

Observations at Hourly Intervals

1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7
04/01							04/09							04/17							04/25						
01	52	46	81		29.86	68	01	67	59	75		29.68	72	01	64	64	100		29.98	74	01	62	50	66		29.48	72
02	51	46	83		29.87	67	02	66	59	76		29.68	72	02	65	65	100		29.98	74	02	63	51	66		29.45	72
03	50	46	85		29.88	67	03	65	59	79		29.66	72	03	65	64	98		29.95	74	03	62	51	68		29.42	72
04	49	46	87		29.91	67	04	65	59	81		29.67	72	04	65	65	99		29.95	74	04	62	52	70		29.40	72
05	48	45	90		29.94	67	05	64	59	84		29.67	72	05	65	65	99		29.94	74	05	61	52	72		29.41	72
06	47	45	91		29.94	67	06	63	59	86		29.69	71	06	65	65	100		29.96	74	06	61	52	73		29.39	72
07	47	44	92		29.94	67	07	64	59	86		29.71	71	07	64	64	99		29.99	74	07	62	53	72		29.39	72
08	51	46	84		29.95	67	08	66	60	83		29.72	71	08	62	60	94		30.03	74	08	65	55	69		29.39	72
09	57	49	74		29.96	67	09	68	61	79		29.72	71	09	62	58	87		30.05	74	09	69	56	63		29.38	72
10	64	52	64		29.94	67	10	70	61	74		29.72	72	10	64	59	84		30.06	74	10	74	56	55		29.38	72
11	70	49	48		29.91	67	11	73	62	69		29.72	72	11	65	59	82		30.06	74	11	78	56	47		29.37	73
12	73	41	31		29.91	67	12	75	62	64		29.70	72	12	66	60	80		30.04	74	12	80	58	48		29.37	73
13	74	43	33		29.89	67	13	78	61	56		29.67	72	13	67	58	72		30.02	74	13	80	60	51		29.35	73
14	74	45	35		29.87	67	14	79	61	54		29.66	72	14	67	59	75		30.02	74	14	83	61	47		29.34	73
15	73	48	41		29.86	68	15	83	62	49		29.62	73	15	68	60	74		30.00	74	15	82	61	50		29.34	73
16	72	49	46		29.88	68	16	82	61	50		29.62	73	16	68	60	74		29.98	74	16	82	62	52		29.32	74
17	59	54	83	0.04	29.89	68	17	80	61	51		29.61	73	17	68	60	75		29.96	74	17	83	63	51		29.31	74
18	60	54	83		29.91	68	18	79	61	55		29.63	73	18	67	59	76		29.96	74	18	81	64	56		29.31	74
19	58	56	93	0.04	29.93	68	19	77	61	59		29.64	73	19	65	60	83		29.97	74	19	77	62	61		29.33	74
20	58	57	95	0.02	29.96	68	20	74	62	65		29.67	73	20	63	60	89		29.99	74	20	74	62	65		29.35	74
21	57	56	97	0.16	29.98	67	21	73	61	67		29.69	73	21	62	60	93		30.02	74	21	67	63	86	0.01	29.38	74
22	56	56	99	0.18	29.96	67	22	72	61	70		29.71	73	22	60	59	95		30.02	74	22	64	62	95	0.82	29.40	74
23	56	56	100	0.36	29.95	67	23	71	61	72		29.72	73	23	59	59	98		30.02	74	23	62	62	98		29.38	74
24	56	56	100	0.05	29.96	67	24	70	61	74		29.73	73	24	59	59	100		30.02	74	24	59	58	97		29.42	74
04/02							04/10							04/18							04/26						
01	57	57	100		29.93	67	01	69	61	76		29.74	73	01	58	58	100		30.02	73	01	56	55	94		29.43	73
02	57	57	100	0.01	29.91	67	02	68	62	79		29.74	73	02	58	58	100		30.01	73	02	56	54	93		29.47	73
03	57	54	90	0.02	29.84	67	03	67	61	83		29.76	72	03	57	57	100		30.00	73	03	54	51	88		29.48	73
04	57	53	88		29.89	67	04	64	54	69		29.82	72	04	56	56	100		30.00	73	04	52	47	85		29.52	73
05	55	54	97		29.87	67	05	61	47	60		29.85	72	05	55	55	100		29.99	73	05	50	45	85		29.52	73
06	55	55	100		29.87	67	06	59	45	58		29.90	72	06	55	55	100		30.00	73	06	49	44	84		29.51	73
07	55	55	100		29.89	67	07	59	44	58		29.95	72	07	55	55	100		30.02	73	07	48	44	84		29.54	72
08	55	55	100		29.89	67	08	60	41	49		30.00	72	08	57	57	100		30.03	73	08	49	43	82		29.55	72

1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7
04/02							04/10							04/18							04/26						
09	56	56	100		29.88	67	09	64	39	40		30.02	72	09	60	60	100		30.04	73	09	48	43	82		29.59	72
10	58	57	97		29.84	67	10	66	35	32		30.04	73	10	65	60	83		30.04	73	10	46	42	83		29.64	72
11	58	56	94		29.86	67	11	67	36	32		30.05	73	11	69	61	76		30.03	74	11	48	41	79		29.67	72
12	58	58	98	0.01	29.83	67	12	70	32	24		30.05	73	12	74	61	65		30.01	74	12	51	42	71		29.66	72
13	59	59	100	0.02	29.76	67	13	72	36	26		30.06	74	13	77	62	61		29.99	74	13	50	42	74		29.67	72
14	61	59	95		29.71	67	14	73	33	23		30.05	74	14	78	61	56		29.98	75	14	50	41	70		29.68	72
15	62	59	89		29.71	67	15	73	33	23		30.03	75	15	79	62	55		29.96	75	15	57	44	63		29.66	72
16	59	57	93		29.69	67	16	73	34	24		30.02	75	16	79	61	55		29.96	75	16	56	43	63		29.67	72
17	58	57	95		29.68	67	17	72	31	22		30.02	75	17	78	58	49		29.95	76	17	56	41	58		29.68	72
18	58	56	93		29.70	67	18	70	31	23		30.03	75	18	76	58	54		29.95	76	18	57	41	55		29.68	72
19	58	57	96	0.05	29.69	67	19	68	32	27		30.04	74	19	73	59	61		29.94	75	19	55	41	59		29.70	72
20	57	57	100	0.03	29.67	67	20	64	34	32		30.07	74	20	70	60	71		29.96	75	20	51	42	71		29.72	72
21	57	57	100	0.15	29.67	66	21	62	35	36		30.11	74	21	68	61	78		29.96	75	21	48	43	84		29.75	71
22	56	56	100	0.06	29.64	66	22	61	35	37		30.12	74	22	67	61	82		29.97	75	22	47	43	89		29.76	71
23	55	55	100	0.02	29.63	66	23	59	34	39		30.11	74	23	67	62	83		29.96	75	23	45	43	92		29.76	71
24	55	55	100		29.62	66	24	58	36	44		30.15	74	24	66	61	82		29.98	75	24	44	43	95		29.75	71
04/03							04/11							04/19							04/27						
01	54	54	100		29.59	66	01	57	37	47		30.14	74	01	65	61	86		29.97	75	01	43	43	97		29.77	71
02	54	54	100		29.58	66	02	55	37	50		30.14	73	02	64	61	91		29.95	75	02	44	42	94		29.76	71
03	54	54	100		29.58	66	03	53	38	56		30.13	73	03	63	61	92		29.94	75	03	43	41	96		29.75	70
04	53	53	100		29.58	66	04	51	38	61		30.15	73	04	63	62	96		29.94	75	04	42	41	97		29.76	70
05	52	52	99		29.59	66	05	50	38	64		30.16	73	05	64	63	96		29.94	74	05	42	41	98		29.75	70
06	52	51	97		29.61	66	06	48	38	68		30.20	73	06	65	63	93		29.96	74	06	43	42	98		29.75	70
07	51	50	96		29.62	66	07	48	39	70		30.24	73	07	65	62	90		29.97	74	07	45	44	96		29.74	70
08	54	51	88		29.63	66	08	52	40	65		30.26	73	08	66	63	88		29.98	74	08	50	45	84		29.78	70
09	59	51	76		29.64	66	09	56	40	55		30.26	73	09	68	62	80		29.97	74	09	53	47	78		29.80	70
10	62	50	64		29.65	66	10	59	39	47		30.26	73	10	72	62	70		29.97	75	10	59	47	65		29.79	70
11	64	50	59		29.65	66	11	63	39	40		30.26	73	11	73	62	67		29.97	75	11	60	45	58		29.77	70
12	68	51	54		29.65	67	12	67	36	33		30.23	74	12	74	62	65		29.94	75	12	63	46	53		29.72	71
13	72	49	45		29.64	67	13	70	35	28		30.21	74	13	76	62	61		29.92	75	13	65	47	52		29.69	71
14	75	50	42		29.63	67	14	73	35	26		30.20	74	14	77	62	60		29.92	76	14	66	47	49		29.65	71
15	76	48	38		29.62	69	15	75	36	24		30.18	75	15	77	62	59		29.90	76	15	67	46	47		29.61	71
16	76	49	40		29.62	69	16	75	34	23		30.15	76	16	77	62	60		29.89	76	16	69	48	46		29.57	72

1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7
04/03							04/11							04/19							04/27						
17	74	48	39		29.62	69	17	74	33	22		30.12	75	17	76	62	63		29.88	77	17	67	48	51		29.60	72
18	73	48	41		29.62	69	18	72	31	22		30.12	75	18	75	62	65		29.86	76	18	66	49	55		29.59	71
19	69	49	49		29.63	69	19	69	35	29		30.13	75	19	73	61	67		29.86	76	19	65	49	57		29.58	71
20	65	52	61		29.65	69	20	66	36	33		30.13	75	20	71	62	72		29.88	76	20	63	50	61		29.58	71
21	63	52	67		29.69	68	21	63	39	41		30.16	75	21	69	62	77		29.89	76	21	63	50	63		29.60	71
22	64	50	61		29.68	68	22	59	42	54		30.18	75	22	69	62	77		29.87	76	22	62	51	67		29.59	71
23	63	50	62		29.68	68	23	58	43	58		30.17	75	23	69	63	79		29.87	76	23	60	50	70		29.59	71
24	61	50	67		29.67	68	24	58	46	66		30.17	74	24	69	63	82		29.88	76	24	59	51	73		29.57	71
04/04							04/12							04/20							04/28						
01	60	50	69		29.66	68	01	58	50	75		30.18	74	01	70	63	80		29.87	76	01	59	51	76		29.55	71
02	59	51	75		29.69	68	02	56	50	80		30.18	74	02	69	64	85		29.86	75	02	58	52	79		29.54	71
03	59	52	77		29.68	68	03	57	52	82		30.17	74	03	67	64	89		29.87	75	03	58	52	81		29.53	71
04	57	52	85		29.67	68	04	57	54	89		30.18	74	04	67	64	93		29.87	75	04	59	53	80		29.51	70
05	55	52	88		29.69	68	05	58	56	93		30.17	74	05	66	65	94		29.93	75	05	59	53	81		29.53	70
06	54	51	87		29.67	68	06	60	60	99		30.18	74	06	66	65	95		29.95	75	06	58	54	85		29.55	70
07	55	51	85		29.66	67	07	61	61	100		30.18	74	07	67	65	93		29.96	75	07	58	55	87		29.57	70
08	56	51	83		29.65	67	08	63	60	91		30.19	74	08	70	65	85		29.96	75	08	62	56	81		29.58	70
09	61	52	72		29.66	68	09	65	59	82		30.21	74	09	70	65	83		29.98	75	09	67	59	76		29.59	71
10	63	52	68		29.64	68	10	67	59	75		30.21	74	10	73	65	78		29.98	75	10	70	61	72		29.60	71
11	67	54	61		29.59	68	11	70	58	64		30.21	74	11	73	65	77		29.99	75	11	73	61	68		29.60	71
12	71	54	55		29.54	68	12	72	57	61		30.19	74	12	64	61	90		30.00	75	12	76	60	58		29.59	72
13	74	55	51		29.51	69	13	73	58	60		30.17	74	13	64	61	92		30.01	75	13	77	59	54		29.58	72
14	77	55	46		29.48	69	14	74	56	54		30.15	75	14	65	62	90		29.99	75	14	77	57	50		29.57	72
15	68	54	61		29.48	70	15	75	56	51		30.13	75	15	68	61	78		29.97	75	15	78	62	58		29.56	72
16	70	55	57		29.53	70	16	73	56	55		30.12	75	16	70	58	67		29.95	75	16	77	63	60		29.57	73
17	64	52	64		29.58	70	17	73	57	56		30.10	75	17	69	58	68		29.95	75	17	76	61	60		29.58	73
18	61	50	68		29.62	69	18	71	57	60		30.10	75	18	69	59	71		29.94	75	18	75	63	66		29.59	73
19	57	49	73		29.64	69	19	69	57	66		30.11	75	19	68	59	73		29.93	75	19	73	63	71		29.60	73
20	53	47	79		29.66	69	20	66	57	73		30.11	75	20	67	58	74		29.94	75	20	72	63	74		29.61	73
21	51	44	78		29.68	69	21	64	57	78		30.15	75	21	65	59	80		29.95	75	21	71	63	76		29.63	73
22	49	42	77		29.71	69	22	63	57	82		30.17	75	22	65	59	83		29.94	75	22	69	63	82		29.62	73
23	48	42	81		29.73	69	23	62	57	86		30.18	75	23	64	59	84		29.91	75	23	68	64	87		29.60	73
24	48	43	84		29.74	69	24	60	57	89		30.17	75	24	63	59	86		29.90	75	24	67	64	92		29.53	73

1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	
04/05							04/13							04/21							04/29							
01	47	44	88		29.75	68	01	60	58	92		30.16	74	01	63	59	89		29.88	75	01	67	65	94		29.50	73	
02	46	42	85		29.77	68	02	58	57	95		30.16	74	02	63	61	94		29.90	75	02	69	68	95		29.50	73	
03	46	42	88		29.77	68	03	58	57	98		30.15	74	03	61	57	86		29.89	75	03	65	61	85		29.51	72	
04	47	41	80		29.80	68	04	58	58	99		30.13	74	04	60	58	94		29.85	75	04	60	58	94	0.07	29.47	72	
05	48	40	74		29.85	68	05	59	59	100		30.13	74	05	60	59	96		29.83	75	05	59	58	96	0.11	29.48	72	
06	48	41	76		29.88	67	06	59	59	100		30.14	74	06	58	58	97	0.02	29.82	74	06	56	54	94	0.16	29.60	72	
07	49	41	71		29.90	67	07	60	60	100		30.14	74	07	58	57	98		29.82	74	07	51	50	96	0.14	29.62	72	
08	53	42	66		29.93	67	08	63	62	96		30.12	74	08	56	56	100	0.39	29.80	74	08	51	50	97		29.60	72	
09	55	41	60		29.95	67	09	67	62	85		30.12	74	09	53	53	99	0.37	29.89	74	09	51	50	98		29.61	72	
10	56	41	56		29.98	67	10	72	62	71		30.13	74	10	54	53	99	0.08	29.84	74	10	52	51	99		29.61	72	
11	60	38	45		30.00	68	11	72	63	72		30.14	74	11	55	54	95		29.84	74	11	52	52	99		29.60	71	
12	62	38	40		30.01	68	12	74	61	63		30.11	74	12	58	54	85		29.82	74	12	53	53	100	0.02	29.61	71	
13	64	37	36		30.02	68	13	74	61	65		30.09	74	13	61	56	81		29.77	74	13	53	53	100	0.20	29.62	71	
14	65	35	32		30.02	68	14	73	61	67		30.08	74	14	58	57	97	0.41	29.80	74	14	54	54	100	0.06	29.61	71	
15	64	33	31		30.02	69	15	69	64	86		30.07	74	15	57	57	98	0.09	29.77	74	15	53	53	100	0.05	29.61	71	
16	64	30	28		30.03	70	16	66	65	96	0.05	30.05	74	16	57	57	99	0.01	29.78	73	16	53	53	100	0.15	29.58	70	
17	63	29	28		30.04	69	17	66	66	100	0.19	30.04	74	17	57	56	98		29.80	73	17	51	51	100	0.04	29.58	70	
18	62	29	28		30.05	69	18	65	65	100	0.02	30.03	74	18	55	54	98		29.83	73	18	50	50	100	0.02	29.61	70	
19	59	31	34		30.06	69	19	62	62	100	0.71	30.05	74	19	53	52	96		29.86	73	19	50	50	100	0.01	29.64	70	
20	54	35	47		30.08	69	20	61	61	100	0.16	30.05	74	20	51	50	96		29.89	73	20	49	49	100		29.66	70	
21	53	35	52		30.10	69	21	60	60	100	0.05	30.08	74	21	52	50	93		29.92	73	21	49	49	100		29.68	70	
22	52	36	55		30.11	69	22	60	60	100	0.07	30.06	74	22	51	48	89		29.94	72	22	49	49	100		29.69	69	
23	49	37	64		30.11	68	23	61	61	100	0.07	30.04	73	23	50	47	89		29.96	72	23	48	48	100		29.66	69	
24	47	37	68		30.11	68	24	61	61	100		30.04	73	24	49	46	88		29.98	72	24	47	47	100		29.65	69	
04/06							04/14							04/22							04/30							
01	45	37	75		30.12	68	01	61	61	100		30.05	73	01	49	45	86		30.00	72	01	48	48	100		29.64	69	
02	44	37	76		30.12	68	02	61	61	100		30.02	73	02	48	44	85		29.99	72	02	48	48	100	0.04	29.67	69	
03	43	36	78		30.12	68	03	61	61	100		30.01	73	03	48	43	85		29.99	72	03	48	48	100		29.63	69	
04	41	37	84		30.14	68	04	61	61	100		30.01	73	04	47	43	85		30.01	71	04	47	47	100		29.60	69	
05	41	37	86		30.16	68	05	61	61	100		30.01	73	05	47	42	84		30.03	71	05	46	46	100		29.57	68	
06	40	37	86		30.18	67	06	61	61	99		30.02	73	06	47	42	83		30.07	71	06	45	44	97		29.58	68	
07	42	37	81		30.21	67	07	62	61	97		30.03	73	07	47	42	83		30.10	71	07	43	41	91		29.63	68	
08	51	36	57		30.24	67	08	65	61	88		30.03	73	08	48	43	82		30.11	71	08	44	39	82		29.63	68	

1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7
04/06							04/14							04/22							04/30						
09	58	36	44		30.24	67	09	68	61	79		30.04	73	09	49	43	79		30.11	71	09	46	39	79		29.62	68
10	63	31	29		30.26	68	10	71	60	69		30.03	73	10	51	43	77		30.13	71	10	46	39	79	0.01	29.61	68
11	66	31	27		30.25	68	11	73	56	55		30.02	73	11	52	43	72		30.13	71	11	49	37	65		29.60	68
12	68	30	25		30.24	68	12	76	59	57		30.01	74	12	55	44	66		30.13	71	12	51	38	62		29.59	68
13	69	30	23		30.23	69	13	78	57	48		29.98	74	13	56	44	64		30.13	71	13	51	40	66		29.59	69
14	70	31	24		30.21	69	14	79	57	47		29.97	74	14	57	43	58		30.12	71	14	53	39	59		29.59	69
15	71	31	23		30.19	70	15	80	56	43		29.95	75	15	59	43	54		30.12	71	15	52	38	59	0.01	29.60	69
16	71	31	23		30.17	70	16	80	55	43		29.93	76	16	57	41	56		30.12	71	16	51	38	61		29.62	69
17	69	30	23		30.17	70	17	78	56	47		29.92	75	17	56	42	58		30.14	71	17	48	39	71		29.65	68
18	67	29	24		30.16	70	18	75	57	53		29.91	75	18	54	42	63		30.16	71	18	48	38	68		29.69	68
19	64	30	28		30.16	70	19	73	57	57		29.90	75	19	54	40	60		30.17	71	19	47	36	65		29.72	68
20	62	31	31		30.18	70	20	70	56	61		29.93	75	20	54	40	59		30.17	70	20	46	36	65		29.74	68
21	59	33	37		30.21	70	21	68	57	66		29.94	75	21	53	41	65		30.17	70	21	45	35	67		29.77	68
22	57	33	41		30.22	70	22	67	57	70		29.93	75	22	49	42	76		30.18	70	22	44	35	71		29.79	68
23	55	34	45		30.22	69	23	66	57	72		29.97	75	23	49	42	76		30.17	70	23	43	35	73		29.79	67
24	53	34	48		30.22	69	24	64	57	77		29.96	74	24	49	42	77		30.18	70	24	43	35	72		29.80	67
04/07							04/15							04/23													
01	52	34	51		30.22	69	01	64	57	79		29.95	74	01	48	42	79		30.17	70							
02	50	35	55		30.21	69	02	65	58	78		29.93	74	02	47	41	80		30.16	70							
03	50	33	52		30.21	69	03	65	58	79		29.91	74	03	46	41	81		30.16	69							
04	48	34	56		30.22	69	04	65	59	80		29.89	74	04	45	40	82		30.16	69							
05	47	34	59		30.22	69	05	65	60	84		29.86	74	05	44	40	86		30.17	69							
06	46	35	65		30.22	68	06	65	60	86		29.90	74	06	43	40	89		30.18	69							
07	47	36	65		30.24	68	07	64	61	88		29.93	74	07	46	41	82		30.20	69							
08	56	37	49		30.22	68	08	67	61	82		29.94	74	08	52	41	68		30.20	69							
09	60	35	40		30.21	68	09	69	61	77		29.95	74	09	57	42	57		30.20	69							
10	63	37	38		30.22	69	10	73	61	67		29.96	74	10	60	41	50		30.20	70							
11	66	37	33		30.20	69	11	75	62	63		29.95	74	11	62	34	35		30.19	70							
12	69	39	33		30.15	69	12	77	63	62		29.93	75	12	64	33	31		30.16	70							
13	72	41	32		30.11	69	13	80	63	58		29.90	75	13	67	41	39		30.15	71							
14	75	42	30		30.07	70	14	79	63	57		29.89	75	14	68	37	31		30.12	71							
15	76	42	30		30.03	71	15	81	63	54		29.87	76	15	69	35	28		30.09	71							
16	76	44	31		29.99	71	16	81	62	53		29.86	76	16	70	37	30		30.06	71							

1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7															
04/07							04/15							04/23																					
17	75	43	32		29.98	71	17	79	62	56		29.85	76	17	69	34	27		30.03	72															
18	74	45	36		29.97	71	18	77	62	60		29.86	76	18	68	33	28		30.02	72															
19	70	46	42		29.96	71	19	75	62	65		29.86	76	19	65	34	32		30.00	72															
20	66	48	53		29.97	71	20	74	62	68		29.88	76	20	60	38	43		30.00	72															
21	64	49	57		29.97	71	21	72	62	70		29.90	76	21	58	39	49		29.99	72															
22	63	48	56		29.96	70	22	71	62	73		29.89	76	22	56	40	55		29.99	71															
23	63	47	57		29.94	70	23	70	62	75		29.88	75	23	52	40	63		29.97	71															
24	61	47	59		29.92	70	24	69	62	77		29.88	75	24	51	40	64		29.95	71															
04/08							04/16							04/24								AVG													
01	62	45	55		29.90	70	01	69	62	77		29.88	75	01	50	40	67		29.94	71	01	58	52	82	0.00	29.87	72								
02	61	45	56		29.88	70	02	69	62	77		29.87	75	02	49	40	73		29.91	71	02	57	52	83	0.05	29.86	72								
03	60	46	59		29.86	70	03	69	62	78		29.86	75	03	47	40	76		29.92	71	03	57	51	84	0.02	29.86	71								
04	59	46	64		29.85	70	04	68	62	81		29.87	75	04	47	40	76		29.92	70	04	56	51	85	0.07	29.86	71								
05	57	47	69		29.84	70	05	67	62	84		29.87	75	05	47	40	76		29.92	70	05	55	51	86	0.11	29.86	71								
06	57	48	72		29.83	70	06	66	62	88		29.90	75	06	45	40	81		29.91	70	06	54	51	88	0.18	29.88	71								
07	58	49	72		29.83	69	07	67	63	88		29.96	75	07	48	41	78		29.90	70	07	55	51	87	0.14	29.90	71								
08	63	51	64		29.83	69	08	67	63	87		29.99	75	08	56	44	62		29.89	70	08	58	51	80	0.39	29.90	71								
09	67	52	60		29.82	70	09	68	63	84		29.99	75	09	62	44	52		29.87	70	09	60	51	74	0.37	29.91	71								
10	70	54	57		29.81	70	10	68	63	84		29.99	75	10	66	43	44		29.85	71	10	63	51	68	0.09	29.91	71								
11	73	55	54		29.80	70	11	67	63	86		29.99	75	11	69	45	42		29.83	71	11	65	51	62	0.00	29.91	71								
12	75	56	51		29.77	70	12	67	63	88		29.99	75	12	71	46	41		29.78	71	12	67	51	58	0.03	29.89	72								
13	78	58	49		29.75	71	13	69	64	87		29.98	75	13	73	47	39		29.73	72	13	69	51	57	0.22	29.87	72								
14	80	58	47		29.73	71	14	70	65	84		29.96	75	14	75	47	37		29.69	72	14	70	51	55	0.47	29.86	72								
15	82	58	46		29.70	73	15	71	65	83		29.95	75	15	75	48	38		29.65	72	15	71	51	54	0.15	29.84	72								
16	82	58	45		29.68	73	16	70	65	84		29.93	75	16	75	48	39		29.61	72	16	70	51	55	0.21	29.83	73								
17	80	58	48		29.67	73	17	69	65	87		29.95	75	17	73	47	40		29.59	73	17	69	51	57	0.27	29.83	73								
18	79	59	50		29.67	73	18	70	65	86		29.93	75	18	72	49	44		29.59	73	18	67	51	59	0.04	29.84	72								
19	77	59	54		29.66	72	19	69	65	89		29.93	75	19	69	49	48		29.57	73	19	65	51	63	0.81	29.84	72								
20	75	60	60		29.67	72	20	67	65	94		29.92	75	20	67	50	54		29.56	73	20	63	51	68	0.21	29.85	72								
21	72	60	65		29.68	72	21	66	65	99		29.97	75	21	66	49	56		29.56	73	21	61	51	73	0.37	29.87	72								
22	71	60	69		29.69	72	22	65	65	100		29.97	74	22	65	49	57		29.54	73	22	60	51	75	1.13	29.88	72								
23	69	59	71		29.68	72	23	64	64	100		29.97	74	23	63	50	61		29.52	72	23	59	51	78	0.45	29.87	72								
24	68	59	73		29.69	72	24	64	64	100		29.99	74	24	63	50	64		29.51	72	24	58	51	80	0.05	29.87	72								