

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
11/01							11/09							11/17							11/25						
01	32	23	71	0.00	30.33	55	01	38	35	89	0.00	30.30	55	01	46	33	61	0.00	30.05	52	01	46	35	65	0.00	29.68	53
02	32	22	67	0.00	30.33	55	02	39	34	85	0.00	30.28	55	02	45	33	63	0.00	30.04	52	02	45	36	68	0.00	29.65	53
03	33	21	61	0.00	30.32	55	03	38	34	84	0.00	30.26	55	03	44	33	64	0.00	30.02	52	03	44	36	71	0.00	29.65	53
04	32	21	65	0.00	30.31	55	04	36	34	91	0.00	30.25	55	04	43	32	65	0.00	30.02	52	04	42	36	78	0.00	29.62	53
05	32	21	64	0.00	30.31	54	05	36	34	93	0.00	30.25	55	05	43	32	66	0.00	30.03	52	05	42	37	80	0.00	29.61	53
06	31	22	69	0.00	30.30	54	06	36	34	92	0.00	30.24	54	06	42	33	71	0.00	30.06	52	06	41	37	84	0.00	29.60	53
07	31	21	68	0.00	30.28	54	07	36	34	94	0.00	30.24	54	07	42	34	74	0.00	30.05	52	07	38	36	91	0.00	29.62	53
08	36	23	59	0.00	30.29	54	08	38	35	88	0.00	30.24	54	08	42	35	77	0.00	30.08	52	08	38	36	90	0.00	29.63	53
09	42	23	48	0.00	30.30	54	09	46	39	78	0.00	30.24	54	09	48	36	64	0.00	30.08	52	09	45	38	76	0.00	29.65	53
10	46	25	43	0.00	30.29	54	10	52	43	71	0.00	30.23	55	10	53	37	55	0.00	30.08	52	10	50	39	65	0.00	29.65	53
11	53	19	26	0.00	30.27	54	11	57	46	65	0.00	30.22	55	11	57	37	47	0.00	30.07	52	11	55	39	55	0.00	29.63	53
12	56	18	22	0.00	30.24	54	12	63	48	58	0.00	30.18	55	12	61	39	44	0.00	30.06	52	12	60	38	44	0.00	29.63	53
13	58	20	22	0.00	30.20	54	13	67	48	52	0.00	30.15	55	13	63	39	42	0.00	30.03	52	13	63	39	42	0.00	29.60	53
14	60	21	22	0.00	30.18	55	14	70	49	48	0.00	30.12	55	14	63	37	38	0.00	30.01	52	14	64	39	39	0.00	29.60	53
15	61	19	20	0.00	30.19	55	15	71	48	43	0.00	30.09	56	15	63	37	39	0.00	30.00	53	15	64	39	40	0.00	29.59	53
16	61	21	22	0.00	30.21	55	16	69	49	48	0.00	30.08	56	16	60	34	37	0.00	30.01	53	16	62	38	41	0.00	29.60	54
17	58	25	28	0.00	30.22	55	17	67	49	53	0.00	30.07	56	17	59	34	39	0.00	30.02	53	17	58	42	56	0.00	29.61	54
18	51	31	46	0.00	30.24	55	18	62	49	62	0.00	30.07	56	18	54	33	46	0.00	30.03	53	18	54	42	63	0.00	29.61	54
19	47	31	54	0.00	30.28	55	19	59	49	69	0.00	30.07	56	19	50	34	54	0.00	30.04	53	19	50	42	72	0.00	29.62	54
20	47	31	54	0.00	30.31	55	20	56	49	76	0.00	30.06	56	20	46	34	61	0.00	30.04	53	20	48	41	77	0.00	29.62	54
21	44	32	63	0.00	30.33	55	21	54	48	80	0.00	30.06	56	21	45	33	62	0.00	30.05	53	21	46	40	81	0.00	29.61	54
22	41	33	74	0.00	30.36	55	22	53	48	83	0.00	30.07	56	22	43	34	71	0.00	30.05	53	22	44	40	86	0.00	29.61	54
23	45	30	55	0.00	30.37	55	23	53	49	87	0.00	30.07	56	23	41	33	73	0.00	30.04	53	23	42	39	89	0.00	29.59	54
24	45	32	60	0.00	30.39	55	24	52	49	91	0.00	30.07	56	24	39	33	80	0.00	30.03	53	24	42	39	89	0.00	29.58	54
11/02							11/10							11/18							11/26						
01	44	33	66	0.00	30.41	55	01	50	49	97	0.00	30.05	56	01	38	33	81	0.00	30.02	53	01	42	39	91	0.00	29.56	54
02	40	33	75	0.00	30.43	55	02	50	50	100	0.00	30.04	56	02	39	33	80	0.00	29.99	53	02	43	39	87	0.00	29.53	54
03	38	32	81	0.00	30.43	55	03	49	49	100	0.00	30.03	56	03	39	34	81	0.00	29.98	53	03	41	38	90	0.00	29.50	54
04	37	32	83	0.00	30.44	55	04	48	48	100	0.00	30.02	56	04	39	33	80	0.00	29.95	53	04	42	38	86	0.00	29.48	53
05	36	32	85	0.00	30.45	55	05	48	48	100	0.00	30.02	55	05	38	32	81	0.00	29.95	53	05	43	37	80	0.00	29.46	53
06	36	32	85	0.00	30.46	55	06	47	47	100	0.00	30.01	55	06	38	33	82	0.00	29.95	52	06	44	37	77	0.00	29.45	53
07	35	31	85	0.00	30.46	54	07	47	47	100	0.00	30.01	55	07	39	32	74	0.00	29.95	52	07	44	37	78	0.00	29.45	53
08	39	31	74	0.00	30.47	54	08	49	49	100	0.00	30.01	55	08	40	32	72	0.00	29.96	52	08	46	39	76	0.00	29.47	53

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	
11/02							11/10							11/18							11/26							
09	43	32	65	0.00	30.49	55	09	54	52	94	0.00	30.01	55	09	50	35	55	0.00	29.95	52	09	51	41	68	0.00	29.49	53	
10	46	33	59	0.00	30.50	55	10	58	53	82	0.00	30.00	56	10	57	34	42	0.00	29.95	53	10	57	43	59	0.00	29.49	53	
11	50	33	51	0.00	30.50	55	11	64	55	72	0.00	29.99	56	11	63	36	37	0.00	29.93	53	11	62	46	55	0.00	29.50	53	
12	53	28	37	0.00	30.47	55	12	69	55	60	0.00	29.96	56	12	68	37	32	0.00	29.88	53	12	67	45	45	0.00	29.48	54	
13	56	27	33	0.00	30.43	55	13	71	55	56	0.00	29.91	56	13	70	40	33	0.00	29.85	53	13	70	43	39	0.00	29.47	54	
14	57	25	29	0.00	30.40	55	14	73	56	55	0.00	29.88	57	14	72	39	30	0.00	29.82	53	14	69	41	35	0.00	29.47	54	
15	57	24	28	0.00	30.38	55	15	74	56	54	0.00	29.86	57	15	72	40	31	0.00	29.81	54	15	69	38	32	0.00	29.46	54	
16	55	22	27	0.00	30.36	55	16	73	56	56	0.00	29.84	57	16	70	42	37	0.00	29.82	54	16	67	38	34	0.00	29.48	54	
17	53	27	36	0.00	30.34	55	17	71	56	60	0.00	29.82	57	17	68	40	36	0.00	29.82	54	17	65	33	31	0.00	29.52	54	
18	48	32	54	0.00	30.32	55	18	68	57	67	0.00	29.82	57	18	62	39	42	0.00	29.83	54	18	62	21	21	0.00	29.58	54	
19	43	31	63	0.00	30.32	55	19	66	56	69	0.00	29.84	57	19	58	39	48	0.00	29.85	54	19	61	11	14	0.00	29.62	54	
20	41	33	71	0.00	30.32	55	20	64	54	71	0.00	29.85	57	20	55	39	54	0.00	29.87	54	20	51	25	36	0.00	29.73	54	
21	39	33	78	0.00	30.31	55	21	62	53	71	0.00	29.85	57	21	53	40	62	0.00	29.87	54	21	46	26	44	0.00	29.82	54	
22	38	33	82	0.00	30.30	55	22	60	52	74	0.00	29.86	57	22	51	40	67	0.00	29.90	54	22	44	25	47	0.00	29.88	54	
23	36	32	86	0.00	30.30	55	23	59	51	76	0.00	29.85	57	23	50	40	69	0.00	29.91	54	23	42	25	52	0.00	29.93	54	
24	36	30	79	0.00	30.29	55	24	58	50	74	0.00	29.84	57	24	48	40	73	0.00	29.91	54	24	40	26	56	0.00	29.98	53	
11/03							11/11							11/19							11/27							
01	36	30	81	0.00	30.27	55	01	58	49	73	0.00	29.83	57	01	46	40	77	0.00	29.90	54	01	39	27	61	0.00	30.02	53	
02	36	29	78	0.00	30.26	55	02	58	49	72	0.00	29.84	57	02	45	39	80	0.00	29.91	54	02	38	27	65	0.00	30.05	53	
03	35	29	78	0.00	30.26	55	03	58	49	73	0.00	29.84	57	03	44	38	82	0.00	29.91	54	03	36	26	65	0.00	30.08	53	
04	34	29	81	0.00	30.24	55	04	57	49	75	0.00	29.87	57	04	42	38	85	0.00	29.91	53	04	35	26	68	0.00	30.12	53	
05	34	29	79	0.00	30.23	55	05	58	50	74	0.00	29.90	57	05	42	38	84	0.00	29.93	53	05	33	25	72	0.00	30.14	53	
06	35	29	77	0.00	30.22	55	06	51	45	79	0.00	29.99	57	06	41	38	88	0.00	29.94	53	06	32	25	73	0.00	30.17	53	
07	35	30	82	0.00	30.21	54	07	40	37	87	0.00	30.08	57	07	41	38	89	0.00	29.97	53	07	31	25	78	0.00	30.22	53	
08	39	31	73	0.00	30.22	54	08	36	34	93	0.01	30.16	57	08	44	39	82	0.00	29.98	53	08	32	25	74	0.00	30.27	52	
09	47	34	59	0.00	30.20	55	09	34	31	89	0.00	30.22	57	09	54	42	64	0.00	29.98	53	09	36	24	62	0.00	30.28	52	
10	53	34	50	0.00	30.18	55	10	32	28	85	0.00	30.29	57	10	63	40	43	0.00	29.99	53	10	38	24	55	0.00	30.32	52	
11	58	36	44	0.00	30.15	55	11	29	25	85	0.00	30.34	56	11	69	36	30	0.00	29.97	54	11	42	24	49	0.00	30.34	53	
12	62	34	35	0.00	30.10	55	12	29	25	85	0.00	30.36	56	12	72	36	27	0.00	29.93	54	12	44	22	41	0.00	30.33	53	
13	65	34	31	0.00	30.04	55	13	27	22	79	0.00	30.39	56	13	74	38	27	0.00	29.90	54	13	46	22	38	0.00	30.31	53	
14	67	34	30	0.00	29.99	55	14	27	19	71	0.00	30.42	56	14	76	39	26	0.00	29.87	54	14	46	21	37	0.00	30.31	53	
15	68	35	29	0.00	29.97	55	15	27	18	67	0.00	30.45	56	15	77	39	26	0.00	29.86	54	15	46	22	38	0.00	30.31	53	
16	67	34	29	0.00	29.96	55	16	27	16	63	0.00	30.49	55	16	75	39	28	0.00	29.85	55	16	46	22	38	0.00	30.32	53	

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
11/03							11/11							11/19							11/27						
17	65	37	36	0.00	29.96	55	17	27	16	62	0.00	30.52	55	17	71	38	30	0.00	29.84	55	17	45	22	40	0.00	30.33	53
18	61	38	42	0.00	29.97	55	18	26	14	59	0.00	30.55	55	18	67	41	38	0.00	29.85	55	18	44	23	43	0.00	30.34	53
19	57	38	49	0.00	29.98	55	19	26	15	62	0.00	30.60	55	19	64	40	41	0.00	29.86	55	19	44	24	45	0.00	30.36	53
20	56	38	52	0.00	29.98	55	20	25	12	57	0.00	30.64	55	20	64	41	43	0.00	29.86	55	20	44	25	48	0.00	30.37	53
21	53	39	59	0.00	29.98	55	21	25	12	57	0.00	30.64	55	21	61	41	49	0.00	29.87	55	21	43	26	50	0.00	30.39	53
22	50	39	64	0.00	29.98	55	22	24	10	55	0.00	30.68	54	22	58	41	53	0.00	29.87	55	22	43	27	53	0.00	30.40	53
23	49	38	67	0.00	29.98	55	23	22	8	54	0.00	30.69	54	23	58	42	55	0.00	29.86	55	23	42	26	52	0.00	30.39	53
24	49	39	69	0.00	29.97	55	24	21	7	53	0.00	30.71	54	24	59	43	56	0.00	29.87	55	24	41	30	64	0.00	30.39	53
11/04							11/12							11/20							11/28						
01	48	39	71	0.00	29.95	55	01	20	7	55	0.00	30.70	54	01	58	45	61	0.00	29.87	55	01	40	33	76	0.00	30.38	53
02	47	39	75	0.00	29.95	55	02	19	7	58	0.00	30.72	53	02	56	45	66	0.00	29.86	55	02	39	35	84	0.01	30.41	52
03	46	40	78	0.00	29.94	55	03	19	7	61	0.00	30.73	53	03	58	48	71	0.00	29.85	55	03	38	35	88	0.02	30.39	52
04	46	40	81	0.00	29.93	55	04	18	8	64	0.00	30.73	53	04	58	50	74	0.00	29.84	54	04	38	35	88	0.01	30.36	52
05	45	41	84	0.00	29.93	55	05	18	8	67	0.00	30.73	53	05	58	51	76	0.00	29.84	54	05	38	35	87	0.03	30.37	52
06	45	41	88	0.00	29.93	55	06	17	8	68	0.00	30.73	53	06	58	51	76	0.00	29.84	54	06	37	35	92	0.05	30.33	52
07	44	42	91	0.00	29.95	55	07	16	8	71	0.00	30.74	53	07	58	52	82	0.00	29.85	54	07	37	36	95	0.06	30.39	52
08	49	44	84	0.00	29.97	55	08	18	9	68	0.00	30.75	52	08	58	54	87	0.00	29.85	54	08	37	37	97	0.03	30.41	52
09	53	47	79	0.00	29.97	55	09	20	8	57	0.00	30.76	52	09	59	55	87	0.00	29.85	55	09	37	37	99	0.09	30.36	52
10	57	48	71	0.00	29.96	55	10	23	8	52	0.00	30.75	53	10	61	57	85	0.00	29.86	55	10	38	38	100	0.08	30.36	52
11	61	48	63	0.00	29.96	55	11	26	8	45	0.00	30.73	53	11	63	58	82	0.00	29.80	55	11	39	39	100	0.00	30.34	52
12	64	48	57	0.00	29.95	55	12	29	6	37	0.00	30.70	53	12	67	58	71	0.00	29.80	55	12	40	40	100	0.00	30.32	52
13	66	48	53	0.00	29.93	55	13	32	4	30	0.00	30.65	53	13	70	58	64	0.00	29.77	55	13	40	40	100	0.00	30.29	52
14	67	49	51	0.00	29.92	55	14	35	4	27	0.00	30.60	53	14	72	58	61	0.00	29.77	55	14	40	40	100	0.00	30.26	52
15	68	49	51	0.00	29.93	55	15	35	5	27	0.00	30.55	53	15	68	61	76	0.00	29.78	56	15	41	41	100	0.00	30.26	52
16	66	49	53	0.00	29.94	57	16	36	6	28	0.00	30.51	53	16	68	59	74	0.00	29.78	56	16	41	41	100	0.00	30.27	52
17	64	49	58	0.00	29.97	57	17	35	6	29	0.00	30.49	53	17	66	60	81	0.00	29.80	56	17	41	41	100	0.00	30.26	52
18	60	47	62	0.00	30.00	57	18	32	9	38	0.00	30.48	53	18	64	63	96	0.04	29.80	56	18	41	41	100	0.00	30.27	52
19	58	47	66	0.00	30.03	57	19	30	12	46	0.00	30.49	53	19	64	62	93	0.03	29.80	56	19	42	42	100	0.00	30.27	52
20	57	47	69	0.00	30.06	57	20	29	11	47	0.00	30.48	53	20	65	62	90	0.01	29.82	56	20	42	42	100	0.00	30.27	51
21	55	47	74	0.00	30.08	57	21	27	12	52	0.00	30.45	53	21	65	62	89	0.00	29.83	56	21	41	41	100	0.00	30.26	51
22	54	47	76	0.00	30.11	57	22	26	13	56	0.00	30.44	52	22	65	62	88	0.00	29.84	56	22	41	41	100	0.00	30.25	51
23	53	45	75	0.00	30.12	56	23	25	13	60	0.00	30.40	52	23	65	62	90	0.00	29.83	56	23	41	41	100	0.00	30.25	51
24	51	43	74	0.00	30.13	56	24	24	14	65	0.00	30.36	52	24	65	62	91	0.00	29.84	56	24	42	42	100	0.00	30.26	51

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
11/05							11/13							11/21							11/29						
01	49	41	76	0.00	30.15	56	01	24	14	65	0.00	30.34	52	01	65	63	93	0.00	29.84	56	01	42	42	100	0.00	30.25	51
02	47	40	78	0.00	30.17	56	02	24	13	63	0.00	30.30	52	02	65	64	96	0.00	29.85	56	02	42	42	100	0.00	30.24	51
03	46	39	78	0.00	30.18	56	03	25	14	63	0.00	30.29	52	03	65	63	95	0.00	29.86	56	03	42	42	100	0.00	30.25	51
04	44	38	79	0.00	30.19	56	04	25	13	60	0.00	30.26	52	04	65	64	97	0.00	29.86	56	04	42	42	100	0.00	30.21	51
05	44	38	78	0.00	30.21	56	05	26	13	59	0.00	30.23	51	05	64	64	99	0.00	29.88	56	05	42	42	100	0.00	30.19	51
06	43	37	79	0.00	30.22	56	06	25	14	63	0.00	30.24	51	06	64	64	100	0.00	29.89	56	06	42	42	100	0.00	30.18	51
07	43	37	81	0.00	30.24	56	07	24	14	67	0.00	30.24	51	07	64	64	100	0.00	29.91	56	07	42	42	100	0.00	30.19	51
08	45	37	74	0.00	30.25	56	08	27	15	61	0.00	30.23	51	08	53	49	85	0.00	29.96	56	08	43	43	100	0.00	30.18	51
09	49	39	68	0.00	30.26	56	09	31	16	54	0.00	30.22	51	09	51	46	84	0.00	29.99	56	09	43	43	100	0.00	30.17	51
10	53	41	64	0.00	30.26	56	10	35	16	46	0.00	30.21	51	10	51	45	79	0.00	30.00	56	10	43	43	100	0.01	30.15	51
11	57	43	59	0.00	30.26	56	11	40	15	37	0.00	30.17	51	11	50	43	77	0.00	30.01	56	11	44	44	100	0.00	30.14	51
12	62	44	53	0.00	30.25	56	12	45	13	27	0.00	30.13	51	12	49	43	77	0.00	29.99	56	12	44	44	100	0.12	30.08	51
13	64	46	53	0.00	30.21	57	13	48	15	27	0.00	30.10	51	13	48	42	78	0.00	29.95	56	13	46	46	100	0.14	30.02	51
14	66	48	51	0.00	30.19	57	14	50	13	23	0.00	30.07	51	14	46	44	93	0.06	29.95	56	14	46	46	100	0.01	29.96	51
15	67	47	48	0.00	30.18	57	15	51	16	24	0.00	30.05	51	15	46	43	90	0.00	29.96	56	15	47	47	100	0.00	29.94	51
16	66	47	50	0.00	30.18	57	16	51	16	25	0.00	30.04	51	16	46	43	92	0.02	29.97	56	16	47	47	100	0.00	29.91	51
17	65	48	53	0.00	30.18	57	17	48	17	28	0.00	30.08	51	17	45	43	91	0.00	30.00	56	17	47	47	100	0.00	29.89	51
18	64	49	58	0.00	30.17	57	18	45	19	35	0.00	30.08	51	18	45	44	94	0.00	30.02	56	18	47	47	100	0.00	29.88	51
19	63	49	61	0.00	30.18	57	19	41	19	41	0.00	30.12	51	19	45	45	99	0.00	30.04	56	19	47	47	100	0.02	29.88	51
20	62	49	63	0.00	30.19	57	20	39	20	47	0.00	30.14	51	20	45	45	100	0.00	30.05	56	20	48	48	100	0.00	29.85	51
21	61	51	70	0.00	30.19	57	21	38	20	49	0.00	30.15	51	21	44	43	95	0.00	30.08	56	21	50	50	100	0.00	29.82	51
22	61	50	67	0.00	30.19	57	22	36	21	53	0.00	30.17	51	22	43	42	95	0.00	30.09	56	22	52	52	100	0.00	29.78	51
23	61	50	69	0.00	30.19	57	23	34	22	62	0.00	30.18	51	23	43	41	94	0.00	30.08	56	23	55	55	100	0.00	29.75	51
24	60	52	75	0.00	30.17	58	24	31	22	69	0.00	30.17	51	24	42	40	91	0.00	30.09	55	24	56	56	100	0.00	29.77	51
11/06							11/14							11/22							11/30						
01	58	54	88	0.00	30.18	58	01	30	23	73	0.00	30.20	51	01	41	40	95	0.01	30.05	55	01	57	57	100	0.03	29.76	51
02	58	58	100	0.00	30.18	58	02	29	23	75	0.00	30.22	51	02	41	40	99	0.43	30.08	55	02	56	56	100	0.00	29.76	51
03	58	58	100	0.00	30.17	58	03	29	23	77	0.00	30.24	51	03	40	39	97	0.04	30.10	55	03	52	52	100	0.00	29.75	51
04	58	58	100	0.00	30.17	58	04	29	23	79	0.00	30.25	51	04	40	40	100	0.23	30.12	55	04	51	51	100	0.00	29.74	51
05	58	58	100	0.00	30.17	58	05	28	23	81	0.00	30.27	51	05	40	40	100	0.02	30.14	55	05	51	51	100	0.00	29.75	51
06	58	58	100	0.00	30.17	58	06	31	22	70	0.00	30.29	51	06	39	39	100	0.01	30.10	55	06	49	49	100	0.00	29.74	51
07	58	58	100	0.00	30.18	58	07	33	24	68	0.00	30.32	51	07	39	38	99	0.01	30.13	55	07	48	48	100	0.00	29.74	51
08	58	58	98	0.00	30.18	58	08	37	25	62	0.00	30.35	50	08	38	37	95	0.01	30.15	55	08	48	48	100	0.00	29.75	51

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
11/06							11/14							11/22							11/30						
09	60	57	92	0.00	30.20	58	09	41	28	60	0.00	30.39	51	09	38	36	92	0.00	30.17	55	09	49	45	84	0.00	29.75	51
10	61	57	86	0.00	30.18	58	10	46	31	56	0.00	30.41	51	10	39	38	97	0.00	30.18	55	10	56	41	57	0.00	29.75	51
11	63	58	83	0.00	30.16	58	11	49	32	51	0.00	30.42	51	11	39	36	89	0.00	30.19	55	11	59	32	35	0.00	29.73	51
12	63	60	91	0.00	30.13	58	12	51	31	47	0.00	30.40	51	12	39	37	91	0.00	30.18	55	12	61	28	28	0.00	29.69	52
13	63	62	94	0.00	30.09	58	13	53	32	45	0.00	30.38	51	13	39	37	92	0.00	30.15	55	13	64	26	24	0.00	29.66	52
14	64	64	100	0.00	30.06	58	14	55	31	39	0.00	30.37	51	14	40	36	86	0.00	30.12	55	14	64	27	25	0.00	29.64	52
15	64	64	100	0.00	30.05	58	15	55	32	42	0.00	30.36	51	15	40	36	87	0.00	30.13	55	15	61	21	21	0.00	29.65	51
16	66	66	100	0.00	30.03	58	16	53	32	44	0.00	30.36	51	16	39	36	87	0.00	30.12	55	16	60	21	22	0.00	29.66	51
17	66	66	100	0.00	30.02	58	17	51	32	48	0.00	30.38	51	17	39	34	84	0.00	30.12	55	17	58	22	25	0.00	29.68	51
18	65	65	100	0.00	30.05	58	18	47	33	56	0.00	30.39	51	18	38	34	86	0.00	30.13	54	18	54	23	30	0.00	29.71	51
19	62	62	97	0.00	30.04	58	19	44	33	66	0.00	30.41	51	19	38	35	90	0.00	30.14	54	19	51	24	34	0.00	29.74	51
20	62	62	98	0.00	30.06	58	20	40	32	74	0.00	30.42	51	20	37	33	85	0.00	30.14	54	20	49	26	41	0.00	29.80	51
21	63	63	100	0.00	30.04	58	21	38	32	77	0.00	30.43	51	21	37	33	85	0.00	30.14	54	21	49	26	41	0.00	29.83	51
22	65	65	100	0.00	30.04	58	22	36	31	83	0.00	30.43	51	22	36	32	86	0.00	30.13	54	22	46	22	38	0.00	29.86	51
23	64	64	100	0.00	30.06	58	23	34	31	87	0.00	30.45	51	23	34	32	92	0.00	30.12	54	23	44	20	37	0.00	29.88	51
24	60	60	100	0.22	30.09	58	24	35	31	86	0.00	30.45	51	24	36	33	91	0.00	30.13	54	24	42	21	44	0.00	29.92	51
11/07							11/15							11/23													
01	51	51	100	0.06	30.13	58	01	33	30	89	0.00	30.45	51	01	37	32	85	0.00	30.12	54							
02	47	47	100	0.00	30.16	58	02	31	29	92	0.00	30.45	51	02	37	33	85	0.00	30.10	54							
03	45	45	100	0.01	30.18	58	03	31	29	93	0.00	30.44	51	03	37	33	86	0.00	30.11	54							
04	42	41	98	0.00	30.22	58	04	30	28	95	0.00	30.43	51	04	37	33	84	0.00	30.10	54							
05	40	39	95	0.01	30.26	58	05	29	28	95	0.00	30.43	51	05	35	32	88	0.00	30.09	54							
06	38	37	96	0.09	30.30	58	06	29	28	96	0.00	30.44	51	06	34	32	93	0.00	30.10	53							
07	37	36	97	0.11	30.33	58	07	28	27	96	0.00	30.44	50	07	33	32	96	0.00	30.10	53							
08	36	34	95	0.06	30.38	58	08	31	29	90	0.00	30.44	50	08	34	32	92	0.00	30.11	53							
09	35	33	92	0.00	30.41	57	09	40	31	72	0.00	30.45	51	09	38	33	80	0.00	30.12	53							
10	35	33	90	0.00	30.43	57	10	46	36	68	0.00	30.46	51	10	43	34	71	0.00	30.13	53							
11	35	33	93	0.03	30.45	57	11	52	33	47	0.00	30.44	51	11	47	36	66	0.00	30.13	53							
12	35	32	87	0.00	30.46	57	12	55	31	39	0.00	30.42	51	12	49	38	66	0.00	30.10	53							
13	36	32	84	0.00	30.43	57	13	57	31	36	0.00	30.38	51	13	52	38	59	0.00	30.07	54							
14	37	31	79	0.00	30.44	57	14	58	30	35	0.00	30.35	51	14	54	37	52	0.00	30.06	53							
15	38	30	73	0.00	30.44	57	15	58	30	34	0.00	30.33	51	15	54	37	52	0.00	30.05	54							
16	38	29	70	0.00	30.45	57	16	57	30	36	0.00	30.31	51	16	53	37	53	0.00	30.05	54							

