

Voltage U1	Corriente IA	Sensor de Temperatura
U1[V]	IA[nA]	Tact[°C]
0,02	0,22	181
0,04	0,23	181
0,07	0,34	181
0,09	0,35	181
0,12	0,45	181
0,14	0,38	181
0,17	0,43	181
0,19	0,38	181
0,21	0,47	181
0,24	0,36	181
0,26	0,45	181
0,29	0,36	181
0,31	0,46	181
0,34	0,41	181
0,36	0,49	181
0,39	0,39	181
0,41	0,48	181
0,43	0,39	181
0,46	0,49	181
0,48	0,39	181
0,51	0,48	181
0,53	0,38	181
0,56	0,44	181
0,58	0,38	181
0,61	0,46	181
0,63	0,39	181
0,65	0,43	181
0,68	0,33	181
0,70	0,38	181
0,73	0,34	181
0,75	0,42	181
0,78	0,35	181
0,80	0,38	181
0,83	0,33	181
0,85	0,40	181
0,87	0,40	181
0,90	0,41	181
0,92	0,35	181
0,95	0,39	181
0,97	0,33	181
1,00	0,37	181
1,02	0,35	181
1,05	0,36	180
1,07	0,36	180
1,09	0,37	180
1,12	0,32	180
1,14	0,35	180
1,17	0,36	180
1,19	0,38	180

1,22	0,39	180
1,24	0,37	180
1,26	0,37	180
1,29	0,35	180
1,31	0,39	180
1,34	0,39	180
1,36	0,37	180
1,39	0,30	180
1,41	0,34	180
1,44	0,29	180
1,46	0,34	180
1,48	0,29	180
1,51	0,32	180
1,53	0,28	180
1,56	0,33	180
1,58	0,27	180
1,61	0,36	180
1,63	0,30	180
1,66	0,38	180
1,68	0,32	180
1,70	0,41	180
1,73	0,35	180
1,75	0,46	180
1,78	0,42	181
1,80	0,53	181
1,83	0,42	181
1,85	0,50	181
1,88	0,42	181
1,90	0,51	181
1,92	0,41	181
1,95	0,47	181
1,97	0,37	181
2,00	0,47	181
2,02	0,39	181
2,05	0,47	181
2,07	0,38	181
2,10	0,46	181
2,12	0,37	181
2,14	0,45	181
2,17	0,35	181
2,19	0,42	181
2,22	0,32	181
2,24	0,40	181
2,27	0,33	181
2,29	0,40	181
2,31	0,35	181
2,34	0,41	181
2,36	0,34	181
2,39	0,42	181
2,41	0,39	181
2,44	0,46	181
2,46	0,43	181
2,49	0,46	181

2,51	0,38	181
2,53	0,42	180
2,56	0,41	181
2,58	0,44	181
2,61	0,40	181
2,63	0,41	181
2,66	0,37	181
2,68	0,43	181
2,71	0,42	181
2,73	0,43	181
2,75	0,40	181
2,78	0,37	180
2,80	0,36	180
2,83	0,36	181
2,85	0,37	180
2,88	0,37	181
2,90	0,35	181
2,93	0,32	181
2,95	0,34	181
2,97	0,30	181
3,00	0,35	181
3,02	0,34	181
3,05	0,38	180
3,07	0,36	181
3,10	0,41	180
3,12	0,38	181
3,15	0,47	181
3,17	0,43	181
3,19	0,50	181
3,22	0,44	181
3,24	0,48	181
3,27	0,41	181
3,29	0,50	181
3,32	0,44	181
3,34	0,50	181
3,36	0,38	181
3,39	0,47	181
3,41	0,43	181
3,44	0,52	181
3,46	0,46	181
3,49	0,54	181
3,51	0,43	181
3,54	0,54	181
3,56	0,43	181
3,58	0,50	181
3,61	0,44	181
3,63	0,47	181
3,66	0,40	181
3,68	0,49	181
3,71	0,40	181
3,73	0,49	181
3,76	0,39	180
3,78	0,43	181

3,80	0,36	181
3,83	0,41	181
3,85	0,33	181
3,88	0,43	181
3,90	0,33	181
3,93	0,40	181
3,95	0,36	181
3,98	0,45	181
4,00	0,40	181
4,02	0,47	181
4,05	0,36	181
4,07	0,44	181
4,10	0,41	181
4,12	0,48	181
4,15	0,45	181
4,17	0,48	181
4,20	0,44	181
4,22	0,51	181
4,24	0,48	181
4,27	0,54	181
4,29	0,49	181
4,32	0,50	181
4,34	0,47	181
4,37	0,47	181
4,39	0,47	181
4,42	0,50	181
4,44	0,46	181
4,46	0,47	181
4,49	0,46	181
4,51	0,46	181
4,54	0,51	181
4,56	0,48	181
4,59	0,49	181
4,61	0,50	181
4,63	0,49	181
4,66	0,48	181
4,68	0,53	181
4,71	0,50	181
4,73	0,57	182
4,76	0,51	181
4,78	0,52	182
4,81	0,51	181
4,83	0,56	182
4,85	0,53	182
4,88	0,61	182
4,90	0,55	182
4,93	0,62	182
4,95	0,58	182
4,98	0,64	181
5,00	0,58	181
5,03	0,66	182
5,05	0,56	181
5,07	0,64	181

5,10	0,55	182
5,12	0,65	181
5,15	0,61	181
5,17	0,66	182
5,20	0,55	182
5,22	0,62	181
5,25	0,51	181
5,27	0,66	181
5,29	0,54	181
5,32	0,61	182
5,34	0,58	182
5,37	0,68	181
5,39	0,61	182
5,42	0,73	182
5,44	0,61	181
5,47	0,72	181
5,49	0,67	181
5,51	0,72	181
5,54	0,65	181
5,56	0,76	181
5,59	0,68	181
5,61	0,80	181
5,64	0,74	181
5,66	0,82	181
5,68	0,77	181
5,71	0,84	181
5,73	0,80	181
5,76	0,85	181
5,78	0,78	181
5,81	0,85	181
5,83	0,80	181
5,86	0,84	181
5,88	0,77	181
5,90	0,80	181
5,93	0,82	181
5,95	0,87	181
5,98	0,85	181
6,00	0,90	181
6,03	0,87	181
6,05	0,93	181
6,08	0,95	181
6,10	0,96	181
6,12	0,92	181
6,15	0,96	181
6,17	0,94	181
6,20	1,00	181
6,22	1,02	181
6,25	1,01	181
6,27	1,06	181
6,30	1,10	181
6,32	1,08	181
6,34	1,10	181
6,37	1,11	181

6,39	1,12	181
6,42	1,18	181
6,44	1,12	181
6,47	1,15	181
6,49	1,14	181
6,52	1,19	181
6,54	1,19	181
6,56	1,23	181
6,59	1,16	181
6,61	1,22	181
6,64	1,17	181
6,66	1,24	181
6,69	1,19	181
6,71	1,25	181
6,73	1,19	181
6,76	1,27	181
6,78	1,23	181
6,81	1,36	181
6,83	1,33	181
6,86	1,42	181
6,88	1,36	181
6,91	1,46	181
6,93	1,41	181
6,95	1,50	181
6,98	1,42	181
7,00	1,52	181
7,03	1,43	181
7,05	1,54	181
7,08	1,49	181
7,10	1,59	181
7,13	1,52	181
7,15	1,62	181
7,17	1,53	181
7,20	1,64	181
7,22	1,56	181
7,25	1,63	181
7,27	1,57	181
7,30	1,65	181
7,32	1,57	181
7,35	1,65	181
7,37	1,61	181
7,39	1,69	181
7,42	1,63	181
7,44	1,68	181
7,47	1,66	181
7,49	1,77	181
7,52	1,74	181
7,54	1,81	181
7,57	1,73	181
7,59	1,79	181
7,61	1,78	181
7,64	1,83	181
7,66	1,78	181

7,69	1,83	181
7,71	1,76	181
7,74	1,83	181
7,76	1,80	181
7,78	1,84	181
7,81	1,84	181
7,83	1,85	181
7,86	1,85	181
7,88	1,87	181
7,91	1,87	181
7,93	1,92	181
7,96	1,90	181
7,98	1,86	181
8,00	1,86	181
8,03	1,82	181
8,05	1,86	181
8,08	1,86	181
8,10	1,86	181
8,13	1,86	181
8,15	1,91	181
8,18	1,88	181
8,20	1,98	181
8,22	1,94	181
8,25	1,97	181
8,27	1,96	181
8,30	1,98	181
8,32	1,93	181
8,35	2,01	181
8,37	1,95	181
8,40	2,01	181
8,42	1,93	181
8,44	1,95	181
8,47	1,91	181
8,49	2,00	181
8,52	1,91	181
8,54	1,97	181
8,57	1,90	181
8,59	1,99	181
8,62	1,90	181
8,64	1,99	181
8,66	1,93	181
8,69	2,00	181
8,71	1,90	181
8,74	1,98	181
8,76	1,86	181
8,79	1,97	181
8,81	1,88	181
8,84	1,93	181
8,86	1,88	181
8,88	1,95	181
8,91	1,85	181
8,93	1,99	181
8,96	1,90	181

8,98	1,97	181
9,01	1,89	181
9,03	1,98	181
9,05	1,92	181
9,08	2,00	181
9,10	1,89	181
9,13	1,96	181
9,15	1,90	181
9,18	1,97	181
9,20	1,90	181
9,23	1,94	181
9,25	1,85	181
9,27	1,92	181
9,30	1,87	181
9,32	1,95	181
9,35	1,91	181
9,37	1,93	181
9,40	1,90	181
9,42	1,96	181
9,45	1,92	181
9,47	1,98	181
9,49	1,94	181
9,52	1,94	181
9,54	1,91	181
9,57	1,95	181
9,59	1,95	181
9,62	1,99	181
9,64	1,97	181
9,67	1,98	181
9,69	1,96	181
9,71	1,99	181
9,74	2,03	181
9,76	2,01	181
9,79	2,04	181
9,81	2,01	181
9,84	2,00	181
9,86	2,02	181
9,89	2,06	181
9,91	2,03	181
9,93	2,11	181
9,96	2,02	181
9,98	2,08	181
10,01	2,08	181
10,03	2,14	181
10,06	2,11	181
10,08	2,18	181
10,10	2,09	181
10,13	2,21	181
10,15	2,16	181
10,18	2,24	181
10,20	2,19	181
10,23	2,25	181
10,25	2,19	181



10,28	2,30	181
10,30	2,25	181
10,32	2,38	181
10,35	2,30	181
10,37	2,40	181
10,40	2,39	181
10,42	2,47	181
10,45	2,41	181
10,47	2,56	181
10,50	2,49	181
10,52	2,65	181
10,54	2,63	181
10,57	2,73	182
10,59	2,71	182
10,62	2,84	182
10,64	2,75	182
10,67	2,90	182
10,69	2,82	182
10,72	2,94	182
10,74	2,90	182
10,76	3,00	182
10,79	2,95	182
10,81	3,07	182
10,84	2,99	182
10,86	3,13	182
10,89	3,09	182
10,91	3,19	182
10,94	3,18	182
10,96	3,28	182
10,98	3,29	182
11,01	3,44	182
11,03	3,46	182
11,06	3,53	182
11,08	3,49	182
11,11	3,58	182
11,13	3,61	182
11,15	3,70	182
11,18	3,71	182
11,20	3,78	182
11,23	3,80	182
11,25	3,92	182
11,28	3,96	182
11,30	4,09	182
11,33	4,15	182
11,35	4,20	182
11,37	4,24	182
11,40	4,34	182
11,42	4,41	182
11,45	4,52	182
11,47	4,58	182
11,50	4,61	182
11,52	4,68	182
11,55	4,74	182

11,57	4,82	182
11,59	4,92	182
11,62	4,99	182
11,64	5,00	182
11,67	5,09	182
11,69	5,11	182
11,72	5,23	182
11,74	5,27	182
11,77	5,34	182
11,79	5,35	182
11,81	5,44	182
11,84	5,44	182
11,86	5,61	182
11,89	5,59	182
11,91	5,69	182
11,94	5,67	182
11,96	5,78	182
11,99	5,78	182
12,01	5,94	182
12,03	5,87	182
12,06	6,00	181
12,08	5,97	181
12,11	6,06	181
12,13	6,04	181
12,16	6,13	182
12,18	6,05	182
12,21	6,19	182
12,23	6,10	181
12,25	6,22	182
12,28	6,21	181
12,30	6,26	181
12,33	6,24	181
12,35	6,33	182
12,38	6,23	181
12,40	6,33	182
12,42	6,21	182
12,45	6,27	182
12,47	6,20	182
12,50	6,27	181
12,52	6,19	181
12,55	6,25	182
12,57	6,15	181
12,60	6,23	182
12,62	6,09	182
12,64	6,13	182
12,67	6,03	182
12,69	6,07	182
12,72	6,01	182
12,74	6,04	181
12,77	5,91	182
12,79	5,96	182
12,82	5,89	181
12,84	5,91	181

12,86	5,84	182
12,89	5,83	182
12,91	5,73	182
12,94	5,76	181
12,96	5,71	182
12,99	5,73	182
13,01	5,66	182
13,04	5,59	181
13,06	5,55	182
13,08	5,53	182
13,11	5,47	181
13,13	5,42	181
13,16	5,36	181
13,18	5,28	182
13,21	5,26	182
13,23	5,18	182
13,26	5,19	181
13,28	5,12	182
13,30	5,10	181
13,33	5,01	182
13,35	5,01	182
13,38	4,92	182
13,40	4,97	182
13,43	4,90	182
13,45	4,94	181
13,47	4,85	182
13,50	4,86	181
13,52	4,78	181
13,55	4,83	181
13,57	4,73	181
13,60	4,78	181
13,62	4,68	181
13,65	4,72	181
13,67	4,63	181
13,69	4,70	181
13,72	4,62	181
13,74	4,66	181
13,77	4,52	181
13,79	4,58	181
13,82	4,47	181
13,84	4,52	181
13,87	4,41	181
13,89	4,44	181
13,91	4,32	181
13,94	4,41	181
13,96	4,27	181
13,99	4,36	181
14,01	4,26	181
14,04	4,33	181
14,06	4,26	181
14,09	4,31	181
14,11	4,21	181
14,13	4,31	181

14,16	4,22	181
14,18	4,30	181
14,21	4,20	181
14,23	4,29	181
14,26	4,23	181
14,28	4,32	181
14,31	4,26	181
14,33	4,35	181
14,35	4,29	181
14,38	4,39	181
14,40	4,31	181
14,43	4,39	181
14,45	4,31	181
14,48	4,39	181
14,50	4,34	181
14,52	4,47	181
14,55	4,44	181
14,57	4,54	181
14,60	4,52	181
14,62	4,60	181
14,65	4,61	181
14,67	4,72	181
14,70	4,69	181
14,72	4,75	181
14,74	4,72	181
14,77	4,79	181
14,79	4,85	181
14,82	4,93	181
14,84	4,96	181
14,87	5,04	181
14,89	5,07	181
14,92	5,19	181
14,94	5,27	181
14,96	5,31	181
14,99	5,36	181
15,01	5,39	181
15,04	5,44	181
15,06	5,51	181
15,09	5,56	181
15,11	5,62	181
15,14	5,74	181
15,16	5,76	181
15,18	5,87	181
15,21	5,91	181
15,23	6,03	181
15,26	6,13	181
15,28	6,25	181
15,31	6,24	181
15,33	6,35	181
15,36	6,40	181
15,38	6,57	181
15,40	6,57	181
15,43	6,72	181

15,45	6,75	181
15,48	6,90	181
15,50	6,97	181
15,53	7,16	181
15,55	7,19	181
15,57	7,41	181
15,60	7,44	181
15,62	7,63	181
15,65	7,69	181
15,67	7,91	181
15,70	7,92	181
15,72	8,12	181
15,75	8,13	181
15,77	8,32	181
15,79	8,39	181
15,82	8,58	181
15,84	8,64	181
15,87	8,86	181
15,89	8,93	181
15,92	9,18	181
15,94	9,27	181
15,97	9,46	181
15,99	9,56	181
16,01	9,77	181
16,04	9,80	181
16,06	10,01	181
16,09	10,07	181
16,11	10,25	181
16,14	10,33	181
16,16	10,52	181
16,19	10,60	181
16,21	10,87	181
16,23	10,98	181
16,26	11,20	181
16,28	11,31	181
16,31	11,56	181
16,33	11,74	181
16,36	11,97	181
16,38	12,09	181
16,41	12,28	181
16,43	12,39	181
16,45	12,63	181
16,48	12,74	181
16,50	12,90	181
16,53	13,08	181
16,55	13,26	181
16,58	13,42	181
16,60	13,63	181
16,63	13,78	181
16,65	14,02	181
16,67	14,20	181
16,70	14,31	181
16,72	14,46	181

16,75	14,57	181
16,77	14,72	181
16,80	14,86	181
16,82	15,02	181
16,84	15,11	181
16,87	15,26	181
16,89	15,38	181
16,92	15,59	181
16,94	15,66	181
16,97	15,75	181
16,99	15,75	181
17,02	15,86	181
17,04	15,86	181
17,06	15,99	181
17,09	15,95	181
17,11	16,04	181
17,14	15,99	181
17,16	16,06	181
17,19	15,99	181
17,21	16,10	181
17,24	16,01	181
17,26	16,10	181
17,28	16,01	181
17,31	16,10	181
17,33	15,99	181
17,36	16,03	181
17,38	15,90	181
17,41	15,91	181
17,43	15,73	181
17,46	15,77	181
17,48	15,55	181
17,50	15,54	181
17,53	15,38	181
17,55	15,37	181
17,58	15,14	181
17,60	15,13	181
17,63	14,88	181
17,65	14,86	181
17,68	14,62	181
17,70	14,55	181
17,72	14,33	181
17,75	14,28	181
17,77	14,00	181
17,80	13,96	181
17,82	13,71	181
17,85	13,67	181
17,87	13,43	181
17,89	13,36	181
17,92	13,13	181
17,94	13,06	181
17,97	12,80	181
17,99	12,72	181
18,02	12,49	181

18,04	12,41	181
18,07	12,15	181
18,09	12,03	181
18,11	11,85	181
18,14	11,75	181
18,16	11,56	181
18,19	11,50	181
18,21	11,30	181
18,24	11,17	181
18,26	11,00	181
18,29	10,84	181
18,31	10,68	181
18,33	10,56	181
18,36	10,37	181
18,38	10,25	181
18,41	10,10	181
18,43	9,99	181
18,46	9,89	181
18,48	9,77	181
18,51	9,66	181
18,53	9,51	181
18,55	9,39	181
18,58	9,31	181
18,60	9,23	181
18,63	9,12	182
18,65	9,06	182
18,68	8,93	182
18,70	8,87	182
18,73	8,78	182
18,75	8,75	181
18,77	8,67	182
18,80	8,68	182
18,82	8,54	181
18,85	8,53	182
18,87	8,48	181
18,90	8,48	182
18,92	8,38	182
18,94	8,36	182
18,97	8,21	182
18,99	8,26	182
19,02	8,17	181
19,04	8,21	181
19,07	8,14	182
19,09	8,20	182
19,12	8,12	182
19,14	8,20	181
19,16	8,15	182
19,19	8,26	181
19,21	8,18	182
19,24	8,27	182
19,26	8,22	181
19,29	8,36	181
19,31	8,33	182

19,34	8,45	182
19,36	8,41	182
19,38	8,56	182
19,41	8,54	182
19,43	8,70	182
19,46	8,71	182
19,48	8,86	182
19,51	8,83	182
19,53	9,00	182
19,56	9,00	182
19,58	9,19	182
19,60	9,17	182
19,63	9,30	182
19,65	9,31	182
19,68	9,47	182
19,70	9,50	182
19,73	9,65	182
19,75	9,70	182
19,78	9,86	182
19,80	9,93	182
19,82	10,11	182
19,85	10,19	182
19,87	10,36	182
19,90	10,45	182
19,92	10,59	182
19,95	10,67	182
19,97	10,83	182
19,99	10,94	182
20,02	11,12	182
20,04	11,25	182
20,07	11,49	182
20,09	11,64	181
20,12	11,88	181
20,14	12,06	181
20,17	12,27	181
20,19	12,44	181
20,21	12,61	181
20,24	12,73	181
20,26	12,92	181
20,29	13,06	181
20,31	13,29	181
20,34	13,49	181
20,36	13,67	181
20,39	13,89	181
20,41	14,06	181
20,43	14,30	181
20,46	14,53	181
20,48	14,74	181
20,51	14,92	181
20,53	15,13	181
20,56	15,28	181
20,58	15,59	181
20,61	15,75	181



20,63	15,98	181
20,65	16,14	181
20,68	16,38	181
20,70	16,59	181
20,73	16,96	181
20,75	17,18	181
20,78	17,53	181
20,80	17,75	181
20,83	18,12	182
20,85	18,37	182
20,87	18,75	182
20,90	18,91	182
20,92	19,23	182
20,95	19,36	182
20,97	19,69	182
21,00	19,86	182
21,02	20,18	182
21,05	20,38	182
21,07	20,77	182
21,09	20,98	182
21,12	21,42	182
21,14	21,65	182
21,17	22,06	182
21,19	22,30	182
21,22	22,67	182
21,24	22,90	182
21,26	23,25	182
21,29	23,47	182
21,31	23,85	182
21,34	24,07	182
21,36	24,46	182
21,39	24,76	182
21,41	25,17	182
21,44	25,46	182
21,46	25,84	182
21,48	26,15	182
21,51	26,54	182
21,53	26,87	182
21,56	27,23	182
21,58	27,48	182
21,61	27,80	181
21,63	28,05	182
21,66	28,34	181
21,68	28,60	181
21,70	28,93	182
21,73	29,19	182
21,75	29,50	182
21,78	29,79	182
21,80	30,08	182
21,83	30,35	182
21,85	30,63	182
21,88	30,80	181
21,90	30,97	181

21,92	31,18	181
21,95	31,31	182
21,97	31,47	182
22,00	31,61	182
22,02	31,70	181
22,05	31,78	182
22,07	31,87	181
22,10	31,89	182
22,12	32,03	182
22,14	32,01	182
22,17	32,03	182
22,19	31,95	182
22,22	31,94	182
22,24	31,85	182
22,27	31,83	182
22,29	31,66	182
22,31	31,66	182
22,34	31,45	182
22,36	31,43	182
22,39	31,27	182
22,41	31,23	182
22,44	31,01	182
22,46	30,91	182
22,49	30,62	182
22,51	30,53	182
22,53	30,22	182
22,56	30,06	182
22,58	29,72	182
22,61	29,52	182
22,63	29,18	182
22,66	29,04	182
22,68	28,69	182
22,71	28,57	182
22,73	28,22	182
22,75	28,05	182
22,78	27,74	182
22,80	27,52	182
22,83	27,13	182
22,85	26,91	182
22,88	26,44	182
22,90	26,18	182
22,93	25,70	182
22,95	25,41	182
22,97	24,99	182
23,00	24,75	182
23,02	24,31	181
23,05	24,10	181
23,07	23,65	181
23,10	23,43	181
23,12	23,01	181
23,15	22,76	181
23,17	22,29	181
23,19	22,04	181

23,22	21,59	181
23,24	21,39	181
23,27	21,00	181
23,29	20,77	181
23,32	20,35	181
23,34	20,13	181
23,36	19,79	181
23,39	19,60	181
23,41	19,28	181
23,44	19,07	181
23,46	18,75	181
23,49	18,59	181
23,51	18,36	181
23,54	18,19	181
23,56	17,95	181
23,58	17,75	181
23,61	17,49	181
23,63	17,33	181
23,66	17,15	181
23,68	17,01	181
23,71	16,84	181
23,73	16,69	181
23,76	16,55	181
23,78	16,47	181
23,80	16,36	181
23,83	16,28	181
23,85	16,17	181
23,88	16,00	181
23,90	15,94	181
23,93	15,85	181
23,95	15,84	181
23,98	15,82	181
24,00	15,78	181
24,02	15,72	181
24,05	15,77	181
24,07	15,67	181
24,10	15,76	181
24,12	15,71	181
24,15	15,76	181
24,17	15,71	181
24,20	15,79	181
24,22	15,78	181
24,24	16,00	181
24,27	16,02	181
24,29	16,14	181
24,32	16,16	181
24,34	16,32	181
24,37	16,37	181
24,39	16,57	181
24,42	16,55	181
24,44	16,70	181
24,46	16,72	181
24,49	16,91	181

24,51	16,97	181
24,54	17,17	181
24,56	17,24	181
24,59	17,48	181
24,61	17,57	181
24,63	17,87	181
24,66	17,96	181
24,68	18,26	181
24,71	18,42	181
24,73	18,66	181
24,76	18,77	181
24,78	19,06	181
24,81	19,15	181
24,83	19,44	181
24,85	19,57	181
24,88	19,86	181
24,90	20,05	181
24,93	20,43	181
24,95	20,62	181
24,98	20,99	181
25,00	21,20	181
25,03	21,53	181
25,05	21,77	181
25,07	22,09	181
25,10	22,26	181
25,12	22,56	181
25,15	22,75	181
25,17	23,06	181
25,20	23,33	181
25,22	23,64	182
25,25	23,92	182
25,27	24,26	182
25,29	24,59	182
25,32	25,04	182
25,34	25,38	181
25,37	25,78	182
25,39	26,11	182
25,42	26,45	182
25,44	26,79	182
25,47	27,15	182
25,49	27,42	182
25,51	27,77	182
25,54	28,09	182
25,56	28,46	182
25,59	28,86	182
25,61	29,28	182
25,64	29,69	181
25,66	30,14	182
25,68	30,56	181
25,71	30,99	181
25,73	31,41	182
25,76	31,85	181
25,78	32,24	181

25,81	32,63	182
25,83	33,06	182
25,86	33,44	181
25,88	33,86	182
25,90	34,25	182
25,93	34,68	181
25,95	35,13	182
25,98	35,64	182
26,00	36,05	182
26,03	36,55	182
26,05	36,99	182
26,08	37,59	182
26,10	38,10	182
26,12	38,60	182
26,15	38,95	182
26,17	39,51	182
26,20	39,90	182
26,22	40,46	182
26,25	40,81	182
26,27	41,31	182
26,30	41,74	182
26,32	42,38	182
26,34	42,83	182
26,37	43,48	182
26,39	43,93	182
26,42	44,60	182
26,44	45,07	182
26,47	45,64	182
26,49	46,03	182
26,52	46,54	182
26,54	46,91	182
26,56	47,43	182
26,59	47,79	182
26,61	48,30	182
26,64	48,73	182
26,66	49,15	182
26,69	49,46	182
26,71	49,75	182
26,73	49,90	182
26,76	50,00	182
26,78	50,00	182
26,81	50,00	182
26,83	50,00	182
26,86	50,00	182
26,88	50,00	182
26,91	50,00	182
26,93	50,00	182
26,95	50,00	182
26,98	50,00	182
27,00	50,00	182
27,03	50,00	182
27,05	50,00	182
27,08	50,00	182

27,10	50,00	182
27,13	50,00	182
27,15	50,00	182
27,17	50,00	182
27,20	50,00	182
27,22	50,00	182
27,25	50,00	182
27,27	50,00	182
27,30	50,00	182
27,32	50,00	182
27,35	50,00	182
27,37	50,00	182
27,39	50,00	182
27,42	50,00	182
27,44	50,00	182
27,47	50,00	182
27,49	50,00	182
27,52	50,00	182
27,54	50,00	182
27,57	50,00	182
27,59	50,00	182
27,61	50,00	182
27,64	50,00	182
27,66	50,00	182
27,69	50,00	182
27,71	50,00	182
27,74	50,00	182
27,76	50,00	182
27,78	50,00	182
27,81	50,00	182
27,83	49,89	182
27,86	49,87	182
27,88	49,67	182
27,91	49,55	182
27,93	49,24	182
27,96	48,91	182
27,98	48,40	182
28,00	48,05	182
28,03	47,38	182
28,05	46,93	182
28,08	46,17	182
28,10	45,67	182
28,13	45,00	182
28,15	44,53	182
28,18	43,86	182
28,20	43,41	182
28,22	42,80	182
28,25	42,46	182
28,27	41,89	182
28,30	41,56	182
28,32	41,00	182
28,35	40,62	182
28,37	40,11	182

28,40	39,73	182
28,42	39,13	182
28,44	38,75	182
28,47	38,11	182
28,49	37,75	182
28,52	37,18	182
28,54	36,81	182
28,57	36,29	182
28,59	35,95	182
28,62	35,49	182
28,64	35,24	182
28,66	34,76	182
28,69	34,51	182
28,71	34,10	182
28,74	33,85	182
28,76	33,51	182
28,79	33,22	182
28,81	32,86	182
28,84	32,67	182
28,86	32,39	182
28,88	32,24	182
28,91	32,01	182
28,93	31,82	182
28,96	31,61	182
28,98	31,50	182
29,01	31,40	182
29,03	31,33	182
29,05	31,22	182
29,08	31,11	182
29,10	31,03	182
29,13	31,01	182
29,15	30,96	182
29,18	30,94	182
29,20	30,93	182
29,23	30,89	182
29,25	30,94	182
29,27	30,95	182
29,30	31,03	182
29,32	31,07	182
29,35	31,10	182
29,37	31,12	182
29,40	31,21	182
29,42	31,26	182
29,45	31,44	182
29,47	31,55	182
29,49	31,73	182
29,52	31,87	182
29,54	32,10	182
29,57	32,27	182
29,59	32,62	182
29,62	32,76	182
29,64	33,03	182
29,67	33,17	182

29,69	33,46	182
29,71	33,60	182
29,74	33,94	182
29,76	34,05	182
29,79	34,43	182
29,81	34,62	182
29,84	35,07	182
29,86	35,32	182
29,89	35,77	182
29,91	36,06	182
29,93	36,51	182
29,96	36,74	182
29,98	37,18	182
30,01	37,41	182
30,03	37,84	182
30,06	38,11	182
30,08	38,51	182
30,10	38,86	182
30,13	39,35	182
30,15	39,71	182
30,18	40,24	182
30,20	40,64	182
30,23	41,21	182
30,25	41,66	182
30,28	42,19	182
30,30	42,58	182
30,32	43,07	182
30,35	43,41	182
30,37	43,92	182
30,40	44,33	182
30,42	44,86	182
30,45	45,31	182
30,47	45,89	182
30,50	46,42	182
30,52	47,09	182
30,54	47,67	182
30,57	48,27	182
30,59	48,73	182
30,62	49,16	182
30,64	49,49	182
30,67	49,78	182
30,69	49,92	182
30,72	50,00	182
30,74	50,00	182
30,76	50,00	182
30,79	50,00	182
30,81	50,00	182
30,84	50,00	182
30,86	50,00	182
30,89	50,00	182
30,91	50,00	182
30,94	50,00	182
30,96	50,00	182



30,98	50,00	182
31,01	50,00	182
31,03	50,00	182
31,06	50,00	182
31,08	50,00	181
31,11	50,00	181
31,13	50,00	181
31,15	50,00	181
31,18	50,00	181
31,20	50,00	181
31,23	50,00	181
31,25	50,00	181
31,28	50,00	181
31,30	50,00	181
31,33	50,00	181
31,35	50,00	181
31,37	50,00	181
31,40	50,00	181
31,42	50,00	181
31,45	50,00	181
31,47	50,00	181
31,50	50,00	181
31,52	50,00	181
31,55	50,00	181
31,57	50,00	181
31,59	50,00	181
31,62	50,00	181
31,64	50,00	181
31,67	50,00	181
31,69	50,00	181
31,72	50,00	181
31,74	50,00	181
31,77	50,00	181
31,79	50,00	181
31,81	50,00	181
31,84	50,00	181
31,86	50,00	181
31,89	50,00	181
31,91	50,00	181
31,94	50,00	181
31,96	50,00	181
31,99	50,00	181
32,01	50,00	181
32,03	50,00	181
32,06	50,00	181
32,08	50,00	181
32,11	50,00	181
32,13	50,00	181
32,16	50,00	181
32,18	50,00	181
32,20	50,00	181
32,23	50,00	181
32,25	50,00	181

32,28	50,00	181
32,30	50,00	181
32,33	50,00	181
32,35	50,00	181
32,38	50,00	181
32,40	50,00	181
32,42	50,00	181
32,45	50,00	181
32,47	50,00	181
32,50	50,00	181
32,52	50,00	181
32,55	50,00	181
32,57	50,00	181
32,60	50,00	181
32,62	50,00	181
32,64	50,00	181
32,67	50,00	181
32,69	50,00	181
32,72	50,00	181
32,74	50,00	181
32,77	50,00	181
32,79	50,00	181
32,82	50,00	181
32,84	50,00	181
32,86	50,00	181
32,89	50,00	181
32,91	50,00	181
32,94	50,00	181
32,96	50,00	181
32,99	50,00	181
33,01	50,00	181
33,04	50,00	181
33,06	50,00	181
33,08	50,00	181
33,11	50,00	181
33,13	50,00	181
33,16	50,00	181
33,18	50,00	181
33,21	50,00	181
33,23	50,00	181
33,26	50,00	181
33,28	50,00	181
33,30	50,00	181
33,33	50,00	181
33,35	50,00	181
33,38	50,00	181
33,40	50,00	181
33,43	50,00	181
33,45	50,00	181
33,47	50,00	181
33,50	50,00	181
33,52	50,00	181
33,55	50,00	181

33,57	50,00	181
33,60	50,00	181
33,62	50,00	181
33,65	50,00	181
33,67	50,00	181
33,69	50,00	181
33,72	50,00	181
33,74	50,00	181
33,77	50,00	181
33,79	50,00	181
33,82	50,00	181
33,84	50,00	181
33,87	50,00	181
33,89	50,00	181
33,91	50,00	181
33,94	50,00	181
33,96	50,00	181
33,99	50,00	181
34,01	50,00	181
34,04	50,00	182
34,06	50,00	182
34,09	50,00	182
34,11	50,00	182
34,13	50,00	182
34,16	50,00	182
34,18	50,00	182
34,21	50,00	181
34,23	50,00	182
34,26	50,00	182
34,28	50,00	182
34,31	50,00	181
34,33	50,00	182
34,35	50,00	182
34,38	50,00	181
34,40	50,00	182
34,43	50,00	181
34,45	50,00	181
34,48	50,00	181
34,50	50,00	181
34,52	50,00	181
34,55	50,00	182
34,57	50,00	181
34,60	50,00	182
34,62	50,00	182
34,65	50,00	182
34,67	50,00	182
34,70	50,00	181
34,72	50,00	182
34,74	50,00	182
34,77	50,00	181
34,79	50,00	181
34,82	50,00	182
34,84	50,00	181

34,87	50,00	182
34,89	50,00	182
34,92	50,00	181
34,94	50,00	181
34,96	50,00	182
34,99	50,00	181
35,01	50,00	181
35,04	50,00	182
35,06	50,00	182
35,09	50,00	181
35,11	50,00	182
35,14	50,00	181
35,16	50,00	181
35,18	50,00	182
35,21	50,00	182
35,23	50,00	181
35,26	50,00	182
35,28	50,00	181
35,31	50,00	182
35,33	50,00	182
35,36	50,00	181
35,38	50,00	182
35,40	50,00	181
35,43	50,00	182
35,45	50,00	181
35,48	50,00	181
35,50	50,00	181
35,53	50,00	181
35,55	50,00	181
35,57	50,00	181
35,60	50,00	181
35,62	50,00	181
35,65	50,00	181
35,67	50,00	181
35,70	50,00	181
35,72	50,00	181
35,75	50,00	181
35,77	50,00	181
35,79	50,00	181
35,82	50,00	181
35,84	50,00	181
35,87	50,00	181
35,89	50,00	181
35,92	50,00	181
35,94	50,00	181
35,97	50,00	181
35,99	50,00	181
36,01	50,00	181
36,04	50,00	181
36,06	50,00	181
36,09	50,00	181
36,11	50,00	181
36,14	50,00	181

36,16	50,00	181
36,19	50,00	181
36,21	50,00	181
36,23	50,00	181
36,26	50,00	181
36,28	50,00	181
36,31	50,00	181
36,33	50,00	181
36,36	50,00	181
36,38	50,00	181
36,41	50,00	181
36,43	50,00	181
36,45	50,00	181
36,48	50,00	181
36,50	50,00	181
36,53	50,00	181
36,55	50,00	181
36,58	50,00	181
36,60	50,00	181
36,62	50,00	181
36,65	50,00	181
36,67	50,00	181
36,70	50,00	181
36,72	50,00	181
36,75	50,00	181
36,77	50,00	181
36,80	50,00	181
36,82	50,00	181
36,84	50,00	181
36,87	50,00	181
36,89	50,00	181
36,92	50,00	181
36,94	50,00	180
36,97	50,00	180
36,99	50,00	181
37,02	50,00	181
37,04	50,00	181
37,06	50,00	181
37,09	50,00	181
37,11	50,00	181
37,14	50,00	181
37,16	50,00	181
37,19	50,00	181
37,21	50,00	181
37,24	50,00	181
37,26	50,00	181
37,28	50,00	181
37,31	50,00	181
37,33	50,00	180
37,36	50,00	180
37,38	50,00	181
37,41	50,00	181
37,43	50,00	181

37,46	50,00	181
37,48	50,00	180
37,50	50,00	181
37,53	50,00	180
37,55	50,00	181
37,58	50,00	181
37,60	50,00	181
37,63	50,00	181
37,65	50,00	181
37,68	50,00	181
37,70	50,00	181
37,72	50,00	181
37,75	50,00	181
37,77	50,00	181
37,80	50,00	181
37,82	50,00	181
37,85	50,00	181
37,87	50,00	181
37,89	50,00	181
37,92	50,00	181
37,94	50,00	181
37,97	50,00	181
37,99	50,00	181
38,02	50,00	181
38,04	50,00	181
38,07	50,00	181
38,09	50,00	181
38,11	50,00	181
38,14	50,00	181
38,16	50,00	181
38,19	50,00	181
38,21	50,00	181
38,24	50,00	181
38,26	50,00	181
38,29	50,00	181
38,31	50,00	181
38,33	50,00	181
38,36	50,00	181
38,38	50,00	181
38,41	50,00	181
38,43	50,00	181
38,46	50,00	181
38,48	50,00	181
38,51	50,00	181
38,53	50,00	181
38,55	50,00	181
38,58	50,00	181
38,60	50,00	181
38,63	50,00	181
38,65	50,00	181
38,68	50,00	181
38,70	50,00	181
38,73	50,00	181

38,75	50,00	181
38,77	50,00	181
38,80	50,00	181
38,82	50,00	181
38,85	50,00	181
38,87	50,00	181
38,90	50,00	181
38,92	50,00	181
38,94	50,00	181
38,97	50,00	181
38,99	50,00	181
39,02	50,00	181
39,04	50,00	181
39,07	50,00	181
39,09	50,00	181
39,12	50,00	181
39,14	50,00	181
39,16	50,00	181
39,19	50,00	181
39,21	50,00	181
39,24	50,00	180
39,26	50,00	181
39,29	50,00	180
39,31	50,00	181
39,34	50,00	181
39,36	50,00	181
39,38	50,00	181
39,41	50,00	181
39,43	50,00	181
39,46	50,00	181
39,48	50,00	180
39,51	50,00	181
39,53	50,00	181
39,56	50,00	181
39,58	50,00	181
39,60	50,00	181
39,63	50,00	181
39,65	50,00	181
39,68	50,00	181
39,70	50,00	181
39,73	50,00	180
39,75	50,00	181
39,78	50,00	181
39,80	50,00	181
39,82	50,00	181
39,85	50,00	181
39,87	50,00	180
39,90	50,00	180
39,92	50,00	180
39,95	50,00	180
39,97	50,00	180
39,99	50,00	180
40,02	50,00	180

40,04	50,00	180
40,07	50,00	180
40,09	50,00	180
40,12	50,00	180
40,14	50,00	180
40,17	50,00	180
40,19	50,00	180
40,21	50,00	180
40,24	50,00	180
40,26	50,00	180
40,29	50,00	180
40,31	50,00	180
40,34	50,00	180
40,36	50,00	180
40,39	50,00	180
40,41	50,00	180
40,43	50,00	180
40,46	50,00	180
40,48	50,00	180
40,51	50,00	180
40,53	50,00	180
40,56	50,00	180
40,58	50,00	180
40,61	50,00	180
40,63	50,00	180
40,65	50,00	180
40,68	50,00	180
40,70	50,00	180
40,73	50,00	180
40,75	50,00	180
40,78	50,00	180
40,80	50,00	180
40,83	50,00	180
40,85	50,00	180
40,87	50,00	180
40,90	50,00	180
40,92	50,00	180
40,95	50,00	180
40,97	50,00	180
41,00	50,00	180
41,02	50,00	180
41,05	50,00	180
41,07	50,00	180
41,09	50,00	180
41,12	50,00	180
41,14	50,00	180
41,17	50,00	180
41,19	50,00	180
41,22	50,00	180
41,24	50,00	180
41,26	50,00	180
41,29	50,00	180
41,31	50,00	180



41,34	50,00	180
41,36	50,00	180
41,39	50,00	180
41,41	50,00	180
41,44	50,00	180
41,46	50,00	180
41,48	50,00	180
41,51	50,00	180
41,53	50,00	180
41,56	50,00	180
41,58	50,00	180
41,61	50,00	180
41,63	50,00	180
41,66	50,00	180
41,68	50,00	180
41,70	50,00	180
41,73	50,00	180
41,75	50,00	180
41,78	50,00	180
41,80	50,00	180
41,83	50,00	180
41,85	50,00	180
41,88	50,00	180
41,90	50,00	180
41,92	50,00	180
41,95	50,00	180
41,97	50,00	180
42,00	50,00	180
42,02	50,00	180
42,05	50,00	180
42,07	50,00	179
42,10	50,00	179
42,12	50,00	179
42,14	50,00	179
42,17	50,00	179
42,19	50,00	179
42,22	50,00	180
42,24	50,00	179
42,27	50,00	179
42,29	50,00	180
42,31	50,00	179
42,34	50,00	179
42,36	50,00	179
42,39	50,00	179
42,41	50,00	179
42,44	50,00	179
42,46	50,00	179
42,49	50,00	179
42,51	50,00	179
42,53	50,00	179
42,56	50,00	179
42,58	50,00	180
42,61	50,00	179

42,63	50,00	179
42,66	50,00	179
42,68	50,00	179
42,71	50,00	179
42,73	50,00	179
42,75	50,00	179
42,78	50,00	179
42,80	50,00	180
42,83	50,00	180
42,85	50,00	180
42,88	50,00	180
42,90	50,00	180
42,93	50,00	180
42,95	50,00	180
42,97	50,00	180
43,00	50,00	180
43,02	50,00	180
43,05	50,00	180
43,07	50,00	180
43,10	50,00	180
43,12	50,00	180
43,15	50,00	180
43,17	50,00	180
43,19	50,00	180
43,22	50,00	180
43,24	50,00	180
43,27	50,00	180
43,29	50,00	180
43,32	50,00	180
43,34	50,00	180
43,36	50,00	180
43,39	50,00	180
43,41	50,00	180
43,44	50,00	180
43,46	50,00	180
43,49	50,00	180
43,51	50,00	180
43,54	50,00	180
43,56	50,00	180
43,58	50,00	180
43,61	50,00	180
43,63	50,00	180
43,66	50,00	180
43,68	50,00	180
43,71	50,00	180
43,73	50,00	180
43,76	50,00	180
43,78	50,00	180
43,80	50,00	180
43,83	50,00	180
43,85	50,00	180
43,88	50,00	180
43,90	50,00	180

43,93	50,00	180
43,95	50,00	180
43,98	50,00	180
44,00	50,00	180
44,02	50,00	180
44,05	50,00	180
44,07	50,00	180
44,10	50,00	180
44,12	50,00	180
44,15	50,00	180
44,17	50,00	180
44,20	50,00	180
44,22	50,00	180
44,24	50,00	180
44,27	50,00	180
44,29	50,00	179
44,32	50,00	179
44,34	50,00	179
44,37	50,00	179
44,39	50,00	179
44,41	50,00	179
44,44	50,00	179
44,46	50,00	179
44,49	50,00	179
44,51	50,00	180
44,54	50,00	179
44,56	50,00	179
44,59	50,00	179
44,61	50,00	179
44,63	50,00	179
44,66	50,00	179
44,68	50,00	179
44,71	50,00	179
44,73	50,00	179
44,76	50,00	179
44,78	50,00	179
44,81	50,00	179
44,83	50,00	179
44,85	50,00	179
44,88	50,00	179
44,90	50,00	179
44,93	50,00	179
44,95	50,00	179
44,98	50,00	179
45,00	50,00	180
45,03	50,00	180
45,05	50,00	180
45,07	50,00	180
45,10	50,00	180
45,12	50,00	180
45,15	50,00	180
45,17	50,00	180
45,20	50,00	180

45,22	50,00	180
45,25	50,00	180
45,27	50,00	180
45,29	50,00	180
45,32	50,00	180
45,34	50,00	180
45,37	50,00	180
45,39	50,00	180
45,42	50,00	180
45,44	50,00	180
45,47	50,00	180
45,49	50,00	180
45,51	50,00	180
45,54	50,00	180
45,56	50,00	180
45,59	50,00	180
45,61	50,00	180
45,64	50,00	180
45,66	50,00	180
45,68	50,00	180
45,71	50,00	180
45,73	50,00	181
45,76	50,00	181
45,78	50,00	180
45,81	50,00	181
45,83	50,00	181
45,86	50,00	181
45,88	50,00	181
45,90	50,00	181
45,93	50,00	181
45,95	50,00	181
45,98	50,00	181
46,00	50,00	181
46,03	50,00	181
46,05	50,00	181
46,08	50,00	181
46,10	50,00	181
46,12	50,00	180
46,15	50,00	181
46,17	50,00	180
46,20	50,00	181
46,22	50,00	181
46,25	50,00	181
46,27	50,00	181
46,30	50,00	181
46,32	50,00	181
46,34	50,00	181
46,37	50,00	181
46,39	50,00	181
46,42	50,00	181
46,44	50,00	181
46,47	50,00	180
46,49	50,00	181

46,52	50,00	181
46,54	50,00	180
46,56	50,00	181
46,59	50,00	181
46,61	50,00	181
46,64	50,00	181
46,66	50,00	181
46,69	50,00	181
46,71	50,00	181
46,73	50,00	181
46,76	50,00	181
46,78	50,00	181
46,81	50,00	181
46,83	50,00	181
46,86	50,00	181
46,88	50,00	181
46,91	50,00	181
46,93	50,00	181
46,95	50,00	181
46,98	50,00	181
47,00	50,00	181
47,03	50,00	180
47,05	50,00	180
47,08	50,00	181
47,10	50,00	181
47,13	50,00	181
47,15	50,00	181
47,17	50,00	181
47,20	50,00	181
47,22	50,00	181
47,25	50,00	181
47,27	50,00	181
47,30	50,00	181
47,32	50,00	181
47,35	50,00	181
47,37	50,00	181
47,39	50,00	181
47,42	50,00	181
47,44	50,00	181
47,47	50,00	181
47,49	50,00	181
47,52	50,00	181
47,54	50,00	181
47,57	50,00	181
47,59	50,00	181
47,61	50,00	181
47,64	50,00	181
47,66	50,00	181
47,69	50,00	181
47,71	50,00	181
47,74	50,00	181
47,76	50,00	181
47,78	50,00	181

47,81	50,00	181
47,83	50,00	181
47,86	50,00	181
47,88	50,00	181
47,91	50,00	181
47,93	50,00	181
47,96	50,00	181
47,98	50,00	181
48,00	50,00	181
48,03	50,00	181
48,05	50,00	181
48,08	50,00	181
48,10	50,00	181
48,13	50,00	181
48,15	50,00	181
48,18	50,00	181
48,20	50,00	181
48,22	50,00	181
48,25	50,00	181
48,27	50,00	181
48,30	50,00	181
48,32	50,00	181
48,35	50,00	181
48,37	50,00	181
48,40	50,00	181
48,42	50,00	181
48,44	50,00	181
48,47	50,00	181
48,49	50,00	181
48,52	50,00	181
48,54	50,00	181
48,57	50,00	181
48,59	50,00	181
48,62	50,00	181
48,64	50,00	181
48,66	50,00	180
48,69	50,00	180
48,71	50,00	180
48,74	50,00	180
48,76	50,00	180
48,79	50,00	180
48,81	50,00	180
48,84	50,00	180
48,86	50,00	180
48,88	50,00	180
48,91	50,00	180
48,93	50,00	180
48,96	50,00	180
48,98	50,00	180
49,01	50,00	180
49,03	50,00	180
49,05	50,00	180
49,08	50,00	180

49,10	50,00	180
49,13	50,00	180
49,15	50,00	180
49,18	50,00	180
49,20	50,00	180
49,23	50,00	180
49,25	50,00	180
49,27	50,00	180
49,30	50,00	180
49,32	50,00	180
49,35	50,00	180
49,37	50,00	180
49,40	50,00	181
49,42	50,00	181
49,45	50,00	181
49,47	50,00	181
49,49	50,00	181
49,52	50,00	181
49,54	50,00	181
49,57	50,00	181
49,59	50,00	181
49,62	50,00	181
49,64	50,00	181
49,67	50,00	181
49,69	50,00	181
49,71	50,00	181
49,74	50,00	181
49,76	50,00	181
49,79	50,00	181
49,81	50,00	181
49,84	50,00	181
49,86	50,00	181
49,89	50,00	181
49,91	50,00	181
49,93	50,00	181
49,96	50,00	181
49,98	50,00	181
50,01	50,00	181
50,03	50,00	181
50,06	50,00	181
50,08	50,00	181
50,10	50,00	181
50,13	50,00	180
50,15	50,00	180
50,18	50,00	180
50,20	50,00	180
50,23	50,00	180
50,25	50,00	180
50,28	50,00	180
50,30	50,00	180
50,32	50,00	180
50,35	50,00	180
50,37	50,00	180

50,40	50,00	180
50,42	50,00	180
50,45	50,00	180
50,47	50,00	180
50,50	50,00	180
50,52	50,00	180
50,54	50,00	180
50,57	50,00	180
50,59	50,00	180
50,62	50,00	180
50,64	50,00	180
50,67	50,00	180
50,69	50,00	180
50,72	50,00	180
50,74	50,00	180
50,76	50,00	180
50,79	50,00	180
50,81	50,00	180
50,84	50,00	180
50,86	50,00	181
50,89	50,00	181
50,91	50,00	181
50,94	50,00	180
50,96	50,00	181
50,98	50,00	181
51,01	50,00	180
51,03	50,00	181
51,06	50,00	181
51,08	50,00	181
51,11	50,00	181
51,13	50,00	181