Track-Finder runs (25 ns run):

													PC #1							PC #0				PC #3				
															CSC5 (ME1/1)			CSC8 (ME1/2)				CSC4 (ME2/2)				CSC9 (ME3/2)			
Run	L1A Max	#SP events	#spills	trig	rate/spill	with DDU	MPC transp	with MS	0-supp?	SR LUT set	BXA on	Eta Win	SP	LCT0	LCT1	trig_mode	SP	LCT0	LCT1	trig_mode	SP	LCT0	LCT1	trig_mode	SP	LCT0	LCT1	trig_mode	Comment
469				scint		yes	yes	no	yes	prev	yes	see log		9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		9 F4/M1	F4/M2	2					
471				scint	600	yes	yes	no	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes	see log		9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		9 F4/M1	F4/M2	2					
5				scint		no	yes	no	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes	see log		9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		9 F4/M1	F4/M2	2					SP eta windows questionable
474				scint	50	yes	yes	no	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes	see log		9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		9 F4/M1	F4/M2	2					pion run
475				SP9		yes	yes	no	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		9 F4/M1	F4/M2	2					SP core config should be OK
479				SP9		yes	yes	no	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		9 F4/M1	F4/M2	2					
480				SP9		yes	yes	no	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		9 F4/M1	F4/M2	2					
481				SP9		yes	yes	no	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		9 F4/M1	F4/M2	2					
6				SP9	3000	no	yes	no	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		9 F4/M1	F4/M2	2					use correct L1 request signal out of CCB2001,
7				SP9	700	no	yes	no	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		9 F4/M1	F4/M2	2					
8				SP9	1300	no	yes	no	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		9 F4/M1	F4/M2	2					
9				scint	100	no	yes	no	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		9 F4/M1	F4/M2	2					
499				SP9	10K	yes	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		9 F4/M1	F4/M2	2					dubna reconfigures crates during run
501				SP9		yes	yes	yes	yes	Eta_split, Phi_041007	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F1/M2	2		9 F4/M1	F5/M1	2					
502				SP9		yes	yes	yes	yes	Eta_split, Phi_041007	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F1/M2	2		9 F4/M1	F5/M1	0					
503				SP9		yes	yes	yes	yes	Eta_split2, Phi_041007	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F1/M2	2		9 F4/M1	F5/M1	0					
504				SP9		yes	yes	yes	yes	Eta_split2, Phi_041007	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F1/M2	2		9 F4/M1	F5/M1	0					
505				SP9		yes	yes	yes	yes	Eta_split2, Phi_041007	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F1/M2	2		9 F4/M1	F5/M1	0					
507				SP9		yes	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F1/M2	2		9 F4/M1	F5/M1	0					
508				SP9	6K	yes	yes	yes	yes	Eta_split, Phi_041007	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F1/M2	2		9 F4/M1	F5/M1	0					
12				SP9	12K		yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		9 F4/M1	F4/M2	2		9 F5/M1	F5/M2	2	ME3/2 added with new backplane
13				SP9		yes	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		9 F4/M1	F4/M2	2		9 F5/M1	F5/M2	2	
513		48538		SP9		yes	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		9 F4/M1	F4/M2	2		9 F5/M1	F5/M2	2	observe problem MSWinner bits?
14		90670		SP9	25K		yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		9 F4/M1	F4/M2	2		9 F5/M1	F5/M2	2	
515		129594	80	SP9	25K	DCC	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		9 F4/M1	F4/M2	2		9 F5/M1	F5/M2	2	
15				SP9+SP17	25K	no	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	split to 2 SP's, read SP17
16				SP9+SP17	25K	no	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	read SP9
518				SP9+SP17	25K	yes	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	read SP9
519				SP9+SP17	25K	yes	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	read SP9
520				SP9+SP17	25K	yes	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	read SP9
521				SP9+SP17	15K	yes	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	read SP9 change L!R delay to 0xB0B
530				SP9+SP17	15K	yes	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	read SP9 change L!R delay to 0xB00
531				SP9+SP17	15K	yes	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	read SP9 change L!R delay to 0xB0B
17				SP17	16K	no	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	read SP9
18				SP9	16K	no	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	read SP17
19			20	SP9	16K	no	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	read SP9
20				SP17	16K	no	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	read SP17
21				SP9+SP17	32K	no	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	both read out
22		14589	20	SP9+SP17	32K	no	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	no		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	
23				SP9		no	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	no		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	
24				SP17		no	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	no		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	
25				scint	3K	no	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	no		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	
26				scint	3K	no	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	no		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	ALCT no Pattern B
27				scint	3K	no	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	no		10	9 F1/M1		3		9 F3/M1	F3/M2	3		17 F1/M1	F1/M2	3		17 F3/M1	F3/M2	3	ALCT no Pattern B
536				SP9+SP17		yes	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	no		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	back to ALCT defaults
28				SP9+SP17	1Hz	no	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	no		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	cosmic, some beam contaimination?
29			20min	SP9+SP17	1Hz	no	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	no		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	cosmic
30			10min	SP9+SP17	1Hz	no	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	no		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	cosmic
31			30min	SP9+SP17	1Hz	no	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	no		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	cosmic
550			20	SP9+SP17		yes	yes	yes	no	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	no		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	
32			83	SP9+SP17		no	yes	yes	no	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	no		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	
551			11	SP9+SP17	27K	yes	yes	yes	no	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	no		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	RPC+EMU+TF
552				SP9+SP17	27K	yes	yes	yes	no	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	no		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	RPC+EMU+TF
553				SP9	3K	yes	yes	yes	no	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	no		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	RPC+EMU+TF
554			37	SP9	3K	yes	yes	yes	yes	Eta_scale_041007, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M1	F3/M2	2		17 F1/M1	F1/M2	2		17 F3/M1	F3/M2	2	
33				SP9	14K	no	yes	yes	yes	Eta_split, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M2	F4/M2	0		9 F1/M2	F3/M1	0		9 F1/M3	F4/M1	0	back to one SP, create ghost tracks
34		51967	60	SP9	14K	no	yes	yes	yes	Eta_split, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M2	F4/M2	0		9 F1/M2	F3/M1	0		9 F1/M3	F4/M1	0	
558				SP9	20K	yes	yes	yes	yes	Eta_split, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M2	F4/M2	0		9 F1/M2	F3/M1	0		9 F1/M3	F4/M1	0	
35		43021		SP9	20K	no	yes	yes	no	Eta_split, Phi_scale_041003	yes		10	9 F1/M1		2		9 F3/M2	F4/M2	0		9 F1/M2	F3/M1	0		9 F1/M3	F4/M1	0	

, low 20 GeV beams