

50-320

Special Summary Sheet (Summary)

(B)

556145

7907130233

R -

SPECIAL SUMMARY SHEET

		REACTOR						CONTAINMENT			S-TCS				
Date	Time	PER Press	PER Temp	PER Lev	TA In*	TB In*	Let down flow	H2 %	Press. Psi	Temp F	8H	6G	5G	5H	9M
4-19-79	0001	808	539	237	233	230	-	-	-1	84	313	264	298	328	290
4-19	0200	845	539	237	233	231	-	1.22	-0.8	87.6	312	264	297	328	291
"	0400	791	533	230 235	235	233	22.4	-	-1	87.6	314	264	298	329	291
"	0600	844	537	227	233	231	-	1.19	-1	87	311	264	297	327	288
"	0800	841	538	210	234	232	-	-	-0.75	92	312	264	298	328	290
"	1000	843	541	218	233	231	24	1.29	-0.65	92.5	312	264	297	328	290
"	1400	883	542	219	225	223	-	1.27	-0.6	94	304	260	292	320	280
"	1700	905	542	203	222	219	-	1.27	-0.6	94	294	253	283	311	270
"	1900	840	542	197	209	207	22.9	1.19	-1.0	84	292	248	278	308	266
"	2100	858	544	217	203	201	-	-	-1.0	84	285	243	273	303	259
"	2300	887	543	230	200	199	19.25	1.19	-0.65	90	282	240	270	300	256
4/20	0100	869	540	180	194	192	var.	-	-0.7	86	274	235	265	294	248
4/20	0300	894	543	209	188	186	var.	1.13	-0.7	88	269	231	260	290	243
4/20	0500	796	536	231	183	181	var.	1.32	-0.7	89	263	226	255	284	241
4/20	0700	799	531	199	180	178	var.	-	-0.7	90	259	222	251	280	234
"	0900	862	542	174	177	175	27	-	-0.7	90	257	219	248	278	233
"	1100	942	550	185	175	174	-	-	-0.7	90	255	216	245	277	232
"	1300	863	539	229	175	174	22	-	-0.7	93	255	214	244	276	231
"	1500	845	540	237	176	173	-	-	-0.6	98	254	214	244	276	231
"	1700	890	541	246	176	174	-	-	-0.5	98	255	214	244	276	230
"	1900	830	539	216	176	174	-	-	-0.5	98	256	215	244	277	228
"	2100	867	540	172	176	175	-	1.25	-0.5	98	256	215	244	276	228
4/21	0300	913	540	249	175	173	-	1.09	-0.6	95	255	213	243	275	229
4/21	0500	857	537	226	175	173	-	-	-0.6	95	255	213	242	274	227

*Inlet

7907130235

SPECIAL SUMMARY SHEET

Date	Time	REACTOR						CONTAINMENT			S-TCs					6L
		PER Press	PER Temp	PER Lev	TA In*	TB In*	Let down flow	H2 %	Press. Psi	Temp F	8H	6G	5G	5H	9M	
13	2200	840	536	154	249	245	19.7	-	-1.0	83	345	282	320	349	310	282
13	2300	845	536	154	249	246	19.6	-	-1.0	85	345	281	320	349	310	282
14	0000	838	537	158	252	246	-	-	-1.0	85	345	281	320	349	310	283
	0100	840	537	157	249	246	21.6	-	-1.0	84.5	343	282	320	349	307	281
	0200	849	537	158	250	246	19.4	-	-1.0	84.5	345	282	320	350	309	283
	0300	830	537	158	249	246	20.0	-	-1.0	84	345	281	320	349	308	282
	0400	853	537	158	248	245	-	-	-1.0	84	343	281	320	349	307	281
	0500	830	537	158	249	246	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0500	852	538	162	249	246	-	-	-1.0	-	345	281	320	350	308	281
	0600	851	537	163	249	246	20.1	-	-1.1	84	344	281	319	349	308	282
	0700	850	538	162	249	246	20.1	01 1.35	-1.1	84	346	281	319	350	307	282
	0800	851	538	153	250	247	20.0	-	-1.1	83	347	282	320	349	308	282
	0900	848	538	155	249	246	17	-	-1.1	83	346	282	320	349	306	281
	1000	851	538	172	248	245	15	-	-1.1	83	347	281	319	349	306	280
	1100	855	537	159	248	244	16	-	-1.1	83	346	281	318	348	305	280
	1200	841	538	167	247	243	17	-	-1.1	83	345	280	318	347	303	278
	1300	843	538	170	247	243	20	-	-1.1	83	344	280	317	347	304	279
	1400	853	537	159	248	244	21	-	-1.0	83	345	279	317	347	304	279
	1600	848	537	198	246	242	-	-	-1.0	81	344	278	316	346	302	277
	1800	890	541	179 ¹⁷⁹ 247	246	242	-	-	-1.0	81	345	278	315	347	304	278
	2000	840	537	179	247	244	-	-	-1.0	82	345	279	316	347	304	279
	2200	850	540	176	247	244	-	-	-1.0	81	346	279	316	348	304	279
15	0000	810	533	161	247	244	14.9	-	-1.0	83	346	279	317	348	305	279
	0200	917	542	157	250 ²⁵⁰ 247	244	18.8	-	-1.0	82	345	279	316	348	305	279

(1) Flow INLINE ANALYSIS

555147

SPECIAL SUMMARY SHEET

Time	REACTOR							CONTAINMENT			5-TCS					GL
	PER Press	PER Tmp	PER Lev	TA In*	TB In*	Let down flow	H2 %	Press. Psi	Temp F	8H	6G	5G	5H	9M		
11 2245	350	452	205	281	279	16	1.62	-1.0	84	398	314	355	386	342		
2300	383	455	215	280	278	16	1.62	-1.0	84	398	314	355	386	343		
2 0100	315	439	²⁴⁰ 196	^{#3W} 280	279	16.2	1.62	-1.0	85.1	400	316	357	387	343		
0300	546	494	²⁷⁵ 180	^{#5W} 279	277	13.69	1.72	-1.0	84.0	395	313	353	378	339		
0500	951	550	268	277	275	19.38	1.72	-1.0	83.5	387	308	348	375	334		
0700	971	552	224	282	280	19.8	1.76	-1.0	83	387	306	347	377	337		
3 1000	799	533	186	284	281	18	-	-1.0	87	381	309	349	380	340		
3 1035	838	534	167	278	275	-	-	-	-	378	-	348	377	337	318	
1052	852	538	158	275	271	-	-	-	-	376	308	348	376	334	315	
1127	833	534	167	269	265	-	-	-	-	370	306	345	370	331	308	
1200	815	533	173	265	262	20	-	-1.2	87	366	304	342	367	326	304	
1227	792	531	159	262	259	-	-	-	-	362	301	339	364	323	300	
1300	804	531	164	259	255	-	-	-	-	360	298	336	361	320	297	
1330	802	533	176	257	254	-	-	-	-	358	296	333	359	318	293	
1359	839	536	175	256	253	21	-	-1.1	87	357	294	331	358	317	292	
1432	845	538	167	255	252	-	-	-	-	354	292	329	356	316	290	
1500	845	538	161	254	251	-	-	-	-	354	290	328	356	314	288	
1600	793	532	170	253	250	24	-	-1.0	85	351	287	325	354	312	286	
1700	828	535	156	251	248	-	-	-1.0	85	349	286	324	353	312	286	
1800	830	534	161	252	248	25.1	-	-1.0	88	347	285	324	351	309	284	
1900	827	537	155	250	247	-	-	-0.5 ^{0.2}	90.8	350	284	322	351	311	283	
2000	830	537	157	250	247	-	-	-0.8	86.0	347	283	322	351	309	283	
2100	829	537	156	250	246	19.9	-	-0.8	84.0	346	283	321	350	309	282	

SPECIAL SUMMARY SHEET

Time	REACTOR						CONTAINMENT			S-TCs				
	PER Press	PER Tmp	PER Lev	TA In*	TB In*	Let down flow	H2 %	Press. Psi.	Temp F	8H	6G	5G	5H	9M
10 0030	880	539	138	280	278	21.6	1.7	-0.9	82	402	310	353	376	342
0200	891	541	141	279	277	21.0	1.7	-0.9	80.3	400	309	353	376	338
0400	936	547	130	279	277	22.3	1.83	-0.9	80.7	400	309	353	377	337
0600	930	546	147	277	275	21.8	1.83	-1.0	81.1	398	307	352	375	337
0800	873	539	129	280	278	20	-	-1.0	80	400	308	353	379	339
1000	915	544	156	281	279	20	-	-1.0	80	400	309	353	380	341
1200	816	529	158	282	280	18.6	1.55	-1.0	80	402	309	354	380	341
1400	608	498	161	280	278	22	1.6	-1.1	80	400	309	353	379	340
1440	470	489	173	282	282	-	-	-	-	400	-	353	379	340
1500	485	479	169	279	277	12.75	-	-1.1	80	401	311	354	382	342
1600	459	476	187	278	276	13.89	1.6	-1.2	80	402	312	354	382	340
1728	415	477	216	279	279	-	-	-	-	403	313	355	383	341
1900	535	491	233	281	279	16.92	1.55	-0.8	86.2	402	313	355	377	340
2100	912	549	222	281	279	23.29	1.55	-0.7	88.3	398	313	353	378	340
2300	986	554	199	284	282	23.12	1.55	-0.65	89	399	312	354	383	342
1 0000	927	547	186	285	283	23.1	1.8	-0.62	90.4	401	312	355	385	343
0200	925	545	164	286	284	23.1	1.8	-0.62	91.0	401	312	354	384	343
0400	888	543	137	285	283	22.5	1.8	-0.60	92.3	399	310	354	385	342
0600	901	545	134	282	280	21.2	1.49	-0.60	93.2	397	310	353	382	339
1830	492	484	164	283	281	17	1.82	-1.0	-	396	310	352	382	342
1900	507	482	167	283	281	17	1.82	-1.0	84	395	310	352	384	343
2042	448	473	184	282	280	-	-	-	-	396	311	353	384	341
2052	406	461	190	282	280	-	-	-	-	397	312	354	385	342

SPECIAL SUMMARY SHEET

Date	Time	REACTOR						CONTAINMENT			S-TCs					* 6L
		PER Press	PER Temp	PER Lev	TA In*	TB In*	Let down flow	H2 %	Press. Psi.	Temp F	8H	6G	5G	5H	9M	
1/8	2240	500	480	198	282	278	19		-1.2	80	422	318	362	362	345	
1/9	0001	543	490	197	282	278	26	1.85	-1.2	79	NOT TAKEN	320	364	364	344	
1/9	0200	515	492	221	282	280	24.6	2.0	-1.2	80	424	320	363	367	347	
1	0300	453	470	238	284	279					426	322	364	371	348	
1	0323	494	480	242	283	279					427	322	365	370	346	
1	0337	455	475	241	282	279					427	322	366	375	347	
1	0408	456	473	248	282	279					427	322	366	375	346	322
1	0416	438		253	282	279					428	322	366	377	347	323
1	0420	415	465	255	282	278	21.9	1.88	-1.1	79	428	322	367	377	349	323
	0430	415	462	255	282	279					430		367	378	349	323
	0500	438	462	260	281	278					429		367	376	348	322
1/9	0425	411	462	261	282	278					428		367	377	348	321
1	0436	438	462	256	282	279					429		367	376	348	323
1	0445	415	462	258	282	279					430		367	378	349	323
1	0500	438	462	260	281	278					429		367	376	348	322
1	0522	462 ⁴¹⁵	462	260	280	278					427	322	367	377	346	
1	0542	420	462	264	280	278					427	323	366	376	342	
1	1200	959	550	243	280	278	23	1.75	-1	80	405	311	354	362	337	
1	1700	935	546	174	280	279	22.79	1.68	-0.8	80.2	402	310	355	370	339	
1	1800	979	557	287	280	278	22.46	1.62	-0.8	81	403	309	353	374	340	
1	2100	973	549	165	280	278	22.4	1.71	-0.8	80	401	310	353	372	339	
		* 6L READING HIGHER THAN .6 G														
		556150														

SPECIAL SUMMARY SHEET

Date	Time	REACTOR						CONTAINMENT			S-TCs				
		PER Press	PER Temp	PER Lev	TA In*	TB In*	Let down flow	H2 %	Press. Psi	Temp F	8H	6G	5G	5H	9M
8	0808	580	495	216	279	276					443	327	370	348	335
	0822	580 570	495	210	279	275					442	327	370	349	333
	0837	563	493	205	279	275					442	327	370	349	335
	0850	549	495	200	279	275					442	327	370	349	335
	0907	550	492	196	279	275					442	327	370	349	335
	1004	508	483	236	278	274					442	327	370	351	335
	1220	545	484	230	282	280	20	1.96	-1.2	82	452	331	374	359	342 <i>fel</i>
	1049	493	480	235	281	276					444	327	371	356	337
	1152	507	480	235	283	278					450	329	373	357	339
	1226	503	481	235	284	279					452	331	374	360	342
	1220	545	484	230	282	280	20	1.96	-1.2	82	452	331	374	359	342
	1400	727	519	223	276	274	18.6	1.88	-1.2	82	436	330	370	344	333
	1600	791	528	232	283	281	21.8	1.76	-1.2	82	425	321	366	353	340
	1700	817	530	228	284	282	21.4	1.98	-1.2	82	427	321	367	353	340
	1800	801	531	222	284	283	23.1	2.02	-1.2	80	423	321	366	354	342
	1900	834	531	210	282	280	22.2	2.17	-1.2	80	418	320	364	355	343
	2000	826	529	199	280	278	22.3	1.81	-1.2	80	417	319	363	354	343
	2020	700	-	-	-	-					415	317	361	355	341
	2030	680	515	190	280	278	22.3	1.81	-1.2	80	415	317	361	356	340
	2045	650	515	190	281	278					415	317	361	354	340
	2100	700	515	193	281	278		1.74	-1.2	80	416	317	361	355	339
	2115	650									417	316	361	355	341
	2130	600	501	193	282	279	20.06				418	316	361	356	339
	2210	550	495	194	282	278	19.43	1.89	-1.2	80	419	317	362	361	342

SPECIAL SUMMARY SHEET

Site	Time	REACTOR						CONTAINMENT			5-TCS				
		PER Press	PER Tmp	PER Lev	TA In*	TB In*	Let down flow	H2 %	Press. Psi	Temp F	2H	6G	5G	5H	9M
1/2	0030	698	518	217	281	279					440	324	369	347	332
	0049	675	518	216	281	279					440	324	369	346	333
	0058	651	510	218	281	279					440	324	369	347	333
	0124	695	513	225	281	278					441	324	369	347	333
	0133	653	515	216	281	278					440	324	369	347	335
	0221	624	510	217	281	279					440	324	369	346	333
	0232	604	507	218	281	278					441	324	370	348	334
	0300	628	504	224	281	278					442	325	370	350	335
	0344	600	500	215	281	279					443	326	371	350	335
	0353	649	503	214	281	279					443	326	371	348	333
	0515	650	505	225	280	277					440	326	370	347	334
	0545	628	503	228	280	276					440	326	369	346	335
	0555	585	499	233	280	275					441	326	369	348	335
	0600	565	499	234	280	275					441	325	370	349	335
	0609	560	498	235	280	275					441	326	370	348	336
	0615	585	498	235	280	276					441	326	370	348	335
	0621	599	500	235	280	276					441	326	370	347	335
	0630	581	500	234	280	276					441	325	369	347	335
	0645	585	499	227	280	276					441	326	370	348	335
	0650	598	500	226	279	275					442	326	369	347	335
	0700	578	500	224	279	274					441	325	370	348	336
	0707	544	490	225	281	276					442	326	370	350	336
	0722	596	497	223	280	276					442	326	370	347	336
	0735	555	495	220	280	276					442	326	370	348	335