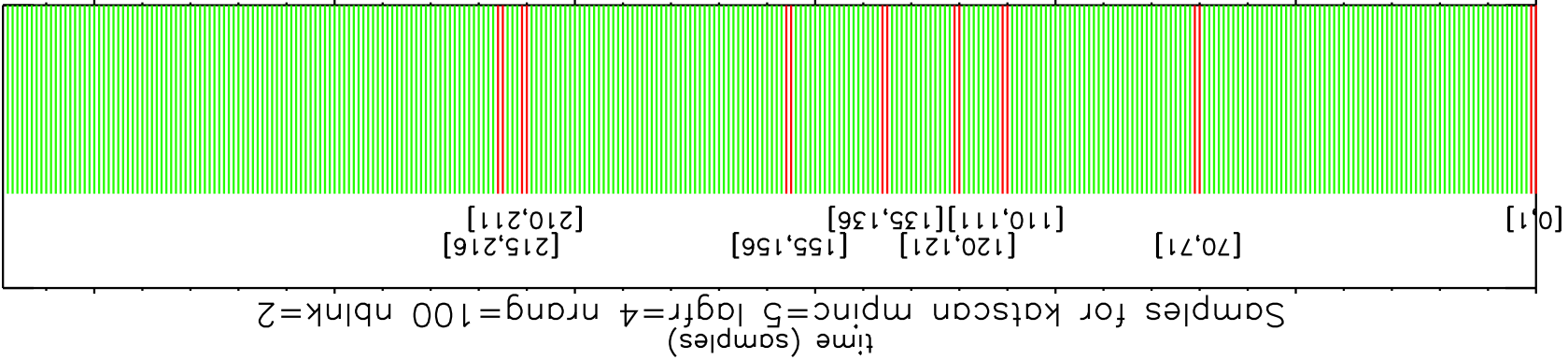




Log table for katscan mpinc=5 lagtr=4 nrang=100 nbink=2

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		

Solution of lags by sample pairs for katscan mpinc=5 logtr=4 nrang=100 nbink=2

Log Red -> blanked sample/missing lag

		Range Gate																								
		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
4	4	214	114	124	139	114	124	139	114	124	139	74	4	139	139	74	124	124	114	114	114	214	219	114	114	4
5	5	125	115	125	140	115	125	140	115	125	140	75	5	160	140	75	125	125	115	115	115	220	115	125	125	5
6	6	126	116	126	141	116	126	141	116	126	141	76	6	161	141	76	126	126	116	116	116	221	116	126	126	6
7	7	127	117	127	142	117	127	142	117	127	142	77	7	162	142	77	127	127	117	117	117	222	117	127	127	7
8	8	128	118	128	143	118	128	143	118	128	143	78	8	163	143	78	128	128	118	118	118	223	118	128	128	8
9	9	129	119	129	144	119	129	144	119	129	144	79	9	164	144	79	129	129	119	119	119	224	119	129	129	9
10	10	220	120	130	145	120	130	145	120	130	145	80	10	165	145	80	130	130	120	120	120	225	120	130	130	10
11	11	221	121	131	146	121	131	146	121	131	146	81	11	166	146	81	131	131	121	121	121	226	121	131	131	11
12	12	222	122	132	147	122	132	147	122	132	147	82	12	167	147	82	132	132	122	122	122	227	122	132	132	12
13	13	223	123	133	148	123	133	148	123	133	148	83	13	168	148	83	133	133	123	123	123	228	123	133	133	13
14	14	224	124	134	149	124	134	149	124	134	149	84	14	169	149	84	134	134	124	124	124	229	124	134	134	14
15	15	225	125	135	150	125	135	150	125	135	150	85	15	170	150	85	135	135	125	125	125	230	125	135	135	15
16	16	226	126	136	151	126	136	151	126	136	151	86	16	171	151	86	136	136	126	126	126	231	126	136	136	16
17	17	227	127	137	152	127	137	152	127	137	152	87	17	172	152	87	137	137	127	127	127	232	127	137	137	17
18	18	228	128	138	153	128	138	153	128	138	153	88	18	173	153	88	138	138	128	128	128	233	128	138	138	18
19	19	229	129	139	154	129	139	154	129	139	154	89	19	174	154	89	139	139	129	129	129	234	129	139	139	19
20	20	230	130	140	155	130	140	155	130	140	155	90	20	175	155	90	140	140	130	130	130	235	130	140	140	20
21	21	231	131	141	156	131	141	156	131	141	156	91	21	176	156	91	141	141	131	131	131	236	131	141	141	21
22	22	232	132	142	157	132	142	157	132	142	157	92	22	177	157	92	142	142	132	132	132	237	132	142	142	22
23	23	233	133	143	158	133	143	158	133	143	158	93	23	178	158	93	143	143	133	133	133	238	133	143	143	23
24	24	234	134	144	159	134	144	159	134	144	159	94	24	179	159	94	144	144	134	134	134	239	134	144	144	24

Solution of lags by sample pairs for katscan mpinc=5 logtr=4 nrang=100 nbink=2

Log Red -> blanked sample/missing lag

		Range Gate																								
		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	229	129	139	154	129	139	89	174	129	174	139	229	234	154	89	19	154	154	89	139	234	229	234	129	19
16	20	230	130	140	155	130	140	90	175	130	175	230	235	155	90	20	20	155	155	90	140	130	230	235	130	20
17	21	231	131	141	156	131	141	91	176	131	176	231	236	156	91	21	21	156	156	91	141	131	231	236	131	21
18	22	232	132	142	157	132	142	92	177	132	177	232	237	157	92	22	22	157	157	92	142	132	232	237	132	22
19	23	233	133	143	158	133	143	93	178	133	178	233	238	158	93	23	23	158	158	93	143	133	233	238	133	23
20	24	234	134	144	159	134	144	94	179	134	179	234	239	159	94	24	24	159	159	94	144	134	234	239	134	24
21	25	235	135	145	160	135	145	95	180	135	180	235	240	160	95	25	25	160	160	95	145	135	235	240	135	25
22	26	236	136	146	161	136	146	96	181	136	181	236	241	161	96	26	26	161	161	96	146	136	236	241	136	26
23	27	237	137	147	162	137	147	97	182	137	182	237	242	162	97	27	27	162	162	97	147	137	237	242	137	27
24	28	238	138	148	163	138	148	98	183	138	183	238	243	163	98	28	28	163	163	98	148	138	238	243	138	28
25	29	239	139	149	164	139	149	99	184	139	184	239	244	164	99	29	29	164	164	99	149	139	239	244	139	29
26	30	240	140	150	165	140	150	100	185	140	185	240	245	165	100	30	30	165	165	100	150	140	240	245	140	30
27	31	241	141	151	166	141	151	101	186	141	186	241	246	166	101	31	31	166	166	101	151	141	241	246	141	31
28	32	242	142	152	167	142	152	102	187	142	187	242	247	167	102	32	32	167	167	102	152	142	242	247	142	32
29	33	243	143	153	168	143	153	103	188	143	188	243	248	168	103	33	33	168	168	103	153	143	243	248	143	33

Range Gate

Solution of lags by sample pairs for katscan mpinc=5 logtr=4 nrang=100 nbink=2

Log Red -> blanked sample/missing lag

	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
30	244	144	154	169	144	169		189	144	189	154	244	249	169	104	34	169	244	249	189	244	249	144	34	154
31	245	145	145	170	145	105		155	105	145	105	190	245	190	35	35	170	105	155	245	245	145	35	155	
32	246	146	146	171	146	106		156	106	146	106	191	246	191	36	36	171	106	156	246	246	146	36	156	
33	247	147	147	172	147	107		157	107	147	107	192	247	192	37	37	172	107	157	247	247	147	37	157	
34	248	148	148	173	148	108		158	108	148	108	193	248	193	38	38	173	108	158	248	248	148	38	158	
35	249	149	149	174	149	109		159	109	149	109	194	249	194	39	39	174	109	159	249	249	149	39	159	
36	250	150	150	175	150	110		160	150	150	110	195	250	195	40	40	175	110	195	250	250	150	40	160	
37	251	151	151	176	151	111		161	151	151	111	196	251	196	41	41	176	111	196	251	251	151	41	161	
38	252	152	152	177	152	112		162	152	152	112	197	252	197	42	42	177	112	197	252	252	152	42	162	
39	253	153	153	178	153	113		163	153	153	113	198	253	198	43	43	178	113	198	253	253	153	43	163	
40	254	154	154	179	154	114		164	154	154	114	199	254	199	44	44	179	114	199	254	254	154	44	164	
41	255	155	155	180	155	115		165	155	155	115	200	255	200	45	45	180	115	200	255	260	155	45	165	
42	256	156	156	181	156	116		166	156	156	116	201	256	201	46	46	181	116	201	256	261	156	46	166	
43	257	157	157	182	157	117		167	157	157	117	202	257	202	47	47	182	117	202	257	262	157	47	167	
44	258	158	158	183	158	118		168	158	158	118	203	258	203	48	48	183	118	203	258	263	158	48	168	

Range Gate

Solution of lags by sample pairs for katscan mpinc=5 logtr=4 nrang=100 nbink=2

Log Red -> blanked sample/missing lag

	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
45	49	259	159	169	184	204	184	159	204	159	119	204	204	119	49	184	184	119	204	259	264	204	159	49	169
46	50	260	160	170	185	160	170	120	160	205	205	170	260	205	185	120	185	120	205	260	265	170	160	50	170
47	51	261	161	171	186	161	171	121	161	206	206	171	261	206	186	121	186	121	206	261	266	161	51	171	171
48	52	262	162	172	187	162	172	122	162	207	207	122	262	207	187	122	187	122	207	262	267	162	52	172	172
49	53	263	163	173	188	163	173	123	163	208	208	123	263	208	188	123	188	123	208	263	268	163	53	173	173
50	54	264	164	174	189	164	174	124	164	209	209	124	264	209	189	124	189	124	209	264	269	164	54	174	174
51	55	265	165	175	190	165	175	125	165	210	210	125	265	210	190	125	190	125	210	265	270	165	55	175	175
52	56	266	166	176	191	166	176	126	166	211	211	126	266	211	191	126	191	126	211	266	271	166	56	176	176
53	57	267	167	177	192	167	177	127	167	212	212	127	267	212	192	127	192	127	212	267	272	167	57	177	177
54	58	268	168	178	193	168	178	128	168	213	213	128	268	213	193	128	193	128	213	268	273	168	58	178	178
55	59	269	169	179	194	169	179	129	169	214	214	129	269	214	194	129	194	129	214	269	274	169	59	179	179
56	60	270	170	180	195	170	180	130	170	215	215	130	270	215	195	130	195	130	215	270	275	170	60	180	180
57	61	271	171	181	196	171	181	131	171	216	216	131	271	216	196	131	196	131	216	271	276	171	61	181	181
58	62	272	172	182	197	172	182	132	172	217	217	132	272	217	197	132	197	132	217	272	277	172	62	182	182
59	63	273	173	183	198	173	183	133	173	218	218	133	273	218	198	133	198	133	218	273	278	173	63	183	183

Range Gate

Solution of lags by sample pairs for katscan mpinc=5 logtr=4 nrang=100 nbink=2

Log Red -> blanked sample/missing lag

	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
60	64	274	174	184	199	219	174	184	134	174	219	134	219	134	64	199	274	174	184	274	219	134	174	174	64
61	65	275	175	185	200	175	185	135	175	220	185	220	135	65	200	275	280	220	185	275	280	135	175	175	65
62	66	276	176	186	201	176	186	136	176	221	186	221	136	66	201	276	281	221	186	276	281	136	176	176	66
63	67	277	177	187	202	177	187	137	177	222	187	222	137	67	202	277	282	222	187	277	282	137	177	177	67
64	68	278	178	188	203	178	188	138	178	223	188	223	138	68	203	278	283	223	188	278	283	138	178	178	68
65	69	279	179	189	204	179	189	139	179	224	189	224	139	69	204	279	284	224	189	279	284	139	179	179	69
66	70	280	180	190	205	180	190	140	180	225	190	225	140	70	205	280	285	225	190	280	285	140	180	180	70
67	71	281	181	191	206	181	191	141	181	226	191	226	141	71	206	281	286	226	191	281	286	141	181	181	71
68	72	282	182	192	207	182	192	142	182	227	192	227	142	72	207	282	287	227	192	282	287	142	182	182	72
69	73	283	183	193	208	183	193	143	183	228	193	228	143	73	208	283	288	228	193	283	288	143	183	183	73
70	74	284	184	194	209	184	194	144	184	229	194	229	144	74	209	284	289	229	194	284	289	144	184	184	74
71	75	285	185	195	210	185	195	145	185	230	195	230	145	75	210	285	290	230	195	285	290	145	185	185	75
72	76	286	186	196	211	186	196	146	186	231	196	231	146	76	211	286	291	231	196	286	291	146	186	186	76
73	77	287	187	197	212	187	197	147	187	232	197	232	147	77	212	287	292	232	197	287	292	147	187	187	77
74	78	288	188	198	213	188	198	148	188	233	198	233	148	78	213	288	293	233	198	288	293	148	188	188	78

Range Gate

Solution of lags by sample pairs for katscan mpinc=5 logtr=4 nrang=100 nbink=2

Log Red -> blanked sample/missing lag

Range Gate																										
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		
75	79	289	189	199	214	234	214	189	234	189	234	289	234	234	149	79	214	214	289	294	234	149	199	189	189	79
76	80	290	190	200	215	190	200	150	235	235	235	290	295	235	150	80	215	215	295	235	150	200	200	190	190	80
77	81	291	191	201	216	191	201	151	236	236	236	291	296	236	151	81	216	216	296	236	151	201	201	191	191	81
78	82	292	192	202	217	192	202	152	237	237	237	292	297	237	152	82	217	217	297	237	152	202	202	192	192	82
79	83	293	193	203	218	193	203	153	238	238	238	293	298	238	153	83	218	218	298	238	153	203	203	193	193	83
80	84	294	194	204	219	194	204	154	239	239	239	294	299	239	154	84	219	219	299	239	154	204	204	194	194	84
81	85	295	195	205	220	195	205	155	240	240	240	295	300	240	155	85	220	220	300	240	155	205	205	195	195	85
82	86	296	196	206	221	196	206	156	241	241	241	296	301	241	156	86	221	221	301	241	156	206	206	196	196	86
83	87	297	197	207	222	197	207	157	242	242	242	297	302	242	157	87	222	222	302	242	157	207	207	197	197	87
84	88	298	198	208	223	198	208	158	243	243	243	298	303	243	158	88	223	223	303	243	158	208	208	198	198	88
85	89	299	199	209	224	199	209	159	244	244	244	299	304	244	159	89	224	224	304	244	159	209	209	199	199	89
86	90	300	200	210	225	200	210	160	245	245	245	300	305	245	160	90	225	225	305	245	160	210	210	200	200	90
87	91	301	201	211	226	201	211	161	246	246	246	301	306	246	161	91	226	226	306	246	161	211	211	201	201	91
88	92	302	202	212	227	202	212	162	247	247	247	302	307	247	162	92	227	227	307	247	162	212	212	202	202	92
89	93	303	203	213	228	203	213	163	248	248	248	303	308	248	163	93	228	228	308	248	163	213	213	203	203	93

Range Gate

Lag Red -> blanked sample/missing lag

Lag Red -> blanked sample/missing lag

Lag Red -> blanked sample/missing lag

[illegible]