

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
04/01										04/11										04/22									
01	33	22	62	36	08	30.25	0.00	0	46	17	45	42	90	14	14	30.01	0.00	33	46	09	66	41	39	16	10	29.88	0.00	603	55
02	32	21	64	36	05	30.25	0.00	0	45	18	47	44	89	14	14	30.00	0.00	26	46	10	72	43	36	14	14	29.87	0.00	738	56
03	32	21	65	34	08	30.25	0.00	0	45	19	47	44	89	14	10	29.97	0.00	0	46	11	77	47	35	14	15	29.84	0.00	923	58
04	31	21	65	36	07	30.27	0.00	0	44	20	49	46	90	14	12	29.95	0.00	0	47	12	80	49	33	16	18	29.80	0.00	925	61
05	31	21	67	36	01	30.31	0.00	0	44	21	50	47	89	14	14	29.95	0.00	0	47	13	82	48	30	16	24	29.76	0.00	890	63
06	32	22	65	05	08	30.33	0.00	0	43	22	51	48	89	16	15	29.92	0.00	0	48	14	84	50	30	16	22	29.73	0.00	843	66
07	33	22	65	07	08	30.32	0.00	36	43	23	51	48	90	16	09	29.87	0.00	0	48	15	85	52	32	16	24	29.70	0.00	702	68
08	35	24	64	07	07	30.30	0.00	116	43	24	52	49	90	16	14	29.84	0.00	0	49	16	87	54	33	18	25	29.67	0.00	562	72
09	38	26	61	09	11	30.29	0.00	351	44	04/12										17	85	57	38	18	21	29.66	0.00	355	77
10	41	26	57	09	07	30.29	0.00	619	44	01	53	50	90	14	07	29.80	0.00	0	49	18	85	56	37	18	23	29.64	0.00	136	76
11	42	27	55	14	09	30.27	0.00	396	45	02	55	52	92	16	10	29.75	0.00	0	49	19	81	57	44	16	16	29.65	0.00	29	74
12	43	27	53	07	11	30.25	0.00	560	46	03	57	54	91	16	12	29.71	0.00	0	49	20	78	56	47	16	12	29.66	0.00	0	72
13	44	28	54	14	10	30.23	0.00	271	46	04	57	54	91	16	10	29.68	0.00	0	50	21	75	56	52	16	11	29.66	0.00	0	71
14	44	28	53	05	11	30.21	0.00	295	47	05	57	55	92	14	04	29.66	0.00	0	50	22	73	57	58	18	10	29.67	0.00	0	69
15	44	28	53	14	09	30.21	0.00	105	47	06	61	58	90	18	16	29.64	0.00	0	50	23	71	58	63	16	14	29.66	0.00	0	68
16	42	29	59	02	05	30.17	0.00	67	47	07	63	59	88	18	09	29.62	0.00	58	51	24	69	58	68	16	20	29.65	0.00	0	67
17	42	28	58	05	09	30.16	0.00	43	46	08	65	61	86	18	12	29.61	0.00	135	52	04/23									
18	42	26	54	05	15	30.13	0.00	46	46	09	68	62	82	18	16	29.58	0.00	188	55	01	67	58	72	18	16	29.64	0.00	0	66
19	41	27	56	11	15	30.12	0.00	7	46	10	71	63	76	18	12	29.56	0.00	392	62	02	65	57	74	18	14	29.64	0.00	0	65
20	41	28	59	11	08	30.11	0.00	0	45	11	75	63	67	18	20	29.53	0.00	537	64	03	64	56	77	18	14	29.63	0.00	0	64
21	41	27	58	07	06	30.11	0.00	0	45	12	77	63	61	23	18	29.50	0.00	819	63	04	63	56	79	18	15	29.63	0.00	0	63
22	39	29	67	14	09	30.10	0.01	0	45	13	79	62	55	18	15	29.48	0.00	756	63	05	63	57	79	16	11	29.61	0.00	0	62
23	37	28	71	14	08	30.10	0.01	0	44	14	81	59	46	18	23	29.48	0.00	724	64	06	63	57	81	16	17	29.59	0.00	9	62
24	35	28	78	09	09	30.07	0.04	0	44	15	82	57	43	20	25	29.46	0.00	654	74	07	65	58	80	16	15	29.57	0.00	91	62
04/02										16	82	56	41	23	14	29.46	0.00	399	75	08	66	59	79	16	18	29.54	0.00	175	62
01	33	28	84	09	06	30.06	0.08	0	43	17	82	45	27	20	15	29.46	0.00	269	70	09	67	60	78	16	13	29.53	0.00	89	62
02	32	29	87	05	11	30.03	0.05	0	43	18	81	45	28	20	08	29.46	0.00	156	70	10	69	60	75	18	17	29.51	0.00	77	62
03	31	28	88	09	08	29.99	0.00	0	43	19	78	60	55	18	13	29.49	0.00	41	68	11	70	61	75	16	15	29.51	0.00	56	63
04	31	28	89	09	11	29.96	0.00	0	42	20	73	53	49	27	03	29.52	0.00	0	67	12	70	62	75	18	17	29.49	0.00	69	63
05	31	29	89	07	08	29.94	0.00	0	42	21	69	53	57	29	05	29.57	0.00	0	65	13	71	62	74	16	15	29.47	0.00	107	64
06	32	29	90	07	06	29.91	0.00	0	42	22	66	52	61	00	00	29.58	0.00	0	64	14	72	63	73	18	23	29.45	0.00	97	64
07	32	29	90	11	07	29.89	0.00	5	42	23	61	51	69	27	02	29.62	0.00	0	62	15	73	63	72	18	16	29.44	0.00	167	64
08	32	30	90	07	09	29.86	0.00	27	41	24	58	50	75	00	00	29.64	0.00	0	61	16	73	64	75	18	19	29.42	0.00	118	64

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
04/02										04/13										04/23									
09	33	30	90	09	09	29.84	0.01	50	41	01	55	50	81	20	02	29.65	0.00	0	60	17	68	64	86	23	04	29.42	0.11	66	64
10	33	31	90	09	09	29.83	0.08	74	41	02	55	49	80	25	01	29.66	0.00	0	59	18	69	64	85	20	07	29.44	0.00	43	64
11	34	31	90	07	05	29.79	0.07	99	42	03	54	49	86	00	00	29.69	0.00	0	58	19	67	61	81	29	02	29.41	0.02	0	64
12	34	32	90	07	08	29.76	0.06	115	42	04	52	49	87	07	03	29.70	0.00	0	57	20	65	59	83	18	07	29.45	0.00	0	64
13	35	32	91	09	07	29.73	0.10	94	42	05	52	49	89	02	03	29.71	0.00	0	56	21	64	51	63	32	16	29.50	0.00	0	63
14	35	32	90	09	09	29.72	0.07	108	42	06	52	49	89	36	04	29.73	0.00	6	56	22	60	45	57	32	13	29.53	0.00	0	62
15	36	33	91	34	06	29.71	0.04	109	42	07	55	51	87	05	09	29.76	0.00	31	55	23	55	41	59	32	17	29.56	0.00	0	61
16	36	34	91	36	07	29.71	0.02	130	42	08	59	52	80	07	08	29.76	0.00	321	55	24	53	39	58	32	13	29.61	0.00	0	60
17	36	33	90	05	03	29.71	0.01	92	42	09	61	53	76	34	03	29.79	0.00	416	56	04/24									
18	36	33	90	32	02	29.73	0.00	31	42	10	62	54	74	36	03	29.77	0.00	261	56	01	51	36	58	32	12	29.66	0.00	0	59
19	36	33	91	34	03	29.75	0.00	11	42	11	63	54	72	34	05	29.74	0.00	356	57	02	49	36	61	32	10	29.68	0.00	0	58
20	35	32	91	32	10	29.78	0.00	0	43	12	65	55	70	36	09	29.73	0.00	360	58	03	47	35	64	29	11	29.68	0.00	0	57
21	34	32	91	34	05	29.82	0.00	0	42	13	67	56	69	05	09	29.73	0.00	692	59	04	44	34	67	32	12	29.72	0.00	0	55
22	34	32	91	34	10	29.84	0.00	0	42	14	69	57	65	34	08	29.70	0.00	618	61	05	43	34	70	32	16	29.74	0.00	0	55
23	34	32	91	32	09	29.87	0.00	0	42	15	71	59	66	02	05	29.67	0.00	372	63	06	42	33	69	32	16	29.78	0.00	32	54
24	34	31	90	29	05	29.91	0.00	0	42	16	71	58	65	34	09	29.68	0.00	293	64	07	43	32	66	34	12	29.80	0.00	88	53
04/03										17	66	54	67	36	13	29.65	0.00	251	64	08	45	34	64	32	17	29.83	0.00	440	53
01	34	31	90	32	08	29.93	0.00	0	42	18	62	52	71	36	08	29.65	0.00	98	63	09	47	34	61	36	12	29.83	0.00	634	53
02	33	31	90	34	08	29.94	0.00	0	41	19	61	52	72	09	05	29.65	0.00	34	62	10	49	36	60	32	09	29.85	0.00	794	53
03	33	30	89	34	08	29.98	0.00	0	41	20	60	52	75	36	11	29.65	0.00	2	60	11	51	36	55	34	09	29.86	0.00	903	54
04	33	29	88	34	09	30.00	0.00	0	41	21	59	52	76	02	04	29.67	0.00	0	59	12	53	35	50	32	10	29.85	0.00	953	55
05	32	29	87	34	04	30.04	0.00	0	41	22	57	51	78	34	05	29.67	0.00	0	58	13	55	37	49	32	11	29.85	0.00	941	57
06	32	28	86	36	07	30.08	0.00	4	41	23	54	49	82	36	08	29.67	0.00	0	57	14	58	36	44	36	11	29.86	0.00	874	59
07	32	28	85	34	10	30.08	0.00	59	41	24	53	48	84	34	08	29.68	0.00	0	56	15	59	36	43	32	12	29.85	0.00	755	62
08	33	29	83	07	05	30.12	0.00	127	41	04/14										16	59	37	43	36	11	29.86	0.00	594	65
09	36	30	80	34	10	30.11	0.00	458	41	01	51	46	84	34	06	29.69	0.00	0	55	17	60	33	37	34	08	29.86	0.00	397	67
10	38	30	72	07	11	30.12	0.00	657	41	02	49	45	84	32	08	29.73	0.00	0	55	18	59	32	35	32	07	29.87	0.00	140	68
11	38	30	70	05	08	30.16	0.00	468	42	03	49	44	84	14	04	29.70	0.00	0	54	19	58	33	39	34	02	29.88	0.00	33	66
12	37	32	82	07	04	30.13	0.07	104	43	04	49	46	88	02	02	29.68	0.00	0	54	20	52	37	55	00	00	29.91	0.00	1	64
13	37	32	84	07	04	30.14	0.02	152	43	05	49	46	90	34	08	29.72	0.00	0	53	21	48	36	61	00	00	29.93	0.00	0	62
14	38	33	84	05	08	30.13	0.01	226	43	06	48	45	92	34	05	29.75	0.00	2	53	22	48	34	59	02	05	29.94	0.00	0	60
15	38	33	80	02	12	30.12	0.00	189	43	07	48	46	93	34	08	29.76	0.00	43	52	23	50	34	55	02	02	29.97	0.00	0	58
16	39	33	80	34	09	30.09	0.00	146	43	08	48	46	93	05	01	29.75	0.00	81	52	24	50	34	56	36	02	29.96	0.00	0	57

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
04/03										04/14										04/25									
17	38	33	81	36	09	30.06	0.00	72	43	09	51	48	92	14	07	29.75	0.00	226	53	01	49	31	50	34	05	29.98	0.00	0	56
18	38	33	84	02	07	30.06	0.09	17	43	10	53	50	88	32	14	29.76	0.00	356	53	02	49	31	50	34	05	29.98	0.00	0	56
19	37	34	88	02	07	30.06	0.21	0	42	11	57	52	82	32	09	29.75	0.00	608	54	03	49	31	50	36	02	29.98	0.00	0	55
20	36	34	91	07	04	30.09	0.12	0	42	12	58	51	78	34	08	29.72	0.00	669	56	04	49	34	56	32	02	30.00	0.00	0	55
21	36	33	91	36	06	30.07	0.06	0	42	13	60	52	74	36	07	29.70	0.00	782	57	05	47	39	73	27	01	30.02	0.03	0	54
22	36	33	92	36	09	30.05	0.01	0	42	14	60	51	72	36	05	29.71	0.00	271	58	06	45	40	82	27	01	30.02	0.02	7	54
23	35	33	92	34	09	30.05	0.01	0	41	15	62	51	67	36	05	29.70	0.00	474	59	07	46	42	84	29	02	30.05	0.00	61	54
24	33	31	92	36	10	30.04	0.03	0	41	16	64	51	63	05	08	29.71	0.00	374	60	08	46	41	80	00	00	30.07	0.00	57	53
04/04										17	63	50	63	32	07	29.71	0.00	257	61	09	47	41	80	36	03	30.07	0.03	90	53
01	33	31	92	34	11	30.01	0.00	0	41	18	63	48	59	29	05	29.71	0.00	148	62	10	50	42	75	36	02	30.06	0.00	284	53
02	33	31	93	36	08	29.97	0.00	0	41	19	61	48	62	32	07	29.73	0.00	21	61	11	53	42	67	14	06	30.05	0.00	507	54
03	33	31	93	36	04	29.95	0.01	0	41	20	60	48	65	02	02	29.72	0.00	0	60	12	54	42	64	16	03	30.03	0.00	498	55
04	33	31	93	29	04	29.96	0.03	0	40	21	58	47	69	32	10	29.75	0.00	0	59	13	55	42	60	11	05	30.03	0.00	378	57
05	33	31	93	32	05	29.95	0.01	0	40	22	55	46	72	32	05	29.76	0.00	0	57	14	56	42	59	16	05	30.03	0.00	383	58
06	33	31	93	32	07	29.93	0.00	0	40	23	53	46	77	34	05	29.76	0.00	0	56	15	57	43	60	34	05	30.02	0.00	281	58
07	33	31	93	29	08	29.92	0.01	19	40	24	51	45	80	34	05	29.75	0.00	0	55	16	56	43	61	32	05	30.00	0.00	132	57
08	34	32	92	32	10	29.91	0.00	136	40	04/15										17	54	43	68	32	10	30.03	0.00	143	57
09	34	31	87	32	12	29.90	0.00	192	40	01	49	44	82	34	06	29.72	0.00	0	54	18	52	43	71	32	12	30.02	0.00	75	57
10	35	31	84	32	13	29.91	0.00	248	40	02	48	43	83	36	03	29.74	0.00	0	54	19	49	41	74	34	11	30.03	0.00	27	56
11	36	31	80	29	09	29.90	0.00	252	40	03	46	42	85	34	01	29.75	0.00	0	53	20	48	40	74	36	06	30.05	0.00	0	55
12	37	31	80	32	10	29.89	0.00	264	41	04	44	41	87	34	01	29.78	0.00	0	52	21	48	40	75	34	12	30.06	0.00	0	55
13	35	32	87	32	11	29.89	0.00	294	41	05	44	41	89	00	00	29.77	0.00	0	52	22	47	40	77	36	10	30.06	0.00	0	54
14	35	32	89	32	12	29.89	0.01	316	41	06	43	41	91	36	03	29.76	0.00	7	51	23	46	41	82	36	11	30.04	0.00	0	54
15	37	33	87	32	17	29.90	0.01	426	42	07	45	43	92	02	02	29.76	0.00	31	51	24	46	41	84	34	11	30.03	0.00	0	53
16	38	33	82	32	15	29.91	0.01	297	42	08	52	47	81	05	03	29.76	0.00	350	51	04/26									
17	38	31	76	32	12	29.94	0.00	121	42	09	55	47	75	02	03	29.78	0.00	579	51	01	46	42	84	36	04	30.04	0.00	0	53
18	37	31	80	32	16	29.97	0.00	83	42	10	59	48	67	34	06	29.78	0.00	738	52	02	46	42	84	34	05	30.04	0.00	0	52
19	36	30	78	32	21	30.00	0.00	11	41	11	62	49	62	32	09	29.78	0.00	844	53	03	46	42	86	36	08	30.04	0.00	0	52
20	34	28	79	32	17	30.04	0.00	0	41	12	63	48	58	34	05	29.76	0.00	756	55	04	45	42	87	36	09	30.05	0.00	0	52
21	33	27	77	32	20	30.08	0.00	0	40	13	65	48	53	29	05	29.74	0.00	612	57	05	45	41	86	34	13	30.08	0.00	0	52
22	33	27	78	32	15	30.10	0.00	0	40	14	67	48	51	14	06	29.73	0.00	794	60	06	44	40	85	36	14	30.08	0.00	8	51
23	32	27	81	32	15	30.11	0.00	0	40	15	68	46	45	16	03	29.72	0.00	752	63	07	45	40	84	36	12	30.08	0.00	45	51
24	33	28	82	32	12	30.14	0.00	0	39	16	69	49	48	23	02	29.70	0.00	568	66	08	47	41	80	34	12	30.09	0.00	214	51

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
04/05										04/15										04/26									
01	33	27	81	29	11	30.15	0.00	0	39	17	69	46	44	32	03	29.70	0.00	373	69	09	50	42	76	34	09	30.08	0.00	445	51
02	32	27	83	29	03	30.17	0.00	0	39	18	68	42	39	36	03	29.70	0.00	130	70	10	51	44	76	36	11	30.06	0.00	430	52
03	31	27	85	29	05	30.18	0.00	0	39	19	66	45	47	14	02	29.70	0.00	21	67	11	52	44	74	05	10	30.05	0.00	546	53
04	31	27	84	32	05	30.20	0.00	0	38	20	62	45	53	14	01	29.71	0.00	0	66	12	53	44	73	07	10	30.03	0.00	240	54
05	32	27	83	32	06	30.21	0.00	0	38	21	57	45	63	00	00	29.72	0.00	0	64	13	57	47	68	07	09	30.00	0.00	624	55
06	32	26	81	29	10	30.23	0.00	1	38	22	54	44	69	00	00	29.73	0.00	0	62	14	59	47	66	36	11	29.98	0.00	593	57
07	33	27	80	32	09	30.25	0.00	25	38	23	51	43	74	00	00	29.73	0.00	0	60	15	59	48	66	02	07	29.95	0.00	227	57
08	37	30	76	32	10	30.26	0.00	259	38	24	50	44	82	00	00	29.74	0.00	0	59	16	61	48	64	36	13	29.93	0.00	307	57
09	40	32	71	32	09	30.26	0.00	535	39	04/16										17	61	49	65	36	08	29.91	0.00	138	57
10	44	33	65	32	11	30.27	0.00	698	39	01	48	44	86	00	00	29.74	0.00	0	58	18	60	48	66	34	09	29.89	0.00	126	57
11	47	34	62	32	11	30.27	0.00	796	41	02	47	43	88	00	00	29.74	0.00	0	57	19	56	46	69	36	11	29.89	0.00	43	57
12	49	34	56	32	15	30.25	0.00	870	42	03	46	43	90	00	00	29.75	0.00	0	56	20	54	45	73	34	13	29.89	0.00	0	57
13	52	37	57	29	10	30.23	0.00	869	45	04	46	43	91	00	00	29.75	0.00	0	55	21	52	45	76	34	11	29.88	0.00	0	56
14	52	37	58	32	12	30.22	0.00	762	47	05	44	42	91	00	00	29.76	0.00	0	54	22	52	45	76	02	07	29.84	0.00	0	55
15	51	37	60	32	13	30.21	0.00	343	48	06	44	42	92	00	00	29.78	0.00	11	53	23	53	46	76	05	04	29.82	0.00	0	55
16	51	37	59	29	10	30.19	0.00	249	48	07	46	44	93	00	00	29.80	0.00	31	53	24	54	48	81	07	04	29.78	0.04	0	55
17	51	38	62	32	15	30.18	0.00	231	50	08	58	48	69	18	08	29.81	0.00	352	53	04/27									
18	49	35	57	34	20	30.20	0.00	63	51	09	65	51	61	16	10	29.80	0.00	574	54	01	53	49	88	09	09	29.73	0.07	0	54
19	43	34	71	32	15	30.23	0.00	14	50	10	70	52	52	16	11	29.79	0.00	732	55	02	54	50	86	02	04	29.70	0.03	0	54
20	42	33	70	32	14	30.26	0.00	0	48	11	73	48	40	16	13	29.79	0.00	847	57	03	54	50	87	11	03	29.68	0.22	0	54
21	41	31	69	32	21	30.28	0.00	0	47	12	75	46	35	14	17	29.76	0.00	902	63	04	54	51	90	05	03	29.67	0.27	0	54
22	41	32	71	32	16	30.28	0.00	0	46	13	77	44	31	16	14	29.74	0.00	900	66	05	53	51	91	09	03	29.65	0.12	0	54
23	40	32	72	32	08	30.29	0.00	0	45	14	79	47	33	16	14	29.72	0.00	835	69	06	54	52	92	11	06	29.63	0.00	3	54
24	39	32	75	32	11	30.30	0.00	0	45	15	79	46	31	16	21	29.71	0.00	715	70	07	54	52	92	14	07	29.63	0.00	14	54
04/06										16	79	46	31	18	16	29.70	0.00	557	72	08	54	52	91	14	05	29.60	0.10	18	54
01	38	31	78	29	08	30.31	0.00	0	44	17	78	47	33	16	18	29.70	0.00	364	73	09	54	52	92	07	06	29.57	0.06	47	54
02	36	31	82	32	08	30.32	0.00	0	43	18	77	48	36	16	20	29.68	0.00	117	73	10	56	54	91	09	05	29.53	0.01	140	54
03	36	31	81	34	11	30.32	0.00	0	43	19	75	49	40	16	12	29.67	0.00	20	71	11	56	54	92	14	07	29.51	0.10	118	54
04	35	29	78	32	17	30.34	0.00	0	42	20	72	50	46	16	16	29.68	0.00	0	69	12	56	54	93	14	06	29.49	0.14	94	55
05	34	28	78	34	11	30.36	0.00	0	42	21	70	52	52	16	18	29.69	0.00	0	67	13	56	54	93	11	04	29.47	0.14	63	55
06	32	25	75	36	17	30.39	0.00	1	41	22	68	51	55	16	13	29.68	0.00	0	66	14	56	54	93	34	03	29.44	0.15	58	55
07	32	24	74	32	15	30.42	0.00	23	41	23	68	51	56	16	14	29.67	0.00	0	65	15	56	54	93	32	09	29.44	0.21	69	55
08	31	23	73	32	13	30.44	0.00	88	41	24	67	51	56	16	12	29.66	0.00	0	64	16	56	54	93	32	16	29.47	0.02	78	55

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
04/06										04/17										04/27									
09	33	23	68	32	15	30.45	0.00	265	41	01	65	50	57	16	10	29.64	0.00	0	63	17	49	46	91	32	13	29.52	0.05	91	55
10	33	22	64	32	14	30.46	0.00	606	41	02	66	49	55	16	12	29.62	0.00	0	62	18	47	45	92	32	13	29.57	0.01	50	54
11	36	21	54	34	13	30.45	0.00	857	42	03	67	50	55	16	13	29.61	0.00	0	62	19	47	45	92	32	15	29.59	0.01	18	53
12	37	19	49	32	13	30.45	0.00	895	43	04	66	51	60	18	15	29.61	0.00	0	61	20	46	43	90	32	13	29.64	0.01	0	53
13	38	18	44	36	12	30.45	0.00	895	44	05	65	55	70	18	11	29.59	0.00	0	61	21	45	43	90	32	19	29.68	0.04	0	52
14	38	18	43	34	12	30.44	0.00	833	46	06	62	55	76	14	16	29.56	0.00	10	61	22	45	41	87	32	19	29.72	0.00	0	52
15	39	15	37	36	15	30.44	0.00	713	48	07	64	57	79	23	07	29.56	0.00	80	60	23	44	40	85	32	16	29.75	0.00	0	51
16	39	16	40	34	14	30.44	0.00	549	50	08	63	58	84	16	09	29.57	0.06	12	60	24	44	40	84	32	17	29.79	0.00	0	51
17	37	12	36	34	16	30.45	0.00	273	53	09	64	60	86	18	16	29.53	0.08	177	60	04/28									
18	35	13	41	34	12	30.47	0.00	35	53	10	56	52	85	29	07	29.54	0.00	150	60	01	44	39	83	32	12	29.82	0.00	0	50
19	33	14	45	36	09	30.47	0.00	13	50	11	49	44	84	32	12	29.56	0.00	96	59	02	43	39	85	32	11	29.84	0.00	0	50
20	31	13	46	36	09	30.49	0.00	0	47	12	47	42	83	32	14	29.57	0.00	138	58	03	42	38	86	32	07	29.86	0.00	0	50
21	30	11	45	36	09	30.52	0.00	0	45	13	41	38	88	32	18	29.61	0.00	106	56	04	42	37	82	29	11	29.88	0.00	0	49
22	29	11	48	36	06	30.52	0.00	0	43	14	41	36	84	32	12	29.62	0.00	171	55	05	41	35	80	29	10	29.90	0.00	0	49
23	28	12	52	36	05	30.52	0.00	0	42	15	42	36	81	32	19	29.65	0.00	203	54	06	40	34	80	32	11	29.94	0.00	38	48
24	26	12	55	36	04	30.54	0.00	0	41	16	43	36	76	32	14	29.68	0.00	148	54	07	42	34	74	32	11	29.97	0.00	148	48
04/07										17	45	34	65	32	19	29.68	0.00	131	53	08	44	34	68	34	13	30.00	0.00	457	48
01	26	12	56	34	04	30.54	0.00	0	40	18	44	34	66	32	11	29.68	0.00	61	53	09	47	37	67	32	12	30.02	0.00	646	49
02	24	11	56	36	04	30.54	0.00	0	40	19	44	31	60	32	10	29.75	0.00	16	53	10	49	36	61	34	13	30.02	0.00	782	49
03	22	10	58	00	00	30.55	0.00	0	39	20	43	30	59	29	13	29.82	0.00	0	52	11	51	36	58	29	14	30.02	0.00	945	50
04	19	9	64	05	01	30.55	0.00	0	38	21	40	29	64	32	17	29.81	0.00	0	51	12	52	35	51	32	10	30.03	0.00	975	52
05	19	9	66	00	00	30.55	0.00	0	38	22	38	27	65	32	11	29.82	0.00	0	50	13	54	34	48	32	15	30.02	0.00	960	54
06	17	10	72	00	00	30.56	0.00	3	37	23	36	26	65	32	22	29.85	0.00	0	50	14	55	34	46	32	12	30.02	0.00	938	56
07	20	13	73	11	03	30.56	0.00	27	37	24	34	24	65	32	15	29.84	0.00	0	49	15	54	35	48	32	11	30.02	0.00	718	58
08	28	14	56	14	08	30.56	0.00	276	37	04/18										16	55	34	45	32	13	30.01	0.00	448	58
09	32	11	42	14	14	30.54	0.00	558	37	01	34	23	63	32	18	29.86	0.00	0	48	17	54	35	48	32	14	30.00	0.00	415	60
10	34	12	40	16	15	30.52	0.00	665	38	02	33	21	62	32	28	29.85	0.00	0	47	18	52	34	49	32	10	30.01	0.00	152	61
11	37	12	36	16	15	30.49	0.00	795	39	03	32	21	65	32	14	29.86	0.00	0	47	19	50	33	51	29	09	30.04	0.00	49	59
12	39	14	35	14	14	30.44	0.00	804	40	04	30	19	64	32	15	29.89	0.00	0	46	20	48	33	55	32	13	30.07	0.00	1	57
13	41	15	35	16	16	30.42	0.00	705	42	05	29	18	65	32	12	29.91	0.00	0	45	21	47	33	58	32	10	30.09	0.00	0	55
14	42	17	35	16	13	30.38	0.00	638	43	06	30	19	65	32	19	29.93	0.00	8	45	22	46	32	59	34	09	30.09	0.00	0	54
15	43	19	37	16	15	30.34	0.00	531	45	07	30	19	63	32	20	29.96	0.00	62	44	23	45	31	57	32	07	30.09	0.00	0	53
16	43	20	39	16	14	30.31	0.00	384	45	08	31	20	64	32	14	29.98	0.00	129	44	24	45	31	58	34	09	30.08	0.00	0	52

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
04/07										04/18										04/29									
17	42	21	43	14	14	30.27	0.00	160	45	09	32	20	60	32	17	29.99	0.00	212	44	01	44	30	59	29	09	30.08	0.00	0	52
18	41	21	44	16	22	30.25	0.00	71	44	10	34	20	55	32	18	30.01	0.00	629	45	02	42	30	62	32	09	30.07	0.00	0	51
19	40	22	49	16	15	30.22	0.00	21	44	11	38	23	55	32	17	30.02	0.00	723	45	03	41	29	63	34	06	30.08	0.00	0	50
20	40	23	50	14	14	30.20	0.00	0	44	12	38	21	49	32	19	30.03	0.00	841	46	04	39	29	65	32	07	30.10	0.00	0	50
21	40	23	51	14	13	30.19	0.00	0	44	13	41	22	47	32	20	30.03	0.00	982	47	05	38	29	69	36	06	30.11	0.00	0	49
22	40	26	55	16	23	30.16	0.00	0	43	14	43	23	44	32	20	30.02	0.00	870	49	06	38	29	70	32	08	30.12	0.00	39	49
23	39	25	57	16	24	30.13	0.00	0	43	15	44	21	39	32	18	30.03	0.00	759	51	07	41	30	65	34	09	30.14	0.00	172	48
24	37	26	62	16	15	30.09	0.00	0	42	16	45	21	38	32	19	30.03	0.00	612	53	08	44	31	61	34	09	30.14	0.00	465	48
04/08										17	44	18	35	29	24	30.04	0.00	393	54	09	47	28	48	32	12	30.14	0.00	654	49
01	39	27	62	16	15	30.06	0.00	0	42	18	44	19	36	32	16	30.05	0.00	144	55	10	49	28	45	32	11	30.13	0.00	818	49
02	39	28	63	16	14	30.00	0.00	0	42	19	43	20	39	32	10	30.05	0.00	36	53	11	50	30	46	34	09	30.12	0.00	927	51
03	39	29	66	16	21	29.95	0.00	0	42	20	41	20	43	32	09	30.06	0.00	0	51	12	52	32	46	34	10	30.10	0.00	1063	52
04	40	31	69	16	22	29.93	0.00	0	42	21	40	21	47	29	03	30.07	0.00	0	50	13	52	30	43	32	11	30.09	0.00	606	54
05	40	32	71	16	15	29.89	0.00	0	42	22	37	20	51	00	00	30.07	0.00	0	49	14	52	31	45	32	10	30.08	0.00	551	54
06	40	32	73	16	12	29.84	0.00	2	42	23	34	19	55	29	01	30.06	0.00	0	48	15	53	32	44	32	12	30.06	0.00	686	56
07	42	34	73	16	09	29.85	0.00	63	42	24	34	20	56	23	03	30.06	0.00	0	47	16	53	33	47	32	11	30.05	0.00	331	54
08	46	37	70	16	07	29.81	0.00	182	42	04/19										17	54	32	44	36	09	30.04	0.00	364	57
09	54	40	61	18	15	29.77	0.00	459	43	01	37	23	57	32	09	30.07	0.00	0	47	18	53	32	45	32	11	30.04	0.00	175	58
10	59	42	53	18	24	29.75	0.00	564	45	02	39	28	65	32	12	30.06	0.00	0	46	19	51	32	48	32	07	30.05	0.00	42	57
11	60	43	52	20	22	29.75	0.00	645	47	03	38	28	68	32	10	30.08	0.00	0	46	20	50	32	51	29	03	30.05	0.00	3	56
12	58	43	56	29	13	29.76	0.00	443	49	04	34	29	79	34	09	30.12	0.00	0	46	21	48	33	56	29	01	30.07	0.00	0	54
13	56	42	61	32	20	29.79	0.00	667	51	05	34	28	80	34	10	30.14	0.00	0	45	22	44	31	62	27	04	30.08	0.00	0	53
14	53	41	64	32	18	29.83	0.00	775	52	06	33	28	81	34	05	30.17	0.00	18	45	23	43	31	62	32	02	30.07	0.00	0	52
15	50	39	66	32	11	29.83	0.00	338	52	07	35	29	80	32	09	30.20	0.00	76	45	24	43	31	61	34	09	30.08	0.00	0	51
16	51	40	67	32	11	29.87	0.00	268	51	08	36	26	68	36	13	30.24	0.00	395	45	04/30									
17	51	35	55	32	16	29.89	0.00	284	53	09	37	24	60	32	11	30.26	0.00	638	45	01	42	29	61	36	08	30.08	0.00	0	51
18	50	30	46	27	05	29.90	0.00	36	54	10	39	18	43	36	13	30.28	0.00	776	45	02	40	28	63	34	08	30.09	0.00	0	50
19	49	28	45	18	06	29.88	0.00	14	53	11	41	22	48	34	12	30.30	0.00	890	46	03	39	28	66	36	08	30.10	0.00	0	49
20	47	30	50	32	10	29.91	0.00	0	51	12	42	21	42	32	19	30.30	0.00	943	47	04	37	27	67	34	05	30.10	0.00	0	49
21	47	31	53	32	14	29.94	0.00	0	50	13	43	21	40	32	13	30.29	0.00	941	49	05	36	28	71	34	08	30.10	0.00	0	48
22	41	28	60	32	14	29.98	0.00	0	48	14	45	21	38	34	17	30.29	0.00	894	51	06	37	29	73	34	10	30.11	0.00	40	47
23	38	26	61	29	14	30.00	0.00	0	47	15	46	19	35	32	13	30.28	0.00	776	54	07	38	28	67	36	11	30.12	0.00	182	47
24	36	26	65	32	04	30.03	0.00	0	46	16	46	20	35	32	12	30.28	0.00	490	55	08	40	28	62	36	12	30.12	0.00	469	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
04/10										04/21																			
09	37	28	71	32	09	30.42	0.00	561	43	01	52	41	64	16	05	29.83	0.00	0	54										
10	39	28	64	32	09	30.42	0.00	726	45	02	51	40	65	00	00	29.81	0.00	0	53										
11	43	29	59	36	06	30.43	0.00	842	46	03	47	39	72	00	00	29.81	0.00	0	52										
12	46	30	53	34	08	30.41	0.00	902	47	04	44	37	76	00	00	29.81	0.00	0	52										
13	49	30	48	32	05	30.41	0.00	900	48	05	42	36	81	00	00	29.81	0.00	0	51										
14	52	32	46	32	10	30.39	0.00	836	50	06	41	37	86	00	00	29.83	0.00	25	50										
15	55	32	43	32	07	30.38	0.00	720	53	07	45	41	87	00	00	29.84	0.00	74	50										
16	55	32	42	32	11	30.36	0.00	562	57	08	56	44	64	32	03	29.85	0.00	408	50										
17	54	31	41	32	10	30.36	0.00	353	58	09	61	45	55	34	09	29.86	0.00	603	51	AVG									
18	53	31	42	32	05	30.36	0.00	51	59	10	65	46	50	36	08	29.88	0.00	759	52	01	43	35	73		8	29.98	0.15	0	50
19	52	32	46	32	02	30.36	0.00	17	58	11	69	45	42	34	12	29.89	0.00	870	54	02	42	34	74		7	29.97	0.08	0	50
20	47	30	53	00	00	30.37	0.00	0	55	12	71	43	37	36	12	29.89	0.00	924	56	03	42	34	76		7	29.97	0.23	0	49
21	43	29	57	00	00	30.38	0.00	0	53	13	73	42	33	32	08	29.87	0.00	916	59	04	41	34	77		7	29.98	0.30	0	49
22	40	31	69	00	00	30.37	0.00	0	51	14	75	43	32	34	11	29.86	0.00	853	63	05	40	34	79		6	29.99	0.16	0	48
23	38	32	78	00	00	30.37	0.00	0	50	15	76	43	31	34	11	29.85	0.00	739	69	06	40	34	79		8	29.99	0.02	11	48
24	36	29	78	00	00	30.37	0.00	0	49	16	75	37	25	32	10	29.86	0.00	584	69	07	42	35	78		8	30.00	0.01	60	48
04/11										17	74	34	23	34	10	29.86	0.00	395	70	08	45	36	73		9	30.00	0.16	239	48
01	35	30	81	00	00	30.37	0.00	0	47	18	73	34	24	02	09	29.87	0.00	141	73	09	47	37	68		11	30.00	0.18	408	48
02	34	29	81	00	00	30.37	0.00	0	47	19	70	38	31	36	03	29.88	0.00	22	70	10	50	37	64		11	29.99	0.09	542	49
03	33	29	84	20	01	30.35	0.00	0	46	20	62	37	39	36	02	29.89	0.00	0	68	11	51	38	61		11	29.99	0.17	622	50
04	34	29	82	00	00	30.35	0.00	0	45	21	58	37	45	00	00	29.90	0.00	0	66	12	53	37	59		12	29.97	0.27	639	51
05	35	30	83	20	01	30.35	0.00	0	45	22	55	40	58	00	00	29.90	0.00	0	64	13	54	38	57		12	29.96	0.26	634	52
06	37	32	83	20	01	30.36	0.00	0	45	23	52	43	72	00	00	29.91	0.00	0	62	14	55	38	56		12	29.95	0.25	580	54
07	41	32	70	14	04	30.36	0.00	25	45	24	50	43	78	27	01	29.90	0.00	0	60	15	55	38	55		13	29.94	0.48	474	55
08	43	33	68	16	08	30.34	0.00	45	45	04/22										16	56	38	55		12	29.93	0.08	355	56
09	44	36	76	14	07	30.32	0.00	100	45	01	48	38	68	00	00	29.91	0.00	0	59	17	55	37	54		12	29.93	0.17	243	57
10	45	36	72	14	14	30.31	0.00	123	45	02	48	33	56	11	02	29.90	0.00	0	58	18	54	36	55		11	29.93	0.10	92	57
11	46	37	71	14	12	30.28	0.00	162	45	03	51	33	50	11	01	29.90	0.00	0	57	19	52	37	59		9	29.93	0.25	22	56
12	47	37	68	14	16	30.23	0.00	199	46	04	51	32	47	09	02	29.91	0.00	0	56	20	50	37	62		8	29.95	0.16	0	55
13	47	37	68	14	12	30.20	0.00	129	46	05	51	32	47	14	01	29.92	0.00	0	55	21	48	36	65		9	29.96	0.10	0	54
14	46	38	75	14	13	30.17	0.01	39	46	06	50	34	54	00	00	29.92	0.00	25	55	22	47	36	68		8	29.96	0.02	0	53
15	43	40	86	14	13	30.10	0.22	24	46	07	55	35	47	11	08	29.91	0.00	85	54	23	45	36	71		8	29.97	0.02	0	52
16	44	41	89	14	10	30.07	0.03	67	46	08	60	37	43	14	10	29.88	0.00	408	55	24	44	36	73		8	29.97	0.11	0	51