

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
10/01							10/09							10/17							10/25						
01	59	54	85		30.08	82	01	54	48	80		30.26	80	01	75	65	71		29.70	79	01	65	61	87		30.13	77
02	59	55	86		30.08	82	02	53	49	84		30.27	80	02	74	65	72		29.69	79	02	64	61	91		30.13	77
03	58	56	90		30.07	82	03	53	49	88		30.26	80	03	74	64	71		29.67	79	03	63	61	93		30.12	76
04	58	56	93		30.07	82	04	54	49	86		30.27	79	04	73	64	72		29.66	79	04	63	61	95		30.12	76
05	59	56	92		30.06	82	05	54	50	88		30.29	79	05	72	63	73		29.65	78	05	62	61	97		30.13	76
06	59	57	93		30.07	82	06	54	52	90		30.30	79	06	73	63	72		29.66	78	06	62	61	99		30.13	76
07	59	58	95		30.08	82	07	55	52	91		30.31	79	07	73	64	73		29.67	78	07	62	61	98		30.13	76
08	61	56	84		30.08	82	08	57	48	72		30.32	79	08	75	65	71		29.67	78	08	63	62	95		30.15	76
09	65	55	70		30.09	82	09	61	47	59		30.33	79	09	78	65	65		29.68	78	09	66	62	87		30.14	76
10	70	54	56		30.08	82	10	66	47	51		30.33	79	10	80	65	62		29.67	78	10	70	63	79		30.13	76
11	74	51	46		30.08	82	11	69	46	44		30.32	79	11	83	66	57		29.64	79	11	75	64	68		30.12	76
12	76	52	44		30.06	82	12	72	46	40		30.29	80	12	85	65	52		29.61	79	12	77	64	65		30.09	76
13	76	53	44		30.03	83	13	75	46	37		30.26	80	13	87	65	47		29.57	79	13	78	65	64		30.07	77
14	78	52	41		30.01	83	14	75	43	32		30.23	80	14	88	65	46		29.55	80	14	79	64	60		30.04	77
15	78	49	36		30.00	83	15	75	43	32		30.22	81	15	89	66	46		29.53	80	15	79	63	59		30.02	77
16	77	51	40		29.99	83	16	74	43	32		30.22	81	16	88	66	49		29.51	80	16	78	62	59		30.01	77
17	76	51	43		29.98	83	17	71	44	38		30.21	81	17	86	66	51		29.50	80	17	77	62	60		30.01	77
18	74	53	49		29.98	83	18	68	46	45		30.21	81	18	84	66	55		29.50	80	18	74	61	64		30.01	77
19	70	55	60		29.99	83	19	66	48	52		30.21	80	19	82	66	59		29.52	80	19	72	61	70		30.03	77
20	69	56	63		29.99	83	20	64	49	59		30.22	80	20	81	67	62		29.54	80	20	70	61	72		30.04	77
21	67	56	67		29.99	83	21	63	50	63		30.21	80	21	80	66	62		29.56	80	21	68	61	76		30.04	77
22	66	57	74		30.00	83	22	62	50	64		30.22	80	22	79	65	63		29.58	80	22	68	61	79		30.05	77
23	65	56	73		30.01	83	23	61	51	69		30.21	80	23	78	66	65		29.58	80	23	67	60	78		30.04	77
24	65	56	73		30.00	82	24	61	49	66		30.20	80	24	78	66	67		29.58	80	24	66	60	81		30.03	77
10/02							10/10							10/18							10/26						
01	63	56	77		30.00	82	01	60	48	65		30.18	80	01	77	66	69		29.59	80	01	65	59	83		30.03	76
02	62	56	81		30.00	82	02	58	48	68		30.18	80	02	77	67	70		29.61	80	02	64	59	84		30.02	76
03	60	55	82		30.00	82	03	58	48	69		30.17	80	03	74	66	76		29.63	79	03	64	60	84		30.02	76
04	59	55	87		30.00	82	04	57	48	72		30.18	80	04	72	66	83		29.66	79	04	65	59	82		30.01	76
05	59	54	82		30.00	82	05	57	48	71		30.18	79	05	70	51	52		29.69	79	05	64	59	85		30.03	76
06	58	53	83		30.01	82	06	56	48	73		30.19	79	06	66	43	42		29.73	79	06	64	59	84		30.01	76
07	58	54	86		30.02	82	07	55	47	76		30.18	79	07	65	42	43		29.76	79	07	63	59	85		30.02	76
08	63	55	76		30.03	82	08	57	49	74		30.20	79	08	67	43	42		29.80	79	08	65	60	84		30.03	76

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
10/02							10/10							10/18							10/26						
09	69	57	66		30.05	82	09	64	48	57		30.20	79	09	70	40	34		29.82	79	09	68	60	76		30.05	76
10	73	56	55		30.05	82	10	68	48	48		30.19	79	10	72	42	34		29.83	79	10	72	61	68		30.05	76
11	77	56	49		30.04	82	11	70	46	41		30.17	79	11	74	42	32		29.83	79	11	77	61	57		30.04	76
12	79	56	45		30.03	82	12	74	45	36		30.14	80	12	77	45	33		29.82	80	12	79	61	55		30.04	76
13	81	56	43		30.01	82	13	76	42	30		30.10	80	13	79	48	34		29.81	80	13	80	62	54		30.01	76
14	81	56	41		29.98	83	14	76	45	34		30.08	80	14	81	48	31		29.80	81	14	82	62	51		30.00	77
15	82	55	40		29.97	84	15	77	45	32		30.07	81	15	82	49	32		29.80	81	15	80	62	55		30.01	77
16	81	56	43		29.95	84	16	76	44	32		30.05	81	16	81	49	33		29.80	81	16	80	63	56		30.01	77
17	79	56	45		29.94	84	17	74	45	36		30.04	81	17	78	49	36		29.80	81	17	77	65	67		30.02	77
18	76	56	49		29.95	83	18	71	49	46		30.05	81	18	74	52	46		29.81	81	18	70	64	80		30.05	77
19	72	57	59		29.96	83	19	67	48	52		30.06	80	19	72	49	44		29.82	81	19	68	64	85		30.07	77
20	71	57	61		29.98	83	20	64	49	58		30.06	80	20	68	51	53		29.83	80	20	67	64	88		30.09	77
21	69	57	68		29.98	83	21	63	48	59		30.07	80	21	67	51	57		29.84	80	21	66	63	91		30.11	77
22	68	57	68		29.99	83	22	61	49	65		30.07	80	22	66	52	61		29.84	80	22	64	62	93		30.13	77
23	66	56	72		29.97	83	23	60	50	69		30.06	80	23	64	53	68		29.84	80	23	63	61	95		30.14	77
24	64	56	76		29.97	83	24	59	50	73		30.06	80	24	63	57	79		29.84	80	24	62	61	98		30.13	77
10/03							10/11							10/19							10/27						
01	63	57	79		29.96	83	01	59	49	71		30.05	80	01	65	58	78		29.84	80	01	60	60	99		30.13	76
02	62	56	82		29.95	82	02	59	49	69		30.04	79	02	63	57	80		29.84	80	02	60	60	100		30.13	76
03	62	56	81		29.94	82	03	57	49	75		30.03	79	03	66	56	72		29.84	80	03	60	60	100		30.13	76
04	61	56	84		29.93	82	04	57	49	76		30.02	79	04	65	56	72		29.84	80	04	58	58	100		30.13	76
05	60	56	87		29.94	82	05	57	49	76		30.03	79	05	63	55	74		29.85	80	05	57	57	100		30.14	76
06	59	55	87		29.94	82	06	57	48	74		30.03	79	06	62	55	77		29.87	80	06	58	58	100		30.16	76
07	59	56	90		29.95	82	07	57	48	72		30.03	79	07	61	55	80		29.88	79	07	58	58	100		30.18	76
08	64	57	79		29.95	82	08	64	48	56		30.04	79	08	67	57	70		29.89	79	08	60	60	100		30.20	76
09	70	59	68		29.95	82	09	69	49	50		30.04	79	09	72	64	75		29.90	79	09	63	63	100		30.21	76
10	75	59	58		29.94	82	10	73	52	48		30.03	79	10	77	66	70		29.91	80	10	69	64	83		30.21	76
11	77	58	51		29.92	82	11	77	55	47		30.03	79	11	80	66	64		29.91	80	11	73	64	74		30.20	76
12	79	59	50		29.89	82	12	80	57	45		30.01	79	12	82	67	60		29.89	80	12	76	64	67		30.19	76
13	81	57	45		29.86	83	13	83	58	43		29.98	80	13	86	67	54		29.87	80	13	80	64	59		30.15	77
14	81	58	45		29.83	83	14	84	56	38		29.95	80	14	86	67	52		29.84	81	14	82	64	55		30.12	77
15	81	58	45		29.80	83	15	85	56	38		29.93	80	15	84	68	58		29.83	81	15	82	62	51		30.11	77
16	81	57	45		29.77	83	16	83	55	38		29.93	80	16	84	68	58		29.83	81	16	82	60	48		30.10	77

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
10/03							10/11							10/19							10/27						
17	79	57	47		29.76	83	17	81	55	41		29.91	80	17	83	68	59		29.84	81	17	79	62	55		30.09	78
18	77	58	52		29.76	84	18	77	55	46		29.91	81	18	78	62	58		29.85	81	18	76	62	62		30.10	77
19	74	58	57		29.75	83	19	74	54	49		29.92	80	19	76	62	61		29.89	81	19	74	62	68		30.11	77
20	72	58	61		29.76	83	20	72	52	50		29.92	80	20	75	57	54		29.89	81	20	71	62	74		30.12	77
21	71	58	64		29.76	83	21	71	51	49		29.93	80	21	75	55	50		29.95	81	21	69	62	79		30.12	77
22	70	58	66		29.76	83	22	70	50	49		29.94	80	22	74	56	54		29.99	81	22	67	62	83		30.12	77
23	70	59	67		29.76	83	23	69	50	51		29.93	80	23	70	55	58		30.00	80	23	66	62	86		30.11	77
24	70	59	67		29.75	83	24	67	51	57		29.93	80	24	68	55	63		30.01	80	24	65	61	88		30.11	77
10/04							10/12							10/20							10/28						
01	70	59	68		29.74	83	01	66	55	66		29.92	80	01	66	54	64		30.05	80	01	64	61	90		30.11	77
02	68	58	70		29.73	82	02	67	60	76		29.92	79	02	64	52	65		30.07	80	02	64	61	90		30.10	77
03	68	58	72		29.70	82	03	67	61	80		29.91	79	03	62	51	67		30.09	80	03	65	60	85		30.09	77
04	67	58	71		29.69	82	04	66	60	81		29.91	79	04	60	50	70		30.10	80	04	65	60	83		30.09	77
05	67	58	72		29.69	82	05	66	60	80		29.91	79	05	58	49	72		30.13	80	05	65	60	83		30.09	77
06	66	58	73		29.69	82	06	66	59	78		29.92	79	06	57	48	74		30.16	80	06	65	59	83		30.09	76
07	69	61	77		29.70	82	07	66	58	77		29.93	79	07	56	48	75		30.19	79	07	64	59	85		30.09	76
08	72	64	76		29.70	82	08	70	59	68		29.98	79	08	58	49	72		30.22	79	08	66	59	80		30.10	76
09	73	64	75		29.68	82	09	72	59	64		29.99	79	09	60	48	65		30.25	79	09	71	60	69		30.11	76
10	72	64	77		29.71	82	10	75	59	57		30.00	79	10	64	48	58		30.26	79	10	75	61	62		30.10	77
11	75	66	72		29.68	82	11	73	58	58		30.01	79	11	65	48	54		30.27	80	11	79	62	55		30.09	77
12	79	67	67		29.66	82	12	68	55	62		30.03	80	12	68	47	48		30.27	80	12	81	62	52		30.07	77
13	79	67	66		29.65	82	13	67	53	62		30.04	80	13	70	46	42		30.25	80	13	84	61	47		30.04	77
14	82	67	62		29.62	83	14	66	53	64		30.04	80	14	69	43	38		30.24	81	14	84	61	46		30.02	77
15	81	66	61		29.62	83	15	62	51	68		30.05	80	15	70	42	37		30.22	81	15	84	61	47		30.01	77
16	81	67	62		29.62	83	16	58	49	73		30.08	80	16	69	42	38		30.22	81	16	82	60	47		30.00	78
17	81	67	63		29.62	83	17	55	48	77		30.11	80	17	66	41	40		30.23	80	17	81	60	49		29.99	78
18	79	68	69		29.62	83	18	55	48	76		30.13	80	18	64	42	45		30.24	80	18	77	59	54		30.00	78
19	77	66	69		29.63	83	19	56	47	73		30.14	80	19	61	43	52		30.26	80	19	74	59	59		30.02	77
20	77	67	70		29.63	83	20	56	47	72		30.16	80	20	58	44	59		30.27	80	20	71	57	61		30.03	77
21	77	66	70		29.65	83	21	57	48	73		30.18	79	21	56	45	65		30.29	80	21	70	57	62		30.02	77
22	75	68	79	0.01	29.67	83	22	57	48	74		30.18	79	22	55	44	66		30.30	80	22	69	56	63		30.03	77
23	69	66	90	0.11	29.69	82	23	57	48	74		30.18	79	23	54	44	70		30.31	79	23	69	55	62		30.03	77
24	70	67	93		29.68	82	24	56	49	76		30.17	79	24	51	44	80		30.30	79	24	68	55	65		30.02	77

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	
10/05							10/13							10/21							10/29							
01	70	68	92		29.69	82	01	56	49	76		30.17	79	01	48	44	85		30.31	79	01	66	56	69		30.02	77	
02	70	67	90		29.70	82	02	56	47	72		30.16	79	02	47	44	89		30.30	79	02	65	56	72		30.02	77	
03	67	67	98		29.72	82	03	55	46	72		30.16	79	03	46	44	92		30.30	79	03	64	56	75		30.01	77	
04	68	68	100		29.73	82	04	53	45	74		30.18	79	04	46	43	91		30.29	79	04	64	56	76		30.00	77	
05	68	67	96		29.74	82	05	52	45	77		30.19	79	05	44	42	93		30.29	79	05	63	56	78		30.00	77	
06	67	66	96		29.75	82	06	51	44	78		30.19	79	06	43	42	94		30.29	78	06	63	56	80		30.01	77	
07	68	68	99		29.77	82	07	51	44	80		30.19	78	07	43	42	95		30.29	78	07	61	56	83		30.01	76	
08	72	69	90		29.79	82	08	51	45	80		30.21	78	08	50	44	80		30.30	78	08	64	57	78		30.02	76	
09	74	69	84		29.80	82	09	53	46	76		30.20	78	09	56	43	63		30.30	78	09	69	58	68		30.04	76	
10	78	69	74		29.80	82	10	54	46	76		30.20	78	10	60	40	48		30.29	78	10	73	59	62		30.03	77	
11	81	68	65		29.81	82	11	55	47	77		30.21	78	11	63	41	44		30.28	78	11	76	60	57		30.02	77	
12	84	68	58		29.79	83	12	56	48	75		30.23	78	12	66	41	40		30.25	79	12	79	60	52		29.98	77	
13	87	65	49		29.77	83	13	55	48	75		30.22	78	13	69	40	35		30.21	79	13	81	59	46		29.95	77	
14	89	66	47		29.74	84	14	54	47	76		30.19	78	14	70	40	33		30.17	79	14	83	58	43		29.92	77	
15	89	66	47		29.74	84	15	55	47	74		30.17	78	15	71	40	32		30.14	79	15	82	59	45		29.91	77	
16	88	65	47		29.74	84	16	55	47	75		30.17	78	16	69	40	34		30.12	79	16	81	58	46		29.90	77	
17	86	67	53		29.75	84	17	54	49	83		30.09	78	17	66	40	37		30.12	79	17	80	59	49		29.91	77	
18	83	68	61		29.75	84	18	53	50	88		30.11	78	18	63	42	47		30.13	79	18	77	59	54		29.93	78	
19	80	69	69		29.77	84	19	53	50	89		30.13	77	19	60	43	54		30.13	79	19	74	58	58		29.95	78	
20	79	69	72		29.78	84	20	53	50	90		30.13	77	20	57	44	62		30.13	79	20	71	57	60		29.95	77	
21	79	70	74		29.79	84	21	53	50	91		30.17	77	21	54	45	72		30.12	79	21	70	56	61		29.96	77	
22	78	70	75		29.81	84	22	53	50	90		30.15	77	22	52	45	76		30.12	78	22	70	56	61		29.97	77	
23	78	69	74		29.81	83	23	54	51	91		30.14	77	23	53	45	73		30.11	78	23	69	56	64		29.98	77	
24	77	69	76		29.81	83	24	54	51	91		30.15	77	24	51	45	78		30.11	78	24	67	56	66		29.98	77	
10/06							10/14							10/22							10/30							
01	75	68	79		29.79	83	01	54	52	91		30.16	77	01	51	44	79		30.11	78	01	66	56	71		29.99	77	
02	75	68	80		29.81	83	02	54	52	91		30.16	77	02	50	44	79		30.11	78	02	64	56	74		29.99	77	
03	75	68	78		29.81	83	03	54	52	92		30.15	77	03	49	44	81		30.10	78	03	63	56	78		29.99	77	
04	75	69	80		29.80	83	04	54	52	94		30.15	77	04	49	44	82		30.09	77	04	60	55	86		30.00	77	
05	75	69	83		29.82	83	05	54	53	95		30.13	77	05	48	44	84		30.10	77	05	58	55	90		30.02	77	
06	74	69	85		29.82	83	06	54	53	96		30.14	76	06	48	43	85		30.10	77	06	58	56	91		30.04	77	
07	74	70	88		29.83	83	07	54	52	96		30.14	76	07	47	43	86		30.10	77	07	58	55	89		30.06	76	
08	75	70	85		29.85	83	08	57	55	92		30.15	76	08	52	45	76		30.12	77	08	61	55	82		30.10	76	

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
10/06							10/14							10/22							10/30						
09	76	71	83		29.86	83	09	62	55	80		30.15	76	09	60	46	60		30.12	77	09	62	55	77		30.13	76
10	79	71	76		29.86	83	10	66	57	74		30.14	77	10	65	46	50		30.12	77	10	62	55	77		30.14	76
11	80	71	74		29.86	83	11	70	59	68		30.11	77	11	71	46	42		30.12	77	11	62	55	77		30.14	77
12	81	70	70		29.85	83	12	72	60	64		30.09	77	12	74	43	33		30.09	77	12	65	56	73		30.13	77
13	83	70	65		29.83	83	13	73	60	64		30.06	77	13	77	43	30		30.05	78	13	67	57	69		30.11	77
14	84	70	64		29.81	83	14	73	61	66		30.02	77	14	78	43	28		30.02	78	14	68	57	68		30.10	77
15	84	69	60		29.81	84	15	76	62	63		30.00	78	15	78	42	28		30.01	78	15	68	57	68		30.08	77
16	84	69	61		29.80	84	16	74	62	67		29.99	77	16	76	44	32		29.99	78	16	68	57	68		30.08	77
17	81	69	65		29.78	84	17	74	63	69		29.97	77	17	74	45	35		30.00	78	17	67	57	71		30.08	77
18	80	68	68		29.80	84	18	72	62	73		29.97	77	18	70	47	43		30.01	78	18	64	57	78		30.08	77
19	79	68	70		29.80	84	19	71	63	75		29.98	77	19	66	48	51		30.02	78	19	62	57	81		30.08	77
20	78	68	71		29.81	84	20	70	62	76		29.97	77	20	64	48	55		30.02	78	20	62	57	83		30.08	77
21	78	68	72		29.84	84	21	69	62	79		29.97	77	21	62	47	57		30.03	78	21	61	56	85		30.08	77
22	71	62	75	0.08	29.95	83	22	67	61	81		29.98	77	22	60	46	59		30.03	78	22	60	56	86		30.08	77
23	59	56	91	0.06	29.97	83	23	66	60	81		29.98	77	23	58	45	62		30.03	77	23	59	56	90		30.06	77
24	57	54	91	0.06	30.02	83	24	66	60	83		29.97	77	24	58	45	61		30.02	77	24	59	56	91		30.05	76
10/07							10/15							10/23							10/31						
01	54	51	89	0.04	30.02	83	01	64	61	88		29.96	77	01	58	45	62		30.02	77	01	58	56	93		30.03	76
02	53	50	87	0.01	30.08	82	02	64	62	93		29.95	77	02	58	44	62		30.03	77	02	57	56	95		30.01	76
03	53	48	83		30.07	82	03	64	63	96		29.93	77	03	57	45	63		30.02	77	03	56	55	97		29.99	76
04	52	46	80		30.10	82	04	65	65	98		29.92	77	04	57	45	64		30.02	77	04	55	55	98		29.97	76
05	51	45	79		30.13	82	05	67	66	94		29.92	77	05	55	45	67		30.03	77	05	56	56	100		29.97	76
06	52	45	78		30.16	81	06	68	66	92		29.93	77	06	54	45	71		30.04	77	06	56	56	100		29.97	76
07	51	45	79		30.18	81	07	69	67	92		29.92	77	07	54	45	72		30.05	76	07	55	55	100		29.97	76
08	51	45	79		30.20	81	08	70	67	90		29.92	77	08	55	46	72		30.06	76	08	60	60	99		29.99	76
09	52	45	75		30.21	81	09	73	68	84		29.92	77	09	62	47	57		30.07	76	09	67	60	78		29.99	75
10	54	45	73		30.24	81	10	77	67	72		29.91	77	10	67	48	50		30.07	77	10	74	61	64		29.98	76
11	56	46	71		30.26	81	11	80	67	65		29.88	77	11	71	48	44		30.07	77	11	80	59	50		29.96	76
12	58	48	69		30.26	81	12	81	67	63		29.86	77	12	74	49	42		30.05	77	12	83	58	43		29.93	76
13	64	50	59		30.24	81	13	83	67	58		29.83	77	13	76	50	40		30.03	77	13	84	56	39		29.89	76
14	67	50	55		30.21	82	14	84	67	57		29.80	77	14	79	50	35		30.02	77	14	84	55	37		29.85	76
15	67	49	52		30.21	82	15	84	67	56		29.79	77	15	77	51	41		30.03	77	15	84	57	40		29.82	77
16	67	47	49		30.21	82	16	84	67	57		29.78	77	16	74	52	46		30.04	77	16	82	56	41		29.82	77

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
10/07							10/15							10/23							10/31						
17	66	46	49		30.20	82	17	82	67	60		29.77	78	17	74	55	52		30.04	77	17	80	58	47		29.82	77
18	64	46	53		30.23	81	18	80	67	64		29.78	78	18	71	57	60		30.05	77	18	77	58	52		29.83	77
19	60	48	63		30.24	81	19	78	67	69		29.80	78	19	68	56	65		30.07	77	19	74	57	56		29.83	77
20	58	48	70		30.25	81	20	77	67	71		29.80	78	20	66	56	71		30.10	77	20	72	56	58		29.84	77
21	57	47	69		30.26	81	21	75	66	74		29.81	78	21	64	56	77		30.12	77	21	70	54	55		29.83	77
22	56	46	68		30.27	81	22	74	66	77		29.82	78	22	63	56	80		30.14	77	22	70	50	48		29.83	77
23	55	46	72		30.27	81	23	73	66	78		29.82	78	23	61	56	82		30.15	77	23	70	49	48		29.84	77
24	54	46	74		30.27	81	24	73	66	80		29.82	78	24	60	55	84		30.15	77	24	68	55	64		29.84	76
10/08							10/16							10/24							AVG						
01	53	46	77		30.26	81	01	72	66	81		29.81	77	01	59	55	86		30.15	77	01	62	56	79	0.04	30.01	79
02	52	45	79		30.27	80	02	71	66	84		29.80	77	02	59	55	87		30.15	77	02	62	56	81	0.01	30.01	79
03	49	45	85		30.27	80	03	70	65	85		29.80	77	03	58	55	87		30.14	76	03	61	55	82	0.00	30.00	79
04	48	45	88		30.28	80	04	69	65	87		29.79	77	04	57	54	89		30.14	76	04	60	55	84	0.00	30.01	79
05	47	44	91		30.29	80	05	69	65	88		29.80	77	05	57	54	90		30.16	76	05	60	55	83	0.00	30.01	79
06	46	44	92		30.30	80	06	69	65	89		29.81	77	06	57	54	90		30.17	76	06	59	54	84	0.00	30.02	79
07	46	44	93		30.32	79	07	69	66	91		29.81	77	07	57	54	89		30.18	76	07	59	54	85	0.00	30.03	78
08	53	45	75		30.33	79	08	72	67	83		29.81	77	08	60	54	81		30.20	76	08	62	55	79	0.00	30.04	78
09	57	44	63		30.34	79	09	76	67	75		29.83	77	09	64	56	76		30.22	76	09	66	56	70	0.00	30.05	78
10	60	44	57		30.33	79	10	79	67	67		29.82	77	10	69	59	70		30.21	76	10	70	56	63	0.00	30.05	79
11	64	43	46		30.32	80	11	82	67	61		29.81	77	11	74	59	60		30.20	76	11	73	56	57	0.00	30.04	79
12	68	39	35		30.30	80	12	84	67	57		29.78	78	12	76	60	57		30.18	76	12	75	56	53	0.00	30.03	79
13	71	35	27		30.27	80	13	86	67	54		29.75	78	13	79	60	52		30.16	77	13	77	56	49	0.00	30.00	79
14	72	35	25		30.25	80	14	87	68	54		29.73	79	14	81	60	49		30.14	77	14	78	56	48	0.00	29.98	79
15	73	37	27		30.23	81	15	87	67	52		29.70	79	15	82	60	48		30.13	77	15	78	56	47	0.00	29.97	80
16	72	37	27		30.22	81	16	87	68	54		29.69	79	16	81	60	48		30.12	77	16	77	56	49	0.00	29.96	80
17	70	38	32		30.22	81	17	85	66	54		29.68	79	17	79	60	51		30.11	77	17	76	56	52	0.00	29.95	80
18	66	45	46		30.22	81	18	83	66	58		29.68	79	18	76	60	58		30.12	77	18	73	57	58	0.00	29.96	80
19	62	47	58		30.23	81	19	80	66	61		29.70	79	19	72	61	68		30.13	77	19	70	57	63	0.00	29.98	80
20	59	48	67		30.24	81	20	79	65	62		29.70	79	20	70	60	71		30.14	77	20	68	56	66	0.00	29.98	79
21	59	48	66		30.25	80	21	77	67	70		29.71	79	21	69	60	75		30.14	77	21	67	56	69	0.00	29.99	79
22	58	47	67		30.25	80	22	77	67	72		29.71	79	22	67	60	79		30.14	77	22	66	56	71	0.09	30.00	79
23	57	46	68		30.25	80	23	76	67	72		29.71	79	23	66	60	80		30.14	77	23	65	55	73	0.17	30.00	79
24	56	48	74		30.25	80	24	76	66	71		29.70	79	24	66	60	83		30.14	77	24	64	56	76	0.06	30.00	79