

Appendix

A. Course Profile

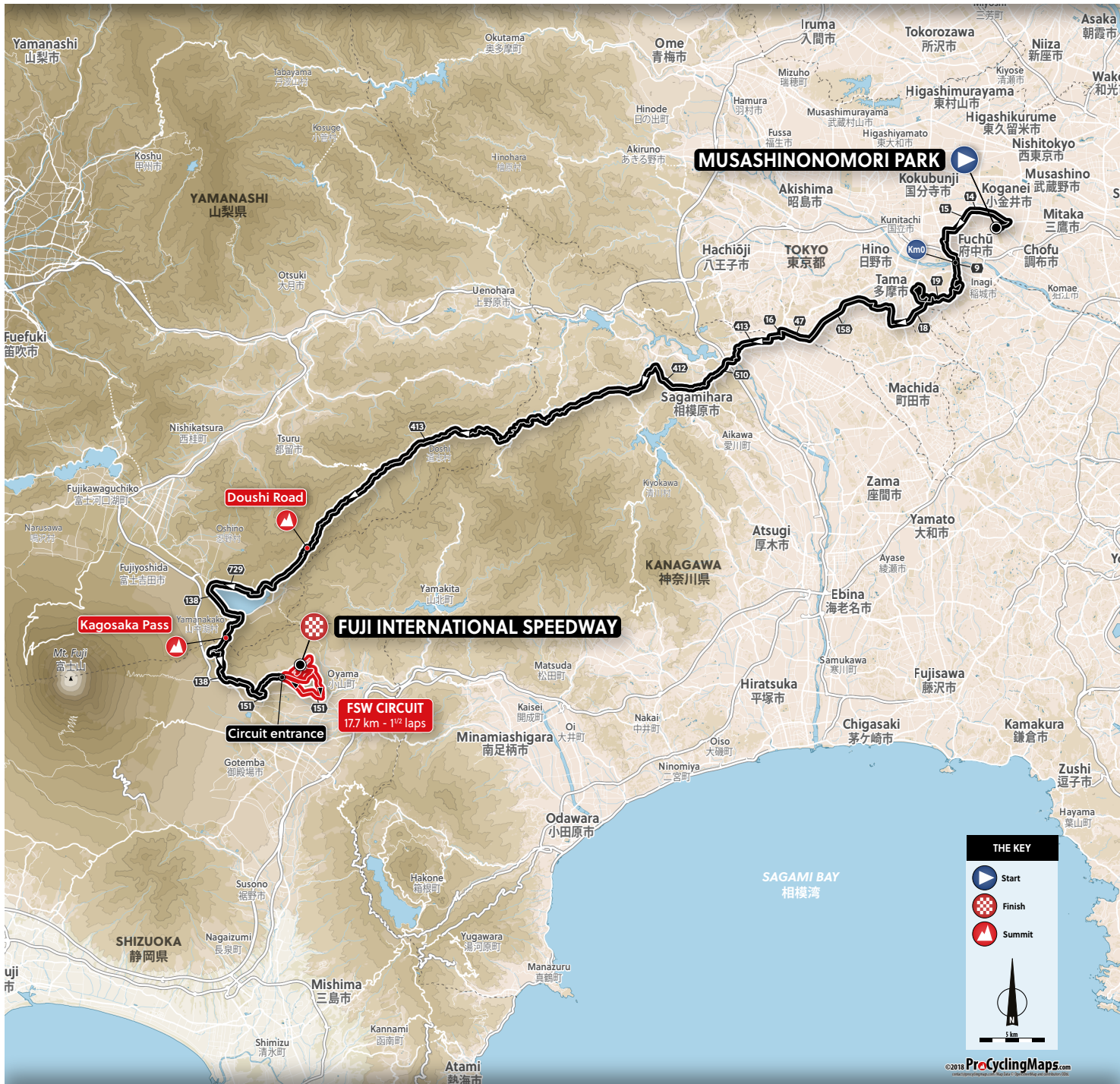
The Men and Women's Elite road races will begin from Musashinonomori Park in the north western suburbs of Tokyo. For the first 40km, both male and female riders will ride through the mostly flat outskirts of Tokyo's metropolitan area until reaching Doushi Road, which marks the start of a long, steady climb with an elevation gain of more than 1000m. This section features an array of windy roads that snake their way alongside picturesque streams and pass through several small Japanese villages and dense forests. After passing Lake Yamanaka and crossing the Kagosaka Pass, there follows a very fast descent of about 15km. It is here that the men and women's courses diverge.

The Men's race will take in the big crowds in and around Gotemba, before the route ventures out toward the Mount Fuji loop. After cresting the Fuji Sanroku climb (after 14.3km on an average gradient of 6.0%) and returning to Gotemba, the race course then makes its way towards the Fuji Speedway. On reaching point 7 on the circuits map, the riders will make their way through the Fuji Speedway section, a combination of internal and external roads, which provide excellent viewing for spectators, as well as roadways outside the Speedway facility. At point 8, the race continues for another full lap of the Speedway circuit (shown in red on the map legend), crossing its finish line a second time, before exiting

the Speedway and starting the ascent of Mount Mikuni and the Mikuni Pass loop (shown in orange, point 9) – a climb of approximately 35km to the finish. The 6.5km climb of Mikuni Pass has an average gradient of 10.6%, with sections reaching 20%. The course then re-visits Lake Yamanaka, crossing the Kagosaka Pass once more, before descending back down towards the Fuji Speedway and the finish. The Mikuni and Kagosaka climbs come at 30km and 18km from the finish respectively. The section encompassing these climbs and subsequent road to the finish (shown in red at point 10) will likely see intense racing as chasing groups aims to close the gap on breakaway leaders. For the Women's race, riders will arrive at the Fuji Speedway's wider finish circuit (shown in red), where they will complete 1.5 laps. By the time they come off the descent and arrive into the Fuji Speedway itself, expect a group of riders to be clear of the field, with another select group trying to re-join them in time for the finale, perhaps having lost touch on the Doushi Road climb. When riders cross the finish line for the penultimate time and hear the bell, there will be 17km to go. In both the men and women's competitions, spectators at the Speedway will be in prime position to see the chase and ultimate sprint for the line.

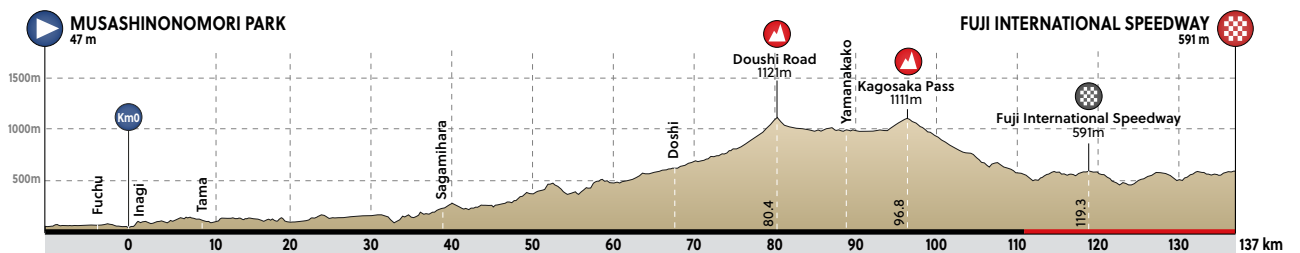
ROAD RACE - WOMEN

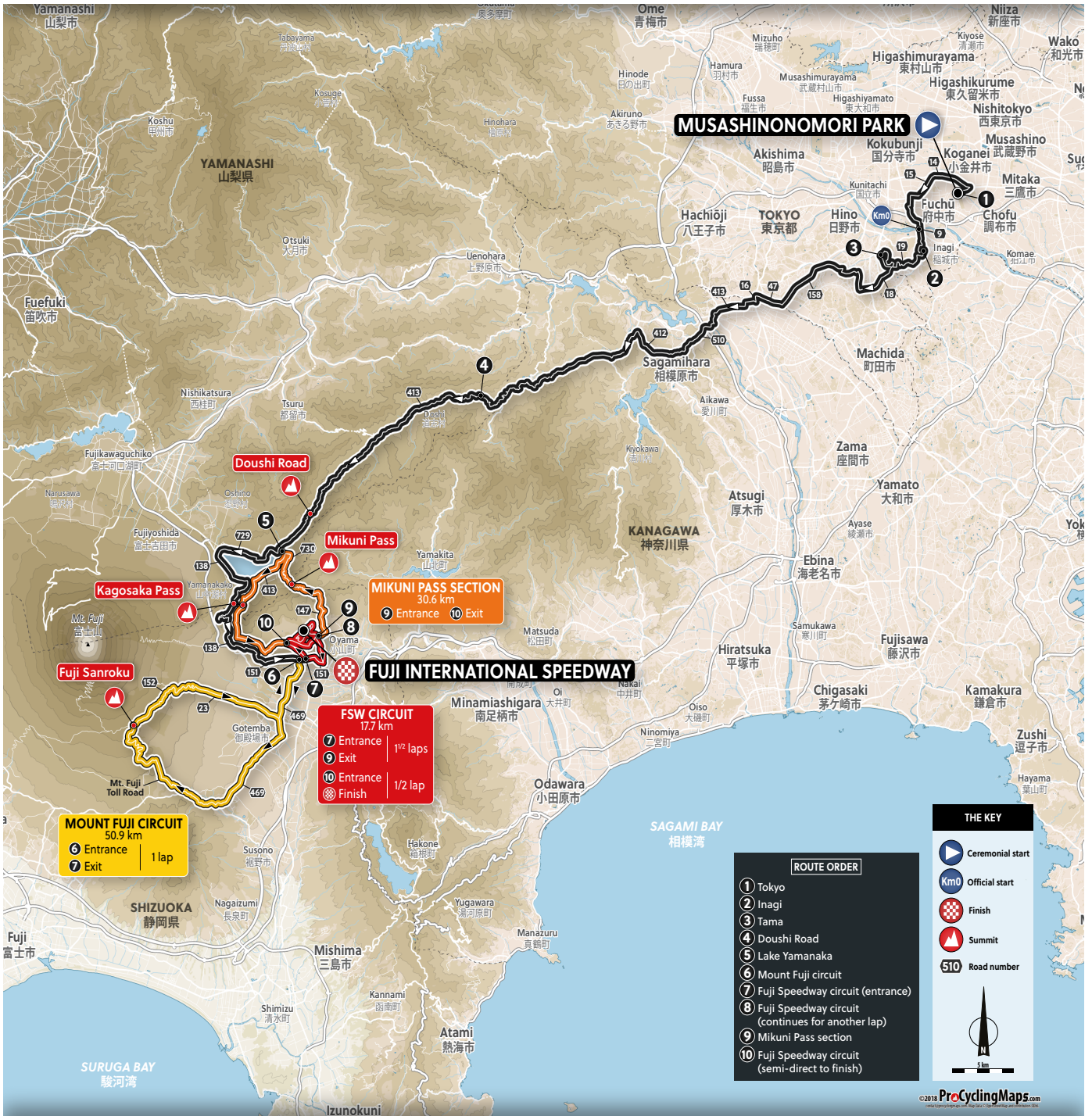
Sunday 26 July 2020 - 137 km
Official course map and profile



Course profile

Distance : 137 km / Total Elevation : 2692m





Course profile

Distance : 234 km / Total Elevation : 4865m

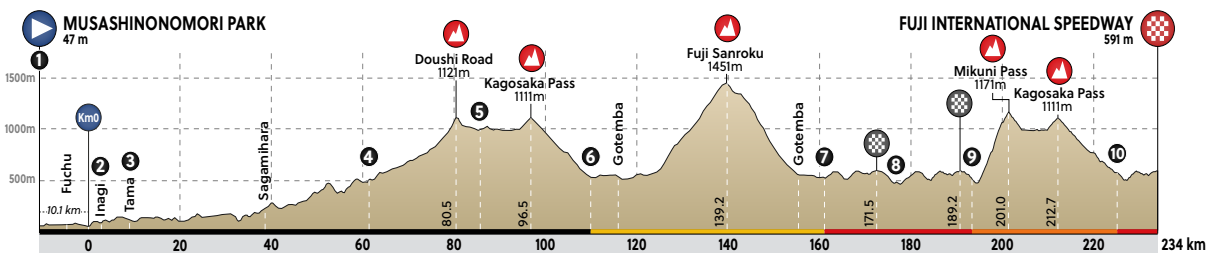
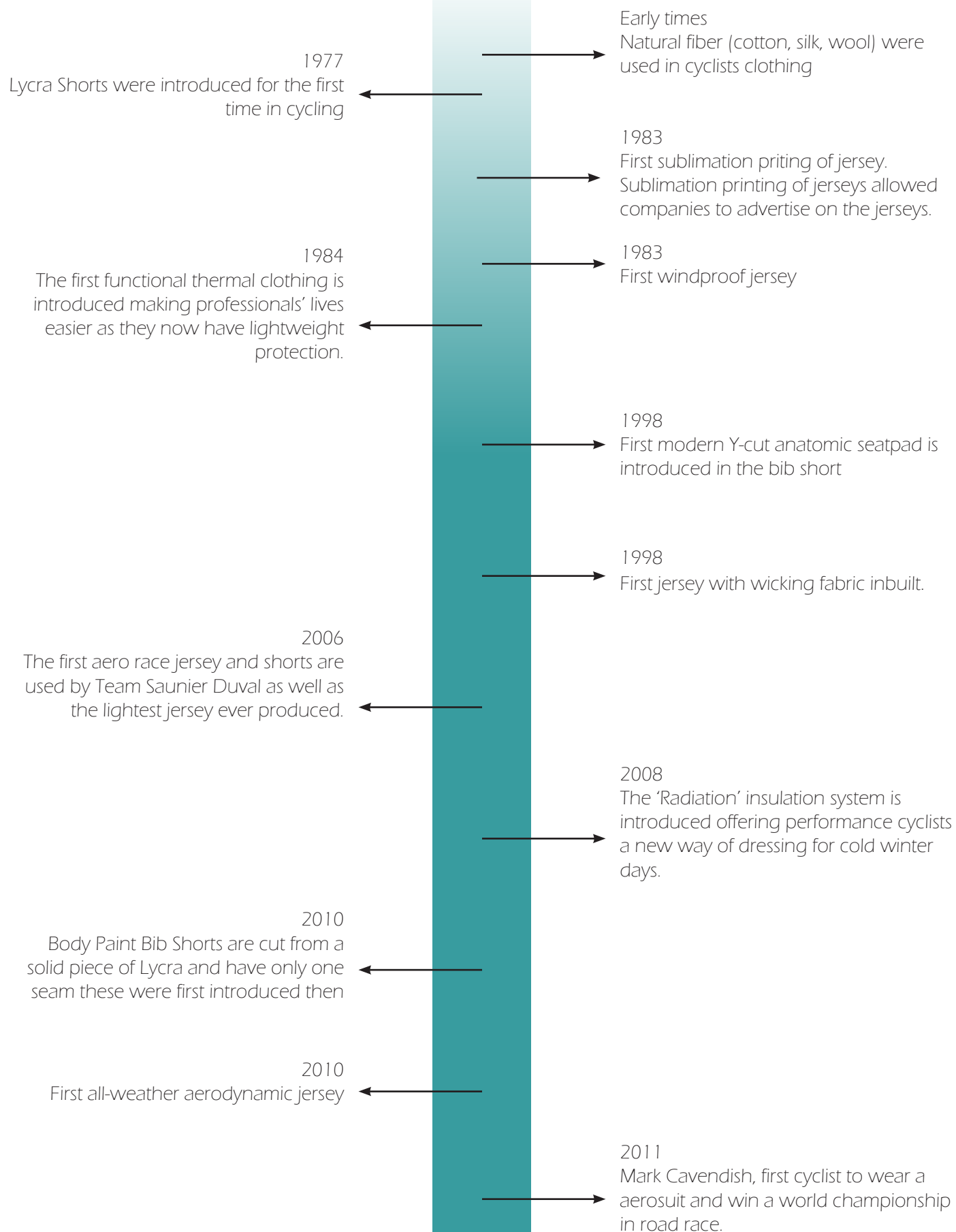


Figure 5. Course Map & Profile

B. Timeline

The following timeline gives information regarding development of cyclist clothing till this date.



C. Temperature & Humidity Chamber Results

Sample	Comment	Duration	Temperature	Humidity Setting	Weight before starting	Weight after	Weight Loss	Evaporation rate
30% hole 1.5 mm dia		30 min	30	85	35.3	27.3	8	200
30% hole 1.5 mm dia		30 min	30	85	31.2	22.8	8.4	210
50% pva 1.5 mm dia		30 min	30	85	35.5	26	9.5	237.5
50% pva 1.5 mm dia		30 min	30	85	28.9	19.1	9.8	245
70% holes 1.5 mm dia		30 min	30	85	31.7	20.6	11.1	277.5
70% holes 1.5 mm dia		30 min	30	85	33.8	23.1	10.7	267.5
<hr/>								
30% holes 1mm dia		30 min	30	85	36	26.6	9.4	235
30% holes 1mm dia		30 min	30	85	35.1	25.6	9.5	237.5
50% holes 1mm dia		30 min	30	85	38.1	26.4	11.7	292.5
50% holes 1mm dia		30 min	30	85	40.2	28.9	11.3	282.5
70% holes 1mm dia		30 min	30	85	29	16.8	12.2	305
70% holes 1mm dia		30 min	30	85	30.5	18.4	12.1	302.5
tiny holes		30 min	30	85	48.4	42.5	5.9	147.5
<hr/>								
pva japan		30 min	30	85	34.8	31.3	3.5	102.9411765
pva japan		25min	30	85	33.8	29.7	4.1	120.5882353
pva japan		30 min	30	85	32.6	28.9	3.7	108.8235294
32ply pva ongkong		30 min	30	85	70.1	64.1	6	147.0588235
32ply pva ongkong		30 min	30	85	64.1	58.1	6	147.0588235
16 ply Homgong		30 min	30	85	62	47.1	14.9	266.0714286
16 ply Homgong		30 min	30	85	46.9	36.9	10	178.5714286
16 ply Homgong		30 min	30	85	57.5	42.3	15.2	271.4285714
16 ply Homgong		30 min	30	85	56	40.6	15.4	275
16 ply Homgong		30 min	30	85	52.6	42	10.6	189.2857143
16 ply Homgong		30 min	30	85	41.4	30	11.4	203.5714286
24 ply hongkong		30 min	30	85	82.6	67.2	15.4	244.4444444
24 ply hongkong		30 min	30	85	67	57.1	9.9	157.1428571
24 ply hongkong		30 min	30	85	79	67.2	11.8	187.3015873
8 ply hong kong		30 min	30	85	25.1	16.8	8.3	166
8 ply hong kong		30 min	30	85	31.6	20.7	10.9	242.2222222
8 ply hong kong		30 min	30	85	27.6	15.1	12.5	277.7777778
8 ply hong kong		30 min	30	85	27.1	18.1	9	200

ply hong kong		30 min	30	85	26.1	16.3	9.8	217.7777778
ply hong kong		30 min	30	85	27.3	17.6	9.7	215.5555556
<hr/>								
ime test		30 min	30	85	42.7	36.8	5.9	147.5
		1 hr	30	85	36.3	30.4	5.9	147.5
	edges rough for sample	1,5 hr	30	85	29.7	22.2	7.5	187.5
umidity Test		30 min	30	85	33.2	27.5	5.7	830
umidity Test		30 min	30	100	37.2	34	3.2	80
umidity Test		30 min	30	0	30.5	17.6	12.9	322.5
ish Wasing Liquid		30 min	30	85	40.7	35.1	5.6	140
ymon		30 min	30	85	44.9	38.2	6.7	167.5
ugar Solution		30 min	30	85	45.1	39.6	5.5	137.5
alt Solution		30 min	30	85	60.3	55.9	4.4	110
emperature Tet		30 min	20	85	35.8	30.1	5.7	142.5
emperature Tet		30 min	40	85	40.1	33.4	6.7	167.5
lano Test	1gm Nano1	30 min	30	85	40.7	35	5.7	142.5
	3 gm	30 min	30	85	50.2	43.4	6.8	170
		1hr	30	85	43.2	37.4	5.8	145
gms added	5gm	30 min	30	85	44.4	36.9	7.5	187.5
		1 hr	30	85	44.3	38	6.3	157.5
grams added	7 gm	30 min	30	85	50.1	43	7.1	177.5
		1 hr	30	85	46.6	40.9	5.7	142.5
lew cloth								
	7gm	30 min	30	85	45	35.5	9.5	237.5
		1 hr	30	85	41.3	35.4	5.9	147.5
ither nano spray is washed away or evaporated								
lew Cloth								
	7gm	30 min	30	85	54.9	47.5	7.4	185
ithout reactivating		1 hr	30	85	44.3	38.2	6.1	152.5
activating		30 min	30	85	54.8	49.5	5.3	132.5

D. Wind Speed

The equation which represents the relationship between the rate of evaporation from PVA foam and wind speed at 30°C, 85% RH is given by a straight line. The line should pass through two points given in the table below

Wind Speed (m/sec) (W)	Evaporation Rate from PVA (gm.m ⁻² .hr ⁻¹) (Ep)
1	147
1.5	115

The straight line representing the relationship is $E_p = 64W + 52$

E. Calculations

Calculation of PVA foam (with holes pattern)

Mass from sweat = mass evaporated from skin + mass evaporated from PVA (with holes) + mass absorbed by the PVA

Mass = Rate*Area*Time

Sweating rate is known. Evaporation rate from skin and evaporation rate from PVA foam (holes) is already found and mentioned in the section. The PVA is a superabsorbent and will have absorption rate same as sweating rate. (as it will absorb all the sweat).

Sample calculation for zone with sweating rate 771 gm.m⁻².hr⁻¹ with 1.5 mm holes can be found below

Sweating Rate

771 gm.m⁻².hr⁻¹

Evaporation rate from skin

427.1 gm.m⁻².hr⁻¹

Evaporation rate from PVA foam (holes) (1mm)

$180.26x + 148.84$

Evaporation rate from PVA foam (holes) (1.5mm)

$231.07x + 156.97$

Absorption Rate by PVA

771 gm.m⁻².hr⁻¹

Consider a patch with unit area (1) and some portion of skin is exposed to environment (a) and some to PVA(1-a). Substituting values in the conservation of mass equation..

$$771 * 1 = 427 * (a) + (231 * a + 157) * (1 - a) + 771 * (1 - a)$$

$$231a^2 + 270a - 157 = 0$$

$$a_1 = 0.42$$

$$a_2 = -1.59$$

Negative solution is not possible so 0.42 portion of the area should be exposed to skin or 42% of the PVA foam must have holes.

F. Sweat Rate (S_r) and Rate of evaporation (E_s)

Rate of evaporation (skin) is depended on sweating rate and environment conditions such as relative humidity (RH) and wind speed. Relation between the rate of evaporation from skin (E_s) and sweating rate (S_r) is found by Tam H et al. (In this experiment sweating was induced by raising the ambient temperature from 30 to 45°C within 3-5 min. The room condition was then kept constant at 45°C and 25±5% relative humidity (RH) for approximately 1 h before the termination of the study. The airflow in the room was kept at approximately 0.1 m/sec) As seen in the figure 13, total evaporation (skin) occurs when the mean sweat production rate (MSR) is low and the skin is relatively dry. When the mean sweat production rate (MSR) is high, and the sweat evaporation (skin) cannot keep up with the production rate, partial evaporation occurs and sweat accumulates on the skin. Finally when the skin is completely wet the rate of evaporation (skin) remains constant, irrespective of the sweat rate.

With increasing relative humidity (RH) the evaporation rate decreases and with increasing wind speed, evaporation rate increases.

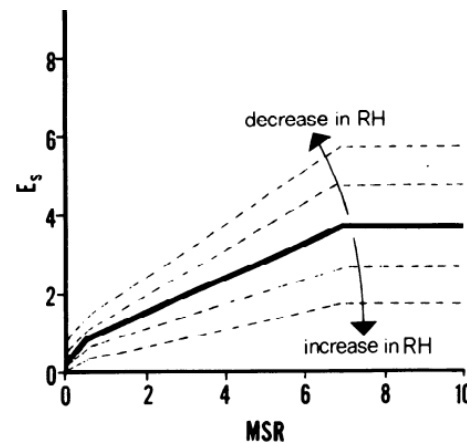


Figure 13. Sweat evaporation rate (E_s) and mean sweating rate (MSR) and variation of E_s with change in humidity (both have units in $\text{g}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{min}^{-1}$). (Tam et al.)

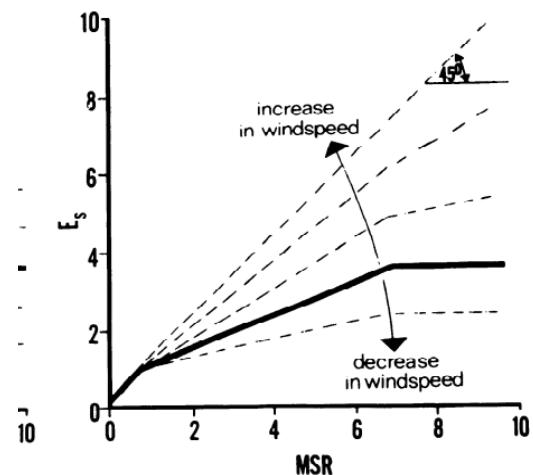
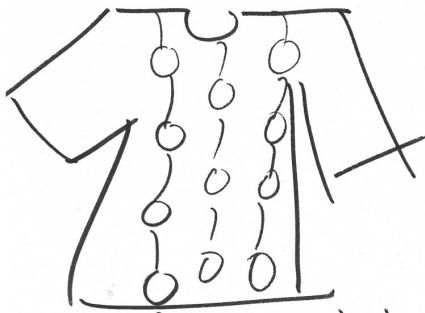


Figure 14. Sweat evaporation rate (E_s) and mean sweating rate (MSR) and variation of E_s with change in wind speed. (both have units in $\text{g}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{min}^{-1}$). (Tam et al.)

G. Worst possible ideas sketches

Sketches of ideas generated in the section is shown below.



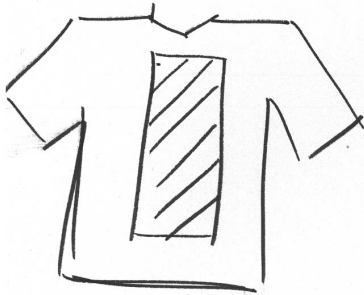
hanging PVA. Do not touch the body



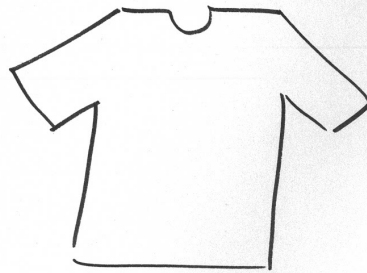
All the dress is made of PVA



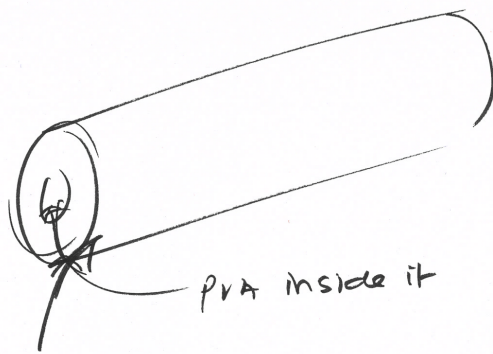
PVA is added with a chemical because of which sweat rate is high



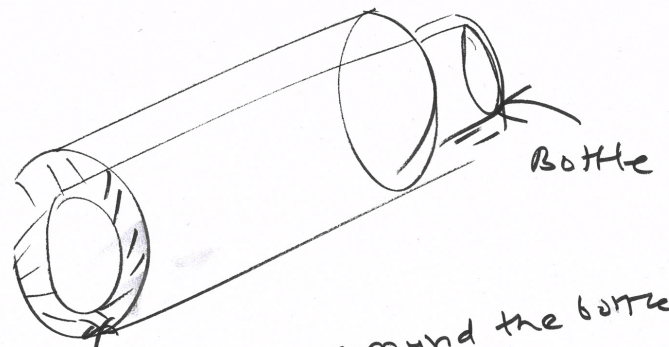
PVA glued on the skin Falls off when PVA is dried



No PVA at all



Hollow yarn
PVA inside it



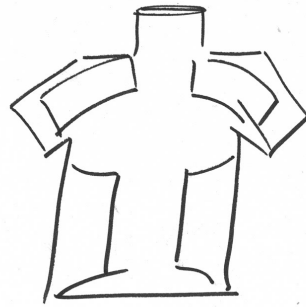
Bottle
PVA rolled around the bottle



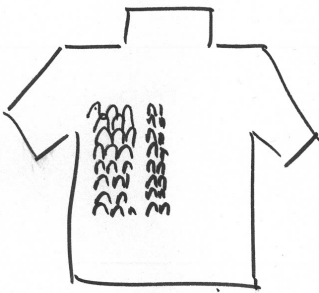
Ice provides water to keep PVA flexible



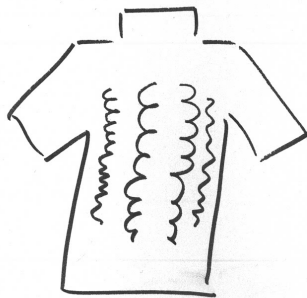
bottle which spray water



- Density
- Size
- Shape



Different knitting patterns on different sweating areas

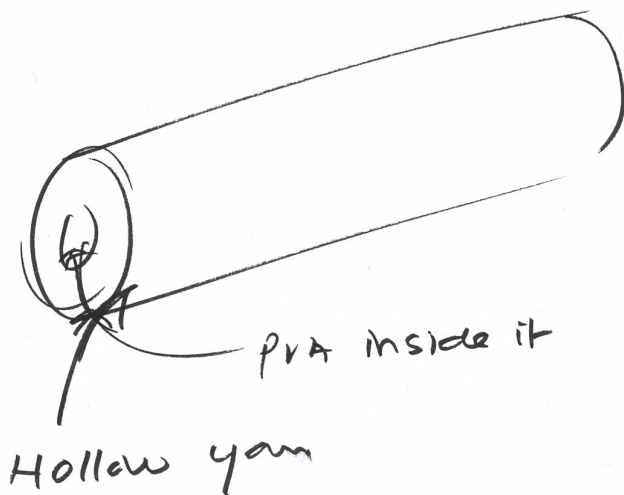
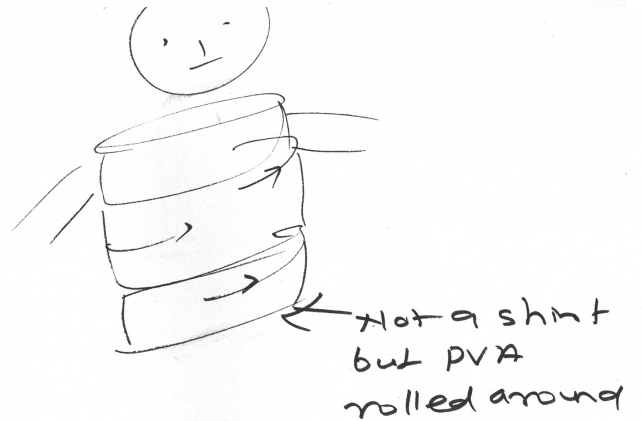
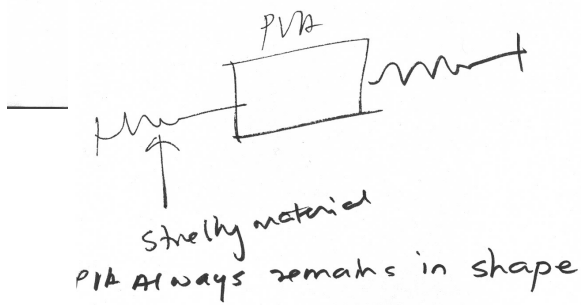


Different diameter of threads



Based on Murray's Law, blood circulation in human beings

> use PVA threads on less sweating zone



H. Testing Ideas

Ideas tested in the projects are presented below.



Figure 21. Heating the PVA towel with hot water



Lemon water solution



Dishwash Solution

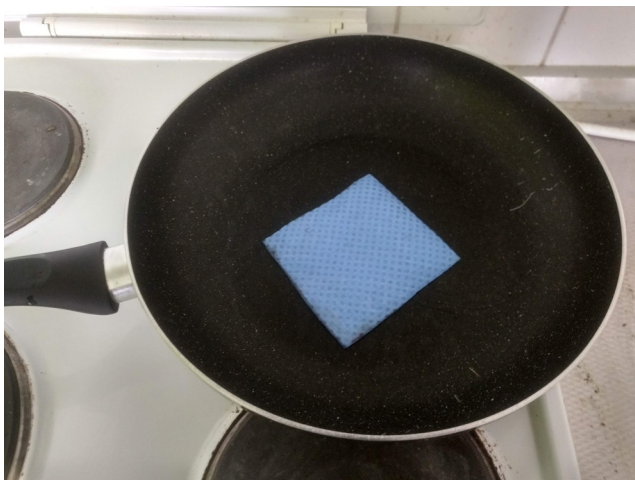


Figure 22. Heating the PVA towel with hot pan



Hydrophobic Spray

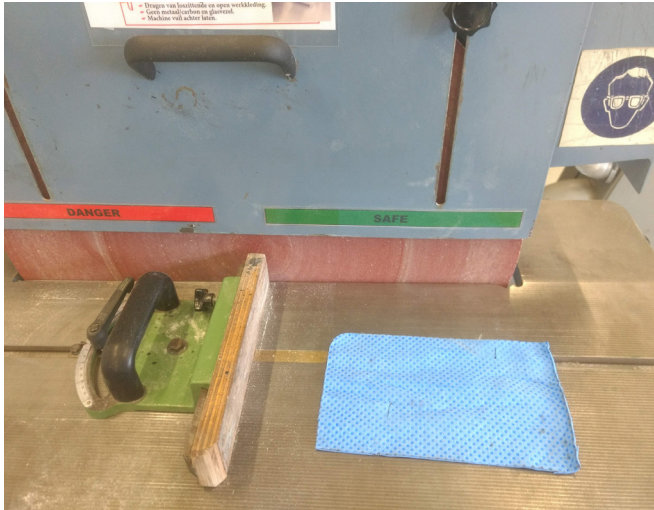


Figure 23. Grinding the PVA towel against the grinding wheel

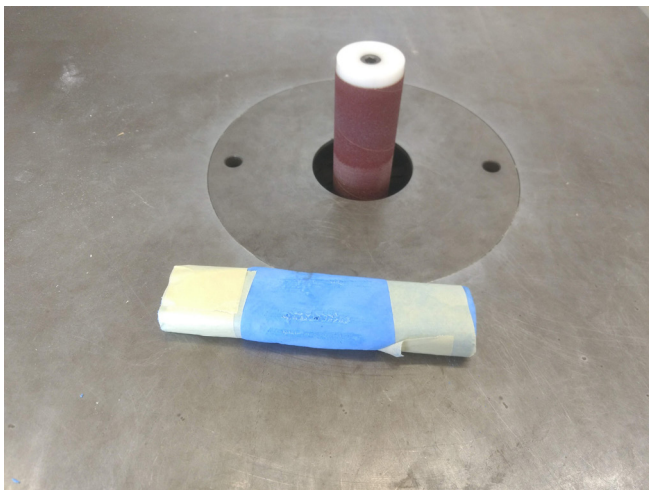


Figure 24. Grinding the PVA towel against the grinding wheel

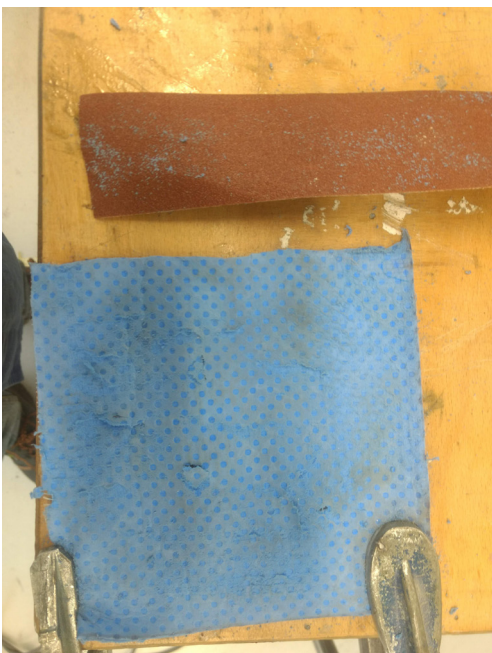


Figure 24. Grinding the PVA towel against the grinding wheel

I. Evaporation rate of skin

The evaporation rate from the skin depends on the humidity, temperature and wind speed in the environment. The evaporation rate of sweat from the skin at 25± 5% humidity with no wind speed from skin was found to be 220 gm.m⁻².hr⁻¹(Tam et al, 1976) but the conditions in Tokyo will be 30°C 85% RH and 2.2 m/sec wind. (As mentioned in the introduction section, minimum wind speed should be taken into consideration as it will have minimum evaporation rate and hence maximum sweat accumulation, which has to be avoided.)

To find the evaporation rate at the required condition, two steps are taken-

1. Evaporation rate from PVA (Ep) has been found in the required conditions
2. Relationship between the rate of evaporation from skin (Es) and the rate of evaporation from PVA (Epva) is used (found in the "interpretation of the results section') to get the evaporation from skin (Es

Evaporation rate from PVA (Ep) at required conditions

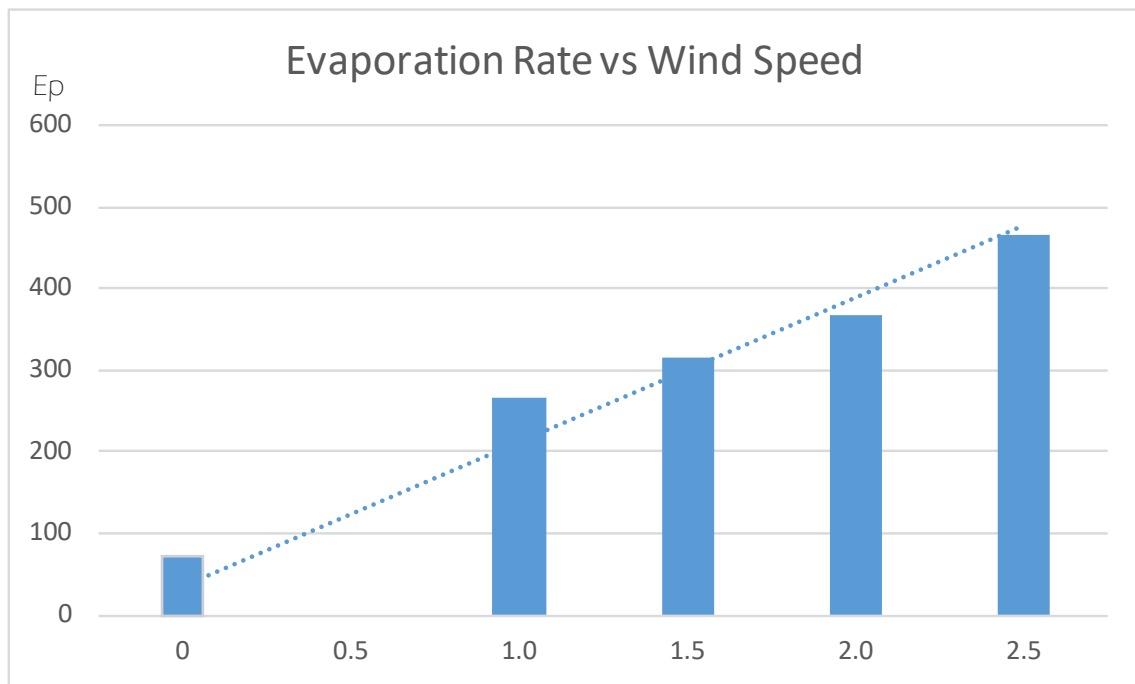
To find the same, a relationship between wind speed and evaporation rate from PVA (Ep) has been found by doing an experiment in applied labs. A test was performed in the applied lab to measure the evaporation rate of the water from the PVA foam by varying the wind speed over it. The condition recorded during the test were 22°C and 48.9% RH. A bladeless fan was used to provide the wind over the PVA foam and the distance between the fan and the foam was changed by moving the PVA foam away from the fan so as to get a different wind speed over the foam. The result of the evaporation rate versus the wind speed can be found in the figure below



Configuration used in the experiment to get 1.5m/sec wind speed over the PVA sample



Configuration used in the experiment to get 2.5m/sec wind speed over the PVA sample



Graph Evaporation rate (gm.hr⁻¹.m²) vs wind speed (m/sec)

From the graph it can be interpreted that a straight line can be drawn which represents the relationship between the wind speed and the evaporation rate from the PVA foam. It is assumed that at different humidity and temperature conditions, a straight line which represent relationships between wind speed and evaporation rate can also be drawn but it will have a different equation.

The equation which represents the relationship between the rate of evaporation rate from PVA foam (Ep) and wind speed (W) at 30°C, 85% RH is found to be $Ep=64W+ 52$ (Appendix D). The evaporation rate from PVA foam at 2.7m/sec wind speed will be 224.8gm.m².hr⁻¹ (back side) and 404gm.m².hr⁻¹ (front side).

Using the information that the evaporation rate from PVA foam at 2.7m/sec wind speed will be 224.8gm.m².hr⁻¹ (back side) and 404gm.m².hr⁻¹ (front side) and the evaporation rate from skin is 1.9 times the evaporation rate from PVA foam. The evaporation rate from skin (Es) at the required conditions will be 427.1gm.m².hr⁻¹ (back side) and 767.7 gm.m².hr⁻¹

Relationship between the rate of evaporation from skin (Es) and the rate of evaporation from PVA (Epva)

The evaporation rate of sweat from the skin at 25+- 5% humidity with no wind speed from skin was found to be 220 gm.m².hr⁻¹ (Tam H et al, 1976). As mentioned in the experimentation section, the evaporation rate from PVA foam in similar conditions in applied labs was found to be 117gm.m².hr⁻¹. Therefore evaporation rate from skin is 1.9 times the evaporation rate from PVA foam.

J. Prototyping

After completion of the conceptualization stage, prototyping stage starts. In this section, steps taken to stitch the jersey are described in detail

Step 1: Removing seam stitches

In the first step, seams from the new jersey are removed to get the pattern which is stitched at the back side. In the remaining portion, the new PVA material will be stitched.



Figure 34. Back part taken out from existing jersey by removing the seam

Step 2: Measurement of pattern

Necessary measurements are taken from the pattern.

Step 3: Making a digital copy

Solidworks or Adobe Illustrator can be used to make the 2d digital copy of the pattern

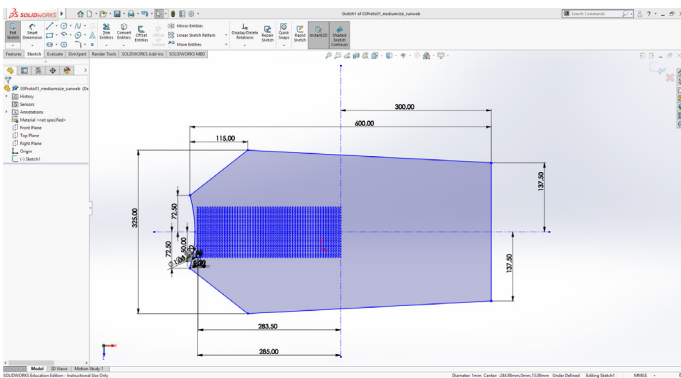


Figure 35. 2d pattern is prepared in Solidworks

Step 4: Laser Cutter file

The 2d file is then uploaded to a laser cutter. Few parameters such as work speed, power, material properties have to be adjusted in the laser cutter

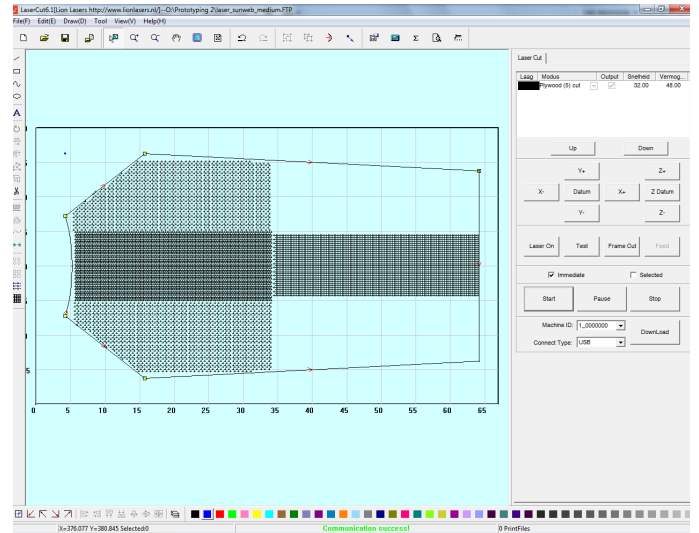


Figure 36. File prepared for laser cutting

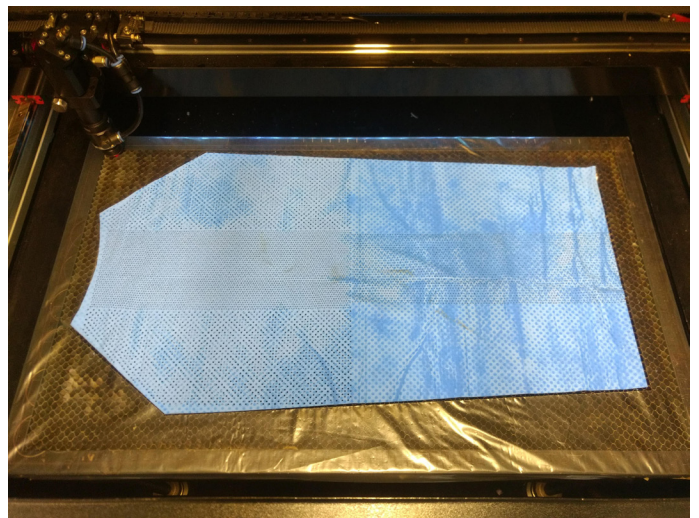


Figure 37. PVA foam after it is laser cutted

Step 5: Stitching the PVA

The laser cut PVA is stitched into the remaining portion of the jersey whose seams were removed in step 1.

In the first design, 1 mm holes were used and arranged in the pattern shown below.



Figure 38. Pattern used in first design

When the fabric was pulled, the fabric tore.



Figure 39. Failure of design due to stretching

To improve that, 1.5 mm holes were used so that the distance between two holes was more than 1mm hole pattern. Also the holes were arranged in a zigzag pattern so that the distance between two holes is maximum

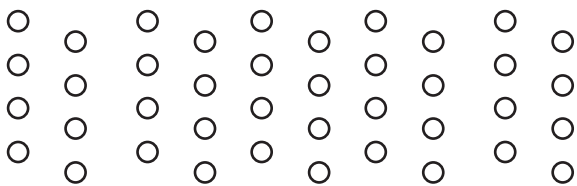


Figure 40. Pattern used in second design

Appendix K : Power Data

Time	30Pva10	70Pva10	70pva15	8 plyPVA Yarn	Pva whole
0	4,3	4,9	1,8	4,7	4,9
1	4,3	4,9	2,2	4,7	5,1
2	4,5	4,9	2,5	4,7	5,2
3	4,7	4,9	2,9	4,7	5,4
4	4,9	5,1	3,2	4,9	5,6
5	5,1	5,2	3,6	5,1	5,8
6	5,2	5,2	4	5,2	6
7	5,2	5,4	4,3	5,4	6,2
8	5,4	5,6	4,7	5,6	6,2
9	5,4	5,8	5,1	5,4	6,2
10	5,4	6	5,4	5,2	6
11	5,4	6,2	5,8	5,1	6
12	5,4	6,3	6	4,9	6,2
13	5,2	6,5	6,3	4,7	6,2
14	5,1	6,5	6,7	4,7	6,3
15	5,1	6,5	6,9	4,7	6,5
16	5,2	6,5	7,1	4,7	6,5
17	5,4	6,7	7,2	4,7	6,7
18	5,6	6,7	7,4	4,7	6,9
19	5,8	6,7	7,6	4,7	7,1
20	6	6,5	7,8	4,7	7,2
21	6,2	6,3	8	4,9	7,2
22	6,2	6,5	8,2	5,1	7,2
23	6	6,7	8,3	5,1	7,2
24	6	6,9	8,5	5,1	7,1
25	5,8	6,9	8,7	4,9	7,1
26	5,6	7,1	8,9	4,7	7,1
27	5,6	7,2	9,1	4,7	7,1
28	5,4	7,4	9,2	4,7	7,1
29	5,4	7,4	9,4	4,7	7,2
30	5,6	7,4	9,6	4,7	7,2
31	5,8	7,4	9,8	4,7	7,4
32	6	7,4	10	4,7	7,2
33	6	7,4	10,1	4,9	7,4
34	6	7,2	10,3	4,9	7,4
35	6	7,2	10,5	4,9	7,6
36	6	7,2	10,7	4,9	7,8
37	5,8	7,2	10,9	5,1	7,8
38	6	7,2	10,9	5,1	7,8
39	6,2	7,2	11,1	5,2	7,8
40	6,3	7,4	11,2	5,4	7,8
41	6,5	7,4	11,4	5,6	7,8
42	6,3	7,6	11,4	5,6	7,8
43	6,2	7,6	11,4	5,6	7,6

44	6	7,4	11,4	5,6	7,8
45	5,8	7,4	11,4	5,6	8
46	5,8	7,4	11,4	5,6	8
47	5,8	7,6	11,6	5,6	8
48	6	7,6	11,6	5,6	8,2
49	6	7,6	11,8	5,6	8,3
50	6	7,6	11,9	5,8	8,5
51	6	7,6	12,1	5,8	8,3
52	6	7,6	12,1	5,8	8,3
53	6	7,6	12,3	6	8,3
54	6,2	7,8	12,5	6	8,3
55	6,2	7,8	12,5	6,2	8,3
56	6	8	12,7	6,2	8,2
57	5,8	8	12,9	6,2	8,2
58	5,8	8	12,9	6,2	8,3
59	5,6	8,2	12,9	6,2	8,3
60	5,8	8,3	12,9	6,2	8,5
61	5,8	8,5	12,9	6,2	8,3
62	5,8	8,3	12,9	6,3	8,3
63	5,8	8,2	12,9	6,5	8,3
64	6	8	12,9	6,5	8,3
65	6,2	7,8	12,9	6,5	8,3
66	6,3	7,8	13	6,5	8,5
67	6,3	7,8	13,2	6,5	8,3
68	6,3	7,8	13,2	6,7	8,5
69	6,2	8	13,4	6,7	8,5
70	6	8,2	13,6	6,7	8,7
71	5,8	8,2	13,6	6,7	8,5
72	5,6	8,3	13,8	6,7	8,5
73	5,6	8,3	13,9	6,9	8,7
74	5,6	8,3	14,1	7,1	8,7
75	5,8	8,2	14,1	7,1	8,7
76	5,8	8,3	14,1	7,1	8,7
77	6	8,5	14,1	7,1	8,7
78	6	8,7	14,1	7,1	8,7
79	6,2	8,5	14,1	7,1	8,7
80	6,2	8,7	14,1	7,1	8,7
81	6,3	8,7	14,1	7,1	8,7
82	6,3	8,7	14,1	7,1	8,7
83	6,5	8,7	14,3	7,2	8,7
84	6,5	8,7	14,5	7,2	8,7
85	6,5	8,7	14,5	7,4	8,7
86	6,5	8,7	14,5	7,6	8,9
87	6,5	8,5	14,5	7,8	8,9
88	6,5	8,3	14,5	8	9,1
89	6,5	8,2	14,5	8,2	9,1
90	6,7	8	14,5	8	8,9
91	6,9	8,2	14,5	7,8	9,1

92	6,9	8,3	14,7	7,6	9,2
93	6,9	8,5	14,8	7,4	9,2
94	6,9	8,7	15	7,2	9,2
95	6,9	8,7	15,2	7,1	9,2
96	6,9	8,7	15,4	6,9	9,2
97	7,1	8,7	15,6	6,7	9,2
98	7,1	8,7	15,6	6,7	9,2
99	7,2	8,9	15,6	6,7	9,4
100	7,2	8,9	15,6	6,7	9,4
101	7,2	8,9	15,6	6,5	9,4
102	7,2	8,9	15,6	6,5	9,4
103	7,4	8,9	15,6	6,5	9,6
104	7,4	9,1	15,6	6,5	9,8
105	7,6	9,2	15,8	6,5	10
106	7,6	9,4	15,8	6,5	10
107	7,6	9,4	15,8	6,5	10
108	7,6	9,4	15,8	6,3	10
109	7,6	9,4	15,9	6,3	10
110	7,6	9,4	16,1	6,3	10
111	7,6	9,4	16,1	6,2	10
112	7,6	9,4	16,1	6,2	10
113	7,6	9,4	16,1	6	10
114	7,8	9,6	16,3	6,2	10,1
115	8	9,8	16,3	6	10,1
116	8,2	10	16,5	5,8	10,1
117	8,3	10,1	16,5	6	10
118	8,2	10,1	16,5	6	9,8
119	8	10,1	16,3	6	9,6
120	8	10,1	15,9	6	9,4
121	7,8	10	15,6	6	9,2
122	7,6	9,8	15,4	6	9,1
123	7,4	9,6	15	6	8,9
124	7,2	9,6	14,7	6	8,7
125	7,1	9,6	14,5	5,8	8,5
126	6,9	9,4	14,3	5,6	8,3
127	7,1	9,2	13,9	5,6	8,3
128	7,1	9,1	13,6	5,6	8,3
129	7,1	8,9	13,2	5,8	8,3
130	7,1	8,9	12,9	5,8	8,5
131	6,9	8,7	12,7	5,8	8,3
132	6,9	8,5	12,5	5,8	8,2
133	6,9	8,3	12,1	5,8	8,2
134	6,9	8,3	12	5,8	8
135	6,9	8,3	11,9	5,8	7,8
136	6,7	8,2	11,8	5,8	7,8
137	6,5	8,2	11,6	5,8	7,6
138	6,5	8,2	11,4	6	7,4
139	6,3	8,3	11,2	6	7,2

140	6,2	8,3	11,1	6	7,2
141	6,2	8,3	10,9	5,8	7,4
142	6,3	8,2	10,7	5,6	7,4
143	6,5	8	10,7	5,6	7,4
144	6,7	8	10,7	5,4	7,4
145	6,7	8,2	10,5	5,6	7,4
146	6,7	8,2	10,5	5,6	7,2
147	6,7	8	10,5	5,8	7,4
148	6,7	7,8	10,5	5,8	7,4
149	6,7	7,8	10,5	6	7,4
150	6,5	7,6	10,3	6,2	7,2
151	6,3	7,4	10,1	6,2	7,2
152	6,2	7,4	10	6,2	7,2
153	6,2	7,4	9,8	6	7,1
154	6,2	7,4	9,6	6	6,9
155	6,2	7,4	9,4	6	6,7
156	6,2	7,6	9,2	6	6,5
157	6,3	7,8	9,1	5,8	6,5
158	6,3	8	9,2	5,8	6,5
159	6,3	8,2	9,2	5,6	6,7
160	6,2	8,2	9,2	5,4	6,9
161	6	8,2	9,1	5,2	6,9
162	6	8,2	9,1	5,2	6,9
163	6	8	9,1	5,4	6,9
164	6	8	9,1	5,6	6,7
165	6	7,8	9,2	5,6	6,5
166	6	7,6	9,2	5,8	6,3
167	6,2	7,4	9,2	6	6,3
168	6,2	7,4	9,4	6	6,2
169	6,2	7,4	9,4	6	6,2
170	6,2	7,4	9,2	5,8	6
171	6,3	7,4	9,1	5,8	6
172	6,3	7,4	9,1	5,8	6,2
173	6,3	7,4	8,9	5,6	6,2
174	6,2	7,2	8,7	5,8	6,3
175	6,2	7,2	8,7	5,6	6,5
176	6,2	7,2	8,5	5,6	6,7
177	6,2	7,4	8,5	5,6	6,7
178	6,2	7,6	8,3	5,6	6,5
179	6,2	7,4	8,5	5,6	6,3
180	6	7,2	8,7	5,8	6,2
181	6,2	7,2	8,7	5,8	6,2
182	6,3	7,4	8,7	5,6	6,2
183	6,3	7,6	8,9	5,4	6,2
184	6,2	7,6	9,1	5,4	6,2
185	6	7,6	9,1	5,4	6,2
186	5,8	7,4	8,9	5,4	6
187	5,8	7,4	8,7	5,6	6

188	6	7,4	8,7	5,6	6
189	6,2	7,2	8,5	5,8	6
190	6,3	7,1	8,3	6	6
191	6,3	7,1	8,3	6	6,2
192	6,3	6,9	8,3	6	6
193	6,3	6,9	8,3	5,8	5,8
194	6,3	6,9	8,3	5,6	5,8
195	6,2	7,1	8,5	5,6	5,8
196	6,2	6,9	8,5	5,6	5,8
197	6	6,7	8,5	5,8	5,6
198	6	6,7	8,5	5,8	5,6
199	5,8	6,7	8,5	6	5,6
200	5,8	6,7	8,5	6,2	5,6
201	5,6	6,7	8,5	6,2	5,8
202	5,8	6,7	8,5	6,2	6
203	5,8	6,7	8,5	6	6,2
204	6	6,7	8,3	6,2	6,2
205	6,2	6,9	8,3	6	6,2
206	6,3	7,1	8,3	5,8	6
207	6,3	7,2	8,3	5,6	6
208	6,3	7,2	8,3	5,4	5,8
209	6,3	7,2	8,5	5,2	5,6
210	6,2	7,2	8,7	5,2	5,6
211	6	7,1	8,9	5,2	5,6
212	6	6,9	8,9	5,2	5,6
213	6	6,7	8,9	5,4	5,6
214	6	6,5	8,7	5,6	5,6
215	6	6,5	8,5	5,8	5,6
216	6	6,5	8,3	6	5,6
217	5,8	6,7	8,2	6	5,6
218	5,8	6,9	8	6	5,6
219	5,6	6,9	8	6	5,4
220	5,6	7,1	8	6	5,4
221	5,8	7,1	8	6	5,6
222	6	7,1	8,2	6	5,6
223	5,8	7,1	8,3	6	5,6
224	5,8	6,9	8,5	6	5,4
225	5,6	6,7	8,3	6	5,4
226	5,6	6,5	8,3	6	5,4
227	5,6	6,5	8,3	6	5,4
228	5,8	6,5	8,3	6,2	5,4
229	5,8	6,5	8,2	6,2	5,4
230	6	6,7	8	6,2	5,4
231	6,2	6,7	8,2	6,2	5,4
232	6,2	6,9	8,3	6	5,4
233	6,2	7,1	8,5	6	5,4
234	6	7,1	8,3	5,8	5,4
235	5,8	7,1	8,3	6	5,2

236	5,6	7,1	8,2	6,2	5,2
237	5,4	6,9	8	6,2	5,4
238	5,4	6,9	7,8	6,2	5,6
239	5,4	6,9	8	6,2	5,6
240	5,6	6,9	8,2	6,2	5,6
241	5,8	6,9	8,2	6,2	5,6
242	5,8	6,9	8	6,2	5,6
243	6	6,9	8,2	6,2	5,6
244	6,2	6,7	8,2	6	5,6
245	6,2	6,5	8,2	6	5,6
246	6,2	6,5	8	6	5,6
247	6	6,5	8	5,8	5,4
248	5,8	6,5	8,2	5,8	5,2
249	5,6	6,5	8,2	5,8	5,1
250	5,6	6,5	8,2	5,8	5,1
251	5,6	6,5	8,2	5,8	5,1
252	5,6	6,5	8	6	5,1
253	5,6	6,7	8,2	6,2	5,2
254	5,6	6,9	8	6,2	5,4
255	5,8	6,9	7,8	6,2	5,6
256	5,8	7,1	8	6,2	5,8
257	5,8	6,9	8,2	6,2	5,8
258	5,6	6,9	8,2	6	5,8
259	5,6	6,7	8,2	6	5,8
260	5,6	6,7	8,2	6	5,6
261	5,6	6,7	8,2	6,2	5,4
262	5,6	6,7	8,2	6,2	5,4
263	5,6	6,7	8	6	5,4
264	5,6	6,7	8	6	5,4
265	5,6	6,5	8,2	5,8	5,4
266	5,6	6,3	8	5,8	5,6
267	5,6	6,3	8	5,8	5,4
268	5,6	6,5	7,8	5,8	5,4
269	5,6	6,7	7,8	5,6	5,2
270	5,6	6,9	8	5,6	5,2
271	5,6	6,9	8	5,8	5,1
272	5,6	6,9	8	5,8	5,1
273	5,6	6,9	8	5,8	5,1
274	5,6	6,9	8	5,8	5,1
275	5,6	6,9	8	5,8	5,2
276	5,6	6,7	8	6	5,4
277	5,6	6,7	8	6	5,6
278	5,6	6,7	7,8	6	5,8
279	5,4	6,5	7,6	6	5,6
280	5,4	6,3	7,6	6	5,4
281	5,4	6,2	7,6	6	5,4
282	5,6	6	7,8	6	5,4
283	5,6	6	8	5,8	5,4

284	5,8	6	8,2	5,8	5,4
285	5,8	6,2	8,2	6	5,4
286	5,8	6,3	8,3	6	5,4
287	5,6	6,5	8,3	5,8	5,4
288	5,6	6,5	8,2	5,8	5,4
289	5,6	6,5	8	5,8	5,4
290	5,6	6,5	8	5,8	5,6
291	5,4	6,5	8	5,8	5,8
292	5,4	6,5	8	5,8	5,8
293	5,4	6,5	8,2	5,8	5,8
294	5,6	6,7	8,2	5,6	5,6
295	5,4	6,9	8,2	5,8	5,4
296	5,6	6,7	8,2	5,8	5,2
297	5,6	6,7	8	5,8	5,2
298	5,6	6,5	8,2	6	5,2
299	5,6	6,5	8	6,2	5,2
300	5,6	6,5	8	6,2	5,2
301	5,4	6,3	8,2	6,2	5,2
302	5,2	6,2	8,2	6,2	5,2
303	5,2	6	8	6,2	5,2
304	5,2	6	7,8	6,2	5,2
305	5,4	6	7,8	6,2	5,2
306	5,6	6,2	8	6,2	5,2
307	5,8	6,3	8,2	6	5,4
308	5,6	6,3	8,2	5,8	5,4
309	5,4	6,3	8,3	5,6	5,6
310	5,2	6,5	8,3	5,6	5,4
311	5,2	6,5	8,3	5,8	5,2
312	5,2	6,7	8,2	5,8	5,2
313	5,2	6,9	8	5,8	5,2
314	5,2	7,1	8	5,8	5,2
315	5,4	6,9	8	5,8	5,2
316	5,6	6,9	8	6	5,2
317	5,8	6,9	8	5,8	5,2
318	5,8	6,7	8,2	6	5,2
319	5,8	6,7	8,3	6	5,4
320	5,8	6,5	8,5	5,8	5,4
321	5,8	6,5	8,3	5,8	5,2
322	5,6	6,5	8,2	5,8	5,1
323	5,4	6,5	8	5,8	5,1
324	5,2	6,5	8	5,6	5,2
325	5,1	6,3	8	5,6	5,2
326	4,9	6,2	8	5,6	5,2
327	5,1	6,2	8	5,6	5,2
328	5,2	6,3	8	5,6	5,4
329	5,2	6,5	8	5,8	5,4
330	5,2	6,7	8	6	5,6
331	5,2	6,9	8	6,2	5,4

332	5,4	6,9	8	6,3	5,2
333	5,6	6,9	7,8	6,2	5,2
334	5,6	6,9	8	6	5,2
335	5,6	6,9	8	5,8	5,2
336	5,6	6,9	8	5,6	5,2
337	5,6	6,7	8	5,6	5,2
338	5,6	6,5	8	5,6	5,2
339	5,6	6,3	8	5,6	5,4
340	5,6	6,2	8	5,6	5,6
341	5,6	6,2	8	5,6	5,4
342	5,4	6,2	8	5,8	5,6
343	5,4	6,3	7,8	5,8	5,4
344	5,4	6,5	7,8	5,8	5,4
345	5,4	6,7	7,8	5,8	5,2
346	5,4	6,9	8	5,8	5,2
347	5,6	6,9	8,2	5,6	5,2
348	5,6	6,9	8,3	5,6	5,2
349	5,6	6,9	8,3	5,6	5,2
350	5,6	6,7	8,3	5,6	5,2
351	5,4	6,7	8,3	5,6	5,4
352	5,6	6,5	8,3	5,6	5,6
353	5,6	6,3	8,2	5,6	5,8
354	5,6	6,2	8,2	5,8	5,8
355	5,6	6,2	8,2	5,8	5,8
356	5,6	6,2	8,2	5,8	5,6
357	5,6	6,3	8,2	5,6	5,4
358	5,6	6,5	8,2	5,6	5,2
359	5,6	6,5	8	5,6	5,2
360	5,4	6,5	7,8	5,6	5,2
361	5,2	6,5	8	5,6	5,2
362	5,2	6,5	8,2	5,6	5,2
363	5,2	6,5	8	5,6	5,2
364	5,2	6,5	8,2	5,6	5,2
365	5,4	6,5	8,2	5,8	5,2
366	5,4	6,7	8,2	5,8	5,2
367	5,4	6,9	8,2	5,8	5,2
368	5,4	7,1	8	5,8	5,2
369	5,4	7,1	8	5,8	5,4
370	5,4	6,9	8	5,8	5,4
371	5,4	6,9	7,8	6	5,4
372	5,6	6,9	7,8	5,8	5,4
373	5,6	6,7	7,8	5,6	5,2
374	5,6	6,5	8	5,6	5,1
375	5,4	6,3	8,2	5,6	5,1
376	5,4	6,2	8,2	5,6	5,1
377	5,4	6,2	8,2	5,6	5,2
378	5,4	6,2	8,2	5,8	5,2
379	5,6	6,2	8,2	6	5,2

380	5,6	6,2	8,2	6,2	5,2
381	5,6	6,3	8,2	6	5,2
382	5,4	6,5	8,2	6	5,2
383	5,2	6,7	8,2	6	5,2
384	5,2	6,7	8	6	5,2
385	5,2	6,9	7,8	6	5,2
386	5,2	7,1	8	6	5,1
387	5,2	7,1	8	5,8	5,2
388	5,2	6,9	8,2	5,8	5,2
389	5,4	6,7	8,2	5,8	5,2
390	5,6	6,5	8	5,6	5,2
391	5,6	6,5	8,2	5,4	5,2
392	5,6	6,5	8,2	5,4	5,2
393	5,6	6,5	8,2	5,4	5,4
394	5,6	6,5	8,2	5,6	5,4
395	5,6	6,5	8,2	5,8	5,2
396	5,8	6,5	8,2	5,8	5,2
397	5,6	6,3	8,2	6	5,2
398	5,4	6,2	8,2	6,2	5,2
399	5,4	6,2	8,3	6,2	5,2
400	5,4	6,2	8,3	6,2	5,2
401	5,6	6,3	8,5	6,2	5,2
402	5,4	6,5	8,3	6,2	5,2
403	5,6	6,5	8,2	6,2	5,2
404	5,6	6,7	8	6	5,2
405	5,8	6,7	8	5,8	5,2
406	5,8	6,7	7,8	5,6	5,2
407	5,8	6,5	7,8	5,6	5,2
408	5,6	6,5	7,8	5,6	5,2
409	5,6	6,5	7,8	5,6	5,1
410	5,6	6,5	7,8	5,6	4,9
411	5,6	6,5	8	5,8	4,9
412	5,6	6,5	8	6	4,9
413	5,6	6,5	8	6,2	5,1
414	5,4	6,3	8,2	6,2	5,2
415	5,4	6,2	8,3	6	5,2
416	5,2	6,2	8,3	6	5,2
417	5,4	6,2	8,3	6	5,2
418	5,4	6,3	8,2	5,8	5,2
419	5,4	6,5	8,3	5,6	5,2
420	5,4	6,5	8,2	5,4	5,2
421	5,6	6,5	8	5,4	5,2
422	5,8	6,5	8	5,6	5,2
423	5,8	6,5	8	5,8	5,2
424	5,8	6,5	8	6	5,2
425	5,8	6,5	8,2	6,2	5,2
426	5,8	6,3	8,2	6,2	5,4
427	5,6	6,2	8	6,2	5,4

428	5,6	6,2	8,2	6,2	5,2
429	5,6	6,3	8,2	6,2	5,2
430	5,6	6,2	8,2	6	5,2
431	5,6	6,3	8,2	5,8	5,2
432	5,6	6,3	8,2	5,8	5,2
433	5,6	6,3	8,2	5,8	5,2
434	5,6	6,2	8	5,8	5,2
435	5,4	6,2	8	5,8	5,2
436	5,2	6,2	8	5,6	5,2
437	5,1	6,2	8	5,6	5,2
438	5,1	6,2	7,8	5,4	5,2
439	5,2	6,2	7,6	5,4	5,1
440	5,4	6,2	7,6	5,6	5,2
441	5,6	6,3	7,8	5,8	5,4
442	5,6	6,5	8	6	5,4
443	5,8	6,7	8	6,2	5,2
444	5,8	6,7	8	6,2	5,1
445	5,8	6,7	8,2	6,2	5,1
446	5,8	6,7	8,3	6,2	5,1
447	5,6	6,5	8,3	6,2	5,1
448	5,4	6,3	8,3	6,2	4,9
449	5,4	6,2	8,2	6	5,1
450	5,4	6	8	5,8	5,1
451	5,4	6	7,8	5,6	5,2
452	5,4	6,2	7,8	5,4	5,4
453	5,2	6,2	7,8	5,4	5,4
454	5,4	6,2	7,6	5,4	5,4
455	5,6	6,2	7,6	5,4	5,4
456	5,6	6,2	7,8	5,4	5,4
457	5,6	6,2	8	5,6	5,4
458	5,6	6,2	8,2	5,8	5,4
459	5,6	6,2	8,2	6	5,2
460	5,6	6,3	8,2	6,2	5,1
461	5,4	6,5	8,2	6,3	5,1
462	5,4	6,5	8	6,2	4,9
463	5,4	6,3	8,2	6,2	4,9
464	5,4	6,2	8	6,2	4,9
465	5,4	6	8,2	6,2	5,1
466	5,6	6	8	6	5,2
467	5,6	6,2	7,8	6	5,2
468	5,4	6,3	7,8	5,8	5,2
469	5,4	6,5	7,8	5,8	5,2
470	5,2	6,7	8	5,8	5,2
471	5,2	6,7	7,8	5,8	5,1
472	5,2	6,7	7,6	6	4,9
473	5,4	6,7	7,6	6	4,9
474	5,6	6,7	7,6	5,8	4,7
475	5,6	6,5	7,6	5,6	4,9

476	5,6	6,3	7,8	5,6	4,9
477	5,6	6,2	8	5,6	4,9
478	5,6	6	8,2	5,6	4,9
479	5,6	6	8,2	5,8	4,9
480	5,6	6	8,3	5,8	4,9
481	5,6	6	8,3	5,8	5,1
482	5,6	6	8,2	5,8	5,2
483	5,4	6,2	8,2	6	5,2
484	5,2	6,3	8	6,2	5,2
485	5,1	6,3	7,8	6,2	5,2
486	5,2	6,3	7,8	6,2	5,2
487	5,4	6,2	7,8	6,2	5,2
488	5,6	6	7,8	6	5,4
489	5,8	6,2	8	5,8	5,2
490	5,8	6,2	8	5,8	5,2
491	5,8	6,2	8,2	5,6	5,4
492	5,6	6,2	8,2	5,6	5,4
493	5,6	6,2	8	5,6	5,4
494	5,6	6,2	8	5,6	5,4
495	5,6	6,2	8	5,8	5,2
496	5,6	6,3	8	5,8	5,1
497	5,6	6,3	8	6	4,9
498	5,6	6,3	8,2	5,8	4,9
499	5,4	6,5	8,2	5,6	4,9
500	5,6	6,7	8,2	5,4	4,9
501	5,6	6,7	8,2	5,4	4,9
502	5,8	6,7	8,2	5,6	4,9
503	5,8	6,7	8,2	5,6	4,9
504	5,6	6,5	8,2	5,8	4,9
505	5,6	6,3	8,2	5,8	5,1
506	5,6	6,2	8	5,8	5,2
507	5,6	6,2	8	5,8	5,2
508	5,6	6,2	8	5,8	5,2
509	5,4	6,2	8	5,8	5,2
510	5,4	6,2	8	6	5,2
511	5,6	6,2	7,8	6,2	5,2
512	5,6	6,2	7,8	6,2	5,2
513	5,6	6,2	7,8	6,2	5,1
514	5,6	6,2	7,8	6	5,1
515	5,6	6,2	7,8	5,8	5,1
516	5,4	6,3	8	5,6	5,1
517	5,4	6,5	8,2	5,6	4,9
518	5,4	6,7	8,2	5,4	4,7
519	5,4	6,9	8,2	5,4	4,7
520	5,4	6,9	8,2	5,4	4,7
521	5,4	6,7	8	5,6	4,7
522	5,6	6,5	8	5,8	4,7
523	5,4	6,5	8	5,8	4,9

524	5,2	6,3	8,2	5,8	4,9
525	5,1	6,2	8	5,8	5,1
526	5,1	6	8,2	5,8	5,2
527	5,2	6	8,2	5,8	5,2
528	5,4	6	8,2	6	5,2
529	5,6	6	8,2	6	5,2
530	5,6	6,2	8,2	6	5,2
531	5,6	6,3	8	5,8	5,1
532	5,6	6,3	8	5,8	4,9
533	5,6	6,5	8	5,8	4,9
534	5,6	6,7	7,8	6	4,9
535	5,6	6,7	7,6	6	5,1
536	5,6	6,7	7,8	6	5,1
537	5,4	6,5	7,8	6	5,1
538	5,4	6,3	8	6	5,1
539	5,4	6,2	8	6	5,1
540	5,4	6,3	8,2	6	5,1
541	5,4	6,3	8,2	6	5,1
542	5,4	6,3	8,2	5,8	5,1
543	5,4	6,3	8,2	5,6	5,1
544	5,4	6,5	8,2	5,6	5,1
545	5,2	6,7	8	5,6	5,1
546	5,1	6,7	7,8	5,8	4,9
547	5,2	6,9	8	6	4,7
548	5,4	6,9	7,8	6	4,7
549	5,6	6,7	7,8	6	4,7
550	5,6	6,7	8	6	4,9
551	5,6	6,5	8,2	6	4,9
552	5,6	6,3	8,2	6	4,9
553	5,6	6,2	8,2	6	4,9
554	5,6	6,2	8,2	6	4,9
555	5,6	6,2	8	6	5,1
556	5,6	6,2	8,2	6	5,2
557	5,6	6,3	8,2	6,2	5,4
558	5,6	6,3	8,3	6,2	5,4
559	5,6	6,5	8,5	6	5,4
560	5,6	6,7	8,5	6	5,2
561	5,6	6,7	8,3	6	5,1
562	5,6	6,5	8,2	5,8	5,1
563	5,4	6,5	8,2	5,6	5,1
564	5,4	6,5	8,2	5,6	5,1
565	5,4	6,5	8	5,6	5,1
566	5,4	6,5	7,8	5,6	5,1
567	5,4	6,5	8	5,8	5,1
568	5,4	6,5	8,2	5,8	5,2
569	5,4	6,5	8,2	5,8	5,2
570	5,4	6,5	8,3	5,8	5,2
571	5,6	6,3	8,5	6	5,2

572	5,6	6,2	8,3	6,2	5,1
573	5,8	6,2	8,3	6,2	5,1
574	5,6	6,3	8,3	6,2	5,1
575	5,4	6,5	8,5	6,2	5,1
576	5,4	6,7	8,3	6,3	5,1
577	5,4	6,7	8,2	6,2	5,1
578	5,4	6,7	8	6	5,1
579	5,4	6,9	8	5,8	5,1
580	5,4	6,7	8,2	5,8	5,1
581	5,4	6,5	8,3	5,6	5,1
582	5,4	6,7	8,5	5,8	5,1
583	5,6	6,7	8,5	5,8	5,1
584	5,8	6,7	8,7	5,8	5,1
585	6	6,7	8,7	5,8	5,1
586	5,8	6,5	8,7	5,8	5,1
587	5,6	6,3	8,7	5,8	5,2
588	5,6	6,2	8,5	5,8	5,4
589	5,6	6	8,5	5,8	5,4
590	5,6	5,8	8,3	5,8	5,4
591	5,6	6	8,3	6	5,4
592	5,4	6,2	8,3	5,8	5,4
593	5,2	6,3	8,3	6	5,2
594	5,1	6,5	8,5	6,2	5,2
595	5,1	6,5	8,5	6,3	5,1
596	5,2	6,5	8,3	6,3	5,1
597	5,4	6,5	8,3	6,3	5,1
598	5,6	6,5	8,3	6,3	5,1
599	5,8	6,5	8,5	6,2	5,1
600	6	6,5	8,5	6,2	5,1
601	6	6,5	8,3	6,2	4,9
602	6	6,5	8,3	6,2	4,7
603	6	6,3	8,3	6	4,9
604	6	6,2	8,3	5,8	5,1
605	6	6,2	8,3	5,6	5,1
606	5,8	6,2	8,3	5,6	5,1
607	5,6	6,3	8,5	5,8	5,2
608	5,4	6,5	8,5	6	5,1
609	5,2	6,5	8,3	6	5,1
610	5,2	6,7	8,3	6	4,9
611	5,2	6,9	8,3	6,2	4,9
612	5,2	6,9	8,5	6,3	4,9
613	5,2	6,9	8,7	6,3	4,9
614	5,4	6,9	8,7	6,3	4,9
615	5,4	6,9	8,7	6,2	4,9
616	5,6	6,7	8,5	6,2	5,1
617	5,8	6,7	8,3	6	5,1
618	6	6,7	8,2	6	5,1
619	6	6,5	8,2	6	5,1

620	5,8	6,3	8,2	6	5,1
621	5,6	6,2	8,2	6	5,1
622	5,4	6	8,2	5,8	5,2
623	5,4	5,8	8,2	6	5,4
624	5,4	5,8	8,3	5,8	5,4
625	5,4	5,8	8,5	6	5,4
626	5,4	6	8,7	6,2	5,2
627	5,4	6	8,7	6,3	5,1
628	5,4	6,2	8,7	6,5	5,1
629	5,4	6,3	8,7	6,5	5,1
630	5,4	6,5	8,7	6,3	5,1
631	5,4	6,5	8,7	6,2	5,1
632	5,6	6,5	8,7	6,2	5,1
633	5,6	6,5	8,7	6,2	5,2
634	5,8	6,5	8,7	6,2	5,4
635	5,8	6,5	8,7	6,2	5,4
636	5,8	6,3	8,5	6,2	5,2
637	5,8	6,2	8,3	6	5,2
638	5,8	6	8,5	6	5,2
639	5,8	6	8,5	6	5,2
640	5,8	6,2	8,5	6,2	5,4
641	5,6	6,3	8,7	6,2	5,6
642	5,4	6,5	8,7	6,2	5,6
643	5,4	6,5	8,7	6,2	5,4
644	5,4	6,5	8,5	6,2	5,4
645	5,4	6,5	8,5	6,2	5,2
646	5,6	6,5	8,3	6,2	5,1
647	5,6	6,5	8,3	6,2	5,1
648	5,6	6,5	8,3	6	5,1
649	5,6	6,7	8,3	6,2	5,2
650	5,6	6,5	8,5	6,3	5,2
651	5,6	6,3	8,7	6,3	5,2
652	5,6	6,5	8,7	6,2	5,2
653	5,6	6,5	8,7	6	5,1
654	5,6	6,5	8,7	6	4,9
655	5,6	6,5	8,9	6	4,7
656	5,6	6,5	8,7	6	4,7
657	5,6	6,5	8,7	6	4,9
658	5,8	6,5	8,7	6	5,1
659	5,8	6,5	8,5	6,2	5,2
660	6	6,3	8,3	6,3	5,4
661	5,8	6,3	8,3	6,3	5,4
662	5,6	6,3	8,3	6,3	5,4
663	5,6	6,5	8,3	6,3	5,4
664	5,6	6,5	8,5	6,3	5,4
665	5,6	6,3	8,7	6,2	5,4
666	5,6	6,5	8,9	6,2	5,4
667	5,6	6,5	8,9	6	5,4

668	5,6	6,5	8,9	6	5,4
669	5,6	6,5	8,7	6	5,2
670	5,6	6,5	8,5	6	5,1
671	5,6	6,5	8,3	6	5,1
672	5,6	6,5	8,3	6	5,1
673	5,6	6,5	8,3	6	5,2
674	5,6	6,5	8,5	6,2	5,2
675	5,6	6,5	8,7	6,2	5,2
676	5,6	6,7	8,7	6,3	5,2
677	5,6	6,5	8,9	6,2	5,1
678	5,8	6,7	8,7	6,3	5,1
679	5,6	6,5	8,5	6,3	5,1
680	5,4	6,5	8,3	6,3	5,1
681	5,4	6,5	8,3	6,3	5,1
682	5,6	6,5	8,3	6,3	5,1
683	5,6	6,3	8,3	6,3	5,2
684	5,6	6,3	8,3	6,3	5,2
685	5,6	6,3	8,3	6,3	5,4
686	5,6	6,3	8,5	6,3	5,4
687	5,6	6,5	8,5	6,2	5,4
688	5,6	6,5	8,5	6,2	5,2
689	5,6	6,5	8,7	6,2	5,1
690	5,8	6,5	8,7	6,2	4,9
691	5,6	6,5	8,5	6,2	4,7
692	5,4	6,7	8,5	6,2	4,7
693	5,2	6,7	8,5	6,3	4,7
694	5,4	6,5	8,5	6,5	4,9
695	5,6	6,3	8,3	6,5	4,9
696	5,6	6,3	8,3	6,3	4,9
697	5,6	6,3	8,5	6,3	4,9
698	5,6	6,5	8,5	6,3	5,1
699	5,8	6,5	8,5	6,3	5,2
700	5,8	6,5	8,5	6,2	5,4
701	5,8	6,5	8,5	6,2	5,6
702	5,8	6,3	8,5	6	5,6
703	5,6	6,3	8,5	6	5,6
704	5,4	6,5	8,5	6	5,6
705	5,4	6,7	8,3	6	5,4
706	5,4	6,9	8,3	6,2	5,2
707	5,4	6,9	8,3	6,3	5,1
708	5,4	6,9	8,3	6,5	4,9
709	5,6	6,9	8,3	6,7	4,9
710	5,8	6,9	8,3	6,9	4,9
711	6	6,7	8,3	6,7	4,9
712	6,2	6,5	8,3	6,7	4,9
713	6,2	6,3	8,3	6,5	4,9
714	6,2	6,2	8,3	6,3	4,9
715	6,2	6,2	8,5	6,2	4,9

716	6	6,3	8,5	6	4,9
717	5,8	6,5	8,5	6	4,9
718	5,6	6,7	8,5	6	5,1
719	5,4	6,7	8,5	6	5,1
720	5,2	6,9	8,5	6	5,2
721	5,2	7,1	8,5	6	5,4
722	5,2	7,2	8,5	6,2	5,4
723	5,2	7,2	8,5	6,3	5,2
724	5,2	7,2	8,5	6,5	5,2
725	5,4	7,2	8,7	6,5	5,2
726	5,6	7,1	8,9	6,5	5,2
727	5,8	6,9	8,7	6,3	5,1
728	5,8	6,7	8,7	6,3	5,1
729	5,8	6,5	8,7	6,5	5,1
730	5,8	6,3	8,7	6,5	5,1
731	5,8	6,2	8,7	6,3	4,9
732	5,8	6,2	8,5	6,2	4,9
733	5,8	6,2	8,3	6,2	4,9
734	5,6	6,2	8,3	6,2	5,1
735	5,6	6,3	8,2	6,2	5,2
736	5,4	6,5	8,3	6,2	5,2
737	5,4	6,7	8,3	6,2	5,2
738	5,4	6,9	8,5	6,2	5,2
739	5,4	6,9	8,7	6,2	5,2
740	5,4	6,9	8,7	6,3	5,2
741	5,4	6,9	8,7	6,3	5,2
742	5,4	6,9	8,7	6,5	5,1
743	5,6	6,9	8,7	6,5	4,9
744	5,8	7,1	8,7	6,7	5,1
745	6	7,1	8,7	6,5	5,1
746	6	6,9	8,5	6,3	5,2
747	6	6,9	8,3	6,2	5,2
748	6	6,7	8,2	6	5,2
749	6	6,7	8	6	5,2
750	5,8	6,5	8	6,2	5,2
751	5,6	6,7	8	6,2	5,2
752	5,4	6,7	8,2	6,2	5,2
753	5,4	6,7	8,2	6,2	5,1
754	5,2	6,7	8,3	6,2	4,9
755	5,2	6,9	8,5	6,2	4,9
756	5,4	7,1	8,7	6,3	4,9
757	5,6	7,1	8,9	6,3	5,1
758	5,8	7,1	8,9	6,5	5,1
759	6	6,9	8,7	6,7	5,1
760	6	6,7	8,5	6,7	5,1
761	6	6,7	8,3	6,5	4,9
762	6	6,5	8,3	6,3	4,9
763	6	6,5	8,3	6,3	4,9

764	6	6,5	8,3	6,3	4,9
765	6	6,7	8,3	6,3	4,9
766	5,8	6,9	8,5	6,3	5,1
767	5,6	7,1	8,5	6,3	5,1
768	5,4	7,1	8,7	6,3	5,1
769	5,4	6,9	8,7	6,2	4,9
770	5,4	6,9	8,5	6	4,9
771	5,4	6,9	8,3	6	5,1
772	5,4	6,7	8,3	6,2	5,2
773	5,4	6,5	8,3	6,3	5,4
774	5,6	6,5	8,3	6,3	5,4
775	5,6	6,7	8,2	6,5	5,4
776	5,8	6,9	8,2	6,7	5,4
777	5,8	7,1	8,2	6,7	5,2
778	5,6	7,1	8,2	6,7	5,1
779	5,6	7,1	8,3	6,5	4,9
780	5,4	7,1	8,5	6,3	4,7
781	5,6	7,1	8,5	6,3	4,7
782	5,6	7,1	8,5	6,3	4,7
783	5,6	6,9	8,5	6,3	4,7
784	5,6	6,7	8,3	6,2	4,7
785	5,6	6,7	8,3	6,2	4,9
786	5,8	6,5	8,3	6	5,1
787	5,6	6,3	8,3	6	5,2
788	5,6	6,3	8,3	6	5,2
789	5,4	6,5	8,3	6	5,2
790	5,4	6,7	8,3	6	5,2
791	5,4	6,9	8,5	6,2	5,2
792	5,4	6,9	8,5	6,2	5,2
793	5,4	7,1	8,5	6,2	5,1
794	5,4	7,2	8,5	6,2	5,1
795	5,4	7,2	8,3	6,2	4,9
796	5,6	7,1	8,3	6	4,7
797	5,8	7,1	8,3	6,2	4,9
798	5,8	6,9	8,3	6,2	5,1
799	5,8	6,9	8,3	6,2	5,1
800	5,8	6,7	8,3	6	5,1
801	5,6	6,5	8,3	5,8	5,1
802	5,4	6,5	8,3	5,8	5,1
803	5,4	6,5	8,3	5,8	4,9
804	5,4	6,7	8,5	5,8	4,9
805	5,4	6,9	8,7	6	4,7
806	5,4	7,1	8,7	6	4,9
807	5,6	6,9	8,7	6	4,9
808	5,6	6,9	8,5	6,2	5,1
809	5,6	7,1	8,3	6,3	5,1
810	5,4	7,1	8,2	6,3	5,2
811	5,4	7,1	8,2	6,2	5,2

812	5,6	6,9	8,2	6	5,4
813	5,6	6,9	8,3	5,8	5,6
814	5,4	6,9	8,3	5,6	5,4
815	5,4	6,9	8,5	5,6	5,4
816	5,4	6,7	8,5	5,8	5,4
817	5,6	6,7	8,3	6	5,4
818	5,6	6,7	8,5	6,2	5,2
819	5,6	6,5	8,7	6,2	5,1
820	5,6	6,7	8,5	6,2	4,9
821	5,6	6,9	8,5	6,2	4,7
822	5,6	7,1	8,3	6,2	4,7
823	5,6	7,1	8,3	6,2	4,7
824	5,6	7,1	8,2	6,3	4,7
825	5,4	6,9	8,2	6,5	4,7
826	5,6	6,7	8,2	6,3	4,7
827	5,8	6,7	8,2	6,2	4,7
828	5,8	6,7	8,2	6	4,9
829	5,6	6,7	8,2	5,8	5,1
830	5,4	6,7	8,2	5,6	5,2
831	5,2	6,7	8,3	5,6	5,2
832	5,1	6,7	8,5	5,6	5,2
833	5,1	6,7	8,7	5,8	5,2
834	5,1	6,9	8,5	5,8	5,2
835	5,2	7,1	8,5	5,8	5,2
836	5,2	6,9	8,5	6	5,2
837	5,2	6,7	8,3	6	5,2
838	5,2	6,5	8,2	6,2	5,1
839	5,4	6,7	8	6,2	5,2
840	5,4	6,7	8	6,2	5,1
841	5,4	6,5	8	6,2	4,9
842	5,6	6,3	8	6	5,1
843	5,8	6,5	8,2	6	5,2
844	5,8	6,5	8,2	6	5,2
845	5,6	6,5	8	6	5,2
846	5,4	6,5	8	6	5,2
847	5,2	6,5	8,2	6	5,2
848	5,2	6,5	8,3	5,8	5,2
849	5,2	6,5	8,5	5,8	5,2
850	5,4	6,7	8,5	5,8	5,2
851	5,6	6,9	8,3	5,8	5,2
852	5,6	7,1	8,3	6	5,2
853	5,8	7,1	8,3	6	5,2
854	5,8	7,2	8,2	6	5,1
855	5,8	7,1	8,2	6	4,9
856	5,8	6,9	8	6	4,7
857	5,6	6,7	8	6	4,7
858	5,6	6,5	8	6	4,9
859	5,6	6,5	8	6,2	4,9

860	5,6	6,5	8,2	6,2	5,1
861	5,6	6,7	8,2	6,3	5,2
862	5,6	6,9	8,2	6,2	5,2
863	5,4	7,1	8,2	6	5,2
864	5,2	6,9	8	5,8	5,1
865	5,1	6,9	7,8	5,8	4,9
866	5,1	6,9	8	5,8	4,7
867	5,2	6,9	8,2	5,8	4,7
868	5,4	6,9	8,3	5,8	4,7
869	5,6	6,7	8,5	5,8	4,9
870	5,6	6,7	8,5	5,8	4,9
871	5,6	6,5	8,5	6	4,9
872	5,6	6,7	8,3	6,2	4,9
873	5,6	6,9	8,3	6,2	5,1
874	5,6	7,1	8,2	6,2	5,1
875	5,6	6,9	8	6,2	5,2
876	5,4	6,9	7,8	6	5,4
877	5,4	6,9	7,8	6	5,2
878	5,4	6,9	7,8	5,8	5,2
879	5,4	6,9	8	5,6	5,2
880	5,6	6,9	8,2	5,4	5,1
881	5,6	6,7	8,3	5,6	5,1
882	5,6	6,7	8,3	5,6	5,1
883	5,6	6,9	8,3	5,8	5,1
884	5,6	7,1	8,3	6	5,1
885	5,6	6,9	8,3	6	5,1
886	5,6	6,7	8,2	6	4,9
887	5,6	6,5	8,2	6	5,1
888	5,6	6,5	8	6,2	5,2
889	5,4	6,7	8	6,3	5,4
890	5,4	6,9	8	6,5	5,6
891	5,4	6,9	8	6,5	5,4
892	5,4	6,9	8	6,3	5,2
893	5,4	6,9	7,8	6,2	5,1
894	5,4	6,7	7,8	6	5,1
895	5,4	6,5	8	5,8	5,1
896	5,2	6,3	8,2	5,6	5,1
897	5,4	6,3	8,3	5,6	5,1
898	5,6	6,5	8,3	5,6	5,1
899	5,8	6,5	8,3	5,6	5,1
900	6	6,5	8,3	5,6	5,1
901	5,8	6,5	8,3	5,6	5,1
902	5,8	6,5	8,3	5,6	5,1
903	5,8	6,5	8,3	5,8	5,2
904	5,8	6,5	8,3	6	5,4
905	5,8	6,7	8,2	6	5,2
906	5,6	6,9	8	6	5,1
907	5,6	7,1	7,8	6,2	4,9

908	5,4	7,1	7,8	6,2	4,9
909	5,4	6,9	8	6,2	4,9
910	5,4	6,9	8	6,2	4,9
911	5,4	6,7	8	6	5,1
912	5,4	6,7	8	6	5,2
913	5,4	6,5	8,2	6,2	5,2
914	5,4	6,3	8	6,2	5,2
915	5,6	6,3	8	6,2	5,2
916	5,6	6,3	8	6,2	5,2
917	5,4	6,3	8	6	5,1
918	5,2	6,5	8,2	6	5,1
919	5,2	6,7	8,2	6,2	5,2
920	5,2	6,9	8,2	6,2	5,2
921	5,2	6,9	8,2	6,2	5,4
922	5,2	6,9	8,2	6,2	5,4
923	5,2	6,9	8,2	6,2	5,4
924	5,4	6,7	8	6,2	5,4
925	5,6	6,5	7,8	6	5,4
926	5,8	6,3	7,8	6	5,2
927	5,8	6,3	7,8	6	5,2
928	5,8	6,5	8	6	5,1
929	5,8	6,5	8,2	6	5,1
930	5,8	6,7	8,2	6,2	4,9
931	5,8	6,7	8,2	6,2	4,9
932	5,6	6,7	8,2	6,2	4,7
933	5,6	6,7	8	6,3	4,7
934	5,6	6,7	8	6,3	4,9
935	5,4	6,7	7,8	6,3	4,9
936	5,6	6,9	8	6,2	4,9
937	5,6	7,1	8	6	4,9
938	5,6	6,9	8	5,8	4,9
939	5,4	6,9	7,8	5,8	5,1
940	5,4	6,9	8	5,8	5,1
941	5,4	6,7	8	5,8	5,1
942	5,4	6,5	8,2	6	5,1
943	5,6	6,5	8	6,2	5,1
944	5,6	6,3	8	6	5,2
945	5,8	6,3	8	5,8	5,2
946	5,6	6,3	8	5,8	5,4
947	5,4	6,3	8	6	5,4
948	5,4	6,5	8,2	6,2	5,2
949	5,4	6,7	8,3	6,2	5,1
950	5,4	6,9	8,3	6,2	4,9
951	5,4	7,1	8,2	6,2	4,9
952	5,4	7,2	8	6,2	4,9
953	5,6	7,2	7,8	6	4,9
954	5,8	7,1	8	6	5,1
955	5,6	6,9	8	6	5,1

956	5,6	6,9	8,2	5,8	5,2
957	5,6	6,9	8,2	6	5,4
958	5,6	6,9	8,2	6	5,4
959	5,4	6,7	8,2	6	5,2
960	5,6	6,5	8	6	5,2
961	5,6	6,5	8	6,2	5,2
962	5,6	6,5	8	6,2	5,1
963	5,6	6,3	7,8	6	4,9
964	5,6	6,3	8	5,8	4,7
965	5,6	6,3	8,2	5,8	4,7
966	5,6	6,5	8	5,8	4,7
967	5,6	6,7	8	5,8	4,7
968	5,6	6,9	8	6	4,9
969	5,6	7,1	7,8	5,8	5,1
970	5,4	7,1	8	6	5,2
971	5,2	7,1	8	6,2	5,4
972	5,2	6,9	8	6,2	5,6
973	5,2	6,9	8	6,3	5,6
974	5,2	6,7	8	6,3	5,6
975	5,2	6,7	8	6,3	5,6
976	5,2	6,7	8,2	6,3	5,6
977	5,4	6,7	8,3	6,3	5,6
978	5,4	6,7	8,3	6,3	5,4
979	5,6	6,7	8,2	6,2	5,4
980	5,8	6,7	8,2	6	5,2
981	5,8	6,5	8,2	5,8	5,1
982	5,8	6,3	8,2	5,8	5,1
983	5,8	6,2	8,2	5,8	5,1
984	5,8	6,3	8,2	5,8	5,1
985	5,8	6,5	8,2	5,8	5,1
986	5,8	6,7	8,2	5,8	5,1
987	5,6	6,7	8	5,8	5,1
988	5,4	6,7	8	5,8	5,1
989	5,2	6,7	7,8	6	4,9
990	5,2	6,7	7,8	6	4,9
991	5,2	6,7	7,8	6	4,9
992	5,2	6,5	7,8	6	5,1
993	5,2	6,5	7,8	6,2	5,1
994	5,4	6,3	8	6,2	5,2
995	5,4	6,5	8,2	6,2	5,2
996	5,6	6,3	8,3	6,2	5,1
997	5,4	6,5	8,3	6,2	5,1
998	5,4	6,5	8,3	6,2	5,1
999	5,4	6,5	8,2	6,2	5,1
1000	5,4	6,5	8	6,2	5,1

5,560546 6,655087 8,308437 6,114888 5,109926

	Time	Whole PVA test 2	8 ply PVA hong kong	70Pva15	30PVA10	70PVA10	30PVA15
	0	3,4	3,6	3,1	4,5	4,2	4,9
	1	3,6	3,4	3,3	4,7	4	4,9
	2	3,8	3,3	3,4	4,9	3,8	4,9
	3	4	3,1	3,6	5,1	3,6	5,1
	4	4,2	3,1	3,8	5,1	3,6	5,1
	5	4,3	2,9	4	5,1	3,8	5,1
	6	4,5	2,9	4,3	5,1	4	5,2
	7	4,7	2,9	4,7	5,1	4,2	5,4
	8	4,9	2,9	4,9	5,2	4,3	5,6
	9	5,1	3,1	5,1	5,4	4,5	5,8
	10	5,2	3,3	5,2	5,6	4,7	5,8
	11	5,4	3,3	5,4	5,8	4,9	6,2
	12	5,4	3,4	5,4	6	5,1	6,3
	13	5,6	3,3	5,4	6	5,1	6,5
	14	5,6	3,1	5,4	6	5,2	6,5
	15	5,6	3,1	5,6	6,2	5,2	6,7
	16	5,6	3,1	5,8	6,2	5,4	6,9
	17	5,8	2,9	6	6,2	5,4	6,9
	18	6	2,9	6,2	6,3	5,4	6,9
	19	6,2	2,9	6,3	6,3	5,4	6,9
	20	6,2	3,1	6,5	6,3	5,4	6,9
	21	6,3	3,1	6,7	6,2	5,6	6,9
	22	6,3	3,3	6,9	6,2	5,8	7,1
	23	6,3	3,3	7,1	6,2	6	7,2
	24	6,3	3,4	7,2	6,2	6,2	7,4
	25	6,3	3,4	7,4	6,2	6,3	7,6
	26	6,2	3,4	7,6	6,2	6,5	7,6
	27	6,2	3,4	7,8	6,2	6,7	7,6
	28	6,3	3,3	8	6,2	6,9	7,6
	29	6,5	3,1	8,2	6,3	7,1	7,6
	30	6,5	3,3	8,3	6,5	7,2	7,6
	31	6,5	3,4	8,5	6,7	7,4	7,6
	32	6,5	3,6	8,7	6,9	7,6	7,6
	33	6,7	3,6	8,9	6,9	7,8	7,8
	34	6,9	3,6	8,9	6,7	7,8	8
	35	7,1	3,6	8,9	6,5	8	8,2
	36	7,2	3,6	8,9	6,3	8,2	8,3
	37	7,2	3,6	8,9	6,2	8,3	8,3
	38	7,1	3,6	9,1	6,3	8,5	8,2
	39	7,1	3,8	9,2	6,5	8,5	8
	40	7,1	4	9,4	6,7	8,5	7,8
	41	7,1	4	9,6	6,7	8,5	7,8
	42	7,1	4,2	9,8	6,7	8,5	7,6
	43	7,2	4,2	9,8	6,9	8,5	7,6

44	7,4	4,2	9,8	6,9	8,5	7,8
45	7,6	4,2	9,8	7,1	8,7	8
46	7,8	4,3	10	7,1	8,7	8
47	7,8	4,3	10	7,2	8,9	8,2
48	7,8	4,5	10,1	7,1	9,1	8,3
49	7,6	4,7	10,1	7,1	9,2	8,3
50	7,4	4,7	10,1	6,9	9,4	8,3
51	7,4	4,7	10,3	6,7	9,6	8,3
52	7,4	4,7	10,5	6,7	9,6	8,2
53	7,4	4,7	10,3	6,7	9,6	8,2
54	7,4	4,7	10,5	6,9	9,6	8,3
55	7,4	4,7	10,5	7,1	9,6	8,5
56	7,4	4,7	10,5	7,2	9,8	8,7
57	7,6	4,7	10,5	7,2	9,8	8,7
58	7,8	4,9	10,7	7,2	9,8	8,7
59	7,8	4,9	10,9	7,4	9,8	8,7
60	8	5,1	10,9	7,4	9,8	8,7
61	8,2	5,2	11,1	7,4	10	8,7
62	8,2	5,4	11,2	7,4	10	8,9
63	8,2	5,4	11,4	7,4	10	9,1
64	8,2	5,4	11,4	7,6	10,1	9,2
65	8,2	5,4	11,4	7,8	10,3	9,4
66	8,2	5,4	11,4	8	10,3	9,4
67	8,2	5,4	11,6	8,2	10,5	9,4
68	8,3	5,4	11,6	8,3	10,5	9,4
69	8,5	5,4	11,6	8,3	10,5	9,4
70	8,5	5,4	11,6	8,3	10,5	9,6
71	8,7	5,6	11,6	8,3	10,5	9,8
72	8,9	5,6	11,6	8,3	10,5	9,8
73	8,9	5,6	11,6	8,3	10,5	10
74	8,9	5,6	11,8	8,3	10,5	10
75	8,9	5,6	11,9	8,3	10,3	10
76	8,9	5,8	11,9	8,3	10,3	10
77	8,9	5,8	12,1	8,3	10,1	10,1
78	9,1	6	12,1	8,3	10	10,1
79	9,2	6	12	8,5	10	10,1
80	9,2	6	11,9	8,7	9,8	10,3
81	9,2	6	11,9	8,7	9,6	10,3
82	9,4	6,2	11,9	8,9	9,4	10,3
83	9,4	6,2	11,9	9,1	9,4	10,3
84	9,4	6,2	11,9	9,1	9,4	10,5
85	9,4	6,2	11,9	9,1	9,6	10,7
86	9,4	6,2	11,9	9,1	9,6	10,7
87	9,6	6,2	12,1	9,1	9,8	10,9
88	9,8	6,2	12,3	9,1	9,8	10,9
89	9,8	6,3	12,5	9,1	9,8	11,1
90	9,8	6,5	12,5	9,1	9,8	11,2
91	9,6	6,5	12,7	9,2	9,8	11,2

92	9,6	6,5	12,9	9,4	9,8	11,2
93	9,6	6,5	12,9	9,4	9,8	11,2
94	9,6	6,5	12,9	9,6	9,8	11,2
95	9,8	6,7	12,9	9,6	10	11,2
96	10	6,9	12,9	9,8	10,1	11,2
97	10,1	6,9	12,9	9,8	10,3	11,2
98	10,3	6,9	12,9	9,8	10,3	11,2
99	10,3	6,9	12,9	9,8	10,3	11,2
100	10,3	6,9	13	9,8	10,3	11,2
101	10,3	6,9	13,2	9,8	10,3	11,2
102	10,3	6,9	13,4	9,8	10,3	11,2
103	10,3	7,1	13,4	9,8	10,5	11,4
104	10,5	7,1	13,6	9,8	10,7	11,6
105	10,5	7,1	13,6	9,8	10,9	11,8
106	10,5	7,2	13,6	9,8	10,9	11,9
107	10,5	7,4	13,6	9,8	10,9	12,1
108	10,7	7,4	13,6	10	10,9	12,3
109	10,9	7,4	13,8	10,1	11,1	12,3
110	10,9	7,4	13,9	10,3	11,1	12,3
111	11,1	7,6	14,1	10,5	11,1	12,3
112	11,1	7,6	14,1	10,7	11,1	12,3
113	11,2	7,6	14,1	10,7	11,1	12,3
114	11,2	7,6	13,9	10,7	11,1	12,3
115	11,2	7,4	13,8	10,7	11,2	12,3
116	11,2	7,2	13,6	10,5	11,4	12,3
117	11,1	7,1	13,4	10,3	11,6	12,1
118	10,9	6,9	13,2	10,1	11,6	12,1
119	10,9	6,7	13,2	10	11,6	12,1
120	10,9	6,7	13,2	9,8	11,6	12
121	10,9	6,7	13,2	9,6	11,6	11,9
122	10,7	6,9	13,2	9,4	11,6	11,9
123	10,5	7,1	12,9	9,2	11,6	11,9
124	10,3	7,1	12,5	9,2	11,6	11,8
125	10,1	7,2	12,1	9,2	11,6	11,6
126	10	7,2	11,8	9,2	11,4	11,4
127	9,8	7,2	11,4	9,2	11,4	11,2
128	9,6	7,2	11,4	9,1	11,4	11,1
129	9,4	7,1	11,2	8,9	11,4	10,9
130	9,2	6,9	11,1	8,7	11,2	10,7
131	9,1	6,9	10,9	8,5	11,1	10,3
132	9,1	6,7	10,9	8,3	10,9	10,1
133	9,1	6,7	10,9	8,3	10,9	10
134	9,1	6,7	10,9	8,2	10,7	10
135	9,1	6,5	10,9	8,2	10,5	10
136	9,1	6,5	10,7	8,3	10,3	10
137	8,9	6,5	10,5	8,3	10,1	10
138	8,7	6,7	10,3	8,3	10	10
139	8,5	6,9	10,1	8,3	9,8	9,8

140	8,3	6,7	10	8,3	9,8	9,6
141	8,3	6,7	9,8	8,3	9,8	9,4
142	8,3	6,7	9,6	8,2	9,8	9,2
143	8,3	6,7	9,6	8	9,8	9,1
144	8,3	6,5	9,6	7,8	9,6	8,9
145	8,3	6,3	9,4	7,8	9,4	8,7
146	8,5	6,3	9,2	7,8	9,2	8,7
147	8,7	6,3	9,1	7,8	9,1	8,7
148	8,5	6,3	8,9	7,8	8,9	8,7
149	8,3	6,3	8,7	7,6	8,7	8,7
150	8,3	6,3	8,7	7,4	8,5	8,9
151	8,3	6,3	8,7	7,4	8,3	9,1
152	8,3	6,3	8,7	7,4	8,2	8,9
153	8,2	6,3	8,7	7,6	8,2	8,7
154	8	6,3	8,9	7,6	8,3	8,5
155	7,8	6,3	9,1	7,6	8,3	8,3
156	7,6	6,3	9,1	7,6	8,3	8,3
157	7,4	6,3	9,1	7,6	8,2	8,3
158	7,4	6,3	8,9	7,4	8	8,3
159	7,6	6,2	8,7	7,2	8	8,3
160	7,6	6	8,5	7,1	8	8,3
161	7,8	6	8,3	7,2	8	8,2
162	7,8	5,8	8,2	7,4	8	8,3
163	7,6	6	8,2	7,4	8	8,3
164	7,4	6,2	8,3	7,4	8	8,3
165	7,2	6,3	8,5	7,2	7,8	8,3
166	7,2	6,3	8,3	7,2	7,8	8,3
167	7,2	6,5	8,3	7,1	7,6	8,2
168	7,2	6,3	8,2	7,2	7,6	8
169	7,2	6,2	8,2	7,1	7,6	8
170	7,2	6,2	8,2	7,1	7,6	8
171	7,2	6,2	8	7,1	7,6	8
172	7,2	6,2	8	7,2	7,8	8
173	7,2	6,2	8,2	7,4	7,8	8,2
174	7,4	6,2	8,2	7,2	7,8	8,2
175	7,4	6,2	8,3	7,1	7,8	8,2
176	7,4	6,2	8,3	6,9	7,6	8,2
177	7,2	6,2	8,3	6,9	7,6	8,2
178	7,1	6	8,2	6,9	7,6	8,2
179	7,1	6	8	6,9	7,6	8,2
180	6,9	5,8	8	6,9	7,6	8,2
181	6,7	5,8	7,8	7,1	7,4	8,2
182	6,7	5,6	7,6	7,2	7,4	8
183	6,7	5,8	7,6	7,4	7,6	7,8
184	6,9	5,8	7,8	7,4	7,6	7,6
185	7,1	5,8	8	7,2	7,4	7,4
186	7,2	5,8	8,2	7,1	7,2	7,6
187	7,2	6	8	6,9	7,2	7,8

188	7,1	6,2	8	6,7	7,4	8
189	6,9	6,2	8	6,7	7,4	8,2
190	6,9	6,2	8	6,7	7,4	8
191	6,7	6	8	6,7	7,4	7,8
192	6,5	6	8	6,7	7,4	7,8
193	6,5	6	8	6,7	7,4	7,6
194	6,5	6	8	6,7	7,4	7,6
195	6,7	6	7,8	6,7	7,4	7,8
196	6,9	6	7,8	6,9	7,2	7,8
197	7,1	5,8	7,8	7,1	7,2	7,6
198	7,1	5,8	7,6	7,1	7,2	7,8
199	6,9	5,8	7,6	7,1	7,1	7,8
200	6,9	6	7,8	6,9	7,1	7,8
201	6,9	6,2	7,8	6,9	7,1	8
202	6,7	6	8	6,7	7,2	8,2
203	6,7	6	8,2	6,7	7,2	8,2
204	6,7	6	8,2	6,9	7,1	8
205	6,7	6	8,2	7,1	6,9	7,8
206	6,9	6	8,2	7,1	7,1	7,8
207	6,7	6	8	7,1	7,1	7,6
208	6,5	6	7,8	7,1	7,1	7,6
209	6,5	5,8	7,6	7,1	7,1	7,4
210	6,5	5,6	7,6	7,1	7,1	7,4
211	6,7	5,8	7,4	6,9	7,2	7,6
212	6,7	6	7,4	6,7	7,4	7,8
213	6,7	6	7,6	6,7	7,4	7,8
214	6,7	6	7,8	6,5	7,4	7,8
215	6,5	5,8	8	6,5	7,2	7,8
216	6,3	5,8	8	6,5	7,1	7,8
217	6,3	5,8	8	6,5	6,9	7,6
218	6,3	5,8	8	6,7	6,9	7,8
219	6,5	5,8	8	6,9	7,1	8
220	6,7	6	7,8	7,1	7,2	8,2
221	6,9	6,2	7,6	7,1	7,4	8,2
222	6,9	6,2	7,4	7,1	7,4	8,2
223	6,9	6	7,6	7,1	7,2	8
224	6,7	6	7,6	7,1	7,1	8
225	6,7	6,2	7,6	7,1	6,9	7,8
226	6,7	6	7,8	7,1	6,9	7,6
227	6,7	5,8	8	7,1	6,9	7,4
228	6,5	5,8	8,2	6,9	7,1	7,4
229	6,3	5,8	8	6,7	6,9	7,6
230	6,3	5,8	7,8	6,5	6,9	7,6
231	6,2	5,6	7,6	6,5	7,1	7,6
232	6,2	5,8	7,6	6,5	7,1	7,6
233	6,2	6	7,6	6,5	7,2	7,6
234	6,3	6	7,6	6,7	7,2	7,6
235	6,5	6	7,6	6,7	7,1	7,6

236	6,7	6,2	7,6	6,7	6,9	7,8
237	6,9	6,3	7,6	6,7	6,7	8
238	6,9	6,5	7,8	6,7	6,9	8
239	6,7	6,5	7,8	6,9	7,1	8
240	6,5	6,3	7,8	6,9	7,1	8
241	6,3	6,3	7,8	6,9	7,2	8
242	6,3	6,2	7,6	6,9	7,4	8
243	6,3	6	7,8	6,9	7,4	7,8
244	6,3	5,8	7,8	6,7	7,4	7,8
245	6,3	5,6	7,8	6,7	7,2	7,8
246	6,3	5,6	7,8	6,7	7,2	7,8
247	6,3	5,6	7,8	6,7	7,1	7,8
248	6,5	5,6	7,6	6,7	6,9	7,8
249	6,7	5,8	7,6	6,9	6,7	8
250	6,9	5,8	7,8	6,9	6,7	8,2
251	6,9	5,8	8	6,9	6,7	8,2
252	6,7	5,8	8	6,9	6,9	8,2
253	6,5	6	8	6,9	6,9	8,2
254	6,3	6,2	7,8	7,1	7,1	8
255	6,2	6,3	7,6	6,9	7,1	8
256	6,2	6,3	7,6	6,7	7,2	8
257	6,2	6,3	7,6	6,7	7,2	8
258	6,2	6,2	7,6	6,7	7,2	7,8
259	6,3	6	7,6	6,5	7,2	7,8
260	6,3	6	7,8	6,5	7,1	7,8
261	6,3	6	7,8	6,7	6,9	7,8
262	6,3	6	7,8	6,7	6,7	7,8
263	6,5	5,8	7,6	6,7	6,7	8
264	6,3	6	7,4	6,7	6,7	8,2
265	6,3	6	7,4	6,7	6,9	8,3
266	6,3	6,2	7,4	6,9	7,1	8,5
267	6,2	6,2	7,6	6,9	7,2	8,5
268	6,2	6,2	7,8	6,9	7,2	8,3
269	6,2	6,2	8	6,9	7,2	8,2
270	6,2	6,2	7,8	7,1	7,2	8
271	6,2	6,2	7,8	6,9	7,2	8
272	6,3	6	7,8	6,7	7,2	8,2
273	6,3	6	7,6	6,7	7,1	8,2
274	6,5	6	7,4	6,7	6,9	8,2
275	6,5	6	7,2	6,9	6,7	8,3
276	6,5	6	7,2	7,1	6,5	8,2
277	6,5	6	7,2	7,1	6,5	8,2
278	6,5	6	7,4	7,1	6,7	8,2
279	6,3	6	7,6	7,1	6,9	8,2
280	6,3	6	7,8	7,1	7,1	8,2
281	6,2	6,2	7,8	6,9	7,2	8,3
282	6,3	6,3	7,8	6,7	7,2	8,3
283	6,5	6,2	7,8	6,7	7,2	8,2

284	6,5	6,2	7,6	6,9	7,2	8,2
285	6,5	6,2	7,4	6,9	7,2	8,2
286	6,5	6	7,4	6,9	7,1	8,3
287	6,5	5,8	7,6	6,9	7,1	8,3
288	6,3	5,8	7,8	6,9	6,9	8,3
289	6,3	5,8	8	7,1	6,7	8,3
290	6,3	5,8	8,2	7,2	6,5	8,3
291	6,3	5,8	8,2	7,2	6,5	8,3
292	6,3	6	8	7,1	6,5	8,3
293	6,3	6	7,8	6,9	6,7	8,3
294	6,2	6	7,6	6,9	6,9	8,3
295	6,3	6	7,4	6,9	6,9	8,2
296	6,5	6	7,4	6,9	6,9	8,2
297	6,7	6	7,4	6,9	6,9	8,3
298	6,7	6,2	7,4	6,9	6,9	8,3
299	6,5	6,2	7,6	6,9	6,9	8,3
300	6,5	6,3	7,6	7,1	6,9	8,3
301	6,5	6,3	7,8	6,9	6,9	8,3
302	6,5	6,5	8	6,9	6,9	8,5
303	6,5	6,3	8	6,9	6,9	8,5
304	6,3	6,3	8	6,7	6,9	8,7
305	6,3	6,3	7,8	6,7	6,9	8,7
306	6,3	6,3	7,6	6,7	6,9	8,7
307	6,3	6,2	7,6	6,7	6,7	8,5
308	6,3	6	7,6	6,7	6,7	8,3
309	6,3	6	7,6	6,7	6,7	8,2
310	6,3	6	7,6	6,7	6,9	8,2
311	6,3	6	7,6	6,7	6,9	8,3
312	6,5	6	7,6	6,9	7,1	8,5
313	6,7	6,2	7,8	7,1	7,1	8,7
314	6,9	6,3	7,6	7,2	6,9	8,9
315	6,7	6,3	7,6	7,2	6,9	8,9
316	6,5	6,3	7,6	7,1	6,9	9,1
317	6,3	6,5	7,6	6,9	6,9	9,1
318	6,2	6,3	7,8	6,9	6,9	8,9
319	6,2	6,3	7,8	6,7	6,9	8,7
320	6,2	6,2	7,6	6,7	6,9	8,5
321	6,2	6	7,6	6,9	6,9	8,3
322	6,2	6	7,4	6,9	6,9	8,2
323	6,3	6	7,2	6,7	6,9	8,2
324	6,5	6	7,2	6,7	7,1	8,2
325	6,5	6,2	7,2	6,7	7,1	8,2
326	6,3	6,2	7,2	6,9	6,9	8,2
327	6,3	6,2	7,4	6,9	6,7	8,2
328	6,3	6,3	7,6	6,9	6,7	8,3
329	6,3	6,3	7,8	6,9	6,7	8,5
330	6,5	6,5	8	6,9	6,7	8,5
331	6,5	6,5	8,2	6,9	6,7	8,5

332	6,5	6,3	8	6,9	6,7	8,3
333	6,5	6,3	7,8	6,9	6,9	8,3
334	6,5	6,3	7,6	6,9	7,1	8,3
335	6,5	6,3	7,4	6,9	7,1	8,3
336	6,5	6,2	7,4	6,9	7,1	8,3
337	6,3	6,2	7,4	7,1	7,1	8,5
338	6,2	6,2	7,4	7,1	7,1	8,5
339	6,2	6,2	7,4	6,9	6,9	8,5
340	6,2	6,2	7,4	6,7	6,9	8,5
341	6,2	6	7,4	6,7	6,7	8,5
342	6,2	6,2	7,6	6,7	6,7	8,5
343	6,2	6,3	7,6	6,7	6,7	8,5
344	6,2	6,3	7,6	6,7	6,7	8,3
345	6,3	6,2	7,8	6,7	6,7	8,3
346	6,5	6,3	7,8	6,9	6,7	8,3
347	6,5	6,5	7,6	7,1	6,7	8,5
348	6,5	6,5	7,4	7,1	6,7	8,5
349	6,5	6,5	7,4	7,1	6,9	8,3
350	6,5	6,5	7,4	7,1	7,1	8,3
351	6,5	6,5	7,4	6,9	7,1	8,3
352	6,5	6,3	7,4	6,7	7,1	8,3
353	6,3	6,2	7,4	6,9	6,9	8,3
354	6,2	6,2	7,6	6,9	6,9	8,3
355	6	6,2	7,6	6,9	6,9	8,5
356	6	6,2	7,8	7,1	6,9	8,5
357	6	6,2	8	7,2	6,9	8,5
358	6,2	6,2	7,8	7,4	6,7	8,5
359	6,2	6,2	7,8	7,4	6,7	8,3
360	6,2	6,2	7,6	7,4	6,9	8,5
361	6,2	6,2	7,4	7,4	6,9	8,3
362	6,2	6,2	7,4	7,4	6,9	8,2
363	6,2	6,2	7,2	7,4	6,9	8,2
364	6,3	6,2	7,2	7,4	6,9	8,2
365	6,3	6,2	7,2	7,2	6,9	8,2
366	6,5	6,2	7,4	7,1	6,9	8,2
367	6,7	6,2	7,6	6,9	6,9	8,2
368	6,7	6,3	7,8	6,9	6,9	8,3
369	6,5	6,3	8	6,7	6,9	8,3
370	6,3	6,3	8	6,7	7,1	8,3
371	6,3	6,3	7,8	6,7	7,1	8,3
372	6,3	6,3	7,6	6,9	7,1	8,3
373	6,3	6,2	7,4	6,9	7,1	8,3
374	6,3	6	7,4	6,9	6,9	8,3
375	6,3	5,8	7,4	7,1	6,9	8,2
376	6,3	6	7,4	7,1	6,7	8,2
377	6,3	6	7,4	7,1	6,7	8,2
378	6,5	6	7,4	6,9	6,7	8,2
379	6,5	6	7,4	6,9	6,7	8,3

380	6,7	6,2	7,4	6,9	6,7	8,5
381	6,7	6,2	7,6	6,9	6,9	8,5
382	6,7	6,2	7,6	6,9	7,1	8,5
383	6,5	6,3	7,6	7,1	6,9	8,3
384	6,5	6,3	7,6	7,1	6,9	8,3
385	6,3	6,3	7,8	7,1	6,7	8,3
386	6,2	6,2	8	6,9	6,7	8,2
387	6,2	6,2	7,8	6,9	6,7	8,2
388	6,2	6,2	7,6	7,1	6,7	8,2
389	6,2	6,2	7,4	7,2	6,7	8,2
390	6,2	6	7,4	7,1	6,7	8,2
391	6,2	5,8	7,2	7,2	6,7	8,2
392	6,2	5,8	7,2	7,2	6,7	8,2
393	6,3	6	7,4	7,1	6,9	8,2
394	6,3	6	7,6	7,1	7,1	8,2
395	6,5	6	7,6	6,9	7,2	8
396	6,5	6	7,6	6,7	7,2	8
397	6,5	6	7,6	6,7	7,2	8,2
398	6,5	6	7,4	6,7	7,1	8,3
399	6,5	6,2	7,2	6,9	6,9	8,5
400	6,5	6,2	7,1	7,1	6,7	8,7
401	6,5	6,2	7,1	7,1	6,5	8,7
402	6,3	6,2	7,2	7,1	6,5	8,5
403	6,2	6,2	7,4	7,1	6,5	8,5
404	6,2	6	7,4	7,1	6,7	8,3
405	6,3	5,8	7,6	7,1	6,9	8,2
406	6,3	5,8	7,8	7,1	7,1	8
407	6,3	5,8	7,6	7,1	7,2	8
408	6,3	5,8	7,4	6,9	7,2	8
409	6,3	5,8	7,2	6,7	7,2	8
410	6,3	5,8	7,1	6,7	7,2	8,2
411	6,3	5,8	7,2	6,7	7,1	8,2
412	6,5	5,8	7,4	6,9	6,9	8,3
413	6,7	6	7,6	6,9	6,7	8,3
414	6,7	6,2	7,6	6,9	6,5	8,2
415	6,5	6,3	7,6	6,9	6,5	8,2
416	6,3	6,3	7,6	6,9	6,7	8
417	6,2	6,3	7,6	7,1	6,7	7,8
418	6,3	6,2	7,8	7,2	6,9	8
419	6,5	6,2	7,6	7,1	7,1	8,2
420	6,5	6	7,8	6,9	7,1	8,3
421	6,5	5,8	7,6	7,1	7,1	8,3
422	6,5	5,6	7,4	7,1	7,1	8,2
423	6,5	5,6	7,2	7,1	6,9	8,2
424	6,5	5,8	7,1	7,1	6,9	8,2
425	6,3	5,8	7,1	7,1	7,1	8,2
426	6,2	5,8	7,2	7,1	7,2	8,2
427	6,2	5,8	7,4	7,1	7,4	8,3

428	6,3	6	7,6	7,1	7,2	8,3
429	6,5	6	7,8	7,1	7,2	8,3
430	6,7	6	7,8	7,1	7,1	8,5
431	6,7	6	7,8	7,1	7,1	8,3
432	6,7	6	7,8	6,9	6,9	8,2
433	6,5	6	7,6	6,7	6,7	8
434	6,3	6	7,6	6,7	6,7	8
435	6,3	6	7,6	6,7	6,7	8
436	6,3	5,8	7,6	6,9	6,7	7,8
437	6,3	5,6	7,6	7,1	6,7	7,8
438	6,3	5,6	7,4	7,2	6,9	7,8
439	6,3	5,8	7,4	7,2	6,9	7,8
440	6,3	6	7,4	7,2	7,1	8
441	6,5	6	7,4	7,1	7,2	8,2
442	6,5	6	7,6	7,1	7,2	8,3
443	6,5	6	7,6	7,1	7,1	8,5
444	6,5	6	7,8	6,9	6,9	8,7
445	6,5	5,8	8	6,9	6,9	8,7
446	6,5	5,8	8,2	6,7	6,9	8,7
447	6,5	5,8	8	6,9	6,9	8,7
448	6,5	5,8	7,8	7,1	6,9	8,5
449	6,7	5,8	7,6	7,2	6,9	8,3
450	6,7	5,8	7,4	7,2	7,1	8,2
451	6,5	5,8	7,2	7,2	7,1	8
452	6,7	6	7,2	7,2	7,1	8
453	6,7	6	7,2	7,2	6,9	8
454	6,7	6	7,4	7,2	6,7	8
455	6,7	6	7,6	7,1	6,7	8,2
456	6,7	6	7,8	6,9	6,7	8,2
457	6,7	6	8	6,7	6,9	8,2
458	6,9	6	8	6,5	7,1	8,2
459	6,7	6	8	6,5	7,1	8,2
460	6,5	5,8	8	6,5	6,9	8,2
461	6,3	5,8	8	6,5	6,9	8,2
462	6,3	5,6	7,8	6,7	6,9	8,2
463	6,3	5,6	7,8	6,9	7,1	8,2
464	6,5	5,8	7,8	7,1	7,1	8,2
465	6,5	6	7,8	7,2	7,1	8,2
466	6,3	6	7,6	7,1	7,2	8,3
467	6,5	5,8	7,6	7,1	7,4	8,3
468	6,5	5,8	7,6	7,1	7,2	8,2
469	6,5	5,8	7,6	7,1	7,1	8,2
470	6,5	5,8	7,6	7,1	6,9	8,2
471	6,5	5,8	7,6	7,1	6,7	8,2
472	6,7	5,8	7,8	7,1	6,7	8,3
473	6,9	5,8	8	6,9	6,7	8,5
474	6,9	5,8	7,8	6,7	6,7	8,7
475	6,9	5,8	8	6,7	6,9	8,5

476	6,7	5,6	7,8	6,5	6,9	8,3
477	6,5	5,4	7,6	6,5	7,1	8,3
478	6,3	5,4	7,6	6,5	7,2	8,3
479	6,3	5,6	7,4	6,5	7,1	8,5
480	6,3	5,8	7,6	6,7	7,1	8,3
481	6,3	5,8	7,8	6,7	7,1	8,3
482	6,3	5,8	8	6,7	6,9	8,3
483	6,3	5,8	8,2	6,7	6,9	8,3
484	6,3	5,8	8,3	6,7	6,9	8,3
485	6,3	5,8	8,3	6,7	6,9	8,3
486	6,3	5,8	8,2	6,7	6,9	8,3
487	6,3	5,8	8	6,7	6,9	8,3
488	6,3	5,6	7,8	6,9	6,9	8,3
489	6,5	5,6	7,6	7,1	6,9	8,3
490	6,5	5,6	7,4	7,2	6,7	8,3
491	6,5	5,8	7,4	7,2	6,7	8,3
492	6,5	6	7,4	7,1	6,7	8,3
493	6,5	6,2	7,4	7,1	6,7	8,3
494	6,5	6,2	7,6	6,9	6,7	8,3
495	6,5	6,2	7,8	6,7	6,7	8,3
496	6,7	6	8	6,7	6,9	8,2
497	6,9	6	8	6,9	7,1	8
498	6,7	6	8	7,1	7,2	8,2
499	6,5	6	8	7,2	7,4	8,2
500	6,3	5,8	7,8	7,1	7,6	8,2
501	6,2	5,8	7,6	6,9	7,4	8,2
502	6,2	5,6	7,8	6,9	7,2	8,2
503	6,3	5,4	7,8	6,7	7,2	8,3
504	6,3	5,2	8	6,7	7,2	8,2
505	6,3	5,2	8	6,7	7,2	8
506	6,3	5,4	8	6,7	7,1	8,2
507	6,5	5,6	8	6,7	6,9	8,3
508	6,5	5,8	8,2	6,5	6,9	8,3
509	6,5	6	8,3	6,5	6,9	8,5
510	6,7	6,2	8,3	6,7	6,9	8,5
511	6,9	6,2	8,3	6,7	6,9	8,3
512	6,9	6,2	8,2	6,9	6,9	8,2
513	6,7	6	8	6,9	6,7	8,2
514	6,5	6	7,8	7,1	6,7	8,2
515	6,3	6	7,8	7,2	6,7	8,3
516	6,3	6	7,8	7,2	6,9	8,3
517	6,3	6	8	7,2	7,1	8,2
518	6,3	6	8	7,2	7,1	8
519	6,3	5,8	8,2	7,1	7,1	8
520	6,3	5,8	8,3	6,9	7,1	7,8
521	6,3	5,8	8,5	6,9	7,1	7,8
522	6,5	5,6	8,5	6,9	7,2	8
523	6,7	5,6	8,3	6,7	7,2	8,2

524	6,7	5,6	8,3	6,5	7,1	8,3
525	6,7	5,8	8,2	6,5	6,9	8,3
526	6,5	5,8	8	6,7	6,7	8,3
527	6,5	6	8	6,9	6,5	8,3
528	6,5	6	8	6,9	6,7	8,3
529	6,5	6	8	6,9	6,7	8,3
530	6,5	6	8,2	6,7	6,7	8,2
531	6,5	6	8,2	6,7	6,9	8,2
532	6,3	5,8	8	6,7	6,9	8,2
533	6,2	5,6	7,8	6,9	6,9	8,2
534	6,3	5,6	8	7,1	6,9	8,2
535	6,5	5,6	8	7,1	7,1	8,3
536	6,5	5,6	8,2	7,1	7,1	8,5
537	6,7	5,6	8,2	6,9	7,2	8,7
538	6,5	5,6	8,2	6,7	7,1	8,5
539	6,3	5,6	8,3	6,7	6,9	8,3
540	6,3	5,6	8,3	6,7	6,9	8,2
541	6,3	5,8	8,5	6,5	6,9	8,2
542	6,3	6	8,5	6,5	6,9	8,2
543	6,5	6,2	8,5	6,3	6,9	8,2
544	6,7	6	8,5	6,5	6,7	8
545	6,9	6	8,5	6,7	6,5	8,2
546	6,9	6	8,3	6,9	6,5	8,2
547	6,9	6	8,2	6,9	6,5	8,2
548	6,7	5,8	8	6,9	6,5	8,2
549	6,5	5,8	7,8	6,9	6,5	8,3
550	6,3	5,8	7,8	6,9	6,7	8,3
551	6,3	5,8	7,8	6,9	6,9	8,3
552	6,2	5,8	8	6,9	7,1	8,3
553	6,2	5,6	8,2	6,9	7,1	8,3
554	6,3	5,6	8,3	6,9	7,1	8,3
555	6,5	5,8	8,5	6,9	7,1	8,2
556	6,5	6	8,3	6,7	7,1	8,2
557	6,5	6	8,2	6,5	7,1	8,2
558	6,5	6	8,2	6,3	6,9	8,2
559	6,5	5,8	8,2	6,5	6,9	8,2
560	6,7	5,6	8,2	6,7	6,7	8
561	6,7	5,8	8,2	6,9	6,5	7,8
562	6,7	5,8	8,2	7,1	6,5	7,8
563	6,5	5,8	8,2	7,1	6,7	7,6
564	6,5	5,8	8,2	7,1	6,9	7,6
565	6,7	5,8	8	6,9	7,1	7,8
566	6,7	5,8	7,8	6,9	7,1	8
567	6,7	6	7,8	6,7	7,1	8
568	6,7	5,8	8	6,5	7,1	8,2
569	6,5	5,8	8	6,3	7,1	8,2
570	6,3	5,8	8,2	6,3	6,9	8,2
571	6,3	5,8	8,3	6,5	6,7	8,3

572	6,2	5,8	8,5	6,5	6,5	8,5
573	6,2	5,8	8,5	6,7	6,7	8,5
574	6,2	5,8	8,3	6,9	6,7	8,5
575	6,3	5,8	8,2	7,1	6,9	8,3
576	6,5	5,8	8	7,1	7,1	8,3
577	6,5	5,8	7,8	7,1	7,1	8,2
578	6,3	5,8	7,8	7,1	6,9	8
579	6,3	5,8	7,8	7,1	6,9	7,8
580	6,3	5,8	7,8	7,1	6,9	7,8
581	6,5	5,8	8	7,1	6,9	7,8
582	6,5	5,8	8,2	6,9	6,9	8
583	6,5	5,8	8,2	6,7	6,7	8,2
584	6,3	5,8	8,2	6,5	6,7	8,3
585	6,3	5,6	8,2	6,3	6,7	8,3
586	6,5	5,4	8,2	6,5	6,7	8,2
587	6,5	5,6	8,2	6,3	6,7	8
588	6,7	5,8	8,2	6,5	6,9	8
589	6,7	6	8,2	6,7	6,9	8
590	6,7	6,2	8,2	6,9	6,9	8
591	6,7	6,2	8,2	7,1	6,9	8
592	6,5	6,2	8,2	7,1	6,9	8
593	6,3	6,2	8	7,1	6,9	8
594	6,3	6,2	8	7,1	6,9	8
595	6,3	6,2	7,8	7,1	6,9	8,2
596	6,3	6,2	8	7,1	7,1	8,2
597	6,3	6,2	8,2	6,9	6,9	8
598	6,3	6	8,3	6,7	6,7	7,8
599	6,3	5,8	8,3	6,5	6,7	7,6
600	6,5	5,6	8,2	6,3	6,5	7,6
601	6,5	5,6	8	6,3	6,5	7,6
602	6,5	5,6	7,8	6,5	6,7	7,6
603	6,7	5,6	7,6	6,7	6,7	7,8
604	6,5	5,6	7,6	6,9	6,7	8
605	6,5	5,6	7,6	7,1	6,7	8
606	6,5	5,6	7,6	7,1	6,9	8,2
607	6,5	5,6	7,8	7,1	7,1	8,2
608	6,5	5,8	8	6,9	7,2	8
609	6,3	5,8	8,2	6,7	7,2	7,8
610	6,5	6	8,3	6,5	7,2	7,6
611	6,5	5,8	8,3	6,5	7,2	7,8
612	6,5	5,8	8,3	6,5	7,1	7,8
613	6,5	5,8	8,3	6,5	6,9	7,8
614	6,5	5,8	8,2	6,5	6,9	7,8
615	6,5	5,8	8	6,5	6,9	7,8
616	6,3	5,8	7,8	6,7	6,7	8
617	6,2	5,8	7,8	6,7	6,7	8,2
618	6,2	5,8	7,8	6,7	6,5	8,2
619	6,2	5,8	7,8	6,7	6,3	8,2

620	6,2	5,8	8	6,7	6,3	8
621	6,2	5,8	8,2	6,7	6,3	8
622	6,2	5,8	8	6,7	6,3	8
623	6	5,8	8	6,7	6,5	7,8
624	6,2	6	7,8	6,7	6,5	7,8
625	6,3	6,2	7,6	6,7	6,7	7,8
626	6,5	6	7,4	6,7	6,9	7,6
627	6,5	5,8	7,6	6,7	6,9	7,6
628	6,7	5,8	7,6	6,7	6,9	7,8
629	6,7	5,8	7,6	6,7	6,9	7,6
630	6,5	5,8	7,8	6,7	6,9	7,6
631	6,3	5,8	7,8	6,7	6,9	7,6
632	6,2	5,8	7,8	6,7	6,9	7,6
633	6,2	5,8	7,8	6,7	6,9	7,8
634	6,2	5,8	7,8	6,5	6,7	7,8
635	6,2	5,8	7,8	6,3	6,5	7,8
636	6,2	5,8	7,8	6,3	6,5	8
637	6,2	5,8	7,6	6,3	6,5	8,2
638	6,2	5,8	7,8	6,3	6,7	8,2
639	6,2	5,8	7,8	6,3	6,9	8
640	6,3	6	7,8	6,3	6,9	8
641	6,5	6	7,8	6,5	7,1	7,8
642	6,3	6,2	7,6	6,5	6,9	7,6
643	6,2	6,2	7,6	6,7	6,9	7,6
644	6,3	6,2	7,6	6,9	6,9	7,4
645	6,2	6	7,6	7,1	6,9	7,4
646	6,2	6	7,6	6,9	6,9	7,4
647	6,2	6	7,6	6,7	6,9	7,4
648	6,2	6,2	7,8	6,7	6,7	7,6
649	6,2	6,2	8	6,7	6,7	7,8
650	6,3	6,2	7,8	6,7	6,9	7,8
651	6,3	6,2	7,6	6,7	6,9	7,8
652	6,3	6,2	7,6	6,5	7,1	7,6
653	6,3	6,2	7,8	6,5	7,1	7,4
654	6,2	6	7,8	6,5	7,1	7,6
655	6	5,8	8	6,7	6,9	7,6
656	6	5,8	7,8	6,7	6,7	7,4
657	6	5,8	7,8	6,7	6,5	7,2
658	6	6	7,6	6,7	6,5	7,4
659	6,2	6,2	7,4	6,7	6,7	7,6
660	6,3	6,3	7,2	6,7	6,9	7,6
661	6,5	6,3	7,1	6,7	6,9	7,6
662	6,5	6,2	7,1	6,5	6,9	7,6
663	6,3	6	7,1	6,7	6,9	7,6
664	6,2	6	7,2	6,5	6,9	7,6
665	6	6	7,4	6,5	7,1	7,6
666	6,2	6	7,6	6,5	7,1	7,4
667	6,3	6	7,6	6,5	7,1	7,2

668	6,3	6	7,8	6,5	7,2	7,4
669	6,3	6	7,8	6,5	7,2	7,2
670	6,3	6	8	6,5	7,1	7,1
671	6,3	6	8	6,7	6,9	7,2
672	6,3	6	7,8	6,9	6,7	7,2
673	6,3	6,2	7,6	6,9	6,7	7,4
674	6,2	6	7,4	6,7	6,7	7,4
675	6	5,8	7,2	6,7	6,7	7,4
676	6,2	5,8	7,4	6,7	6,7	7,4
677	6,3	6	7,6	6,7	6,7	7,4
678	6,3	6	7,8	6,7	6,7	7,4
679	6,3	6	7,8	6,7	6,9	7,4
680	6,2	6	7,8	6,7	7,1	7,4
681	6	5,8	7,8	6,5	7,1	7,6
682	6	5,8	7,8	6,3	7,1	7,6
683	6,2	6	7,8	6,5	7,1	7,8
684	6,2	6,2	7,6	6,7	7,1	7,8
685	6,2	6,3	7,6	6,7	6,9	7,6
686	6,3	6,3	7,6	6,7	6,9	7,4
687	6,3	6,2	7,8	6,7	6,9	7,4
688	6,3	6,2	7,8	6,7	6,9	7,2
689	6,3	6,2	7,8	6,7	6,9	7,2
690	6,3	6	7,6	6,9	7,1	7,2
691	6,3	5,8	7,6	6,9	7,1	7,1
692	6,3	5,6	7,6	6,9	7,1	6,9
693	6,3	5,6	7,8	6,7	6,9	6,9
694	6,3	5,6	8	6,5	6,9	7,1
695	6,2	5,8	8	6,3	6,9	7,2
696	6	5,8	8	6,3	6,9	7,2
697	6,2	6	8	6,3	6,7	7,2
698	6,2	6	8	6,3	6,9	7,4
699	6,3	6	8	6,5	6,9	7,6
700	6,3	6	8	6,5	6,9	7,6
701	6,2	6	7,8	6,5	6,9	7,6
702	6,3	6	7,6	6,5	6,9	7,4
703	6,5	5,8	7,4	6,5	7,1	7,2
704	6,5	5,8	7,4	6,7	7,1	7,1
705	6,3	6	7,4	6,9	7,1	7,1
706	6,2	6,2	7,6	6,9	6,9	7,2
707	6	6,2	7,8	7,1	6,9	7,4
708	5,8	6,2	8	6,9	6,9	7,4
709	5,8	6	8	6,7	6,9	7,4
710	6	5,8	8	6,5	6,9	7,4
711	6,2	5,8	8	6,3	7,1	7,4
712	6,3	5,8	7,8	6,3	7,2	7,4
713	6,3	5,8	7,8	6,3	7,4	7,4
714	6,3	5,8	7,8	6,3	7,4	7,4
715	6,3	5,8	7,8	6,5	7,2	7,4

716	6,3	5,8	7,6	6,7	7,1	7,4
717	6,3	5,8	7,4	6,7	7,1	7,4
718	6,3	5,8	7,2	6,7	7,1	7,4
719	6,3	5,8	7,4	6,7	7,1	7,4
720	6,2	5,8	7,6	6,7	7,1	7,4
721	6,3	5,8	7,8	6,7	6,9	7,4
722	6,5	5,8	8	6,5	6,7	7,4
723	6,5	5,8	8,2	6,3	6,7	7,2
724	6,7	6	8,2	6,3	6,9	7,1
725	6,7	6,2	8,2	6,3	7,1	7,2
726	6,5	6,3	8,2	6,5	6,9	7,2
727	6,3	6,3	8	6,7	6,9	7,4
728	6,2	6,2	7,8	6,9	6,9	7,6
729	6,2	6	7,6	6,9	6,9	7,6
730	6	6	7,4	6,9	6,9	7,6
731	6	6,2	7,4	6,9	6,9	7,4
732	6	6	7,6	6,9	6,9	7,4
733	6	5,8	7,8	6,9	6,9	7,4
734	6	5,8	7,8	6,9	6,9	7,4
735	6,2	5,8	7,8	6,9	7,1	7,4
736	6,3	5,8	7,8	6,7	7,1	7,4
737	6,5	6	7,8	6,5	6,9	7,4
738	6,5	6	7,8	6,3	7,1	7,2
739	6,5	6	8	6,3	7,2	7,1
740	6,5	6	7,8	6,3	7,2	7,1
741	6,5	6	7,8	6,5	7,4	7,1
742	6,5	6	8	6,7	7,4	7,2
743	6,7	6	8,2	6,9	7,2	7,4
744	6,7	6	8,2	6,9	7,2	7,6
745	6,7	6	8,2	6,9	7,1	7,6
746	6,5	6	8,2	6,9	6,9	7,6
747	6,3	6	8	6,9	6,9	7,4
748	6,2	6	8	6,9	6,9	7,2
749	6,2	5,8	7,8	6,7	6,9	7,2
750	6,2	5,6	7,6	6,5	6,9	7,2
751	6,2	5,6	7,6	6,3	6,9	7,2
752	6,2	5,6	7,8	6,2	6,9	7,2
753	6,3	5,6	8	6,3	7,1	7,2
754	6,5	5,6	8,2	6,5	7,2	7,4
755	6,5	5,8	8,2	6,7	7,4	7,2
756	6,5	6	8,2	6,7	7,4	7,2
757	6,5	6,2	8,2	6,7	7,4	7,2
758	6,5	6,3	8	6,7	7,2	7,4
759	6,5	6,3	8	6,7	7,1	7,6
760	6,5	6,2	7,8	6,9	7,1	7,6
761	6,5	6	7,8	6,9	6,9	7,6
762	6,7	5,8	8	7,1	6,9	7,6
763	6,7	5,8	8,2	6,9	6,9	7,4

764	6,7	5,8	8,2	6,7	6,9	7,4
765	6,7	5,8	8,2	6,5	6,9	7,4
766	6,7	5,8	8,2	6,5	6,9	7,4
767	6,5	5,6	8,2	6,5	7,1	7,6
768	6,5	5,4	8	6,5	7,2	7,4
769	6,5	5,4	7,8	6,5	7,4	7,2
770	6,3	5,6	7,8	6,5	7,4	7,2
771	6,3	5,8	8	6,5	7,2	7,4
772	6,3	6	8,2	6,7	7,1	7,6
773	6,5	6	8,2	6,7	7,1	7,8
774	6,5	6	8,2	6,7	7,1	7,8
775	6,5	6	8	6,5	7,2	7,6
776	6,7	6	8	6,5	7,4	7,6
777	6,7	6	8	6,5	7,4	7,6
778	6,9	5,8	8	6,5	7,4	7,4
779	6,7	5,6	8	6,5	7,2	7,2
780	6,5	5,6	8	6,7	7,2	7,2
781	6,3	5,6	8	6,9	7,2	7,2
782	6,3	5,8	8,2	6,9	7,2	7,4
783	6,5	6	8,3	6,9	7,2	7,4
784	6,5	6	8,2	6,9	7,2	7,4
785	6,5	6	8,2	6,7	7,1	7,4
786	6,3	6	8,2	6,5	7,1	7,4
787	6,2	6	8,3	6,5	7,1	7,4
788	6,2	6	8,2	6,5	7,1	7,2
789	6,2	6	8,2	6,7	7,1	7,4
790	6,2	6	8	6,7	7,2	7,4
791	6,3	6	8	6,7	7,2	7,4
792	6,5	6	8	6,5	7,2	7,6
793	6,7	5,8	8	6,5	7,2	7,4
794	6,9	5,8	8	6,5	7,2	7,2
795	7,1	5,8	8	6,5	7,2	7,2
796	6,9	5,8	8	6,5	7,2	7,2
797	6,7	5,8	8	6,7	7,2	7,4
798	6,7	6	7,8	6,9	7,4	7,4
799	6,7	6,2	8	6,9	7,4	7,4
800	6,7	6,3	8,2	6,9	7,4	7,6
801	6,7	6,3	8,3	7,1	7,6	7,6
802	6,7	6,3	8,3	7,1	7,6	7,6
803	6,5	6,2	8,3	6,9	7,4	7,4
804	6,3	6	8,3	6,7	7,2	7,2
805	6,2	5,8	8,3	6,7	7,2	7,2
806	6,2	5,8	8,3	6,7	7,2	7,2
807	6,3	5,8	8,2	6,7	7,2	7,2
808	6,5	5,8	8	6,7	7,2	7,2
809	6,5	5,8	8	6,7	7,2	7,2
810	6,5	5,8	8	6,5	7,1	7,2
811	6,5	5,8	7,8	6,3	7,1	7,4

812	6,5	6	7,6	6,5	7,1	7,6
813	6,5	6,2	7,4	6,7	7,2	7,8
814	6,5	6,2	7,4	6,7	7,2	7,6
815	6,7	6	7,4	6,7	7,1	7,4
816	6,7	6	7,6	6,7	6,9	7,4
817	6,5	5,8	7,8	6,7	7,1	7,6
818	6,5	5,8	8	6,7	7,1	7,4
819	6,3	5,8	8,2	6,5	7,2	7,2
820	6,5	6	8,3	6,7	7,2	7,1
821	6,7	6,2	8,5	6,9	7,2	7,2
822	6,7	6,3	8,5	6,9	7,2	7,2
823	6,5	6,3	8,5	7,1	7,1	7,4
824	6,5	6,2	8,3	6,9	7,1	7,4
825	6,5	6	8,2	6,7	7,1	7,4
826	6,5	5,8	8	6,7	7,2	7,2
827	6,5	5,6	7,8	6,7	7,2	7,2
828	6,5	5,4	7,6	6,7	7,2	7,2
829	6,7	5,4	7,6	6,7	7,4	7,2
830	6,5	5,4	7,6	6,7	7,6	7,4
831	6,5	5,6	7,6	6,7	7,4	7,6
832	6,5	5,8	7,8	6,7	7,2	7,4
833	6,7	5,8	7,8	6,7	7,1	7,2
834	6,7	5,8	7,8	6,7	7,1	7,2
835	6,7	5,8	7,8	6,7	7,1	7,1
836	6,7	5,8	8	6,7	7,1	7,2
837	6,7	5,8	8,2	6,9	7,1	7,4
838	6,7	5,8	8,3	6,9	7,1	7,4
839	6,7	5,8	8,2	7,1	7,1	7,4
840	6,7	6	8	7,1	7,1	7,4
841	6,5	6,2	7,8	7,1	7,1	7,4
842	6,3	6,3	7,8	7,1	7,1	7,4
843	6,2	6,5	7,8	7,1	7,2	7,4
844	6,2	6,5	7,6	6,9	7,2	7,4
845	6,3	6,3	7,8	6,7	7,2	7,2
846	6,3	6,2	8	6,5	7,2	7,2
847	6,5	6,2	8	6,3	7,1	7,1
848	6,7	6,2	8	6,2	6,9	6,9
849	6,7	6,2	8	6,2	6,9	6,9
850	6,7	6	8	6,3	6,9	7,1
851	6,7	5,8	8	6,5	7,1	7,1
852	6,7	5,8	7,8	6,5	7,2	7,2
853	6,7	5,8	7,6	6,7	7,4	7,4
854	6,7	5,8	7,6	6,9	7,4	7,4
855	6,5	5,8	7,6	6,9	7,2	7,4
856	6,3	6	7,8	6,9	7,2	7,2
857	6,3	5,8	7,8	6,9	7,2	7,1
858	6,3	5,8	8	6,9	7,1	7,1
859	6,5	5,8	8	6,9	6,9	7,2

860	6,5	6	8,2	6,9	6,7	7,4
861	6,7	6	8	6,7	6,5	7,6
862	6,7	6	7,8	6,5	6,7	7,6
863	6,5	6,2	7,6	6,5	6,9	7,4
864	6,3	6	7,6	6,7	7,1	7,2
865	6,2	5,8	7,6	6,7	7,2	7,2
866	6,2	5,8	7,6	6,7	7,2	7,2
867	6,2	5,8	7,6	6,7	7,2	7,2
868	6,3	5,6	7,6	6,7	7,2	7,2
869	6,5	5,6	7,8	6,7	7,2	7,2
870	6,7	5,6	7,8	6,9	7,2	7,2
871	6,9	5,6	8	7,1	7,2	7,4
872	7,1	5,8	7,8	7,2	7,2	7,6
873	6,9	6	7,8	7,1	7,1	7,4
874	6,7	6,2	7,8	6,9	6,9	7,2
875	6,7	6,2	7,8	6,7	6,9	7,2
876	6,7	6,2	7,8	6,7	6,9	7,2
877	6,7	6	7,8	6,7	6,9	7,1
878	6,7	5,8	7,8	6,7	6,9	6,9
879	6,7	5,8	7,6	6,9	6,9	6,9
880	6,5	5,8	7,6	6,7	6,9	7,1
881	6,3	5,8	7,4	6,7	6,9	7,2
882	6,3	5,8	7,4	6,7	6,9	7,2
883	6,3	5,8	7,4	6,9	6,9	7,2
884	6,3	5,8	7,6	6,9	7,1	7,2
885	6,3	5,8	7,8	6,9	7,1	7,2
886	6,3	5,8	8	6,9	7,2	7,4
887	6,3	5,8	8	6,9	7,1	7,4
888	6,3	5,8	8	6,9	7,1	7,4
889	6,3	6	8	6,9	6,9	7,4
890	6,3	6	8	7,1	6,9	7,4
891	6,5	5,8	7,8	7,2	7,1	7,2
892	6,5	5,6	7,6	7,2	7,1	7,1
893	6,5	5,6	7,4	7,1	7,1	6,9
894	6,7	5,8	7,2	6,9	7,1	6,7
895	6,9	5,8	7,2	6,9	6,9	6,7
896	6,9	6	7,4	6,9	6,7	6,9
897	6,7	6	7,6	6,9	6,9	7,1
898	6,5	6	7,8	6,9	6,9	7,2
899	6,5	6	8	6,9	7,1	7,2
900	6,5	6	8	6,9	6,9	7,2
901	6,5	5,8	8	6,7	6,9	7,4
902	6,5	5,6	7,8	6,9	7,1	7,4
903	6,3	5,4	7,6	6,9	7,1	7,4
904	6,3	5,6	7,6	7,1	7,1	7,4
905	6,3	5,6	7,4	7,1	7,1	7,2
906	6,3	5,6	7,4	7,1	6,9	7,2
907	6,5	5,6	7,4	7,1	6,9	7,2

908	6,5	5,6	7,6	7,1	6,9	7,2
909	6,7	5,6	7,6	6,9	6,9	7,1
910	6,7	5,6	7,6	6,9	6,7	7,1
911	6,7	5,8	7,6	6,7	6,9	7,1
912	6,5	5,8	7,6	6,7	6,9	7,1
913	6,5	6	7,6	6,9	6,9	7,2
914	6,3	6,2	7,6	7,1	6,9	7,2
915	6,2	6,2	7,8	7,2	6,9	7,4
916	6,2	6	7,6	7,4	6,9	7,6
917	6,2	5,8	7,6	7,2	7,1	7,4
918	6,2	5,6	7,8	7,1	7,1	7,4
919	6,3	5,4	7,8	6,9	7,1	7,4
920	6,5	5,2	7,6	6,7	7,1	7,2
921	6,5	5,2	7,4	6,5	7,1	7,1
922	6,5	5,2	7,2	6,5	6,9	6,9
923	6,5	5,2	7,2	6,5	6,9	6,9
924	6,5	5,2	7,2	6,5	6,9	6,9
925	6,7	5,4	7,4	6,5	6,9	6,9
926	6,7	5,6	7,6	6,5	6,9	7,1
927	6,5	5,8	7,6	6,7	6,9	7,2
928	6,3	5,8	7,6	6,9	6,9	7,2
929	6,3	5,8	7,6	7,1	6,9	7,4
930	6,3	5,8	7,6	7,2	6,9	7,4
931	6,3	5,8	7,6	7,4	6,9	7,2
932	6,3	5,8	7,8	7,2	7,1	7,1
933	6,3	5,8	8	7,1	7,1	6,9
934	6,3	5,8	7,8	7,1	7,2	6,9
935	6,3	5,8	8	7,1	7,4	7,1
936	6,5	5,8	8	7,1	7,6	7,2
937	6,7	5,8	8	7,1	7,4	7,1
938	6,9	5,8	7,8	7,1	7,2	7,1
939	6,9	5,8	7,6	7,1	7,1	7,2
940	6,7	5,6	7,4	6,9	7,1	7,4
941	6,5	5,4	7,2	6,9	7,1	7,4
942	6,3	5,2	7,2	6,9	7,1	7,4
943	6,3	5,2	7,2	6,9	7,1	7,2
944	6,3	5,2	7,2	6,9	7,1	7,2
945	6,3	5,4	7,2	7,1	7,2	7,2
946	6,3	5,4	7,4	6,9	7,1	7,2
947	6,3	5,6	7,6	6,9	6,9	7,1
948	6,3	5,8	7,8	7,1	6,7	7,2
949	6,3	6	8	7,2	6,5	7,4
950	6,5	6,2	8	7,2	6,5	7,4
951	6,3	6	8	7,2	6,5	7,2
952	6,3	5,8	7,8	7,2	6,7	7,2
953	6,3	5,8	7,8	7,2	6,7	7,2
954	6,3	5,8	8	7,2	6,7	7,2
955	6,5	5,8	8	7,1	6,7	7,2

956	6,7	5,8	7,8	6,9	6,7	7,1
957	6,7	5,8	7,6	6,7	6,9	6,9
958	6,7	5,8	7,6	6,9	7,1	6,9
959	6,7	5,8	7,8	6,7	7,2	6,9
960	6,7	5,6	7,8	6,9	7,4	7,1
961	6,7	5,4	7,8	7,1	7,4	7,1
962	6,7	5,2	7,6	7,1	7,4	7,2
963	6,7	5,1	7,4	7,1	7,2	7,4
964	6,5	5,1	7,6	7,1	7,1	7,4
965	6,3	5,2	7,6	7,2	6,9	7,4
966	6,3	5,4	7,6	7,2	6,9	7,2
967	6,2	5,6	7,6	7,2	6,9	7,2
968	6,2	5,6	7,6	7,4	6,9	7,4
969	6,2	5,6	7,6	7,4	6,9	7,6
970	6,2	5,6	7,6	7,2	7,1	7,4
971	6,2	5,6	7,6	7,1	6,9	7,4
972	6,2	5,6	7,8	7,1	6,9	7,4
973	6,3	5,6	8	6,9	6,9	7,4
974	6,5	5,6	8,2	6,9	6,9	7,6
975	6,7	5,6	8,3	7,1	6,9	7,6
976	6,7	5,4	8,3	7,1	7,1	7,6
977	6,5	5,6	8,3	7,2	7,2	7,6
978	6,5	5,8	8,2	7,2	7,2	7,6
979	6,3	5,8	8	7,1	7,2	7,4
980	6,5	5,6	7,8	7,1	7,2	7,2
981	6,5	5,6	7,8	7,1	7,2	7,1
982	6,5	5,6	7,8	7,1	7,2	7,1
983	6,5	5,4	7,8	7,1	7,1	7,1
984	6,5	5,6	7,8	7,1	6,9	7,1
985	6,5	5,8	7,8	7,1	6,7	7,2
986	6,7	6	8	7,2	6,7	7,2
987	6,9	6	8	7,4	6,7	7,2
988	6,9	6	8	7,4	6,9	7,4
989	6,7	6	8	7,4	7,1	7,6
990	6,5	6	8	7,2	7,2	7,6
991	6,3	6	7,8	7,1	7,4	7,6
992	6,2	5,8	7,8	6,9	7,4	7,4
993	6,2	5,6	7,6	6,9	7,4	7,4
994	6,2	5,6	7,6	6,9	7,4	7,4
995	6,3	5,6	7,8	6,9	7,2	7,4
996	6,3	5,4	8	6,9	7,1	7,2
997	6,3	5,6	8	7,1	6,9	7,4
998	6,3	5,6	8	7,2	6,9	7,6
999	6,3	5,6	8	7,2	6,9	7,4
1000	6,3	5,6	8	7,4	7,1	7,4

11,96526

5,98263

Time	16ply	16ply test2	32ply	32ply test 2	50pva10	50pva10te st2	50pva15	50pva15te st2
0	1,1	3,6	2,1	1,4	2,2	3,8	1,6	2,7
1	1,1	3,4	2,4	1,6	2,4	4	1,8	2,9
2	1,1	3,4	2,7	1,8	2,5	4,2	2	3,1
3	1,1	3,3	3	2	2,7	4,3	2,2	3,3
4	1,3	3,3	3,3	2,2	2,7	4,5	2,4	3,4
5	1,4	3,4	3,6	2,4	2,7	4,7	2,5	3,6
6	1,6	3,6	3,5	2,5	2,9	4,9	2,7	3,8
7	1,8	3,8	3,8	2,7	3,1	5,1	2,9	4
8	2	4	4	2,9	3,3	5,2	3,1	4,2
9	2,2	4,2	4,3	3,1	3,4	5,4	3,3	4,3
10	2,2	4,3	4,5	3,3	3,6	5,8	3,4	4,3
11	2,4	4,3	4,8	3,4	3,8	6	3,6	4,3
12	2,4	4,3	4,7	3,6	4	6,2	3,8	4,5
13	2,5	4,5	5	3,8	4,2	6,2	4	4,5
14	2,7	4,7	4,9	4	4,3	6,2	4,2	4,5
15	2,9	4,9	4,8	4,2	4,5	6,2	4,3	4,7
16	3,1	5,1	4,8	4,3	4,7	6,2	4,5	4,9
17	3,3	5,2	5	4,3	4,9	6,3	4,7	5,1
18	3,4	5,2	5,2	4,3	5,1	6,5	4,7	5,2
19	3,4	5,2	5,4	4,5	5,2	6,7	4,7	5,2
20	3,4	5,4	5,3	4,7	5,4	6,9	4,9	5,2
21	3,4	5,6	5,5	4,9	5,6	6,9	5,1	5,4
22	3,4	5,6	5,7	5,1	5,8	6,9	5,2	5,4
23	3,4	5,8	5,9	5,2	6	6,9	5,2	5,6
24	3,4	5,8	5,8	5,4	6,2	6,9	5,2	5,6
25	3,4	5,8	5,8	5,6	6,3	6,9	5,2	5,6
26	3,6	5,8	5,9	5,8	6,5	7,1	5,2	5,6
27	3,4	5,8	5,9	6	6,7	7,2	5,4	5,6
28	3,6	5,6	5,8	6,2	6,9	7,4	5,6	5,8
29	3,8	5,6	6	6,3	6,9	7,4	5,6	5,8
30	4	5,8	5,9	6,3	6,9	7,4	5,8	5,8
31	4,2	6	5,9	6,3	6,9	7,4	6	5,8
32	4,3	6,2	5,8	6,5	6,7	7,4	6	6
33	4,3	6,3	6	6,7	6,9	7,4	6	6,2
34	4,3	6,5	6,1	6,9	7,1	7,6	6,2	6,3
35	4,3	6,7	6,3	7,1	7,1	7,6	6,3	6,5
36	4,3	6,7	6,4	6,9	7,1	7,4	6,5	6,5
37	4,3	6,7	6,4	6,9	7,1	7,4	6,5	6,7
38	4,3	6,5	6,3	6,9	7,2	7,4	6,5	6,9
39	4,5	6,5	6,2	7,1	7,4	7,4	6,5	6,9
40	4,7	6,3	6,2	7,2	7,6	7,4	6,7	6,9
41	4,7	6,5	6,1	7,4	7,8	7,4	6,9	6,9
42	4,7	6,7	6,3	7,6	8	7,6	6,9	6,9
43	4,7	6,5	6,4	7,6	8	7,8	6,9	7,1

44	4,7	6,5	6,6	7,6	8	7,8	6,9	7,2
45	4,5	6,7	6,7	7,6	8,2	8	6,9	7,4
46	4,5	6,9	6,7	7,8	8	8	6,9	7,6
47	4,7	6,9	6,6	8	8	7,8	6,9	7,4
48	4,9	6,9	6,5	8,2	8	7,6	6,7	7,4
49	5,1	6,9	6,7	8,3	8,2	7,6	6,9	7,6
50	5,1	6,9	6,6	8,5	8,3	7,6	7,1	7,6
51	5,2	6,9	6,5	8,5	8,3	7,6	7,2	7,6
52	5,2	6,9	6,5	8,5	8,5	7,6	7,4	7,8
53	5,2	6,7	6,6	8,5	8,7	7,6	7,4	8
54	5,2	6,5	6,7	8,5	8,7	7,8	7,4	8,2
55	5,2	6,7	6,9	8,5	8,9	8	7,4	8,2
56	5,2	6,9	7	8,7	9,1	8,2	7,4	8,2
57	5,2	7,1	6,9	8,9	9,1	8,2	7,6	8,2
58	5,4	7,1	6,9	9,1	9,1	8,3	7,6	8,2
59	5,4	7,1	6,9	9,2	9,1	8,5	7,6	8,2
60	5,6	7,1	6,9	9,2	9,1	8,5	7,6	8,3
61	5,6	7,1	6,9	9,4	9,2	8,5	7,6	8,3
62	5,4	7,1	6,9	9,4	9,2	8,5	7,8	8,5
63	5,4	7,1	7,1	9,6	9,2	8,3	7,8	8,5
64	5,6	7,1	7,1	9,6	9,2	8,3	8	8,5
65	5,6	7,2	7,2	9,6	9,2	8,5	8	8,5
66	5,6	7,2	7,4	9,8	9,2	8,5	8,2	8,7
67	5,6	7,2	7,4	10	9,2	8,5	8,3	8,9
68	5,6	7,2	7,4	10,1	9,4	8,5	8,3	9,1
69	5,8	7,2	7,4	10	9,6	8,7	8,3	9,2
70	6	7,2	7,4	9,8	9,6	8,9	8,3	9,2
71	6	7,4	7,4	9,8	9,8	8,9	8,3	9,2
72	6	7,4	7,4	9,8	9,8	8,9	8,3	9,4
73	6,2	7,6	7,6	9,8	10	8,9	8,5	9,4
74	6,2	7,6	7,8	10	10	9,1	8,5	9,4
75	6,2	7,8	8	10,1	10	9,2	8,7	9,6
76	6,3	7,8	8,2	10,3	10,1	9,4	8,9	9,6
77	6,5	7,8	8,3	10,5	10,3	9,4	8,9	9,4
78	6,5	8	8,3	10,7	10,3	9,4	8,9	9,4
79	6,5	8	8,3	10,7	10,3	9,4	8,9	9,4
80	6,5	8,2	8,3	10,7	10,3	9,4	8,9	9,2
81	6,5	8,2	8,5	10,7	10,3	9,4	8,9	9,4
82	6,5	8	8,5	10,7	10,3	9,2	8,9	9,6
83	6,5	8	8,3	10,7	10,3	9,2	8,9	9,8
84	6,5	8	8,3	10,7	10,3	9,4	8,9	9,8
85	6,5	8	8,2	10,9	10,5	9,6	9,1	9,8
86	6,5	8,2	8	10,9	10,7	9,8	9,2	9,8
87	6,7	8,2	8	11,1	10,7	10	9,4	9,8
88	6,7	8,3	8	11,2	10,9	10	9,6	9,8
89	6,7	8,5	8,2	11,4	11,1	10	9,6	10
90	6,7	8,7	8,3	11,6	11,2	10	9,6	10
91	6,9	8,7	8,3	11,6	11,2	10	9,6	10,1

92	7,1	8,9	8,3	11,6	11,2	10	9,6	10,3
93	7,1	9,1	8,3	11,6	11,2	10	9,6	10,3
94	7,1	9,1	8,3	11,8	11,2	10	9,6	10,3
95	7,1	9,1	8,3	11,8	11,2	10	9,6	10,3
96	7,1	9,1	8,3	11,9	11,2	10	9,6	10,3
97	7,2	9,1	8,5	12,1	11,2	10	9,6	10,5
98	7,2	9,1	8,5	12,1	11,2	10,1	9,8	10,5
99	7,2	9,1	8,7	12,1	11,4	10,1	10	10,5
100	7,2	9,1	8,9	12,1	11,4	10,3	10	10,5
101	7,2	9,1	9,1	12,1	11,4	10,5	10,1	10,5
102	7,2	9,1	9,2	12,1	11,6	10,5	10,1	10,7
103	7,2	9,1	9,2	12,1	11,8	10,5	10,1	10,7
104	7,4	9,1	9,2	12,3	11,9	10,5	10,1	10,9
105	7,6	9,2	9,2	12,5	11,9	10,5	10,3	11,1
106	7,8	9,2	9,2	12,7	11,8	10,5	10,3	11,1
107	7,8	9,2	9,2	12,9	11,8	10,7	10,3	11,1
108	7,8	9,2	9,2	13	11,8	10,7	10,3	11,1
109	7,8	9,1	9,2	13	11,9	10,7	10,3	11,1
110	7,8	9,1	9,2	13	12,1	10,7	10,3	11,1
111	7,8	9,2	9,2	13	12,3	10,7	10,3	11,1
112	7,6	9,4	9,2	13	12,5	10,9	10,3	11,1
113	7,4	9,4	9,2	13	12,5	11,1	10,5	11,2
114	7,4	9,4	9,2	13	12,5	11,2	10,3	11,2
115	7,4	9,4	9,4	13	12,5	11,2	10,3	11,4
116	7,4	9,4	9,6	13	12,5	11,4	10,3	11,4
117	7,6	9,4	9,8	13	12,3	11,2	10,3	11,4
118	7,8	9,4	9,8	12,9	12,1	11,1	10,1	11,2
119	7,8	9,4	9,6	12,9	12	10,9	10,1	11,1
120	7,8	9,6	9,4	12,9	11,8	10,7	10	10,9
121	7,8	9,8	9,2	12,7	11,6	10,5	10	10,7
122	8	9,8	9,1	12,5	11,4	10,5	9,8	10,5
123	8	9,8	8,9	12,5	11,2	10,5	9,6	10,3
124	7,8	9,8	8,7	12,3	11,2	10,3	9,4	10,1
125	7,8	9,6	8,5	12,1	11,1	10,1	9,4	10,1
126	7,6	9,4	8,5	12	11,1	10	9,2	10,1
127	7,4	9,2	8,5	11,9	11,1	9,8	9,1	10
128	7,2	9,1	8,3	11,9	11,1	9,6	8,9	9,8
129	7,2	8,9	8,2	11,8	11,1	9,4	8,7	9,6
130	7,2	8,9	8,2	11,6	10,9	9,2	8,5	9,4
131	7,2	8,9	8,2	11,4	10,7	9,1	8,5	9,4
132	7,2	8,7	8,3	11,4	10,5	9,1	8,5	9,2
133	7,1	8,5	8,2	11,4	10,3	9,1	8,5	9,2
134	6,9	8,3	8,2	11,2	10,1	9,1	8,3	9,1
135	6,7	8,2	8,2	11,1	10,1	9,1	8,2	8,9
136	6,5	8,2	8,2	11,1	10,1	8,9	8	8,7
137	6,3	8,2	8	11,1	10	8,7	7,8	8,5
138	6,2	8	7,8	11,1	9,8	8,5	7,8	8,3
139	6,3	7,8	7,6	10,9	9,6	8,3	7,8	8,5

140	6,3	7,6	7,6	10,7	9,4	8,2	7,6	8,7
141	6,3	7,4	7,4	10,5	9,2	8	7,4	8,7
142	6,5	7,6	7,4	10,5	9,1	7,8	7,4	8,7
143	6,7	7,4	7,4	10,5	8,9	7,8	7,6	8,5
144	6,7	7,6	7,6	10,3	8,7	7,8	7,8	8,3
145	6,7	7,6	7,8	10,1	8,7	7,8	8	8,2
146	6,5	7,6	7,8	10,1	8,7	7,8	8,2	8
147	6,5	7,6	7,8	10	8,7	7,8	8,2	8
148	6,3	7,6	7,8	10	8,7	7,8	8	7,8
149	6,2	7,4	7,6	9,8	8,9	7,8	7,8	7,8
150	6	7,2	7,6	9,8	8,9	7,8	7,6	8
151	6	7,1	7,6	10	8,9	7,8	7,4	8,2
152	5,8	6,9	7,6	9,8	8,9	7,6	7,4	8
153	6	6,7	7,4	9,6	8,7	7,4	7,4	7,8
154	6,2	6,7	7,2	9,4	8,5	7,2	7,2	7,8
155	6,3	6,5	7,1	9,2	8,5	7,2	7,1	7,8
156	6,5	6,7	6,9	9,2	8,5	7,4	6,9	7,8
157	6,5	6,7	6,9	9,1	8,5	7,6	6,9	7,6
158	6,5	6,9	6,9	9,2	8,5	7,6	6,9	7,4
159	6,3	7,1	6,9	9,1	8,5	7,6	6,9	7,4
160	6,2	7,2	7,1	9,1	8,5	7,6	6,9	7,4
161	6,2	7,1	7,2	9,1	8,3	7,6	6,7	7,4
162	6,2	6,9	7,1	8,9	8,3	7,4	6,9	7,4
163	6,2	6,9	6,9	8,9	8,3	7,2	6,9	7,4
164	6,2	6,7	6,9	8,9	8,3	7,1	6,9	7,4
165	6,2	6,5	6,7	8,9	8,2	6,9	7,1	7,2
166	6,2	6,3	6,7	8,9	8,2	6,9	7,2	7,1
167	6	6,3	6,7	8,9	8,2	7,1	7,1	7,2
168	5,8	6,3	6,7	8,7	8,3	7,2	7,1	7,2
169	5,8	6,3	6,5	8,5	8,2	7,2	7,1	7,1
170	5,8	6,3	6,5	8,3	8	7,4	6,9	7,1
171	5,6	6,3	6,7	8,3	8	7,4	6,7	7,1
172	5,6	6,5	6,9	8,3	8	7,4	6,5	6,9
173	5,8	6,7	6,7	8,5	7,8	7,4	6,5	6,7
174	5,8	6,9	6,5	8,7	7,8	7,2	6,5	6,5
175	5,8	6,9	6,5	8,7	7,6	7,1	6,5	6,5
176	5,8	6,7	6,3	8,5	7,6	6,9	6,5	6,7
177	5,8	6,5	6,5	8,3	7,8	6,9	6,3	6,9
178	5,8	6,5	6,5	8,2	8	6,9	6,5	7,1
179	6	6,5	6,5	8,2	8	6,7	6,7	7,2
180	5,8	6,5	6,5	8,3	7,8	6,7	6,9	7,2
181	5,8	6,5	6,5	8,3	7,6	6,7	7,1	7,2
182	5,8	6,5	6,5	8,3	7,6	6,9	7,1	7,1
183	5,8	6,5	6,5	8,2	7,6	7,1	7,1	7,1
184	5,6	6,3	6,5	8,2	7,6	7,2	6,9	7,1
185	5,8	6,2	6,3	8,2	7,6	7,1	6,9	7,1
186	6	6,2	6,2	8	7,8	7,1	6,7	6,9
187	6	6,2	6,2	7,8	8	7,1	6,5	6,7

188	6	6,2	6,2	7,8	8	7,1	6,5	6,5
189	5,8	6,3	6,3	7,8	8	6,9	6,5	6,3
190	5,8	6,5	6,5	7,8	8	6,7	6,5	6,3
191	6	6,3	6,7	7,8	7,8	6,7	6,5	6,3
192	6	6,5	6,9	7,8	7,8	6,7	6,7	6,2
193	5,8	6,5	6,7	8	7,6	6,9	6,5	6,2
194	5,8	6,5	6,5	8	7,6	6,7	6,5	6,3
195	5,8	6,3	6,3	8	7,6	6,7	6,3	6,3
196	5,6	6,3	6,2	7,8	7,4	6,7	6,3	6,5
197	5,4	6,3	6	7,6	7,2	6,9	6,5	6,5
198	5,4	6,2	6	7,4	7,2	6,9	6,5	6,5
199	5,4	6,2	6	7,4	7,2	6,9	6,5	6,5
200	5,4	6	6	7,6	7,2	6,9	6,5	6,5
201	5,4	6	5,8	7,6	7,4	6,9	6,5	6,3
202	5,4	6	5,8	7,6	7,6	6,9	6,5	6,2
203	5,6	6	5,8	7,6	7,6	7,1	6,7	6,2
204	5,8	6,2	5,8	7,8	7,8	7,1	6,9	6,2
205	6	6,3	6	7,8	7,8	6,9	6,9	6,2
206	6,2	6,3	6	7,8	7,6	6,7	6,7	6,2
207	6	6,3	6	7,6	7,6	6,5	6,5	6,3
208	6	6,2	6,2	7,4	7,4	6,5	6,3	6,5
209	6	6	6	7,2	7,2	6,5	6,3	6,3
210	6	5,8	5,8	7,1	7,1	6,5	6,3	6,3
211	5,8	5,8	6	7,1	6,9	6,5	6,3	6,2
212	5,6	5,6	6	7,2	6,9	6,7	6,3	6
213	5,6	5,6	6,2	7,2	6,9	6,7	6,5	6
214	5,6	5,8	6,2	7,2	7,1	6,9	6,7	6
215	5,6	6	6,2	7,2	7,2	6,9	6,7	6,2
216	5,4	6,2	6,2	7,2	7,4	6,9	6,7	6,3
217	5,4	6,2	6	7,1	7,4	7,1	6,7	6,3
218	5,6	6,2	6	7,2	7,4	6,9	6,5	6,3
219	5,6	6,2	6	7,2	7,2	6,9	6,3	6,3
220	5,8	6,2	6	7,2	7,2	6,7	6,3	6,3
221	5,8	6,2	6	7,2	7,2	6,5	6,3	6,3
222	5,8	6,2	5,8	7,2	7,2	6,5	6,5	6,2
223	5,8	6,2	5,8	7,2	7,1	6,5	6,5	6,2
224	5,6	6,2	5,8	7,2	6,9	6,5	6,5	6
225	5,4	6	6	7,1	7,1	6,5	6,3	5,8
226	5,2	6	6	7,1	7,1	6,5	6,3	5,8
227	5,2	6,2	6	7,1	7,1	6,5	6,3	6
228	5,4	6,2	6	7,1	7,1	6,7	6,3	6,2
229	5,6	6,2	6	7,1	7,1	6,9	6,3	6,3
230	5,8	6	6	7,1	6,9	7,1	6,3	6,3
231	5,8	6	6	7,1	6,9	7,1	6,5	6,3
232	5,8	6	6	7,1	6,9	6,9	6,5	6,3
233	5,8	6,2	6	7,1	7,1	6,7	6,3	6,2
234	5,8	6,2	6	7,1	7,1	6,5	6,5	6,2
235	5,8	6,2	6	6,9	7,1	6,5	6,7	6

236	5,8	6,2	6	6,9	7,1	6,3	6,7	5,8
237	5,6	6,2	6	6,9	7,1	6,3	6,7	5,8
238	5,6	6,2	6	7,1	7,1	6,5	6,7	5,8
239	5,6	6,2	6	7,1	7,1	6,7	6,5	6
240	5,6	6	6	7,1	7,1	6,9	6,5	6
241	5,8	5,8	6	7,1	7,1	6,9	6,3	6
242	5,8	5,8	6	7,1	7,2	6,7	6,3	6,2
243	5,8	6	6	6,9	7,2	6,5	6,3	6,3
244	5,8	6	6	6,9	7,2	6,5	6,5	6,3
245	5,8	6	6	6,9	7,4	6,5	6,3	6,2
246	5,8	6,2	6	6,9	7,2	6,5	6,5	6
247	5,8	6,3	5,8	6,7	7,1	6,5	6,5	6
248	5,8	6,3	6	6,7	6,9	6,5	6,7	6
249	5,6	6,3	6	6,9	6,7	6,5	6,9	6
250	5,6	6,2	5,8	6,9	6,7	6,3	6,9	6
251	5,4	6	5,6	6,9	6,9	6,5	6,7	5,8
252	5,4	6	5,4	6,7	7,1	6,5	6,5	6
253	5,4	6	5,4	6,7	7,1	6,5	6,3	5,8
254	5,4	6	5,6	6,7	7,1	6,3	6,3	6
255	5,6	6	5,8	6,9	6,9	6,2	6,3	6,2
256	5,8	6	6	6,9	6,9	6,3	6,3	6,3
257	6	6	6,2	6,9	6,9	6,3	6,3	6,3
258	6	6	6,2	6,9	6,9	6,3	6,5	6,3
259	5,8	6	6,2	6,9	7,1	6,3	6,7	6,2
260	6	6	6,2	6,9	7,2	6,3	6,9	6
261	6	6	6,2	6,9	7,2	6,3	6,9	5,8
262	5,8	5,8	6	6,7	7,2	6,3	6,9	5,8
263	5,6	5,8	5,8	6,5	7,2	6,3	6,7	5,8
264	5,6	5,8	5,6	6,7	7,2	6,5	6,5	6
265	5,6	6	5,4	6,7	7,1	6,7	6,3	6,2
266	5,6	6	5,2	6,7	7,1	6,7	6,2	6,2
267	5,6	6	5,2	6,9	7,1	6,7	6	6,2
268	5,6	6	5,2	6,7	6,9	6,5	6	6,2
269	5,8	6	5,4	6,7	6,7	6,5	6	6,2
270	6	6	5,4	6,7	6,7	6,5	6	6,2
271	6	6	5,6	6,5	6,7	6,5	6	6
272	6,2	6,2	5,8	6,5	6,7	6,5	6,2	6
273	6,2	6,3	6	6,5	6,9	6,5	6,3	6
274	6	6,2	6,2	6,5	7,1	6,5	6,5	5,8
275	5,8	6,2	6,3	6,7	7,1	6,3	6,7	5,8
276	5,6	6,2	6,3	6,7	7,1	6,2	6,7	6
277	5,6	6,3	6,3	6,9	7,2	6,2	6,7	6,2
278	5,6	6,2	6,3	6,9	7,1	6,2	6,7	6,2
279	5,6	6	6,3	7,1	6,9	6,3	6,7	6,3
280	5,6	5,8	6,2	6,9	6,7	6,5	6,5	6,3
281	5,6	5,8	6	6,9	6,9	6,7	6,5	6,3
282	5,6	5,8	6	6,9	6,9	6,9	6,3	6,3
283	5,6	5,8	6	6,9	6,9	6,9	6,3	6,2

284	5,6	5,8	5,8	6,9	7,1	6,9	6,3	6
285	5,6	5,8	5,8	6,9	7,1	6,9	6,3	6
286	5,6	6	5,8	6,9	7,1	6,7	6,3	6
287	5,6	6,2	5,8	6,7	7,1	6,5	6,5	5,8
288	5,8	6,2	5,8	6,7	6,9	6,3	6,7	5,8
289	5,8	6,2	6	6,7	6,9	6,3	6,5	5,8
290	6	6,2	6	6,7	6,9	6,2	6,5	5,8
291	6,2	6	6	6,7	7,1	6,2	6,5	6
292	6,3	5,8	6	6,7	6,9	6,3	6,5	6
293	6,2	5,8	6	6,7	7,1	6,5	6,5	6,2
294	6,2	5,8	6	6,5	7,1	6,5	6,5	6,3
295	6,2	5,8	5,8	6,5	7,1	6,5	6,5	6,3
296	6,2	5,8	5,8	6,5	7,1	6,7	6,5	6,3
297	6,2	5,8	5,6	6,7	7,1	6,7	6,5	6,3
298	6	5,8	5,6	6,7	7,1	6,5	6,5	6,2
299	5,8	5,8	5,6	6,7	7,1	6,5	6,3	6
300	5,8	5,8	5,6	6,5	7,1	6,7	6,3	5,8
301	5,8	5,8	5,6	6,3	7,1	6,9	6,3	5,8
302	5,8	5,8	5,6	6,5	7,1	6,7	6,2	5,8
303	5,8	5,8	5,6	6,5	7,1	6,7	6,3	6
304	5,8	5,8	5,8	6,5	7,1	6,5	6,3	6
305	5,8	6	6	6,7	7,2	6,7	6,3	6
306	5,8	6,2	6,2	6,7	7,1	6,7	6,3	6
307	5,8	6,2	6,3	6,7	6,9	6,7	6,3	6
308	5,8	6,3	6,3	6,5	6,9	6,7	6,3	6
309	5,8	6,2	6,2	6,5	6,7	6,7	6,3	6,2
310	5,6	6	6	6,5	6,5	6,7	6,3	6,3
311	5,4	6	5,8	6,5	6,7	6,9	6,5	6,3
312	5,4	6	5,6	6,7	6,7	6,9	6,5	6,3
313	5,6	6	5,6	6,7	6,9	6,7	6,7	6,5
314	5,8	6	5,6	6,7	6,9	6,7	6,7	6,3
315	6	6	5,6	6,5	6,9	6,5	6,7	6,2
316	6,2	6	5,6	6,5	6,9	6,3	6,5	6
317	6,2	6	5,6	6,5	6,9	6,2	6,3	6
318	6,2	6	5,8	6,7	6,9	6,2	6,3	6
319	6,2	6	5,8	6,7	6,9	6,3	6,3	6,2
320	6,2	6	5,8	6,5	7,1	6,5	6,3	6,2
321	6,2	6	5,8	6,5	7,1	6,7	6,3	6,3
322	6,2	6	5,8	6,5	7,1	6,9	6,3	6,5
323	6	6,2	6	6,7	7,1	6,7	6,3	6,3
324	5,8	6	6,2	6,5	6,9	6,5	6,3	6,3
325	5,6	5,8	6,2	6,3	6,7	6,5	6,2	6,3
326	5,4	5,8	6,3	6,3	6,7	6,5	6,2	6,3
327	5,6	6	6,3	6,5	6,7	6,5	6,2	6,2
328	5,8	6	6,2	6,5	6,7	6,5	6,2	6
329	5,8	6	6,2	6,5	6,9	6,5	6,3	6
330	5,8	6,2	6,2	6,7	7,1	6,5	6,3	6
331	5,8	6,3	6	6,7	7,2	6,7	6,5	6

332	5,8	6,3	6	6,5	7,2	6,5	6,7	6,2
333	5,8	6,2	5,8	6,5	7,4	6,5	6,5	6,3
334	6	6	5,8	6,3	7,2	6,5	6,3	6,3
335	6,2	5,8	5,8	6,5	7,1	6,7	6,3	6,2
336	6,2	5,6	5,8	6,5	6,9	6,7	6,3	6
337	6	5,6	5,8	6,5	6,9	6,5	6,3	6
338	5,8	5,6	5,8	6,3	6,9	6,7	6,3	6
339	5,8	5,6	5,8	6,5	7,1	6,5	6,5	6
340	5,6	5,8	5,6	6,5	7,2	6,5	6,5	6,2
341	5,6	5,8	5,6	6,5	7,2	6,5	6,3	6,3
342	5,6	5,8	5,8	6,5	7,1	6,5	6,2	6,3
343	5,8	5,8	6	6,5	7,1	6,5	6,2	6,3
344	6	5,8	6	6,5	7,1	6,7	6,2	6,3
345	6	6	5,8	6,7	6,9	6,7	6,2	6,3
346	6	6,2	5,8	6,7	7,1	6,9	6,3	6,3
347	6	6	5,8	6,7	7,1	6,9	6,3	6,2
348	6	6,2	5,8	6,5	7,1	6,7	6,3	6,2
349	5,8	6,3	5,8	6,5	7,1	6,5	6,5	6,2
350	5,6	6,5	5,8	6,5	7,1	6,3	6,5	6,2
351	5,6	6,5	5,8	6,5	6,9	6,3	6,3	6,2
352	5,6	6,3	5,8	6,5	6,7	6,3	6,2	6,2
353	5,8	6,2	6	6,5	6,5	6,3	6,2	6,2
354	5,8	6,2	6,2	6,5	6,5	6,5	6	6,2
355	5,8	6,2	6	6,5	6,7	6,7	6	6,3
356	5,8	6,2	6	6,5	6,7	6,9	6,2	6,3
357	5,8	6,2	6	6,5	6,9	7,1	6,3	6,3
358	5,6	6,2	5,8	6,3	6,9	6,9	6,3	6,3
359	5,6	6,2	5,8	6,2	7,1	6,7	6,3	6,2
360	5,8	6,2	5,8	6	7,2	6,5	6,3	6,2
361	5,6	6,2	5,8	6,2	7,4	6,5	6,3	6,2
362	5,6	6,2	5,8	6,3	7,2	6,5	6,5	6,2
363	5,8	6	5,8	6,5	7,2	6,5	6,5	6,2
364	6	5,8	5,8	6,7	7,1	6,5	6,3	6,2
365	5,8	5,8	5,8	6,7	6,9	6,5	6,3	6,3
366	5,8	5,6	5,8	6,7	6,9	6,5	6,2	6,3
367	5,8	5,4	6	6,7	6,9	6,5	6,3	6,3
368	5,8	5,6	5,8	6,5	7,1	6,5	6,2	6,3
369	5,8	5,8	6	6,5	7,1	6,7	6	6,3
370	5,8	5,8	6	6,5	7,1	6,7	6,2	6,3
371	5,8	5,8	6,2	6,5	7,1	6,5	6,3	6,5
372	5,8	6	6,3	6,5	6,9	6,5	6,5	6,5
373	5,8	6	6,5	6,3	6,9	6,5	6,5	6,5
374	5,8	6	6,3	6,3	6,9	6,7	6,5	6,3
375	5,6	6	6,2	6,3	6,9	6,9	6,5	6,2
376	5,6	5,8	6	6,2	6,9	6,7	6,5	6
377	5,6	5,8	5,8	6,3	7,1	6,7	6,5	6
378	5,8	5,8	5,8	6,5	7,2	6,7	6,3	6
379	5,8	6	5,8	6,5	7,2	6,7	6,2	6

380	5,6	6	5,8	6,5	7,2	6,7	6	6,2
381	5,8	6	5,8	6,5	7,2	6,7	6	6,3
382	6	6	5,8	6,5	7,2	6,7	5,8	6,3
383	6	6	5,8	6,5	7,2	6,7	5,8	6,5
384	6	5,8	5,8	6,3	7,2	6,7	6	6,5
385	6	5,8	5,8	6,5	7,2	6,5	6,2	6,3
386	6	6	6	6,3	7,1	6,3	6,3	6,3
387	6	6	6,2	6,2	6,9	6,2	6,5	6,3
388	6	6	6,3	6,2	6,9	6,3	6,5	6,3
389	5,8	6	6,2	6,3	7,1	6,5	6,5	6,3
390	5,6	6	6,2	6,3	7,1	6,7	6,5	6,2
391	5,4	6	6	6,3	7,1	6,9	6,5	6,2
392	5,2	5,8	5,8	6,5	7,1	6,9	6,3	6,2
393	5,1	5,8	5,6	6,5	6,9	6,9	6,2	6,3
394	5,1	6	5,6	6,7	6,9	6,9	6	6,3
395	5,2	6,2	5,4	6,5	6,9	6,9	5,8	6,3
396	5,2	6	5,6	6,5	7,1	6,9	5,8	6,3
397	5,4	5,8	5,6	6,3	7,1	6,7	6	6,3
398	5,6	5,8	5,8	6,2	7,2	6,7	6,2	6,3
399	5,8	5,8	5,8	6	7,2	6,5	6,3	6,2
400	5,8	5,8	5,8	6,2	7,2	6,3	6,3	6,2
401	5,8	5,8	5,8	6,2	7,1	6,2	6,3	6,2
402	5,8	5,8	5,8	6,3	6,9	6	6,3	6,2
403	5,8	5,8	5,8	6,3	6,9	6,2	6,3	6,2
404	5,8	5,8	5,8	6,3	6,7	6,3	6,3	6,2
405	6	6	5,8	6,3	6,7	6,5	6,3	6,2
406	6	5,8	6	6,2	6,7	6,7	6,3	6,2
407	6	5,6	6,2	6,2	6,9	6,9	6,2	6,2
408	5,8	5,6	6,2	6,2	6,9	6,9	6	6,3
409	5,6	5,6	6	6,2	6,9	6,9	6	6,3
410	5,4	5,8	6	6,2	7,1	6,9	6	6,5
411	5,2	6	5,8	6,2	6,9	6,9	6	6,3
412	5,1	6,2	5,6	6,3	7,1	6,7	6	6,5
413	5,1	6	5,6	6,3	7,1	6,5	6,2	6,5
414	5,2	5,8	5,8	6,3	7,2	6,5	6,2	6,5
415	5,2	5,6	6	6,5	7,2	6,5	6,2	6,5
416	5,4	5,6	6,2	6,5	7,1	6,3	6,2	6,3
417	5,4	5,6	6,2	6,5	6,9	6,3	6,3	6,2
418	5,6	5,6	6,2	6,7	6,7	6,3	6,3	6,2
419	5,8	5,6	6,2	6,5	6,7	6,3	6,5	6,2
420	5,8	5,8	6,2	6,5	6,7	6,3	6,5	6,2
421	5,8	6	6,2	6,5	6,9	6,3	6,3	6,2
422	5,8	6	6,2	6,3	7,1	6,5	6,3	6,2
423	5,8	6	6,2	6,3	7,1	6,5	6,2	6,2
424	5,8	6	6	6,3	7,1	6,5	6,2	6,3
425	5,6	5,8	5,8	6,2	6,9	6,3	6,2	6,5
426	5,4	5,6	5,6	6,2	6,9	6,3	6,2	6,5
427	5,4	5,6	5,6	6,2	6,9	6,3	6,2	6,5

428	5,4	5,4	5,8	6,3	6,7	6,3	6,2	6,5
429	5,4	5,4	6	6,3	6,9	6,3	6,2	6,3
430	5,6	5,6	6	6,5	6,9	6,5	6,2	6,2
431	5,8	5,8	6	6,7	6,7	6,5	6	6,2
432	5,8	5,8	6	6,7	6,9	6,7	6	6,2
433	5,6	5,6	6	6,7	6,9	6,7	6	6
434	5,6	5,6	6	6,5	7,1	6,7	6,2	6,2
435	5,6	5,6	6	6,5	7,2	6,7	6,3	6,3
436	5,6	5,6	6	6,5	7,2	6,7	6,3	6,3
437	5,6	5,6	6	6,5	7,2	6,7	6,3	6,5
438	5,6	5,6	6	6,3	7,2	6,7	6,3	6,7
439	5,6	5,6	6	6,3	7,2	6,5	6,3	6,7
440	5,6	5,6	6	6,3	7,1	6,3	6,3	6,7
441	5,6	5,8	6	6,3	6,9	6,3	6,3	6,5
442	5,6	5,8	6	6,3	6,7	6,3	6,5	6,3
443	5,6	5,8	5,8	6,3	6,7	6,3	6,3	6,3
444	5,6	6	5,8	6,3	6,9	6,3	6,2	6,3
445	5,6	6	5,6	6,3	6,9	6,3	6,2	6,3
446	5,6	5,8	5,6	6,3	6,9	6,3	6,2	6,3
447	5,4	5,6	5,8	6,2	7,1	6,3	6,2	6,3
448	5,2	5,6	6	6,2	7,2	6,5	6,2	6,3
449	5,2	5,8	6	6,3	7,1	6,7	6,2	6,3
450	5,4	5,6	6	6,3	6,9	6,9	6,3	6,5
451	5,6	5,4	6	6,5	6,7	6,7	6,3	6,7
452	5,6	5,4	6	6,7	6,7	6,9	6,3	6,5
453	5,8	5,4	6	6,9	6,7	6,9	6,3	6,5
454	5,6	5,4	6	6,9	6,9	6,7	6,3	6,5
455	5,4	5,4	6	6,7	6,9	6,5	6,3	6,7
456	5,4	5,6	6	6,5	6,9	6,5	6,3	6,7
457	5,4	5,8	6,2	6,5	6,9	6,5	6,3	6,5
458	5,4	5,8	6,2	6,5	6,9	6,3	6,3	6,7
459	5,4	5,8	6	6,3	6,7	6,3	6,2	6,7
460	5,4	5,8	6,2	6,3	6,5	6,3	6	6,5
461	5,6	5,8	6	6,3	6,7	6,5	6	6,3
462	5,8	6	5,8	6,3	6,9	6,5	6,2	6,3
463	5,6	6	5,8	6,3	7,1	6,7	6,3	6,3
464	5,4	6	5,8	6,3	7,1	6,7	6,3	6,3
465	5,4	5,8	5,8	6,3	7,1	6,9	6,5	6,3
466	5,4	5,6	5,8	6,2	6,9	6,9	6,5	6,3
467	5,6	5,6	5,8	6	7,1	6,9	6,5	6,5
468	5,4	5,4	5,8	6,2	7,2	6,9	6,5	6,3
469	5,6	5,2	5,8	6,2	7,1	6,9	6,3	6,2
470	5,6	5,2	6	6,2	7,1	6,9	6,3	6,3
471	5,6	5,2	6,2	6,2	7,1	6,9	6,3	6,5
472	5,6	5,4	6,3	6,2	7,1	6,9	6,3	6,5
473	5,6	5,6	6,3	6,2	7,1	6,9	6,3	6,7
474	5,6	5,6	6,2	6,2	7,1	6,7	6,3	6,7
475	5,6	5,6	6,2	6,3	6,9	6,5	6,3	6,5

476	5,6	5,6	6	6,5	7,1	6,3	6,3	6,5
477	5,6	5,6	5,8	6,5	7,1	6,2	6,3	6,3
478	5,8	5,6	5,8	6,5	7,1	6,2	6,3	6,3
479	5,8	5,6	5,8	6,5	6,9	6,2	6,3	6,3
480	5,8	5,6	5,8	6,5	6,7	6,3	6,3	6,3
481	5,8	5,6	5,8	6,3	6,5	6,3	6,3	6,3
482	5,8	5,6	5,8	6,3	6,5	6,3	6,3	6,3
483	5,6	5,8	5,8	6,3	6,7	6,5	6,3	6,3
484	5,4	6	5,8	6,3	6,9	6,5	6,3	6,5
485	5,4	6	5,8	6,5	6,9	6,5	6,3	6,3
486	5,4	6	6	6,5	6,9	6,7	6,3	6,3
487	5,4	6	5,8	6,5	6,9	6,7	6,2	6,3
488	5,4	5,8	6	6,5	6,7	6,7	6,2	6,3
489	5,4	5,6	6	6,3	6,7	6,5	6,3	6,5
490	5,4	5,6	6,2	6,3	6,9	6,5	6,2	6,7
491	5,4	5,8	6,2	6,3	6,7	6,7	6,2	6,7
492	5,6	5,6	6	6,3	6,9	6,5	6	6,5
493	5,8	5,8	5,8	6,3	7,1	6,5	6,2	6,5
494	6	6	5,8	6,3	7,2	6,3	6,3	6,5
495	6	6	5,8	6,3	7,4	6,3	6,3	6,5
496	5,8	6	5,8	6,5	7,2	6,3	6,3	6,5
497	5,6	5,8	5,8	6,3	7,1	6,3	6,3	6,5
498	5,4	5,8	5,8	6,2	6,9	6,3	6,3	6,5
499	5,4	5,6	5,8	6,2	6,7	6,5	6,3	6,5
500	5,4	5,6	5,8	6,2	6,5	6,7	6,3	6,3
501	5,2	5,6	5,8	6,2	6,5	6,7	6,3	6,2
502	5,1	5,8	5,8	6,2	6,5	6,7	6,3	6,3
503	5,2	5,8	6	6,3	6,5	6,7	6,5	6,3
504	5,4	5,8	6	6,5	6,5	6,5	6,5	6,3
505	5,4	5,6	6,2	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5
506	5,4	5,6	6,2	6,5	6,7	6,5	6,5	6,5
507	5,4	5,6	6,2	6,7	6,9	6,5	6,3	6,5
508	5,4	5,6	6	6,7	6,9	6,5	6,3	6,5
509	5,4	5,6	6	6,5	6,7	6,5	6,3	6,5
510	5,4	5,6	6	6,5	6,9	6,3	6,3	6,5
511	5,4	5,8	6	6,5	6,9	6,2	6,3	6,5
512	5,6	6	6	6,3	7,1	6,3	6,3	6,5
513	5,8	5,8	6	6,3	7,2	6,5	6,3	6,3
514	6	5,8	5,8	6,2	7,1	6,5	6,3	6,5
515	5,8	5,6	6	6,2	7,1	6,5	6,3	6,5
516	6	5,6	5,8	6,2	6,9	6,5	6,5	6,5
517	6	5,6	5,8	6,3	6,7	6,5	6,5	6,3
518	5,8	5,6	5,6	6,5	6,5	6,5	6,3	6,3
519	5,6	5,6	5,6	6,7	6,5	6,5	6,3	6,3
520	5,6	5,6	5,6	6,5	6,5	6,5	6,5	6,3
521	5,6	5,6	5,8	6,3	6,5	6,5	6,5	6,3
522	5,6	5,8	5,8	6,2	6,5	6,7	6,5	6,3
523	5,6	5,8	5,8	6,2	6,7	6,7	6,5	6,3

524	5,6	5,8	6	6,2	6,9	6,7	6,5	6,3
525	5,4	5,8	6,2	6,3	7,1	6,5	6,3	6,3
526	5,4	5,8	6	6,3	7,2	6,5	6,2	6,5
527	5,4	5,8	5,8	6,3	7,2	6,3	6,2	6,5
528	5,4	6	5,8	6,3	7,2	6,3	6,2	6,5
529	5,4	6	5,8	6,3	7,2	6,3	6,3	6,7
530	5,6	6	5,8	6,3	7,1	6,3	6,3	6,7
531	5,6	5,8	5,8	6,5	7,1	6,5	6,3	6,7
532	5,8	5,6	5,8	6,5	6,9	6,5	6,5	6,5
533	6	5,6	5,8	6,5	6,7	6,5	6,3	6,3
534	5,8	5,8	5,8	6,7	6,5	6,5	6,5	6,2
535	6	5,8	5,8	6,5	6,5	6,5	6,7	6,2
536	5,8	5,8	5,6	6,5	6,5	6,5	6,7	6,2
537	5,8	5,8	5,6	6,3	6,5	6,5	6,5	6,2
538	5,6	6	5,6	6,2	6,5	6,7	6,3	6,2
539	5,4	6	5,8	6,2	6,7	6,7	6,2	6,3
540	5,4	5,8	6	6,2	6,9	6,7	6	6,3
541	5,4	5,6	6	6,2	6,9	6,7	6	6,3
542	5,4	5,6	6,2	6,2	6,9	6,7	6,2	6,5
543	5,4	5,6	6	6,2	7,1	6,5	6,2	6,5
544	5,4	5,6	6	6,2	7,1	6,5	6,2	6,5
545	5,6	5,6	6	6,2	7,1	6,5	6,3	6,3
546	5,8	5,8	6	6,3	7,1	6,5	6,5	6,5
547	5,8	6	5,8	6,5	7,1	6,5	6,5	6,5
548	6	6,2	5,6	6,5	7,1	6,5	6,5	6,5
549	6,2	6,2	5,4	6,5	6,9	6,5	6,5	6,5
550	6,2	6	5,4	6,5	6,9	6,3	6,5	6,5
551	6	5,8	5,6	6,3	6,9	6,2	6,5	6,5
552	6	5,6	5,8	6,2	6,7	6	6,3	6,5
553	6	5,6	5,8	6,2	6,7	6,2	6,3	6,5
554	5,8	5,6	5,8	6,2	6,5	6,3	6,3	6,5
555	5,6	5,6	6	6,2	6,5	6,5	6,2	6,3
556	5,4	5,6	6,2	6,2	6,7	6,7	6,2	6,5
557	5,4	5,8	6,2	6,2	6,9	6,7	6,2	6,3
558	5,4	6	6	6,2	6,9	6,7	6,3	6,3
559	5,4	6,2	6	6,2	6,9	6,7	6,3	6,2
560	5,4	6,2	6	6,2	6,9	6,7	6,3	6,2
561	5,4	6	6	6,3	6,9	6,5	6,3	6,2
562	5,6	6	6	6,5	6,9	6,5	6,2	6,2
563	5,8	5,8	6	6,5	6,9	6,7	6,3	6,3
564	6	5,6	5,8	6,7	6,7	6,9	6,3	6,3
565	6	5,8	5,8	6,7	6,7	6,9	6,5	6,5
566	6	5,8	5,6	6,7	6,7	6,9	6,7	6,7
567	6	5,8	5,4	6,7	6,7	6,9	6,9	6,7
568	6	6	5,4	6,7	6,7	6,7	7,1	6,7
569	6	6	5,6	6,5	6,9	6,5	6,9	6,7
570	5,8	6	5,6	6,3	7,1	6,3	6,7	6,7
571	5,6	6	5,6	6,2	7,1	6,3	6,5	6,5

572	5,6	6	5,6	6	7,1	6,2	6,3	6,5
573	5,4	6	5,8	5,8	6,9	6,2	6,3	6,3
574	5,6	6	6	5,8	6,7	6,2	6,3	6,3
575	5,8	6	6,2	6	6,7	6,3	6,3	6,2
576	6	5,8	6,2	6	6,7	6,5	6,3	6,3
577	6	5,6	6	6	6,7	6,5	6,3	6,5
578	6	5,8	6	6	6,9	6,7	6,3	6,3
579	6	6	6	6,2	7,1	6,7	6,3	6,3
580	6	5,8	5,8	6,2	7,2	6,7	6,5	6,3
581	5,8	5,8	5,8	6,3	7,1	6,5	6,5	6,5
582	5,6	5,6	5,8	6,5	6,9	6,7	6,3	6,7
583	5,6	5,6	5,6	6,7	6,7	6,5	6,3	6,9
584	5,6	5,6	5,6	6,5	6,7	6,3	6,5	6,9
585	5,8	5,8	5,6	6,3	6,7	6,2	6,5	6,9
586	6	6	5,8	6,3	6,7	6,2	6,5	6,9
587	6	6	6	6,3	6,7	6	6,5	6,7
588	6,2	6	6,2	6,2	6,5	6	6,5	6,7
589	6	6	6,3	6,2	6,5	6	6,5	6,7
590	6	5,8	6,2	6,2	6,5	6	6,5	6,5
591	6	5,6	6	6,2	6,5	6	6,5	6,3
592	6	5,4	5,8	6,2	6,7	6,2	6,5	6,5
593	5,8	5,2	5,6	6,3	6,7	6,3	6,5	6,3
594	5,8	5,2	5,6	6,3	6,9	6,5	6,5	6,3
595	5,8	5,4	5,6	6,3	7,1	6,7	6,3	6,5
596	5,8	5,6	5,6	6,3	6,9	6,9	6,2	6,7
597	5,8	5,8	5,6	6,5	6,7	6,9	6,2	6,9
598	5,6	5,8	5,6	6,5	6,9	6,9	6,3	7,1
599	5,6	5,8	5,6	6,5	6,9	6,9	6,3	7,1
600	5,6	5,8	5,6	6,5	7,1	6,7	6,3	7,1
601	5,8	5,8	5,8	6,5	7,2	6,7	6,3	7,1
602	5,6	5,8	5,8	6,3	7,2	6,7	6,2	6,9
603	5,8	5,6	5,8	6,2	7,1	6,5	6,2	6,7
604	5,8	5,4	6	6	6,9	6,5	6,3	6,5
605	5,8	5,4	6	5,8	6,9	6,5	6,5	6,5
606	5,8	5,6	5,8	6	6,9	6,5	6,7	6,7
607	5,8	5,6	6	6	6,9	6,5	6,7	6,9
608	5,8	5,8	6	6,2	7,1	6,5	6,7	7,1
609	6	5,8	6	6,3	7,2	6,5	6,5	7,1
610	6	5,8	5,8	6,5	7,1	6,5	6,5	6,9
611	6	5,6	5,6	6,5	7,1	6,3	6,3	6,7
612	5,8	5,6	5,6	6,5	6,9	6,3	6,3	6,7
613	5,8	5,6	5,6	6,5	6,7	6,3	6,2	6,7
614	5,8	5,6	5,6	6,5	6,5	6,5	6	6,7
615	5,8	5,6	5,6	6,3	6,3	6,5	6,2	6,7
616	5,8	5,6	5,6	6,2	6,5	6,5	6,3	6,7
617	6	5,6	5,6	6,2	6,7	6,5	6,5	6,7
618	6,2	5,6	5,6	6,2	6,9	6,5	6,7	6,7
619	6,2	5,8	5,6	6,3	6,9	6,5	6,9	6,9

620	6,2	6	5,8	6,3	6,9	6,3	6,9	7,1
621	6,2	6	6	6,3	6,9	6,3	6,9	7,1
622	6,2	5,8	6	6,5	6,9	6,5	6,9	6,9
623	6	5,8	5,8	6,5	6,9	6,5	6,7	6,7
624	5,8	5,8	6	6,3	7,1	6,5	6,5	6,5
625	5,8	6	5,8	6,2	7,1	6,5	6,3	6,3
626	5,8	5,8	5,6	6,2	6,9	6,5	6,2	6,5
627	5,8	5,8	5,4	6	6,9	6,5	6,2	6,5
628	5,8	5,8	5,6	6	6,9	6,3	6,2	6,7
629	6	5,8	5,8	6	6,9	6,2	6,3	6,9
630	6,2	5,8	5,8	6	6,9	6,3	6,5	6,9
631	6,3	5,6	5,8	6,2	7,1	6,3	6,5	7,1
632	6,3	5,4	5,8	6,2	6,9	6,3	6,5	7,2
633	6,2	5,6	5,8	6,3	6,7	6,3	6,5	7,2
634	6	5,6	5,8	6,5	6,7	6,5	6,5	7,1
635	6	5,6	5,6	6,7	6,7	6,5	6,5	6,9
636	5,8	5,6	5,6	6,7	6,7	6,5	6,3	6,7
637	5,6	5,8	5,6	6,5	6,7	6,5	6,3	6,7
638	5,6	5,8	5,6	6,3	6,7	6,7	6,5	6,7
639	5,6	6	5,8	6,2	6,9	6,9	6,5	6,7
640	5,6	6	6	6,2	7,1	7,1	6,5	6,7
641	5,6	6	6	6,2	7,2	7,1	6,5	6,7
642	5,6	5,8	6,2	6,2	7,2	6,9	6,5	6,7
643	5,6	5,8	6,2	6,2	7,1	6,7	6,5	6,9
644	5,8	5,8	6	6,3	6,9	6,5	6,5	7,1
645	6	5,6	5,8	6,3	6,7	6,5	6,5	7,2
646	6	5,6	5,8	6,5	6,5	6,3	6,5	7,1
647	6,2	5,6	5,8	6,5	6,3	6,3	6,5	7,2
648	6,2	5,6	5,8	6,5	6,3	6,3	6,5	7,1
649	6,2	5,6	5,8	6,5	6,5	6,3	6,3	6,9
650	6	5,6	5,8	6,5	6,7	6,3	6,3	6,7
651	6	5,6	5,8	6,3	6,9	6,2	6,3	6,7
652	5,8	5,6	5,8	6,2	6,9	6,2	6,2	6,7
653	5,6	5,6	5,8	6	7,1	6,3	6,3	6,7
654	5,8	5,4	5,6	6	7,1	6,5	6,3	6,7
655	5,8	5,4	5,6	6,2	7,1	6,7	6,3	6,9
656	5,8	5,4	5,8	6,3	7,1	6,9	6,5	7,1
657	5,8	5,6	6	6,5	7,1	7,1	6,5	7,1
658	5,8	5,6	6	6,5	7,1	6,9	6,5	7,1
659	5,8	5,8	5,8	6,5	6,9	6,9	6,5	7,1
660	5,8	5,8	5,6	6,5	6,7	6,7	6,5	7,2
661	5,8	5,8	5,6	6,5	6,5	6,5	6,5	7,2
662	5,8	5,8	5,4	6,5	6,3	6,3	6,3	7,1
663	6	5,8	5,4	6,5	6,3	6,3	6,3	6,9
664	6,2	5,8	5,6	6,5	6,5	6,3	6,3	6,7
665	6,2	5,8	5,8	6,5	6,7	6,5	6,2	6,7
666	6	5,6	5,8	6,3	6,9	6,5	6,2	6,5
667	6	5,6	5,8	6,2	6,9	6,7	6,2	6,5

668	5,8	5,4	5,8	6,2	6,9	6,9	6,3	6,5
669	5,6	5,4	5,8	6,2	6,9	7,1	6,5	6,7
670	5,4	5,6	5,8	6	6,9	7,1	6,7	6,9
671	5,4	5,8	5,6	6,2	6,9	7,1	6,7	7,1
672	5,4	6	5,4	6,2	6,9	7,1	6,7	7,2
673	5,4	6	5,4	6	6,7	6,9	6,5	7,2
674	5,4	6	5,4	6,2	6,7	6,7	6,3	7,1
675	5,6	6	5,4	6,2	6,5	6,5	6,3	7,1
676	5,8	6	5,4	6,2	6,5	6,3	6,3	6,9
677	6	5,8	5,6	6,3	6,5	6,3	6,5	6,9
678	6	5,6	5,8	6,3	6,5	6,3	6,3	6,7
679	6	5,4	5,8	6,3	6,7	6,3	6,3	6,7
680	6	5,4	5,8	6,5	6,9	6,5	6,3	6,9
681	6	5,4	5,8	6,5	7,1	6,7	6,5	7,1
682	5,8	5,6	5,8	6,3	7,2	6,5	6,7	7,2
683	5,6	5,6	5,8	6,2	7,2	6,5	6,7	7,1
684	5,4	5,6	5,8	6	7,2	6,5	6,7	7,1
685	5,4	5,4	5,8	6	7,2	6,5	6,5	6,9
686	5,6	5,4	5,8	6	7,2	6,5	6,3	6,7
687	5,6	5,6	5,8	6	7,1	6,5	6,2	6,7
688	5,8	5,4	5,6	6	6,9	6,5	6	6,7
689	5,8	5,4	5,6	6	6,7	6,5	6	6,7
690	5,8	5,6	5,6	6,2	6,5	6,5	6	6,5
691	5,8	5,6	5,8	6,3	6,5	6,5	6	6,7
692	5,8	5,8	6	6,5	6,5	6,5	6	6,7
693	6	5,8	6	6,5	6,5	6,7	6,2	6,9
694	5,8	5,8	6	6,5	6,7	6,9	6,2	7,1
695	5,6	5,8	5,8	6,3	6,9	6,9	6,3	7,2
696	5,4	5,8	5,8	6,3	6,9	6,9	6,5	7,2
697	5,4	5,8	5,8	6,3	7,1	7,1	6,5	7,1
698	5,6	5,6	5,8	6,5	7,1	6,9	6,5	7,1
699	5,8	5,4	5,8	6,3	6,9	6,9	6,5	7,1
700	6	5,4	5,8	6,5	6,7	6,9	6,3	7,1
701	6	5,6	5,8	6,3	6,7	6,9	6,5	6,9
702	6	5,6	5,8	6,2	6,7	6,7	6,5	6,7
703	6	5,6	5,8	6	6,7	6,7	6,3	6,5
704	6	5,6	5,8	6	6,7	6,7	6,2	6,5
705	5,8	5,6	5,8	6	6,7	6,7	6	6,5
706	5,6	5,6	5,8	6,2	6,9	6,5	5,8	6,5
707	5,4	5,6	5,6	6,3	6,9	6,5	5,8	6,5
708	5,2	5,8	5,4	6,5	7,1	6,7	6	6,7
709	5,2	5,8	5,2	6,5	7,1	6,7	6,2	6,9
710	5,2	5,8	5,4	6,5	7,1	6,7	6,2	7,1
711	5,2	5,8	5,6	6,5	7,1	6,9	6,2	7,2
712	5,4	5,8	5,8	6,5	7,1	6,9	6,3	7,1
713	5,6	5,8	5,8	6,3	7,2	6,7	6,5	7,1
714	5,8	5,8	5,8	6,3	7,1	6,5	6,5	7,1
715	5,8	5,6	5,8	6,2	6,9	6,5	6,5	6,9

716	6	5,4	5,8	6	6,9	6,3	6,5	6,7
717	6,2	5,2	5,8	5,8	6,9	6,5	6,3	6,5
718	6,2	5,4	5,8	6	6,7	6,5	6,2	6,3
719	6,2	5,6	5,8	6,2	6,7	6,5	6,2	6,5
720	6	5,6	5,8	6,2	6,5	6,5	6,2	6,5
721	5,8	5,8	5,6	6,3	6,3	6,5	6,2	6,5
722	5,8	5,8	5,6	6,5	6,3	6,7	6,3	6,5
723	5,6	5,8	5,6	6,5	6,5	6,9	6,5	6,5
724	5,6	5,8	5,4	6,5	6,7	6,9	6,3	6,5
725	5,6	5,8	5,4	6,5	6,7	6,9	6,3	6,5
726	5,6	5,6	5,6	6,3	6,9	6,7	6,2	6,3
727	5,6	5,8	5,6	6,3	7,1	6,7	6,2	6,3
728	5,8	5,6	5,6	6,2	7,1	6,7	6,2	6,3
729	5,8	5,8	5,4	6	6,9	6,7	6,3	6,3
730	5,8	5,8	5,6	6	6,9	6,9	6,3	6,5
731	5,8	5,8	5,6	6,2	6,9	6,9	6,3	6,5
732	5,8	5,8	5,6	6,2	6,9	6,9	6,3	6,5
733	5,6	5,6	5,6	6,2	6,9	6,9	6,3	6,5
734	5,4	5,4	5,6	6,2	6,9	6,9	6,3	6,7
735	5,6	5,6	5,6	6,2	6,9	6,9	6,3	6,9
736	5,6	5,6	5,8	6,3	6,7	7,1	6,3	6,9
737	5,4	5,6	5,8	6,3	6,5	7,1	6,3	6,9
738	5,4	5,8	5,8	6,3	6,5	7,1	6,2	6,9
739	5,4	5,6	5,8	6,3	6,5	6,9	6	6,7
740	5,4	5,4	5,6	6,5	6,7	6,9	6	6,5
741	5,4	5,6	5,4	6,7	6,9	6,9	6	6,5
742	5,4	5,8	5,4	6,5	7,1	6,7	6	6,5
743	5,4	5,8	5,4	6,3	7,1	6,7	6	6,5
744	5,4	5,8	5,4	6,3	6,9	6,7	6	6,5
745	5,4	5,6	5,6	6,3	6,9	6,7	6	6,5
746	5,6	5,6	5,8	6,3	6,9	6,7	6,2	6,3
747	5,8	5,6	5,8	6,3	6,9	6,7	6,2	6,5
748	6	5,6	5,8	6,3	6,9	6,9	6,2	6,5
749	6	5,6	5,6	6,3	6,9	7,1	6,2	6,5
750	5,8	5,6	5,6	6,3	6,7	7,1	6	6,7
751	5,6	5,6	5,6	6,2	6,5	7,2	6,2	6,7
752	5,4	5,6	5,6	6,2	6,5	7,1	6,3	6,5
753	5,4	5,6	5,6	6,2	6,7	6,9	6,5	6,5
754	5,4	5,6	5,6	6,2	6,9	6,7	6,5	6,5
755	5,4	5,8	5,6	6,2	6,9	6,7	6,5	6,5
756	5,4	6	5,6	6,3	7,1	6,7	6,5	6,5
757	5,4	5,8	5,6	6,3	7,2	6,7	6,3	6,5
758	5,4	5,8	5,8	6,3	7,2	6,7	6,2	6,5
759	5,4	5,6	5,8	6,3	7,1	6,5	6	6,5
760	5,6	5,6	5,6	6,3	6,9	6,3	5,8	6,5
761	5,6	5,6	5,4	6,3	6,7	6,5	5,8	6,5
762	5,8	5,6	5,2	6,3	6,7	6,5	5,8	6,5
763	5,8	5,6	5,2	6,3	6,7	6,5	6	6,5

764	5,6	5,6	5,2	6,2	6,7	6,7	6,2	6,5
765	5,6	5,6	5,2	6,2	6,9	6,9	6,3	6,5
766	5,8	5,6	5,2	6	6,9	6,9	6,3	6,7
767	5,6	5,6	5,4	6,2	6,9	6,9	6,3	6,7
768	5,6	5,6	5,4	6,2	6,9	6,9	6,3	6,7
769	5,6	5,8	5,6	6,2	6,9	6,9	6,3	6,7
770	5,6	5,6	5,8	6,2	6,9	6,9	6,3	6,7
771	5,6	5,8	6	6,2	6,7	6,9	6,3	6,7
772	5,6	6	6,2	6,2	6,9	6,9	6,3	6,7
773	5,6	6	6,2	6,3	6,7	6,7	6,2	6,7
774	5,4	6	6,2	6,3	6,7	6,5	6,2	6,7
775	5,2	6	6	6,3	6,7	6,5	6,2	6,5
776	5,2	6	5,8	6,2	6,9	6,5	6,2	6,3
777	5,4	5,8	5,6	6	7,1	6,5	6,2	6,3
778	5,6	5,6	5,6	6	7,1	6,7	6,3	6,3
779	5,6	5,4	5,6	6	7,1	6,9	6,3	6,3
780	5,6	5,4	5,6	6	7,1	6,9	6,3	6,3
781	5,6	5,4	5,6	6	7,1	6,9	6,3	6,5
782	5,6	5,4	5,6	6	7,1	6,9	6,3	6,5
783	5,6	5,4	5,6	6,2	6,9	6,9	6,3	6,5
784	5,4	5,6	5,6	6,3	6,7	6,9	6,3	6,5
785	5,4	5,8	5,4	6,5	6,7	6,7	6,3	6,5
786	5,4	6	5,4	6,5	6,7	6,7	6,2	6,5
787	5,6	6	5,4	6,5	6,9	6,5	6,3	6,7
788	5,8	6	5,4	6,3	6,9	6,3	6,3	6,9
789	5,8	6	5,4	6,3	6,9	6,2	6,2	6,9
790	5,8	5,8	5,6	6,3	6,9	6,2	6	6,7
791	5,8	5,6	5,8	6,2	6,9	6,3	6,2	6,5
792	5,8	5,4	5,8	6,2	6,9	6,5	6,2	6,3
793	5,8	5,4	5,8	6,2	7,1	6,7	6,3	6,3
794	5,8	5,4	5,8	6	7,2	6,9	6,5	6,3
795	5,6	5,4	5,6	6	7,2	6,9	6,7	6,3
796	5,4	5,4	5,4	6,2	7,1	6,9	6,7	6,5
797	5,2	5,4	5,4	6,2	6,9	6,9	6,5	6,7
798	5,2	5,4	5,4	6,3	6,9	6,9	6,5	6,7
799	5,2	5,6	5,6	6,5	6,7	6,9	6,5	6,7
800	5,4	5,8	5,8	6,5	6,7	6,7	6,5	6,7
801	5,6	6	5,8	6,3	6,5	6,7	6,3	6,5
802	5,8	6	5,8	6,3	6,5	6,9	6,2	6,3
803	5,8	6	5,8	6,3	6,5	6,7	6	6,3
804	5,8	6	5,8	6,3	6,5	6,5	6	6,3
805	5,8	6	5,8	6,3	6,5	6,5	6	6,3
806	5,6	6	5,8	6,3	6,5	6,5	6	6,3
807	5,6	5,8	5,8	6,3	6,5	6,5	6	6,3
808	5,4	5,8	5,8	6,3	6,7	6,5	6,2	6,5
809	5,4	5,6	5,6	6,3	6,9	6,7	6,3	6,7
810	5,4	5,4	5,6	6,2	7,1	6,9	6,5	6,9
811	5,6	5,4	5,4	6	7,1	7,1	6,5	6,9

812	5,8	5,4	5,2	5,8	7,1	7,1	6,5	7,1
813	5,8	5,4	5,2	5,8	7,1	6,9	6,3	7,1
814	6	5,4	5,2	6	6,9	6,7	6,3	6,9
815	6	5,4	5,4	6,2	6,7	6,5	6,3	6,7
816	6	5,6	5,4	6,3	6,7	6,5	6,2	6,5
817	6	5,6	5,4	6,3	6,5	6,3	6,2	6,5
818	5,8	5,6	5,4	6,2	6,5	6,3	6,2	6,5
819	5,6	5,8	5,4	6,3	6,7	6,3	6,2	6,5
820	5,4	6	5,4	6,3	6,9	6,3	6,3	6,5
821	5,4	6	5,4	6,3	7,1	6,3	6,2	6,5
822	5,4	6	5,4	6,3	7,1	6,5	6,3	6,5
823	5,6	6	5,6	6,3	7,1	6,7	6,3	6,5
824	5,6	6	5,8	6,3	7,1	6,9	6,3	6,7
825	5,6	5,8	5,8	6,3	7,1	6,9	6,3	6,7
826	5,6	5,6	5,6	6,2	6,9	6,9	6,3	6,9
827	5,6	5,6	5,6	6	6,9	6,9	6,3	6,9
828	5,6	5,4	5,6	5,8	6,9	6,7	6,2	6,7
829	5,6	5,4	5,6	6	6,9	6,7	6,2	6,7
830	5,8	5,6	5,4	6	7,1	6,9	6,2	6,5
831	5,8	5,6	5,2	6	7,1	6,7	6,2	6,3
832	5,8	5,8	5,2	6,2	6,9	6,5	6,2	6,5
833	5,8	5,8	5,4	6,2	6,7	6,5	6,2	6,7
834	5,6	5,8	5,6	6,2	6,7	6,5	6,3	6,7
835	5,6	5,8	5,6	6,3	6,7	6,5	6,3	6,9
836	5,4	5,8	5,6	6,5	6,7	6,7	6,3	6,9
837	5,4	5,8	5,6	6,7	6,7	6,5	6,3	6,9
838	5,6	5,6	5,6	6,7	6,7	6,5	6,3	6,9
839	5,6	5,4	5,6	6,5	6,7	6,5	6,3	6,7
840	5,6	5,4	5,6	6,5	6,9	6,5	6,3	6,7
841	5,6	5,4	5,6	6,3	7,1	6,5	6,3	6,7
842	5,6	5,6	5,6	6,2	7,2	6,5	6,3	6,7
843	5,6	5,8	5,8	6,2	7,1	6,5	6,2	6,7
844	5,6	6	6	6,2	6,9	6,7	6,2	6,7
845	5,6	6	6,2	6,2	6,9	6,7	6,2	6,9
846	5,6	6	6	6,2	6,7	6,7	6,3	7,1
847	5,8	5,8	5,8	6,2	6,5	6,7	6,3	7,1
848	5,6	5,8	5,6	6,2	6,3	6,7	6,3	7,1
849	5,4	5,6	5,6	6,2	6,3	6,7	6,2	7,1
850	5,4	5,6	5,4	6	6,3	6,5	6,2	6,9
851	5,6	5,6	5,4	6	6,5	6,5	6,2	6,9
852	5,8	5,6	5,6	6	6,7	6,5	6,2	6,9
853	6	5,8	5,6	6	6,9	6,5	6,2	6,9
854	6,2	5,8	5,6	6,2	7,1	6,5	6,3	6,7
855	6,2	5,6	5,6	6,2	7,2	6,5	6,3	6,5
856	6,2	5,6	5,4	6,2	7,4	6,5	6,2	6,5
857	6,2	5,6	5,6	6,3	7,4	6,5	6,2	6,7
858	6	5,4	5,6	6,5	7,2	6,5	6,3	6,7
859	6	5,4	5,8	6,3	7,2	6,5	6,3	6,9

860	6	5,6	6	6,2	7,1	6,5	6,3	6,9
861	6	5,4	6	6	6,9	6,5	6,3	6,9
862	6	5,4	6	6	6,7	6,5	6,3	6,9
863	6	5,6	6	6	6,7	6,5	6,3	7,1
864	6	5,6	5,8	6	6,7	6,5	6,3	7,2
865	6	5,8	5,6	6	6,7	6,7	6,3	7,4
866	5,8	5,8	5,4	6	6,7	6,7	6,3	7,4
867	5,6	5,8	5,4	6,2	6,5	6,7	6,5	7,2
868	5,4	5,8	5,2	6,2	6,5	6,5	6,7	7,1
869	5,2	5,8	5,2	6,2	6,5	6,3	6,5	6,9
870	5,4	5,8	5,4	6,2	6,7	6,3	6,5	6,7
871	5,4	5,8	5,6	6,2	6,9	6,3	6,3	6,7
872	5,6	6	5,8	6,3	7,1	6,5	6,2	6,7
873	5,8	6	6	6,2	7,1	6,5	6	6,7
874	5,8	5,8	6	6,2	6,9	6,5	6	6,7
875	5,8	5,6	6	6,2	6,9	6,5	6	6,7
876	5,8	5,4	6	6	6,7	6,5	6	6,9
877	5,8	5,4	6	6	6,5	6,7	6	6,9
878	6	5,4	5,8	6	6,5	6,5	6,2	7,1
879	6	5,4	5,6	6	6,5	6,7	6,3	7,2
880	5,8	5,4	5,6	6	6,7	6,7	6,5	7,4
881	5,8	5,4	5,6	6	6,7	6,5	6,5	7,4
882	5,6	5,4	5,6	6,2	6,7	6,5	6,5	7,4
883	5,6	5,4	5,6	6,2	6,9	6,5	6,3	7,2
884	5,8	5,6	5,6	6,3	7,1	6,5	6,2	7,1
885	5,8	5,8	5,8	6,2	7,1	6,3	6	6,9
886	5,6	6	5,8	6,2	7,1	6,3	6	6,7
887	5,6	6	5,8	6,2	7,1	6,3	6,2	6,7
888	5,6	6	5,8	6,2	7,1	6,3	6,2	6,7
889	5,8	5,8	5,8	6,2	6,9	6,5	6,2	6,9
890	5,8	5,8	5,8	6,3	6,9	6,5	6,2	7,1
891	5,8	5,6	5,8	6,5	6,9	6,7	6,2	7,2
892	5,8	5,4	5,6	6,5	6,7	6,9	6,3	7,2
893	5,8	5,4	5,6	6,3	6,7	6,9	6,5	7,2
894	5,8	5,4	5,6	6,2	6,7	6,9	6,5	7,2
895	5,8	5,4	5,6	6	6,9	6,7	6,3	7,2
896	5,8	5,4	5,6	6	6,9	6,5	6,2	7,2
897	5,8	5,6	5,6	6	6,7	6,3	6,2	7,2
898	5,8	5,6	5,6	6	6,7	6,3	6	7,4
899	6	5,6	5,6	6	6,7	6,2	6	7,2
900	6	5,6	5,6	6	6,7	6,2	6	7,1
901	6	5,6	5,6	6	6,7	6,3	6,2	7,1
902	6	5,8	5,8	6,2	6,7	6,5	6,3	7,2
903	5,8	6	5,8	6,2	6,7	6,5	6,3	7,4
904	6	6	5,8	6,2	6,9	6,7	6,3	7,4
905	5,8	5,8	5,8	6	6,9	6,7	6,3	7,4
906	5,8	5,6	6	6	6,9	6,7	6,3	7,4
907	5,6	5,4	6	6	6,9	6,7	6,2	7,2

908	5,4	5,4	6	6,2	6,9	6,7	6	7,1
909	5,4	5,4	6	6,2	6,9	6,7	6,2	6,9
910	5,4	5,6	5,8	6,2	6,9	6,7	6,3	6,9
911	5,6	5,8	5,6	6,2	6,9	6,5	6,3	6,9
912	5,8	5,8	5,6	6,2	6,9	6,5	6,3	7,1
913	6	5,8	5,6	6,2	6,7	6,5	6,2	7,2
914	6,2	5,8	5,6	6,2	6,5	6,5	6	7,4
915	6,2	5,8	5,6	6,3	6,7	6,5	5,8	7,4
916	6,2	5,8	5,6	6,2	6,7	6,5	5,8	7,2
917	6,2	5,8	5,6	6,2	6,7	6,5	5,8	7,1
918	6,2	5,8	5,6	6,2	6,7	6,5	5,8	7,2
919	6,2	5,6	5,6	6,2	6,9	6,5	6	7,2
920	6	5,4	5,6	6,2	6,7	6,5	6	7,1
921	5,8	5,2	5,8	6,2	6,7	6,5	6,2	7,1
922	5,6	5,2	5,8	6,2	6,7	6,3	6,2	7,1
923	5,6	5,4	5,8	6,2	6,9	6,3	6,2	7,1
924	5,6	5,6	5,8	6,2	7,1	6,3	6,3	7,1
925	5,8	5,6	5,8	6,2	7,2	6,5	6,3	7,2
926	5,8	5,6	5,8	6,2	7,2	6,5	6,3	7,4
927	5,8	5,6	5,8	6,2	7,2	6,7	6,3	7,6
928	5,8	5,6	5,8	6,2	7,1	6,7	6,2	7,6
929	5,8	5,6	5,8	6,2	6,9	6,7	6,2	7,4
930	6	5,6	5,8	6,3	6,7	6,5	6	7,2
931	6	5,8	5,8	6,3	6,7	6,3	6	7,1
932	6	5,8	5,8	6,3	6,7	6,3	6	6,9
933	5,8	5,8	5,6	6,3	6,7	6,3	6,2	6,7
934	5,6	6	5,4	6,2	6,7	6,3	6,3	6,7
935	5,6	6	5,2	6,2	6,7	6,3	6,3	6,7
936	5,6	5,8	5,4	6,2	6,7	6,2	6,3	6,7
937	5,6	5,8	5,6	6,3	6,9	6,3	6,3	6,7
938	5,6	5,8	5,6	6,5	6,7	6,5	6,3	6,9
939	5,6	5,6	5,8	6,3	6,7	6,5	6,3	7,1
940	5,6	5,4	6	6,2	6,7	6,5	6,2	7,1
941	5,6	5,4	6	6,2	6,7	6,5	6,2	7,1
942	5,8	5,4	6	6,2	6,7	6,5	6	7,1
943	5,8	5,6	5,8	6,2	6,7	6,5	6,2	7,1
944	5,8	5,6	5,6	6,2	6,7	6,3	6,3	7,1
945	5,8	5,6	5,6	6,2	6,7	6,5	6,3	7,1
946	5,8	5,6	5,6	6,2	6,9	6,7	6,5	7,1
947	5,8	5,6	5,6	6,2	6,9	6,7	6,7	7,2
948	5,8	5,6	5,6	6,2	6,9	6,7	6,7	7,4
949	5,8	5,6	5,6	6,2	7,1	6,7	6,5	7,4
950	5,8	5,4	5,8	6,2	6,9	6,5	6,5	7,4
951	5,8	5,6	5,8	6,2	6,9	6,5	6,5	7,4
952	5,8	5,6	5,8	6,2	6,9	6,5	6,3	7,2
953	5,8	5,6	5,6	6,3	6,9	6,5	6,2	7,1
954	5,8	5,6	5,4	6,5	6,9	6,5	6	7,1
955	5,8	5,8	5,6	6,5	6,9	6,3	6	6,9

956	5,8	5,8	5,6	6,3	6,9	6,3	6	6,9
957	5,6	5,8	5,6	6,2	6,9	6,5	6,2	6,9
958	5,4	6	5,6	6	6,9	6,5	6,3	6,9
959	5,4	6	5,6	6	6,9	6,5	6,3	6,9
960	5,4	6	5,6	6	6,7	6,5	6,3	7,1
961	5,6	5,8	5,6	6	6,5	6,5	6,3	7,2
962	5,8	5,6	5,6	6	6,5	6,5	6,2	7,4
963	6	5,4	5,6	6	6,7	6,3	6,3	7,6
964	6	5,2	5,6	6	6,7	6,2	6,5	7,6
965	6	5,2	5,6	6	6,9	6,3	6,3	7,4
966	6	5,2	5,6	6	7,1	6,5	6,2	7,2
967	5,8	5,4	5,6	6,2	7,2	6,7	6,2	7,1
968	5,8	5,4	5,6	6,2	7,2	6,9	6,3	6,9
969	5,8	5,4	5,6	6,3	7,2	6,9	6,3	6,7
970	5,8	5,6	5,6	6,3	7,2	6,9	6,3	6,7
971	5,6	5,8	5,8	6,3	7,1	6,9	6,3	6,9
972	5,4	6	5,8	6,3	6,9	6,9	6,3	7,1
973	5,2	6	5,8	6,3	6,7	6,7	6,5	7,2
974	5,2	6	5,8	6,2	6,5	6,5	6,5	7,4
975	5,2	6	5,8	6,2	6,5	6,3	6,3	7,4
976	5,4	6	5,8	6,2	6,5	6,2	6,3	7,4
977	5,4	6	5,6	6,2	6,5	6,2	6,2	7,2
978	5,4	6	5,6	6,2	6,5	6,2	6	7,2
979	5,4	6	5,4	6,2	6,5	6,3	6,2	7,1
980	5,4	5,8	5,2	6,2	6,5	6,3	6,3	7,1
981	5,4	5,8	5,4	6,2	6,5	6,3	6,3	7,1
982	5,4	5,6	5,6	6,2	6,7	6,5	6,5	7,1
983	5,4	5,4	5,8	6,2	6,9	6,7	6,5	6,9
984	5,4	5,4	5,8	6,2	7,1	6,9	6,5	6,9
985	5,6	5,2	5,8	6,2	7,1	6,7	6,5	6,7
986	5,8	5,2	5,8	6,2	7,1	6,7	6,3	6,9
987	6	5,4	5,8	6,2	7,1	6,7	6,2	6,9
988	6	5,6	5,8	6,3	7,1	6,7	6	6,9
989	6	5,6	5,8	6,3	7,1	6,7	6	7,1
990	5,8	5,6	5,8	6,3	6,9	6,5	6	7,1
991	5,8	5,6	5,6	6,3	6,7	6,3	6	7,1
992	5,6	5,6	5,4	6,3	6,5	6,3	6	7,2
993	5,4	5,6	5,4	6,3	6,5	6,5	6,2	7,2
994	5,6	5,6	5,4	6,2	6,7	6,5	6,3	7,2
995	5,6	5,6	5,4	6,2	6,7	6,5	6,5	7,2
996	5,8	5,6	5,4	6,2	6,7	6,7	6,5	7,1
997	6	5,6	5,4	6,2	6,9	6,5	6,5	7,1
998	5,8	5,6	5,4	6,3	7,1	6,5	6,3	6,9
999	5,8	5,6	5,4	6,3	7,2	6,5	6,3	6,7
1000	5,8	5,8	5,4	6,3	7,2	6,5	6,2	6,7

5,723077 5,666501 5,669479 6,234988 6,840447 6,598015 6,287097 6,853846

Time	16 ply_Avg	30pva10_ Avg	sunweb 1	sunweb 2	sunweb 3	Lycra	PVA
0	2,35	4,4	4,7	3,2	4,5	4,133333	4,15
1	2,25	4,5	4,9	3,6	4,7	4,4	4,35
2	2,25	4,7	5,1	4	4,9	4,666667	4,5
3	2,2	4,9	5,2	4,2	4,9	4,766667	4,7
4	2,3	5	5,4	4,3	4,9	4,866667	4,9
5	2,4	5,1	5,6	4,5	5,1	5,066667	5,05
6	2,6	5,15	5,8	4,7	5,1	5,2	5,25
7	2,8	5,15	6	4,9	5,1	5,333333	5,45
8	3	5,3	6,2	5,1	5,1	5,466667	5,55
9	3,2	5,4	6,3	5,1	5,2	5,533333	5,65
10	3,25	5,5	6,5	5,1	5,4	5,666667	5,6
11	3,35	5,6	6,7	5,1	5,6	5,8	5,7
12	3,35	5,7	6,9	4,9	5,6	5,8	5,8
13	3,5	5,6	7,1	4,9	5,6	5,866667	5,9
14	3,7	5,55	7,2	4,9	5,6	5,9	5,95
15	3,9	5,65	7,1	4,9	5,6	5,866667	6,05
16	4,1	5,7	6,9	4,9	5,6	5,8	6,05
17	4,25	5,8	6,7	4,9	5,6	5,733333	6,25
18	4,3	5,95	6,7	4,9	5,6	5,733333	6,45
19	4,3	6,05	6,7	5,1	5,6	5,8	6,65
20	4,4	6,15	6,7	5,2	5,6	5,833333	6,7
21	4,5	6,2	6,7	5,4	5,6	5,9	6,75
22	4,5	6,2	6,7	5,6	5,6	5,966667	6,75
23	4,6	6,1	6,9	5,8	5,6	6,1	6,75
24	4,6	6,1	7,1	5,8	5,4	6,1	6,7
25	4,6	6	7,2	5,8	5,4	6,133333	6,7
26	4,7	5,9	7,4	5,8	5,4	6,2	6,65
27	4,6	5,9	7,6	5,8	5,4	6,266667	6,65
28	4,6	5,8	7,6	5,8	5,4	6,266667	6,7
29	4,7	5,85	7,6	5,8	5,4	6,266667	6,85
30	4,9	6,05	7,6	5,8	5,4	6,266667	6,85
31	5,1	6,25	7,4	5,8	5,6	6,266667	6,95
32	5,25	6,45	7,2	5,8	5,6	6,2	6,85
33	5,3	6,45	7,4	5,8	5,6	6,266667	7,05
34	5,4	6,35	7,4	6	5,6	6,333333	7,15
35	5,5	6,25	7,4	6,2	5,6	6,4	7,35
36	5,5	6,15	7,6	6,3	5,4	6,433333	7,5
37	5,5	6	7,8	6,5	5,6	6,633333	7,5
38	5,4	6,15	7,8	6,7	5,6	6,7	7,45
39	5,5	6,35	8	6,9	5,8	6,9	7,45
40	5,5	6,5	8,2	6,7	5,8	6,9	7,45
41	5,6	6,6	8,3	6,7	5,8	6,933333	7,45
42	5,7	6,5	8,5	6,7	5,8	7	7,45
43	5,6	6,55	8,7	6,7	5,8	7,066667	7,4

44	5,6	6,45	8,9	6,7	5,8	7,133333	7,6
45	5,6	6,45	8,9	6,7	5,8	7,133333	7,8
46	5,7	6,45	8,9	6,7	6	7,2	7,9
47	5,8	6,5	9,1	6,7	6,2	7,333333	7,9
48	5,9	6,55	9,2	6,7	6,3	7,4	8
49	6	6,55	9,4	6,7	6,3	7,466667	7,95
50	6	6,45	9,6	6,9	6,3	7,6	7,95
51	6,05	6,35	9,8	7,1	6,5	7,8	7,85
52	6,05	6,35	10	7,1	6,5	7,866667	7,85
53	5,95	6,35	10	6,9	6,7	7,866667	7,85
54	5,85	6,55	10,1	6,9	6,7	7,9	7,85
55	5,95	6,65	10,1	6,9	6,7	7,9	7,85
56	6,05	6,6	10,1	6,9	6,7	7,9	7,8
57	6,15	6,5	10,1	7,1	6,7	7,966667	7,9
58	6,25	6,5	10,1	7,2	6,7	8	8,05
59	6,25	6,5	10,3	7,4	6,9	8,2	8,05
60	6,35	6,6	10,5	7,4	7,1	8,333333	8,25
61	6,35	6,6	10,5	7,4	7,2	8,366667	8,25
62	6,25	6,6	10,7	7,4	7,2	8,433333	8,25
63	6,25	6,6	10,7	7,4	7,2	8,433333	8,25
64	6,35	6,8	10,5	7,6	7,2	8,433333	8,25
65	6,4	7	10,5	7,6	7,2	8,433333	8,25
66	6,4	7,15	10,5	7,6	7,2	8,433333	8,35
67	6,4	7,25	10,5	7,8	7,2	8,5	8,25
68	6,4	7,3	10,7	8	7,4	8,7	8,4
69	6,5	7,25	10,9	8,2	7,6	8,9	8,5
70	6,6	7,15	11,1	8,2	7,8	9,033333	8,6
71	6,7	7,05	11,2	8,2	8	9,133333	8,6
72	6,7	6,95	11,4	8,2	8,2	9,266667	8,7
73	6,9	6,95	11,6	8,2	8,2	9,333333	8,8
74	6,9	6,95	11,8	8,2	8,2	9,4	8,8
75	7	7,05	11,8	8,3	8,2	9,433333	8,8
76	7,05	7,05	11,6	8,5	8,2	9,433333	8,8
77	7,15	7,15	11,6	8,5	8,2	9,433333	8,8
78	7,25	7,15	11,4	8,7	8,2	9,433333	8,9
79	7,25	7,35	11,6	8,7	8,2	9,5	8,95
80	7,35	7,45	11,8	8,7	8,2	9,566667	8,95
81	7,35	7,5	11,9	8,5	8,3	9,566667	8,95
82	7,25	7,6	12,1	8,5	8,5	9,7	9,05
83	7,25	7,8	12,3	8,5	8,5	9,766667	9,05
84	7,25	7,8	12,3	8,7	8,5	9,833333	9,05
85	7,25	7,8	12,3	8,7	8,7	9,9	9,05
86	7,35	7,8	12,3	8,9	8,9	10,03333	9,15
87	7,45	7,8	12,5	9,1	8,9	10,16667	9,25
88	7,5	7,8	12,7	9,1	8,9	10,23333	9,45
89	7,6	7,8	12,9	9,1	8,9	10,3	9,45
90	7,7	7,9	12,9	9,1	8,9	10,3	9,35
91	7,8	8,05	13	9,1	8,9	10,33333	9,35

92	8	8,15	13	9,1	8,9	10,33333	9,4
93	8,1	8,15	12,9	9,1	9,1	10,36667	9,4
94	8,1	8,25	12,9	9,2	9,2	10,43333	9,4
95	8,1	8,25	12,7	9,4	9,4	10,5	9,5
96	8,1	8,35	12,9	9,6	9,6	10,7	9,6
97	8,15	8,45	13	9,8	9,6	10,8	9,65
98	8,15	8,45	13,2	10	9,6	10,93333	9,75
99	8,15	8,5	13,4	10	9,4	10,93333	9,85
100	8,15	8,5	13,6	10	9,4	11	9,85
101	8,15	8,5	13,8	10	9,4	11,06667	9,85
102	8,15	8,5	13,9	10	9,4	11,1	9,85
103	8,15	8,6	14,1	10	9,4	11,16667	9,95
104	8,25	8,6	13,9	10	9,4	11,1	10,15
105	8,4	8,7	14,1	10	9,6	11,23333	10,25
106	8,5	8,7	14,3	10	9,8	11,36667	10,25
107	8,5	8,7	14,5	10,1	10	11,53333	10,25
108	8,5	8,8	14,5	10,3	10	11,6	10,35
109	8,45	8,85	14,5	10,5	10,1	11,7	10,45
110	8,45	8,95	14,3	10,5	10,1	11,63333	10,45
111	8,5	9,05	14,3	10,5	10,1	11,63333	10,55
112	8,5	9,15	14,5	10,3	10,1	11,63333	10,55
113	8,4	9,15	14,5	10,3	10,3	11,7	10,6
114	8,4	9,25	14,3	10,3	10,5	11,7	10,65
115	8,4	9,35	14,1	10,3	10,5	11,63333	10,65
116	8,4	9,35	13,9	10,1	10,3	11,43333	10,65
117	8,5	9,3	13,9	10	10,1	11,33333	10,55
118	8,6	9,15	13,9	9,8	10	11,23333	10,35
119	8,6	9	13,9	9,4	9,8	11,03333	10,25
120	8,7	8,9	13,9	9,1	9,6	10,86667	10,15
121	8,8	8,7	13,9	8,7	9,6	10,73333	10,05
122	8,9	8,5	13,8	8,3	9,4	10,5	9,9
123	8,9	8,3	13,8	8,2	9,4	10,46667	9,7
124	8,8	8,2	13,8	8	9,4	10,4	9,5
125	8,7	8,15	13,6	7,8	9,1	10,16667	9,3
126	8,5	8,05	13,4	7,6	9,1	10,03333	9,15
127	8,3	8,15	13,2	7,6	8,9	9,9	9,05
128	8,15	8,1	13,2	7,6	8,7	9,833333	8,95
129	8,05	8	13,2	7,6	5,1	8,633333	8,85
130	8,05	7,9	13,2	7,8	5,2	8,733333	8,85
131	8,05	7,7	13,2	7,6	5,4	8,733333	8,7
132	7,95	7,6	13,2	7,6	5,6	8,8	8,65
133	7,8	7,6	13	7,8	5,6	8,8	8,65
134	7,6	7,55	12,9	7,8	5,6	8,766667	8,55
135	7,45	7,55	12,9	7,8	5,6	8,766667	8,45
136	7,35	7,5	12,9	7,8	5,8	8,833333	8,45
137	7,25	7,4	13	8	6	9	8,25
138	7,1	7,4	13,2	8	6	9,066667	8,05
139	7,05	7,3	13,4	8	6	9,133333	7,85

140	6,95	7,25	13,4	7,8	6	9,066667	7,75
141	6,85	7,25	13,6	7,8	5,8	9,066667	7,85
142	7,05	7,25	13,6	7,8	5,8	9,066667	7,85
143	7,05	7,25	13,6	7,6	5,6	8,933333	7,85
144	7,15	7,25	13,6	7,6	5,4	8,866667	7,85
145	7,15	7,25	13,4	7,6	5,6	8,866667	7,85
146	7,05	7,25	13,4	7,6	5,4	8,8	7,85
147	7,05	7,25	13,4	7,8	5,4	8,866667	8,05
148	6,95	7,25	13,4	8	5,6	9	7,95
149	6,8	7,15	13,4	8,2	5,8	9,133333	7,85
150	6,6	6,95	13,4	8,3	6	9,233333	7,75
151	6,55	6,85	13,6	8,3	6	9,3	7,75
152	6,35	6,8	13,8	8,3	6,2	9,433333	7,75
153	6,35	6,9	13,8	8,3	6,3	9,466667	7,65
154	6,45	6,9	13,9	8,2	6,3	9,466667	7,45
155	6,4	6,9	13,9	8	6,2	9,366667	7,25
156	6,6	6,9	13,8	8	6	9,266667	7,05
157	6,6	6,95	13,8	8	6	9,266667	6,95
158	6,7	6,85	13,8	8	6	9,266667	6,95
159	6,7	6,75	13,6	8	6	9,2	7,15
160	6,7	6,65	13,6	8,2	6	9,266667	7,25
161	6,65	6,6	13,4	8,2	6	9,2	7,35
162	6,55	6,7	13,4	8,2	6	9,2	7,35
163	6,55	6,7	13,4	8,2	6	9,2	7,25
164	6,45	6,7	13,4	8,3	6,2	9,3	7,05
165	6,35	6,6	13,4	8,3	6,2	9,3	6,85
166	6,25	6,6	13,4	8,5	6,2	9,366667	6,75
167	6,15	6,65	13,4	8,5	6,3	9,4	6,75
168	6,05	6,7	13,4	8,5	6,5	9,466667	6,7
169	6,05	6,65	13,4	8,7	6,7	9,6	6,7
170	6,05	6,65	13,2	8,7	6,9	9,6	6,6
171	5,95	6,7	13	8,7	7,1	9,6	6,6
172	6,05	6,75	12,9	8,5	7,1	9,5	6,7
173	6,25	6,85	12,7	8,5	7,1	9,433333	6,7
174	6,35	6,7	12,5	8,7	7,1	9,433333	6,85
175	6,35	6,65	12,5	8,7	7,1	9,433333	6,95
176	6,25	6,55	12,7	8,7	7,1	9,5	7,05
177	6,15	6,55	12,9	8,5	7,1	9,5	6,95
178	6,15	6,55	13	8,3	7,1	9,466667	6,8
179	6,25	6,55	13	8,2	7,2	9,466667	6,7
180	6,15	6,45	13	8,2	7,4	9,533333	6,55
181	6,15	6,65	12,9	8,2	7,4	9,5	6,45
182	6,15	6,75	12,9	8,3	7,6	9,6	6,45
183	6,15	6,85	12,9	8,5	7,8	9,733333	6,45
184	5,95	6,8	12,9	8,3	8	9,733333	6,55
185	6	6,6	12,9	8,5	8,2	9,866667	6,65
186	6,1	6,45	13	8,7	8,3	10	6,6
187	6,1	6,35	13,2	8,7	8,3	10,06667	6,6

188	6,1	6,35	13,2	8,7	8,3	10,06667	6,55
189	6,05	6,45	13	8,5	8,3	9,933333	6,45
190	6,15	6,5	13	8,5	8,3	9,933333	6,45
191	6,15	6,5	13	8,5	8,3	9,933333	6,45
192	6,25	6,5	12,9	8,5	8,3	9,9	6,25
193	6,15	6,5	12,9	8,5	8,3	9,9	6,15
194	6,15	6,5	12,9	8,5	8,5	9,966667	6,15
195	6,05	6,45	12,9	8,3	8,7	9,966667	6,25
196	5,95	6,55	12,9	8,3	8,7	9,966667	6,35
197	5,85	6,55	12,9	8,5	8,9	10,1	6,35
198	5,8	6,55	12,9	8,5	8,9	10,1	6,35
199	5,8	6,45	12,7	8,5	9,1	10,1	6,25
200	5,7	6,35	12,5	8,5	9,2	10,06667	6,25
201	5,7	6,25	12,3	8,7	9,4	10,13333	6,35
202	5,7	6,25	12,3	8,7	9,4	10,13333	6,35
203	5,8	6,25	12,3	8,9	9,4	10,2	6,45
204	6	6,45	12,5	8,7	9,2	10,13333	6,45
205	6,15	6,65	12,7	8,9	9,1	10,23333	6,45
206	6,25	6,7	12,9	8,9	9,1	10,3	6,45
207	6,15	6,7	12,7	8,7	8,9	10,1	6,35
208	6,1	6,7	12,7	8,7	8,9	10,1	6,15
209	6	6,7	12,5	8,7	8,9	10,03333	6,05
210	5,9	6,65	12,5	8,7	9,1	10,1	6,05
211	5,8	6,45	12,5	8,7	9,2	10,13333	6,15
212	5,6	6,35	12,7	8,9	9,4	10,33333	6,15
213	5,6	6,35	12,9	9,1	9,6	10,53333	6,15
214	5,7	6,25	13	8,9	9,8	10,56667	6,15
215	5,8	6,25	13,2	8,7	9,8	10,56667	6,05
216	5,8	6,25	13	8,5	9,8	10,43333	5,95
217	5,8	6,15	12,9	8,3	9,8	10,33333	5,95
218	5,9	6,25	12,7	8,2	9,8	10,23333	5,95
219	5,9	6,25	12,7	8,3	9,8	10,26667	5,95
220	6	6,35	12,7	8,5	10	10,4	6,05
221	6	6,45	12,7	8,5	10,1	10,43333	6,25
222	6	6,55	12,7	8,5	10,3	10,5	6,25
223	6	6,45	12,7	8,7	10,5	10,63333	6,25
224	5,9	6,45	12,7	8,9	10,5	10,7	6,05
225	5,7	6,35	12,5	8,9	10,5	10,63333	6,05
226	5,6	6,35	12,3	8,9	10,7	10,63333	6,05
227	5,7	6,35	12,1	8,9	10,7	10,56667	6,05
228	5,8	6,35	12,1	8,9	10,7	10,56667	5,95
229	5,9	6,25	12,1	8,7	10,7	10,5	5,85
230	5,9	6,25	12,3	8,7	10,7	10,56667	5,85
231	5,9	6,35	12,3	8,7	10,9	10,63333	5,8
232	5,9	6,35	12,3	8,7	10,9	10,63333	5,8
233	6	6,35	12,5	8,5	10,9	10,63333	5,8
234	6	6,35	12,7	8,3	11,1	10,7	5,85
235	6	6,25	12,9	8,2	11,2	10,76667	5,85

236	6	6,15	13	8,3	11,2	10,83333	5,95
237	5,9	6,05	13	8,5	11,4	10,96667	6,15
238	5,9	6,05	12,9	8,7	11,4	11	6,25
239	5,9	6,15	12,7	8,7	11,6	11	6,15
240	5,8	6,25	12,5	8,9	11,6	11	6,05
241	5,8	6,35	12,3	9,1	11,4	10,93333	5,95
242	5,8	6,35	12,3	9,2	11,2	10,9	5,95
243	5,9	6,45	12,3	9,2	11,2	10,9	5,95
244	5,9	6,45	12,3	9,2	11,2	10,9	5,95
245	5,9	6,45	12,3	9,4	10,9	10,86667	5,95
246	6	6,45	12,5	9,4	10,5	10,8	5,95
247	6,05	6,35	12,5	9,2	10,2	10,63333	5,85
248	6,05	6,25	12,5	9,1	9,8	10,46667	5,85
249	5,95	6,25	12,5	8,9	9,6	10,33333	5,9
250	5,9	6,25	12,5	8,7	9,6	10,26667	6
251	5,7	6,25	12,5	8,7	9,6	10,26667	6
252	5,7	6,25	12,5	8,9	9,4	10,26667	5,9
253	5,7	6,25	12,7	8,9	9,4	10,33333	5,85
254	5,7	6,35	12,7	9,1	9,2	10,33333	5,85
255	5,8	6,35	12,7	9,1	9,1	10,3	5,9
256	5,9	6,25	12,7	9,2	9,1	10,33333	6
257	6	6,25	12,5	9,1	9,1	10,23333	6
258	6	6,15	12,3	9,1	9,2	10,2	6
259	5,9	6,05	12,1	8,9	9,2	10,06667	6,05
260	6	6,05	12,3	8,9	9,4	10,2	5,95
261	6	6,15	12,3	8,9	9,4	10,2	5,85
262	5,8	6,15	12,5	8,9	9,4	10,26667	5,85
263	5,7	6,15	12,5	9,1	9,4	10,33333	5,95
264	5,7	6,15	12,5	9,1	9,4	10,33333	5,85
265	5,8	6,15	12,5	9,1	9,2	10,26667	5,85
266	5,8	6,25	12,3	9,2	9,2	10,23333	5,95
267	5,8	6,25	12,1	9,2	9,2	10,16667	5,8
268	5,8	6,25	12,3	9,2	9,1	10,2	5,8
269	5,9	6,25	12,5	9,2	8,9	10,2	5,7
270	6	6,35	12,7	9,1	8,9	10,23333	5,7
271	6	6,25	12,5	9,1	9,1	10,23333	5,65
272	6,2	6,15	12,3	9,1	9,1	10,16667	5,7
273	6,25	6,15	12,1	9,1	9,1	10,1	5,7
274	6,1	6,15	12	9,1	9,2	10,1	5,8
275	6	6,25	11,8	9,1	9,2	10,03333	5,85
276	5,9	6,35	11,9	8,9	9,2	10	5,95
277	5,95	6,35	11,9	8,7	9,1	9,9	6,05
278	5,9	6,35	12,1	8,5	8,9	9,833333	6,15
279	5,8	6,25	12,3	8,3	8,9	9,833333	5,95
280	5,7	6,25	12,3	8,3	9,1	9,9	5,85
281	5,7	6,15	12,5	8,5	9,2	10,06667	5,8
282	5,7	6,15	12,5	8,5	9,2	10,06667	5,85
283	5,7	6,15	12,3	8,5	9,2	10	5,95

284	5,7	6,35	12,1	8,5	9,2	9,933333	5,95
285	5,7	6,35	12	8,5	9,4	9,966667	5,95
286	5,8	6,35	11,8	8,5	9,6	9,966667	5,95
287	5,9	6,25	11,6	8,5	9,4	9,833333	5,95
288	6	6,25	11,6	8,5	9,2	9,766667	5,85
289	6	6,35	11,6	8,3	9,1	9,666667	5,85
290	6,1	6,4	11,8	8,2	8,9	9,633333	5,95
291	6,1	6,3	11,9	8,2	8,7	9,6	6,05
292	6,05	6,25	12,1	8,3	8,7	9,7	6,05
293	6	6,15	12,3	8,5	8,7	9,833333	6,05
294	6	6,25	12,5	8,3	8,9	9,9	5,9
295	6	6,15	12,7	8,3	9,1	10,03333	5,85
296	6	6,25	12,5	8,5	9,1	10,03333	5,85
297	6	6,25	12,3	8,5	9,2	10	5,95
298	5,9	6,25	12,1	8,5	9,2	9,933333	5,95
299	5,8	6,25	12	8,5	9,1	9,866667	5,85
300	5,8	6,35	11,8	8,5	8,9	9,733333	5,85
301	5,8	6,15	11,9	8,5	9,1	9,833333	5,85
302	5,8	6,05	11,9	8,3	9,1	9,766667	5,85
303	5,8	6,05	12,1	8,3	9,1	9,833333	5,85
304	5,8	5,95	12,1	8,5	9,1	9,9	5,75
305	5,9	6,05	12,1	8,5	8,9	9,833333	5,75
306	6	6,15	12	8,3	8,7	9,666667	5,75
307	6	6,25	11,8	8,2	8,7	9,566667	5,85
308	6,05	6,15	11,8	8	8,7	9,5	5,85
309	6	6,05	11,9	8	8,7	9,533333	5,95
310	5,8	5,95	11,9	8	8,9	9,6	5,85
311	5,7	5,95	11,9	8,2	9,1	9,733333	5,75
312	5,7	6,05	12,1	8,3	9,1	9,833333	5,85
313	5,8	6,15	12,1	8,3	9,2	9,866667	5,95
314	5,9	6,2	12,1	8,5	9,2	9,933333	6,05
315	6	6,3	12	8,5	9,1	9,866667	5,95
316	6,1	6,35	11,9	8,5	9,1	9,833333	5,85
317	6,1	6,35	11,9	8,3	9,1	9,766667	5,75
318	6,1	6,35	11,9	8,2	9,1	9,733333	5,7
319	6,1	6,25	11,9	8,3	8,9	9,7	5,8
320	6,1	6,25	12,1	8,3	8,7	9,7	5,8
321	6,1	6,35	12,3	8,2	8,5	9,666667	5,7
322	6,1	6,25	12,3	8,2	8,5	9,666667	5,65
323	6,1	6,05	12,1	8	8,7	9,6	5,7
324	5,9	5,95	12	8	8,9	9,633333	5,85
325	5,7	5,9	11,8	7,8	9,1	9,566667	5,85
326	5,6	5,9	11,6	7,8	9,2	9,533333	5,75
327	5,8	6	11,6	8	9,2	9,6	5,75
328	5,9	6,05	11,6	8	9,2	9,6	5,85
329	5,9	6,05	11,8	8,2	9,2	9,733333	5,85
330	6	6,05	11,9	8,3	9,1	9,766667	6,05
331	6,05	6,05	11,9	8,3	8,9	9,7	5,95

332	6,05	6,15	11,8	8,2	8,9	9,633333	5,85
333	6	6,25	11,8	8	8,9	9,566667	5,85
334	6	6,25	11,6	8,2	8,7	9,5	5,85
335	6	6,25	11,6	8,2	8,7	9,5	5,85
336	5,9	6,25	11,8	8,3	8,7	9,6	5,85
337	5,8	6,35	11,9	8,5	8,7	9,7	5,75
338	5,7	6,35	11,9	8,7	8,9	9,833333	5,7
339	5,7	6,25	11,8	8,5	9,1	9,8	5,8
340	5,7	6,15	11,8	8,3	9,1	9,733333	5,9
341	5,7	6,15	11,8	8,3	9,1	9,733333	5,8
342	5,7	6,05	11,6	8,3	9,1	9,666667	5,9
343	5,8	6,05	11,4	8,2	8,9	9,5	5,8
344	5,9	6,05	11,6	8	8,9	9,5	5,8
345	6	6,05	11,6	8	8,9	9,5	5,75
346	6,1	6,15	11,6	8	8,7	9,433333	5,85
347	6	6,35	11,6	7,8	8,7	9,366667	5,85
348	6,1	6,35	11,6	7,6	8,7	9,3	5,85
349	6,05	6,35	11,8	7,8	8,7	9,433333	5,85
350	6,05	6,35	11,8	8	8,7	9,5	5,85
351	6,05	6,15	11,8	8,2	8,7	9,566667	5,95
352	5,95	6,15	11,8	8,3	8,9	9,666667	6,05
353	6	6,25	11,8	8,5	9,1	9,8	6,05
354	6	6,25	11,8	8,5	9,1	9,8	6
355	6	6,25	11,8	8,5	8,9	9,733333	5,9
356	6	6,35	11,6	8,3	8,9	9,6	5,8
357	6	6,4	11,4	8,2	8,9	9,5	5,7
358	5,9	6,5	11,4	8	8,9	9,433333	5,7
359	5,9	6,5	11,4	8	8,7	9,366667	5,7
360	6	6,4	11,6	8	8,7	9,433333	5,7
361	5,9	6,3	11,6	7,8	8,7	9,366667	5,7
362	5,9	6,3	11,8	7,8	8,7	9,433333	5,7
363	5,9	6,3	11,8	7,8	8,7	9,433333	5,7
364	5,9	6,3	11,8	8	8,7	9,5	5,75
365	5,8	6,3	11,9	8	8,7	9,533333	5,75
366	5,7	6,25	11,9	8	8,9	9,6	5,85
367	5,6	6,15	11,9	8,2	9,1	9,733333	5,95
368	5,7	6,15	11,8	8,2	9,1	9,7	5,95
369	5,8	6,05	11,6	8,2	8,9	9,566667	5,95
370	5,8	6,05	11,4	8,2	8,7	9,433333	5,85
371	5,8	6,05	11,2	8,2	8,5	9,3	5,85
372	5,9	6,25	11,1	8	8,7	9,266667	5,85
373	5,9	6,25	11,1	7,8	8,5	9,133333	5,75
374	5,9	6,25	11,2	7,6	8,5	9,1	5,7
375	5,8	6,25	11,4	7,8	8,7	9,3	5,7
376	5,7	6,25	11,6	7,8	8,5	9,3	5,7
377	5,7	6,25	11,8	7,8	8,5	9,366667	5,75
378	5,8	6,15	11,9	8	8,3	9,4	5,85
379	5,9	6,25	12,1	8	8,5	9,533333	5,85

380	5,8	6,25	12,1	8,2	8,5	9,6	5,95
381	5,9	6,25	12,1	8	8,7	9,6	5,95
382	6	6,15	12	8	8,7	9,566667	5,95
383	6	6,15	11,8	8	8,7	9,5	5,85
384	5,9	6,15	11,6	8,2	8,7	9,5	5,85
385	5,9	6,15	11,6	8,2	8,7	9,5	5,75
386	6	6,05	11,6	8	8,7	9,433333	5,65
387	6	6,05	11,6	7,8	8,7	9,366667	5,7
388	6	6,15	11,4	7,6	8,7	9,233333	5,7
389	5,9	6,3	11,4	7,4	8,9	9,233333	5,7
390	5,8	6,35	11,4	7,4	8,7	9,166667	5,7
391	5,7	6,4	11,4	7,4	8,5	9,1	5,7
392	5,5	6,4	11,4	7,6	8,5	9,166667	5,7
393	5,45	6,35	11,6	7,8	8,5	9,3	5,85
394	5,55	6,35	11,8	8	8,5	9,433333	5,85
395	5,7	6,25	11,9	8,2	8,5	9,533333	5,85
396	5,6	6,25	11,9	8,2	8,5	9,533333	5,85
397	5,6	6,15	11,9	8,2	8,5	9,533333	5,85
398	5,7	6,05	11,8	8,2	8,5	9,5	5,85
399	5,8	6,15	11,6	8,2	8,7	9,5	5,85
400	5,8	6,25	11,4	8	8,7	9,366667	5,85
401	5,8	6,35	11,2	7,8	8,5	9,166667	5,85
402	5,8	6,25	11,1	7,8	8,5	9,133333	5,75
403	5,8	6,35	11,1	8	8,5	9,2	5,7
404	5,8	6,35	11,1	8	8,3	9,133333	5,7
405	6	6,45	11,1	8,2	8,3	9,2	5,75
406	5,9	6,45	11,1	8	8,2	9,1	5,75
407	5,8	6,45	11,2	8,2	8,3	9,233333	5,75
408	5,7	6,25	11,2	8,3	8,5	9,333333	5,75
409	5,6	6,15	11,2	8,3	8,7	9,4	5,7
410	5,6	6,15	11,2	8,3	8,7	9,4	5,6
411	5,6	6,15	11,2	8,2	8,7	9,366667	5,6
412	5,65	6,25	11,2	8	8,7	9,3	5,7
413	5,55	6,25	11,1	7,8	8,7	9,2	5,9
414	5,5	6,15	11,1	7,8	8,5	9,133333	5,95
415	5,4	6,15	10,9	7,8	8,3	9	5,85
416	5,5	6,05	10,9	7,8	8,3	9	5,75
417	5,5	6,25	10,9	8	8,2	9,033333	5,7
418	5,6	6,3	10,9	8	8,3	9,066667	5,75
419	5,7	6,25	10,9	8,2	8,5	9,2	5,85
420	5,8	6,15	10,9	8,2	8,7	9,266667	5,85
421	5,9	6,35	10,7	8,3	8,5	9,166667	5,85
422	5,9	6,45	10,5	8,3	8,5	9,1	5,85
423	5,9	6,45	10,3	8,2	8,5	9	5,85
424	5,9	6,45	10,5	8	8,3	8,933333	5,85
425	5,7	6,45	10,7	7,8	8,3	8,933333	5,75
426	5,5	6,45	10,9	8	8,3	9,066667	5,8
427	5,5	6,35	11,1	8	8,3	9,133333	5,8

428	5,4	6,35	10,9	8	8,3	9,066667	5,75
429	5,4	6,35	10,9	8,2	8,5	9,2	5,85
430	5,6	6,35	10,7	8,3	8,5	9,166667	5,95
431	5,8	6,35	10,5	8,3	8,5	9,1	5,95
432	5,8	6,25	10,3	8,2	8,7	9,066667	5,95
433	5,6	6,15	10,1	8,2	8,7	9	5,85
434	5,6	6,15	10	8,2	8,7	8,966667	5,75
435	5,6	6,05	10	8,3	8,7	9	5,75
436	5,6	6,05	10,1	8,2	8,7	9	5,75
437	5,6	6,1	10,1	8,2	8,5	8,933333	5,75
438	5,6	6,15	10,3	8,2	8,5	9	5,75
439	5,6	6,2	10,3	8	8,5	8,933333	5,7
440	5,6	6,3	10,3	8	8,5	8,933333	5,75
441	5,7	6,35	10,3	8,2	8,5	9	5,95
442	5,7	6,35	10,3	8,3	8,5	9,033333	5,95
443	5,7	6,45	10,5	8,3	8,3	9,033333	5,85
444	5,8	6,35	10,5	8,3	8,3	9,033333	5,8
445	5,8	6,35	10,7	8,3	8,3	9,1	5,8
446	5,7	6,25	10,9	8,2	8,3	9,133333	5,8
447	5,5	6,25	10,9	8,2	8,5	9,2	5,8
448	5,4	6,25	10,7	8,2	8,5	9,133333	5,7
449	5,5	6,3	10,5	8,2	8,5	9,066667	5,9
450	5,5	6,3	10,3	8	8,5	8,933333	5,9
451	5,5	6,3	10,1	8	8,7	8,933333	5,85
452	5,5	6,3	10,1	8	8,7	8,933333	6,05
453	5,6	6,2	10,1	8,2	8,7	9	6,05
454	5,5	6,3	10,3	8,2	8,7	9,066667	6,05
455	5,4	6,35	10,1	8,3	8,7	9,033333	6,05
456	5,5	6,25	10,1	8,2	8,7	9	6,05
457	5,6	6,15	10	8	8,7	8,9	6,05
458	5,6	6,05	10,1	7,8	8,5	8,8	6,15
459	5,6	6,05	10,1	7,8	8,3	8,733333	5,95
460	5,6	6,05	10,1	7,8	8,3	8,733333	5,8
461	5,7	5,95	10,1	7,8	8,2	8,7	5,7
462	5,9	6,05	10,1	7,8	8,2	8,7	5,6
463	5,8	6,15	10,1	7,8	8,2	8,7	5,6
464	5,7	6,25	10	8	8,3	8,766667	5,7
465	5,6	6,3	10	8,2	8,5	8,9	5,8
466	5,5	6,35	10	8,3	8,5	8,933333	5,75
467	5,6	6,35	10,1	8,5	8,7	9,1	5,85
468	5,4	6,25	10,3	8,5	8,9	9,233333	5,85
469	5,4	6,25	10,3	8,3	8,9	9,166667	5,85
470	5,4	6,15	10,3	8,2	8,9	9,133333	5,85
471	5,4	6,15	10,1	8	8,7	8,933333	5,8
472	5,5	6,15	10	8	8,5	8,833333	5,8
473	5,6	6,15	9,8	8	8,3	8,7	5,9
474	5,6	6,15	9,6	8	8,3	8,633333	5,8
475	5,6	6,15	9,4	8	8,5	8,633333	5,9

476	5,6	6,05	9,4	8	8,5	8,633333	5,8
477	5,6	6,05	9,4	8	8,5	8,633333	5,7
478	5,7	6,05	9,6	8	8,5	8,7	5,6
479	5,7	6,05	9,8	8	8,7	8,833333	5,6
480	5,7	6,15	9,8	8	8,7	8,833333	5,6
481	5,7	6,15	10	8,2	8,7	8,966667	5,7
482	5,7	6,15	10	8,2	8,7	8,966667	5,75
483	5,7	6,05	9,8	8,3	8,5	8,866667	5,75
484	5,7	5,95	9,6	8,3	8,5	8,8	5,75
485	5,7	5,9	9,4	8,2	8,5	8,7	5,75
486	5,7	5,95	9,2	8,2	8,3	8,566667	5,75
487	5,7	6,05	9,4	8	8,3	8,566667	5,75
488	5,6	6,25	9,4	8	8,5	8,633333	5,85
489	5,5	6,45	9,6	8	8,7	8,766667	5,85
490	5,5	6,5	9,6	8	8,9	8,833333	5,85
491	5,6	6,5	9,6	8	8,9	8,833333	5,95
492	5,6	6,35	9,6	8,2	8,7	8,833333	5,95
493	5,8	6,35	9,6	8,3	8,7	8,866667	5,95
494	6	6,25	9,6	8,3	8,7	8,866667	5,95
495	6	6,15	9,4	8,2	8,7	8,766667	5,85
496	5,9	6,15	9,4	8,2	8,9	8,833333	5,9
497	5,7	6,25	9,2	8,3	8,9	8,8	5,9
498	5,6	6,35	9,1	8,3	8,9	8,766667	5,8
499	5,5	6,3	8,9	8,3	8,7	8,633333	5,7
500	5,5	6,35	8,7	8,3	8,5	8,5	5,6
501	5,4	6,25	8,7	8,5	8,3	8,5	5,55
502	5,45	6,35	8,7	8,5	8,3	8,5	5,55
503	5,5	6,25	8,9	8,3	8,3	8,5	5,6
504	5,6	6,15	9,1	8,2	8,3	8,533333	5,6
505	5,5	6,15	9,2	8,2	8,5	8,633333	5,7
506	5,5	6,15	9,2	8,2	8,7	8,7	5,75
507	5,5	6,15	9,2	8,2	8,9	8,766667	5,85
508	5,5	6,05	9,2	8,2	8,9	8,766667	5,85
509	5,5	5,95	9,2	8,2	8,9	8,766667	5,85
510	5,5	6,05	9,1	8,2	9,1	8,8	5,95
511	5,6	6,15	9,1	8,2	9,2	8,833333	6,05
512	5,8	6,25	9,1	8,2	9,2	8,833333	6,05
513	5,8	6,25	9,1	8,2	9,1	8,8	5,9
514	5,9	6,35	8,9	8	8,9	8,6	5,8
515	5,7	6,4	8,9	8	8,9	8,6	5,7
516	5,8	6,3	8,7	8	8,9	8,533333	5,7
517	5,8	6,3	8,7	8,2	8,9	8,6	5,6
518	5,7	6,3	8,9	8,2	8,9	8,666667	5,5
519	5,6	6,25	8,9	8,2	8,7	8,6	5,5
520	5,6	6,15	8,9	8,2	8,5	8,533333	5,5
521	5,6	6,15	8,9	8,2	8,5	8,533333	5,5
522	5,7	6,25	8,9	8,3	8,7	8,633333	5,6
523	5,7	6,05	8,9	8,2	8,9	8,666667	5,8

524	5,7	5,85	8,9	8,2	9,1	8,733333	5,8
525	5,6	5,8	8,9	8,2	8,9	8,666667	5,9
526	5,6	5,9	9,1	8,2	8,9	8,733333	5,85
527	5,6	6,05	9,1	8,2	8,7	8,666667	5,85
528	5,7	6,15	9,1	8,2	8,7	8,666667	5,85
529	5,7	6,25	9,1	8,2	8,7	8,666667	5,85
530	5,8	6,15	8,9	8,2	8,9	8,666667	5,85
531	5,7	6,15	8,7	8,2	9,1	8,666667	5,8
532	5,7	6,15	8,5	8,2	9,1	8,6	5,6
533	5,8	6,25	8,5	8,2	9,1	8,6	5,55
534	5,8	6,35	8,3	8,2	9,1	8,533333	5,6
535	5,9	6,35	8,5	8,2	9,1	8,6	5,8
536	5,8	6,35	8,5	8	9,1	8,533333	5,8
537	5,8	6,15	8,7	8	9,1	8,6	5,9
538	5,8	6,05	8,9	8,2	9,1	8,733333	5,8
539	5,7	6,05	8,9	8,2	9,1	8,733333	5,7
540	5,6	6,05	9,1	8,3	9,1	8,833333	5,7
541	5,5	5,95	9,1	8,3	9,1	8,833333	5,7
542	5,5	5,95	9,2	8,5	9,1	8,933333	5,7
543	5,5	5,85	9,2	8,5	9,1	8,933333	5,8
544	5,5	5,95	9,1	8,5	9,1	8,9	5,9
545	5,6	5,95	8,9	8,5	9,1	8,833333	6
546	5,8	6	8,7	8,3	9,1	8,7	5,9
547	5,9	6,05	8,7	8,3	9,1	8,7	5,8
548	6,1	6,15	8,7	8,3	9,2	8,733333	5,7
549	6,2	6,25	8,5	8,2	9,1	8,6	5,6
550	6,1	6,25	8,7	8	9,1	8,6	5,6
551	5,9	6,25	8,7	7,8	8,9	8,466667	5,6
552	5,8	6,25	8,9	7,8	8,9	8,533333	5,55
553	5,8	6,25	9,1	8	8,7	8,6	5,55
554	5,7	6,25	9,1	8	8,5	8,533333	5,6
555	5,6	6,25	9,1	7,8	8,5	8,466667	5,8
556	5,5	6,15	8,9	8	8,5	8,466667	5,85
557	5,6	6,05	8,9	8	8,7	8,533333	5,95
558	5,7	5,95	8,7	8	8,7	8,466667	5,95
559	5,8	6,05	8,9	8,2	8,9	8,666667	5,95
560	5,8	6,15	8,9	8,3	9,1	8,766667	5,95
561	5,7	6,25	8,9	8,2	9,1	8,733333	5,9
562	5,8	6,35	8,7	8	9,2	8,633333	5,9
563	5,8	6,25	8,5	8,2	9,2	8,633333	5,8
564	5,8	6,25	8,5	8,3	9,1	8,633333	5,8
565	5,9	6,15	8,3	8,3	8,9	8,5	5,9
566	5,9	6,15	8,3	8,3	8,7	8,433333	5,9
567	5,9	6,05	8,5	8,2	8,5	8,4	5,9
568	6	5,95	8,5	8,2	8,5	8,4	5,95
569	6	5,85	8,7	8,2	8,7	8,533333	5,85
570	5,9	5,85	8,9	8,2	8,9	8,666667	5,75
571	5,8	6,05	8,9	8,2	8,7	8,6	5,75

572	5,8	6,05	8,9	8,2	8,7	8,6	5,65
573	5,7	6,25	8,7	8,2	8,7	8,533333	5,65
574	5,8	6,25	8,5	8	8,9	8,466667	5,65
575	5,9	6,25	8,7	8	9,1	8,6	5,7
576	5,9	6,25	8,5	8	9,1	8,533333	5,8
577	5,8	6,25	8,7	8,2	9,1	8,666667	5,8
578	5,9	6,25	8,5	8,2	9,1	8,6	5,7
579	6	6,25	8,7	8,3	9,1	8,7	5,7
580	5,9	6,25	8,5	8,3	8,9	8,566667	5,7
581	5,8	6,25	8,5	8,3	8,9	8,566667	5,8
582	5,6	6,15	8,7	8,5	8,7	8,633333	5,8
583	5,6	6,15	8,7	8,7	8,9	8,766667	5,8
584	5,6	6,15	8,7	8,5	8,9	8,7	5,7
585	5,8	6,15	8,7	8,3	8,9	8,633333	5,7
586	6	6,15	8,7	8,2	9,1	8,666667	5,8
587	6	5,95	8,5	8,2	8,9	8,533333	5,85
588	6,1	6,05	8,5	8,2	8,7	8,466667	6,05
589	6	6,15	8,5	8,3	8,7	8,5	6,05
590	5,9	6,25	8,5	8,5	8,7	8,566667	6,05
591	5,8	6,35	8,5	8,5	8,7	8,566667	6,05
592	5,7	6,25	8,7	8,3	8,7	8,566667	5,95
593	5,5	6,15	8,9	8,3	8,9	8,7	5,75
594	5,5	6,1	9,1	8,5	8,9	8,833333	5,75
595	5,6	6,1	9,2	8,5	8,7	8,8	5,7
596	5,7	6,15	9,2	8,5	8,9	8,866667	5,7
597	5,8	6,15	9,2	8,5	8,9	8,866667	5,7
598	5,7	6,15	9,1	8,5	8,9	8,833333	5,7
599	5,7	6,15	8,9	8,5	8,7	8,7	5,7
600	5,7	6,15	8,7	8,3	8,7	8,566667	5,8
601	5,8	6,15	8,5	8,2	8,7	8,466667	5,7
602	5,7	6,25	8,3	8	8,9	8,4	5,6
603	5,7	6,35	8,5	7,8	9,1	8,466667	5,8
604	5,6	6,45	8,7	7,8	9,1	8,533333	5,8
605	5,6	6,55	8,9	8	9,2	8,7	5,8
606	5,7	6,45	9,1	8,2	9,2	8,833333	5,8
607	5,7	6,35	9,1	8,3	9,1	8,833333	5,85
608	5,8	6,15	9,2	8,3	8,9	8,8	5,8
609	5,9	5,95	9,2	8,3	8,7	8,733333	5,7
610	5,9	5,85	9,2	8,3	8,5	8,666667	5,7
611	5,8	5,85	9,4	8,3	8,5	8,733333	5,7
612	5,7	5,85	9,4	8,2	8,5	8,7	5,7
613	5,7	5,85	9,2	8	8,5	8,566667	5,7
614	5,7	5,95	9,1	8	8,5	8,533333	5,7
615	5,7	5,95	9,1	8,2	8,5	8,6	5,7
616	5,7	6,15	8,9	8,2	8,5	8,533333	5,7
617	5,8	6,25	9,1	8	8,5	8,533333	5,65
618	5,9	6,35	9,2	8	8,7	8,633333	5,65
619	6	6,35	9,2	8	8,9	8,7	5,65

620	6,1	6,25	9,2	8	9,1	8,766667	5,65
621	6,1	6,15	9,2	7,8	9,2	8,733333	5,65
622	6	6,05	9,4	7,6	9,2	8,733333	5,7
623	5,9	6,05	9,4	7,6	9,2	8,733333	5,7
624	5,8	6,05	9,4	7,6	9,2	8,733333	5,8
625	5,9	6,05	9,4	7,8	9,1	8,766667	5,85
626	5,8	6,05	9,4	8	8,9	8,766667	5,85
627	5,8	6,05	9,4	8,2	8,7	8,766667	5,8
628	5,8	6,05	9,4	8,3	8,7	8,8	5,9
629	5,9	6,05	9,2	8,3	8,5	8,666667	5,9
630	6	6,05	9,2	8,3	8,3	8,6	5,8
631	5,95	6,05	9,2	8,3	8,3	8,6	5,7
632	5,85	6,15	9,4	8,2	8,2	8,6	5,65
633	5,9	6,15	9,4	8	8,2	8,533333	5,7
634	5,8	6,15	9,6	8	8,3	8,633333	5,8
635	5,8	6,05	9,6	7,8	8,5	8,633333	5,8
636	5,7	6,05	9,8	8	8,7	8,833333	5,7
637	5,7	6,05	9,6	8	8,9	8,833333	5,7
638	5,7	6,05	9,4	8	9,1	8,833333	5,7
639	5,8	6,05	9,4	8	9,1	8,833333	5,7
640	5,8	6,05	9,4	8	9,1	8,833333	5,85
641	5,8	6,05	9,6	8,2	9,1	8,966667	6,05
642	5,7	5,95	9,8	8,2	8,9	8,966667	5,95
643	5,7	6,05	10	8,2	8,7	8,966667	5,8
644	5,8	6,15	10,1	8,2	8,5	8,933333	5,85
645	5,8	6,25	10,3	8	8,5	8,933333	5,7
646	5,8	6,25	10,1	8	8,5	8,866667	5,65
647	5,9	6,15	10	7,8	8,5	8,766667	5,65
648	5,9	6,15	9,8	7,6	8,3	8,566667	5,65
649	5,9	6,15	9,8	7,6	8,2	8,533333	5,7
650	5,8	6,15	10	7,6	8,2	8,6	5,75
651	5,8	6,15	10	7,6	8,2	8,6	5,75
652	5,7	6,05	10	7,6	8,3	8,633333	5,75
653	5,6	6,05	10	7,8	8,5	8,766667	5,7
654	5,6	6,05	10,1	8	8,7	8,933333	5,55
655	5,6	6,15	10	8,2	8,7	8,966667	5,35
656	5,6	6,15	10,1	8,3	8,7	9,033333	5,35
657	5,7	6,15	10,1	8,2	8,7	9	5,45
658	5,7	6,25	10,1	8	8,5	8,866667	5,55
659	5,8	6,25	10,3	7,8	8,3	8,8	5,7
660	5,8	6,35	10,3	7,6	8,2	8,7	5,85
661	5,8	6,25	10,3	7,6	8,3	8,733333	5,95
662	5,8	6,05	10,3	7,6	8,2	8,7	5,95
663	5,9	6,15	10,3	7,6	8	8,633333	5,85
664	6	6,05	10,3	7,6	8	8,633333	5,8
665	6	6,05	10,5	7,6	8,2	8,766667	5,7
666	5,8	6,05	10,5	7,6	8,3	8,8	5,8
667	5,8	6,05	10,3	7,8	8,5	8,866667	5,85

668	5,6	6,05	10,3	7,8	8,5	8,866667	5,85
669	5,5	6,05	10,5	8	8,5	9	5,75
670	5,5	6,05	10,5	8	8,3	8,933333	5,7
671	5,6	6,15	10,7	8,2	8,3	9,066667	5,7
672	5,7	6,25	10,5	8,2	8,2	8,966667	5,7
673	5,7	6,25	10,5	8	8,2	8,9	5,75
674	5,7	6,15	10,7	8	8,2	8,966667	5,7
675	5,8	6,15	10,7	8,2	8,3	9,066667	5,6
676	5,9	6,15	10,9	8,2	8,3	9,133333	5,7
677	5,9	6,15	10,9	8,2	8,2	9,1	5,7
678	5,8	6,25	10,9	8,2	8,3	9,133333	5,7
679	5,7	6,15	10,7	8	8,3	9	5,7
680	5,7	6,05	10,5	7,8	8,3	8,866667	5,65
681	5,7	5,95	10,5	7,8	8,3	8,866667	5,55
682	5,7	5,95	10,7	7,8	8,2	8,9	5,55
683	5,6	6,05	10,9	7,6	8,2	8,9	5,7
684	5,5	6,15	11,1	7,6	8,2	8,966667	5,7
685	5,4	6,15	11,2	7,6	8,2	9	5,8
686	5,5	6,15	11,2	7,8	8,2	9,066667	5,85
687	5,6	6,15	11,1	7,8	8,3	9,066667	5,85
688	5,6	6,15	11,1	7,8	8,5	9,133333	5,75
689	5,6	6,15	10,9	7,6	8,5	9	5,7
690	5,7	6,35	10,7	7,6	8,3	8,866667	5,6
691	5,7	6,25	10,7	7,8	8,3	8,933333	5,5
692	5,8	6,15	10,7	8	8,2	8,966667	5,5
693	5,9	5,95	10,9	8	8	8,966667	5,5
694	5,8	5,95	11,1	8	7,8	8,966667	5,6
695	5,7	5,95	11,1	7,8	7,6	8,833333	5,55
696	5,6	5,95	11,2	7,8	7,8	8,933333	5,45
697	5,6	5,95	11,2	7,6	7,8	8,866667	5,55
698	5,6	5,95	11,4	7,6	7,8	8,933333	5,65
699	5,6	6,15	11,2	7,6	8	8,933333	5,75
700	5,7	6,15	11,2	7,8	8,2	9,066667	5,85
701	5,8	6,15	11,1	7,8	8,3	9,066667	5,9
702	5,8	6,15	10,9	7,6	8,5	9	5,95
703	5,8	6,05	10,9	7,4	8,3	8,866667	6,05
704	5,8	6,05	11,1	7,6	8,2	8,966667	6,05
705	5,7	6,15	11,1	7,8	8	8,966667	5,85
706	5,6	6,15	11,2	7,8	7,8	8,933333	5,7
707	5,5	6,25	11,4	7,6	7,8	8,933333	5,55
708	5,5	6,15	11,2	7,8	7,8	8,933333	5,35
709	5,5	6,15	11,2	7,8	7,8	8,933333	5,35
710	5,5	6,15	11,1	7,8	8	8,966667	5,45
711	5,5	6,15	11,1	7,8	8,2	9,033333	5,55
712	5,6	6,25	11,1	7,8	8,3	9,066667	5,6
713	5,7	6,25	11,1	7,6	8,3	9	5,6
714	5,8	6,25	11,1	7,4	8,3	8,933333	5,6
715	5,7	6,35	10,9	7,4	8,3	8,866667	5,6

716	5,7	6,35	10,9	7,4	8,2	8,833333	5,6
717	5,7	6,25	10,9	7,6	8	8,833333	5,6
718	5,8	6,15	10,9	7,8	8	8,9	5,7
719	5,9	6,05	10,9	7,8	8	8,9	5,7
720	5,8	5,95	11,1	7,8	8	8,966667	5,7
721	5,8	5,95	11,1	7,8	8	8,966667	5,85
722	5,8	5,85	11,2	8	7,8	9	5,95
723	5,7	5,75	11,2	8	7,8	9	5,85
724	5,7	5,75	11,2	7,8	7,6	8,866667	5,95
725	5,7	5,85	11,2	7,6	7,6	8,8	5,95
726	5,6	6,05	11,1	7,6	7,6	8,766667	5,85
727	5,7	6,25	10,9	7,6	7,8	8,766667	5,7
728	5,7	6,35	10,7	7,8	8	8,833333	5,65
729	5,8	6,35	10,5	7,8	8,2	8,833333	5,65
730	5,8	6,35	10,5	7,8	8,3	8,866667	5,55
731	5,8	6,35	10,3	7,8	8,3	8,8	5,45
732	5,8	6,35	10,5	7,8	8,3	8,866667	5,45
733	5,6	6,35	10,5	8	8,3	8,933333	5,45
734	5,4	6,25	10,7	8,2	8,3	9,066667	5,55
735	5,6	6,25	10,9	8	8,2	9,033333	5,7
736	5,6	6,05	11,1	7,8	8	8,966667	5,75
737	5,5	5,95	10,9	7,8	7,8	8,833333	5,85
738	5,6	5,85	10,7	7,6	7,6	8,633333	5,85
739	5,5	5,85	10,9	7,8	7,6	8,766667	5,85
740	5,4	5,85	11,1	7,8	7,4	8,766667	5,85
741	5,5	5,95	10,9	8	7,4	8,766667	5,85
742	5,6	6,05	10,7	8	7,6	8,766667	5,8
743	5,6	6,25	10,5	8	7,8	8,766667	5,8
744	5,6	6,35	10,3	8	7,8	8,7	5,9
745	5,5	6,45	10,1	7,8	7,8	8,566667	5,9
746	5,6	6,45	10,1	7,6	8	8,566667	5,85
747	5,7	6,45	10,3	7,4	8	8,566667	5,75
748	5,8	6,45	10,5	7,2	8	8,566667	5,7
749	5,8	6,35	10,7	7,2	8	8,633333	5,7
750	5,7	6,15	10,9	7,4	8	8,766667	5,7
751	5,6	5,95	11,1	7,6	7,8	8,833333	5,7
752	5,5	5,8	11,1	7,8	8	8,966667	5,7
753	5,5	5,85	11,1	8	8,2	9,1	5,7
754	5,5	5,85	11,1	8	8	9,033333	5,7
755	5,6	5,95	10,9	8	8	8,966667	5,7
756	5,7	6,05	10,7	7,8	8	8,833333	5,7
757	5,6	6,15	10,7	7,6	7,8	8,7	5,8
758	5,6	6,25	10,7	7,8	7,6	8,7	5,8
759	5,5	6,35	10,7	7,8	7,6	8,7	5,8
760	5,6	6,45	10,7	7,8	7,6	8,7	5,8
761	5,6	6,45	10,5	7,6	7,6	8,566667	5,7
762	5,7	6,55	10,3	7,4	7,6	8,433333	5,8
763	5,7	6,45	10,1	7,4	7,6	8,366667	5,8

764	5,6	6,35	10	7,4	7,6	8,333333	5,8
765	5,6	6,25	10	7,6	7,8	8,466667	5,8
766	5,7	6,15	10,1	7,6	8	8,566667	5,9
767	5,6	6,05	10,3	7,8	8,2	8,766667	5,8
768	5,6	5,95	10,5	8	8,2	8,9	5,8
769	5,7	5,95	10,3	8,2	8,2	8,9	5,7
770	5,6	5,95	10,1	8,2	8	8,766667	5,6
771	5,7	5,95	10,1	8,2	7,8	8,7	5,7
772	5,8	6,05	10,3	8,2	7,8	8,766667	5,75
773	5,8	6,05	10,3	8	7,8	8,7	5,95
774	5,7	6,15	10,1	8	7,8	8,633333	5,95
775	5,6	6,05	10,3	7,8	8	8,7	5,95
776	5,6	6,15	10,1	7,6	8	8,566667	6,05
777	5,6	6,15	10,1	7,8	8	8,633333	5,95
778	5,6	6,05	10	7,8	8	8,6	6
779	5,5	6,05	9,8	7,8	8	8,533333	5,8
780	5,5	6,05	9,8	8	8	8,6	5,6
781	5,5	6,25	10	8	7,8	8,6	5,5
782	5,5	6,25	9,8	8	7,8	8,533333	5,5
783	5,5	6,25	9,8	8,2	8	8,666667	5,6
784	5,5	6,25	9,8	8,2	8,2	8,733333	5,6
785	5,6	6,15	9,8	8,2	8	8,666667	5,7
786	5,7	6,15	10	8,2	8	8,733333	5,7
787	5,8	6,05	10,1	8	7,8	8,633333	5,7
788	5,9	6,05	10,1	8	7,6	8,566667	5,7
789	5,9	6,05	10	7,8	7,6	8,466667	5,7
790	5,8	6,05	9,8	7,8	7,6	8,4	5,7
791	5,7	6,05	9,6	7,6	7,6	8,266667	5,75
792	5,6	5,95	9,6	7,6	7,8	8,333333	5,85
793	5,6	5,95	9,6	7,8	7,8	8,4	5,9
794	5,6	5,95	9,6	7,8	7,8	8,4	6
795	5,5	5,95	9,8	7,8	7,6	8,4	6
796	5,4	6,05	9,8	7,8	7,8	8,466667	5,8
797	5,3	6,25	9,8	8	7,8	8,533333	5,8
798	5,3	6,35	9,8	8	7,8	8,533333	5,9
799	5,4	6,35	9,8	8	7,8	8,533333	5,9
800	5,6	6,35	9,8	8	7,8	8,533333	5,9
801	5,8	6,35	9,6	8	8	8,533333	5,9
802	5,9	6,25	9,6	8	8,2	8,6	5,9
803	5,9	6,15	9,6	8	8,2	8,6	5,7
804	5,9	6,05	9,6	7,8	8,2	8,533333	5,6
805	5,9	6,05	9,6	7,8	8,2	8,533333	5,45
806	5,8	6,05	9,4	7,8	8,2	8,466667	5,55
807	5,7	6,15	9,4	7,8	8	8,4	5,6
808	5,6	6,15	9,4	8	7,8	8,4	5,8
809	5,5	6,15	9,4	8	7,6	8,333333	5,8
810	5,4	5,95	9,4	8	7,8	8,4	5,85
811	5,5	5,85	9,4	7,8	7,8	8,333333	5,85

812	5,6	6,05	9,6	7,6	8	8,4	5,95
813	5,6	6,15	9,4	7,4	8,2	8,333333	6,05
814	5,7	6,05	9,2	7,6	8,2	8,333333	5,95
815	5,7	6,05	9,2	7,8	8,3	8,433333	6,05
816	5,8	6,05	9,2	8	8,3	8,5	6,05
817	5,8	6,15	9,2	8,2	8,3	8,566667	5,95
818	5,7	6,15	9,2	8,3	8,3	8,6	5,85
819	5,7	6,05	9,2	8,3	8,2	8,566667	5,7
820	5,7	6,15	9,2	8,3	8	8,5	5,7
821	5,7	6,25	9,2	8,3	7,8	8,433333	5,7
822	5,7	6,25	9,2	8,3	7,6	8,366667	5,7
823	5,8	6,35	9,2	8,3	7,6	8,366667	5,6
824	5,8	6,25	9,1	8,2	7,8	8,366667	5,6
825	5,7	6,05	9,1	8	8	8,366667	5,6
826	5,6	6,15	9,1	8	8,2	8,433333	5,6
827	5,6	6,25	9,1	8	8,3	8,466667	5,6
828	5,5	6,25	9,2	7,8	8,3	8,433333	5,7
829	5,5	6,15	9,1	7,6	8,3	8,333333	5,9
830	5,7	6,05	9,1	7,4	8,2	8,233333	5,85
831	5,7	5,95	9,1	7,6	8	8,233333	5,85
832	5,8	5,9	8,9	7,8	7,8	8,166667	5,85
833	5,8	5,9	8,7	8	7,8	8,166667	5,95
834	5,7	5,9	8,7	8	7,8	8,166667	5,95
835	5,7	5,95	8,9	8,2	8	8,366667	5,95
836	5,6	5,95	9,1	8,3	8	8,466667	5,95
837	5,6	6,05	9,1	8,2	8	8,433333	5,95
838	5,6	6,05	9,1	8	8	8,366667	5,9
839	5,5	6,25	9,2	8	8,2	8,466667	5,95
840	5,5	6,25	9,2	8	8,3	8,5	5,9
841	5,5	6,25	9,4	8	8,3	8,566667	5,7
842	5,6	6,35	9,2	8	8,3	8,5	5,7
843	5,7	6,45	9,1	8	8,2	8,433333	5,7
844	5,8	6,35	8,9	8	8,3	8,4	5,7
845	5,8	6,15	8,7	8	8,3	8,333333	5,75
846	5,8	5,95	8,7	7,8	8,3	8,266667	5,75
847	5,8	5,75	8,9	7,8	8,2	8,3	5,85
848	5,7	5,7	9,1	7,8	8	8,3	5,95
849	5,5	5,7	9,2	7,8	7,8	8,266667	5,95
850	5,5	5,85	9,2	7,8	7,6	8,2	5,95
851	5,6	6,05	9,2	7,8	7,8	8,266667	5,95
852	5,7	6,05	9,1	8	7,8	8,3	5,95
853	5,9	6,25	9,1	7,8	8	8,3	5,95
854	6	6,35	8,9	7,8	8,2	8,3	5,9
855	5,9	6,35	8,7	8	8,3	8,333333	5,7
856	5,9	6,35	8,5	8	8,3	8,266667	5,5
857	5,9	6,25	8,7	8	8,3	8,333333	5,5
858	5,7	6,25	8,7	8	8,3	8,333333	5,6
859	5,7	6,25	8,7	7,8	8,2	8,233333	5,7

860	5,8	6,25	8,7	7,6	8,2	8,166667	5,8
861	5,7	6,15	8,9	7,6	8,2	8,233333	5,95
862	5,7	6,05	9,1	7,8	8,2	8,366667	5,95
863	5,8	5,95	9,1	7,8	8,2	8,366667	5,85
864	5,8	5,95	9,1	8	8,2	8,433333	5,7
865	5,9	5,9	9,1	8	8,2	8,433333	5,55
866	5,8	5,9	9,1	8,2	8	8,433333	5,45
867	5,7	5,95	8,9	8,3	8	8,4	5,45
868	5,6	6,05	8,7	8,3	8,2	8,4	5,5
869	5,5	6,15	8,5	8,3	8,2	8,333333	5,7
870	5,6	6,25	8,5	8,2	8,3	8,333333	5,8
871	5,6	6,35	8,5	8	8,5	8,333333	5,9
872	5,8	6,4	8,5	7,8	8,3	8,2	6
873	5,9	6,35	8,3	7,6	8,2	8,033333	6
874	5,8	6,25	8,2	7,8	8,2	8,066667	5,9
875	5,7	6,15	8,2	8	8,2	8,133333	5,95
876	5,6	6,05	8,2	8,2	8	8,133333	6,05
877	5,6	6,05	8,3	8,3	8	8,2	5,95
878	5,7	6,05	8,5	8,2	8,2	8,3	5,95
879	5,7	6,15	8,5	8,2	8,2	8,3	5,95
880	5,6	6,15	8,7	8,2	8,2	8,366667	5,8
881	5,6	6,15	8,9	8,2	8,2	8,433333	5,7
882	5,5	6,15	9,1	8,2	8,3	8,533333	5,7
883	5,5	6,25	9,2	8,2	8,5	8,633333	5,7
884	5,7	6,25	9,2	8	8,7	8,633333	5,7
885	5,8	6,25	9,1	8	8,5	8,533333	5,7
886	5,8	6,25	8,9	8	8,3	8,4	5,6
887	5,8	6,25	8,7	8	8,2	8,3	5,7
888	5,8	6,25	8,5	8	8,2	8,233333	5,75
889	5,8	6,15	8,5	7,8	8,2	8,166667	5,85
890	5,8	6,25	8,5	7,8	8,2	8,166667	5,95
891	5,7	6,3	8,5	7,8	8,2	8,166667	5,95
892	5,6	6,3	8,5	8	8,2	8,233333	5,85
893	5,6	6,25	8,5	8	8,2	8,233333	5,8
894	5,6	6,15	8,7	7,8	8	8,166667	5,9
895	5,6	6,15	8,7	7,8	7,8	8,1	6
896	5,6	6,05	8,9	8	7,8	8,233333	6
897	5,7	6,15	8,9	8	8	8,3	5,9
898	5,7	6,25	9,1	8,2	8,2	8,5	5,8
899	5,8	6,35	9,1	8,3	8,3	8,566667	5,8
900	5,8	6,45	8,9	8,2	8,5	8,533333	5,8
901	5,8	6,25	8,7	8,2	8,7	8,533333	5,8
902	5,9	6,35	8,7	8	8,7	8,466667	5,8
903	5,9	6,35	8,7	7,8	8,5	8,333333	5,75
904	6	6,45	8,7	7,8	8,3	8,266667	5,85
905	5,8	6,45	8,5	8	8,3	8,266667	5,75
906	5,7	6,35	8,3	8,2	8,3	8,266667	5,7
907	5,5	6,35	8,3	8,2	8,3	8,266667	5,7

908	5,4	6,25	8,5	8,2	8,3	8,333333	5,7
909	5,4	6,15	8,7	8,2	8,3	8,4	5,8
910	5,5	6,15	8,9	8,2	8,5	8,533333	5,8
911	5,7	6,05	9,1	8,3	8,5	8,633333	5,9
912	5,8	6,05	9,1	8,3	8,5	8,633333	5,85
913	5,9	6,15	8,9	8,3	8,5	8,566667	5,85
914	6	6,25	8,7	8,2	8,7	8,533333	5,75
915	6	6,4	8,5	8	8,9	8,466667	5,7
916	6	6,5	8,5	8	8,7	8,4	5,7
917	6	6,3	8,5	7,8	8,7	8,333333	5,65
918	6	6,15	8,5	8	8,5	8,333333	5,65
919	5,9	6,05	8,5	8,2	8,3	8,333333	5,75
920	5,7	5,95	8,7	8,3	8,3	8,433333	5,85
921	5,5	5,85	8,9	8,5	8,2	8,533333	5,95
922	5,4	5,85	8,9	8,7	8,2	8,6	5,95
923	5,5	5,85	8,9	8,7	8,2	8,6	5,95
924	5,6	5,95	8,7	8,7	8,3	8,566667	5,95
925	5,7	6,05	8,7	8,7	8,3	8,566667	6,05
926	5,7	6,15	8,7	8,5	8,3	8,5	5,95
927	5,7	6,25	8,7	8,5	8,3	8,5	5,85
928	5,7	6,35	8,9	8,3	8,3	8,5	5,7
929	5,7	6,45	9,1	8,3	8,3	8,566667	5,7
930	5,8	6,5	9,1	8,3	8,2	8,533333	5,6
931	5,9	6,6	9,1	8,3	8,3	8,566667	5,6
932	5,9	6,4	8,9	8,5	8,3	8,566667	5,5
933	5,8	6,35	8,9	8,7	8,3	8,633333	5,5
934	5,8	6,35	9,1	8,7	8,5	8,766667	5,6
935	5,8	6,25	8,9	8,5	8,3	8,566667	5,6
936	5,7	6,35	8,9	8,3	8,2	8,466667	5,7
937	5,7	6,35	8,9	8,3	8,2	8,466667	5,8
938	5,7	6,35	8,7	8,3	8,2	8,4	5,9
939	5,6	6,25	8,9	8,3	8,2	8,466667	6
940	5,5	6,15	9,1	8,2	8,3	8,533333	5,9
941	5,5	6,15	9,1	8,2	8,5	8,6	5,8
942	5,6	6,15	9,1	8,2	8,7	8,666667	5,7
943	5,7	6,25	9,1	8,2	8,7	8,666667	5,7
944	5,7	6,25	9,1	8,2	8,7	8,666667	5,75
945	5,7	6,45	9,2	8,2	8,7	8,7	5,75
946	5,7	6,25	9,1	8,2	8,7	8,666667	5,85
947	5,7	6,15	9,1	8,2	8,5	8,6	5,85
948	5,7	6,25	8,9	8,3	8,5	8,566667	5,75
949	5,7	6,3	9,1	8,3	8,5	8,633333	5,7
950	5,6	6,3	9,2	8,3	8,5	8,666667	5,7
951	5,7	6,3	9,4	8,3	8,5	8,733333	5,6
952	5,7	6,3	9,4	8,3	8,5	8,733333	5,6
953	5,7	6,4	9,4	8,3	8,3	8,666667	5,6
954	5,7	6,5	9,2	8,3	8,2	8,566667	5,7
955	5,8	6,35	9,1	8,2	8,2	8,5	5,8

956	5,8	6,25	9,1	8	8,3	8,466667	5,95
957	5,7	6,15	9,2	8,2	8,3	8,566667	6,05
958	5,7	6,25	9,4	8,3	8,3	8,666667	6,05
959	5,7	6,05	9,4	8,5	8,3	8,733333	5,95
960	5,7	6,25	9,2	8,7	8,2	8,7	5,95
961	5,7	6,35	9,1	8,7	8,2	8,666667	5,95
962	5,7	6,35	9,1	8,5	8,3	8,633333	5,9
963	5,7	6,35	9,1	8,5	8,3	8,633333	5,8
964	5,6	6,35	9,1	8,5	8,2	8,6	5,6
965	5,6	6,4	9,2	8,5	8	8,566667	5,5
966	5,6	6,4	9,4	8,5	8	8,633333	5,5
967	5,6	6,4	9,2	8,3	8,2	8,566667	5,45
968	5,6	6,5	9,2	8,2	8,3	8,566667	5,55
969	5,6	6,5	9,2	8,2	8,5	8,633333	5,65
970	5,7	6,3	9,2	8,3	8,7	8,733333	5,7
971	5,7	6,15	9,4	8,5	8,7	8,866667	5,8
972	5,7	6,15	9,4	8,5	8,7	8,866667	5,9
973	5,6	6,05	9,4	8,7	8,7	8,933333	5,95
974	5,6	6,05	9,4	8,7	8,7	8,933333	6,05
975	5,6	6,15	9,4	8,7	8,5	8,866667	6,15
976	5,7	6,15	9,4	8,9	8,5	8,933333	6,15
977	5,7	6,3	9,2	8,9	8,5	8,866667	6,05
978	5,7	6,3	9,4	8,9	8,5	8,933333	5,95
979	5,7	6,35	9,4	8,9	8,5	8,933333	5,85
980	5,6	6,45	9,4	8,9	8,5	8,933333	5,85
981	5,6	6,45	9,4	8,7	8,3	8,8	5,8
982	5,5	6,45	9,2	8,5	8,2	8,633333	5,8
983	5,4	6,45	9,4	8,5	8,2	8,7	5,8
984	5,4	6,45	9,4	8,3	8,3	8,666667	5,8
985	5,4	6,45	9,6	8,3	8,3	8,733333	5,8
986	5,5	6,5	9,6	8,2	8,3	8,7	5,9
987	5,7	6,5	9,8	8	8,5	8,766667	6
988	5,8	6,4	10	8,2	8,5	8,9	6
989	5,8	6,3	10	8,3	8,7	9	5,8
990	5,7	6,2	9,8	8,5	8,5	8,933333	5,7
991	5,7	6,15	9,6	8,7	8,3	8,866667	5,6
992	5,6	6,05	9,4	8,9	8,3	8,866667	5,65
993	5,5	6,05	9,4	9,1	8,3	8,933333	5,65
994	5,6	6,15	9,4	8,9	8,5	8,933333	5,7
995	5,6	6,15	9,4	8,7	8,3	8,8	5,75
996	5,7	6,25	9,6	8,5	8,3	8,8	5,7
997	5,8	6,25	9,4	8,3	8,3	8,666667	5,7
998	5,7	6,3	9,4	8,3	8,3	8,666667	5,7
999	5,7	6,3	9,6	8,3	8,5	8,8	5,7
1000	5,8	6,4	9,6	8,3	8,7	8,866667	5,7

5,694789 6,166749

8,025558 8,238213 8,636394

Time	70Pva15	30PVA10
0	4,7	2,5
1	5,1	3,2
2	5,4	3,8
3	5,8	4,4
4	6,2	5
5	6,5	5,6
6	6,9	6,2
7	7,2	6,8
8	7,6	7,3
9	7,8	7,8
10	8	8,3
11	8,2	8,8
12	8,3	9,3
13	8,5	9,7
14	8,9	10,2
15	9,2	10,6
16	9,6	11,1
17	10	11,2
18	10,3	11,3
19	10,7	11,5
20	11,1	11,6
21	11,4	11,7
22	11,8	11,8
23	12,1	11,9
24	12,5	12,1
25	12,9	12,2
26	13,2	12,3
27	13,6	12,4
28	13,9	12,5
29	14,1	12,6
30	14,5	12,7
31	14,8	12,8
32	15	12,9
33	15,4	13
34	15,8	13,1
35	16,1	13,2
36	16,3	13,2
37	16,7	13,3
38	16,9	13,4
39	17	13,5
40	17,4	13,6
41	17,8	13,7
42	18,1	13,7
43	18,5	13,8

Time
0
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43

44	18,8	13,9
45	19,2	14
46	19,4	13,8
47	19,6	13,7
48	19,8	13,8
49	19,9	13,8
50	20,1	13,7
51	20,3	13,8
52	20,5	13,9
53	20,6	13,9
54	20,8	13,8
55	20,8	13,7
56	20,7	13,6
57	20,5	13,6
58	20,5	13,7
59	20,5	13,8
60	20,5	13,8
61	20,5	13,8
62	20,6	13,9
63	20,8	13,9
64	21	14,1
65	21,2	14,1
66	21,4	14,3
67	21,6	14,5
68	21,7	14,5
69	21,9	14,7
70	22,1	14,8
71	22,3	14,8
72	22,3	14,8
73	22,1	15
74	21,9	15
75	21,9	15,2
76	21,9	15,2
77	21,9	15,2
78	21,9	15,2
79	21,9	15,4
80	22,1	15,6
81	22,3	15,8
82	22,5	15,9
83	22,6	16,1
84	22,6	16,1
85	22,6	16,1
86	22,6	16,1
87	22,8	16,1
88	22,8	16,1
89	23	16,1
90	23	16,1
91	23	16,1

44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91

92	23	16,3
93	23	16,3
94	23	16,3
95	23	16,5
96	23,2	16,5
97	23,4	16,7
98	23,6	16,9
99	23,7	16,9
100	23,9	16,9
101	24,1	16,9
102	24,1	16,9
103	24,1	16,9
104	24,1	16,9
105	24,1	16,9
106	24,1	16,9
107	23,9	17
108	24,1	17,2
109	24,3	17,4
110	24,1	17,6
111	24,1	17,6
112	24,3	17,6
113	24,3	17,6
114	24,3	17,6
115	24,3	17,6
116	24,5	17,6
117	24,5	17,6
118	24,5	17,6
119	24,3	17,6
120	23,9	17,2
121	23,6	16,9
122	23,2	16,5
123	22,8	16,1
124	22,6	15,8
125	22,5	15,6
126	22,3	15,4
127	22,1	15,2
128	21,8	14,9
129	21,4	14,5
130	21	14,1
131	20,7	13,8
132	20,5	13,4
133	20,1	13,2
134	19,9	13
135	19,6	12,7
136	19,2	12,3
137	19	12,3
138	18,8	12,1
139	18,7	12

92
93
94
95
96
97
98
99
100
101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139

140	18,3	11,8
141	17,9	11,6
142	17,6	11,4
143	17,2	11,4
144	17	11,4
145	16,9	11,2
146	16,5	11,1
147	16,3	11,1
148	15,9	10,9
149	15,6	10,9
150	15,4	10,7
151	15,2	10,5
152	14,9	10,3
153	14,7	10,1
154	14,3	10
155	14,1	9,8
156	13,8	9,8
157	13,4	9,8
158	13,1	9,8
159	12,9	9,8
160	12,7	9,6
161	12,3	9,4
162	12	9,2
163	11,6	9,1
164	11,4	8,9
165	11,2	8,7
166	11,2	8,9
167	11,1	9,1
168	10,9	8,9
169	10,7	8,9
170	10,7	9,1
171	10,5	8,9
172	10,3	8,7
173	10,3	8,5
174	10,1	8,7
175	10	8,7
176	10,1	8,7
177	10,3	8,5
178	10,5	8,3
179	10,5	8,2
180	10,5	8,2
181	10,5	8,3
182	10,3	8,2
183	10,1	8,3
184	10	8,3
185	10	8,5
186	9,8	8,3
187	9,8	8,2

140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187

188	9,8	8,2
189	9,8	8
190	9,8	7,8
191	9,6	7,8
192	9,6	8
193	9,6	8
194	9,6	8
195	9,8	8
196	10	8,2
197	10	8,2
198	10	8,2
199	10	8
200	10	7,8
201	9,8	7,6
202	9,8	7,4
203	9,8	7,2
204	9,8	7,2
205	9,6	7,2
206	9,4	7,4
207	9,2	7,6
208	9,2	7,8
209	9,1	8
210	9,1	8
211	9,2	8
212	9,4	7,8
213	9,6	7,6
214	9,6	7,4
215	9,6	7,2
216	9,4	7,2
217	9,2	7,2
218	9,2	7,2
219	9,2	7,2
220	9,2	7,4
221	9,2	7,4
222	9,2	7,4
223	9,2	7,4
224	9,2	7,4
225	9,2	7,6
226	9,2	7,8
227	9,2	7,6
228	9,2	7,4
229	9,1	7,4
230	9,2	7,4
231	9,2	7,4
232	9,2	7,4
233	9,4	7,4
234	9,4	7,4
235	9,4	7,4

188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200
201
202
203
204
205
206
207
208
209
210
211
212
213
214
215
216
217
218
219
220
221
222
223
224
225
226
227
228
229
230
231
232
233
234
235

236	9,2	7,6
237	9,1	7,6
238	8,9	7,6
239	8,9	7,4
240	9,1	7,4
241	9,1	7,4
242	9,2	7,4
243	9,4	7,4
244	9,2	7,4
245	9,2	7,2
246	9,2	7,2
247	9,1	7,1
248	9,2	7,2
249	9,2	7,4
250	9,2	7,4
251	9,2	7,4
252	9,2	7,4
253	9,2	7,4
254	9,1	7,2
255	9,2	7,2
256	9,4	7,2
257	9,4	7,1
258	9,2	7,1
259	9,1	7,2
260	9,1	7,4
261	9,1	7,6
262	9,2	7,8
263	9,4	7,8
264	9,4	7,6
265	9,4	7,6
266	9,4	7,6
267	9,2	7,4
268	9,2	7,4
269	9,2	7,2
270	9,1	7,2
271	9,1	7,2
272	9,2	7,2
273	9,2	7,2
274	9,4	7,4
275	9,2	7,4
276	9,2	7,2
277	9,2	7,2
278	9,2	7,2
279	9,1	7,2
280	8,9	7,4
281	9,1	7,6
282	9,1	7,6
283	9,2	7,6

236
237
238
239
240
241
242
243
244
245
246
247
248
249
250
251
252
253
254
255
256
257
258
259
260
261
262
263
264
265
266
267
268
269
270
271
272
273
274
275
276
277
278
279
280
281
282
283

284	9,1	7,6
285	9,1	7,6
286	9,1	7,4
287	9,2	7,2
288	9,4	7,2
289	9,6	7,1
290	9,4	6,9
291	9,4	6,9
292	9,4	6,9
293	9,2	6,9
294	9,2	6,9
295	9,4	7,1
296	9,2	7,2
297	9,1	7,4
298	8,9	7,4
299	9,1	7,4
300	9,2	7,4
301	9,4	7,2
302	9,6	7,2
303	9,8	7,1
304	9,8	6,9
305	9,6	6,7
306	9,6	6,9
307	9,4	6,9
308	9,2	7,1
309	9,2	7,2
310	9,2	7,4
311	9,2	7,4
312	9,2	7,2
313	9,4	7,1
314	9,4	7,1
315	9,4	6,9
316	9,2	6,7
317	9,4	6,7
318	9,6	6,7
319	9,6	6,9
320	9,6	6,9
321	9,8	6,9
322	9,6	6,9
323	9,4	7,1
324	9,2	7,1
325	9,2	7,2
326	9,2	7,1
327	9,2	7,1
328	9,4	6,9
329	9,4	6,7
330	9,6	6,7
331	9,6	6,7

284
285
286
287
288
289
290
291
292
293
294
295
296
297
298
299
300
301
302
303
304
305
306
307
308
309
310
311
312
313
314
315
316
317
318
319
320
321
322
323
324
325
326
327
328
329
330
331

332	9,6	6,9
333	9,6	7,1
334	9,6	7,2
335	9,6	7,2
336	9,6	7,2
337	9,6	7,1
338	9,4	6,9
339	9,2	6,9
340	9,2	6,7
341	9,2	6,9
342	9,4	7,1
343	9,6	7,2
344	9,8	7,2
345	10	7,1
346	10	6,9
347	10	6,9
348	9,8	6,9
349	9,8	6,7
350	9,6	6,7
351	9,4	6,9
352	9,2	7,1
353	9,1	7,1
354	9,2	7,1
355	9,4	7,1
356	9,6	6,9
357	9,6	6,7
358	9,6	6,7
359	9,6	6,9
360	9,6	6,9
361	9,6	6,9
362	9,6	6,9
363	9,4	6,9
364	9,4	6,9
365	9,2	6,9
366	9,2	6,9
367	9,4	7,1
368	9,4	6,9
369	9,6	6,7
370	9,8	6,9
371	9,8	7,1
372	9,6	7,1
373	9,6	6,9
374	9,6	6,9
375	9,4	7,1
376	9,2	7,1
377	9,1	7,1
378	9,1	7,1
379	9,1	6,9

332
333
334
335
336
337
338
339
340
341
342
343
344
345
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355
356
357
358
359
360
361
362
363
364
365
366
367
368
369
370
371
372
373
374
375
376
377
378
379

380	9,2	6,9
381	9,4	6,7
382	9,4	6,7
383	9,4	6,5
384	9,4	6,7
385	9,2	6,9
386	9,2	7,1
387	9,2	7,1
388	9,2	7,1
389	9,2	7,1
390	9,2	7,1
391	9,2	7,1
392	9,2	7,1
393	9,2	7,1
394	9,1	6,9
395	9,1	6,9
396	9,1	7,1
397	9,2	7,1
398	9,4	6,9
399	9,4	6,7
400	9,4	6,5
401	9,4	6,5
402	9,4	6,7
403	9,4	6,9
404	9,4	6,9
405	9,4	6,9
406	9,2	6,9
407	9,1	6,9
408	8,9	6,9
409	8,9	6,9
410	8,9	7,1
411	8,9	7,2
412	9,1	7,2
413	9,2	7,2
414	9,4	7,1
415	9,4	6,9
416	9,6	6,7
417	9,6	6,5
418	9,6	6,5
419	9,4	6,7
420	9,2	6,9
421	9,2	7,1
422	9,1	7,1
423	9,1	7,2
424	9,2	7,4
425	9,2	7,4
426	9,2	7,2
427	9,2	7,2

380
381
382
383
384
385
386
387
388
389
390
391
392
393
394
395
396
397
398
399
400
401
402
403
404
405
406
407
408
409
410
411
412
413
414
415
416
417
418
419
420
421
422
423
424
425
426
427

428	9,2	7,1
429	9,2	6,9
430	9,2	6,7
431	9,2	6,7
432	9,2	6,9
433	9,1	6,9
434	9,2	6,9
435	9,2	6,9
436	9,4	7,1
437	9,4	7,1
438	9,2	7,2
439	9,2	7,1
440	9,1	7,2
441	8,9	7,2
442	8,9	7,2
443	8,9	7,1
444	9,1	7,1
445	9,2	6,9
446	9,4	6,9
447	9,6	6,7
448	9,4	6,9
449	9,4	7,1
450	9,2	7,2
451	9,1	7,2
452	8,9	7,2
453	8,7	7,1
454	8,9	6,9
455	9,1	6,9
456	9,2	6,9
457	9,2	6,9
458	9,4	6,9
459	9,4	6,9
460	9,2	6,9
461	9,1	6,9
462	8,9	6,9
463	8,7	6,9
464	8,7	7,1
465	8,7	7,1
466	8,7	7,1
467	8,9	7,1
468	8,9	7,1
469	8,9	7,1
470	9,1	6,9
471	9,1	6,9
472	9,1	6,7
473	9,1	6,7
474	9,1	6,7
475	8,9	6,9

428
429
430
431
432
433
434
435
436
437
438
439
440
441
442
443
444
445
446
447
448
449
450
451
452
453
454
455
456
457
458
459
460
461
462
463
464
465
466
467
468
469
470
471
472
473
474
475

476	8,7	7,1
477	8,7	7,2
478	8,9	7,2
479	9,1	7,1
480	8,9	7,1
481	9,1	7,1
482	9,1	7,1
483	9,2	7,1
484	9,2	7,1
485	9,2	7,1
486	9,1	6,9
487	8,9	6,7
488	8,7	6,7
489	8,5	6,7
490	8,3	6,7
491	8,5	6,7
492	8,7	6,9
493	8,7	7,1
494	8,9	7,1
495	9,1	6,9
496	9,2	6,9
497	9,4	6,9
498	9,4	6,9
499	9,4	6,9
500	9,4	6,7
501	9,2	6,9
502	9,1	6,9
503	8,9	7,1
504	8,7	6,9
505	8,7	6,7
506	8,9	6,5
507	9,1	6,5
508	9,2	6,5
509	9,2	6,5
510	9,2	6,5
511	9,1	6,5
512	9,1	6,5
513	9,1	6,7
514	9,2	6,9
515	9,2	7,1
516	9,2	7,1
517	9,1	6,9
518	8,9	6,9
519	9,1	6,9
520	9,1	6,9
521	8,9	6,7
522	9,1	6,5
523	9,1	6,3

476
477
478
479
480
481
482
483
484
485
486
487
488
489
490
491
492
493
494
495
496
497
498
499
500
501
502
503
504
505
506
507
508
509
510
511
512
513
514
515
516
517
518
519
520
521
522
523

524	9,1	6,5
525	8,9	6,5
526	9,1	6,7
527	9,2	6,9
528	9,4	6,9
529	9,2	7,1
530	9,2	7,1
531	9,4	6,9
532	9,2	6,9
533	9,1	6,9
534	8,9	6,9
535	8,7	6,9
536	8,5	6,9
537	8,5	6,9
538	8,7	6,9
539	8,9	6,7
540	9,1	6,7
541	8,9	6,7
542	9,1	6,9
543	9,1	6,9
544	8,9	6,7
545	8,9	6,7
546	8,9	6,7
547	8,9	6,7
548	8,9	6,7
549	8,7	6,7
550	8,5	6,7
551	8,7	6,7
552	8,9	6,7
553	8,9	6,7
554	8,9	6,9
555	8,9	7,1
556	8,9	7,1
557	8,7	7,2
558	8,9	7,1
559	9,1	7,2
560	9,1	7,1
561	9,1	7,1
562	9,1	7,1
563	9,1	7,1
564	8,9	7,1
565	8,7	7,1
566	8,7	7,1
567	8,5	7,1
568	8,7	6,9
569	8,9	6,7
570	9,1	6,7
571	9,1	6,9

524
525
526
527
528
529
530
531
532
533
534
535
536
537
538
539
540
541
542
543
544
545
546
547
548
549
550
551
552
553
554
555
556
557
558
559
560
561
562
563
564
565
566
567
568
569
570
571

572	9,2	6,9
573	9,2	7,1
574	9,1	7,1
575	8,9	7,1
576	8,7	7,1
577	8,7	7,1
578	8,5	7,1
579	8,5	7,1
580	8,7	7,1
581	8,9	6,9
582	9,1	6,7
583	9,2	6,5
584	9,2	6,5
585	9,1	6,7
586	9,1	6,9
587	8,9	6,9
588	8,9	7,1
589	8,9	7,1
590	8,7	7,1
591	8,7	6,9
592	8,7	6,9
593	8,9	7,1
594	8,9	7,2
595	9,1	7,1
596	9,1	6,9
597	9,2	6,7
598	9,1	6,5
599	8,9	6,5
600	8,9	6,5
601	8,9	6,5
602	8,9	6,7
603	8,9	6,9
604	9,1	7,1
605	9,1	7,2
606	9,1	7,2
607	9,1	7,2
608	9,1	7,2
609	9,1	7,2
610	9,2	7,1
611	9,1	6,9
612	8,9	6,7
613	8,9	6,5
614	8,9	6,7
615	8,9	6,9
616	8,9	6,9
617	8,9	6,9
618	8,9	6,9
619	8,9	7,1

572
573
574
575
576
577
578
579
580
581
582
583
584
585
586
587
588
589
590
591
592
593
594
595
596
597
598
599
600
601
602
603
604
605
606
607
608
609
610
611
612
613
614
615
616
617
618
619

620	8,7	7,2
621	8,7	7,1
622	8,7	7,1
623	8,7	6,9
624	8,7	6,9
625	8,9	6,9
626	8,9	6,9
627	8,9	6,9
628	8,7	6,9
629	8,9	6,9
630	9,1	6,9
631	9,2	6,9
632	9,1	7,1
633	8,9	7,1
634	8,9	7,1
635	8,9	7,1
636	8,9	6,9
637	8,9	6,9
638	8,9	6,9
639	8,7	6,9
640	8,9	6,9
641	9,1	6,9
642	8,9	6,9
643	8,7	6,9
644	8,9	6,7
645	9,1	6,9
646	9,1	6,9
647	9,1	6,9
648	8,9	7,1
649	9,1	6,9
650	9,1	6,7
651	8,9	6,9
652	8,9	6,9
653	8,9	6,9
654	8,9	6,9
655	8,9	6,9
656	8,9	6,9
657	9,1	6,9
658	9,1	7,1
659	9,1	7,2
660	9,1	7,2
661	9,2	7,1
662	9,1	6,9
663	8,9	6,7
664	8,9	6,7
665	8,9	6,7
666	8,9	6,7
667	8,9	6,7

620
621
622
623
624
625
626
627
628
629
630
631
632
633
634
635
636
637
638
639
640
641
642
643
644
645
646
647
648
649
650
651
652
653
654
655
656
657
658
659
660
661
662
663
664
665
666
667

668	8,9	6,7
669	8,9	6,9
670	9,1	7,1
671	9,1	7,1
672	9,1	7,1
673	9,2	7,1
674	9,1	6,9
675	8,9	6,7
676	8,7	6,5
677	8,9	6,3
678	8,9	6,3
679	8,7	6,3
680	8,7	6,3
681	8,7	6,5
682	8,7	6,7
683	8,9	6,9
684	8,9	6,9
685	9,1	6,9
686	9,1	6,9
687	9,1	6,9
688	8,9	6,9
689	8,9	6,9
690	8,7	6,7
691	8,7	6,5
692	8,7	6,5
693	8,9	6,3
694	8,9	6,5
695	8,9	6,7
696	8,9	6,9
697	8,9	6,9
698	8,9	6,9
699	8,9	6,9
700	8,9	6,9
701	8,9	6,9
702	8,9	6,9
703	8,9	7,1
704	8,9	7,1
705	8,9	7,1
706	8,9	6,9
707	8,9	6,9
708	8,9	6,7
709	8,9	6,7
710	8,9	6,7
711	8,9	6,7
712	9,1	6,7
713	9,1	6,5
714	9,1	6,5
715	8,9	6,7

668
669
670
671
672
673
674
675
676
677
678
679
680
681
682
683
684
685
686
687
688
689
690
691
692
693
694
695
696
697
698
699
700
701
702
703
704
705
706
707
708
709
710
711
712
713
714
715

716	8,9	6,7
717	8,7	6,7
718	8,9	6,9
719	9,1	6,9
720	9,1	7,1
721	8,9	7,1
722	8,7	6,9
723	8,5	6,7
724	8,3	6,5
725	8,5	6,3
726	8,5	6,3
727	8,7	6,5
728	8,9	6,7
729	8,9	6,7
730	8,7	6,7
731	8,7	6,7
732	8,9	6,7
733	8,9	6,9
734	8,7	6,7
735	8,5	6,7
736	8,5	6,9
737	8,3	7,1
738	8,3	7,2
739	8,3	7,1
740	8,5	6,9
741	8,7	6,9
742	8,9	6,7
743	8,9	6,7
744	8,9	6,7
745	8,7	6,7
746	8,5	6,7
747	8,5	6,7
748	8,5	6,7
749	8,3	6,7
750	8,3	6,7
751	8,2	6,7
752	8,2	6,7
753	8,2	6,7
754	8,2	6,7
755	8,2	6,7
756	8,3	6,9
757	8,5	6,9
758	8,7	6,9
759	8,9	6,9
760	8,9	6,9
761	8,7	6,9
762	8,7	6,9
763	8,7	6,9

716
717
718
719
720
721
722
723
724
725
726
727
728
729
730
731
732
733
734
735
736
737
738
739
740
741
742
743
744
745
746
747
748
749
750
751
752
753
754
755
756
757
758
759
760
761
762
763

764	8,5	6,9
765	8,3	6,7
766	8,2	6,7
767	8	6,5
768	8	6,5
769	7,8	6,7
770	7,8	6,7
771	8	6,5
772	8,2	6,5
773	8,3	6,7
774	8,3	6,7
775	8,3	6,7
776	8,5	6,7
777	8,5	6,7
778	8,3	6,5
779	8,2	6,5
780	8	6,3
781	7,8	6,3
782	7,8	6,3
783	8	6,5
784	8,2	6,7
785	8,3	6,7
786	8,5	6,7
787	8,5	6,7
788	8,5	6,7
789	8,5	6,7
790	8,3	6,7
791	8,2	6,9
792	8,2	6,7
793	8,2	6,7
794	8,3	6,7
795	8,3	6,7
796	8,3	6,7
797	8,3	6,7
798	8,2	6,7
799	8,2	6,5
800	8,3	6,5
801	8,5	6,5
802	8,5	6,5
803	8,3	6,5
804	8,3	6,7
805	8,3	6,7
806	8,2	6,7
807	8,3	6,7
808	8,3	6,7
809	8,3	6,7
810	8,3	6,7
811	8,3	6,7

764
765
766
767
768
769
770
771
772
773
774
775
776
777
778
779
780
781
782
783
784
785
786
787
788
789
790
791
792
793
794
795
796
797
798
799
800
801
802
803
804
805
806
807
808
809
810
811

812	8,2	6,5
813	8	6,5
814	8,2	6,5
815	8,3	6,5
816	8,5	6,5
817	8,5	6,5
818	8,5	6,5
819	8,5	6,5
820	8,3	6,5
821	8,3	6,5
822	8,3	6,5
823	8,3	6,3
824	8,2	6,3
825	8,2	6,3
826	8,2	6,3
827	8,2	6,3
828	8,2	6,3
829	8,2	6,3
830	8,3	6,5
831	8,5	6,7
832	8,5	6,7
833	8,5	6,7
834	8,3	6,5
835	8,3	6,3
836	8,3	6,3
837	8,5	6,5
838	8,3	6,3
839	8,2	6,5
840	8,2	6,3
841	8,2	6,3
842	8,3	6,3
843	8,3	6,5
844	8,3	6,7
845	8,3	6,7
846	8,3	6,7
847	8,3	6,5
848	8,2	6,3
849	8,3	6,3
850	8,3	6,3
851	8,5	6,5
852	8,5	6,5
853	8,7	6,5
854	8,7	6,7
855	8,7	6,7
856	8,5	6,7
857	8,5	6,5
858	8,5	6,3
859	8,5	6,3

812
813
814
815
816
817
818
819
820
821
822
823
824
825
826
827
828
829
830
831
832
833
834
835
836
837
838
839
840
841
842
843
844
845
846
847
848
849
850
851
852
853
854
855
856
857
858
859

860	8,5	6,3
861	8,5	6,3
862	8,5	6,3
863	8,5	6,3
864	8,5	6,3
865	8,5	6,3
866	8,5	6,3
867	8,3	6,3
868	8,5	6,5
869	8,7	6,7
870	8,7	6,7
871	8,9	6,9
872	8,9	6,7
873	8,9	6,5
874	8,7	6,3
875	8,7	6,2
876	8,5	6
877	8,5	6,2
878	8,3	6,3
879	8,3	6,5
880	8,3	6,5
881	8,5	6,7
882	8,7	6,7
883	8,7	6,7
884	8,7	6,7
885	8,7	6,7
886	8,7	6,5
887	8,7	6,5
888	8,7	6,3
889	8,9	6,2
890	9,1	6,3
891	8,9	6,5
892	8,9	6,5
893	8,9	6,3
894	8,9	6,5
895	8,9	6,7
896	8,7	6,9
897	8,5	7,1
898	8,5	7,1
899	8,7	6,9
900	8,9	6,9
901	8,9	6,9
902	8,9	6,9
903	8,7	6,7
904	8,7	6,5
905	8,7	6,5
906	8,7	6,5
907	8,7	6,5

860
861
862
863
864
865
866
867
868
869
870
871
872
873
874
875
876
877
878
879
880
881
882
883
884
885
886
887
888
889
890
891
892
893
894
895
896
897
898
899
900
901
902
903
904
905
906
907

908	8,7	6,5
909	8,7	6,3
910	8,9	6,3
911	8,9	6,3
912	8,7	6,3
913	8,5	6,5
914	8,5	6,7
915	8,7	6,9
916	8,9	6,9
917	8,9	6,9
918	8,9	6,9
919	8,9	6,9
920	8,7	6,9
921	8,5	6,7
922	8,5	6,5
923	8,5	6,3
924	8,5	6,2
925	8,3	6,3
926	8,5	6,5
927	8,5	6,5
928	8,7	6,5
929	8,7	6,7
930	8,9	6,7
931	9,1	6,7
932	9,1	6,7
933	9,1	6,7
934	8,9	6,7
935	8,7	6,5
936	8,5	6,5
937	8,5	6,5
938	8,5	6,7
939	8,5	6,9
940	8,5	6,9
941	8,5	6,9
942	8,3	6,9
943	8,3	6,9
944	8,5	6,7
945	8,7	6,5
946	8,7	6,5
947	8,7	6,7
948	8,7	6,7
949	8,7	6,7
950	8,7	6,7
951	8,5	6,7
952	8,5	6,9
953	8,5	6,9
954	8,7	6,9
955	8,7	6,9

908
909
910
911
912
913
914
915
916
917
918
919
920
921
922
923
924
925
926
927
928
929
930
931
932
933
934
935
936
937
938
939
940
941
942
943
944
945
946
947
948
949
950
951
952
953
954
955

956	8,7	6,9
957	8,5	6,7
958	8,5	6,7
959	8,5	6,5
960	8,5	6,7
961	8,7	6,7
962	8,7	6,7
963	8,9	6,5
964	9,1	6,5
965	8,9	6,5
966	8,9	6,7
967	8,7	6,9
968	8,9	6,9
969	8,9	6,9
970	9,1	6,9
971	8,9	6,7
972	8,7	6,7
973	8,5	6,5
974	8,5	6,3
975	8,7	6,3
976	8,7	6,2
977	8,7	6,2
978	8,9	6,2
979	8,9	6,3
980	8,9	6,5
981	8,7	6,7
982	8,7	6,7
983	8,9	6,9
984	8,9	6,9
985	8,9	6,9
986	8,9	6,9
987	8,9	6,9
988	8,9	6,7
989	8,9	6,5
990	8,7	6,5
991	8,5	6,5
992	8,5	6,7
993	8,5	6,7
994	8,5	6,7
995	8,7	6,9
996	8,9	6,9
997	8,7	6,7
998	8,7	6,7
999	8,7	6,5
1000	8,7	6,5

956
957
958
959
960
961
962
963
964
965
966
967
968
969
970
971
972
973
974
975
976
977
978
979
980
981
982
983
984
985
986
987
988
989
990
991
992
993
994
995
996
997
998
999
1000

ML_yarn 26072019

15:34:37	37.73
15:35:14	37.72
15:35:24	37.73
15:35:47	37.73
15:35:57	37.73
15:36:07	37.72
15:36:25	37.72
15:37:05	37.71
15:37:17	37.72
15:39:17	37.74
15:42:15	37.77
15:46:27	37.94
15:49:45	38.04
15:53:44	38.17
15:53:59	38.19
15:54:04	38.19
15:54:33	38.24
15:54:54	38.27
15:55:05	38.29
15:55:16	38.29
15:55:24	38.31
15:55:35	38.33
15:55:45	38.34
15:55:57	38.35
15:56:08	38.36
15:56:15	38.38
15:56:34	38.39
15:57:00	38.41
15:57:04	38.43
15:57:18	38.43
15:57:28	38.45
15:58:05	38.48
15:58:16	38.50
15:58:24	38.50
15:58:36	38.52
15:58:44	38.52
15:59:15	38.55
15:59:25	38.57
15:59:34	38.58
15:59:45	38.59
15:59:54	38.59
16:00:04	38.61
16:00:15	38.62
16:00:24	38.63
16:00:35	38.64
16:00:45	38.66
16:00:54	38.67
16:01:04	38.68
16:01:14	38.69

ML_foam 02082019

10:30:00	37.84
10:30:00	37.85
10:30:00	37.84
10:30:00	37.84
10:30:00	37.85
10:30:00	37.85
10:31:00	37.85
10:31:00	37.86
10:31:00	37.86
10:31:00	37.86
10:32:00	37.86
10:32:00	37.87
10:32:00	37.88
10:32:00	37.88
10:33:00	37.88
10:33:00	37.88
10:34:00	37.89
10:34:00	37.90
10:35:00	37.91
10:35:00	37.91
10:36:00	37.91
10:37:00	37.92
10:37:00	37.91
10:37:00	37.92
10:38:00	37.91
10:39:00	37.93
10:39:00	37.92
10:39:00	37.93
10:40:00	37.93
10:40:00	37.93
10:40:00	37.93
10:41:00	37.93
10:41:00	37.93
10:41:00	37.92
10:41:00	37.93
10:41:00	37.91
10:42:00	37.91
10:43:00	37.93
10:43:00	37.93
10:43:00	37.92
10:44:00	37.93
10:44:00	37.93
10:45:00	37.93
10:45:00	37.93
10:45:00	37.93
10:45:00	37.93
10:46:00	37.93

KL_foam 26072019

16:37:34	37.59
16:37:44	37.60
16:37:54	37.60
16:38:05	37.60
16:38:14	37.60
16:38:24	37.60
16:38:34	37.60
16:38:44	37.61
16:38:54	37.61
16:39:04	37.60
16:39:16	37.60
16:39:34	37.59
16:39:44	37.59
16:39:55	37.59
16:40:04	37.59
16:40:15	37.58
16:40:24	37.58
16:40:45	37.58
16:40:54	37.58
16:41:15	37.58
16:41:35	37.56
16:41:56	37.56
16:42:25	37.55
16:42:34	37.55
16:42:45	37.55
16:42:54	37.55
16:43:06	37.56
16:43:15	37.56
16:43:25	37.56
16:43:34	37.56
16:43:44	37.56
16:43:55	37.56
16:44:05	37.57
16:44:17	37.57
16:44:24	37.57
16:44:34	37.57
16:44:44	37.57
16:44:54	37.57
16:45:05	37.56
16:45:15	37.56
16:45:24	37.57
16:45:35	37.56
16:45:45	37.56
16:45:55	37.56
16:46:05	37.56
16:46:14	37.56
16:46:36	37.56
16:46:44	37.56
16:46:54	37.56

16:01:27	38.71	10:46:00	37.93	16:47:04	37.56
16:01:36	38.71	10:46:00	37.93	16:47:15	37.56
16:01:48	38.73	10:46:00	37.93	16:47:26	37.56
16:01:55	38.74	10:47:00	37.93	16:47:34	37.56
16:02:04	38.75	10:47:00	37.93	16:47:44	37.56
16:02:13	38.76	10:47:00	37.93	16:47:56	37.56
16:02:24	38.77	10:48:00	37.92	16:48:04	37.57
16:02:34	38.77	10:48:00	37.93	16:48:25	37.57
16:02:44	38.78	10:50:00	37.95	16:48:35	37.57
16:02:54	38.79	10:52:00	37.98	16:49:15	37.54
16:03:04	38.80	10:54:00	37.98	16:49:46	37.54
16:03:14	38.82	10:55:00	37.98	16:49:56	37.54
16:03:24	38.82	10:55:00	37.98	16:50:06	37.54
16:03:34	38.85	10:55:00	37.98	16:50:26	37.54
16:03:44	38.85	10:55:00	37.98	16:51:05	37.54
16:03:54	38.87	10:56:00	37.96	16:51:26	37.54
16:04:04	38.87	10:58:00	37.95	16:51:35	37.54
16:04:13	38.88	10:58:00	37.95	16:51:46	37.54
16:04:25	38.90	10:58:00	37.95	16:51:56	37.54
16:04:35	38.91	10:58:00	37.95	16:52:15	37.54
16:04:45	38.91	10:58:00	37.95	16:52:45	37.54
16:05:04	38.94	10:58:00	37.94	16:52:55	37.54
16:05:28	38.97	10:59:00	37.94	16:53:05	37.54
16:05:38	38.99	10:59:00	37.93	16:53:15	37.54
16:05:44	38.99	10:59:00	37.93	16:53:24	37.56
16:05:54	39.01	10:59:00	37.93	16:53:35	37.56
16:06:04	39.01	10:59:00	37.92	16:53:45	37.57
16:06:14	39.02	10:59:00	37.92	16:53:55	37.58
16:06:30	39.04	11:00:00	37.92	16:54:05	37.58
16:06:34	39.04	11:00:00	37.92	16:54:15	37.59
16:06:44	39.04	11:00:00	37.91	16:55:27	37.56
16:06:55	39.06	11:00:00	37.92	16:55:36	37.56
16:07:04	39.08	11:00:00	37.91	16:55:45	37.56
16:07:17	39.09	11:00:00	37.93	16:56:35	37.55
16:07:28	39.09	11:01:00	37.92	16:56:45	37.55
16:13:06	39.30	11:01:00	37.92	16:56:56	37.56
		11:01:00	37.93	16:57:16	37.57
		11:02:00	37.93	16:57:35	37.58
		11:03:00	37.96	16:57:45	37.59
		11:03:00	37.98	16:57:55	37.60
		11:05:00	38.03	16:58:07	37.61
		11:05:00	38.05	16:58:15	37.60
		11:05:00	38.05	16:58:35	37.61
		11:10:00	38.34	16:59:05	37.62
		11:10:00	38.35	16:59:24	37.62
		11:10:00	38.36	16:59:35	37.63
		11:10:00	38.37	16:59:45	37.63
		11:10:00	38.40	16:59:54	37.63
		11:11:00	38.41	17:00:05	37.63
		11:11:00	38.42	17:00:15	37.63

11:15:00	38.80	17:00:35	37.65
11:15:00	38.80	17:01:47	37.70
11:15:00	38.81	17:02:05	37.73
11:16:00	38.82	17:02:16	37.75
11:16:00	38.85	17:02:25	37.77
11:16:00	38.85	17:02:35	37.77
11:16:00	38.87	17:02:45	37.79
11:16:00	38.87	17:02:55	37.80
11:16:00	38.88	17:03:05	37.82
11:17:00	38.90	17:03:15	37.83
11:17:00	38.90	17:03:25	37.84
11:17:00	38.90	17:03:36	37.84
11:17:00	38.92	17:03:45	37.84
11:17:00	38.93	17:03:55	37.84
11:17:00	38.94	17:04:07	37.85
11:18:00	38.95	17:04:26	37.87
11:18:00	38.97	17:04:35	37.88
11:18:00	38.98	17:04:45	37.89
11:18:00	38.97	17:04:55	37.89
11:18:00	38.99	17:05:05	37.91
11:18:00	39.01	17:05:15	37.91
11:19:00	39.01	17:05:25	37.92
11:19:00	39.03	17:05:35	37.93
11:19:00	39.04	17:05:45	37.94
11:19:00	39.06	17:05:55	37.95
11:19:00	39.07	17:06:06	37.96
11:19:00	39.09	17:06:15	37.96
11:20:00	39.11	17:06:25	37.98
11:20:00	39.12	17:06:35	37.99
11:20:00	39.13	17:06:45	38.01
11:20:00	39.14	17:06:55	38.01
11:20:00	39.16	17:07:05	38.02
11:20:00	39.16	17:07:14	38.03
11:21:00	39.18	17:07:25	38.03
11:21:00	39.20	17:07:35	38.04
11:21:00	39.20	17:07:45	38.05
11:21:00	39.22	17:07:55	38.06
11:21:00	39.23	17:08:05	38.07
11:21:00	39.25	17:08:14	38.08
11:22:00	39.27	17:08:25	38.08
11:22:00	39.29	17:08:35	38.08
11:22:00	39.30	17:08:45	38.10
11:22:00	39.31	17:09:06	38.11
11:22:00	39.32	17:09:17	38.13
11:22:00	39.33	17:09:33	38.15
11:23:00	39.35	17:09:35	38.15
11:23:00	39.36	17:09:45	38.17
11:23:00	39.38	17:10:05	38.18
11:23:00	39.39	17:10:15	38.18
11:23:00	39.41	17:10:30	38.20

11:23:00	39.41	17:10:46	38.20
11:24:00	39.43	17:11:00	38.22
11:24:00	39.44	17:11:05	38.22
11:24:00	39.46	17:11:15	38.22
11:24:00	39.47	17:11:26	38.24
11:24:00	39.48	17:11:45	38.24
11:24:00	39.51	17:11:56	38.25
11:25:00	39.51	17:12:05	38.25
11:25:00	39.52	17:12:15	38.26
11:25:00	39.53	17:12:26	38.27
11:25:00	39.55	17:12:36	38.28
11:25:00	39.57	17:12:46	38.29
11:25:00	39.58	17:12:55	38.29
11:26:00	39.60	17:13:15	38.29
11:26:00	39.60	17:13:27	38.31
11:26:00	39.62	17:13:35	38.31
11:26:00	39.65	17:13:45	38.31
11:26:00	39.65	17:13:56	38.32
11:26:00	39.66	17:14:31	38.34
11:27:00	39.69	17:14:35	38.34
11:27:00	39.70	17:14:45	38.35
11:27:00	39.72	17:14:56	38.36
11:27:00	39.72	17:15:37	38.38
11:27:00	39.74	17:15:45	38.38
11:27:00	39.74	17:15:55	38.39
11:28:00	39.76	17:16:07	38.39
11:28:00	39.78	17:16:37	38.37
11:28:00	39.79	17:16:45	38.38
11:28:00	39.81	17:16:56	38.39
11:28:00	39.83	17:17:05	38.39
11:28:00	39.82	17:17:16	38.39
11:29:00	39.84	17:17:35	38.41
11:29:00	39.86	17:17:45	38.42
11:29:00	39.86	17:17:55	38.43
11:29:00	39.88	17:18:05	38.44
11:29:00	39.88	17:18:15	38.44
11:29:00	39.90	17:18:25	38.45
11:30:00	39.92	17:18:35	38.46
11:30:00	39.93	17:18:45	38.47
11:30:00	39.95	17:18:56	38.47
11:30:00	39.96	17:19:05	38.48
11:30:00	39.97	17:19:15	38.50
11:30:00	39.98	17:19:25	38.50
11:31:00	40.00	17:19:35	38.51
11:31:00	40.02	17:19:45	38.51
11:31:00	40.02	17:19:56	38.52
11:31:00	40.05	17:20:06	38.53
11:31:00	40.07	17:20:26	38.54
11:31:00	40.07	17:20:45	38.57
11:32:00	40.12	17:20:55	38.58

11:34:00	40.21	17:21:05	38.58
11:35:00	40.18	17:21:15	38.59
11:41:00	40.00	17:21:25	38.60
11:41:00	40.00	17:21:35	38.60
11:41:00	39.98	17:21:45	38.62
11:41:00	39.98	17:21:55	38.63
11:42:00	39.97	17:22:05	38.64
11:42:00	39.97	17:22:15	38.65
11:42:00	39.96	17:22:35	38.67
11:42:00	39.96	17:22:45	38.69
11:42:00	39.96	17:22:58	38.71
11:42:00	39.95	17:23:05	38.72
11:43:00	39.95	17:23:15	38.73
		17:23:25	38.74
		17:23:35	38.75
		17:23:46	38.76
		17:23:55	38.77
		17:24:05	38.78
		17:24:15	38.79
		17:24:26	38.81
		17:24:46	38.82
		17:25:05	38.84
		17:25:17	38.86
		17:25:35	38.88
		17:25:45	38.88
		17:25:55	38.90
		17:26:05	38.91
		17:26:15	38.92
		17:26:26	38.93
		17:26:58	38.96
		17:27:06	38.97
		17:27:15	38.98
		17:27:25	39.00
		17:27:35	39.02
		17:27:45	39.03
		17:27:55	39.04
		17:28:05	39.05
		17:28:15	39.07
		17:28:25	39.08
		17:28:35	39.09
		17:28:45	39.10
		17:28:55	39.12
		17:29:07	39.14
		17:29:15	39.14
		17:29:26	39.16
		17:29:35	39.17
		17:29:47	39.19
		17:29:55	39.21
		17:30:07	39.23
		17:30:25	39.24

17:30:35	39.26
17:30:45	39.27
17:30:56	39.26
17:31:05	39.28
17:31:15	39.28
17:31:25	39.28
17:31:35	39.28
17:31:45	39.30
17:31:57	39.30
17:32:07	39.30
17:32:36	39.31
17:33:26	39.35
17:33:46	39.36
17:34:06	39.35
17:34:18	39.33
17:34:27	39.32
17:34:35	39.31
17:34:45	39.30
17:34:55	39.30
17:35:05	39.29
17:35:15	39.29
17:35:25	39.28
17:35:35	39.24
17:35:48	39.21
17:35:56	39.21

KL_yarn 29072019		LV_foam 29072019		LV_con 09082019	
09:24:08	37.00	11:26:09	37.10	11:10:00	36.99
09:24:18	37.02	11:26:20	37.09	11:12:00	37.09
09:24:28	37.06	11:26:28	37.10	11:13:00	37.09
09:24:38	37.08	11:26:38	37.10	11:13:00	37.11
09:24:48	37.10	11:26:49	37.10	11:13:00	37.12
09:24:58	37.11	11:26:58	37.10	11:13:00	37.12
09:25:08	37.12	11:27:08	37.10	11:13:00	37.14
09:25:21	37.15	11:27:20	37.11	11:14:00	37.15
09:25:28	37.15	11:27:30	37.11	11:14:00	37.15
09:25:38	37.15	11:27:39	37.11	11:14:00	37.17
09:25:49	37.14	11:27:51	37.11	11:14:00	37.17
09:26:01	37.15	11:28:10	37.10	11:14:00	37.19
09:26:08	37.16	11:28:20	37.10	11:14:00	37.19
09:26:18	37.17	11:28:30	37.10	11:15:00	37.19
09:26:28	37.15	11:28:41	37.10	11:15:00	37.19
09:26:38	37.15	11:28:49	37.10	11:15:00	37.21
09:26:48	37.15	11:29:01	37.10	11:15:00	37.21
09:26:58	37.15	11:29:09	37.10	11:15:00	37.22
09:27:08	37.15	11:29:19	37.11	11:15:00	37.22
09:27:18	37.15	11:29:28	37.12	11:16:00	37.23
09:27:28	37.16	11:29:38	37.12	11:16:00	37.24
09:27:38	37.17	11:29:48	37.12	11:16:00	37.25
09:27:48	37.16	11:29:58	37.12	11:16:00	37.26
09:27:58	37.15	11:30:08	37.12	11:16:00	37.27
09:28:09	37.15	11:30:18	37.14	11:16:00	37.28
09:28:18	37.15	11:30:28	37.14	11:17:00	37.3
09:28:28	37.15	11:30:38	37.15	11:17:00	37.32
09:28:39	37.16	11:30:48	37.15	11:17:00	37.34
09:28:49	37.15	11:30:58	37.15	11:17:00	37.4
09:28:58	37.16	11:31:08	37.15	11:17:00	37.44
09:29:08	37.16	11:31:19	37.15	11:18:00	37.5
09:29:18	37.16	11:31:29	37.15	11:19:00	37.68
09:29:28	37.17	11:31:39	37.16	11:19:00	37.68
09:29:38	37.17	11:31:49	37.17	11:20:00	37.68
09:29:48	37.17	11:31:58	37.19	11:20:00	37.68
09:29:59	37.16	11:32:09	37.20	11:20:00	37.68
09:30:08	37.17	11:32:18	37.21	11:20:00	37.68
09:30:19	37.18	11:32:29	37.21	11:20:00	37.67
09:30:51	37.17	11:32:39	37.21	11:21:00	37.68
09:31:00	37.17	11:32:48	37.21	11:21:00	37.68
09:31:10	37.18	11:32:59	37.21	11:21:00	37.69
09:31:50	37.19	11:33:08	37.21	11:21:00	37.69
09:31:59	37.19	11:33:19	37.20	11:22:00	37.71
09:32:09	37.20	11:33:29	37.21	11:22:00	37.71
09:32:40	37.19	11:33:39	37.22	11:23:00	37.71
09:35:39	37.24	11:33:49	37.22	11:23:00	37.71
09:35:50	37.23	11:33:58	37.22	11:23:00	37.7
09:36:00	37.23	11:34:09	37.22	11:23:00	37.7
09:38:30	37.23	11:34:20	37.21	11:23:00	37.7

09:38:41	37.23	11:34:30	37.21	11:24:00	37.75
09:38:51	37.22	11:34:40	37.20	11:24:00	37.75
09:39:10	37.23	11:34:49	37.19	11:25:00	37.75
09:39:19	37.23	11:34:59	37.17	11:30:00	37.75
09:39:30	37.22	11:35:09	37.17	11:30:00	37.75
09:39:39	37.23	11:35:19	37.16	11:30:00	37.75
09:40:00	37.22	11:35:28	37.15	11:30:00	37.75
09:42:49	37.25	11:35:38	37.15	11:31:00	37.75
09:43:00	37.25	11:35:48	37.15	11:31:00	37.75
09:44:30	37.28	11:35:59	37.15	11:31:00	37.75
09:44:51	37.28	11:36:19	37.13	11:31:00	37.75
09:45:00	37.27	11:36:59	37.14	11:31:00	37.75
09:45:30	37.28	11:37:49	37.23	11:31:00	37.75
09:45:59	37.28	11:37:59	37.26	11:32:00	37.75
09:46:51	37.30	11:38:10	37.29	11:32:00	37.75
09:47:30	37.29	11:38:20	37.29	11:32:00	37.75
09:47:48	37.30	11:38:28	37.31	11:32:00	37.75
09:47:58	37.29	11:43:19	37.41	11:32:00	37.75
09:48:08	37.28	11:44:48	37.55	11:32:00	37.75
09:48:18	37.28	11:44:58	37.56	11:33:00	37.75
09:48:28	37.26	11:45:18	37.59	11:33:00	37.75
09:48:49	37.27	11:46:39	37.69	11:33:00	37.75
09:48:59	37.27	11:48:19	37.81	11:33:00	37.75
09:49:09	37.28	11:50:38	37.96	11:33:00	37.75
09:49:19	37.29	11:50:59	37.96	11:33:00	37.75
09:49:29	37.29	11:55:08	38.20	11:34:00	37.75
09:49:39	37.30	11:56:38	38.27	11:34:00	37.75
09:49:48	37.30	11:57:38	38.32	11:34:00	37.75
09:49:59	37.30	11:59:18	38.43		
09:50:08	37.31	12:00:48	38.55		
09:50:39	37.30	12:01:08	38.57		
09:51:31	37.34	12:03:38	38.66		
09:51:50	37.36	12:04:18	38.62		
09:52:00	37.37	12:07:40	38.52		
09:52:29	37.40	12:08:38	38.57		
09:52:40	37.41	12:08:49	38.59		
09:52:49	37.42	12:08:58	38.60		
09:52:59	37.44	12:09:09	38.60		
09:53:09	37.44	12:09:20	38.60		
09:53:19	37.45	12:09:30	38.60		
09:53:29	37.46	12:09:38	38.61		
09:53:39	37.47	12:09:48	38.60		
09:53:49	37.49				
09:53:58	37.49				
09:54:09	37.50				
09:54:19	37.51				
09:54:29	37.52				
09:54:39	37.53				
09:54:49	37.54				
09:54:59	37.54				

09:55:09	37.56
09:55:19	37.57
09:55:29	37.56
09:55:39	37.57
09:55:48	37.59
09:55:58	37.59
09:56:09	37.61
09:56:21	37.62
09:56:29	37.63
09:56:39	37.63
09:56:50	37.64
09:57:00	37.64
09:57:09	37.66
09:57:22	37.66
09:57:29	37.67
09:57:40	37.68
09:57:49	37.70
09:57:59	37.70
09:58:09	37.72
09:58:19	37.72
09:58:30	37.72
09:58:39	37.73
09:59:59	37.80
10:00:09	37.82
10:00:19	37.83
10:00:29	37.83
10:00:39	37.85
10:00:49	37.85
10:01:00	37.86
10:01:09	37.86
10:01:20	37.87
10:01:29	37.89
10:01:40	37.90
10:01:49	37.90
10:02:01	37.91
10:02:10	37.92
10:02:20	37.93
10:02:30	37.95
10:02:42	37.96
10:02:50	37.97
10:03:00	37.98
10:03:10	37.98
10:03:20	38.00
10:03:29	38.00
10:03:40	38.01
10:03:49	38.02
10:04:00	38.03
10:04:11	38.05
10:04:21	38.06
10:04:31	38.06

10:04:41	38.08
10:04:50	38.10
10:04:59	38.10
10:05:09	38.10
10:05:20	38.11
10:05:30	38.13
10:05:40	38.13
10:05:50	38.15
10:05:59	38.17
10:06:10	38.17
10:06:20	38.19
10:06:29	38.19
10:06:39	38.21
10:06:49	38.22
10:07:00	38.24
10:07:09	38.25
10:07:19	38.26
10:07:30	38.28
10:07:39	38.29
10:07:51	38.32
10:07:59	38.32
10:08:09	38.33
10:08:20	38.35
10:08:30	38.37
10:08:39	38.37
10:08:50	38.38
10:08:59	38.40
10:09:09	38.41
10:09:31	38.46
10:09:39	38.46
10:09:49	38.47
10:09:59	38.48
10:10:09	38.51
10:10:19	38.52
10:10:30	38.53
10:10:39	38.54
10:10:49	38.56
10:11:00	38.58
10:11:11	38.59
10:11:20	38.60
10:11:30	38.61
10:11:41	38.65
10:11:50	38.65
10:12:00	38.65
10:12:11	38.67
10:12:19	38.69
10:12:30	38.71
10:12:40	38.73
10:12:50	38.73
10:13:01	38.75

10:13:20	38.79
10:13:31	38.80
10:13:40	38.82
10:13:51	38.84
10:14:00	38.84
10:14:30	38.90
10:14:40	38.92
10:14:50	38.92
10:15:00	38.95
10:15:10	38.97
10:15:21	38.99
10:15:39	39.02
10:15:49	39.02
10:15:59	39.04
10:16:10	39.06
10:16:21	39.08
10:16:29	39.09
10:16:40	39.11
10:16:48	39.12
10:17:19	39.16
10:17:29	39.18
10:17:40	39.18
10:17:49	39.19

LV_yarn 12082019		LT_con 02082019		LT_foam 12082019	
10:01:00	36.95	11:50:00	36.65	11:05:00	36.87
10:02:00	36.95	11:50:00	36.66	11:06:00	36.87
10:02:00	36.92	11:50:00	36.67	11:06:00	36.87
10:02:00	36.92	11:51:00	36.67	11:06:00	36.87
10:02:00	36.92	11:51:00	36.67	11:06:00	36.85
10:03:00	36.92	11:51:00	36.67	11:06:00	36.85
10:03:00	36.92	11:51:00	36.67	11:07:00	36.85
10:03:00	36.92	11:52:00	36.67	11:07:00	36.85
10:05:00	36.91	11:52:00	36.67	11:07:00	36.85
10:05:00	36.9	11:52:00	36.67	11:07:00	36.84
10:06:00	36.89	11:52:00	36.69	11:07:00	36.84
10:13:00	36.88	11:52:00	36.69	11:07:00	36.84
10:14:00	36.89	11:53:00	36.70	11:08:00	36.84
10:15:00	36.9	11:53:00	36.70	11:08:00	36.83
10:16:00	36.89	11:53:00	36.70	11:08:00	36.84
10:20:00	36.83	11:53:00	36.71	11:08:00	36.85
10:20:00	36.83	11:53:00	36.72	11:08:00	36.87
10:22:00	36.81	11:54:00	36.72	11:08:00	36.87
10:35:00	37.33	11:54:00	36.72	11:09:00	36.89
10:36:00	37.39	11:54:00	36.72	11:09:00	36.89
10:36:00	37.4	11:54:00	36.72	11:09:00	36.89
10:37:00	37.41	11:54:00	36.72	11:09:00	36.9
10:37:00	37.44	11:55:00	36.68	11:09:00	36.88
10:37:00	37.47	11:55:00	36.67	11:09:00	36.84
10:38:00	37.48	11:55:00	36.68	11:10:00	36.81
10:38:00	37.5	11:56:00	36.70	11:10:00	36.83
10:38:00	37.52	11:56:00	36.71	11:10:00	36.85
10:39:00	37.53	11:57:00	36.71	11:10:00	36.9
10:39:00	37.54	11:57:00	36.70	11:10:00	36.92
10:39:00	37.56	11:57:00	36.68	11:10:00	36.95
10:39:00	37.56	11:57:00	36.68	11:11:00	36.98
10:39:00	37.57	11:59:00	36.61	11:11:00	37
10:39:00	37.58	11:59:00	36.60	11:11:00	37.04
10:40:00	37.59	12:01:00	36.68	11:11:00	37.05
10:40:00	37.6	12:04:00	36.69	11:11:00	37.08
10:40:00	37.6	12:05:00	36.70	11:11:00	37.09
10:40:00	37.61	12:06:00	36.70	11:12:00	37.1
10:41:00	37.65	12:06:00	36.67	11:12:00	37.11
10:41:00	37.66	12:07:00	36.65	11:12:00	37.11
10:41:00	37.67	12:07:00	36.66	11:12:00	37.11
10:41:00	37.68	12:07:00	36.67	11:12:00	37.12
10:41:00	37.67	12:07:00	36.67	11:12:00	37.12
10:41:00	37.68	12:08:00	36.67	11:13:00	37.13
10:42:00	37.68	12:08:00	36.67	11:13:00	37.13
10:42:00	37.7	12:08:00	36.68	11:13:00	37.13
10:42:00	37.71	12:08:00	36.68	11:13:00	37.13
10:42:00	37.72	12:08:00	36.68	11:13:00	37.13
10:42:00	37.72	12:09:00	36.67	11:13:00	37.13
10:42:00	37.72	12:10:00	36.67	11:14:00	37.15

10:43:00	37.73	12:10:00	36.66	11:14:00	37.16
10:43:00	37.73	12:10:00	36.65	11:14:00	37.16
10:43:00	37.75	12:10:00	36.66	11:14:00	37.16
10:43:00	37.75	12:11:00	36.65	11:14:00	37.16
10:43:00	37.77	12:11:00	36.66	11:14:00	37.16
10:45:00	37.82	12:11:00	36.66	11:15:00	37.16
		12:11:00	36.66	11:15:00	37.16
		12:11:00	36.67	11:15:00	37.16
		12:13:00	36.70	11:15:00	37.16
		12:13:00	36.70	11:15:00	37.16
		12:13:00	36.71	11:15:00	37.16
		12:13:00	36.72	11:16:00	37.16
		12:13:00	36.72	11:16:00	37.16
		12:14:00	36.75	11:16:00	37.16
		12:15:00	36.79	11:16:00	37.16
		12:15:00	36.82	11:16:00	37.16
		12:16:00	36.87	11:16:00	37.16
		12:16:00	36.91	11:17:00	37.16
		12:18:00	37.01	11:17:00	37.16
		12:18:00	37.04	11:17:00	37.16
		12:18:00	37.07	11:17:00	37.16
		12:19:00	37.15	11:17:00	37.16
		12:20:00	37.18	11:17:00	37.16
		12:20:00	37.22	11:18:00	37.16
		12:21:00	37.23	11:18:00	37.16
		12:21:00	37.24	11:18:00	37.16
		12:21:00	37.24	11:18:00	37.16
		12:21:00	37.26	11:18:00	37.16
		12:21:00	37.27	11:18:00	37.16
		12:22:00	37.31	11:19:00	37.15
		12:22:00	37.31	11:19:00	37.13
		12:22:00	37.32	11:19:00	37.12
		12:22:00	37.34	11:19:00	37.11
		12:22:00	37.35	11:19:00	37.11
		12:23:00	37.38	11:19:00	37.11
		12:25:00	37.49	11:20:00	37.11
		12:26:00	37.59	11:20:00	37.12
		12:27:00	37.67	11:20:00	37.11
		12:30:00	37.85	11:20:00	37.12
		12:31:00	37.90	11:20:00	37.11
		12:31:00	37.92	11:20:00	37.12
		12:31:00	37.93	11:21:00	37.13
		12:32:00	37.92	11:21:00	37.13
		12:32:00	37.95	11:21:00	37.12
		12:32:00	37.97	11:21:00	37.13
		12:32:00	37.98	11:21:00	37.13
		12:33:00	38.00	11:21:00	37.13
		12:33:00	38.01	11:22:00	37.12
		12:33:00	38.02	11:22:00	37.12
		12:34:00	38.03	11:22:00	37.12

12:34:00	38.05	11:22:00	37.11
12:34:00	38.07	11:22:00	37.11
12:34:00	38.08	11:23:00	37.1
12:35:00	38.10	11:23:00	37.09
12:35:00	38.10	11:23:00	37.06
12:35:00	38.10	11:23:00	37.05
12:35:00	38.09	11:23:00	37.04
12:35:00	38.10	11:23:00	37.04
12:37:00	38.17	11:24:00	37.05
12:37:00	38.17	11:24:00	37.04
12:37:00	38.17	11:24:00	37.05
12:37:00	38.18	11:24:00	37.05
12:37:00	38.19	11:24:00	37.05
12:37:00	38.21	11:24:00	37.06
12:38:00	38.22	11:25:00	37.06
12:38:00	38.27	11:25:00	37.06
12:38:00	38.29	11:25:00	37.09
12:38:00	38.29	11:25:00	37.08
12:39:00	38.31	11:25:00	37.09
12:39:00	38.32	11:25:00	37.09
12:39:00	38.32	11:26:00	37.09
12:39:00	38.34	11:26:00	37.1
12:40:00	38.37	11:26:00	37.11
12:40:00	38.39	11:26:00	37.09
12:40:00	38.39	11:27:00	37.08
12:41:00	38.39	11:27:00	37.1
12:41:00	38.40	11:27:00	37.11
12:41:00	38.41	11:27:00	37.11
12:41:00	38.41	11:27:00	37.1
12:42:00	38.41	11:27:00	37.09
12:42:00	38.41	11:28:00	37.09
12:43:00	38.43	11:28:00	37.09
12:43:00	38.45	11:28:00	37.09
12:43:00	38.46	11:28:00	37.09
12:43:00	38.46	11:28:00	37.1
12:44:00	38.45	11:28:00	37.1
		11:29:00	37.11
		11:29:00	37.11
		11:29:00	37.12
		11:29:00	37.12
		11:29:00	37.13
		11:29:00	37.13
		11:30:00	37.13
		11:30:00	37.15
		11:30:00	37.16
		11:30:00	37.16
		11:30:00	37.18
		11:30:00	37.19
		11:31:00	37.2
		11:31:00	37.21

11:31:00	37.23
11:31:00	37.23
11:31:00	37.25
11:31:00	37.26
11:32:00	37.26
11:32:00	37.28
11:32:00	37.31
11:32:00	37.32
11:32:00	37.33
11:33:00	37.35
11:33:00	37.37
11:33:00	37.38
11:33:00	37.39
11:33:00	37.4
11:33:00	37.4
11:34:00	37.42
11:34:00	37.43
11:34:00	37.45
11:34:00	37.45
11:34:00	37.47
11:34:00	37.47
11:35:00	37.49
11:35:00	37.5
11:35:00	37.52
11:35:00	37.53
11:35:00	37.54
11:35:00	37.55
11:36:00	37.56
11:36:00	37.57
11:36:00	37.59
11:36:00	37.6
11:36:00	37.61
11:36:00	37.62
11:37:00	37.64
11:37:00	37.68
11:37:00	37.69
11:37:00	37.71
11:37:00	37.71
11:38:00	37.71
11:38:00	37.73
11:38:00	37.74
11:38:00	37.75
11:38:00	37.76
11:38:00	37.78
11:39:00	37.78
11:39:00	37.8
11:39:00	37.8
11:39:00	37.81
11:39:00	37.83
11:39:00	37.83

11:40:00	37.85
11:40:00	37.86
11:40:00	37.87
11:40:00	37.88
11:40:00	37.89
11:40:00	37.91
11:41:00	37.92
11:41:00	37.93
11:41:00	37.94
11:41:00	37.95
11:41:00	37.96
11:41:00	37.97
11:42:00	37.99
11:42:00	38
11:42:00	38
11:42:00	38.02
11:42:00	38.03
11:42:00	38.04
11:43:00	38.05
11:43:00	38.06
11:43:00	38.07
11:43:00	38.09
11:43:00	38.09
11:43:00	38.1
11:44:00	38.11
11:44:00	38.12
11:44:00	38.14
11:44:00	38.16
11:45:00	38.17
11:45:00	38.19
11:45:00	38.19
11:45:00	38.11
11:45:00	37.97
11:46:00	37.77
11:46:00	37.75
11:47:00	37.75
11:47:00	37.75
11:47:00	37.75
11:51:00	37.86
11:51:00	37.87
11:51:00	37.87
11:51:00	37.88
11:52:00	37.89
11:52:00	37.9
11:52:00	37.91
11:52:00	37.92
11:52:00	37.93
11:53:00	37.95
11:53:00	37.95
11:53:00	37.96

11:53:00	37.97
11:53:00	37.97
11:54:00	37.97
11:54:00	37.97
11:54:00	37.98
11:54:00	37.98
11:54:00	37.99
11:54:00	37.99
11:55:00	37.99
11:55:00	38
11:55:00	38
11:55:00	38
11:55:00	38
11:55:00	38
11:56:00	38.01
11:56:00	38.02
11:56:00	38.02
11:56:00	38.02
11:56:00	38.02
11:56:00	38.03
11:57:00	38.04
11:57:00	38.04
11:57:00	38.05
11:57:00	38.06
11:57:00	38.07
11:57:00	38.07
11:58:00	38.07
11:58:00	38.09
11:58:00	38.09
11:58:00	38.09
11:58:00	38.11
11:58:00	38.14
11:59:00	38.15
11:59:00	38.17
11:59:00	38.19
11:59:00	38.19

Appendix M : Perception Data

Scoreform PVA-test

Subject	ML
Date	26-Jul
Condition	Yarn
Size	L

iButton	Nr
Neck	1
Scap R	2
Hand L	3
Shin R	4

Mass	Body	Shirt	Rest
Pre	64.6	297	0.6
Post	64.2	300	0.8
ΔM	-400	3	0

Gewicht shirt

Pre-trial	
-20	Weighing BM & clothing
15:18	Attach iButtons/H
-15	Enter climatic chamber
-10	Spray/weigh PVA-shirt
-5	Put on cycling shirt

	S	M	L
Control	132	143	154
PVA foam	132	144	158
PVA foam	272	294	308
PVA yarn c	134	145	147
PVA yarn v	274	295	297

Trial	Clock	Power	TS	TS back	TC	TC back	WS back	RPE	IR
0	15.38	129	1	1	2	2	-1	8	
10		129	3	2	3	2	1	13	
15		194							
20		161	4	3	5	4	2	18	
30	16.08	End trial	4	4	5	5	2	19	

Remarks: 19 min habituation
 Rest = shoes & socks
 Body = incl cycling short

150 ml water in shirt
 Hardly any dripping

Scoreform PVA-test

Subject	ML
Date	29-Jul
Condition	Con
Size	L

iButton	Nr
Neck	1
Scap R	2
Hand L	3
Shin R	4

Mass	Body	Shirt	Rest
Pre	64.7	154	0.66
Post	64.3	171	0.66
ΔM	-400	17	0

Gewicht shirt

Pre-trial	
-20	Weighing BM & clothing
10.24	Attach iButtons/H
-15	Enter climatic chamber
-10	Spray/weigh PVA-shirt
-5	Put on cycling shirt

	S	M	L
Control	132	143	154
PVA foam d	132	144	158
PVA foam w	272	294	308
PVA yarn dr	134	145	147
PVA yarn w	274	295	297

Trial	Clock	Power	TS	TS back	TC	TC back	WS back	IR
0	10.42	129	2	1	2	1	1	x
10		129	3	3	3	3	1	
15	10.57	194						
20		161	4	3	5	4	2	
30	11.12	End trial	4	3	5	4	3	x

Remarks: No pill detected
Hardly any dripping

Scoreform PVA-test

Subject	ML
Date	02-Aug
Condition	Foam
Size	L

iButton	Nr
Neck	1
Scap R	2
Hand L	3
Shin R	4

Mass	Body	Shirt	Rest
Pre	64.1	309	662
Post	63.7	268	662
ΔM	-400	-41	0

Gewicht shirt

Pre-trial	
-20	Weighing BM & clothing
10.43	Attach iButtons/H
-15	Enter climatic chamber
-10	Spray/weigh PVA-shirt
-5	Put on cycling shirt

	S	M	L
Control	132	143	154
PVA foam d	132	144	158
PVA foam w	272	294	308
PVA yarn dr	134	145	147
PVA yarn w	274	295	297

Trial	Clock	Power	TS	TS back	TC	TC back	WS back	RPE	IR
0	11.01	129	1	-1	1	1	2	6	x
10		129	2	2	2	2	1	13	
15	11.16	161							
20		161	3	3	4	3	1	17	
30	11.31	End trial	4	4	5	4	2	19	x

Remarks: 150 ml water in shirt
Hardly any dripping

Scoreform PVA-test

Subject	KL
Date	29-Jul
Condition	Yarn
Size	L

iButton	Nr
Neck	5
Scap R	7
Hand L	8
Shin R	10

Mass	Body	Shirt	Rest
Pre	86.0	296	751
Post	85.3	350	780
ΔM	-700	54	29

Gewicht shirt

Pre-trial	Clock	
-20		Weighing BM & clothing
		Attach iButtons/H
-15	9.27	Enter climatic chamber
-10		Spray/weigh PVA-shirt
-5		Put on cycling shirt

	S	M	L
Control	132	143	154
PVA foam d	132	144	158
PVA foam w	272	294	308
PVA yarn dr	134	145	147
PVA yarn w	274	295	297

Trial	Clock	Power	TS	TS back	TC	TC back	WS back	RPE	IR
0	9.45	173W	1	-1	1	1	1	11	x
10			2	2	2	2	2	14	
15		255W							
20			3	3	4	4	3	18	
30	10.15	End trial	3	3	4	4	4	19	x

Remarks: 150 ml water in shirt
 Rest = shoes & socks
 Body = incl cycling short

 Lot of dripping

Scoreform PVA-test

Subject	KL
Date	26-Jul
Condition	Foam
Size	L

iButton	Nr
Neck	5
Scap R	7
Hand L	8
Shin R	10

Mass	Body	Shirt	Rest
Pre	86.7	308	751
Post	85.9	400	800
ΔM	-800	92	49

	S	M	L
Control	132	143	154
PVA foam d	132	144	158
PVA foam w	272	294	308
PVA yarn dr	134	145	147
PVA yarn w	274	295	297

Pre-trial	Clock	
-20		Weighing BM & clothing
		Attach iButtons/H
-15	16.43	Enter climatic chamber
-10		Spray/weigh PVA-shirt
-5		Put on cycling shirt

Trial	Clock	Power	TS	TS back	TC	TC back	WS back	RPE	IR
0	16.58	173W	2	1	2	1	1	12	
10			2	2	2	2	2	13	
15		255W							
20			3	3	3	3	3	16	
30	17.28	End trial	3	3	3	3	4	16	

Remarks: 150 ml water in shirt
 Rest = shoes & socks
 Body = incl cycling short

Tshin loose from about 4min, fell off at about 11 min, replaced at femur at about 15 min
 Thand fell off at 17.15.40 for about 1 min

Lot of dripping

Scoreform PVA-test

Subject	KL
Date	30-Jul
Condition	Con
Size	L

iButton	Nr
Neck	3
Scap R	5
Hand L	7
Shin R	8

Mass	Body	Shirt	Rest
Pre	86.8	155	751
Post	85.8	298	809
ΔM	-1000	143	58

Gewicht shirt

			S	M	L	
Pre-trial	Clock		Control	132	143	154
-20		Weighing BM & clothing				
		Attach iButtons/H	PVA foam d	132	144	158
-15		Enter climatic chamber	PVA foam w	272	294	308
-10		Spray/weigh PVA-shirt				
-5		Put on cycling shirt	PVA yarn dr	134	145	147
			PVA yarn w	274	295	297

Trial	Clock	Power	TS	TS back	TC	TC back	WS back	RPE	IR
0	17.00	173W	1	1	2	2	1	6	
10	17.10		2	2	2	2	2	12	
15	17.15	255W							
20	17.20		3	3	3	3	3	16	
30	17.30	End trial	3	3	3	3	4	17	

Remarks: No IR images

Lot of dripping

Scoreform PVA-test

Subject	LV
Date	29-Jul
Condition	Foam
Size	S

iButton	Nr
Neck	5
Scap R	7
Hand L	8
Shin R	10

Mass	Body	Shirt	Rest
Pre	50.3	272	0.67
Post	50.0	274	0.68
ΔM	-300	2	0

Gewicht shirt

Pre-trial	
-20	Weighing BM & clothing
11:24	Attach iButtons/H
-15	Enter climatic chamber
-10	Spray/weigh PVA-shirt
-5	Put on cycling shirt

	S	M	L
Control	132	143	154
PVA foam d	132	144	158
PVA foam w	272	294	308
PVA yarn dr	134	145	147
PVA yarn w	274	295	297

Trial	Clock	Power	TS	TS back	TC	TC back	WS back	RPE	IR
0	11.39	100	-1	-1	2	1	1	11	
10			1	1	1	1	1	13	
15		126							
20	11.59	101	3	3	2	2	3	16	
30		End trial							

Remarks: After 20min back to 100W, at 21 min exhausted (end of trial)
 Rest = shoes & socks
 Body = incl cycling short

 140ml water in shirt
 Low dripping

Scoreform PVA-test

Subject	LV
Date	09-Aug
Condition	Con
Size	S

iButton	Nr
Neck	1
Scap R	2
Hand L	3
Shin R	4

Mass	Body	Shirt	Rest
Pre	49.2	132	671
Post	49.1	144	673
ΔM	-100	12	2

Gewicht shirt

Pre-trial	
-20	Weighing BM & clothing
	Attach iButtons/H
-15	Enter climatic chamber
-10	Spray/weigh PVA-shirt
-5	Put on cycling shirt

	S	M	L
Control	132	143	154
PVA foam d	132	144	158
PVA foam w	272	294	308
PVA yarn dr	134	145	147
PVA yarn w	274	295	297

Trial	Clock	Power	TS	TS back	TC	TC back	WS back	RPE	IR
0	11.05	100	0	0	1	1	-4	12	
10	11.15	100	2	2	2	2	2	12	
15	11.20	100							
20	11.25	100	2	2	2	3	2	12	
30		End trial							

Remarks: 10.50 kamer in
 Rest = shoes & socks
 Body = incl cycling short

 Low dripping

Scoreform PVA-test

Subject	LV
Date	12-Aug
Condition	Yarn
Size	S

iButton	Nr
Neck	1
Scap R	2
Hand L	3
Shin R	4

Mass	Body	Shirt	Rest
Pre	49.8	264	670
Post	49.7	220	674
ΔM	-100	-44	4

Gewicht shirt

Pre-trial	
-20	Weighing BM & clothing
01:40	Attach iButtons/H
-15	Enter climatic chamber
-10	Spray/weigh PVA-shirt
-5	Put on cycling shirt

	S	M	L
Control	132	143	154
PVA foam d	132	144	158
PVA foam w	272	294	308
PVA yarn dr	134	145	147
PVA yarn w	274	295	297

Trial	Clock	Power	TS	TS back	TC	TC back	WS back	RPE	IR
0	10.22	100	-2	-2	2	2	1	12	x
10	10.32	100	2	2	2	2	1	12	
15	10.37	100							
20	10.42	100	3	3	2	2	2	11	x
30		End trial							

Remarks:

Rest = shoes & socks
 Body = incl cycling short

140ml water in shirt
 Low dripping

Scoreform PVA-test

Subject	LT
Date	02-Aug
Condition	Con
Size	L

iButton	Nr
Neck	1
Scap R	2
Hand L	3
Shin R	4

Mass	Body	Shirt	Rest
Pre	70.8	154	655
Post	70.4	219	689
ΔM	-400	65	34

Gewicht shirt

Pre-trial	Clock	
-20	11.55	Weighing BM & clothing
		Attach iButtons/H
-15		Enter climatic chamber
-10		Spray/weigh PVA-shirt
-5	12.05	Put on cycling shirt

	S	M	L
Control	132	143	154
PVA foam d	132	144	158
PVA foam w	272	294	308
PVA yarn dr	134	145	147
PVA yarn w	274	295	297

Trial	Clock	Power	TS	TS back	TC	TC back	WS back	RPE	IR
0	12.10	142W	1	1	1	1	-2	10	
10	12.20		2	2	2	2	0	12	
15		177W							
20	12.30		3	2	3	2	2	16	
30	12.40	End trial	3	2	4	3	2	18	2x

Remarks: Rest = shoes & socks & short
 Body = incl boxer only

 Medium dripping

Scoreform PVA-test

Subject	LT
Date	05-Aug
Condition	Yarn
Size	L

iButton	Nr
Neck	1
Scap R	2
Hand L	3
Shin R	4

Mass	Body	Shirt	Rest
Pre	71.4	309	653
Post	71.0	281	693
ΔM	-400	-28	40

Gewicht shirt

Pre-trial	Clock	
-20		Weighing BM & clothing
		Attach iButtons/H
-15	10.25	Enter climatic chamber
-10	10.30	Spray/weigh PVA-shirt
-5	10.35	Put on cycling shirt

	S	M	L
Control	132	143	154
PVA foam d	132	144	158
PVA foam w	272	294	308
PVA yarn dr	134	145	147
PVA yarn w	274	295	297

Trial	Clock	Power	TS	TS back	TC	TC back	WS back	RPE	IR
0	10.46	142W	0	0	1	1	0	10	
10			1	0	2	1	1	12	
15	11.01	177W							
20			3	2	3	2	2	16	
30	11.16	End trial	3	2	4	3	2	18	3x

Remarks: Rest = shoes & socks & short
 Body = incl boxer only

 Medium dripping
 Geet Tcore data; pil niet gedetecteerd

Subject	LT
Date	12-Aug
Condition	Foam
Size	L

iButton	Nr
Neck	1
Scap R	2
Hand L	3
Shin R	4

Mass	Body	Shirt	Rest
Pre	72.0	311	656
Post	71.3	370	693
ΔM	-700	59	37

Gewicht shirt

Pre-trial	Clock	
-20	11.07	Weighing BM & clothing
		Attach iButtons/H
-15		Enter climatic chamber
-10		Spray/weigh PVA-shirt
-5		Put on cycling shirt

	S	M	L
Control	132	143	154
PVA foam d	132	144	158
PVA foam w	272	294	308
PVA yarn dr	134	145	147
PVA yarn w	274	295	297

Trial	Clock	Power	TS	TS back	TC	TC back	WS back	RPE	IR
0	11.23	142W	0	-1	1	1	1	11	x
10			2	0	2	1	1	13	
15	11.38	177W							x
20			3	2	3	2	2	17	
30	11.53	End trial	3	2	4	2	2	19	x

Remarks: Rest = shoes & socks & short
 Body = incl boxer only

 Medium dripping

Appendix N : Skin Temperature Data

KL yarn	Time	Neck	Scapula	Hand	Shin	Avg
29-07-19	09:27:01	31.35	31.48	28.70	28.84	30.26
29-07-19	09:27:11	31.48	31.66	28.89	29.16	30.47
29-07-19	09:27:21	31.54	31.79	29.01	29.41	30.61
29-07-19	09:27:31	31.67	31.98	29.14	29.72	30.80
29-07-19	09:27:41	31.85	32.23	29.39	30.03	31.05
29-07-19	09:27:51	32.04	32.54	29.70	30.40	31.35
29-07-19	09:28:01	32.29	32.79	30.01	30.78	31.64
29-07-19	09:28:11	32.48	32.97	30.33	31.09	31.88
29-07-19	09:28:21	32.73	33.16	30.58	31.40	32.13
29-07-19	09:28:31	32.91	33.35	30.83	31.65	32.35
29-07-19	09:28:41	33.10	33.54	31.07	31.90	32.56
29-07-19	09:28:51	33.29	33.66	31.32	32.15	32.76
29-07-19	09:29:01	33.41	33.85	31.51	32.34	32.93
29-07-19	09:29:11	33.54	33.91	31.70	32.53	33.06
29-07-19	09:29:21	33.66	34.03	31.89	32.71	33.22
29-07-19	09:29:31	33.79	34.16	32.01	32.84	33.34
29-07-19	09:29:41	33.91	34.22	32.20	33.03	33.48
29-07-19	09:29:51	33.97	34.28	32.32	33.15	33.57
29-07-19	09:30:01	34.10	34.35	32.45	33.21	33.66
29-07-19	09:30:11	34.16	34.41	32.63	33.34	33.76
29-07-19	09:30:21	34.22	34.47	32.76	33.46	33.85
29-07-19	09:30:31	34.35	34.53	32.88	33.53	33.93
29-07-19	09:30:41	34.41	34.60	33.01	33.59	34.01
29-07-19	09:30:51	34.47	34.66	33.13	33.71	34.10
29-07-19	09:31:01	34.54	34.66	33.20	33.77	34.14
29-07-19	09:31:11	34.60	34.72	33.26	33.84	34.20
29-07-19	09:31:21	34.72	34.78	33.38	33.90	34.29
29-07-19	09:31:31	34.79	34.84	33.45	33.96	34.36
29-07-19	09:31:41	34.85	34.84	33.51	34.02	34.40
29-07-19	09:31:51	34.91	34.91	33.57	34.02	34.45
29-07-19	09:32:01	34.97	34.97	33.63	34.09	34.51
29-07-19	09:32:11	34.97	34.97	33.69	34.15	34.54
29-07-19	09:32:21	35.04	35.03	33.76	34.15	34.58
29-07-19	09:32:31	35.10	35.03	33.88	34.21	34.64
29-07-19	09:32:41	35.16	35.09	33.94	34.27	34.70
29-07-19	09:32:51	35.16	35.09	34.01	34.27	34.71
29-07-19	09:33:01	35.22	35.09	34.07	34.34	34.75
29-07-19	09:33:11	35.22	35.16	34.13	34.34	34.78
29-07-19	09:33:21	35.29	35.16	34.19	34.40	34.83
29-07-19	09:33:31	35.35	35.22	34.32	34.40	34.88
29-07-19	09:33:41	35.35	35.22	34.32	34.40	34.88
29-07-19	09:33:51	35.41	35.22	34.38	34.46	34.93
29-07-19	09:34:01	35.41	35.22	34.38	34.46	34.93
29-07-19	09:34:11	35.41	35.22	34.44	34.46	34.94
29-07-19	09:34:21	35.47	35.22	34.44	34.52	34.97
29-07-19	09:34:31	35.47	35.28	34.51	34.52	35.00

29-07-19	09:34:41	35.53	35.28	34.57	34.52	35.03
29-07-19	09:34:51	35.53	35.28	34.57	34.52	35.03
29-07-19	09:35:01	35.53	35.28	34.63	34.52	35.04
29-07-19	09:35:11	35.60	35.28	34.63	34.59	35.07
29-07-19	09:35:21	35.60	35.28	34.69	34.59	35.08
29-07-19	09:35:31	35.60	35.28	34.69	34.59	35.08
29-07-19	09:35:41	35.60	35.28	34.75	34.59	35.09
29-07-19	09:35:51	35.66	35.28	34.75	34.59	35.11
29-07-19	09:36:01	35.66	35.28	34.82	34.59	35.12
29-07-19	09:36:11	35.66	35.28	34.82	34.59	35.12
29-07-19	09:36:21	35.66	35.28	34.88	34.59	35.13
29-07-19	09:36:31	35.72	35.22	34.88	34.59	35.13
29-07-19	09:36:41	35.72	35.22	34.94	34.59	35.14
29-07-19	09:36:51	35.72	35.22	34.94	34.65	35.16
29-07-19	09:37:01	35.78	35.22	35.00	34.65	35.18
29-07-19	09:37:11	35.78	35.22	35.00	34.65	35.18
29-07-19	09:37:21	35.78	35.22	35.00	34.65	35.18
29-07-19	09:37:31	35.78	35.22	35.07	34.65	35.19
29-07-19	09:37:41	35.78	35.22	35.07	34.65	35.19
29-07-19	09:37:51	35.85	35.22	35.13	34.65	35.22
29-07-19	09:38:01	35.85	35.22	35.13	34.65	35.22
29-07-19	09:38:11	35.85	35.22	35.13	34.71	35.24
29-07-19	09:38:21	35.91	35.22	35.19	34.71	35.26
29-07-19	09:38:31	35.91	35.22	35.19	34.71	35.26
29-07-19	09:38:41	35.91	35.22	35.25	34.71	35.27
29-07-19	09:38:51	35.97	35.22	35.25	34.77	35.31
29-07-19	09:39:01	35.97	35.28	35.32	34.77	35.34
29-07-19	09:39:11	36.03	35.28	35.32	34.77	35.35
29-07-19	09:39:21	36.03	35.28	35.32	34.77	35.35
29-07-19	09:39:31	36.03	35.28	35.38	34.84	35.38
29-07-19	09:39:41	36.10	35.28	35.38	34.84	35.40
29-07-19	09:39:51	36.10	35.34	35.44	34.84	35.43
29-07-19	09:40:01	36.10	35.34	35.44	34.84	35.43
29-07-19	09:40:11	36.16	35.34	35.44	34.84	35.44
29-07-19	09:40:21	36.16	35.34	35.50	34.90	35.47
29-07-19	09:40:31	36.16	35.34	35.50	34.90	35.47
29-07-19	09:40:41	36.16	35.34	35.50	34.90	35.47
29-07-19	09:40:51	36.16	35.34	35.50	34.90	35.47
29-07-19	09:41:01	36.16	35.34	35.56	34.90	35.48
29-07-19	09:41:11	36.22	35.28	35.56	34.96	35.50
29-07-19	09:41:21	36.22	35.28	35.56	34.96	35.50
29-07-19	09:41:31	36.22	35.28	35.56	34.96	35.50
29-07-19	09:41:41	36.22	35.28	35.56	34.96	35.50
29-07-19	09:41:51	36.22	35.28	35.56	34.96	35.50
29-07-19	09:42:01	36.22	35.28	35.56	34.96	35.50
29-07-19	09:42:11	36.22	35.16	35.44	34.96	35.44
29-07-19	09:42:21	36.22	34.91	35.38	34.96	35.36

29-07-19	09:42:31	36.22	34.72	35.38	34.96	35.31
29-07-19	09:42:41	36.22	34.60	35.32	34.96	35.27
29-07-19	09:42:51	36.22	34.53	35.32	34.96	35.25
29-07-19	09:43:01	36.22	34.47	35.25	34.96	35.22
29-07-19	09:43:11	36.22	34.47	35.19	34.96	35.21
29-07-19	09:43:21	36.28	34.47	35.19	34.96	35.23
29-07-19	09:43:31	36.28	34.47	35.13	34.90	35.20
29-07-19	09:43:41	36.28	34.53	35.13	34.90	35.22
29-07-19	09:43:51	36.28	34.53	35.07	34.90	35.21
29-07-19	09:44:01	36.28	34.53	35.07	34.90	35.21
29-07-19	09:44:11	36.28	34.47	35.07	34.90	35.19
29-07-19	09:44:21	36.28	34.47	35.07	34.90	35.19
29-07-19	09:44:31	36.28	34.47	35.00	34.90	35.18
29-07-19	09:44:41	36.28	34.47	35.00	34.90	35.18
29-07-19	09:44:51	36.22	34.41	34.94	34.84	35.12
29-07-19	09:45:01	36.22	34.41	34.94	34.84	35.12
29-07-19	09:45:11	36.22	34.35	34.88	34.84	35.09
29-07-19	09:45:21	36.16	34.28	34.88	34.84	35.06
29-07-19	09:45:31	36.16	34.28	34.82	34.84	35.05
29-07-19	09:45:41	36.16	34.22	34.82	34.84	35.03
29-07-19	09:45:51	36.16	34.22	34.82	34.84	35.03
29-07-19	09:46:01	36.16	34.16	34.75	34.84	35.00
29-07-19	09:46:11	36.16	34.16	34.75	34.84	35.00
29-07-19	09:46:21	36.16	34.16	34.75	34.77	34.99
29-07-19	09:46:31	36.16	34.16	34.69	34.77	34.98
29-07-19	09:46:41	36.16	34.16	34.69	34.77	34.98
29-07-19	09:46:51	36.10	34.10	34.63	34.77	34.93
29-07-19	09:47:01	36.10	34.10	34.63	34.77	34.93
29-07-19	09:47:11	36.10	34.10	34.63	34.77	34.93
29-07-19	09:47:21	36.10	34.10	34.63	34.77	34.93
29-07-19	09:47:31	36.10	34.16	34.57	34.77	34.94
29-07-19	09:47:41	36.10	34.16	34.57	34.77	34.94
29-07-19	09:47:51	36.10	34.16	34.57	34.77	34.94
29-07-19	09:48:01	36.10	34.16	34.51	34.84	34.95
29-07-19	09:48:11	36.10	34.16	34.51	34.84	34.95
29-07-19	09:48:21	36.10	34.16	34.44	34.84	34.94
29-07-19	09:48:31	36.10	34.16	34.44	34.84	34.94
29-07-19	09:48:41	36.10	34.16	34.44	34.90	34.95
29-07-19	09:48:51	36.10	34.16	34.44	34.90	34.95
29-07-19	09:49:01	36.10	34.16	34.38	34.90	34.94
29-07-19	09:49:11	36.10	34.16	34.38	34.96	34.96
29-07-19	09:49:21	36.10	34.16	34.38	34.96	34.96
29-07-19	09:49:31	36.03	34.16	34.38	34.96	34.94
29-07-19	09:49:41	36.03	34.16	34.32	35.02	34.95
29-07-19	09:49:51	36.10	34.22	34.32	35.02	34.99
29-07-19	09:50:01	36.10	34.22	34.32	35.09	35.00
29-07-19	09:50:11	36.10	34.22	34.32	35.09	35.00

29-07-19	09:50:21	36.10	34.22	34.32	35.09	35.00
29-07-19	09:50:31	36.16	34.28	34.32	35.15	35.06
29-07-19	09:50:41	36.16	34.35	34.26	35.15	35.06
29-07-19	09:50:51	36.16	34.35	34.26	35.21	35.08
29-07-19	09:51:01	36.22	34.35	34.26	35.27	35.12
29-07-19	09:51:11	36.22	34.41	34.26	35.27	35.13
29-07-19	09:51:21	36.22	34.41	34.26	35.33	35.15
29-07-19	09:51:31	36.22	34.41	34.26	35.33	35.15
29-07-19	09:51:41	36.22	34.41	34.19	35.40	35.16
29-07-19	09:51:51	36.22	34.47	34.19	35.40	35.18
29-07-19	09:52:01	36.22	34.47	34.19	35.40	35.18
29-07-19	09:52:11	36.22	34.53	34.26	35.46	35.22
29-07-19	09:52:21	36.22	34.53	34.19	35.46	35.21
29-07-19	09:52:31	36.22	34.60	34.19	35.46	35.23
29-07-19	09:52:41	36.22	34.60	34.19	35.52	35.25
29-07-19	09:52:51	36.22	34.60	34.19	35.52	35.25
29-07-19	09:53:01	36.22	34.60	34.19	35.52	35.25
29-07-19	09:53:11	36.22	34.60	34.13	35.52	35.24
29-07-19	09:53:21	36.22	34.60	34.13	35.58	35.25
29-07-19	09:53:31	36.16	34.66	34.13	35.58	35.25
29-07-19	09:53:41	36.16	34.66	34.13	35.58	35.25
29-07-19	09:53:51	36.16	34.66	34.13	35.58	35.25
29-07-19	09:54:01	36.16	34.72	34.13	35.65	35.29
29-07-19	09:54:11	36.16	34.72	34.13	35.65	35.29
29-07-19	09:54:21	36.16	34.72	34.13	35.65	35.29
29-07-19	09:54:31	36.10	34.72	34.13	35.65	35.27
29-07-19	09:54:41	36.10	34.72	34.13	35.65	35.27
29-07-19	09:54:51	36.10	34.72	34.07	35.65	35.26
29-07-19	09:55:01	36.10	34.78	34.07	35.71	35.29
29-07-19	09:55:11	36.10	34.78	34.07	35.71	35.29
29-07-19	09:55:21	36.10	34.78	34.07	35.71	35.29
29-07-19	09:55:31	36.16	34.84	34.07	35.71	35.33
29-07-19	09:55:41	36.16	34.84	34.07	35.77	35.35
29-07-19	09:55:51	36.16	34.91	34.07	35.77	35.36
29-07-19	09:56:01	36.16	34.91	34.07	35.77	35.36
29-07-19	09:56:11	36.16	34.91	34.01	35.77	35.35
29-07-19	09:56:21	36.10	34.97	34.07	35.77	35.36
29-07-19	09:56:31	36.10	34.97	34.01	35.77	35.36
29-07-19	09:56:41	36.10	35.03	34.01	35.83	35.39
29-07-19	09:56:51	36.10	35.03	34.01	35.83	35.39
29-07-19	09:57:01	36.10	35.03	34.01	35.83	35.39
29-07-19	09:57:11	36.10	35.03	34.01	35.83	35.39
29-07-19	09:57:21	36.10	35.03	34.01	35.83	35.39
29-07-19	09:57:31	36.10	35.03	34.01	35.83	35.39
29-07-19	09:57:41	36.10	35.03	34.01	35.90	35.41
29-07-19	09:57:51	36.10	35.09	34.01	35.90	35.42
29-07-19	09:58:01	36.10	35.09	34.01	35.90	35.42

29-07-19	09:58:11	36.10	35.09	34.01	35.90	35.42
29-07-19	09:58:21	36.10	35.09	33.94	35.90	35.41
29-07-19	09:58:31	36.10	35.09	33.94	35.90	35.41
29-07-19	09:58:41	36.03	35.16	33.94	35.90	35.41
29-07-19	09:58:51	36.03	35.16	33.94	35.90	35.41
29-07-19	09:59:01	36.03	35.16	34.01	35.96	35.44
29-07-19	09:59:11	36.03	35.16	34.01	35.96	35.44
29-07-19	09:59:21	36.03	35.16	33.94	35.96	35.43
29-07-19	09:59:31	36.03	35.16	33.94	35.96	35.43
29-07-19	09:59:41	36.03	35.16	33.94	35.96	35.43
29-07-19	09:59:51	36.03	35.16	33.94	35.96	35.43
29-07-19	10:00:01	35.97	35.16	33.94	35.96	35.41
29-07-19	10:00:11	35.97	35.16	33.94	35.96	35.41
29-07-19	10:00:21	35.97	35.22	33.94	35.96	35.43
29-07-19	10:00:31	35.97	35.22	33.94	35.96	35.43
29-07-19	10:00:41	35.97	35.22	33.94	35.96	35.43
29-07-19	10:00:51	35.97	35.22	33.94	35.96	35.43
29-07-19	10:01:01	35.97	35.22	33.94	35.96	35.43
29-07-19	10:01:11	35.97	35.22	33.94	35.96	35.43
29-07-19	10:01:21	35.97	35.22	33.94	35.96	35.43
29-07-19	10:01:31	35.91	35.22	33.94	35.96	35.41
29-07-19	10:01:41	35.91	35.22	33.94	35.90	35.40
29-07-19	10:01:51	35.85	35.22	33.94	35.90	35.38
29-07-19	10:02:01	35.85	35.22	33.94	35.90	35.38
29-07-19	10:02:11	35.78	35.22	34.01	35.90	35.37
29-07-19	10:02:21	35.78	35.22	34.01	35.90	35.37
29-07-19	10:02:31	35.72	35.22	34.01	35.90	35.35
29-07-19	10:02:41	35.72	35.22	34.01	35.90	35.35
29-07-19	10:02:51	35.72	35.22	34.07	35.90	35.36
29-07-19	10:03:01	35.72	35.22	34.07	35.83	35.35
29-07-19	10:03:11	35.72	35.22	34.13	35.83	35.36
29-07-19	10:03:21	35.72	35.22	34.13	35.83	35.36
29-07-19	10:03:31	35.72	35.22	34.13	35.83	35.36
29-07-19	10:03:41	35.72	35.22	34.13	35.83	35.36
29-07-19	10:03:51	35.72	35.22	34.19	35.83	35.37
29-07-19	10:04:01	35.72	35.22	34.19	35.83	35.37
29-07-19	10:04:11	35.72	35.22	34.26	35.83	35.38
29-07-19	10:04:21	35.72	35.28	34.26	35.83	35.39
29-07-19	10:04:31	35.72	35.28	34.32	35.83	35.40
29-07-19	10:04:41	35.72	35.28	34.38	35.83	35.41
29-07-19	10:04:51	35.72	35.28	34.38	35.83	35.41
29-07-19	10:05:01	35.72	35.28	34.44	35.83	35.42
29-07-19	10:05:11	35.72	35.28	34.44	35.83	35.42
29-07-19	10:05:21	35.72	35.28	34.51	35.83	35.43
29-07-19	10:05:31	35.72	35.34	34.51	35.83	35.45
29-07-19	10:05:41	35.78	35.34	34.57	35.83	35.48
29-07-19	10:05:51	35.85	35.41	34.57	35.83	35.51

29-07-19	10:06:01	35.91	35.41	34.63	35.90	35.56
29-07-19	10:06:11	35.91	35.41	34.69	35.90	35.57
29-07-19	10:06:21	35.91	35.41	34.69	35.90	35.57
29-07-19	10:06:31	35.91	35.47	34.69	35.90	35.59
29-07-19	10:06:41	35.91	35.47	34.69	35.90	35.59
29-07-19	10:06:51	35.91	35.47	34.75	35.96	35.61
29-07-19	10:07:01	35.91	35.47	34.75	35.96	35.61
29-07-19	10:07:11	35.91	35.47	34.75	35.96	35.61
29-07-19	10:07:21	35.91	35.47	34.75	36.02	35.63
29-07-19	10:07:31	35.91	35.47	34.75	36.02	35.63
29-07-19	10:07:41	35.85	35.47	34.82	36.02	35.62
29-07-19	10:07:51	35.85	35.53	34.82	36.02	35.64
29-07-19	10:08:01	35.85	35.53	34.82	36.02	35.64
29-07-19	10:08:11	35.91	35.53	34.82	36.02	35.66
29-07-19	10:08:21	35.85	35.59	34.88	36.02	35.67
29-07-19	10:08:31	35.91	35.59	34.88	36.02	35.69
29-07-19	10:08:41	35.85	35.59	34.88	36.02	35.67
29-07-19	10:08:51	35.85	35.59	34.94	36.02	35.68
29-07-19	10:09:01	35.85	35.59	35.00	36.02	35.69
29-07-19	10:09:11	35.85	35.59	35.00	36.02	35.69
29-07-19	10:09:21	35.85	35.59	35.00	36.02	35.69
29-07-19	10:09:31	35.85	35.53	35.00	36.08	35.69
29-07-19	10:09:41	35.85	35.53	34.94	36.08	35.68
29-07-19	10:09:51	35.85	35.53	34.88	36.08	35.67
29-07-19	10:10:01	35.78	35.53	34.88	36.08	35.65
29-07-19	10:10:11	35.78	35.59	34.82	36.08	35.66
29-07-19	10:10:21	35.78	35.59	34.82	36.08	35.66
29-07-19	10:10:31	35.78	35.59	34.82	36.08	35.66
29-07-19	10:10:41	35.78	35.59	34.82	36.15	35.68
29-07-19	10:10:51	35.78	35.59	34.75	36.15	35.67
29-07-19	10:11:01	35.72	35.59	34.75	36.15	35.65
29-07-19	10:11:11	35.72	35.59	34.75	36.15	35.65
29-07-19	10:11:21	35.78	35.59	34.82	36.15	35.68
29-07-19	10:11:31	35.72	35.59	34.82	36.15	35.66
29-07-19	10:11:41	35.72	35.59	34.82	36.15	35.66
29-07-19	10:11:51	35.72	35.59	34.82	36.21	35.68
29-07-19	10:12:01	35.72	35.59	34.82	36.21	35.68
29-07-19	10:12:11	35.66	35.59	34.82	36.21	35.66
29-07-19	10:12:21	35.72	35.59	34.82	36.21	35.68
29-07-19	10:12:31	35.66	35.59	34.82	36.21	35.66
29-07-19	10:12:41	35.66	35.65	34.82	36.21	35.68
29-07-19	10:12:51	35.66	35.65	34.88	36.21	35.69
29-07-19	10:13:01	35.66	35.65	34.88	36.21	35.69
29-07-19	10:13:11	35.66	35.65	34.94	36.27	35.71
29-07-19	10:13:21	35.66	35.65	34.94	36.21	35.70
29-07-19	10:13:31	35.66	35.65	34.94	36.27	35.71
29-07-19	10:13:41	35.66	35.65	34.94	36.27	35.71

29-07-19	10:13:51	35.60	35.65	34.94	36.27	35.70
29-07-19	10:14:01	35.60	35.72	34.94	36.27	35.71
29-07-19	10:14:11	35.60	35.72	35.00	36.27	35.72
29-07-19	10:14:21	35.60	35.65	35.07	36.27	35.72
29-07-19	10:14:31	35.60	35.65	35.07	36.27	35.72
29-07-19	10:14:41	35.60	35.72	35.07	36.27	35.73
29-07-19	10:14:51	35.60	35.72	35.07	36.21	35.72
29-07-19	10:15:01	35.60	35.72	35.07	36.21	35.72
29-07-19	10:15:11	35.66	35.78	35.07	36.21	35.75
29-07-19	10:15:21	35.66	35.78	35.13	36.21	35.76
29-07-19	10:15:31	35.66	35.78	35.13	36.21	35.76
29-07-19	10:15:41	35.66	35.84	35.19	36.21	35.79
29-07-19	10:15:51	35.72	35.84	35.25	36.27	35.83
29-07-19	10:16:01	35.66	35.84	35.25	36.27	35.82
29-07-19	10:16:11	35.66	35.84	35.25	36.33	35.83
29-07-19	10:16:21	35.66	35.84	35.32	36.33	35.84
29-07-19	10:16:31	35.66	35.84	35.25	36.33	35.83
29-07-19	10:16:41	35.66	35.84	35.25	36.33	35.83
29-07-19	10:16:51	35.72	35.90	35.25	36.39	35.89
29-07-19	10:17:01	35.78	35.97	35.25	36.39	35.92
29-07-19	10:17:11	35.78	36.03	35.32	36.39	35.95
29-07-19	10:17:21	35.78	36.09	35.32	36.39	35.97
29-07-19	10:17:31	35.78	36.09	35.25	36.46	35.97
29-07-19	10:17:41	35.78	36.09	35.25	36.46	35.97
29-07-19	10:17:51	35.85	36.22	35.25	36.46	36.03
29-07-19	10:18:01	35.91	36.22	35.25	36.46	36.04
29-07-19	10:18:11	35.78	36.22	35.07	36.33	35.94
29-07-19	10:18:21	35.72	36.15	34.75	36.21	35.82
29-07-19	10:18:31	35.60	36.03	34.51	36.08	35.68
29-07-19	10:18:41	35.47	35.90	34.26	35.96	35.53
29-07-19	10:18:51	35.35	35.78	34.01	35.83	35.39
29-07-19	10:19:01	35.22	35.59	33.69	35.71	35.22
29-07-19	10:19:11	35.10	35.34	33.45	35.58	35.04
29-07-19	10:19:21	34.97	35.16	33.20	35.52	34.89
29-07-19	10:19:31	34.85	35.03	33.01	35.46	34.78
29-07-19	10:19:41	34.72	34.84	32.88	35.33	34.63
29-07-19	10:19:51	34.60	34.72	32.76	35.27	34.53
29-07-19	10:20:01	34.47	34.53	32.63	35.21	34.40
29-07-19	10:20:11	34.41	34.41	32.51	35.15	34.31
29-07-19	10:20:21	34.35	34.35	32.32	35.09	34.23
29-07-19	10:20:31	34.29	34.22	32.07	35.02	34.12
29-07-19	10:20:41	34.22	34.10	31.45	34.96	33.95
29-07-19	10:20:51	34.22	33.47	30.58	34.96	33.64
29-07-19	10:21:01	34.16	32.54	29.95	34.46	33.12
29-07-19	10:21:11	34.16	31.73	29.45	33.84	32.63
29-07-19	10:21:21	34.16	31.10	29.08	33.15	32.21
29-07-19	10:21:31	33.85	30.48	28.70	32.09	31.59

29-07-19	10:21:41	32.60	29.85	28.33	31.28	30.78
29-07-19	10:21:51	31.60	29.35	28.08	30.65	30.14
29-07-19	10:22:01	30.67	28.85	27.70	29.97	29.49
29-07-19	10:22:11	29.98	28.42	27.39	29.41	28.97
29-07-19	10:22:21	29.54	28.04	27.20	28.97	28.59
29-07-19	10:22:31	29.11	27.79	27.02	28.59	28.26
29-07-19	10:22:41	28.79	27.54	26.83	28.28	27.98
29-07-19	10:22:51	28.48	27.29	26.70	27.97	27.72
29-07-19	10:23:01	28.17	27.11	26.58	27.72	27.49
29-07-19	10:23:11	27.92	26.92	26.45	27.47	27.28
29-07-19	10:23:21	27.73	26.73	26.33	27.28	27.10
29-07-19	10:23:31	27.48	26.61	26.27	27.03	26.92
29-07-19	10:23:41	27.29	26.42	26.14	26.84	26.74
29-07-19	10:23:51	27.11	26.29	26.08	26.66	26.59
29-07-19	10:24:01	26.98	26.17	25.95	26.53	26.46
29-07-19	10:24:11	26.79	26.11	25.89	26.41	26.35
29-07-19	10:24:21	26.67	25.98	25.83	26.22	26.22
29-07-19	10:24:31	26.54	25.92	25.77	26.16	26.14
29-07-19	10:24:41	26.42	25.79	25.70	26.03	26.02
29-07-19	10:24:51	26.29	25.73	25.64	25.91	25.92
29-07-19	10:25:01	26.23	25.67	25.64	25.84	25.87
29-07-19	10:25:11	26.11	25.61	25.58	25.72	25.77
29-07-19	10:25:21	26.04	25.54	25.52	25.66	25.71
29-07-19	10:25:31	25.98	25.48	25.45	25.53	25.63
29-07-19	10:25:41	25.86	25.42	25.45	25.47	25.56
29-07-19	10:25:51	25.79	25.36	25.39	25.41	25.50
29-07-19	10:26:01	25.73	25.29	25.33	25.34	25.44
29-07-19	10:26:11	25.67	25.29	25.33	25.28	25.40
29-07-19	10:26:21	25.61	25.23	25.27	25.22	25.34
29-07-19	10:26:31	25.54	25.17	25.20	25.16	25.28
29-07-19	10:26:41	25.48	25.11	25.20	25.09	25.22
29-07-19	10:26:51	25.42	25.04	25.14	25.03	25.16
29-07-19	10:27:01	25.36	25.04	25.14	25.03	25.14
29-07-19	10:27:11	25.29	24.98	25.08	24.97	25.08
29-07-19	10:27:21	25.23	24.98	25.08	24.91	25.04
29-07-19	10:27:31	25.23	24.92	25.02	24.91	25.02
29-07-19	10:27:41	25.17	24.92	25.02	24.84	24.98
29-07-19	10:27:51	25.17	24.86	24.95	24.78	24.94
29-07-19	10:28:01	25.11	24.86	24.95	24.78	24.92
29-07-19	10:28:11	25.04	24.79	24.89	24.72	24.86
29-07-19	10:28:21	25.04	24.79	24.89	24.72	24.86
29-07-19	10:28:31	24.98	24.73	24.83	24.66	24.79
29-07-19	10:28:41	24.98	24.73	24.83	24.66	24.79
29-07-19	10:28:51	24.98	24.73	24.77	24.59	24.77
29-07-19	10:29:01	24.92	24.67	24.77	24.59	24.73
29-07-19	10:29:11	24.92	24.67	24.77	24.59	24.73
29-07-19	10:29:21	24.86	24.67	24.77	24.59	24.72

29-07-19	10:29:31	24.86	24.67	24.70	24.53	24.69
29-07-19	10:29:41	24.86	24.61	24.70	24.53	24.67
29-07-19	10:29:51	24.79	24.61	24.64	24.53	24.64
29-07-19	10:30:01	24.79	24.61	24.64	24.47	24.63

KL Foam	Time	Neck	Scapula	Hand	Shin	Avg	Raw:
26-07-19	16:43:01	33.48	33.29	33.94	32.15	33.13	
26-07-19	16:43:11	33.66	33.47	34.13	32.34	33.31	
26-07-19	16:43:21	33.79	33.60	34.32	32.53	33.47	
26-07-19	16:43:31	33.91	33.72	34.44	32.71	33.61	
26-07-19	16:43:41	34.04	33.85	34.57	32.90	33.75	
26-07-19	16:43:51	34.16	33.97	34.69	33.09	33.89	
26-07-19	16:44:01	34.29	34.10	34.75	33.21	34.01	
26-07-19	16:44:11	34.35	34.22	34.82	33.34	34.10	
26-07-19	16:44:21	34.47	34.28	34.94	33.46	34.21	
26-07-19	16:44:31	34.54	34.41	35.00	33.59	34.31	
26-07-19	16:44:41	34.60	34.47	35.07	33.71	34.39	
26-07-19	16:44:51	34.72	34.53	35.07	33.77	34.46	
26-07-19	16:45:01	34.79	34.60	35.13	33.90	34.54	
26-07-19	16:45:11	34.79	34.66	35.13	33.96	34.57	
26-07-19	16:45:21	34.85	34.72	35.19	34.02	34.64	
26-07-19	16:45:31	34.85	34.78	35.19	34.09	34.67	
26-07-19	16:45:41	34.91	34.78	35.25	34.15	34.72	
26-07-19	16:45:51	34.91	34.84	35.25	34.21	34.75	
26-07-19	16:46:01	34.97	34.84	35.25	34.27	34.79	
26-07-19	16:46:11	35.04	34.91	35.25	34.27	34.82	
26-07-19	16:46:21	35.04	34.91	35.32	34.34	34.85	
26-07-19	16:46:31	35.10	34.97	35.32	34.40	34.90	
26-07-19	16:46:41	35.10	34.97	35.32	34.40	34.90	
26-07-19	16:46:51	35.16	35.03	35.32	34.46	34.95	
26-07-19	16:47:01	35.16	35.03	35.32	34.52	34.97	
26-07-19	16:47:11	35.22	35.09	35.32	34.52	35.01	
26-07-19	16:47:21	35.22	35.09	35.38	34.59	35.03	
26-07-19	16:47:31	35.29	35.09	35.38	34.59	35.05	
26-07-19	16:47:41	35.29	35.16	35.38	34.59	35.07	
26-07-19	16:47:51	35.35	35.16	35.38	34.65	35.10	
26-07-19	16:48:01	35.35	35.16	35.38	34.65	35.10	
26-07-19	16:48:11	35.35	35.16	35.38	34.65	35.10	
26-07-19	16:48:21	35.41	35.16	35.38	34.65	35.12	
26-07-19	16:48:31	35.41	35.22	35.38	34.71	35.15	
26-07-19	16:48:41	35.47	35.22	35.38	34.71	35.17	
26-07-19	16:48:51	35.47	35.28	35.32	34.71	35.18	
26-07-19	16:49:01	35.47	35.28	35.32	34.71	35.18	
26-07-19	16:49:11	35.35	35.16	35.19	34.59	35.06	

26-07-19	16:49:21	35.22	35.09	35.00	34.46	34.94
26-07-19	16:49:31	35.22	35.03	34.94	34.46	34.91
26-07-19	16:49:41	35.22	35.09	34.88	34.46	34.92
26-07-19	16:49:51	35.29	35.09	34.88	34.52	34.95
26-07-19	16:50:01	35.35	35.16	34.88	34.59	35.01
26-07-19	16:50:11	35.41	35.22	34.94	34.65	35.07
26-07-19	16:50:21	35.41	35.28	34.94	34.71	35.10
26-07-19	16:50:31	35.47	35.28	35.00	34.77	35.15
26-07-19	16:50:41	35.53	35.34	35.07	34.84	35.21
26-07-19	16:50:51	35.53	35.41	35.13	34.90	35.25
26-07-19	16:51:01	35.60	35.41	35.19	34.90	35.28
26-07-19	16:51:11	35.60	35.41	35.25	34.96	35.31
26-07-19	16:51:21	35.66	35.47	35.32	35.02	35.37
26-07-19	16:51:31	35.66	35.53	35.32	35.02	35.39
26-07-19	16:51:41	35.72	35.53	35.38	35.09	35.43
26-07-19	16:51:51	35.78	35.53	35.38	35.15	35.47
26-07-19	16:52:01	35.78	35.59	35.44	35.21	35.51
26-07-19	16:52:11	35.78	35.59	35.44	35.21	35.51
26-07-19	16:52:21	35.85	35.59	35.50	35.27	35.56
26-07-19	16:52:31	35.85	35.65	35.50	35.27	35.58
26-07-19	16:52:41	35.85	35.65	35.56	35.33	35.60
26-07-19	16:52:51	35.85	35.65	35.56	35.33	35.60
26-07-19	16:53:01	35.91	35.65	35.63	35.33	35.63
26-07-19	16:53:11	35.91	35.65	35.63	35.33	35.63
26-07-19	16:53:21	35.91	35.65	35.63	35.33	35.63
26-07-19	16:53:31	35.91	35.65	35.63	35.33	35.63
26-07-19	16:53:41	35.91	35.65	35.69	35.40	35.66
26-07-19	16:53:51	35.91	35.65	35.69	35.40	35.66
26-07-19	16:54:01	35.91	35.65	35.69	35.46	35.68
26-07-19	16:54:11	35.91	35.72	35.69	35.46	35.69
26-07-19	16:54:21	35.91	35.65	35.69	35.46	35.68
26-07-19	16:54:31	35.91	35.65	35.69	35.46	35.68
26-07-19	16:54:41	35.91	35.65	35.63	35.46	35.67
26-07-19	16:54:51	35.85	35.65	35.63	35.52	35.67
26-07-19	16:55:01	35.85	35.65	35.63	35.52	35.67
26-07-19	16:55:11	35.85	35.65	35.63	35.52	35.67
26-07-19	16:55:21	35.85	35.65	35.63	35.52	35.67
26-07-19	16:55:31	35.91	35.65	35.63	35.52	35.68
26-07-19	16:55:41	35.91	35.65	35.63	35.52	35.68
26-07-19	16:55:51	35.91	35.65	35.63	35.52	35.68
26-07-19	16:56:01	35.91	35.65	35.63	35.52	35.68
26-07-19	16:56:11	35.91	35.65	35.50	35.52	35.66
26-07-19	16:56:21	35.91	35.59	35.07	35.52	35.58
26-07-19	16:56:31	35.91	35.41	34.75	35.52	35.47
26-07-19	16:56:41	35.91	35.22	34.57	35.58	35.41
26-07-19	16:56:51	35.91	34.97	34.57	35.58	35.34
26-07-19	16:57:01	35.91	34.84	34.75	35.58	35.34

26-07-19	16:57:11	35.91	34.72	35.00	35.58	35.34
26-07-19	16:57:21	35.91	34.66	35.19	35.58	35.35
26-07-19	16:57:31	35.91	34.60	35.32	35.58	35.36
26-07-19	16:57:41	35.91	34.53	35.44	35.58	35.36
26-07-19	16:57:51	35.97	34.53	35.44	35.58	35.37
26-07-19	16:58:01	35.97	34.53	35.44	35.58	35.37
26-07-19	16:58:11	35.91	34.53	35.44	35.52	35.34
26-07-19	16:58:21	35.91	34.53	35.44	35.52	35.34
26-07-19	16:58:31	35.91	34.47	35.50	35.46	35.31
26-07-19	16:58:41	35.85	34.47	35.50	35.46	35.30
26-07-19	16:58:51	35.85	34.47	35.50	35.40	35.28
26-07-19	16:59:01	35.78	34.41	35.50	35.33	35.23
26-07-19	16:59:11	35.78	34.41	35.50	35.33	35.23
26-07-19	16:59:21	35.78	34.41	35.56	35.27	35.22
26-07-19	16:59:31	35.72	34.41	35.56	35.21	35.19
26-07-19	16:59:41	35.72	34.35	35.50	35.15	35.14
26-07-19	16:59:51	35.66	34.35	35.50	35.09	35.11
26-07-19	17:00:01	35.66	34.35	35.44	35.02	35.08
26-07-19	17:00:11	35.66	34.35	35.38	35.02	35.07
26-07-19	17:00:21	35.66	34.35	35.32	34.96	35.04
26-07-19	17:00:31	35.66	34.35	35.25	34.90	35.01
26-07-19	17:00:41	35.66	34.28	35.25	34.84	34.98
26-07-19	17:00:51	35.66	34.28	35.25	34.77	34.96
26-07-19	17:01:01	35.60	34.35	35.32	34.71	34.95
26-07-19	17:01:11	35.60	34.35	35.32	34.65	34.94
26-07-19	17:01:21	35.60	34.35	35.32	34.59	34.92
26-07-19	17:01:31	35.60	34.41	35.32	34.52	34.92
26-07-19	17:01:41	35.60	34.41	35.32	34.40	34.88
26-07-19	17:01:51	35.60	34.47	35.32	34.34	34.88
26-07-19	17:02:01	35.53	34.47	35.32	34.21	34.83
26-07-19	17:02:11	35.53	34.53	35.32	34.21	34.85
26-07-19	17:02:21	35.53	34.53	35.32	34.21	34.85
26-07-19	17:02:31	35.53	34.60	35.25	34.21	34.86
26-07-19	17:02:41	35.53	34.60	35.25	34.21	34.86
26-07-19	17:02:51	35.53	34.66	35.25	34.21	34.87
26-07-19	17:03:01	35.53	34.66	35.25	34.21	34.87
26-07-19	17:03:11	35.53	34.72	35.19	34.21	34.88
26-07-19	17:03:21	35.53	34.78	35.19	34.21	34.90
26-07-19	17:03:31	35.53	34.84	35.19	34.21	34.92
26-07-19	17:03:41	35.53	34.91	35.19	34.21	34.93
26-07-19	17:03:51	35.53	34.91	35.19	34.21	34.93
26-07-19	17:04:01	35.60	34.97	35.13	34.21	34.96
26-07-19	17:04:11	35.60	34.97	35.13	34.21	34.96
26-07-19	17:04:21	35.60	35.03	35.13	34.21	34.98
26-07-19	17:04:31	35.66	35.03	35.13	34.21	34.99
26-07-19	17:04:41	35.66	35.03	35.13	34.21	34.99
26-07-19	17:04:51	35.66	35.03	35.13	34.21	34.99

26-07-19	17:05:01	35.66	35.09	35.13	34.21	35.01
26-07-19	17:05:11	35.66	35.16	35.13	34.21	35.03
26-07-19	17:05:21	35.66	35.22	35.13	34.21	35.05
26-07-19	17:05:31	35.72	35.22	35.13	34.21	35.06
26-07-19	17:05:41	35.72	35.28	35.13	34.21	35.08
26-07-19	17:05:51	35.72	35.34	35.13	34.21	35.10
26-07-19	17:06:01	35.78	35.34	35.07	34.21	35.11
26-07-19	17:06:11	35.78	35.34	35.07	34.21	35.11
26-07-19	17:06:21	35.78	35.34	35.07	34.21	35.11
26-07-19	17:06:31	35.78	35.34	35.07	34.21	35.11
26-07-19	17:06:41	35.78	35.34	35.07	34.21	35.11
26-07-19	17:06:51	35.85	35.34	35.00	34.21	35.11
26-07-19	17:07:01	35.85	35.34	35.00	34.21	35.11
26-07-19	17:07:11	35.85	35.41	35.00	34.21	35.13
26-07-19	17:07:21	35.85	35.41	35.07	34.21	35.14
26-07-19	17:07:31	35.85	35.41	35.07	34.21	35.14
26-07-19	17:07:41	35.91	35.47	35.00	34.21	35.16
26-07-19	17:07:51	35.91	35.47	35.00	34.21	35.16
26-07-19	17:08:01	35.91	35.47	35.00	34.21	35.16
26-07-19	17:08:11	35.91	35.47	34.94	34.21	35.15
26-07-19	17:08:21	35.91	35.47	35.00	34.21	35.16
26-07-19	17:08:31	35.97	35.53	34.94	34.21	35.19
26-07-19	17:08:41	35.97	35.53	35.00	34.21	35.20
26-07-19	17:08:51	35.97	35.53	35.00	34.21	35.20
26-07-19	17:09:01	35.97	35.59	35.00	34.21	35.22
26-07-19	17:09:11	35.97	35.59	35.00	34.21	35.22
26-07-19	17:09:21	36.03	35.65	35.00	34.21	35.25
26-07-19	17:09:31	36.03	35.65	35.00	34.21	35.25
26-07-19	17:09:41	36.03	35.65	34.94	34.21	35.24
26-07-19	17:09:51	36.03	35.65	34.94	34.21	35.24
26-07-19	17:10:01	36.10	35.65	34.94	34.21	35.26
26-07-19	17:10:11	36.10	35.72	34.94	34.21	35.28
26-07-19	17:10:21	36.10	35.72	34.88	34.21	35.27
26-07-19	17:10:31	36.10	35.72	34.94	34.21	35.28
26-07-19	17:10:41	36.10	35.72	34.94	34.21	35.28
26-07-19	17:10:51	36.10	35.72	34.94	34.21	35.28
26-07-19	17:11:01	36.16	35.78	34.88	34.21	35.30
26-07-19	17:11:11	36.16	35.78	34.82	34.21	35.29
26-07-19	17:11:21	36.16	35.78	34.69	34.21	35.27
26-07-19	17:11:31	36.16	35.78	34.69	34.21	35.27
26-07-19	17:11:41	36.16	35.78	34.63	34.21	35.26
26-07-19	17:11:51	36.16	35.78	34.63	34.21	35.26
26-07-19	17:12:01	36.16	35.84	34.63	34.21	35.28
26-07-19	17:12:11	36.16	35.78	34.57	34.21	35.25
26-07-19	17:12:21	36.16	35.84	34.63	34.21	35.28
26-07-19	17:12:31	36.16	35.84	34.63	34.21	35.28
26-07-19	17:12:41	36.22	35.84	34.69	34.21	35.31

26-07-19	17:12:51	36.22	35.84	34.75	34.21	35.32
26-07-19	17:13:01	36.22	35.84	34.75	34.21	35.32
26-07-19	17:13:11	36.16	35.90	34.75	34.34	35.35
26-07-19	17:13:21	36.22	35.90	34.82	34.40	35.40
26-07-19	17:13:31	36.22	35.90	34.75	34.52	35.42
26-07-19	17:13:41	36.22	35.90	34.75	34.59	35.44
26-07-19	17:13:51	36.22	35.97	34.75	34.65	35.47
26-07-19	17:14:01	36.22	35.97	34.75	34.65	35.47
26-07-19	17:14:11	36.22	35.97	34.75	34.71	35.49
26-07-19	17:14:21	36.22	36.03	34.75	34.71	35.51
26-07-19	17:14:31	36.16	35.97	34.82	34.77	35.50
26-07-19	17:14:41	36.16	36.03	34.82	34.77	35.52
26-07-19	17:14:51	36.16	36.03	34.88	34.84	35.55
26-07-19	17:15:01	36.22	36.03	34.88	34.84	35.56
26-07-19	17:15:11	36.22	36.03	34.88	34.90	35.58
26-07-19	17:15:21	36.22	36.03	34.88	34.90	35.58
26-07-19	17:15:31	36.22	36.03	34.88	34.96	35.60
26-07-19	17:15:41	36.22	36.03	34.88	34.96	35.60
26-07-19	17:15:51	36.16	36.03	34.88	35.02	35.60
26-07-19	17:16:01	36.16	36.03	34.88	35.02	35.60
26-07-19	17:16:11	36.16	36.03	34.88	35.02	35.60
26-07-19	17:16:21	36.16	36.03	34.88	35.09	35.62
26-07-19	17:16:31	36.16	36.03	34.88	35.09	35.62
26-07-19	17:16:41	36.16	36.03	34.88	35.15	35.63
26-07-19	17:16:51	36.10	36.03	34.88	35.15	35.62
26-07-19	17:17:01	36.10	35.97	34.88	35.15	35.60
26-07-19	17:17:11	36.10	35.97	34.88	35.21	35.62
26-07-19	17:17:21	36.10	35.97	34.88	35.21	35.62
26-07-19	17:17:31	36.10	36.03	34.88	35.27	35.65
26-07-19	17:17:41	36.10	36.03	34.88	35.27	35.65
26-07-19	17:17:51	36.10	36.09	34.88	35.27	35.67
26-07-19	17:18:01	36.10	36.09	34.88	35.27	35.67
26-07-19	17:18:11	36.10	36.15	34.88	35.33	35.70
26-07-19	17:18:21	36.10	36.09	34.88	35.33	35.69
26-07-19	17:18:31	36.10	36.09	34.88	35.33	35.69
26-07-19	17:18:41	36.16	36.15	34.88	35.33	35.72
26-07-19	17:18:51	36.16	36.15	34.88	35.33	35.72
26-07-19	17:19:01	36.16	36.22	34.88	35.33	35.74
26-07-19	17:19:11	36.16	36.28	34.88	35.33	35.76
26-07-19	17:19:21	36.16	36.28	34.94	35.33	35.77
26-07-19	17:19:31	36.10	36.34	35.00	35.33	35.78
26-07-19	17:19:41	36.10	36.34	35.07	35.33	35.79
26-07-19	17:19:51	36.16	36.40	35.13	35.33	35.83
26-07-19	17:20:01	36.16	36.34	35.19	35.33	35.82
26-07-19	17:20:11	36.16	36.34	35.19	35.33	35.82
26-07-19	17:20:21	36.16	36.34	35.13	35.33	35.81
26-07-19	17:20:31	36.16	36.40	35.13	35.33	35.83

26-07-19	17:20:41	36.22	36.40	35.07	35.33	35.84
26-07-19	17:20:51	36.22	36.47	35.07	35.33	35.86
26-07-19	17:21:01	36.22	36.47	35.07	35.33	35.86
26-07-19	17:21:11	36.28	36.53	35.00	35.33	35.88
26-07-19	17:21:21	36.28	36.53	35.00	35.33	35.88
26-07-19	17:21:31	36.35	36.59	35.07	35.33	35.93
26-07-19	17:21:41	36.35	36.59	35.07	35.33	35.93
26-07-19	17:21:51	36.35	36.59	35.07	35.33	35.93
26-07-19	17:22:01	36.41	36.59	35.19	35.33	35.96
26-07-19	17:22:11	36.41	36.53	35.25	35.33	35.96
26-07-19	17:22:21	36.47	36.47	35.32	35.33	35.97
26-07-19	17:22:31	36.47	36.47	35.38	35.33	35.98
26-07-19	17:22:41	36.47	36.40	35.38	35.33	35.96
26-07-19	17:22:51	36.41	36.47	35.38	35.33	35.96
26-07-19	17:23:01	36.47	36.47	35.38	35.33	35.98
26-07-19	17:23:11	36.47	36.53	35.38	35.33	35.99
26-07-19	17:23:21	36.47	36.53	35.44	35.33	36.00
26-07-19	17:23:31	36.47	36.59	35.44	35.33	36.02
26-07-19	17:23:41	36.47	36.53	35.50	35.33	36.01
26-07-19	17:23:51	36.47	36.53	35.50	35.33	36.01
26-07-19	17:24:01	36.47	36.53	35.44	35.33	36.00
26-07-19	17:24:11	36.41	36.47	35.44	35.33	35.97
26-07-19	17:24:21	36.41	36.47	35.56	35.33	35.99
26-07-19	17:24:31	36.41	36.47	35.69	35.33	36.01
26-07-19	17:24:41	36.41	36.53	35.75	35.33	36.04
26-07-19	17:24:51	36.41	36.59	35.88	35.33	36.07
26-07-19	17:25:01	36.41	36.59	35.94	35.33	36.08
26-07-19	17:25:11	36.41	36.59	35.94	35.33	36.08
26-07-19	17:25:21	36.41	36.59	35.88	35.33	36.07
26-07-19	17:25:31	36.41	36.53	35.88	35.33	36.06
26-07-19	17:25:41	36.35	36.53	35.81	35.33	36.03
26-07-19	17:25:51	36.35	36.53	35.81	35.33	36.03
26-07-19	17:26:01	36.35	36.59	35.88	35.33	36.06
26-07-19	17:26:11	36.35	36.59	35.94	35.33	36.07
26-07-19	17:26:21	36.35	36.65	36.00	35.33	36.09
26-07-19	17:26:31	36.41	36.65	36.00	35.33	36.11
26-07-19	17:26:41	36.41	36.65	36.00	35.33	36.11
26-07-19	17:26:51	36.41	36.65	36.00	35.33	36.11
26-07-19	17:27:01	36.35	36.59	35.94	35.33	36.07
26-07-19	17:27:11	36.35	36.65	36.00	35.33	36.09
26-07-19	17:27:21	36.35	36.65	36.00	35.33	36.09
26-07-19	17:27:31	36.35	36.71	36.00	35.33	36.11
26-07-19	17:27:41	36.35	36.78	36.06	35.33	36.14
26-07-19	17:27:51	36.35	36.84	36.13	35.33	36.17
26-07-19	17:28:01	36.35	36.90	36.19	35.27	36.17
26-07-19	17:28:11	36.35	36.90	36.19	35.27	36.17
26-07-19	17:28:21	36.41	36.96	36.25	35.33	36.24

26-07-19	17:28:31	36.41	36.96	36.25	35.33	36.24
26-07-19	17:28:41	36.41	36.96	36.31	35.33	36.25
26-07-19	17:28:51	36.41	36.96	36.31	35.33	36.25
26-07-19	17:29:01	36.41	36.96	36.25	35.33	36.24
26-07-19	17:29:11	36.47	36.90	36.25	35.40	36.25
26-07-19	17:29:21	36.47	36.84	36.19	35.40	36.23
26-07-19	17:29:31	36.47	36.84	36.19	35.40	36.23
26-07-19	17:29:41	36.53	36.84	36.13	35.46	36.25
26-07-19	17:29:51	36.53	36.84	36.13	35.52	36.27
26-07-19	17:30:01	36.47	36.78	36.13	35.52	36.23
26-07-19	17:30:11	36.47	36.84	36.13	35.58	36.27
26-07-19	17:30:21	36.53	36.78	36.06	35.58	36.26
26-07-19	17:30:31	36.47	36.78	36.06	35.65	36.26
26-07-19	17:30:41	36.47	36.78	35.94	35.71	36.26
26-07-19	17:30:51	36.47	36.78	35.88	35.77	36.26
26-07-19	17:31:01	36.53	36.78	35.88	35.83	36.30
26-07-19	17:31:11	36.53	36.78	35.88	35.90	36.32
26-07-19	17:31:21	36.53	36.84	35.88	35.96	36.35
26-07-19	17:31:31	36.47	36.84	35.88	35.96	36.33
26-07-19	17:31:41	36.47	36.90	35.88	35.90	36.33
26-07-19	17:31:51	36.47	36.90	35.81	35.90	36.32
26-07-19	17:32:01	36.53	36.90	35.81	35.96	36.36
26-07-19	17:32:11	36.53	36.90	35.75	35.96	36.35
26-07-19	17:32:21	36.47	36.90	35.44	35.65	36.20
26-07-19	17:32:31	36.35	36.90	34.82	35.33	35.97
26-07-19	17:32:41	36.16	36.84	33.45	35.15	35.63
26-07-19	17:32:51	36.03	36.84	32.32	34.65	35.28
26-07-19	17:33:01	35.60	36.65	31.39	33.59	34.66
26-07-19	17:33:11	34.41	35.28	30.70	32.59	33.55
26-07-19	17:33:21	33.10	33.91	30.14	31.84	32.50
26-07-19	17:33:31	31.85	32.91	29.64	31.22	31.62
26-07-19	17:33:41	30.85	32.10	29.26	30.72	30.91
26-07-19	17:33:51	30.04	31.48	28.89	30.28	30.33
26-07-19	17:34:01	29.42	30.85	28.52	29.84	29.79
26-07-19	17:34:11	28.86	30.42	28.20	29.47	29.36
26-07-19	17:34:21	28.42	29.92	27.95	29.16	28.97
26-07-19	17:34:31	28.04	29.54	27.70	28.91	28.65
26-07-19	17:34:41	27.73	29.17	27.45	28.59	28.33
26-07-19	17:34:51	27.42	28.85	27.27	28.34	28.05
26-07-19	17:35:01	27.11	28.54	27.08	28.09	27.78
26-07-19	17:35:11	26.92	28.29	26.89	27.84	27.56
26-07-19	17:35:21	26.79	28.04	26.77	27.78	27.42
26-07-19	17:35:31	26.61	27.86	26.52	27.59	27.22
26-07-19	17:35:41	26.29	27.61	26.27	27.28	26.93
26-07-19	17:35:51	25.98	27.36	26.08	27.03	26.67
26-07-19	17:36:01	25.79	27.11	25.89	26.78	26.45
26-07-19	17:36:11	25.54	26.92	25.77	26.59	26.26

26-07-19	17:36:21	25.42	26.73	25.58	26.41	26.09
26-07-19	17:36:31	25.29	26.48	25.45	26.22	25.91
26-07-19	17:36:41	25.17	26.36	25.39	26.03	25.78
26-07-19	17:36:51	25.04	26.17	25.27	25.91	25.64
26-07-19	17:37:01	24.98	26.04	25.20	25.78	25.54

kl con	Time	Neck	Scapula	Hand	Shin	Avg
43676	0.695428	27.90	25.67	24.17	26.95	26.41388
43676	0.695544	27.78	25.61	25.04	26.70	26.43124
43676	0.695566	27.65	25.54	25.29	26.45	26.34888
43676	0.695775	27.40	25.42	25.29	26.27	26.19152
43676	0.695891	27.22	25.29	25.17	26.08	26.03152
43676	0.696007	26.97	25.17	25.04	25.95	25.87152
43676	0.696123	26.78	25.04	24.92	25.77	25.71152
43676	0.696238	26.65	24.92	24.79	25.64	25.58652
43676	0.696354	26.47	24.86	24.67	25.52	25.46152
43676	0.69647	26.28	24.79	24.54	25.39	25.33652
43676	0.696586	26.15	24.73	24.48	25.27	25.2388
43676	0.696701	26.03	24.67	24.36	25.14	25.13144
43676	0.696817	25.90	24.61	24.29	25.08	25.05124
43676	0.696933	25.78	24.54	24.17	24.95	24.94388
43676	0.697049	25.65	24.48	24.11	24.89	24.86352
43676	0.697164	25.53	24.42	24.04	24.83	24.78388
43676	0.69728	25.40	24.36	23.98	24.77	24.70352
43676	0.697396	25.34	24.36	23.92	24.70	24.65888
43676	0.697512	25.28	24.29	23.86	24.64	24.59616
43676	0.697627	25.15	24.23	23.79	24.58	24.51624
43676	0.697743	25.09	24.17	23.73	24.52	24.4538
43676	0.697859	25.03	24.17	23.73	24.45	24.4188
43676	0.697975	24.97	24.11	23.67	24.39	24.35624
43676	0.69809	25.03	24.17	23.61	24.33	24.3638
43676	0.698206	25.97	25.04	24.54	24.64	25.10888
43676	0.698322	26.90	26.04	25.79	25.58	26.11388
43676	0.698438	26.97	26.36	26.17	25.95	26.38388
43676	0.698553	26.78	26.36	26.04	25.95	26.31124
43676	0.698669	26.53	26.17	25.79	25.83	26.11388
43676	0.698785	26.34	26.04	25.54	25.64	25.93416
43676	0.6989	26.28	26.11	25.54	25.58	25.91624
43676	0.699016	26.34	26.29	25.67	25.70	26.04152
43676	0.699132	26.53	26.54	25.86	25.83	26.2288
43676	0.699248	26.65	26.73	26.04	26.08	26.41624
43676	0.699363	27.34	26.86	26.17	26.27	26.71652
43676	0.699479	28.72	26.98	26.23	26.33	27.16352
43676	0.699595	29.65	27.23	26.42	26.45	27.56096

43676	0.699711	30.34	28.29	26.73	26.58	28.13532
43676	0.699826	30.84	29.29	26.92	26.83	28.6554
43676	0.699942	31.28	30.04	27.73	27.02	29.16976
43676	0.700058	31.65	30.54	28.73	27.27	29.64432
43676	0.700174	31.90	30.98	29.29	27.45	29.97924
43676	0.700289	32.09	31.23	29.54	27.58	30.1766
43676	0.700405	32.15	31.42	29.67	27.77	30.31896
43676	0.700521	32.27	31.54	29.98	27.89	30.4736
43676	0.700637	32.34	31.67	30.42	28.02	30.63116
43676	0.700752	32.40	31.79	30.66	28.20	30.77572
43676	0.700868	32.59	31.98	30.98	28.39	30.98344
43676	0.700984	32.77	32.16	31.23	29.08	31.32036
43676	0.7011	32.96	32.41	31.54	29.89	31.71972
43676	0.701215	33.15	32.60	31.79	30.45	32.0218
43676	0.701331	33.27	32.79	31.98	30.83	32.24436
43676	0.701447	33.40	32.91	32.16	31.14	32.43136
43676	0.701563	33.52	33.04	32.35	31.45	32.61836
43676	0.701678	33.65	33.23	32.54	31.70	32.80564
43676	0.701794	33.71	33.35	32.72	31.95	32.95808
43676	0.70191	33.83	33.48	32.85	32.20	33.11736
43676	0.702025	33.96	33.60	32.97	32.45	33.27736
43676	0.702141	34.02	33.73	33.16	32.63	33.41228
43676	0.702257	34.15	33.79	33.29	32.76	33.51936
43676	0.702373	34.21	33.91	33.41	32.95	33.64436
43676	0.702488	34.33	34.04	33.47	33.07	33.759
43676	0.702604	34.40	34.10	33.60	33.20	33.84872
43676	0.70272	34.46	34.16	33.66	33.32	33.92864
43676	0.702836	34.52	34.29	33.72	33.45	34.02608
43676	0.702951	34.52	34.29	33.78	33.51	34.05336
43676	0.703067	34.40	34.16	33.78	33.51	33.98364
43676	0.703183	34.40	34.16	33.78	33.45	33.96628
43676	0.703299	34.46	34.22	33.78	33.51	34.01836
43676	0.703414	34.52	34.29	33.78	33.57	34.07072
43676	0.70353	34.58	34.35	33.85	33.69	34.15064
43676	0.703646	34.71	34.41	33.91	33.76	34.23044
43676	0.703762	34.77	34.54	34.03	33.88	34.33764
43676	0.703877	34.83	34.60	34.10	33.94	34.40036
43676	0.703993	34.90	34.66	34.16	34.01	34.46264
43676	0.704109	34.96	34.72	34.22	34.07	34.5248
43676	0.704225	35.02	34.72	34.28	34.13	34.56972
43676	0.70434	35.14	34.79	34.35	34.19	34.64964
43676	0.704456	35.21	34.91	34.41	34.26	34.72944
43676	0.704572	35.27	34.91	34.47	34.32	34.77408
43676	0.704688	35.33	34.97	34.53	34.38	34.83664
43676	0.704803	35.33	35.04	34.60	34.38	34.86408
43676	0.704919	35.39	35.10	34.66	34.44	34.92664
43676	0.705035	35.46	35.16	34.72	34.51	34.98892

43676	0.70515	35.46	35.16	34.78	34.57	35.01636
43676	0.705266	35.52	35.22	34.78	34.63	35.06872
43676	0.705382	35.52	35.22	34.84	34.63	35.07864
43676	0.705498	35.58	35.29	34.91	34.69	35.1412
43676	0.705613	35.58	35.29	34.91	34.69	35.1412
43676	0.705729	35.58	35.29	34.97	34.75	35.16864
43676	0.705845	35.58	35.29	34.97	34.75	35.16864
43676	0.705961	35.58	35.29	35.03	34.75	35.17856
43676	0.706076	35.58	35.35	35.03	34.82	35.21328
43676	0.706192	35.64	35.35	35.03	34.82	35.23064
43676	0.706308	35.64	35.35	35.09	34.82	35.24056
43676	0.706424	35.64	35.35	35.09	34.82	35.24056
43676	0.706539	35.64	35.41	35.09	34.82	35.2582
43676	0.706655	35.71	35.41	35.09	34.82	35.27584
43676	0.706771	35.71	35.41	35.09	34.82	35.27584
43676	0.706887	35.71	35.41	35.09	34.88	35.29348
43676	0.707002	35.71	35.41	35.09	34.88	35.29348
43676	0.707118	35.71	35.41	35.09	34.88	35.29348
43676	0.707234	35.71	35.41	35.09	34.88	35.29348
43676	0.70735	35.71	35.35	35.09	34.88	35.27584
43676	0.707465	35.64	35.35	35.09	34.88	35.2582
43676	0.707581	35.64	35.35	35.09	34.88	35.2582
43676	0.707697	35.64	35.35	35.09	34.94	35.27556
43676	0.707813	35.64	35.35	35.09	34.94	35.27556
43676	0.707928	35.64	35.35	35.09	34.94	35.27556
43676	0.708044	35.64	35.35	35.09	34.94	35.27556
43676	0.70816	35.64	35.35	35.09	34.94	35.27556
43676	0.708275	35.64	35.41	35.09	35.00	35.31056
43676	0.708391	35.64	35.41	35.09	35.00	35.31056
43676	0.708507	35.64	35.41	35.09	35.07	35.32792
43676	0.708623	35.64	35.41	35.09	35.07	35.32792
43676	0.708738	35.64	35.41	35.09	35.07	35.32792
43676	0.708854	35.64	35.41	35.09	35.07	35.32792
43676	0.70897	35.64	35.41	35.09	35.07	35.32792
43676	0.709086	35.64	35.41	35.09	35.07	35.32792
43676	0.709201	35.64	35.41	35.09	35.07	35.32792
43676	0.709317	35.64	35.41	35.09	35.13	35.34556
43676	0.709433	35.64	35.47	35.09	35.13	35.36292
43676	0.709549	35.64	35.41	35.09	35.13	35.34556
43676	0.709664	35.71	35.47	35.03	35.13	35.37064
43676	0.70978	35.71	35.47	35.03	35.13	35.37064
43676	0.709896	35.71	35.47	35.03	35.19	35.388
43676	0.710012	35.71	35.47	35.03	35.19	35.388
43676	0.710127	35.71	35.47	35.03	35.19	35.388
43676	0.710243	35.71	35.47	35.03	35.25	35.40536
43676	0.710359	35.77	35.53	35.03	35.25	35.44008
43676	0.710475	35.77	35.53	35.03	35.25	35.44008

43676	0.71059	35.77	35.53	35.03	35.25	35.44008
43676	0.710706	35.77	35.53	35.03	35.32	35.45772
43676	0.710822	35.77	35.60	35.03	35.32	35.47536
43676	0.710938	35.83	35.60	35.09	35.38	35.52
43676	0.711053	35.83	35.60	35.09	35.38	35.52
43676	0.711169	35.83	35.66	35.09	35.38	35.53736
43676	0.711285	35.83	35.66	35.09	35.44	35.55472
43676	0.7114	35.83	35.72	35.09	35.44	35.57236
43676	0.711516	35.83	35.72	35.09	35.44	35.57236
43676	0.711632	35.89	35.72	35.09	35.50	35.60764
43676	0.711748	35.89	35.78	35.09	35.50	35.625
43676	0.711863	35.89	35.78	35.09	35.56	35.64236
43676	0.711979	35.89	35.85	35.16	35.56	35.6698
43676	0.712095	35.89	35.85	35.16	35.56	35.6698
43676	0.712211	35.96	35.91	35.16	35.63	35.72216
43676	0.712326	35.96	35.91	35.16	35.63	35.72216
43676	0.712442	35.96	35.97	35.16	35.63	35.73952
43676	0.712558	35.96	35.97	35.16	35.69	35.75716
43676	0.712674	35.96	35.97	35.16	35.69	35.75716
43676	0.712789	35.96	36.03	35.16	35.69	35.7748
43676	0.712905	36.02	36.03	35.16	35.75	35.80952
43676	0.713021	36.02	36.10	35.16	35.75	35.82688
43676	0.713137	36.02	36.10	35.16	35.75	35.82688
43676	0.713252	36.02	36.10	35.09	35.75	35.8168
43676	0.713368	36.02	36.10	35.09	35.81	35.83416
43676	0.713484	36.02	36.16	35.09	35.81	35.85152
43676	0.7136	36.08	36.16	35.09	35.81	35.86916
43676	0.713715	36.08	36.16	35.09	35.81	35.86916
43676	0.713831	36.08	36.16	35.09	35.88	35.8868
43676	0.713947	36.08	36.22	35.09	35.88	35.90444
43676	0.714063	36.08	36.22	35.09	35.88	35.90444
43676	0.714178	36.08	36.22	35.09	35.88	35.90444
43676	0.714294	36.08	36.22	35.09	35.88	35.90444
43676	0.71441	36.08	36.28	35.03	35.94	35.92924
43676	0.714525	36.14	36.28	35.03	35.94	35.9466
43676	0.714641	36.14	36.28	35.03	35.94	35.9466
43676	0.714757	36.21	36.28	35.03	35.94	35.96424
43676	0.714873	36.21	36.35	35.03	35.94	35.9816
43676	0.714988	36.21	36.35	35.03	36.00	35.99896
43676	0.715104	36.21	36.35	35.03	36.00	35.99896
43676	0.71522	36.27	36.41	35.03	36.00	36.03396
43676	0.715336	36.27	36.41	35.03	36.00	36.03396
43676	0.715451	36.33	36.47	35.03	36.06	36.08632
43676	0.715567	36.39	36.47	35.09	36.06	36.11388
43676	0.715683	36.39	36.53	35.09	36.06	36.13152
43676	0.715799	36.45	36.53	35.16	36.13	36.17632
43676	0.715914	36.45	36.60	35.16	36.13	36.19368

43676	0.71603	36.45	36.60	35.22	36.19	36.22096
43676	0.716146	36.45	36.66	35.22	36.19	36.23832
43676	0.716262	36.52	36.66	35.28	36.25	36.28296
43676	0.716377	36.52	36.66	35.28	36.25	36.28296
43676	0.716493	36.52	36.72	35.34	36.25	36.31068
43676	0.716609	36.52	36.72	35.34	36.31	36.32832
43676	0.716725	36.58	36.78	35.34	36.31	36.36332
43676	0.71684	36.58	36.78	35.41	36.37	36.3906
43676	0.716956	36.58	36.78	35.41	36.37	36.3906
43676	0.717072	36.58	36.84	35.41	36.37	36.40796
43676	0.717188	36.64	36.84	35.41	36.37	36.42532
43676	0.717303	36.64	36.84	35.41	36.37	36.42532
43676	0.717419	36.58	36.84	35.41	36.37	36.40796
43676	0.717535	36.58	36.91	35.41	36.37	36.4256
43676	0.71765	36.58	36.91	35.34	36.44	36.43304
43676	0.717766	36.58	36.91	35.34	36.37	36.41568
43676	0.717882	36.58	36.91	35.34	36.37	36.41568
43676	0.717998	36.58	36.91	35.34	36.37	36.41568
43676	0.718113	36.52	36.91	35.34	36.37	36.39804
43676	0.718229	36.52	36.91	35.28	36.37	36.38796
43676	0.718345	36.52	36.91	35.28	36.37	36.38796
43676	0.718461	36.52	36.91	35.28	36.37	36.38796
43676	0.718576	36.52	36.91	35.22	36.37	36.37804
43676	0.718692	36.58	36.91	35.22	36.37	36.39568
43676	0.718808	36.52	36.91	35.22	36.37	36.37804
43676	0.718924	36.58	36.91	35.22	36.37	36.39568
43676	0.719039	36.58	36.91	35.16	36.37	36.38576
43676	0.719155	36.52	36.91	35.16	36.37	36.36812
43676	0.719271	36.52	36.91	35.09	36.37	36.35804
43676	0.719387	36.52	36.91	35.03	36.31	36.33076
43676	0.719502	36.52	36.91	34.91	36.31	36.31076
43676	0.719618	36.52	36.91	34.78	36.31	36.29092
43676	0.719734	36.52	36.91	34.60	36.31	36.261
43676	0.71985	36.52	36.91	34.41	36.31	36.23108
43676	0.719965	36.52	36.84	34.28	36.25	36.1758
43676	0.720081	36.52	36.84	34.16	36.25	36.1558
43676	0.720197	36.52	36.84	34.10	36.25	36.14588
43676	0.720313	36.58	36.84	34.10	36.25	36.16352
43676	0.720428	36.58	36.84	34.10	36.25	36.16352
43676	0.720544	36.58	36.84	34.10	36.19	36.14616
43676	0.72066	36.58	36.91	34.03	36.19	36.15372
43676	0.720775	36.58	36.91	34.03	36.19	36.15372
43676	0.720891	36.64	36.84	34.03	36.19	36.15344
43676	0.721007	36.64	36.91	34.03	36.19	36.17108
43676	0.721123	36.64	36.91	34.10	36.19	36.18116
43676	0.721238	36.70	36.91	34.16	36.19	36.20844
43676	0.721354	36.70	36.84	34.16	36.19	36.1908

43676	0.72147	36.70	36.84	34.22	36.19	36.20088
43676	0.721586	36.77	36.84	34.22	36.19	36.21852
43676	0.721701	36.77	36.78	34.28	36.19	36.21108
43676	0.721817	36.77	36.78	34.35	36.19	36.221
43676	0.721933	36.77	36.78	34.41	36.19	36.23108
43676	0.722049	36.77	36.78	34.47	36.19	36.241
43676	0.722164	36.77	36.78	34.47	36.19	36.241
43676	0.72228	36.77	36.78	34.41	36.19	36.23108
43676	0.722396	36.77	36.72	34.35	36.19	36.20364
43676	0.722512	36.77	36.72	34.22	36.19	36.1838
43676	0.722627	36.83	36.66	34.16	36.19	36.17344
43676	0.722743	36.83	36.66	34.10	36.19	36.16352
43676	0.722859	36.83	36.66	33.97	36.19	36.14352
43676	0.722975	36.89	36.60	33.85	36.19	36.12352
43676	0.72309	36.89	36.60	33.78	36.19	36.1136
43676	0.723206	36.89	36.66	33.72	36.19	36.12104
43676	0.723322	36.95	36.66	33.72	36.19	36.13868
43676	0.723438	36.95	36.66	33.72	36.19	36.13868
43676	0.723553	36.95	36.66	33.66	36.19	36.1286
43676	0.723669	36.95	36.66	33.60	36.19	36.11868
43676	0.723785	36.95	36.66	33.54	36.19	36.10876
43676	0.7239	37.02	36.60	33.47	36.19	36.09868
43676	0.724016	37.02	36.60	33.47	36.19	36.09868
43676	0.724132	37.02	36.66	33.47	36.19	36.11604
43676	0.724248	37.02	36.66	33.47	36.19	36.11604
43676	0.724363	37.02	36.66	33.47	36.19	36.11604
43676	0.724479	37.02	36.72	33.54	36.19	36.14376
43676	0.724595	37.02	36.72	33.54	36.19	36.14376
43676	0.724711	37.08	36.66	33.54	36.19	36.14348
43676	0.724826	37.08	36.66	33.54	36.19	36.14348
43676	0.724942	37.08	36.66	33.54	36.19	36.14348
43676	0.725058	37.02	36.66	33.60	36.19	36.13604
43676	0.725174	37.02	36.72	33.66	36.19	36.1636
43676	0.725289	37.02	36.72	33.72	36.19	36.17368
43676	0.725405	37.02	36.72	33.85	36.19	36.19352
43676	0.725521	37.08	36.78	33.91	36.25	36.25568
43676	0.725637	37.08	36.78	33.97	36.25	36.2656
43676	0.725752	37.14	36.78	34.03	36.25	36.29316
43676	0.725868	37.14	36.78	34.10	36.25	36.30324
43676	0.725984	37.14	36.72	34.10	36.25	36.28588
43676	0.7261	37.14	36.78	34.10	36.25	36.30324
43676	0.726215	37.20	36.78	34.10	36.25	36.3206
43676	0.726331	37.20	36.84	34.16	36.25	36.34788
43676	0.726447	37.26	36.84	34.22	36.25	36.37532
43676	0.726563	37.26	36.91	34.28	36.25	36.40288
43676	0.726678	37.26	36.91	34.35	36.25	36.4128
43676	0.726794	37.26	36.91	34.35	36.25	36.4128

43676	0.72691	37.26	36.91	34.41	36.31	36.44052
43676	0.727025	37.26	36.91	34.35	36.31	36.43044
43676	0.727141	37.26	36.91	34.35	36.31	36.43044
43676	0.727257	37.26	36.91	34.41	36.31	36.44052
43676	0.727373	37.33	36.97	34.47	36.31	36.48544
43676	0.727488	37.33	36.97	34.53	36.31	36.49536
43676	0.727604	37.33	37.03	34.60	36.31	36.52308
43676	0.72772	37.39	37.03	34.60	36.31	36.54044
43676	0.727836	37.39	37.03	34.72	36.31	36.56028
43676	0.727951	37.39	37.03	34.78	36.31	36.57036
43676	0.728067	37.45	37.09	34.84	36.31	36.615
43676	0.728183	37.45	37.09	34.91	36.37	36.64228
43676	0.728299	37.39	37.09	34.84	36.37	36.615
43676	0.728414	37.39	37.03	34.84	36.37	36.59764
43676	0.72853	37.39	37.03	34.84	36.37	36.59764
43676	0.728646	37.39	37.09	34.84	36.37	36.615
43676	0.728762	37.39	37.09	34.84	36.37	36.615
43676	0.728877	37.39	37.09	34.84	36.44	36.63236
43676	0.728993	37.39	37.09	34.91	36.44	36.64228
43676	0.729109	37.45	37.09	34.97	36.44	36.66972
43676	0.729225	37.45	37.09	34.97	36.44	36.66972
43676	0.72934	37.39	37.09	35.03	36.44	36.66228
43676	0.729456	37.39	37.03	35.09	36.44	36.65484
43676	0.729572	37.39	37.03	35.09	36.44	36.65484
43676	0.729688	37.39	36.97	35.09	36.50	36.65484
43676	0.729803	37.39	36.97	35.03	36.50	36.64492
43676	0.729919	37.39	36.97	35.03	36.56	36.66228
43676	0.730035	37.39	36.97	35.03	36.56	36.66228
43676	0.73015	37.45	36.97	35.03	36.62	36.697
43676	0.730266	37.45	36.97	35.09	36.62	36.70692
43676	0.730382	37.45	36.97	35.09	36.69	36.72456
43676	0.730498	37.45	36.97	35.09	36.69	36.72456
43676	0.730613	37.45	36.97	35.09	36.75	36.74192
43676	0.730729	37.39	36.97	35.16	36.75	36.73464
43676	0.730845	37.39	36.97	35.16	36.75	36.73464
43676	0.730961	37.39	36.97	35.16	36.75	36.73464
43676	0.731076	37.39	36.97	35.22	36.75	36.74456
43676	0.731192	37.39	36.97	35.22	36.75	36.74456
43676	0.731308	37.33	36.91	35.28	36.75	36.71976
43676	0.731424	37.20	36.91	35.34	36.75	36.69484
43676	0.731539	37.08	36.78	35.34	36.69	36.60748
43676	0.731655	36.95	36.66	35.22	36.56	36.48276
43676	0.731771	36.89	36.53	35.16	36.37	36.36812
43676	0.731887	36.77	36.41	34.97	36.31	36.25112
43676	0.732002	36.64	36.28	34.84	36.19	36.12612
43676	0.732118	36.58	36.16	34.72	36.06	36.01904
43676	0.732234	36.52	36.10	34.60	35.94	35.9292

43676	0.73235	36.33	35.97	34.47	35.81	35.78684
43676	0.732465	36.21	35.91	34.35	35.69	35.68004
43676	0.732581	36.14	35.78	34.22	35.56	35.57256
43676	0.732697	36.02	35.72	34.10	35.50	35.48284
43676	0.732813	35.96	35.66	33.97	35.38	35.39284
43676	0.732928	35.89	35.60	33.85	35.38	35.33812
43676	0.733044	35.83	35.60	33.72	35.32	35.28328
43676	0.73316	35.77	35.53	33.66	35.25	35.22056
43676	0.733275	35.77	35.53	33.60	35.19	35.19328
43676	0.733391	35.71	35.53	33.35	35.13	35.11856
43676	0.733507	35.64	35.53	33.10	35.07	35.04344
43676	0.733623	35.58	35.47	32.85	35.07	34.96872
43676	0.733738	35.27	35.47	32.72	35.00	34.84416
43676	0.733854	34.77	35.41	32.54	34.94	34.63964
43676	0.73397	34.27	35.35	32.35	34.88	34.435
43676	0.734086	33.90	35.35	32.23	34.82	34.2928
43676	0.734201	33.59	35.41	32.10	34.75	34.18572
43676	0.734317	33.40	35.35	32.10	34.69	34.09836
43676	0.734433	33.27	35.41	32.04	34.44	34.00092
43676	0.734549	33.09	35.35	32.04	34.32	33.89592
43676	0.734664	32.96	35.35	31.79	34.19	33.78636
43676	0.73478	32.84	34.91	30.66	34.07	33.41416
43676	0.734896	32.77	33.23	29.73	33.88	32.72316
43676	0.735012	32.40	31.98	28.98	32.57	31.78208
43676	0.735127	31.21	30.98	28.29	31.32	30.71092
43676	0.735243	30.22	30.29	27.73	30.45	29.90448
43676	0.735359	29.34	29.67	27.29	29.70	29.20512
43676	0.735475	28.65	29.11	26.86	29.14	28.62796
43676	0.73559	28.09	28.61	26.42	28.58	28.10332
43676	0.735706	27.59	28.17	26.11	28.08	27.65088
43676	0.735822	27.03	27.73	25.73	27.64	27.18852
43676	0.735938	26.53	27.36	25.29	27.08	26.71624
43676	0.736053	26.09	26.98	24.98	26.64	26.31644
43676	0.736169	25.72	26.73	24.67	26.27	25.98652
43676	0.736285	25.47	26.42	24.42	25.95	25.70152
43676	0.7364	25.15	26.17	24.23	25.64	25.42644
43676	0.736516	24.90	25.92	24.04	25.45	25.20388
43676	0.736632	24.72	25.67	23.86	25.20	24.98144
43676	0.736748	24.53	25.48	23.67	25.02	24.7936
43676	0.736863	24.34	25.29	23.54	24.83	24.61636
43676	0.736979	24.15	25.11	23.42	24.64	24.43844
43676	0.737095	24.03	24.98	23.29	24.52	24.31344
43676	0.737211	23.90	24.79	23.23	24.33	24.1638
43676	0.737326	23.78	24.67	23.11	24.20	24.0388
43676	0.737442	23.65	24.54	23.04	24.08	23.92372
43676	0.737558	23.53	24.42	22.92	23.95	23.79844
43676	0.737674	23.47	24.29	22.86	23.89	23.71852

43676	0.737789	23.34	24.17	22.79	23.77	23.60344
43676	0.737905	23.28	24.04	22.73	23.70	23.52336
43676	0.738021	23.22	23.98	22.67	23.58	23.44316
43676	0.738137	23.15	23.86	22.67	23.52	23.37344
43676	0.738252	23.09	23.79	22.60	23.45	23.31072
43676	0.738368	23.03	23.73	22.54	23.39	23.24844
43676	0.738484	22.97	23.61	22.54	23.33	23.17816
43676	0.7386	22.90	23.54	22.48	23.26	23.11516
43676	0.738715	22.84	23.48	22.48	23.20	23.06308
43676	0.738831	22.84	23.42	22.42	23.14	23.01788
43676	0.738947	22.78	23.36	22.42	23.08	22.96552
43676	0.739063	22.78	23.29	22.35	23.01	22.92016
43676	0.739178	22.72	23.29	22.35	23.01	22.9028
43676	0.739294	22.72	23.23	22.35	22.95	22.86808
43676	0.73941	22.65	23.17	22.35	22.89	22.81516
43676	0.739525	22.65	23.11	22.29	22.89	22.78788
43676	0.739641	22.59	23.11	22.29	22.83	22.75316
43676	0.739757	22.59	23.04	22.29	22.83	22.73552
43676	0.739873	22.59	23.04	22.29	22.76	22.71788
43676	0.739988	22.53	22.98	22.23	22.76	22.6728
43676	0.740104	22.53	22.98	22.23	22.76	22.6728
43676	0.74022	22.53	22.92	22.23	22.70	22.63752
43676	0.740336	22.53	22.92	22.23	22.70	22.63752
43676	0.740451	22.47	22.86	22.23	22.64	22.58544
43676	0.740567	22.47	22.86	22.23	22.64	22.58544
43676	0.740683	22.47	22.86	22.23	22.64	22.58544
43676	0.740799	22.47	22.86	22.17	22.64	22.57552
43676	0.740914	22.47	22.86	22.23	22.58	22.5678
43676	0.74103	23.34	22.79	22.23	22.58	22.79516
43676	0.741146	24.47	22.79	22.17	22.58	23.10052
43676	0.741262	25.40	22.79	22.23	22.58	23.3728

ML Yarn	Time	Neck	Scapula	Hand	Shin	Avg
26-07-19	15:33:01	35.93	36.38	36.22	35.70	36.04
26-07-19	15:33:11	35.93	36.38	36.22	35.70	36.04
26-07-19	15:33:21	35.93	36.45	36.28	35.70	36.07
26-07-19	15:33:31	35.87	36.45	36.28	35.67	36.04
26-07-19	15:33:41	35.87	36.45	36.28	35.67	36.04
26-07-19	15:33:51	35.87	36.45	36.28	35.70	36.05
26-07-19	15:34:01	35.93	36.45	36.28	35.70	36.07
26-07-19	15:34:11	35.93	36.45	36.28	35.70	36.07
26-07-19	15:34:21	35.87	36.45	36.26	35.70	36.05
26-07-19	15:34:31	35.87	36.51	36.28	35.70	36.07
26-07-19	15:34:41	35.87	36.51	36.28	35.70	36.07
26-07-19	15:34:51	35.87	36.51	36.25	35.70	36.06
26-07-19	15:35:01	35.87	36.51	36.25	35.75	36.08
26-07-19	15:35:11	35.87	36.51	36.25	35.75	36.08
26-07-19	15:35:21	35.87	36.51	36.22	35.70	36.06
26-07-19	15:35:31	35.87	36.51	36.22	35.70	36.06
26-07-19	15:35:41	35.87	36.51	36.22	35.70	36.06
26-07-19	15:35:51	35.87	36.51	36.22	35.70	36.06
26-07-19	15:36:01	35.87	36.39	36.19	35.70	36.02
26-07-19	15:36:11	35.87	36.14	36.18	35.70	35.95
26-07-19	15:36:21	35.81	35.95	36.18	35.70	35.88
26-07-19	15:36:31	35.81	35.83	36.18	35.70	35.84
26-07-19	15:36:41	35.81	35.76	36.18	35.70	35.82
26-07-19	15:36:51	35.87	35.70	36.18	35.70	35.82
26-07-19	15:37:01	35.87	35.70	36.15	35.70	35.82
26-07-19	15:37:11	35.93	35.65	36.15	35.70	35.82
26-07-19	15:37:21	35.93	35.65	36.15	35.71	35.83
26-07-19	15:37:31	35.93	35.59	36.15	35.71	35.81
26-07-19	15:37:41	35.93	35.53	36.14	35.71	35.79
26-07-19	15:37:51	35.93	35.48	36.12	35.69	35.77
26-07-19	15:38:01	35.94	35.44	36.10	35.68	35.75
26-07-19	15:38:11	35.91	35.42	36.02	35.62	35.71
26-07-19	15:38:21	35.86	35.42	35.93	35.56	35.66
26-07-19	15:38:31	35.85	35.39	35.86	35.56	35.64
26-07-19	15:38:41	35.87	35.39	35.86	35.56	35.65
26-07-19	15:38:51	35.87	35.38	35.86	35.54	35.64
26-07-19	15:39:01	35.88	35.38	35.89	35.57	35.65
26-07-19	15:39:11	35.87	35.38	35.90	35.57	35.65
26-07-19	15:39:21	35.88	35.38	35.90	35.57	35.66
26-07-19	15:39:31	35.89	35.34	35.90	35.56	35.65
26-07-19	15:39:41	35.89	35.38	35.90	35.56	35.66
26-07-19	15:39:51	35.89	35.38	35.90	35.56	35.66
26-07-19	15:40:01	35.89	35.38	35.90	35.56	35.66
26-07-19	15:40:11	35.91	35.35	35.94	35.56	35.66
26-07-19	15:40:21	35.91	35.34	35.94	35.57	35.66
26-07-19	15:40:31	35.91	35.34	35.94	35.57	35.66

26-07-19	15:40:41	35.92	35.38	35.96	35.57	35.68
26-07-19	15:40:51	35.93	35.38	35.96	35.57	35.68
26-07-19	15:41:01	35.93	35.38	35.96	35.58	35.68
26-07-19	15:41:11	35.93	35.36	35.98	35.58	35.68
26-07-19	15:41:21	35.94	35.36	36.00	35.60	35.69
26-07-19	15:41:31	35.94	35.38	36.03	35.60	35.70
26-07-19	15:41:41	35.96	35.38	36.03	35.61	35.71
26-07-19	15:41:51	35.96	35.38	36.04	35.63	35.72
26-07-19	15:42:01	35.96	35.38	36.06	35.63	35.72
26-07-19	15:42:11	35.97	35.38	36.06	35.63	35.72
26-07-19	15:42:21	35.97	35.38	36.06	35.61	35.72
26-07-19	15:42:31	35.98	35.41	36.09	35.67	35.75
26-07-19	15:42:41	36.00	35.41	36.09	35.67	35.76
26-07-19	15:42:51	36.00	35.41	36.09	35.73	35.77
26-07-19	15:43:01	36.02	35.40	36.09	35.73	35.78
26-07-19	15:43:11	36.03	35.40	36.11	35.76	35.79
26-07-19	15:43:21	36.03	35.41	36.11	35.76	35.79
26-07-19	15:43:31	36.04	35.41	36.14	35.76	35.80
26-07-19	15:43:41	36.05	35.41	36.14	35.79	35.81
26-07-19	15:43:51	36.07	35.44	36.14	35.79	35.83
26-07-19	15:44:01	36.07	35.44	36.18	35.79	35.83
26-07-19	15:44:11	36.07	35.44	36.19	35.79	35.83
26-07-19	15:44:21	36.09	35.44	36.24	35.84	35.86
26-07-19	15:44:31	36.09	35.44	36.24	35.84	35.86
26-07-19	15:44:41	36.10	35.49	36.24	35.84	35.88
26-07-19	15:44:51	36.10	35.47	36.28	35.89	35.89
26-07-19	15:45:01	36.10	35.47	36.28	35.89	35.89
26-07-19	15:45:11	36.10	35.47	36.28	35.89	35.89
26-07-19	15:45:21	36.12	35.47	36.29	35.95	35.92
26-07-19	15:45:31	36.14	35.49	36.34	35.95	35.94
26-07-19	15:45:41	36.15	35.49	36.34	35.95	35.94
26-07-19	15:45:51	36.18	35.49	36.38	35.95	35.95
26-07-19	15:46:01	36.18	35.50	36.38	36.01	35.97
26-07-19	15:46:11	36.18	35.50	36.39	36.01	35.97
26-07-19	15:46:21	36.24	35.56	36.45	36.01	36.02
26-07-19	15:46:31	36.24	35.56	36.45	36.01	36.02
26-07-19	15:46:41	36.24	35.62	36.45	36.08	36.05
26-07-19	15:46:51	36.24	35.68	36.52	36.08	36.08
26-07-19	15:47:01	36.30	35.68	36.52	36.08	36.10
26-07-19	15:47:11	36.30	35.75	36.58	36.14	36.14
26-07-19	15:47:21	36.30	35.81	36.58	36.14	36.16
26-07-19	15:47:31	36.30	35.81	36.58	36.14	36.16
26-07-19	15:47:41	36.36	35.87	36.58	36.20	36.21
26-07-19	15:47:51	36.36	35.87	36.64	36.20	36.22
26-07-19	15:48:01	36.36	35.93	36.64	36.20	36.24
26-07-19	15:48:11	36.36	35.93	36.64	36.26	36.26
26-07-19	15:48:21	36.43	36.00	36.64	36.26	36.29

26-07-19	15:48:31	36.43	36.00	36.64	36.26	36.29
26-07-19	15:48:41	36.43	36.06	36.64	36.26	36.31
26-07-19	15:48:51	36.43	36.06	36.70	36.33	36.34
26-07-19	15:49:01	36.43	36.12	36.70	36.33	36.36
26-07-19	15:49:11	36.43	36.12	36.70	36.33	36.36
26-07-19	15:49:21	36.43	36.12	36.70	36.33	36.36
26-07-19	15:49:31	36.49	36.18	36.77	36.33	36.40
26-07-19	15:49:41	36.43	36.18	36.77	36.33	36.38
26-07-19	15:49:51	36.49	36.18	36.77	36.33	36.40
26-07-19	15:50:01	36.49	36.24	36.83	36.33	36.43
26-07-19	15:50:11	36.49	36.24	36.83	36.39	36.45
26-07-19	15:50:21	36.49	36.24	36.83	36.39	36.45
26-07-19	15:50:31	36.49	36.24	36.83	36.39	36.45
26-07-19	15:50:41	36.49	36.31	36.89	36.39	36.47
26-07-19	15:50:51	36.55	36.31	36.89	36.39	36.49
26-07-19	15:51:01	36.55	36.37	36.89	36.39	36.51
26-07-19	15:51:11	36.55	36.37	36.89	36.39	36.51
26-07-19	15:51:21	36.55	36.37	36.89	36.39	36.51
26-07-19	15:51:31	36.55	36.37	36.89	36.39	36.51
26-07-19	15:51:41	36.55	36.37	36.89	36.39	36.51
26-07-19	15:51:51	36.55	36.37	36.89	36.45	36.53
26-07-19	15:52:01	36.55	36.37	36.89	36.45	36.53
26-07-19	15:52:11	36.55	36.37	36.89	36.45	36.53
26-07-19	15:52:21	36.55	36.37	36.89	36.45	36.53
26-07-19	15:52:31	36.61	36.43	36.95	36.45	36.57
26-07-19	15:52:41	36.61	36.43	36.95	36.45	36.57
26-07-19	15:52:51	36.61	36.43	36.95	36.45	36.57
26-07-19	15:53:01	36.61	36.43	36.95	36.51	36.59
26-07-19	15:53:11	36.61	36.43	36.95	36.51	36.59
26-07-19	15:53:21	36.61	36.43	36.95	36.51	36.59
26-07-19	15:53:31	36.61	36.43	36.95	36.51	36.59
26-07-19	15:53:41	36.61	36.49	37.02	36.57	36.63
26-07-19	15:53:51	36.61	36.49	37.02	36.57	36.63
26-07-19	15:54:01	36.61	36.49	37.02	36.57	36.63
26-07-19	15:54:11	36.61	36.49	37.02	36.57	36.63
26-07-19	15:54:21	36.67	36.56	37.08	36.57	36.68
26-07-19	15:54:31	36.67	36.56	37.08	36.57	36.68
26-07-19	15:54:41	36.67	36.56	37.08	36.64	36.70
26-07-19	15:54:51	36.67	36.56	37.14	36.64	36.71
26-07-19	15:55:01	36.67	36.56	37.14	36.64	36.71
26-07-19	15:55:11	36.67	36.62	37.14	36.64	36.72
26-07-19	15:55:21	36.67	36.62	37.20	36.70	36.75
26-07-19	15:55:31	36.67	36.62	37.20	36.70	36.75
26-07-19	15:55:41	36.67	36.62	37.20	36.70	36.75
26-07-19	15:55:51	36.67	36.62	37.20	36.70	36.75
26-07-19	15:56:01	36.67	36.62	37.26	36.70	36.76
26-07-19	15:56:11	36.67	36.62	37.26	36.76	36.78

26-07-19	15:56:21	36.67	36.62	37.33	36.76	36.79
26-07-19	15:56:31	36.61	36.62	37.33	36.76	36.77
26-07-19	15:56:41	36.61	36.68	37.33	36.76	36.79
26-07-19	15:56:51	36.61	36.68	37.39	36.82	36.82
26-07-19	15:57:01	36.61	36.68	37.39	36.82	36.82
26-07-19	15:57:11	36.61	36.68	37.39	36.82	36.82
26-07-19	15:57:21	36.61	36.68	37.39	36.82	36.82
26-07-19	15:57:31	36.55	36.68	37.45	36.82	36.81
26-07-19	15:57:41	36.55	36.68	37.45	36.89	36.82
26-07-19	15:57:51	36.55	36.68	37.45	36.89	36.82
26-07-19	15:58:01	36.49	36.68	37.45	36.89	36.81
26-07-19	15:58:11	36.49	36.68	37.45	36.89	36.81
26-07-19	15:58:21	36.49	36.68	37.39	36.89	36.80
26-07-19	15:58:31	36.49	36.68	37.39	36.89	36.80
26-07-19	15:58:41	36.55	36.62	37.33	36.95	36.81
26-07-19	15:58:51	36.55	36.62	37.26	36.95	36.80
26-07-19	15:59:01	36.55	36.68	37.26	36.95	36.81
26-07-19	15:59:11	36.55	36.68	37.20	36.95	36.80
26-07-19	15:59:21	36.55	36.68	37.20	37.01	36.82
26-07-19	15:59:31	36.49	36.68	37.20	37.01	36.80
26-07-19	15:59:41	36.49	36.68	37.14	37.07	36.81
26-07-19	15:59:51	36.49	36.74	37.14	37.07	36.83
26-07-19	16:00:01	36.55	36.74	37.14	37.07	36.84
26-07-19	16:00:11	36.55	36.74	37.14	37.14	36.86
26-07-19	16:00:21	36.55	36.74	37.14	37.14	36.86
26-07-19	16:00:31	36.55	36.74	37.14	37.14	36.86
26-07-19	16:00:41	36.55	36.74	37.14	37.20	36.88
26-07-19	16:00:51	36.55	36.81	37.14	37.20	36.90
26-07-19	16:01:01	36.61	36.81	37.14	37.26	36.93
26-07-19	16:01:11	36.61	36.81	37.14	37.26	36.93
26-07-19	16:01:21	36.67	36.81	37.14	37.26	36.95
26-07-19	16:01:31	36.67	36.87	37.14	37.26	36.97
26-07-19	16:01:41	36.67	36.87	37.20	37.32	36.99
26-07-19	16:01:51	36.67	36.87	37.20	37.32	36.99
26-07-19	16:02:01	36.67	36.87	37.20	37.32	36.99
26-07-19	16:02:11	36.67	36.93	37.20	37.32	37.01
26-07-19	16:02:21	36.67	36.93	37.14	37.39	37.02
26-07-19	16:02:31	36.74	36.93	37.14	37.39	37.04
26-07-19	16:02:41	36.74	36.93	37.14	37.39	37.04
26-07-19	16:02:51	36.74	36.93	37.14	37.45	37.05
26-07-19	16:03:01	36.74	36.93	37.14	37.45	37.05
26-07-19	16:03:11	36.80	36.93	37.14	37.45	37.07
26-07-19	16:03:21	36.80	36.99	37.14	37.45	37.09
26-07-19	16:03:31	36.86	36.99	37.14	37.51	37.12
26-07-19	16:03:41	36.86	36.99	37.14	37.51	37.12
26-07-19	16:03:51	36.86	36.99	37.14	37.51	37.12
26-07-19	16:04:01	36.86	36.99	37.14	37.51	37.12

26-07-19	16:04:11	36.86	37.06	37.14	37.57	37.16
26-07-19	16:04:21	36.80	37.06	37.20	37.57	37.15
26-07-19	16:04:31	36.80	37.06	37.20	37.57	37.15
26-07-19	16:04:41	36.80	37.06	37.26	37.57	37.16
26-07-19	16:04:51	36.80	37.06	37.26	37.57	37.16
26-07-19	16:05:01	36.86	37.06	37.26	37.57	37.18
26-07-19	16:05:11	36.86	37.12	37.26	37.57	37.20
26-07-19	16:05:21	36.86	37.12	37.26	37.57	37.20
26-07-19	16:05:31	36.86	37.12	37.26	37.57	37.20
26-07-19	16:05:41	36.86	37.12	37.26	37.57	37.20
26-07-19	16:05:51	36.86	37.12	37.26	37.64	37.21
26-07-19	16:06:01	36.80	37.12	37.26	37.64	37.20
26-07-19	16:06:11	36.80	37.18	37.26	37.64	37.21
26-07-19	16:06:21	36.80	37.18	37.33	37.64	37.22
26-07-19	16:06:31	36.80	37.18	37.33	37.64	37.22
26-07-19	16:06:41	36.80	37.12	37.33	37.64	37.21
26-07-19	16:06:51	36.80	37.12	37.33	37.64	37.21
26-07-19	16:07:01	36.80	37.12	37.33	37.70	37.22
26-07-19	16:07:11	36.80	37.12	37.39	37.70	37.23
26-07-19	16:07:21	36.80	37.12	37.45	37.70	37.24
26-07-19	16:07:31	36.80	37.12	37.51	37.70	37.25
26-07-19	16:07:41	36.80	37.12	37.51	37.76	37.27
26-07-19	16:07:51	36.80	37.12	37.58	37.76	37.28
26-07-19	16:08:01	36.80	37.12	37.64	37.76	37.29
26-07-19	16:08:11	36.80	37.12	37.64	37.76	37.29
26-07-19	16:08:21	36.86	37.12	37.70	37.76	37.32
26-07-19	16:08:31	36.86	37.12	37.70	37.76	37.32
26-07-19	16:08:41	36.86	37.06	37.76	37.76	37.31
26-07-19	16:08:51	36.86	37.06	37.76	37.76	37.31
26-07-19	16:09:01	36.86	37.06	37.76	37.76	37.31
26-07-19	16:09:11	36.92	37.06	37.76	37.76	37.33
26-07-19	16:09:21	36.92	37.06	37.76	37.82	37.35
26-07-19	16:09:31	36.99	37.06	37.83	37.82	37.37
26-07-19	16:09:41	37.05	37.06	37.83	37.82	37.39
26-07-19	16:09:51	37.05	37.06	37.83	37.82	37.39
26-07-19	16:10:01	37.05	37.12	37.76	37.82	37.40
26-07-19	16:10:11	37.11	37.12	37.76	37.82	37.42
26-07-19	16:10:21	37.11	37.12	37.76	37.82	37.42
26-07-19	16:10:31	37.17	37.12	37.76	37.82	37.43
26-07-19	16:10:41	37.17	37.12	37.76	37.82	37.43
26-07-19	16:10:51	37.24	37.12	37.76	37.76	37.43
26-07-19	16:11:01	37.24	37.18	37.76	37.76	37.45
26-07-19	16:11:11	37.30	37.18	37.76	37.76	37.47
26-07-19	16:11:21	37.30	37.18	37.76	37.76	37.47
26-07-19	16:11:31	37.30	37.18	37.70	37.76	37.46
26-07-19	16:11:41	37.30	37.18	37.70	37.76	37.46
26-07-19	16:11:51	37.36	37.18	37.64	37.76	37.47

26-07-19	16:12:01	37.36	37.18	37.64	37.76	37.47
26-07-19	16:12:11	37.36	37.18	37.64	37.76	37.47
26-07-19	16:12:21	37.36	37.18	37.64	37.70	37.45
26-07-19	16:12:31	37.36	37.18	37.58	37.70	37.44
26-07-19	16:12:41	37.36	37.18	37.58	37.70	37.44
26-07-19	16:12:51	37.36	37.18	37.58	37.70	37.44
26-07-19	16:13:01	37.30	37.18	37.51	37.70	37.41
26-07-19	16:13:11	37.36	37.18	37.51	37.70	37.43
26-07-19	16:13:21	37.30	37.18	37.39	37.57	37.36
26-07-19	16:13:31	37.24	37.06	37.14	37.45	37.23
26-07-19	16:13:41	37.17	36.99	36.95	37.32	37.13
26-07-19	16:13:51	37.05	36.87	36.70	37.14	36.97
26-07-19	16:14:01	36.99	36.81	36.52	37.01	36.87
26-07-19	16:14:11	36.92	36.74	36.33	36.89	36.77
26-07-19	16:14:21	36.80	36.68	36.14	36.76	36.65
26-07-19	16:14:31	36.74	36.68	36.02	36.64	36.58
26-07-19	16:14:41	36.61	36.68	35.96	36.57	36.52
26-07-19	16:14:51	36.55	36.49	35.58	36.45	36.35
26-07-19	16:15:01	36.49	34.44	34.96	35.76	35.46
26-07-19	16:15:11	35.80	32.44	34.40	34.52	34.28
26-07-19	16:15:21	35.05	31.07	33.90	33.46	33.30
26-07-19	16:15:31	34.31	30.00	33.34	32.46	32.43
26-07-19	16:15:41	33.62	29.19	32.84	31.64	31.70
26-07-19	16:15:51	33.00	28.51	32.27	30.83	31.02
26-07-19	16:16:01	32.37	27.88	31.78	30.15	30.40
26-07-19	16:16:11	31.88	27.32	31.28	29.52	29.84
26-07-19	16:16:21	31.38	26.88	30.84	28.96	29.35
26-07-19	16:16:31	30.88	26.44	30.40	28.52	28.90
26-07-19	16:16:41	30.50	26.13	30.03	28.09	28.53
26-07-19	16:16:51	30.07	25.82	29.65	27.65	28.13
26-07-19	16:17:01	29.69	25.51	29.28	27.27	27.78
26-07-19	16:17:11	29.32	25.26	28.90	26.96	27.45
26-07-19	16:17:21	28.94	25.07	28.59	26.65	27.16
26-07-19	16:17:31	28.63	24.88	28.34	26.40	26.91
26-07-19	16:17:41	28.38	24.76	28.03	26.15	26.68
26-07-19	16:17:51	28.07	24.57	27.84	26.21	26.53
26-07-19	16:18:01	27.76	24.44	27.84	26.02	26.36
26-07-19	16:18:11	27.63	24.32	27.34	25.59	26.08
26-07-19	16:18:21	27.07	24.69	26.78	25.21	25.84
26-07-19	16:18:31	26.57	24.57	26.34	24.96	25.52
26-07-19	16:18:41	26.19	24.38	25.90	24.71	25.22
26-07-19	16:18:51	25.82	24.26	25.59	24.52	24.98
26-07-19	16:19:01	25.57	24.07	25.34	24.34	24.77
26-07-19	16:19:11	25.32	24.01	25.09	24.21	24.60
26-07-19	16:19:21	25.07	23.88	24.84	24.09	24.42
26-07-19	16:19:31	24.88	23.82	24.65	23.96	24.29
26-07-19	16:19:41	24.69	23.76	24.53	23.84	24.16

26-07-19	16:19:51	24.51	23.69	24.34	23.77	24.05
26-07-19	16:20:01	24.38	23.63	24.22	23.71	23.96
26-07-19	16:20:11	24.26	23.57	24.15	23.65	23.88
26-07-19	16:20:21	24.19	23.57	24.03	23.59	23.82
26-07-19	16:20:31	24.07	23.51	23.97	23.52	23.74
26-07-19	16:20:41	24.01	23.51	23.90	23.52	23.71
26-07-19	16:20:51	23.94	23.44	23.84	23.46	23.65
26-07-19	16:21:01	23.88	23.44	23.78	23.46	23.62
26-07-19	16:21:11	23.88	23.44	23.72	23.40	23.60
26-07-19	16:21:21	23.82	23.44	23.72	23.40	23.58
26-07-19	16:21:31	23.76	23.44	23.65	23.40	23.55
26-07-19	16:21:41	23.76	23.38	23.65	23.34	23.52
26-07-19	16:21:51	23.69	23.38	23.59	23.34	23.49
26-07-19	16:22:01	23.76	23.38	23.65	23.34	23.52
26-07-19	16:22:11	23.76	23.38	23.65	23.34	23.52
26-07-19	16:22:21	23.76	23.38	23.65	23.34	23.52
26-07-19	16:22:31	23.69	23.38	23.65	23.34	23.50
26-07-19	16:22:41	23.69	23.38	23.59	23.34	23.49
26-07-19	16:22:51	23.69	23.44	23.59	23.34	23.51
26-07-19	16:23:01	23.69	23.44	23.59	23.34	23.51
26-07-19	16:23:11	23.69	23.44	23.59	23.34	23.51
26-07-19	16:23:21	23.69	23.44	23.65	23.40	23.53
26-07-19	16:23:31	23.76	23.51	23.72	23.40	23.58
26-07-19	16:23:41	23.82	23.57	23.84	23.46	23.65
26-07-19	16:23:51	23.82	23.57	23.84	23.52	23.67
26-07-19	16:24:01	23.88	23.63	23.84	23.59	23.72
26-07-19	16:24:11	23.88	23.63	23.84	23.59	23.72
26-07-19	16:24:21	23.88	23.63	23.84	23.59	23.72
26-07-19	16:24:31	23.88	23.63	23.84	23.59	23.72
26-07-19	16:24:41	23.88	23.63	23.84	23.59	23.72
26-07-19	16:24:51	23.88	23.63	23.84	23.59	23.72
26-07-19	16:25:01	23.88	23.69	23.84	23.59	23.74
26-07-19	16:25:11	23.88	23.69	23.84	23.59	23.74
26-07-19	16:25:21	23.88	23.69	23.78	23.59	23.73
26-07-19	16:25:31	23.88	23.69	23.78	23.59	23.73
26-07-19	16:25:41	23.82	23.69	23.78	23.59	23.71
26-07-19	16:25:51	23.82	23.69	23.78	23.59	23.71
26-07-19	16:26:01	23.82	23.69	23.78	23.59	23.71
26-07-19	16:26:11	23.82	23.69	23.78	23.59	23.71
26-07-19	16:26:21	23.82	23.69	23.78	23.59	23.71
26-07-19	16:26:31	23.82	23.69	23.78	23.59	23.71
26-07-19	16:26:41	23.82	23.63	23.78	23.59	23.69
26-07-19	16:26:51	23.82	23.63	23.78	23.59	23.69
26-07-19	16:27:01	23.82	23.63	23.72	23.59	23.68
26-07-19	16:27:11	23.82	23.63	23.72	23.59	23.68
26-07-19	16:27:21	23.82	23.63	23.72	23.59	23.68
26-07-19	16:27:31	23.76	23.63	23.72	23.59	23.67

26-07-19	16:27:41	23.76	23.63	23.72	23.59	23.67
26-07-19	16:27:51	23.76	23.63	23.72	23.59	23.67
26-07-19	16:28:01	23.76	23.63	23.72	23.59	23.67
26-07-19	16:28:11	23.76	23.63	23.72	23.59	23.67
26-07-19	16:28:21	23.76	23.63	23.72	23.59	23.67
26-07-19	16:28:31	23.76	23.63	23.72	23.59	23.67
26-07-19	16:28:41	23.76	23.63	23.72	23.59	23.67
26-07-19	16:28:51	23.76	23.63	23.72	23.59	23.67
26-07-19	16:29:01	23.76	23.63	23.72	23.52	23.65
26-07-19	16:29:11	23.76	23.63	23.72	23.52	23.65
26-07-19	16:29:21	23.76	23.63	23.72	23.59	23.67
26-07-19	16:29:31	23.76	23.63	23.72	23.59	23.67
26-07-19	16:29:41	23.76	23.63	23.72	23.59	23.67
26-07-19	16:29:51	23.76	23.63	23.72	23.52	23.65
26-07-19	16:30:01	23.76	23.63	23.72	23.59	23.67
26-07-19	16:30:11	23.76	23.63	23.72	23.59	23.67
26-07-19	16:30:21	23.76	23.63	23.72	23.59	23.67
26-07-19	16:30:31	23.76	23.63	23.72	23.59	23.67
26-07-19	16:30:41	23.76	23.63	23.72	23.59	23.67
26-07-19	16:30:51	23.76	23.69	23.72	23.59	23.68
26-07-19	16:31:01	23.76	23.69	23.72	23.59	23.68
26-07-19	16:31:11	23.76	23.69	23.72	23.59	23.68
26-07-19	16:31:21	23.76	23.69	23.72	23.59	23.68
26-07-19	16:31:31	23.76	23.69	23.72	23.59	23.68
26-07-19	16:31:41	23.76	23.69	23.72	23.59	23.68
26-07-19	16:31:51	23.82	23.69	23.72	23.59	23.70
26-07-19	16:32:01	23.82	23.69	23.72	23.59	23.70
26-07-19	16:32:11	23.82	23.69	23.72	23.65	23.72
26-07-19	16:32:21	23.82	23.69	23.78	23.65	23.73
26-07-19	16:32:31	23.82	23.69	23.78	23.65	23.73
26-07-19	16:32:41	23.82	23.69	23.78	23.65	23.73
26-07-19	16:32:51	23.82	23.69	23.78	23.65	23.73
26-07-19	16:33:01	23.82	23.69	23.78	23.65	23.73
26-07-19	16:33:11	23.82	23.69	23.78	23.65	23.73
26-07-19	16:33:21	23.82	23.69	23.78	23.65	23.73
26-07-19	16:33:31	23.82	23.69	23.78	23.65	23.73
26-07-19	16:33:41	23.82	23.69	23.78	23.65	23.73
26-07-19	16:33:51	23.82	23.69	23.78	23.65	23.73
26-07-19	16:34:01	23.82	23.69	23.78	23.65	23.73
26-07-19	16:34:11	23.82	23.69	23.78	23.65	23.73
26-07-19	16:34:21	23.82	23.69	23.78	23.65	23.73
26-07-19	16:34:31	23.82	23.76	23.78	23.65	23.75
26-07-19	16:34:41	23.82	23.69	23.78	23.65	23.73
26-07-19	16:34:51	23.82	23.76	23.78	23.65	23.75
26-07-19	16:35:01	23.82	23.69	23.78	23.65	23.73
26-07-19	16:35:11	23.82	23.69	23.78	23.65	23.73
26-07-19	16:35:21	23.82	23.76	23.78	23.65	23.75

26-07-19	16:43:21	23.76	23.69	23.72	23.59	23.68
26-07-19	16:43:31	23.76	23.69	23.72	23.59	23.68
26-07-19	16:43:41	23.76	23.69	23.72	23.59	23.68
26-07-19	16:43:51	23.76	23.69	23.72	23.59	23.68
26-07-19	16:44:01	23.76	23.69	23.72	23.59	23.68
26-07-19	16:44:11	23.76	23.69	23.72	23.59	23.68
26-07-19	16:44:21	23.76	23.69	23.72	23.52	23.67
26-07-19	16:44:31	23.76	23.69	23.72	23.52	23.67
26-07-19	16:44:41	23.76	23.69	23.72	23.52	23.67
26-07-19	16:44:51	23.76	23.69	23.72	23.52	23.67
26-07-19	16:45:01	23.76	23.69	23.72	23.52	23.67
26-07-19	16:45:11	23.76	23.69	23.72	23.52	23.67
26-07-19	16:45:21	23.76	23.69	23.72	23.52	23.67
26-07-19	16:45:31	23.69	23.69	23.72	23.52	23.65
26-07-19	16:45:41	23.69	23.69	23.65	23.52	23.64
26-07-19	16:45:51	23.69	23.69	23.72	23.52	23.65
26-07-19	16:46:01	23.69	23.69	23.65	23.52	23.64
26-07-19	16:46:11	23.69	23.69	23.65	23.52	23.64
26-07-19	16:46:21	23.76	23.69	23.65	23.52	23.66
26-07-19	16:46:31	23.69	23.69	23.72	23.52	23.65
26-07-19	16:46:41	24.13	24.01	24.59	24.02	24.14
26-07-19	16:46:51	24.88	25.07	25.72	25.02	25.11
26-07-19	16:47:01	25.63	26.07	26.65	26.02	26.03
26-07-19	16:47:11	26.26	26.94	27.34	26.84	26.78
26-07-19	16:47:21	26.88	27.57	27.97	27.52	27.43
26-07-19	16:47:31	27.38	28.13	28.47	28.15	27.98
26-07-19	16:47:41	27.88	28.51	28.97	28.77	28.48
26-07-19	16:47:51	28.38	29.19	29.40	29.52	29.09
26-07-19	16:48:01	29.07	29.75	29.97	30.02	29.67

ML Con	Time	Neck	Scapula	Hand	Shin	Avg
43675	0.414595	23.63	23.505	23.529	23.273	23.47888
43675	0.414711	23.63	23.505	23.529	23.273	23.47888
43675	0.414826	23.63	23.505	23.529	23.273	23.47888
43675	0.414942	23.63	23.505	23.529	23.273	23.47888
43675	0.415058	23.63	23.505	23.529	23.273	23.47888
43675	0.415174	23.63	23.505	23.529	23.273	23.47888
43675	0.415289	23.63	23.505	23.529	23.273	23.47888
43675	0.415405	23.63	23.505	23.529	23.273	23.47888
43675	0.415521	23.63	23.505	23.529	23.273	23.47888
43675	0.415637	23.63	23.505	23.529	23.273	23.47888
43675	0.415752	23.693	23.505	23.529	23.273	23.49652
43675	0.415868	23.63	23.505	23.529	23.273	23.47888
43675	0.415984	23.63	23.505	23.529	23.273	23.47888

43675	0.4161	23.63	23.505	23.529	23.273	23.47888
43675	0.416215	23.693	23.505	23.529	23.273	23.49652
43675	0.416331	23.63	23.505	23.529	23.273	23.47888
43675	0.416447	23.693	23.505	23.529	23.273	23.49652
43675	0.416563	23.693	23.505	23.529	23.273	23.49652
43675	0.416678	23.693	23.505	23.529	23.273	23.49652
43675	0.416794	23.693	23.505	23.529	23.273	23.49652
43675	0.41691	23.693	23.505	23.529	23.273	23.49652
43675	0.417025	23.693	23.505	23.529	23.273	23.49652
43675	0.417141	23.693	23.505	23.529	23.273	23.49652
43675	0.417257	23.693	23.505	23.529	23.273	23.49652
43675	0.417373	23.693	23.505	23.529	23.273	23.49652
43675	0.417488	23.693	23.505	23.529	23.273	23.49652
43675	0.417604	23.693	23.505	23.529	23.273	23.49652
43675	0.41772	23.693	23.505	23.529	23.273	23.49652
43675	0.417836	23.693	23.505	23.529	23.273	23.49652
43675	0.417951	23.693	23.505	23.529	23.273	23.49652
43675	0.418067	23.693	23.505	23.529	23.273	23.49652
43675	0.418183	23.693	23.505	23.529	23.273	23.49652
43675	0.418299	23.693	23.505	23.529	23.273	23.49652
43675	0.418414	23.693	23.505	23.529	23.273	23.49652
43675	0.41853	23.693	23.505	23.529	23.273	23.49652
43675	0.418646	23.693	23.505	23.529	23.273	23.49652
43675	0.418762	23.693	23.505	23.529	23.273	23.49652
43675	0.418877	23.693	23.505	23.529	23.336	23.51416
43675	0.418993	23.693	23.505	23.529	23.336	23.51416
43675	0.419109	23.693	23.505	23.591	23.336	23.52408
43675	0.419225	23.693	23.568	23.591	23.336	23.54172
43675	0.41934	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.419456	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.419572	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.419688	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.419803	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.419919	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.420035	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.42015	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.420266	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.420382	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.420498	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.420613	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.420729	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.420845	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.420961	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.421076	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.421192	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.421308	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.421424	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908

43675	0.421539	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.421655	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.421771	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.421887	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.422002	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.422118	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.422234	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.42235	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.422465	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.422581	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.422697	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.422813	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.422928	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.423044	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.42316	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.423275	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.423391	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.423507	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.423623	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.423738	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.423854	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.42397	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.424086	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.424201	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.424317	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.424433	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.424549	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.424664	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.42478	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.424896	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.425012	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.425127	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.425243	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.425359	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.425475	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.42559	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.425706	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.425822	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.425938	23.755	23.568	23.591	23.336	23.55908
43675	0.426053	23.755	23.568	23.591	23.398	23.57644
43675	0.426169	24.756	24.006	24.029	24.586	24.38208
43675	0.426285	25.943	24.818	24.967	26.086	25.51188
43675	0.4264	26.943	25.881	26.342	27.335	26.65924
43675	0.426516	27.818	27.006	27.404	28.147	27.61652
43675	0.426632	28.505	27.943	28.154	28.71	28.34888
43675	0.426748	29.067	28.692	28.716	29.209	28.9456
43675	0.426863	29.753	29.317	29.215	29.646	29.51488

43675	0.426979	30.253	30.004	29.715	30.021	30.03224
43675	0.427095	30.627	30.441	30.277	30.333	30.4366
43675	0.427211	30.877	30.753	30.839	30.708	30.78888
43675	0.427326	31.126	31.065	31.401	30.958	31.10588
43675	0.427442	31.376	31.253	31.9	31.27	31.39572
43675	0.427558	31.563	31.502	32.274	31.582	31.665
43675	0.427674	31.75	31.69	32.524	32.081	31.94972
43675	0.427789	31.937	31.877	32.774	32.456	32.19944
43675	0.427905	32.249	32.064	33.023	32.706	32.449
43675	0.428021	32.561	32.189	33.211	32.955	32.67116
43675	0.428137	32.997	32.314	33.398	33.08	32.89316
43675	0.428252	33.496	32.501	33.585	33.267	33.16752
43675	0.428368	33.808	32.751	33.772	33.392	33.3898
43675	0.428484	34.12	33.312	33.897	33.517	33.68924
43675	0.4286	34.307	33.811	34.084	33.642	33.94624
43675	0.428715	34.494	34.123	34.209	33.767	34.14096
43675	0.428831	34.68	34.435	34.334	33.891	34.33512
43675	0.428947	34.867	34.685	34.458	34.016	34.51232
43675	0.429063	34.992	34.934	34.583	34.079	34.65468
43675	0.429178	35.117	35.121	34.645	34.204	34.78696
43675	0.429294	35.241	35.246	34.77	34.266	34.89404
43675	0.42941	35.366	35.433	34.833	34.391	35.02648
43675	0.429525	35.428	35.558	34.895	34.453	35.10612
43675	0.429641	35.553	35.683	34.957	34.516	35.20368
43675	0.429757	35.615	35.807	35.082	34.578	35.29312
43675	0.429873	35.677	35.87	35.02	34.578	35.3182
43675	0.429988	35.677	35.932	34.957	34.453	35.29048
43675	0.430104	35.615	35.87	34.77	34.391	35.20848
43675	0.43022	35.553	35.87	34.645	34.266	35.13612
43675	0.430336	35.491	35.87	34.521	34.204	35.08156
43675	0.430451	35.428	35.87	34.334	34.141	35.01636
43675	0.430567	35.428	35.807	34.271	34.079	34.97128
43675	0.430683	35.366	35.807	34.146	34.016	34.91628
43675	0.430799	35.366	35.807	34.022	33.891	34.86144
43675	0.430914	35.304	35.745	33.959	33.829	34.79928
43675	0.43103	35.366	35.807	33.959	33.891	34.85136
43675	0.431146	35.366	35.807	34.022	33.891	34.86144
43675	0.431262	35.491	35.87	34.146	33.954	34.95156
43675	0.431377	35.553	35.932	34.209	34.016	35.01372
43675	0.431493	35.615	35.995	34.334	34.079	35.08636
43675	0.431609	35.615	36.057	34.334	34.079	35.10372
43675	0.431725	35.553	35.995	34.271	34.016	35.04128
43675	0.43184	35.491	35.995	34.146	33.891	34.96892
43675	0.431956	35.428	35.932	34.084	33.829	34.90636
43675	0.432072	35.366	35.87	33.959	33.767	34.83428
43675	0.432188	35.304	35.87	33.897	33.704	34.78936
43675	0.432303	35.304	35.807	33.834	33.642	34.74428

43675	0.432419	35.304	35.745	33.71	33.642	34.70708
43675	0.432535	35.304	35.745	33.647	33.579	34.67936
43675	0.43265	35.241	35.683	33.585	33.579	34.63444
43675	0.432766	35.241	35.62	33.522	33.517	34.58936
43675	0.432882	35.304	35.62	33.522	33.455	34.58964
43675	0.432998	35.366	35.62	33.46	33.455	34.59708
43675	0.433113	35.366	35.558	33.46	33.392	34.56208
43675	0.433229	35.366	35.558	33.46	33.392	34.56208
43675	0.433345	35.366	35.496	33.398	33.33	34.51744
43675	0.433461	35.304	35.433	33.335	33.33	34.47236
43675	0.433576	35.304	35.433	33.398	33.33	34.48244
43675	0.433692	35.304	35.433	33.46	33.392	34.50972
43675	0.433808	35.428	35.496	33.585	33.517	34.61708
43675	0.433924	35.491	35.558	33.647	33.642	34.697
43675	0.434039	35.553	35.62	33.772	33.767	34.78672
43675	0.434155	35.615	35.683	33.897	33.829	34.85908
43675	0.434271	35.677	35.745	33.959	33.891	34.92108
43675	0.434387	35.74	35.807	34.084	33.954	34.99372
43675	0.434502	35.74	35.807	34.209	34.016	35.03108
43675	0.434618	35.802	35.87	34.209	34.079	35.08372
43675	0.434734	35.802	35.932	34.334	34.141	35.13844
43675	0.43485	35.864	35.932	34.396	34.204	35.18336
43675	0.434965	35.927	35.995	34.458	34.266	35.24592
43675	0.435081	35.989	36.057	34.521	34.328	35.30808
43675	0.435197	35.989	36.119	34.645	34.391	35.36292
43675	0.435313	36.051	36.119	34.708	34.453	35.40772
43675	0.435428	36.114	36.182	34.77	34.516	35.47056
43675	0.435544	36.176	36.244	34.833	34.578	35.53272
43675	0.43566	36.238	36.306	34.895	34.64	35.59472
43675	0.435775	36.238	36.306	34.957	34.703	35.62228
43675	0.435891	36.3	36.369	34.957	34.765	35.67464
43675	0.436007	36.3	36.431	35.02	34.765	35.70208
43675	0.436123	36.363	36.431	35.02	34.827	35.73708
43675	0.436238	36.363	36.431	35.082	34.827	35.747
43675	0.436354	36.363	36.493	35.144	34.89	35.79192
43675	0.43647	36.363	36.493	35.144	34.89	35.79192
43675	0.436586	36.363	36.556	35.144	34.89	35.80956
43675	0.436701	36.363	36.556	35.207	34.89	35.81964
43675	0.436817	36.425	36.556	35.269	34.89	35.84692
43675	0.436933	36.425	36.556	35.269	34.89	35.84692
43675	0.437049	36.363	36.556	35.331	34.952	35.85684
43675	0.437164	36.363	36.556	35.331	34.952	35.85684
43675	0.43728	36.363	36.556	35.331	34.952	35.85684
43675	0.437396	36.363	36.618	35.394	34.952	35.88428
43675	0.437512	36.363	36.618	35.394	34.952	35.88428
43675	0.437627	36.363	36.618	35.456	34.952	35.8942
43675	0.437743	36.363	36.618	35.456	34.952	35.8942

43675	0.437859	36.363	36.618	35.456	34.952	35.8942
43675	0.437975	36.363	36.618	35.456	34.89	35.87684
43675	0.43809	36.363	36.618	35.519	34.89	35.88692
43675	0.438206	36.363	36.618	35.519	34.89	35.88692
43675	0.438322	36.3	36.618	35.519	34.952	35.88664
43675	0.438438	36.363	36.618	35.581	34.952	35.9142
43675	0.438553	36.363	36.618	35.581	34.952	35.9142
43675	0.438669	36.363	36.618	35.581	34.952	35.9142
43675	0.438785	36.363	36.618	35.643	34.952	35.92412
43675	0.4389	36.363	36.618	35.643	34.952	35.92412
43675	0.439016	36.363	36.618	35.643	34.952	35.92412
43675	0.439132	36.425	36.618	35.706	34.952	35.95156
43675	0.439248	36.425	36.618	35.706	34.952	35.95156
43675	0.439363	36.363	36.618	35.706	34.952	35.9342
43675	0.439479	36.363	36.618	35.768	34.952	35.94412
43675	0.439595	36.363	36.618	35.768	34.952	35.94412
43675	0.439711	36.363	36.618	35.768	34.952	35.94412
43675	0.439826	36.363	36.618	35.83	34.952	35.95404
43675	0.439942	36.363	36.681	35.83	34.952	35.97168
43675	0.440058	36.363	36.681	35.83	34.952	35.97168
43675	0.440174	36.363	36.681	35.893	34.952	35.98176
43675	0.440289	36.363	36.681	35.893	34.952	35.98176
43675	0.440405	36.363	36.681	35.893	34.952	35.98176
43675	0.440521	36.363	36.681	35.893	34.952	35.98176
43675	0.440637	36.3	36.681	35.893	34.952	35.96412
43675	0.440752	36.3	36.681	35.893	34.952	35.96412
43675	0.440868	36.3	36.681	35.893	35.015	35.98176
43675	0.440984	36.3	36.681	35.893	35.015	35.98176
43675	0.4411	36.3	36.681	35.893	35.015	35.98176
43675	0.441215	36.3	36.618	35.83	34.952	35.9364
43675	0.441331	36.363	36.618	35.83	34.952	35.95404
43675	0.441447	36.3	36.618	35.83	34.952	35.9364
43675	0.441563	36.3	36.618	35.83	34.952	35.9364
43675	0.441678	36.3	36.618	35.83	34.952	35.9364
43675	0.441794	36.3	36.618	35.83	34.952	35.9364
43675	0.44191	36.3	36.618	35.83	34.952	35.9364
43675	0.442025	36.3	36.618	35.83	34.952	35.9364
43675	0.442141	36.3	36.618	35.83	34.952	35.9364
43675	0.442257	36.3	36.618	35.83	34.952	35.9364
43675	0.442373	36.3	36.618	35.83	34.952	35.9364
43675	0.442488	36.3	36.618	35.83	34.952	35.9364
43675	0.442604	36.3	36.556	35.893	34.952	35.92912
43675	0.44272	36.3	36.556	35.893	34.952	35.92912
43675	0.442836	36.238	36.556	35.893	34.952	35.91176
43675	0.442951	36.3	36.556	35.893	34.952	35.92912
43675	0.443067	36.3	36.556	35.893	34.952	35.92912
43675	0.443183	36.238	36.556	35.893	34.952	35.91176

43675	0.443299	36.238	36.493	35.768	34.827	35.83912
43675	0.443414	36.114	36.431	35.643	34.765	35.74968
43675	0.44353	36.114	36.369	35.581	34.765	35.7224
43675	0.443646	36.114	36.369	35.581	34.765	35.7224
43675	0.443762	36.114	36.369	35.581	34.765	35.7224
43675	0.443877	36.114	36.431	35.581	34.765	35.73976
43675	0.443993	36.114	36.431	35.581	34.765	35.73976
43675	0.444109	36.114	36.431	35.581	34.765	35.73976
43675	0.444225	36.114	36.369	35.581	34.765	35.7224
43675	0.44434	36.114	36.369	35.581	34.765	35.7224
43675	0.444456	36.114	36.306	35.581	34.765	35.70476
43675	0.444572	36.114	36.306	35.643	34.765	35.71468
43675	0.444688	36.114	36.369	35.643	34.765	35.73232
43675	0.444803	36.176	36.306	35.581	34.765	35.72212
43675	0.444919	36.176	36.306	35.581	34.765	35.72212
43675	0.445035	36.176	36.306	35.581	34.765	35.72212
43675	0.44515	36.176	36.306	35.581	34.765	35.72212
43675	0.445266	36.176	36.306	35.643	34.765	35.73204
43675	0.445382	36.176	36.306	35.643	34.765	35.73204
43675	0.445498	36.176	36.306	35.643	34.827	35.7494
43675	0.445613	36.176	36.369	35.643	34.827	35.76704
43675	0.445729	36.176	36.369	35.643	34.827	35.76704
43675	0.445845	36.238	36.369	35.643	34.827	35.7844
43675	0.445961	36.238	36.369	35.643	34.827	35.7844
43675	0.446076	36.238	36.369	35.643	34.827	35.7844
43675	0.446192	36.238	36.369	35.643	34.827	35.7844
43675	0.446308	36.238	36.369	35.643	34.89	35.80204
43675	0.446424	36.238	36.369	35.706	34.89	35.81212
43675	0.446539	36.238	36.369	35.706	34.89	35.81212
43675	0.446655	36.238	36.369	35.706	34.89	35.81212
43675	0.446771	36.238	36.369	35.706	34.89	35.81212
43675	0.446887	36.3	36.369	35.706	34.89	35.82948
43675	0.447002	36.3	36.369	35.768	34.952	35.85676
43675	0.447118	36.3	36.369	35.768	34.952	35.85676
43675	0.447234	36.3	36.369	35.768	34.952	35.85676
43675	0.44735	36.3	36.369	35.768	34.952	35.85676
43675	0.447465	36.3	36.369	35.768	34.952	35.85676
43675	0.447581	36.363	36.369	35.768	34.952	35.8744
43675	0.447697	36.363	36.369	35.768	35.015	35.89204
43675	0.447813	36.363	36.431	35.768	35.015	35.9094
43675	0.447928	36.363	36.431	35.768	35.015	35.9094
43675	0.448044	36.363	36.431	35.83	35.077	35.93668
43675	0.44816	36.425	36.431	35.83	35.077	35.95404
43675	0.448275	36.425	36.431	35.83	35.139	35.9714
43675	0.448391	36.425	36.431	35.768	35.202	35.97912
43675	0.448507	36.425	36.431	35.768	35.202	35.97912
43675	0.448623	36.425	36.431	35.768	35.264	35.99648

43675	0.448738	36.425	36.493	35.768	35.327	36.03148
43675	0.448854	36.425	36.493	35.768	35.389	36.04884
43675	0.44897	36.425	36.493	35.768	35.451	36.0662
43675	0.449086	36.425	36.556	35.768	35.514	36.10148
43675	0.449201	36.425	36.556	35.768	35.576	36.11884
43675	0.449317	36.425	36.618	35.768	35.639	36.15384
43675	0.449433	36.425	36.618	35.83	35.701	36.18112
43675	0.449549	36.425	36.681	35.83	35.763	36.21612
43675	0.449664	36.425	36.743	35.83	35.763	36.23348
43675	0.44978	36.425	36.743	35.893	35.826	36.2612
43675	0.449896	36.487	36.805	35.893	35.888	36.31328
43675	0.450012	36.487	36.805	35.893	35.951	36.33092
43675	0.450127	36.487	36.868	35.893	35.951	36.34856
43675	0.450243	36.487	36.868	35.893	36.013	36.36592
43675	0.450359	36.487	36.93	35.893	36.075	36.40064
43675	0.450475	36.55	36.93	35.893	36.138	36.43592
43675	0.45059	36.55	36.992	35.893	36.138	36.45328
43675	0.450706	36.55	36.992	35.893	36.2	36.47064
43675	0.450822	36.55	37.055	35.893	36.262	36.50564
43675	0.450938	36.612	37.055	35.955	36.262	36.53292
43675	0.451053	36.612	37.117	35.955	36.325	36.56792
43675	0.451169	36.674	37.117	35.955	36.325	36.58528
43675	0.451285	36.674	37.179	35.955	36.325	36.60264
43675	0.4514	36.674	37.179	35.955	36.387	36.62
43675	0.451516	36.736	37.179	36.017	36.387	36.64728
43675	0.451632	36.736	37.242	36.017	36.45	36.68256
43675	0.451748	36.736	37.242	36.08	36.45	36.69264
43675	0.451863	36.799	37.304	36.08	36.512	36.745
43675	0.451979	36.799	37.304	36.142	36.512	36.75492
43675	0.452095	36.799	37.304	36.142	36.512	36.75492
43675	0.452211	36.799	37.366	36.205	36.574	36.79972
43675	0.452326	36.861	37.366	36.205	36.574	36.81708
43675	0.452442	36.861	37.429	36.205	36.574	36.83472
43675	0.452558	36.861	37.429	36.267	36.637	36.86228
43675	0.452674	36.861	37.429	36.267	36.637	36.86228
43675	0.452789	36.861	37.491	36.267	36.637	36.87964
43675	0.452905	36.861	37.491	36.267	36.699	36.897
43675	0.453021	36.861	37.491	36.267	36.699	36.897
43675	0.453137	36.923	37.553	36.267	36.699	36.93172
43675	0.453252	36.923	37.553	36.267	36.761	36.94908
43675	0.453368	36.923	37.553	36.267	36.761	36.94908
43675	0.453484	36.986	37.616	36.267	36.761	36.98436
43675	0.4536	36.986	37.616	36.329	36.824	37.01192
43675	0.453715	36.986	37.616	36.329	36.824	37.01192
43675	0.453831	37.048	37.678	36.329	36.824	37.04664
43675	0.453947	37.048	37.678	36.392	36.886	37.07408
43675	0.454063	37.048	37.678	36.454	36.886	37.084

43675	0.454178	37.11	37.678	36.454	36.886	37.10136
43675	0.454294	37.11	37.678	36.516	36.949	37.12892
43675	0.45441	37.11	37.678	36.516	36.949	37.12892
43675	0.454525	37.172	37.678	36.579	36.949	37.15636
43675	0.454641	37.172	37.74	36.579	36.949	37.17372
43675	0.454757	37.172	37.74	36.641	37.011	37.201
43675	0.454873	37.172	37.74	36.641	37.011	37.201
43675	0.454988	37.172	37.74	36.641	37.011	37.201
43675	0.455104	37.172	37.74	36.641	37.011	37.201
43675	0.45522	37.172	37.803	36.641	37.011	37.21864
43675	0.455336	37.172	37.803	36.641	37.073	37.236
43675	0.455451	37.172	37.803	36.641	37.073	37.236
43675	0.455567	37.172	37.803	36.641	37.073	37.236
43675	0.455683	37.172	37.803	36.703	37.073	37.24592
43675	0.455799	37.172	37.803	36.703	37.073	37.24592
43675	0.455914	37.11	37.803	36.703	37.073	37.22856
43675	0.45603	37.172	37.803	36.703	37.073	37.24592
43675	0.456146	37.172	37.803	36.703	37.073	37.24592
43675	0.456262	37.172	37.803	36.766	37.073	37.256
43675	0.456377	37.172	37.803	36.766	37.073	37.256
43675	0.456493	37.11	37.865	36.766	37.136	37.27364
43675	0.456609	37.11	37.865	36.766	37.073	37.256
43675	0.456725	37.11	37.865	36.766	37.136	37.27364
43675	0.45684	37.11	37.865	36.766	37.136	37.27364
43675	0.456956	37.11	37.865	36.766	37.136	37.27364
43675	0.457072	37.11	37.865	36.766	37.136	37.27364
43675	0.457188	37.11	37.865	36.766	37.136	37.27364
43675	0.457303	37.11	37.927	36.766	37.136	37.291
43675	0.457419	37.11	37.927	36.828	37.136	37.30092
43675	0.457535	37.048	37.927	36.828	37.136	37.28356
43675	0.45765	37.048	37.927	36.828	37.136	37.28356
43675	0.457766	37.048	37.927	36.828	37.136	37.28356
43675	0.457882	37.048	37.927	36.828	37.198	37.30092
43675	0.457998	37.048	37.927	36.828	37.198	37.30092
43675	0.458113	37.048	37.927	36.89	37.198	37.31084
43675	0.458229	37.048	37.99	36.89	37.198	37.32848
43675	0.458345	36.986	37.99	36.89	37.198	37.31112
43675	0.458461	36.986	37.99	36.953	37.198	37.3212
43675	0.458576	36.986	37.99	36.953	37.26	37.33856
43675	0.458692	36.923	37.99	36.89	37.26	37.31084
43675	0.458808	36.923	37.99	36.89	37.26	37.31084
43675	0.458924	36.923	37.99	36.953	37.26	37.32092
43675	0.459039	36.923	37.99	36.953	37.26	37.32092
43675	0.459155	36.861	37.99	36.89	37.323	37.31112
43675	0.459271	36.923	37.99	36.89	37.323	37.32848
43675	0.459387	36.923	37.99	36.89	37.323	37.32848
43675	0.459502	36.923	37.99	36.89	37.323	37.32848

43675	0.459618	36.923	38.052	36.89	37.323	37.34584
43675	0.459734	36.923	38.052	36.89	37.385	37.3632
43675	0.45985	36.923	38.052	36.89	37.385	37.3632
43675	0.459965	36.986	38.052	36.89	37.385	37.38084
43675	0.460081	36.986	38.114	36.89	37.385	37.3982
43675	0.460197	36.986	38.114	36.89	37.448	37.41584
43675	0.460313	37.048	38.114	36.89	37.448	37.4332
43675	0.460428	37.048	38.114	36.89	37.448	37.4332
43675	0.460544	37.048	38.177	36.89	37.448	37.45084
43675	0.46066	37.048	38.177	36.89	37.448	37.45084
43675	0.460775	37.11	38.177	36.953	37.448	37.47828
43675	0.460891	37.11	38.177	36.953	37.51	37.49564
43675	0.461007	37.11	38.177	36.953	37.51	37.49564
43675	0.461123	37.11	38.239	36.953	37.51	37.513
43675	0.461238	37.11	38.239	36.953	37.51	37.513
43675	0.461354	37.11	38.239	36.953	37.572	37.53036
43675	0.46147	37.048	38.239	36.953	37.572	37.513
43675	0.461586	37.11	38.239	36.953	37.572	37.53036
43675	0.461701	37.11	38.239	36.953	37.572	37.53036
43675	0.461817	37.11	38.239	36.953	37.635	37.548
43675	0.461933	37.11	38.239	37.015	37.635	37.55792
43675	0.462049	37.11	38.301	37.015	37.635	37.57528
43675	0.462164	37.11	38.301	37.015	37.697	37.59264
43675	0.46228	37.172	38.301	37.077	37.697	37.61992
43675	0.462396	37.172	38.301	37.077	37.697	37.61992
43675	0.462512	37.172	38.301	37.077	37.697	37.61992
43675	0.462627	37.235	38.301	37.077	37.759	37.65492
43675	0.462743	37.235	38.301	37.14	37.759	37.665
43675	0.462859	37.235	38.301	37.14	37.759	37.665
43675	0.462975	37.235	38.301	37.202	37.822	37.69256
43675	0.46309	37.235	38.301	37.202	37.822	37.69256
43675	0.463206	37.235	38.301	37.202	37.822	37.69256
43675	0.463322	37.235	38.364	37.202	37.822	37.7102
43675	0.463438	37.235	38.364	37.264	37.884	37.73748
43675	0.463553	37.235	38.364	37.264	37.884	37.73748
43675	0.463669	37.235	38.364	37.327	37.884	37.74756
43675	0.463785	37.235	38.364	37.327	37.884	37.74756
43675	0.4639	37.235	38.364	37.327	37.884	37.74756
43675	0.464016	37.235	38.364	37.327	37.946	37.76492
43675	0.464132	37.235	38.426	37.389	37.946	37.7922
43675	0.464248	37.235	38.426	37.389	37.946	37.7922
43675	0.464363	37.235	38.426	37.389	38.009	37.80984
43675	0.464479	37.297	38.426	37.389	38.009	37.8272
43675	0.464595	37.235	38.426	37.389	38.009	37.80984
43675	0.464711	37.235	38.426	37.451	38.009	37.81976
43675	0.464826	37.235	38.426	37.451	38.009	37.81976
43675	0.464942	37.235	38.426	37.451	38.009	37.81976

43675	0.465058	37.235	38.426	37.451	38.009	37.81976
43675	0.465174	37.172	38.426	37.451	38.071	37.81948
43675	0.465289	37.172	38.426	37.451	38.071	37.81948
43675	0.465405	37.172	38.426	37.451	38.071	37.81948
43675	0.465521	37.172	38.426	37.514	38.071	37.82956
43675	0.465637	37.172	38.426	37.514	38.071	37.82956
43675	0.465752	37.11	38.426	37.576	38.071	37.82212
43675	0.465868	37.11	38.426	37.576	38.134	37.83976
43675	0.465984	37.11	38.426	37.576	38.134	37.83976
43675	0.4661	37.11	38.426	37.514	38.134	37.82984
43675	0.466215	37.11	38.426	37.514	38.134	37.82984
43675	0.466331	37.11	38.426	37.514	38.134	37.82984
43675	0.466447	37.11	38.426	37.514	38.134	37.82984
43675	0.466563	37.172	38.426	37.514	38.134	37.8472
43675	0.466678	37.172	38.426	37.514	38.134	37.8472
43675	0.466794	37.172	38.426	37.514	38.134	37.8472
43675	0.46691	37.235	38.488	37.514	38.134	37.8822
43675	0.467025	37.235	38.488	37.514	38.134	37.8822
43675	0.467141	37.297	38.488	37.514	38.134	37.89956
43675	0.467257	37.359	38.426	37.514	38.134	37.89956
43675	0.467373	37.359	38.488	37.451	38.134	37.90684
43675	0.467488	37.359	38.488	37.451	38.134	37.90684
43675	0.467604	37.421	38.426	37.451	38.134	37.90684
43675	0.46772	37.359	38.426	37.389	38.071	37.86192
43675	0.467836	37.359	38.364	37.264	37.946	37.78956
43675	0.467951	37.359	38.239	37.077	37.822	37.68992
43675	0.468067	37.297	38.177	36.89	37.697	37.59028
43675	0.468183	37.297	38.052	36.703	37.572	37.49036
43675	0.468299	37.235	37.99	36.579	37.51	37.41844
43675	0.468414	37.172	37.865	36.392	37.385	37.30088
43675	0.46853	37.11	37.803	36.267	37.323	37.2288
43675	0.468646	37.11	37.74	36.142	37.26	37.17352
43675	0.468762	37.048	37.74	36.142	37.26	37.15616
43675	0.468877	37.048	37.74	36.205	37.323	37.18388
43675	0.468993	37.11	37.803	36.267	37.323	37.2288
43675	0.469109	37.11	37.803	36.267	37.385	37.24616
43675	0.469225	37.172	37.865	36.329	37.385	37.2908
43675	0.46934	37.172	37.865	36.329	37.323	37.27344
43675	0.469456	37.11	37.803	36.267	37.26	37.21116
43675	0.469572	37.048	37.74	36.142	37.136	37.12144
43675	0.469688	36.923	37.678	35.955	37.073	37.02152
43675	0.469803	36.861	37.553	35.768	36.949	36.90452
43675	0.469919	36.799	37.491	35.643	36.886	36.83216
43675	0.470035	36.736	37.429	35.519	36.824	36.75996
43675	0.47015	36.674	37.366	35.394	36.761	36.68732
43675	0.470266	36.55	37.304	35.331	36.699	36.6078
43675	0.470382	36.487	37.179	35.331	36.637	36.5378

43675	0.470498	36.425	37.117	35.269	36.574	36.47552
43675	0.470613	36.3	37.055	35.207	36.512	36.39588
43675	0.470729	36.238	36.992	35.144	36.45	36.33344
43675	0.470845	35.864	36.93	35.082	36.387	36.1838
43675	0.470961	35.054	36.93	34.895	36.325	35.90972
43675	0.471076	34.057	36.868	34.022	36.013	35.38616
43675	0.471192	33.247	36.182	33.211	35.451	34.68016
43675	0.471308	32.623	34.872	32.649	34.141	33.68192
43675	0.471424	32.062	33.562	32.15	33.018	32.76376
43675	0.471539	31.563	32.688	31.713	32.206	32.08204
43675	0.471655	31.189	32.002	31.338	31.52	31.53316
43675	0.471771	30.877	31.502	30.964	30.895	31.07096
43675	0.471887	30.565	31.065	30.652	30.396	30.6716
43675	0.472002	30.253	30.628	30.339	29.896	30.2718
43675	0.472118	29.94	30.191	30.027	29.459	29.88952
43675	0.472234	29.628	29.754	29.715	29.084	29.52488
43675	0.47235	29.254	29.317	29.403	28.71	29.14316
43675	0.472465	28.942	28.942	29.153	28.397	28.82316
43675	0.472581	28.692	28.63	28.903	28.085	28.53844
43675	0.472697	28.442	28.255	28.653	27.835	28.25344
43675	0.472813	28.192	28.005	28.466	27.585	28.01352
43675	0.472928	27.943	27.755	28.279	27.335	27.77388
43675	0.473044	27.755	27.443	28.091	27.148	27.55144
43675	0.47316	27.505	27.256	27.904	26.898	27.32916
43675	0.473275	27.255	27.006	27.716	26.711	27.10672
43675	0.473391	27.131	26.818	27.591	26.586	26.96436
43675	0.473507	26.943	26.631	27.404	26.398	26.7768
43675	0.473623	26.818	26.443	27.279	26.273	26.63416
43675	0.473738	26.631	26.318	27.154	26.148	26.4918
43675	0.473854	26.506	26.131	26.967	26.023	26.33952
43675	0.47397	26.381	26.006	26.842	25.898	26.21452
43675	0.474086	26.193	25.943	26.717	25.836	26.10688
43675	0.474201	26.068	25.818	26.592	25.773	25.99924
43675	0.474317	25.943	25.693	26.467	25.648	25.87424
43675	0.474433	25.818	25.631	26.342	25.586	25.78452
43675	0.474549	25.693	25.506	26.217	25.523	25.67688
43675	0.474664	25.568	25.443	26.092	25.461	25.58688
43675	0.47478	25.443	25.381	26.029	25.398	25.5068
43675	0.474896	25.318	25.256	25.904	25.336	25.39944
43675	0.475012	25.193	25.193	25.779	25.336	25.3268
43675	0.475127	25.068	25.131	25.717	25.273	25.24688
43675	0.475243	25.006	25.068	25.592	25.211	25.17452
43675	0.475359	24.943	25.006	25.529	25.148	25.1118
43675	0.475475	24.881	24.943	25.467	25.148	25.06688
43675	0.47559	24.881	24.881	25.467	25.086	25.03216
43675	0.475706	24.818	24.881	25.404	25.086	25.00444
43675	0.475822	24.818	24.818	25.342	25.023	24.95924

43675	0.475938	24.756	24.818	25.342	25.023	24.94188
43675	0.476053	24.756	24.756	25.279	24.961	24.89708
43675	0.476169	24.756	24.756	25.279	24.961	24.89708
43675	0.476285	24.693	24.693	25.217	24.898	24.83424
43675	0.4764	24.693	24.693	25.154	24.898	24.82416
43675	0.476516	24.881	25.068	25.529	25.086	25.09444
43675	0.476632	25.193	25.631	26.092	25.523	25.55188
43675	0.476748	25.756	26.256	26.654	26.211	26.16708
43675	0.476863	26.506	26.881	27.154	26.898	26.82444
43675	0.476979	27.068	27.381	27.591	27.46	27.34908
43675	0.477095	27.568	27.818	28.029	27.898	27.80416
43675	0.477211	27.943	28.255	28.341	28.272	28.18616
43675	0.477326	28.317	28.567	28.653	28.647	28.53316
43675	0.477442	28.692	28.942	28.966	29.022	28.89824
43675	0.477558	29.004	29.255	29.215	29.272	29.18308
43675	0.477674	29.254	29.504	29.465	29.584	29.45016
43675	0.477789	29.504	29.817	29.715	29.834	29.7178
43675	0.477905	29.753	30.066	29.902	30.084	29.95716
43675	0.478021	30.003	30.316	30.152	30.333	30.20688
43675	0.478137	30.253	30.503	30.339	30.521	30.4118
43675	0.478252	30.44	30.691	30.527	30.708	30.59924
43675	0.478368	30.627	30.878	30.652	30.895	30.77632
43675	0.478484	30.814	31.065	30.839	31.083	30.9636
43675	0.4786	31.001	31.19	30.964	31.207	31.10568
43675	0.478715	31.126	31.377	31.089	31.395	31.26568
43675	0.478831	31.251	31.502	31.213	31.52	31.39052
43675	0.478947	31.438	31.627	31.338	31.644	31.5326
43675	0.479063	31.563	31.752	31.463	31.769	31.6576
43675	0.479178	31.625	31.877	31.588	31.894	31.76496
43675	0.479294	31.75	31.939	31.65	31.957	31.84488
43675	0.47941	31.875	32.064	31.775	32.081	31.9696
43675	0.479525	31.937	32.126	31.838	32.144	32.03204
43675	0.479641	32.062	32.251	31.962	32.206	32.13924
43675	0.479757	32.124	32.314	32.025	32.331	32.21932
43675	0.479873	32.187	32.376	32.087	32.394	32.28188
43675	0.479988	32.249	32.439	32.15	32.456	32.34432
43675	0.480104	32.374	32.501	32.212	32.518	32.42396
43675	0.48022	32.436	32.563	32.274	32.581	32.48624
43675	0.480336	32.436	32.626	32.337	32.581	32.51396
43675	0.480451	32.498	32.688	32.399	32.643	32.57596
43675	0.480567	32.561	32.688	32.399	32.706	32.61124
43675	0.480683	32.623	32.751	32.462	32.768	32.67368
43675	0.480799	32.623	32.813	32.524	32.768	32.70096
43675	0.480914	32.686	32.813	32.524	32.831	32.73624
43675	0.48103	32.748	32.875	32.587	32.831	32.78104
43675	0.481146	32.748	32.875	32.587	32.893	32.7984
43675	0.481262	32.81	32.938	32.649	32.893	32.84332

43675	0.481377	32.81	32.938	32.649	32.955	32.86068
43675	0.481493	32.873	33	32.711	32.955	32.9056
43675	0.481609	32.873	33	32.711	32.955	32.9056
43675	0.481725	32.935	33	32.774	33.018	32.95068
43675	0.48184	32.935	33.063	32.774	33.018	32.96832
43675	0.481956	32.935	33.063	32.774	33.018	32.96832
43675	0.482072	32.997	33.063	32.836	33.08	33.01296
43675	0.482188	32.997	33.125	32.836	33.08	33.03032
43675	0.482303	32.997	33.125	32.899	33.08	33.0404
43675	0.482419	33.06	33.125	32.899	33.08	33.05804
43675	0.482535	33.06	33.187	32.899	33.143	33.09304
43675	0.48265	33.06	33.187	32.899	33.143	33.09304
43675	0.482766	33.122	33.187	32.961	33.143	33.12032
43675	0.482882	33.122	33.25	32.961	33.205	33.15532
43675	0.482998	33.122	33.25	33.023	33.205	33.16524
43675	0.483113	33.184	33.312	33.023	33.267	33.21732
43675	0.483229	33.184	33.312	33.023	33.267	33.21732
43675	0.483345	33.247	33.375	33.086	33.267	33.26268
43675	0.483461	33.247	33.375	33.086	33.33	33.28032
43675	0.483576	33.247	33.375	33.148	33.33	33.29024
43675	0.483692	33.309	33.437	33.148	33.33	33.32496
43675	0.483808	33.309	33.437	33.148	33.392	33.34232
43675	0.483924	33.309	33.437	33.148	33.392	33.34232
43675	0.484039	33.371	33.499	33.211	33.392	33.38712
43675	0.484155	33.371	33.499	33.211	33.392	33.38712
43675	0.484271	33.371	33.499	33.273	33.455	33.41468
43675	0.484387	33.434	33.562	33.273	33.455	33.44996
43675	0.484502	33.434	33.562	33.273	33.455	33.44996
43675	0.484618	33.434	33.624	33.335	33.517	33.4946
43675	0.484734	33.496	33.624	33.335	33.517	33.51196
43675	0.48485	33.496	33.687	33.335	33.579	33.54696
43675	0.484965	33.558	33.687	33.398	33.579	33.5744
43675	0.485081	33.558	33.749	33.398	33.642	33.6094
43675	0.485197	33.558	33.749	33.398	33.642	33.6094
43675	0.485313	33.621	33.749	33.46	33.642	33.63696
43675	0.485428	33.621	33.811	33.46	33.642	33.65432
43675	0.485544	33.621	33.811	33.46	33.642	33.65432
43675	0.48566	33.621	33.811	33.46	33.642	33.65432
43675	0.485775	33.621	33.811	33.46	33.642	33.65432
43675	0.485891	33.621	33.811	33.46	33.642	33.65432
43675	0.486007	33.621	33.811	33.46	33.642	33.65432
43675	0.486123	33.621	33.811	33.46	33.642	33.65432
43675	0.486238	33.621	33.811	33.522	33.642	33.66424
43675	0.486354	33.621	33.811	33.522	33.642	33.66424
43675	0.48647	33.683	33.811	33.522	33.642	33.6816
43675	0.486586	33.683	33.811	33.522	33.642	33.6816
43675	0.486701	33.683	33.749	33.522	33.642	33.66424

43675	0.486817	33.621	33.749	33.522	33.579	33.62924
43675	0.486933	33.621	33.749	33.522	33.579	33.62924
43675	0.487049	33.621	33.749	33.522	33.579	33.62924
43675	0.487164	33.621	33.749	33.522	33.579	33.62924
43675	0.48728	33.621	33.749	33.522	33.579	33.62924
43675	0.487396	33.621	33.749	33.522	33.579	33.62924
43675	0.487512	33.621	33.749	33.585	33.579	33.63932
43675	0.487627	33.621	33.749	33.585	33.579	33.63932
43675	0.487743	33.621	33.749	33.585	33.579	33.63932
43675	0.487859	33.621	33.749	33.585	33.579	33.63932
43675	0.487975	33.621	33.749	33.585	33.579	33.63932
43675	0.48809	33.621	33.749	33.585	33.579	33.63932
43675	0.488206	33.621	33.749	33.585	33.579	33.63932
43675	0.488322	33.683	33.749	33.585	33.579	33.65668
43675	0.488438	33.683	33.749	33.647	33.579	33.6666
43675	0.488553	33.621	33.749	33.647	33.579	33.64924
43675	0.488669	33.683	33.749	33.647	33.579	33.6666
43675	0.488785	33.683	33.749	33.647	33.579	33.6666
43675	0.4889	33.683	33.749	33.647	33.579	33.6666
43675	0.489016	33.683	33.749	33.647	33.579	33.6666
43675	0.489132	33.683	33.749	33.647	33.579	33.6666
43675	0.489248	33.683	33.749	33.647	33.579	33.6666
43675	0.489363	33.683	33.749	33.647	33.579	33.6666
43675	0.489479	33.683	33.749	33.647	33.579	33.6666
43675	0.489595	33.683	33.749	33.647	33.579	33.6666
43675	0.489711	33.683	33.749	33.71	33.579	33.67668
43675	0.489826	33.683	33.749	33.71	33.579	33.67668
43675	0.489942	33.683	33.749	33.71	33.579	33.67668
43675	0.490058	33.683	33.749	33.71	33.579	33.67668
43675	0.490174	33.683	33.749	33.71	33.579	33.67668
43675	0.490289	33.683	33.749	33.71	33.579	33.67668
43675	0.490405	33.683	33.749	33.71	33.579	33.67668
43675	0.490521	33.683	33.749	33.71	33.579	33.67668
43675	0.490637	33.746	33.749	33.71	33.579	33.69432
43675	0.490752	33.746	33.749	33.71	33.579	33.69432
43675	0.490868	33.746	33.749	33.71	33.579	33.69432

ML Foam	Time	Neck	Scapula	Hand	Shin	Avg
02-08-19	10:43:01	34.68	34.25	32.21	32.21	33.47
02-08-19	10:43:11	34.74	34.31	32.34	32.21	33.53
02-08-19	10:43:21	34.74	34.37	32.34	32.21	33.54
02-08-19	10:43:31	34.81	34.37	32.27	32.14	33.53
02-08-19	10:43:41	34.81	34.37	32.27	32.14	33.53
02-08-19	10:43:51	34.81	34.44	32.34	32.21	33.58
02-08-19	10:44:01	34.87	34.50	32.46	32.27	33.65

02-08-19	10:44:11	34.93	34.56	32.52	32.33	33.71
02-08-19	10:44:21	34.99	34.62	32.65	32.39	33.79
02-08-19	10:44:31	35.05	34.69	32.71	32.52	33.87
02-08-19	10:44:41	35.12	34.75	32.84	32.58	33.94
02-08-19	10:44:51	35.18	34.81	32.90	32.58	33.98
02-08-19	10:45:01	35.24	34.87	32.96	32.71	34.06
02-08-19	10:45:11	35.24	34.93	33.02	32.77	34.11
02-08-19	10:45:21	35.30	35.00	33.09	32.83	34.17
02-08-19	10:45:31	35.37	35.00	33.15	32.89	34.22
02-08-19	10:45:41	35.37	35.06	33.15	32.96	34.25
02-08-19	10:45:51	35.43	35.12	33.15	33.02	34.30
02-08-19	10:46:01	35.43	35.12	33.21	33.08	34.33
02-08-19	10:46:11	35.49	35.18	33.21	33.14	34.38
02-08-19	10:46:21	35.49	35.25	33.27	33.21	34.43
02-08-19	10:46:31	35.55	35.25	33.27	33.21	34.44
02-08-19	10:46:41	35.55	35.31	33.34	33.27	34.49
02-08-19	10:46:51	35.62	35.37	33.34	33.27	34.52
02-08-19	10:47:01	35.68	35.37	33.40	33.27	34.55
02-08-19	10:47:11	35.68	35.43	33.40	33.33	34.59
02-08-19	10:47:21	35.68	35.43	33.52	33.33	34.61
02-08-19	10:47:31	35.74	35.50	33.59	33.39	34.67
02-08-19	10:47:41	35.74	35.56	33.65	33.39	34.70
02-08-19	10:47:51	35.80	35.62	33.65	33.46	34.75
02-08-19	10:48:01	35.80	35.62	33.71	33.52	34.78
02-08-19	10:48:11	35.86	35.68	33.71	33.52	34.81
02-08-19	10:48:21	35.86	35.75	33.77	33.52	34.84
02-08-19	10:48:31	35.93	35.75	33.77	33.58	34.87
02-08-19	10:48:41	35.93	35.81	33.77	33.58	34.89
02-08-19	10:48:51	35.99	35.81	33.83	33.58	34.92
02-08-19	10:49:01	35.99	35.87	33.83	33.64	34.95
02-08-19	10:49:11	36.05	35.87	33.83	33.64	34.97
02-08-19	10:49:21	36.05	35.87	33.83	33.64	34.97
02-08-19	10:49:31	36.05	35.87	33.90	33.64	34.98
02-08-19	10:49:41	36.11	35.87	33.96	33.70	35.03
02-08-19	10:49:51	36.11	35.93	34.02	33.70	35.05
02-08-19	10:50:01	36.11	35.93	34.08	33.70	35.06
02-08-19	10:50:11	36.11	36.00	34.08	33.77	35.10
02-08-19	10:50:21	36.18	36.00	34.08	33.77	35.12
02-08-19	10:50:31	36.18	36.00	34.15	33.77	35.13
02-08-19	10:50:41	36.24	36.06	34.15	33.77	35.16
02-08-19	10:50:51	36.24	36.06	34.21	33.83	35.19
02-08-19	10:51:01	36.30	36.12	34.21	33.83	35.22
02-08-19	10:51:11	36.30	36.12	34.27	33.83	35.23
02-08-19	10:51:21	36.36	36.18	34.27	33.83	35.27
02-08-19	10:51:31	36.36	36.18	34.33	33.83	35.28
02-08-19	10:51:41	36.43	36.18	34.33	33.83	35.30
02-08-19	10:51:51	36.43	36.18	34.40	33.89	35.32

02-08-19	10:52:01	36.43	36.18	34.46	33.89	35.33
02-08-19	10:52:11	36.43	36.24	34.52	33.89	35.36
02-08-19	10:52:21	36.49	36.24	34.52	33.89	35.38
02-08-19	10:52:31	36.49	36.24	34.58	33.89	35.39
02-08-19	10:52:41	36.49	36.24	34.58	33.89	35.39
02-08-19	10:52:51	36.49	36.24	34.65	33.89	35.40
02-08-19	10:53:01	36.49	36.24	34.71	33.89	35.41
02-08-19	10:53:11	36.55	36.31	34.71	33.89	35.44
02-08-19	10:53:21	36.55	36.31	34.71	33.89	35.44
02-08-19	10:53:31	36.55	36.31	34.71	33.89	35.44
02-08-19	10:53:41	36.55	36.31	34.77	33.89	35.45
02-08-19	10:53:51	36.55	36.31	34.77	33.95	35.47
02-08-19	10:54:01	36.55	36.31	34.83	33.95	35.48
02-08-19	10:54:11	36.61	36.37	34.83	33.95	35.52
02-08-19	10:54:21	36.61	36.37	34.90	33.95	35.53
02-08-19	10:54:31	36.61	36.37	34.96	33.95	35.53
02-08-19	10:54:41	36.67	36.43	34.96	33.95	35.57
02-08-19	10:54:51	36.67	36.43	34.96	33.95	35.57
02-08-19	10:55:01	36.67	36.43	35.02	33.95	35.58
02-08-19	10:55:11	36.67	36.43	35.02	33.95	35.58
02-08-19	10:55:21	36.67	36.43	35.02	33.95	35.58
02-08-19	10:55:31	36.67	36.49	35.02	33.95	35.60
02-08-19	10:55:41	36.67	36.49	35.08	33.95	35.61
02-08-19	10:55:51	36.67	36.49	35.08	33.95	35.61
02-08-19	10:56:01	36.67	36.49	35.08	33.95	35.61
02-08-19	10:56:11	36.67	36.49	35.08	33.95	35.61
02-08-19	10:56:21	36.67	36.49	35.08	33.95	35.61
02-08-19	10:56:31	36.67	36.49	35.08	33.95	35.61
02-08-19	10:56:41	36.67	36.49	35.08	33.95	35.61
02-08-19	10:56:51	36.67	36.49	35.08	33.95	35.61
02-08-19	10:57:01	36.67	36.49	35.08	33.95	35.61
02-08-19	10:57:11	36.67	36.49	35.08	34.02	35.62
02-08-19	10:57:21	36.67	36.49	35.08	34.02	35.62
02-08-19	10:57:31	36.67	36.49	35.14	34.02	35.63
02-08-19	10:57:41	36.67	36.49	35.14	34.02	35.63
02-08-19	10:57:51	36.74	36.56	35.14	34.02	35.67
02-08-19	10:58:01	36.74	36.56	35.14	34.08	35.69
02-08-19	10:58:11	36.80	36.56	35.14	34.08	35.70
02-08-19	10:58:21	36.80	36.56	35.14	34.08	35.70
02-08-19	10:58:31	36.80	36.56	35.21	34.08	35.71
02-08-19	10:58:41	36.80	36.56	35.21	34.08	35.71
02-08-19	10:58:51	36.74	36.56	35.21	34.08	35.70
02-08-19	10:59:01	36.67	36.43	35.21	34.08	35.64
02-08-19	10:59:11	36.55	36.12	35.21	34.08	35.52
02-08-19	10:59:21	36.49	35.81	35.21	34.08	35.42
02-08-19	10:59:31	36.49	35.50	35.21	34.08	35.33
02-08-19	10:59:41	36.43	35.18	35.27	34.08	35.24

02-08-19	10:59:51	36.43	34.93	35.21	34.08	35.16
02-08-19	11:00:01	36.43	34.75	35.21	34.14	35.12
02-08-19	11:00:11	36.36	34.62	35.21	34.14	35.07
02-08-19	11:00:21	36.36	34.50	35.27	34.14	35.04
02-08-19	11:00:31	36.36	34.37	35.27	34.14	35.01
02-08-19	11:00:41	36.36	34.31	35.27	34.14	34.99
02-08-19	11:00:51	36.36	34.31	35.27	34.14	34.99
02-08-19	11:01:01	36.36	34.25	35.27	34.14	34.97
02-08-19	11:01:11	36.36	34.25	35.27	34.20	34.99
02-08-19	11:01:21	36.36	34.19	35.27	34.20	34.97
02-08-19	11:01:31	36.43	34.19	35.27	34.20	34.99
02-08-19	11:01:41	36.49	34.19	35.27	34.20	35.01
02-08-19	11:01:51	36.49	34.19	35.33	34.27	35.04
02-08-19	11:02:01	36.43	34.12	35.33	34.27	35.00
02-08-19	11:02:11	36.43	34.12	35.33	34.27	35.00
02-08-19	11:02:21	36.36	34.12	35.33	34.27	34.98
02-08-19	11:02:31	36.30	34.06	35.39	34.27	34.96
02-08-19	11:02:41	36.24	34.06	35.39	34.33	34.96
02-08-19	11:02:51	36.18	34.06	35.39	34.33	34.94
02-08-19	11:03:01	36.11	34.00	35.46	34.39	34.93
02-08-19	11:03:11	36.05	34.00	35.46	34.39	34.92
02-08-19	11:03:21	36.05	33.94	35.46	34.39	34.90
02-08-19	11:03:31	35.99	33.94	35.52	34.45	34.91
02-08-19	11:03:41	35.99	33.94	35.52	34.45	34.91
02-08-19	11:03:51	35.99	33.87	35.52	34.45	34.89
02-08-19	11:04:01	35.99	33.87	35.52	34.52	34.91
02-08-19	11:04:11	35.93	33.87	35.52	34.52	34.89
02-08-19	11:04:21	35.93	33.87	35.52	34.58	34.91
02-08-19	11:04:31	35.93	33.81	35.52	34.58	34.89
02-08-19	11:04:41	35.99	33.81	35.52	34.58	34.91
02-08-19	11:04:51	35.99	33.81	35.52	34.64	34.93
02-08-19	11:05:01	35.99	33.81	35.52	34.64	34.93
02-08-19	11:05:11	35.99	33.81	35.46	34.64	34.92
02-08-19	11:05:21	35.99	33.81	35.46	34.70	34.93
02-08-19	11:05:31	35.99	33.81	35.46	34.70	34.93
02-08-19	11:05:41	35.93	33.81	35.39	34.70	34.91
02-08-19	11:05:51	35.93	33.81	35.39	34.70	34.91
02-08-19	11:06:01	35.93	33.81	35.39	34.70	34.91
02-08-19	11:06:11	35.93	33.87	35.33	34.77	34.93
02-08-19	11:06:21	35.86	33.87	35.33	34.77	34.91
02-08-19	11:06:31	35.86	33.87	35.33	34.77	34.91
02-08-19	11:06:41	35.86	33.87	35.33	34.83	34.93
02-08-19	11:06:51	35.86	33.87	35.33	34.83	34.93
02-08-19	11:07:01	35.86	33.87	35.33	34.83	34.93
02-08-19	11:07:11	35.86	33.94	35.33	34.89	34.97
02-08-19	11:07:21	35.86	33.94	35.33	34.89	34.97
02-08-19	11:07:31	35.86	33.94	35.27	34.95	34.97

02-08-19	11:07:41	35.86	34.00	35.27	35.02	35.01
02-08-19	11:07:51	35.93	34.00	35.27	35.08	35.04
02-08-19	11:08:01	35.86	34.06	35.33	35.08	35.05
02-08-19	11:08:11	35.86	34.06	35.33	35.14	35.07
02-08-19	11:08:21	35.86	34.12	35.39	35.20	35.12
02-08-19	11:08:31	35.86	34.19	35.46	35.20	35.14
02-08-19	11:08:41	35.86	34.19	35.46	35.26	35.16
02-08-19	11:08:51	35.86	34.25	35.52	35.33	35.21
02-08-19	11:09:01	35.80	34.25	35.58	35.39	35.22
02-08-19	11:09:11	35.80	34.31	35.64	35.39	35.24
02-08-19	11:09:21	35.80	34.31	35.64	35.45	35.26
02-08-19	11:09:31	35.86	34.37	35.71	35.45	35.31
02-08-19	11:09:41	35.86	34.37	35.77	35.51	35.33
02-08-19	11:09:51	35.86	34.44	35.77	35.58	35.37
02-08-19	11:10:01	35.86	34.50	35.83	35.58	35.40
02-08-19	11:10:11	35.86	34.56	35.89	35.64	35.44
02-08-19	11:10:21	35.93	34.56	35.89	35.70	35.48
02-08-19	11:10:31	35.93	34.62	35.96	35.70	35.50
02-08-19	11:10:41	35.93	34.69	36.02	35.76	35.55
02-08-19	11:10:51	35.93	34.69	36.02	35.83	35.57
02-08-19	11:11:01	35.93	34.75	36.08	35.83	35.59
02-08-19	11:11:11	35.93	34.81	36.08	35.83	35.61
02-08-19	11:11:21	35.93	34.81	36.08	35.89	35.63
02-08-19	11:11:31	35.93	34.87	36.14	35.89	35.66
02-08-19	11:11:41	35.93	34.93	36.14	35.95	35.69
02-08-19	11:11:51	35.99	34.93	36.21	35.95	35.72
02-08-19	11:12:01	35.99	35.00	36.21	35.95	35.74
02-08-19	11:12:11	35.99	35.00	36.27	36.01	35.76
02-08-19	11:12:21	35.93	35.06	36.27	36.01	35.76
02-08-19	11:12:31	35.93	35.12	36.27	36.08	35.80
02-08-19	11:12:41	35.86	35.12	36.27	36.08	35.78
02-08-19	11:12:51	35.86	35.18	36.33	36.08	35.81
02-08-19	11:13:01	35.86	35.18	36.33	36.14	35.82
02-08-19	11:13:11	35.80	35.25	36.33	36.14	35.82
02-08-19	11:13:21	35.80	35.25	36.39	36.14	35.83
02-08-19	11:13:31	35.80	35.31	36.39	36.20	35.87
02-08-19	11:13:41	35.74	35.31	36.39	36.20	35.85
02-08-19	11:13:51	35.74	35.37	36.45	36.20	35.88
02-08-19	11:14:01	35.74	35.37	36.45	36.20	35.88
02-08-19	11:14:11	35.74	35.37	36.45	36.26	35.90
02-08-19	11:14:21	35.74	35.43	36.45	36.26	35.91
02-08-19	11:14:31	35.80	35.43	36.45	36.33	35.95
02-08-19	11:14:41	35.80	35.50	36.45	36.33	35.97
02-08-19	11:14:51	35.86	35.50	36.45	36.33	35.98
02-08-19	11:15:01	35.86	35.56	36.45	36.33	36.00
02-08-19	11:15:11	35.86	35.62	36.45	36.39	36.04
02-08-19	11:15:21	35.86	35.62	36.52	36.39	36.05

02-08-19	11:15:31	35.86	35.68	36.52	36.45	36.08
02-08-19	11:15:41	35.86	35.68	36.52	36.45	36.08
02-08-19	11:15:51	35.86	35.75	36.52	36.45	36.10
02-08-19	11:16:01	35.93	35.81	36.52	36.51	36.15
02-08-19	11:16:11	35.93	35.81	36.52	36.51	36.15
02-08-19	11:16:21	35.93	35.81	36.52	36.51	36.15
02-08-19	11:16:31	35.93	35.81	36.52	36.57	36.17
02-08-19	11:16:41	35.93	35.81	36.52	36.57	36.17
02-08-19	11:16:51	35.93	35.87	36.52	36.57	36.19
02-08-19	11:17:01	35.93	35.87	36.52	36.64	36.20
02-08-19	11:17:11	35.93	35.87	36.58	36.64	36.21
02-08-19	11:17:21	35.93	35.87	36.58	36.64	36.21
02-08-19	11:17:31	35.93	35.87	36.64	36.70	36.24
02-08-19	11:17:41	35.93	35.93	36.70	36.70	36.27
02-08-19	11:17:51	35.99	35.93	36.70	36.70	36.29
02-08-19	11:18:01	35.99	35.93	36.77	36.76	36.31
02-08-19	11:18:11	35.99	35.93	36.77	36.76	36.31
02-08-19	11:18:21	35.99	36.00	36.83	36.76	36.34
02-08-19	11:18:31	35.99	36.00	36.83	36.76	36.34
02-08-19	11:18:41	35.99	36.00	36.77	36.76	36.33
02-08-19	11:18:51	35.99	36.06	36.77	36.82	36.37
02-08-19	11:19:01	35.99	36.06	36.77	36.82	36.37
02-08-19	11:19:11	35.99	36.06	36.70	36.89	36.37
02-08-19	11:19:21	36.05	36.12	36.64	36.89	36.40
02-08-19	11:19:31	36.05	36.12	36.64	36.89	36.40
02-08-19	11:19:41	36.05	36.12	36.64	36.95	36.42
02-08-19	11:19:51	36.11	36.18	36.64	36.95	36.45
02-08-19	11:20:01	36.11	36.18	36.70	36.95	36.46
02-08-19	11:20:11	36.11	36.18	36.70	36.95	36.46
02-08-19	11:20:21	36.18	36.18	36.77	36.95	36.49
02-08-19	11:20:31	36.18	36.18	36.77	36.95	36.49
02-08-19	11:20:41	36.24	36.18	36.77	36.95	36.51
02-08-19	11:20:51	36.24	36.18	36.70	36.95	36.50
02-08-19	11:21:01	36.24	36.18	36.70	36.95	36.50
02-08-19	11:21:11	36.24	36.18	36.64	37.01	36.50
02-08-19	11:21:21	36.24	36.24	36.64	37.01	36.52
02-08-19	11:21:31	36.24	36.24	36.58	37.01	36.51
02-08-19	11:21:41	36.24	36.24	36.58	37.01	36.51
02-08-19	11:21:51	36.24	36.24	36.52	37.01	36.50
02-08-19	11:22:01	36.24	36.24	36.52	37.01	36.50
02-08-19	11:22:11	36.24	36.24	36.58	37.01	36.51
02-08-19	11:22:21	36.24	36.24	36.58	36.95	36.49
02-08-19	11:22:31	36.24	36.18	36.58	37.01	36.49
02-08-19	11:22:41	36.24	36.18	36.58	36.95	36.48
02-08-19	11:22:51	36.24	36.18	36.58	37.01	36.49
02-08-19	11:23:01	36.24	36.18	36.52	37.01	36.48
02-08-19	11:23:11	36.24	36.18	36.52	37.01	36.48

02-08-19	11:23:21	36.24	36.18	36.52	37.01	36.48
02-08-19	11:23:31	36.30	36.18	36.45	37.07	36.51
02-08-19	11:23:41	36.30	36.24	36.45	37.07	36.53
02-08-19	11:23:51	36.30	36.24	36.45	37.07	36.53
02-08-19	11:24:01	36.30	36.24	36.45	37.14	36.54
02-08-19	11:24:11	36.36	36.31	36.52	37.14	36.59
02-08-19	11:24:21	36.36	36.31	36.52	37.14	36.59
02-08-19	11:24:31	36.36	36.31	36.52	37.20	36.61
02-08-19	11:24:41	36.43	36.31	36.58	37.20	36.63
02-08-19	11:24:51	36.43	36.37	36.64	37.26	36.68
02-08-19	11:25:01	36.43	36.37	36.64	37.26	36.68
02-08-19	11:25:11	36.43	36.37	36.70	37.32	36.71
02-08-19	11:25:21	36.49	36.37	36.77	37.32	36.73
02-08-19	11:25:31	36.49	36.37	36.77	37.39	36.75
02-08-19	11:25:41	36.49	36.37	36.77	37.39	36.75
02-08-19	11:25:51	36.49	36.43	36.83	37.39	36.78
02-08-19	11:26:01	36.55	36.43	36.83	37.45	36.81
02-08-19	11:26:11	36.55	36.43	36.83	37.45	36.81
02-08-19	11:26:21	36.55	36.43	36.83	37.51	36.83
02-08-19	11:26:31	36.55	36.43	36.83	37.51	36.83
02-08-19	11:26:41	36.55	36.43	36.89	37.51	36.84
02-08-19	11:26:51	36.55	36.43	36.89	37.51	36.84
02-08-19	11:27:01	36.61	36.49	36.89	37.57	36.89
02-08-19	11:27:11	36.61	36.49	36.89	37.57	36.89
02-08-19	11:27:21	36.61	36.49	36.89	37.57	36.89
02-08-19	11:27:31	36.61	36.49	36.89	37.57	36.89
02-08-19	11:27:41	36.55	36.49	36.89	37.57	36.87
02-08-19	11:27:51	36.55	36.49	36.89	37.57	36.87
02-08-19	11:28:01	36.55	36.49	36.89	37.57	36.87
02-08-19	11:28:11	36.55	36.49	36.89	37.57	36.87
02-08-19	11:28:21	36.55	36.43	36.83	37.57	36.85
02-08-19	11:28:31	36.55	36.49	36.83	37.57	36.86
02-08-19	11:28:41	36.55	36.49	36.77	37.57	36.85
02-08-19	11:28:51	36.55	36.49	36.77	37.57	36.85
02-08-19	11:29:01	36.55	36.49	36.77	37.57	36.85
02-08-19	11:29:11	36.55	36.49	36.70	37.57	36.84
02-08-19	11:29:21	36.55	36.49	36.70	37.57	36.84
02-08-19	11:29:31	36.55	36.49	36.70	37.57	36.84
02-08-19	11:29:41	36.55	36.49	36.70	37.57	36.84
02-08-19	11:29:51	36.55	36.49	36.70	37.57	36.84
02-08-19	11:30:01	36.55	36.43	36.64	37.57	36.82
02-08-19	11:30:11	36.55	36.43	36.64	37.57	36.82
02-08-19	11:30:21	36.55	36.49	36.64	37.57	36.83
02-08-19	11:30:31	36.55	36.49	36.64	37.57	36.83
02-08-19	11:30:41	36.55	36.43	36.70	37.57	36.83
02-08-19	11:30:51	36.55	36.49	36.70	37.64	36.86
02-08-19	11:31:01	36.55	36.49	36.77	37.64	36.87

02-08-19	11:31:11	36.55	36.49	36.83	37.64	36.88
02-08-19	11:31:21	36.55	36.49	36.83	37.70	36.90
02-08-19	11:31:31	36.61	36.49	36.89	37.70	36.93
02-08-19	11:31:41	36.61	36.49	36.95	37.70	36.94
02-08-19	11:31:51	36.55	36.49	36.95	37.70	36.92
02-08-19	11:32:01	36.55	36.49	37.02	37.76	36.95
02-08-19	11:32:11	36.55	36.49	37.08	37.76	36.96
02-08-19	11:32:21	36.55	36.49	37.08	37.82	36.97
02-08-19	11:32:31	36.55	36.49	37.14	37.82	36.98
02-08-19	11:32:41	36.61	36.49	37.14	37.82	37.00
02-08-19	11:32:51	36.61	36.56	37.14	37.88	37.04
02-08-19	11:33:01	36.67	36.56	37.14	37.88	37.05
02-08-19	11:33:11	36.67	36.56	37.14	37.95	37.07
02-08-19	11:33:21	36.74	36.56	37.20	37.95	37.10
02-08-19	11:33:31	36.74	36.62	37.20	37.95	37.12
02-08-19	11:33:41	36.74	36.62	37.20	37.95	37.12
02-08-19	11:33:51	36.74	36.68	37.20	37.95	37.13
02-08-19	11:34:01	36.80	36.68	37.20	38.01	37.17
02-08-19	11:34:11	36.80	36.68	37.20	38.01	37.17
02-08-19	11:34:21	36.80	36.74	37.20	38.01	37.19
02-08-19	11:34:31	36.86	36.74	37.20	37.95	37.19
02-08-19	11:34:41	36.86	36.74	37.14	37.95	37.18
02-08-19	11:34:51	36.86	36.74	37.08	37.88	37.15
02-08-19	11:35:01	36.80	36.74	36.95	37.76	37.08
02-08-19	11:35:11	36.80	36.74	36.70	37.64	37.00
02-08-19	11:35:21	36.74	36.74	36.52	37.51	36.92
02-08-19	11:35:31	36.67	36.68	36.27	37.39	36.81
02-08-19	11:35:41	36.61	36.68	36.08	37.32	36.75
02-08-19	11:35:51	36.55	36.62	35.89	37.20	36.65
02-08-19	11:36:01	36.49	36.56	35.71	37.07	36.55
02-08-19	11:36:11	36.43	36.56	35.52	36.95	36.46
02-08-19	11:36:21	36.36	36.49	35.39	36.89	36.39
02-08-19	11:36:31	36.11	36.43	34.90	36.76	36.19
02-08-19	11:36:41	35.12	36.37	34.52	36.08	35.64
02-08-19	11:36:51	34.00	35.50	34.27	35.26	34.81
02-08-19	11:37:01	33.00	34.31	33.77	34.27	33.84
02-08-19	11:37:11	32.06	33.13	33.15	33.39	32.91
02-08-19	11:37:21	31.25	32.06	32.52	32.64	32.07
02-08-19	11:37:31	30.50	31.07	31.96	31.96	31.30
02-08-19	11:37:41	29.88	30.25	31.40	31.33	30.63
02-08-19	11:37:51	29.32	29.57	30.90	30.77	30.05
02-08-19	11:38:01	28.75	28.94	30.40	30.33	29.51
02-08-19	11:38:11	28.32	28.32	29.90	29.90	29.01
02-08-19	11:38:21	27.88	27.82	29.47	29.52	28.58
02-08-19	11:38:31	27.51	27.32	29.09	29.15	28.17
02-08-19	11:38:41	27.13	26.88	28.72	28.77	27.77
02-08-19	11:38:51	26.82	26.51	28.34	28.46	27.43

02-08-19	11:39:01	26.51	26.13	28.03	28.21	27.12
02-08-19	11:39:11	26.19	25.82	27.72	27.90	26.81
02-08-19	11:39:21	26.01	25.57	27.47	27.65	26.58
02-08-19	11:39:31	25.69	25.19	27.09	27.40	26.25
02-08-19	11:39:41	25.38	24.82	26.59	26.96	25.86
02-08-19	11:39:51	25.13	24.57	26.15	26.46	25.51
02-08-19	11:40:01	24.94	24.38	25.84	26.02	25.23
02-08-19	11:40:11	24.76	24.19	25.59	25.71	25.00
02-08-19	11:40:21	24.57	24.01	25.34	25.46	24.78
02-08-19	11:40:31	24.44	23.88	25.15	25.21	24.61
02-08-19	11:40:41	24.32	23.76	24.90	25.02	24.45
02-08-19	11:40:51	24.19	23.76	24.78	24.84	24.34
02-08-19	11:41:01	24.13	23.76	24.72	24.65	24.26
02-08-19	11:41:11	24.07	23.76	24.65	24.52	24.20
02-08-19	11:41:21	23.94	23.76	24.59	24.40	24.12
02-08-19	11:41:31	23.88	23.76	24.53	24.34	24.08
02-08-19	11:41:41	23.82	23.69	24.47	24.21	24.00
02-08-19	11:41:51	23.76	23.69	24.40	24.15	23.95
02-08-19	11:42:01	23.76	23.63	24.34	24.02	23.89
02-08-19	11:42:11	23.69	23.57	24.22	23.96	23.82
02-08-19	11:42:21	23.63	23.51	24.15	23.90	23.75
02-08-19	11:42:31	23.57	23.51	24.09	23.77	23.69
02-08-19	11:42:41	23.51	23.44	24.03	23.77	23.65
02-08-19	11:42:51	23.51	23.44	23.97	23.71	23.62
02-08-19	11:43:01	23.44	23.38	23.90	23.65	23.56
02-08-19	11:43:11	23.44	23.38	23.84	23.59	23.53
02-08-19	11:43:21	23.38	23.32	23.78	23.52	23.47
02-08-19	11:43:31	23.32	23.32	23.72	23.46	23.42
02-08-19	11:43:41	23.32	23.26	23.65	23.40	23.38
02-08-19	11:43:51	23.26	23.26	23.59	23.40	23.35
02-08-19	11:44:01	23.26	23.19	23.53	23.34	23.30
02-08-19	11:44:11	23.19	23.19	23.53	23.27	23.27
02-08-19	11:44:21	23.19	23.19	23.47	23.27	23.26
02-08-19	11:44:31	23.19	23.13	23.40	23.21	23.21
02-08-19	11:44:41	23.13	23.13	23.40	23.21	23.20
02-08-19	11:44:51	23.13	23.13	23.34	23.15	23.17
02-08-19	11:45:01	23.13	23.13	23.34	23.15	23.17
02-08-19	11:45:11	23.07	23.07	23.28	23.09	23.11
02-08-19	11:45:21	23.07	23.07	23.28	23.09	23.11
02-08-19	11:45:31	23.07	23.07	23.22	23.09	23.10
02-08-19	11:45:41	23.07	23.07	23.22	23.02	23.08
02-08-19	11:45:51	23.01	23.07	23.15	23.02	23.05
02-08-19	11:46:01	23.01	23.01	23.15	22.96	23.02
02-08-19	11:46:11	23.01	23.01	23.15	22.96	23.02
02-08-19	11:46:21	23.01	23.01	23.09	22.96	23.01
02-08-19	11:46:31	23.01	23.01	23.09	22.96	23.01
02-08-19	11:46:41	23.01	23.01	23.09	22.96	23.01

02-08-19	11:46:51	22.94	23.01	23.03	22.90	22.96
02-08-19	11:47:01	22.94	23.01	23.03	22.90	22.96
02-08-19	11:47:11	22.94	23.01	23.03	22.90	22.96
02-08-19	11:47:21	22.94	23.01	23.03	22.90	22.96
02-08-19	11:47:31	22.94	23.01	23.03	22.90	22.96
02-08-19	11:47:41	22.94	23.01	23.03	22.90	22.96
02-08-19	11:47:51	22.94	23.01	22.97	22.90	22.95
02-08-19	11:48:01	22.94	23.01	22.97	22.90	22.95
02-08-19	11:48:11	22.94	23.01	22.97	22.90	22.95
02-08-19	11:48:21	22.94	23.01	22.97	22.90	22.95
02-08-19	11:48:31	22.94	23.01	22.97	22.90	22.95
02-08-19	11:48:41	22.94	23.01	22.97	22.90	22.95
02-08-19	11:48:51	23.01	23.01	22.97	22.90	22.97
02-08-19	11:49:01	23.01	23.01	22.97	22.90	22.97
02-08-19	11:49:11	23.38	23.01	22.97	22.90	23.07
02-08-19	11:49:21	23.76	23.01	22.97	22.90	23.18
02-08-19	11:49:31	23.88	23.38	22.97	22.90	23.32
02-08-19	11:49:41	23.88	23.82	22.97	22.90	23.44
02-08-19	11:49:51	23.88	23.94	23.22	22.90	23.52
02-08-19	11:50:01	23.88	24.07	23.72	22.90	23.63
02-08-19	11:50:11	23.88	24.07	23.90	22.90	23.66
02-08-19	11:50:21	23.82	24.07	23.90	23.02	23.68
02-08-19	11:50:31	23.76	24.01	23.84	23.96	23.90
02-08-19	11:50:41	23.76	24.01	23.84	24.40	24.02
02-08-19	11:50:51	24.69	23.94	23.78	24.52	24.29
02-08-19	11:51:01	26.01	23.94	23.72	24.46	24.63
02-08-19	11:51:11	26.94	25.13	23.65	24.46	25.21
02-08-19	11:51:21	27.69	26.51	23.72	24.40	25.80
02-08-19	11:51:31	28.26	27.51	24.53	24.34	26.35
02-08-19	11:51:41	28.75	28.26	25.34	24.77	26.95
02-08-19	11:51:51	29.19	28.82	25.90	26.02	27.67
02-08-19	11:52:01	29.57	29.32	26.34	26.90	28.23
02-08-19	11:52:11	29.94	29.75	26.65	27.46	28.67
02-08-19	11:52:21	30.25	30.19	26.97	27.84	29.03
02-08-19	11:52:31	30.50	30.50	27.28	28.21	29.34
02-08-19	11:52:41	30.75	30.88	27.53	28.52	29.65
02-08-19	11:52:51	31.00	31.13	27.72	28.77	29.89
02-08-19	11:53:01	31.19	31.38	27.90	29.02	30.11
02-08-19	11:53:11	31.38	31.63	28.09	29.21	30.31
02-08-19	11:53:21	31.50	31.81	28.22	29.40	30.47
02-08-19	11:53:31	31.69	32.00	28.34	29.58	30.65
02-08-19	11:53:41	31.81	32.19	28.47	29.77	30.81
02-08-19	11:53:51	31.88	32.31	28.53	29.90	30.91
02-08-19	11:54:01	32.00	32.44	28.65	30.02	31.03
02-08-19	11:54:11	32.06	32.56	28.72	30.08	31.11
02-08-19	11:54:21	32.19	32.69	28.84	30.27	31.26
02-08-19	11:54:31	32.44	32.88	29.03	30.46	31.46

02-08-19	11:54:41	32.69	33.06	29.28	30.71	31.69
02-08-19	11:54:51	32.87	33.25	29.53	30.90	31.89

LV Foam	Time	Neck	Scapula	Hand	Shin	Avg
29-07-19	11:24:01	30.98	30.79	27.89	28.22	29.66
29-07-19	11:24:11	31.23	31.10	28.14	28.53	29.94
29-07-19	11:24:21	31.54	31.35	28.33	28.84	30.22
29-07-19	11:24:31	31.79	31.60	28.58	29.16	30.49
29-07-19	11:24:41	32.10	31.91	28.89	29.47	30.80
29-07-19	11:24:51	32.35	32.29	29.14	29.84	31.12
29-07-19	11:25:01	32.66	32.60	29.39	30.15	31.42
29-07-19	11:25:11	32.85	32.91	29.58	30.40	31.66
29-07-19	11:25:21	33.10	33.16	29.83	30.65	31.91
29-07-19	11:25:31	33.29	33.41	30.01	30.90	32.13
29-07-19	11:25:41	33.48	33.66	30.20	31.15	32.35
29-07-19	11:25:51	33.66	33.85	30.33	31.34	32.53
29-07-19	11:26:01	33.79	34.03	30.45	31.53	32.69
29-07-19	11:26:11	33.97	34.22	30.58	31.72	32.87
29-07-19	11:26:21	34.16	34.35	30.70	31.84	33.01
29-07-19	11:26:31	34.29	34.47	30.83	32.03	33.15
29-07-19	11:26:41	34.41	34.66	30.95	32.15	33.29
29-07-19	11:26:51	34.47	34.72	31.07	32.28	33.38
29-07-19	11:27:01	34.60	34.84	31.20	32.40	33.51
29-07-19	11:27:11	34.72	34.97	31.32	32.53	33.63
29-07-19	11:27:21	34.79	35.03	31.39	32.59	33.70
29-07-19	11:27:31	34.85	35.16	31.45	32.71	33.79
29-07-19	11:27:41	34.91	35.22	31.51	32.78	33.85
29-07-19	11:27:51	34.97	35.28	31.57	32.90	33.93
29-07-19	11:28:01	35.10	35.34	31.64	32.96	34.01
29-07-19	11:28:11	35.16	35.41	31.70	33.03	34.08
29-07-19	11:28:21	35.22	35.47	31.70	33.09	34.13
29-07-19	11:28:31	35.29	35.53	31.82	33.15	34.20
29-07-19	11:28:41	35.29	35.59	31.89	33.21	34.25
29-07-19	11:28:51	35.35	35.59	31.95	33.28	34.29
29-07-19	11:29:01	35.41	35.65	32.01	33.34	34.35
29-07-19	11:29:11	35.47	35.72	32.07	33.40	34.42
29-07-19	11:29:21	35.53	35.72	32.07	33.46	34.45
29-07-19	11:29:31	35.60	35.78	32.07	33.53	34.50
29-07-19	11:29:41	35.60	35.78	32.14	33.53	34.51
29-07-19	11:29:51	35.66	35.84	32.14	33.59	34.57
29-07-19	11:30:01	35.72	35.84	32.14	33.65	34.60
29-07-19	11:30:11	35.72	35.90	32.20	33.65	34.63
29-07-19	11:30:21	35.78	35.90	32.26	33.71	34.67
29-07-19	11:30:31	35.85	35.97	32.26	33.71	34.71
29-07-19	11:30:41	35.85	35.97	32.32	33.77	34.74
29-07-19	11:30:51	35.91	35.97	32.38	33.77	34.76
29-07-19	11:31:01	35.91	36.03	32.38	33.84	34.80
29-07-19	11:31:11	35.97	36.03	32.45	33.84	34.83
29-07-19	11:31:21	35.97	36.03	32.51	33.90	34.85
29-07-19	11:31:31	35.97	36.03	32.51	33.90	34.85

29-07-19	11:31:41	36.03	36.09	32.57	33.96	34.92
29-07-19	11:31:51	36.03	36.09	32.63	33.96	34.93
29-07-19	11:32:01	36.03	36.09	32.63	33.96	34.93
29-07-19	11:32:11	36.10	36.09	32.70	34.02	34.97
29-07-19	11:32:21	36.10	36.15	32.70	34.02	34.99
29-07-19	11:32:31	36.16	36.15	32.76	34.09	35.03
29-07-19	11:32:41	36.16	36.15	32.82	34.09	35.04
29-07-19	11:32:51	36.22	36.15	32.88	34.09	35.07
29-07-19	11:33:01	36.22	36.15	32.95	34.09	35.08
29-07-19	11:33:11	36.22	36.15	33.01	34.15	35.11
29-07-19	11:33:21	36.28	36.22	33.13	34.15	35.16
29-07-19	11:33:31	36.28	36.22	33.13	34.15	35.16
29-07-19	11:33:41	36.28	36.22	33.20	34.21	35.19
29-07-19	11:33:51	36.35	36.22	33.20	34.21	35.21
29-07-19	11:34:01	36.35	36.22	33.26	34.21	35.22
29-07-19	11:34:11	36.35	36.22	33.26	34.21	35.22
29-07-19	11:34:21	36.41	36.22	33.32	34.27	35.26
29-07-19	11:34:31	36.41	36.22	33.38	34.27	35.27
29-07-19	11:34:41	36.41	36.28	33.45	34.27	35.30
29-07-19	11:34:51	36.47	36.28	33.45	34.27	35.32
29-07-19	11:35:01	36.47	36.28	33.51	34.27	35.33
29-07-19	11:35:11	36.53	36.28	33.57	34.34	35.37
29-07-19	11:35:21	36.53	36.28	33.57	34.34	35.37
29-07-19	11:35:31	36.53	36.28	33.63	34.34	35.38
29-07-19	11:35:41	36.53	36.28	33.69	34.34	35.39
29-07-19	11:35:51	36.53	36.28	33.69	34.34	35.39
29-07-19	11:36:01	36.53	36.28	33.76	34.34	35.40
29-07-19	11:36:11	36.53	36.28	33.76	34.40	35.42
29-07-19	11:36:21	36.60	36.34	33.82	34.40	35.46
29-07-19	11:36:31	36.60	36.34	33.82	34.40	35.46
29-07-19	11:36:41	36.60	36.34	33.88	34.46	35.49
29-07-19	11:36:51	36.60	36.34	33.88	34.46	35.49
29-07-19	11:37:01	36.60	36.34	33.94	34.52	35.52
29-07-19	11:37:11	36.66	36.34	33.94	34.52	35.54
29-07-19	11:37:21	36.66	36.40	34.01	34.52	35.56
29-07-19	11:37:31	36.66	36.40	34.07	34.59	35.59
29-07-19	11:37:41	36.66	36.40	34.13	34.59	35.60
29-07-19	11:37:51	36.66	36.40	34.13	34.59	35.60
29-07-19	11:38:01	36.72	36.47	34.19	34.59	35.65
29-07-19	11:38:11	36.72	36.47	34.26	34.65	35.67
29-07-19	11:38:21	36.72	36.47	34.32	34.65	35.68
29-07-19	11:38:31	36.72	36.47	34.38	34.65	35.69
29-07-19	11:38:41	36.72	36.22	34.38	34.71	35.64
29-07-19	11:38:51	36.72	35.97	34.44	34.71	35.58
29-07-19	11:39:01	36.72	35.72	34.51	34.71	35.52
29-07-19	11:39:11	36.72	35.53	34.51	34.71	35.47
29-07-19	11:39:21	36.72	35.41	34.57	34.71	35.44

29-07-19	11:39:31	36.72	35.22	34.57	34.77	35.41
29-07-19	11:39:41	36.72	35.09	34.63	34.77	35.38
29-07-19	11:39:51	36.72	35.03	34.63	34.77	35.37
29-07-19	11:40:01	36.66	34.91	34.69	34.77	35.32
29-07-19	11:40:11	36.66	34.84	34.69	34.77	35.31
29-07-19	11:40:21	36.66	34.84	34.75	34.77	35.32
29-07-19	11:40:31	36.66	34.78	34.75	34.84	35.32
29-07-19	11:40:41	36.66	34.78	34.75	34.84	35.32
29-07-19	11:40:51	36.60	34.78	34.82	34.84	35.31
29-07-19	11:41:01	36.60	34.78	34.82	34.84	35.31
29-07-19	11:41:11	36.60	34.84	34.82	34.90	35.34
29-07-19	11:41:21	36.60	34.84	34.82	34.90	35.34
29-07-19	11:41:31	36.60	34.84	34.82	34.90	35.34
29-07-19	11:41:41	36.53	34.84	34.88	34.90	35.34
29-07-19	11:41:51	36.53	34.84	34.88	34.96	35.36
29-07-19	11:42:01	36.53	34.84	34.88	34.96	35.36
29-07-19	11:42:11	36.53	34.84	34.88	34.96	35.36
29-07-19	11:42:21	36.47	34.78	34.88	34.96	35.32
29-07-19	11:42:31	36.47	34.78	34.88	35.02	35.34
29-07-19	11:42:41	36.47	34.78	34.88	35.02	35.34
29-07-19	11:42:51	36.47	34.72	34.88	35.09	35.34
29-07-19	11:43:01	36.47	34.72	34.88	35.09	35.34
29-07-19	11:43:11	36.47	34.66	34.88	35.09	35.32
29-07-19	11:43:21	36.47	34.60	34.88	35.15	35.32
29-07-19	11:43:31	36.47	34.60	34.88	35.15	35.32
29-07-19	11:43:41	36.47	34.53	34.88	35.21	35.32
29-07-19	11:43:51	36.47	34.53	34.94	35.21	35.33
29-07-19	11:44:01	36.47	34.47	34.94	35.27	35.33
29-07-19	11:44:11	36.47	34.47	34.94	35.27	35.33
29-07-19	11:44:21	36.53	34.41	34.94	35.33	35.35
29-07-19	11:44:31	36.53	34.41	34.94	35.33	35.35
29-07-19	11:44:41	36.53	34.41	34.94	35.33	35.35
29-07-19	11:44:51	36.53	34.41	34.94	35.40	35.36
29-07-19	11:45:01	36.53	34.35	34.94	35.40	35.35
29-07-19	11:45:11	36.53	34.35	34.94	35.40	35.35
29-07-19	11:45:21	36.53	34.35	34.94	35.46	35.36
29-07-19	11:45:31	36.53	34.35	35.00	35.46	35.37
29-07-19	11:45:41	36.53	34.35	35.00	35.46	35.37
29-07-19	11:45:51	36.53	34.28	35.00	35.52	35.37
29-07-19	11:46:01	36.53	34.28	35.00	35.52	35.37
29-07-19	11:46:11	36.53	34.28	35.00	35.52	35.37
29-07-19	11:46:21	36.53	34.28	35.00	35.58	35.39
29-07-19	11:46:31	36.53	34.28	35.00	35.58	35.39
29-07-19	11:46:41	36.53	34.28	35.07	35.65	35.42
29-07-19	11:46:51	36.53	34.28	35.07	35.65	35.42
29-07-19	11:47:01	36.53	34.35	35.07	35.65	35.44
29-07-19	11:47:11	36.53	34.35	35.07	35.71	35.45

29-07-19	11:47:21	36.53	34.35	35.07	35.71	35.45
29-07-19	11:47:31	36.53	34.35	35.13	35.71	35.46
29-07-19	11:47:41	36.53	34.35	35.13	35.77	35.48
29-07-19	11:47:51	36.53	34.35	35.13	35.77	35.48
29-07-19	11:48:01	36.53	34.35	35.13	35.77	35.48
29-07-19	11:48:11	36.53	34.35	35.13	35.83	35.50
29-07-19	11:48:21	36.53	34.35	35.19	35.83	35.51
29-07-19	11:48:31	36.53	34.35	35.19	35.83	35.51
29-07-19	11:48:41	36.53	34.35	35.19	35.83	35.51
29-07-19	11:48:51	36.53	34.35	35.19	35.83	35.51
29-07-19	11:49:01	36.47	34.35	35.19	35.83	35.49
29-07-19	11:49:11	36.47	34.35	35.25	35.90	35.52
29-07-19	11:49:21	36.47	34.35	35.25	35.90	35.52
29-07-19	11:49:31	36.47	34.35	35.25	35.90	35.52
29-07-19	11:49:41	36.41	34.35	35.32	35.90	35.51
29-07-19	11:49:51	36.41	34.35	35.32	35.90	35.51
29-07-19	11:50:01	36.41	34.35	35.32	35.90	35.51
29-07-19	11:50:11	36.41	34.35	35.32	35.90	35.51
29-07-19	11:50:21	36.41	34.35	35.38	35.90	35.52
29-07-19	11:50:31	36.35	34.41	35.38	35.96	35.54
29-07-19	11:50:41	36.35	34.41	35.38	35.96	35.54
29-07-19	11:50:51	36.35	34.41	35.44	35.96	35.55
29-07-19	11:51:01	36.35	34.41	35.44	35.96	35.55
29-07-19	11:51:11	36.35	34.41	35.44	35.96	35.55
29-07-19	11:51:21	36.35	34.41	35.44	35.96	35.55
29-07-19	11:51:31	36.35	34.41	35.44	35.96	35.55
29-07-19	11:51:41	36.35	34.41	35.50	35.96	35.56
29-07-19	11:51:51	36.41	34.41	35.50	35.96	35.58
29-07-19	11:52:01	36.41	34.41	35.50	35.96	35.58
29-07-19	11:52:11	36.41	34.41	35.50	35.96	35.58
29-07-19	11:52:21	36.47	34.41	35.50	35.96	35.59
29-07-19	11:52:31	36.47	34.41	35.56	35.96	35.60
29-07-19	11:52:41	36.47	34.41	35.56	36.02	35.62
29-07-19	11:52:51	36.47	34.41	35.56	36.02	35.62
29-07-19	11:53:01	36.47	34.41	35.56	36.02	35.62
29-07-19	11:53:11	36.53	34.41	35.56	36.02	35.64
29-07-19	11:53:21	36.53	34.41	35.56	36.02	35.64
29-07-19	11:53:31	36.53	34.41	35.63	36.02	35.65
29-07-19	11:53:41	36.53	34.47	35.63	36.02	35.67
29-07-19	11:53:51	36.53	34.47	35.63	36.02	35.67
29-07-19	11:54:01	36.60	34.47	35.63	36.02	35.68
29-07-19	11:54:11	36.60	34.47	35.69	36.02	35.69
29-07-19	11:54:21	36.66	34.47	35.69	36.02	35.71
29-07-19	11:54:31	36.66	34.47	35.69	36.08	35.73
29-07-19	11:54:41	36.66	34.47	35.69	36.08	35.73
29-07-19	11:54:51	36.66	34.47	35.75	36.08	35.74
29-07-19	11:55:01	36.66	34.53	35.75	36.08	35.76

29-07-19	11:55:11	36.66	34.53	35.75	36.08	35.76
29-07-19	11:55:21	36.66	34.53	35.81	36.08	35.77
29-07-19	11:55:31	36.72	34.60	35.81	36.08	35.80
29-07-19	11:55:41	36.72	34.60	35.81	36.15	35.82
29-07-19	11:55:51	36.72	34.60	35.88	36.15	35.83
29-07-19	11:56:01	36.72	34.60	35.88	36.15	35.83
29-07-19	11:56:11	36.78	34.60	35.88	36.15	35.85
29-07-19	11:56:21	36.78	34.66	35.88	36.15	35.86
29-07-19	11:56:31	36.78	34.66	35.94	36.15	35.87
29-07-19	11:56:41	36.78	34.66	35.94	36.21	35.89
29-07-19	11:56:51	36.78	34.66	35.94	36.21	35.89
29-07-19	11:57:01	36.78	34.66	35.94	36.21	35.89
29-07-19	11:57:11	36.84	34.72	35.94	36.21	35.93
29-07-19	11:57:21	36.84	34.72	35.94	36.21	35.93
29-07-19	11:57:31	36.84	34.72	35.94	36.21	35.93
29-07-19	11:57:41	36.84	34.72	35.94	36.21	35.93
29-07-19	11:57:51	36.84	34.66	35.94	36.21	35.91
29-07-19	11:58:01	36.84	34.66	35.94	36.27	35.93
29-07-19	11:58:11	36.84	34.66	35.88	36.27	35.92
29-07-19	11:58:21	36.84	34.66	35.88	36.27	35.92
29-07-19	11:58:31	36.78	34.66	35.88	36.27	35.90
29-07-19	11:58:41	36.84	34.66	35.94	36.27	35.93
29-07-19	11:58:51	36.78	34.66	35.94	36.27	35.91
29-07-19	11:59:01	36.78	34.66	35.94	36.27	35.91
29-07-19	11:59:11	36.78	34.72	36.00	36.27	35.94
29-07-19	11:59:21	36.78	34.72	36.00	36.27	35.94
29-07-19	11:59:31	36.78	34.72	36.00	36.27	35.94
29-07-19	11:59:41	36.78	34.72	36.06	36.27	35.95
29-07-19	11:59:51	36.78	34.72	36.06	36.27	35.95
29-07-19	12:00:01	36.78	34.72	36.06	36.27	35.95
29-07-19	12:00:11	36.78	34.72	36.13	36.33	35.97
29-07-19	12:00:21	36.78	34.72	36.13	36.27	35.96
29-07-19	12:00:31	36.78	34.72	36.13	36.33	35.97
29-07-19	12:00:41	36.78	34.72	36.19	36.33	35.98
29-07-19	12:00:51	36.72	34.72	36.19	36.27	35.95
29-07-19	12:01:01	36.72	34.72	36.19	36.33	35.97
29-07-19	12:01:11	36.66	34.72	36.25	36.27	35.94
29-07-19	12:01:21	36.66	34.72	36.25	36.27	35.94
29-07-19	12:01:31	36.66	34.72	36.25	36.27	35.94
29-07-19	12:01:41	36.60	34.72	36.25	36.27	35.92
29-07-19	12:01:51	36.60	34.72	36.25	36.27	35.92
29-07-19	12:02:01	36.60	34.66	36.25	36.27	35.91
29-07-19	12:02:11	36.60	34.72	36.25	36.27	35.92
29-07-19	12:02:21	36.60	34.72	36.25	36.27	35.92
29-07-19	12:02:31	36.60	34.66	36.25	36.27	35.91
29-07-19	12:02:41	36.60	34.72	36.19	36.27	35.91
29-07-19	12:02:51	36.60	34.66	36.19	36.27	35.90

29-07-19	12:03:01	36.60	34.66	36.13	36.27	35.89
29-07-19	12:03:11	36.60	34.66	36.13	36.27	35.89
29-07-19	12:03:21	36.60	34.66	36.06	36.27	35.88
29-07-19	12:03:31	36.60	34.66	36.06	36.27	35.88
29-07-19	12:03:41	36.60	34.66	36.00	36.27	35.87
29-07-19	12:03:51	36.60	34.66	36.00	36.27	35.87
29-07-19	12:04:01	36.60	34.66	36.00	36.27	35.87
29-07-19	12:04:11	36.53	34.66	35.94	36.27	35.84
29-07-19	12:04:21	36.53	34.60	35.94	36.27	35.82
29-07-19	12:04:31	36.53	34.60	35.94	36.27	35.82
29-07-19	12:04:41	36.53	34.60	35.88	36.27	35.81
29-07-19	12:04:51	36.53	34.53	35.88	36.27	35.79
29-07-19	12:05:01	36.53	34.53	35.88	36.27	35.79
29-07-19	12:05:11	36.53	34.53	35.88	36.27	35.79
29-07-19	12:05:21	36.53	34.53	35.88	36.27	35.79
29-07-19	12:05:31	36.53	34.53	35.81	36.27	35.78
29-07-19	12:05:41	36.53	34.53	35.81	36.27	35.78
29-07-19	12:05:51	36.53	34.53	35.75	36.27	35.77
29-07-19	12:06:01	36.47	34.53	35.69	36.21	35.73
29-07-19	12:06:11	36.41	34.53	35.50	36.02	35.63
29-07-19	12:06:21	36.35	34.47	35.38	35.83	35.52
29-07-19	12:06:31	36.22	34.35	35.25	35.71	35.40
29-07-19	12:06:41	36.10	34.22	35.13	35.52	35.26
29-07-19	12:06:51	36.03	34.10	35.07	35.40	35.16
29-07-19	12:07:01	35.97	33.97	34.94	35.27	35.05
29-07-19	12:07:11	35.91	33.85	34.88	35.15	34.95
29-07-19	12:07:21	35.85	33.72	34.82	35.02	34.86
29-07-19	12:07:31	35.78	33.66	34.82	34.90	34.79
29-07-19	12:07:41	35.78	33.60	34.82	34.77	34.73
29-07-19	12:07:51	35.78	33.54	34.75	34.65	34.67
29-07-19	12:08:01	35.72	33.54	34.63	34.59	34.62
29-07-19	12:08:11	35.72	33.47	34.38	34.46	34.52
29-07-19	12:08:21	35.66	33.41	34.19	34.40	34.44
29-07-19	12:08:31	35.66	33.41	34.01	34.34	34.39
29-07-19	12:08:41	35.53	33.35	33.76	34.21	34.27
29-07-19	12:08:51	35.47	33.29	33.63	34.02	34.16
29-07-19	12:09:01	35.35	33.29	33.45	33.77	34.02
29-07-19	12:09:11	35.35	33.29	33.32	33.53	33.94
29-07-19	12:09:21	35.35	33.29	33.26	33.34	33.87
29-07-19	12:09:31	35.35	33.35	33.20	33.15	33.83
29-07-19	12:09:41	35.35	33.35	33.13	33.09	33.80
29-07-19	12:09:51	35.35	33.35	33.07	32.96	33.76
29-07-19	12:10:01	35.35	33.35	33.07	32.90	33.74
29-07-19	12:10:11	35.35	33.41	33.01	32.84	33.73
29-07-19	12:10:21	35.35	33.41	32.95	32.78	33.70
29-07-19	12:10:31	35.35	33.41	32.95	32.71	33.68
29-07-19	12:10:41	35.35	33.41	32.88	32.65	33.66

29-07-19	12:10:51	35.29	33.41	32.82	32.59	33.61
29-07-19	12:11:01	35.29	33.41	32.82	32.59	33.61
29-07-19	12:11:11	35.29	33.41	32.76	32.59	33.60
29-07-19	12:11:21	35.29	33.41	32.70	32.59	33.59
29-07-19	12:11:31	35.29	33.35	32.70	32.59	33.57
29-07-19	12:11:41	35.29	33.35	32.63	32.59	33.56
29-07-19	12:11:51	35.29	33.35	32.63	32.59	33.56
29-07-19	12:12:01	35.29	33.35	32.63	32.53	33.55
29-07-19	12:12:11	35.29	33.35	32.63	32.46	33.53
29-07-19	12:12:21	35.22	33.35	32.63	32.46	33.51
29-07-19	12:12:31	35.22	33.35	32.57	32.40	33.48
29-07-19	12:12:41	35.16	33.35	32.57	32.40	33.47
29-07-19	12:12:51	35.16	33.29	32.57	32.40	33.45
29-07-19	12:13:01	35.16	33.29	32.63	32.40	33.46
29-07-19	12:13:11	35.16	33.29	32.63	32.40	33.46
29-07-19	12:13:21	35.16	33.29	32.63	32.40	33.46
29-07-19	12:13:31	35.16	33.29	32.70	32.40	33.47
29-07-19	12:13:41	35.16	33.29	32.70	32.40	33.47
29-07-19	12:13:51	35.16	33.22	32.70	32.40	33.45
29-07-19	12:14:01	35.16	33.22	32.70	32.40	33.45
29-07-19	12:14:11	35.22	33.22	32.70	32.40	33.47
29-07-19	12:14:21	35.22	33.22	32.70	32.40	33.47
29-07-19	12:14:31	35.22	33.16	32.63	32.40	33.44
29-07-19	12:14:41	35.10	33.16	32.63	32.40	33.41
29-07-19	12:14:51	34.41	32.97	32.63	32.40	33.16
29-07-19	12:15:01	33.73	32.23	32.20	32.40	32.69
29-07-19	12:15:11	32.48	31.60	31.14	32.34	31.98
29-07-19	12:15:21	31.35	30.79	30.01	32.34	31.26
29-07-19	12:15:31	30.48	29.73	29.20	32.28	30.57
29-07-19	12:15:41	29.85	28.85	28.64	32.28	30.06
29-07-19	12:15:51	29.35	28.23	28.20	32.21	29.66
29-07-19	12:16:01	28.86	27.73	27.83	31.97	29.25
29-07-19	12:16:11	28.48	27.36	27.52	31.09	28.74
29-07-19	12:16:21	28.17	26.98	27.20	30.03	28.20
29-07-19	12:16:31	27.86	26.61	26.95	29.28	27.76
29-07-19	12:16:41	27.61	26.36	26.77	28.66	27.41
29-07-19	12:16:51	27.36	26.11	26.52	28.16	27.10
29-07-19	12:17:01	27.11	25.86	26.33	27.72	26.80
29-07-19	12:17:11	26.92	25.61	26.14	27.34	26.55
29-07-19	12:17:21	26.73	25.42	26.02	27.03	26.33
29-07-19	12:17:31	26.54	25.23	25.83	26.72	26.11
29-07-19	12:17:41	26.36	25.11	25.70	26.47	25.93
29-07-19	12:17:51	26.23	24.92	25.58	26.16	25.74
29-07-19	12:18:01	26.04	24.79	25.45	25.91	25.56
29-07-19	12:18:11	25.92	24.67	25.33	25.72	25.42
29-07-19	12:18:21	25.79	24.54	25.27	25.53	25.29
29-07-19	12:18:31	25.73	24.42	25.14	25.34	25.16

29-07-19	12:18:41	25.61	24.36	25.08	25.16	25.04
29-07-19	12:18:51	25.54	24.23	25.02	25.03	24.95
29-07-19	12:19:01	25.42	24.17	24.95	24.84	24.83
29-07-19	12:19:11	25.36	24.04	24.83	24.72	24.73
29-07-19	12:19:21	25.29	23.98	24.83	24.66	24.67
29-07-19	12:19:31	25.23	23.92	24.77	24.53	24.59
29-07-19	12:19:41	25.17	23.86	24.70	24.41	24.51
29-07-19	12:19:51	25.11	23.79	24.64	24.34	24.45
29-07-19	12:20:01	25.04	23.79	24.58	24.22	24.39

LV yarn	Time	Neck	Scapula	Hand	Shin	Avg
12-08-19	10:05:01	24.07	23.76	23.65	23.46	23.74
12-08-19	10:05:11	24.13	23.76	23.65	23.46	23.76
12-08-19	10:05:21	24.13	23.76	23.65	23.40	23.74
12-08-19	10:05:31	24.07	23.76	23.59	23.40	23.72
12-08-19	10:05:41	24.07	23.69	23.59	23.40	23.70
12-08-19	10:05:51	24.26	23.69	23.59	23.40	23.75
12-08-19	10:06:01	25.57	23.69	23.59	23.40	24.12
12-08-19	10:06:11	26.63	23.69	23.59	23.40	24.42
12-08-19	10:06:21	27.38	24.13	23.59	23.40	24.75
12-08-19	10:06:31	27.94	25.44	23.59	23.40	25.27
12-08-19	10:06:41	28.51	26.38	24.09	23.40	25.77
12-08-19	10:06:51	28.94	27.13	25.03	23.40	26.26
12-08-19	10:07:01	29.32	27.76	25.90	24.27	26.92
12-08-19	10:07:11	29.69	28.26	26.65	25.02	27.50
12-08-19	10:07:21	30.00	28.69	27.28	25.52	27.95
12-08-19	10:07:31	30.32	29.07	27.65	25.90	28.30
12-08-19	10:07:41	30.57	29.50	28.09	26.34	28.69
12-08-19	10:07:51	30.94	30.00	28.53	26.84	29.14
12-08-19	10:08:01	31.31	30.50	28.90	27.21	29.55
12-08-19	10:08:11	31.56	30.94	29.28	27.59	29.91
12-08-19	10:08:21	31.88	31.32	29.59	27.90	30.24
12-08-19	10:08:31	32.12	31.69	29.90	28.15	30.53
12-08-19	10:08:41	32.37	31.94	30.15	28.46	30.80
12-08-19	10:08:51	32.56	32.25	30.40	28.71	31.05
12-08-19	10:09:01	32.81	32.50	30.59	28.96	31.29
12-08-19	10:09:11	33.00	32.75	30.78	29.15	31.49
12-08-19	10:09:21	33.18	32.94	30.96	29.40	31.70
12-08-19	10:09:31	33.37	33.13	31.15	29.52	31.87
12-08-19	10:09:41	33.50	33.25	31.34	29.71	32.02
12-08-19	10:09:51	33.68	33.44	31.46	29.90	32.20
12-08-19	10:10:01	33.81	33.56	31.59	30.02	32.32
12-08-19	10:10:11	33.93	33.62	31.71	30.15	32.43
12-08-19	10:10:21	34.06	33.75	31.84	30.27	32.56
12-08-19	10:10:31	34.12	33.87	31.96	30.40	32.66
12-08-19	10:10:41	34.24	33.94	32.03	30.52	32.76

12-08-19	10:10:51	34.31	34.06	32.09	30.58	32.84
12-08-19	10:11:01	34.43	34.12	32.21	30.71	32.95
12-08-19	10:11:11	34.49	34.19	32.27	30.77	33.01
12-08-19	10:11:21	34.56	34.25	32.27	30.83	33.06
12-08-19	10:11:31	34.62	34.31	32.34	30.96	33.14
12-08-19	10:11:41	34.68	34.37	32.40	31.02	33.20
12-08-19	10:11:51	34.74	34.44	32.46	31.08	33.27
12-08-19	10:12:01	34.81	34.44	32.52	31.15	33.31
12-08-19	10:12:11	34.87	34.50	32.59	31.21	33.37
12-08-19	10:12:21	34.93	34.56	32.59	31.27	33.43
12-08-19	10:12:31	34.99	34.56	32.65	31.33	33.47
12-08-19	10:12:41	35.05	34.62	32.65	31.33	33.51
12-08-19	10:12:51	35.05	34.69	32.71	31.40	33.55
12-08-19	10:13:01	35.12	34.69	32.71	31.46	33.59
12-08-19	10:13:11	35.18	34.75	32.77	31.46	33.63
12-08-19	10:13:21	35.18	34.75	32.77	31.52	33.65
12-08-19	10:13:31	35.24	34.81	32.77	31.52	33.68
12-08-19	10:13:41	35.30	34.81	32.84	31.58	33.73
12-08-19	10:13:51	35.37	34.81	32.84	31.64	33.76
12-08-19	10:14:01	35.37	34.87	32.90	31.64	33.79
12-08-19	10:14:11	35.43	34.87	32.90	31.64	33.81
12-08-19	10:14:21	35.43	34.93	32.96	31.71	33.85
12-08-19	10:14:31	35.49	34.93	32.96	31.71	33.87
12-08-19	10:14:41	35.49	34.93	33.02	31.77	33.90
12-08-19	10:14:51	35.55	35.00	33.09	31.77	33.94
12-08-19	10:15:01	35.55	35.00	33.09	31.83	33.96
12-08-19	10:15:11	35.55	35.00	33.15	31.83	33.97
12-08-19	10:15:21	35.62	35.06	33.15	31.83	34.01
12-08-19	10:15:31	35.62	35.06	33.21	31.89	34.03
12-08-19	10:15:41	35.62	35.06	33.27	31.89	34.04
12-08-19	10:15:51	35.68	35.12	33.34	31.89	34.09
12-08-19	10:16:01	35.68	35.12	33.40	31.96	34.12
12-08-19	10:16:11	35.74	35.18	33.40	31.96	34.15
12-08-19	10:16:21	35.74	35.18	33.46	32.02	34.18
12-08-19	10:16:31	35.74	35.18	33.52	32.08	34.20
12-08-19	10:16:41	35.74	35.25	33.59	32.08	34.23
12-08-19	10:16:51	35.80	35.25	33.65	32.14	34.28
12-08-19	10:17:01	35.80	35.25	33.65	32.21	34.29
12-08-19	10:17:11	35.86	35.25	33.71	32.21	34.32
12-08-19	10:17:21	35.86	35.31	33.77	32.21	34.35
12-08-19	10:17:31	35.86	35.31	33.83	32.27	34.38
12-08-19	10:17:41	35.93	35.31	33.90	32.27	34.40
12-08-19	10:17:51	35.93	35.37	33.96	32.27	34.43
12-08-19	10:18:01	35.93	35.37	34.02	32.33	34.46
12-08-19	10:18:11	35.99	35.37	34.02	32.33	34.48
12-08-19	10:18:21	35.99	35.43	34.08	32.33	34.50
12-08-19	10:18:31	35.99	35.43	34.15	32.33	34.51

12-08-19	10:18:41	35.99	35.43	34.15	32.33	34.51
12-08-19	10:18:51	35.99	35.50	34.21	32.39	34.56
12-08-19	10:19:01	36.05	35.43	34.21	32.39	34.56
12-08-19	10:19:11	36.05	35.37	34.21	32.46	34.56
12-08-19	10:19:21	36.05	35.25	34.21	32.46	34.52
12-08-19	10:19:31	36.11	35.12	34.21	32.52	34.52
12-08-19	10:19:41	36.11	35.00	34.27	32.52	34.50
12-08-19	10:19:51	36.11	34.93	34.27	32.52	34.48
12-08-19	10:20:01	36.11	34.87	34.27	32.52	34.46
12-08-19	10:20:11	36.11	34.81	34.27	32.58	34.46
12-08-19	10:20:21	36.11	34.75	34.27	32.58	34.45
12-08-19	10:20:31	36.11	34.69	34.27	32.58	34.43
12-08-19	10:20:41	36.11	34.69	34.27	32.64	34.45
12-08-19	10:20:51	36.11	34.62	34.27	32.64	34.43
12-08-19	10:21:01	36.11	34.62	34.27	32.64	34.43
12-08-19	10:21:11	36.11	34.56	34.27	32.64	34.41
12-08-19	10:21:21	36.11	34.56	34.27	32.71	34.43
12-08-19	10:21:31	36.11	34.56	34.27	32.71	34.43
12-08-19	10:21:41	36.11	34.56	34.33	32.71	34.44
12-08-19	10:21:51	36.11	34.56	34.27	32.71	34.43
12-08-19	10:22:01	36.11	34.56	34.27	32.71	34.43
12-08-19	10:22:11	36.05	34.56	34.33	32.77	34.44
12-08-19	10:22:21	36.05	34.50	34.33	32.77	34.42
12-08-19	10:22:31	36.05	34.50	34.33	32.77	34.42
12-08-19	10:22:41	35.99	34.44	34.33	32.77	34.39
12-08-19	10:22:51	35.99	34.44	34.33	32.77	34.39
12-08-19	10:23:01	35.99	34.37	34.33	32.77	34.37
12-08-19	10:23:11	35.99	34.31	34.33	32.83	34.37
12-08-19	10:23:21	35.99	34.31	34.40	32.83	34.38
12-08-19	10:23:31	35.93	34.25	34.40	32.83	34.35
12-08-19	10:23:41	35.93	34.25	34.40	32.89	34.36
12-08-19	10:23:51	35.93	34.19	34.46	32.89	34.35
12-08-19	10:24:01	35.99	34.19	34.46	32.96	34.39
12-08-19	10:24:11	35.99	34.19	34.46	32.96	34.39
12-08-19	10:24:21	35.99	34.12	34.46	33.02	34.39
12-08-19	10:24:31	35.99	34.12	34.52	33.02	34.40
12-08-19	10:24:41	35.99	34.12	34.52	33.08	34.42
12-08-19	10:24:51	35.99	34.12	34.52	33.14	34.43
12-08-19	10:25:01	35.99	34.12	34.58	33.14	34.44
12-08-19	10:25:11	35.99	34.06	34.58	33.21	34.44
12-08-19	10:25:21	36.05	34.06	34.65	33.27	34.49
12-08-19	10:25:31	36.05	34.06	34.65	33.33	34.51
12-08-19	10:25:41	36.05	34.06	34.65	33.39	34.52
12-08-19	10:25:51	36.11	34.06	34.71	33.39	34.55
12-08-19	10:26:01	36.11	34.06	34.71	33.46	34.57
12-08-19	10:26:11	36.11	34.06	34.71	33.52	34.59
12-08-19	10:26:21	36.18	34.06	34.77	33.58	34.63

12-08-19	10:26:31	36.18	34.06	34.77	33.64	34.65
12-08-19	10:26:41	36.18	34.00	34.77	33.70	34.65
12-08-19	10:26:51	36.18	34.00	34.77	33.77	34.67
12-08-19	10:27:01	36.24	34.00	34.83	33.83	34.71
12-08-19	10:27:11	36.24	34.00	34.83	33.89	34.73
12-08-19	10:27:21	36.24	34.00	34.83	33.89	34.73
12-08-19	10:27:31	36.24	34.00	34.83	33.95	34.75
12-08-19	10:27:41	36.24	34.00	34.83	34.02	34.76
12-08-19	10:27:51	36.24	34.00	34.83	34.02	34.76
12-08-19	10:28:01	36.24	34.00	34.83	34.08	34.78
12-08-19	10:28:11	36.24	34.00	34.83	34.08	34.78
12-08-19	10:28:21	36.24	34.00	34.77	34.14	34.79
12-08-19	10:28:31	36.30	33.94	34.83	34.14	34.80
12-08-19	10:28:41	36.30	33.94	34.83	34.20	34.82
12-08-19	10:28:51	36.30	33.94	34.83	34.20	34.82
12-08-19	10:29:01	36.30	33.94	34.83	34.27	34.83
12-08-19	10:29:11	36.30	33.94	34.83	34.27	34.83
12-08-19	10:29:21	36.30	33.94	34.83	34.33	34.85
12-08-19	10:29:31	36.30	33.94	34.83	34.33	34.85
12-08-19	10:29:41	36.30	33.94	34.83	34.39	34.87
12-08-19	10:29:51	36.30	33.94	34.83	34.39	34.87
12-08-19	10:30:01	36.30	33.94	34.83	34.39	34.87
12-08-19	10:30:11	36.30	33.94	34.83	34.45	34.89
12-08-19	10:30:21	36.24	33.87	34.83	34.45	34.85
12-08-19	10:30:31	36.24	33.87	34.77	34.45	34.84
12-08-19	10:30:41	36.24	33.87	34.77	34.45	34.84
12-08-19	10:30:51	36.24	33.87	34.77	34.45	34.84
12-08-19	10:31:01	36.24	33.87	34.77	34.52	34.86
12-08-19	10:31:11	36.24	33.87	34.77	34.52	34.86
12-08-19	10:31:21	36.24	33.87	34.77	34.52	34.86
12-08-19	10:31:31	36.24	33.87	34.77	34.52	34.86
12-08-19	10:31:41	36.24	33.87	34.77	34.58	34.88
12-08-19	10:31:51	36.24	33.87	34.77	34.58	34.88
12-08-19	10:32:01	36.18	33.87	34.77	34.58	34.86
12-08-19	10:32:11	36.18	33.87	34.77	34.58	34.86
12-08-19	10:32:21	36.18	33.87	34.77	34.58	34.86
12-08-19	10:32:31	36.18	33.87	34.83	34.64	34.89
12-08-19	10:32:41	36.18	33.87	34.83	34.70	34.90
12-08-19	10:32:51	36.18	33.87	34.83	34.70	34.90
12-08-19	10:33:01	36.18	33.94	34.90	34.77	34.95
12-08-19	10:33:11	36.18	33.94	34.90	34.77	34.95
12-08-19	10:33:21	36.18	33.94	34.90	34.83	34.97
12-08-19	10:33:31	36.18	33.94	34.96	34.89	34.99
12-08-19	10:33:41	36.11	34.00	34.96	34.89	34.99
12-08-19	10:33:51	36.18	34.00	35.02	34.95	35.04
12-08-19	10:34:01	36.18	34.00	35.02	35.02	35.06
12-08-19	10:34:11	36.18	34.00	35.08	35.02	35.07

12-08-19	10:34:21	36.18	34.00	35.14	35.08	35.09
12-08-19	10:34:31	36.24	34.06	35.14	35.08	35.13
12-08-19	10:34:41	36.24	34.06	35.21	35.14	35.16
12-08-19	10:34:51	36.24	34.06	35.27	35.20	35.18
12-08-19	10:35:01	36.30	34.06	35.27	35.20	35.20
12-08-19	10:35:11	36.30	34.12	35.33	35.26	35.25
12-08-19	10:35:21	36.30	34.12	35.33	35.26	35.25
12-08-19	10:35:31	36.30	34.12	35.39	35.33	35.27
12-08-19	10:35:41	36.30	34.12	35.39	35.33	35.27
12-08-19	10:35:51	36.36	34.19	35.46	35.39	35.34
12-08-19	10:36:01	36.36	34.19	35.52	35.39	35.35
12-08-19	10:36:11	36.36	34.19	35.52	35.45	35.36
12-08-19	10:36:21	36.36	34.19	35.52	35.45	35.36
12-08-19	10:36:31	36.36	34.19	35.58	35.45	35.37
12-08-19	10:36:41	36.30	34.19	35.58	35.45	35.36
12-08-19	10:36:51	36.30	34.19	35.64	35.51	35.38
12-08-19	10:37:01	36.30	34.25	35.64	35.51	35.40
12-08-19	10:37:11	36.30	34.25	35.64	35.51	35.40
12-08-19	10:37:21	36.30	34.25	35.71	35.51	35.41
12-08-19	10:37:31	36.30	34.25	35.71	35.51	35.41
12-08-19	10:37:41	36.30	34.25	35.71	35.51	35.41
12-08-19	10:37:51	36.30	34.25	35.71	35.51	35.41
12-08-19	10:38:01	36.30	34.25	35.77	35.51	35.42
12-08-19	10:38:11	36.30	34.25	35.77	35.51	35.42
12-08-19	10:38:21	36.30	34.25	35.77	35.58	35.44
12-08-19	10:38:31	36.24	34.25	35.77	35.51	35.40
12-08-19	10:38:41	36.24	34.25	35.83	35.51	35.41
12-08-19	10:38:51	36.24	34.25	35.83	35.51	35.41
12-08-19	10:39:01	36.24	34.25	35.83	35.51	35.41
12-08-19	10:39:11	36.24	34.25	35.83	35.51	35.41
12-08-19	10:39:21	36.24	34.25	35.83	35.51	35.41
12-08-19	10:39:31	36.24	34.25	35.83	35.58	35.43
12-08-19	10:39:41	36.18	34.25	35.89	35.58	35.42
12-08-19	10:39:51	36.18	34.25	35.89	35.58	35.42
12-08-19	10:40:01	36.18	34.31	35.89	35.58	35.44
12-08-19	10:40:11	36.18	34.25	35.89	35.58	35.42
12-08-19	10:40:21	36.18	34.31	35.89	35.58	35.44
12-08-19	10:40:31	36.18	34.31	35.89	35.58	35.44
12-08-19	10:40:41	36.18	34.31	35.89	35.64	35.46
12-08-19	10:40:51	36.18	34.31	35.96	35.64	35.47
12-08-19	10:41:01	36.18	34.31	35.96	35.64	35.47
12-08-19	10:41:11	36.18	34.31	35.96	35.64	35.47
12-08-19	10:41:21	36.18	34.31	35.96	35.70	35.49
12-08-19	10:41:31	36.18	34.31	36.02	35.70	35.50
12-08-19	10:41:41	36.18	34.31	36.02	35.70	35.50
12-08-19	10:41:51	36.18	34.31	36.08	35.76	35.52
12-08-19	10:42:01	36.18	34.31	36.08	35.76	35.52

12-08-19	10:42:11	36.18	34.37	36.08	35.76	35.54
12-08-19	10:42:21	36.24	34.37	36.14	35.83	35.59
12-08-19	10:42:31	36.24	34.37	36.14	35.83	35.59
12-08-19	10:42:41	36.24	34.37	36.14	35.83	35.59
12-08-19	10:42:51	36.24	34.37	36.21	35.89	35.61
12-08-19	10:43:01	36.24	34.37	36.21	35.89	35.61
12-08-19	10:43:11	36.24	34.44	36.21	35.89	35.63
12-08-19	10:43:21	36.24	34.44	36.27	35.95	35.66
12-08-19	10:43:31	36.24	34.44	36.27	35.95	35.66
12-08-19	10:43:41	36.24	34.44	36.27	35.95	35.66
12-08-19	10:43:51	36.24	34.44	36.27	36.01	35.67
12-08-19	10:44:01	36.18	34.44	36.27	36.01	35.66
12-08-19	10:44:11	36.18	34.44	36.27	36.01	35.66
12-08-19	10:44:21	36.18	34.44	36.27	36.01	35.66
12-08-19	10:44:31	36.18	34.50	36.27	36.01	35.68
12-08-19	10:44:41	36.18	34.50	36.21	35.95	35.65
12-08-19	10:44:51	36.18	34.50	36.21	35.95	35.65
12-08-19	10:45:01	36.18	34.56	36.21	35.95	35.67
12-08-19	10:45:11	36.18	34.56	36.14	35.95	35.66
12-08-19	10:45:21	36.18	34.62	36.08	35.83	35.63
12-08-19	10:45:31	36.11	34.56	35.89	35.70	35.53
12-08-19	10:45:41	36.05	34.50	35.77	35.45	35.40
12-08-19	10:45:51	36.05	34.44	35.52	35.26	35.29
12-08-19	10:46:01	36.05	34.37	35.33	35.14	35.21
12-08-19	10:46:11	35.99	34.37	35.08	34.95	35.10
12-08-19	10:46:21	35.93	34.31	34.90	34.83	35.00
12-08-19	10:46:31	35.86	34.31	34.71	34.70	34.92
12-08-19	10:46:41	35.80	34.25	34.58	34.58	34.83
12-08-19	10:46:51	35.74	34.19	34.46	34.45	34.74
12-08-19	10:47:01	35.68	34.12	34.33	34.33	34.65
12-08-19	10:47:11	35.62	34.06	34.21	34.27	34.58
12-08-19	10:47:21	35.55	34.00	34.08	34.14	34.49
12-08-19	10:47:31	35.49	33.94	34.02	34.08	34.43
12-08-19	10:47:41	35.43	33.87	33.90	33.95	34.34
12-08-19	10:47:51	35.18	33.81	33.83	33.89	34.22
12-08-19	10:48:01	34.37	33.56	33.77	33.83	33.90
12-08-19	10:48:11	33.43	32.69	33.71	33.77	33.36
12-08-19	10:48:21	32.56	31.81	33.65	33.21	32.71
12-08-19	10:48:31	31.75	31.00	33.27	32.27	31.93
12-08-19	10:48:41	31.00	30.25	32.65	31.15	31.10
12-08-19	10:48:51	30.07	29.50	31.65	30.33	30.24
12-08-19	10:49:01	29.38	28.88	30.78	29.71	29.56
12-08-19	10:49:11	28.82	28.38	30.09	29.15	28.99
12-08-19	10:49:21	28.32	28.01	29.47	28.65	28.51
12-08-19	10:49:31	27.88	27.63	28.97	28.27	28.09
12-08-19	10:49:41	27.57	27.26	28.47	27.84	27.70
12-08-19	10:49:51	27.19	27.01	28.03	27.52	27.37

12-08-19	10:50:01	26.94	26.69	27.65	27.21	27.06
12-08-19	10:50:11	26.63	26.51	27.28	26.96	26.79
12-08-19	10:50:21	26.44	26.26	27.03	26.71	26.56
12-08-19	10:50:31	26.19	26.07	26.72	26.46	26.32
12-08-19	10:50:41	26.01	25.88	26.47	26.27	26.12
12-08-19	10:50:51	25.82	25.76	26.28	26.09	25.95
12-08-19	10:51:01	25.63	25.57	26.03	25.90	25.75
12-08-19	10:51:11	25.51	25.44	25.84	25.71	25.60
12-08-19	10:51:21	25.32	25.32	25.65	25.59	25.45
12-08-19	10:51:31	25.19	25.19	25.53	25.40	25.30
12-08-19	10:51:41	25.07	25.07	25.34	25.27	25.17
12-08-19	10:51:51	24.94	24.94	25.22	25.15	25.04
12-08-19	10:52:01	24.82	24.88	25.03	25.02	24.93
12-08-19	10:52:11	24.76	24.76	24.97	24.90	24.83
12-08-19	10:52:21	24.63	24.69	24.84	24.77	24.72
12-08-19	10:52:31	24.57	24.63	24.72	24.65	24.63
12-08-19	10:52:41	24.44	24.51	24.59	24.59	24.52
12-08-19	10:52:51	24.38	24.44	24.53	24.46	24.44
12-08-19	10:53:01	24.32	24.38	24.47	24.40	24.38
12-08-19	10:53:11	24.19	24.32	24.34	24.34	24.29
12-08-19	10:53:21	24.13	24.26	24.28	24.21	24.21
12-08-19	10:53:31	24.07	24.19	24.22	24.15	24.15
12-08-19	10:53:41	24.01	24.13	24.09	24.09	24.08
12-08-19	10:53:51	23.94	24.07	24.03	24.02	24.01
12-08-19	10:54:01	23.88	24.01	23.97	23.96	23.95
12-08-19	10:54:11	23.88	23.94	23.90	23.90	23.91
12-08-19	10:54:21	23.82	23.94	23.90	23.84	23.87
12-08-19	10:54:31	23.76	23.88	23.84	23.77	23.81
12-08-19	10:54:41	23.69	23.82	23.78	23.71	23.75
12-08-19	10:54:51	23.63	23.82	23.72	23.65	23.70
12-08-19	10:55:01	23.63	23.76	23.65	23.65	23.67

	Time	Neck	Scapula	Hand	Shin	Avg
09-08-19	10:05:00	21.69	21.57	21.59	21.40	21.56
09-08-19	10:05:10	21.69	21.50	21.59	21.40	21.54
09-08-19	10:05:20	21.69	21.50	21.59	21.40	21.54
09-08-19	10:05:30	21.69	21.50	21.59	21.40	21.54
09-08-19	10:05:40	21.69	21.50	21.59	21.40	21.54
09-08-19	10:05:50	21.63	21.50	21.59	21.40	21.52
09-08-19	10:06:00	21.63	21.50	21.59	21.40	21.52
09-08-19	10:06:10	21.63	21.50	21.59	21.34	21.51
09-08-19	10:06:20	21.63	21.50	21.59	21.34	21.51
09-08-19	10:06:30	21.63	21.44	21.59	21.34	21.49
09-08-19	10:06:40	21.63	21.50	21.53	21.34	21.50
09-08-19	10:06:50	21.63	21.44	21.53	21.34	21.48

09-08-19	10:07:00	21.63	21.44	21.53	21.34	21.48
09-08-19	10:07:10	21.63	21.44	21.53	21.34	21.48
09-08-19	10:07:20	21.63	21.44	21.53	21.34	21.48
09-08-19	10:07:30	21.63	21.44	21.53	21.34	21.48
09-08-19	10:07:40	21.63	21.44	21.53	21.34	21.48
09-08-19	10:07:50	21.63	21.44	21.53	21.34	21.48
09-08-19	10:08:00	21.63	21.44	21.53	21.34	21.48
09-08-19	10:08:10	21.63	21.44	21.53	21.34	21.48
09-08-19	10:08:20	21.63	21.44	21.53	21.34	21.48
09-08-19	10:08:30	21.63	21.44	21.53	21.34	21.48
09-08-19	10:08:40	21.63	21.44	21.53	21.34	21.48
09-08-19	10:08:50	21.63	21.44	21.53	21.34	21.48
09-08-19	10:09:00	21.63	21.44	21.53	21.34	21.48
09-08-19	10:09:10	21.63	21.44	21.53	21.34	21.48
09-08-19	10:09:20	21.63	21.44	21.53	21.34	21.48
09-08-19	10:09:30	21.63	21.50	21.53	21.34	21.50
09-08-19	10:09:40	21.63	21.50	21.59	21.34	21.51
09-08-19	10:09:50	21.63	21.50	21.59	21.34	21.51
09-08-19	10:10:00	21.63	21.50	21.59	21.40	21.52
09-08-19	10:10:10	21.63	21.50	21.59	21.40	21.52
09-08-19	10:10:20	22.13	21.50	21.59	21.40	21.66
09-08-19	10:10:30	23.69	21.50	21.59	21.40	22.10
09-08-19	10:10:40	24.82	21.50	21.59	21.40	22.42
09-08-19	10:10:50	25.69	21.50	21.59	21.40	22.66
09-08-19	10:11:00	26.44	21.50	21.59	21.40	22.87
09-08-19	10:11:10	27.13	21.57	21.59	21.40	23.08
09-08-19	10:11:20	27.69	22.57	21.65	21.40	23.53
09-08-19	10:11:30	28.19	24.60	21.65	21.40	24.24
09-08-19	10:11:40	28.63	25.68	21.65	21.40	24.66
09-08-19	10:11:50	29.67	25.94	22.28	21.40	25.13
09-08-19	10:12:00	29.50	26.63	23.40	21.46	25.47
09-08-19	10:12:10	29.82	27.26	24.34	21.46	25.88
09-08-19	10:12:20	30.13	27.76	25.29	21.52	26.28
09-08-19	10:12:30	30.44	28.26	25.59	22.84	26.92
09-08-19	10:12:40	30.75	28.69	26.92	23.84	27.63
09-08-19	10:12:50	31.10	29.67	26.53	24.59	28.14
09-08-19	10:13:00	31.19	29.44	26.90	25.15	28.32
09-08-19	10:13:10	31.31	29.75	27.22	25.65	28.63
09-08-19	10:13:20	31.50	30.40	27.47	26.23	29.07
09-08-19	10:13:30	31.69	30.25	27.72	26.40	29.17
09-08-19	10:13:40	31.81	30.50	27.90	26.77	29.41
09-08-19	10:13:50	32.00	30.69	28.91	27.85	29.98
09-08-19	10:14:00	32.12	30.94	28.28	27.34	29.84
09-08-19	10:14:10	32.25	31.13	28.40	27.59	30.01
09-08-19	10:14:20	32.37	31.25	28.53	27.84	30.17
09-08-19	10:14:30	32.50	31.44	28.72	28.23	30.40
09-08-19	10:14:40	32.62	31.57	28.90	28.21	30.50

09-08-19	10:14:50	32.69	31.69	29.91	28.40	30.76
09-08-19	10:15:00	32.81	31.81	29.22	28.52	30.76
09-08-19	10:15:10	32.87	31.94	29.34	28.71	30.88
09-08-19	10:15:20	33.00	32.64	29.40	28.84	31.16
09-08-19	10:15:30	33.60	32.13	29.53	28.96	31.24
09-08-19	10:15:40	33.18	32.19	29.65	29.84	31.40
09-08-19	10:15:50	33.25	32.25	29.72	29.15	31.26
09-08-19	10:16:00	33.37	32.38	29.78	29.27	31.37
09-08-19	10:16:10	33.43	32.44	29.90	29.33	31.44
09-08-19	10:16:20	33.50	32.44	29.97	29.46	31.50
09-08-19	10:16:30	33.56	32.50	30.27	29.52	31.61
09-08-19	10:16:40	33.62	32.56	30.27	29.58	31.66
09-08-19	10:16:50	33.62	32.63	30.90	29.65	31.79
09-08-19	10:17:00	33.68	32.69	30.15	29.71	31.73
09-08-19	10:17:10	33.75	32.75	30.15	29.77	31.78
09-08-19	10:17:20	33.75	32.75	30.22	29.77	31.79
09-08-19	10:17:30	33.81	32.81	30.28	29.83	31.85
09-08-19	10:17:40	33.87	32.88	30.34	29.77	31.88
09-08-19	10:17:50	33.87	32.88	30.40	29.83	31.91
09-08-19	10:18:00	33.93	32.94	30.40	29.83	31.94
09-08-19	10:18:10	33.93	32.94	30.40	29.83	31.94
09-08-19	10:18:20	34.00	33.00	30.40	29.83	31.98
09-08-19	10:18:30	34.57	33.63	30.40	29.83	32.31
09-08-19	10:18:40	34.57	33.63	30.40	29.83	32.31
09-08-19	10:18:50	34.12	33.13	30.40	29.83	32.05
09-08-19	10:19:00	34.12	33.13	30.40	29.90	32.06
09-08-19	10:19:10	34.18	33.13	30.40	29.96	32.10
09-08-19	10:19:20	34.24	33.19	30.40	29.96	32.13
09-08-19	10:19:30	34.24	33.19	30.40	30.21	32.20
09-08-19	10:19:40	34.31	33.19	30.40	30.21	32.22
09-08-19	10:19:50	34.31	33.25	30.40	30.21	32.24
09-08-19	10:20:00	34.31	33.25	30.40	30.21	32.24
09-08-19	10:20:10	34.37	33.25	30.40	30.21	32.26
09-08-19	10:20:20	34.37	33.25	30.46	30.21	32.27
09-08-19	10:20:30	34.43	33.25	30.46	30.21	32.28
09-08-19	10:20:40	34.43	33.25	30.46	30.21	32.28
09-08-19	10:20:50	34.43	33.31	30.46	30.84	32.48
09-08-19	10:21:00	34.49	33.31	30.46	30.84	32.50
09-08-19	10:21:10	34.49	33.31	30.40	30.21	32.31
09-08-19	10:21:20	34.49	33.31	30.40	30.21	32.31
09-08-19	10:21:30	34.49	33.31	30.40	30.21	32.31
09-08-19	10:21:40	34.49	33.31	30.40	30.21	32.31
09-08-19	10:21:50	34.49	33.38	30.40	30.21	32.33
09-08-19	10:22:00	34.49	33.38	30.40	30.21	32.33
09-08-19	10:22:10	34.49	33.38	30.34	30.21	32.32
09-08-19	10:22:20	34.56	33.38	30.34	30.21	32.33
09-08-19	10:22:30	34.56	33.38	30.28	30.84	32.50

09-08-19	10:22:40	34.56	33.44	30.28	30.84	32.52
09-08-19	10:22:50	34.56	33.44	30.22	30.84	32.51
09-08-19	10:23:00	34.56	33.44	30.22	30.84	32.51
09-08-19	10:23:10	34.62	33.44	30.15	30.84	32.51
09-08-19	10:23:20	34.62	33.50	30.90	30.21	32.48
09-08-19	10:23:30	34.62	33.50	30.27	30.84	32.55
09-08-19	10:23:40	34.62	33.50	30.27	30.84	32.55
09-08-19	10:23:50	34.62	33.50	29.97	30.84	32.50
09-08-19	10:24:00	34.62	33.50	29.97	30.84	32.50
09-08-19	10:24:10	34.62	33.50	29.97	30.84	32.50
09-08-19	10:24:20	34.68	33.50	29.97	30.84	32.52
09-08-19	10:24:30	34.62	33.50	29.90	30.84	32.49
09-08-19	10:24:40	34.62	33.50	29.90	30.84	32.49
09-08-19	10:24:50	34.62	33.50	29.90	30.84	32.49
09-08-19	10:25:00	34.62	33.50	29.90	30.21	32.32
09-08-19	10:25:10	34.62	33.50	29.90	30.21	32.32
09-08-19	10:25:20	34.68	33.50	29.90	30.21	32.33
09-08-19	10:25:30	34.68	33.50	29.90	30.21	32.33
09-08-19	10:25:40	34.68	33.50	29.90	30.21	32.33
09-08-19	10:25:50	34.68	33.50	29.90	30.21	32.33
09-08-19	10:26:00	34.74	33.50	29.97	30.21	32.36
09-08-19	10:26:10	34.74	33.50	29.97	30.21	32.36
09-08-19	10:26:20	34.74	33.50	29.97	30.84	32.54
09-08-19	10:26:30	34.74	33.50	30.27	30.84	32.59
09-08-19	10:26:40	34.74	33.50	30.27	30.84	32.59
09-08-19	10:26:50	34.74	33.50	30.90	30.84	32.69
09-08-19	10:27:00	34.74	33.50	30.15	30.84	32.57
09-08-19	10:27:10	34.74	33.56	30.15	30.84	32.58
09-08-19	10:27:20	34.74	33.56	30.22	30.84	32.60
09-08-19	10:27:30	34.68	33.56	30.22	30.84	32.58
09-08-19	10:27:40	34.68	33.56	30.28	30.84	32.59
09-08-19	10:27:50	34.68	33.50	30.22	30.84	32.56
09-08-19	10:28:00	34.62	33.50	30.22	30.21	32.37
09-08-19	10:28:10	34.49	33.50	30.90	30.21	32.44
09-08-19	10:28:20	34.43	33.50	30.90	30.21	32.42
09-08-19	10:28:30	34.43	33.50	30.90	30.21	32.42
09-08-19	10:28:40	34.49	33.50	30.27	30.21	32.34
09-08-19	10:28:50	34.49	33.50	30.90	30.21	32.44
09-08-19	10:29:00	34.56	33.56	30.90	30.84	32.65
09-08-19	10:29:10	34.56	33.56	30.90	30.84	32.65
09-08-19	10:29:20	34.56	33.56	30.90	30.84	32.65
09-08-19	10:29:30	34.62	33.56	30.15	30.84	32.55
09-08-19	10:29:40	34.68	33.62	30.15	30.84	32.58
09-08-19	10:29:50	34.68	33.62	30.22	30.84	32.59
09-08-19	10:30:00	34.68	33.62	30.22	30.15	32.40
09-08-19	10:30:10	34.68	33.62	30.15	30.84	32.58
09-08-19	10:30:20	34.62	33.62	30.15	30.84	32.57

09-08-19	10:30:30	34.49	33.62	30.90	30.21	32.48
09-08-19	10:30:40	34.43	33.62	30.27	30.21	32.36
09-08-19	10:30:50	34.43	33.62	30.27	30.84	32.53
09-08-19	10:31:00	34.43	33.62	30.27	30.84	32.53
09-08-19	10:31:10	34.49	33.56	30.27	30.84	32.53
09-08-19	10:31:20	34.49	33.56	30.27	30.84	32.53
09-08-19	10:31:30	34.56	33.56	30.90	30.84	32.65
09-08-19	10:31:40	34.56	33.56	30.90	30.84	32.65
09-08-19	10:31:50	34.56	33.56	30.90	30.84	32.65
09-08-19	10:32:00	34.49	33.56	30.15	30.84	32.52
09-08-19	10:32:10	34.49	33.56	30.22	30.84	32.53
09-08-19	10:32:20	34.56	33.56	30.28	30.84	32.55
09-08-19	10:32:30	34.56	33.56	30.34	30.84	32.56
09-08-19	10:32:40	34.56	33.56	30.40	30.84	32.57
09-08-19	10:32:50	34.56	33.56	30.46	30.15	32.39
09-08-19	10:33:00	34.56	33.56	30.53	30.15	32.40
09-08-19	10:33:10	34.56	33.56	30.59	30.15	32.41
09-08-19	10:33:20	34.56	33.56	30.65	30.15	32.42
09-08-19	10:33:30	34.56	33.56	30.71	30.15	32.43
09-08-19	10:33:40	34.56	33.56	30.71	30.15	32.43
09-08-19	10:33:50	34.56	33.56	30.71	30.15	32.43
09-08-19	10:34:00	34.56	33.56	30.71	30.15	32.43
09-08-19	10:34:10	34.62	33.56	30.65	30.15	32.44
09-08-19	10:34:20	34.62	33.56	30.65	30.15	32.44
09-08-19	10:34:30	34.62	33.56	30.65	30.15	32.44
09-08-19	10:34:40	34.62	33.56	30.65	30.15	32.44
09-08-19	10:34:50	34.62	33.56	30.59	30.15	32.43
09-08-19	10:35:00	34.62	33.56	30.59	30.15	32.43
09-08-19	10:35:10	34.62	33.56	30.53	30.15	32.42
09-08-19	10:35:20	34.62	33.56	30.53	30.15	32.42
09-08-19	10:35:30	34.62	33.56	30.53	30.15	32.42
09-08-19	10:35:40	34.62	33.56	30.53	30.15	32.42
09-08-19	10:35:50	34.68	33.56	30.53	30.84	32.63
09-08-19	10:36:00	34.68	33.56	30.53	30.15	32.43
09-08-19	10:36:10	34.74	33.56	30.53	30.84	32.64
09-08-19	10:36:20	34.74	33.62	30.53	30.84	32.66
09-08-19	10:36:30	34.74	33.62	30.53	30.84	32.66
09-08-19	10:36:40	34.81	33.62	30.53	30.84	32.68
09-08-19	10:36:50	34.81	33.62	30.46	30.21	32.49
09-08-19	10:37:00	34.81	33.62	30.46	30.21	32.49
09-08-19	10:37:10	34.74	33.62	30.46	30.21	32.48
09-08-19	10:37:20	34.74	33.56	30.46	30.21	32.46
09-08-19	10:37:30	34.74	33.56	30.46	30.21	32.46
09-08-19	10:37:40	34.74	33.56	30.46	30.21	32.46
09-08-19	10:37:50	34.74	33.56	30.46	30.21	32.46
09-08-19	10:38:00	34.74	33.56	30.53	30.21	32.47
09-08-19	10:38:10	34.68	33.56	30.59	30.21	32.46

09-08-19	10:38:20	34.74	33.56	30.59	30.21	32.48
09-08-19	10:38:30	34.74	33.56	30.59	30.21	32.48
09-08-19	10:38:40	34.74	33.62	30.53	30.21	32.49
09-08-19	10:38:50	34.68	33.56	30.53	30.21	32.45
09-08-19	10:39:00	34.68	33.62	30.46	30.21	32.46
09-08-19	10:39:10	34.68	33.62	30.46	30.84	32.63
09-08-19	10:39:20	34.68	33.56	30.46	30.84	32.62
09-08-19	10:39:30	34.68	33.56	30.40	30.21	32.43
09-08-19	10:39:40	34.68	33.56	30.40	30.21	32.43
09-08-19	10:39:50	34.68	33.56	30.40	30.21	32.43
09-08-19	10:40:00	34.62	33.56	30.40	30.21	32.41
09-08-19	10:40:10	34.62	33.56	30.40	30.21	32.41
09-08-19	10:40:20	34.56	33.56	30.40	30.21	32.40
09-08-19	10:40:30	34.56	33.56	30.40	30.21	32.40
09-08-19	10:40:40	34.56	33.56	30.34	30.21	32.39
09-08-19	10:40:50	34.62	33.56	30.34	29.96	32.33
09-08-19	10:41:00	34.62	33.56	30.34	29.96	32.33
09-08-19	10:41:10	34.62	33.56	30.34	29.96	32.33
09-08-19	10:41:20	34.68	33.56	30.34	29.96	32.35
09-08-19	10:41:30	34.68	33.56	30.34	29.96	32.35
09-08-19	10:41:40	34.68	33.56	30.34	29.96	32.35
09-08-19	10:41:50	34.74	33.56	30.34	29.96	32.37
09-08-19	10:42:00	34.74	33.56	30.34	29.96	32.37
09-08-19	10:42:10	34.74	33.56	30.34	29.96	32.37
09-08-19	10:42:20	34.81	33.56	30.34	29.96	32.39
09-08-19	10:42:30	34.81	33.56	30.34	29.96	32.39
09-08-19	10:42:40	34.81	33.56	30.34	29.90	32.37
09-08-19	10:42:50	34.81	33.56	30.28	29.90	32.36
09-08-19	10:43:00	34.87	33.56	30.28	29.90	32.38
09-08-19	10:43:10	34.87	33.56	30.28	29.90	32.38
09-08-19	10:43:20	34.87	33.56	30.28	29.90	32.38
09-08-19	10:43:30	34.87	33.56	30.28	29.90	32.38
09-08-19	10:43:40	34.87	33.56	30.28	29.90	32.38
09-08-19	10:43:50	34.93	33.50	30.34	29.90	32.39
09-08-19	10:44:00	34.87	33.56	30.34	29.90	32.39
09-08-19	10:44:10	34.87	33.56	30.28	29.90	32.38
09-08-19	10:44:20	34.87	33.56	30.28	29.83	32.36
09-08-19	10:44:30	34.87	33.50	30.34	29.83	32.35
09-08-19	10:44:40	34.81	33.50	30.34	29.83	32.33
09-08-19	10:44:50	34.81	33.50	30.40	29.77	32.33
09-08-19	10:45:00	34.81	33.50	30.40	29.77	32.33
09-08-19	10:45:10	34.81	33.50	30.40	29.77	32.33
09-08-19	10:45:20	34.74	33.50	30.46	29.77	32.32
09-08-19	10:45:30	34.74	33.50	30.46	29.77	32.32
09-08-19	10:45:40	34.74	33.44	30.53	29.77	32.31
09-08-19	10:45:50	34.74	33.44	30.53	29.71	32.29
09-08-19	10:46:00	34.74	33.44	30.53	29.71	32.29

09-08-19	10:46:10	34.74	33.44	30.53	29.71	32.29
09-08-19	10:46:20	34.74	33.44	30.59	29.71	32.30
09-08-19	10:46:30	34.74	33.44	30.59	29.71	32.30
09-08-19	10:46:40	34.74	33.44	30.59	29.77	32.32
09-08-19	10:46:50	34.68	33.38	30.53	29.77	32.28
09-08-19	10:47:00	34.68	33.44	30.53	29.77	32.29
09-08-19	10:47:10	34.68	33.44	30.53	29.77	32.29
09-08-19	10:47:20	34.68	33.38	30.53	29.77	32.28
09-08-19	10:47:30	34.68	33.38	30.46	29.77	32.27
09-08-19	10:47:40	34.68	33.38	30.46	29.77	32.27
09-08-19	10:47:50	34.56	33.31	30.46	29.77	32.21
09-08-19	10:48:00	34.56	33.31	30.40	29.77	32.20
09-08-19	10:48:10	34.49	33.31	30.40	29.71	32.17
09-08-19	10:48:20	34.49	33.31	30.34	29.71	32.16
09-08-19	10:48:30	34.49	33.31	30.34	29.71	32.16
09-08-19	10:48:40	34.49	33.31	30.28	29.71	32.15
09-08-19	10:48:50	34.49	33.31	30.28	29.71	32.15
09-08-19	10:49:00	34.49	33.31	30.28	29.71	32.15
09-08-19	10:49:10	34.49	33.25	30.22	29.71	32.12
09-08-19	10:49:20	34.43	33.25	30.28	29.71	32.11
09-08-19	10:49:30	34.43	33.19	30.28	29.71	32.10
09-08-19	10:49:40	34.37	33.19	30.34	29.77	32.11
09-08-19	10:49:50	34.43	33.31	30.46	29.90	32.21
09-08-19	10:50:00	34.49	33.44	30.71	30.84	32.57
09-08-19	10:50:10	34.62	33.62	30.90	30.21	32.51
09-08-19	10:50:20	34.68	33.81	31.89	30.40	32.79
09-08-19	10:50:30	34.74	34.00	31.28	30.52	32.80
09-08-19	10:50:40	34.81	34.12	31.40	30.65	32.90
09-08-19	10:50:50	34.87	34.31	31.59	30.77	33.04
09-08-19	10:51:00	34.93	34.44	31.71	30.83	33.13
09-08-19	10:51:10	34.99	34.56	31.78	30.96	33.23
09-08-19	10:51:20	35.54	34.69	31.90	31.20	33.50
09-08-19	10:51:30	35.12	34.81	32.25	31.15	33.46
09-08-19	10:51:40	35.18	34.87	32.15	31.21	33.50
09-08-19	10:51:50	35.24	35.00	32.21	31.33	33.59
09-08-19	10:52:00	35.30	35.59	32.34	31.40	33.81
09-08-19	10:52:10	35.37	35.12	32.40	31.46	33.73
09-08-19	10:52:20	35.37	35.18	32.52	31.52	33.78
09-08-19	10:52:30	35.43	35.25	32.59	31.58	33.85
09-08-19	10:52:40	35.49	35.31	32.71	31.64	33.92
09-08-19	10:52:50	35.49	35.37	32.77	31.71	33.96
09-08-19	10:53:00	35.55	35.43	32.84	31.77	34.03
09-08-19	10:53:10	35.62	35.50	32.96	31.83	34.10
09-08-19	10:53:20	35.62	35.56	33.23	31.89	34.18
09-08-19	10:53:30	35.68	35.62	33.86	31.89	34.31
09-08-19	10:53:40	35.68	35.62	33.21	31.96	34.22
09-08-19	10:53:50	35.74	35.68	33.27	31.96	34.27

09-08-19	10:54:00	35.80	35.68	33.34	32.19	34.36
09-08-19	10:54:10	35.80	35.75	33.40	32.19	34.39
09-08-19	10:54:20	35.86	35.81	33.46	32.81	34.61
09-08-19	10:54:30	35.86	35.81	33.52	32.81	34.62
09-08-19	10:54:40	35.86	35.81	33.59	32.14	34.44
09-08-19	10:54:50	35.93	35.87	33.59	32.14	34.48
09-08-19	10:55:00	35.93	35.87	33.65	32.21	34.50
09-08-19	10:55:10	35.93	35.87	33.71	32.21	34.51
09-08-19	10:55:20	35.99	35.93	33.77	32.21	34.56
09-08-19	10:55:30	36.51	35.93	33.77	32.27	34.72
09-08-19	10:55:40	36.11	35.93	33.83	32.27	34.62
09-08-19	10:55:50	36.18	35.93	33.83	32.27	34.64
09-08-19	10:56:00	36.24	35.93	33.90	32.33	34.68
09-08-19	10:56:10	36.24	36.00	33.90	32.33	34.70
09-08-19	10:56:20	36.30	36.00	33.96	32.33	34.73
09-08-19	10:56:30	36.30	36.00	34.22	32.39	34.79
09-08-19	10:56:40	36.36	36.00	34.22	32.39	34.81
09-08-19	10:56:50	36.36	36.00	34.84	32.39	34.90
09-08-19	10:57:00	36.43	36.00	34.84	32.39	34.92
09-08-19	10:57:10	36.43	36.00	34.15	32.39	34.81
09-08-19	10:57:20	36.43	36.00	34.21	32.39	34.82
09-08-19	10:57:30	36.49	36.00	34.21	32.46	34.86
09-08-19	10:57:40	36.49	36.57	34.27	32.46	35.03
09-08-19	10:57:50	36.49	36.00	34.27	32.46	34.87
09-08-19	10:58:00	36.49	36.57	34.27	32.46	35.03
09-08-19	10:58:10	36.49	36.57	34.33	32.46	35.04
09-08-19	10:58:20	36.55	36.57	34.40	32.52	35.08
09-08-19	10:58:30	36.55	36.57	34.40	32.52	35.08
09-08-19	10:58:40	36.55	36.57	34.46	32.52	35.09
09-08-19	10:58:50	36.61	36.57	34.46	32.52	35.11
09-08-19	10:59:00	36.61	36.57	34.52	32.52	35.12
09-08-19	10:59:10	36.61	36.57	34.52	32.52	35.12
09-08-19	10:59:20	36.61	36.57	34.58	32.52	35.13
09-08-19	10:59:30	36.61	36.57	34.58	32.52	35.13
09-08-19	10:59:40	36.61	36.57	34.65	32.58	35.16
09-08-19	10:59:50	36.61	36.57	34.71	32.58	35.17
09-08-19	11:00:00	36.67	36.12	34.77	32.58	35.07
09-08-19	11:00:10	36.67	36.12	34.77	32.58	35.07
09-08-19	11:00:20	36.67	36.12	34.83	32.64	35.10
09-08-19	11:00:30	36.67	36.12	34.90	32.64	35.11
09-08-19	11:00:40	36.67	36.12	34.96	32.64	35.12
09-08-19	11:00:50	36.67	36.18	34.96	32.64	35.13
09-08-19	11:01:00	36.67	36.18	35.20	32.71	35.19
09-08-19	11:01:10	36.67	36.18	35.82	32.71	35.29
09-08-19	11:01:20	36.67	36.18	35.82	32.71	35.29
09-08-19	11:01:30	36.67	36.18	35.14	32.71	35.18
09-08-19	11:01:40	36.67	36.24	35.21	32.77	35.23

09-08-19	11:01:50	36.67	36.24	35.21	32.77	35.23
09-08-19	11:02:00	36.67	36.24	35.27	32.77	35.24
09-08-19	11:02:10	36.67	36.24	35.27	32.77	35.24
09-08-19	11:02:20	36.67	36.24	35.27	32.83	35.25
09-08-19	11:02:30	36.74	36.31	35.33	32.83	35.30
09-08-19	11:02:40	36.74	36.31	35.33	32.83	35.30
09-08-19	11:02:50	36.74	36.31	35.33	32.89	35.31
09-08-19	11:03:00	36.74	36.31	35.39	32.89	35.32
09-08-19	11:03:10	36.74	36.31	35.39	32.96	35.34
09-08-19	11:03:20	36.74	36.31	35.39	32.96	35.34
09-08-19	11:03:30	36.74	36.31	35.46	33.18	35.42
09-08-19	11:03:40	36.80	36.31	35.46	33.18	35.43
09-08-19	11:03:50	36.80	36.37	35.52	33.18	35.46
09-08-19	11:04:00	36.80	36.37	35.52	33.80	35.63
09-08-19	11:04:10	36.80	36.37	35.52	33.80	35.63
09-08-19	11:04:20	36.80	36.37	35.52	33.80	35.63
09-08-19	11:04:30	36.74	36.37	35.58	33.14	35.44
09-08-19	11:04:40	36.74	36.37	35.58	33.14	35.44
09-08-19	11:04:50	36.74	36.37	35.58	33.14	35.44
09-08-19	11:05:00	36.74	36.37	35.58	33.14	35.44
09-08-19	11:05:10	36.74	36.37	35.58	33.14	35.44
09-08-19	11:05:20	36.74	36.37	35.58	33.14	35.44
09-08-19	11:05:30	36.74	36.37	35.58	33.14	35.44
09-08-19	11:05:40	36.74	36.43	35.58	33.21	35.48
09-08-19	11:05:50	36.74	36.43	35.58	33.21	35.48
09-08-19	11:06:00	36.67	36.43	35.58	33.21	35.46
09-08-19	11:06:10	36.67	36.43	35.58	33.21	35.46
09-08-19	11:06:20	36.67	36.43	35.58	33.21	35.46
09-08-19	11:06:30	36.61	36.43	35.58	33.21	35.44
09-08-19	11:06:40	36.61	36.43	35.58	33.21	35.44
09-08-19	11:06:50	36.61	36.43	35.58	33.21	35.44
09-08-19	11:07:00	36.61	36.43	35.58	33.21	35.44
09-08-19	11:07:10	36.61	36.43	35.58	33.21	35.44
09-08-19	11:07:20	36.61	36.43	35.58	33.27	35.46
09-08-19	11:07:30	36.55	36.49	35.58	33.27	35.46
09-08-19	11:07:40	36.55	36.49	35.58	33.33	35.48
09-08-19	11:07:50	36.55	36.49	35.64	33.33	35.49
09-08-19	11:08:00	36.55	36.49	35.64	33.33	35.49
09-08-19	11:08:10	36.55	36.49	35.64	33.39	35.50
09-08-19	11:08:20	36.55	36.49	35.64	33.39	35.50
09-08-19	11:08:30	36.61	36.49	35.64	33.46	35.54
09-08-19	11:08:40	36.61	36.49	35.71	33.52	35.57
09-08-19	11:08:50	36.61	36.49	35.71	33.58	35.58
09-08-19	11:09:00	36.67	36.49	35.71	33.58	35.60
09-08-19	11:09:10	36.67	36.56	35.71	33.64	35.64
09-08-19	11:09:20	36.67	36.56	35.71	33.70	35.65
09-08-19	11:09:30	36.67	36.56	35.71	33.70	35.65

09-08-19	11:09:40	36.67	36.56	35.77	33.77	35.68
09-08-19	11:09:50	36.67	36.56	35.77	33.83	35.70
09-08-19	11:10:00	36.74	36.56	35.77	33.89	35.73
09-08-19	11:10:10	36.74	36.62	35.77	33.89	35.75
09-08-19	11:10:20	36.74	36.62	35.77	33.95	35.77
09-08-19	11:10:30	36.74	36.62	35.77	34.16	35.83
09-08-19	11:10:40	36.74	36.62	35.77	34.16	35.83
09-08-19	11:10:50	36.74	36.62	35.83	34.79	36.01
09-08-19	11:11:00	36.74	36.62	35.83	34.79	36.01
09-08-19	11:11:10	36.74	36.62	35.83	34.14	35.83
09-08-19	11:11:20	36.74	36.62	35.77	34.14	35.82
09-08-19	11:11:30	36.67	36.62	35.77	34.14	35.80
09-08-19	11:11:40	36.67	36.62	35.77	34.20	35.82
09-08-19	11:11:50	36.67	36.62	35.77	34.20	35.82
09-08-19	11:12:00	36.67	36.62	35.77	34.20	35.82
09-08-19	11:12:10	36.67	36.62	35.77	34.27	35.84
09-08-19	11:12:20	36.67	36.62	35.77	34.27	35.84
09-08-19	11:12:30	36.67	36.62	35.77	34.27	35.84
09-08-19	11:12:40	36.67	36.62	35.71	34.27	35.83
09-08-19	11:12:50	36.67	36.62	35.71	34.27	35.83
09-08-19	11:13:00	36.67	36.62	35.71	34.33	35.85
09-08-19	11:13:10	36.67	36.62	35.71	34.33	35.85
09-08-19	11:13:20	36.67	36.56	35.71	34.33	35.83
09-08-19	11:13:30	36.67	36.56	35.71	34.33	35.83
09-08-19	11:13:40	36.67	36.56	35.64	34.33	35.82
09-08-19	11:13:50	36.67	36.56	35.64	34.39	35.84
09-08-19	11:14:00	36.67	36.56	35.64	34.39	35.84
09-08-19	11:14:10	36.61	36.56	35.64	34.39	35.82
09-08-19	11:14:20	36.61	36.56	35.64	34.39	35.82
09-08-19	11:14:30	36.55	36.49	35.64	34.45	35.80
09-08-19	11:14:40	36.55	36.49	35.64	34.45	35.80
09-08-19	11:14:50	36.55	36.49	35.64	34.45	35.80
09-08-19	11:15:00	36.49	36.49	35.64	34.52	35.80
09-08-19	11:15:10	36.49	36.49	35.58	34.52	35.79
09-08-19	11:15:20	36.49	36.49	35.58	34.52	35.79
09-08-19	11:15:30	36.49	36.49	35.58	34.58	35.81
09-08-19	11:15:40	36.49	36.49	35.64	34.58	35.82
09-08-19	11:15:50	36.49	36.49	35.64	34.64	35.84
09-08-19	11:16:00	36.49	36.43	35.64	34.64	35.82
09-08-19	11:16:10	36.43	36.43	35.64	34.70	35.82
09-08-19	11:16:20	36.43	36.43	35.64	34.70	35.82
09-08-19	11:16:30	36.36	36.43	35.64	34.77	35.82
09-08-19	11:16:40	36.36	36.43	35.71	34.77	35.83
09-08-19	11:16:50	36.36	36.43	35.71	34.83	35.85
09-08-19	11:17:00	36.30	36.43	35.71	34.83	35.83
09-08-19	11:17:10	36.36	36.43	35.77	34.89	35.87
09-08-19	11:17:20	36.36	36.43	35.77	34.95	35.89

09-08-19	11:17:30	36.43	36.49	35.83	34.95	35.94
09-08-19	11:17:40	36.43	36.49	35.83	35.15	35.99
09-08-19	11:17:50	36.43	36.49	35.83	35.77	36.17
09-08-19	11:18:00	36.43	36.49	35.89	35.77	36.18
09-08-19	11:18:10	36.43	36.49	35.89	35.14	36.00
09-08-19	11:18:20	36.43	36.49	35.89	35.20	36.02
09-08-19	11:18:30	36.43	36.49	35.96	35.20	36.03
09-08-19	11:18:40	36.43	36.49	35.96	35.26	36.04
09-08-19	11:18:50	36.43	36.49	35.96	35.33	36.06
09-08-19	11:19:00	36.43	36.56	36.17	35.33	36.11
09-08-19	11:19:10	36.43	36.49	36.17	35.39	36.11
09-08-19	11:19:20	36.43	36.56	36.17	35.39	36.13
09-08-19	11:19:30	36.43	36.49	36.17	35.39	36.11
09-08-19	11:19:40	36.49	36.56	36.17	35.45	36.17
09-08-19	11:19:50	36.49	36.49	36.17	35.45	36.15
09-08-19	11:20:00	36.49	36.49	36.17	35.45	36.15
09-08-19	11:20:10	36.55	36.49	36.17	35.45	36.17
09-08-19	11:20:20	36.55	36.49	36.80	35.45	36.27
09-08-19	11:20:30	36.55	36.49	36.80	35.51	36.28
09-08-19	11:20:40	36.61	36.49	36.80	35.51	36.30
09-08-19	11:20:50	36.61	36.49	36.80	35.51	36.30
09-08-19	11:21:00	36.61	36.49	36.80	35.51	36.30
09-08-19	11:21:10	36.61	36.49	36.80	35.51	36.30
09-08-19	11:21:20	36.61	36.49	36.17	35.51	36.20
09-08-19	11:21:30	36.55	36.49	36.17	35.51	36.18
09-08-19	11:21:40	36.55	36.49	36.17	35.51	36.18
09-08-19	11:21:50	36.49	36.43	36.17	35.51	36.15
09-08-19	11:22:00	36.49	36.43	36.17	35.51	36.15
09-08-19	11:22:10	36.43	36.43	36.17	35.51	36.13
09-08-19	11:22:20	36.36	36.43	36.17	35.58	36.13
09-08-19	11:22:30	36.36	36.43	36.17	35.58	36.13
09-08-19	11:22:40	36.30	36.37	36.17	35.58	36.10
09-08-19	11:22:50	36.30	36.37	36.17	35.58	36.10
09-08-19	11:23:00	36.30	36.37	36.17	35.58	36.10
09-08-19	11:23:10	36.36	36.37	36.17	35.58	36.11
09-08-19	11:23:20	36.36	36.37	36.17	35.58	36.11
09-08-19	11:23:30	36.36	36.37	36.80	35.58	36.21
09-08-19	11:23:40	36.43	36.37	36.80	35.58	36.23
09-08-19	11:23:50	36.43	36.37	36.80	35.58	36.23
09-08-19	11:24:00	36.43	36.37	36.80	35.64	36.25
09-08-19	11:24:10	36.43	36.37	36.80	35.64	36.25
09-08-19	11:24:20	36.43	36.37	36.80	35.64	36.25
09-08-19	11:24:30	36.43	36.37	36.80	35.64	36.25
09-08-19	11:24:40	36.43	36.37	36.80	35.64	36.25
09-08-19	11:24:50	36.43	36.37	36.80	35.70	36.27
09-08-19	11:25:00	36.43	36.37	36.14	35.70	36.16
09-08-19	11:25:10	36.49	36.37	36.14	35.70	36.18

09-08-19	11:25:20	36.49	36.37	36.14	35.76	36.20
09-08-19	11:25:30	36.55	36.37	36.14	35.76	36.21
09-08-19	11:25:40	36.55	36.43	36.21	35.83	36.26
09-08-19	11:25:50	36.55	36.43	36.21	35.83	36.26
09-08-19	11:26:00	36.49	36.43	36.27	35.83	36.25
09-08-19	11:26:10	36.43	36.43	36.27	35.89	36.25
09-08-19	11:26:20	36.43	36.43	36.27	35.89	36.25
09-08-19	11:26:30	36.36	36.43	36.33	35.95	36.26
09-08-19	11:26:40	36.36	36.43	36.33	35.95	36.26
09-08-19	11:26:50	36.30	36.43	36.33	35.95	36.24
09-08-19	11:27:00	36.24	36.43	36.33	35.95	36.23
09-08-19	11:27:10	36.24	36.43	36.33	36.13	36.28
09-08-19	11:27:20	36.24	36.43	36.33	36.13	36.28
09-08-19	11:27:30	36.24	36.43	36.33	36.13	36.28
09-08-19	11:27:40	36.24	36.43	36.33	36.75	36.45
09-08-19	11:27:50	36.24	36.43	36.33	36.75	36.45
09-08-19	11:28:00	36.24	36.43	36.33	36.14	36.28
09-08-19	11:28:10	36.24	36.37	36.33	36.14	36.26
09-08-19	11:28:20	36.24	36.37	36.27	36.14	36.25
09-08-19	11:28:30	36.24	36.37	36.27	36.14	36.25
09-08-19	11:28:40	36.24	36.37	36.21	36.14	36.24
09-08-19	11:28:50	36.30	36.37	36.21	36.14	36.26
09-08-19	11:29:00	36.24	36.31	36.14	36.75	36.39
09-08-19	11:29:10	36.24	36.24	36.17	35.89	36.13
09-08-19	11:29:20	36.11	36.12	35.77	35.70	35.94
09-08-19	11:29:30	36.51	36.00	35.58	35.51	35.94
09-08-19	11:29:40	35.99	35.87	35.39	35.39	35.69
09-08-19	11:29:50	35.93	35.75	35.21	35.20	35.56
09-08-19	11:30:00	35.93	35.68	35.20	35.77	35.70
09-08-19	11:30:10	35.86	35.62	34.83	34.89	35.36
09-08-19	11:30:20	35.80	35.50	34.65	34.83	35.26
09-08-19	11:30:30	35.80	35.37	34.52	34.70	35.17
09-08-19	11:30:40	35.74	35.31	34.27	34.58	35.06
09-08-19	11:30:50	35.68	35.25	34.15	34.52	34.99
09-08-19	11:31:00	35.37	35.12	34.22	34.16	34.78
09-08-19	11:31:10	34.00	34.81	33.77	32.89	33.88
09-08-19	11:31:20	32.87	33.50	32.90	31.71	32.73
09-08-19	11:31:30	32.00	32.19	31.90	30.65	31.66
09-08-19	11:31:40	31.10	31.13	30.90	29.77	30.70
09-08-19	11:31:50	30.19	30.32	30.27	28.90	29.88
09-08-19	11:32:00	29.50	29.63	29.15	28.15	29.10
09-08-19	11:32:10	28.88	29.50	28.53	27.46	28.60
09-08-19	11:32:20	28.38	28.44	27.97	26.90	27.92
09-08-19	11:32:30	27.88	28.50	27.47	26.46	27.59
09-08-19	11:32:40	27.44	27.51	27.29	26.23	27.10
09-08-19	11:32:50	27.68	27.13	26.65	25.71	26.81
09-08-19	11:33:00	26.69	26.76	26.28	25.34	26.26

09-08-19	11:33:10	26.38	26.38	25.97	25.86	26.17
09-08-19	11:33:20	26.68	26.68	25.65	24.84	26.00
09-08-19	11:33:30	25.82	25.82	25.40	24.59	25.41
09-08-19	11:33:40	25.57	25.57	25.22	24.40	25.18
09-08-19	11:33:50	25.32	25.32	24.97	24.15	24.93
09-08-19	11:34:00	25.13	25.68	24.78	24.23	24.98
09-08-19	11:34:10	24.94	24.88	24.59	23.84	24.56
09-08-19	11:34:20	24.76	24.69	24.40	23.65	24.37
09-08-19	11:34:30	24.57	24.51	24.22	23.52	24.20
09-08-19	11:34:40	24.38	24.32	24.92	23.40	24.17
09-08-19	11:34:50	24.19	24.13	23.90	23.27	23.87
09-08-19	11:35:00	24.68	24.60	23.78	23.15	24.08
09-08-19	11:35:10	23.88	23.82	23.65	23.23	23.64
09-08-19	11:35:20	23.76	23.69	23.53	22.90	23.46
09-08-19	11:35:30	23.63	23.57	23.40	22.84	23.35
09-08-19	11:35:40	23.51	23.44	23.28	22.71	23.23
09-08-19	11:35:50	23.44	23.32	23.22	22.65	23.15
09-08-19	11:36:00	23.32	23.19	23.91	22.59	23.17
09-08-19	11:36:10	23.19	23.13	23.29	22.46	22.99
09-08-19	11:36:20	23.13	23.50	22.90	22.46	23.01
09-08-19	11:36:30	23.67	22.94	22.84	22.34	22.96
09-08-19	11:36:40	22.94	22.88	22.78	22.34	22.73
09-08-19	11:36:50	22.88	22.76	22.72	22.27	22.65
09-08-19	11:37:00	22.82	22.69	22.65	22.21	22.59
09-08-19	11:37:10	22.76	22.63	22.59	22.15	22.52
09-08-19	11:37:20	22.69	22.57	22.59	22.15	22.49
09-08-19	11:37:30	22.63	22.51	22.53	22.85	22.64
09-08-19	11:37:40	22.63	22.44	22.47	22.85	22.61
09-08-19	11:37:50	22.57	22.44	22.47	22.23	22.42
09-08-19	11:38:00	22.50	22.38	22.40	22.23	22.38
09-08-19	11:38:10	22.50	22.32	22.40	21.96	22.28
09-08-19	11:38:20	22.44	22.32	22.34	21.96	22.26
09-08-19	11:38:30	22.44	22.26	22.34	21.90	22.22
09-08-19	11:38:40	22.38	22.19	22.28	21.90	22.18
09-08-19	11:38:50	22.38	22.19	22.28	21.90	22.18
09-08-19	11:39:00	22.32	22.13	22.22	21.84	22.11
09-08-19	11:39:10	22.25	22.13	22.22	21.84	22.10
09-08-19	11:39:20	22.25	22.67	22.15	21.84	22.24
09-08-19	11:39:30	22.25	22.67	22.15	21.84	22.24
09-08-19	11:39:40	22.25	22.67	22.15	21.84	22.24
09-08-19	11:39:50	22.25	22.67	22.15	21.90	22.25
09-08-19	11:40:00	22.25	22.13	22.22	21.90	22.11
09-08-19	11:40:10	22.32	22.13	22.22	21.96	22.15
09-08-19	11:40:20	22.38	22.13	22.28	22.23	22.25
09-08-19	11:40:30	22.38	22.19	22.28	22.85	22.44
09-08-19	11:40:40	22.44	22.26	22.34	22.85	22.49
09-08-19	11:40:50	22.50	22.26	22.40	22.15	22.32

09-08-19	11:41:00	22.50	22.26	22.40	22.21	22.34
09-08-19	11:41:10	22.50	22.26	22.40	22.21	22.34
09-08-19	11:41:20	22.57	22.32	22.40	22.21	22.37
09-08-19	11:41:30	22.57	22.32	22.47	22.21	22.38
09-08-19	11:41:40	22.57	22.32	22.47	22.27	22.40
09-08-19	11:41:50	22.63	22.32	22.47	22.27	22.42
09-08-19			22.38	22.47	22.27	16.10

LT con	Time	Neck	Scapula	Hand	Shin	Avg
02-08-19	11:55:01	33.12	33.44	29.72	31.08	32.09
02-08-19	11:55:11	33.31	33.62	29.90	31.27	32.28
02-08-19	11:55:21	33.50	33.81	30.09	31.46	32.47
02-08-19	11:55:31	33.62	33.94	30.28	31.64	32.62
02-08-19	11:55:41	33.75	34.06	30.40	31.77	32.75
02-08-19	11:55:51	33.93	34.19	30.53	31.89	32.89
02-08-19	11:56:01	34.06	34.31	30.65	32.02	33.01
02-08-19	11:56:11	34.18	34.44	30.71	32.14	33.13
02-08-19	11:56:21	34.31	34.56	30.84	32.21	33.23
02-08-19	11:56:31	34.43	34.62	30.90	32.33	33.33
02-08-19	11:56:41	34.56	34.75	30.96	32.46	33.45
02-08-19	11:56:51	34.62	34.81	31.03	32.52	33.51
02-08-19	11:57:01	34.68	34.87	31.09	32.64	33.59
02-08-19	11:57:11	34.81	34.93	31.15	32.71	33.67
02-08-19	11:57:21	34.87	35.00	31.21	32.77	33.73
02-08-19	11:57:31	34.93	35.06	31.28	32.83	33.79
02-08-19	11:57:41	34.99	35.12	31.34	32.89	33.86
02-08-19	11:57:51	35.05	35.18	31.34	32.96	33.91
02-08-19	11:58:01	35.12	35.18	31.40	33.02	33.95
02-08-19	11:58:11	35.12	35.25	31.46	33.08	34.00
02-08-19	11:58:21	35.18	35.25	31.46	33.14	34.03
02-08-19	11:58:31	35.24	35.31	31.46	33.14	34.07
02-08-19	11:58:41	35.24	35.31	31.53	33.21	34.10
02-08-19	11:58:51	35.24	35.31	31.53	33.21	34.10
02-08-19	11:59:01	35.30	35.37	31.53	33.27	34.15
02-08-19	11:59:11	35.30	35.37	31.59	33.27	34.16
02-08-19	11:59:21	35.30	35.37	31.59	33.33	34.18
02-08-19	11:59:31	35.30	35.37	31.59	33.33	34.18
02-08-19	11:59:41	35.30	35.37	31.65	33.33	34.19
02-08-19	11:59:51	35.30	35.37	31.65	33.39	34.20
02-08-19	12:00:01	35.30	35.37	31.71	33.39	34.21
02-08-19	12:00:11	35.37	35.37	31.71	33.39	34.23
02-08-19	12:00:21	35.37	35.43	31.78	33.39	34.26
02-08-19	12:00:31	35.43	35.43	31.78	33.46	34.29
02-08-19	12:00:41	35.43	35.43	31.78	33.46	34.29
02-08-19	12:00:51	35.43	35.43	31.78	33.46	34.29
02-08-19	12:01:01	35.43	35.50	31.84	33.46	34.32
02-08-19	12:01:11	35.43	35.50	31.84	33.46	34.32
02-08-19	12:01:21	35.49	35.50	31.84	33.46	34.34
02-08-19	12:01:31	35.49	35.50	31.84	33.46	34.34
02-08-19	12:01:41	35.49	35.50	31.84	33.46	34.34
02-08-19	12:01:51	35.49	35.50	31.90	33.52	34.37
02-08-19	12:02:01	35.55	35.50	31.90	33.52	34.38
02-08-19	12:02:11	35.55	35.50	31.90	33.52	34.38
02-08-19	12:02:21	35.55	35.56	31.96	33.52	34.41
02-08-19	12:02:31	35.55	35.56	31.96	33.52	34.41

02-08-19	12:02:41	35.62	35.56	32.03	33.52	34.44
02-08-19	12:02:51	35.62	35.56	32.03	33.58	34.45
02-08-19	12:03:01	35.62	35.62	32.09	33.58	34.48
02-08-19	12:03:11	35.68	35.62	32.09	33.58	34.50
02-08-19	12:03:21	35.68	35.62	32.15	33.58	34.51
02-08-19	12:03:31	35.74	35.62	32.15	33.64	34.54
02-08-19	12:03:41	35.74	35.62	32.21	33.64	34.55
02-08-19	12:03:51	35.74	35.68	32.27	33.64	34.58
02-08-19	12:04:01	35.80	35.68	32.34	33.70	34.63
02-08-19	12:04:11	35.86	35.68	32.34	33.70	34.64
02-08-19	12:04:21	35.86	35.75	32.40	33.70	34.67
02-08-19	12:04:31	35.86	35.75	32.46	33.70	34.68
02-08-19	12:04:41	35.93	35.75	32.59	33.77	34.74
02-08-19	12:04:51	35.93	35.81	32.65	33.77	34.76
02-08-19	12:05:01	35.99	35.81	32.71	33.77	34.79
02-08-19	12:05:11	35.99	35.81	32.77	33.77	34.80
02-08-19	12:05:21	35.99	35.81	32.84	33.83	34.83
02-08-19	12:05:31	35.99	35.87	32.90	33.83	34.86
02-08-19	12:05:41	36.05	35.87	32.90	33.83	34.87
02-08-19	12:05:51	36.05	35.87	33.02	33.83	34.89
02-08-19	12:06:01	36.05	35.81	33.02	33.89	34.89
02-08-19	12:06:11	36.05	35.81	33.15	33.89	34.91
02-08-19	12:06:21	36.05	35.81	33.15	33.89	34.91
02-08-19	12:06:31	36.05	35.81	33.21	33.89	34.92
02-08-19	12:06:41	36.05	35.81	33.21	33.89	34.92
02-08-19	12:06:51	36.05	35.81	33.27	33.89	34.93
02-08-19	12:07:01	36.05	35.81	33.34	33.89	34.94
02-08-19	12:07:11	36.05	35.81	33.34	33.89	34.94
02-08-19	12:07:21	36.05	35.81	33.40	33.89	34.95
02-08-19	12:07:31	36.05	35.81	33.46	33.89	34.96
02-08-19	12:07:41	36.05	35.81	33.46	33.89	34.96
02-08-19	12:07:51	36.05	35.81	33.46	33.89	34.96
02-08-19	12:08:01	36.05	35.81	33.52	33.89	34.97
02-08-19	12:08:11	36.05	35.81	33.52	33.89	34.97
02-08-19	12:08:21	36.05	35.81	33.52	33.89	34.97
02-08-19	12:08:31	36.05	35.81	33.59	33.89	34.98
02-08-19	12:08:41	36.05	35.81	33.59	33.89	34.98
02-08-19	12:08:51	36.05	35.75	33.59	33.89	34.97
02-08-19	12:09:01	36.05	35.81	33.59	33.89	34.98
02-08-19	12:09:11	36.05	35.75	33.65	33.89	34.98
02-08-19	12:09:21	35.99	35.81	33.65	33.89	34.98
02-08-19	12:09:31	36.05	35.75	33.65	33.89	34.98
02-08-19	12:09:41	36.05	35.81	33.65	33.89	34.99
02-08-19	12:09:51	36.05	35.81	33.71	33.89	35.00
02-08-19	12:10:01	36.05	35.81	33.71	33.89	35.00
02-08-19	12:10:11	36.05	35.81	33.71	33.89	35.00
02-08-19	12:10:21	36.05	35.81	33.71	33.89	35.00

02-08-19	12:10:31	36.05	35.81	33.71	33.89	35.00
02-08-19	12:10:41	36.05	35.81	33.71	33.89	35.00
02-08-19	12:10:51	36.05	35.81	33.71	33.95	35.02
02-08-19	12:11:01	36.05	35.81	33.77	33.95	35.03
02-08-19	12:11:11	36.11	35.81	33.77	33.95	35.05
02-08-19	12:11:21	36.11	35.81	33.77	33.95	35.05
02-08-19	12:11:31	36.11	35.81	33.83	34.02	35.08
02-08-19	12:11:41	36.11	35.87	33.83	34.02	35.09
02-08-19	12:11:51	36.11	35.87	33.83	34.02	35.09
02-08-19	12:12:01	36.18	35.87	33.90	34.08	35.14
02-08-19	12:12:11	36.18	35.87	33.90	34.08	35.14
02-08-19	12:12:21	36.18	35.93	33.96	34.14	35.18
02-08-19	12:12:31	36.18	35.93	33.96	34.14	35.18
02-08-19	12:12:41	36.18	35.93	34.02	34.20	35.21
02-08-19	12:12:51	36.18	35.93	34.02	34.20	35.21
02-08-19	12:13:01	36.24	35.93	34.02	34.27	35.25
02-08-19	12:13:11	36.24	36.00	34.08	34.27	35.27
02-08-19	12:13:21	36.24	36.00	34.08	34.33	35.29
02-08-19	12:13:31	36.24	36.00	34.08	34.33	35.29
02-08-19	12:13:41	36.24	36.00	34.08	34.33	35.29
02-08-19	12:13:51	36.24	36.00	34.15	34.39	35.32
02-08-19	12:14:01	36.24	36.00	34.15	34.39	35.32
02-08-19	12:14:11	36.24	36.00	34.15	34.39	35.32
02-08-19	12:14:21	36.24	36.00	34.15	34.39	35.32
02-08-19	12:14:31	36.24	36.06	34.15	34.39	35.34
02-08-19	12:14:41	36.24	36.06	34.15	34.45	35.35
02-08-19	12:14:51	36.24	36.00	34.15	34.45	35.34
02-08-19	12:15:01	36.24	36.06	34.15	34.45	35.35
02-08-19	12:15:11	36.24	36.06	34.15	34.45	35.35
02-08-19	12:15:21	36.18	36.06	34.15	34.45	35.34
02-08-19	12:15:31	36.18	36.06	34.15	34.45	35.34
02-08-19	12:15:41	36.18	36.00	34.08	34.45	35.31
02-08-19	12:15:51	36.18	36.00	34.08	34.45	35.31
02-08-19	12:16:01	36.18	36.00	34.08	34.45	35.31
02-08-19	12:16:11	36.11	36.00	34.08	34.45	35.29
02-08-19	12:16:21	36.11	36.00	34.08	34.45	35.29
02-08-19	12:16:31	36.11	36.00	34.08	34.45	35.29
02-08-19	12:16:41	36.11	36.00	34.02	34.45	35.28
02-08-19	12:16:51	36.11	36.00	34.02	34.45	35.28
02-08-19	12:17:01	36.11	36.00	34.02	34.45	35.28
02-08-19	12:17:11	36.11	36.06	34.02	34.45	35.30
02-08-19	12:17:21	36.11	36.06	34.02	34.45	35.30
02-08-19	12:17:31	36.05	36.06	34.02	34.45	35.28
02-08-19	12:17:41	36.05	36.06	34.02	34.45	35.28
02-08-19	12:17:51	36.05	36.06	34.02	34.45	35.28
02-08-19	12:18:01	36.05	36.06	34.02	34.45	35.28
02-08-19	12:18:11	36.05	36.06	34.02	34.45	35.28

02-08-19	12:18:21	36.05	36.12	34.02	34.45	35.30
02-08-19	12:18:31	36.05	36.12	34.02	34.52	35.32
02-08-19	12:18:41	36.05	36.12	34.02	34.52	35.32
02-08-19	12:18:51	36.05	36.12	34.02	34.52	35.32
02-08-19	12:19:01	36.05	36.12	34.08	34.58	35.34
02-08-19	12:19:11	36.05	36.18	34.15	34.64	35.39
02-08-19	12:19:21	36.05	36.18	34.15	34.64	35.39
02-08-19	12:19:31	36.11	36.18	34.21	34.70	35.43
02-08-19	12:19:41	36.11	36.24	34.27	34.77	35.48
02-08-19	12:19:51	36.11	36.24	34.33	34.77	35.49
02-08-19	12:20:01	36.11	36.31	34.40	34.83	35.53
02-08-19	12:20:11	36.11	36.31	34.46	34.89	35.56
02-08-19	12:20:21	36.18	36.31	34.52	34.89	35.59
02-08-19	12:20:31	36.18	36.37	34.52	34.95	35.62
02-08-19	12:20:41	36.18	36.37	34.65	35.02	35.66
02-08-19	12:20:51	36.24	36.37	34.65	35.08	35.69
02-08-19	12:21:01	36.24	36.43	34.77	35.14	35.75
02-08-19	12:21:11	36.24	36.43	34.83	35.14	35.76
02-08-19	12:21:21	36.24	36.43	34.90	35.20	35.79
02-08-19	12:21:31	36.30	36.43	34.96	35.20	35.81
02-08-19	12:21:41	36.30	36.49	35.02	35.26	35.86
02-08-19	12:21:51	36.30	36.49	35.02	35.26	35.86
02-08-19	12:22:01	36.36	36.49	35.08	35.33	35.90
02-08-19	12:22:11	36.36	36.49	35.14	35.33	35.91
02-08-19	12:22:21	36.36	36.49	35.21	35.33	35.92
02-08-19	12:22:31	36.36	36.56	35.21	35.39	35.96
02-08-19	12:22:41	36.43	36.56	35.27	35.39	35.99
02-08-19	12:22:51	36.43	36.56	35.33	35.39	36.00
02-08-19	12:23:01	36.43	36.56	35.33	35.45	36.01
02-08-19	12:23:11	36.43	36.56	35.39	35.45	36.02
02-08-19	12:23:21	36.43	36.56	35.46	35.45	36.03
02-08-19	12:23:31	36.43	36.56	35.46	35.45	36.03
02-08-19	12:23:41	36.43	36.56	35.52	35.45	36.04
02-08-19	12:23:51	36.43	36.56	35.52	35.45	36.04
02-08-19	12:24:01	36.43	36.56	35.58	35.51	36.07
02-08-19	12:24:11	36.43	36.56	35.58	35.51	36.07
02-08-19	12:24:21	36.43	36.56	35.58	35.51	36.07
02-08-19	12:24:31	36.43	36.56	35.64	35.51	36.08
02-08-19	12:24:41	36.43	36.56	35.64	35.51	36.08
02-08-19	12:24:51	36.49	36.56	35.71	35.51	36.11
02-08-19	12:25:01	36.49	36.56	35.71	35.51	36.11
02-08-19	12:25:11	36.49	36.56	35.71	35.51	36.11
02-08-19	12:25:21	36.43	36.49	35.77	35.51	36.08
02-08-19	12:25:31	36.43	36.56	35.77	35.58	36.12
02-08-19	12:25:41	36.43	36.56	35.83	35.58	36.13
02-08-19	12:25:51	36.43	36.56	35.83	35.58	36.13
02-08-19	12:26:01	36.43	36.56	35.83	35.58	36.13

02-08-19	12:26:11	36.43	36.56	35.89	35.58	36.14
02-08-19	12:26:21	36.43	36.56	35.89	35.64	36.16
02-08-19	12:26:31	36.43	36.56	35.96	35.64	36.17
02-08-19	12:26:41	36.49	36.56	35.96	35.64	36.18
02-08-19	12:26:51	36.49	36.56	36.02	35.64	36.19
02-08-19	12:27:01	36.49	36.56	36.02	35.64	36.19
02-08-19	12:27:11	36.43	36.56	36.08	35.64	36.19
02-08-19	12:27:21	36.43	36.56	36.08	35.70	36.20
02-08-19	12:27:31	36.43	36.56	36.14	35.70	36.21
02-08-19	12:27:41	36.43	36.56	36.14	35.70	36.21
02-08-19	12:27:51	36.43	36.56	36.14	35.70	36.21
02-08-19	12:28:01	36.43	36.56	36.21	35.70	36.22
02-08-19	12:28:11	36.43	36.56	36.21	35.76	36.24
02-08-19	12:28:21	36.43	36.56	36.21	35.76	36.24
02-08-19	12:28:31	36.49	36.62	36.27	35.76	36.29
02-08-19	12:28:41	36.49	36.62	36.27	35.76	36.29
02-08-19	12:28:51	36.49	36.62	36.33	35.76	36.30
02-08-19	12:29:01	36.49	36.62	36.33	35.83	36.31
02-08-19	12:29:11	36.55	36.62	36.39	35.83	36.34
02-08-19	12:29:21	36.55	36.62	36.39	35.83	36.34
02-08-19	12:29:31	36.55	36.62	36.39	35.83	36.34
02-08-19	12:29:41	36.55	36.62	36.45	35.83	36.35
02-08-19	12:29:51	36.55	36.62	36.45	35.83	36.35
02-08-19	12:30:01	36.61	36.62	36.45	35.83	36.37
02-08-19	12:30:11	36.61	36.68	36.52	35.89	36.41
02-08-19	12:30:21	36.61	36.62	36.52	35.89	36.40
02-08-19	12:30:31	36.61	36.68	36.52	35.89	36.41
02-08-19	12:30:41	36.61	36.68	36.52	35.89	36.41
02-08-19	12:30:51	36.61	36.68	36.58	35.89	36.42
02-08-19	12:31:01	36.61	36.68	36.58	35.89	36.42
02-08-19	12:31:11	36.55	36.68	36.58	35.89	36.41
02-08-19	12:31:21	36.55	36.68	36.58	35.89	36.41
02-08-19	12:31:31	36.49	36.62	36.58	35.89	36.37
02-08-19	12:31:41	36.49	36.62	36.64	35.89	36.38
02-08-19	12:31:51	36.49	36.62	36.64	35.89	36.38
02-08-19	12:32:01	36.43	36.62	36.64	35.89	36.36
02-08-19	12:32:11	36.43	36.62	36.70	35.89	36.37
02-08-19	12:32:21	36.43	36.62	36.70	35.89	36.37
02-08-19	12:32:31	36.43	36.62	36.70	35.89	36.37
02-08-19	12:32:41	36.36	36.62	36.70	35.89	36.36
02-08-19	12:32:51	36.36	36.62	36.70	35.89	36.36
02-08-19	12:33:01	36.30	36.56	36.77	35.89	36.33
02-08-19	12:33:11	36.30	36.56	36.77	35.89	36.33
02-08-19	12:33:21	36.24	36.56	36.70	35.95	36.32
02-08-19	12:33:31	36.24	36.56	36.70	35.89	36.30
02-08-19	12:33:41	36.24	36.56	36.77	35.89	36.31
02-08-19	12:33:51	36.24	36.56	36.77	35.89	36.31

02-08-19	12:34:01	36.24	36.56	36.77	35.89	36.31
02-08-19	12:34:11	36.24	36.56	36.77	35.89	36.31
02-08-19	12:34:21	36.24	36.56	36.83	35.95	36.34
02-08-19	12:34:31	36.24	36.56	36.83	35.95	36.34
02-08-19	12:34:41	36.24	36.56	36.83	35.95	36.34
02-08-19	12:34:51	36.24	36.56	36.83	35.95	36.34
02-08-19	12:35:01	36.24	36.56	36.83	35.95	36.34
02-08-19	12:35:11	36.24	36.56	36.83	35.95	36.34
02-08-19	12:35:21	36.24	36.56	36.89	35.95	36.35
02-08-19	12:35:31	36.24	36.56	36.89	35.95	36.35
02-08-19	12:35:41	36.18	36.56	36.89	35.95	36.33
02-08-19	12:35:51	36.18	36.56	36.89	35.95	36.33
02-08-19	12:36:01	36.24	36.56	36.95	35.95	36.36
02-08-19	12:36:11	36.24	36.56	36.95	35.95	36.36
02-08-19	12:36:21	36.24	36.62	36.95	35.95	36.38
02-08-19	12:36:31	36.24	36.56	37.02	35.95	36.37
02-08-19	12:36:41	36.24	36.62	37.02	35.95	36.39
02-08-19	12:36:51	36.24	36.62	37.02	35.95	36.39
02-08-19	12:37:01	36.24	36.62	37.02	35.95	36.39
02-08-19	12:37:11	36.30	36.62	37.02	35.95	36.41
02-08-19	12:37:21	36.30	36.62	37.02	35.95	36.41
02-08-19	12:37:31	36.30	36.62	37.02	35.95	36.41
02-08-19	12:37:41	36.30	36.62	37.02	35.95	36.41
02-08-19	12:37:51	36.24	36.62	37.02	35.95	36.39
02-08-19	12:38:01	36.24	36.62	37.02	35.95	36.39
02-08-19	12:38:11	36.24	36.56	37.02	35.95	36.37
02-08-19	12:38:21	36.24	36.56	37.02	35.95	36.37
02-08-19	12:38:31	36.24	36.56	37.02	35.95	36.37
02-08-19	12:38:41	36.24	36.56	37.02	35.95	36.37
02-08-19	12:38:51	36.24	36.56	37.02	36.01	36.39
02-08-19	12:39:01	36.24	36.56	37.02	36.01	36.39
02-08-19	12:39:11	36.24	36.56	37.02	36.01	36.39
02-08-19	12:39:21	36.18	36.56	37.08	36.08	36.40
02-08-19	12:39:31	36.18	36.56	37.08	36.08	36.40
02-08-19	12:39:41	36.18	36.56	37.08	36.08	36.40
02-08-19	12:39:51	36.18	36.56	37.14	36.08	36.41
02-08-19	12:40:01	36.18	36.56	37.14	36.14	36.43
02-08-19	12:40:11	36.18	36.49	37.14	36.14	36.41
02-08-19	12:40:21	36.18	36.49	37.20	36.14	36.42
02-08-19	12:40:31	36.24	36.49	37.20	36.14	36.44
02-08-19	12:40:41	36.24	36.49	37.20	36.20	36.45
02-08-19	12:40:51	36.30	36.49	37.20	36.20	36.47
02-08-19	12:41:01	36.30	36.49	37.20	36.20	36.47
02-08-19	12:41:11	36.30	36.49	37.26	36.20	36.48
02-08-19	12:41:21	36.36	36.43	37.26	36.20	36.48
02-08-19	12:41:31	36.36	36.43	37.26	36.20	36.48
02-08-19	12:41:41	36.36	36.43	37.26	36.20	36.48

02-08-19	12:41:51	36.36	36.37	37.26	36.20	36.46
02-08-19	12:42:01	36.43	36.37	37.26	36.20	36.48
02-08-19	12:42:11	36.43	36.31	37.20	36.20	36.45
02-08-19	12:42:21	36.43	36.24	37.20	36.20	36.44
02-08-19	12:42:31	36.49	36.24	37.20	36.14	36.44
02-08-19	12:42:41	36.49	36.24	37.20	36.14	36.44
02-08-19	12:42:51	36.49	36.18	37.20	36.14	36.42
02-08-19	12:43:01	36.49	36.12	37.20	36.14	36.40
02-08-19	12:43:11	36.55	36.12	37.14	36.14	36.41
02-08-19	12:43:21	36.55	36.06	37.14	36.14	36.39
02-08-19	12:43:31	36.49	36.06	37.14	36.14	36.37
02-08-19	12:43:41	36.49	36.06	37.14	36.08	36.36
02-08-19	12:43:51	36.49	36.06	37.08	36.08	36.35
02-08-19	12:44:01	36.43	36.00	37.08	36.08	36.31
02-08-19	12:44:11	36.43	36.00	37.08	36.08	36.31
02-08-19	12:44:21	36.43	36.00	37.02	36.08	36.30
02-08-19	12:44:31	36.43	35.93	37.02	36.01	36.27
02-08-19	12:44:41	36.43	35.93	37.02	36.01	36.27
02-08-19	12:44:51	36.43	35.87	36.95	36.01	36.24
02-08-19	12:45:01	36.43	35.87	36.95	35.95	36.22
02-08-19	12:45:11	36.43	35.87	36.95	35.95	36.22
02-08-19	12:45:21	36.43	35.87	36.89	35.95	36.21
02-08-19	12:45:31	36.43	35.87	36.83	35.83	36.17
02-08-19	12:45:41	36.30	35.75	36.70	35.70	36.04
02-08-19	12:45:51	36.24	35.68	36.58	35.64	35.97
02-08-19	12:46:01	36.18	35.56	36.52	35.51	35.87
02-08-19	12:46:11	36.11	35.50	36.39	35.39	35.78
02-08-19	12:46:21	35.99	35.43	36.27	35.33	35.69
02-08-19	12:46:31	35.93	35.37	36.14	35.20	35.60
02-08-19	12:46:41	35.80	35.31	35.96	35.08	35.49
02-08-19	12:46:51	35.68	35.31	35.89	35.02	35.42
02-08-19	12:47:01	35.55	35.25	35.77	34.89	35.32
02-08-19	12:47:11	35.49	35.18	35.46	33.95	34.97
02-08-19	12:47:21	34.93	35.18	34.77	33.02	34.44
02-08-19	12:47:31	34.24	35.12	34.15	32.21	33.90
02-08-19	12:47:41	33.62	35.06	33.65	31.58	33.46
02-08-19	12:47:51	33.00	35.06	33.15	30.96	33.03
02-08-19	12:48:01	32.37	35.00	32.65	30.40	32.60
02-08-19	12:48:11	31.81	34.93	32.21	29.90	32.21
02-08-19	12:48:21	31.25	34.87	31.78	29.40	31.83
02-08-19	12:48:31	30.75	34.81	31.34	28.90	31.46
02-08-19	12:48:41	30.25	34.81	30.90	28.52	31.15
02-08-19	12:48:51	29.82	34.75	30.53	28.09	30.83
02-08-19	12:49:01	29.38	34.75	30.22	27.71	30.55
02-08-19	12:49:11	28.94	34.69	29.84	27.40	30.26
02-08-19	12:49:21	28.57	34.69	29.53	27.09	30.02
02-08-19	12:49:31	28.26	34.62	29.22	26.77	29.78

02-08-19	12:49:41	27.88	34.62	28.97	26.52	29.56
02-08-19	12:49:51	27.57	34.62	28.65	26.27	29.35
02-08-19	12:50:01	27.57	34.62	28.40	26.02	29.24

LT_yarn	Time	Neck	Scapula	Hand	Shin	Avg
05-08-19	09:41:01	22.32	22.26	22.34	22.21	22.27
05-08-19	09:41:11	22.32	22.26	22.34	22.21	22.27
05-08-19	09:41:21	22.32	22.26	22.34	22.21	22.27
05-08-19	09:41:31	22.32	22.26	22.34	22.21	22.27
05-08-19	09:41:41	22.32	22.26	22.34	22.21	22.27
05-08-19	09:41:51	22.32	22.26	22.34	22.21	22.27
05-08-19	09:42:01	22.38	22.26	22.34	22.21	22.29
05-08-19	09:42:11	22.50	22.26	22.34	22.21	22.33
05-08-19	09:42:21	22.76	22.32	22.34	22.21	22.41
05-08-19	09:42:31	24.19	22.44	22.34	22.21	22.85
05-08-19	09:42:41	25.26	22.57	22.34	22.21	23.18
05-08-19	09:42:51	26.07	22.63	22.40	22.27	23.46
05-08-19	09:43:01	26.76	22.63	22.40	22.27	23.65
05-08-19	09:43:11	27.32	22.63	23.03	22.27	23.91
05-08-19	09:43:21	27.76	22.69	23.84	22.27	24.18
05-08-19	09:43:31	28.19	22.69	24.47	22.27	24.40
05-08-19	09:43:41	28.57	22.63	24.90	22.27	24.56
05-08-19	09:43:51	28.88	22.63	25.22	23.27	24.97
05-08-19	09:44:01	29.19	22.63	25.47	24.59	25.47
05-08-19	09:44:11	29.44	22.63	25.72	25.46	25.82
05-08-19	09:44:21	29.69	22.57	25.90	26.15	26.10
05-08-19	09:44:31	29.94	22.57	26.09	26.71	26.36
05-08-19	09:44:41	30.13	22.57	26.28	27.15	26.56
05-08-19	09:44:51	30.25	22.57	26.40	27.59	26.74
05-08-19	09:45:01	30.44	22.51	26.59	27.96	26.91
05-08-19	09:45:11	30.57	22.51	26.72	28.27	27.05
05-08-19	09:45:21	30.75	22.63	26.78	28.52	27.22
05-08-19	09:45:31	30.88	22.76	26.90	28.84	27.40
05-08-19	09:45:41	30.94	22.76	26.97	29.02	27.48
05-08-19	09:45:51	31.00	22.69	27.03	29.27	27.55
05-08-19	09:46:01	31.13	22.69	27.09	29.46	27.65
05-08-19	09:46:11	31.19	22.63	27.15	29.65	27.71
05-08-19	09:46:21	31.25	22.57	27.22	29.77	27.76
05-08-19	09:46:31	31.38	22.57	27.28	29.96	27.86
05-08-19	09:46:41	31.44	22.57	27.28	30.08	27.91
05-08-19	09:46:51	31.50	22.51	27.34	30.15	27.94
05-08-19	09:47:01	31.56	22.51	27.34	30.27	27.99
05-08-19	09:47:11	31.63	22.51	27.40	30.40	28.05
05-08-19	09:47:21	31.69	22.51	27.40	30.46	28.09

05-08-19	09:47:31	31.75	22.44	27.47	30.58	28.13
05-08-19	09:47:41	31.75	22.44	27.47	30.65	28.15
05-08-19	09:47:51	31.81	22.44	27.47	30.71	28.18
05-08-19	09:48:01	31.88	22.44	27.53	30.83	28.25
05-08-19	09:48:11	31.94	22.44	27.53	30.83	28.26
05-08-19	09:48:21	31.94	22.44	27.53	30.90	28.28
05-08-19	09:48:31	31.94	22.44	27.53	30.96	28.30
05-08-19	09:48:41	31.94	22.44	27.53	30.96	28.30
05-08-19	09:48:51	31.94	22.38	27.53	31.02	28.30
05-08-19	09:49:01	32.00	22.38	27.53	31.02	28.32
05-08-19	09:49:11	32.06	22.38	27.53	31.08	28.35
05-08-19	09:49:21	32.06	22.38	27.59	31.08	28.36
05-08-19	09:49:31	32.12	22.38	27.59	31.15	28.40
05-08-19	09:49:41	32.12	22.38	27.59	31.15	28.40
05-08-19	09:49:51	32.19	22.38	27.65	31.15	28.42
05-08-19	09:50:01	32.25	22.38	27.65	31.15	28.44
05-08-19	09:50:11	32.25	22.38	27.65	31.15	28.44
05-08-19	09:50:21	32.25	22.38	27.65	31.21	28.46
05-08-19	09:50:31	32.31	22.38	27.72	31.21	28.49
05-08-19	09:50:41	32.31	22.38	27.72	31.21	28.49
05-08-19	09:50:51	32.31	22.38	27.72	31.21	28.49
05-08-19	09:51:01	32.37	22.38	27.78	31.21	28.51
05-08-19	09:51:11	32.37	22.38	27.78	31.21	28.51
05-08-19	09:51:21	32.44	22.38	27.78	31.21	28.53
05-08-19	09:51:31	32.44	22.32	27.78	31.21	28.51
05-08-19	09:51:41	32.44	22.38	27.78	31.21	28.53
05-08-19	09:51:51	32.50	22.38	27.78	31.21	28.55
05-08-19	09:52:01	32.50	22.32	27.78	31.21	28.53
05-08-19	09:52:11	32.44	22.32	27.72	31.21	28.50
05-08-19	09:52:21	32.44	22.32	27.72	31.21	28.50
05-08-19	09:52:31	32.44	22.32	27.72	31.21	28.50
05-08-19	09:52:41	32.44	22.32	27.72	31.21	28.50
05-08-19	09:52:51	32.44	22.32	27.72	31.21	28.50
05-08-19	09:53:01	32.44	22.32	27.78	31.21	28.51
05-08-19	09:53:11	32.44	22.32	27.78	31.21	28.51
05-08-19	09:53:21	32.37	22.32	27.78	31.21	28.50
05-08-19	09:53:31	32.37	22.32	27.78	31.21	28.50
05-08-19	09:53:41	32.37	22.32	27.84	31.21	28.51
05-08-19	09:53:51	32.37	22.32	27.84	31.21	28.51
05-08-19	09:54:01	32.37	22.32	27.84	31.21	28.51
05-08-19	09:54:11	32.37	22.32	27.90	31.21	28.52
05-08-19	09:54:21	32.37	22.32	27.90	31.21	28.52
05-08-19	09:54:31	32.37	22.32	27.90	31.15	28.50
05-08-19	09:54:41	32.37	22.32	27.90	31.15	28.50
05-08-19	09:54:51	32.37	22.32	27.97	31.15	28.51
05-08-19	09:55:01	32.37	22.32	27.97	31.15	28.51
05-08-19	09:55:11	32.37	22.32	28.03	31.15	28.52

05-08-19	09:55:21	32.37	22.32	28.03	31.15	28.52
05-08-19	09:55:31	32.37	22.32	28.03	31.08	28.50
05-08-19	09:55:41	32.37	22.32	28.09	31.08	28.51
05-08-19	09:55:51	32.37	22.32	28.03	31.08	28.50
05-08-19	09:56:01	32.37	22.32	28.09	31.08	28.51
05-08-19	09:56:11	32.44	22.32	28.09	31.08	28.53
05-08-19	09:56:21	32.44	22.32	28.09	31.08	28.53
05-08-19	09:56:31	32.44	22.32	28.09	31.08	28.53
05-08-19	09:56:41	32.44	22.32	28.15	31.02	28.52
05-08-19	09:56:51	32.44	22.32	28.15	31.02	28.52
05-08-19	09:57:01	32.44	22.32	28.15	31.02	28.52
05-08-19	09:57:11	32.37	22.32	28.15	31.02	28.50
05-08-19	09:57:21	32.37	22.32	28.22	31.02	28.51
05-08-19	09:57:31	32.37	22.32	28.22	31.02	28.51
05-08-19	09:57:41	32.37	22.32	28.22	30.96	28.50
05-08-19	09:57:51	32.37	22.32	28.22	30.96	28.50
05-08-19	09:58:01	32.37	22.32	28.22	30.96	28.50
05-08-19	09:58:11	32.37	22.32	28.22	31.02	28.51
05-08-19	09:58:21	32.37	22.32	28.22	31.02	28.51
05-08-19	09:58:31	32.37	22.32	28.28	31.02	28.52
05-08-19	09:58:41	32.37	22.32	28.28	31.02	28.52
05-08-19	09:58:51	32.37	22.38	28.34	31.02	28.55
05-08-19	09:59:01	32.37	22.38	28.40	31.02	28.56
05-08-19	09:59:11	32.44	22.38	28.53	31.02	28.60
05-08-19	09:59:21	32.44	22.38	28.59	31.02	28.61
05-08-19	09:59:31	32.44	22.32	28.59	30.96	28.57
05-08-19	09:59:41	32.37	22.32	28.59	30.96	28.56
05-08-19	09:59:51	32.37	22.32	28.59	30.96	28.56
05-08-19	10:00:01	32.37	22.32	28.65	30.96	28.57
05-08-19	10:00:11	32.37	22.32	28.65	30.96	28.57
05-08-19	10:00:21	32.37	22.32	28.65	30.90	28.55
05-08-19	10:00:31	32.37	22.32	28.78	30.90	28.57
05-08-19	10:00:41	32.44	22.32	28.90	30.90	28.61
05-08-19	10:00:51	32.44	22.32	29.09	30.96	28.65
05-08-19	10:01:01	32.44	22.32	29.22	30.96	28.67
05-08-19	10:01:11	32.44	22.38	29.34	30.96	28.71
05-08-19	10:01:21	32.50	22.38	29.47	30.96	28.75
05-08-19	10:01:31	32.50	22.38	29.59	30.96	28.77
05-08-19	10:01:41	32.50	22.38	29.72	30.96	28.79
05-08-19	10:01:51	32.50	22.38	29.78	30.96	28.80
05-08-19	10:02:01	32.56	22.38	29.84	30.96	28.83
05-08-19	10:02:11	32.56	22.38	29.97	30.96	28.85
05-08-19	10:02:21	32.56	22.38	29.97	30.96	28.85
05-08-19	10:02:31	32.56	22.38	30.03	30.96	28.86
05-08-19	10:02:41	32.56	22.38	30.03	30.96	28.86
05-08-19	10:02:51	32.56	22.38	29.97	30.90	28.83
05-08-19	10:03:01	32.50	22.38	29.90	30.90	28.80

05-08-19	10:03:11	32.50	23.07	29.84	30.90	28.98
05-08-19	10:03:21	32.50	24.57	29.78	30.90	29.39
05-08-19	10:03:31	32.50	25.63	29.72	30.90	29.68
05-08-19	10:03:41	32.50	26.44	29.65	30.83	29.88
05-08-19	10:03:51	32.44	27.13	29.59	30.83	30.05
05-08-19	10:04:01	32.44	27.69	29.53	30.83	30.19
05-08-19	10:04:11	32.44	28.19	29.53	30.83	30.33
05-08-19	10:04:21	32.44	28.63	29.53	30.83	30.46
05-08-19	10:04:31	32.44	29.07	29.53	30.83	30.58
05-08-19	10:04:41	32.50	29.38	29.53	30.83	30.68
05-08-19	10:04:51	32.50	29.69	29.53	30.83	30.77
05-08-19	10:05:01	32.50	30.00	29.53	30.83	30.86
05-08-19	10:05:11	32.50	30.25	29.53	30.83	30.93
05-08-19	10:05:21	32.44	30.50	29.47	30.83	30.97
05-08-19	10:05:31	32.44	30.69	29.47	30.83	31.02
05-08-19	10:05:41	32.44	30.88	29.47	30.83	31.08
05-08-19	10:05:51	32.44	31.07	29.40	30.83	31.12
05-08-19	10:06:01	32.50	31.19	29.40	30.83	31.17
05-08-19	10:06:11	32.50	31.38	29.40	30.83	31.22
05-08-19	10:06:21	32.50	31.50	29.40	30.83	31.26
05-08-19	10:06:31	32.44	31.63	29.40	30.83	31.28
05-08-19	10:06:41	32.44	31.69	29.40	30.83	31.29
05-08-19	10:06:51	32.44	31.81	29.40	30.83	31.33
05-08-19	10:07:01	32.44	31.88	29.34	30.83	31.34
05-08-19	10:07:11	32.44	32.00	29.34	30.83	31.37
05-08-19	10:07:21	32.44	32.06	29.34	30.83	31.39
05-08-19	10:07:31	32.50	32.19	29.34	30.83	31.44
05-08-19	10:07:41	32.44	32.25	29.34	30.77	31.42
05-08-19	10:07:51	32.44	32.31	29.28	30.77	31.43
05-08-19	10:08:01	32.50	32.38	29.28	30.77	31.46
05-08-19	10:08:11	32.50	32.38	29.28	30.77	31.46
05-08-19	10:08:21	32.50	32.44	29.28	30.77	31.48
05-08-19	10:08:31	32.50	32.50	29.28	30.77	31.50
05-08-19	10:08:41	32.50	32.56	29.28	30.71	31.50
05-08-19	10:08:51	32.44	32.56	29.28	30.71	31.48
05-08-19	10:09:01	32.44	32.63	29.28	30.71	31.50
05-08-19	10:09:11	32.44	32.69	29.28	30.71	31.52
05-08-19	10:09:21	32.44	32.69	29.28	30.71	31.52
05-08-19	10:09:31	32.44	32.75	29.28	30.71	31.54
05-08-19	10:09:41	32.44	32.75	29.28	30.71	31.54
05-08-19	10:09:51	32.50	32.81	29.28	30.65	31.55
05-08-19	10:10:01	32.50	32.81	29.34	30.65	31.56
05-08-19	10:10:11	32.50	32.81	29.34	30.65	31.56
05-08-19	10:10:21	32.50	32.88	29.28	30.65	31.57
05-08-19	10:10:31	32.50	32.88	29.28	30.65	31.57
05-08-19	10:10:41	32.50	32.88	29.28	30.65	31.57
05-08-19	10:10:51	32.50	32.88	29.28	30.65	31.57

05-08-19	10:11:01	32.50	32.94	29.28	30.65	31.59
05-08-19	10:11:11	32.50	32.94	29.28	30.65	31.59
05-08-19	10:11:21	32.50	32.94	29.22	30.65	31.58
05-08-19	10:11:31	32.50	32.94	29.22	30.65	31.58
05-08-19	10:11:41	32.50	33.00	29.22	30.65	31.59
05-08-19	10:11:51	32.50	33.00	29.22	30.65	31.59
05-08-19	10:12:01	32.44	33.00	29.22	30.65	31.58
05-08-19	10:12:11	32.44	33.00	29.22	30.65	31.58
05-08-19	10:12:21	32.44	33.00	29.15	30.65	31.57
05-08-19	10:12:31	32.44	33.06	29.22	30.65	31.60
05-08-19	10:12:41	32.44	33.06	29.22	30.65	31.60
05-08-19	10:12:51	32.44	33.06	29.22	30.65	31.60
05-08-19	10:13:01	32.44	33.06	29.22	30.71	31.61
05-08-19	10:13:11	32.44	33.06	29.22	30.65	31.60
05-08-19	10:13:21	32.37	33.06	29.15	30.65	31.57
05-08-19	10:13:31	32.37	33.06	29.15	30.65	31.57
05-08-19	10:13:41	32.37	33.13	29.15	30.65	31.59
05-08-19	10:13:51	32.37	33.13	29.15	30.65	31.59
05-08-19	10:14:01	32.37	33.13	29.15	30.65	31.59
05-08-19	10:14:11	32.37	33.13	29.15	30.65	31.59
05-08-19	10:14:21	32.37	33.13	29.15	30.65	31.59
05-08-19	10:14:31	32.37	33.13	29.15	30.58	31.57
05-08-19	10:14:41	32.37	33.13	29.15	30.58	31.57
05-08-19	10:14:51	32.31	33.13	29.15	30.58	31.55
05-08-19	10:15:01	32.31	33.13	29.09	30.58	31.54
05-08-19	10:15:11	32.31	33.13	29.09	30.58	31.54
05-08-19	10:15:21	32.31	33.13	29.09	30.58	31.54
05-08-19	10:15:31	32.31	33.13	29.09	30.52	31.52
05-08-19	10:15:41	32.31	33.13	29.09	30.52	31.52
05-08-19	10:15:51	32.31	33.13	29.09	30.52	31.52
05-08-19	10:16:01	32.37	33.13	29.09	30.52	31.54
05-08-19	10:16:11	32.37	33.13	29.09	30.52	31.54
05-08-19	10:16:21	32.37	33.13	29.09	30.52	31.54
05-08-19	10:16:31	32.37	33.13	29.03	30.52	31.53
05-08-19	10:16:41	32.37	33.13	29.03	30.52	31.53
05-08-19	10:16:51	32.37	33.13	29.03	30.52	31.53
05-08-19	10:17:01	32.37	33.13	29.03	30.52	31.53
05-08-19	10:17:11	32.37	33.13	29.03	30.52	31.53
05-08-19	10:17:21	32.37	33.13	29.03	30.52	31.53
05-08-19	10:17:31	32.37	33.13	28.97	30.52	31.52
05-08-19	10:17:41	32.44	33.13	28.97	30.52	31.54
05-08-19	10:17:51	32.44	33.13	28.97	30.46	31.52
05-08-19	10:18:01	32.44	33.13	28.97	30.46	31.52
05-08-19	10:18:11	32.44	33.13	28.97	30.46	31.52
05-08-19	10:18:21	32.44	33.13	28.97	30.46	31.52
05-08-19	10:18:31	32.44	33.13	28.90	30.46	31.51
05-08-19	10:18:41	32.44	33.13	28.97	30.40	31.50

05-08-19	10:18:51	32.44	33.13	28.97	30.40	31.50
05-08-19	10:19:01	32.44	33.13	28.97	30.40	31.50
05-08-19	10:19:11	32.44	33.19	28.97	30.40	31.52
05-08-19	10:19:21	32.44	33.19	28.97	30.40	31.52
05-08-19	10:19:31	32.44	33.19	28.97	30.40	31.52
05-08-19	10:19:41	32.44	33.19	28.97	30.40	31.52
05-08-19	10:19:51	32.50	33.19	28.97	30.40	31.54
05-08-19	10:20:01	32.50	33.19	28.97	30.40	31.54
05-08-19	10:20:11	32.50	33.19	28.97	30.40	31.54
05-08-19	10:20:21	32.50	33.19	28.97	30.33	31.52
05-08-19	10:20:31	32.50	33.19	28.97	30.33	31.52
05-08-19	10:20:41	32.44	33.19	28.97	30.33	31.50
05-08-19	10:20:51	32.44	33.19	28.97	30.27	31.48
05-08-19	10:21:01	32.44	33.25	28.97	30.27	31.50
05-08-19	10:21:11	32.44	33.25	28.97	30.27	31.50
05-08-19	10:21:21	32.44	33.25	28.90	30.27	31.49
05-08-19	10:21:31	32.44	33.25	28.90	30.27	31.49
05-08-19	10:21:41	32.44	33.25	28.90	30.27	31.49
05-08-19	10:21:51	32.37	33.25	28.90	30.27	31.48
05-08-19	10:22:01	32.37	33.25	28.90	30.21	31.46
05-08-19	10:22:11	32.37	33.25	28.90	30.21	31.46
05-08-19	10:22:21	32.37	33.25	28.90	30.21	31.46
05-08-19	10:22:31	32.37	33.25	28.90	30.21	31.46
05-08-19	10:22:41	32.37	33.25	28.90	30.21	31.46
05-08-19	10:22:51	32.37	33.25	28.90	30.21	31.46
05-08-19	10:23:01	32.37	33.19	28.90	30.15	31.42
05-08-19	10:23:11	32.37	33.19	28.90	30.15	31.42
05-08-19	10:23:21	32.37	33.19	28.90	30.15	31.42
05-08-19	10:23:31	32.37	33.19	28.90	30.15	31.42
05-08-19	10:23:41	32.44	33.19	28.90	30.15	31.44
05-08-19	10:23:51	32.44	33.19	28.90	30.15	31.44
05-08-19	10:24:01	32.44	33.19	28.97	30.15	31.45
05-08-19	10:24:11	32.44	33.19	28.97	30.15	31.45
05-08-19	10:24:21	32.44	33.19	28.97	30.15	31.45
05-08-19	10:24:31	32.44	33.19	28.97	30.15	31.45
05-08-19	10:24:41	32.44	33.19	28.97	30.15	31.45
05-08-19	10:24:51	32.44	33.19	28.90	30.15	31.44
05-08-19	10:25:01	32.44	33.13	28.90	30.15	31.42
05-08-19	10:25:11	32.44	33.19	28.90	30.15	31.44
05-08-19	10:25:21	32.44	33.19	28.84	30.15	31.43
05-08-19	10:25:31	32.44	33.13	28.84	30.15	31.41
05-08-19	10:25:41	32.44	33.13	28.78	30.15	31.40
05-08-19	10:25:51	32.44	33.13	28.72	30.08	31.38
05-08-19	10:26:01	32.44	33.13	28.72	30.08	31.38
05-08-19	10:26:11	32.44	33.13	28.72	30.08	31.38
05-08-19	10:26:21	32.44	33.13	28.72	30.08	31.38
05-08-19	10:26:31	32.56	33.25	28.84	30.21	31.50

05-08-19	10:26:41	32.69	33.38	28.97	30.33	31.62
05-08-19	10:26:51	32.81	33.50	29.15	30.46	31.76
05-08-19	10:27:01	32.94	33.56	29.28	30.58	31.87
05-08-19	10:27:11	33.06	33.69	29.40	30.71	31.99
05-08-19	10:27:21	33.18	33.81	29.53	30.83	32.12
05-08-19	10:27:31	33.31	33.87	29.59	30.90	32.20
05-08-19	10:27:41	33.37	34.00	29.65	31.02	32.29
05-08-19	10:27:51	33.50	34.06	29.78	31.08	32.38
05-08-19	10:28:01	33.56	34.12	29.90	31.21	32.47
05-08-19	10:28:11	33.68	34.19	29.97	31.27	32.55
05-08-19	10:28:21	33.75	34.25	30.03	31.40	32.63
05-08-19	10:28:31	33.81	34.31	30.09	31.46	32.70
05-08-19	10:28:41	33.87	34.37	30.15	31.52	32.76
05-08-19	10:28:51	34.00	34.37	30.22	31.58	32.82
05-08-19	10:29:01	34.06	34.44	30.28	31.64	32.88
05-08-19	10:29:11	34.12	34.50	30.40	31.71	32.96
05-08-19	10:29:21	34.24	34.56	30.46	31.77	33.03
05-08-19	10:29:31	34.31	34.56	30.53	31.83	33.08
05-08-19	10:29:41	34.37	34.62	30.59	31.83	33.12
05-08-19	10:29:51	34.43	34.69	30.65	31.89	33.19
05-08-19	10:30:01	34.49	34.69	30.78	31.96	33.24
05-08-19	10:30:11	34.56	34.75	30.84	31.96	33.29
05-08-19	10:30:21	34.62	34.75	30.90	32.02	33.33
05-08-19	10:30:31	34.62	34.81	30.96	32.02	33.36
05-08-19	10:30:41	34.68	34.81	31.03	32.08	33.40
05-08-19	10:30:51	34.68	34.87	31.09	32.08	33.43
05-08-19	10:31:01	34.74	34.87	31.15	32.08	33.46
05-08-19	10:31:11	34.74	34.87	31.21	32.14	33.49
05-08-19	10:31:21	34.81	34.93	31.28	32.14	33.53
05-08-19	10:31:31	34.81	34.93	31.40	32.14	33.55
05-08-19	10:31:41	34.87	34.93	31.46	32.21	33.60
05-08-19	10:31:51	34.87	34.93	31.53	32.21	33.61
05-08-19	10:32:01	34.87	35.00	31.59	32.21	33.63
05-08-19	10:32:11	34.87	35.00	31.71	32.21	33.65
05-08-19	10:32:21	34.93	35.00	31.78	32.21	33.68
05-08-19	10:32:31	34.93	35.00	31.84	32.21	33.69
05-08-19	10:32:41	34.93	35.00	31.96	32.27	33.73
05-08-19	10:32:51	34.93	35.00	32.03	32.27	33.74
05-08-19	10:33:01	34.93	35.00	32.09	32.27	33.75
05-08-19	10:33:11	34.93	35.00	32.15	32.27	33.76
05-08-19	10:33:21	34.93	35.00	32.21	32.27	33.77
05-08-19	10:33:31	34.93	35.00	32.27	32.27	33.78
05-08-19	10:33:41	34.93	35.00	32.34	32.27	33.79
05-08-19	10:33:51	34.99	35.00	32.40	32.27	33.82
05-08-19	10:34:01	34.99	35.00	32.46	32.27	33.83
05-08-19	10:34:11	34.99	35.00	32.52	32.33	33.85
05-08-19	10:34:21	34.99	35.00	32.59	32.33	33.86

05-08-19	10:34:31	34.99	35.00	32.65	32.33	33.87
05-08-19	10:34:41	34.99	35.00	32.71	32.33	33.88
05-08-19	10:34:51	34.99	35.00	32.77	32.33	33.89
05-08-19	10:35:01	34.99	35.00	32.84	32.33	33.90
05-08-19	10:35:11	34.99	35.00	32.90	32.33	33.91
05-08-19	10:35:21	35.05	35.06	32.90	32.33	33.95
05-08-19	10:35:31	35.05	35.06	32.96	32.39	33.98
05-08-19	10:35:41	35.05	35.06	32.96	32.39	33.98
05-08-19	10:35:51	35.12	35.06	33.09	32.39	34.01
05-08-19	10:36:01	35.12	35.06	33.15	32.39	34.02
05-08-19	10:36:11	35.18	35.06	33.21	32.39	34.05
05-08-19	10:36:21	35.24	35.06	33.27	32.39	34.08
05-08-19	10:36:31	35.30	35.12	33.34	32.39	34.12
05-08-19	10:36:41	35.37	35.12	33.40	32.46	34.17
05-08-19	10:36:51	35.43	35.12	33.46	32.46	34.20
05-08-19	10:37:01	35.43	35.18	33.52	32.46	34.22
05-08-19	10:37:11	35.49	35.18	33.59	32.46	34.25
05-08-19	10:37:21	35.49	35.18	33.59	32.52	34.27
05-08-19	10:37:31	35.49	35.25	33.65	32.52	34.29
05-08-19	10:37:41	35.55	35.25	33.71	32.52	34.32
05-08-19	10:37:51	35.55	35.25	33.77	32.52	34.33
05-08-19	10:38:01	35.55	35.25	33.83	32.58	34.36
05-08-19	10:38:11	35.55	35.25	33.90	32.58	34.37
05-08-19	10:38:21	35.62	35.31	33.96	32.58	34.41
05-08-19	10:38:31	35.62	35.31	34.02	32.58	34.42
05-08-19	10:38:41	35.62	35.31	34.08	32.64	34.45
05-08-19	10:38:51	35.62	35.31	34.15	32.64	34.46
05-08-19	10:39:01	35.62	35.31	34.15	32.64	34.46
05-08-19	10:39:11	35.62	35.37	34.21	32.64	34.49
05-08-19	10:39:21	35.68	35.37	34.21	32.64	34.51
05-08-19	10:39:31	35.68	35.37	34.21	32.64	34.51
05-08-19	10:39:41	35.68	35.37	34.27	32.64	34.52
05-08-19	10:39:51	35.68	35.37	34.27	32.64	34.52
05-08-19	10:40:01	35.68	35.37	34.27	32.64	34.52
05-08-19	10:40:11	35.68	35.37	34.27	32.64	34.52
05-08-19	10:40:21	35.68	35.37	34.27	32.64	34.52
05-08-19	10:40:31	35.68	35.37	34.33	32.64	34.53
05-08-19	10:40:41	35.68	35.37	34.33	32.64	34.53
05-08-19	10:40:51	35.68	35.37	34.33	32.64	34.53
05-08-19	10:41:01	35.62	35.37	34.33	32.64	34.51
05-08-19	10:41:11	35.62	35.37	34.33	32.71	34.53
05-08-19	10:41:21	35.62	35.37	34.33	32.71	34.53
05-08-19	10:41:31	35.62	35.43	34.33	32.71	34.54
05-08-19	10:41:41	35.62	35.43	34.33	32.71	34.54
05-08-19	10:41:51	35.62	35.43	34.33	32.71	34.54
05-08-19	10:42:01	35.62	35.43	34.33	32.71	34.54
05-08-19	10:42:11	35.62	35.43	34.33	32.71	34.54

05-08-19	10:42:21	35.62	35.43	34.27	32.71	34.53
05-08-19	10:42:31	35.62	35.43	34.27	32.71	34.53
05-08-19	10:42:41	35.62	35.43	34.27	32.71	34.53
05-08-19	10:42:51	35.62	35.43	34.27	32.71	34.53
05-08-19	10:43:01	35.62	35.43	34.27	32.71	34.53
05-08-19	10:43:11	35.62	35.43	34.27	32.71	34.53
05-08-19	10:43:21	35.62	35.43	34.27	32.71	34.53
05-08-19	10:43:31	35.62	35.43	34.27	32.71	34.53
05-08-19	10:43:41	35.62	35.31	34.21	32.71	34.49
05-08-19	10:43:51	35.49	35.12	34.15	32.71	34.39
05-08-19	10:44:01	35.30	34.93	34.08	32.71	34.28
05-08-19	10:44:11	35.24	34.81	34.08	32.71	34.23
05-08-19	10:44:21	35.24	34.69	34.08	32.77	34.21
05-08-19	10:44:31	35.24	34.62	34.15	32.77	34.20
05-08-19	10:44:41	35.30	34.56	34.15	32.77	34.20
05-08-19	10:44:51	35.30	34.50	34.21	32.83	34.21
05-08-19	10:45:01	35.43	34.44	34.21	32.83	34.23
05-08-19	10:45:11	35.49	34.37	34.27	32.83	34.24
05-08-19	10:45:21	35.55	34.31	34.33	32.89	34.27
05-08-19	10:45:31	35.62	34.31	34.33	32.89	34.28
05-08-19	10:45:41	35.68	34.25	34.40	32.96	34.31
05-08-19	10:45:51	35.68	34.25	34.40	32.96	34.31
05-08-19	10:46:01	35.74	34.19	34.40	33.02	34.33
05-08-19	10:46:11	35.74	34.12	34.46	33.08	34.34
05-08-19	10:46:21	35.80	34.12	34.46	33.14	34.37
05-08-19	10:46:31	35.80	34.06	34.46	33.14	34.35
05-08-19	10:46:41	35.80	34.00	34.46	33.21	34.35
05-08-19	10:46:51	35.80	34.00	34.52	33.27	34.38
05-08-19	10:47:01	35.80	33.94	34.52	33.27	34.36
05-08-19	10:47:11	35.80	33.94	34.52	33.33	34.38
05-08-19	10:47:21	35.74	33.94	34.52	33.33	34.37
05-08-19	10:47:31	35.74	33.87	34.52	33.33	34.35
05-08-19	10:47:41	35.68	33.87	34.52	33.39	34.35
05-08-19	10:47:51	35.68	33.87	34.52	33.39	34.35
05-08-19	10:48:01	35.62	33.87	34.52	33.39	34.33
05-08-19	10:48:11	35.62	33.87	34.52	33.46	34.35
05-08-19	10:48:21	35.62	33.81	34.52	33.46	34.33
05-08-19	10:48:31	35.62	33.81	34.52	33.46	34.33
05-08-19	10:48:41	35.62	33.81	34.52	33.52	34.35
05-08-19	10:48:51	35.55	33.81	34.52	33.52	34.33
05-08-19	10:49:01	35.55	33.81	34.52	33.52	34.33
05-08-19	10:49:11	35.55	33.81	34.52	33.58	34.35
05-08-19	10:49:21	35.55	33.81	34.46	33.58	34.34
05-08-19	10:49:31	35.49	33.75	34.46	33.58	34.30
05-08-19	10:49:41	35.49	33.75	34.46	33.58	34.30
05-08-19	10:49:51	35.49	33.75	34.46	33.58	34.30
05-08-19	10:50:01	35.49	33.75	34.40	33.64	34.31

05-08-19	10:50:11	35.49	33.75	34.40	33.64	34.31
05-08-19	10:50:21	35.49	33.69	34.40	33.64	34.29
05-08-19	10:50:31	35.49	33.69	34.40	33.64	34.29
05-08-19	10:50:41	35.49	33.69	34.40	33.64	34.29
05-08-19	10:50:51	35.43	33.69	34.40	33.70	34.29
05-08-19	10:51:01	35.43	33.69	34.33	33.70	34.28
05-08-19	10:51:11	35.43	33.69	34.33	33.70	34.28
05-08-19	10:51:21	35.43	33.62	34.33	33.70	34.27
05-08-19	10:51:31	35.43	33.62	34.27	33.70	34.26
05-08-19	10:51:41	35.37	33.62	34.27	33.77	34.26
05-08-19	10:51:51	35.37	33.62	34.27	33.77	34.26
05-08-19	10:52:01	35.37	33.62	34.21	33.77	34.25
05-08-19	10:52:11	35.37	33.62	34.21	33.77	34.25
05-08-19	10:52:21	35.37	33.62	34.21	33.83	34.26
05-08-19	10:52:31	35.30	33.62	34.15	33.83	34.24
05-08-19	10:52:41	35.37	33.62	34.15	33.83	34.25
05-08-19	10:52:51	35.30	33.62	34.15	33.89	34.25
05-08-19	10:53:01	35.30	33.62	34.15	33.89	34.25
05-08-19	10:53:11	35.30	33.62	34.15	33.89	34.25
05-08-19	10:53:21	35.37	33.62	34.21	33.95	34.30
05-08-19	10:53:31	35.37	33.62	34.21	34.02	34.32
05-08-19	10:53:41	35.37	33.62	34.21	34.02	34.32
05-08-19	10:53:51	35.37	33.62	34.21	34.08	34.33
05-08-19	10:54:01	35.43	33.62	34.21	34.08	34.35
05-08-19	10:54:11	35.43	33.62	34.21	34.14	34.37
05-08-19	10:54:21	35.43	33.62	34.21	34.14	34.37
05-08-19	10:54:31	35.49	33.62	34.21	34.20	34.40
05-08-19	10:54:41	35.49	33.62	34.27	34.20	34.41
05-08-19	10:54:51	35.49	33.62	34.27	34.27	34.43
05-08-19	10:55:01	35.49	33.62	34.27	34.27	34.43
05-08-19	10:55:11	35.55	33.62	34.27	34.33	34.46
05-08-19	10:55:21	35.55	33.69	34.27	34.33	34.48
05-08-19	10:55:31	35.55	33.69	34.27	34.33	34.48
05-08-19	10:55:41	35.55	33.69	34.27	34.39	34.50
05-08-19	10:55:51	35.55	33.69	34.27	34.39	34.50
05-08-19	10:56:01	35.55	33.69	34.27	34.39	34.50
05-08-19	10:56:11	35.49	33.69	34.27	34.39	34.48
05-08-19	10:56:21	35.49	33.69	34.27	34.39	34.48
05-08-19	10:56:31	35.55	33.69	34.27	34.39	34.50
05-08-19	10:56:41	35.49	33.69	34.27	34.39	34.48
05-08-19	10:56:51	35.49	33.75	34.21	34.39	34.49
05-08-19	10:57:01	35.55	33.75	34.21	34.39	34.51
05-08-19	10:57:11	35.55	33.75	34.21	34.39	34.51
05-08-19	10:57:21	35.55	33.75	34.15	34.39	34.50
05-08-19	10:57:31	35.55	33.75	34.15	34.39	34.50
05-08-19	10:57:41	35.55	33.75	34.15	34.39	34.50
05-08-19	10:57:51	35.55	33.75	34.15	34.45	34.51

05-08-19	10:58:01	35.55	33.75	34.15	34.45	34.51
05-08-19	10:58:11	35.55	33.75	34.15	34.45	34.51
05-08-19	10:58:21	35.55	33.75	34.15	34.45	34.51
05-08-19	10:58:31	35.55	33.75	34.15	34.45	34.51
05-08-19	10:58:41	35.55	33.75	34.21	34.45	34.52
05-08-19	10:58:51	35.55	33.81	34.21	34.45	34.54
05-08-19	10:59:01	35.55	33.81	34.21	34.45	34.54
05-08-19	10:59:11	35.55	33.81	34.21	34.45	34.54
05-08-19	10:59:21	35.55	33.81	34.27	34.45	34.55
05-08-19	10:59:31	35.55	33.81	34.27	34.45	34.55
05-08-19	10:59:41	35.62	33.81	34.27	34.45	34.57
05-08-19	10:59:51	35.62	33.87	34.27	34.52	34.60
05-08-19	11:00:01	35.62	33.87	34.33	34.52	34.61
05-08-19	11:00:11	35.62	33.87	34.33	34.52	34.61
05-08-19	11:00:21	35.62	33.87	34.33	34.52	34.61
05-08-19	11:00:31	35.62	33.87	34.33	34.58	34.63
05-08-19	11:00:41	35.62	33.87	34.33	34.58	34.63
05-08-19	11:00:51	35.68	33.87	34.40	34.58	34.66
05-08-19	11:01:01	35.68	33.94	34.40	34.58	34.68
05-08-19	11:01:11	35.68	33.94	34.40	34.58	34.68
05-08-19	11:01:21	35.68	33.94	34.46	34.64	34.70
05-08-19	11:01:31	35.74	33.94	34.46	34.64	34.72
05-08-19	11:01:41	35.74	33.94	34.52	34.64	34.73
05-08-19	11:01:51	35.74	33.94	34.58	34.64	34.74
05-08-19	11:02:01	35.74	34.00	34.58	34.64	34.76
05-08-19	11:02:11	35.74	34.00	34.58	34.70	34.78
05-08-19	11:02:21	35.74	34.00	34.65	34.70	34.79
05-08-19	11:02:31	35.74	34.00	34.65	34.70	34.79
05-08-19	11:02:41	35.74	34.00	34.65	34.70	34.79
05-08-19	11:02:51	35.74	34.00	34.65	34.70	34.79
05-08-19	11:03:01	35.74	34.00	34.65	34.70	34.79
05-08-19	11:03:11	35.74	34.00	34.65	34.77	34.80
05-08-19	11:03:21	35.80	34.00	34.65	34.77	34.82
05-08-19	11:03:31	35.74	34.00	34.65	34.77	34.80
05-08-19	11:03:41	35.80	34.00	34.71	34.77	34.83
05-08-19	11:03:51	35.80	34.00	34.71	34.77	34.83
05-08-19	11:04:01	35.80	34.00	34.71	34.83	34.85
05-08-19	11:04:11	35.80	34.06	34.71	34.83	34.87
05-08-19	11:04:21	35.80	34.06	34.77	34.83	34.88
05-08-19	11:04:31	35.80	34.06	34.77	34.83	34.88
05-08-19	11:04:41	35.80	34.06	34.77	34.89	34.89
05-08-19	11:04:51	35.80	34.06	34.77	34.89	34.89
05-08-19	11:05:01	35.80	34.06	34.83	34.89	34.90
05-08-19	11:05:11	35.80	34.06	34.83	34.89	34.90
05-08-19	11:05:21	35.86	34.06	34.83	34.89	34.92
05-08-19	11:05:31	35.86	34.06	34.90	34.95	34.95
05-08-19	11:05:41	35.86	34.06	34.90	34.95	34.95

05-08-19	11:05:51	35.80	34.06	34.90	34.95	34.93
05-08-19	11:06:01	35.80	34.06	34.90	34.95	34.93
05-08-19	11:06:11	35.80	34.06	34.96	34.95	34.94
05-08-19	11:06:21	35.86	34.06	34.96	35.02	34.98
05-08-19	11:06:31	35.86	34.12	35.02	35.02	35.00
05-08-19	11:06:41	35.86	34.12	35.02	35.02	35.00
05-08-19	11:06:51	35.86	34.12	35.08	35.02	35.01
05-08-19	11:07:01	35.86	34.12	35.08	35.08	35.03
05-08-19	11:07:11	35.93	34.12	35.08	35.08	35.05
05-08-19	11:07:21	35.93	34.12	35.08	35.08	35.05
05-08-19	11:07:31	35.93	34.12	35.08	35.08	35.05
05-08-19	11:07:41	35.93	34.12	35.08	35.14	35.07
05-08-19	11:07:51	35.93	34.12	35.08	35.14	35.07
05-08-19	11:08:01	35.86	34.06	35.08	35.14	35.03
05-08-19	11:08:11	35.86	34.06	35.14	35.14	35.04
05-08-19	11:08:21	35.80	34.06	35.14	35.14	35.02
05-08-19	11:08:31	35.86	34.06	35.14	35.20	35.06
05-08-19	11:08:41	35.86	34.00	35.14	35.20	35.04
05-08-19	11:08:51	35.80	34.00	35.14	35.20	35.02
05-08-19	11:09:01	35.80	34.00	35.14	35.20	35.02
05-08-19	11:09:11	35.80	34.00	35.21	35.20	35.03
05-08-19	11:09:21	35.80	34.00	35.21	35.20	35.03
05-08-19	11:09:31	35.80	34.00	35.27	35.20	35.04
05-08-19	11:09:41	35.80	34.00	35.27	35.20	35.04
05-08-19	11:09:51	35.80	34.00	35.33	35.26	35.07
05-08-19	11:10:01	35.80	34.06	35.33	35.26	35.09
05-08-19	11:10:11	35.80	34.06	35.39	35.26	35.10
05-08-19	11:10:21	35.80	34.06	35.39	35.26	35.10
05-08-19	11:10:31	35.86	34.06	35.46	35.26	35.13
05-08-19	11:10:41	35.86	34.06	35.52	35.26	35.14
05-08-19	11:10:51	35.86	34.06	35.52	35.26	35.14
05-08-19	11:11:01	35.86	34.06	35.58	35.26	35.15
05-08-19	11:11:11	35.86	34.06	35.64	35.26	35.16
05-08-19	11:11:21	35.80	34.06	35.64	35.26	35.14
05-08-19	11:11:31	35.80	34.12	35.64	35.26	35.16
05-08-19	11:11:41	35.80	34.12	35.64	35.26	35.16
05-08-19	11:11:51	35.80	34.12	35.64	35.26	35.16
05-08-19	11:12:01	35.86	34.12	35.64	35.26	35.17
05-08-19	11:12:11	35.80	34.12	35.64	35.26	35.16
05-08-19	11:12:21	35.80	34.12	35.64	35.26	35.16
05-08-19	11:12:31	35.80	34.12	35.58	35.26	35.15
05-08-19	11:12:41	35.74	34.12	35.58	35.26	35.13
05-08-19	11:12:51	35.74	34.12	35.58	35.26	35.13
05-08-19	11:13:01	35.80	34.06	35.58	35.26	35.13
05-08-19	11:13:11	35.74	34.06	35.58	35.26	35.11
05-08-19	11:13:21	35.74	34.06	35.58	35.26	35.11
05-08-19	11:13:31	35.74	34.06	35.58	35.26	35.11

05-08-19	11:13:41	35.74	34.06	35.58	35.26	35.11
05-08-19	11:13:51	35.74	34.06	35.64	35.26	35.12
05-08-19	11:14:01	35.74	34.12	35.64	35.26	35.14
05-08-19	11:14:11	35.74	34.12	35.64	35.26	35.14
05-08-19	11:14:21	35.74	34.12	35.64	35.26	35.14
05-08-19	11:14:31	35.74	34.12	35.64	35.26	35.14
05-08-19	11:14:41	35.74	34.12	35.71	35.26	35.15
05-08-19	11:14:51	35.74	34.12	35.71	35.26	35.15
05-08-19	11:15:01	35.80	34.12	35.71	35.20	35.15
05-08-19	11:15:11	35.80	34.12	35.71	35.20	35.15
05-08-19	11:15:21	35.80	34.19	35.77	35.20	35.18
05-08-19	11:15:31	35.80	34.19	35.77	35.20	35.18
05-08-19	11:15:41	35.80	34.19	35.77	35.20	35.18
05-08-19	11:15:51	35.80	34.19	35.83	35.20	35.19
05-08-19	11:16:01	35.86	34.19	35.83	35.20	35.20
05-08-19	11:16:11	35.86	34.19	35.89	35.20	35.21
05-08-19	11:16:21	35.86	34.19	35.89	35.20	35.21
05-08-19	11:16:31	35.86	34.25	35.96	35.20	35.24
05-08-19	11:16:41	35.93	34.25	36.02	35.26	35.29
05-08-19	11:16:51	35.93	34.25	36.02	35.26	35.29
05-08-19	11:17:01	35.93	34.25	36.08	35.26	35.30
05-08-19	11:17:11	35.93	34.25	36.08	35.26	35.30
05-08-19	11:17:21	35.99	34.25	36.08	35.26	35.31
05-08-19	11:17:31	35.99	34.25	36.08	35.33	35.33
05-08-19	11:17:41	35.99	34.31	36.02	35.33	35.34
05-08-19	11:17:51	36.05	34.31	36.02	35.33	35.36
05-08-19	11:18:01	36.05	34.31	36.02	35.33	35.36
05-08-19	11:18:11	36.05	34.31	35.96	35.33	35.35
05-08-19	11:18:21	36.11	34.31	35.96	35.33	35.36
05-08-19	11:18:31	36.11	34.31	35.89	35.33	35.35
05-08-19	11:18:41	36.11	34.37	35.89	35.33	35.37
05-08-19	11:18:51	36.18	34.37	35.83	35.33	35.38
05-08-19	11:19:01	36.11	34.37	35.77	35.33	35.35
05-08-19	11:19:11	36.18	34.37	35.77	35.33	35.37
05-08-19	11:19:21	36.18	34.37	35.77	35.33	35.37
05-08-19	11:19:31	36.18	34.37	35.77	35.26	35.35
05-08-19	11:19:41	36.18	34.37	35.77	35.26	35.35
05-08-19	11:19:51	36.18	34.37	35.71	35.26	35.34
05-08-19	11:20:01	36.18	34.37	35.71	35.26	35.34
05-08-19	11:20:11	36.18	34.37	35.71	35.26	35.34
05-08-19	11:20:21	36.18	34.37	35.71	35.26	35.34
05-08-19	11:20:31	36.18	34.44	35.77	35.26	35.37
05-08-19	11:20:41	36.18	34.37	35.71	35.26	35.34
05-08-19	11:20:51	36.24	34.44	35.71	35.26	35.38
05-08-19	11:21:01	36.24	34.44	35.71	35.26	35.38
05-08-19	11:21:11	36.24	34.44	35.71	35.26	35.38
05-08-19	11:21:21	36.24	34.44	35.71	35.26	35.38

05-08-19	11:21:31	36.30	34.44	35.71	35.26	35.39
05-08-19	11:21:41	36.30	34.44	35.71	35.26	35.39
05-08-19	11:21:51	36.30	34.44	35.71	35.26	35.39
05-08-19	11:22:01	36.30	34.44	35.77	35.26	35.40
05-08-19	11:22:11	36.36	34.44	35.77	35.26	35.42
05-08-19	11:22:21	36.43	34.44	35.77	35.26	35.44
05-08-19	11:22:31	36.43	34.44	35.83	35.20	35.43
05-08-19	11:22:41	36.36	34.44	35.71	35.08	35.36
05-08-19	11:22:51	36.24	34.31	35.58	34.95	35.23
05-08-19	11:23:01	36.05	34.12	35.46	34.77	35.06
05-08-19	11:23:11	35.99	34.00	35.27	34.58	34.92
05-08-19	11:23:21	35.86	33.87	35.14	34.39	34.78
05-08-19	11:23:31	35.80	33.75	34.96	34.27	34.66
05-08-19	11:23:41	35.68	33.62	34.77	34.14	34.53
05-08-19	11:23:51	35.62	33.56	34.58	34.02	34.43
05-08-19	11:24:01	35.49	33.50	34.40	33.89	34.31
05-08-19	11:24:11	35.43	33.44	34.21	33.77	34.21
05-08-19	11:24:21	35.37	33.38	34.08	33.64	34.12
05-08-19	11:24:31	35.24	33.31	33.96	33.58	34.03
05-08-19	11:24:41	35.18	33.25	33.83	33.46	33.94
05-08-19	11:24:51	35.12	33.19	33.71	33.33	33.85
05-08-19	11:25:01	35.05	33.19	33.59	33.21	33.78
05-08-19	11:25:11	34.93	33.19	33.52	33.08	33.70
05-08-19	11:25:21	34.93	33.19	33.46	33.02	33.67
05-08-19	11:25:31	34.93	33.25	33.40	32.96	33.66
05-08-19	11:25:41	34.93	33.31	33.40	32.83	33.64
05-08-19	11:25:51	34.93	33.38	33.40	32.71	33.63
05-08-19	11:26:01	34.93	33.38	33.21	32.52	33.54
05-08-19	11:26:11	34.74	33.44	32.71	31.89	33.25
05-08-19	11:26:21	34.24	33.50	31.96	30.96	32.75
05-08-19	11:26:31	33.68	33.13	31.34	30.02	32.13
05-08-19	11:26:41	33.12	32.56	30.71	29.15	31.47
05-08-19	11:26:51	32.56	31.94	30.15	28.40	30.84
05-08-19	11:27:01	32.06	31.38	29.65	27.71	30.27
05-08-19	11:27:11	31.50	30.88	29.15	27.15	29.73
05-08-19	11:27:21	31.06	30.44	28.72	26.59	29.26
05-08-19	11:27:31	30.63	30.00	28.34	26.15	28.83
05-08-19	11:27:41	30.19	29.57	28.03	25.71	28.42
05-08-19	11:27:51	29.75	29.19	27.72	25.40	28.05
05-08-19	11:28:01	29.44	28.82	27.40	25.09	27.72
05-08-19	11:28:11	29.07	28.51	27.15	24.84	27.42
05-08-19	11:28:21	28.75	28.19	26.97	24.52	27.13
05-08-19	11:28:31	28.44	27.88	26.90	24.34	26.89
05-08-19	11:28:41	28.38	27.63	27.47	24.46	26.93
05-08-19	11:28:51	28.32	27.63	27.40	24.65	26.95
05-08-19	11:29:01	28.01	27.26	27.15	24.59	26.70
05-08-19	11:29:11	27.57	26.88	26.90	24.46	26.40

05-08-19	11:29:21	27.19	26.51	26.72	24.40	26.14
05-08-19	11:29:31	26.88	26.26	26.47	24.27	25.91
05-08-19	11:29:41	26.63	26.01	26.28	24.21	25.72
05-08-19	11:29:51	26.38	25.76	26.15	24.15	25.54
05-08-19	11:30:01	26.19	25.57	25.97	24.09	25.39

LT_foam	Time	Neck	Scapula	Hand	Shin	Avg
12-08-19	11:00:01	24.01	23.88	23.15	22.96	23.54
12-08-19	11:00:11	23.94	23.88	23.47	22.96	23.57
12-08-19	11:00:21	23.88	23.82	23.53	23.59	23.72
12-08-19	11:00:31	24.07	23.76	23.59	23.84	23.84
12-08-19	11:00:41	25.51	23.76	23.59	23.84	24.24
12-08-19	11:00:51	26.63	23.82	23.59	23.77	24.56
12-08-19	11:01:01	27.51	24.19	23.59	23.71	24.89
12-08-19	11:01:11	28.26	25.88	23.59	23.59	25.54
12-08-19	11:01:21	28.88	27.07	23.97	23.52	26.09
12-08-19	11:01:31	29.38	27.94	24.72	23.52	26.59
12-08-19	11:01:41	29.82	28.57	25.47	24.34	27.24
12-08-19	11:01:51	30.19	29.13	26.03	25.46	27.90
12-08-19	11:02:01	30.50	29.57	26.40	26.27	28.40
12-08-19	11:02:11	30.81	30.00	26.72	26.90	28.84
12-08-19	11:02:21	31.00	30.38	27.03	27.40	29.18
12-08-19	11:02:31	31.19	30.69	27.28	27.77	29.47
12-08-19	11:02:41	31.38	30.94	27.47	28.15	29.72
12-08-19	11:02:51	31.50	31.19	27.65	28.52	29.96
12-08-19	11:03:01	31.63	31.38	27.84	28.77	30.15
12-08-19	11:03:11	31.75	31.57	27.97	29.08	30.35
12-08-19	11:03:21	31.88	31.75	28.09	29.27	30.51
12-08-19	11:03:31	32.00	31.88	28.22	29.46	30.65
12-08-19	11:03:41	32.06	32.06	28.34	29.65	30.79
12-08-19	11:03:51	32.19	32.19	28.40	29.83	30.92
12-08-19	11:04:01	32.25	32.31	28.47	30.02	31.04
12-08-19	11:04:11	32.31	32.44	28.59	30.15	31.15
12-08-19	11:04:21	32.37	32.50	28.65	30.27	31.23
12-08-19	11:04:31	32.37	32.63	28.72	30.40	31.31
12-08-19	11:04:41	32.44	32.69	28.78	30.46	31.37
12-08-19	11:04:51	32.50	32.75	28.84	30.58	31.45
12-08-19	11:05:01	32.56	32.81	28.90	30.65	31.51
12-08-19	11:05:11	32.56	32.88	28.97	30.71	31.55
12-08-19	11:05:21	32.62	32.94	29.03	30.77	31.62
12-08-19	11:05:31	32.69	32.94	29.03	30.83	31.65
12-08-19	11:05:41	32.69	33.00	29.09	30.90	31.70
12-08-19	11:05:51	32.75	33.06	29.09	30.96	31.75
12-08-19	11:06:01	32.75	33.13	29.09	30.96	31.77
12-08-19	11:06:11	32.81	33.13	29.15	31.02	31.81

12-08-19	11:06:21	32.81	33.19	29.15	31.02	31.83
12-08-19	11:06:31	32.81	33.25	29.15	31.08	31.86
12-08-19	11:06:41	32.87	33.25	29.15	31.08	31.88
12-08-19	11:06:51	32.87	33.31	29.15	31.15	31.92
12-08-19	11:07:01	32.87	33.31	29.15	31.15	31.92
12-08-19	11:07:11	32.94	33.31	29.22	31.15	31.94
12-08-19	11:07:21	32.94	33.31	29.22	31.21	31.96
12-08-19	11:07:31	32.94	33.38	29.22	31.21	31.98
12-08-19	11:07:41	32.94	33.38	29.22	31.21	31.98
12-08-19	11:07:51	33.00	33.44	29.28	31.33	32.06
12-08-19	11:08:01	33.12	33.56	29.47	31.46	32.19
12-08-19	11:08:11	33.25	33.69	29.65	31.64	32.35
12-08-19	11:08:21	33.43	33.87	29.84	31.77	32.52
12-08-19	11:08:31	33.56	34.00	29.97	31.96	32.66
12-08-19	11:08:41	33.68	34.12	30.09	32.08	32.78
12-08-19	11:08:51	33.81	34.19	30.22	32.21	32.89
12-08-19	11:09:01	33.93	34.31	30.34	32.33	33.01
12-08-19	11:09:11	34.00	34.37	30.46	32.46	33.10
12-08-19	11:09:21	34.06	34.44	30.59	32.52	33.18
12-08-19	11:09:31	34.18	34.50	30.65	32.64	33.27
12-08-19	11:09:41	34.24	34.56	30.71	32.71	33.34
12-08-19	11:09:51	34.31	34.62	30.78	32.83	33.42
12-08-19	11:10:01	34.37	34.69	30.84	32.89	33.48
12-08-19	11:10:11	34.37	34.75	30.96	32.96	33.53
12-08-19	11:10:21	34.43	34.81	31.03	33.02	33.60
12-08-19	11:10:31	34.49	34.81	31.09	33.08	33.64
12-08-19	11:10:41	34.56	34.87	31.15	33.14	33.70
12-08-19	11:10:51	34.56	34.87	31.21	33.21	33.73
12-08-19	11:11:01	34.62	34.93	31.28	33.27	33.79
12-08-19	11:11:11	34.62	34.93	31.34	33.27	33.80
12-08-19	11:11:21	34.68	35.00	31.34	33.33	33.86
12-08-19	11:11:31	34.68	35.00	31.34	33.33	33.86
12-08-19	11:11:41	34.74	35.00	31.40	33.33	33.88
12-08-19	11:11:51	34.74	35.06	31.40	33.39	33.92
12-08-19	11:12:01	34.81	35.06	31.46	33.39	33.95
12-08-19	11:12:11	34.81	35.12	31.46	33.39	33.96
12-08-19	11:12:21	34.81	35.12	31.53	33.46	33.99
12-08-19	11:12:31	34.87	35.12	31.59	33.46	34.02
12-08-19	11:12:41	34.87	35.12	31.59	33.46	34.02
12-08-19	11:12:51	34.87	35.18	31.65	33.46	34.05
12-08-19	11:13:01	34.93	35.18	31.65	33.46	34.06
12-08-19	11:13:11	34.93	35.18	31.71	33.52	34.09
12-08-19	11:13:21	34.93	35.18	31.78	33.52	34.10
12-08-19	11:13:31	34.99	35.18	31.84	33.52	34.13
12-08-19	11:13:41	34.99	35.25	31.84	33.52	34.15
12-08-19	11:13:51	34.99	35.25	31.90	33.52	34.16
12-08-19	11:14:01	34.99	35.25	31.96	33.58	34.18

12-08-19	11:14:11	35.05	35.25	32.03	33.58	34.21
12-08-19	11:14:21	35.05	35.25	32.09	33.58	34.22
12-08-19	11:14:31	35.12	35.31	32.15	33.58	34.27
12-08-19	11:14:41	35.12	35.31	32.21	33.58	34.28
12-08-19	11:14:51	35.12	35.31	32.34	33.64	34.31
12-08-19	11:15:01	35.18	35.31	32.40	33.64	34.34
12-08-19	11:15:11	35.18	35.37	32.46	33.70	34.39
12-08-19	11:15:21	35.24	35.37	32.52	33.70	34.41
12-08-19	11:15:31	35.24	35.37	32.59	33.70	34.42
12-08-19	11:15:41	35.30	35.37	32.71	33.77	34.48
12-08-19	11:15:51	35.30	35.43	32.77	33.77	34.50
12-08-19	11:16:01	35.37	35.43	32.84	33.77	34.53
12-08-19	11:16:11	35.37	35.43	32.90	33.83	34.56
12-08-19	11:16:21	35.37	35.50	32.96	33.83	34.59
12-08-19	11:16:31	35.43	35.50	33.02	33.83	34.61
12-08-19	11:16:41	35.43	35.50	33.09	33.83	34.62
12-08-19	11:16:51	35.43	35.50	33.15	33.89	34.65
12-08-19	11:17:01	35.49	35.50	33.21	33.89	34.68
12-08-19	11:17:11	35.49	35.50	33.27	33.89	34.69
12-08-19	11:17:21	35.49	35.50	33.27	33.89	34.69
12-08-19	11:17:31	35.49	35.50	33.34	33.95	34.72
12-08-19	11:17:41	35.49	35.50	33.40	33.95	34.73
12-08-19	11:17:51	35.49	35.56	33.40	33.95	34.74
12-08-19	11:18:01	35.55	35.50	33.40	33.95	34.74
12-08-19	11:18:11	35.55	35.50	33.46	33.95	34.75
12-08-19	11:18:21	35.55	35.50	33.46	34.02	34.77
12-08-19	11:18:31	35.55	35.50	33.52	34.02	34.78
12-08-19	11:18:41	35.55	35.50	33.52	34.02	34.78
12-08-19	11:18:51	35.55	35.50	33.52	34.02	34.78
12-08-19	11:19:01	35.55	35.50	33.52	34.02	34.78
12-08-19	11:19:11	35.55	35.50	33.59	34.02	34.79
12-08-19	11:19:21	35.55	35.50	33.59	34.02	34.79
12-08-19	11:19:31	35.55	35.43	33.59	34.02	34.77
12-08-19	11:19:41	35.55	35.43	33.59	34.02	34.77
12-08-19	11:19:51	35.55	35.43	33.59	34.02	34.77
12-08-19	11:20:01	35.55	35.43	33.59	34.02	34.77
12-08-19	11:20:11	35.55	35.43	33.65	34.02	34.78
12-08-19	11:20:21	35.55	35.43	33.65	34.02	34.78
12-08-19	11:20:31	35.55	35.43	33.65	34.02	34.78
12-08-19	11:20:41	35.55	35.43	33.65	34.02	34.78
12-08-19	11:20:51	35.55	35.43	33.65	34.02	34.78
12-08-19	11:21:01	35.55	35.43	33.65	34.02	34.78
12-08-19	11:21:11	35.55	35.43	33.71	34.02	34.79
12-08-19	11:21:21	35.55	35.43	33.71	34.02	34.79
12-08-19	11:21:31	35.55	35.43	33.71	34.02	34.79
12-08-19	11:21:41	35.55	35.18	33.71	34.02	34.72
12-08-19	11:21:51	35.49	34.87	33.71	34.02	34.62

12-08-19	11:22:01	35.49	34.44	33.71	34.02	34.50
12-08-19	11:22:11	35.49	34.19	33.71	34.02	34.43
12-08-19	11:22:21	35.49	34.00	33.77	34.02	34.39
12-08-19	11:22:31	35.49	33.94	33.77	34.02	34.37
12-08-19	11:22:41	35.55	33.87	33.77	34.08	34.39
12-08-19	11:22:51	35.55	33.81	33.83	34.08	34.38
12-08-19	11:23:01	35.55	33.75	33.83	34.08	34.36
12-08-19	11:23:11	35.49	33.69	33.90	34.08	34.34
12-08-19	11:23:21	35.49	33.69	33.90	34.14	34.35
12-08-19	11:23:31	35.43	33.62	33.96	34.14	34.33
12-08-19	11:23:41	35.43	33.62	34.02	34.14	34.34
12-08-19	11:23:51	35.43	33.62	34.02	34.20	34.36
12-08-19	11:24:01	35.37	33.62	34.08	34.20	34.35
12-08-19	11:24:11	35.37	33.69	34.08	34.20	34.37
12-08-19	11:24:21	35.30	33.69	34.15	34.27	34.38
12-08-19	11:24:31	35.30	33.69	34.21	34.27	34.39
12-08-19	11:24:41	35.30	33.69	34.21	34.33	34.40
12-08-19	11:24:51	35.30	33.75	34.21	34.33	34.42
12-08-19	11:25:01	35.30	33.75	34.27	34.39	34.45
12-08-19	11:25:11	35.30	33.75	34.27	34.39	34.45
12-08-19	11:25:21	35.30	33.75	34.27	34.39	34.45
12-08-19	11:25:31	35.30	33.75	34.27	34.39	34.45
12-08-19	11:25:41	35.30	33.75	34.27	34.39	34.45
12-08-19	11:25:51	35.30	33.81	34.27	34.45	34.48
12-08-19	11:26:01	35.30	33.81	34.27	34.45	34.48
12-08-19	11:26:11	35.30	33.81	34.27	34.45	34.48
12-08-19	11:26:21	35.24	33.81	34.27	34.45	34.46
12-08-19	11:26:31	35.24	33.81	34.27	34.45	34.46
12-08-19	11:26:41	35.24	33.81	34.27	34.45	34.46
12-08-19	11:26:51	35.24	33.81	34.27	34.45	34.46
12-08-19	11:27:01	35.18	33.81	34.27	34.45	34.45
12-08-19	11:27:11	35.18	33.81	34.21	34.45	34.44
12-08-19	11:27:21	35.18	33.81	34.21	34.45	34.44
12-08-19	11:27:31	35.12	33.81	34.21	34.45	34.42
12-08-19	11:27:41	35.12	33.81	34.21	34.45	34.42
12-08-19	11:27:51	35.12	33.81	34.15	34.45	34.41
12-08-19	11:28:01	35.05	33.81	34.15	34.45	34.39
12-08-19	11:28:11	35.05	33.81	34.08	34.45	34.38
12-08-19	11:28:21	34.99	33.87	34.08	34.45	34.38
12-08-19	11:28:31	34.99	33.87	34.02	34.45	34.37
12-08-19	11:28:41	34.99	33.87	34.02	34.45	34.37
12-08-19	11:28:51	34.93	33.87	33.96	34.45	34.35
12-08-19	11:29:01	34.93	33.87	33.96	34.45	34.35
12-08-19	11:29:11	34.93	33.87	33.96	34.39	34.33
12-08-19	11:29:21	34.93	33.87	33.90	34.39	34.32
12-08-19	11:29:31	34.93	33.87	33.90	34.39	34.32
12-08-19	11:29:41	34.87	33.87	33.90	34.39	34.30

12-08-19	11:29:51	34.87	33.87	33.83	34.39	34.29
12-08-19	11:30:01	34.87	33.87	33.83	34.45	34.31
12-08-19	11:30:11	34.87	33.87	33.83	34.45	34.31
12-08-19	11:30:21	34.87	33.94	33.83	34.45	34.33
12-08-19	11:30:31	34.87	33.94	33.83	34.45	34.33
12-08-19	11:30:41	34.87	33.94	33.83	34.45	34.33
12-08-19	11:30:51	34.87	34.00	33.83	34.45	34.34
12-08-19	11:31:01	34.87	34.00	33.83	34.45	34.34
12-08-19	11:31:11	34.87	34.00	33.83	34.45	34.34
12-08-19	11:31:21	34.93	34.06	33.83	34.45	34.38
12-08-19	11:31:31	34.93	34.06	33.83	34.52	34.40
12-08-19	11:31:41	34.93	34.12	33.83	34.52	34.41
12-08-19	11:31:51	34.93	34.12	33.83	34.52	34.41
12-08-19	11:32:01	34.93	34.12	33.90	34.52	34.42
12-08-19	11:32:11	34.99	34.19	33.90	34.52	34.46
12-08-19	11:32:21	34.99	34.19	33.90	34.52	34.46
12-08-19	11:32:31	34.99	34.19	33.96	34.52	34.47
12-08-19	11:32:41	35.05	34.25	33.96	34.52	34.50
12-08-19	11:32:51	35.05	34.25	33.96	34.52	34.50
12-08-19	11:33:01	35.05	34.25	34.02	34.58	34.53
12-08-19	11:33:11	35.05	34.31	34.02	34.58	34.55
12-08-19	11:33:21	35.05	34.31	34.08	34.58	34.56
12-08-19	11:33:31	35.12	34.31	34.08	34.58	34.57
12-08-19	11:33:41	35.12	34.37	34.08	34.58	34.59
12-08-19	11:33:51	35.12	34.37	34.15	34.58	34.60
12-08-19	11:34:01	35.12	34.37	34.15	34.64	34.62
12-08-19	11:34:11	35.12	34.37	34.15	34.64	34.62
12-08-19	11:34:21	35.12	34.37	34.15	34.64	34.62
12-08-19	11:34:31	35.12	34.44	34.21	34.64	34.65
12-08-19	11:34:41	35.12	34.44	34.21	34.64	34.65
12-08-19	11:34:51	35.18	34.44	34.21	34.64	34.66
12-08-19	11:35:01	35.18	34.44	34.27	34.64	34.67
12-08-19	11:35:11	35.18	34.50	34.27	34.64	34.69
12-08-19	11:35:21	35.18	34.50	34.33	34.64	34.70
12-08-19	11:35:31	35.18	34.50	34.33	34.64	34.70
12-08-19	11:35:41	35.18	34.50	34.40	34.64	34.71
12-08-19	11:35:51	35.18	34.50	34.40	34.64	34.71
12-08-19	11:36:01	35.24	34.50	34.46	34.64	34.74
12-08-19	11:36:11	35.24	34.56	34.46	34.64	34.76
12-08-19	11:36:21	35.24	34.56	34.46	34.64	34.76
12-08-19	11:36:31	35.30	34.56	34.46	34.64	34.77
12-08-19	11:36:41	35.30	34.56	34.52	34.64	34.78
12-08-19	11:36:51	35.30	34.56	34.52	34.64	34.78
12-08-19	11:37:01	35.30	34.56	34.52	34.64	34.78
12-08-19	11:37:11	35.30	34.62	34.58	34.64	34.81
12-08-19	11:37:21	35.37	34.62	34.58	34.64	34.83
12-08-19	11:37:31	35.37	34.62	34.65	34.64	34.84

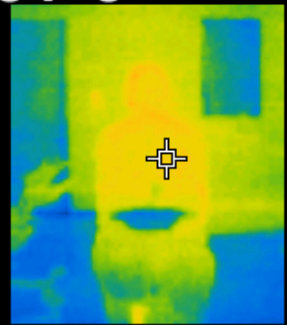
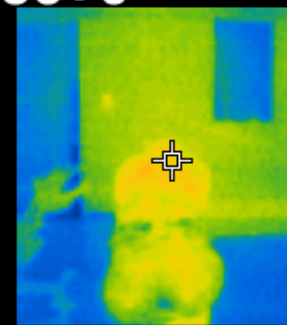
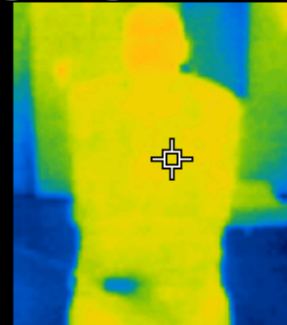
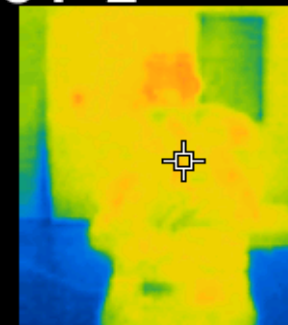
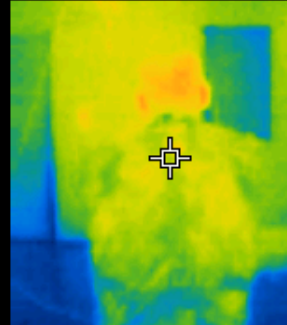
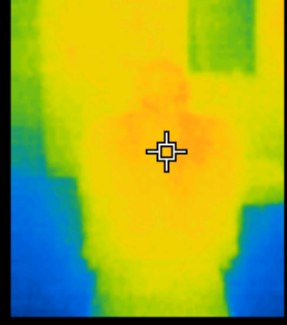
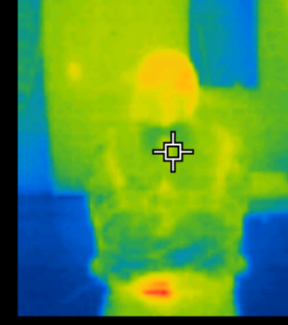
12-08-19	11:37:41	35.43	34.62	34.71	34.70	34.88
12-08-19	11:37:51	35.43	34.62	34.77	34.70	34.89
12-08-19	11:38:01	35.43	34.69	34.77	34.70	34.91
12-08-19	11:38:11	35.43	34.69	34.83	34.77	34.94
12-08-19	11:38:21	35.49	34.69	34.90	34.77	34.97
12-08-19	11:38:31	35.49	34.69	34.90	34.83	34.98
12-08-19	11:38:41	35.49	34.75	34.96	34.83	35.01
12-08-19	11:38:51	35.49	34.75	35.02	34.83	35.02
12-08-19	11:39:01	35.55	34.75	35.02	34.89	35.06
12-08-19	11:39:11	35.55	34.81	35.08	34.89	35.08
12-08-19	11:39:21	35.62	34.81	35.14	34.95	35.13
12-08-19	11:39:31	35.62	34.81	35.21	34.95	35.14
12-08-19	11:39:41	35.62	34.81	35.21	35.02	35.16
12-08-19	11:39:51	35.68	34.87	35.27	35.02	35.20
12-08-19	11:40:01	35.68	34.87	35.33	35.02	35.21
12-08-19	11:40:11	35.68	34.87	35.33	35.08	35.23
12-08-19	11:40:21	35.74	34.87	35.39	35.08	35.26
12-08-19	11:40:31	35.74	34.87	35.39	35.08	35.26
12-08-19	11:40:41	35.74	34.93	35.39	35.08	35.27
12-08-19	11:40:51	35.80	34.93	35.46	35.14	35.32
12-08-19	11:41:01	35.80	34.93	35.46	35.14	35.32
12-08-19	11:41:11	35.86	34.93	35.46	35.14	35.34
12-08-19	11:41:21	35.86	34.93	35.52	35.14	35.35
12-08-19	11:41:31	35.86	34.93	35.52	35.14	35.35
12-08-19	11:41:41	35.86	34.93	35.58	35.14	35.36
12-08-19	11:41:51	35.93	35.00	35.58	35.14	35.39
12-08-19	11:42:01	35.93	35.00	35.58	35.14	35.39
12-08-19	11:42:11	35.99	35.00	35.58	35.20	35.43
12-08-19	11:42:21	35.99	35.00	35.58	35.20	35.43
12-08-19	11:42:31	35.99	35.00	35.64	35.20	35.44
12-08-19	11:42:41	36.05	35.00	35.64	35.20	35.45
12-08-19	11:42:51	36.05	35.00	35.64	35.20	35.45
12-08-19	11:43:01	36.11	35.06	35.64	35.20	35.49
12-08-19	11:43:11	36.11	35.06	35.64	35.20	35.49
12-08-19	11:43:21	36.18	35.06	35.64	35.20	35.51
12-08-19	11:43:31	36.18	35.06	35.64	35.20	35.51
12-08-19	11:43:41	36.18	35.06	35.64	35.20	35.51
12-08-19	11:43:51	36.18	35.06	35.64	35.20	35.51
12-08-19	11:44:01	36.18	35.06	35.58	35.14	35.48
12-08-19	11:44:11	36.11	35.00	35.58	35.14	35.44
12-08-19	11:44:21	36.11	35.00	35.58	35.20	35.46
12-08-19	11:44:31	36.05	34.93	35.58	35.20	35.43
12-08-19	11:44:41	36.05	34.87	35.58	35.20	35.41
12-08-19	11:44:51	36.05	34.87	35.58	35.20	35.41
12-08-19	11:45:01	36.05	34.81	35.58	35.20	35.39
12-08-19	11:45:11	36.05	34.81	35.58	35.20	35.39
12-08-19	11:45:21	35.99	34.75	35.58	35.20	35.36

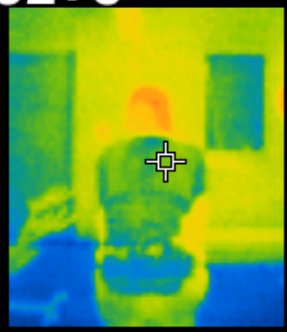
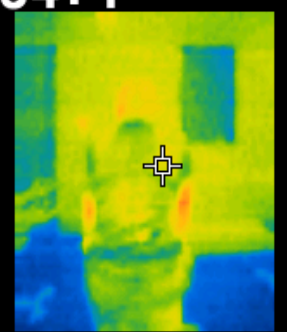
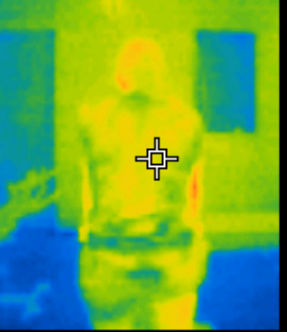

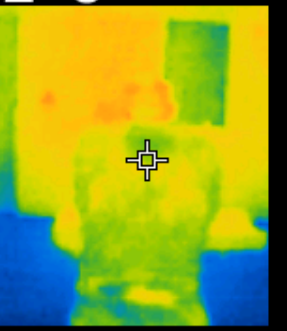
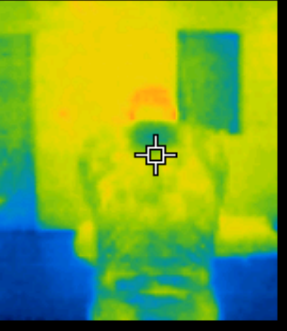
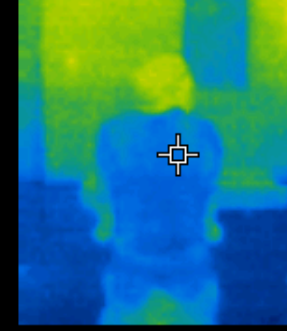
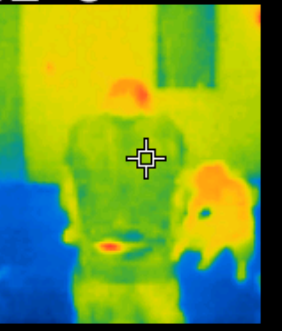
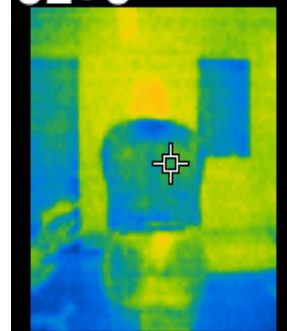
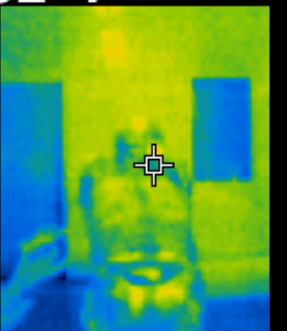
12-08-19	11:45:31	35.99	34.75	35.64	35.20	35.37
12-08-19	11:45:41	35.99	34.75	35.64	35.20	35.37
12-08-19	11:45:51	35.93	34.75	35.64	35.20	35.35
12-08-19	11:46:01	35.93	34.69	35.64	35.20	35.33
12-08-19	11:46:11	35.93	34.69	35.71	35.20	35.34
12-08-19	11:46:21	35.93	34.69	35.71	35.20	35.34
12-08-19	11:46:31	35.93	34.69	35.71	35.26	35.36
12-08-19	11:46:41	35.86	34.69	35.71	35.20	35.32
12-08-19	11:46:51	35.86	34.69	35.71	35.26	35.34
12-08-19	11:47:01	35.86	34.69	35.71	35.26	35.34
12-08-19	11:47:11	35.93	34.69	35.71	35.26	35.36
12-08-19	11:47:21	35.93	34.69	35.77	35.26	35.37
12-08-19	11:47:31	35.93	34.75	35.77	35.26	35.39
12-08-19	11:47:41	35.93	34.75	35.83	35.26	35.40
12-08-19	11:47:51	35.99	34.81	35.83	35.26	35.43
12-08-19	11:48:01	35.99	34.81	35.89	35.26	35.44
12-08-19	11:48:11	35.99	34.87	35.89	35.26	35.46
12-08-19	11:48:21	36.05	34.87	35.96	35.26	35.49
12-08-19	11:48:31	36.05	34.93	36.02	35.26	35.51
12-08-19	11:48:41	36.05	34.93	36.02	35.20	35.50
12-08-19	11:48:51	36.05	34.93	36.08	35.26	35.52
12-08-19	11:49:01	36.05	35.00	36.08	35.20	35.52
12-08-19	11:49:11	36.05	35.00	36.14	35.20	35.53
12-08-19	11:49:21	36.05	35.00	36.14	35.20	35.53
12-08-19	11:49:31	36.05	35.00	36.21	35.20	35.54
12-08-19	11:49:41	36.05	35.06	36.21	35.20	35.56
12-08-19	11:49:51	36.05	35.06	36.27	35.20	35.57
12-08-19	11:50:01	36.05	35.06	36.27	35.20	35.57
12-08-19	11:50:11	36.05	35.06	36.33	35.20	35.58
12-08-19	11:50:21	36.05	35.06	36.33	35.20	35.58
12-08-19	11:50:31	36.11	35.06	36.33	35.20	35.60
12-08-19	11:50:41	36.11	35.06	36.33	35.20	35.60
12-08-19	11:50:51	36.11	35.00	36.33	35.20	35.58
12-08-19	11:51:01	36.11	35.00	36.27	35.20	35.57
12-08-19	11:51:11	36.11	34.93	36.27	35.20	35.55
12-08-19	11:51:21	36.18	34.93	36.21	35.20	35.56
12-08-19	11:51:31	36.11	34.87	36.21	35.20	35.53
12-08-19	11:51:41	36.11	34.87	36.21	35.20	35.53
12-08-19	11:51:51	36.11	34.87	36.21	35.20	35.53
12-08-19	11:52:01	36.11	34.81	36.21	35.20	35.51
12-08-19	11:52:11	36.05	34.81	36.21	35.20	35.49
12-08-19	11:52:21	36.05	34.81	36.21	35.20	35.49
12-08-19	11:52:31	36.05	34.81	36.21	35.20	35.49
12-08-19	11:52:41	36.05	34.81	36.21	35.20	35.49
12-08-19	11:52:51	35.99	34.81	36.21	35.20	35.47
12-08-19	11:53:01	35.99	34.81	36.21	35.20	35.47
12-08-19	11:53:11	36.05	34.81	36.21	35.20	35.49


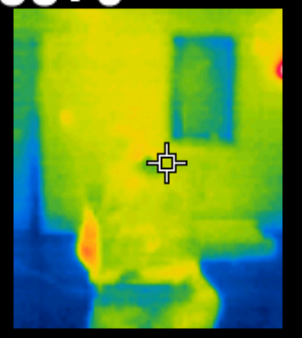
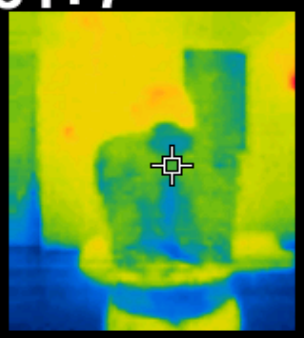


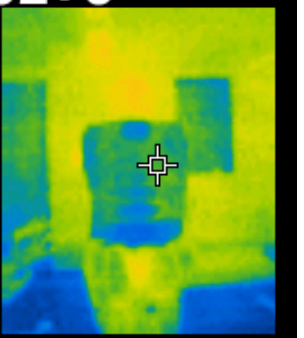
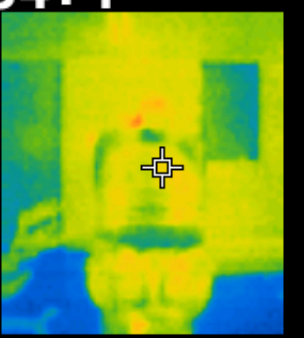
12-08-19	11:53:21	36.05	34.81	36.21	35.20	35.49
12-08-19	11:53:31	36.05	34.81	36.21	35.20	35.49
12-08-19	11:53:41	36.05	34.87	36.21	35.20	35.51
12-08-19	11:53:51	36.05	34.87	36.21	35.20	35.51
12-08-19	11:54:01	36.05	34.93	36.21	35.20	35.53
12-08-19	11:54:11	36.05	34.93	36.21	35.14	35.51
12-08-19	11:54:21	36.05	35.00	36.21	35.14	35.53
12-08-19	11:54:31	36.05	35.00	36.21	35.14	35.53
12-08-19	11:54:41	36.05	35.06	36.21	35.14	35.54
12-08-19	11:54:51	36.05	35.12	36.21	35.14	35.56
12-08-19	11:55:01	36.11	35.12	36.21	35.14	35.58
12-08-19	11:55:11	36.11	35.12	36.21	35.14	35.58
12-08-19	11:55:21	36.11	35.18	36.21	35.14	35.60
12-08-19	11:55:31	36.11	35.18	36.14	35.14	35.59
12-08-19	11:55:41	36.11	35.12	36.14	35.08	35.55
12-08-19	11:55:51	36.11	35.12	36.14	35.08	35.55
12-08-19	11:56:01	36.11	35.12	36.08	35.08	35.54
12-08-19	11:56:11	36.11	35.12	36.08	35.08	35.54
12-08-19	11:56:21	36.11	35.18	36.02	35.02	35.53
12-08-19	11:56:31	36.11	35.18	35.96	35.02	35.52
12-08-19	11:56:41	36.11	35.18	35.96	35.02	35.52
12-08-19	11:56:51	36.11	35.25	35.96	35.02	35.54
12-08-19	11:57:01	36.11	35.25	35.89	34.95	35.51
12-08-19	11:57:11	36.11	35.25	35.89	34.95	35.51
12-08-19	11:57:21	36.11	35.31	35.89	34.95	35.53
12-08-19	11:57:31	36.11	35.31	35.89	34.95	35.53
12-08-19	11:57:41	36.11	35.31	35.89	34.95	35.53
12-08-19	11:57:51	36.11	35.31	35.83	34.95	35.52
12-08-19	11:58:01	36.11	35.37	35.83	34.95	35.54
12-08-19	11:58:11	36.11	35.37	35.83	34.95	35.54
12-08-19	11:58:21	36.11	35.37	35.89	34.95	35.55
12-08-19	11:58:31	36.11	35.37	35.89	34.95	35.55
12-08-19	11:58:41	36.11	35.37	35.89	34.95	35.55
12-08-19	11:58:51	36.11	35.37	35.89	34.95	35.55
12-08-19	11:59:01	36.11	35.43	35.96	34.95	35.57
12-08-19	11:59:11	36.11	35.43	35.96	34.95	35.57
12-08-19	11:59:21	36.18	35.43	35.96	34.95	35.59
12-08-19	11:59:31	36.05	35.43	35.89	34.77	35.49
12-08-19	11:59:41	35.93	35.37	35.77	34.64	35.39
12-08-19	11:59:51	35.80	35.31	35.58	34.45	35.25
12-08-19	12:00:01	35.68	35.31	35.27	34.27	35.11
12-08-19	12:00:11	35.55	35.25	34.58	34.14	34.92
12-08-19	12:00:21	35.43	35.18	33.90	33.95	34.70
12-08-19	12:00:31	35.30	35.12	33.21	33.83	34.50
12-08-19	12:00:41	35.18	35.06	32.59	33.70	34.32
12-08-19	12:00:51	35.12	35.00	31.96	33.64	34.17
12-08-19	12:01:01	34.99	34.93	31.40	33.52	33.99

12-08-19	12:01:11	34.93	34.93	30.84	33.46	33.86
12-08-19	12:01:21	34.81	34.93	30.34	33.02	33.63
12-08-19	12:01:31	33.87	34.87	29.90	31.96	32.98
12-08-19	12:01:41	32.75	34.87	29.47	30.96	32.32
12-08-19	12:01:51	31.75	34.81	29.03	30.08	31.70
12-08-19	12:02:01	30.88	34.75	28.65	29.27	31.16
12-08-19	12:02:11	30.07	34.69	28.28	28.59	30.66
12-08-19	12:02:21	29.38	34.31	27.90	27.96	30.13
12-08-19	12:02:31	28.75	33.13	27.53	27.46	29.42
12-08-19	12:02:41	28.26	31.94	27.22	27.02	28.78
12-08-19	12:02:51	27.82	30.88	26.90	26.65	28.20
12-08-19	12:03:01	27.38	29.94	26.59	26.34	27.68

Appendix O. Thermal Images

Controlled	Time (0 min)	20 min	30 min
ML	34.8 °C $\epsilon: 0.95$ 		35.0 °C $\epsilon: 0.95$ 
LT	34.8 °C $\epsilon: 0.95$ 	34.2 °C $\epsilon: 0.95$ 	33.9 °C $\epsilon: 0.95$ 
LV	31.3 °C $\epsilon: 0.95$ 	33.7 °C $\epsilon: 0.95$ 	

Yarn	Time (0 min)	15 min (20 min for LV)	30 min
ML	32.8 °C $\epsilon:0.95$ 	34.1 °C $\epsilon:0.95$ 	34.5 °C $\epsilon:0.95$ 
LT	31.1 °C $\epsilon:0.95$ 	32.3 °C $\epsilon:0.95$ 	32.6 °C $\epsilon:0.95$ 
LV	28.0 °C $\epsilon:0.95$ 	32.3 °C $\epsilon:0.95$ 	
KL	32.3 °C $\epsilon:0.95$ 		32.7 °C $\epsilon:0.95$ 

Foam	Time (0 min)	20 min	30 min
ML	30.2 °C $\epsilon:0.95$ 		33.0 °C $\epsilon:0.95$ 
LT	31.7 °C $\epsilon:0.95$ 	32.0 °C $\epsilon:0.95$ 	32.2 °C $\epsilon:0.95$ 
LV			
KL	32.5 °C $\epsilon:0.95$ 	34.1 °C $\epsilon:0.95$ 	34.8 °C $\epsilon:0.95$ 