

直江津 2017年1月						
日	月	火	水	木	金	土
時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm
1 03 03 28 10 52 0 17 46 21 22 15 16	2 03 43 28 11 31 0 18 23 21 23 05 16	3 04 27 26 12 08 1 18 58 20 23 56 14	4 05 17 23 12 46 2 19 34 19 20 11 19	5 01 01 12 06 17 20 13 26 3 20 11 19	6 02 18 9 07 39 16 14 08 6 20 50 19	7 03 44 6 09 31 14 14 58 8 21 31 20
8 05 03 2 11 31 13 16 00 10 22 16 21	9 06 09 -2 13 14 15 17 12 13 23 05 23	10 07 07 -5 14 24 17 18 20 14 23 57 25	11 08 00 -7 15 13 19 19 19 15 20 12 15	12 00 51 27 08 49 -8 15 53 20 20 12 15	13 01 46 28 09 36 -8 16 31 20 21 02 14	14 02 39 29 10 20 -7 17 07 20 21 51 13
15 03 29 28 11 03 -5 17 43 20 22 39 12	16 04 16 26 11 43 -3 18 19 19 23 30 11	17 05 02 23 12 19 0 18 54 18 23 57 25	18 00 24 10 05 48 19 12 50 2 19 26 17	19 01 26 8 06 40 15 13 15 4 19 57 16	20 02 42 7 07 51 11 13 30 6 20 26 16	21 04 09 4 09 57 9 13 30 8 20 59 16
22 05 26 2 21 38 16	23 06 20 0 22 23 17	24 07 03 -2 15 10 12 16 54 11 23 12 18	25 07 40 -3 15 16 13 18 14 12 19 10 12	26 00 01 20 08 16 -4 15 33 14 19 10 12	27 00 48 21 08 51 -5 15 54 15 19 57 12	28 01 34 23 09 26 -6 16 17 16 20 40 11
29 02 19 23 10 01 -6 16 42 16 21 24 10	30 03 03 23 10 35 -6 17 08 16 22 08 8	31 03 48 22 11 10 -5 17 36 15 22 57 6				

直江津 2017年2月						
日	月	火	水	木	金	土
時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm
			1 04 36 20 11 44 -4 18 05 15 23 49 4	2 05 29 17 12 19 -2 18 36 15	3 00 49 2 06 32 14 12 52 1 19 10 15	4 01 59 0 07 57 11 13 26 4 19 49 16
5 03 21 -2 09 56 9 14 00 7 20 37 17	6 04 46 -5 12 35 9 14 54 8 21 34 17	7 06 01 -7 14 06 11 16 42 10 22 39 19	8 07 02 -9 14 40 13 18 14 11 23 47 20	9 07 54 -10 15 06 14 19 18 10	10 00 51 21 08 40 -10 15 33 14 20 10 8	11 01 48 22 09 22 -10 16 00 14 20 57 7
12 02 39 22 10 01 -9 16 28 14 21 42 5	13 03 27 21 10 38 -7 16 56 14 22 25 3	14 04 11 19 11 10 -5 17 23 14 23 09 2	15 04 54 16 11 38 -3 17 48 13 23 54 1	16 05 39 13 12 00 -1 18 10 13	17 00 43 0 06 29 9 12 14 2 18 30 13	18 01 40 -1 07 39 7 12 18 4 18 53 13
19 02 50 -1 09 53 5 11 53 4 19 24 3	20 04 14 -2 20 10 13	21 05 30 -3 21 15 13	22 06 27 -5 22 28 14	23 07 11 -6 14 51 10 18 14 9 23 36 15	24 07 50 -8 15 00 10 19 08 7	25 00 36 16 08 26 -9 15 14 11 19 53 6
26 01 28 17 09 01 -9 15 33 11 20 35 3	27 02 17 18 09 35 -9 15 54 11 21 17 1	28 03 05 18 10 10 -9 16 18 12 22 02 -1				

直江津 2017年3月						
日	月	火	水	木	金	土
時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm
			1 03 55 17 10 44 -7 16 44 12 22 49 -4	2 04 47 15 11 18 -5 17 12 13 23 41 -6	3 05 46 13 11 51 -2 17 43 14	4 00 38 -7 06 56 10 12 23 2 18 17 14
5 01 45 -7 08 30 8 12 53 5 18 59 15	6 03 02 -8 10 55 7 13 23 6 19 52 14	7 04 28 -8 21 05 14	8 05 47 -9 13 55 10 17 14 8 22 31 14	9 06 49 -10 14 13 10 18 33 7 23 52 15	10 07 39 -10 14 32 10 19 26 4 20 10 2	11 00 58 15 08 22 -10 14 53 11 20 10 2
12 01 52 15 08 59 -9 15 15 11 20 51 -1	13 02 40 15 09 34 -8 15 39 11 21 30 -3	14 03 25 14 10 04 -6 16 01 11 22 09 -4	15 04 08 13 10 31 -4 16 22 11 22 47 -5	16 04 52 11 10 54 -2 16 40 12 23 25 -6	17 05 39 10 11 12 1 16 58 12 23 14 11	18 00 06 -5 06 34 8 11 25 3 17 16 12
19 00 52 -5 07 47 7 11 33 5 17 38 12	20 01 46 -5 18 06 12	21 02 55 -4 18 48 12	22 04 16 -4 20 01 11	23 05 30 -5 13 52 9 17 09 8 21 42 10	24 06 26 -6 13 52 9 18 18 6 23 14 11	25 07 10 -7 14 01 9 19 03 3
26 00 25 12 07 49 -8 14 16 9 19 43 0	27 01 23 13 08 26 -8 14 35 10 20 23 -3	28 02 16 14 09 02 -7 14 57 11 21 06 -6	29 03 09 15 09 38 -6 15 23 12 21 51 -9	30 04 04 15 10 14 -3 15 52 14 22 39 -10	31 05 02 14 10 49 0 16 23 15 23 31 -11	

直江津 2017年4月						
日	月	火	水	木	金	土
時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm
						1 06 08 13 11 25 3 16 57 16
2 00 28 -11 07 24 11 12 01 6 17 36 17	3 01 31 -10 09 02 10 12 43 8 18 22 16	4 02 43 -9 11 10 10 13 52 9 19 25 15	5 04 04 -8 12 26 11 15 58 9 20 55 13	6 05 21 -7 12 58 11 17 39 7 22 37 12	7 06 22 -7 13 20 11 18 40 4 22 58 -7	8 00 00 12 07 11 -6 13 40 11 19 25 1
9 01 02 12 07 51 -5 14 01 11 20 04 -2	10 01 54 12 08 25 -4 14 21 11 20 40 -4	11 02 41 12 08 56 -3 14 41 12 21 15 -6	12 03 26 12 09 22 -1 15 00 13 21 49 -7	13 04 10 12 09 46 1 15 19 14 22 23 -7	14 04 56 12 10 08 4 15 38 15 22 58 -7	15 05 46 12 10 29 6 15 59 16 23 35 -6
16 06 41 11 10 49 8 16 21 16	17 00 16 -5 07 50 11 11 10 10 16 45 16	18 01 03 -4 09 28 11 11 28 10 17 15 15	19 01 58 -3 17 54 14	20 03 04 -2 12 09 12 15 00 11 19 08 12	21 04 17 -2 12 21 12 17 04 9 21 06 11	22 05 22 -3 12 34 12 18 01 6 22 55 11
23 06 16 -3 12 50 12 18 43 3	24 00 14 12 07 01 -3 13 10 13 19 24 -1	25 01 18 14 07 43 -2 13 33 14 20 07 -5	26 02 17 15 08 23 0 14 00 16 20 51 -8	27 03 16 17 09 02 3 14 31 19 21 38 -10	28 04 16 17 09 41 6 15 06 21 22 28 -11	29 05 18 18 10 21 9 15 44 23 23 21 -10
30 06 24 18 11 03 11 16 25 23						

直江津 2017年5月						
日	月	火	水	木	金	土
時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm
	1 00 17 -9 07 36 17 11 50 13 17 12 23	2 01 17 -6 08 58 16 12 52 14 18 06 21	3 02 22 -4 ● 10 20 16 14 20 14 19 18 18	4 03 32 -2 11 16 16 16 09 12 20 55 16	5 04 41 0 11 52 16 17 34 9 22 38 14	6 05 41 1 12 19 16 18 30 6
7 00 00 13 06 28 2 12 42 16 19 13 2	8 01 04 13 07 06 3 13 02 16 19 50 0	9 01 58 14 07 38 5 13 22 17 20 23 -2	10 02 46 14 08 06 7 13 41 18 20 55 -3	11 03 32 16 ○ 08 32 9 14 02 20 21 27 -3	12 04 16 17 08 58 11 14 25 21 22 00 -3	13 05 01 18 09 25 13 14 50 23 22 35 -2
14 05 47 19 09 54 15 15 18 24 23 12 -1	15 06 35 19 10 25 16 15 46 24 23 52 1	16 07 30 19 11 02 17 16 18 24	17 00 34 2 08 32 19 11 51 18 16 54 22	18 01 21 3 09 36 19 13 07 18 17 41 20	19 02 12 3 ● 10 20 18 14 48 16 18 57 18	20 03 10 4 10 49 18 16 23 13 20 49 16
21 04 13 5 11 13 18 17 26 10 22 40 16	22 05 13 6 11 38 19 18 16 6	23 00 06 17 06 07 7 12 05 21 19 02 2	24 01 17 19 06 55 9 12 36 23 19 49 -2	25 02 23 21 07 41 12 13 11 26 20 37 -4	26 03 25 23 ● 08 25 15 13 50 29 21 27 -5	27 04 25 25 09 09 17 14 33 31 22 18 -5
28 05 24 25 09 55 19 15 20 33 23 11 -3	29 06 21 26 10 45 21 16 10 33	30 00 05 -1 07 20 25 11 42 21 17 04 31	31 01 00 2 08 21 25 12 49 21 18 04 28			

直江津 2017年6月						
日	月	火	水	木	金	土
時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm
				1 01 56 5 ● 09 19 24 14 12 20 19 15 25	2 02 53 7 10 07 24 15 46 17 20 45 22	3 03 50 10 10 45 24 17 09 14 22 26 20
4 04 42 12 11 14 24 18 09 11 23 56 19	5 05 27 13 11 39 24 18 54 8	6 01 10 19 06 04 15 12 01 25 19 30 6	7 02 10 20 06 37 17 12 23 26 20 03 5	8 02 58 22 07 08 18 12 49 28 20 35 5	9 03 38 23 ○ 07 40 20 13 17 30 21 08 5	10 04 16 25 08 14 22 13 48 32 21 43 6
11 04 54 27 08 49 23 14 22 33 22 19 7	12 05 32 28 09 27 24 14 56 34 22 56 8	13 06 12 28 10 08 25 15 32 34 23 34 9	14 06 53 28 10 54 25 16 11 33	15 00 13 10 07 36 28 11 50 25 16 54 31	16 00 53 11 08 18 27 12 57 24 17 48 29	17 01 35 12 ● 08 55 27 14 15 22 19 03 26
18 02 21 13 09 28 27 15 38 19 20 46 24	19 03 13 15 10 00 28 16 49 15 22 34 24	20 04 11 17 10 34 29 17 49 11	21 00 07 25 05 11 20 11 11 32 18 43 8	22 01 26 27 06 08 22 11 51 34 19 36 5	23 02 34 29 07 02 24 12 36 37 20 27 4	24 03 31 31 ● 07 53 26 13 25 40 21 19 3
25 04 23 33 08 43 27 14 17 42 22 10 4	26 05 10 34 09 35 28 15 11 42 23 00 6	27 05 57 34 10 30 28 16 06 42 23 49 9	28 06 44 34 11 28 28 17 02 39	29 00 37 12 07 30 33 12 32 27 17 59 36	30 01 24 15 08 15 32 13 45 25 19 03 32	

直江津 2017年7月						
日	月	火	水	木	金	土
時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm
						1 02 08 17 ● 08 57 32 15 09 23 20 25 29
2 02 49 20 09 34 32 16 32 21 22 08 26	3 03 27 22 10 06 32 17 39 18 23 58 26	4 04 03 24 10 34 33 18 28 16	5 01 32 27 04 42 26 11 03 34 19 08 15	6 02 28 28 05 28 27 11 35 35 19 43 14	7 03 03 30 06 15 29 12 11 37 20 18 14	8 03 32 32 07 00 30 12 49 39 20 53 14
9 04 01 33 ○ 07 44 30 13 29 41 21 28 14	10 04 31 34 08 27 31 14 09 42 22 04 15	11 05 02 35 09 10 31 14 49 42 22 40 15	12 05 34 35 09 55 31 15 30 42 23 16 16	13 06 06 35 10 44 31 16 13 41 23 51 17	14 06 39 35 11 37 29 17 01 39 23 51 17	15 00 27 18 07 12 35 12 38 28 17 58 36
16 01 04 20 07 45 35 13 47 26 19 13 33	17 01 43 22 ● 08 21 35 15 04 23 22 51 31	18 02 26 25 08 59 37 16 21 20 22 43 31	19 03 19 28 09 43 38 17 31 17	20 00 27 32 04 24 30 10 31 41 18 32 14	21 01 46 34 05 33 32 11 24 43 19 28 13	22 02 40 36 06 37 33 12 21 46 20 21 12
23 03 23 38 ● 07 35 33 13 18 47 21 10 12	24 04 02 39 08 30 33 14 15 48 21 58 13	25 04 40 39 09 23 32 15 10 48 22 43 15	26 05 18 39 10 16 31 16 03 47 23 27 17	27 05 55 39 11 10 30 16 55 44	28 00 07 20 06 32 38 12 07 29 17 48 41	29 00 44 23 07 08 38 13 10 28 18 47 37
30 01 16 26 07 43 38 14 22 27 20 04 34	31 01 42 28 ● 08 16 38 15 42 25 21 56 32					

直江津 2017年8月						
日	月	火	水	木	金	土
時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm
			1 01 59 30 08 49 38 16 57 24	2 00 32 32 02 08 31 09 27 39 17 56 22	3 10 11 40 18 42 21	4 02 31 35 04 41 34 10 59 41 19 22 20
6 03 08 37 06 45 35 12 35 44 20 35 20	7 03 30 38 07 32 34 13 21 45 21 10 20	8 03 54 38 ○ 08 16 34 14 05 46 21 44 20	9 04 19 39 09 00 33 14 48 46 22 18 20	10 04 45 39 09 45 32 15 31 46 22 52 21	11 05 12 39 10 32 30 16 18 44 23 25 22	12 05 40 39 11 23 29 17 09 42 23 59 24
13 06 10 39 12 21 27 18 10 40	14 00 33 26 06 43 40 13 26 26 19 28 37	15 01 09 29 ● 07 22 41 14 42 24 21 12 35	16 01 49 32 08 09 42 16 03 22 23 19 36	17 02 43 34 09 05 43 17 20 20	18 01 00 37 04 05 36 10 10 45 18 26 18	19 01 51 38 05 30 36 11 17 46 19 22 17
20 02 26 39 06 38 36 12 22 48 20 12 17	21 02 57 40 07 34 34 13 23 49 20 57 17	22 03 27 40 ● 08 25 32 14 18 49 21 40 18	23 03 58 40 09 13 30 15 09 48 22 19 20	24 04 29 40 10 01 29 15 58 46 22 56 22	25 04 59 40 10 49 28 16 46 44 23 29 25	26 05 28 40 11 38 27 17 37 41 23 58 28
27 05 54 40 12 31 27 18 35 38	28 00 21 30 06 19 40 13 30 26 19 53 36	29 00 34 32 ● 06 46 40 14 40 26 21 56 34	30 00 36 33 07 21 40 15 58 26	31 08 13 40 17 11 25		

直江津 2017年9月						
日	月	火	水	木	金	土
時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm
					1 09 20 41 18 09 24	2 01 57 37 04 43 36 10 29 41 18 54 23
3 02 09 37 05 54 35 11 32 42 19 33 22	4 02 26 38 06 45 34 12 26 43 20 09 21	5 02 44 38 07 28 32 13 15 44 20 43 21	6 03 04 38 08 09 31 14 01 45 21 16 21	7 03 26 38 08 50 29 14 46 45 21 49 21	8 03 49 39 09 34 27 15 33 45 22 22 23	9 04 14 39 10 20 25 16 23 43 22 56 25
10 04 42 40 11 10 23 17 20 41 23 30 27	11 05 13 41 12 06 22 18 27 39	12 00 04 30 05 49 42 13 10 22 19 52 37	13 00 41 33 06 32 42 14 25 21 21 47 36	14 01 27 35 07 29 42 14 25 21 23 52 37	15 02 45 36 08 42 42 17 09 20	16 00 53 37 04 30 36 10 06 43 18 16 19
17 01 25 38 05 49 34 11 26 43 19 10 18	18 01 51 38 06 47 31 12 32 44 19 56 18	19 02 16 38 07 35 29 13 29 44 20 36 19	20 02 42 38 08 20 26 14 19 44 21 13 20	21 03 08 38 09 03 24 15 07 43 21 48 22	22 03 33 38 09 45 22 15 54 41 22 18 24	23 03 57 38 10 26 22 16 41 40 22 46 26
24 04 19 39 11 08 21 17 32 38 23 08 29	25 04 40 39 11 52 22 18 30 36 23 26 31	26 05 00 39 12 40 22 19 46 35 23 40 33	27 05 25 39 13 37 23 21 42 34 23 48 33	28 05 57 39 14 48 24	29 06 51 38 16 08 23	30 00 51 35 03 03 34 08 18 37 17 18 22

直江津 2017年10月						
日	月	火	水	木	金	土
時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm
1 01 01 35 05 00 33 09 56 37 18 12 21	2 01 15 35 05 57 31 11 14 37 18 54 20	3 01 30 34 06 39 29 12 15 38 19 31 19	4 01 47 34 07 18 26 13 07 39 20 06 19	5 02 06 35 07 57 23 13 56 39 20 40 20	6 02 28 35 08 38 20 14 46 40 21 14 21	7 02 52 37 09 22 17 15 37 40 21 49 23
8 03 20 38 10 08 16 16 33 39 22 24 25	9 03 52 40 10 59 15 17 35 38 23 01 28	10 04 27 41 11 55 15 18 46 37 23 39 30	11 05 08 41 12 58 15 20 13 35	12 00 24 32 05 57 41 14 09 16 21 59 35	13 01 31 33 07 04 39 15 28 17 23 26 34	14 03 12 33 08 34 38 16 47 17
15 00 11 34 04 51 30 10 12 37 17 53 17	16 00 40 34 05 58 27 11 35 36 18 46 17	17 01 05 33 06 49 23 12 39 36 19 29 18	18 01 29 33 07 33 20 13 33 36 20 06 18	19 01 52 33 08 13 17 14 22 35 20 39 20	20 02 15 34 08 51 15 15 09 35 21 08 22	21 02 36 34 09 28 14 15 55 35 21 35 24
22 02 58 35 10 04 14 16 42 34 21 58 26	23 03 19 36 10 41 15 17 32 34 22 21 28	24 03 41 36 11 19 15 18 26 33 22 43 29	25 04 05 37 12 01 17 19 30 32 23 07 30	26 04 32 36 12 49 18 20 52 31	27 05 04 35 13 46 18 22 33 31	28 00 52 30 05 50 33 14 52 19 23 25 31
29 03 01 30 07 11 31 16 04 18 23 49 30	30 04 46 27 09 08 30 17 08 17	31 00 07 30 05 41 24 10 48 29 17 58 17				

直江津 2017年11月						
日	月	火	水	木	金	土
時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm
			1 00 24 29 06 23 20 12 00 30 18 41 17	2 00 44 30 07 02 17 12 59 31 19 21 17	3 01 06 31 07 42 13 13 55 32 19 59 18	4 01 32 33 08 25 10 14 50 33 20 37 20
5 02 02 35 09 10 8 15 47 34 21 15 22	6 02 37 37 09 59 6 16 46 34 21 54 25	7 03 15 38 10 51 6 17 47 34 22 34 27	8 03 58 39 11 46 7 18 54 33 23 20 28	9 04 46 39 12 46 9 20 06 32 23 20 28	10 00 18 28 05 42 37 13 50 11 21 24 31	11 01 36 28 06 54 34 15 00 12 22 29 30
12 03 15 26 08 27 31 16 11 14 23 13 29	13 04 48 22 10 09 29 17 15 15 23 46 28	14 05 55 18 11 36 27 18 07 15	15 00 13 28 06 45 15 12 45 27 18 49 16	16 00 37 28 07 27 11 13 42 26 19 24 17	17 01 00 29 08 04 9 14 33 27 19 55 19	18 01 22 30 08 39 8 15 19 27 20 22 20
19 01 45 31 09 13 7 16 02 28 20 48 22	20 02 10 32 09 46 7 16 45 29 21 14 23	21 02 36 33 10 21 8 17 28 29 22 14 25	22 03 05 33 10 58 9 18 12 29 22 14 25	23 03 35 33 11 37 10 19 01 28 22 50 26	24 04 08 32 12 18 11 19 55 27 23 37 26	25 04 43 31 13 02 12 20 55 26
26 00 46 25 05 27 28 13 50 12 21 46 25	27 02 18 23 06 34 25 14 44 12 22 21 25	28 03 58 20 08 20 23 15 44 13 22 47 24	29 05 07 16 10 16 21 16 44 13 23 13 25	30 05 58 12 11 46 22 17 40 14 23 39 26		

直江津 2017年12月						
日	月	火	水	木	金	土
時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm	時刻 潮高 時分 cm
					1 06 43 8 12 57 23 18 29 15	2 00 10 28 07 28 4 14 02 25 19 15 17
3 00 45 30 08 14 1 15 01 27 19 59 19	4 01 24 33 09 03 -1 15 58 28 20 43 21	5 02 08 35 09 53 -1 16 52 29 21 27 22	6 02 55 36 10 45 -1 17 45 28 22 15 22	7 03 46 36 11 37 1 18 39 28 23 08 22	8 04 40 35 12 31 3 19 34 27	9 00 11 22 05 39 32 13 26 5 20 30 25
10 01 25 20 06 46 28 14 22 8 21 23 24	11 02 55 18 08 10 24 15 19 10 22 08 24	12 04 28 14 09 53 20 16 16 12 22 45 23	13 05 43 10 11 36 18 17 08 13 23 16 23	14 06 37 7 13 03 18 18 39 15 23 43 23	15 07 19 5 14 09 19 18 30 15	16 00 09 24 07 55 3 14 57 20 19 03 17
17 00 37 25 08 28 2 15 34 21 19 35 18	18 01 07 27 09 01 2 16 07 22 20 08 19	19 01 39 28 09 34 2 16 40 23 20 42 19	20 02 14 29 10 09 2 17 13 24 21 18 20	21 02 49 30 10 43 3 17 48 23 21 57 20	22 03 25 29 11 19 4 18 24 23 22 40 19	23 04 01 28 11 54 4 19 02 22 23 29 18
24 04 40 26 12 29 5 19 39 21	25 00 27 17 05 24 23 13 05 5 20 16 20	26 01 38 15 06 24 19 13 43 6 20 51 20	27 03 02 12 07 54 16 14 26 8 21 25 20	28 04 23 9 09 54 15 15 20 10 22 01 21	29 05 29 5 11 44 15 16 26 12 22 40 22	30 06 25 1 13 13 17 17 33 14 23 23 25
31 07 16 -3 14 22 19 18 35 15						