

Observations at Hourly Intervals

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
02/01											02/11											02/22										
01	33	30	87	34	01	30.45	0.00	0	47		17	21	16	83	36	11	30.31	0.00	53	41		09	42	32	69	20	03	30.24	0.00	268	38	
02	31	28	91	00	00	30.45	0.00	0	47		18	20	16	84	36	07	30.32	0.00	13	41		10	50	35	56	27	05	30.24	0.00	392	39	
03	30	28	92	00	00	30.45	0.00	0	47		19	20	16	85	36	12	30.33	0.00	0	40		11	56	35	46	27	05	30.23	0.00	217	39	
04	30	28	92	00	00	30.45	0.00	0	47		20	20	16	87	36	09	30.37	0.00	0	40		12	60	33	35	20	10	30.21	0.00	715	39	
05	29	27	92	00	00	30.45	0.00	0	47		21	20	17	88	02	08	30.37	0.00	0	40		13	63	33	32	20	09	30.17	0.00	761	40	
06	29	27	92	29	01	30.46	0.00	0	47		22	19	16	88	36	08	30.37	0.00	0	40		14	63	33	32	20	15	30.14	0.00	745	40	
07	29	26	90	29	02	30.47	0.00	0	47		23	19	16	88	02	07	30.38	0.00	0	40		15	66	32	28	27	05	30.11	0.00	687	41	
08	31	28	88	29	02	30.47	0.00	13	47		24	19	16	87	36	13	30.38	0.00	0	40		16	66	34	30	27	05	30.11	0.00	535	41	
09	38	30	74	36	03	30.48	0.00	187	47		02/12											17	64	33	32	20	09	30.10	0.00	155	41	
10	42	32	67	29	05	30.48	0.00	173	47		01	19	16	88	36	08	30.39	0.00	0	40		18	61	33	35	20	05	30.09	0.00	30	41	
11	46	31	56	05	05	30.49	0.00	190	47		02	18	15	87	36	10	30.40	0.00	0	40		19	54	34	46	00	00	30.08	0.00	3	41	
12	50	31	48	27	08	30.47	0.00	349	47		03	18	14	85	02	13	30.42	0.00	0	40		20	50	32	50	00	00	30.08	0.00	0	41	
13	52	31	43	27	07	30.43	0.00	567	47		04	17	14	87	36	09	30.42	0.00	0	40		21	48	32	54	00	00	30.09	0.00	0	41	
14	54	28	37	29	07	30.40	0.00	393	47		05	16	13	86	36	12	30.42	0.00	0	40		22	45	32	61	00	00	30.10	0.00	0	41	
15	56	27	33	27	07	30.37	0.00	546	47		06	15	12	86	36	13	30.43	0.00	0	40		23	42	32	66	20	02	30.11	0.00	0	41	
16	55	26	32	34	04	30.36	0.00	391	47		07	15	12	86	02	07	30.43	0.01	0	39		24	41	31	68	00	00	30.09	0.00	0	41	
17	54	26	34	00	00	30.36	0.00	109	47		08	15	11	86	36	12	30.44	0.00	6	39		02/23										
18	51	26	37	07	01	30.34	0.00	25	48		09	15	11	84	36	13	30.45	0.00	42	39		01	40	31	70	20	01	30.08	0.00	0	41	
19	46	28	49	00	00	30.34	0.00	0	48		10	15	11	82	36	12	30.46	0.00	93	39		02	40	31	70	16	01	30.08	0.00	0	41	
20	43	28	55	00	00	30.35	0.00	0	47		11	15	10	80	36	12	30.48	0.00	136	39		03	37	30	75	00	00	30.06	0.00	0	41	
21	41	27	58	00	00	30.35	0.00	0	47		12	17	11	79	36	12	30.47	0.00	196	39		04	35	29	79	00	00	30.03	0.00	0	40	
22	40	27	61	00	00	30.34	0.00	0	47		13	17	12	79	34	09	30.44	0.00	157	39		05	33	28	81	00	00	30.03	0.00	0	40	
23	41	28	59	20	02	30.33	0.00	0	47		14	17	12	79	36	11	30.41	0.00	184	39		06	33	28	83	00	00	30.03	0.00	0	40	
24	40	27	61	00	00	30.32	0.00	0	47		15	17	12	80	36	08	30.38	0.00	148	39		07	33	28	81	00	00	30.02	0.00	0	40	
02/02											16	17	12	80	36	09	30.37	0.00	106	39		08	36	30	78	18	02	30.01	0.00	50	40	
01	38	28	67	11	02	30.30	0.00	0	47		17	16	11	81	36	11	30.38	0.00	48	39		09	44	33	66	11	03	30.00	0.00	258	41	
02	37	27	68	11	01	30.29	0.00	0	47		18	16	11	83	02	10	30.37	0.00	13	39		10	52	37	56	20	06	29.99	0.00	388	41	
03	38	28	66	16	04	30.27	0.00	0	47		19	15	11	84	02	10	30.38	0.00	0	39		11	59	37	44	18	08	29.96	0.00	258	41	
04	38	28	67	14	02	30.26	0.00	0	47		20	15	11	84	36	13	30.38	0.01	0	39		12	63	38	40	18	09	29.93	0.00	670	41	
05	38	28	67	16	02	30.27	0.00	0	47		21	15	11	84	02	11	30.39	0.00	0	39		13	66	36	33	16	10	29.89	0.00	771	42	
06	38	28	68	16	02	30.25	0.00	0	47		22	14	10	84	36	09	30.40	0.00	0	39		14	70	35	27	16	11	29.83	0.00	777	42	
07	38	28	69	09	01	30.27	0.00	0	47		23	13	9	84	36	09	30.40	0.00	0	38		15	73	32	22	20	15	29.80	0.00	689	43	
08	38	29	69	14	03	30.25	0.00	9	47		24	13	9	83	02	10	30.41	0.00	0	38		16	74	35	24	20	19	29.77	0.00	540	43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
02/02											02/13											02/23										
09	40	30	67	16	03	30.24	0.00	87	47		01	13	9	83	02	08	30.41	0.00	0	38		17	74	40	29	20	12	29.74	0.00	145	43	
10	47	32	54	16	05	30.25	0.00	199	47		02	12	8	82	36	10	30.41	0.00	0	38		18	72	41	33	18	03	29.73	0.00	35	43	
11	52	31	45	14	06	30.24	0.00	182	47		03	12	7	82	02	13	30.40	0.00	0	38		19	67	43	41	14	01	29.74	0.00	7	43	
12	55	31	40	11	08	30.21	0.00	421	47		04	12	7	81	36	11	30.38	0.00	0	38		20	62	42	47	16	03	29.73	0.00	0	43	
13	57	32	39	16	10	30.16	0.00	604	47		05	11	7	81	02	10	30.38	0.00	0	38		21	63	38	40	16	06	29.72	0.00	0	43	
14	59	32	36	18	08	30.13	0.00	300	47		06	11	6	80	02	10	30.41	0.00	0	38		22	60	39	46	11	04	29.72	0.00	0	43	
15	60	33	36	11	09	30.11	0.00	575	47		07	10	5	79	02	09	30.44	0.00	0	38		23	59	45	60	16	06	29.71	0.00	0	43	
16	60	32	35	11	10	30.09	0.00	426	47		08	10	5	80	36	14	30.46	0.00	10	38		24	60	48	65	18	08	29.70	0.00	0	43	
17	59	31	34	11	07	30.09	0.00	113	48		09	11	5	79	02	14	30.47	0.00	83	38		02/24										
18	56	30	36	16	03	30.09	0.00	16	48		10	12	6	76	36	11	30.46	0.00	229	37		01	60	47	62	20	10	29.69	0.00	0	43	
19	53	30	42	16	02	30.10	0.00	0	48		11	14	7	74	36	09	30.47	0.00	321	38		02	61	47	60	18	17	29.68	0.00	0	43	
20	50	30	45	11	04	30.10	0.00	0	48		12	15	8	72	02	15	30.46	0.00	394	38		03	58	46	65	20	04	29.72	0.00	0	43	
21	49	29	47	16	02	30.11	0.00	0	48		13	17	8	69	36	14	30.44	0.00	513	38		04	55	44	65	27	13	29.75	0.00	0	43	
22	46	29	50	11	02	30.11	0.00	0	48		14	19	9	65	02	10	30.40	0.00	543	38		05	48	37	66	27	11	29.80	0.00	0	43	
23	45	29	53	11	02	30.10	0.00	0	48		15	19	9	65	02	12	30.39	0.00	542	38		06	48	35	61	36	12	29.85	0.00	0	43	
24	42	28	57	11	02	30.09	0.00	0	48		16	20	9	62	02	13	30.37	0.00	462	38		07	48	35	60	36	16	29.89	0.00	0	43	
02/03											17	20	9	61	02	13	30.37	0.00	163	38		08	48	34	58	36	15	29.95	0.00	47	43	
01	41	28	60	00	00	30.08	0.00	0	48		18	18	8	64	02	13	30.36	0.00	44	38		09	50	32	50	36	17	30.01	0.00	260	43	
02	40	28	64	09	03	30.06	0.00	0	48		19	16	7	66	36	08	30.37	0.00	1	38		10	52	31	44	36	16	30.04	0.00	373	44	
03	39	29	65	11	02	30.05	0.00	0	48		20	16	7	68	02	07	30.38	0.00	0	38		11	54	30	39	02	14	30.07	0.00	263	44	
04	39	29	67	09	03	30.02	0.00	0	47		21	15	7	68	36	10	30.38	0.00	0	38		12	57	32	38	36	14	30.09	0.00	648	44	
05	40	30	66	09	04	30.01	0.00	0	47		22	15	6	67	02	10	30.40	0.00	0	38		13	58	30	34	36	17	30.08	0.00	779	44	
06	39	30	69	11	02	30.01	0.00	0	47		23	15	6	67	02	16	30.41	0.00	0	38		14	60	30	32	34	12	30.08	0.00	723	44	
07	37	29	73	11	02	30.01	0.00	0	47		24	14	5	68	02	14	30.41	0.00	0	38		15	60	28	29	02	16	30.09	0.00	689	44	
08	38	31	74	14	05	29.99	0.00	13	47		02/14											16	60	28	29	36	12	30.11	0.00	539	44	
09	42	33	70	14	08	30.00	0.00	124	47		01	13	5	70	02	13	30.44	0.00	0	38		17	58	27	31	36	11	30.10	0.00	152	46	
10	46	36	68	14	09	29.98	0.00	138	47		02	12	4	70	36	09	30.45	0.00	0	38		18	55	27	34	36	11	30.11	0.00	41	45	
11	53	39	59	11	10	29.95	0.00	180	48		03	11	6	78	34	10	30.42	0.01	0	37		19	52	27	38	02	09	30.14	0.00	3	45	
12	56	39	54	20	10	29.93	0.00	421	48		04	10	5	83	36	09	30.43	0.04	0	37		20	50	29	44	36	09	30.17	0.00	0	45	
13	58	40	52	16	12	29.86	0.00	505	48		05	9	5	83	05	11	30.42	0.02	0	37		21	48	28	46	02	06	30.20	0.00	0	45	
14	60	43	52	16	10	29.80	0.00	404	48		06	7	3	82	02	16	30.45	0.02	0	37		22	46	27	46	02	09	30.23	0.00	0	45	
15	63	44	50	14	11	29.78	0.00	462	48		07	6	1	81	36	18	30.46	0.00	0	37		23	45	25	46	02	09	30.27	0.00	0	45	
16	65	45	48	18	13	29.76	0.00	350	48		08	5	0	79	36	16	30.48	0.00	8	37		24	43	25	50	36	06	30.29	0.00	0	45	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
02/03											02/14											02/25										
17	64	47	53	14	07	29.75	0.00	130	48		09	5	0	79	36	15	30.50	0.00	50	37		01	41	27	57	02	13	30.28	0.00	0	45	
18	62	47	57	16	06	29.73	0.00	24	49		10	6	0	77	02	24	30.49	0.00	139	37		02	40	28	63	02	08	30.29	0.00	0	45	
19	61	47	59	16	10	29.73	0.00	0	49		11	6	0	76	36	14	30.50	0.00	154	37		03	38	29	69	36	10	30.28	0.00	0	45	
20	61	47	61	14	14	29.69	0.00	0	49		12	7	1	74	36	19	30.49	0.00	243	37		04	37	29	74	05	14	30.26	0.00	0	45	
21	59	47	66	14	09	29.67	0.00	0	49		13	8	1	75	36	10	30.47	0.00	219	37		05	36	29	78	36	09	30.31	0.00	0	45	
22	59	48	69	16	09	29.65	0.00	0	49		14	7	2	80	36	11	30.46	0.01	125	37		06	34	29	81	36	07	30.33	0.00	0	44	
23	58	49	72	14	08	29.61	0.00	0	49		15	7	3	83	36	12	30.45	0.07	66	37		07	33	29	82	02	09	30.33	0.00	0	44	
24	58	50	73	18	11	29.60	0.00	0	49		16	7	3	84	36	10	30.47	0.14	87	37		08	34	29	80	05	12	30.33	0.00	51	44	
02/04											17	6	2	84	36	12	30.48	0.04	49	37		09	39	31	72	05	17	30.33	0.00	267	44	
01	59	50	71	18	11	29.57	0.00	0	49		18	5	1	83	36	11	30.48	0.02	15	37		10	44	32	64	05	11	30.35	0.00	378	44	
02	61	50	66	20	14	29.55	0.00	0	49		19	4	0	84	36	12	30.50	0.02	0	36		11	49	32	52	05	11	30.34	0.00	328	44	
03	61	49	64	20	12	29.53	0.00	0	49		20	4	0	84	36	13	30.52	0.03	0	36		12	51	33	50	07	10	30.31	0.00	515	45	
04	60	48	64	20	16	29.51	0.00	0	49		21	3	-1	84	36	09	30.53	0.03	0	36		13	51	33	50	07	07	30.29	0.00	272	44	
05	59	47	64	20	09	29.53	0.00	0	49		22	3	-1	83	36	16	30.53	0.01	0	36		14	53	34	47	05	08	30.23	0.00	376	45	
06	58	45	61	27	16	29.58	0.00	0	49		23	3	-1	83	36	12	30.53	0.02	0	36		15	54	32	43	05	09	30.21	0.00	302	44	
07	49	39	68	27	18	29.65	0.00	0	49		24	2	-2	81	36	14	30.53	0.01	0	36		16	54	31	42	05	09	30.19	0.00	211	45	
08	44	35	71	29	20	29.72	0.00	7	49		02/15											17	52	30	42	02	14	30.16	0.00	168	45	
09	43	34	69	27	19	29.79	0.00	64	49		01	2	-3	81	36	12	30.51	0.00	0	36		18	51	29	43	07	07	30.17	0.00	35	44	
10	45	34	64	27	21	29.83	0.00	251	49		02	0	-5	79	34	13	30.50	0.00	0	36		19	50	29	45	07	08	30.15	0.00	0	44	
11	48	35	59	29	15	29.86	0.00	259	49		03	-1	-6	80	34	08	30.50	0.00	0	36		20	49	31	49	07	07	30.15	0.00	0	44	
12	47	33	59	02	17	29.89	0.00	325	49		04	-2	-7	80	36	16	30.51	0.00	0	36		21	49	32	53	05	04	30.15	0.00	0	44	
13	51	33	51	27	14	29.89	0.00	485	49		05	-3	-8	79	36	11	30.50	0.00	0	36		22	47	30	51	05	05	30.16	0.00	0	44	
14	51	27	40	32	15	29.90	0.00	569	49		06	-3	-8	79	36	08	30.50	0.00	0	36		23	43	35	73	05	04	30.14	0.02	0	44	
15	52	27	39	34	12	29.92	0.00	591	49		07	-5	-10	78	36	13	30.50	0.00	0	36		24	42	35	78	02	05	30.12	0.02	0	44	
16	52	27	38	34	12	29.91	0.00	448	49		08	-4	-9	79	34	12	30.47	0.00	33	36		02/26										
17	50	23	35	32	13	29.93	0.00	122	49		09	-2	-8	76	32	14	30.49	0.00	205	36		01	41	34	77	07	09	30.08	0.00	0	44	
18	48	24	39	36	09	29.96	0.00	18	49		10	0	-6	76	27	12	30.49	0.00	329	36		02	41	35	79	05	08	30.07	0.00	0	44	
19	45	24	43	32	04	29.98	0.00	0	49		11	1	-6	70	36	14	30.49	0.00	254	36		03	42	36	80	36	03	30.05	0.00	0	44	
20	43	24	47	00	00	30.01	0.00	0	49		12	3	-5	70	36	10	30.47	0.00	595	36		04	41	36	82	07	05	30.02	0.00	0	44	
21	40	24	52	02	02	30.01	0.00	0	49		13	4	-4	68	36	11	30.45	0.00	699	36		05	42	37	83	09	05	30.02	0.00	0	44	
22	39	24	56	02	01	30.02	0.00	0	49		14	5	-3	67	32	11	30.41	0.00	719	36		06	42	37	83	09	01	30.01	0.00	0	44	
23	36	24	62	00	00	30.01	0.00	0	49		15	6	-3	68	36	11	30.40	0.00	633	36		07	41	37	84	09	02	30.00	0.00	0	44	
24	33	24	70	00	00	30.01	0.00	0	49		16	5	-3	69	29	09	30.38	0.00	490	36		08	42	38	86	09	02	29.99	0.00	16	45	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		1									
02/05											02/15											02/26									
01	35	25	67	16	02	29.99	0.00	0	49		17	4	-3	72	32	11	30.38	0.00	156	36		09	42	39	87	23	02	30.02	0.00	52	45
02	32	24	72	00	00	29.99	0.00	0	49		18	3	-4	75	36	11	30.37	0.00	27	36		10	44	40	86	23	01	30.01	0.00	71	45
03	32	23	70	20	01	30.00	0.00	0	49		19	1	-4	78	32	08	30.37	0.00	2	36		11	45	40	84	16	03	29.97	0.00	153	45
04	31	23	72	00	00	30.01	0.00	0	48		20	0	-5	79	32	05	30.37	0.00	0	36		12	47	42	84	20	04	29.95	0.00	217	45
05	30	23	76	00	00	30.01	0.00	0	48		21	-1	-6	79	36	04	30.37	0.00	0	36		13	50	43	78	14	07	29.93	0.00	274	45
06	30	24	77	00	00	30.01	0.00	0	48		22	-2	-7	79	02	03	30.38	0.00	0	36		14	52	44	74	23	08	29.89	0.00	298	45
07	32	24	73	00	00	30.02	0.00	0	48		23	-3	-7	80	36	01	30.39	0.00	0	35		15	54	45	71	16	04	29.85	0.00	457	45
08	34	26	72	00	00	30.03	0.00	12	48		24	-4	-8	81	02	02	30.37	0.00	0	35		16	55	45	69	18	05	29.84	0.00	341	45
09	39	27	63	20	02	30.05	0.00	158	48		02/16											17	55	45	70	18	09	29.85	0.00	205	45
10	42	26	53	20	06	30.05	0.00	146	48		01	-4	-8	81	36	03	30.35	0.00	0	35		18	52	45	75	16	05	29.85	0.00	60	45
11	49	22	35	20	07	30.05	0.00	272	48		02	-4	-9	81	29	02	30.35	0.00	0	35		19	49	44	81	16	04	29.87	0.00	4	45
12	52	24	34	27	04	30.02	0.00	343	48		03	-7	-12	81	00	00	30.35	0.00	0	35		20	47	43	85	18	03	29.88	0.00	0	45
13	55	24	30	20	06	29.97	0.00	458	48		04	-9	-13	81	00	00	30.32	0.00	0	35		21	47	43	88	14	05	29.89	0.00	0	45
14	57	23	26	14	07	29.92	0.00	522	49		05	-9	-13	81	00	00	30.33	0.00	0	35		22	46	43	90	16	03	29.92	0.00	0	45
15	58	21	24	27	08	29.89	0.00	618	49		06	-10	-14	80	00	00	30.34	0.00	0	35		23	45	43	92	16	02	29.92	0.00	0	45
16	57	14	18	16	07	29.87	0.00	453	49		07	-11	-15	80	00	00	30.35	0.00	0	35		24	44	42	93	18	02	29.92	0.00	0	45
17	55	15	20	20	04	29.87	0.00	125	49		08	-7	-11	82	25	01	30.34	0.00	31	35		02/27									
18	53	18	25	16	02	29.86	0.00	19	49		09	-2	-7	80	05	03	30.36	0.00	194	35		01	43	42	95	16	01	29.92	0.00	0	45
19	47	17	30	16	01	29.86	0.00	0	49		10	2	-5	73	09	04	30.35	0.00	355	35		02	42	41	95	14	03	29.92	0.00	0	45
20	47	19	32	11	02	29.89	0.00	0	49		11	5	-2	72	23	02	30.35	0.00	306	35		03	41	40	96	09	03	29.90	0.00	0	45
21	48	20	33	14	02	29.89	0.00	0	49		12	7	-1	70	11	04	30.30	0.00	338	35		04	42	41	96	11	03	29.91	0.00	0	45
22	47	21	36	14	02	29.89	0.00	0	49		13	9	1	67	07	04	30.28	0.00	290	35		05	42	41	96	11	04	29.91	0.00	0	45
23	46	22	39	11	04	29.88	0.00	0	49		14	11	2	66	09	05	30.25	0.00	239	35		06	43	42	97	14	04	29.92	0.01	0	45
24	44	22	42	11	01	29.87	0.00	0	49		15	13	3	64	09	09	30.21	0.00	256	35		07	43	43	97	09	04	29.92	0.00	0	45
02/06											16	13	2	61	11	06	30.19	0.00	137	35		08	45	44	97	11	07	29.92	0.00	14	45
01	42	22	44	11	06	29.86	0.00	0	49		17	12	6	78	09	08	30.20	0.00	48	35		09	47	46	97	11	03	29.94	0.01	46	45
02	43	23	44	14	06	29.84	0.00	0	49		18	11	7	84	09	04	30.21	0.04	14	34		10	49	49	98	09	09	29.92	0.00	82	45
03	44	23	43	11	04	29.84	0.00	0	49		19	11	7	85	09	03	30.22	0.06	0	34		11	50	49	97	11	10	29.91	0.00	90	45
04	44	24	45	09	07	29.84	0.00	0	49		20	10	7	85	07	05	30.22	0.03	0	34		12	51	50	97	14	06	29.88	0.00	94	45
05	44	27	52	09	07	29.84	0.00	0	49		21	10	7	86	05	04	30.24	0.05	0	34		13	52	51	94	14	06	29.84	0.00	136	45
06	42	27	55	09	07	29.85	0.00	0	49		22	11	7	86	07	04	30.25	0.07	0	34		14	54	51	90	11	09	29.80	0.00	122	45
07	40	32	71	09	06	29.86	0.00	0	48		23	11	7	86	07	04	30.24	0.04	0	34		15	54	52	93	00	00	29.79	0.00	55	45
08	39	34	80	07	05	29.87	0.01	3	49		24	11	8	86	09	06	30.23	0.02	0	34		16	55	54	96	14	07	29.79	0.00	45	45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
02/06											02/17											02/27										
09	39	34	82	11	05	29.89	0.00	20	49		01	11	8	86	07	03	30.23	0.01	0	34		17	55	54	97	14	06	29.76	0.00	47	46	
10	38	36	91	09	03	29.92	0.13	10	48		02	11	7	86	07	04	30.23	0.00	0	34		18	55	55	97	14	06	29.76	0.00	16	46	
11	38	36	92	09	12	29.90	0.16	35	48		03	11	8	86	07	02	30.24	0.00	0	34		19	56	55	97	16	08	29.75	0.01	1	46	
12	40	37	90	36	10	29.94	0.01	133	48		04	11	8	86	05	03	30.22	0.00	0	34		20	56	55	97	14	07	29.77	0.00	0	46	
13	41	38	89	36	06	29.93	0.00	164	49		05	11	8	86	05	02	30.23	0.01	0	34		21	56	55	98	16	08	29.76	0.00	0	46	
14	43	39	83	02	07	29.93	0.00	208	49		06	12	8	86	02	02	30.22	0.02	0	34		22	57	56	98	16	05	29.77	0.00	0	46	
15	44	39	84	02	05	29.95	0.00	145	49		07	12	8	86	02	04	30.21	0.00	0	34		23	58	57	98	11	05	29.77	0.00	0	46	
16	44	39	83	02	05	29.97	0.00	38	48		08	12	9	85	05	04	30.23	0.00	0	34		24	58	58	98	16	05	29.76	0.00	0	46	
17	40	36	84	36	15	30.01	0.00	18	48		09	14	9	83	05	03	30.26	0.00	12	34		02/28										
18	36	32	86	36	11	30.05	0.00	4	48		10	17	12	80	29	03	30.27	0.00	39	34		01	59	58	98	14	07	29.74	0.00	0	46	
19	33	30	88	36	11	30.07	0.00	0	48		11	21	14	74	32	04	30.25	0.00	88	34		02	59	59	98	20	06	29.74	0.00	0	46	
20	31	28	87	36	12	30.11	0.00	0	48		12	23	15	69	36	05	30.24	0.00	137	34		03	60	59	98	18	04	29.74	0.00	0	46	
21	30	25	83	36	08	30.14	0.00	0	48		13	22	14	71	29	05	30.22	0.00	442	34		04	61	60	98	27	01	29.76	0.00	0	46	
22	30	25	83	36	05	30.12	0.00	0	48		14	24	15	70	32	04	30.18	0.00	545	34		05	53	49	87	29	13	29.79	0.00	0	46	
23	30	25	83	36	05	30.12	0.00	0	48		15	23	15	69	36	04	30.19	0.00	387	34		06	49	42	78	32	09	29.84	0.00	0	46	
24	29	25	83	05	04	30.10	0.00	0	48		16	24	16	69	36	07	30.19	0.00	308	34		07	48	40	74	32	08	29.86	0.00	0	46	
02/07											17	24	16	71	36	05	30.19	0.00	191	34		08	48	40	73	34	09	29.91	0.00	13	46	
01	29	24	82	07	04	30.10	0.00	0	48		18	22	15	74	36	05	30.25	0.00	44	34		09	47	39	73	36	09	29.95	0.00	31	46	
02	29	24	82	05	03	30.10	0.00	0	48		19	22	15	76	05	05	30.29	0.00	0	34		10	48	37	66	36	13	29.95	0.00	92	46	
03	29	25	83	07	05	30.07	0.00	0	48		20	21	15	77	36	03	30.31	0.00	0	34		11	50	35	56	36	16	29.97	0.00	212	46	
04	29	25	84	09	04	30.07	0.00	0	47		21	21	15	79	02	04	30.32	0.00	0	34		12	54	31	42	02	18	29.97	0.00	314	46	
05	29	25	83	07	04	30.07	0.00	0	47		22	19	14	80	02	04	30.34	0.00	0	34		13	56	30	37	36	19	29.94	0.00	719	46	
06	30	25	83	07	04	30.08	0.00	0	47		23	18	13	81	36	06	30.35	0.00	0	34		14	56	28	34	36	16	29.96	0.00	481	46	
07	30	25	83	07	05	30.08	0.00	0	47		24	17	12	80	36	07	30.36	0.00	0	34		15	55	28	35	36	14	29.96	0.00	390	47	
08	30	26	83	07	04	30.09	0.00	3	47		02/18											16	56	30	36	02	19	29.96	0.00	359	47	
09	31	26	82	09	07	30.11	0.00	27	47		01	16	11	80	02	09	30.35	0.00	0	34		17	56	28	35	02	17	29.97	0.00	157	47	
10	32	27	84	11	06	30.10	0.00	70	47		02	14	10	81	36	08	30.35	0.00	0	34		18	54	30	41	36	11	30.00	0.00	73	47	
11	34	30	85	11	05	30.08	0.00	125	47		03	13	8	82	02	03	30.39	0.00	0	34		19	52	31	45	36	03	30.05	0.00	12	47	
12	35	31	85	14	06	30.07	0.00	136	47		04	12	8	83	36	05	30.37	0.00	0	34		20	51	32	48	36	09	30.08	0.00	0	47	
13	36	32	85	09	08	30.04	0.00	112	47		05	10	7	85	36	05	30.39	0.00	0	34		21	50	32	50	36	09	30.11	0.00	0	47	
14	37	33	86	09	09	30.00	0.00	92	47		06	10	6	85	32	03	30.46	0.00	0	34		22	48	31	52	36	14	30.15	0.00	0	47	
15	37	34	86	07	04	30.00	0.00	75	47		07	9	6	86	36	08	30.43	0.00	0	34		23	46	30	54	36	12	30.14	0.00	0	47	
16	38	34	85	09	08	30.00	0.00	52	47		08	11	7	85	29	03	30.52	0.00	32	34		24	44	30	58	02	12	30.16	0.00	0	47	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
02/07											02/18																					
17	39	34	82	11	11	29.99	0.00	45	47		09	14	9	78	36	09	30.50	0.00	234	34												
18	39	34	84	07	08	29.99	0.00	19	47		10	19	12	72	29	06	30.55	0.00	377	34												
19	36	32	87	09	07	29.99	0.00	0	47		11	21	13	69	02	10	30.54	0.00	235	34												
20	35	32	89	07	07	30.00	0.00	0	47		12	24	14	66	34	11	30.54	0.00	557	35												
21	34	32	91	09	08	29.99	0.00	0	47		13	26	16	65	27	11	30.53	0.01	619	35												
22	36	34	92	09	10	29.99	0.00	0	47		14	27	16	62	02	12	30.52	0.01	742	35												
23	38	35	89	11	14	29.97	0.00	0	47		15	28	17	62	36	08	30.51	0.02	665	35												
24	38	35	90	09	10	29.98	0.00	0	47		16	28	17	62	27	11	30.53	0.03	515	35												
02/08											17	26	16	67	29	11	30.54	0.00	157	35												
01	38	35	90	09	08	29.97	0.00	0	47		18	24	15	68	32	04	30.55	0.00	35	35												
02	38	36	90	07	06	29.97	0.00	0	47		19	22	14	71	29	05	30.56	0.00	3	35												
03	38	36	90	09	08	29.96	0.00	0	47		20	20	13	74	36	02	30.56	0.00	0	35												
04	39	36	91	07	04	29.97	0.00	0	47		21	17	12	80	32	01	30.57	0.00	0	35												
05	39	36	91	05	06	29.98	0.00	0	46		22	15	11	82	27	03	30.59	0.00	0	35												
06	38	36	91	36	09	29.98	0.00	0	46		23	14	10	85	00	00	30.59	0.00	0	35												
07	36	35	94	05	08	29.99	0.00	0	46		24	13	9	86	27	02	30.59	0.00	0	35												
08	35	33	91	02	07	30.01	0.02	0	46		02/19																					
09	32	30	93	02	08	30.02	0.03	21	46		01	12	9	86	00	00	30.59	0.00	0	35												
10	31	30	93	02	08	30.04	0.01	52	46		02	10	7	87	00	00	30.57	0.00	0	35												
11	32	30	93	36	09	30.05	0.01	82	46		03	7	4	87	00	00	30.56	0.00	0	35												
12	32	30	93	36	11	30.04	0.00	93	46		04	8	5	87	00	00	30.55	0.00	0	35												
13	31	29	93	02	07	30.02	0.01	118	46		05	6	3	86	00	00	30.55	0.00	0	35												
14	30	28	92	02	09	30.01	0.00	114	46		06	6	3	86	00	00	30.54	0.00	0	35												
15	29	26	91	36	09	30.02	0.00	72	46		07	5	1	85	00	00	30.54	0.00	0	34												
16	27	24	91	36	10	30.04	0.00	51	46		08	9	6	86	00	00	30.55	0.00	33	34												
17	25	23	91	36	09	30.07	0.00	32	46		09	16	11	81	23	02	30.56	0.00	238	34												
18	25	22	91	29	09	30.10	0.00	8	46		10	23	16	73	20	06	30.56	0.00	374	35												
19	23	21	91	02	09	30.13	0.00	0	46		11	28	19	66	23	08	30.55	0.00	248	35												
20	22	20	91	36	08	30.15	0.00	0	46		12	32	19	60	20	07	30.52	0.00	580	35												
21	22	20	91	02	11	30.18	0.00	0	45		13	33	20	58	20	10	30.50	0.00	713	35												
22	22	19	91	02	09	30.19	0.00	0	45		14	35	21	57	18	12	30.45	0.00	763	35												
23	22	20	92	36	07	30.20	0.00	0	45		15	36	22	57	18	06	30.43	0.00	675	35												
24	21	19	91	02	11	30.19	0.00	0	45		16	34	21	57	16	06	30.40	0.00	521	35												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
02/09											02/19																				
01	21	19	92	36	05	30.22	0.00	0	45		17	33	20	58	16	07	30.39	0.01	151	35											
02	20	18	92	36	12	30.23	0.00	0	45		18	32	20	62	18	04	30.38	0.00	30	35											
03	20	18	91	36	09	30.24	0.00	0	45		19	29	19	67	20	03	30.39	0.00	3	35											
04	19	17	91	02	13	30.23	0.00	0	45		20	28	19	69	00	00	30.40	0.00	0	35											
05	19	17	91	02	09	30.25	0.00	0	44		21	26	18	71	00	00	30.40	0.00	0	35											
06	19	17	90	02	09	30.26	0.00	0	44		22	23	17	78	00	00	30.41	0.00	0	35											
07	18	16	90	36	09	30.28	0.00	0	44		23	22	17	83	00	00	30.41	0.00	0	35											
08	18	16	90	36	09	30.29	0.00	3	44		24	22	17	81	00	00	30.39	0.00	0	35											
09	18	16	90	36	09	30.32	0.00	27	44		02/20																				
10	18	16	89	02	09	30.34	0.00	60	44		01	21	17	83	00	00	30.38	0.00	0	35											
11	19	16	89	02	08	30.34	0.00	102	44		02	20	16	82	16	02	30.37	0.00	0	35											
12	20	17	88	34	08	30.34	0.00	126	44		03	19	15	85	16	01	30.34	0.00	0	35											
13	21	18	88	36	08	30.30	0.00	136	44		04	19	15	85	00	00	30.33	0.00	0	35											
14	21	18	88	02	10	30.29	0.00	125	44		05	20	17	88	14	01	30.31	0.00	0	35											
15	21	19	89	02	10	30.29	0.00	94	44		06	20	17	88	14	02	30.31	0.00	0	35											
16	21	19	89	36	06	30.28	0.00	72	44		07	19	16	89	00	00	30.31	0.00	0	35											
17	21	19	90	05	05	30.26	0.00	37	44		08	21	18	89	16	02	30.30	0.00	39	35											
18	21	19	91	36	08	30.26	0.00	10	44		09	26	22	82	18	08	30.32	0.00	238	35											
19	21	19	91	05	08	30.27	0.00	0	44		10	31	25	78	16	06	30.31	0.00	369	35											
20	21	19	91	05	06	30.29	0.00	0	43		11	35	28	74	16	06	30.29	0.00	253	35											
21	21	19	92	02	08	30.28	0.00	0	43		12	38	29	69	18	07	30.26	0.00	591	36											
22	21	19	92	05	05	30.29	0.00	0	43		13	40	30	67	09	08	30.23	0.00	699	36											
23	21	19	92	02	08	30.29	0.00	0	43		14	43	31	62	14	11	30.18	0.00	737	36											
24	21	19	92	02	05	30.29	0.00	0	43		15	45	32	60	14	10	30.14	0.00	665	36											
02/10											16	47	32	56	11	04	30.13	0.00	516	36											
01	21	19	92	36	03	30.28	0.00	0	43		17	47	33	57	14	06	30.10	0.00	136	36											
02	21	19	92	02	05	30.28	0.00	0	43		18	46	33	60	11	06	30.08	0.00	32	36											
03	21	19	92	36	05	30.28	0.00	0	43		19	43	32	65	11	07	30.06	0.00	3	36											
04	21	19	92	02	04	30.26	0.00	0	43		20	43	33	67	16	11	30.05	0.00	0	36											
05	21	19	92	36	05	30.27	0.00	0	43		21	42	32	70	11	09	30.05	0.00	0	36											
06	21	19	92	05	06	30.27	0.00	0	43		22	41	32	71	16	10	30.05	0.00	0	36											
07	21	19	92	02	07	30.28	0.00	0	43		23	40	33	75	16	07	30.04	0.00	0	36											
08	21	19	92	02	08	30.29	0.00	0	42		24	39	32	77	16	08	30.02	0.00	0	36											

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
02/10												02/21																					
09	21	19	92	02	05	30.31	0.00	16	42			01	39	33	79	16	10	29.98	0.00	0	36												
10	21	19	91	36	09	30.32	0.00	48	42			02	38	33	81	14	07	29.96	0.00	0	36												
11	22	20	91	36	09	30.32	0.00	66	42			03	39	34	83	16	08	29.93	0.00	0	36												
12	22	19	89	02	10	30.32	0.00	112	42			04	38	35	86	16	08	29.92	0.00	0	36												
13	22	19	89	34	08	30.31	0.00	111	42			05	38	35	89	16	07	29.90	0.00	0	36												
14	22	19	90	36	08	30.29	0.00	91	42			06	41	38	90	14	09	29.89	0.00	0	36												
15	21	19	90	02	08	30.27	0.00	81	42			07	41	38	91	16	04	29.91	0.00	0	36												
16	21	18	90	36	06	30.28	0.00	64	42			08	42	39	91	18	07	29.91	0.00	35	36												
17	20	18	90	02	11	30.29	0.00	32	42			09	46	42	85	18	10	29.93	0.00	276	36	AVG											
18	20	18	90	36	12	30.30	0.00	10	42			10	49	42	77	20	13	29.96	0.00	353	37	01	30	24	79		6	30.17	0.01	0	42		
19	20	17	89	36	09	30.32	0.00	0	42			11	51	42	70	27	07	29.97	0.00	292	37	02	29	23	79		6	30.17	0.00	0	42		
20	20	17	89	02	10	30.33	0.00	0	42			12	49	39	68	27	11	29.99	0.00	398	37	03	28	23	80		5	30.16	0.01	0	42		
21	20	17	89	02	13	30.33	0.00	0	42			13	50	38	63	27	10	29.99	0.00	746	37	04	28	23	81		6	30.16	0.04	0	42		
22	20	17	90	36	09	30.33	0.00	0	42			14	53	39	58	27	14	29.98	0.00	729	38	05	27	22	82		6	30.16	0.03	0	42		
23	19	16	88	02	12	30.34	0.00	0	42			15	55	40	57	27	16	29.99	0.00	654	38	06	27	21	81		6	30.17	0.05	0	42		
24	19	16	88	36	09	30.33	0.00	0	42			16	55	40	56	29	11	30.01	0.00	506	39	07	26	21	82		6	30.18	0.01	0	42		
02/11												17	55	38	54	27	12	30.04	0.00	147	39	08	26	22	82		7	30.19	0.03	19	42		
01	18	16	89	36	06	30.34	0.00	0	41			18	54	35	50	27	11	30.08	0.00	32	39	09	29	23	78		8	30.21	0.04	125	42		
02	19	16	89	36	11	30.35	0.00	0	41			19	49	35	58	29	05	30.12	0.00	3	39	10	32	24	74		9	30.22	0.14	203	42		
03	18	15	89	36	10	30.35	0.00	0	41			20	47	33	60	29	01	30.15	0.00	0	39	11	35	25	69		9	30.21	0.17	195	42		
04	18	15	89	36	09	30.35	0.00	0	41			21	41	32	70	00	00	30.17	0.00	0	38	12	37	25	66		10	30.20	0.01	352	42		
05	17	14	89	36	12	30.35	0.00	0	41			22	39	31	73	00	00	30.20	0.00	0	38	13	38	25	64		9	30.18	0.02	438	42		
06	17	14	89	36	11	30.37	0.00	0	41			23	36	30	81	00	00	30.20	0.00	0	38	14	39	25	61		10	30.15	0.02	422	42		
07	17	13	87	36	08	30.38	0.00	0	41			24	33	29	84	00	00	30.20	0.00	0	38	15	40	25	60		9	30.14	0.09	405	42		
08	16	13	88	36	08	30.38	0.00	3	41			02/22										16	40	25	60		9	30.13	0.17	309	42		
09	17	14	88	36	09	30.40	0.00	28	41			01	32	28	86	00	00	30.20	0.00	0	38	17	39	25	61		10	30.13	0.05	110	42		
10	18	14	86	02	05	30.39	0.00	102	41			02	30	27	88	00	00	30.21	0.00	0	38	18	38	25	64		7	30.14	0.06	27	42		
11	20	16	84	36	10	30.39	0.00	164	41			03	30	26	87	29	02	30.20	0.00	0	38	19	36	24	67		6	30.15	0.09	2	42		
12	20	16	83	02	13	30.37	0.00	185	41			04	29	26	89	00	00	30.19	0.00	0	38	20	34	24	69		6	30.16	0.07	0	42		
13	21	17	84	02	09	30.33	0.00	180	41			05	29	26	88	00	00	30.20	0.00	0	38	21	33	24	71		6	30.17	0.08	0	42		
14	21	17	83	36	09	30.31	0.00	162	41			06	29	26	88	00	00	30.20	0.00	0	38	22	32	24	73		6	30.17	0.08	0	42		
15	21	16	82	05	09	30.31	0.00	128	41			07	29	26	89	00	00	30.21	0.00	0	38	23	31	24	75		6	30.17	0.08	0	42		
16	21	17	83	02	07	30.31	0.00	98	41			08	33	29	84	00	00	30.22	0.00	53	38	24	31	24	77		6	30.17	0.05	0	42		