

	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
2011-01-03	2.65	2.95	2.72	3.02	3.22	3.42	3.31	3.51	3.45	3.65	3.74	3.94	3.96	4.16	4.13	4.33	4.17	4.37
2011-01-04	2.58	2.88	2.67	2.97	3.23	3.43	3.31	3.51	3.45	3.65	3.75	3.95	3.96	4.16	4.13	4.33	4.17	4.37
2011-01-05	2.91	3.21	3.01	3.31	3.26	3.46	3.33	3.53	3.47	3.67	3.76	3.96	3.98	4.18	4.15	4.35	4.19	4.39
2011-01-07	3.01	3.31	3.03	3.33	3.26	3.46	3.33	3.53	3.46	3.66	3.75	3.95	3.99	4.19	4.15	4.35	4.19	4.39
2011-01-10	3.28	3.58	3.29	3.59	3.29	3.49	3.35	3.55	3.47	3.67	3.77	3.97	4.01	4.21	4.17	4.37	4.21	4.41
2011-01-11	3.33	3.63	3.33	3.63	3.31	3.51	3.35	3.55	3.48	3.68	3.77	3.97	4.01	4.21	4.17	4.37	4.22	4.42
2011-01-12	3.35	3.65	3.35	3.65	3.32	3.52	3.36	3.56	3.48	3.68	3.78	3.98	4.02	4.22	4.17	4.37	4.22	4.42
2011-01-13	3.39	3.69	3.34	3.64	3.32	3.52	3.35	3.55	3.48	3.68	3.78	3.98	4.02	4.22	4.17	4.37	4.22	4.42
2011-01-14	3.25	3.55	3.26	3.56	3.31	3.51	3.35	3.55	3.47	3.67	3.77	3.97	4.02	4.22	4.17	4.37	4.22	4.42
2011-01-17	2.89	3.18	2.92	3.22	3.30	3.50	3.35	3.55	3.48	3.68	3.78	3.98	4.04	4.24	4.19	4.39	4.24	4.44
2011-01-18	2.92	3.22	2.93	3.23	3.31	3.51	3.36	3.56	3.48	3.68	3.78	3.98	4.05	4.25	4.20	4.40	4.24	4.44
2011-01-19	2.92	3.22	2.98	3.28	3.34	3.54	3.38	3.58	3.50	3.70	3.78	3.98	4.05	4.25	4.20	4.40	4.24	4.44
2011-01-20	3.13	3.43	3.36	3.66	3.52	3.72	3.56	3.76	3.84	3.84	3.88	4.08	4.11	4.31	4.24	4.44	4.29	4.49
2011-01-21	3.31	3.61	3.37	3.67	3.54	3.74	3.57	3.77	3.65	3.85	3.88	4.08	4.11	4.31	4.24	4.44	4.29	4.49
2011-01-24	2.35	2.65	2.48	2.78	3.48	3.68	3.57	3.77	3.64	3.84	3.87	4.07	4.11	4.31	4.25	4.45	4.30	4.50
2011-01-25	2.88	3.18	2.92	3.22	3.49	3.69	3.57	3.77	3.65	3.85	3.87	4.07	4.12	4.32	4.25	4.45	4.30	4.50
2011-01-26	2.75	3.05	2.80	3.10	3.52	3.72	3.58	3.78	3.65	3.85	3.87	4.07	4.12	4.32	4.25	4.45	4.30	4.50
2011-01-27	2.57	2.87	2.86	3.16	3.54	3.74	3.59	3.79	3.65	3.85	3.87	4.07	4.12	4.32	4.25	4.45	4.30	4.50
2011-01-28	2.68	2.98	3.20	3.50	3.56	3.76	3.60	3.80	3.66	3.85	3.87	4.07	4.12	4.32	4.25	4.45	4.30	4.50
2011-01-31	3.11	3.41	3.20	3.50	3.55	3.75	3.60	3.80	3.65	3.85	3.89	4.09	4.12	4.32	4.25	4.45	4.30	4.50
2011-02-01	3.26	3.56	3.30	3.60	3.56	3.76	3.60	3.80	3.65	3.85	3.88	4.08	4.12	4.32	4.25	4.45	4.30	4.50
2011-02-02	3.29	3.59	3.30	3.60	3.56	3.76	3.60	3.80	3.66	3.86	3.89	4.09	4.13	4.33	4.26	4.46	4.30	4.50
2011-02-03	3.30	3.60	3.35	3.65	3.57	3.77	3.60	3.80	3.66	3.86	3.89	4.09	4.13	4.33	4.25	4.45	4.30	4.50
2011-02-04	3.37	3.67	3.40	3.70	3.57	3.77	3.60	3.80	3.66	3.86	3.89	4.09	4.13	4.33	4.25	4.45	4.30	4.50
2011-02-07	3.12	3.42	3.19	3.49	3.54	3.74	3.60	3.80	3.65	3.85	3.89	4.09	4.12	4.32	4.25	4.45	4.30	4.50
2011-02-08	3.10	3.40	3.15	3.45	3.55	3.75	3.60	3.80	3.66	3.86	3.90	4.10	4.12	4.32	4.25	4.45	4.30	4.50
2011-02-09	3.12	3.42	3.15	3.45	3.56	3.76	3.60	3.80	3.66	3.86	3.89	4.09	4.12	4.32	4.25	4.45	4.30	4.50
2011-02-10	3.06	3.36	3.23	3.53	3.56	3.76	3.60	3.80	3.66	3.86	3.90	4.10	4.12	4.32	4.25	4.45	4.30	4.50
2011-02-11	3.16	3.46	3.21	3.51	3.56	3.76	3.61	3.81	3.66	3.86	3.91	4.11	4.13	4.33	4.26	4.46	4.31	4.51
2011-02-14	3.01	3.31	3.12	3.42	3.55	3.75	3.61	3.81	3.66	3.86	3.90	4.10	4.13	4.33	4.25	4.45	4.30	4.50
2011-02-15	3.03	3.33	3.13	3.43	3.56	3.76	3.61	3.81	3.66	3.86	3.92	4.12	4.13	4.33	4.26	4.46	4.31	4.51
2011-02-16	3.35	3.65	3.35	3.65	3.58	3.78	3.62	3.82	3.68	3.88	3.92	4.12	4.15	4.35	4.27	4.47	4.32	4.52
2011-02-17	3.17	3.47	3.27	3.57	3.58	3.78	3.63	3.83	3.67	3.87	3.92	4.12	4.15	4.35	4.27	4.47	4.32	4.52
2011-02-18	3.28	3.58	3.33	3.63	3.59	3.79	3.63	3.83	3.68	3.88	3.93	4.13	4.16	4.36	4.27	4.47	4.32	4.52
2011-02-21	2.96	3.26	3.04	3.34	3.58	3.78	3.63	3.83	3.67	3.87	3.93	4.13	4.16	4.36	4.26	4.46	4.32	4.52
2011-02-22	3.26	3.56	3.27	3.56	3.58	3.78	3.63	3.83	3.68	3.88	3.94	4.14	4.16	4.36	4.27	4.47	4.32	4.52
2011-02-23	3.03	3.33	3.14	3.44	3.57	3.77	3.63	3.83	3.67	3.87	3.93	4.13	4.16	4.36	4.27	4.47	4.32	4.52
2011-02-24	2.80	3.10	3.10	3.40	3.58	3.78	3.63	3.83	3.68	3.88	3.95	4.15	4.16	4.36	4.27	4.47	4.32	4.52

2011-02-25	2.92	3.22	3.25	3.55	3.59	3.79	3.63	3.83	3.68	3.88	3.95	4.15	4.17	4.37	4.27	4.47	4.33	4.53
2011-02-28	3.17	3.47	3.21	3.51	3.60	3.80	3.64	3.84	3.69	3.89	3.95	4.15	4.17	4.37	4.28	4.48	4.34	4.54
2011-03-01	3.30	3.60	3.30	3.60	3.61	3.81	3.64	3.84	3.69	3.89	3.96	4.16	4.17	4.37	4.28	4.48	4.35	4.55
2011-03-02	3.34	3.64	3.35	3.65	3.61	3.81	3.65	3.85	3.70	3.90	3.97	4.17	4.18	4.38	4.29	4.49	4.35	4.55
2011-03-03	3.36	3.66	3.37	3.67	3.61	3.81	3.65	3.85	3.69	3.89	3.96	4.16	4.18	4.38	4.29	4.49	4.35	4.55
2011-03-04	3.36	3.66	3.37	3.67	3.61	3.81	3.65	3.85	3.70	3.90	3.96	4.16	4.19	4.39	4.30	4.50	4.35	4.55
2011-03-07	3.38	3.68	3.41	3.71	3.62	3.82	3.66	3.86	3.71	3.91	3.97	4.17	4.20	4.39	4.30	4.50	4.36	4.56
2011-03-08	3.40	3.70	3.42	3.72	3.62	3.82	3.66	3.86	3.71	3.91	3.98	4.18	4.19	4.39	4.30	4.50	4.36	4.56
2011-03-09	3.40	3.70	3.41	3.71	3.62	3.82	3.65	3.85	3.71	3.91	3.98	4.18	4.20	4.40	4.30	4.50	4.37	4.56
2011-03-10	3.41	3.71	3.41	3.71	3.62	3.82	3.65	3.85	3.70	3.90	3.97	4.17	4.20	4.40	4.30	4.50	4.37	4.57
2011-03-11	3.41	3.71	3.41	3.71	3.62	3.82	3.65	3.85	3.70	3.90	3.98	4.18	4.20	4.40	4.31	4.51	4.37	4.57
2011-03-14	3.47	3.77	3.48	3.78	3.62	3.82	3.66	3.86	3.70	3.90	3.98	4.18	4.20	4.40	4.30	4.50	4.37	4.57
2011-03-15	3.48	3.78	3.48	3.78	3.62	3.82	3.66	3.86	3.70	3.90	3.98	4.18	4.20	4.40	4.31	4.51	4.37	4.57
2011-03-16	3.48	3.78	3.49	3.79	3.62	3.82	3.66	3.86	3.71	3.91	3.98	4.18	4.21	4.41	4.31	4.51	4.37	4.57
2011-03-17	3.49	3.79	3.49	3.79	3.62	3.82	3.66	3.86	3.71	3.91	3.98	4.18	4.21	4.41	4.31	4.51	4.37	4.57
2011-03-18	3.47	3.77	3.47	3.77	3.61	3.81	3.65	3.85	3.70	3.90	3.98	4.18	4.21	4.41	4.31	4.51	4.37	4.57
2011-03-21	3.36	3.66	3.38	3.68	3.60	3.80	3.65	3.85	3.70	3.90	3.98	4.18	4.21	4.41	4.31	4.51	4.37	4.57
2011-03-22	3.35	3.65	3.36	3.66	3.60	3.80	3.65	3.85	3.70	3.90	3.98	4.18	4.21	4.41	4.31	4.51	4.37	4.57
2011-03-23	3.43	3.73	3.43	3.73	3.60	3.80	3.65	3.85	3.71	3.91	3.99	4.19	4.21	4.41	4.31	4.51	4.37	4.57
2011-03-24	3.39	3.69	3.41	3.71	3.60	3.80	3.65	3.85	3.71	3.91	3.98	4.18	4.21	4.41	4.31	4.51	4.37	4.57
2011-03-25	3.38	3.68	3.38	3.68	3.60	3.80	3.64	3.84	3.71	3.91	3.99	4.19	4.20	4.40	4.31	4.51	4.37	4.57
2011-03-28	3.23	3.53	3.25	3.55	3.60	3.80	3.65	3.85	3.71	3.91	3.99	4.19	4.21	4.41	4.31	4.51	4.37	4.57
2011-03-29	3.75	4.05	3.75	4.05	3.62	3.82	3.65	3.85	3.71	3.91	3.99	4.19	4.21	4.41	4.31	4.51	4.37	4.57
2011-03-30	3.26	3.56	3.60	3.90	3.62	3.82	3.66	3.86	3.71	3.91	3.99	4.19	4.21	4.41	4.31	4.51	4.37	4.57
2011-03-31	3.55	3.85	3.55	3.85	3.63	3.83	3.66	3.86	3.72	3.92	3.99	4.19	4.21	4.41	4.31	4.51	4.37	4.57
2011-04-01	3.53	3.83	3.54	3.84	3.64	3.84	3.67	3.87	3.73	3.93	4.00	4.20	4.22	4.42	4.32	4.52	4.37	4.57
2011-04-04	3.45	3.75	3.48	3.77	3.65	3.85	3.68	3.88	3.73	3.93	4.00	4.20	4.22	4.42	4.32	4.52	4.38	4.58
2011-04-05	3.42	3.72	3.49	3.79	3.66	3.86	3.70	3.90	3.74	3.94	4.01	4.21	4.23	4.43	4.33	4.53	4.38	4.58
2011-04-06	3.67	3.97	3.68	3.98	3.79	3.99	3.81	4.01	3.84	4.04	4.05	4.25	4.25	4.45	4.35	4.55	4.41	4.61
2011-04-07	3.65	3.95	3.70	4.00	3.81	4.01	3.84	4.04	3.86	4.06	4.05	4.25	4.25	4.45	4.35	4.55	4.41	4.61
2011-04-08	3.69	3.99	3.70	4.00	3.82	4.02	3.84	4.04	3.86	4.06	4.06	4.26	4.26	4.46	4.36	4.56	4.42	4.62
2011-04-11	3.44	3.74	3.50	3.80	3.82	4.02	3.85	4.05	3.87	4.07	4.06	4.26	4.26	4.46	4.36	4.56	4.43	4.63
2011-04-12	3.53	3.83	3.57	3.87	3.82	4.02	3.85	4.05	3.88	4.08	4.07	4.27	4.27	4.47	4.36	4.56	4.43	4.63
2011-04-13	3.48	3.78	3.55	3.85	3.82	4.02	3.85	4.05	3.88	4.08	4.07	4.27	4.27	4.47	4.36	4.56	4.44	4.64
2011-04-14	3.40	3.70	3.56	3.86	3.82	4.02	3.85	4.05	3.89	4.09	4.09	4.29	4.30	4.50	4.39	4.59	4.46	4.66
2011-04-15	3.48	3.78	3.56	3.86	3.82	4.02	3.85	4.05	3.89	4.09	4.09	4.29	4.30	4.50	4.39	4.59	4.46	4.66
2011-04-18	3.45	3.75	3.50	3.80	3.82	4.02	3.85	4.05	3.90	4.10	4.10	4.30	4.31	4.51	4.40	4.60	4.47	4.67
2011-04-19	3.55	3.85	3.57	3.87	3.82	4.02	3.86	4.06	3.90	4.10	4.09	4.29	4.31	4.51	4.40	4.60	4.46	4.66
2011-04-20	3.64	3.94	3.65	3.95	3.83	4.03	3.86	4.06	3.90	4.10	4.09	4.29	4.31	4.51	4.40	4.60	4.46	4.66
2011-04-21	3.62	3.92	3.65	3.95	3.84	4.04	3.86	4.06	3.90	4.10	4.09	4.29	4.31	4.51	4.40	4.60	4.46	4.66

2011-04-22	3.58	3.88	3.62	3.92	3.84	4.04	3.86	4.06	3.90	4.10	4.09	4.29	4.31	4.51	4.40	4.60	4.46	4.66
2011-04-26	3.39	3.69	3.48	3.78	3.83	4.03	3.86	4.06	3.90	4.10	4.10	4.30	4.31	4.51	4.40	4.60	4.46	4.66
2011-04-27	3.53	3.83	3.58	3.88	3.83	4.03	3.85	4.05	3.90	4.10	4.10	4.30	4.31	4.51	4.40	4.60	4.46	4.66
2011-04-28	3.58	3.88	3.63	3.92	3.85	4.05	3.87	4.07	3.90	4.10	4.10	4.30	4.31	4.51	4.41	4.61	4.47	4.67
2011-04-29	3.54	3.84	3.61	3.91	3.85	4.05	3.86	4.06	3.90	4.10	4.10	4.30	4.30	4.50	4.40	4.60	4.46	4.66
2011-05-02	3.59	3.89	3.63	3.93	3.85	4.05	3.87	4.07	3.90	4.10	4.10	4.30	4.30	4.50	4.41	4.61	4.47	4.67
2011-05-04	3.61	3.91	3.64	3.94	3.85	4.05	3.87	4.07	3.90	4.10	4.10	4.30	4.30	4.50	4.40	4.60	4.46	4.66
2011-05-05	3.62	3.91	3.66	3.96	3.85	4.05	3.87	4.07	3.91	4.11	4.11	4.31	4.31	4.51	4.41	4.61	4.47	4.67
2011-05-06	3.66	3.96	3.67	3.97	3.85	4.05	3.87	4.07	3.91	4.11	4.11	4.31	4.31	4.51	4.41	4.61	4.47	4.67
2011-05-09	3.47	3.77	3.59	3.89	3.85	4.05	3.87	4.07	3.91	4.11	4.11	4.31	4.31	4.51	4.41	4.61	4.47	4.67
2011-05-10	3.51	3.81	3.59	3.89	3.85	4.05	3.87	4.07	3.92	4.12	4.11	4.31	4.31	4.51	4.41	4.61	4.47	4.67
2011-05-11	3.51	3.81	3.58	3.88	3.85	4.05	3.87	4.07	3.92	4.12	4.11	4.31	4.31	4.51	4.41	4.61	4.47	4.67
2011-05-12	3.87	4.17	3.97	4.27	4.05	4.25	4.06	4.26	4.11	4.31	4.22	4.42	4.38	4.58	4.46	4.66	4.55	4.75
2011-05-13	3.95	4.25	3.98	4.28	4.05	4.25	4.07	4.27	4.13	4.33	4.24	4.44	4.39	4.59	4.47	4.67	4.56	4.76
2011-05-16	3.50	3.80	3.59	3.89	4.01	4.21	4.05	4.25	4.13	4.33	4.24	4.44	4.41	4.61	4.48	4.68	4.56	4.76
2011-05-17	3.83	4.13	3.87	4.17	4.03	4.23	4.06	4.26	4.14	4.34	4.25	4.45	4.41	4.61	4.48	4.68	4.56	4.76
2011-05-18	3.52	3.82	3.59	3.89	4.04	4.24	4.07	4.27	4.15	4.35	4.25	4.45	4.42	4.62	4.49	4.69	4.57	4.77
2011-05-19	3.48	3.78	3.74	4.04	4.04	4.24	4.07	4.27	4.15	4.35	4.25	4.45	4.42	4.62	4.49	4.69	4.57	4.77
2011-05-20	3.72	4.02	3.77	4.07	4.05	4.25	4.08	4.28	4.15	4.35	4.25	4.45	4.42	4.62	4.50	4.70	4.56	4.76
2011-05-23	3.03	3.33	3.19	3.49	4.02	4.22	4.06	4.26	4.15	4.35	4.25	4.45	4.42	4.62	4.50	4.70	4.56	4.76
2011-05-24	3.40	3.70	3.48	3.78	4.03	4.23	4.07	4.27	4.15	4.35	4.25	4.45	4.41	4.61	4.50	4.70	4.56	4.76
2011-05-25	2.84	3.14	3.15	3.45	4.02	4.22	4.06	4.26	4.15	4.35	4.25	4.45	4.41	4.61	4.50	4.70	4.56	4.76
2011-05-26	2.85	3.15	3.19	3.49	4.03	4.23	4.06	4.26	4.15	4.35	4.25	4.45	4.41	4.61	4.51	4.71	4.56	4.76
2011-05-27	2.90	3.20	3.23	3.53	4.04	4.24	4.07	4.27	4.16	4.36	4.25	4.45	4.41	4.61	4.51	4.71	4.56	4.76
2011-05-30	2.73	3.03	3.71	4.01	4.05	4.25	4.07	4.27	4.16	4.36	4.25	4.45	4.41	4.61	4.51	4.71	4.56	4.76
2011-05-31	3.90	4.20	3.91	4.21	4.05	4.25	4.08	4.28	4.16	4.36	4.25	4.45	4.41	4.61	4.51	4.71	4.56	4.76
2011-06-01	3.94	4.24	3.94	4.24	4.06	4.26	4.08	4.28	4.16	4.36	4.25	4.45	4.41	4.61	4.51	4.71	4.56	4.76
2011-06-02	3.93	4.23	3.93	4.23	4.06	4.26	4.08	4.28	4.16	4.36	4.25	4.45	4.41	4.61	4.51	4.71	4.56	4.76
2011-06-03	3.95	4.25	3.96	4.26	4.06	4.26	4.08	4.28	4.16	4.36	4.25	4.45	4.41	4.61	4.51	4.71	4.56	4.76
2011-06-06	3.89	4.19	3.93	4.23	4.06	4.26	4.09	4.29	4.15	4.35	4.25	4.45	4.41	4.61	4.51	4.71	4.56	4.76
2011-06-07	3.92	4.21	3.93	4.23	4.06	4.26	4.10	4.30	4.17	4.37	4.27	4.47	4.43	4.63	4.52	4.72	4.57	4.77
2011-06-08	3.97	4.27	3.99	4.29	4.08	4.28	4.10	4.30	4.17	4.37	4.27	4.47	4.43	4.63	4.52	4.72	4.57	4.77
2011-06-09	4.20	4.50	4.23	4.53	4.34	4.54	4.35	4.55	4.40	4.60	4.45	4.65	4.50	4.70	4.56	4.76	4.62	4.82
2011-06-10	4.21	4.51	4.24	4.54	4.35	4.55	4.36	4.56	4.41	4.61	4.46	4.66	4.51	4.71	4.57	4.77	4.63	4.83
2011-06-13	4.05	4.35	4.13	4.43	4.33	4.53	4.35	4.55	4.40	4.60	4.46	4.66	4.52	4.72	4.57	4.77	4.63	4.83
2011-06-14	4.15	4.45	4.18	4.48	4.33	4.53	4.35	4.55	4.41	4.61	4.46	4.66	4.52	4.72	4.57	4.77	4.63	4.83
2011-06-15	4.18	4.48	4.19	4.48	4.34	4.54	4.36	4.56	4.41	4.61	4.46	4.66	4.53	4.73	4.57	4.77	4.64	4.84
2011-06-16	4.19	4.49	4.19	4.49	4.34	4.54	4.36	4.56	4.41	4.61	4.47	4.67	4.54	4.74	4.58	4.78	4.65	4.85
2011-06-17	4.19	4.49	4.20	4.50	4.34	4.54	4.36	4.56	4.41	4.61	4.46	4.66	4.54	4.74	4.58	4.78	4.65	4.85
2011-06-20	4.16	4.46	4.17	4.47	4.35	4.55	4.36	4.56	4.40	4.60	4.46	4.66	4.54	4.74	4.58	4.78	4.65	4.85

2011-06-21	4.18	4.48	4.19	4.49	4.35	4.55	4.36	4.56	4.41	4.61	4.47	4.67	4.55	4.75	4.59	4.79	4.66	4.86
2011-06-22	3.99	4.29	4.09	4.39	4.34	4.54	4.35	4.55	4.40	4.60	4.48	4.68	4.55	4.75	4.59	4.79	4.65	4.85
2011-06-24	3.89	4.19	3.98	4.28	4.34	4.54	4.35	4.55	4.41	4.61	4.48	4.68	4.55	4.75	4.59	4.79	4.65	4.85
2011-06-27	3.72	4.02	3.81	4.11	4.34	4.54	4.35	4.55	4.41	4.61	4.49	4.69	4.56	4.76	4.59	4.79	4.66	4.86
2011-06-28	3.72	4.02	3.88	4.18	4.35	4.55	4.36	4.56	4.41	4.61	4.50	4.70	4.55	4.75	4.59	4.79	4.66	4.86
2011-06-29	4.15	4.45	4.26	4.56	4.36	4.56	4.37	4.57	4.42	4.62	4.51	4.71	4.55	4.75	4.60	4.80	4.66	4.86
2011-06-30	4.37	4.67	4.33	4.63	4.36	4.56	4.37	4.57	4.42	4.62	4.49	4.69	4.55	4.75	4.59	4.79	4.65	4.85
2011-07-01	4.30	4.60	4.30	4.60	4.36	4.56	4.37	4.57	4.42	4.62	4.50	4.70	4.56	4.76	4.60	4.80	4.66	4.86
2011-07-04	4.30	4.60	4.31	4.61	4.36	4.56	4.37	4.57	4.42	4.62	4.50	4.70	4.56	4.76	4.60	4.80	4.65	4.85
2011-07-05	4.31	4.61	4.33	4.63	4.36	4.56	4.38	4.58	4.42	4.62	4.50	4.70	4.56	4.76	4.60	4.80	4.66	4.86
2011-07-06	4.29	4.59	4.31	4.61	4.36	4.56	4.37	4.57	4.42	4.62	4.49	4.69	4.56	4.76	4.60	4.80	4.65	4.85
2011-07-07	4.28	4.58	4.31	4.60	4.36	4.56	4.37	4.57	4.42	4.62	4.51	4.70	4.56	4.76	4.60	4.80	4.65	4.85
2011-07-08	4.28	4.58	4.30	4.60	4.36	4.56	4.37	4.57	4.42	4.62	4.50	4.69	4.55	4.75	4.60	4.80	4.65	4.85
2011-07-11	4.30	4.60	4.30	4.60	4.36	4.56	4.37	4.57	4.42	4.62	4.50	4.70	4.56	4.76	4.61	4.81	4.66	4.86
2011-07-12	4.28	4.58	4.30	4.60	4.36	4.56	4.38	4.58	4.42	4.62	4.50	4.70	4.57	4.77	4.61	4.81	4.66	4.86
2011-07-13	4.28	4.58	4.29	4.59	4.36	4.56	4.38	4.58	4.41	4.61	4.50	4.70	4.56	4.76	4.60	4.80	4.66	4.86
2011-07-14	4.28	4.58	4.30	4.60	4.35	4.55	4.37	4.57	4.41	4.61	4.50	4.70	4.56	4.76	4.60	4.80	4.65	4.85
2011-07-15	4.30	4.60	4.30	4.60	4.35	4.55	4.37	4.57	4.41	4.61	4.50	4.70	4.55	4.75	4.60	4.80	4.65	4.85
2011-07-18	4.21	4.51	4.24	4.54	4.36	4.56	4.37	4.57	4.41	4.61	4.49	4.69	4.56	4.76	4.60	4.80	4.65	4.85
2011-07-19	4.22	4.52	4.25	4.55	4.36	4.56	4.37	4.57	4.42	4.62	4.50	4.70	4.57	4.77	4.61	4.81	4.66	4.86
2011-07-20	4.26	4.56	4.26	4.56	4.35	4.55	4.37	4.57	4.41	4.61	4.51	4.71	4.58	4.78	4.61	4.81	4.66	4.86
2011-07-21	4.25	4.55	4.26	4.56	4.36	4.56	4.37	4.57	4.41	4.61	4.51	4.71	4.58	4.78	4.60	4.80	4.65	4.85
2011-07-22	4.27	4.57	4.27	4.57	4.36	4.56	4.37	4.57	4.42	4.62	4.51	4.71	4.58	4.78	4.60	4.80	4.65	4.85
2011-07-25	4.25	4.55	4.25	4.55	4.36	4.56	4.37	4.57	4.42	4.62	4.50	4.70	4.58	4.78	4.60	4.80	4.65	4.85
2011-07-26	4.21	4.51	4.23	4.53	4.35	4.55	4.36	4.56	4.42	4.62	4.50	4.70	4.57	4.77	4.60	4.80	4.65	4.85
2011-07-27	4.08	4.37	4.17	4.47	4.35	4.55	4.36	4.56	4.41	4.61	4.51	4.71	4.58	4.78	4.60	4.80	4.65	4.85
2011-07-28	3.23	3.53	4.00	4.30	4.35	4.55	4.36	4.56	4.42	4.62	4.50	4.70	4.58	4.78	4.60	4.80	4.65	4.85
2011-07-29	4.15	4.45	4.22	4.52	4.35	4.55	4.36	4.56	4.42	4.62	4.51	4.71	4.58	4.78	4.61	4.81	4.65	4.85
2011-08-01	4.24	4.54	4.24	4.54	4.35	4.55	4.36	4.56	4.41	4.61	4.51	4.71	4.58	4.78	4.60	4.80	4.65	4.85
2011-08-02	4.24	4.54	4.25	4.55	4.36	4.56	4.37	4.57	4.41	4.61	4.51	4.71	4.60	4.80	4.62	4.82	4.66	4.86
2011-08-03	4.16	4.46	4.22	4.52	4.36	4.56	4.37	4.57	4.41	4.61	4.51	4.71	4.62	4.82	4.64	4.84	4.67	4.87
2011-08-04	4.15	4.44	4.20	4.50	4.35	4.55	4.36	4.56	4.42	4.62	4.52	4.72	4.62	4.82	4.65	4.85	4.67	4.87
2011-08-05	4.20	4.50	4.22	4.52	4.36	4.56	4.37	4.57	4.42	4.62	4.51	4.71	4.62	4.82	4.65	4.85	4.67	4.87
2011-08-08	4.21	4.51	4.22	4.52	4.35	4.55	4.37	4.57	4.41	4.61	4.51	4.71	4.62	4.82	4.65	4.85	4.67	4.87
2011-08-09	4.26	4.56	4.26	4.56	4.36	4.56	4.37	4.57	4.42	4.62	4.53	4.73	4.63	4.83	4.65	4.85	4.67	4.87
2011-08-10	4.28	4.58	4.28	4.58	4.36	4.56	4.37	4.57	4.42	4.62	4.52	4.72	4.63	4.83	4.65	4.85	4.67	4.87
2011-08-11	4.31	4.61	4.31	4.61	4.36	4.56	4.37	4.57	4.42	4.62	4.52	4.72	4.63	4.83	4.65	4.85	4.67	4.87
2011-08-12	4.30	4.60	4.30	4.60	4.36	4.56	4.37	4.57	4.42	4.62	4.52	4.72	4.64	4.84	4.65	4.85	4.67	4.87
2011-08-16	4.25	4.54	4.26	4.56	4.35	4.55	4.36	4.56	4.42	4.62	4.51	4.71	4.64	4.84	4.65	4.85	4.67	4.87
2011-08-17	4.22	4.52	4.25	4.55	4.36	4.56	4.36	4.56	4.42	4.62	4.51	4.71	4.64	4.84	4.65	4.85	4.67	4.87

2011-08-18	4.19	4.49	4.24	4.54	4.35	4.55	4.36	4.56	4.41	4.61	4.51	4.71	4.63	4.83	4.65	4.85	4.67	4.87
2011-08-19	4.23	4.53	4.25	4.55	4.35	4.55	4.36	4.56	4.42	4.61	4.52	4.72	4.65	4.85	4.66	4.86	4.68	4.88
2011-08-22	4.25	4.55	4.25	4.55	4.35	4.55	4.36	4.56	4.41	4.61	4.51	4.71	4.64	4.84	4.66	4.86	4.68	4.88
2011-08-23	4.25	4.55	4.26	4.56	4.35	4.55	4.36	4.56	4.41	4.61	4.52	4.72	4.64	4.84	4.65	4.85	4.67	4.87
2011-08-24	4.24	4.54	4.24	4.54	4.35	4.55	4.36	4.56	4.41	4.61	4.52	4.72	4.65	4.85	4.66	4.86	4.68	4.88
2011-08-25	4.25	4.54	4.25	4.54	4.35	4.55	4.36	4.56	4.41	4.61	4.52	4.72	4.65	4.85	4.66	4.86	4.68	4.88
2011-08-26	4.25	4.55	4.25	4.55	4.35	4.55	4.36	4.56	4.41	4.61	4.52	4.72	4.65	4.85	4.66	4.86	4.68	4.88
2011-08-29	3.49	3.79	3.85	4.15	4.35	4.55	4.36	4.56	4.41	4.61	4.52	4.72	4.64	4.84	4.65	4.85	4.67	4.87
2011-08-30	4.24	4.54	4.25	4.55	4.35	4.55	4.36	4.56	4.41	4.61	4.52	4.72	4.64	4.84	4.65	4.85	4.68	4.88
2011-08-31	4.26	4.56	4.26	4.56	4.35	4.55	4.36	4.56	4.41	4.61	4.52	4.72	4.65	4.85	4.66	4.86	4.68	4.88
2011-09-01	4.27	4.56	4.27	4.57	4.35	4.55	4.36	4.56	4.41	4.61	4.52	4.72	4.65	4.85	4.66	4.86	4.68	4.88
2011-09-02	4.26	4.56	4.26	4.56	4.35	4.55	4.36	4.56	4.41	4.61	4.52	4.72	4.65	4.85	4.66	4.86	4.68	4.88
2011-09-05	4.27	4.57	4.28	4.57	4.36	4.56	4.37	4.57	4.41	4.61	4.52	4.72	4.65	4.85	4.66	4.86	4.68	4.88
2011-09-06	4.29	4.58	4.29	4.59	4.36	4.56	4.37	4.57	4.41	4.61	4.52	4.72	4.65	4.85	4.66	4.86	4.68	4.88
2011-09-07	4.30	4.60	4.31	4.60	4.36	4.56	4.37	4.57	4.42	4.62	4.53	4.73	4.65	4.85	4.66	4.86	4.68	4.88
2011-09-08	4.33	4.62	4.33	4.62	4.36	4.56	4.37	4.57	4.42	4.62	4.53	4.73	4.65	4.85	4.66	4.86	4.68	4.88
2011-09-09	4.32	4.61	4.32	4.61	4.36	4.56	4.38	4.58	4.42	4.62	4.54	4.74	4.65	4.85	4.66	4.86	4.68	4.88
2011-09-12	4.35	4.64	4.34	4.64	4.37	4.57	4.39	4.59	4.42	4.62	4.54	4.74	4.65	4.85	4.66	4.86	4.68	4.88
2011-09-13	4.37	4.66	4.37	4.66	4.38	4.58	4.39	4.59	4.43	4.63	4.54	4.74	4.65	4.85	4.66	4.86	4.68	4.88
2011-09-14	4.37	4.66	4.37	4.66	4.39	4.59	4.40	4.60	4.44	4.64	4.55	4.75	4.66	4.86	4.67	4.87	4.69	4.89
2011-09-15	4.36	4.66	4.36	4.66	4.39	4.59	4.40	4.60	4.44	4.64	4.56	4.76	4.66	4.86	4.67	4.87	4.69	4.89
2011-09-16	4.36	4.65	4.36	4.65	4.38	4.58	4.40	4.60	4.44	4.64	4.56	4.76	4.65	4.85	4.67	4.87	4.69	4.89
2011-09-19	4.20	4.50	4.21	4.51	4.38	4.58	4.40	4.60	4.44	4.64	4.56	4.76	4.65	4.85	4.67	4.87	4.69	4.89
2011-09-20	4.18	4.48	4.21	4.51	4.38	4.58	4.40	4.60	4.43	4.63	4.56	4.76	4.65	4.85	4.67	4.87	4.69	4.89
2011-09-21	4.23	4.53	4.25	4.55	4.38	4.58	4.39	4.59	4.43	4.63	4.56	4.76	4.65	4.85	4.67	4.87	4.69	4.89
2011-09-22	4.19	4.49	4.24	4.54	4.37	4.57	4.39	4.59	4.44	4.64	4.55	4.75	4.65	4.85	4.67	4.87	4.69	4.89
2011-09-23	4.24	4.54	4.25	4.55	4.37	4.57	4.39	4.59	4.44	4.64	4.56	4.76	4.65	4.85	4.67	4.87	4.69	4.89
2011-09-26	4.09	4.39	4.13	4.43	4.36	4.56	4.39	4.59	4.43	4.63	4.56	4.76	4.65	4.85	4.67	4.87	4.69	4.89
2011-09-27	3.35	3.65	3.60	3.90	4.36	4.56	4.38	4.58	4.43	4.63	4.56	4.76	4.66	4.86	4.67	4.87	4.69	4.89
2011-09-28	3.26	3.56	3.75	4.05	4.36	4.56	4.38	4.58	4.44	4.64	4.56	4.76	4.66	4.86	4.67	4.87	4.69	4.89
2011-09-29	4.22	4.51	4.32	4.62	4.37	4.57	4.39	4.59	4.44	4.64	4.56	4.76	4.66	4.86	4.67	4.87	4.69	4.89
2011-09-30	4.32	4.62	4.33	4.63	4.37	4.57	4.39	4.59	4.44	4.64	4.56	4.76	4.66	4.86	4.67	4.87	4.69	4.89
2011-10-03	4.23	4.53	4.25	4.55	4.36	4.56	4.39	4.59	4.44	4.64	4.56	4.76	4.66	4.86	4.67	4.87	4.69	4.89
2011-10-04	4.24	4.53	4.25	4.55	4.37	4.57	4.39	4.59	4.44	4.64	4.56	4.76	4.66	4.86	4.67	4.87	4.69	4.89
2011-10-05	4.17	4.47	4.22	4.52	4.37	4.57	4.39	4.59	4.44	4.64	4.55	4.75	4.66	4.86	4.68	4.88	4.69	4.89
2011-10-06	4.11	4.40	4.25	4.55	4.37	4.57	4.39	4.59	4.44	4.64	4.56	4.76	4.66	4.86	4.67	4.87	4.69	4.89
2011-10-07	4.25	4.55	4.26	4.56	4.37	4.57	4.39	4.59	4.44	4.64	4.56	4.76	4.66	4.86	4.67	4.87	4.69	4.89
2011-10-10	4.17	4.47	4.21	4.51	4.37	4.57	4.39	4.59	4.44	4.64	4.55	4.75	4.66	4.86	4.67	4.87	4.69	4.89
2011-10-11	4.20	4.50	4.23	4.53	4.37	4.57	4.39	4.59	4.44	4.64	4.55	4.75	4.66	4.86	4.68	4.88	4.69	4.89
2011-10-12	4.20	4.50	4.22	4.52	4.37	4.57	4.39	4.59	4.45	4.65	4.55	4.75	4.66	4.86	4.67	4.87	4.69	4.89

2011-10-13	4.23	4.52	4.25	4.55	4.37	4.57	4.40	4.60	4.45	4.65	4.55	4.75	4.66	4.86	4.68	4.88	4.69	4.89
2011-10-14	4.25	4.55	4.26	4.56	4.38	4.58	4.40	4.60	4.45	4.65	4.56	4.76	4.66	4.86	4.67	4.87	4.69	4.89
2011-10-17	4.26	4.56	4.27	4.57	4.37	4.57	4.39	4.59	4.44	4.64	4.56	4.76	4.66	4.86	4.67	4.87	4.69	4.89
2011-10-18	4.26	4.56	4.27	4.57	4.37	4.57	4.39	4.59	4.45	4.65	4.56	4.76	4.66	4.86	4.67	4.87	4.69	4.89
2011-10-19	4.25	4.55	4.27	4.57	4.37	4.57	4.40	4.60	4.45	4.65	4.57	4.77	4.67	4.87	4.68	4.88	4.69	4.89
2011-10-20	4.25	4.54	4.28	4.58	4.38	4.58	4.40	4.60	4.47	4.67	4.63	4.83	4.70	4.90	4.70	4.90	4.71	4.91
2011-10-21	4.27	4.57	4.30	4.59	4.38	4.58	4.40	4.60	4.47	4.67	4.63	4.83	4.70	4.90	4.71	4.91	4.71	4.91
2011-10-24	3.95	4.24	4.04	4.34	4.36	4.56	4.39	4.59	4.49	4.69	4.67	4.87	4.72	4.92	4.72	4.92	4.72	4.92
2011-10-25	4.10	4.39	4.15	4.45	4.36	4.56	4.40	4.60	4.49	4.69	4.69	4.89	4.73	4.93	4.73	4.93	4.73	4.93
2011-10-26	4.02	4.32	4.11	4.41	4.36	4.56	4.40	4.60	4.49	4.69	4.69	4.89	4.72	4.92	4.72	4.92	4.72	4.92
2011-10-27	4.00	4.30	4.13	4.43	4.36	4.56	4.40	4.60	4.50	4.70	4.69	4.89	4.72	4.92	4.73	4.93	4.73	4.93
2011-10-28	4.18	4.48	4.22	4.52	4.36	4.56	4.40	4.60	4.50	4.70	4.70	4.90	4.73	4.93	4.73	4.93	4.73	4.93
2011-10-31	4.23	4.53	4.25	4.55	4.37	4.57	4.40	4.60	4.51	4.71	4.71	4.91	4.74	4.94	4.74	4.94	4.74	4.94
2011-11-02	4.23	4.53	4.23	4.53	4.36	4.56	4.40	4.60	4.52	4.72	4.72	4.92	4.74	4.94	4.74	4.94	4.74	4.94
2011-11-03	4.20	4.50	4.24	4.54	4.37	4.57	4.40	4.60	4.51	4.71	4.71	4.91	4.73	4.93	4.74	4.94	4.74	4.94
2011-11-04	4.24	4.54	4.25	4.55	4.36	4.56	4.41	4.61	4.52	4.72	4.72	4.92	4.74	4.94	4.74	4.94	4.74	4.94
2011-11-07	4.36	4.66	4.36	4.66	4.38	4.58	4.41	4.61	4.52	4.72	4.72	4.92	4.74	4.94	4.74	4.94	4.74	4.94
2011-11-08	4.39	4.69	4.39	4.69	4.38	4.58	4.41	4.61	4.52	4.72	4.73	4.93	4.74	4.94	4.75	4.95	4.75	4.95
2011-11-09	4.43	4.73	4.41	4.71	4.40	4.60	4.42	4.62	4.52	4.72	4.73	4.93	4.74	4.94	4.74	4.94	4.74	4.94
2011-11-10	4.35	4.64	4.36	4.65	4.39	4.59	4.41	4.61	4.52	4.72	4.73	4.93	4.74	4.94	4.74	4.94	4.74	4.94
2011-11-14	4.41	4.71	4.40	4.70	4.41	4.61	4.43	4.63	4.53	4.73	4.74	4.94	4.75	4.95	4.75	4.95	4.75	4.95
2011-11-15	4.43	4.73	4.43	4.73	4.42	4.62	4.44	4.64	4.54	4.74	4.74	4.94	4.75	4.95	4.75	4.95	4.75	4.95
2011-11-16	4.40	4.70	4.41	4.71	4.42	4.62	4.44	4.64	4.54	4.74	4.74	4.94	4.76	4.96	4.76	4.96	4.76	4.96
2011-11-17	4.37	4.66	4.38	4.67	4.42	4.62	4.45	4.65	4.54	4.74	4.74	4.94	4.76	4.96	4.76	4.96	4.76	4.96
2011-11-18	4.37	4.67	4.37	4.67	4.41	4.61	4.44	4.64	4.54	4.74	4.75	4.95	4.76	4.96	4.76	4.96	4.76	4.96
2011-11-21	4.26	4.56	4.29	4.59	4.41	4.60	4.43	4.63	4.53	4.73	4.74	4.94	4.75	4.95	4.76	4.96	4.76	4.96
2011-11-22	4.18	4.48	4.22	4.52	4.39	4.59	4.43	4.63	4.53	4.73	4.74	4.94	4.75	4.95	4.76	4.95	4.76	4.95
2011-11-23	4.20	4.50	4.22	4.52	4.40	4.60	4.43	4.63	4.53	4.73	4.74	4.94	4.76	4.96	4.76	4.96	4.76	4.96
2011-11-24	4.20	4.50	4.24	4.54	4.40	4.60	4.43	4.63	4.54	4.74	4.76	4.96	4.77	4.97	4.77	4.97	4.77	4.97
2011-11-25	4.25	4.55	4.26	4.56	4.41	4.61	4.44	4.64	4.55	4.75	4.76	4.96	4.77	4.97	4.77	4.97	4.77	4.97
2011-11-28	4.09	4.39	4.23	4.53	4.41	4.61	4.44	4.64	4.54	4.74	4.75	4.95	4.77	4.97	4.76	4.96	4.76	4.96
2011-11-29	4.30	4.59	4.31	4.61	4.41	4.61	4.45	4.65	4.55	4.75	4.76	4.96	4.77	4.97	4.77	4.97	4.77	4.97
2011-11-30	4.36	4.65	4.36	4.66	4.41	4.61	4.45	4.65	4.55	4.75	4.77	4.97	4.77	4.97	4.77	4.97	4.77	4.97
2011-12-01	4.34	4.64	4.34	4.64	4.41	4.61	4.44	4.64	4.55	4.75	4.77	4.97	4.77	4.97	4.77	4.97	4.77	4.97
2011-12-02	4.33	4.62	4.33	4.63	4.41	4.61	4.44	4.64	4.55	4.75	4.77	4.97	4.77	4.97	4.77	4.97	4.77	4.97
2011-12-05	4.02	4.32	4.12	4.42	4.41	4.61	4.44	4.64	4.55	4.75	4.77	4.97	4.78	4.98	4.78	4.98	4.78	4.98
2011-12-06	4.04	4.34	4.15	4.45	4.42	4.62	4.44	4.64	4.56	4.76	4.77	4.97	4.79	4.99	4.79	4.99	4.79	4.99
2011-12-07	4.20	4.50	4.25	4.55	4.41	4.61	4.44	4.64	4.56	4.76	4.78	4.98	4.79	4.99	4.79	4.99	4.79	4.99
2011-12-08	4.06	4.36	4.22	4.52	4.42	4.62	4.44	4.64	4.56	4.76	4.78	4.98	4.79	4.99	4.79	4.99	4.79	4.99
2011-12-09	4.11	4.41	4.21	4.51	4.42	4.62	4.45	4.65	4.56	4.76	4.78	4.98	4.79	4.99	4.79	4.99	4.79	4.99

2011-12-12	3.95	4.25	4.05	4.35	4.41	4.61	4.44	4.64	4.56	4.76	4.78	4.98	4.79	4.99	4.79	4.99
2011-12-13	4.10	4.40	4.15	4.45	4.42	4.61	4.45	4.65	4.57	4.76	4.78	4.98	4.79	4.99	4.79	4.99
2011-12-14	4.13	4.43	4.17	4.47	4.41	4.61	4.44	4.64	4.56	4.76	4.78	4.98	4.79	4.99	4.79	4.99
2011-12-15	4.13	4.43	4.18	4.48	4.42	4.62	4.45	4.65	4.57	4.77	4.79	4.99	4.80	5.00	4.80	5.00
2011-12-16	4.15	4.45	4.19	4.49	4.42	4.62	4.45	4.65	4.57	4.77	4.79	4.99	4.80	5.00	4.80	5.00
2011-12-19	3.65	3.95	3.91	4.21	4.40	4.60	4.45	4.65	4.57	4.77	4.79	4.99	4.80	5.00	4.80	5.00
2011-12-20	3.97	4.27	4.00	4.30	4.41	4.61	4.45	4.65	4.57	4.77	4.79	4.99	4.80	5.00	4.79	4.99
2011-12-21	3.92	4.22	3.99	4.29	4.41	4.61	4.46	4.66	4.57	4.77	4.79	4.99	4.80	5.00	4.79	4.99
2011-12-22	3.73	4.03	4.02	4.32	4.41	4.61	4.46	4.66	4.57	4.77	4.79	4.99	4.80	5.00	4.80	5.00
2011-12-23	3.71	4.01	3.97	4.27	4.41	4.61	4.45	4.65	4.57	4.77	4.79	4.99	4.79	4.99	4.79	4.99
2011-12-27	3.67	3.97	3.80	4.10	4.41	4.61	4.45	4.65	4.57	4.77	4.79	4.99	4.79	4.99	4.79	4.99
2011-12-28	3.31	3.61	3.53	3.83	4.41	4.61	4.45	4.65	4.57	4.77	4.79	4.99	4.79	4.99	4.79	4.99
2011-12-29	3.12	3.42	3.86	4.16	4.41	4.61	4.46	4.66	4.57	4.77	4.78	4.98	4.79	4.99	4.79	4.99
2011-12-30	3.94	4.24	4.24	4.54	4.41	4.61	4.46	4.66	4.57	4.77	4.79	4.99	4.80	5.00	4.80	5.00

