18.46	17.78	18.13	17.39	17.79	-	-	16.86	17.27
2001-03-13	18.41	18.73	18.37	18.74	18.30	18.56	-	-	18.31	18.49	17.79	18.12	17.41	17.76	-	-	16.91	17.27
2001-03-14	18.32	18.65	18.34	18.69	18.24	18.52	-	-	18.27	18.48	17.80	18.09	17.40	17.75	-	-	16.88	17.26
2001-03-15	18.50	19.11	18.48	19.16	18.31	18.59	-	-	18.27	18.49	17.81	18.16	17.38	17.75	-	-	16.90	17.29
2001-03-16	19.59	20.53	19.59	20.56	18.34	18.81	-	-	18.30	18.50	17.77	18.13	17.34	17.69	-	-	16.89	17.25
2001-03-19	20.51	22.30	20.36	22.37	18.67	19.69	-	-	18.33	18.60	17.74	18.06	17.32	17.70	-	-	16.90	17.26
2001-03-20	20.49	22.01	20.34	21.90	18.46	19.14	-	-	18.30	18.52	17.74	18.04	17.29	17.59	-	-	16.87	17.23
2001-03-21	22.00	24.21	21.36	23.93	18.81	19.89	-	-	18.35	18.65	17.72	18.03	17.30	17.59	-	-	16.83	17.19
2001-03-22	18.94	19.57	18.81	19.54	18.34	18.86	-	-	18.27	18.51	17.64	17.95	17.13	17.44	-	-	16.75	17.12
2001-03-23	18.18	18.57	18.12	18.54	18.20	18.57	-	-	18.20	18.43	17.53	17.88	16.99	17.37	-	-	16.58	16.97
2001-03-26	17.57	18.32	18.07	18.47	18.06	18.42	-	-	17.98	18.36	17.43	17.86	16.94	17.26	-	-	16.51	16.91
2001-03-27	18.71	21.02	18.69	20.97	18.34	19.21	-	-	17.92	18.32	17.43	17.83	16.91	17.24	-	-	16.54	16.91
2001-03-28	18.38	19.07	18.35	19.16	18.28	18.79	-	-	17.83	18.24	17.37	17.76	16.84	17.24	-	-	16.51	16.89
2001-03-29	12.17	16.57	13.93	17.11	17.21	17.46	-	-	17.21	17.44	17.01	17.36	16.54	16.91	-	-	16.24	16.58
2001-03-30	14.61	17.29	16.96	17.35	17.19	17.36	-	-	17.20	17.41	17.02	17.37	16.52	16.86	-	-	16.18	16.51
2001-04-02	17.29	17.51	17.28	17.51	17.22	17.42	-	-	17.23	17.42	17.03	17.38	16.49	16.80	-	-	16.14	16.51
2001-04-03	17.16	17.44	17.21	17.46	17.24	17.43	-	-	17.22	17.42	17.06	17.37	16.44	16.80	-	-	16.14	16.48
2001-04-04	17.27	17.49	17.25	17.47	17.24	17.45	-	-	17.24	17.43	17.06	17.39	16.43	16.80	-	-	16.14	16.47
2001-04-05	17.01	17.26	17.05	17.34	17.22	17.40	-	-	17.24	17.40	17.06	17.31	16.44	16.75	-	-	16.04	16.39
2001-04-06	17.14	17.37	17.19	17.39	17.25	17.41	-	-	17.25	17.40	17.04	17.26	16.32	16.62	-	-	15.91	16.26
2001-04-09	17.91	18.87	17.86	18.91	17.50	18.63	-	-	17.31	17.59	17.02	17.34	16.33	16.67	-	-	15.92	16.28
2001-04-10	17.70	18.66	17.76	18.70	17.49	17.98	-	-	17.30	17.49	17.00	17.26	16.32	16.63	-	-	15.89	16.21
2001-04-11	17.00	17.47	17.11	17.84	17.30	17.87	-	-	17.28	17.48	17.02	17.25	16.32	16.67	-	-	15.86	16.23
2001-04-12	17.23	18.04	17.40	18.30	17.34	18.09	-	-	17.30	17.48	17.03	17.26	16.32	16.63	-	-	15.87	16.22
2001-04-13	18.50	20.71	18.64	20.71	17.60	18.34	-	-	17.36	17.63	17.01	17.30	16.29	16.63	-	-	15.87	16.23
2001-04-17	16.85	17.47	17.30	17.98	17.29	17.79	-	-	17.23	17.48	16.94	17.25	16.24	16.55	-	-	15.83	16.20
2001-04-18	17.80	18.85	17.76	19.01	17.40	17.88	-	-	17.26	17.51	16.96	17.24	16.27	16.56	-	-	15.84	16.20
2001-04-19	17.49	18.21	17.43	18.06	17.29	17.63	-	-	17.23	17.46	16.67	17.01	16.08	16.44	-	-	15.71	16.09
2001-04-20	17.33	17.88	17.41	18.07	17.23	17.53	-	-	17.20	17.45	16.62	16.93	16.09	16.41	-	-	15.70	16.04

2001-04-23	17.64	18.43	17.60	18.35	17.23	17.63	-	-	16.93	17.29	16.53	16.85	16.02	16.33	-	-	15.46	15.90
2001-04-24	17.63	18.73	17.63	18.73	17.23	17.60	-	-	16.89	17.31	16.49	16.80	15.98	16.29	-	-	15.39	15.75
2001-04-25	18.08	19.34	18.56	19.84	17.68	18.64	-	-	16.83	17.28	16.46	16.82	15.86	16.26	-	-	15.35	15.75
2001-04-26	18.09	20.60	18.24	20.81	17.21	17.64	-	-	16.81	17.22	16.48	16.83	15.89	16.27	-	-	15.48	15.85
2001-04-27	19.50	21.26	17.54	18.69	17.26	17.53	-	-	17.24	17.46	16.79	17.16	16.15	16.51	-	-	15.70	16.12
2001-04-30	17.04	17.49	17.44	17.86	17.23	17.46	-	-	17.23	17.45	16.80	17.15	16.18	16.55	-	-	15.83	16.16
2001-05-02	16.98	17.39	16.96	17.39	17.08	17.40	-	-	17.11	17.42	16.78	17.14	16.19	16.53	-	-	15.75	16.13
2001-05-04	17.11	17.45	17.13	17.49	17.14	17.42	-	-	17.17	17.42	16.75	17.13	16.13	16.52	-	-	15.69	16.09
2001-05-07	17.28	17.54	17.28	17.53	17.22	17.48	-	-	17.21	17.44	16.73	17.12	16.14	16.53	-	-	15.62	16.06
2001-05-08	17.49	18.05	17.46	17.97	17.38	17.75	-	-	17.25	17.50	16.78	17.14	16.16	16.53	-	-	15.63	16.01
2001-05-09	17.27	17.56	17.36	17.64	17.38	17.64	-	-	17.29	17.50	16.92	17.26	16.24	16.61	-	-	15.70	16.09
2001-05-10	17.11	17.54	17.31	17.67	17.34	17.61	-	-	17.31	17.52	16.96	17.31	16.29	16.65	-	-	15.77	16.18
2001-05-11	16.85	17.47	17.36	17.83	17.38	17.64	-	-	17.29	17.51	17.03	17.33	16.32	16.69	-	-	15.80	16.24
2001-05-14	17.49	18.40	17.49	18.85	17.43	17.91	-	-	17.34	17.61	17.07	17.42	16.37	16.75	-	-	15.84	16.26
2001-05-15	17.06	17.65	17.43	17.84	17.34	17.66	-	-	17.30	17.53	17.03	17.39	16.34	16.72	-	-	15.83	16.29
2001-05-16	17.38	17.75	17.43	17.77	17.40	17.67	-	-	17.34	17.53	17.08	17.39	16.34	16.73	-	-	15.85	16.28
2001-05-17	19.10	20.68	18.76	20.23	17.58	18.63	-	-	17.40	17.81	17.10	17.44	16.35	16.74	-	-	15.88	16.26
2001-05-18	16.53	17.46	17.11	17.86	17.45	17.79	-	-	17.35	17.67	17.09	17.39	16.33	16.70	-	-	15.87	16.27
2001-05-21	17.00	17.33	17.14	17.44	17.25	17.61	-	-	17.29	17.54	16.92	17.32	16.24	16.59	-	-	15.81	16.18
2001-05-22	17.11	17.48	17.20	17.57	17.28	17.61	-	-	17.27	17.57	16.95	17.32	16.28	16.59	-	-	15.83	16.21
2001-05-23	17.14	17.48	17.14	17.49	17.22	17.57	-	-	17.23	17.48	16.80	17.18	16.22	16.51	-	-	15.76	16.13
2001-05-24	17.16	17.47	17.23	17.53	17.30	17.66	-	-	17.18	17.44	16.82	17.16	16.23	16.54	-	-	15.78	16.16
2001-05-25	17.04	17.33	17.20	17.46	17.31	17.63	-	-	17.18	17.40	16.69	17.09	16.12	16.51	-	-	15.64	16.05
2001-05-28	17.58	19.29	17.70	19.69	17.39	19.37	-	-	17.16	17.40	16.63	17.05	16.05	16.45	-	-	15.56	15.98
2001-05-29	17.51	18.76	17.62	19.10	17.31	17.67	-	-	17.13	17.38	16.60	17.00	16.08	16.46	-	-	15.54	15.92
2001-05-30	17.68	19.94	17.44	18.70	17.26	17.63	-	-	17.06	17.36	16.56	16.99	16.01	16.41	-	-	15.50	15.93
2001-05-31	17.07	17.44	17.17	17.51	17.28	17.54	-	-	17.29	17.50	16.79	17.16	16.18	16.53	-	-	15.64	16.03
2001-06-01	17.16	17.57	17.23	17.57	17.26	17.55	-	-	17.26	17.53	16.72	17.08	16.15	16.49	-	-	15.56	15.98
2001-06-04	17.30	17.69	17.37	17.70	17.32	17.69	-	-	17.27	17.56	16.71	17.10	16.13	16.50	-	-	15.55	15.98
2001-06-05	17.35	17.71	17.38	17.85	17.39	17.73	-	-	17.32	17.63	16.73	17.12	16.06	16.50	-	-	15.56	15.97
2001-06-06	16.78	17.39	17.07	17.53	17.25	17.67	-	-	17.24	17.55	16.72	17.08	16.03	16.47	-	-	15.54	15.97
2001-06-07	17.10	17.40	17.24	17.53	17.35	17.65	-	-	17.32	17.59	16.76	17.05	16.06	16.50	-	-	15.56	15.98
2001-06-08	17.20	17.61	17.31	17.72	17.38	17.80	-	-	17.35	17.67	16.72	17.03	16.08	16.50	-	-	15.54	15.99
2001-06-11	16.95	17.42	17.32	17.80	17.33	17.81	-	-	17.32	17.74	16.73	17.03	16.08	16.48	-	-	15.54	15.96
2001-06-12	17.07	17.36	17.23	17.56	17.28	17.69	-	-	17.25	17.67	16.68	17.00	16.05	16.49	-	-	15.55	15.95
2001-06-13	16.50	17.00	16.38	17.25	17.11	17.52	-	-	17.20	17.48	16.60	16.95	16.02	16.42	-	-	15.50	15.88
2001-06-15	17.31	17.66	17.24	17.90	17.19	17.60	-	-	17.13	17.54	16.52	16.89	15.86	16.26	-	-	15.42	15.86
2001-06-18	17.36	17.61	17.32	17.78	17.23	17.75	-	-	17.12	17.53	16.42	16.86	15.81	16.22	-	-	15.38	15.79
2001-06-19	17.43	17.74	17.41	17.81	17.36	17.88	-	-	17.25	17.58	16.57	16.97	16.06	16.47	-	-	15.48	15.90
2001-06-20	17.03	17.40	17.23	17.55	17.29	17.78	-	-	17.21	17.50	16.67	17.01	16.04	16.47	-	-	15.61	16.03

2001-06-21	17.08	17.36	17.21	17.48	17.23	17.57	-	-	17.18	17.43	16.60	16.93	16.05	16.42	-	-	15.59	16.00
2001-06-22	17.02	17.56	17.18	17.76	17.20	17.51	-	-	17.16	17.42	16.51	16.90	16.01	16.38	-	-	15.53	15.94
2001-06-25	17.11	17.31	17.19	17.40	17.18	17.46	-	-	17.11	17.42	16.50	16.85	15.94	16.30	-	-	15.43	15.87
2001-06-26	17.46	19.44	17.56	20.50	17.20	17.88	-	-	16.76	17.20	16.39	16.82	15.73	16.17	-	-	15.30	15.77
2001-06-27	18.00	20.60	18.12	20.50	17.07	19.85	-	-	16.73	17.20	16.23	16.68	15.63	16.05	-	-	15.23	15.72
2001-06-28	11.42	16.00	15.76	18.00	15.76	16.54	-	-	15.70	16.16	15.64	16.04	15.34	15.74	-	-	15.07	15.48
2001-06-29	14.00	16.14	15.52	16.60	15.71	16.12	-	-	15.74	16.05	15.72	16.09	15.33	15.74	-	-	15.10	15.50
2001-07-02	16.00	16.44	16.00	16.48	15.80	16.39	-	-	15.80	16.13	15.76	16.15	15.48	15.82	-	-	15.19	15.61
2001-07-03	15.82	16.50	16.00	16.50	15.88	16.43	-	-	15.84	16.14	15.77	16.11	15.50	15.86	-	-	15.22	15.62
2001-07-04	15.92	16.30	16.05	16.39	15.90	16.32	-	-	15.88	16.14	15.71	16.09	15.43	15.80	-	-	15.17	15.56
2001-07-05	15.97	16.32	15.93	16.41	15.94	16.37	-	-	15.90	16.16	15.76	16.10	15.42	15.77	-	-	15.19	15.55
2001-07-06	15.74	16.18	15.82	16.27	15.91	16.27	-	-	15.88	16.21	15.77	16.17	15.45	15.83	-	-	15.21	15.58
2001-07-09	16.46	17.18	16.54	17.70	16.48	17.62	-	-	16.35	16.85	16.04	16.51	15.60	16.10	-	-	15.29	15.83
2001-07-10	15.62	16.30	15.72	16.51	16.18	16.76	-	-	16.16	16.64	15.89	16.38	15.52	15.96	-	-	15.31	15.79
2001-07-11	14.00	15.92	15.96	16.92	16.20	17.00	-	-	16.31	16.81	16.05	16.50	15.59	16.10	-	-	15.41	15.92
2001-07-12	12.90	15.82	13.50	16.08	15.74	16.46	-	-	15.95	16.42	15.83	16.30	15.60	16.06	-	-	15.39	15.86
2001-07-13	10.20	15.10	13.20	15.50	15.57	16.32	-	-	15.83	16.25	15.77	16.24	15.52	15.97	-	-	15.38	15.84
2001-07-16	13.36	15.06	14.71	15.69	15.69	16.24	-	-	15.73	16.20	15.73	16.21	15.52	15.90	-	-	15.32	15.77
2001-07-17	15.42	15.88	15.42	15.91	15.72	16.18	-	-	15.83	16.18	15.72	16.17	15.52	15.91	-	-	15.32	15.73
2001-07-18	14.50	15.42	15.01	15.55	15.53	16.08	-	-	15.67	16.07	15.66	16.12	15.43	15.81	-	-	15.26	15.65
2001-07-19	14.66	15.54	14.76	15.54	15.56	16.04	-	-	15.69	16.00	15.55	15.97	15.32	15.71	-	-	15.07	15.48
2001-07-20	14.52	15.42	14.75	15.50	15.22	16.00	-	-	15.46	15.94	15.37	15.86	15.14	15.62	-	-	14.91	15.39
2001-07-23	14.60	15.39	15.00	15.50	15.50	15.93	-	-	15.56	15.92	15.43	15.88	15.13	15.59	-	-	14.91	15.34
2001-07-24	14.84	15.36	15.08	15.60	15.49	15.86	-	-	15.53	15.89	15.30	15.72	15.00	15.39	-	-	14.76	15.20
2001-07-25	14.62	15.44	15.03	15.64	15.48	15.81	-	-	15.54	15.83	15.21	15.65	14.91	15.31	-	-	14.71	15.15
2001-07-26	15.26	15.92	15.14	15.77	15.48	15.82	-	-	15.51	15.84	15.19	15.60	14.87	15.25	-	-	14.65	15.09
2001-07-27	10.60	15.40	12.20	15.90	15.43	15.81	-	-	15.53	15.83	15.20	15.60	14.82	15.26	-	-	14.65	15.10
2001-07-30	1.00	10.00	15.31	15.78	15.41	15.80	-	-	15.48	15.78	15.13	15.58	14.83	15.27	-	-	14.60	15.08
2001-07-31	15.03	15.59	15.30	15.66	15.40	15.76	-	-	15.41	15.76	15.10	15.49	14.81	15.23	-	-	14.60	15.03
2001-08-01	15.61	16.10	15.58	16.28	15.60	16.23	-	-	15.55	15.94	15.16	15.55	14.79	15.22	-	-	14.58	15.04
2001-08-02	15.21	15.75	15.49	15.80	15.51	15.85	-	-	15.50	15.84	15.10	15.51	14.74	15.20	-	-	14.53	15.00
2001-08-03	15.26	15.64	15.45	15.76	15.49	15.80	-	-	15.50	15.80	15.05	15.44	14.70	15.14	-	-	14.50	14.95
2001-08-06	15.30	15.64	15.33	15.73	15.44	15.79	-	-	15.45	15.80	14.96	15.39	14.69	15.11	-	-	14.47	14.92
2001-08-07	15.35	15.65	15.47	15.73	15.46	15.80	-	-	15.44	15.80	14.91	15.31	14.70	15.09	-	-	14.49	14.92
2001-08-08	15.43	15.79	15.50	15.91	15.51	15.84	-	-	15.47	15.81	14.92	15.32	14.68	15.06	-	-	14.48	14.89
2001-08-09	15.38	15.68	15.50	15.80	15.53	15.85	-	-	15.50	15.81	14.95	15.35	14.66	15.04	-	-	14.50	14.91
2001-08-10	15.49	15.79	15.51	15.96	15.50	15.83	-	-	15.49	15.80	14.92	15.33	14.63	15.04	-	-	14.48	14.92
2001-08-13	15.79	16.12	15.79	16.50	15.64	16.00	-	-	15.46	15.81	14.87	15.32	14.60	15.02	-	-	14.48	14.91
2001-08-14	15.67	16.09	15.70	16.10	15.67	16.02	-	-	15.47	15.81	14.90	15.31	14.65	15.02	-	-	14.46	14.91
2001-08-16	15.93	16.48	15.91	16.47	15.62	16.14	-	-	15.46	15.88	14.97	15.47	14.74	15.23	-	-	14.58	15.04

2001-08-17	17.33	19.25	17.50	19.83	15.81	17.27	-	-	15.50	15.93	15.08	15.57	14.86	15.37	-	-	14.67	15.15
2001-08-20	16.55	17.60	17.00	19.28	15.71	16.92	-	-	15.49	15.91	15.09	15.55	14.90	15.36	-	-	14.69	15.16
2001-08-21	16.84	18.93	17.07	19.26	15.63	16.93	-	-	15.42	15.88	15.03	15.50	14.86	15.35	-	-	14.64	15.12
2001-08-22	13.75	17.01	14.93	17.88	15.31	16.14	-	-	15.23	15.70	14.93	15.37	14.68	15.15	-	-	14.47	14.96
2001-08-23	15.00	15.93	15.50	16.93	15.08	15.82	-	-	15.01	15.46	14.68	15.13	14.52	14.98	-	-	14.33	14.79
2001-08-24	15.44	16.18	15.48	16.40	15.09	15.69	-	-	15.00	15.47	14.70	15.11	14.39	14.85	-	-	14.10	14.55
2001-08-27	17.05	18.55	16.28	18.44	15.38	16.53	-	-	15.11	15.60	14.79	15.24	14.34	14.81	-	-	14.13	14.59
2001-08-28	18.17	20.00	18.00	20.17	15.52	16.97	-	-	15.17	15.66	14.83	15.28	14.37	14.87	-	-	14.10	14.63
2001-08-29	18.40	22.67	18.50	25.58	15.46	16.79	-	-	15.00	15.48	14.78	15.24	14.31	14.80	-	-	14.03	14.55
2001-08-30	18.07	19.58	14.97	15.78	14.98	15.73	-	-	14.98	15.41	14.78	15.22	14.32	14.73	-	-	14.01	14.50
2001-08-31	14.51	15.14	14.73	15.34	14.74	15.39	-	-	14.80	15.29	14.73	15.18	14.26	14.70	-	-	13.98	14.46
2001-09-03	13.62	14.80	14.48	14.99	14.57	15.10	-	-	14.64	15.10	14.55	15.01	14.18	14.65	-	-	13.85	14.33
2001-09-04	13.55	14.60	14.45	14.85	14.48	15.00	-	-	14.58	15.01	14.55	14.95	14.11	14.59	-	-	13.82	14.33
2001-09-05	13.68	14.48	14.21	14.61	14.41	14.78	-	-	14.51	14.84	14.45	14.84	14.08	14.55	-	-	13.80	14.28
2001-09-06	13.81	14.33	14.08	14.53	14.26	14.70	-	-	14.38	14.73	14.45	14.84	14.07	14.49	-	-	13.80	14.28
2001-09-07	13.82	14.36	13.81	14.49	14.28	14.73	-	-	14.46	14.83	14.43	14.80	14.10	14.53	-	-	13.81	14.30
2001-09-10	14.56	15.12	14.72	15.74	14.65	15.23	-	-	14.67	15.00	14.53	14.93	14.10	14.55	-	-	13.80	14.29
2001-09-11	14.77	15.17	15.10	16.50	14.75	15.24	-	-	14.74	15.14	14.58	14.98	14.12	14.55	-	-	13.82	14.30
2001-09-12	15.50	17.42	15.68	18.52	15.11	17.40	-	-	14.83	15.32	14.60	15.10	14.14	14.66	-	-	13.88	14.41
2001-09-13	14.56	15.28	14.64	15.52	14.78	15.51	-	-	14.80	15.22	14.64	15.11	14.10	14.61	-	-	13.87	14.38
2001-09-14	13.15	14.78	14.07	15.00	14.66	15.20	-	-	14.76	15.17	14.51	14.97	14.08	14.57	-	-	13.82	14.30
2001-09-17	14.05	14.65	14.27	14.88	14.57	15.08	-	-	14.62	15.05	14.46	14.92	14.01	14.52	-	-	13.73	14.25
2001-09-18	14.58	14.99	14.65	15.10	14.63	15.02	-	-	14.39	14.83	14.01	14.48	13.70	14.20	-	-	13.46	13.96
2001-09-19	14.37	14.95	14.55	15.00	14.67	15.03	-	-	14.52	14.97	14.01	14.49	13.66	14.14	-	-	13.38	13.90
2001-09-20	14.04	14.89	14.46	14.96	14.56	15.03	-	-	14.38	14.82	13.92	14.42	13.55	14.03	-	-	13.24	13.79
2001-09-21	12.57	14.97	13.00	15.04	14.68	15.14	-	-	14.36	14.81	13.83	14.33	13.42	13.95	-	-	13.14	13.70
2001-09-24	4.50	10.92	13.68	14.93	14.33	14.93	-	-	14.23	14.73	13.87	14.35	13.39	13.97	-	-	13.08	13.66
2001-09-25	4.75	11.67	5.50	13.67	14.08	14.75	-	-	14.14	14.62	13.69	14.18	13.30	13.84	-	-	13.00	13.58
2001-09-26	15.42	17.78	15.83	22.00	14.67	17.33	-	-	14.25	14.74	13.78	14.27	13.33	13.85	-	-	13.04	13.62
2001-09-27	17.00	19.28	17.92	22.17	14.66	16.35	-	-	14.53	14.97	14.09	14.59	13.44	13.99	-	-	13.13	13.68
2001-09-28	18.00	22.92	15.00	18.09	14.74	15.56	-	-	14.61	15.03	14.09	14.56	13.42	13.93	-	-	13.07	13.65
2001-10-01	15.25	16.80	14.97	15.92	14.68	15.18	-	-	14.53	15.01	14.00	14.50	13.27	13.77	-	-	12.87	13.42
2001-10-02	16.88	18.50	15.37	17.07	14.64	15.27	-	-	14.51	14.99	13.92	14.44	13.20	13.68	-	-	12.83	13.38
2001-10-03	14.92	15.64	14.98	15.70	14.63	15.17	-	-	14.50	14.97	13.89	14.39	13.16	13.64	-	-	12.85	13.35
2001-10-04	15.08	16.62	15.20	16.67	14.79	15.53	-	-	14.63	15.07	13.92	14.41	13.18	13.68	-	-	12.85	13.35
2001-10-05	14.55	15.42	14.58	15.45	14.66	15.27	-	-	14.57	15.00	13.85	14.35	13.15	13.66	-	-	12.80	13.30
2001-10-08	14.43	14.92	14.59	14.98	14.59	14.99	-	-	14.51	14.91	13.85	14.33	13.15	13.62	-	-	12.75	13.27
2001-10-09	14.58	14.98	14.62	14.99	14.60	15.00	-	-	14.51	14.94	13.76	14.25	13.08	13.59	-	-	12.67	13.23
2001-10-10	14.93	15.51	15.02	15.81	14.70	15.23	-	-	14.57	14.99	13.72	14.19	13.05	13.53	-	-	12.64	13.15
2001-10-11	14.92	15.62	15.57	17.03	14.92	16.00	-	-	14.66	15.10	13.68	14.15	12.98	13.46	-	-	12.49	12.98

2001-10-12	14.94	15.55	15.72	16.98	14.91	15.97	-	-	14.61	15.08	13.54	14.03	12.82	13.32	-	-	12.24	12.80
2001-10-15	14.55	15.48	15.00	16.00	14.83	15.97	-	-	14.59	14.98	13.62	14.09	12.79	13.35	-	-	12.25	12.78
2001-10-16	14.57	15.35	15.12	15.90	14.85	15.96	-	-	14.34	14.82	13.39	13.88	12.66	13.22	-	-	12.13	12.70
2001-10-17	14.80	15.71	14.86	15.77	14.84	16.02	-	-	14.36	14.86	13.41	13.90	12.48	13.00	-	-	12.03	12.53
2001-10-18	14.93	15.89	15.03	16.30	14.89	16.02	-	-	14.33	14.78	13.38	13.87	12.43	12.97	-	-	11.97	12.51
2001-10-19	14.80	16.05	15.03	16.60	14.83	16.52	-	-	14.29	14.78	13.36	13.86	12.37	12.89	-	-	11.89	12.47
2001-10-22	15.57	17.05	15.68	17.93	15.18	16.80	-	-	14.29	14.75	13.25	13.75	12.33	12.88	-	-	11.86	12.43
2001-10-23	15.23	16.67	15.32	16.67	14.92	16.60	-	-	14.18	14.68	13.19	13.69	12.28	12.78	-	-	11.73	12.28
2001-10-24	15.33	17.42	15.47	18.17	14.94	17.18	-	-	14.04	14.53	13.18	13.68	12.29	12.78	-	-	11.72	12.32
2001-10-25	15.17	18.92	15.22	18.80	14.49	17.10	-	-	13.85	14.34	13.03	13.53	12.24	12.78	-	-	11.68	12.25
2001-10-26	17.33	21.62	17.08	26.17	14.60	18.02	-	-	14.13	14.63	13.22	13.72	12.38	12.93	-	-	11.61	12.19
2001-10-29	17.00	21.67	17.00	23.50	14.50	16.90	-	-	13.63	14.12	13.22	13.69	12.41	12.93	-	-	11.62	12.18
2001-10-30	16.90	20.92	15.00	18.00	14.45	16.78	-	-	13.98	14.48	13.40	13.88	12.45	12.98	-	-	11.68	12.23
2001-10-31	14.90	16.02	14.80	16.19	14.11	15.55	-	-	13.89	14.33	13.38	13.84	12.45	12.98	-	-	11.66	12.20
2001-11-02	16.72	19.17	16.72	19.67	14.79	17.58	-	-	14.35	14.85	13.45	13.95	12.48	12.99	-	-	11.60	12.14
2001-11-05	16.60	18.05	16.45	18.05	15.02	16.87	-	-	14.21	14.70	13.54	14.03	12.54	13.09	-	-	11.66	12.21
2001-11-06	15.08	16.00	15.30	16.30	14.97	16.25	-	-	14.02	14.50	13.48	13.95	12.48	13.03	-	-	11.60	12.17
2001-11-07	14.50	15.73	14.17	15.90	13.92	15.73	-	-	13.93	14.43	13.38	13.86	12.40	12.93	-	-	11.43	11.99
2001-11-08	15.48	16.85	15.25	16.98	14.52	16.50	-	-	14.07	14.55	13.49	13.96	12.42	12.95	-	-	11.47	12.01
2001-11-09	15.00	15.97	15.20	16.60	14.54	16.47	-	-	14.23	14.73	13.36	13.86	12.38	12.88	-	-	11.40	11.93
2001-11-12	16.42	18.53	16.17	18.83	14.80	16.82	-	-	14.48	14.98	13.50	14.00	12.44	12.97	-	-	11.43	11.94
2001-11-13	16.50	17.62	16.48	17.87	15.38	16.98	-	-	14.49	14.98	13.45	13.95	12.32	12.86	-	-	11.30	11.85
2001-11-14	15.55	17.20	15.42	17.12	14.93	16.92	-	-	14.50	15.00	13.48	13.97	12.33	12.87	-	-	11.30	11.79
2001-11-15	15.27	16.20	15.45	16.38	15.00	16.46	-	-	14.33	14.82	13.45	13.91	12.39	12.90	-	-	11.28	11.76
2001-11-16	16.23	17.12	15.52	17.28	15.12	16.98	-	-	14.59	15.09	13.69	14.17	12.55	13.09	-	-	11.40	11.94
2001-11-19	15.97	16.98	15.67	17.00	15.13	16.97	-	-	14.78	15.28	13.94	14.43	12.73	13.24	-	-	11.66	12.22
2001-11-20	15.45	16.97	16.00	17.05	15.53	17.00	-	-	14.89	15.39	13.98	14.48	12.75	13.28	-	-	11.65	12.28
2001-11-21	16.05	17.48	16.09	17.50	15.93	17.40	-	-	15.65	16.15	14.31	14.79	13.00	13.58	-	-	11.80	12.38
2001-11-22	15.50	16.70	15.50	17.00	15.50	17.05	-	-	15.31	15.81	14.05	14.53	13.00	13.55	-	-	11.68	12.27
2001-11-23	13.00	14.73	13.93	15.42	13.87	15.50	-	-	14.17	14.67	13.66	14.13	12.60	13.16	-	-	11.40	11.98
2001-11-26	6.75	11.08	10.33	13.58	11.00	13.95	-	-	12.98	13.48	12.89	13.39	11.99	12.56	-	-	11.00	11.62
2001-11-27	8.53	13.17	10.17	13.98	12.47	13.77	-	-	12.85	13.35	12.78	13.28	11.90	12.41	-	-	10.93	11.54
2001-11-28	1.40	9.60	8.40	13.20	11.66	13.20	-	-	12.62	13.10	12.60	13.07	11.80	12.32	-	-	10.75	11.37
2001-11-29	0.00	5.40	11.94	13.18	12.08	13.17	-	-	12.57	13.07	12.52	13.00	11.53	12.08	-	-	10.70	11.27
2001-11-30	9.08	11.68	9.75	11.88	11.68	12.53	-	-	11.97	12.47	11.98	12.45	11.49	12.00	-	-	10.62	11.20
2001-12-03	9.17	11.00	10.42	11.53	11.00	12.18	-	-	11.61	12.11	11.63	12.13	11.23	11.79	-	-	10.51	11.08
2001-12-04	7.85	10.43	9.33	11.50	10.63	12.02	-	-	11.57	12.06	11.52	12.02	11.14	11.69	-	-	10.28	10.90
2001-12-05	8.50	10.28	10.03	11.35	11.19	12.16	-	-	11.66	12.16	11.61	12.11	11.22	11.74	-	-	10.30	10.88
2001-12-06	7.92	11.25	9.00	11.50	10.10	11.90	-	-	11.62	12.12	11.60	12.10	11.15	11.70	-	-	10.40	10.99
2001-12-07	8.55	10.25	8.80	10.80	10.18	11.72	-	-	11.60	12.10	11.63	12.13	11.23	11.74	-	-	10.44	11.07

2001-12-10	8.90	10.10	9.50	11.25	10.70	12.15	-	-	11.83	12.33	11.81	12.31	11.36	11.91	-	-	10.57	11.16
2001-12-11	11.18	12.50	11.45	13.00	11.63	13.04	-	-	12.50	13.00	12.25	12.74	11.70	12.24	-	-	10.68	11.33
2001-12-12	11.05	12.18	11.73	12.82	11.62	13.00	-	-	12.43	12.93	12.12	12.62	11.48	12.04	-	-	10.63	11.18
2001-12-13	11.97	12.97	12.44	13.75	12.27	13.53	-	-	12.50	13.00	12.24	12.73	11.49	12.04	-	-	10.63	11.19
2001-12-14	12.52	13.53	13.03	14.68	12.52	14.42	-	-	12.91	13.41	12.47	12.97	11.59	12.18	-	-	10.68	11.29
2001-12-17	13.33	14.98	13.37	15.23	12.65	14.73	-	-	12.93	13.43	12.50	13.00	11.63	12.19	-	-	10.76	11.37
2001-12-18	14.08	15.30	14.10	15.50	12.79	14.87	-	-	12.74	13.24	12.21	12.71	11.33	11.86	-	-	10.57	11.15
2001-12-19	12.80	14.25	13.50	14.72	12.55	14.17	-	-	12.30	12.80	11.97	12.47	11.21	11.74	-	-	10.48	11.01
2001-12-20	9.00	12.23	9.83	12.38	11.00	12.62	-	-	11.68	12.18	11.50	12.00	10.90	11.47	-	-	10.27	10.84
2001-12-21	9.88	12.17	10.00	12.50	10.87	12.59	-	-	11.63	12.13	11.42	11.92	10.84	11.38	-	-	10.17	10.74
2001-12-24	6.25	10.25	7.43	11.73	10.11	12.00	-	-	11.50	12.00	11.40	11.88	10.86	11.41	-	-	10.13	10.71
2001-12-27	7.58	11.17	8.42	11.30	10.28	12.08	-	-	11.47	11.97	11.36	11.85	10.82	11.41	-	-	10.11	10.72
2001-12-28	6.00	9.08	10.80	12.22	10.85	12.27	-	-	11.56	12.06	11.40	11.90	10.82	11.37	-	-	10.09	10.66
2001-12-31	11.20	12.58	11.50	13.00	11.30	12.51	-	-	11.59	12.08	11.42	11.91	10.80	11.32	-	-	10.07	10.65