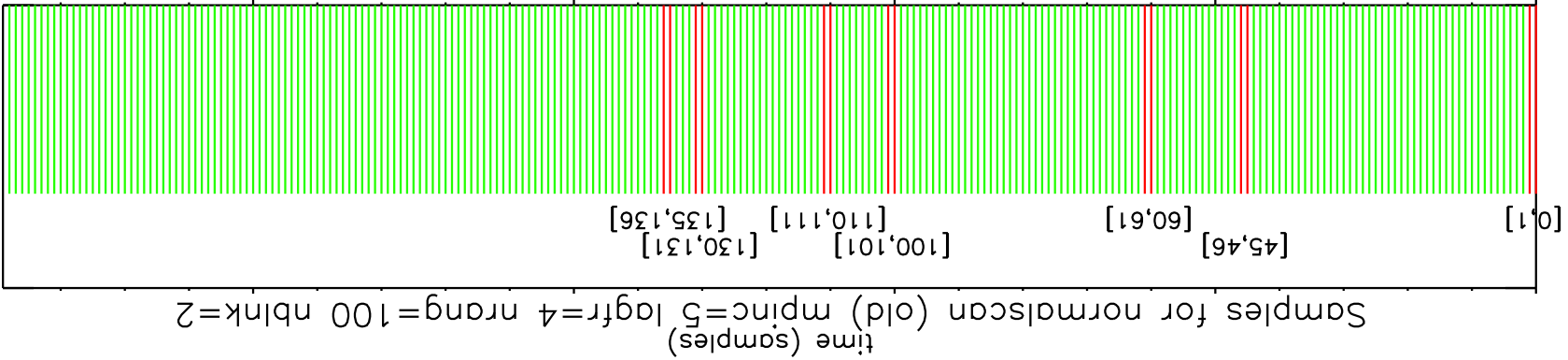
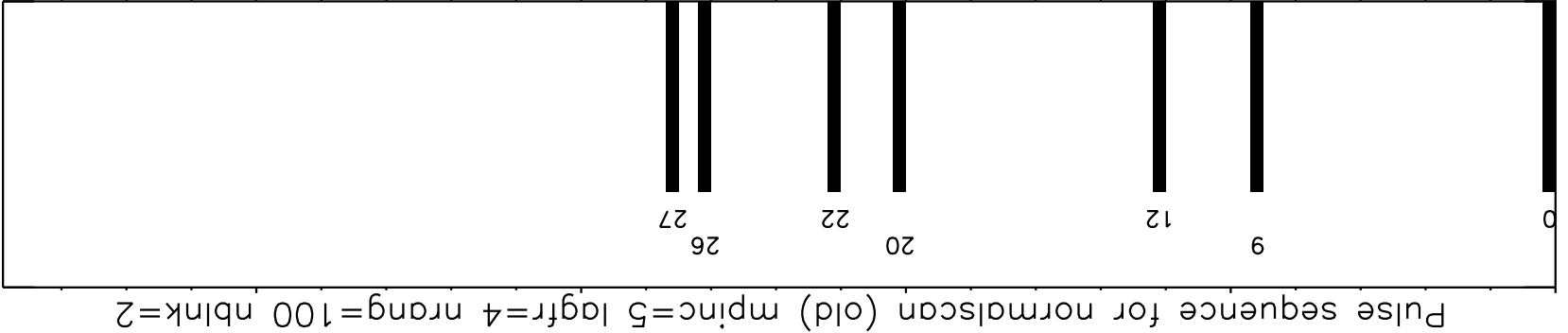




Log table for normalscan (old) mpinc=5 lagfr=4 nrang=100 nbink=2

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		

Solution of lags by sample pairs for normalscan (old) mpinc=5 lagfr=4 nrang=100 nblink=2

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

[illegible]

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
Lag Red -> blanked sample/missing lag

[illegible]

Solution of lags by sample pairs for normalscan (old) mpinc=5 logtr=4 nrang=100 nbink=2

		Log																Red -> blanked sample/missing log		
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Range Gate	30	34	164	134	79	144	144	134	164	169	79	94	144	134	94	144	164	169	94	79
	31	35	165	135	80	145	145	135	165	170	80	95	145	135	80	145	165	170	95	80
32	36	166	136	81	146	146	146	136	166	171	81	96	146	136	81	146	166	171	96	81
	37	167	137	82	147	147	147	137	167	172	82	97	147	137	82	147	167	172	97	82
33	38	168	138	83	148	148	148	138	168	173	83	98	148	138	83	148	168	173	98	83
	39	169	139	84	149	149	149	139	169	174	84	99	149	139	84	149	169	174	99	84
34	40	170	140	85	150	150	150	140	170	175	85	100	150	140	85	150	170	175	100	85
	41	171	141	86	151	151	151	141	171	176	86	101	151	141	86	151	171	176	101	86
37	42	172	142	87	152	152	152	142	172	177	87	102	152	142	87	152	172	177	102	87
	43	173	143	88	153	153	153	143	173	178	88	103	153	143	88	153	173	178	103	88
38	44	174	144	89	154	154	154	144	174	179	89	104	154	144	89	154	174	179	104	89
	45	175	145	90	155	155	155	145	175	180	90	105	155	145	90	155	175	180	105	90
41	46	176	146	91	156	156	156	146	176	181	91	106	156	146	91	156	176	181	106	91
	47	177	147	92	157	157	157	147	177	182	92	107	157	147	92	157	177	182	107	92
43	48	178	148	93	158	158	158	148	178	183	93	108	158	148	93	158	178	183	108	93
	49	179	149	94	159	159	159	149	179	184	94	109	159	149	94	159	179	184	109	94

Solution of lags by sample pairs for normalscan (old) 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
45	49	179	149	94	109	159	149	184	94	109	159	149	109	94	109	179	184	94	184
46	50	180	150	95	160	180	185	150	50	110	95	150	110	50	110	185	180	95	185
47	51	181	151	96	161	181	186	151	51	111	96	151	111	51	111	186	181	96	186
48	52	182	152	97	162	182	187	152	97	112	97	152	112	97	112	187	182	97	187
49	53	183	153	98	163	183	188	153	98	113	98	153	113	98	113	188	183	98	188
50	54	184	154	99	164	184	189	154	99	114	99	154	114	99	114	189	184	99	189
51	55	185	155	100	165	185	190	155	55	115	100	155	115	100	115	190	185	100	190
52	56	186	156	101	166	186	191	156	56	116	101	156	116	101	116	191	186	101	191
53	57	187	157	102	167	187	192	157	57	117	102	157	117	102	117	192	187	102	192
54	58	188	158	103	168	188	193	158	58	118	103	158	118	103	118	193	188	103	193
55	59	189	159	104	169	189	194	159	59	119	104	159	119	104	119	194	189	104	194
56	60	190	160	105	170	190	195	160	60	120	105	160	120	60	120	195	190	105	195
57	61	191	161	106	171	191	196	161	61	121	106	161	121	61	121	196	191	106	196
58	62	192	162	107	172	192	197	162	62	122	107	162	122	62	122	197	192	107	197
59	63	193	163	108	173	193	198	163	63	123	108	163	123	63	123	198	193	108	198

Solution of lags by sample pairs for normalscan (old) mpinc=5 logtr=4 nrang=100 nbink=2

Log Red -> blanked sample/missing lag

		Range Gate															
64	60	64	194	164	109	174	124	194	199	164	174	194	199	164	174	194	199
65	65	195	165	175	110	125	65	110	125	175	195	125	195	165	175	195	199
66	66	196	166	176	111	126	66	111	126	176	196	126	196	166	176	196	201
67	67	197	167	177	112	127	67	112	127	177	197	127	197	167	177	197	202
68	68	198	168	178	113	128	68	113	128	178	198	128	198	168	178	198	203
69	69	199	169	179	114	129	69	114	129	179	199	129	199	169	179	199	204
70	70	200	170	180	115	130	70	115	130	180	200	130	200	170	180	200	205
71	71	201	171	181	116	131	71	116	131	181	201	131	201	171	181	201	206
72	72	202	172	182	117	132	72	117	132	182	202	132	202	172	182	202	207
73	73	203	173	183	118	133	73	118	133	183	203	133	203	173	183	203	208
74	74	204	174	184	119	134	74	119	134	184	204	134	204	174	184	204	209
75	75	205	175	185	120	135	75	120	135	185	205	135	205	175	185	205	210
76	76	206	176	186	121	136	76	121	136	186	206	136	206	176	186	206	211
77	77	207	177	187	122	137	77	122	137	187	207	137	207	177	187	207	212
78	78	208	178	188	123	138	78	123	138	188	208	138	208	178	188	208	213

Solution of lags by sample pairs for normalscan (old) 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
75	79	209	179	124	139	209	214	189	179	179	124	189	179	139	189	209	214	139	124	209
76	80	210	180	125	190	210	215	180	180	180	80	140	125	80	140	210	215	140	125	210
77	81	211	181	126	191	211	216	181	181	181	81	141	126	81	141	211	216	141	126	211
78	82	212	182	127	192	212	217	182	182	182	82	142	127	82	142	212	217	142	127	212
79	83	213	183	128	193	213	218	183	183	183	83	143	128	83	143	213	218	143	128	213
80	84	214	184	129	194	214	219	184	184	184	84	144	129	84	144	214	219	144	129	214
81	85	215	185	130	195	220	220	185	185	185	85	145	130	85	145	220	220	145	130	215
82	86	216	186	131	196	221	221	186	186	186	86	146	131	86	146	221	221	146	131	216
83	87	217	187	132	197	222	222	187	187	187	87	147	132	87	147	222	222	147	132	217
84	88	218	188	133	198	223	223	188	188	188	88	148	133	88	148	223	223	148	133	218
85	89	219	189	134	199	224	224	189	189	189	89	149	134	89	149	224	224	149	134	219
86	90	220	190	135	200	225	225	190	190	190	90	150	135	90	150	225	225	150	135	220
87	91	221	191	136	201	226	226	191	191	191	91	151	136	91	151	226	226	151	136	221
88	92	222	192	137	202	227	227	192	192	192	92	152	137	92	152	227	227	152	137	222
89	93	223	193	138	203	228	228	193	193	193	93	153	138	93	153	228	228	153	138	223

Solution of lags by sample pairs for normalscan (old) mpinc=5 logtr=4 nrang=100 nbink=2

Log Red -> blanked sample/missing lag

		Range Gate																			
		90	91	92	93	94	95	96	97	98	99										
0	94	224	204	229	204	154	139	224	229	204	154		139	224	229	204	154	139			
1	95	225	195	205	140	155	155	230	205	195	155		140	225	230	155	155	140			
2	96	226	196	206	141	156	156	231	206	196	156		141	226	231	156	156	141			
3	97	227	197	207	142	157	157	232	207	197	157		142	227	232	157	157	142			
4	98	228	198	208	143	158	158	233	208	198	158		143	228	233	158	158	143			
5	99	229	199	209	144	159	159	234	209	199	159		144	229	234	159	159	144			
6	100	230	200	210	145	160	160	235	210	200	160		145	230	235	160	160	145			
7	101	231	201	211	146	161	161	236	211	201	161		146	231	236	161	161	146			
8	102	232	202	212	147	162	162	237	212	202	162		147	232	237	162	162	147			
9	103	233	203	213	148	163	163	238	213	203	163		148	233	238	163	163	148			
10	104	234	204	214	149	164	164	239	214	204	164		149	234	239	164	164	149			
11	105	235	205	215	150	165	165	240	215	205	165		150	235	240	165	165	150			
12	106	236	206	216	151	166	166	241	216	206	166		151	236	241	166	166	151			
13	107	237	207	217	152	167	167	242	217	207	167		152	237	242	167	167	152			
14	108	238	208	218	153	168	168	243	218	208	168		153	238	243	168	168	153			
15	109	239	209	219	154	169	169	244	219	209	169		154	239	244	169	169	154			
16	110	240	210	220	155	170	170	245	220	210	170		155	240	245	170	170	155			
17	111	241	211	221	156	171	171	246	221	211	171		156	241	246	171	171	156			
18	112	242	212	222	157	172	172	247	222	212	172		157	242	247	172	172	157			