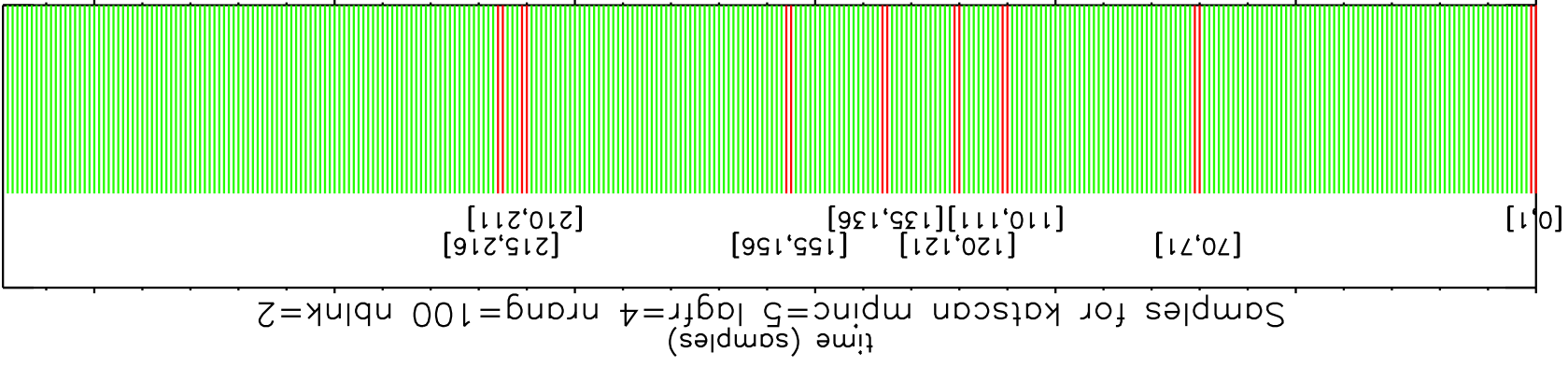




Log table for katscan mpinc=5 lagtr=4 nrang=100 nblk=2

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

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

Log Red -> blanked sample and missing log

		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	214	114	124	139	159	114	124	74	159	114	74	159	114	74	4	139	139	74	124	124	114	114	114	214	219	114	4
5	220	115	220	125	140	115	220	75	160	115	75	160	115	75	5	140	140	75	125	125	115	115	115	220	115	125	5
6	221	116	221	126	141	116	221	76	161	116	76	161	116	76	6	141	141	76	126	126	116	116	116	221	116	126	6
7	222	117	222	127	142	117	222	77	162	117	77	162	117	77	7	142	142	77	127	127	117	117	117	222	117	127	7
8	223	118	223	128	143	118	223	78	163	118	78	163	118	78	8	143	143	78	128	128	118	118	118	223	118	128	8
9	224	119	224	129	144	119	224	79	164	119	79	164	119	79	9	144	144	79	129	129	119	119	119	224	119	129	9
10	225	120	225	130	145	120	225	80	165	120	80	165	120	80	10	145	145	80	130	130	120	120	120	225	120	130	10
11	226	121	226	131	146	121	226	81	166	121	81	166	121	81	11	146	146	81	131	131	121	121	121	226	121	131	11
12	227	122	227	132	147	122	227	82	167	122	82	167	122	82	12	147	147	82	132	132	122	122	122	227	122	132	12
13	228	123	228	133	148	123	228	83	168	123	83	168	123	83	13	148	148	83	133	133	123	123	123	228	123	133	13
14	229	124	229	134	149	124	229	84	169	124	84	169	124	84	14	149	149	84	134	134	124	124	124	229	124	134	14
15	230	125	230	135	150	125	230	85	170	125	85	170	125	85	15	150	150	85	135	135	125	125	125	230	125	135	15
16	231	126	231	136	151	126	231	86	171	126	86	171	126	86	16	151	151	86	136	136	126	126	126	231	126	136	16
17	232	127	232	137	152	127	232	87	172	127	87	172	127	87	17	152	152	87	137	137	127	127	127	232	127	137	17
18	233	128	233	138	153	128	233	88	173	128	88	173	128	88	18	153	153	88	138	138	128	128	128	233	128	138	18

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

Log Red -> blanked sample and missing log

		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	25	26	27	28	29		
15	19	229	129	139	154	174	154	129	139	89	174	229	234	154	89	19	154	154	89	174	229	234	129	129	139	139	154	89	174	229	234	129	139
16	20	230	130	140	155	175	155	130	140	90	175	230	235	155	90	20	155	155	90	175	230	235	130	130	140	140	155	90	175	230	235	130	140
17	21	231	131	141	156	176	156	131	141	91	176	231	236	156	91	21	156	156	91	176	231	236	131	131	141	141	156	91	176	231	236	131	141
18	22	232	132	142	157	177	157	132	142	92	177	232	237	157	92	22	157	157	92	177	232	237	132	132	142	142	157	92	177	232	237	132	142
19	23	233	133	143	158	178	158	133	143	93	178	233	238	158	93	23	158	158	93	178	233	238	133	133	143	143	158	93	178	233	238	133	143
20	24	234	134	144	159	179	159	134	144	94	179	234	239	159	94	24	159	159	94	179	234	239	134	134	144	144	159	94	179	234	239	134	144
21	25	235	135	145	160	180	159	135	145	95	180	235	240	160	95	25	160	160	95	180	235	240	135	135	145	145	160	95	180	235	240	135	145
22	26	236	136	146	161	181	160	136	146	96	181	236	241	161	96	26	161	161	96	181	236	241	136	136	146	146	161	96	181	236	241	136	146
23	27	237	137	147	162	182	161	137	147	97	182	237	242	162	97	27	162	162	97	182	237	242	137	137	147	147	162	97	182	237	242	137	147
24	28	238	138	148	163	183	162	138	148	98	183	238	243	163	98	28	163	163	98	183	238	243	138	138	148	148	163	98	183	238	243	138	148
25	29	239	139	149	164	184	163	139	149	99	184	239	244	164	99	29	164	164	99	184	239	244	139	139	149	149	164	99	184	239	244	139	149
26	30	240	140	150	165	185	164	140	150	100	185	240	245	165	100	30	165	165	100	185	240	245	140	140	150	150	165	100	185	240	245	140	150
27	31	241	141	151	166	186	165	141	151	101	186	241	246	166	101	31	166	166	101	186	241	246	141	141	151	151	166	101	186	241	246	141	151
28	32	242	142	152	167	187	166	142	152	102	187	242	247	167	102	32	167	167	102	187	242	247	142	142	152	152	167	102	187	242	247	142	152
29	33	243	143	153	168	188	167	143	153	103	188	243	248	168	103	33	168	168	103	188	243	248	143	143	153	153	168	103	188	243	248	143	153

Log Red -> blanked sample and missing log

601

[illegible]

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

Log Red -> blanked sample and missing log

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

Range Gate

Log Red -> blanked sample and missing log

601

[illegible]

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

Log Red -> blanked sample and missing log

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

Solution of lags by sample pairs for katscan mpinc=5 lagtr=4 nrang=100 nblink=2

Log Red -> blanked sample and missing log

		Range Gate									
		90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
24		94	214	204	204	204	214	204	204	204	223
23											
22		94	204	206	207	208	209	210	211	212	223
21		204	206	207	208	209	210	211	212	213	223
20		204	206	207	208	209	210	211	212	213	223
19		214	206	207	208	209	210	211	212	213	223
18		214	206	207	208	209	210	211	212	213	223
17		214	206	207	208	209	210	211	212	213	223
16		164	206	207	208	209	210	211	212	213	223
15		229	206	207	208	209	210	211	212	213	223
14		229	206	207	208	209	210	211	212	213	223
13		94	164	166	167	168	169	170	171	172	173
12		164	166	167	168	169	170	171	172	173	173
11		249	251	252	253	254	255	256	257	258	258
10		164	166	167	168	169	170	171	172	173	223
9		204	206	207	208	209	210	211	212	213	258
8		164	206	207	208	209	210	211	212	213	258
7		214	206	207	208	209	210	211	212	213	258
6											
5		204	206	207	208	209	210	211	212	213	258
4		229	230	231	232	233	234	235	236	237	258
3		229	230	231	232	233	234	235	236	237	258
2		204	206	207	208	209	210	211	212	213	258
1		304	305	306	307	308	309	310	311	312	313
0		304	305	306	307	308	309	310	311	312	313