

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
07/01							07/09							07/17							07/25						
01	78	68	73		29.91	86	01	71	69	92		29.89	83	01	78	72	81		29.89	82	01	81	71	71		29.87	87
02	76	68	76		29.91	86	02	71	70	94		29.91	82	02	77	71	80		29.89	82	02	80	72	77		29.87	87
03	76	68	78		29.91	86	03	72	71	94		29.92	82	03	77	70	79		29.89	82	03	79	71	78		29.87	86
04	75	68	78		29.92	85	04	73	71	94		29.94	82	04	76	69	78		29.89	82	04	79	72	78		29.89	86
05	75	68	80		29.94	85	05	73	71	93		29.95	82	05	76	69	78		29.90	82	05	79	72	79		29.92	86
06	74	68	80		29.96	85	06	73	71	93		29.95	82	06	76	69	79		29.93	81	06	79	71	78		29.93	86
07	77	69	76		29.96	85	07	74	72	94		29.95	82	07	78	70	77		29.95	81	07	80	73	78		29.94	86
08	78	68	72		30.00	85	08	77	72	86		29.96	82	08	81	70	71		29.96	81	08	84	71	64		29.94	86
09	78	70	79		30.00	85	09	80	73	81		29.96	82	09	84	70	64		29.96	82	09	85	71	63		29.94	86
10	80	70	73		29.99	85	10	82	74	76		29.96	83	10	86	69	57		29.96	82	10	86	72	62		29.93	87
11	84	70	64		29.99	86	11	85	75	72		29.97	83	11	89	68	50		29.97	83	11	86	73	65		29.93	87
12	84	71	64		29.99	86	12	87	75	67		29.97	83	12	90	68	47		29.96	83	12	90	72	56		29.93	87
13	85	70	62		29.97	86	13	87	76	68		29.95	84	13	92	64	40		29.95	84	13	92	73	54		29.91	88
14	85	70	63		29.96	86	14	87	74	64		29.93	85	14	93	64	39		29.93	84	14	94	72	49		29.87	88
15	85	71	64		29.96	86	15	88	72	58		29.94	85	15	93	63	37		29.93	84	15	95	71	46		29.84	88
16	85	72	64		29.94	86	16	87	71	58		29.91	85	16	93	64	39		29.93	84	16	94	71	47		29.84	88
17	87	72	61		29.92	86	17	86	67	52		29.90	85	17	92	65	41		29.92	84	17	94	72	50		29.83	88
18	86	72	64		29.90	86	18	83	67	59		29.89	84	18	90	66	46		29.92	84	18	93	72	51		29.83	88
19	84	71	65		29.90	86	19	82	67	62		29.90	84	19	86	65	49		29.93	84	19	91	73	55		29.84	88
20	83	72	69		29.91	86	20	79	67	67		29.91	84	20	84	64	51		29.94	83	20	88	74	64		29.84	88
21	82	73	74		29.93	86	21	77	68	73		29.91	84	21	81	63	55		29.97	83	21	87	74	67		29.85	88
22	81	73	79		29.96	85	22	75	68	78		29.91	84	22	79	64	60		29.99	83	22	84	71	64		29.89	87
23	79	74	85		29.95	85	23	74	67	80		29.93	83	23	78	67	70		30.01	83	23	76	72	88	0.07	29.94	87
24	78	74	87		29.93	85	24	73	66	80		29.92	83	24	77	68	74		30.02	83	24	74	72	93	0.20	29.93	87
07/02							07/10							07/18							07/26						
01	77	72	84		29.91	85	01	71	66	84		29.91	83	01	76	68	76		30.02	82	01	73	72	97	0.78	29.99	86
02	76	71	83		29.89	85	02	70	66	87		29.91	83	02	75	68	78		30.02	82	02	73	72	99	0.79	29.92	86
03	75	70	83		29.90	85	03	70	67	89		29.91	83	03	74	68	81		30.02	82	03	73	73	100	0.13	29.90	86
04	75	69	82		29.89	84	04	69	67	91		29.90	82	04	73	68	84		30.03	82	04	73	73	100	0.04	29.89	86
05	74	68	82		29.90	84	05	69	67	93		29.90	82	05	73	69	87		30.04	82	05	74	74	100		29.89	86
06	74	68	82		29.91	84	06	69	68	94		29.91	82	06	73	69	88		30.06	82	06	73	73	100		29.92	85
07	74	69	82		29.93	84	07	72	68	88		29.91	82	07	76	71	84		30.08	82	07	75	75	100		29.93	85
08	77	70	81		29.93	84	08	77	69	76		29.91	82	08	80	72	76		30.08	82	08	75	74	96		29.95	85

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
07/02							07/10							07/18							07/26						
09	82	72	71		29.92	84	09	81	69	68		29.91	82	09	83	72	68		30.08	82	09	78	75	90		29.95	86
10	86	71	61		29.90	84	10	83	70	66		29.90	83	10	86	71	61		30.08	82	10	80	72	77		29.96	86
11	89	71	56		29.90	85	11	86	69	58		29.89	83	11	89	71	55		30.09	83	11	80	72	77		29.95	86
12	90	69	50		29.89	85	12	88	70	56		29.88	83	12	91	71	52		30.08	83	12	83	72	70		29.94	86
13	92	71	50		29.87	86	13	90	70	52		29.86	84	13	93	69	46		30.06	84	13	83	72	68		29.90	86
14	92	67	43		29.85	86	14	91	70	50		29.83	85	14	93	69	45		30.06	84	14	88	73	61		29.88	87
15	94	67	41		29.84	86	15	92	68	45		29.80	86	15	94	69	44		30.05	85	15	90	73	59		29.87	87
16	93	66	41		29.80	86	16	93	69	46		29.78	85	16	93	70	46		30.03	84	16	88	75	67		29.84	87
17	92	66	42		29.79	86	17	92	68	47		29.76	85	17	92	70	48		30.03	84	17	86	75	69		29.85	87
18	90	65	43		29.78	86	18	90	67	48		29.76	85	18	90	68	48		30.02	84	18	86	71	62		29.84	87
19	88	67	51		29.76	86	19	88	69	53		29.77	84	19	88	70	55		30.03	84	19	84	71	64		29.84	87
20	86	69	57		29.76	85	20	85	70	61		29.77	84	20	86	71	61		30.03	84	20	83	72	68		29.86	87
21	85	68	57		29.79	85	21	83	70	65		29.78	84	21	84	70	64		30.05	84	21	82	73	75		29.87	86
22	84	70	62		29.81	85	22	82	72	72		29.80	84	22	82	70	67		30.07	84	22	80	74	82		29.90	86
23	83	71	69		29.80	85	23	81	72	76		29.79	84	23	81	70	69		30.07	84	23	79	74	85		29.89	86
24	81	71	72		29.78	85	24	80	72	76		29.78	84	24	80	69	71		30.07	84	24	78	74	88		29.89	86
07/03							07/11							07/19							07/27						
01	81	70	70		29.76	85	01	80	71	76		29.77	83	01	79	69	73		30.06	83	01	77	74	90		29.88	86
02	81	70	69		29.74	84	02	79	72	79		29.77	83	02	78	70	77		30.07	83	02	76	74	92		29.86	86
03	81	70	68		29.75	84	03	78	72	82		29.76	83	03	76	70	80		30.08	83	03	76	74	93		29.87	86
04	80	70	72		29.75	84	04	77	71	82		29.76	83	04	76	70	82		30.10	83	04	75	74	94		29.88	85
05	79	72	78		29.79	84	05	77	71	83		29.76	83	05	75	70	83		30.11	83	05	75	73	94		29.90	85
06	79	71	79		29.79	84	06	76	72	85		29.77	83	06	75	70	86		30.12	83	06	74	72	93		29.92	85
07	77	72	85		29.77	84	07	78	72	82		29.77	82	07	76	71	83		30.13	83	07	75	73	92		29.92	85
08	81	74	81		29.77	84	08	80	72	78		29.78	83	08	81	72	73		30.13	83	08	79	71	77		29.92	85
09	84	73	70		29.77	84	09	81	73	77		29.79	83	09	85	71	63		30.13	83	09	83	72	68		29.91	85
10	86	73	65		29.77	84	10	82	73	73		29.79	83	10	88	72	60		30.12	84	10	84	72	67		29.92	86
11	87	73	65		29.77	85	11	83	74	74		29.79	83	11	90	72	55		30.11	84	11	86	72	62		29.92	86
12	88	74	63		29.77	85	12	84	73	71		29.75	83	12	90	72	55		30.10	84	12	88	73	61		29.88	87
13	91	74	59		29.75	85	13	88	74	64		29.74	83	13	90	72	56		30.08	85	13	88	72	58		29.87	87
14	91	74	58		29.74	85	14	90	74	59		29.71	84	14	91	70	50		30.06	85	14	91	72	54		29.85	87
15	93	74	54		29.73	85	15	90	74	58		29.70	84	15	93	72	50		30.05	85	15	91	72	53		29.84	87
16	93	75	56		29.71	85	16	92	74	56		29.69	84	16	92	71	51		30.03	85	16	92	72	53		29.82	87

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
07/03							07/11							07/19							07/27						
17	91	75	59		29.68	85	17	89	74	62		29.67	84	17	92	70	49		30.03	85	17	91	72	55		29.82	88
18	91	76	61		29.68	85	18	89	73	59		29.67	84	18	90	72	55		30.02	85	18	86	70	60		29.86	87
19	85	72	65		29.70	85	19	88	72	60		29.68	83	19	89	71	56		30.02	85	19	77	71	84	0.01	29.84	87
20	75	72	88	1.09	29.71	85	20	86	71	60		29.68	83	20	87	72	61		30.02	85	20	78	70	76		29.84	87
21	73	71	93	0.53	29.75	85	21	84	70	63		29.69	83	21	85	72	66		30.03	85	21	78	70	78		29.87	87
22	73	72	96		29.79	84	22	83	69	62		29.70	83	22	83	72	69		30.04	84	22	77	71	80		29.89	87
23	74	73	98		29.79	84	23	84	67	58		29.70	83	23	81	72	73		30.05	84	23	77	71	81		29.90	86
24	74	74	99		29.78	84	24	83	67	57		29.71	83	24	80	72	76		30.06	84	24	77	70	81		29.89	86
07/04							07/12							07/20							07/28						
01	74	74	100		29.79	84	01	82	67	61		29.71	82	01	79	72	80		30.06	84	01	76	71	83		29.87	86
02	74	74	100		29.79	84	02	81	67	62		29.70	82	02	78	72	84		30.05	84	02	75	71	86		29.87	86
03	74	74	100		29.78	84	03	80	67	65		29.70	82	03	77	73	87		30.05	84	03	75	71	88		29.88	86
04	73	73	100		29.78	84	04	79	68	69		29.70	82	04	76	72	87		30.05	84	04	74	71	90		29.89	86
05	73	73	100		29.79	84	05	78	68	72		29.72	82	05	76	71	83		30.06	84	05	74	71	92		29.89	86
06	72	72	100		29.80	83	06	77	68	75		29.73	81	06	76	71	84		30.08	83	06	74	72	94		29.92	85
07	73	73	100		29.82	83	07	77	69	75		29.75	81	07	77	72	83		30.09	83	07	76	73	91		29.93	85
08	76	75	97		29.85	83	08	79	69	71		29.78	81	08	82	71	70		30.09	83	08	79	74	84		29.92	85
09	79	74	84		29.86	84	09	82	70	67		29.78	81	09	85	71	62		30.09	84	09	83	73	74		29.91	86
10	81	74	80		29.85	84	10	84	70	64		29.80	82	10	88	71	58		30.09	84	10	86	72	65		29.90	86
11	85	76	74		29.86	84	11	86	71	60		29.81	82	11	90	71	53		30.09	85	11	88	73	62		29.91	87
12	87	75	68		29.86	84	12	88	71	57		29.80	83	12	92	71	50		30.07	85	12	89	73	59		29.90	87
13	89	75	63		29.84	85	13	90	72	55		29.78	83	13	94	70	46		30.05	85	13	91	73	55		29.87	88
14	90	75	61		29.82	85	14	92	73	54		29.77	83	14	93	71	48		30.04	86	14	93	73	53		29.86	89
15	89	75	63		29.82	85	15	92	71	50		29.76	84	15	94	70	45		30.02	86	15	94	70	46		29.85	89
16	90	75	61		29.81	85	16	92	72	52		29.75	84	16	93	70	47		30.01	86	16	93	72	51		29.83	88
17	89	74	60		29.80	85	17	91	71	53		29.74	84	17	94	70	46		30.00	86	17	92	73	55		29.82	88
18	89	73	61		29.79	85	18	89	72	56		29.74	84	18	91	72	52		29.99	86	18	90	74	59		29.85	88
19	87	73	63		29.79	85	19	88	71	57		29.74	83	19	90	71	54		30.00	86	19	88	73	62		29.84	88
20	84	74	70		29.79	85	20	86	70	58		29.76	83	20	88	72	60		30.00	85	20	86	74	67		29.82	88
21	83	74	76		29.80	85	21	85	70	61		29.78	83	21	85	71	64		30.02	85	21	84	75	75		29.85	88
22	81	74	80		29.82	85	22	84	70	64		29.80	83	22	83	71	66		30.03	85	22	84	75	74		29.87	88
23	80	75	84		29.83	85	23	83	69	62		29.81	83	23	81	70	68		30.02	85	23	83	74	75		29.89	87
24	79	75	89		29.82	85	24	82	69	64		29.82	82	24	80	70	72		30.01	85	24	82	73	74		29.86	87

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
07/05							07/13							07/21							07/29						
01	78	76	92		29.80	84	01	80	69	70		29.81	82	01	78	70	76		30.00	85	01	81	74	77		29.88	87
02	78	76	95		29.80	84	02	80	69	70		29.81	82	02	77	70	78		30.00	85	02	79	72	81		29.88	87
03	78	76	95		29.82	84	03	80	69	70		29.79	82	03	76	70	81		29.99	84	03	77	72	83		29.86	87
04	77	76	94		29.81	84	04	79	70	73		29.80	82	04	75	70	82		29.99	84	04	76	73	89		29.87	87
05	77	75	96		29.81	84	05	78	70	76		29.81	82	05	75	70	83		30.00	84	05	75	74	95		29.89	87
06	76	75	97		29.85	84	06	78	70	78		29.81	81	06	75	70	84		30.02	84	06	75	74	96		29.92	86
07	78	73	86		29.81	84	07	79	71	77		29.83	81	07	76	71	83		30.03	84	07	69	67	93	0.13	30.01	86
08	79	72	80		29.81	84	08	82	72	72		29.84	81	08	80	71	73		30.04	84	08	69	68	96	0.01	29.99	86
09	82	72	71		29.80	84	09	84	72	66		29.84	82	09	86	71	61		30.05	84	09	69	68	97	0.05	29.98	85
10	83	71	68		29.84	84	10	86	71	62		29.84	82	10	88	70	55		30.05	85	10	70	70	98	0.04	29.95	85
11	84	71	64		29.84	84	11	88	72	59		29.83	83	11	91	70	51		30.04	85	11	72	70	91		29.93	85
12	89	67	50		29.82	85	12	90	71	54		29.83	83	12	93	69	47		30.03	85	12	75	70	83		29.90	85
13	92	68	45		29.81	85	13	92	72	52		29.81	84	13	95	69	42		30.01	86	13	79	71	77		29.89	85
14	95	68	42		29.79	86	14	94	71	48		29.79	84	14	97	68	38		30.00	87	14	81	70	70		29.89	86
15	96	66	37		29.76	86	15	94	72	49		29.78	85	15	98	68	38		29.98	87	15	84	71	66		29.90	86
16	97	64	34		29.75	85	16	94	72	49		29.77	85	16	98	68	38		29.97	86	16	85	71	63		29.89	86
17	95	67	40		29.75	86	17	93	72	50		29.76	85	17	96	69	42		29.95	87	17	85	70	61		29.88	86
18	92	69	47		29.74	85	18	92	72	51		29.77	85	18	94	69	43		29.94	86	18	84	70	63		29.87	85
19	89	72	56		29.73	85	19	90	72	55		29.78	84	19	92	71	51		29.94	86	19	82	67	61		29.86	85
20	86	73	64		29.75	85	20	88	72	60		29.78	84	20	89	71	54		29.94	86	20	80	69	69		29.86	85
21	84	74	70		29.77	85	21	86	71	62		29.80	84	21	87	70	58		29.96	86	21	79	68	70		29.90	85
22	83	73	73		29.78	85	22	84	71	64		29.82	84	22	84	70	62		29.97	86	22	78	69	75		29.93	85
23	82	73	74		29.76	84	23	83	72	69		29.84	83	23	82	69	65		29.97	86	23	77	69	78		29.94	85
24	82	73	75		29.76	84	24	83	72	70		29.83	83	24	81	69	68		29.98	85	24	76	70	82		29.93	85
07/06							07/14							07/22							07/30						
01	80	73	78		29.75	84	01	82	71	70		29.86	83	01	79	69	70		29.97	85	01	75	69	81		29.93	84
02	81	72	76		29.75	84	02	83	71	66		29.85	83	02	78	69	73		29.97	85	02	75	69	81		29.91	84
03	80	72	77		29.74	84	03	77	65	68		29.87	83	03	77	69	76		29.96	85	03	75	69	82		29.90	84
04	79	72	79		29.74	84	04	74	64	69		29.86	83	04	76	69	78		29.96	85	04	74	69	85		29.90	84
05	80	73	79		29.76	84	05	74	63	67		29.89	82	05	75	69	80		29.96	85	05	74	70	88		29.89	84
06	79	73	80		29.80	83	06	75	65	72		29.89	82	06	75	69	82		29.97	85	06	74	71	90		29.91	84
07	80	73	80		29.86	83	07	77	69	76		29.87	82	07	76	70	80		29.99	84	07	75	71	88		29.91	84
08	82	74	77		29.85	83	08	81	71	72		29.87	82	08	82	69	66		29.99	84	08	78	72	82		29.92	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
07/06							07/14							07/22							07/30						
09	84	74	74		29.84	84	09	84	72	67		29.89	82	09	86	69	56		29.99	85	09	81	72	76		29.93	84
10	87	74	65		29.81	84	10	86	72	62		29.90	83	10	90	68	50		29.99	85	10	83	72	71		29.92	84
11	90	74	59		29.79	84	11	87	73	63		29.94	83	11	93	67	43		29.99	86	11	83	73	71		29.90	85
12	91	73	55		29.78	85	12	89	73	60		29.94	83	12	95	66	39		29.99	86	12	85	73	67		29.90	85
13	93	73	51		29.75	85	13	81	71	74		29.93	83	13	97	64	34		29.97	87	13	86	74	67		29.89	85
14	94	72	49		29.73	86	14	74	66	76		29.92	83	14	99	64	33		29.95	87	14	88	75	66		29.88	86
15	95	71	46		29.73	86	15	76	66	73		29.91	83	15	99	64	32		29.92	87	15	90	76	64		29.86	86
16	94	72	48		29.71	86	16	77	65	66		29.89	83	16	99	63	31		29.90	87	16	89	75	64		29.84	86
17	93	73	51		29.70	86	17	78	66	67		29.89	83	17	97	65	35		29.88	87	17	89	77	68		29.82	86
18	92	73	55		29.69	85	18	78	66	68		29.88	83	18	95	67	39		29.87	87	18	88	77	70		29.80	86
19	90	73	58		29.69	85	19	77	66	69		29.91	82	19	94	68	43		29.87	87	19	86	77	72		29.81	86
20	88	74	63		29.70	85	20	76	67	73		29.93	82	20	91	72	54		29.88	87	20	84	69	60		29.82	86
21	86	73	64		29.71	85	21	75	67	77		29.95	82	21	87	70	56		29.89	86	21	81	69	66		29.84	86
22	85	72	66		29.75	85	22	74	67	81		29.95	82	22	84	70	61		29.90	86	22	80	69	70		29.85	85
23	84	72	66		29.74	85	23	72	67	84		29.94	82	23	82	69	64		29.90	86	23	79	70	74		29.86	85
24	84	71	65		29.70	84	24	73	66	80		29.92	81	24	81	69	67		29.89	86	24	79	70	75		29.86	85
07/07							07/15							07/23							07/31						
01	83	71	66		29.69	84	01	72	68	88	0.22	29.99	81	01	80	68	68		29.89	86	01	77	70	77		29.86	85
02	83	70	66		29.68	84	02	66	65	96	1.08	30.04	81	02	79	68	69		29.88	86	02	76	70	80		29.85	84
03	82	71	69		29.69	84	03	69	62	80	0.05	29.93	80	03	78	68	72		29.88	85	03	75	69	81		29.84	84
04	81	70	70		29.70	84	04	72	62	70		29.95	80	04	77	68	76		29.88	85	04	75	69	82		29.86	84
05	80	70	71		29.72	83	05	69	64	83		29.94	80	05	75	68	80		29.88	85	05	75	69	84		29.86	84
06	79	70	74		29.73	83	06	69	63	82		29.98	80	06	74	68	82		29.88	85	06	75	69	84		29.87	84
07	80	71	73		29.74	83	07	69	65	87		29.97	80	07	76	69	80		29.90	85	07	76	70	82		29.88	84
08	81	71	73		29.76	83	08	74	66	76		29.98	80	08	81	69	68		29.91	85	08	80	70	71		29.89	84
09	82	71	70		29.75	83	09	77	67	71		29.99	80	09	87	70	57		29.90	85	09	84	70	63		29.89	84
10	85	72	66		29.75	84	10	78	67	70		30.00	81	10	90	70	52		29.90	86	10	87	70	58		29.88	84
11	89	73	59		29.74	84	11	79	68	69		30.01	81	11	92	69	47		29.89	86	11	90	71	54		29.89	85
12	91	73	56		29.73	84	12	81	68	64		30.00	81	12	95	69	43		29.87	87	12	92	70	50		29.87	85
13	92	73	54		29.72	85	13	81	69	66		29.98	82	13	97	67	37		29.85	87	13	94	72	50		29.87	86
14	94	72	50		29.72	85	14	84	70	63		29.96	82	14	98	64	33		29.84	87	14	95	69	44		29.86	87
15	94	73	50		29.71	85	15	85	71	63		29.94	83	15	100	65	32		29.81	87	15	97	70	42		29.83	87
16	95	74	51		29.72	85	16	86	70	60		29.92	82	16	99	65	33		29.79	88	16	94	73	51		29.81	87

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
07/07							07/15							07/23							07/31						
17	93	74	54		29.71	86	17	85	70	62		29.89	82	17	97	65	34		29.78	87	17	91	72	55		29.81	87
18	92	72	53		29.70	86	18	84	71	64		29.88	82	18	96	67	39		29.77	87	18	87	69	55		29.80	86
19	90	72	56		29.73	85	19	83	71	68		29.90	82	19	92	68	45		29.78	87	19	87	71	58		29.80	86
20	88	71	58		29.74	85	20	81	71	73		29.90	82	20	89	68	50		29.80	87	20	86	71	62		29.82	86
21	86	71	61		29.76	85	21	79	71	77		29.91	82	21	87	67	52		29.82	87	21	84	71	64		29.84	86
22	84	71	65		29.75	85	22	78	71	80		29.94	82	22	85	68	56		29.83	87	22	83	69	62		29.86	86
23	84	71	64		29.75	84	23	77	71	82		29.94	82	23	83	69	64		29.83	86	23	82	69	65		29.88	86
24	83	70	65		29.77	84	24	76	72	86		29.94	82	24	81	70	69		29.83	86	24	81	69	68		29.88	85
07/08							07/16							07/24							AVG						
01	82	71	68		29.77	84	01	76	72	86		29.92	82	01	80	71	73		29.83	86	01	78	71	78	1.00	29.88	84
02	81	71	71		29.78	84	02	77	72	84		29.94	81	02	79	71	76		29.84	86	02	77	70	80	1.87	29.88	84
03	80	71	74		29.78	84	03	73	68	85		29.91	81	03	78	71	79		29.83	86	03	76	70	81	0.18	29.87	84
04	79	71	75		29.82	84	04	74	66	78		29.96	81	04	76	71	84		29.83	86	04	76	70	82	0.04	29.88	84
05	79	70	76		29.83	84	05	73	67	81		29.95	81	05	75	71	87		29.84	85	05	75	70	84	0.00	29.89	84
06	79	72	80		29.87	83	06	72	67	84		29.94	81	06	75	71	88		29.86	85	06	75	70	85	0.00	29.90	83
07	78	72	83		29.87	83	07	73	67	80		29.93	81	07	77	72	82		29.87	85	07	76	71	84	0.13	29.91	83
08	78	72	83		29.90	83	08	74	68	82		29.96	81	08	82	72	73		29.89	85	08	79	71	77	0.01	29.92	83
09	79	73	82		29.93	83	09	76	68	77		29.96	81	09	87	72	62		29.90	86	09	82	71	71	0.05	29.92	84
10	80	73	80		29.93	83	10	77	69	76		29.96	81	10	89	72	58		29.89	86	10	84	71	66	0.04	29.92	84
11	82	74	75		29.92	84	11	82	68	62		29.97	81	11	92	71	50		29.90	86	11	86	71	62	0.00	29.92	84
12	84	74	72		29.91	84	12	84	69	61		29.96	82	12	94	70	45		29.88	87	12	88	71	58	0.00	29.91	85
13	86	75	69		29.91	84	13	88	70	56		29.93	82	13	97	66	36		29.87	87	13	90	71	55	0.00	29.89	85
14	88	76	66		29.88	84	14	89	69	51		29.91	83	14	99	67	36		29.85	88	14	91	70	52	0.00	29.88	85
15	88	76	66		29.88	85	15	89	70	53		29.89	83	15	99	67	36		29.83	88	15	92	70	50	0.00	29.86	86
16	88	77	69		29.88	85	16	91	68	47		29.88	83	16	99	68	37		29.82	88	16	92	70	51	0.00	29.85	86
17	86	77	74		29.86	84	17	90	69	51		29.86	83	17	97	67	38		29.81	88	17	91	71	53	0.00	29.83	86
18	74	70	87	1.53	29.91	84	18	88	69	54		29.86	83	18	95	68	42		29.81	88	18	89	70	55	1.53	29.83	85
19	72	71	96	0.17	29.92	84	19	87	70	58		29.87	83	19	93	71	49		29.82	87	19	87	71	60	0.18	29.84	85
20	73	72	98	0.09	29.90	84	20	84	72	66		29.87	83	20	90	72	55		29.83	87	20	84	71	64	1.18	29.84	85
21	72	72	98	0.06	29.95	83	21	83	73	71		29.89	83	21	88	73	62		29.84	87	21	83	71	68	0.59	29.86	85
22	72	71	95	0.03	30.00	83	22	81	74	79		29.90	82	22	86	72	63		29.87	87	22	81	71	71	0.03	29.88	85
23	72	70	94	0.03	29.92	83	23	79	73	81		29.90	82	23	84	71	65		29.88	87	23	80	71	75	0.10	29.88	85
24	72	69	91		29.86	83	24	79	73	83		29.90	82	24	83	71	67		29.87	87	24	79	71	76	0.20	29.88	84