

Observations at Hourly Intervals

1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7
04/01							04/09							04/17							04/25						
01	50	37	62	0.00	30.06	64	01	39	36	87	0.00	29.98	60	01	61	49	65	0.00	29.83	67	01	59	50	71	0.00	30.11	71
02	48	36	64	0.00	30.04	64	02	40	37	86	0.00	29.99	60	02	60	49	68	0.00	29.82	67	02	55	47	73	0.00	30.12	71
03	46	35	65	0.00	30.05	64	03	41	37	88	0.00	30.00	59	03	59	48	68	0.00	29.80	67	03	53	45	74	0.00	30.14	70
04	45	33	64	0.00	30.02	64	04	42	38	86	0.00	30.03	59	04	64	48	57	0.00	29.79	67	04	52	43	73	0.00	30.13	70
05	44	33	66	0.00	30.03	64	05	40	37	89	0.00	30.04	59	05	62	49	62	0.00	29.78	67	05	49	46	89	0.01	30.13	70
06	43	32	67	0.00	30.06	64	06	39	36	90	0.00	30.05	59	06	61	49	65	0.00	29.78	67	06	49	46	92	0.01	30.15	70
07	42	32	70	0.00	30.07	64	07	40	37	89	0.00	30.05	59	07	63	50	64	0.00	29.78	67	07	48	47	97	0.13	30.17	70
08	39	34	82	0.00	30.09	64	08	48	39	71	0.00	30.08	59	08	65	51	60	0.00	29.78	67	08	47	47	99	0.17	30.18	69
09	39	35	86	0.00	30.09	64	09	55	41	58	0.00	30.11	59	09	69	50	51	0.00	29.76	67	09	47	47	98	0.15	30.20	69
10	39	35	83	0.00	30.09	63	10	59	40	50	0.00	30.12	60	10	76	50	40	0.00	29.75	67	10	47	46	97	0.03	30.19	69
11	40	35	82	0.00	30.10	63	11	63	40	43	0.00	30.12	60	11	78	49	36	0.00	29.72	67	11	47	46	94	0.00	30.18	69
12	40	34	79	0.00	30.09	63	12	66	39	38	0.00	30.14	60	12	81	49	33	0.00	29.69	68	12	48	45	90	0.00	30.17	69
13	40	33	75	0.00	30.08	63	13	68	37	31	0.00	30.13	60	13	82	50	33	0.00	29.67	68	13	51	45	81	0.00	30.15	69
14	40	32	73	0.00	30.10	63	14	68	40	35	0.00	30.14	61	14	85	49	28	0.00	29.64	69	14	52	44	76	0.00	30.14	69
15	39	32	75	0.00	30.08	63	15	69	40	35	0.00	30.16	62	15	88	49	26	0.00	29.61	70	15	52	43	73	0.00	30.12	69
16	39	30	69	0.00	30.09	63	16	67	36	32	0.00	30.17	62	16	88	51	28	0.00	29.58	70	16	53	43	69	0.00	30.10	69
17	39	28	65	0.00	30.09	63	17	64	38	39	0.00	30.20	62	17	86	48	27	0.00	29.56	70	17	54	43	68	0.00	30.09	69
18	38	27	64	0.00	30.09	63	18	61	40	46	0.00	30.22	62	18	84	49	30	0.00	29.54	70	18	53	42	66	0.00	30.08	69
19	37	27	66	0.00	30.09	63	19	58	41	52	0.00	30.22	62	19	83	50	32	0.00	29.53	70	19	53	42	66	0.00	30.09	68
20	36	26	66	0.00	30.11	63	20	55	41	60	0.00	30.26	62	20	79	56	45	0.00	29.53	70	20	52	43	72	0.00	30.10	68
21	35	25	66	0.00	30.14	62	21	52	41	67	0.00	30.31	62	21	76	56	50	0.00	29.55	70	21	50	43	77	0.00	30.10	68
22	35	25	68	0.00	30.11	62	22	49	40	71	0.00	30.33	62	22	74	57	54	0.00	29.57	70	22	50	43	78	0.00	30.10	68
23	35	26	69	0.00	30.09	62	23	47	38	70	0.00	30.33	62	23	73	56	55	0.00	29.58	70	23	48	42	80	0.00	30.08	68
24	34	26	70	0.00	30.10	62	24	46	38	73	0.00	30.33	61	24	73	56	57	0.00	29.57	70	24	45	42	90	0.00	30.07	68
04/02							04/10							04/18							04/26						
01	34	26	71	0.00	30.05	62	01	45	37	74	0.00	30.33	61	01	72	33	24	0.00	29.70	70	01	44	42	93	0.00	30.06	68
02	33	26	73	0.00	30.04	62	02	45	36	73	0.00	30.34	61	02	68	32	27	0.00	29.73	69	02	42	42	98	0.00	30.04	67
03	33	26	74	0.00	30.02	62	03	44	34	68	0.00	30.31	61	03	65	30	27	0.00	29.77	69	03	42	42	99	0.00	30.04	67
04	33	26	73	0.00	30.01	62	04	41	34	76	0.00	30.34	61	04	62	36	38	0.00	29.83	69	04	42	42	99	0.00	30.04	67
05	34	27	75	0.00	30.00	62	05	39	34	82	0.00	30.35	61	05	60	36	41	0.00	29.87	69	05	41	41	99	0.00	30.05	67
06	34	27	75	0.00	30.00	61	06	38	34	83	0.00	30.38	61	06	57	35	43	0.00	29.92	69	06	41	41	99	0.00	30.05	67
07	34	27	77	0.00	30.00	61	07	40	34	81	0.00	30.39	61	07	56	38	51	0.00	29.97	69	07	45	42	91	0.00	30.06	67
08	34	28	78	0.00	29.99	61	08	44	36	72	0.00	30.41	60	08	56	36	47	0.00	30.01	69	08	51	43	72	0.00	30.06	67

1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7
04/02							04/10							04/18							04/26						
09	36	29	77	0.00	29.98	61	09	48	36	63	0.00	30.41	61	09	59	36	42	0.00	30.05	69	09	57	44	62	0.00	30.06	67
10	38	31	75	0.00	29.97	61	10	54	36	50	0.00	30.40	61	10	60	33	35	0.00	30.08	69	10	60	44	55	0.00	30.05	67
11	42	33	72	0.00	29.94	62	11	59	34	40	0.00	30.38	61	11	63	29	28	0.00	30.09	70	11	62	44	51	0.00	30.03	68
12	44	36	74	0.00	29.88	62	12	62	35	37	0.00	30.35	62	12	66	28	24	0.00	30.09	70	12	64	40	42	0.00	30.03	68
13	45	38	76	0.00	29.84	62	13	65	33	31	0.00	30.32	62	13	69	29	23	0.00	30.09	70	13	68	45	43	0.00	30.01	68
14	49	40	71	0.00	29.81	62	14	68	36	30	0.00	30.28	62	14	71	26	18	0.00	30.07	71	14	69	43	39	0.00	29.98	69
15	52	43	72	0.00	29.76	62	15	69	31	24	0.00	30.24	63	15	72	24	17	0.00	30.07	72	15	71	43	36	0.00	29.97	70
16	52	45	76	0.00	29.73	62	16	70	33	25	0.00	30.20	64	16	72	26	18	0.00	30.07	72	16	69	42	37	0.00	29.98	70
17	52	45	79	0.00	29.71	62	17	69	32	25	0.00	30.17	64	17	70	24	18	0.00	30.08	72	17	68	42	39	0.00	29.98	70
18	52	46	81	0.00	29.68	62	18	68	31	25	0.00	30.16	64	18	69	23	18	0.00	30.09	72	18	67	44	43	0.00	29.98	70
19	53	49	86	0.00	29.66	62	19	64	32	30	0.00	30.17	63	19	66	25	21	0.00	30.11	72	19	66	44	45	0.00	29.98	70
20	53	50	89	0.00	29.65	62	20	61	34	36	0.00	30.16	63	20	62	28	27	0.00	30.14	71	20	63	46	53	0.00	30.00	70
21	54	51	89	0.00	29.65	61	21	60	33	37	0.00	30.17	63	21	59	26	28	0.00	30.19	71	21	61	46	57	0.00	30.03	70
22	55	53	92	0.00	29.63	61	22	58	34	41	0.00	30.16	63	22	57	29	34	0.00	30.21	71	22	59	45	60	0.00	30.06	69
23	57	55	93	0.00	29.61	61	23	57	36	45	0.00	30.14	63	23	54	29	38	0.00	30.23	71	23	56	46	68	0.00	30.06	69
24	57	56	94	0.00	29.60	61	24	55	36	48	0.00	30.13	63	24	52	30	43	0.00	30.25	71	24	54	47	77	0.00	30.07	69
04/03							04/11							04/19							04/27						
01	59	57	92	0.00	29.58	61	01	54	37	52	0.00	30.11	63	01	48	32	52	0.00	30.25	71	01	54	46	75	0.00	30.07	69
02	60	58	92	0.00	29.55	61	02	54	36	51	0.00	30.10	63	02	46	31	55	0.00	30.26	70	02	53	48	85	0.00	30.06	69
03	63	61	91	0.00	29.54	61	03	54	36	50	0.00	30.09	63	03	47	30	52	0.00	30.27	70	03	52	48	84	0.00	30.06	69
04	64	62	92	0.00	29.53	61	04	53	36	51	0.00	30.08	63	04	47	30	51	0.00	30.29	70	04	51	47	85	0.00	30.07	69
05	66	63	90	0.00	29.53	61	05	54	36	51	0.00	30.08	62	05	45	30	56	0.00	30.33	70	05	52	42	69	0.00	30.08	69
06	67	63	87	0.00	29.53	61	06	54	37	53	0.00	30.07	62	06	43	30	60	0.00	30.36	70	06	51	41	69	0.00	30.10	68
07	67	63	86	0.00	29.55	61	07	55	38	52	0.00	30.08	62	07	44	30	57	0.00	30.40	70	07	53	40	61	0.00	30.12	68
08	70	62	78	0.00	29.61	61	08	58	38	47	0.00	30.07	62	08	48	29	47	0.00	30.41	70	08	58	38	46	0.00	30.13	68
09	58	48	70	0.00	29.70	62	09	64	37	37	0.00	30.06	63	09	52	28	40	0.00	30.41	70	09	62	39	43	0.00	30.13	69
10	54	43	66	0.00	29.78	62	10	69	41	36	0.00	30.04	63	10	55	29	37	0.00	30.42	70	10	65	34	31	0.00	30.14	69
11	56	41	57	0.00	29.84	62	11	72	42	35	0.00	30.02	63	11	57	28	33	0.00	30.42	70	11	67	33	28	0.00	30.13	69
12	60	39	47	0.00	29.88	62	12	74	44	34	0.00	29.97	63	12	60	27	28	0.00	30.41	71	12	69	28	22	0.00	30.11	70
13	61	38	42	0.00	29.91	63	13	77	46	33	0.00	29.91	64	13	63	29	27	0.00	30.38	71	13	70	33	25	0.00	30.08	70
14	61	35	38	0.00	29.94	64	14	79	45	30	0.00	29.88	64	14	64	31	28	0.00	30.36	71	14	72	36	27	0.00	30.06	70
15	59	28	30	0.00	29.97	64	15	80	43	27	0.00	29.84	65	15	67	29	24	0.00	30.32	72	15	73	34	24	0.00	30.03	72
16	57	22	26	0.00	30.01	65	16	81	44	27	0.00	29.80	66	16	67	29	24	0.00	30.28	73	16	73	33	23	0.00	30.01	72

1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7
04/03							04/11							04/19							04/27						
17	54	24	31	0.00	30.05	64	17	79	47	32	0.00	29.79	66	17	65	29	25	0.00	30.27	72	17	72	37	28	0.00	30.00	72
18	53	19	26	0.00	30.07	64	18	77	48	36	0.00	29.77	66	18	65	31	28	0.00	30.26	72	18	71	34	26	0.00	30.00	72
19	51	17	26	0.00	30.11	64	19	74	48	39	0.00	29.75	66	19	62	34	35	0.00	30.26	72	19	67	36	31	0.00	30.00	72
20	49	15	25	0.00	30.16	64	20	72	49	45	0.00	29.74	66	20	59	35	40	0.00	30.28	72	20	63	40	44	0.00	30.01	71
21	47	15	27	0.00	30.21	63	21	71	50	47	0.00	29.75	66	21	57	36	45	0.00	30.29	72	21	59	43	55	0.00	30.01	71
22	45	15	29	0.00	30.23	63	22	70	50	49	0.00	29.75	66	22	54	36	51	0.00	30.30	71	22	57	42	58	0.00	30.01	71
23	43	15	32	0.00	30.25	63	23	68	49	49	0.00	29.74	66	23	52	35	53	0.00	30.29	71	23	54	43	66	0.00	30.01	71
24	41	15	34	0.00	30.26	63	24	68	48	48	0.00	29.74	66	24	50	34	55	0.00	30.29	71	24	53	44	72	0.00	30.01	71
04/04							04/12							04/20							04/28						
01	39	17	40	0.00	30.28	63	01	67	48	50	0.00	29.73	66	01	48	33	56	0.00	30.28	71	01	51	43	74	0.00	30.01	71
02	38	19	46	0.00	30.28	63	02	67	49	52	0.00	29.73	65	02	47	33	59	0.00	30.28	71	02	50	42	74	0.00	29.99	71
03	36	19	50	0.00	30.29	62	03	66	49	55	0.00	29.70	65	03	45	33	62	0.00	30.30	70	03	49	42	76	0.00	29.99	70
04	36	21	53	0.00	30.32	62	04	64	50	59	0.00	29.69	65	04	45	33	63	0.00	30.29	70	04	48	43	80	0.00	30.00	70
05	35	20	54	0.00	30.33	62	05	63	51	65	0.00	29.68	65	05	45	34	64	0.00	30.29	70	05	47	42	84	0.00	30.00	70
06	35	20	54	0.00	30.35	62	06	62	51	68	0.00	29.67	65	06	43	33	68	0.00	30.30	70	06	47	41	81	0.00	30.03	70
07	35	21	55	0.00	30.38	62	07	61	52	72	0.00	29.68	65	07	45	35	67	0.00	30.30	70	07	53	42	65	0.00	30.05	70
08	39	22	50	0.00	30.40	62	08	65	53	67	0.00	29.68	65	08	50	34	53	0.00	30.29	70	08	61	45	55	0.00	30.06	70
09	43	19	39	0.00	30.40	62	09	69	54	59	0.00	29.67	65	09	55	35	47	0.00	30.30	70	09	70	46	41	0.00	30.06	70
10	46	18	33	0.00	30.40	62	10	73	55	53	0.00	29.65	66	10	57	35	43	0.00	30.29	70	10	75	40	28	0.00	30.07	71
11	49	19	31	0.00	30.39	62	11	77	57	51	0.00	29.63	66	11	59	35	41	0.00	30.27	71	11	77	40	27	0.00	30.06	71
12	51	19	28	0.00	30.39	63	12	79	57	46	0.00	29.61	66	12	62	34	35	0.00	30.23	71	12	79	35	20	0.00	30.05	71
13	55	19	25	0.00	30.35	63	13	82	57	43	0.00	29.57	66	13	65	34	32	0.00	30.18	71	13	81	42	25	0.00	30.03	72
14	58	20	23	0.00	30.31	64	14	85	57	39	0.00	29.54	67	14	67	33	29	0.00	30.15	72	14	82	39	22	0.00	30.02	72
15	59	20	22	0.00	30.27	65	15	86	57	37	0.00	29.52	67	15	68	32	27	0.00	30.10	73	15	82	42	24	0.00	30.00	74
16	59	21	23	0.00	30.23	65	16	85	59	41	0.00	29.51	69	16	67	34	29	0.00	30.07	72	16	82	37	20	0.00	29.99	74
17	58	21	24	0.00	30.20	65	17	84	61	46	0.00	29.49	69	17	66	34	30	0.00	30.04	72	17	80	38	22	0.00	29.98	74
18	57	21	25	0.00	30.18	65	18	81	62	52	0.00	29.48	69	18	65	34	32	0.00	30.03	72	18	78	40	25	0.00	29.97	73
19	54	23	29	0.00	30.18	64	19	77	62	60	0.00	29.47	69	19	62	36	38	0.00	30.03	72	19	75	42	31	0.00	29.97	73
20	51	23	33	0.00	30.19	64	20	74	62	67	0.00	29.47	69	20	60	37	43	0.00	30.05	72	20	71	44	38	0.00	29.99	73
21	49	25	39	0.00	30.20	64	21	73	61	66	0.00	29.48	69	21	58	39	48	0.00	30.06	71	21	68	44	42	0.00	30.01	73
22	46	27	47	0.00	30.19	64	22	73	61	66	0.00	29.47	69	22	58	40	51	0.00	30.06	71	22	66	44	45	0.00	30.02	73
23	46	25	44	0.00	30.17	64	23	73	62	68	0.00	29.47	69	23	58	40	52	0.00	30.07	71	23	63	44	50	0.00	30.02	73
24	45	27	48	0.00	30.15	64	24	72	63	72	0.00	29.48	68	24	57	41	54	0.00	30.09	71	24	62	44	52	0.00	30.03	73

1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	
04/05							04/13							04/21								04/29						
01	45	28	50	0.00	30.14	64	01	71	63	76	0.00	29.47	69	01	57	42	56	0.00	30.07	71	01	61	44	54	0.00	30.02	73	
02	45	28	50	0.00	30.11	63	02	69	63	80	0.00	29.46	68	02	57	42	56	0.00	30.03	71	02	59	44	57	0.00	30.01	73	
03	45	29	53	0.00	30.10	63	03	69	63	80	0.00	29.47	68	03	57	43	59	0.00	30.01	71	03	60	43	55	0.00	30.02	72	
04	45	29	55	0.00	30.10	63	04	69	63	81	0.00	29.47	68	04	55	48	76	0.00	30.04	70	04	59	45	59	0.00	30.02	72	
05	49	28	43	0.00	30.09	63	05	68	65	90	0.02	29.46	68	05	53	48	83	0.01	30.03	70	05	57	46	67	0.00	30.03	72	
06	49	30	48	0.00	30.08	63	06	68	64	88	0.00	29.46	68	06	51	51	98	0.17	30.05	70	06	56	46	70	0.00	30.04	72	
07	50	32	50	0.00	30.08	63	07	69	64	84	0.00	29.46	68	07	50	50	100	0.44	30.06	70	07	60	49	66	0.00	30.06	72	
08	53	33	46	0.00	30.08	63	08	70	64	81	0.00	29.47	68	08	49	49	100	0.33	30.05	70	08	67	53	61	0.00	30.07	72	
09	53	34	48	0.00	30.05	63	09	74	64	71	0.00	29.46	68	09	48	48	100	0.18	30.02	69	09	72	53	51	0.00	30.07	72	
10	54	35	49	0.00	30.05	63	10	77	65	67	0.00	29.45	68	10	48	48	99	0.14	29.98	69	10	76	53	44	0.00	30.07	73	
11	58	39	49	0.00	30.02	63	11	79	65	61	0.00	29.44	68	11	48	48	99	0.08	29.98	69	11	79	52	39	0.00	30.06	73	
12	60	39	46	0.00	29.97	64	12	82	61	48	0.00	29.42	69	12	48	48	100	0.11	29.98	69	12	80	50	36	0.00	30.04	73	
13	64	40	42	0.00	29.97	64	13	88	27	11	0.00	29.38	69	13	49	49	100	0.09	30.01	69	13	81	49	33	0.00	30.03	73	
14	66	42	41	0.00	29.94	64	14	86	25	11	0.00	29.41	69	14	48	48	100	0.03	30.02	69	14	82	48	31	0.00	30.01	74	
15	70	46	42	0.00	29.90	65	15	85	27	12	0.00	29.42	70	15	48	48	100	0.03	30.03	68	15	82	47	29	0.00	29.99	75	
16	71	46	40	0.00	29.89	65	16	84	22	10	0.00	29.42	71	16	49	48	98	0.00	30.01	68	16	82	47	30	0.00	29.97	75	
17	70	46	43	0.00	29.87	65	17	81	21	11	0.00	29.44	71	17	49	48	97	0.00	30.02	68	17	80	48	32	0.00	29.96	75	
18	68	47	48	0.00	29.88	65	18	76	18	11	0.00	29.46	70	18	49	48	98	0.00	30.04	68	18	79	49	36	0.00	29.94	75	
19	65	46	51	0.00	29.88	65	19	70	35	28	0.00	29.54	70	19	49	49	100	0.00	30.05	68	19	75	49	40	0.00	29.95	75	
20	63	46	55	0.00	29.88	65	20	65	36	34	0.00	29.61	70	20	49	49	100	0.00	30.08	68	20	73	49	43	0.00	29.96	74	
21	59	44	56	0.00	29.91	65	21	61	36	40	0.00	29.63	70	21	48	48	100	0.00	30.10	67	21	71	50	48	0.00	29.97	74	
22	58	43	58	0.00	29.91	65	22	57	35	43	0.00	29.69	70	22	49	48	99	0.00	30.11	67	22	69	50	51	0.00	29.98	74	
23	57	42	58	0.00	29.91	65	23	54	32	43	0.00	29.71	70	23	48	48	98	0.00	30.10	67	23	67	52	59	0.00	29.99	74	
24	57	42	58	0.00	29.90	65	24	49	32	52	0.00	29.74	70	24	48	47	96	0.00	30.09	67	24	65	53	65	0.00	30.00	74	
04/06							04/14							04/22								04/30						
01	57	43	60	0.00	29.89	65	01	45	27	49	0.00	29.79	70	01	47	45	92	0.00	30.10	67	01	63	53	71	0.00	29.99	74	
02	57	45	64	0.00	29.86	65	02	42	25	52	0.00	29.77	69	02	47	44	90	0.00	30.10	67	02	61	53	74	0.00	29.98	74	
03	57	46	67	0.00	29.82	65	03	39	20	46	0.00	29.82	69	03	46	42	86	0.00	30.08	67	03	61	53	76	0.00	29.96	73	
04	57	47	71	0.00	29.81	64	04	37	20	49	0.00	29.85	69	04	45	42	89	0.00	30.07	66	04	61	53	76	0.00	29.95	73	
05	56	49	77	0.00	29.79	64	05	36	20	53	0.00	29.90	69	05	45	42	91	0.00	30.07	66	05	61	52	74	0.00	29.96	73	
06	57	52	83	0.00	29.78	64	06	35	21	55	0.00	29.92	68	06	44	41	89	0.00	30.09	66	06	60	52	76	0.00	29.97	73	
07	57	52	82	0.00	29.78	64	07	36	21	54	0.00	29.93	68	07	46	42	88	0.00	30.12	66	07	61	53	74	0.00	29.99	73	
08	59	54	82	0.00	29.78	64	08	39	20	46	0.00	29.95	68	08	47	43	85	0.00	30.11	66	08	66	55	68	0.00	29.99	73	

1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7
04/06							04/14							04/22							04/30						
09	61	55	81	0.00	29.77	64	09	42	19	39	0.00	29.96	68	09	49	44	84	0.00	30.10	66	09	70	54	57	0.00	29.99	73
10	61	55	81	0.00	29.76	65	10	45	21	39	0.00	29.97	68	10	52	45	77	0.00	30.10	66	10	73	50	44	0.00	29.98	73
11	59	52	78	0.00	29.77	65	11	45	20	36	0.00	29.97	69	11	54	45	70	0.00	30.09	66	11	76	44	33	0.00	29.97	74
12	54	52	94	0.00	29.79	65	12	46	20	35	0.00	29.95	69	12	56	44	62	0.00	30.09	66	12	77	54	45	0.00	29.95	74
13	52	49	88	0.00	29.78	65	13	48	21	34	0.00	29.94	69	13	58	45	63	0.00	30.07	66	13	78	58	50	0.00	29.93	74
14	52	50	93	0.00	29.82	64	14	48	21	34	0.00	29.94	69	14	62	46	55	0.00	30.05	67	14	79	57	48	0.00	29.90	75
15	49	49	97	0.00	29.83	64	15	49	20	31	0.00	29.95	69	15	65	46	50	0.00	30.03	67	15	79	58	50	0.00	29.87	76
16	47	45	90	0.00	29.87	64	16	48	22	35	0.00	29.97	69	16	62	45	54	0.00	30.03	67	16	77	58	52	0.00	29.86	76
17	47	42	81	0.00	29.89	64	17	45	21	38	0.00	30.01	69	17	62	46	55	0.00	30.02	67	17	77	59	54	0.00	29.85	76
18	44	31	59	0.00	29.93	64	18	43	21	41	0.00	30.04	69	18	62	45	55	0.00	30.02	67	18	75	59	57	0.00	29.84	76
19	43	30	59	0.00	29.98	64	19	42	21	44	0.00	30.07	68	19	59	46	62	0.00	30.03	67	19	73	59	61	0.00	29.84	76
20	41	33	72	0.00	30.01	64	20	41	21	45	0.00	30.10	68	20	56	47	73	0.00	30.06	67	20	73	59	63	0.00	29.86	76
21	38	31	77	0.00	30.05	63	21	40	20	44	0.00	30.11	68	21	53	46	78	0.00	30.07	67	21	72	60	66	0.00	29.86	76
22	36	29	74	0.00	30.07	63	22	37	20	49	0.00	30.11	68	22	53	47	80	0.00	30.08	67	22	70	60	69	0.00	29.86	76
23	34	28	78	0.00	30.08	63	23	36	20	52	0.00	30.11	67	23	53	48	82	0.00	30.07	67	23	70	60	71	0.00	29.85	75
24	32	26	78	0.00	30.13	63	24	33	18	54	0.00	30.12	67	24	54	49	83	0.00	30.06	66	24	69	60	72	0.00	29.86	75
04/07							04/15							04/23													
01	31	23	70	0.00	30.14	62	01	33	19	57	0.00	30.11	67	01	54	49	83	0.00	30.05	66							
02	31	22	69	0.00	30.15	62	02	32	18	56	0.00	30.12	67	02	54	49	84	0.00	30.04	66							
03	29	21	70	0.00	30.15	62	03	32	18	58	0.00	30.13	66	03	53	49	86	0.00	30.05	66							
04	28	23	80	0.04	30.16	62	04	31	21	66	0.00	30.14	66	04	51	48	88	0.00	30.05	66							
05	27	23	86	0.02	30.17	61	05	31	20	65	0.00	30.15	66	05	50	46	89	0.00	30.06	66							
06	26	22	85	0.01	30.20	61	06	30	20	65	0.00	30.18	66	06	49	47	90	0.00	30.09	66							
07	25	20	81	0.00	30.24	61	07	31	19	61	0.00	30.22	65	07	51	47	84	0.00	30.11	66							
08	25	20	79	0.00	30.27	61	08	34	19	55	0.00	30.23	65	08	57	48	72	0.00	30.11	66							
09	26	21	81	0.00	30.26	60	09	38	20	49	0.00	30.25	66	09	61	48	61	0.00	30.10	66							
10	26	20	77	0.00	30.26	60	10	40	20	44	0.00	30.24	66	10	65	49	57	0.00	30.10	67							
11	28	21	76	0.00	30.26	60	11	44	20	38	0.00	30.23	66	11	67	49	53	0.00	30.10	67							
12	32	24	70	0.00	30.25	61	12	48	21	34	0.00	30.23	66	12	70	46	43	0.00	30.08	67							
13	38	25	59	0.00	30.22	61	13	52	15	23	0.00	30.21	67	13	71	48	44	0.00	30.06	68							
14	43	25	49	0.00	30.19	61	14	56	16	20	0.00	30.19	67	14	72	48	43	0.00	30.03	68							
15	45	23	43	0.00	30.16	61	15	58	9	14	0.00	30.17	67	15	73	47	39	0.00	30.01	69							
16	45	22	40	0.00	30.15	61	16	59	8	13	0.00	30.15	67	16	74	48	40	0.00	29.99	70							

