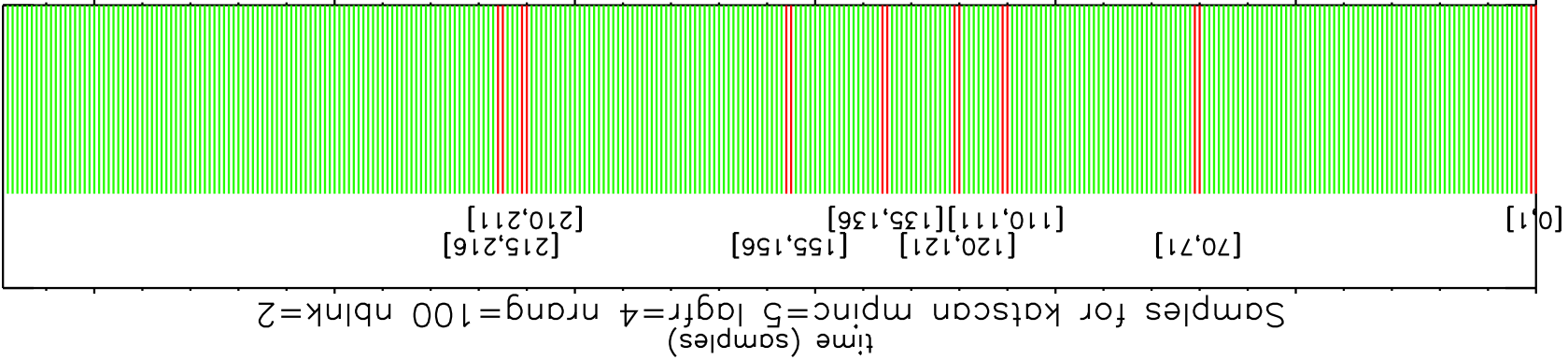




Log table for katscan mpinc=5 lagtr=4 nrang=100 nblnk=2

Log	Pulses	Log	Pulses
0	0,0	13	14,27
1	42,43	14	0,14
2	22,24	15	27,42
3	24,27	16	27,43
4	27,31	17	14,31
5	22,27	18	24,42
7	24,31	19	24,43
8	14,22	20	22,42
9	22,31	21	22,43
10	14,24	22	0,22
11	31,42	24	0,24
12	31,43		

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
15	19	22	12	13	15		13	89	12	89	17	22	23	17	19	15	23	17	22	23	12	19	12	14
16	20	23	13	14	15		14	90	13	90	17	17	23	15	20	15	23	17	22	23	13	20	13	14
17	21	23	13	14	15		14	91	13	91	17	17	23	15	21	15	23	17	22	23	13	21	13	14
18	22	23	13	14	15		14	92	13	92	17	17	23	15	22	15	23	17	22	23	13	22	13	14
19	23	23	13	14	15		14	93	13	93	17	17	23	15	23	15	23	17	22	23	13	23	13	14
20	24	23	13	14	15		14	94	13	94	17	17	23	15	24	15	23	17	22	23	13	24	13	14
21	25	23	13	14	16		14	95	13	95	17	17	23	15	25	16	23	17	22	23	13	25	13	14
22	26	23	13	14	16		14	96	13	96	17	18	23	16	26	16	23	18	23	24	13	26	13	14
23	27	23	13	14	16		14	97	13	97	17	18	23	16	27	16	23	18	23	24	13	27	13	14
24	28	23	13	14	16		14	98	13	98	17	18	23	16	28	16	23	18	23	24	13	28	13	14
25	29	23	13	14	16		14	99	13	99	17	18	23	16	29	16	23	18	23	24	13	29	13	14
26	30	24	14	15	16		15	10	14	10	18	24	24	16	30	10	24	18	24	24	14	30	14	15
27	31	24	14	15	16		15	10	14	10	18	24	24	16	31	10	24	18	24	24	14	31	14	15
28	32	24	14	15	16		15	10	14	10	18	24	24	16	32	10	24	18	24	24	14	32	14	15
29	33	24	14	15	16		15	10	14	10	18	24	24	16	33	10	24	18	24	24	14	33	14	15

0	34	24	14	15	16	18	16	14	15	10	14	10	15	10	14	18	15	24	24	14	34
1	35	24	14	15	17	14	15	10	14	10	14	10	15	10	14	19	10	15	14	35	15
2	36	24	14	15	17	14	15	10	14	10	14	10	15	10	14	19	10	15	14	36	15
3	37	24	14	15	17	14	15	10	14	10	14	10	15	10	14	19	10	15	14	37	15
4	38	24	14	15	17	14	15	10	14	10	14	10	15	10	14	19	10	15	14	38	15
5	39	24	14	15	17	14	15	10	14	10	14	10	15	10	14	19	10	15	14	39	15
6	40	25	15	16	17	15	16	10	15	19	17	11	16	16	15	19	11	16	15	40	16
7	41	25	15	16	17	15	16	10	15	19	17	11	16	16	15	19	11	16	15	41	16
8	42	25	15	16	17	15	16	10	15	19	17	11	16	16	15	19	11	16	15	42	16
9	43	25	15	16	17	15	16	10	15	19	17	11	16	16	15	19	11	16	15	43	16
10	44	25	15	16	17	15	16	10	15	19	17	11	16	16	15	19	11	16	15	44	16
11	45	25	15	16	17	15	16	10	15	19	17	11	16	16	15	19	11	16	15	45	16
12	46	25	15	16	17	15	16	10	15	19	17	11	16	16	15	19	11	16	15	46	16
13	47	25	15	16	17	15	16	10	15	19	17	11	16	16	15	19	11	16	15	47	16
14	48	25	15	16	17	15	16	10	15	19	17	11	16	16	15	19	11	16	15	48	16
15	49	26	16	18	18	18	18	11	18	20	20	18	18	11	18	20	18	18	15	49	18
16	50	26	16	18	18	18	18	11	18	20	20	18	18	11	18	20	18	18	15	50	18
17	51	26	16	18	18	18	18	11	18	20	20	18	18	11	18	20	18	18	15	51	18
18	52	26	16	18	18	18	18	11	18	20	20	18	18	11	18	20	18	18	15	52	18
19	53	26	16	18	18	18	18	11	18	20	20	18	18	11	18	20	18	18	15	53	18
20	54	26	16	18	18	18	18	11	18	20	20	18	18	11	18	20	18	18	15	54	18
21	55	26	16	18	18	18	18	11	18	20	20	18	18	11	18	20	18	18	15	55	18
22	56	26	16	18	18	18	18	11	18	20	20	18	18	11	18	20	18	18	15	56	18
23	57	26	16	18	18	18	18	11	18	20	20	18	18	11	18	20	18	18	15	57	18
24	58	26	16	18	18	18	18	11	18	20	20	18	18	11	18	20	18	18	15	58	18

[illegible]

0	79	28	18	19	21	23	21	18	23	18	23	19	28	29	21	14	79	21	28	29	23	28	29	28	18	79
1	80	29	19	20	21	23	21	19	20	15	19	15	80	21	21	15	80	21	21	29	23	28	29	19	80	19
2	81	29	19	20	21	23	21	19	20	15	19	15	81	21	21	15	81	21	21	29	23	28	29	19	81	20
3	82	29	19	20	21	23	21	19	20	15	19	15	82	21	21	15	82	21	21	29	23	28	29	19	82	20
4	83	29	19	20	21	23	21	19	20	15	19	15	83	21	21	15	83	21	21	29	23	28	29	19	83	20
5	84	29	19	20	21	23	21	19	20	15	19	15	84	21	21	15	84	21	21	29	23	28	29	19	84	20
6	85	29	19	20	21	23	21	19	20	15	19	15	85	21	21	15	85	21	21	29	23	28	29	19	85	20
7	86	29	19	20	21	23	21	19	20	15	19	15	86	21	21	15	86	21	21	29	23	28	29	19	86	20
8	87	29	19	20	21	23	21	19	20	15	19	15	87	21	21	15	87	21	21	29	23	28	29	19	87	20
9	88	29	19	20	21	23	21	19	20	15	19	15	88	21	21	15	88	21	21	29	23	28	29	19	88	20
10	89	30	20	19	20	22	22	19	24	15	24	29	30	22	22	15	90	22	22	29	30	22	22	20	89	20
11	90	30	20	19	20	22	22	19	24	15	24	29	30	22	22	15	90	22	22	29	30	22	22	20	90	21
12	91	30	20	19	20	22	22	19	24	15	24	29	30	22	22	15	91	22	22	29	30	22	22	20	91	21
13	92	30	20	19	20	22	22	19	24	15	24	29	30	22	22	15	92	22	22	29	30	22	22	20	92	21
14	93	30	20	19	20	22	22	19	24	15	24	29	30	22	22	15	93	22	22	29	30	22	22	20	93	21
15	94	30	20	19	20	22	22	19	24	15	24	29	30	22	22	15	94	22	22	29	30	22	22	20	94	21
16	95	30	20	19	20	22	22	19	24	15	24	29	30	22	22	15	95	22	22	29	30	22	22	20	95	21
17	96	30	20	19	20	22	22	19	24	15	24	29	30	22	22	15	96	22	22	29	30	22	22	20	96	21
18	97	30	20	19	20	22	22	19	24	15	24	29	30	22	22	15	97	22	22	29	30	22	22	20	97	21
19	98	30	20	19	20	22	22	19	24	15	24	29	30	22	22	15	98	22	22	29	30	22	22	20	98	21
20	99	30	20	19	20	22	22	19	24	15	24	29	30	22	22	15	99	22	22	29	30	22	22	20	99	21
21	100	30	20	19	20	22	22	19	24	15	24	29	30	22	22	15	100	22	22	29	30	22	22	20	100	21
22	101	30	20	19	20	22	22	19	24	15	24	29	30	22	22	15	101	22	22	29	30	22	22	20	101	21
23	102	30	20	19	20	22	22	19	24	15	24	29	30	22	22	15	102	22	22	29	30	22	22	20	102	21
24	103	30	20	19	20	22	22	19	24	15	24	29	30	22	22	15	103	22	22	29	30	22	22	20	103	21

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----