

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
08/01										08/11										08/22									
01	81	65	59	16	01	29.92	0.00	0	80	17	96	55	26	05	06	29.93	0.00	422	84	09	74	69	85	36	08	29.97	0.00	112	79
02	80	65	60	20	02	29.92	0.00	0	80	18	93	54	27	02	10	29.92	0.00	46	84	10	78	69	75	05	10	29.97	0.00	175	79
03	80	64	59	16	03	29.92	0.00	0	80	19	92	58	32	07	04	29.93	0.00	30	84	11	80	68	68	05	06	29.96	0.00	285	79
04	79	64	62	14	02	29.92	0.00	0	80	20	89	59	37	02	06	29.95	0.00	4	84	12	81	66	60	36	13	29.95	0.00	251	79
05	79	63	59	20	01	29.93	0.00	0	80	21	86	59	40	07	04	29.98	0.00	0	84	13	81	65	58	11	11	29.94	0.00	219	79
06	79	62	56	16	02	29.94	0.00	0	80	22	84	61	47	05	05	30.00	0.00	0	83	14	83	65	55	36	06	29.92	0.00	339	79
07	80	61	52	36	06	29.96	0.00	38	79	23	81	62	52	11	04	30.01	0.00	0	83	15	86	63	47	05	09	29.89	0.00	560	79
08	81	64	57	20	06	29.97	0.00	59	79	24	79	62	56	09	04	30.01	0.00	0	83	16	86	62	44	11	07	29.87	0.00	517	79
09	82	64	55	36	10	29.99	0.00	71	79	08/12										17	87	60	41	05	10	29.86	0.00	206	79
10	82	65	58	36	04	29.99	0.00	93	79	01	77	63	61	09	02	30.02	0.00	0	83	18	86	60	42	05	11	29.86	0.00	85	79
11	83	67	59	14	05	30.00	0.00	154	79	02	76	63	65	05	02	30.01	0.00	0	82	19	83	65	54	05	06	29.87	0.00	21	80
12	82	69	64	14	04	29.99	0.00	182	79	03	74	63	68	07	01	30.01	0.00	0	82	20	81	65	59	11	04	29.90	0.00	0	80
13	86	68	55	18	05	29.99	0.00	221	79	04	74	63	69	09	02	30.02	0.00	0	82	21	78	67	68	09	03	29.92	0.00	0	80
14	88	68	52	18	04	29.97	0.00	280	79	05	73	63	71	11	01	30.02	0.00	0	82	22	77	66	70	07	03	29.93	0.00	0	80
15	91	66	44	18	05	29.95	0.00	510	80	06	72	64	75	00	00	30.04	0.00	1	82	23	75	67	77	09	01	29.93	0.00	0	79
16	92	66	42	11	04	29.93	0.00	662	80	07	75	66	74	36	02	30.05	0.00	41	82	24	74	68	82	05	01	29.92	0.00	0	79
17	91	67	45	16	05	29.91	0.00	443	80	08	77	67	72	36	02	30.05	0.00	53	82	08/23									
18	90	67	47	14	05	29.89	0.00	86	80	09	81	68	65	36	05	30.06	0.00	56	82	01	72	68	86	02	02	29.91	0.00	0	79
19	87	69	55	11	02	29.88	0.00	37	80	10	84	68	59	36	04	30.05	0.00	59	82	02	72	68	87	02	05	29.90	0.00	0	79
20	85	69	59	11	02	29.88	0.00	6	80	11	87	67	52	32	02	30.04	0.00	128	82	03	72	68	88	02	03	29.90	0.00	0	79
21	83	68	59	11	03	29.89	0.00	0	80	12	88	64	45	05	02	30.02	0.00	158	83	04	72	68	88	02	07	29.90	0.00	0	79
22	82	67	60	36	04	29.90	0.00	0	79	13	91	60	36	20	03	30.01	0.00	303	83	05	72	68	88	05	09	29.91	0.00	0	79
23	81	67	63	36	04	29.91	0.00	0	79	14	94	56	28	20	09	29.99	0.00	854	84	06	72	68	89	02	06	29.91	0.00	0	79
24	80	67	65	36	07	29.92	0.00	0	79	15	95	56	27	05	09	29.97	0.00	877	84	07	72	68	87	02	08	29.92	0.00	14	79
08/02										16	95	57	28	11	04	29.95	0.00	719	84	08	73	68	85	02	04	29.92	0.00	37	79
01	79	67	67	14	02	29.91	0.00	0	79	17	94	56	28	23	04	29.94	0.00	378	84	09	74	69	83	05	06	29.93	0.00	84	79
02	78	68	70	16	02	29.90	0.00	0	79	18	92	55	29	11	07	29.93	0.00	75	84	10	78	69	74	36	11	29.93	0.00	213	79
03	78	68	72	14	02	29.90	0.00	0	79	19	91	56	31	11	01	29.94	0.00	31	84	11	79	67	66	36	08	29.92	0.00	232	79
04	77	68	73	14	01	29.89	0.00	0	79	20	88	59	37	14	01	29.95	0.00	3	83	12	81	63	55	36	13	29.91	0.00	241	79
05	76	69	77	11	01	29.89	0.00	0	79	21	86	63	46	05	06	29.98	0.00	0	83	13	82	65	56	36	05	29.91	0.00	283	79
06	75	69	81	11	01	29.90	0.00	3	79	22	84	64	51	05	02	29.99	0.00	0	83	14	81	66	61	36	02	29.90	0.00	141	79
07	77	69	77	36	02	29.90	0.00	67	79	23	82	64	55	05	06	30.00	0.00	0	83	15	82	64	54	02	05	29.88	0.00	195	79
08	82	66	59	18	05	29.90	0.00	80	79	24	80	64	57	09	03	30.00	0.00	0	83	16	84	65	52	36	06	29.86	0.00	266	79

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
08/02										08/13										08/23									
09	86	66	50	20	06	29.89	0.00	205	79	01	79	64	60	07	02	30.00	0.00	0	83	17	84	63	49	11	07	29.86	0.00	216	79
10	90	65	44	20	07	29.89	0.00	88	79	02	78	64	63	11	03	29.99	0.00	0	82	18	83	63	50	11	02	29.85	0.00	91	79
11	95	62	33	16	04	29.87	0.00	100	79	03	77	65	67	09	02	30.00	0.00	0	82	19	82	64	54	09	01	29.86	0.00	22	80
12	98	60	28	14	07	29.86	0.00	93	80	04	76	65	69	00	00	30.00	0.00	0	82	20	80	65	62	00	00	29.88	0.00	0	79
13	101	62	28	16	08	29.83	0.00	555	80	05	75	66	74	11	02	30.00	0.00	0	82	21	77	66	68	00	00	29.90	0.00	0	79
14	102	61	26	16	07	29.82	0.00	950	81	06	74	66	76	11	01	30.02	0.00	1	82	22	75	66	74	00	00	29.91	0.00	0	79
15	101	62	28	14	04	29.80	0.00	904	81	07	75	67	76	11	03	30.02	0.00	36	82	23	74	65	75	00	00	29.92	0.00	0	79
16	101	60	26	20	13	29.78	0.00	652	81	08	79	68	70	36	08	30.03	0.00	55	82	24	73	66	78	00	00	29.92	0.00	0	79
17	100	59	26	14	08	29.77	0.00	453	81	09	83	69	62	36	05	30.04	0.00	60	82	08/24									
18	98	59	28	16	07	29.76	0.00	84	81	10	86	69	58	36	07	30.03	0.00	66	82	01	72	67	83	00	00	29.93	0.00	0	79
19	96	61	32	14	05	29.76	0.00	45	81	11	89	68	50	20	04	30.01	0.00	229	83	02	71	67	86	00	00	29.92	0.00	0	79
20	92	62	37	11	03	29.77	0.00	7	81	12	91	67	46	23	03	29.99	0.00	154	83	03	70	67	88	00	00	29.93	0.00	0	79
21	89	63	41	14	03	29.78	0.00	0	81	13	95	63	35	23	06	29.98	0.00	562	83	04	70	67	90	00	00	29.94	0.00	0	79
22	87	62	42	14	04	29.79	0.00	0	81	14	97	61	31	14	06	29.95	0.00	870	84	05	69	67	93	09	01	29.94	0.00	0	79
23	86	61	44	14	04	29.78	0.00	0	81	15	97	61	31	09	10	29.93	0.00	723	84	06	69	67	95	00	00	29.95	0.00	0	79
24	84	62	47	11	03	29.77	0.00	0	81	16	97	60	30	23	05	29.91	0.00	735	84	07	70	68	95	02	02	29.97	0.00	21	79
08/03										17	96	58	28	11	04	29.91	0.00	462	84	08	72	68	87	36	02	29.98	0.00	59	79
01	83	62	49	16	04	29.77	0.00	0	80	18	95	58	29	20	02	29.89	0.00	56	84	09	77	69	78	14	06	29.99	0.00	128	79
02	83	62	49	14	02	29.75	0.00	0	80	19	93	59	32	11	01	29.90	0.00	31	84	10	79	69	71	09	04	29.99	0.00	171	79
03	81	62	53	36	02	29.74	0.00	0	80	20	90	60	36	11	01	29.91	0.00	2	84	11	82	68	62	05	04	29.99	0.00	231	79
04	80	63	56	36	01	29.74	0.00	0	80	21	87	62	42	11	02	29.92	0.00	0	84	12	83	65	55	05	11	29.98	0.00	191	79
05	79	62	57	36	03	29.75	0.00	0	80	22	85	61	44	11	06	29.94	0.00	0	84	13	88	66	49	05	13	29.96	0.00	414	79
06	79	62	57	36	02	29.77	0.00	2	80	23	84	63	50	11	04	29.93	0.00	0	83	14	82	65	56	05	05	29.95	0.06	243	79
07	81	63	56	14	05	29.79	0.00	68	79	24	81	64	55	09	02	29.93	0.00	0	83	15	87	63	44	14	07	29.93	0.00	760	80
08	84	64	52	16	08	29.80	0.00	101	79	08/14										16	89	62	40	05	03	29.91	0.00	685	80
09	88	67	49	18	07	29.79	0.00	160	80	01	79	64	60	09	01	29.92	0.00	0	83	17	88	63	43	14	04	29.90	0.00	346	80
10	91	65	42	16	08	29.79	0.00	64	80	02	77	64	65	09	01	29.92	0.00	0	83	18	88	62	43	11	03	29.90	0.00	69	80
11	95	64	36	16	10	29.77	0.00	94	80	03	75	64	67	00	00	29.92	0.00	0	82	19	86	61	44	11	06	29.90	0.00	22	80
12	98	63	32	16	03	29.76	0.00	91	81	04	74	62	65	00	00	29.91	0.00	0	82	20	83	63	50	09	01	29.93	0.00	0	80
13	102	63	28	16	05	29.75	0.00	633	81	05	73	61	66	11	01	29.92	0.00	0	82	21	80	63	56	09	01	29.96	0.00	0	80
14	102	60	25	14	08	29.73	0.00	971	82	06	72	61	68	16	01	29.93	0.00	1	82	22	80	62	55	09	02	29.97	0.00	0	80
15	104	59	23	18	05	29.72	0.00	889	82	07	74	61	65	36	01	29.94	0.00	33	82	23	78	62	58	11	01	29.98	0.00	0	80
16	103	59	24	18	09	29.72	0.00	731	83	08	77	62	60	36	01	29.95	0.00	53	82	24	76	61	61	00	00	29.99	0.00	0	80

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
08/03										08/14										08/25									
17	102	58	24	18	05	29.71	0.00	459	83	09	84	62	47	36	04	29.95	0.00	58	82	01	73	62	70	00	00	29.99	0.00	0	80
18	99	60	27	18	07	29.70	0.00	63	82	10	88	63	43	11	04	29.95	0.00	60	82	02	71	64	80	00	00	29.98	0.00	0	80
19	97	60	29	14	06	29.72	0.00	40	82	11	92	61	36	11	04	29.94	0.00	303	83	03	69	64	84	00	00	29.98	0.00	0	79
20	93	60	33	14	03	29.74	0.00	8	82	12	94	61	33	14	06	29.92	0.00	78	83	04	68	64	88	11	01	29.99	0.00	0	79
21	91	60	35	14	03	29.77	0.00	0	82	13	98	59	28	16	04	29.91	0.00	399	83	05	67	63	86	00	00	29.99	0.00	0	79
22	89	60	37	14	04	29.79	0.00	0	82	14	99	58	26	18	05	29.88	0.00	828	84	06	67	63	88	11	01	30.01	0.00	0	79
23	88	60	39	14	02	29.79	0.00	0	82	15	98	57	25	18	05	29.87	0.00	852	84	07	67	64	88	11	01	30.02	0.00	24	79
24	87	61	42	14	04	29.79	0.00	0	81	16	99	54	22	16	07	29.85	0.00	703	85	08	71	64	77	36	01	30.03	0.00	46	79
08/04										17	98	54	23	11	08	29.85	0.00	447	84	09	79	65	62	36	03	30.03	0.00	59	79
01	85	62	46	16	02	29.77	0.00	0	81	18	96	53	24	11	04	29.84	0.00	52	84	10	83	61	48	05	04	30.03	0.00	76	79
02	84	63	49	16	02	29.77	0.00	0	81	19	94	55	27	11	02	29.84	0.00	27	84	11	85	61	44	11	06	30.03	0.00	186	79
03	83	63	51	16	01	29.77	0.00	0	81	20	90	56	31	36	02	29.84	0.00	2	84	12	87	59	39	02	10	30.02	0.00	161	80
04	81	63	55	36	01	29.79	0.00	0	81	21	87	55	33	11	02	29.86	0.00	0	84	13	90	57	32	05	09	30.00	0.00	166	80
05	80	64	57	36	01	29.79	0.00	0	81	22	85	53	34	11	01	29.86	0.00	0	84	14	91	57	32	05	04	29.98	0.00	680	80
06	80	64	59	36	01	29.81	0.00	1	81	23	82	56	40	18	02	29.87	0.00	0	83	15	92	55	29	02	04	29.96	0.00	768	80
07	81	64	56	36	02	29.81	0.00	44	81	24	80	56	44	11	01	29.87	0.00	0	83	16	92	55	28	11	03	29.94	0.00	578	80
08	85	65	51	18	05	29.82	0.00	63	80	08/15										17	91	53	27	05	06	29.93	0.00	379	80
09	85	67	54	20	03	29.83	0.00	64	80	01	79	57	48	00	00	29.87	0.00	0	83	18	90	52	28	09	05	29.93	0.00	39	80
10	89	68	50	11	09	29.85	0.00	160	81	02	77	59	55	00	00	29.86	0.00	0	83	19	88	55	32	07	03	29.93	0.00	19	81
11	91	68	47	11	04	29.88	0.00	180	81	03	75	60	58	00	00	29.86	0.00	0	83	20	84	59	42	00	00	29.95	0.00	0	81
12	87	69	55	09	09	29.89	0.00	189	81	04	75	60	61	00	00	29.86	0.00	0	82	21	81	57	44	09	01	29.98	0.00	0	81
13	90	70	52	14	13	29.85	0.00	408	81	05	74	61	64	00	00	29.86	0.00	0	82	22	81	57	44	07	03	29.99	0.00	0	81
14	95	69	43	14	07	29.83	0.00	601	81	06	73	62	69	11	01	29.88	0.00	0	82	23	80	58	47	09	02	30.00	0.00	0	81
15	97	68	39	11	13	29.82	0.00	824	82	07	75	64	68	36	02	29.89	0.00	31	82	24	77	58	51	09	01	30.01	0.00	0	81
16	98	67	37	11	11	29.80	0.00	688	82	08	80	67	66	36	03	29.89	0.00	51	82	08/26									
17	97	65	35	14	07	29.78	0.00	442	82	09	87	67	51	36	03	29.89	0.00	50	82	01	75	60	59	00	00	30.01	0.00	0	81
18	96	66	37	14	05	29.77	0.00	66	82	10	90	67	47	27	03	29.89	0.00	51	82	02	72	60	65	00	00	30.00	0.00	0	80
19	95	66	39	16	02	29.79	0.00	41	82	11	93	66	41	20	06	29.89	0.00	333	83	03	70	61	72	00	00	29.99	0.00	0	80
20	93	67	43	11	02	29.82	0.00	2	82	12	95	63	35	14	06	29.88	0.00	142	83	04	69	61	76	00	00	29.98	0.00	0	80
21	91	67	45	11	06	29.85	0.00	0	82	13	98	63	31	14	07	29.87	0.00	536	84	05	68	62	83	00	00	29.98	0.00	0	80
22	88	68	52	11	08	29.86	0.00	0	82	14	98	62	31	20	08	29.85	0.00	626	84	06	66	62	86	00	00	29.99	0.00	0	80
23	87	68	54	11	08	29.85	0.00	0	81	15	98	60	29	20	05	29.83	0.00	747	84	07	67	63	86	36	01	30.01	0.00	20	80
24	86	67	54	11	06	29.87	0.00	0	81	16	98	59	28	14	03	29.81	0.00	558	84	08	72	64	77	20	02	30.02	0.00	39	80

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
08/05										08/15										08/26									
01	84	67	57	14	02	29.87	0.00	0	81	17	99	58	26	20	03	29.79	0.00	465	84	09	81	66	61	20	03	30.02	0.00	53	80
02	83	67	59	14	04	29.88	0.00	0	81	18	98	57	26	18	04	29.79	0.00	70	84	10	84	66	55	23	02	30.01	0.00	62	80
03	82	69	65	14	04	29.87	0.00	0	81	19	95	58	29	18	01	29.79	0.00	28	84	11	87	63	45	09	03	30.00	0.00	161	80
04	80	67	65	36	04	29.86	0.00	0	81	20	92	59	34	18	01	29.80	0.00	2	84	12	88	63	43	29	03	29.98	0.00	140	80
05	80	69	69	36	01	29.88	0.00	0	81	21	88	60	39	11	01	29.83	0.00	0	84	13	92	59	33	11	06	29.96	0.00	231	80
06	79	71	76	36	02	29.88	0.00	6	81	22	86	61	44	00	00	29.84	0.00	0	83	14	94	58	31	18	05	29.94	0.00	892	81
07	79	70	75	36	04	29.90	0.00	59	81	23	84	62	48	36	01	29.84	0.00	0	83	15	95	60	32	09	06	29.91	0.00	894	81
08	81	70	68	36	03	29.91	0.00	135	81	24	82	61	49	36	03	29.83	0.00	0	83	16	94	58	30	11	04	29.90	0.00	735	81
09	85	68	57	14	03	29.91	0.00	182	81	08/16										17	93	58	31	14	07	29.89	0.00	399	81
10	89	67	49	14	05	29.92	0.00	221	81	01	81	61	50	20	01	29.83	0.00	0	83	18	91	55	30	14	03	29.88	0.00	39	81
11	94	66	40	18	04	29.91	0.00	340	81	02	80	62	54	20	01	29.83	0.00	0	83	19	89	58	35	14	01	29.88	0.00	18	82
12	95	65	37	14	05	29.89	0.00	214	81	03	78	62	57	00	00	29.83	0.00	0	83	20	86	60	41	00	00	29.89	0.00	0	82
13	100	64	31	16	04	29.88	0.00	601	82	04	76	62	60	20	01	29.84	0.00	0	82	21	83	61	47	00	00	29.91	0.00	0	82
14	102	62	27	11	06	29.85	0.00	851	82	05	75	62	63	00	00	29.84	0.00	0	82	22	81	61	51	14	01	29.92	0.00	0	82
15	102	61	26	23	03	29.83	0.00	834	83	06	74	62	67	00	00	29.85	0.00	1	82	23	79	62	56	00	00	29.92	0.00	0	82
16	103	60	25	09	07	29.81	0.00	713	83	07	76	62	63	36	01	29.86	0.00	30	82	24	77	62	59	14	01	29.92	0.00	0	82
17	101	59	25	14	06	29.81	0.00	487	83	08	80	62	55	16	03	29.87	0.00	68	82	08/27									
18	100	59	26	16	09	29.80	0.00	116	83	09	89	63	43	14	03	29.88	0.00	109	82	01	76	63	63	00	00	29.91	0.00	0	82
19	97	62	31	14	06	29.81	0.00	48	83	10	90	64	42	02	02	29.88	0.00	180	82	02	74	63	68	14	01	29.91	0.00	0	81
20	94	59	31	14	04	29.82	0.00	5	83	11	94	61	34	27	08	29.86	0.00	285	83	03	73	64	72	14	01	29.90	0.00	0	81
21	92	60	35	16	03	29.85	0.00	0	82	12	98	59	28	23	08	29.85	0.00	90	83	04	72	65	78	36	01	29.89	0.00	0	81
22	89	61	39	16	02	29.85	0.00	0	82	13	102	60	26	16	04	29.83	0.00	454	84	05	71	66	83	11	01	29.89	0.00	0	81
23	88	62	43	14	02	29.86	0.00	0	82	14	103	60	25	05	04	29.81	0.00	793	84	06	72	68	87	11	02	29.90	0.00	0	81
24	86	64	47	14	05	29.87	0.00	0	82	15	103	60	25	11	02	29.79	0.00	786	84	07	73	69	88	36	04	29.90	0.00	23	81
08/06										16	100	59	26	11	03	29.77	0.00	450	85	08	77	70	81	14	08	29.90	0.00	36	81
01	85	64	49	16	05	29.87	0.00	0	82	17	101	58	25	20	03	29.76	0.00	370	84	09	82	71	70	16	09	29.88	0.00	60	81
02	84	65	53	16	03	29.88	0.00	0	82	18	99	58	26	18	06	29.75	0.00	60	84	10	85	70	60	20	05	29.87	0.00	95	81
03	82	66	58	16	04	29.89	0.00	0	81	19	96	58	28	18	05	29.76	0.00	22	84	11	87	68	54	18	05	29.85	0.00	155	81
04	81	66	62	14	05	29.89	0.00	0	81	20	93	58	32	18	02	29.77	0.00	0	84	12	89	67	49	11	02	29.82	0.00	160	81
05	79	66	65	14	04	29.91	0.00	0	81	21	91	60	36	27	12	29.83	0.00	0	84	13	93	66	41	14	05	29.80	0.00	303	82
06	78	67	69	14	03	29.93	0.00	0	81	22	87	66	51	27	07	29.83	0.00	0	84	14	92	66	42	16	03	29.78	0.00	623	83
07	78	68	71	14	03	29.95	0.00	15	81	23	86	68	55	05	09	29.84	0.00	0	84	15	92	64	39	11	03	29.74	0.00	636	83
08	78	70	75	36	05	29.97	0.01	66	81	24	82	68	63	36	09	29.87	0.00	0	83	16	95	62	34	11	04	29.72	0.00	711	83

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
08/06										08/17										08/27									
09	84	68	59	14	06	29.96	0.00	184	81	01	80	68	68	02	08	29.87	0.00	0	83	17	93	62	35	11	05	29.69	0.00	372	83
10	88	67	50	18	06	29.96	0.00	94	81	02	77	68	72	02	12	29.88	0.00	0	83	18	92	60	35	11	03	29.69	0.00	60	83
11	92	67	43	18	06	29.95	0.00	236	82	03	75	68	78	02	04	29.88	0.00	0	83	19	88	62	41	16	02	29.69	0.00	17	83
12	95	64	36	20	05	29.94	0.00	112	82	04	75	69	81	02	08	29.89	0.00	0	82	20	86	67	54	14	07	29.70	0.00	0	82
13	98	61	29	16	10	29.92	0.00	611	82	05	74	68	81	02	11	29.92	0.00	0	82	21	83	68	59	14	09	29.74	0.00	0	82
14	99	61	28	14	10	29.90	0.00	942	83	06	73	68	82	36	08	29.95	0.00	0	82	22	81	67	64	16	04	29.74	0.00	0	82
15	100	61	28	14	05	29.88	0.00	870	83	07	73	67	83	02	08	29.95	0.00	8	82	23	79	68	69	14	04	29.75	0.00	0	82
16	99	60	28	14	07	29.88	0.00	719	84	08	73	67	81	05	08	29.97	0.00	60	81	24	79	69	72	14	05	29.73	0.00	0	82
17	98	59	27	14	06	29.87	0.00	458	84	09	74	67	80	05	05	29.99	0.00	75	81	08/28									
18	96	61	32	11	11	29.86	0.00	66	84	10	73	70	90	02	09	30.00	0.04	69	81	01	79	70	75	16	04	29.73	0.00	0	81
19	94	62	35	14	06	29.88	0.00	39	83	11	73	71	95	02	07	30.01	0.02	102	81	02	78	71	79	20	03	29.72	0.00	0	81
20	91	63	40	14	04	29.90	0.00	5	83	12	74	71	89	36	06	30.00	0.00	196	81	03	77	71	81	20	02	29.72	0.00	0	81
21	88	64	44	14	04	29.93	0.00	0	83	13	76	70	81	02	08	29.99	0.00	268	81	04	77	71	83	14	03	29.69	0.00	0	81
22	86	64	48	16	06	29.94	0.00	0	83	14	78	70	76	02	05	29.98	0.00	338	81	05	77	72	84	11	04	29.70	0.00	0	81
23	84	65	52	11	02	29.95	0.00	0	83	15	78	69	73	05	08	29.98	0.00	250	81	06	77	72	85	14	02	29.71	0.00	0	81
24	82	65	56	36	01	29.96	0.00	0	82	16	79	68	71	36	08	29.97	0.00	190	81	07	78	72	82	16	04	29.72	0.00	31	81
08/07										17	78	68	72	36	09	29.98	0.00	107	81	08	80	71	73	18	06	29.72	0.00	72	81
01	80	65	60	36	02	29.95	0.00	0	82	18	77	68	74	36	05	29.97	0.00	54	81	09	82	70	66	36	05	29.72	0.00	128	81
02	79	65	63	36	01	29.95	0.00	0	82	19	76	68	75	02	13	29.97	0.00	16	81	10	87	68	54	16	05	29.73	0.00	180	81
03	78	66	67	36	01	29.96	0.00	0	82	20	75	68	77	02	08	29.98	0.00	0	81	11	88	69	53	18	02	29.73	0.00	170	81
04	77	66	69	36	01	29.96	0.00	0	82	21	75	67	78	02	08	29.99	0.00	0	81	12	95	69	44	18	07	29.71	0.00	266	81
05	76	67	73	36	01	29.97	0.00	0	81	22	74	67	80	05	04	29.99	0.00	0	80	13	94	70	46	14	07	29.71	0.00	289	81
06	75	67	76	16	01	29.97	0.00	1	81	23	73	68	83	07	03	30.00	0.00	0	80	14	93	68	45	16	05	29.71	0.00	159	81
07	78	68	72	20	02	29.99	0.00	56	81	24	72	68	85	02	03	30.00	0.00	0	80	15	95	67	40	16	07	29.67	0.00	338	82
08	81	68	63	14	08	29.99	0.00	108	81	08/18										16	96	65	36	18	11	29.65	0.00	613	82
09	86	67	53	16	06	29.99	0.00	130	81	01	72	68	87	36	02	30.00	0.00	0	80	17	95	66	39	16	09	29.64	0.00	358	82
10	88	67	49	20	05	29.99	0.00	64	82	02	72	68	89	02	07	29.99	0.00	0	80	18	93	66	41	16	10	29.65	0.00	62	82
11	92	65	41	18	05	29.99	0.00	199	82	03	72	68	89	36	02	29.98	0.00	0	80	19	91	67	46	16	04	29.68	0.00	22	81
12	94	65	38	18	07	29.97	0.00	120	82	04	72	68	89	05	04	29.98	0.00	0	80	20	88	67	50	05	20	29.76	0.00	0	81
13	95	65	38	14	06	29.96	0.00	462	83	05	72	68	88	09	03	29.99	0.00	0	79	21	75	63	67	02	14	29.82	0.01	0	81
14	97	64	34	18	06	29.94	0.00	830	83	06	71	68	88	02	05	29.99	0.00	0	79	22	72	63	73	02	13	29.83	0.08	0	81
15	98	63	31	14	09	29.92	0.00	792	83	07	72	67	87	05	04	30.00	0.00	23	79	23	77	59	55	36	15	29.82	0.00	0	81
16	97	64	34	14	04	29.91	0.00	501	84	08	72	67	84	29	04	30.00	0.00	75	79	24	77	61	59	36	03	29.77	0.00	0	80

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
08/07										08/18										08/29									
17	96	62	32	20	04	29.90	0.00	416	84	09	74	67	79	36	05	30.00	0.00	123	79	01	79	64	61	36	02	29.77	0.00	0	80
18	95	63	35	11	03	29.88	0.00	98	84	10	76	65	68	36	04	30.01	0.00	232	79	02	76	64	67	36	03	29.76	0.00	0	80
19	94	62	35	11	03	29.90	0.00	58	83	11	77	65	66	11	04	30.00	0.00	276	79	03	75	66	73	36	01	29.77	0.00	0	80
20	91	63	39	14	02	29.92	0.00	6	83	12	80	63	57	36	08	29.99	0.00	221	80	04	76	68	77	36	02	29.77	0.00	0	80
21	89	63	43	11	03	29.94	0.00	0	83	13	82	63	53	36	08	29.96	0.00	428	80	05	78	70	76	36	03	29.78	0.00	0	79
22	87	63	44	14	02	29.95	0.00	0	83	14	84	60	43	36	09	29.94	0.00	762	81	06	77	70	79	36	02	29.79	0.00	0	79
23	86	63	47	11	03	29.95	0.00	0	83	15	84	61	46	02	10	29.92	0.00	651	81	07	78	71	80	36	06	29.82	0.00	29	79
24	84	64	51	14	01	29.96	0.00	0	83	16	84	62	48	11	05	29.92	0.00	648	81	08	79	71	76	36	03	29.84	0.00	45	79
08/08										17	83	62	48	02	06	29.91	0.00	368	81	09	85	71	64	36	06	29.84	0.00	75	79
01	82	64	55	36	01	29.94	0.00	0	82	18	82	62	51	11	06	29.90	0.00	66	81	10	87	71	60	14	09	29.86	0.00	76	80
02	80	65	59	00	00	29.93	0.00	0	82	19	81	61	50	02	03	29.90	0.00	22	81	11	89	71	55	16	05	29.86	0.00	83	80
03	79	64	60	16	01	29.94	0.00	0	82	20	79	59	51	05	02	29.91	0.00	1	80	12	92	71	50	16	11	29.86	0.00	174	81
04	79	64	61	11	01	29.94	0.00	0	82	21	77	60	56	07	03	29.92	0.00	0	80	13	95	70	45	14	06	29.82	0.00	351	81
05	78	64	61	20	01	29.95	0.00	0	82	22	75	61	62	00	00	29.93	0.00	0	80	14	94	70	47	18	06	29.81	0.00	621	81
06	77	64	63	16	01	29.97	0.00	1	82	23	73	60	65	07	01	29.93	0.00	0	80	15	92	69	47	14	02	29.82	0.00	194	81
07	79	64	61	36	02	29.97	0.00	45	81	24	71	60	69	00	00	29.94	0.00	0	80	16	76	69	80	36	12	29.83	0.04	33	81
08	82	65	56	14	04	29.97	0.00	110	81	08/19										17	70	68	93	16	04	29.86	0.10	0	81
09	88	66	49	16	04	29.98	0.00	154	82	01	69	63	81	36	01	29.94	0.00	0	80	18	69	67	93	14	05	29.83	0.05	0	81
10	90	66	45	16	07	29.98	0.00	139	82	02	69	64	84	00	00	29.93	0.00	0	79	19	69	67	93	11	08	29.81	0.04	0	80
11	93	65	40	18	05	29.98	0.00	233	82	03	67	63	87	00	00	29.93	0.00	0	79	20	70	67	91	02	04	29.90	0.00	0	80
12	94	67	41	14	08	29.96	0.00	293	82	04	66	63	89	00	00	29.91	0.00	0	79	21	70	68	93	02	04	29.90	0.00	0	80
13	96	65	36	18	06	29.95	0.00	311	83	05	65	62	91	00	00	29.92	0.00	0	79	22	70	67	90	02	05	29.92	0.00	0	80
14	97	63	33	11	03	29.91	0.00	623	83	06	64	62	94	09	01	29.93	0.00	0	79	23	70	67	91	02	02	29.93	0.00	0	80
15	92	72	53	23	01	29.90	0.00	325	83	07	67	66	98	11	02	29.93	0.00	25	79	24	70	68	93	02	01	29.91	0.00	0	79
16	90	67	47	14	04	29.89	0.00	299	83	08	71	68	93	14	03	29.93	0.00	60	79	08/30									
17	91	66	43	11	04	29.87	0.00	375	83	09	77	69	76	20	03	29.93	0.00	59	79	01	69	68	96	02	02	29.91	0.00	0	79
18	90	67	47	11	02	29.87	0.00	90	83	10	80	65	60	11	04	29.93	0.00	76	79	02	69	68	97	29	01	29.92	0.00	0	79
19	89	69	52	14	01	29.88	0.00	60	83	11	83	64	52	27	04	29.92	0.00	308	79	03	69	68	98	36	02	29.95	0.00	0	79
20	87	68	54	09	03	29.90	0.00	8	83	12	86	61	42	18	04	29.90	0.00	112	80	04	68	68	99	05	01	29.97	0.00	0	79
21	85	68	57	11	01	29.92	0.00	0	83	13	89	56	33	05	05	29.88	0.00	411	81	05	68	68	100	00	00	29.99	0.00	0	79
22	83	68	61	36	01	29.93	0.00	0	82	14	90	55	31	14	06	29.87	0.00	808	81	06	69	69	100	36	01	30.00	0.00	0	79
23	81	68	65	11	02	29.93	0.00	0	82	15	91	55	29	23	06	29.84	0.00	786	81	07	70	70	100	36	03	30.02	0.00	23	79
24	80	67	65	11	02	29.93	0.00	0	82	16	91	56	31	32	03	29.82	0.00	727	82	08	73	70	91	02	06	30.02	0.00	60	79

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
08/09										08/19										08/30									
01	79	67	65	14	02	29.92	0.00	0	82	17	91	53	28	14	04	29.82	0.00	430	81	09	77	71	82	36	05	30.03	0.00	71	79
02	78	67	68	14	01	29.93	0.00	0	82	18	90	55	31	14	06	29.82	0.00	46	81	10	80	73	78	36	04	30.03	0.00	82	79
03	78	68	71	00	00	29.93	0.00	0	82	19	87	56	35	11	03	29.83	0.00	24	81	11	84	72	67	36	08	30.01	0.00	104	79
04	77	66	68	20	01	29.93	0.00	0	81	20	85	56	38	36	05	29.85	0.00	1	81	12	86	71	60	05	10	30.00	0.00	180	80
05	77	65	68	00	00	29.93	0.00	0	81	21	82	58	43	14	02	29.87	0.00	0	80	13	89	70	55	07	11	30.00	0.00	287	80
06	76	66	70	00	00	29.95	0.00	0	81	22	79	59	49	11	01	29.88	0.00	0	80	14	91	68	47	09	13	29.99	0.00	701	80
07	76	66	73	00	00	29.98	0.00	23	81	23	77	58	51	11	01	29.88	0.00	0	80	15	91	68	48	05	05	29.97	0.00	454	81
08	78	66	67	36	03	29.99	0.00	92	81	24	76	58	55	11	01	29.88	0.00	0	80	16	90	68	49	02	04	29.96	0.00	343	81
09	83	68	59	02	06	30.00	0.00	165	81	08/20										17	90	69	51	05	07	29.95	0.00	196	81
10	85	67	55	18	03	30.01	0.00	94	82	01	74	59	59	11	01	29.88	0.00	0	80	18	89	68	51	05	04	29.96	0.00	90	81
11	88	68	53	14	07	30.00	0.00	229	82	02	73	59	63	00	00	29.88	0.00	0	79	19	86	72	62	00	00	29.98	0.00	20	81
12	89	67	49	11	06	29.99	0.00	97	82	03	71	61	70	14	01	29.88	0.00	0	79	20	83	73	70	00	00	29.99	0.00	0	81
13	93	67	42	14	04	29.95	0.00	561	83	04	70	61	73	14	01	29.87	0.00	0	79	21	81	73	75	20	03	30.00	0.00	0	81
14	95	65	37	09	08	29.93	0.00	884	83	05	69	62	78	14	02	29.89	0.00	0	79	22	82	70	68	09	03	30.01	0.00	0	81
15	97	63	33	14	05	29.91	0.00	850	84	06	70	63	79	11	02	29.91	0.00	0	79	23	81	70	70	09	01	30.01	0.00	0	81
16	98	60	29	09	08	29.87	0.00	699	84	07	71	64	80	36	01	29.93	0.00	35	79	24	79	69	72	05	01	30.01	0.00	0	81
17	97	65	36	14	11	29.89	0.00	469	84	08	76	68	77	20	04	29.95	0.00	94	79	08/31									
18	91	66	44	27	14	29.92	0.00	36	84	09	81	68	65	16	04	29.96	0.00	158	79	01	78	70	77	00	00	30.00	0.00	0	81
19	84	65	53	18	04	29.95	0.00	14	84	10	82	68	63	14	02	29.95	0.00	182	79	02	76	72	85	00	00	30.00	0.00	0	81
20	82	66	59	05	01	29.94	0.00	0	83	11	88	68	52	23	03	29.95	0.00	258	79	03	75	72	89	05	01	30.00	0.00	0	81
21	81	65	59	09	01	29.98	0.00	0	83	12	91	66	44	25	03	29.93	0.00	215	80	04	75	72	90	02	03	30.00	0.00	0	80
22	79	66	64	02	04	29.99	0.00	0	83	13	93	65	40	20	08	29.91	0.00	417	80	05	74	70	86	05	02	30.02	0.00	0	80
23	79	66	63	09	01	29.99	0.00	0	83	14	94	62	35	18	04	29.89	0.00	543	81	06	74	69	86	05	05	30.02	0.00	0	80
24	78	65	65	00	00	29.98	0.00	0	83	15	94	63	35	36	01	29.88	0.00	576	80	07	74	69	84	05	04	30.02	0.00	20	80
08/10										16	95	62	34	20	03	29.87	0.00	455	81	08	75	69	83	07	04	30.03	0.00	49	80
01	77	66	69	16	02	30.00	0.00	0	83	17	94	62	35	11	01	29.87	0.00	171	81	09	79	72	80	36	03	30.03	0.00	69	80
02	76	67	74	00	00	30.00	0.00	0	83	18	92	62	37	11	03	29.87	0.00	70	81	10	84	72	68	11	05	30.04	0.00	67	80
03	75	68	78	00	00	30.00	0.00	0	82	19	83	69	63	25	04	29.92	0.00	9	81	11	86	70	59	09	09	30.03	0.00	142	80
04	74	68	81	11	02	30.01	0.00	0	82	20	79	67	66	29	02	29.93	0.00	0	81	12	89	69	52	11	08	30.01	0.00	196	81
05	75	69	83	11	01	30.03	0.00	0	82	21	78	66	67	25	01	29.94	0.00	0	81	13	90	68	49	05	10	29.99	0.00	280	81
06	74	69	85	00	00	30.03	0.00	1	82	22	77	66	68	29	07	29.94	0.00	0	81	14	84	76	78	23	02	29.97	0.02	253	81
07	76	71	84	36	02	30.05	0.00	62	82	23	75	66	73	29	03	29.93	0.04	0	81	15	85	74	69	11	02	29.94	0.00	290	81
08	80	69	70	36	02	30.06	0.00	117	82	24	75	62	64	05	02	29.92	0.00	0	81	16	88	67	51	05	04	29.93	0.00	188	81

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
08/10										08/21										08/31									
09	83	70	65	36	03	30.06	0.00	107	82	01	77	63	63	02	04	29.94	0.00	0	81	17	89	68	50	05	03	29.92	0.00	183	81
10	86	68	54	27	02	30.06	0.00	107	82	02	76	65	68	02	01	29.96	0.00	0	80	18	88	72	59	18	01	29.93	0.00	73	81
11	90	67	47	27	06	30.05	0.00	300	83	03	74	67	79	00	00	29.97	0.01	0	80	19	83	71	67	20	01	29.94	0.00	10	81
12	92	65	41	02	07	30.04	0.00	189	83	04	72	69	89	29	02	29.96	0.01	0	80	20	81	72	74	00	00	29.95	0.00	0	81
13	93	66	41	05	02	30.03	0.00	362	83	05	72	69	91	00	00	29.97	0.00	0	80	21	79	72	78	00	00	29.96	0.00	0	81
14	95	68	41	29	05	30.00	0.00	696	84	06	71	68	91	00	00	29.98	0.00	0	80	22	78	73	85	20	01	29.97	0.00	0	81
15	96	62	33	02	03	29.97	0.00	544	84	07	71	69	94	00	00	29.99	0.03	6	80	23	78	73	85	00	00	29.96	0.00	0	81
16	98	58	27	05	07	29.96	0.00	594	85	08	72	70	96	20	02	30.00	0.01	47	80	24	77	73	89	20	01	29.95	0.00	0	81
17	96	61	32	05	09	29.95	0.00	480	84	09	72	71	94	00	00	30.02	0.00	105	80	AVG									
18	94	55	27	05	11	29.96	0.00	51	84	10	74	71	92	16	02	30.02	0.00	101	80	01	78	65	66		2	29.91	0.00	0	81
19	93	60	34	05	05	29.98	0.00	30	84	11	74	72	92	11	05	30.03	0.02	165	80	02	76	65	70		2	29.91	0.00	0	81
20	90	65	44	05	03	29.98	0.00	4	84	12	75	69	82	09	02	30.02	0.00	253	80	03	75	66	73		1	29.91	0.01	0	81
21	87	65	48	07	04	30.00	0.00	0	83	13	75	69	80	11	01	30.01	0.00	145	80	04	74	66	75		2	29.91	0.01	0	81
22	85	64	49	07	05	30.01	0.00	0	83	14	75	71	88	18	01	30.01	0.07	91	80	05	74	66	77		2	29.92	0.00	0	80
23	83	64	52	36	02	30.02	0.00	0	83	15	74	72	94	11	03	29.99	0.03	98	80	06	73	66	79		2	29.93	0.00	1	80
24	81	62	53	11	02	30.02	0.00	0	83	16	74	72	96	09	06	29.98	0.00	130	80	07	74	67	78		3	29.94	0.03	33	80
08/11										17	73	71	93	14	04	29.97	0.00	120	80	08	77	67	73		4	29.95	0.02	69	80
01	79	62	55	09	01	30.02	0.00	0	83	18	72	70	93	09	02	29.95	0.01	48	80	09	81	68	65		5	29.95	0.00	103	80
02	76	63	64	00	00	30.02	0.00	0	83	19	72	70	94	00	00	29.96	0.01	17	80	10	84	67	59		5	29.96	0.04	112	81
03	74	64	71	11	02	30.02	0.00	0	82	20	71	70	97	00	00	29.97	0.02	0	80	11	87	66	52		5	29.95	0.04	207	81
04	73	63	72	05	01	30.02	0.00	0	82	21	71	71	99	05	03	29.99	0.01	0	80	12	89	65	47		7	29.94	0.00	170	81
05	72	64	76	00	00	30.02	0.00	0	82	22	70	70	99	05	01	30.00	0.00	0	80	13	92	64	42		7	29.92	0.00	391	81
06	71	64	80	00	00	30.02	0.00	1	82	23	70	70	100	02	03	30.01	0.00	0	79	14	92	64	41		6	29.90	0.15	636	82
07	74	65	72	05	02	30.03	0.00	45	82	24	70	70	100	02	02	30.00	0.00	0	79	15	93	63	40		6	29.88	0.03	634	82
08	77	66	68	11	03	30.04	0.00	60	82	08/22										16	93	62	39		6	29.87	0.04	548	82
09	81	66	60	05	04	30.04	0.00	66	82	01	70	70	100	05	02	29.98	0.00	0	79	17	92	61	39		6	29.86	0.10	351	82
10	84	66	55	36	04	30.05	0.00	66	82	02	70	70	100	02	04	29.97	0.00	0	79	18	90	61	41		6	29.86	0.06	65	82
11	89	62	41	14	04	30.04	0.00	219	83	03	70	70	100	05	04	29.96	0.00	0	79	19	88	63	46		4	29.86	0.05	27	82
12	91	61	37	05	06	30.02	0.00	119	83	04	70	70	99	02	04	29.96	0.00	0	79	20	85	64	51		3	29.88	0.02	2	82
13	94	55	27	02	11	30.00	0.00	634	83	05	71	71	100	02	05	29.96	0.00	0	79	21	83	64	55		4	29.91	0.02	0	82
14	96	57	28	02	07	29.98	0.00	927	84	06	71	71	100	02	04	29.96	0.00	0	79	22	81	64	58		4	29.92	0.08	0	82
15	97	54	24	05	09	29.96	0.00	893	84	07	71	71	100	02	06	29.98	0.00	30	79	23	80	64	61		3	29.92	0.04	0	81
16	96	55	25	36	07	29.94	0.00	739	84	08	72	70	92	02	03	29.98	0.00	78	79	24	78	64	63		2	29.92	0.00	0	81