

Colour code:			Some testpulses			No testpulses at all									
SM	Mod	Cell-pair	Origin			Inner	CDA			Outer	Rucksack				
			z	ϕ	r	/	slot	row	col	/	rack	crate	slot		
FD0	1	12	1358	10	849	F1	5.2	5	H	11	F4	30	B05	F3	02-0
FD0	1	13	1358	10	865	F1	5.2	5	I	16	F4	30	B05	F3	02-1
FD0	2	7	1358	27	865	F1	5.1	5	J	10	F4	30	B05	F3	07-1
FD0	1	14	1358	27	849	F1	5.1	5	J	11	F4	30	B05	F3	03-0
FD0	2	6	1358	40	865	F1	5.1	5	J	12	F4	30	B05	F3	07-0
FD0	1	15	1358	40	849	F1	5.1	5	J	13	F4	30	B05	F3	03-1
FD1	1	13	1780	10	865	F1	5.7	5	K	8	F4	30	B05	F1	02-1
FD1	1	12	1780	10	849	F1	5.7	5	K	9	F4	30	B05	F1	02-0
FD1	2	7	1780	27	865	F1	5.6	5	K	10	F4	30	B05	F1	07-1
FD1	1	14	1780	27	849	F1	5.6	5	K	11	F4	30	B05	F1	03-0
FD1	2	6	1780	40	865	F1	5.6	5	K	12	F4	30	B05	F1	07-0
FD1	1	15	1780	40	849	F1	5.6	5	K	13	F4	30	B05	F1	03-1
FD2	1	13	2202	10	865	F1	6.2	5	L	8	F4	30	B05	F0	02-1
FD2	1	12	2202	10	849	F1	6.2	5	L	9	F4	30	B05	F0	02-0
FD2	2	7	2202	27	865	F1	6.1	5	L	10	F4	30	B05	F0	07-1
FD2	1	14	2202	27	849	F1	6.1	5	L	11	F4	30	B05	F0	03-0
FD2	2	6	2202	40	865	F1	6.1	5	L	12	F4	30	B05	F0	07-0
FD2	1	15	2202	40	849	F1	6.1	5	L	13	F4	30	B05	F0	03-1
FD0	2	4	1358	57	865	F1	5.3	6	J	8	F4	30	B05	F3	06-0
FD0	2	5	1358	57	849	F1	5.3	6	J	9	F4	30	B05	F3	06-1
FD0	2	2	1358	70	865	F1	5.3	6	J	10	F4	30	B05	F3	05-0
FD0	2	3	1358	70	849	F1	5.3	6	J	11	F4	30	B05	F3	05-1
FD0	0	7	1358	87	865	F1	5.4	6	J	12	F4	30	B04	F3	03-1
FD0	2	1	1358	87	849	F1	5.4	6	J	13	F4	30	B05	F3	04-1
FD1	2	4	1780	57	865	F1	5.9	6	K	8	F4	30	B05	F1	06-0
FD1	2	5	1780	57	849	F1	5.9	6	K	9	F4	30	B05	F1	06-1
FD1	2	2	1780	70	865	F1	5.9	6	K	10	F4	30	B05	F1	05-0
FD1	2	3	1780	70	849	F1	5.9	6	K	11	F4	30	B05	F1	05-1
FD1	0	7	1780	87	865	F1	6	6	K	12	F4	30	B04	F1	03-1
FD1	2	1	1780	87	849	F1	6	6	K	13	F4	30	B05	F1	04-1
FD2	2	4	2202	57	865	F1	6.4	6	L	8	F4	30	B05	F0	06-0
FD2	2	5	2202	57	849	F1	6.4	6	L	9	F4	30	B05	F0	06-1
FD2	2	2	2202	70	865	F1	6.4	6	L	10	F4	30	B05	F0	05-0
FD2	2	3	2202	70	849	F1	6.4	6	L	11	F4	30	B05	F0	05-1
FD2	0	7	2202	87	865	F1	6.5	6	L	12	F4	30	B04	F0	03-1
FD2	2	1	2202	87	849	F1	6.5	6	L	13	F4	30	B05	F0	04-1
FD0	0	6	1358	100	865	F1	5	9	J	8	F4	30	B04	F3	03-0
FD0	2	0	1358	100	849	F1	5	9	J	9	F4	30	B05	F3	04-0
FD0	0	4	1358	117	865	F1	5	9	J	10	F4	30	B04	F3	02-0
FD0	0	5	1358	117	849	F1	5	9	J	11	F4	30	B04	F3	02-1
FD0	0	2	1358	130	865	F1	5.1	9	J	12	F4	30	B04	F3	01-0
FD0	0	3	1358	130	849	F1	5.1	9	J	13	F4	30	B04	F3	01-1
FD1	0	6	1780	100	865	F1	5.5	9	K	8	F4	30	B04	F1	03-0
FD1	2	0	1780	100	849	F1	5.5	9	K	9	F4	30	B05	F1	04-0
FD1	0	4	1780	117	865	F1	5.5	9	K	10	F4	30	B04	F1	02-0
FD1	0	5	1780	117	849	F1	5.5	9	K	11	F4	30	B04	F1	02-1
FD1	0	2	1780	130	865	F1	5.5	9	K	12	F4	30	B04	F1	01-0
FD1	0	3	1780	130	849	F1	5.5	9	K	13	F4	30	B04	F1	01-1
FD2	0	6	2202	100	865	F1	6	9	L	8	F4	30	B04	F0	03-0
FD2	2	0	2202	100	849	F1	6	9	L	9	F4	30	B05	F0	04-0
FD2	0	4	2202	117	865	F1	6	9	L	10	F4	30	B04	F0	02-0
FD2	0	5	2202	117	849	F1	6	9	L	11	F4	30	B04	F0	02-1
FD2	0	2	2202	130	865	F1	6	9	L	12	F4	30	B04	F0	01-0
FD2	0	3	2202	130	849	F1	6	9	L	13	F4	30	B04	F0	01-1
FD0	0	1	1358	147	865	F1	5.4	13	J	8	F4	30	B04	F3	00-1
FD0	1	7	1358	147	849	F1	5.4	13	J	9	F4	30	B04	F3	11-1
FD0	0	0	1358	160	865	F1	4.5	13	J	10	F4	30	B04	F3	00-0
FD0	1	6	1358	160	849	F1	5.4	13	J	11	F4	30	B04	F3	11-0
FD0	1	4	1358	177	865	F1	5.5	13	J	12	F4	30	B04	F3	10-0
FD0	1	5	1358	177	849	F1	5.5	13	J	13	F4	30	B04	F3	10-1
FD1	0	1	1780	147	865	F1	6	13	K	8	F4	30	B04	F1	00-1
FD1	1	7	1780	147	849	F1	6	13	K	9	F4	30	B04	F1	11-1
FD1	0	0	1780	160	865	F1	6	13	K	10	F4	30	B04	F1	00-0
FD1	1	6	1780	160	849	F1	6	13	K	11	F4	30	B04	F1	11-0
FD1	1	4	1780	177	865	F1	6.1	13	K	12	F4	30	B04	F1	10-0
FD1	1	5	1780	177	849	F1	6.1	13	K	13	F4	30	B04	F1	10-1
FD2	0	1	2202	147	865	F1	6.4	13	L	8	F4	30	B04	F0	00-1
FD2	1	7	2202	147	849	F1	6.4	13	L	9	F4	30	B04	F0	11-1
FD2	0	0	2202	160	865	F1	6.5	13	L	10	F4	30	B04	F0	00-0
FD2	1	6	2202	160	849	F1	6.5	13	L	11	F4	30	B04	F0	11-0
FD2	1	4	2202	177	865	F1	6.5	13	L	12	F4	30	B04	F0	10-0
FD2	1	5	2202	177	849	F1	6.5	13	L	13	F4	30	B04	F0	10-1

Colour code:			Some testpulses				No testpulses at all								
SM	Mod	Cell-pair	Origin			Inner	CDA			Outer	Rucksack				
			z	ϕ	r	l	slot	row	col	l	rack	crate	slot		
FD0	1	0	1358	220	849	F1	5.1	21	I	16	F4	30	B04	F3	08-0
FD0	1	2	1358	190	865	F1	5.2	21	J	8	F4	30	B04	F3	09-0
FD0	1	3	1358	190	849	F1	5.2	21	J	9	F4	30	B04	F3	09-1
FD0	2	8	1358	207	865	F1	5.1	21	J	10	F4	30	B05	F3	08-0
FD0	1	1	1358	207	849	F1	5.1	21	J	11	F4	30	B04	F3	08-1
FD0	2	9	1358	220	865	F1	5.1	21	J	12	F4	30	B05	F3	08-1
FD1	1	2	1780	190	865	F1	5.7	21	K	8	F4	30	B04	F1	09-0
FD1	1	3	1780	190	849	F1	5.7	21	K	9	F4	30	B04	F1	09-1
FD1	2	8	1780	207	865	F1	5.6	21	K	10	F4	30	B05	F1	08-0
FD1	1	1	1780	207	849	F1	5.6	21	K	11	F4	30	B04	F1	08-1
FD1	2	9	1780	220	865	F1	5.6	21	K	12	F4	30	B05	F1	08-1
FD1	1	0	1780	220	849	F1	5.6	21	K	13	F4	30	B04	F1	08-0
FD2	1	2	2202	190	865	F1	6.6	21	L	8	F4	30	B04	F0	09-0
FD2	1	3	2202	190	849	F1	6.6	21	L	9	F4	30	B04	F0	09-1
FD2	2	8	2202	207	865	F1	6.1	21	L	10	F4	30	B05	F0	08-0
FD2	1	1	2202	207	849	F1	6.1	21	L	11	F4	30	B04	F0	08-1
FD2	2	9	2202	220	865	F1	6	21	L	12	F4	30	B05	F0	08-1
FD2	1	0	2202	220	849	F1	6	21	L	13	F4	30	B04	F0	08-0
FD0	2	11	1358	237	865	F1	5.3	22	J	8	F4	30	B05	F3	09-1
FD0	2	10	1358	237	849	F1	5.3	22	J	9	F4	30	B05	F3	09-0
FD0	2	13	1358	250	865	F1	5.3	22	J	10	F4	30	B05	F3	10-1
FD0	2	12	1358	250	849	F1	5.3	22	J	11	F4	30	B05	F3	10-0
FD0	0	8	1358	267	865	F1	5.4	22	J	12	F4	30	B04	F3	04-0
FD0	2	14	1358	267	849	F1	5.4	22	J	13	F4	30	B05	F3	11-0
FD1	2	11	1780	237	865	F1	5.9	22	K	8	F4	30	B05	F1	09-1
FD1	2	10	1780	237	849	F1	5.9	22	K	9	F4	30	B05	F1	09-0
FD1	2	13	1780	250	865	F1	5.9	22	K	10	F4	30	B05	F1	10-1
FD1	2	12	1780	250	849	F1	5.9	22	K	11	F4	30	B05	F1	10-0
FD1	0	8	1780	267	865	F1	6	22	K	12	F4	30	B04	F1	04-0
FD1	2	14	1780	267	849	F1	6	22	K	13	F4	30	B05	F1	11-0
FD2	2	11	2202	237	865	F1	6.4	22	L	8	F4	30	B05	F0	09-1
FD2	2	10	2202	237	849	F1	6.4	22	L	9	F4	30	B05	F0	09-0
FD2	2	13	2202	250	865	F1	6.4	22	L	10	F4	30	B05	F0	10-1
FD2	2	12	2202	250	849	F1	6.4	22	L	11	F4	30	B05	F0	10-0
FD2	0	8	2202	267	865	F1	6.5	22	L	12	F4	30	B04	F0	04-0
FD2	2	14	2202	267	849	F1	6.5	22	L	13	F4	30	B05	F0	11-0
FD0	0	9	1358	280	865	F1	5	25	J	8	F4	30	B04	F3	04-1
FD0	2	15	1358	280	849	F1	5	25	J	9	F4	30	B05	F3	11-1
FD0	0	11	1358	297	865	F1	5.1	25	J	10	F4	30	B04	F3	05-1
FD0	0	10	1358	297	849	F1	5.1	25	J	11	F4	30	B04	F3	05-0
FD0	0	13	1358	310	865	F1	5.1	25	J	12	F4	30	B04	F3	06-1
FD0	0	12	1358	310	849	F1	5.1	25	J	13	F4	30	B04	F3	06-0
FD1	0	9	1780	280	865	F1	5.5	25	K	8	F4	30	B04	F1	04-1
FD1	2	15	1780	280	849	F1	5.5	25	K	9	F4	30	B05	F1	11-1
FD1	0	11	1780	297	865	F1	5.6	25	K	10	F4	30	B04	F1	05-1
FD1	0	10	1780	297	849	F1	5.6	25	K	11	F4	30	B04	F1	05-0
FD1	0	13	1780	310	865	F1	5.6	25	K	12	F4	30	B04	F1	06-1
FD1	0	12	1780	310	849	F1	5.6	25	K	13	F4	30	B04	F1	06-0
FD2	0	9	2202	280	865	F1	6	25	L	8	F4	30	B04	F0	04-1
FD2	2	15	2202	280	849	F1	6	25	L	9	F4	30	B05	F0	11-1
FD2	0	11	2202	297	865	F1	6.1	25	L	10	F4	30	B04	F0	05-1
FD2	0	10	2202	297	849	F1	6.1	25	L	11	F4	30	B04	F0	05-0
FD2	0	13	2202	310	865	F1	6.1	25	L	12	F4	30	B04	F0	06-1
FD2	0	12	2202	310	849	F1	6.1	25	L	13	F4	30	B04	F0	06-0
FD0	0	14	1358	327	865	F1	5.4	28	J	8	F4	30	B04	F3	07-0
FD0	1	8	1358	327	849	F1	5.4	28	J	9	F4	30	B05	F3	00-0
FD0	0	15	1358	340	865	F1	5.5	28	J	10	F4	30	B04	F3	07-1
FD0	1	9	1358	340	849	F1	5.5	28	J	11	F4	30	B05	F3	00-1
FD0	1	11	1358	357	865	F1	6	28	J	12	F4	30	B05	F3	01-1
FD0	1	10	1358	357	849	F1	6	28	J	13	F4	30	B05	F3	01-0
FD1	0	14	1780	327	865	F1	6	28	K	8	F4	30	B04	F1	07-0
FD1	1	8	1780	327	849	F1	6	28	K	9	F4	30	B05	F1	00-0
FD1	0	15	1780	340	865	F1	6.1	28	K	10	F4	30	B04	F1	07-1
FD1	1	9	1780	340	849	F1	6.1	28	K	11	F4	30	B05	F1	00-1
FD1	1	11	1780	357	865	F1	6.1	28	K	12	F4	30	B05	F1	01-1
FD1	1	10	1780	357	849	F1	6.1	28	K	13	F4	30	B05	F1	01-0
FD2	0	14	2202	327	865	F1	6.5	28	L	8	F4	30	B04	F0	07-0
FD2	1	8	2202	327	849	F1	6.5	28	L	9	F4	30	B05	F0	00-0
FD2	0	15	2202	340	865	F1	6.5	28	L	10	F4	30	B04	F0	07-1
FD2	1	9	2202	340	849	F1	6.5	28	L	11	F4	30	B05	F0	00-1
FD2	1	11	2202	357	865	F1	6.6	28	L	12	F4	30	B05	F0	01-1
FD2	1	10	2202	357	849	F1	6.6	28	L	13	F4	30	B05	F0	01-0