

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
12/01							12/09							12/17							12/25						
01	40	22	47	0.00	29.94	51	01	57	45	65	0.00	29.58	52	01	27	23	85	0.00	30.36	47	01	50	38	63	0.00	29.87	48
02	39	21	47	0.00	29.95	51	02	54	45	72	0.00	29.59	52	02	27	23	86	0.00	30.38	47	02	50	39	64	0.00	29.85	48
03	38	20	48	0.00	29.97	51	03	56	43	62	0.00	29.59	52	03	26	22	86	0.00	30.40	47	03	50	39	66	0.00	29.85	48
04	38	21	50	0.00	29.99	51	04	53	42	64	0.00	29.60	52	04	25	22	87	0.00	30.41	46	04	50	39	66	0.00	29.84	48
05	37	21	52	0.00	30.00	51	05	53	41	64	0.00	29.60	52	05	24	21	87	0.00	30.41	46	05	49	38	67	0.00	29.84	47
06	36	21	53	0.00	30.02	51	06	53	40	63	0.00	29.62	52	06	23	20	87	0.00	30.43	46	06	48	38	68	0.00	29.85	47
07	36	20	52	0.00	30.06	51	07	51	42	70	0.00	29.65	52	07	23	20	89	0.00	30.45	46	07	47	38	71	0.00	29.84	47
08	36	20	52	0.00	30.09	51	08	52	42	68	0.00	29.67	52	08	23	20	89	0.00	30.46	46	08	46	38	72	0.00	29.85	47
09	39	20	47	0.00	30.12	51	09	56	40	55	0.00	29.71	52	09	28	24	84	0.00	30.48	46	09	51	39	63	0.00	29.87	47
10	40	21	46	0.00	30.13	51	10	48	37	64	0.00	29.79	52	10	32	25	76	0.00	30.49	46	10	57	39	51	0.00	29.88	48
11	43	22	43	0.00	30.14	51	11	47	37	68	0.00	29.85	52	11	38	27	66	0.00	30.49	46	11	61	37	41	0.00	29.88	48
12	46	23	41	0.00	30.12	51	12	44	35	72	0.00	29.89	52	12	42	29	60	0.00	30.47	47	12	65	37	35	0.00	29.85	48
13	48	24	38	0.00	30.11	51	13	42	29	59	0.00	29.90	52	13	46	27	49	0.00	30.45	47	13	68	38	34	0.00	29.82	48
14	50	25	37	0.00	30.10	51	14	41	27	58	0.00	29.91	52	14	48	26	42	0.00	30.42	47	14	71	39	31	0.00	29.81	48
15	50	24	36	0.00	30.12	51	15	40	25	54	0.00	29.95	52	15	47	27	45	0.00	30.41	47	15	71	38	30	0.00	29.80	49
16	50	24	37	0.00	30.13	51	16	41	26	55	0.00	29.99	52	16	46	22	38	0.00	30.42	47	16	70	39	32	0.00	29.80	49
17	48	25	40	0.00	30.16	51	17	40	22	48	0.00	30.01	52	17	44	22	40	0.00	30.41	47	17	68	41	38	0.00	29.81	49
18	46	25	44	0.00	30.18	51	18	39	21	48	0.00	30.05	52	18	41	19	42	0.00	30.42	47	18	64	43	46	0.00	29.82	49
19	44	26	49	0.00	30.19	51	19	38	20	47	0.00	30.10	52	19	36	20	52	0.00	30.42	47	19	61	46	56	0.00	29.84	49
20	43	26	52	0.00	30.21	51	20	37	18	46	0.00	30.14	51	20	33	21	61	0.00	30.43	47	20	59	48	65	0.00	29.86	49
21	42	26	54	0.00	30.23	51	21	36	18	48	0.00	30.18	51	21	30	21	68	0.00	30.43	47	21	57	47	69	0.00	29.87	49
22	41	26	56	0.00	30.25	51	22	35	17	46	0.00	30.21	51	22	29	21	71	0.00	30.44	47	22	56	46	68	0.00	29.89	49
23	40	25	55	0.00	30.27	51	23	35	16	45	0.00	30.21	51	23	28	20	72	0.00	30.44	47	23	56	48	76	0.00	29.90	49
24	39	26	58	0.00	30.28	51	24	34	15	45	0.00	30.21	51	24	28	20	72	0.00	30.43	46	24	55	49	81	0.00	29.90	49
12/02							12/10							12/18							12/26						
01	39	25	57	0.00	30.27	51	01	34	15	46	0.00	30.22	51	01	27	19	72	0.00	30.41	46	01	54	50	86	0.00	29.89	49
02	38	24	57	0.00	30.29	50	02	33	15	47	0.00	30.23	51	02	26	18	71	0.00	30.41	46	02	53	50	90	0.00	29.91	49
03	37	24	59	0.00	30.30	50	03	33	16	49	0.00	30.23	51	03	25	19	76	0.00	30.41	46	03	52	51	96	0.00	29.93	49
04	36	24	62	0.00	30.30	50	04	32	16	51	0.00	30.23	51	04	26	17	68	0.00	30.41	46	04	51	51	100	0.00	29.93	49
05	32	24	73	0.00	30.31	50	05	32	16	51	0.00	30.25	51	05	30	15	54	0.00	30.39	46	05	50	50	100	0.00	29.93	49
06	31	24	76	0.00	30.31	50	06	31	15	51	0.00	30.26	51	06	29	16	58	0.00	30.40	46	06	49	49	100	0.00	29.93	49
07	30	25	79	0.00	30.32	50	07	31	15	52	0.00	30.29	50	07	28	17	62	0.00	30.41	46	07	47	47	100	0.00	29.95	49
08	32	25	75	0.00	30.33	50	08	30	15	52	0.00	30.31	50	08	27	17	66	0.00	30.42	46	08	47	47	100	0.00	29.98	49

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
12/02							12/10							12/18							12/26						
09	35	26	68	0.00	30.35	50	09	32	16	52	0.00	30.36	51	09	31	18	58	0.00	30.43	46	09	48	48	100	0.00	30.01	49
10	39	25	56	0.00	30.37	50	10	34	13	43	0.00	30.39	50	10	37	19	47	0.00	30.45	46	10	49	49	100	0.00	30.04	49
11	42	25	50	0.00	30.35	50	11	38	14	38	0.00	30.40	51	11	44	18	34	0.00	30.45	46	11	50	50	100	0.00	30.05	49
12	46	27	47	0.00	30.32	50	12	41	11	28	0.00	30.39	51	12	50	18	28	0.00	30.42	46	12	58	49	70	0.00	30.03	49
13	47	24	41	0.00	30.28	50	13	43	10	25	0.00	30.38	51	13	56	18	23	0.00	30.39	46	13	64	44	49	0.00	30.02	49
14	48	26	42	0.00	30.24	50	14	46	11	24	0.00	30.37	51	14	57	13	17	0.00	30.37	46	14	66	42	41	0.00	30.01	49
15	50	25	37	0.00	30.20	50	15	47	13	25	0.00	30.38	51	15	57	14	18	0.00	30.35	46	15	66	31	27	0.00	30.01	50
16	51	25	35	0.00	30.18	50	16	45	13	27	0.00	30.39	51	16	55	13	18	0.00	30.35	46	16	63	33	33	0.00	30.03	50
17	49	25	39	0.00	30.16	50	17	44	14	29	0.00	30.40	51	17	53	15	22	0.00	30.34	46	17	60	34	38	0.00	30.05	50
18	46	25	43	0.00	30.14	50	18	41	15	35	0.00	30.42	51	18	46	17	31	0.00	30.33	46	18	53	34	49	0.00	30.08	50
19	44	26	49	0.00	30.14	50	19	38	19	46	0.00	30.44	51	19	45	17	33	0.00	30.34	46	19	49	35	59	0.00	30.11	50
20	41	27	56	0.00	30.13	50	20	36	18	49	0.00	30.46	51	20	39	20	45	0.00	30.35	46	20	47	36	64	0.00	30.13	50
21	41	25	53	0.00	30.11	50	21	35	17	47	0.00	30.46	51	21	38	19	46	0.00	30.34	46	21	46	35	67	0.00	30.14	50
22	40	25	55	0.00	30.10	50	22	33	17	52	0.00	30.47	51	22	35	18	49	0.00	30.34	46	22	45	35	69	0.00	30.17	50
23	39	26	61	0.00	30.09	50	23	32	17	54	0.00	30.47	50	23	35	19	52	0.00	30.34	46	23	43	35	71	0.00	30.17	50
24	38	27	64	0.00	30.08	50	24	31	17	57	0.00	30.47	50	24	35	19	50	0.00	30.34	46	24	43	35	73	0.00	30.17	50
12/03							12/11							12/19							12/27						
01	39	28	64	0.00	30.05	50	01	30	18	61	0.00	30.48	50	01	34	17	49	0.00	30.33	46	01	42	34	75	0.00	30.16	50
02	41	29	62	0.00	30.03	50	02	31	20	62	0.00	30.48	50	02	34	18	51	0.00	30.33	46	02	41	34	75	0.00	30.17	50
03	40	29	64	0.00	30.00	50	03	31	20	64	0.00	30.47	50	03	33	17	53	0.00	30.33	46	03	42	34	75	0.00	30.16	50
04	40	29	65	0.00	29.98	50	04	30	21	70	0.00	30.48	50	04	32	18	56	0.00	30.33	46	04	41	34	76	0.00	30.17	50
05	39	29	67	0.00	29.95	50	05	29	21	73	0.00	30.47	50	05	30	18	61	0.00	30.32	46	05	40	35	83	0.00	30.17	50
06	38	29	70	0.00	29.94	50	06	28	21	76	0.00	30.48	50	06	29	19	64	0.00	30.33	46	06	39	35	84	0.00	30.17	50
07	37	30	75	0.00	29.94	50	07	28	22	79	0.00	30.50	50	07	29	18	64	0.00	30.32	46	07	39	34	82	0.00	30.17	50
08	37	30	75	0.00	29.96	50	08	28	23	81	0.00	30.52	49	08	29	19	66	0.00	30.34	46	08	39	34	82	0.00	30.17	49
09	42	31	65	0.00	29.97	50	09	33	28	79	0.00	30.53	50	09	33	21	59	0.00	30.34	46	09	39	35	84	0.00	30.18	49
10	46	31	56	0.00	29.97	50	10	39	30	71	0.00	30.54	50	10	39	23	52	0.00	30.35	46	10	40	36	88	0.00	30.18	49
11	51	32	48	0.00	29.99	50	11	43	31	63	0.00	30.54	50	11	47	20	34	0.00	30.35	46	11	41	39	90	0.00	30.15	50
12	55	32	42	0.00	29.96	50	12	48	31	52	0.00	30.51	50	12	53	21	28	0.00	30.32	46	12	43	41	91	0.00	30.12	50
13	58	32	37	0.00	29.96	50	13	51	31	47	0.00	30.47	50	13	57	15	19	0.00	30.28	46	13	45	43	90	0.00	30.09	50
14	61	31	32	0.00	29.95	50	14	53	32	45	0.00	30.43	50	14	57	15	19	0.00	30.25	46	14	47	43	88	0.00	30.05	50
15	61	30	31	0.00	29.95	50	15	54	33	45	0.00	30.40	50	15	57	15	19	0.00	30.24	46	15	51	46	83	0.00	30.03	50
16	59	30	33	0.00	29.97	51	16	53	35	50	0.00	30.39	50	16	57	14	18	0.00	30.23	46	16	54	47	78	0.00	30.00	50

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
12/03							12/11							12/19							12/27						
17	58	33	39	0.00	29.99	51	17	50	34	54	0.00	30.37	50	17	54	15	21	0.00	30.23	46	17	53	47	79	0.00	30.00	50
18	54	33	46	0.00	30.01	50	18	47	31	54	0.00	30.37	50	18	50	15	25	0.00	30.24	46	18	52	46	80	0.00	29.99	50
19	49	34	58	0.00	30.02	50	19	45	29	53	0.00	30.36	50	19	46	15	28	0.00	30.25	46	19	53	46	76	0.00	29.98	50
20	46	34	64	0.00	30.03	51	20	44	31	61	0.00	30.36	50	20	44	18	35	0.00	30.26	46	20	54	47	76	0.00	29.98	50
21	44	34	69	0.00	30.05	50	21	43	30	61	0.00	30.35	50	21	43	19	38	0.00	30.25	46	21	54	47	77	0.00	29.97	50
22	42	34	74	0.00	30.06	50	22	42	29	59	0.00	30.34	50	22	41	21	43	0.00	30.27	46	22	53	47	80	0.00	29.95	50
23	40	34	79	0.00	30.07	50	23	42	29	62	0.00	30.34	50	23	43	22	43	0.00	30.28	46	23	53	49	86	0.00	29.92	50
24	39	34	81	0.00	30.07	50	24	41	32	69	0.00	30.33	50	24	41	22	47	0.00	30.29	46	24	56	52	89	0.00	29.90	50
12/04							12/12							12/20							12/28						
01	40	33	77	0.00	30.07	50	01	42	33	72	0.00	30.30	50	01	40	23	50	0.00	30.28	46	01	56	54	93	0.00	29.87	50
02	39	33	80	0.00	30.07	50	02	41	33	74	0.00	30.29	50	02	39	24	53	0.00	30.28	46	02	57	57	99	0.00	29.83	50
03	37	33	83	0.00	30.07	50	03	40	33	77	0.00	30.30	50	03	38	24	56	0.00	30.28	46	03	58	58	97	0.00	29.80	50
04	36	32	86	0.00	30.07	50	04	40	34	79	0.00	30.30	49	04	38	24	57	0.00	30.28	46	04	59	56	92	0.00	29.79	50
05	35	32	88	0.00	30.06	50	05	40	33	75	0.00	30.27	49	05	39	25	58	0.00	30.28	46	05	59	55	88	0.00	29.77	50
06	34	31	89	0.00	30.08	50	06	40	32	74	0.00	30.26	49	06	39	26	59	0.00	30.28	46	06	59	56	89	0.00	29.77	50
07	34	31	88	0.00	30.10	50	07	39	32	76	0.00	30.25	49	07	39	26	60	0.00	30.28	46	07	59	57	95	0.03	29.74	50
08	35	31	86	0.00	30.11	50	08	38	31	77	0.00	30.25	49	08	39	27	62	0.00	30.28	46	08	59	59	100	0.00	29.74	50
09	44	33	65	0.00	30.13	50	09	41	31	68	0.00	30.25	49	09	40	29	64	0.00	30.29	46	09	59	59	100	0.06	29.74	50
10	52	34	51	0.00	30.13	50	10	44	32	62	0.00	30.24	49	10	43	31	62	0.00	30.30	46	10	60	60	100	0.07	29.73	50
11	56	36	47	0.00	30.13	50	11	48	33	54	0.00	30.22	49	11	47	30	51	0.00	30.30	46	11	60	60	100	0.00	29.68	50
12	59	35	41	0.00	30.12	50	12	52	33	48	0.00	30.16	50	12	49	30	49	0.00	30.28	46	12	60	60	100	0.35	29.64	50
13	62	34	35	0.00	30.08	50	13	54	34	46	0.00	30.11	50	13	47	29	49	0.00	30.26	46	13	58	58	100	0.10	29.59	50
14	64	33	31	0.00	30.04	50	14	55	34	45	0.00	30.07	50	14	47	30	50	0.00	30.24	46	14	57	57	100	0.13	29.58	50
15	63	34	34	0.00	30.03	51	15	56	35	46	0.00	30.06	50	15	51	32	49	0.00	30.25	46	15	57	57	100	0.03	29.55	50
16	62	36	38	0.00	30.03	51	16	55	35	47	0.00	30.05	50	16	49	33	55	0.00	30.26	46	16	57	57	100	0.00	29.56	50
17	59	36	42	0.00	30.02	51	17	53	36	51	0.00	30.05	50	17	46	35	66	0.00	30.28	46	17	57	57	100	0.00	29.58	50
18	57	38	48	0.00	30.01	51	18	51	36	57	0.00	30.05	50	18	45	39	79	0.00	30.30	46	18	57	57	100	0.00	29.57	50
19	56	37	48	0.00	30.01	51	19	48	36	62	0.00	30.05	50	19	43	39	85	0.00	30.33	46	19	55	55	100	0.00	29.63	50
20	56	37	50	0.00	30.01	51	20	47	35	63	0.00	30.06	50	20	43	39	87	0.00	30.34	46	20	53	52	99	0.00	29.64	50
21	55	36	47	0.00	30.00	51	21	46	36	68	0.00	30.05	50	21	43	39	88	0.00	30.35	46	21	51	50	97	0.00	29.65	50
22	55	36	48	0.00	29.99	51	22	44	35	71	0.00	30.03	50	22	42	38	86	0.00	30.35	46	22	50	49	98	0.00	29.67	50
23	54	36	49	0.00	29.99	51	23	42	35	76	0.00	30.02	50	23	43	38	85	0.00	30.34	46	23	49	49	98	0.00	29.68	50
24	54	36	50	0.00	29.98	51	24	39	34	81	0.00	30.02	50	24	42	39	86	0.00	30.34	46	24	48	47	97	0.00	29.69	50

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
12/05							12/13							12/21							12/29						
01	53	37	55	0.00	29.96	51	01	38	34	85	0.00	30.00	50	01	42	38	86	0.00	30.35	46	01	45	44	95	0.00	29.70	50
02	53	38	56	0.00	29.95	51	02	40	34	81	0.00	29.96	50	02	42	39	88	0.00	30.36	46	02	43	41	93	0.00	29.72	50
03	52	37	56	0.00	29.93	51	03	40	35	83	0.00	29.95	50	03	42	40	94	0.00	30.36	46	03	42	39	90	0.00	29.74	50
04	51	37	58	0.00	29.91	51	04	38	35	88	0.00	29.94	50	04	42	42	99	0.00	30.36	46	04	41	38	90	0.00	29.76	50
05	50	37	60	0.00	29.89	51	05	36	34	90	0.00	29.93	50	05	42	42	100	0.00	30.35	46	05	39	36	90	0.00	29.76	50
06	49	36	61	0.00	29.88	51	06	36	34	93	0.00	29.93	50	06	41	41	100	0.00	30.36	46	06	38	34	87	0.00	29.78	50
07	48	36	62	0.00	29.88	51	07	35	33	95	0.00	29.93	50	07	41	41	100	0.00	30.37	46	07	37	33	87	0.00	29.81	50
08	48	36	64	0.00	29.88	51	08	35	34	95	0.00	29.92	50	08	41	41	100	0.00	30.37	46	08	36	32	87	0.00	29.79	50
09	51	38	59	0.00	29.89	51	09	40	36	84	0.00	29.92	50	09	41	41	100	0.00	30.38	46	09	37	32	82	0.00	29.85	50
10	57	38	50	0.00	29.88	51	10	44	38	80	0.00	29.93	50	10	42	42	100	0.00	30.41	46	10	39	31	74	0.00	29.87	50
11	61	39	44	0.00	29.86	51	11	50	41	70	0.00	29.93	50	11	43	43	100	0.00	30.41	46	11	40	30	67	0.00	29.87	50
12	64	39	40	0.00	29.83	51	12	55	41	59	0.00	29.90	50	12	44	42	95	0.00	30.37	46	12	43	30	61	0.00	29.85	50
13	67	42	39	0.00	29.80	52	13	58	40	52	0.00	29.86	50	13	44	41	89	0.00	30.35	46	13	45	30	56	0.00	29.83	50
14	70	42	36	0.00	29.77	52	14	60	40	47	0.00	29.83	50	14	44	41	88	0.00	30.33	46	14	44	30	58	0.00	29.82	50
15	71	42	35	0.00	29.75	52	15	60	39	45	0.00	29.82	50	15	45	41	86	0.00	30.32	46	15	46	29	51	0.00	29.83	50
16	70	44	38	0.00	29.77	52	16	59	39	47	0.00	29.82	50	16	44	40	86	0.00	30.33	46	16	45	27	50	0.00	29.86	50
17	68	44	43	0.00	29.78	52	17	57	38	49	0.00	29.83	50	17	44	40	85	0.00	30.33	46	17	44	27	51	0.00	29.88	50
18	61	45	56	0.00	29.80	52	18	52	38	59	0.00	29.86	50	18	44	39	84	0.00	30.34	46	18	43	28	55	0.00	29.90	50
19	57	44	62	0.00	29.82	52	19	49	38	64	0.00	29.86	50	19	44	39	84	0.00	30.34	46	19	42	28	58	0.00	29.93	50
20	56	44	64	0.00	29.85	52	20	45	37	74	0.00	29.87	50	20	44	40	85	0.00	30.36	46	20	40	28	61	0.00	29.94	49
21	55	44	67	0.00	29.86	52	21	44	37	78	0.00	29.88	50	21	44	40	85	0.00	30.37	46	21	37	28	68	0.00	29.96	49
22	58	43	58	0.00	29.88	52	22	42	37	82	0.00	29.87	50	22	44	39	84	0.00	30.36	46	22	37	28	70	0.00	29.98	49
23	56	42	60	0.00	29.89	52	23	41	36	82	0.00	29.89	50	23	43	38	83	0.00	30.35	46	23	35	27	73	0.00	29.99	49
24	54	41	60	0.00	29.93	52	24	40	36	85	0.00	29.89	50	24	42	38	85	0.00	30.36	46	24	35	27	72	0.00	30.01	49
12/06							12/14							12/22							12/30						
01	53	42	64	0.00	29.95	52	01	42	35	78	0.00	29.88	50	01	42	38	86	0.00	30.34	46	01	34	27	75	0.00	30.00	49
02	53	41	63	0.00	29.98	52	02	43	33	68	0.00	29.88	50	02	41	38	88	0.00	30.34	46	02	32	26	78	0.00	30.02	49
03	51	39	63	0.00	30.02	52	03	44	32	63	0.00	29.88	50	03	42	39	90	0.00	30.34	46	03	32	26	79	0.00	30.04	49
04	49	39	68	0.00	30.06	52	04	40	32	72	0.00	29.90	50	04	41	38	89	0.00	30.33	46	04	33	26	74	0.00	30.04	49
05	47	37	70	0.00	30.10	52	05	43	33	67	0.00	29.88	50	05	40	38	90	0.00	30.32	46	05	33	25	72	0.00	30.05	49
06	44	36	72	0.00	30.15	52	06	44	33	67	0.00	29.90	50	06	39	36	91	0.00	30.32	46	06	33	25	72	0.00	30.07	49
07	42	35	75	0.00	30.20	52	07	43	33	69	0.00	29.92	50	07	38	36	92	0.00	30.32	46	07	31	24	75	0.00	30.08	49
08	41	34	77	0.00	30.24	52	08	42	33	69	0.00	29.91	50	08	38	37	93	0.00	30.34	46	08	31	24	73	0.00	30.10	49

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
12/06							12/14							12/22							12/30						
09	42	34	74	0.00	30.28	52	09	42	33	71	0.00	29.92	50	09	38	37	94	0.00	30.34	46	09	35	24	63	0.00	30.14	49
10	43	34	71	0.00	30.32	52	10	42	32	68	0.00	29.93	50	10	38	38	98	0.00	30.35	46	10	39	23	53	0.00	30.17	49
11	45	35	68	0.00	30.33	52	11	43	33	66	0.00	29.95	50	11	39	39	97	0.00	30.34	46	11	42	24	47	0.00	30.19	49
12	47	36	64	0.00	30.32	52	12	43	33	66	0.00	29.93	50	12	40	38	92	0.00	30.30	46	12	45	23	41	0.00	30.16	49
13	49	36	60	0.00	30.29	52	13	45	33	64	0.00	29.89	50	13	44	39	82	0.00	30.27	47	13	47	20	34	0.00	30.14	49
14	50	35	57	0.00	30.29	52	14	47	33	58	0.00	29.87	50	14	48	39	70	0.00	30.24	46	14	49	22	34	0.00	30.13	49
15	50	35	56	0.00	30.30	52	15	49	33	54	0.00	29.86	50	15	51	39	64	0.00	30.22	46	15	49	19	31	0.00	30.13	49
16	48	35	59	0.00	30.32	52	16	49	32	52	0.00	29.86	50	16	51	40	68	0.00	30.22	46	16	47	19	32	0.00	30.14	49
17	47	34	61	0.00	30.32	52	17	46	33	59	0.00	29.86	50	17	47	40	76	0.00	30.21	46	17	46	19	34	0.00	30.14	49
18	45	34	64	0.00	30.34	52	18	43	33	67	0.00	29.86	50	18	43	38	85	0.00	30.20	46	18	42	21	42	0.00	30.16	49
19	44	34	67	0.00	30.36	52	19	42	33	71	0.00	29.89	50	19	40	37	91	0.00	30.20	46	19	39	22	49	0.00	30.17	49
20	42	34	73	0.00	30.37	52	20	40	33	76	0.00	29.90	50	20	38	37	96	0.00	30.20	46	20	38	22	53	0.00	30.19	49
21	43	31	64	0.00	30.37	52	21	38	33	82	0.00	29.91	50	21	36	36	97	0.00	30.19	46	21	37	23	57	0.00	30.20	49
22	42	30	63	0.00	30.37	52	22	37	32	84	0.00	29.88	50	22	36	35	99	0.00	30.18	46	22	34	23	64	0.00	30.22	49
23	41	29	63	0.00	30.37	52	23	36	32	87	0.00	29.88	50	23	36	36	100	0.00	30.18	46	23	34	23	64	0.00	30.24	49
24	40	28	63	0.00	30.37	52	24	35	32	89	0.00	29.85	49	24	34	34	100	0.00	30.18	46	24	32	23	70	0.00	30.23	49
12/07							12/15							12/23							12/31						
01	36	29	74	0.00	30.37	52	01	34	32	91	0.00	29.84	49	01	33	33	100	0.00	30.17	46	01	33	22	65	0.00	30.23	49
02	35	29	78	0.00	30.36	52	02	34	32	92	0.00	29.83	49	02	32	32	100	0.00	30.17	46	02	31	22	70	0.00	30.23	49
03	34	29	79	0.00	30.36	52	03	34	33	94	0.00	29.82	49	03	31	31	100	0.00	30.16	46	03	30	22	71	0.00	30.24	48
04	33	28	83	0.00	30.36	52	04	35	33	93	0.00	29.81	49	04	32	32	100	0.00	30.16	46	04	29	22	76	0.00	30.24	48
05	31	28	87	0.00	30.36	51	05	35	33	93	0.00	29.80	49	05	29	29	100	0.00	30.15	46	05	29	22	76	0.00	30.23	48
06	31	28	88	0.00	30.36	51	06	36	34	93	0.00	29.79	49	06	29	29	100	0.00	30.14	46	06	29	21	71	0.00	30.23	48
07	30	28	90	0.00	30.36	51	07	36	34	94	0.00	29.80	49	07	30	30	100	0.00	30.15	46	07	29	21	72	0.00	30.26	48
08	31	29	90	0.00	30.35	51	08	36	36	100	0.00	29.80	49	08	30	30	100	0.00	30.16	46	08	27	21	77	0.00	30.27	48
09	36	30	77	0.00	30.36	51	09	36	36	100	0.01	29.82	49	09	34	34	100	0.00	30.16	46	09	31	22	68	0.00	30.28	48
10	42	31	66	0.00	30.36	51	10	38	38	100	0.00	29.83	49	10	40	40	97	0.00	30.17	46	10	37	24	59	0.00	30.30	48
11	48	33	55	0.00	30.35	51	11	39	39	100	0.00	29.86	49	11	51	42	70	0.00	30.17	46	11	45	20	36	0.00	30.30	48
12	52	25	35	0.00	30.30	51	12	39	39	100	0.00	29.86	49	12	57	37	47	0.00	30.15	46	12	49	17	28	0.00	30.27	48
13	56	20	24	0.00	30.26	51	13	39	39	100	0.00	29.86	49	13	59	38	45	0.00	30.10	46	13	51	13	22	0.00	30.22	48
14	58	22	25	0.00	30.22	51	14	38	38	100	0.00	29.86	49	14	61	36	39	0.00	30.08	46	14	53	19	26	0.00	30.18	48
15	59	23	25	0.00	30.19	51	15	37	36	97	0.00	29.88	49	15	62	35	36	0.00	30.07	47	15	53	16	23	0.00	30.17	48
16	60	26	27	0.00	30.17	51	16	35	34	94	0.00	29.90	49	16	61	35	38	0.00	30.06	47	16	52	16	24	0.00	30.15	48

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
12/07							12/15							12/23							12/31						
17	58	30	34	0.00	30.16	51	17	35	33	93	0.00	29.94	49	17	59	36	41	0.00	30.06	47	17	50	17	27	0.00	30.13	48
18	53	31	43	0.00	30.13	51	18	34	32	92	0.00	29.96	49	18	55	35	48	0.00	30.06	47	18	44	20	38	0.00	30.13	48
19	51	34	52	0.00	30.13	51	19	34	31	89	0.00	29.97	49	19	53	34	50	0.00	30.06	47	19	44	22	41	0.00	30.13	48
20	50	36	58	0.00	30.11	51	20	34	31	88	0.00	29.98	49	20	50	35	55	0.00	30.06	47	20	41	25	53	0.00	30.12	48
21	49	38	64	0.00	30.09	51	21	34	32	91	0.00	29.99	49	21	49	36	59	0.00	30.06	47	21	37	24	58	0.00	30.11	48
22	48	39	69	0.00	30.08	51	22	34	32	91	0.00	30.01	48	22	48	35	62	0.00	30.06	47	22	37	24	59	0.00	30.11	48
23	47	39	72	0.00	30.08	51	23	34	32	92	0.00	30.00	49	23	47	35	64	0.00	30.06	47	23	35	25	66	0.00	30.10	48
24	47	38	72	0.00	30.05	51	24	34	32	93	0.00	30.00	48	24	46	35	64	0.00	30.06	47	24	36	24	61	0.00	30.07	48
12/08							12/16							12/24							AVG						
01	47	39	74	0.00	30.00	51	01	34	32	95	0.00	29.97	48	01	45	35	66	0.00	30.04	47	01	41	32	73	0.00	30.09	49
02	46	40	77	0.00	29.99	51	02	33	32	96	0.00	29.98	48	02	45	35	69	0.00	30.03	47	02	40	32	74	0.00	30.09	49
03	45	40	82	0.00	29.97	51	03	33	32	95	0.00	30.02	48	03	44	35	72	0.00	30.03	47	03	40	32	75	0.00	30.09	49
04	46	42	85	0.00	29.93	51	04	32	30	92	0.00	30.03	48	04	43	35	74	0.00	30.01	46	04	39	32	76	0.00	30.09	49
05	47	43	87	0.00	29.90	51	05	30	29	93	0.01	30.04	48	05	42	35	74	0.00	30.00	46	05	38	31	77	0.01	30.09	49
06	49	45	84	0.00	29.88	51	06	30	29	94	0.01	30.04	48	06	42	34	75	0.00	30.00	46	06	38	31	78	0.01	30.10	49
07	50	45	84	0.00	29.87	51	07	30	29	95	0.00	30.06	48	07	40	34	77	0.00	30.00	46	07	37	31	79	0.03	30.11	49
08	50	45	83	0.00	29.87	51	08	30	28	91	0.00	30.09	48	08	40	34	80	0.00	30.01	46	08	37	31	80	0.00	30.11	49
09	51	46	81	0.00	29.86	51	09	30	27	88	0.00	30.10	47	09	43	36	76	0.00	30.01	46	09	40	32	75	0.07	30.13	49
10	54	46	75	0.00	29.84	51	10	31	28	89	0.00	30.13	47	10	52	38	60	0.00	30.03	47	10	43	33	70	0.07	30.15	49
11	57	46	67	0.00	29.82	51	11	30	28	90	0.00	30.15	47	11	56	38	51	0.00	30.01	47	11	47	33	63	0.00	30.14	49
12	60	45	58	0.00	29.78	51	12	30	27	87	0.00	30.15	47	12	61	37	40	0.00	29.97	47	12	50	33	56	0.35	30.12	49
13	61	46	56	0.00	29.75	51	13	30	26	84	0.00	30.15	47	13	65	35	33	0.00	29.93	47	13	52	32	51	0.10	30.09	49
14	65	45	47	0.00	29.71	51	14	31	26	81	0.00	30.14	47	14	68	31	25	0.00	29.90	47	14	53	32	48	0.13	30.07	49
15	66	45	47	0.00	29.69	51	15	32	26	80	0.00	30.16	47	15	68	31	25	0.00	29.89	47	15	54	31	46	0.03	30.07	49
16	66	45	48	0.00	29.66	51	16	32	26	80	0.00	30.19	47	16	67	33	28	0.00	29.88	48	16	53	31	47	0.00	30.07	49
17	64	46	52	0.00	29.67	52	17	32	26	80	0.00	30.21	47	17	64	36	35	0.00	29.86	48	17	51	32	51	0.00	30.07	49
18	61	47	59	0.00	29.66	52	18	32	26	80	0.00	30.25	47	18	62	35	37	0.00	29.86	48	18	48	32	56	0.00	30.08	49
19	59	47	64	0.00	29.66	52	19	32	26	80	0.00	30.28	47	19	59	33	37	0.00	29.87	48	19	46	32	60	0.00	30.09	49
20	58	48	68	0.00	29.65	52	20	32	26	80	0.00	30.29	47	20	57	33	40	0.00	29.88	48	20	45	33	64	0.00	30.10	49
21	58	49	72	0.00	29.63	52	21	31	26	80	0.00	30.31	47	21	54	33	45	0.00	29.88	48	21	43	32	67	0.00	30.10	49
22	57	48	72	0.00	29.62	52	22	30	25	80	0.00	30.32	47	22	53	35	51	0.00	29.88	48	22	42	32	68	0.00	30.11	49
23	56	47	70	0.00	29.60	52	23	29	24	81	0.00	30.33	47	23	52	37	57	0.00	29.89	48	23	42	32	70	0.00	30.11	49
24	57	46	67	0.00	29.59	52	24	28	24	84	0.00	30.35	47	24	51	37	60	0.00	29.89	48	24	41	32	72	0.00	30.11	49