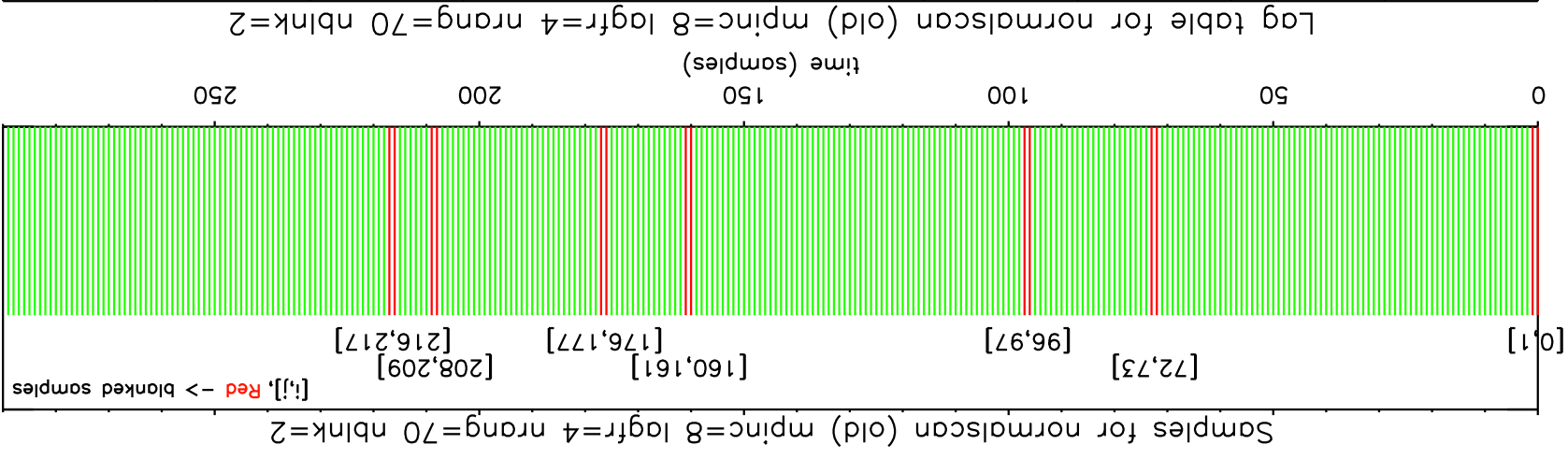
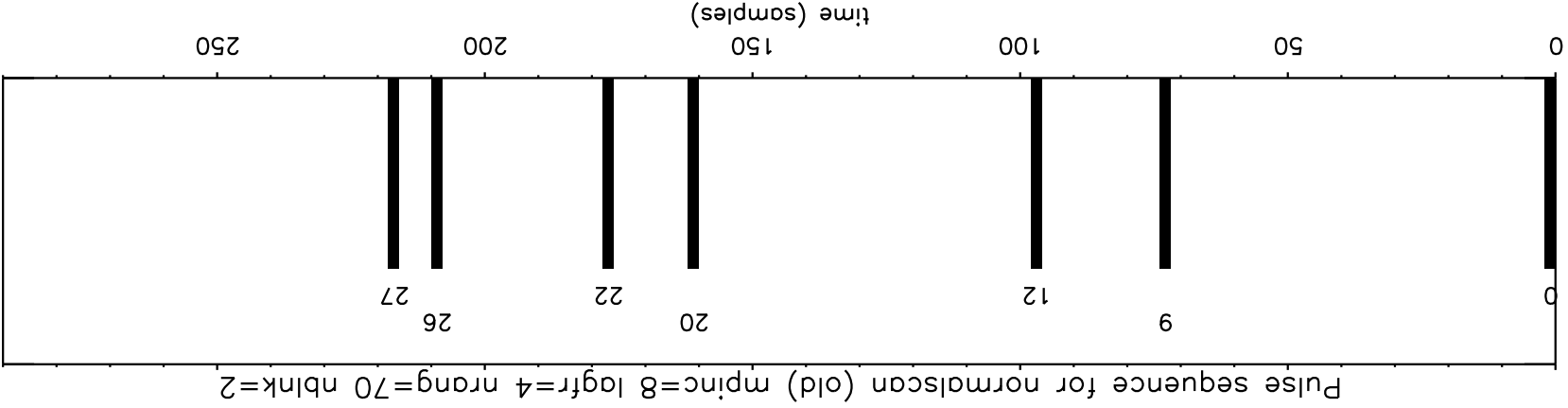




Log table for normalscan (old) mpinc=8 lagfr=4 nrang=70 nbink=2

Log	Pulses	Log	Pulses
0	0,0	10	12,22
1	26,27	11	9,20
2	20,22	12	0,12
3	9,12	13	9,22
4	22,26	14	12,26
5	22,27	15	12,27
6	20,26	17	9,26
7	20,27	18	9,27
9	0,9		

Bad lags by range gate for normalscan (old) mpinc=8 lagfr=4 nrang=70 nblnk=2

0		25			
1		26		51	
2		27		52	2,6,7,11
3		28	2,4,5,10,13	53	2,6,7,11
4	1,4,6,14,17	29	2,4,5,10,13	54	
5	1,4,6,14,17	30		55	
6		31		56	
7		32		57	
8		33		58	
9		34		59	
10		35		60	3,10,12,14,15
11		36	2,4,5,10,13	61	3,10,12,14,15
12	2,6,7,11	37	2,4,5,10,13	62	
13	2,6,7,11	38		63	
14		39		64	
15		40		65	
16		41		66	
17		42		67	
18		43		68	0,9,12
19		44	2,6,7,11	69	0,9,12
20	3,9,11,13,17,18	45	2,6,7,11		
21	3,9,11,13,17,18	46			
22		47			
23		48			
24		49			

Missing Logs 8,16

Solution of lags by sample pairs for normalscan (old) mpinc=8 lagfr=4 nrang=70 nblnk=2

```
Log      Red -> blanked sample/missing log
```

[illegible]

Log 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18

Red -> blanked sample/missing log

[illegible]

Solution of lags by sample pairs for normalscan (old) mpinc=8 lagfr=4 nrang=70 nblnk=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
45	49	257	209	225	145	257	265	257	209	257	121	49	121	209	145	257	265		257	121
	50	258	210	226	122	226	210	210	258	266	50	122	50	226	146	146	258		258	122
46	50	266	226	226	146	258	266	266	258	266	122	226	210	146	147	266	266		258	266
	51	259	211	227	123	227	211	211	259	267	51	123	51	227	147	147	259		259	123
47	51	267	227	227	147	259	267	267	259	267	123	227	211	147	227	259	267		259	267
	52	260	212	228	124	228	212	212	260	268	52	124	52	228	148	148	260		260	124
48	52	268	228	228	148	260	268	268	228	268	124	228	212	148	228	260	268		260	268
	53	261	213	229	125	229	213	213	261	269	53	125	53	229	149	149	261		261	125
49	53	269	229	229	149	261	269	269	229	269	125	229	213	149	229	261	269		261	269
	54	262	214	230	126	230	214	214	262	270	54	126	54	230	150	150	262		262	126
50	54	270	230	230	150	270	230	230	270	270	126	230	214	150	230	262	270		262	270
	55	263	215	231	127	231	215	215	263	271	55	127	55	231	151	151	263		263	127
51	55	263	215	231	127	231	215	215	263	271	127	231	215	151	231	263	271		263	271
	56	264	232	232	128	232	216	216	264	272	56	152	56	232	152	152	264		128	272
52	56	272	232	232	152	264	272	272	264	272	128	232	216	152	232	264	272		264	272
	57	265	233	233	129	233	217	217	265	273	57	153	57	233	153	153	265		129	273
53	57	273	233	233	129	233	217	217	273	273	129	233	217	153	233	265	273		265	273
	58	266	234	234	130	234	218	218	266	274	58	154	58	234	154	154	266		130	274
54	58	274	234	234	154	266	274	274	266	274	130	234	218	154	234	266	274		130	274
	59	267	235	235	131	267	275	275	267	275	59	155	59	235	155	155	267		131	275
55	59	267	235	235	131	267	275	275	267	275	131	235	219	155	235	267	275		131	275
	60	268	236	236	132	268	276	276	268	276	60	156	60	236	156	156	268		132	276
56	60	276	236	236	156	268	276	276	268	276	132	236	220	156	236	268	276		132	276
	61	269	237	237	133	269	277	277	269	277	61	157	61	237	157	157	269		133	277
57	61	269	237	237	133	269	277	277	269	277	133	237	221	157	237	269	277		133	277
	62	270	238	238	134	270	278	278	270	278	62	158	62	238	158	158	270		134	278
58	62	278	238	238	158	270	278	278	270	278	134	238	222	158	238	270	278		134	278
	63	271	239	239	135	271	279	279	271	279	63	159	63	239	159	159	271		135	279
59	63	271	239	239	135	271	279	279	271	279	135	239	223	159	239	271	279		135	279

Solution of lags by sample pairs for normalscan (old) mpinc=8 lagfr=4 nrang=70 nblnk=2

Log Red -> blanked sample/missing log

		Range Gate																		
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
60	64	272	224	240	136	240	224	280	272	280	224	160	240	136	224	160	272	280	136	272
	65	273	225	241	137	241	225	281	273	281	225	161	241	137	225	161	273	281	137	273
61	65	281	241	161	273	241	225	281	273	281	225	161	241	137	225	161	281	273	137	273
	66	274	226	242	138	242	226	282	274	282	226	162	242	138	226	162	274	282	138	274
62	66	282	242	162	274	242	226	282	274	282	226	162	242	138	226	162	282	274	138	274
	67	275	227	243	139	243	227	283	275	283	227	163	243	139	227	163	275	283	139	275
63	67	283	243	163	275	243	227	283	275	283	227	163	243	139	227	163	283	275	139	275
	68	276	228	244	140	244	228	284	276	284	228	164	244	140	228	164	276	284	140	276
64	68	284	244	164	276	244	228	284	276	284	228	164	244	140	228	164	284	276	140	276
	69	277	229	245	141	245	229	285	277	285	229	165	245	141	229	165	277	285	141	277
65	69	285	245	165	277	245	229	285	277	285	229	165	245	141	229	165	285	277	141	277
	70	278	230	246	142	246	230	286	278	286	230	166	246	142	230	166	278	286	142	278
66	70	286	246	166	278	246	230	286	278	286	230	166	246	142	230	166	286	278	142	278
	71	279	231	247	143	247	231	287	279	287	231	167	247	143	231	167	279	287	143	279
67	71	287	247	167	279	247	231	287	279	287	231	167	247	143	231	167	287	279	143	279
	72	280	232	248	144	248	232	288	280	288	232	168	248	144	232	168	280	288	144	280
68	72	288	248	168	280	248	232	288	280	288	232	168	248	144	232	168	288	280	144	280
	73	281	233	249	145	249	233	289	281	289	233	169	249	145	233	169	281	289	145	281
69	73	289	249	169	281	249	233	289	281	289	233	169	249	145	233	169	289	281	145	281