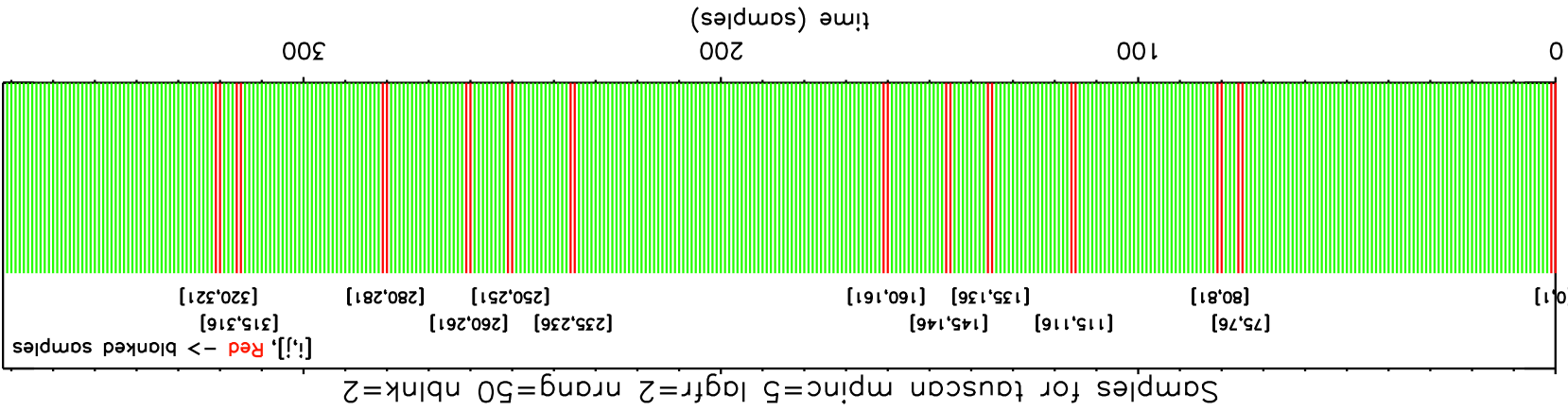
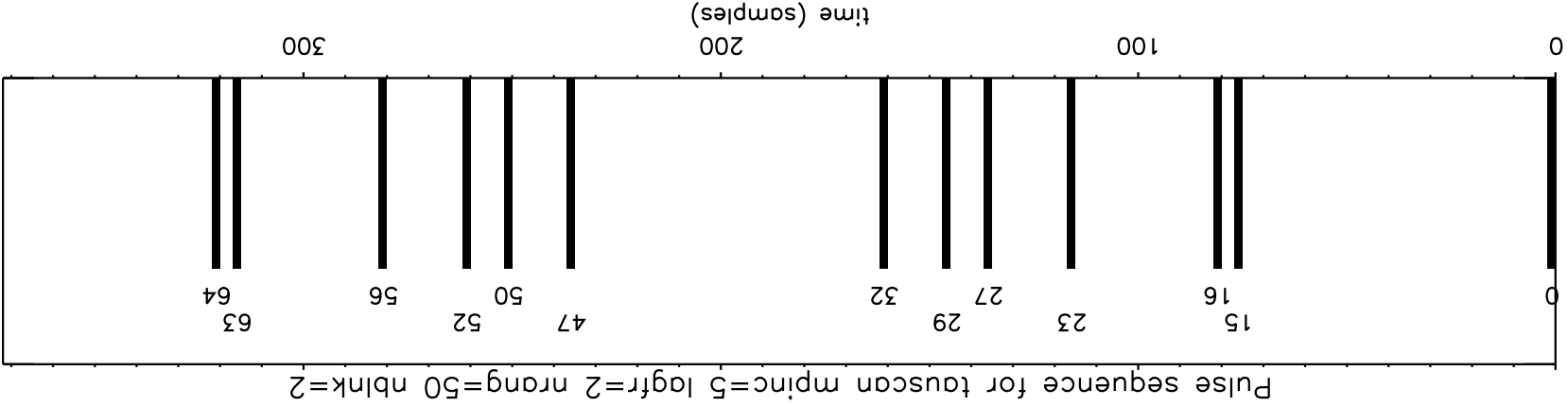




Log table for touscan mpinc=5 logtr=2 nrang=50 nblnk=2

Log	0	Pulses	23,32; 47,56	16,27; 52,63	15,27; 52,64	16,29; 50,63	15,29; 50,64	0,15 : 32,47	0,16 : 47,63	15,32; 47,64
Log	9			11	12	13	14	15	16	17
Pulses	0,0 : 64,64	15,16; 63,64	27,29; 50,52	29,32; 47,50	23,27; 52,56	27,32; 47,52	23,29; 50,56	16,23; 56,63	15,23; 56,64	
Log	1	2	3	4	5	6	7	8		

Bad lags by range gate for touscan mpinc=5 logfr=2 nrang=50 nbink=2

0		25	
1		26	
2		27	
3	1	28	6
4	1	29	6
5		30	
6		31	
7		32	
8	2	33	7
9	2	34	7
10		35	
11		36	
12		37	
13	3	38	8
14	3	39	8
15		40	
16		41	
17		42	
18	4	43	9
19	4	44	9
20		45	
21		46	
22		47	
23	5	48	
24	5	49	

Missing Log 10

Solution of logs by sample pairs for tauscan mpinc=5 logtr=2 nrang=50 nblk=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
0	2 322	77 317	137 252	147 237	162 252	137 262	162 262	117 252	82 282	117 237	162 282	137 317	147 322	177 237	162 322	77 237	162 317	162 322
1	3 323	78 318	138 253	148 238	163 253	138 263	163 263	118 253	83 283	118 238	163 283	138 318	148 323	178 238	163 323	78 238	163 318	163 323
2	4 324	79 319	139 254	149 239	164 254	139 264	164 264	119 254	84 284	119 239	164 284	139 319	149 324	179 239	164 324	79 239	164 319	164 324
3	5 325	80 320	140 255	150 240	165 255	140 265	150 265	120 255	85 285	120 240	165 285	140 320	150 325	175 240	165 325	80 240	165 320	165 325
4	6 326	81 321	141 256	151 241	166 256	141 266	151 266	121 256	86 286	121 241	166 286	141 321	151 326	176 241	166 326	81 241	166 321	166 326
5	7 327	82 322	142 257	152 242	167 257	142 267	152 267	122 257	87 287	122 242	167 287	142 322	152 327	177 242	167 327	82 242	167 322	167 327
6	8 328	83 323	143 258	153 243	168 258	143 268	153 268	123 258	88 288	123 243	168 288	143 323	153 328	178 243	168 328	83 243	168 323	168 328
7	9 329	84 324	144 259	154 244	169 259	144 269	154 269	124 259	89 289	124 244	169 289	144 324	154 329	179 244	169 329	84 244	169 324	169 329
8	10 330	85 325	145 260	155 245	170 260	145 270	155 270	125 260	90 290	125 245	170 290	145 325	155 330	180 245	170 330	85 245	170 325	170 330
9	11 331	86 326	146 261	156 246	171 261	146 271	156 271	126 261	91 291	126 246	171 291	146 326	156 331	181 246	171 331	86 246	171 326	171 331
10	12 332	87 327	147 262	157 247	172 262	147 272	157 272	127 262	92 292	127 247	172 292	147 327	157 332	182 247	172 332	87 247	172 327	172 332
11	13 333	88 328	148 263	158 248	173 263	148 273	158 273	128 263	93 293	128 248	173 293	148 328	158 333	183 248	173 333	88 248	173 328	173 333
12	14 334	89 329	149 264	159 249	174 264	149 274	159 274	129 264	94 294	129 249	174 294	149 329	159 334	184 249	174 334	89 249	174 329	174 334
13	15 335	90 330	150 265	160 250	175 265	150 275	160 275	130 265	95 295	130 250	175 295	150 330	160 335	185 250	175 335	90 250	175 325	175 335
14	16 336	91 331	151 266	161 251	176 266	151 276	161 276	131 266	96 296	131 251	176 296	151 331	161 336	186 251	176 336	91 251	176 326	176 336

Range Gate

Solution of logs by sample pairs for tauscan mpinc=5 logtr=2 nrang=50 nblnk=2

Log
Red -> blanked sample/missing log

	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		30	31
15	17 337	92 332	162 277	152 252	132 277	152 297	162 277	132 267	152 252	132 267	92 277	152 332	152 337		92 277	152 332
16	18 338	93 333	153 268	163 253	133 278	153 298	163 278	133 268	153 253	133 268	93 278	153 333	153 338		93 278	153 333
17	19 339	94 334	154 269	164 254	134 279	154 299	164 279	134 269	154 254	134 269	94 279	154 334	154 339		94 279	154 334
18	20 340	95 335	155 270	165 255	135 280	155 300	165 270	135 255	155 335	155 340	95 280	165 335	165 340		95 280	165 335
19	21 341	96 336	156 271	166 256	136 281	156 301	166 271	136 256	156 336	156 341	96 281	166 336	166 341		96 281	166 341
20	22 342	97 337	157 272	167 257	137 282	157 302	167 272	137 257	157 337	157 342	97 282	167 337	167 342		97 282	167 342
21	23 343	98 338	158 273	168 258	138 283	158 303	168 273	138 258	158 338	158 343	98 283	168 338	168 343		98 283	168 343
22	24 344	99 339	159 274	169 259	139 284	159 304	169 274	139 259	159 339	159 344	99 284	169 339	169 344		99 284	169 344
23	25 345	100 340	160 275	170 260	140 285	160 260	170 275	140 305	160 260	170 340	100 260	170 345	100 260		100 260	170 345
24	26 346	101 341	161 276	171 261	141 286	161 261	171 276	141 306	161 261	171 341	101 261	171 346	101 261		101 261	171 346
25	27 347	102 342	162 277	172 262	142 287	162 262	172 277	142 307	162 262	172 342	102 262	172 347	102 262		102 262	172 347
26	28 348	103 343	163 278	173 263	143 288	163 263	173 278	143 308	163 263	173 343	103 263	173 348	103 263		103 263	173 348
27	29 349	104 344	164 279	174 264	144 289	164 264	174 279	144 309	164 264	174 344	104 264	174 349	104 264		104 264	174 349
28	30 350	105 345	165 280	175 265	145 290	165 265	175 280	145 310	165 265	175 345	105 265	175 350	105 265		105 265	175 350
29	31 351	106 346	166 281	176 266	146 291	166 266	176 281	146 311	166 266	176 346	106 266	176 351	106 266		106 266	176 351

Solution of logs by sample pairs for tauscan mpinc=5 logtr=2 nrang=50 nblk=2

		Range Gate																	
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
30	32	352	107 347	167 282	177 292	167 312	147 292	167 267	112 312	147 312	107 312	147 267	112 292	107 292	112 347	177 352	107 352	192 352	107 267
	33	353	108 348	168 283	178 293	168 268	148 293	168 268	113 313	148 283	113 313	148 268	113 293	108 293	113 283	108 283	193 353	108 268	108 268
	34	354	109 349	169 284	179 294	169 269	149 294	169 269	114 314	149 314	114 314	149 269	114 294	109 294	114 284	109 349	194 354	109 269	109 269
	35	355	110 350	180 295	190 305	180 270	150 295	180 315	115 315	150 285	115 315	150 270	115 295	110 285	115 285	110 350	195 355	110 270	110 270
	36	356	111 351	181 296	191 306	181 271	151 296	181 316	116 316	151 286	116 316	151 271	116 296	111 286	116 286	111 351	196 356	111 271	111 271
	37	357	112 352	182 297	192 307	182 272	152 297	182 317	117 317	152 287	117 317	152 272	117 297	112 297	117 287	112 352	197 357	112 272	112 272
	38	358	113 353	183 298	193 308	183 273	153 298	183 318	118 318	153 288	118 318	153 273	118 298	113 298	118 288	113 353	198 358	113 273	113 273
	39	359	114 354	184 299	194 309	184 274	154 299	184 319	119 319	154 289	119 319	154 274	119 299	114 299	119 289	114 354	199 359	114 274	114 274
	40	360	120 360	190 310	200 320	190 275	155 290	190 320	120 320	155 320	120 300	190 320	120 300	115 300	120 290	115 300	200 360	120 360	200 360
	41	361	121 361	191 311	201 321	191 276	156 291	191 321	121 321	156 321	121 301	191 321	121 301	116 301	121 291	116 301	201 361	121 361	201 361
	42	362	122 362	192 312	202 322	192 277	157 292	192 322	122 322	157 322	122 302	192 322	122 302	117 302	122 292	117 302	202 362	122 362	202 362
	43	363	123 363	193 313	203 323	193 278	158 293	193 323	123 323	158 323	123 303	193 323	123 303	118 303	123 293	118 303	203 363	123 363	203 363
	44	364	124 364	194 314	204 324	194 279	159 294	194 324	124 324	159 324	124 304	194 324	124 304	119 304	124 294	119 304	204 364	124 364	204 364
	45	365	125 365	195 315	205 325	195 280	160 295	205 325	125 325	160 325	125 305	205 325	125 305	120 305	125 295	120 305	205 365	125 365	205 365
	46	366	126 366	196 316	206 326	196 281	161 296	206 326	126 326	161 326	126 306	206 326	126 306	121 306	126 296	121 306	206 366	126 366	206 366

Solution of logs by sample pairs for tauscan mpinc=5 logfr=2 nrang=50 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

Range Gate									
45	47	367	122 362	182 297	192 307	162 307	182 282	162 297	192 282
	47	367	127 367	192 307	162 307	182 327	162 327	192 297	182 282
46	48	368	123 363	183 298	193 308	163 308	183 283	163 298	193 283
	48	368	128 368	193 308	163 308	183 328	163 328	193 298	183 283
47	49	369	124 364	184 299	194 309	164 309	184 284	164 299	194 284
	49	369	129 369	194 309	164 309	184 329	164 329	194 309	184 284
48	50	370	125 365	185 300	195 310	165 310	185 285	165 300	195 285
	50	370	130 370	195 310	165 310	185 310	165 330	195 310	185 285
49	51	371	126 366	186 301	196 311	166 311	186 286	166 301	196 286
	51	371	131 371	196 311	166 311	186 311	166 331	196 311	186 286