

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	41	29	63	09	02	29.97	0.00	0	60	17	71	57	60	09	07	29.68	0.00	359	65	09	73	64	73	16	16	30.03	0.00	223	69
02	40	30	68	11	03	29.97	0.00	0	60	18	71	57	61	36	04	29.67	0.00	70	65	10	73	63	73	16	20	30.02	0.00	159	69
03	39	30	72	11	01	29.98	0.00	0	60	19	70	57	64	02	02	29.68	0.00	20	65	11	73	63	72	16	11	30.02	0.00	156	69
04	38	30	75	09	03	29.98	0.00	0	60	20	67	56	69	09	05	29.70	0.00	0	65	12	74	64	70	16	14	30.00	0.00	164	69
05	38	31	75	09	04	29.98	0.00	0	60	21	64	57	76	07	09	29.72	0.00	0	65	13	75	64	68	16	15	29.96	0.00	196	69
06	38	30	75	09	04	30.01	0.00	0	60	22	62	57	83	11	07	29.73	0.00	0	65	14	76	63	63	14	13	29.93	0.00	244	69
07	37	31	79	09	03	30.03	0.00	12	59	23	61	58	90	07	09	29.70	0.00	0	65	15	77	62	61	14	14	29.89	0.00	249	69
08	42	32	67	09	07	30.07	0.00	150	59	24	60	59	96	09	07	29.69	0.00	0	65	16	78	63	59	16	14	29.86	0.00	273	69
09	49	33	54	11	09	30.06	0.00	417	59	04/12										17	79	63	58	16	16	29.82	0.00	278	69
10	55	34	46	16	10	30.06	0.00	393	59	01	61	61	100	11	09	29.66	0.00	0	65	18	78	62	57	14	15	29.79	0.00	124	69
11	60	34	38	16	11	30.03	0.00	615	60	02	62	62	100	14	03	29.63	0.00	0	64	19	77	61	59	14	12	29.78	0.00	39	69
12	64	35	34	16	11	30.01	0.00	646	60	03	64	64	100	16	10	29.61	0.00	0	64	20	75	61	61	16	13	29.75	0.00	1	69
13	66	34	31	14	14	29.98	0.00	923	60	04	68	66	94	18	11	29.62	0.00	0	64	21	75	61	63	11	11	29.77	0.00	0	69
14	68	36	30	14	10	29.94	0.00	879	60	05	68	65	89	18	10	29.61	0.00	0	64	22	74	61	66	14	12	29.78	0.00	0	69
15	67	38	34	09	09	29.90	0.00	452	60	06	68	65	88	14	13	29.61	0.00	0	64	23	73	61	66	14	12	29.76	0.00	0	69
16	67	36	32	18	10	29.92	0.00	356	61	07	69	65	88	14	07	29.63	0.00	32	64	24	73	61	66	16	13	29.75	0.00	0	69
17	64	39	40	11	07	29.90	0.00	73	61	08	72	66	82	16	13	29.62	0.00	139	64	04/23									
18	64	37	37	14	08	29.90	0.00	81	61	09	74	65	73	14	20	29.62	0.00	227	64	01	72	60	67	16	21	29.74	0.00	0	69
19	62	37	40	09	08	29.91	0.00	10	61	10	77	64	65	16	11	29.60	0.00	384	64	02	71	60	70	14	14	29.73	0.00	0	69
20	61	39	44	09	07	29.94	0.00	0	61	11	80	64	58	14	16	29.59	0.00	683	64	03	69	59	71	14	14	29.72	0.00	0	69
21	58	48	69	02	01	30.02	0.02	0	61	12	81	65	59	18	17	29.58	0.00	838	65	04	68	59	73	16	15	29.70	0.00	0	69
22	53	48	82	09	09	29.96	0.07	0	61	13	84	65	53	18	23	29.54	0.00	933	66	05	67	58	73	20	15	29.74	0.00	0	69
23	52	46	79	09	06	29.95	0.00	0	60	14	84	65	52	14	16	29.50	0.00	933	66	06	67	58	73	14	12	29.77	0.00	0	69
24	51	45	79	11	02	29.97	0.00	0	60	15	81	65	58	16	16	29.48	0.00	612	66	07	67	58	74	16	12	29.78	0.00	23	69
04/02										16	81	65	57	11	15	29.47	0.00	597	67	08	69	59	71	18	12	29.79	0.00	110	69
01	51	46	82	32	04	30.01	0.00	0	60	17	80	64	58	16	14	29.46	0.00	421	67	09	71	59	66	16	19	29.78	0.00	173	69
02	51	48	92	36	03	30.02	0.02	0	60	18	78	65	64	11	17	29.46	0.00	90	67	10	72	59	64	16	18	29.76	0.00	301	69
03	50	48	92	02	03	30.01	0.00	0	60	19	76	65	68	16	13	29.44	0.00	32	67	11	71	60	69	18	14	29.77	0.00	135	69
04	49	47	92	02	01	30.02	0.00	0	60	20	74	67	79	14	16	29.46	0.00	0	67	12	73	61	65	18	17	29.75	0.00	199	69
05	47	46	95	32	02	30.03	0.00	0	60	21	73	67	81	16	12	29.48	0.00	0	67	13	77	61	58	18	16	29.72	0.00	445	69
06	46	45	97	05	02	30.04	0.00	0	60	22	71	66	85	14	12	29.48	0.00	0	67	14	77	61	58	16	19	29.69	0.00	309	69
07	46	45	98	34	01	30.08	0.00	13	60	23	70	64	81	14	10	29.46	0.00	0	67	15	77	62	60	14	13	29.67	0.00	315	69
08	52	46	79	07	04	30.08	0.00	160	60	24	69	58	69	16	10	29.48	0.00	0	67	16	78	63	61	16	14	29.66	0.00	373	69

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	57	47	68	05	03	30.10	0.00	398	60	01	67	55	64	16	12	29.47	0.00	0	67	17	77	63	62	16	16	29.64	0.00	293	69
10	61	47	59	02	09	30.11	0.00	382	60	02	66	55	67	16	08	29.45	0.00	0	66	18	76	62	63	16	12	29.62	0.00	42	69
11	64	47	53	34	13	30.11	0.00	592	60	03	66	59	76	27	13	29.51	0.00	0	66	19	75	62	64	16	08	29.64	0.00	1	69
12	66	49	54	02	07	30.09	0.00	762	60	04	64	47	53	27	14	29.53	0.00	0	66	20	70	66	87	20	02	29.68	0.26	0	69
13	69	45	42	02	11	30.08	0.00	926	60	05	57	37	47	32	17	29.56	0.00	0	66	21	68	67	96	14	12	29.72	0.13	0	69
14	71	42	35	36	09	30.05	0.00	894	60	06	56	32	41	29	20	29.58	0.00	0	66	22	67	67	99	07	02	29.70	0.01	0	69
15	73	40	30	02	10	30.02	0.00	793	60	07	55	23	29	02	22	29.65	0.00	4	66	23	67	67	100	16	07	29.70	0.00	0	69
16	72	39	30	11	04	30.00	0.00	630	61	08	54	26	33	34	16	29.67	0.00	119	66	24	65	64	98	11	05	29.71	0.01	0	69
17	72	37	28	05	03	29.99	0.00	387	61	09	54	24	31	36	22	29.71	0.00	207	66	04/24									
18	70	38	30	09	04	29.99	0.00	61	61	10	56	25	29	36	20	29.75	0.00	505	66	01	65	64	99	20	10	29.75	0.01	0	69
19	69	40	35	16	01	29.99	0.00	14	61	11	58	29	33	02	18	29.79	0.00	789	66	02	62	61	96	20	02	29.72	0.04	0	69
20	65	42	43	16	01	30.00	0.00	0	61	12	60	34	37	27	15	29.82	0.00	823	66	03	61	61	99	20	06	29.73	0.01	0	69
21	61	42	49	00	00	30.02	0.00	0	61	13	62	39	43	27	16	29.83	0.00	863	66	04	60	60	100	29	07	29.77	0.00	0	69
22	59	41	51	09	04	30.02	0.00	0	61	14	60	40	47	34	14	29.85	0.00	947	66	05	61	61	100	34	02	29.79	0.00	0	69
23	59	41	51	09	03	30.02	0.00	0	61	15	60	36	40	36	10	29.86	0.00	829	66	06	58	57	95	36	13	29.85	0.00	0	69
24	58	42	54	09	04	30.01	0.00	0	61	16	60	28	29	27	12	29.89	0.00	670	66	07	53	49	88	36	14	29.89	0.00	10	68
04/03										17	58	24	27	32	11	29.91	0.00	391	66	08	53	47	80	36	14	29.92	0.00	64	68
01	56	42	59	09	03	29.98	0.00	0	61	18	57	23	27	36	15	29.90	0.00	75	66	09	55	45	68	36	15	29.93	0.00	109	68
02	54	41	62	14	02	29.96	0.00	0	61	19	56	24	29	02	08	29.90	0.00	24	66	10	57	40	53	02	10	29.94	0.00	185	68
03	53	42	66	11	07	29.94	0.00	0	61	20	53	22	29	02	06	29.92	0.00	0	66	11	59	41	52	02	13	29.93	0.00	187	68
04	54	42	65	14	02	29.93	0.00	0	61	21	52	22	31	05	04	29.96	0.00	0	66	12	59	43	55	02	10	29.95	0.00	118	68
05	54	42	64	14	04	29.93	0.00	0	61	22	49	24	37	02	03	29.98	0.00	0	66	13	58	46	64	05	05	29.94	0.00	61	68
06	53	42	67	11	07	29.93	0.00	0	61	23	47	25	41	00	00	30.00	0.00	0	66	14	56	51	82	02	03	29.94	0.04	77	68
07	52	43	72	14	04	29.93	0.00	19	61	24	45	29	53	00	00	30.02	0.00	0	66	15	55	50	83	09	04	29.93	0.00	46	68
08	58	46	65	14	10	29.94	0.00	176	61	04/14										16	56	48	74	07	06	29.92	0.01	72	68
09	64	48	56	18	12	29.94	0.00	411	61	01	42	26	53	14	01	30.02	0.00	0	66	17	57	49	76	02	07	29.93	0.01	81	68
10	69	50	51	16	12	29.92	0.00	431	61	02	41	26	56	14	01	30.02	0.00	0	66	18	57	49	76	07	04	29.93	0.01	49	67
11	72	48	43	18	11	29.89	0.00	633	61	03	39	27	61	00	00	30.03	0.00	0	66	19	57	49	76	02	08	29.94	0.00	30	67
12	76	47	36	16	13	29.86	0.00	786	61	04	38	29	68	00	00	30.06	0.00	0	66	20	56	49	77	02	04	29.97	0.01	4	67
13	79	45	31	16	16	29.82	0.00	895	61	05	36	30	76	00	00	30.08	0.00	0	65	21	56	50	80	36	04	30.00	0.00	0	67
14	81	45	28	14	12	29.78	0.00	886	61	06	36	29	78	14	01	30.10	0.00	0	65	22	55	49	81	02	01	30.02	0.00	0	67
15	82	45	28	14	11	29.75	0.00	782	61	07	37	32	82	14	01	30.13	0.00	36	65	23	54	49	85	34	01	30.03	0.00	0	67
16	82	45	27	18	19	29.73	0.00	620	61	08	48	31	50	16	04	30.16	0.00	172	65	24	53	49	87	32	01	30.04	0.00	0	67

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	82	45	28	16	16	29.71	0.00	358	61	09	56	27	33	18	11	30.18	0.00	316	65	01	52	49	88	29	02	30.06	0.00	0	67
18	80	48	33	16	04	29.71	0.00	68	63	10	59	25	26	18	05	30.19	0.00	484	65	02	50	48	92	34	01	30.06	0.00	0	67
19	76	49	39	09	04	29.71	0.00	13	63	11	63	28	26	18	09	30.19	0.00	800	65	03	52	47	83	36	09	30.07	0.00	0	66
20	73	50	43	09	07	29.71	0.00	0	63	12	65	23	20	07	09	30.15	0.00	867	65	04	52	41	66	36	15	30.12	0.00	0	66
21	73	49	43	09	08	29.73	0.00	0	63	13	68	23	18	11	09	30.11	0.00	824	65	05	50	38	62	34	12	30.17	0.00	0	66
22	66	60	82	25	04	29.79	0.49	0	63	14	69	22	17	11	10	30.07	0.00	926	65	06	48	36	62	36	12	30.18	0.00	1	66
23	63	59	84	27	11	29.78	0.03	0	63	15	70	25	18	14	08	30.03	0.00	821	65	07	48	35	61	02	15	30.22	0.00	34	66
24	60	55	85	00	00	29.80	0.00	0	63	16	70	26	19	16	11	30.00	0.00	694	67	08	50	34	54	02	12	30.26	0.00	153	66
04/04										17	69	25	19	09	10	29.98	0.00	344	67	09	53	35	49	36	12	30.29	0.00	398	66
01	59	57	95	36	07	29.80	0.08	0	63	18	68	26	21	11	10	29.95	0.00	109	67	10	56	35	45	36	11	30.30	0.00	423	66
02	58	57	98	36	09	29.81	0.09	0	63	19	65	28	24	14	04	29.96	0.00	37	67	11	59	38	47	27	16	30.30	0.00	835	66
03	58	57	97	02	05	29.80	0.01	0	63	20	63	29	28	11	03	29.97	0.00	0	67	12	61	37	41	34	15	30.27	0.00	713	66
04	58	57	96	02	08	29.79	0.00	0	63	21	62	29	29	09	05	29.98	0.00	0	67	13	63	35	35	02	10	30.27	0.00	869	66
05	58	57	98	02	10	29.80	0.00	0	63	22	60	31	34	09	09	29.97	0.00	0	67	14	66	32	29	02	14	30.27	0.00	909	66
06	58	57	96	02	07	29.81	0.00	0	63	23	58	35	41	16	07	29.95	0.00	0	66	15	65	32	29	02	14	30.27	0.00	833	66
07	58	57	96	02	09	29.82	0.00	20	63	24	58	36	44	11	09	29.94	0.00	0	66	16	67	31	26	02	11	30.26	0.00	694	66
08	58	57	98	02	06	29.83	0.00	24	63	04/15									17	66	31	27	36	13	30.26	0.00	420	66	
09	58	58	100	02	07	29.83	0.13	22	63	01	56	36	46	11	06	29.92	0.00	0	66	18	64	28	26	36	08	30.27	0.00	80	66
10	58	58	100	05	11	29.85	0.00	59	63	02	55	36	49	11	05	29.88	0.00	0	66	19	62	30	30	02	04	30.28	0.00	38	66
11	58	58	100	07	08	29.85	0.00	123	63	03	58	34	41	16	12	29.86	0.00	0	66	20	60	31	33	02	05	30.29	0.00	1	66
12	58	58	100	27	15	29.82	0.04	68	63	04	58	37	45	18	11	29.85	0.00	0	66	21	59	33	37	36	04	30.30	0.00	0	66
13	58	58	100	05	07	29.81	0.00	39	63	05	58	39	49	16	07	29.85	0.00	0	66	22	56	34	43	36	03	30.32	0.00	0	66
14	59	58	97	05	10	29.77	0.00	209	63	06	57	39	51	16	06	29.86	0.00	0	66	23	55	32	42	02	04	30.33	0.00	0	66
15	60	57	92	05	09	29.74	0.00	177	63	07	57	40	54	16	08	29.86	0.00	34	66	24	54	31	42	36	05	30.34	0.00	0	66
16	58	58	100	11	08	29.72	0.21	14	63	08	61	42	50	16	14	29.86	0.00	158	66	04/26									
17	58	58	100	05	09	29.68	0.13	4	62	09	66	45	46	16	22	29.84	0.00	264	66	01	53	30	42	02	09	30.34	0.00	0	66
18	57	57	100	18	02	29.72	0.05	0	62	10	68	49	50	18	15	29.84	0.00	328	66	02	52	30	43	02	04	30.35	0.00	0	66
19	57	57	100	14	10	29.70	0.14	1	62	11	74	55	51	18	19	29.80	0.00	524	66	03	51	30	44	02	04	30.36	0.00	0	66
20	57	57	100	27	04	29.64	0.00	0	62	12	78	58	49	18	15	29.75	0.00	876	66	04	50	30	46	34	02	30.38	0.00	0	66
21	56	56	100	32	01	29.66	0.00	0	62	13	81	58	45	18	16	29.72	0.00	934	66	05	47	32	56	02	01	30.39	0.00	0	66
22	55	55	100	32	03	29.68	0.00	0	62	14	84	56	39	18	20	29.69	0.00	926	67	06	44	35	71	02	01	30.41	0.00	3	66
23	55	55	100	36	03	29.69	0.00	0	62	15	86	53	32	20	13	29.66	0.00	823	68	07	47	32	57	05	02	30.43	0.00	38	66
24	55	55	100	36	01	29.67	0.00	0	62	16	87	51	29	20	14	29.65	0.00	656	68	08	56	32	41	09	06	30.43	0.00	144	66

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	55	55	100	07	02	29.65	0.00	0	62	17	86	51	30	16	11	29.64	0.00	380	68	09	61	31	33	11	09	30.43	0.00	341	66
02	54	54	100	29	01	29.64	0.00	0	62	18	85	50	30	16	05	29.64	0.00	92	68	10	64	30	28	09	09	30.43	0.00	444	66
03	53	53	100	29	01	29.61	0.00	0	62	19	82	53	37	14	04	29.63	0.00	24	68	11	66	30	26	05	07	30.42	0.00	885	66
04	53	53	100	20	02	29.61	0.00	0	62	20	78	63	61	09	10	29.67	0.00	0	68	12	68	31	25	09	07	30.39	0.00	809	66
05	54	54	100	20	04	29.61	0.00	0	62	21	75	64	68	09	11	29.72	0.00	0	68	13	69	31	24	14	07	30.35	0.00	987	66
06	54	54	100	20	07	29.59	0.00	0	62	22	74	64	72	05	04	29.76	0.00	0	68	14	71	31	23	11	07	30.32	0.00	986	66
07	56	56	100	20	08	29.59	0.00	15	62	23	72	64	76	05	05	29.77	0.00	0	68	15	72	32	23	11	07	30.28	0.00	869	66
08	57	57	100	20	06	29.59	0.00	51	62	24	72	65	80	09	06	29.77	0.00	0	68	16	72	31	22	05	08	30.26	0.00	697	66
09	59	59	100	20	09	29.55	0.00	134	62	04/16										17	70	32	24	14	07	30.24	0.00	428	66
10	60	59	97	20	09	29.54	0.00	224	62	01	71	65	82	07	07	29.77	0.00	0	68	18	69	31	25	14	07	30.23	0.00	62	66
11	61	58	89	18	11	29.54	0.00	233	62	02	67	53	61	02	08	29.76	0.00	0	68	19	66	33	29	14	03	30.22	0.00	32	66
12	66	59	78	20	14	29.50	0.00	420	62	03	65	49	56	02	08	29.79	0.00	0	68	20	62	34	35	16	02	30.23	0.00	1	66
13	71	59	65	16	10	29.47	0.00	759	62	04	61	47	59	36	16	29.83	0.00	0	68	21	60	35	40	14	01	30.23	0.00	0	66
14	76	58	55	18	14	29.43	0.00	926	62	05	57	45	64	02	16	29.87	0.00	0	68	22	57	37	47	14	01	30.23	0.00	0	66
15	79	56	45	20	12	29.41	0.00	813	62	06	53	46	77	02	15	29.90	0.00	0	67	23	55	37	51	00	00	30.22	0.00	0	66
16	81	53	38	20	09	29.39	0.00	653	63	07	53	42	67	36	15	29.95	0.00	12	67	24	52	39	61	00	00	30.21	0.00	0	66
17	82	51	34	18	10	29.37	0.00	377	63	08	53	38	56	36	17	29.98	0.00	63	67	04/27									
18	81	50	34	20	01	29.37	0.00	78	63	09	53	41	63	36	17	30.01	0.00	163	67	01	50	38	64	11	01	30.20	0.00	0	66
19	79	52	40	09	01	29.35	0.00	25	63	10	52	36	55	02	19	30.03	0.00	170	67	02	50	39	68	11	01	30.19	0.00	0	66
20	74	51	45	05	05	29.36	0.00	0	63	11	52	34	49	02	18	30.04	0.00	256	67	03	49	41	74	11	02	30.18	0.00	0	66
21	74	54	49	07	08	29.38	0.00	0	63	12	54	33	45	02	15	30.04	0.00	321	67	04	48	41	77	11	02	30.18	0.00	0	66
22	70	57	64	36	29	29.46	0.00	0	63	13	54	33	44	34	20	30.03	0.00	318	67	05	47	41	80	11	01	30.18	0.00	0	66
23	61	39	44	02	40	29.55	0.00	0	63	14	54	33	45	02	15	30.03	0.00	244	67	06	47	42	83	11	01	30.19	0.00	3	66
24	58	36	44	02	28	29.62	0.00	0	62	15	56	33	43	05	19	29.99	0.00	318	67	07	51	44	78	14	04	30.19	0.00	46	66
04/06										16	55	36	49	02	14	30.00	0.00	240	67	08	58	46	64	14	09	30.19	0.00	159	66
01	55	35	48	36	25	29.66	0.00	0	62	17	54	34	48	36	13	30.00	0.00	127	67	09	62	46	57	14	12	30.18	0.00	242	66
02	54	35	48	36	22	29.70	0.00	0	62	18	53	35	50	02	11	30.00	0.00	62	67	10	66	49	53	16	10	30.17	0.00	421	66
03	53	36	52	02	15	29.73	0.00	0	62	19	52	36	53	02	10	30.00	0.00	20	67	11	68	49	50	16	16	30.14	0.00	414	66
04	52	36	55	02	11	29.76	0.00	0	62	20	52	39	61	02	08	30.01	0.00	0	67	12	72	51	49	16	14	30.12	0.00	765	67
05	51	36	55	02	13	29.79	0.00	0	61	21	52	39	62	02	04	30.00	0.00	0	67	13	73	52	49	14	11	30.08	0.00	778	67
06	51	36	57	02	10	29.83	0.00	0	61	22	52	40	63	32	03	30.02	0.00	0	67	14	76	53	44	14	12	30.04	0.00	939	68
07	51	37	60	36	03	29.87	0.00	19	61	23	53	40	62	34	03	29.99	0.00	0	67	15	75	54	49	20	08	30.02	0.00	710	68
08	55	33	43	32	13	29.90	0.00	187	61	24	53	40	61	36	06	29.99	0.00	0	66	16	73	54	52	18	10	30.00	0.00	231	68

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	59	25	27	32	12	29.92	0.00	404	61	01	53	40	61	02	04	29.96	0.00	0	66	17	73	55	54	16	08	29.97	0.00	146	68
10	61	23	23	36	18	29.95	0.00	521	61	02	53	40	60	36	04	29.94	0.00	0	66	18	71	56	58	14	10	29.96	0.00	60	68
11	63	22	21	27	14	29.96	0.00	739	61	03	53	41	62	02	04	29.92	0.00	0	66	19	70	56	62	14	09	29.96	0.00	35	68
12	64	22	20	27	16	29.96	0.00	833	61	04	53	41	64	02	02	29.92	0.00	0	66	20	69	56	64	11	09	29.95	0.00	0	68
13	66	22	19	27	15	29.94	0.00	988	62	05	53	42	66	02	02	29.91	0.00	0	66	21	68	55	64	16	06	29.95	0.00	0	68
14	66	17	15	32	13	29.94	0.00	956	62	06	53	44	70	34	01	29.94	0.00	0	66	22	67	56	67	14	06	29.97	0.00	0	68
15	67	18	15	27	16	29.94	0.00	848	62	07	53	45	72	36	03	29.94	0.00	23	66	23	66	56	70	14	09	29.95	0.00	0	68
16	66	14	13	27	20	29.93	0.00	676	62	08	56	48	74	36	03	29.95	0.00	129	66	24	65	56	71	16	07	29.96	0.00	0	68
17	65	9	11	27	20	29.95	0.00	400	62	09	57	48	72	27	04	29.96	0.00	173	66	04/28									
18	63	11	13	27	20	29.97	0.00	71	62	10	62	47	59	27	07	29.96	0.00	411	66	01	65	56	71	14	06	29.96	0.00	0	68
19	61	15	16	27	12	29.98	0.00	23	62	11	65	49	56	27	12	29.96	0.00	765	66	02	65	55	70	16	08	29.95	0.00	0	68
20	59	17	19	27	13	30.01	0.00	0	62	12	67	49	53	29	12	29.95	0.00	770	66	03	64	54	70	11	03	29.97	0.00	0	68
21	59	19	21	29	13	30.05	0.00	0	62	13	67	48	49	34	13	29.96	0.00	888	66	04	64	54	70	14	04	29.94	0.00	0	68
22	57	25	28	36	13	30.08	0.00	0	62	14	68	46	46	34	12	29.96	0.00	912	66	05	63	53	70	11	06	29.93	0.00	0	68
23	54	27	34	36	13	30.10	0.00	0	62	15	69	45	42	27	12	29.95	0.00	811	66	06	63	53	69	16	05	29.93	0.00	0	68
24	52	27	37	36	10	30.11	0.00	0	62	16	68	44	42	32	11	29.95	0.00	655	66	07	62	56	80	14	07	29.93	0.01	14	67
04/07										17	67	44	44	34	08	29.96	0.00	372	66	08	63	58	83	18	06	29.94	0.01	25	67
01	51	27	40	32	07	30.12	0.00	0	62	18	66	44	45	36	09	29.98	0.00	67	66	09	64	61	89	14	12	29.91	0.00	101	67
02	48	30	49	29	02	30.12	0.00	0	62	19	63	44	49	02	11	30.00	0.00	27	66	10	67	61	80	16	10	29.91	0.00	280	67
03	45	30	57	27	04	30.13	0.00	0	62	20	60	44	55	02	07	30.02	0.00	0	66	11	74	63	68	16	14	29.87	0.00	765	68
04	43	30	60	27	04	30.13	0.00	0	61	21	57	44	61	02	10	30.05	0.00	0	66	12	77	63	62	20	18	29.83	0.00	760	68
05	42	30	62	27	01	30.13	0.00	0	61	22	55	44	68	05	04	30.07	0.00	0	66	13	79	63	57	20	17	29.80	0.00	943	68
06	41	29	61	27	08	30.14	0.00	0	61	23	52	44	73	02	10	30.12	0.00	0	66	14	78	61	56	18	13	29.78	0.00	548	69
07	44	27	50	27	11	30.15	0.00	18	61	24	49	42	74	02	13	30.13	0.00	0	66	15	78	61	56	18	14	29.76	0.00	328	69
08	50	24	37	27	18	30.18	0.00	190	61	04/18										16	78	62	59	16	10	29.76	0.00	250	69
09	54	26	34	27	21	30.19	0.00	399	61	01	47	40	77	05	08	30.13	0.00	0	66	17	77	62	61	18	11	29.75	0.00	180	69
10	55	23	28	34	22	30.20	0.00	456	61	02	46	40	81	02	09	30.14	0.00	0	66	18	76	63	65	14	05	29.74	0.00	115	69
11	57	24	28	27	25	30.20	0.00	768	61	03	44	39	83	02	04	30.18	0.00	0	66	19	74	63	69	16	08	29.73	0.00	36	69
12	58	25	28	27	23	30.17	0.00	762	61	04	43	39	86	02	09	30.21	0.00	0	66	20	72	63	72	14	08	29.72	0.00	1	69
13	61	26	27	27	14	30.15	0.00	1121	61	05	42	39	88	02	11	30.24	0.00	0	66	21	71	62	74	16	07	29.73	0.00	0	69
14	60	23	24	27	22	30.13	0.00	748	61	06	41	38	90	02	10	30.29	0.00	0	66	22	70	63	76	11	10	29.72	0.00	0	69
15	61	21	21	27	20	30.11	0.00	804	61	07	42	38	87	02	09	30.33	0.00	42	66	23	70	62	75	16	11	29.72	0.00	0	69
16	62	21	20	27	18	30.09	0.00	728	61	08	42	38	86	02	10	30.36	0.00	124	66	24	70	63	80	14	07	29.71	0.00	0	69

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	62	19	19	27	16	30.08	0.00	416	61	09	47	38	72	02	14	30.37	0.00	327	66	01	69	64	84	16	10	29.70	0.00	0	69
18	60	17	18	29	17	30.08	0.00	86	61	10	52	39	62	02	13	30.38	0.00	507	66	02	68	64	87	14	06	29.68	0.00	0	69
19	59	15	18	29	15	30.08	0.00	24	61	11	57	39	51	05	13	30.39	0.00	794	66	03	68	64	87	16	09	29.67	0.00	0	69
20	57	16	20	32	10	30.10	0.00	0	61	12	61	37	41	02	13	30.38	0.00	848	66	04	68	64	86	14	09	29.65	0.00	0	69
21	55	19	24	27	07	30.11	0.00	0	61	13	63	38	39	02	10	30.36	0.00	942	66	05	67	63	87	14	07	29.65	0.00	0	69
22	51	21	31	27	01	30.12	0.00	0	61	14	65	33	31	02	11	30.34	0.00	928	66	06	67	63	88	18	11	29.65	0.00	1	69
23	49	21	34	27	02	30.13	0.00	0	61	15	66	34	30	07	11	30.31	0.00	825	66	07	68	64	86	16	12	29.66	0.00	43	69
24	49	23	35	36	08	30.14	0.00	0	61	16	66	34	30	05	10	30.28	0.00	662	66	08	69	64	85	14	14	29.67	0.00	82	69
04/08										17	65	33	31	05	11	30.27	0.00	387	66	09	70	65	82	14	10	29.66	0.00	129	69
01	47	25	42	32	04	30.15	0.00	0	61	18	63	33	33	09	11	30.26	0.00	58	66	10	72	65	78	16	13	29.64	0.00	172	69
02	46	25	43	27	10	30.15	0.00	0	61	19	61	33	35	05	06	30.26	0.00	32	66	11	77	66	68	14	10	29.62	0.00	450	69
03	44	25	46	27	09	30.15	0.00	0	61	20	59	35	41	07	04	30.28	0.00	0	66	12	80	65	61	16	17	29.59	0.00	596	69
04	44	26	48	27	08	30.16	0.00	0	61	21	56	35	45	09	04	30.29	0.00	0	66	13	81	65	59	16	12	29.58	0.00	745	69
05	40	25	54	27	06	30.16	0.00	0	61	22	54	34	47	09	04	30.28	0.00	0	66	14	81	66	59	14	12	29.56	0.00	385	70
06	39	23	52	27	06	30.18	0.00	0	61	23	52	35	51	07	04	30.28	0.00	0	66	15	83	66	56	16	19	29.53	0.00	792	70
07	41	23	49	27	09	30.20	0.00	21	60	24	51	34	53	07	05	30.28	0.00	0	66	16	83	65	56	14	15	29.51	0.00	687	71
08	47	22	37	27	14	30.21	0.00	194	60	04/19										17	81	66	60	16	25	29.50	0.00	384	71
09	51	22	31	27	21	30.22	0.00	383	60	01	50	33	51	07	05	30.27	0.00	0	66	18	79	66	65	14	16	29.49	0.00	80	71
10	52	22	30	27	19	30.24	0.00	381	60	02	49	33	54	07	03	30.25	0.00	0	66	19	77	66	70	14	15	29.48	0.00	34	71
11	54	21	27	32	17	30.23	0.00	746	61	03	48	30	50	09	03	30.24	0.00	0	66	20	75	66	74	16	10	29.51	0.00	1	70
12	57	23	27	27	17	30.21	0.00	786	61	04	47	29	49	09	09	30.23	0.00	0	66	21	74	67	78	16	14	29.53	0.00	0	70
13	58	20	22	34	19	30.19	0.00	985	61	05	46	30	52	09	04	30.24	0.00	0	66	22	73	66	79	14	08	29.53	0.00	0	70
14	60	19	20	27	14	30.16	0.00	952	61	06	45	30	56	09	03	30.23	0.00	1	65	23	73	67	81	16	09	29.51	0.00	0	70
15	61	19	19	27	16	30.13	0.00	847	61	07	47	30	52	09	07	30.23	0.00	42	65	24	73	66	81	18	11	29.53	0.00	0	70
16	61	17	18	27	15	30.11	0.00	680	61	08	55	31	40	11	10	30.23	0.00	168	65	04/30									
17	60	15	17	34	11	30.10	0.00	397	61	09	58	37	45	11	13	30.21	0.00	350	65	01	72	48	42	27	11	29.63	0.00	0	70
18	60	16	18	27	11	30.09	0.00	66	61	10	62	41	47	14	14	30.17	0.00	476	65	02	69	45	42	29	06	29.67	0.00	0	70
19	58	16	19	27	10	30.08	0.00	19	61	11	65	40	40	14	15	30.13	0.00	760	65	03	66	46	48	27	09	29.70	0.00	0	70
20	55	18	23	34	01	30.10	0.00	0	61	12	68	42	39	16	14	30.09	0.00	897	66	04	63	46	53	27	10	29.72	0.00	0	70
21	51	20	30	00	00	30.11	0.00	0	61	13	68	42	39	14	15	30.03	0.00	934	66	05	60	46	59	27	04	29.76	0.00	0	70
22	47	23	39	00	00	30.11	0.00	0	61	14	68	42	39	14	13	30.00	0.00	627	66	06	58	46	64	27	06	29.79	0.00	2	70
23	44	25	47	00	00	30.10	0.00	0	61	15	68	42	39	16	14	29.93	0.00	346	66	07	58	45	61	27	08	29.82	0.00	50	70
24	42	28	58	00	00	30.10	0.00	0	61	16	67	41	38	16	22	29.86	0.00	138	66	08	60	43	53	27	10	29.84	0.00	131	70

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	68	46	45	16	13	29.57	0.00	277	62	01	73	66	79	14	06	29.82	0.00	0	67										
10	71	47	42	20	12	29.56	0.00	379	62	02	72	66	83	14	07	29.83	0.00	0	67										
11	75	48	38	18	14	29.58	0.00	710	62	03	70	66	86	11	06	29.83	0.00	0	67										
12	75	48	38	18	11	29.56	0.00	484	62	04	70	66	88	16	06	29.84	0.00	0	67										
13	78	47	34	20	11	29.55	0.00	509	62	05	69	66	90	11	04	29.86	0.00	0	67										
14	82	48	30	18	10	29.54	0.00	928	63	06	69	66	91	11	03	29.89	0.00	0	67										
15	81	49	33	16	09	29.53	0.00	571	64	07	71	67	87	14	07	29.92	0.00	13	67										
16	80	49	34	16	11	29.52	0.00	281	64	08	71	66	85	14	08	29.94	0.00	46	67										
17	81	49	33	16	08	29.52	0.00	285	64	09	73	66	81	18	07	29.96	0.00	113	67	AVG									
18	80	58	48	14	10	29.52	0.00	135	64	10	76	65	70	11	13	29.97	0.00	236	67	01	58	46	68		7	29.90	0.09	0	65
19	77	59	54	14	05	29.53	0.00	28	64	11	78	64	63	11	17	29.97	0.00	387	67	02	57	46	69		6	29.89	0.15	0	65
20	74	59	60	14	10	29.54	0.00	0	64	12	79	65	63	09	12	29.97	0.00	591	67	03	56	46	71		7	29.89	0.03	0	65
21	72	59	64	16	08	29.56	0.00	0	64	13	81	65	58	09	16	29.96	0.00	644	67	04	55	45	71		8	29.90	0.01	0	65
22	71	60	70	14	12	29.55	0.00	0	64	14	84	65	54	11	15	29.94	0.00	932	67	05	54	45	73		7	29.91	0.00	0	65
23	70	61	72	18	06	29.58	0.00	0	64	15	83	64	53	16	15	29.93	0.00	773	69	06	53	44	74		8	29.93	0.00	0	65
24	70	61	75	20	11	29.58	0.00	0	64	16	83	65	53	14	16	29.92	0.00	697	69	07	54	44	72		9	29.94	0.01	25	65
04/11										17	82	65	58	16	12	29.91	0.00	357	69	08	57	44	65		10	29.95	0.01	124	65
01	69	62	78	20	02	29.61	0.00	0	64	18	80	65	60	11	14	29.91	0.00	103	69	09	60	45	59		13	29.96	0.13	252	65
02	68	62	79	18	06	29.64	0.00	0	64	19	78	65	65	16	10	29.92	0.00	32	69	10	63	45	54		13	29.96	0.00	341	65
03	67	57	70	36	13	29.65	0.01	0	64	20	75	67	74	14	10	29.93	0.00	0	69	11	66	45	50		14	29.95	0.00	560	65
04	59	50	72	02	19	29.68	0.01	0	64	21	74	67	79	14	10	29.96	0.00	0	69	12	68	46	48		14	29.93	0.04	641	65
05	59	46	62	02	14	29.69	0.00	0	64	22	74	67	80	16	10	29.98	0.00	0	69	13	70	45	44		13	29.91	0.00	767	65
06	58	41	53	02	15	29.71	0.00	0	64	23	74	67	80	14	11	29.99	0.00	0	69	14	72	45	42		13	29.89	0.04	758	65
07	58	41	53	02	12	29.72	0.00	27	64	24	73	67	80	16	10	30.00	0.00	0	69	15	72	44	40		12	29.86	0.00	657	65
08	59	44	58	02	11	29.72	0.00	126	64	04/22										16	73	43	40		12	29.85	0.22	520	66
09	60	49	69	02	11	29.73	0.00	156	64	01	73	67	80	14	09	29.99	0.00	0	69	17	72	43	41		12	29.84	0.14	311	66
10	61	53	74	36	09	29.75	0.00	210	64	02	73	66	80	16	09	29.98	0.00	0	69	18	70	44	43		10	29.84	0.06	76	66
11	61	51	72	02	17	29.78	0.00	141	64	03	72	66	82	14	09	29.97	0.00	0	69	19	68	44	46		8	29.84	0.14	25	66
12	63	54	71	02	10	29.77	0.00	347	64	04	71	66	83	16	08	29.98	0.00	0	69	20	66	46	52		7	29.85	0.27	1	66
13	65	55	68	02	12	29.75	0.00	579	64	05	70	65	85	11	10	29.98	0.00	0	69	21	64	47	57		7	29.88	0.15	0	66
14	68	56	66	05	11	29.73	0.00	767	64	06	69	65	85	14	10	30.00	0.00	1	69	22	62	48	63		7	29.89	0.57	0	66
15	70	57	63	09	08	29.70	0.00	798	64	07	70	64	81	14	12	30.01	0.00	31	69	23	61	47	65		8	29.89	0.03	0	66
16	72	58	61	36	05	29.70	0.00	636	65	08	71	64	79	14	16	30.02	0.00	80	69	24	59	48	67		7	29.89	0.01	0	66