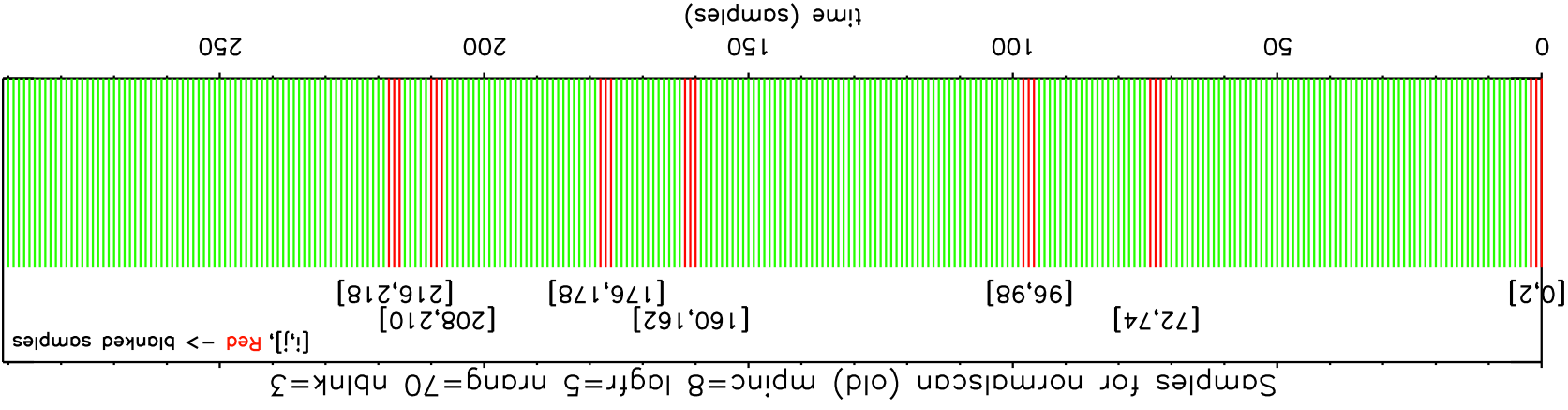
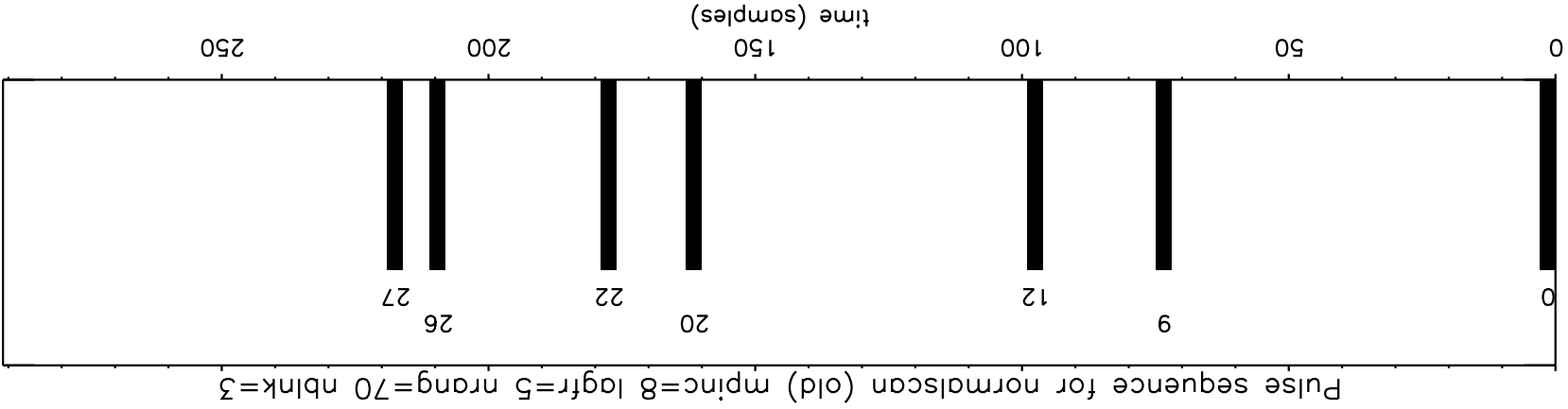




Log table for normalscan (old) mpinc=8 lagfr=5 nrang=70 nbink=3

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=5 nrange=70 nblnk=3

0		25		50	
1		26		51	2,6,7,11
2		27	2,4,5,10,13	52	2,6,7,11
3	1,4,6,14,17	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	3,10,12,14,15
10		35	2,4,5,10,13	60	3,10,12,14,15
11	2,6,7,11	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	0,9,12
18		43	2,6,7,11	68	0,9,12
19	3,9,11,13,17,18	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=5 nrang=70 nblnk=3

Log Red -> blanked sample/missing log

[illegible]

Solution of lags by sample pairs for normalscan (old) mpinc=8 lagtr=5 nrang=70 nblnk=3

Log Red -> blanked sample/missing lag

Range Gate	15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29	
	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
20	228	180	92	196	228	236	228	236	180	92	116	180	92	20	116	92	180	92	116	180	92	20	116	92	180	92	116	180	92	20
21	229	181	93	197	229	237	229	237	181	93	21	117	93	21	93	197	181	93	21	117	93	21	93	197	181	93	21	117	93	21
22	230	182	94	198	230	238	230	238	182	94	22	118	94	22	94	198	182	94	22	118	94	22	94	198	182	94	22	118	94	22
23	231	183	95	199	231	239	231	239	183	95	23	119	95	23	95	199	183	95	23	119	95	23	95	199	183	95	23	119	95	23
24	232	184	96	200	232	240	232	240	184	96	24	120	96	24	120	200	232	184	96	24	120	96	24	120	200	232	184	96	24	120
25	233	185	97	201	233	241	233	241	185	97	25	121	97	25	121	201	233	185	97	25	121	97	25	121	201	233	185	97	25	121
26	234	186	98	202	234	242	234	242	186	98	26	122	98	26	122	202	234	186	98	26	122	98	26	122	202	234	186	98	26	122
27	235	187	99	203	235	243	235	243	187	99	27	123	99	27	123	203	235	187	99	27	123	99	27	123	203	235	187	99	27	123
28	236	188	100	204	236	244	236	244	188	100	28	124	100	28	124	204	236	188	100	28	124	100	28	124	204	236	188	100	28	124
29	237	189	101	205	237	245	237	245	189	101	29	125	101	29	125	205	237	189	101	29	125	101	29	125	205	237	189	101	29	125
30	238	190	102	206	238	246	238	246	190	102	30	126	102	30	126	206	238	190	102	30	126	102	30	126	206	238	190	102	30	126
31	239	191	103	207	239	247	239	247	191	103	31	127	103	31	127	207	239	191	103	31	127	103	31	127	207	239	191	103	31	127
32	240	192	104	208	240	248	240	248	192	104	32	128	104	32	128	208	240	192	104	32	128	104	32	128	208	240	192	104	32	128
33	241	193	105	209	241	249	241	249	193	105	33	129	105	33	129	209	241	193	105	33	129	105	33	129	209	241	193	105	33	129
34	242	194	106	210	242	250	242	250	194	106	34	130	106	34	130	210	242	194	106	34	130	106	34	130	210	242	194	106	34	130

Solution of lags by sample pairs for normalscan (old) mpinc=8 lagtr=5 nrang=70 nblnk=3

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
30	35	243	195	211	211	243	251	195	107	35	131	107	35	131	107	243	251	107	243	107
	36	252	196	212	212	244	252	196	36	132	108	36	132	108	212	244	252	108	244	108
31	36	252	196	212	212	244	252	196	36	132	108	36	132	108	212	244	252	132	252	244
	37	245	197	213	213	245	197	245	37	133	109	37	133	109	213	245	253	133	109	245
32	37	253	213	213	213	245	253	245	37	133	109	37	133	109	213	245	253	133	109	245
	38	246	198	214	214	246	198	246	38	134	110	38	134	110	214	246	254	134	110	246
33	38	254	214	214	214	246	254	254	38	134	110	38	134	110	214	246	254	134	110	246
	39	247	199	215	215	247	199	247	39	135	111	39	135	111	215	247	255	135	111	247
34	39	255	215	215	215	247	255	255	39	135	111	39	135	111	215	247	255	135	111	247
	40	248	200	216	216	248	256	200	40	136	112	40	136	112	216	248	256	136	112	248
35	40	256	216	216	216	248	256	256	40	136	112	200	136	216	248	256	256	136	112	248
	41	249	201	217	217	249	257	201	41	137	113	201	137	217	249	257	257	137	113	249
36	41	257	217	217	217	249	257	257	41	137	113	201	137	217	249	257	257	137	113	249
	42	250	202	218	218	250	258	202	42	138	114	202	138	218	250	258	258	138	114	250
37	42	258	218	218	218	250	258	258	42	138	114	202	138	218	250	258	258	138	114	250
	43	251	203	219	219	251	259	203	43	139	115	203	139	219	251	259	259	139	115	251
38	43	259	219	219	219	251	259	259	43	139	115	203	139	219	251	259	259	139	115	251
	44	252	204	220	220	260	260	204	44	140	116	204	140	220	260	260	260	140	116	252
39	44	260	220	252	252	260	260	260	44	140	116	204	140	220	260	260	260	140	116	252
	45	253	205	221	221	253	261	205	45	141	117	205	141	221	253	261	261	141	117	253
40	45	261	221	253	253	261	261	261	45	141	117	205	141	221	253	261	261	141	117	253
	46	254	206	222	222	262	262	206	46	142	118	206	142	222	262	262	262	142	118	254
41	46	262	222	254	254	262	262	262	46	142	118	206	142	222	262	262	262	142	118	254
	47	255	207	223	223	263	263	207	47	143	119	207	143	223	263	263	263	143	119	255
42	47	263	223	255	255	263	263	263	47	143	119	207	143	223	263	263	263	143	119	255
	48	256	224	256	224	264	264	264	48	144	120	208	144	224	264	264	264	144	120	256
43	48	264	224	256	256	264	264	264	48	144	120	208	144	224	264	264	264	144	120	256
	49	265	225	257	225	265	265	265	49	145	121	209	145	225	265	265	265	145	121	257
44	49	265	225	257	225	265	265	265	49	145	121	209	145	225	265	265	265	145	121	257
	49	265	225	257	225	265	265	265	49	145	121	209	145	225	265	265	265	145	121	257

Solution of lags by sample pairs for normalscan (old) mpinc=8 lagtr=5 nrang=70 nblnk=3

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	50	258	210	226	258	266	258	266		122	226	210	146	226	258	266		122	266
46	51	259	211	123	227	211	211	211		51	147	123	51	123	147	147		123	259
47	52	260	212	124	228	212	212	212		52	148	124	52	124	148	148		124	260
48	53	261	213	125	229	213	213	213		53	149	125	53	125	149	149		125	261
49	54	262	214	126	230	214	214	214		54	150	126	54	126	150	150		126	262
50	55	263	215	127	231	215	215	215		55	151	127	55	127	151	151		127	263
51	56	264	216	128	232	216	216	264		56	152	128	56	128	152	152		128	264
52	57	265	217	129	233	217	217	265		57	153	129	57	129	153	153		129	265
53	58	266	218	130	234	218	218	266		58	154	130	58	130	154	154		130	266
54	59	267	219	131	235	219	219	219		59	155	131	59	131	155	155		131	267
55	60	268	220	132	236	220	220	220		60	156	132	60	132	156	156		132	268
56	61	269	221	133	237	221	221	221		61	157	133	61	133	157	157		133	269
57	62	270	222	134	238	222	222	222		62	158	134	62	134	158	158		134	270
58	63	271	223	135	239	223	223	223		63	159	135	63	135	159	159		135	271
59	64	272	136	240	272	240	272	272		64	160	240	160	272	160	272		136	272

Solution of lags by sample pairs for normalscan (old) mpinc=8 lagfr=5 rang=70 nbink=3

Log Red $\rightarrow$ blanked sample/missing log

[illegible]