

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
03/01							03/09							03/17							03/25						
01	54	52	94		29.78	61	01	53	53	98		29.78	62	01	53	26	35		29.99	67	01	38	27	63		30.00	67
02	53	52	96		29.77	61	02	53	53	99		29.75	62	02	53	25	34		29.98	66	02	37	29	73		29.97	67
03	54	53	96		29.76	61	03	52	52	98		29.78	62	03	53	26	34		29.98	66	03	36	26	66		29.96	66
04	57	54	92		29.82	61	04	54	53	100		29.78	62	04	53	26	36		29.98	66	04	35	28	76		29.96	66
05	55	44	65		29.88	61	05	54	54	100		29.78	62	05	52	26	36		29.97	66	05	34	28	77		29.97	66
06	54	39	59		29.92	61	06	53	53	100		29.82	62	06	51	27	38		29.98	66	06	34	28	78		29.97	66
07	51	36	56		29.98	60	07	52	52	100		29.84	62	07	51	29	43		30.00	66	07	35	28	74		29.96	66
08	49	37	63		30.03	60	08	53	53	100		29.90	62	08	52	29	41		30.01	66	08	43	29	57		29.98	66
09	47	32	55		30.10	60	09	53	53	100		29.89	62	09	57	27	32		30.01	66	09	50	27	42		29.99	66
10	49	31	50		30.14	60	10	55	54	99		29.90	62	10	60	27	28		30.00	66	10	55	27	34		29.97	66
11	51	31	46		30.17	61	11	56	55	97		29.92	62	11	62	24	23		29.99	66	11	59	25	27		29.94	66
12	53	30	42		30.18	61	12	58	53	85		29.90	62	12	66	26	22		29.95	66	12	61	24	24		29.91	66
13	55	31	39		30.17	61	13	59	54	83		29.85	62	13	67	30	25		29.92	67	13	65	29	26		29.87	67
14	56	30	38		30.15	61	14	60	53	77		29.85	62	14	69	34	28		29.88	68	14	66	27	23		29.84	68
15	57	29	34		30.15	61	15	60	53	76		29.87	62	15	69	36	30		29.85	68	15	67	26	22		29.81	68
16	58	30	34		30.13	62	16	60	53	77		29.89	62	16	69	37	31		29.85	68	16	66	28	24		29.79	68
17	57	29	34		30.15	62	17	61	53	77		29.86	62	17	67	38	34		29.83	68	17	65	30	26		29.77	68
18	55	28	35		30.15	62	18	60	53	79		29.89	62	18	65	39	38		29.84	68	18	64	30	28		29.77	68
19	53	29	40		30.17	62	19	59	53	82		29.89	62	19	60	40	48		29.85	68	19	61	33	35		29.77	68
20	50	31	47		30.18	62	20	58	54	84		29.91	62	20	57	39	52		29.86	68	20	57	35	42		29.80	68
21	48	33	56		30.19	61	21	58	54	85		29.88	62	21	55	38	53		29.87	68	21	56	36	47		29.81	68
22	46	33	61		30.19	61	22	57	54	90		29.92	62	22	53	39	58		29.87	68	22	55	37	51		29.80	68
23	44	34	67		30.18	61	23	57	54	92		29.92	62	23	53	39	59		29.88	67	23	54	40	59		29.81	68
24	43	34	72		30.17	61	24	57	55	93		29.95	62	24	54	40	60		29.86	67	24	53	41	64		29.81	67
03/02							03/10							03/18							03/26						
01	42	33	71		30.17	61	01	56	55	95		29.94	62	01	54	42	64		29.85	67	01	52	41	64		29.80	67
02	41	33	73		30.14	61	02	56	55	96		29.93	62	02	55	44	66		29.84	67	02	52	40	65		29.81	67
03	40	33	77		30.12	61	03	55	55	97		29.92	62	03	54	44	68		29.84	67	03	50	40	69		29.80	67
04	39	33	79		30.12	60	04	56	55	98		29.93	62	04	55	45	69		29.84	67	04	50	41	70		29.79	67
05	39	33	77		30.11	60	05	55	55	98		29.93	62	05	54	44	70		29.85	67	05	51	41	68		29.78	67
06	39	31	74		30.10	60	06	55	55	99		29.95	62	06	53	43	68		29.86	67	06	52	40	64		29.80	67
07	41	31	69		30.11	60	07	55	55	99		29.98	62	07	52	41	67		29.87	67	07	51	41	68		29.82	67
08	43	32	65		30.10	60	08	55	54	97		30.00	62	08	51	40	65		29.88	67	08	53	42	66		29.84	66

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
03/02							03/10							03/18							03/26						
09	47	33	57		30.11	60	09	55	54	95		30.02	62	09	49	37	64		29.90	67	09	58	44	59		29.85	67
10	51	34	51		30.08	60	10	58	53	84		30.04	62	10	50	35	56		29.93	67	10	64	43	47		29.87	67
11	58	27	30		30.06	60	11	62	52	70		30.04	62	11	50	31	47		29.94	66	11	67	42	40		29.87	67
12	61	27	27		30.01	61	12	64	47	54		30.03	62	12	52	31	45		29.94	67	12	70	42	37		29.85	67
13	64	25	23		29.95	61	13	65	45	47		30.02	62	13	53	30	41		29.94	67	13	71	42	36		29.83	67
14	65	21	18		29.87	61	14	67	44	43		29.99	62	14	54	31	40		29.94	67	14	74	43	33		29.82	69
15	67	26	21		29.81	61	15	68	44	42		29.98	63	15	57	33	41		29.94	67	15	75	43	32		29.81	69
16	68	28	23		29.79	61	16	67	42	40		29.97	63	16	56	33	42		29.96	67	16	74	42	32		29.79	69
17	67	31	26		29.78	61	17	65	44	46		29.99	63	17	53	36	51		29.99	67	17	73	42	33		29.80	69
18	65	32	29		29.77	62	18	64	48	55		30.03	63	18	49	36	59		30.05	67	18	72	44	37		29.81	69
19	61	35	37		29.74	62	19	63	48	59		30.05	63	19	46	34	64		30.09	66	19	68	46	44		29.84	69
20	61	35	38		29.81	62	20	60	44	55		30.05	63	20	44	33	66		30.13	66	20	67	46	47		29.85	69
21	57	46	68	0.08	29.84	62	21	59	41	52		30.08	63	21	42	33	72		30.15	66	21	61	45	55		29.90	69
22	52	49	88	0.31	29.78	61	22	57	41	56		30.11	63	22	41	33	71		30.19	66	22	57	43	59		29.93	69
23	53	49	86		29.74	61	23	56	40	55		30.11	63	23	40	32	73		30.20	66	23	52	41	66		29.94	69
24	52	47	85		29.71	61	24	57	39	51		30.10	63	24	39	32	75		30.21	66	24	50	41	69		29.91	69
03/03							03/11							03/19							03/27						
01	50	48	93		29.73	61	01	55	40	55		30.12	63	01	39	32	76		30.21	66	01	50	40	69		29.96	68
02	48	47	96		29.76	61	02	54	41	59		30.10	63	02	38	30	72		30.24	65	02	46	39	77	0.02	29.98	68
03	47	47	97		29.78	61	03	53	41	62		30.08	62	03	37	28	70		30.23	65	03	43	36	76		30.00	68
04	47	47	97		29.81	61	04	52	41	67		30.07	62	04	36	28	73		30.25	65	04	42	36	80		30.03	68
05	47	44	89		29.84	61	05	52	41	67		30.10	62	05	35	29	76		30.24	65	05	41	35	79		30.07	68
06	48	42	79		29.89	60	06	52	41	65		30.10	62	06	35	28	77		30.25	65	06	41	35	82	0.03	30.05	68
07	49	39	69		29.93	60	07	51	41	67		30.10	62	07	34	27	75		30.28	65	07	38	36	90	0.03	30.11	67
08	51	40	67		29.97	60	08	52	41	66		30.11	62	08	39	28	63		30.29	64	08	39	36	90		30.13	67
09	54	40	59		30.01	60	09	54	41	62		30.12	62	09	44	25	48		30.30	64	09	40	36	86		30.15	67
10	55	38	52		30.05	60	10	57	42	58		30.11	62	10	47	25	40		30.32	65	10	41	36	82		30.18	67
11	57	39	51		30.08	61	11	60	45	57		30.11	62	11	50	22	33		30.33	65	11	46	36	66		30.18	67
12	58	38	46		30.08	61	12	63	48	57		30.08	63	12	52	20	29		30.33	65	12	50	37	62		30.18	68
13	61	34	36		30.08	61	13	64	49	58		30.05	63	13	53	21	28		30.31	66	13	52	35	51		30.16	68
14	63	30	30		30.06	61	14	65	50	59		30.02	63	14	54	21	28		30.28	66	14	56	37	48		30.14	68
15	64	30	29		30.06	62	15	63	51	65		30.02	63	15	57	22	26		30.25	67	15	57	33	41		30.13	69
16	63	29	28		30.06	62	16	61	52	71		30.01	63	16	56	21	26		30.24	67	16	58	34	40		30.13	69

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
03/03							03/11							03/19							03/27						
17	62	28	28		30.06	62	17	57	55	94	0.04	30.01	63	17	53	18	25		30.25	66	17	56	32	40		30.11	69
18	59	30	32		30.07	62	18	56	54	95		30.01	63	18	52	17	25		30.26	66	18	55	30	38		30.12	68
19	56	33	42		30.08	62	19	55	54	97	0.01	30.02	63	19	49	18	29		30.28	66	19	51	32	47		30.14	68
20	53	33	47		30.10	62	20	54	54	98	0.01	30.02	63	20	47	18	31		30.31	66	20	49	31	51		30.14	68
21	50	36	58		30.11	62	21	54	54	98	0.04	30.03	63	21	45	19	34		30.34	66	21	46	33	62		30.16	68
22	47	38	70		30.12	62	22	54	54	99	0.10	30.02	63	22	42	19	38		30.36	66	22	43	33	68		30.17	68
23	45	36	72		30.12	62	23	54	54	100		30.01	63	23	40	20	43		30.37	66	23	41	34	76		30.17	68
24	43	37	79		30.11	61	24	54	54	100		30.01	63	24	38	20	47		30.37	65	24	40	34	78		30.17	68
03/04							03/12							03/20							03/28						
01	42	38	84		30.12	61	01	54	54	100		29.98	63	01	37	19	47		30.38	65	01	39	33	82		30.17	67
02	41	36	83		30.12	61	02	55	55	100		29.97	63	02	36	20	51		30.39	65	02	37	33	84		30.16	67
03	40	36	84		30.10	61	03	55	55	100		29.96	63	03	34	21	58		30.38	65	03	35	32	88		30.15	67
04	40	36	87		30.10	61	04	55	55	100	0.01	29.95	63	04	33	21	59		30.39	65	04	34	32	91		30.15	67
05	40	35	83		30.11	61	05	55	55	100		29.95	62	05	31	21	65		30.40	65	05	34	31	91		30.15	67
06	40	35	82		30.11	61	06	55	55	100		29.94	62	06	31	20	63		30.41	64	06	33	31	92		30.16	67
07	39	34	83		30.12	61	07	56	56	100		29.93	62	07	32	21	63		30.43	64	07	35	33	91		30.16	66
08	42	35	75		30.13	60	08	56	56	100		29.93	62	08	36	22	56		30.45	64	08	43	33	69		30.17	66
09	49	37	64		30.14	60	09	57	57	100		29.93	62	09	40	23	50		30.47	64	09	51	35	55		30.17	66
10	57	36	46		30.14	61	10	57	57	100		29.93	62	10	43	23	45		30.48	64	10	56	31	38		30.16	67
11	62	33	34		30.12	61	11	58	57	97		29.93	62	11	44	21	39		30.49	65	11	60	28	29		30.14	67
12	64	33	31		30.12	61	12	59	57	95		29.92	62	12	47	21	36		30.48	65	12	64	26	24		30.11	67
13	67	33	28		30.07	61	13	59	58	95		29.90	63	13	49	21	33		30.45	65	13	67	26	21		30.09	68
14	69	33	26		30.02	61	14	60	58	92		29.86	63	14	50	20	30		30.42	65	14	69	26	20		30.05	69
15	71	33	25		30.00	62	15	63	57	80		29.81	63	15	52	22	31		30.40	65	15	70	26	19		30.02	69
16	71	33	24		29.98	62	16	64	56	74		29.79	63	16	51	21	30		30.38	66	16	70	22	17		29.99	69
17	69	32	26		29.98	61	17	65	55	69		29.77	63	17	50	21	32		30.37	66	17	68	26	20		29.97	69
18	66	34	31		29.97	62	18	64	55	72		29.75	63	18	48	21	34		30.37	66	18	66	26	22		29.98	69
19	62	36	38		30.01	62	19	61	55	80		29.75	63	19	45	22	40		30.37	66	19	62	28	27		29.97	69
20	59	36	41		30.02	62	20	60	54	83		29.75	63	20	42	25	49		30.38	66	20	59	31	35		29.97	69
21	58	35	43		30.03	62	21	58	54	86		29.76	63	21	40	25	54		30.38	65	21	56	33	41		29.98	69
22	55	36	49		30.05	62	22	57	54	92		29.76	63	22	38	26	62		30.38	65	22	54	35	47		29.99	68
23	53	37	53		30.06	62	23	56	55	96		29.74	63	23	36	26	65		30.37	65	23	53	36	52		29.99	68
24	51	36	55		30.07	62	24	57	56	97		29.70	62	24	36	25	65		30.36	65	24	51	37	57		29.99	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
03/05							03/13							03/21							03/29						
01	49	37	62		30.08	62	01	56	55	96		29.69	62	01	35	26	70		30.35	65	01	51	38	61		29.99	68
02	48	37	66		30.09	62	02	55	55	98		29.69	62	02	34	25	70		30.35	65	02	50	37	61		29.97	68
03	46	37	71		30.09	61	03	55	55	100		29.67	62	03	33	25	72		30.34	64	03	50	37	59		29.95	68
04	48	37	66		30.11	61	04	55	55	100		29.64	62	04	34	24	69		30.32	64	04	51	37	59		29.94	67
05	44	37	76		30.12	61	05	55	55	100		29.62	62	05	33	24	70		30.32	64	05	53	38	56		29.96	67
06	44	37	78		30.12	61	06	55	55	100	0.01	29.60	62	06	33	24	69		30.31	64	06	54	38	55		29.97	67
07	43	37	80		30.14	61	07	55	54	98		29.60	62	07	34	25	70		30.32	64	07	55	39	56		29.96	67
08	49	37	65		30.16	61	08	56	55	97		29.59	62	08	39	26	60		30.31	64	08	56	41	56		29.97	67
09	53	37	53		30.18	61	09	57	55	92		29.60	62	09	47	28	49		30.31	64	09	59	41	53		29.97	67
10	60	37	42		30.19	61	10	58	55	87		29.61	62	10	53	28	38		30.31	64	10	62	42	49		29.95	67
11	64	38	37		30.20	61	11	63	52	67		29.58	62	11	57	26	30		30.27	64	11	66	45	46		29.93	68
12	69	35	29		30.18	62	12	66	52	60		29.59	63	12	61	28	29		30.23	64	12	69	47	47		29.90	68
13	70	35	27		30.16	62	13	66	53	62		29.61	63	13	64	31	28		30.18	64	13	71	50	46		29.86	68
14	72	34	24		30.12	62	14	69	55	60		29.60	63	14	66	30	27		30.13	65	14	72	49	45		29.84	68
15	74	36	25		30.10	63	15	67	55	66		29.61	64	15	67	30	26		30.09	66	15	73	51	46		29.80	69
16	74	37	26		30.10	63	16	66	54	65		29.63	64	16	67	29	24		30.05	66	16	72	52	49		29.77	70
17	73	37	27		30.09	63	17	65	49	55		29.64	64	17	66	30	26		30.03	66	17	70	53	54		29.77	70
18	71	36	28		30.09	63	18	64	49	59		29.65	64	18	64	30	28		30.02	66	18	69	54	59		29.76	70
19	68	38	33		30.09	63	19	61	50	66		29.66	64	19	61	31	32		30.02	66	19	68	54	61		29.76	70
20	65	39	39		30.09	63	20	58	50	75		29.68	64	20	58	33	38		30.01	66	20	67	53	61		29.75	70
21	62	40	43		30.09	63	21	57	51	79		29.70	64	21	56	34	43		30.00	66	21	66	54	65		29.77	70
22	60	40	48		30.10	63	22	56	51	84		29.70	64	22	55	35	46		30.00	65	22	64	55	72		29.77	69
23	58	41	53		30.09	63	23	54	51	88		29.70	64	23	54	35	47		29.98	65	23	64	55	73		29.76	69
24	56	41	56		30.08	63	24	54	51	87		29.70	64	24	53	35	50		29.97	65	24	63	55	75		29.74	69
03/06							03/14							03/22							03/30						
01	55	42	61		30.07	63	01	53	50	89		29.70	63	01	52	35	53		29.95	65	01	63	56	78		29.73	69
02	55	42	62		30.06	62	02	51	49	94		29.69	63	02	52	35	52		29.92	65	02	62	57	82		29.71	69
03	53	43	67		30.04	62	03	51	49	95		29.69	63	03	52	36	54		29.89	65	03	62	58	88		29.69	69
04	53	43	69		30.03	62	04	51	50	97		29.68	63	04	50	36	58		29.87	65	04	61	60	94		29.68	69
05	53	43	71		30.02	62	05	51	49	96		29.69	63	05	48	36	63		29.85	65	05	61	60	97		29.69	69
06	52	44	75		30.02	62	06	50	49	97		29.70	63	06	47	36	65		29.84	64	06	62	62	100		29.67	69
07	53	45	76		30.01	62	07	49	49	98		29.71	63	07	47	36	66		29.84	64	07	63	63	100		29.64	69
08	54	45	72		30.00	62	08	53	50	91		29.71	63	08	51	37	60		29.83	64	08	65	65	100		29.64	69

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
03/06							03/14							03/22							03/30						
09	61	49	66		30.00	62	09	59	53	79		29.69	63	09	57	38	49		29.83	64	09	66	65	95		29.64	69
10	64	48	57		29.98	62	10	66	53	64		29.69	63	10	62	39	43		29.82	65	10	69	65	87		29.63	69
11	68	44	42		29.95	62	11	70	53	55		29.67	63	11	65	40	40		29.81	65	11	69	66	89	0.02	29.61	69
12	68	43	40		29.94	62	12	76	52	44		29.65	64	12	68	42	38		29.77	65	12	76	66	73		29.58	69
13	70	32	24		29.88	62	13	79	48	34		29.60	65	13	72	43	34		29.73	65	13	77	65	67		29.54	69
14	68	37	31		29.84	62	14	82	45	27		29.56	66	14	73	43	34		29.70	65	14	82	61	49		29.49	70
15	69	43	39		29.80	63	15	83	41	23		29.54	66	15	77	44	31		29.67	66	15	83	61	46		29.46	70
16	69	48	47		29.78	63	16	80	42	26		29.53	66	16	74	46	37		29.65	67	16	83	60	46		29.45	71
17	68	51	54		29.76	63	17	80	43	27		29.53	66	17	72	47	41		29.63	67	17	79	62	55		29.42	70
18	68	51	56		29.73	63	18	78	41	26		29.54	65	18	71	48	45		29.61	67	18	78	58	50		29.43	70
19	65	52	62		29.74	63	19	72	45	38		29.54	65	19	69	49	48		29.60	67	19	75	59	58		29.45	70
20	65	54	68		29.74	63	20	70	43	38		29.53	65	20	68	51	54		29.60	67	20	72	61	69		29.46	70
21	65	56	72		29.77	63	21	68	43	41		29.53	65	21	67	51	57		29.63	67	21	69	64	84		29.47	70
22	65	57	76		29.76	63	22	66	43	44		29.53	65	22	65	52	61		29.62	66	22	68	63	84		29.47	70
23	63	56	78		29.76	63	23	65	42	44		29.52	65	23	64	52	65		29.61	66	23	68	61	78		29.51	70
24	64	55	74		29.75	63	24	61	43	52		29.50	65	24	64	53	68		29.59	66	24	66	49	55		29.50	70
03/07							03/15							03/23							03/31						
01	64	54	71		29.75	63	01	60	43	53		29.49	65	01	63	53	70		29.59	66	01	61	38	42		29.51	70
02	62	53	74		29.73	63	02	59	42	52		29.48	65	02	62	54	75		29.57	66	02	58	34	40		29.53	70
03	62	54	74		29.71	63	03	61	40	45		29.47	65	03	61	54	79		29.56	66	03	58	31	36		29.55	70
04	62	54	75		29.71	63	04	61	39	45		29.47	65	04	62	55	79		29.56	66	04	58	36	44		29.58	70
05	62	55	78		29.71	63	05	59	39	48		29.48	65	05	62	55	79		29.55	66	05	55	37	51		29.62	70
06	62	55	80		29.71	63	06	57	39	51		29.51	65	06	62	55	79		29.55	66	06	53	36	53		29.63	69
07	61	56	82		29.71	63	07	55	40	56		29.53	64	07	61	55	79		29.57	66	07	51	35	54		29.66	69
08	60	57	88		29.73	63	08	57	42	55		29.57	64	08	63	55	76		29.58	66	08	49	35	57		29.69	69
09	59	58	96	0.01	29.74	63	09	63	41	45		29.62	65	09	66	56	70		29.58	66	09	53	36	53		29.71	69
10	59	59	97		29.74	63	10	63	42	45		29.65	65	10	69	56	63		29.58	66	10	55	36	49		29.72	69
11	60	59	97		29.73	63	11	66	42	41		29.68	65	11	74	55	52		29.57	66	11	60	37	43		29.73	70
12	61	60	94		29.71	63	12	68	40	36		29.72	65	12	77	50	38		29.55	66	12	62	35	36		29.73	70
13	62	59	88		29.69	63	13	71	39	31		29.73	65	13	79	47	32		29.53	66	13	64	35	35		29.72	70
14	62	60	94		29.66	63	14	71	36	28		29.74	65	14	81	42	25		29.50	66	14	66	37	34		29.72	72
15	62	61	97	0.12	29.66	63	15	72	37	28		29.76	67	15	81	30	16		29.50	67	15	66	35	31		29.71	72
16	63	61	96	0.01	29.64	63	16	71	35	27		29.80	67	16	78	29	17		29.52	67	16	66	34	31		29.70	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
03/07							03/15							03/23							03/31						
17	64	61	91		29.63	63	17	69	27	21		29.83	67	17	77	27	15		29.52	68	17	64	34	32		29.72	72
18	64	60	88		29.64	63	18	67	24	19		29.85	67	18	75	24	15		29.52	68	18	63	31	30		29.74	72
19	63	60	89		29.64	63	19	63	25	23		29.88	67	19	72	21	15		29.51	68	19	62	32	32		29.76	72
20	63	59	88		29.65	63	20	61	25	25		29.91	67	20	67	31	27		29.55	68	20	57	34	41		29.80	72
21	63	58	82		29.65	63	21	58	24	27		29.91	66	21	62	32	32		29.62	68	21	55	36	48		29.85	71
22	62	55	78		29.63	63	22	54	22	29		29.91	66	22	57	30	36		29.67	68	22	57	36	45		29.88	71
23	63	53	70		29.68	63	23	51	24	34		29.92	66	23	52	30	43		29.74	68	23	55	37	51		29.87	71
24	62	55	78		29.69	63	24	54	21	27		29.94	66	24	48	31	51		29.76	68	24	54	38	54		29.85	71
03/08							03/16							03/24							AVG						
01	61	57	86		29.70	62	01	52	20	27		29.98	66	01	45	29	54		29.79	67	01	51	41	70	0.00	29.91	65
02	59	57	92		29.70	62	02	47	23	38		29.99	66	02	43	28	55		29.82	67	02	50	41	72	0.02	29.91	65
03	58	56	93		29.70	62	03	44	26	49		29.97	66	03	43	28	57		29.82	67	03	49	40	74	0.00	29.90	64
04	59	56	92		29.70	62	04	43	32	64		29.96	65	04	42	29	60		29.82	67	04	49	41	76	0.01	29.90	64
05	59	57	93		29.69	62	05	41	32	70		29.98	65	05	41	28	58		29.84	66	05	49	41	76	0.00	29.91	64
06	60	58	93		29.68	62	06	40	32	72		29.99	65	06	41	27	57		29.88	66	06	48	40	76	0.04	29.92	64
07	60	58	92		29.70	62	07	40	32	74		29.99	65	07	41	27	59		29.93	66	07	48	40	76	0.03	29.93	64
08	61	59	92		29.71	62	08	47	34	60		30.02	65	08	41	28	59		29.95	66	08	50	41	72	0.00	29.95	64
09	62	60	93		29.71	62	09	54	28	37		30.04	65	09	43	27	55		29.96	66	09	54	41	65	0.01	29.96	64
10	55	54	95	0.43	29.78	62	10	59	30	33		30.06	65	10	46	27	48		29.98	66	10	57	41	58	0.43	29.97	64
11	55	54	98	0.33	29.76	62	11	63	23	22		30.06	65	11	48	26	42		29.98	66	11	60	40	51	0.35	29.96	64
12	55	55	98	0.01	29.67	62	12	65	20	18		30.04	66	12	51	27	40		29.98	67	12	62	39	46	0.01	29.95	65
13	58	56	95		29.69	62	13	69	22	17		30.02	66	13	55	28	36		29.99	67	13	65	39	43	0.00	29.92	65
14	58	55	92		29.67	62	14	69	20	15		29.98	67	14	57	29	35		29.97	68	14	66	38	40	0.00	29.90	65
15	59	56	89		29.66	62	15	71	26	18		29.96	67	15	58	27	31		29.96	68	15	67	39	40	0.12	29.88	66
16	63	54	74		29.65	63	16	69	23	17		29.94	68	16	58	24	28		29.95	68	16	67	38	39	0.01	29.87	66
17	64	53	68		29.67	63	17	69	22	17		29.94	67	17	56	23	27		29.95	68	17	65	38	41	0.04	29.87	66
18	62	54	75		29.68	63	18	64	23	21		29.96	67	18	55	20	24		29.96	68	18	64	38	43	0.00	29.87	66
19	61	54	79		29.71	62	19	60	23	24		29.97	67	19	53	20	27		29.96	68	19	61	39	48	0.01	29.88	66
20	59	53	81		29.73	62	20	58	25	28		29.98	67	20	51	19	28		29.98	68	20	59	40	52	0.01	29.90	66
21	56	53	90		29.74	62	21	56	24	29		30.00	67	21	50	19	29		30.00	67	21	56	40	58	0.12	29.91	65
22	56	53	90		29.76	62	22	55	24	30		30.01	67	22	45	21	38		30.00	67	22	55	41	62	0.41	29.92	65
23	54	52	94		29.82	62	23	53	25	34		30.00	67	23	42	25	51		30.00	67	23	53	41	65	0.00	29.92	65
24	54	53	96		29.81	62	24	54	27	35		30.00	67	24	39	26	59		30.00	67	24	52	41	67	0.00	29.92	65