

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
05/01							05/09							05/17							05/25						
01	43	35	75		29.82	67	01	63	58	81		29.93	78	01	63	61	95	0.64	29.64	80	01	58	47	67		29.67	78
02	44	36	74		29.81	67	02	63	58	83		29.92	78	02	62	61	96	0.13	29.56	80	02	57	47	70		29.66	77
03	44	36	73		29.84	67	03	63	58	82		29.93	78	03	62	60	93	0.10	29.47	80	03	56	48	73		29.66	77
04	42	36	80		29.86	67	04	63	58	83		29.94	78	04	62	61	95		29.52	79	04	55	48	78		29.66	77
05	40	35	84		29.87	66	05	64	58	83		29.94	78	05	62	60	95		29.53	79	05	54	47	78		29.66	77
06	39	35	84		29.90	66	06	63	59	89		29.96	77	06	62	61	95		29.53	79	06	55	47	75		29.64	77
07	45	36	71		29.93	66	07	63	60	89		29.98	77	07	63	60	90		29.55	79	07	59	48	67		29.64	77
08	52	38	58		29.94	66	08	67	61	83		29.98	77	08	67	59	75		29.56	79	08	64	50	60		29.63	77
09	58	35	42		29.95	67	09	71	63	75		29.98	78	09	70	55	59		29.56	79	09	68	52	55		29.62	77
10	62	32	32		29.96	67	10	74	63	69		29.98	78	10	74	47	39		29.57	80	10	72	53	51		29.60	77
11	66	31	28		29.96	67	11	77	62	60		29.97	78	11	76	48	37		29.60	80	11	76	55	49		29.58	78
12	68	31	25		29.95	68	12	78	63	60		29.95	78	12	78	50	37		29.61	81	12	79	55	43		29.56	78
13	71	33	25		29.94	68	13	80	61	53		29.92	79	13	80	47	31		29.61	81	13	82	57	42		29.55	78
14	73	35	25		29.93	68	14	81	61	50		29.90	79	14	83	46	28		29.62	82	14	84	58	41		29.53	79
15	73	37	27		29.93	68	15	83	61	48		29.87	79	15	84	46	27		29.61	82	15	86	57	37		29.52	79
16	73	36	27		29.93	69	16	82	61	49		29.86	79	16	84	46	27		29.61	82	16	87	58	38		29.50	79
17	71	36	27		29.93	70	17	80	60	52		29.85	79	17	83	44	25		29.62	82	17	87	61	41		29.48	80
18	71	36	28		29.92	69	18	80	60	52		29.84	79	18	81	45	28		29.61	82	18	86	61	43		29.47	80
19	68	38	33		29.91	69	19	77	61	58		29.83	79	19	78	49	36		29.61	81	19	83	60	44		29.47	80
20	62	45	55		29.92	69	20	74	61	64		29.83	79	20	74	49	42		29.62	81	20	80	60	50		29.48	79
21	58	46	64		29.94	69	21	72	62	70		29.84	78	21	71	49	45		29.63	81	21	79	59	51		29.49	79
22	56	46	68		29.95	69	22	70	62	75		29.87	78	22	69	49	48		29.64	81	22	77	61	56		29.50	79
23	56	45	67		29.95	69	23	69	62	77		29.88	78	23	67	49	52		29.65	81	23	77	61	59		29.51	79
24	55	45	69		29.95	69	24	69	62	79		29.87	78	24	66	52	61		29.66	81	24	76	61	60		29.50	79
05/02							05/10							05/18							05/26						
01	53	44	72		29.95	69	01	69	63	80		29.86	78	01	67	60	78		29.66	81	01	75	62	63		29.50	79
02	53	43	70		29.93	69	02	69	63	82		29.85	78	02	68	64	87		29.66	80	02	78	63	59		29.49	79
03	52	43	72		29.93	68	03	69	64	85		29.84	78	03	70	67	92		29.66	80	03	76	63	64		29.51	79
04	49	43	80		29.93	68	04	69	65	87		29.84	78	04	71	68	89		29.67	80	04	75	63	65		29.51	79
05	48	43	85		29.93	68	05	69	65	89		29.84	78	05	71	68	91		29.67	80	05	74	63	69		29.53	79
06	52	42	68		29.94	68	06	70	66	87		29.85	78	06	70	68	94		29.69	80	06	73	63	73		29.55	79
07	54	44	70		29.98	68	07	70	66	85		29.86	78	07	70	69	94		29.71	80	07	75	65	69		29.59	79
08	61	46	57		29.99	68	08	72	66	80		29.87	78	08	74	68	82		29.71	80	08	80	64	59		29.61	79

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
05/02							05/10							05/18							05/26						
09	66	46	48		29.98	68	09	74	66	75		29.85	78	09	75	67	74		29.73	80	09	82	61	50		29.62	79
10	71	50	48		29.97	69	10	74	65	74		29.86	78	10	77	66	69		29.72	81	10	83	57	41		29.65	79
11	73	52	49		29.96	69	11	75	65	71		29.86	78	11	81	65	60		29.71	81	11	83	64	53		29.67	80
12	75	53	45		29.92	69	12	75	65	71		29.84	78	12	81	66	60		29.71	81	12	85	64	50		29.68	80
13	78	54	43		29.89	70	13	74	65	72		29.84	78	13	85	66	54		29.68	82	13	88	66	48		29.67	80
14	80	52	38		29.86	70	14	73	65	76		29.83	78	14	86	66	52		29.63	82	14	88	66	48		29.67	81
15	81	53	38		29.84	70	15	72	65	80		29.83	78	15	82	65	56		29.60	82	15	88	64	45		29.67	81
16	80	56	44		29.81	72	16	70	66	87		29.82	78	16	82	66	59		29.59	82	16	89	67	49		29.66	82
17	79	57	47		29.80	72	17	70	66	87		29.81	78	17	74	70	86	0.22	29.62	82	17	88	67	51		29.66	82
18	77	56	48		29.79	72	18	70	67	89		29.78	78	18	75	67	78	0.05	29.56	82	18	87	66	50		29.66	82
19	75	56	51		29.77	71	19	70	67	89		29.79	78	19	65	62	89	0.47	29.56	81	19	85	67	55		29.68	82
20	73	56	56		29.77	71	20	70	67	90		29.82	78	20	65	59	82	0.20	29.55	81	20	81	69	66		29.69	82
21	71	58	63		29.78	71	21	70	68	91	0.19	29.85	78	21	66	58	78		29.65	81	21	79	69	72		29.71	82
22	70	59	68		29.78	71	22	64	63	96	0.38	29.84	77	22	67	60	78		29.63	80	22	78	69	74		29.72	81
23	68	58	72		29.75	71	23	63	62	98		29.85	77	23	65	61	87		29.67	80	23	75	69	80		29.73	81
24	67	58	74		29.73	71	24	63	62	99		29.84	77	24	66	61	85		29.67	80	24	74	69	83		29.73	81
05/03							05/11							05/19							05/27						
01	66	58	76		29.73	71	01	63	63	100		29.82	77	01	68	63	84		29.67	80	01	74	69	83		29.72	81
02	65	57	77		29.71	71	02	63	63	100		29.81	77	02	67	63	86		29.71	80	02	73	67	82		29.70	81
03	63	58	81		29.73	71	03	67	67	100		29.81	77	03	65	61	88		29.72	80	03	71	69	92		29.69	81
04	62	54	75		29.81	71	04	67	67	100		29.82	77	04	64	61	90		29.72	80	04	71	71	99		29.69	81
05	56	51	81		29.82	71	05	67	67	100		29.83	77	05	64	62	94		29.73	80	05	72	72	100		29.68	81
06	55	50	83		29.82	71	06	66	66	100		29.83	77	06	64	63	97		29.75	79	06	73	72	99		29.68	81
07	55	50	83		29.84	71	07	67	65	96		29.81	77	07	65	64	98		29.75	79	07	75	72	92		29.69	81
08	54	50	85		29.84	70	08	71	64	78		29.79	77	08	67	66	99		29.77	79	08	79	72	80		29.70	81
09	54	50	84		29.85	71	09	72	62	70		29.79	77	09	69	67	94	0.02	29.75	79	09	83	72	69		29.68	81
10	55	50	83		29.89	70	10	74	63	68		29.80	77	10	70	69	97	0.06	29.77	79	10	86	71	61		29.68	81
11	55	50	84		29.88	71	11	76	62	62		29.79	77	11	67	61	79	0.02	29.74	79	11	88	71	57		29.69	82
12	59	49	69		29.89	71	12	78	63	59		29.80	78	12	72	58	62		29.67	79	12	90	71	54		29.69	83
13	61	48	62		29.88	71	13	80	62	54		29.78	78	13	71	59	66		29.69	79	13	90	73	58		29.68	83
14	59	48	67		29.90	71	14	82	59	46		29.77	78	14	67	62	84	0.04	29.68	79	14	92	72	53		29.67	84
15	60	47	64		29.92	71	15	83	56	40		29.75	79	15	67	62	85	0.01	29.74	79	15	93	72	50		29.66	83
16	59	47	64		29.94	71	16	81	51	35		29.74	79	16	68	62	82	0.01	29.71	78	16	93	71	48		29.65	84

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
05/03							05/11							05/19							05/27						
17	60	47	62		29.93	71	17	80	49	34		29.75	79	17	66	64	94	0.18	29.63	78	17	92	72	52		29.65	84
18	59	45	59		29.94	71	18	71	55	56		29.81	79	18	63	62	94	0.01	29.66	78	18	91	73	55		29.63	83
19	58	45	62		29.97	71	19	63	51	65		29.82	79	19	64	63	98	0.04	29.73	78	19	89	73	60		29.60	83
20	56	45	67		29.98	70	20	62	52	71		29.83	78	20	65	65	100	0.08	29.75	78	20	86	73	67		29.61	83
21	55	44	68		30.01	70	21	60	53	77		29.87	78	21	65	65	100	0.01	29.74	78	21	76	65	68		29.70	83
22	54	43	66		30.03	70	22	59	54	85		29.87	78	22	65	65	100	0.06	29.77	77	22	76	65	69		29.71	83
23	54	44	70		30.03	70	23	60	56	86		29.86	78	23	63	63	100	0.02	29.84	77	23	78	69	74		29.74	83
24	53	47	80		30.02	70	24	61	57	86		29.86	78	24	62	62	100		29.84	77	24	76	65	69		29.80	83
05/04							05/12							05/20							05/28						
01	52	46	80		30.04	70	01	62	57	84		29.86	78	01	60	59	97		29.79	77	01	75	62	66		29.78	83
02	51	46	84		30.04	70	02	61	56	84		29.85	77	02	59	57	95		29.81	77	02	73	63	71		29.78	83
03	49	46	88		30.03	70	03	61	57	86		29.85	77	03	58	56	94		29.82	77	03	70	63	77		29.79	83
04	48	46	90		30.04	69	04	62	57	85		29.85	77	04	57	55	92		29.86	77	04	68	63	83		29.81	82
05	47	45	92		30.06	69	05	62	57	83		29.85	77	05	56	53	89	0.01	29.92	76	05	67	62	83		29.85	82
06	46	45	95		30.08	69	06	62	56	82		29.88	77	06	55	53	93	0.01	29.89	76	06	67	62	84		29.87	82
07	49	47	93		30.11	69	07	62	55	79		29.90	77	07	54	51	90		29.91	76	07	69	62	78		29.90	82
08	52	47	82		30.12	69	08	64	55	73		29.91	77	08	56	52	85		29.95	76	08	70	61	73		29.94	82
09	56	48	75		30.13	69	09	66	54	65		29.92	77	09	59	51	74		29.97	76	09	73	59	62		29.98	82
10	58	47	68		30.13	70	10	68	54	62		29.93	77	10	61	50	67		29.97	76	10	75	58	55		29.98	82
11	60	47	62		30.12	70	11	71	52	51		29.93	78	11	63	50	62		29.98	77	11	76	57	52		29.99	83
12	63	47	55		30.10	70	12	72	52	50		29.93	78	12	66	50	58		29.99	78	12	79	56	46		29.99	83
13	66	45	46		30.07	71	13	72	51	47		29.93	78	13	69	51	52		29.99	78	13	80	57	45		29.97	83
14	68	44	42		30.06	71	14	73	51	45		29.92	78	14	72	50	46		29.97	79	14	81	56	42		29.96	84
15	69	41	36		30.05	71	15	75	50	41		29.90	79	15	73	51	46		29.96	79	15	81	57	44		29.96	84
16	70	36	29		30.04	72	16	75	51	44		29.90	79	16	73	50	44		29.95	79	16	80	53	39		29.94	85
17	68	39	34		30.03	72	17	73	49	42		29.90	79	17	72	47	42		29.96	79	17	82	51	35		29.93	84
18	68	38	33		30.03	72	18	72	49	43		29.90	79	18	71	45	38		29.97	79	18	81	45	29		29.91	84
19	66	38	35		30.03	71	19	71	49	47		29.91	79	19	70	44	40		29.98	78	19	79	48	34		29.91	84
20	63	40	43		30.04	71	20	67	50	54		29.92	79	20	66	47	51		30.01	78	20	75	49	40		29.92	84
21	58	42	55		30.05	71	21	64	51	64		29.94	78	21	63	47	57		30.04	78	21	71	51	50		29.93	84
22	55	43	64		30.05	71	22	62	51	68		29.95	78	22	60	48	65		30.07	78	22	67	54	63		29.97	84
23	53	44	72		30.05	71	23	60	51	72		29.95	78	23	57	50	77		30.07	78	23	64	54	68		29.99	84
24	52	45	75		30.05	71	24	57	51	79		29.95	78	24	55	50	84		30.07	78	24	62	55	77		29.99	84

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	
05/05							05/13							05/21							05/29							
01	52	45	78		30.04	71	01	56	52	86		29.94	78	01	53	50	88		30.08	77	01	62	55	77		30.00	83	
02	50	44	81		30.03	70	02	54	52	91		29.93	78	02	53	50	91		30.08	77	02	61	54	77		30.01	83	
03	49	44	84		30.03	70	03	53	52	94		29.94	78	03	52	50	94		30.09	77	03	60	54	80		29.99	83	
04	49	44	83		30.04	70	04	53	52	96		29.95	77	04	51	50	96		30.10	77	04	59	53	80		29.98	83	
05	48	43	84		30.05	70	05	52	51	97		29.95	77	05	50	49	96		30.12	77	05	58	53	82		29.98	83	
06	48	43	83		30.07	70	06	52	51	97		29.96	77	06	52	47	83		30.15	77	06	60	54	80		30.01	83	
07	52	45	76		30.08	70	07	59	52	80		29.96	77	07	56	45	64		30.17	77	07	68	58	71		29.99	83	
08	59	46	62		30.08	70	08	66	53	63		29.98	77	08	60	44	56		30.19	77	08	73	60	62		30.01	83	
09	65	46	52		30.09	70	09	70	54	57		29.99	77	09	64	47	54		30.19	77	09	78	57	49		30.03	83	
10	68	40	35		30.09	71	10	72	52	50		29.98	78	10	67	46	47		30.20	77	10	82	49	32		30.03	83	
11	70	39	32		30.08	71	11	73	52	47		29.98	78	11	68	46	46		30.19	78	11	83	48	29		30.04	84	
12	71	39	31		30.06	71	12	74	50	42		29.96	79	12	71	47	43		30.17	78	12	85	45	25		30.03	84	
13	73	39	29		30.04	72	13	76	47	36		29.94	79	13	72	46	40		30.14	78	13	86	44	23		30.02	84	
14	74	39	27		30.02	72	14	78	50	38		29.92	80	14	74	46	38		30.12	79	14	87	48	26		30.00	84	
15	76	41	28		29.99	72	15	78	48	35		29.90	80	15	75	49	41		30.12	79	15	88	47	23		29.98	85	
16	75	40	28		29.97	73	16	78	51	38		29.88	80	16	74	50	42		30.10	80	16	87	49	27		29.95	85	
17	74	41	31		29.95	73	17	78	50	38		29.86	80	17	73	49	43		30.09	80	17	86	48	27		29.94	85	
18	73	39	29		29.95	73	18	76	50	40		29.85	80	18	72	50	46		30.10	80	18	84	48	29		29.92	85	
19	71	42	36		29.94	73	19	74	51	44		29.85	80	19	70	51	52		30.10	79	19	81	51	35		29.93	85	
20	65	45	50		29.95	73	20	71	52	51		29.84	80	20	68	53	59		30.10	79	20	77	53	42		29.95	85	
21	61	47	60		29.96	73	21	68	52	58		29.86	80	21	66	54	66		30.12	79	21	75	55	51		29.98	85	
22	58	48	69		29.97	72	22	66	52	61		29.86	79	22	63	54	73		30.12	79	22	72	56	57		30.00	84	
23	56	48	75		29.96	72	23	64	51	65		29.86	79	23	61	54	77		30.13	79	23	71	56	60		30.02	84	
24	55	47	77		29.96	72	24	62	52	71		29.86	79	24	61	52	73		30.10	79	24	68	57	69		30.02	84	
05/06							05/14							05/22							05/30							
01	53	48	81		29.96	72	01	61	52	74		29.85	79	01	58	53	83		30.12	79	01	66	57	71		30.03	84	
02	52	48	86		29.94	72	02	61	52	72		29.84	79	02	57	53	88		30.12	79	02	64	57	79		30.02	84	
03	51	47	87		29.94	72	03	60	52	73		29.85	79	03	55	53	91		30.09	78	03	63	57	81		30.02	84	
04	51	47	86		29.95	72	04	60	52	76		29.86	79	04	54	53	96		30.09	78	04	62	56	80		30.02	84	
05	50	47	89		29.96	72	05	58	52	78		29.88	79	05	54	53	96		30.07	78	05	61	57	87		30.03	83	
06	50	47	90		29.97	72	06	58	52	78		29.90	78	06	54	52	93		30.06	78	06	62	55	78		30.06	83	
07	56	47	73		29.98	72	07	61	53	74		29.90	78	07	61	52	72		30.06	78	07	67	56	66		30.07	83	
08	64	50	61		29.99	72	08	67	55	66		29.90	78	08	66	52	62		30.08	78	08	72	56	58		30.08	83	

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
05/06							05/14							05/22							05/30						
09	69	48	49		29.99	72	09	71	57	62		29.90	79	09	69	51	54		30.09	78	09	76	57	52		30.07	84
10	73	46	39		29.98	72	10	75	59	56		29.89	79	10	71	52	50		30.07	79	10	73	58	58		30.07	83
11	75	49	39		29.97	72	11	78	58	50		29.89	79	11	70	53	53		30.04	79	11	74	60	61		30.07	84
12	78	47	34		29.95	73	12	80	59	49		29.87	80	12	66	56	71		30.01	79	12	77	60	55		30.05	84
13	81	46	30		29.93	73	13	82	60	46		29.85	80	13	67	57	71		29.98	79	13	81	59	48		30.03	84
14	83	48	30		29.91	73	14	85	60	44		29.83	80	14	69	55	61		29.99	79	14	82	60	47		30.02	84
15	83	46	28		29.88	75	15	86	61	44		29.82	80	15	70	57	64		29.96	79	15	86	56	36		30.00	84
16	84	49	29		29.86	75	16	86	62	44		29.80	80	16	69	56	63		29.93	79	16	86	52	31		29.98	85
17	82	47	29		29.85	75	17	85	61	44		29.80	80	17	69	57	64		29.91	79	17	85	50	30		29.98	85
18	80	50	35		29.85	75	18	84	60	45		29.78	80	18	68	60	75		29.92	79	18	84	52	33		29.96	85
19	78	51	39		29.85	75	19	81	60	49		29.78	81	19	64	60	86	0.01	29.93	79	19	81	57	45		29.97	85
20	73	52	48		29.86	74	20	77	62	60		29.78	81	20	62	60	93	0.03	29.89	78	20	78	59	52		29.97	85
21	70	53	55		29.87	74	21	75	62	63		29.81	81	21	61	60	94		29.92	78	21	75	60	60		29.97	85
22	68	53	58		29.88	74	22	74	61	64		29.82	80	22	60	59	95		29.91	78	22	73	59	62		29.99	85
23	65	53	64		29.89	74	23	72	62	72		29.83	80	23	59	59	98		29.92	78	23	71	59	65		29.99	85
24	64	53	67		29.90	74	24	72	63	74		29.84	80	24	60	59	99		29.90	78	24	69	59	70		30.00	84
05/07							05/15							05/23							05/31						
01	62	52	69		29.89	74	01	70	63	78		29.83	80	01	60	60	100		29.89	78	01	67	59	74		29.99	84
02	61	51	70		29.89	74	02	69	63	82		29.80	80	02	59	59	100		29.87	78	02	66	59	77		29.99	84
03	60	51	74		29.89	74	03	68	63	84		29.78	80	03	59	59	99		29.89	77	03	65	59	80		29.98	84
04	58	51	76		29.89	74	04	68	63	86		29.79	80	04	59	58	99		29.90	77	04	64	58	82		29.99	84
05	57	51	79		29.90	73	05	67	63	88		29.80	80	05	58	58	98		29.88	77	05	63	59	84		30.01	84
06	57	51	82		29.92	73	06	66	63	90		29.82	80	06	57	57	97		29.88	77	06	64	59	83		30.02	84
07	60	52	76		29.95	73	07	69	63	81		29.83	80	07	58	54	86		29.89	77	07	69	60	74		30.04	84
08	67	54	64		29.95	74	08	73	64	72		29.84	80	08	58	55	87		29.91	77	08	74	61	64		30.04	84
09	73	54	50		29.96	74	09	77	64	64		29.84	80	09	60	54	80		29.93	77	09	80	62	55		30.04	84
10	77	53	44		29.96	74	10	80	65	60		29.84	80	10	61	54	78		29.92	77	10	82	60	47		30.03	84
11	80	52	37		29.95	75	11	82	65	57		29.83	80	11	61	52	72		29.92	77	11	83	60	46		30.02	84
12	82	49	32		29.94	75	12	84	65	53		29.82	81	12	60	53	76		29.92	77	12	84	55	37		30.02	85
13	83	50	32		29.92	75	13	86	64	48		29.81	81	13	61	52	72		29.93	77	13	85	56	37		30.00	85
14	84	49	30		29.90	75	14	88	63	44		29.79	81	14	66	49	55		29.90	78	14	87	56	34		29.98	85
15	85	50	30		29.87	76	15	87	62	44		29.77	81	15	66	47	50		29.89	78	15	86	57	37		29.95	85
16	84	48	29		29.86	77	16	87	61	42		29.76	82	16	68	48	49		29.86	78	16	86	58	39		29.92	86

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
05/07							05/15							05/23							05/31						
17	82	47	29		29.85	77	17	86	59	41		29.75	83	17	68	46	45		29.86	78	17	84	57	40		29.92	86
18	80	46	30		29.85	76	18	84	60	45		29.74	82	18	67	44	44		29.85	77	18	83	58	43		29.92	86
19	77	48	37		29.85	76	19	80	60	50		29.73	82	19	66	44	46		29.85	77	19	81	57	45		29.93	86
20	73	49	43		29.85	76	20	77	58	52		29.74	82	20	63	45	52		29.85	77	20	79	59	51		29.94	86
21	70	51	50		29.87	76	21	74	59	59		29.75	82	21	62	46	57		29.87	77	21	76	61	59		29.95	86
22	69	52	55		29.89	76	22	72	60	65		29.75	82	22	61	46	58		29.88	77	22	75	62	65		29.98	86
23	67	53	60		29.90	76	23	72	60	67		29.75	82	23	57	46	68		29.88	77	23	74	62	66		29.98	86
24	65	53	67		29.90	76	24	72	59	65		29.75	82	24	55	47	73		29.87	77	24	73	62	68		29.98	86
05/08							05/16							05/24							AVG						
01	63	54	72		29.90	76	01	70	59	67		29.74	81	01	57	47	71		29.85	77	01	62	55	79	0.64	29.86	77
02	62	54	76		29.89	75	02	69	58	68		29.73	81	02	54	47	78		29.84	77	02	61	55	81	0.13	29.85	77
03	61	55	80		29.90	75	03	68	59	72		29.72	81	03	53	46	79		29.83	76	03	60	55	84	0.10	29.85	77
04	61	55	81		29.91	75	04	68	59	72		29.72	81	04	52	46	81		29.82	76	04	60	55	85	0.00	29.86	77
05	60	55	86		29.92	75	05	68	61	77		29.72	81	05	51	45	80		29.82	76	05	59	55	87	0.01	29.86	77
06	59	56	88		29.94	75	06	69	62	79		29.72	81	06	51	44	78		29.83	76	06	59	55	86	0.01	29.88	77
07	62	57	83		29.97	75	07	69	63	79		29.73	81	07	55	45	69		29.83	76	07	62	55	80	0.00	29.89	77
08	67	58	73		29.97	75	08	72	62	70		29.74	81	08	59	44	58		29.83	76	08	66	56	71	0.00	29.90	77
09	71	59	66		29.98	75	09	71	62	74		29.75	81	09	62	44	52		29.83	76	09	69	56	63	0.02	29.90	77
10	74	58	57		29.99	76	10	70	63	76		29.75	81	10	64	44	48		29.82	77	10	72	55	57	0.06	29.91	77
11	76	57	53		29.99	76	11	72	63	73		29.73	81	11	65	44	46		29.81	77	11	73	55	53	0.02	29.90	78
12	78	57	50		29.98	76	12	75	64	69		29.71	81	12	67	45	44		29.79	77	12	75	54	50	0.00	29.89	78
13	79	57	46		29.96	77	13	77	64	65		29.69	81	13	70	43	37		29.77	78	13	77	54	47	0.00	29.87	78
14	80	55	41		29.94	77	14	77	64	66		29.67	81	14	72	44	36		29.75	78	14	78	54	45	0.04	29.86	78
15	81	56	42		29.92	78	15	77	65	66		29.64	81	15	74	44	35		29.72	78	15	79	54	44	0.01	29.85	79
16	81	55	40		29.90	78	16	77	64	65		29.61	81	16	74	45	35		29.70	79	16	79	54	44	0.01	29.83	79
17	80	56	45		29.89	78	17	77	64	65		29.57	81	17	73	43	34		29.68	79	17	78	53	46	0.40	29.82	79
18	78	54	43		29.90	79	18	76	64	67		29.57	81	18	73	43	35		29.66	79	18	76	53	47	0.06	29.82	79
19	75	55	49		29.90	79	19	75	64	68		29.59	81	19	70	45	40		29.66	78	19	74	54	52	0.52	29.82	79
20	73	56	56		29.91	79	20	73	65	76		29.57	81	20	67	47	49		29.66	78	20	71	55	59	0.31	29.83	79
21	70	57	63		29.91	79	21	72	66	81		29.56	81	21	64	48	55		29.67	78	21	68	55	65	0.20	29.85	78
22	69	58	67		29.92	79	22	74	65	72		29.56	81	22	62	47	57		29.67	78	22	67	55	68	0.44	29.86	78
23	68	58	70		29.94	79	23	74	64	71		29.57	81	23	60	47	62		29.68	78	23	65	56	73	0.02	29.86	78
24	66	58	76		29.94	78	24	73	65	76		29.61	81	24	59	47	64		29.68	78	24	64	56	76	0.00	29.87	78