

Lithology Codes	
SVC	Volcanoclastic sand
SLI	Lithified clastic sediment
SND	Sand
SLT	Silt
SCY	Clay
S-Other	Other sedimentary
HMS	Massive Sulphide
HSM	Semi-massive sulphide
HSS	Sulphate - sulphide
HFE	Fe (Mn) (si) Oxides
HMN	Mn (fe) (Si) Oxides
H SI	Hydrothermally altered clay-rich rock
HAB	Anhydrite-barite rock
HAN	Anhydrite
H-Other	Other hydrothermal rock
VF	Fresh volcanic
VPA	Partly altered volcanic
VA	Altered volcanic
VBM	Mineralised volcanic breccia
V-Other	Other volcanic

**Solwara 1 - Assay results for Holes SD36 - SD 146**

Hole #	From (m)	To (m)	Interval (m)	Sample #	Lithology code	XRF Cu %	Cu %	Au g/t	Pb %	Zn %	Ag g/t
SD036				SD036							
SD036	0.00	0.15		NS001	CoreLoss						
SD036	0.15	1.15	1.00	58611	HMS	10.9	9.4	17.7	0.4	1.0	68
SD036	1.15	2.33	1.18	58612	HMS	4.8	10.7	7.0	0.1	0.3	23

SD037				SD037							
SD037	0.00	1.00	1.00	58613	SLI	0.3	10.5	4.8	0.1	0.1	16
SD037	1.00	2.00	1.00	58614	HMS	3.9	6.6	9.7	0.3	1.1	84
SD037	2.00	2.96	0.96	58615	HSM	2.4	6.7	17.3	0.1	0.6	52
SD038				SD038							
SD038	0.00	0.42	0.42	NS003	CoreLoss						
SD038	0.42	1.12	0.70	58616	HSI	0.3	0.1	0.6	0.7	2.5	40
SD038	1.12	1.95	0.83	58617	HMS	14.3	25.0	27.0	0.1	1.7	95
SD038	1.95	2.23	0.28	NS004	CoreLoss						
SD038	2.23	3.11	0.88	58618	HSM	10.3	16.0	16.7	0.2	0.6	59
SD038	3.11	4.00	0.89	58619	HSM	18.2	16.5	14.3	0.1	0.3	61
SD038	4.00	4.49	0.49	NS004A	CoreLoss						
SD038	4.49	5.10	0.61	58623	HMS	6.7	17.1	5.4	0.2	0.8	25
SD038	5.10	6.34	1.24	NS005	CoreLoss						
SD038	6.34	7.03	0.69	58624	HSM	5.7	4.3	2.6	0.0	0.1	19
SD038	7.03	8.93	1.90	NS005A	CoreLoss						
SD038	8.93	9.03	0.10	NS005B	HSI						
SD038	9.03	9.99	0.96	NS005C	CoreLoss						
SD038	9.99	10.00	0.01	NS005D	HSI						
SD038	10.00	11.85	1.85	NS005E	CoreLoss						
SD038	11.85	12.05	0.20	NS005F	HSI						
SD038	12.05	13.63	1.58	NS006	CoreLoss						
SD039				SD039							
SD039	0.00	0.90	0.90	NS006	CoreLoss						
SD039	0.90	1.43	0.53	58625	SVC	0.3	3.3	5.3	0.1	0.7	16
SD039	1.43	2.45	1.02	58626	HSM	9.6	11.2	28.8	0.2	2.0	154
SD039	2.45	3.12	0.67	NS007	CoreLoss						
SD039	3.12	3.68	0.56	58627	HSM	15.4	13.8	8.2	0.1	0.3	22
SD039	3.68	4.44	0.76	NS008	CoreLoss						
SD039	4.44	5.57	1.13	58628	HSM	4.8	8.1	6.0	0.1	0.1	8

SD040				SD040							
SD040	0.00	0.85	0.85	NS009A	CoreLoss						
SD040	0.85	1.93	1.08	58629	SCY	0.4	0.8	1.5	0.0	0.1	5
SD040	1.93	2.40	0.47	58629a	SLT	2.9	6.2	4.5	0.0	0.3	18
SD040	2.40	2.81	0.41	58630	VF	5.5	13.1	8.6	0.1	0.8	23
SD041				SD041							
SD041	0.00	0.95	0.95	58631	S_Other	2.6					
SD041	0.95	1.68	0.73	58632	HSM	2.3	1.0	3.8	0.5	6.2	68
SD041	1.68	3.91	2.23	NS009	CoreLoss						
SD041	3.91	5.00	1.09	58633	HSM	2.1	2.0	4.1	0.2	0.8	26
SD041	5.00	5.40	0.4	NS010	CoreLoss						
SD041	5.40	6.90	1.5	58634	HMS	3.3	2.5	3.0	0.1	0.5	20
SD041	6.90	7.29	0.39	58635	HMS	4.0	3.6	2.7	0.1	0.2	9
SD041	7.29	8.09	0.8	58636	HSM	5.7	7.3	2.7	0.0	0.2	15
SD041	8.09	9.22	1.13	58637	HMS	7.5	14.9	2.6	0.0	0.1	21
SD042				SD042							
SD042	0.00	1.30	1.30	NS012	CoreLoss						
SD042	1.30	1.72	0.42	58638	HSM	15.3	21.8	37.9	0.0	0.0	103
SD042	1.72	2.25	0.53	58639	HSM	9.8	11.9	13.5	0.0	0.2	27
SD042	2.25	3.29	1.04	NS012	CoreLoss						
SD042	3.29	4.29	1.00	58640	HMS	3.8	9.2	2.9	0.0	0.1	11
SD042	4.29	5.18	0.89	NS013	CoreLoss						
SD042	5.18	6.16	0.98	58641	HSM	6.6	9.6	7.2	0.1	0.3	10
SD042	6.16	7.12	0.96	NS014	CoreLoss						
SD042	7.12	7.49	0.37	58642	HSI	1.0	0.4	0.6	0.1	0.2	7
SD042	7.49	8.54	1.05	NS015	CoreLoss						
SD042	8.54	8.94	0.40	58643	HSI	2.5	0.4	1.7	0.0	0.4	31
SD043				SD043							
SD043	0.00	0.62	0.62	NS017	CoreLoss						
SD043	0.62	1.72	1.10	58644	SLI	1.3	3.4	10.7	0.6	2.9	97
SD043	1.72	2.22	0.50	58645	SLI	4.0	3.7	8.8	0.5	3.6	104

SD043	2.22	2.82	0.60	NS018	CoreLoss							
SD043	2.82	3.58	0.76	58646	HMS	3.9	4.1	6.7	0.1	0.8	39	
SD043	3.58	4.42	0.84	58647	HMS	4.3	3.7	5.2	0.1	2.2	34	
SD043	4.42	4.60	0.18	NS018A	CoreLoss							
SD043	4.60	5.50	0.90	58648	HMS	8.6	9.3	4.6	0.1	0.6	30	
SD043	5.50	6.93	1.43	NS019	CoreLoss							
SD043	6.93	7.81	0.88	58649	HMS	11.2	15.6	8.1	0.0	0.1	24	
SD044				SD044								
SD044	0.00	1.45	1.45	NS019B	CoreLoss							
SD044	1.45	1.80	0.35	58650	VF	NA	0.1	0.1	0.0	0.0	1	
SD044	1.80	2.46	0.66	NS020	CoreLoss							
SD044	2.46	3.51	1.05	58651	VF	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	2	
SD044	3.51	4.51	1.00	NS021	CoreLoss							
SD044	4.51	4.78	0.27	58652	VF	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0		
SD044	4.78	5.97	1.19	NS022	CoreLoss							
SD044	5.97	6.10	0.13	58653	VF	0.3	0.0		0.0	0.0	6	
SD045				SD045								
SD045	0.00	2.70	2.70	58654	VF	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0		
SD046				SD046								
SD046	0.00	0.25	0.25	58655	S_Other	4.2	0.0	0.0	0.3	0.9		
SD046	0.25	1.10	0.85	58903	S_Other	0.5	7.2	14.9	1.3	6.9	147	
SD046	1.10	2.04	0.94	58656	S_Other	3.6	7.6	4.9	1.0	5.6	223	
SD046	2.04	3.23	1.19	58657	HSM	3.6	6.4	8.2	0.0	0.2	28	
SD046	3.23	4.39	1.16	58658	HSM	2.4	6.9	10.4	0.0	0.1	9	
SD046	4.39	4.89	0.50	58659	HSI		2.1	1.9	0.0	0.0	4	
SD046	4.89	6.12	1.23	NS024	CoreLoss							
SD046	6.12	6.52	0.40	58660	HSM	9.7	2.4	2.9	0.0	0.0	4	
SD046	6.52	7.83	1.31	NS025	CoreLoss							
SD046	7.83	9.62	1.79	NS026	CoreLoss							
SD046	9.62	11.44	1.82	NS028	CoreLoss							
SD046	11.44	13.20	1.76	NS029	CoreLoss							

SD047				SD047							
SD047	0.00	0.25	0.25	NS024B	CoreLoss						
SD047	0.25	1.45	1.20	58662	HSM	10.3	26.1	21.8	0.1	0.1	62
SD047	1.45	1.79	0.34	58663	S_Other		0.4	1.3	0.2	0.3	4
SD047	1.79	2.56	0.77	58664	HSM	3.3	17.5	16.3	0.1	0.3	63
SD047	2.56	3.61	1.05	58665	HSM	32.0	13.8	6.5	0.0	0.0	20
SD047	3.61	4.00	0.39		CoreLoss						
SD047	4.00	4.30	0.30	58666	HSM		15.6	4.9	0.0	0.1	21
SD047	4.30	4.45	0.15	58667	HSI		6.7	4.1	0.0	0.4	18
SD047	4.45	5.02	0.57		CoreLoss						
SD047	5.02	6.02	1.00	58668	HSI		4.2	0.7	0.0	0.1	14
SD047	6.02	7.51	1.49	NS025B	CoreLoss						
SD047	7.51	7.79	0.28	58669	HSI		3.2	2.5	0.0	0.0	22
SD047	7.79	9.38	1.59		CoreLoss						
SD047	9.38	9.50	0.12	58670	HSI		9.7	1.4	0.0	0.0	1
SD048				SD048							
SD048	0.00	1.38	1.38	NS140	CoreLoss						
SD048	1.38	1.92	0.54	58925	SLI		1.3	2.8	0.5	2.3	22
SD048	1.92	2.22	0.30	58926	HSM	16.3	15.7	6.3	0.0	0.0	13
SD048	2.22	5.81	3.59	NS141	CoreLoss						
SD048	5.81	5.91	0.10	58927	SCY	NA	3.1	2.2	0.0	0.0	6
SD048	5.91	7.45	1.54	NS142	CoreLoss						
SD048	7.45	7.65	0.20	58928	SCY	NA	2.3	1.4	0.0	0.2	3
SD048	7.65	9.05	1.40	NS143	CoreLoss						
SD048	9.05	9.45	0.40	58932	SCY	NA	1.3	0.3	0.0	0.0	
SD048	9.45	10.55	1.10	NS144	CoreLoss						
SD048	10.55	11.17	0.62	58929	SCY	NA	2.0	1.1	0.0	0.1	1
SD048	11.17	12.76	1.59	NS145	CoreLoss						
SD048	12.76	13.09	0.33	58930	SCY	NA	0.0	0.3	0.0	0.0	
SD048	13.09	14.48	1.39	NS146	CoreLoss						
SD048	14.48	14.88	0.40	58931	HSM	10.5	2.0	1.3	0.0	0.0	3

SD049				SD049							
SD049	0.00	0.30	0.30	NS146A	CoreLoss						
SD049	0.30	1.11	0.81	58676	SLI	0.3	0.1	0.4	0.5	1.4	19
SD049	1.11	1.64	0.53	58677	HSM	6.2	10.3	6.6	0.0	0.6	45
SD049	1.64	3.36	1.72	58678	HSM	11.4	12.4	5.8	0.0	0.1	17
SD049	3.36	4.09	0.73	NS146B	CoreLoss						
SD049	4.09	4.26	0.17	58679	HSM	7.6	5.8	4.1	0.0	0.2	17
SD049	4.26	4.91	0.65	58680	HSM	4.4	3.3	1.0		0.0	2
SD049	4.91	7.03	2.12	NS031B	CoreLoss						
SD049	7.03	7.63	0.60	58681	HSM	5.5	4.5	1.2	0.0	0.0	2
SD049	7.63	8.03	0.40	58682	HSI	0.4	0.3	1.5	0.0	0.0	
SD049	8.03	11.64	3.61	NS032	CoreLoss						
SD049	11.64	12.20	0.56	58683	HSI	0.3	0.2	1.3	0.0	0.1	
SD049	12.20	13.65	1.45	NS033	CoreLoss						
SD049	13.65	15.12	1.47	58684	HSI	0.4	0.5	1.5	0.0	0.0	1
SD049	15.12	16.47	1.35	NS034	CoreLoss						
SD049	16.47	17.21	0.74	58685	HSI	0.3	0.1	1.2		0.0	2
SD050				SD050							
SD050	0.00	0.17	0.17	NS034A	CoreLoss						
SD050	0.17	0.75	0.58	58951	SLI	1.7	6.3	3.9	0.2	0.6	12
SD050	0.75	1.50	0.75	58952	SCY	0.3	0.3	0.2	0.1	1.2	14
SD050	1.50	2.10	0.60	NS147	CoreLoss						
SD050	2.10	2.69	0.59	58953	VF	0.4	1.7	2.1	0.2	0.5	9
SD050	2.69	4.30	1.61	NS148	CoreLoss						
SD050	4.30	5.37	1.07	58954	VA	0.7	1.3	1.2	1.1	7.2	31
SD050	5.37	6.94	1.57	NS149	CoreLoss						
SD050	6.94	7.14	0.20	58955	VF	0.3	0.0			0.0	
SD050	7.14	8.56	1.42	NS150	CoreLoss						
SD050	8.56	9.47	0.91	58956	VF	0.3	0.0	0.0		0.0	1
SD050	9.47	10.13	0.66	58957	VA	0.3	0.0	0.2	0.1	0.8	20
SD051				SD051							
SD051	0.00	1.13	1.13	NS036B	CoreLoss						

SD051	1.13	1.73	0.60	58691	HSI		0.2	0.7	0.3	1.1	21
SD051	1.73	2.42	0.69	58692	SLI	0.4	5.4	10.2	0.0	0.0	17
SD051	2.42	4.95	2.53	NS037	CoreLoss						
SD051	4.95	5.15	0.20	58693	HSM	20.3	5.8	3.8	0.0	0.1	8
SD051	5.15	6.45	1.30	NS038	CoreLoss						
SD051	6.45	6.86	0.41	58694	HSM	0.7	1.6	1.0	0.0		2
SD051	6.86	13.25	6.39	NS061	CoreLoss						
<hr/>											
SD052				SD052							
SD052	0.81	1.10	0.29	58695	SLI	0.3	0.1	0.2	0.1	0.2	3
SD052	1.10	2.25	1.15	58696	HSM	11.7	13.8	22.1	0.1	0.3	83
SD052	2.25	3.04	0.79	58697	HSM	12.6	12.9	18.8	0.1	0.2	53
SD052	3.04	4.49	1.45	NS040	Cavity						
SD052	4.49	4.57	0.08	NS040A	HSM						
SD052	4.57	6.16	1.59	NS040B	CoreLoss						
SD052	6.16	6.60	0.44	58698	HSM	15.5	13.1	8.1	0.0	0.0	17
SD052	6.60	7.06	0.46	NS040C	CoreLoss						
SD052	7.06	7.75	0.69	NS040D	HSM						
SD052	7.75	8.13	0.38	58699	HSS	6.1	3.7	2.9	0.0	0.0	6
SD052	8.13	9.51	1.38	NS041A	CoreLoss						
SD052	9.51	10.14	0.63	58700	HSS	0.6	0.3	1.3	0.0	0.0	3
SD052	10.14	11.07	0.93	58701	HSI	0.3	0.1	0.6	0.0	0.0	3
SD052	11.07	12.15	1.08	58702	VA	0.3	0.1	0.7			2
SD052	12.15	12.36	0.21	NS041	CoreLoss						
SD052	12.36	13.86	1.50	58703	HAB	0.4	0.5	3.1	0.0	0.0	29
SD052	13.86	14.86	1.00	NS042	CoreLoss						
SD052	14.86	15.58	0.72	58704	HAB	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	1
SD052	15.58	16.67	1.09	58705	VA	0.5	0.1	0.3	0.0	0.0	
<hr/>											
SD053				SD053							
SD053	0.00	0.22	0.22	58707	S_Other	0.9	0.6	0.9	0.4	0.8	32
SD053	0.22	1.18	0.96	58708	S_Other	1.7	1.6	1.4	0.2	0.4	16
SD053	1.18	1.76	0.58	58709	S_Other	10.6	3.3	6.0	0.2	0.7	21
SD053	1.76	2.03	0.27	58710	HSM	6.4	16.0	24.8	0.4	2.4	136

SD053	2.03	3.48	1.45	NS043	CoreLoss							
SD053	3.48	4.37	0.89	58711	HSM	5.1	10.7	6.9	0.0	0.0	5	
SD053	4.37	5.17	0.80	58712	HSM	6.4	7.8	6.7	0.0	0.0	9	
SD053	5.17	6.14	0.97	58713	HSM	0.4	4.7	1.9	0.0	0.0	5	
SD053	6.14	7.46	1.32	NS044	CoreLoss							
SD053	7.46	8.28	0.82	58714	HSI	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	1	
SD053	8.28	9.10	0.82	58715	HSI	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	4	
SD053	9.10	9.86	0.76	58716	HSI	NA	0.0	0.1	0.0	0.0	3	
SD053	9.86	10.62	0.76	58717	HSI	NA	0.0	0.1	0.0	0.0	2	
SD053	10.62	12.25	1.63	NS045	CoreLoss							
SD053	12.25	13.15	0.90	58718	HSI	NA	0.1	0.3	0.0	0.0	2	
SD053	13.15	14.03	0.88	58719	VA	NA	0.0	0.1	0.0	0.0	4	
SD053	14.03	14.75	0.72	58720	VA	NA	0.0	0.3	0.0	0.0	3	
SD053	14.75	15.23	0.48	NS046	CoreLoss							
SD054				SD054								
SD054	0.00	0.70	0.70	NS047	CoreLoss							
SD054	0.70	1.20	0.50	58721	S_Other	0.6	0.8	2.0	0.1	0.6	19	
SD054	1.20	1.73	0.53	58722	S_Other	7.0	7.0	2.0	0.5	3.3	16	
SD054	1.73	2.38	0.65	NS048	CoreLoss							
SD054	2.38	3.38	1.00	58723	HMS	8.6	13.1	3.9	0.0	0.2	49	
SD054	3.38	4.55	1.17	58724	HMS	2.0	1.3	1.3	0.0	0.0	6	
SD054	4.55	5.70	1.15	58725	HMS	0.7	1.5	0.8	0.0	0.0	6	
SD054	5.70	5.93	0.23	58983	HSI		0.2	0.7	0.0	0.0	2	
SD054	5.93	8.13	2.20	NS049	CoreLoss							
SD054	8.13	9.12	0.99	58726	HSI	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	2	
SD054	9.12	10.54	1.42	NS050	CoreLoss							
SD054	10.54	11.15	0.61	58727	HSI	NA	0.7	0.8	0.0	0.0	3	
SD054	11.15	11.85	0.70	NS051	CoreLoss							
SD054	11.85	13.15	1.30	58728	V_Other	NA	0.5	0.2	0.0	0.0	3	
SD054	13.15	13.98	0.83	58729	V_Other	NA	0.1	0.1	0.0	0.0	1	
SD054	13.98	15.04	1.06	58730	V_Other	NA	0.0	0.1	0.0	0.0		
SD054	15.04	15.61	0.57	NS052	CoreLoss							
SD054	15.61	16.41	0.80	58731	V_Other	NA	0.0	0.1	0.0	0.0	2	

SD054	16.41	17.21	0.80	58732	V_Other	NA	0.0	0.1	0.0	0.0	4
SD055				SD055							
SD055	0.00	0.92	0.92	58733	SLT	NA	0.6	1.3	0.1	0.1	11
SD055	0.92	1.72	0.80	58734	S_Other	NA	4.8	8.3	0.2	0.5	46
SD055	1.72	2.62	0.90	58735	V_Other	NA	0.1	0.4	0.0	0.0	8
SD055	2.62	3.37	0.75	58736	V_Other	NA	0.1	0.2	0.0	0.0	
SD055	3.37	4.28	0.91	58737	V_Other	NA	0.1	0.1	0.0	0.0	
SD055	4.28	5.29	1.01	58738	V_Other	NA	0.2	0.1	0.0	0.0	
SD055	5.29	6.24	0.95	58739	V_Other	NA	0.1	0.0	0.0	0.0	
SD055	6.24	6.78		NS053	CoreLoss						
SD056				SD056							
SD056	0.00	0.18	0.18	NS053A	CoreLoss						
SD056	0.18	0.95	0.77	58740	S_Other	1.1	1.9	11.2	0.4	4.7	155
SD056	0.95	2.24	1.29	58741	HSM	4.8	6.5	6.1	0.1	0.8	31
SD056	2.24	2.67	0.43	58742	HSM	5.5	8.6	4.2	0.0	0.0	16
SD056	2.67	3.10	0.43	NS054	CoreLoss						
SD056	3.10	3.93	0.83	58743	HSM	4.8	4.5	2.5	0.0	0.1	8
SD056	3.93	3.97	0.04	NS054A	CoreLoss						
SD056	3.97	4.99	1.02	58744	HSM	4.5	4.5	2.8	0.0	0.1	16
SD056	4.99	6.03	1.04	58745	HSM	3.7	3.0	3.1	0.0	0.0	11
SD056	6.03	7.18	1.15	58746	HSM	4.0	3.5	2.9	0.1	0.2	10
SD056	7.18	8.22	1.04	58747	HSM	2.1	2.5	2.1	0.1	0.7	10
SD056	8.22	9.16	0.94	58748	HSM	3.5	2.6	1.7	0.0	0.5	11
SD056	9.16	9.85	0.69	58749	HMS	3.2	3.8	2.2	0.0	0.1	8
SD056	9.85	10.67	0.82	58750	HMS	3.6	3.4	3.3	0.0	0.1	7
SD056	10.67	11.59	0.92	58751	HMS	2.4	4.0	3.7	0.0	0.1	5
SD056	11.59	12.61	1.02	58752	HMS	3.8	3.9	2.8	0.0	0.0	7
SD056	12.61	13.61	1.00	58753	HMS	6.9	6.4	2.4	0.0	0.0	3
SD056	13.61	14.36	0.75	58754	HMS	2.5	3.5	3.2	0.0	0.1	3
SD056	14.36	15.32	0.96	58755	HMS	7.2	5.8	2.6	0.0	0.0	6
SD056	15.32	15.92	0.60	58756	HMS	1.6	2.5	2.6	0.0	0.1	5
SD056	15.92	16.63	0.71	58757	HMS	7.2	3.3	3.0	0.0	0.0	5

SD056	16.63	17.47	0.84	58758	HMS	7.4	12.9	2.2	0.0	0.0	3
SD056	17.47	18.16	0.69	58759	HMS	11.4	12.4	3.6	0.0	0.0	6
SD056	18.16	18.88	0.72	58760	HMS	11.0	9.0	2.4	0.0	0.0	7
SD057				SD057							
SD057	0.00	0.61	0.61	58761	HMS	9.9	11.1	10.6	0.5	2.5	112
SD057	0.61	3.14		NS055	CoreLoss						
SD058				SD058							
SD058	0.00	2.56	2.56	NS056	CoreLoss						
SD058	2.56	10.3	7.74	NS057	CoreLoss						
SD058	10.3	10.63	0.33	NS058	CoreLoss						
SD059				SD059							
SD059	0.00	1.02	0.72	NS059	CoreLoss						
SD059	1.02	1.74	0.72	58762	HMS	10.2	14.6	5.6	0.2	0.6	31
SD059	1.74	2.52	0.78	58763	HMS	10.3	13.8	4.8	0.1	0.1	9
SD059	2.52	3.16	0.64	NS060	CoreLoss						
SD059	3.16	4.23	1.07	58764	HMS	8.9	9.3	4.4	0.0	0.0	10
SD059	4.23	5.37	1.14	58765	HMS	4.9	5.5	2.6	0.0	0.1	7
SD059	5.37	6.56	1.19	58766	HMS	5.0	5.6	2.4	0.0	0.0	3
SD059	6.56	7.15	0.59	56767	HMS	9.0	7.9	2.3	0.0	0.0	8
SD060				NS060							
SD060	0.00	0.45	0.45	NS060A	CoreLoss						
SD060	0.45	1.15	0.70	58769	SVC	1.2	2.9	3.1	0.1	0.2	12
SD060	1.15	1.65	0.50	NS060B	CoreLoss						
SD060	1.65	2.92	1.27	58770	SVC	4.0	11.9	3.7	0.0	0.1	24
SD060	2.92	3.31	0.39	58771	SVC	1.4	2.3	1.7	0.0	0.1	8
SD060	3.31	4.02	0.71	58772	VA	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	4
SD060	4.02	4.66	0.64	58773	VA	0.4	0.4	0.2		0.0	3
SD060	4.66	5.66	1.00	58774	VPA	0.3	0.1	0.0		0.0	1
SD060	5.66	6.66	1.00	58775	VPA	0.3	0.0	0.0		0.0	3
SD060	6.66	7.69	1.03	58776	VPA	0.3	0.0			0.0	2

SD060	7.69	8.66	0.97	58777	VPA	0.3	0.3	0.1	0.0	1	
SD060	8.66	9.66	1.00	58778	VPA	0.3	0.0	0.0	0.0		
SD060	9.66	10.66	1.00	58779	VPA	0.3	0.1	0.0	0.0		
SD060	10.66	11.66	1.00	58780	VA	0.4	0.1	0.0	0.0	1	
SD060	11.66	12.64	0.98	58781	VA	0.3	0.2	0.0	0.0	3	
SD060	12.64	13.89	1.25	58782	VA	0.3	0.1		0.0	5	
SD060	13.89	14.89	1.00	58783	VA	0.3	0.1		0.0	3	
SD060	14.89	15.89	1.00	58784	VA	0.3	0.1	0.0	0.0	1	
SD060	15.89	17.08	1.19	58785	VA	0.3	0.1		0.0		
SD060	17.08	18.05	0.97	58786	VA	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	
SD061				SD061							
SD061	0.00	0.35	0.35	NS062	CoreLoss						
SD061	0.35	1.22	0.87	58787	HSM	10.3	12.9	9.2	0.7	1.8	67
SD061	1.22	1.48	0.26	NS063	CoreLoss						
SD061	1.48	2.48	1.00	58788	HMS	11.8	14.4	13.6	0.0	0.0	23
SD061	2.48	3.33	0.85	58789	HMS	8.3	8.6	10.4	0.1	0.0	16
SD061	3.33	3.88	0.55	58790	HMS	6.5	6.9	5.4	0.0	0.0	7
SD061	3.88	4.35	0.47	58791	HSM	6.0	3.5	1.8	0.0	0.0	3
SD061	4.35	4.73	0.38	NS064	CoreLoss						
SD062				SD062							
SD062	0.00	0.86	0.86	NS065	CoreLoss						
SD062	0.86	1.59	0.73	58792	HSM	1.6	2.4	2.8	0.2	1.0	25
SD062	1.59	2.11	0.52	58793	HSS	1.6	0.6	0.7	0.0	0.0	5
SD062	2.11	3.11	1.00	58794	HMS	11.5	20.5	11.6	0.0	0.0	34
SD062	3.11	4.05	0.94	58795	HMS	6.8	8.5	7.2	0.0	0.0	18
SD062	4.05	5.15	1.10	58796	HMS	6.4	7.0	3.5	0.0	0.0	5
SD062	5.15	5.95	0.80	58797	HMS	0.6	0.2	0.5	0.0	0.0	3
SD062	5.95	7.20	1.25	NS066	CoreLoss						
SD062	7.20	8.28	1.08	58798	HMS	2.0	0.5	0.5	0.0	0.0	1
SD062	8.28	8.78	0.50	58799	HSM	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	2
SD062	8.78	10.79	2.01	NS067	CoreLoss						
SD062	10.79	11.98	1.19	58800	HSS	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	9

SD062	11.98	12.44	0.46	58801	HSS	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	
SD062	12.44	12.54	0.10	NS068	CoreLoss						
SD062	12.54	13.44	0.90	58802	HSS	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	
SD062	13.44	14.30	0.86	NS069	CoreLoss						
SD063				SD063							
SD063	0.00	0.75	0.75	NS070	CoreLoss						
SD063	0.75	1.83	1.08	58803	SVC	1.1	2.6	2.3	0.1	0.1	12
SD063	1.83	2.31	0.48	58804	SCY	0.5	0.4	0.2	0.0	0.3	12
SD063	2.40	4.11	1.71	NS071	CoreLoss						
SD063	4.11	5.08	0.97	58805	HMS	13.2	19.2	17.6	0.1	0.1	82
SD063	5.08	5.52	0.44	NS072	CoreLoss						
SD063	5.73	6.02	0.29	58806	HMS	11.9	16.5	5.6	0.1	0.0	18
SD063	6.02	6.42	0.40	NS073	CoreLoss						
SD063	6.56	7.02	0.46	58807	HMS	7.8	12.2	4.5	0.1	0.0	32
SD063	7.02	7.66	0.64	58808	HMS	3.3	5.2	3.1	0.0	0.1	8
SD063	7.66	8.00	0.34	NS074	CoreLoss						
SD063	8.00	8.34	0.34	58809	VA	0.6	0.1	0.8	0.0	0.0	
SD063	8.34	10.31	1.97	NS075	CoreLoss						
SD063	10.31	10.75	0.44	58810	VA	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0	3
SD063	10.75	11.89	1.14	NS076	CoreLoss						
SD064				SD064							
SD064	0.00	0.36	0.36	NS077	CoreLoss						
SD064	0.36	1.49	1.13	58811	HMS	12.1	16.7	34.8	0.3	1.1	156
SD064	1.49	2.49	1.00	58812	HMS	11.5	15.8	18.0	0.1	1.3	51
SD064	2.49	3.49	1.00	58813	HMS	7.8	7.4	9.8	0.1	1.8	37
SD064	3.49	4.52	1.03	58814	HMS	13.4	14.7	7.0	0.1	0.4	24
SD064	4.52	5.68	1.16	NS078	CoreLoss						
SD064	5.68	6.55	0.87	58815	HMS	7.3	2.8	7.6	0.1	1.2	28
SD064	6.55	7.45	0.90	58816	HMS	4.4	2.2	4.6	0.1	0.1	14
SD064	7.45	7.85	0.40	NS079	CoreLoss						
SD064	7.85	8.85	1.00	58817	HMS	4.0	7.2	3.2	0.0	0.4	13
SD064	8.85	9.85	1.00	58818	HMS	11.8	10.2	2.5	0.0	0.1	6

SD064	9.85	10.85	1.00	58819	HMS	10.3	2.6	3.8	0.0	0.0	3
SD064	10.85	11.85	1.00	58820	HMS	10.0	4.0	4.1	0.0	0.0	6
SD064	11.85	12.85	1.00	58821	HMS	15.2	9.8	4.9	0.0	0.0	6
SD064	12.85	13.54	0.69	58822	HMS	7.7	7.8	1.9	0.0	0.0	3
SD064	13.54	14.10	0.56	58823	HMS	8.3	7.2	1.4	0.0	0.0	5
SD064	14.10	14.33	0.23	NS080	CoreLoss						
SD064	14.33	14.99	0.66	58824	HMS	2.1	1.4	1.0	0.0	0.0	15
SD064	14.99	16.17	1.18	NS081	CoreLoss						
SD064	16.17	17.03	0.86	58825	HMS	8.3	1.9	0.7	0.0	0.0	15
SD064	17.03	18.17	1.14	NS082	CoreLoss						
SD064	18.17	18.82	0.65	58826	VA	0.3	0.7	0.7	0.0	0.0	3
SD064	18.82	19.05	0.23	NS083	CoreLoss						
<hr/>											
SD065				SD065							
SD065	0.00	0.24	0.24	NS084	CoreLoss						
SD065	0.24	0.94	0.70	58827	HSM	8.5	12.1	7.0	0.0	0.1	26
SD065	0.94	1.60	0.66	58828	HSM	14.6	20.0	20.5	0.1	0.2	67
SD065	1.60	2.26	0.66	NS085	CoreLoss						
SD065	2.26	3.16	0.90	58829	HSM	5.5	10.1	10.1	0.0	0.0	17
SD065	3.16	4.02	0.86	58830	HMS	15.9	17.9	7.8	0.0	0.0	17
SD065	4.02	5.02	1.00	58831	HMS	22.4	19.5	6.1	0.0	0.0	8
SD065	5.02	5.97	0.95	58832	HMS	15.1	14.2	6.2	0.0	0.1	6
SD065	5.97	7.45	1.48	NS086	CoreLoss						
SD065	7.45	8.32	0.87	58833	HMS	12.6	12.4	4.2	0.0	0.0	18
SD065	8.32	9.58	1.26	NS087	CoreLoss						
<hr/>											
SD066				SD066							
SD066	0.00	2.18	2.18	NS088	CoreLoss						
SD066	2.18	2.78	0.60	58834	VPA	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	8
SD066	2.78	3.67	0.89	NS089	CoreLoss						
SD066	3.67	4.47	0.80	58835	VF	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	2
SD066	4.47	5.06	0.59	NS090	CoreLoss						
<hr/>											
SD067				SD067							

SD067	0.00	0.60	0.60	58836	HSM	0.1						
SD067	0.60	1.04	0.44	NS091	CoreLoss							
SD067	1.04	2.48	1.44	58837	VA	0.0						
SD067	2.48	3.04	0.56	58838	VA	0.0						
SD067	3.04	3.61	0.57	58839	HSM	0.1						
SD067	3.61	4.75	1.14	NS092	CoreLoss							
<hr/>												
SD068				SD068								
SD068	0.00	0.90	0.90	NS093	CoreLoss							
SD068	0.90	1.50	0.60	58840	SLI	0.8	4.7	1.4	0.0	0.1	3	
SD068	1.50	2.15	0.65	58841	SCY	0.3	0.4	0.4	0.1	0.2	4	
SD068	2.15	3.41	1.26	58842	VF	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	5	
SD068	3.41	3.48	0.07	NS094	CoreLoss							
SD068	3.48	4.18	0.70	58843	VPA	5.4	5.0	7.9	0.3	0.5	17	
SD068	4.18	6.23	2.05	NS095	CoreLoss							
SD068	6.23	6.53	0.30	58844	HSM	6.2	9.2	3.0	0.1	0.1	73	
SD068	6.53	8.28	1.75	NS096	CoreLoss							
SD068	8.28	8.83	0.55	58845	HSM	7.0	5.9	6.6	0.0	0.0	28	
SD068	8.83	9.60	0.77	NS097	CoreLoss							
<hr/>												
SD069				SD069								
SD069	0.00	1.03	1.03	NS098	CoreLoss							
SD069	1.03	1.94	0.91	58846	HSI	1.1	3.0	6.5	0.2	1.0	44	
SD069	1.94	2.34	0.40	58847	HSM	3.1	4.6	3.7	0.0	0.0	7	
SD069	2.34	3.34	1.00	58848	HMS	5.3	4.5	4.9	0.0	0.0	8	
SD069	3.34	4.14	0.80	58849	HMS	7.5	7.3	5.3	0.0	0.0	9	
SD069	4.14	5.14	1.00	58850	HMS	2.5	3.8	4.8	0.0	0.0	8	
SD069	5.14	5.86	0.72	58851	HMS	4.1	4.3	4.0	0.0	0.0	5	
SD069	5.86	6.60	0.74	58852	HMS	4.7	4.1	4.5	0.0	0.0	7	
SD069	6.60	7.29	0.69	58853	HMS	4.1	2.8	3.7	0.0	0.0	2	
SD069	7.29	7.57	0.28	58854	HMS	4.6	4.9	3.0	0.0	0.0	1	
<hr/>												
SD070				SD070								
SD070	0.00	0.90	0.90	58855	HSM	0.6	0.8	3.0	0.2	2.8	38	

SD071				SD071							
SD071	0.00	0.85	0.85	NS099	CoreLoss						
SD071	0.85	1.51	0.66	58856	SLT	0.6	3.2	3.6	0.1	0.4	24
SD071	1.51	2.12	0.61	58857	SLT	0.8	1.2	1.9	0.1	0.2	10
SD071	2.12	2.75	0.63	NS100	CoreLoss						
SD071	2.75	3.84	1.09	58858	SLT	0.7	0.9	1.7	0.1	0.1	8
SD071	3.84	3.93	0.09	NS101	CoreLoss						
SD071	3.93	4.74	0.81	58859	VA	0.3	0.0	0.1	0.0	0.4	
SD071	4.74	5.62	0.88	58860	VA	0.3	0.0	0.1	0.0	0.6	
SD071	5.62	6.53	0.91	58861	HSM	2.2	2.6	4.8	0.1	1.1	34
SD071	6.53	7.18	0.65	NS102	CoreLoss						
SD071	7.18	8.58	1.40	58862	HMS	3.9	3.5	2.5	0.1	0.4	14
SD071	8.58	9.73	1.15	58863	HMS	5.8	5.5	3.1	0.1	0.3	11
SD071	9.73	10.73	1.00	58864	HMS	4.4	3.2	3.2	0.1	0.4	9
SD071	10.73	11.70	0.97	58865	HMS	3.6	3.8	2.4	0.1	0.5	6
SD071	11.70	12.30	0.60	58866	HMS	2.3	2.7	2.2	0.1	0.5	10
SD071	12.30	12.90	0.60	58867	HMS	4.6	5.1	5.1	0.2	1.9	33
SD072				SD072							
SD072	0.00	1.71	1.71	NS103	CoreLoss						
SD072	1.71	2.66	0.95	58868	HMS	12.6	11.7	10.1	0.0	0.0	17
SD072	2.66	3.42	0.76	NS104	CoreLoss						
SD072	3.42	4.46	1.04	NS105	CoreLoss						
SD072	4.46	5.13	0.67	58869	HSM	9.8	12.2	10.3	0.0	0.0	16
SD072	5.13	6.36	1.23	NS106	CoreLoss						
SD072	6.36	6.79	0.43	58870	HMS	14.6	19.9	9.2	0.0	0.0	14
SD072	6.79	7.52	0.73	NS107	CoreLoss						
SD072	7.52	8.24	0.72	58871	HMS	12.7	9.7	7.0	0.0	0.0	16
SD072	8.24	8.38	0.14	NS108	CoreLoss						
SD072	8.38	9.13	0.75	58872	HMS	1.1	0.5	1.5	0.0	0.0	3
SD072	9.13	9.95	0.82	58873	HMS	0.7	0.3	1.6	0.0	0.0	2
SD072	9.95	10.52	0.57	NS109	CoreLoss						
SD072	10.52	11.23	0.71	58874	HMS	0.6	0.2	0.7	0.0		
SD072	11.23	11.74	0.51	NS110	CoreLoss						

SD072	11.74	13.47	1.73	58875	HMS	0.5	0.2	0.4	0.0		13
SD072	13.47	14.32	0.85	NS111	CoreLoss						
SD072	14.32	15.12	0.80	58876	HMS	0.6	0.3	0.8	0.0	0.0	1
SD073				SD073							
SD073	0.00	2.00	2.00	NS112	CoreLoss						
SD073	2.00	2.42	0.42	58877	VF	0.3	0.6	0.5	0.0	0.0	
SD073	2.42	2.69	0.27	NS113	CoreLoss						
SD073	2.69	3.56	0.87	58878	VF	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	
SD074				SD074							
SD074	0.00	0.29	0.29	NS114	CoreLoss						
SD074	0.29	1.26	0.97	58879	HSM	7.3	9.5	4.8	0.1	0.4	25
SD074	1.26	1.88	0.62	NS115	CoreLoss						
SD074	1.88	3.01	1.13	58880	SCY	6.2	11.9	10.5	0.1	0.6	62
SD074	3.01	3.48	0.47	NS116	CoreLoss						
SD074	3.48	4.48	1.00	58881	VPA	1.3	1.8	1.8	0.1	0.8	13
SD074	4.48	5.30	0.82	58882	VPA	0.5	0.7	0.6	0.0	0.1	
SD074	5.30	6.13	0.83	58883	VPA	0.3	0.0	0.1	0.0	0.1	
SD074	6.13	6.78	0.65	NS117	CoreLoss						
SD074	6.78	7.78	1.00	58884	VA	0.4	3.3	2.6	0.1	0.3	13
SD074	7.78	8.42	0.64	58885	VA	3.7	1.7	0.8	0.1	0.6	7
SD075				SD075							
SD075	0.00	0.79	0.79	NS117A	CoreLoss						
SD075	0.79	1.97	1.18	58886	HSI	2.7	2.8	4.2	0.1	2.8	39
SD075	1.97	4.52	2.55	NS118	CoreLoss						
SD075	4.52	5.02	0.50	58887	HMS	8.3	7.0	3.9	0.0	0.2	3
SD075	5.02	6.39	1.37	NS119	CoreLoss						
SD075	6.39	6.73	0.34	58888	HMS	10.6	6.8	4.3	0.1	0.3	7
SD075	6.73	7.20	0.47	NS120	CoreLoss						
SD075	7.20	8.21	1.01	58889	HMS	9.0	6.5	3.5	0.1	0.6	8
SD075	8.21	9.00	0.79	58890	HMS	8.6	6.3	3.1	0.1	0.3	9
SD075	9.00	9.59	0.59	NS121	CoreLoss						

SD075	9.59	10.71	1.12	58891	HMS	14.0	11.2	3.9	0.1	0.2	17
SD075	10.71	12.22	1.51	NS122	CoreLoss						
SD075	12.22	12.57	0.35	58892	HMS	7.9	7.7	3.6	0.0	0.1	17
SD075	12.57	13.29	0.72	58893	HSI	0.3	0.1	0.6	0.0	0.0	1
SD075	13.29	14.13	0.84	58894	HSI	1.8	3.6	1.1	0.0	0.0	
<hr/>											
SD076				SD076							
SD076	0.00	0.18	0.18	58895	SLI	0.3	0.1	0.2	0.1	0.2	11
SD076	0.18	2.53	2.35	NS123	CoreLoss						
SD076	2.53	3.36	0.83	58896	HSM	5.8	8.7	2.4	0.0	0.1	5
SD076	3.36	4.21	0.85	NS124	CoreLoss						
SD076	4.21	4.92	0.71	58897	HMS	3.2	3.3	2.1	0.0	0.1	1
SD076	4.92	5.57	0.65	58898	HMS	2.4	1.8	2.2	0.0	0.1	2
SD076	5.57	6.73	1.16	NS125	CoreLoss						
SD076	6.73	7.47	0.74	58899	HMS	3.1	2.2	3.6	0.0	0.1	5
SD076	7.47	8.46	0.99	58900	HMS	3.9	3.1	3.1	0.0	0.0	7
SD076	8.46	9.11	0.65	58901	HMS	4.1	2.7	2.5	0.0	0.1	3
SD076	9.11	9.71	0.60	58902	HMS	2.9	1.7	1.6	0.0	0.0	2
<hr/>											
SD077				SD077							
SD077	0.00	0.24	0.24	NS125A	CoreLoss						
SD077	0.24	1.07	0.83	58933	HMS	0.9	0.2	0.8	0.1	0.4	10
SD077	1.07	2.08	1.01	58904	HMS	0.8	0.5	1.1	0.0	0.4	19
SD077	2.08	3.09	1.01	58905	HMS	0.9	0.3	0.7	0.0	0.2	7
SD077	3.09	4.05	0.96	58906	HMS	0.9	0.5	0.8	0.0	0.2	11
SD077	4.05	4.96	0.91	58907	HMS	0.7	0.6	1.5	0.1	0.2	11
SD077	4.96	5.97	1.01	58908	HMS	1.8	0.9	1.0	0.1	0.2	14
SD077	5.97	6.79	0.82	58909	HMS	4.3	1.7	1.3	0.1	0.3	11
SD077	6.79	6.99	0.20	NS125B	CoreLoss						
SD077	6.99	7.58	0.59	58910	HMS	1.9	1.4	1.3	0.1	0.7	17
SD077	7.58	7.98	0.40	NS126	CoreLoss						
SD077	7.98	8.75	0.77	58911	HMS	2.3	0.8	1.6	0.1	1.9	44
SD077	8.75	9.66	0.91	NS127	CoreLoss						
SD077	9.66	10.60	0.94	58912	HMS	1.4	0.9	1.7	0.1	0.8	20

SD077	10.60	11.42	0.82	NS128	CoreLoss						
SD077	11.42	12.19	0.77	58913	HMS	3.3	1.3	2.2	0.1	0.3	23
SD077	12.19	12.82	0.63	58914	HMS	1.3	1.0	2.2	0.1	0.9	27
SD077	12.82	12.99	0.17	NS128A	CoreLoss						
SD077	12.99	13.93	0.94	58915	HMS	2.3	1.1	1.5	0.0	0.5	14
<hr/>											
SD078				SD078							
SD078	0.00	1.41	1.41	NS129	CoreLoss						
SD078	1.41	1.71	0.30	58917	HSM	11.0	15.3	14.9	0.3	1.5	104
SD078	1.71	2.61	0.90	NS130	CoreLoss						
SD078	2.61	3.51	0.90	58918	VA	0.4	0.3	0.1	0.0	0.0	
SD078	3.51	4.43	0.92	58919	VA	0.5	0.6	0.2	0.0	0.0	
SD078	4.43	5.10	0.67	58920	VA	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	
SD078	5.10	6.53	1.43	NS131	CoreLoss						
SD078	6.53	7.43	0.90	58921	VA	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	
SD078	7.43	8.16	0.73	58922	VA	0.3	0.0	1.0	0.0	0.0	3
SD078	8.16	8.56	0.40	NS132	CoreLoss						
SD078	8.56	9.52	0.96	58923	VA	0.3	0.1	0.3	0.0	0.0	
SD078	9.52	10.30	0.78	NS133	CoreLoss						
SD078	10.30	11.20	0.90	58924	VA	0.3	0.2	0.3	0.0	0.0	5
SD078	11.20	12.28	1.08	NS134	CoreLoss						
<hr/>											
SD079				SD079							
SD079	0.00	0.27	0.27	NS135	CoreLoss						
SD079	0.27	1.27	1.00	58934	HSM	6.3	5.3	6.0	0.4	3.4	63
SD079	1.27	2.28	1.01	58935	HMS	4.4	3.4	5.0	0.1	0.7	44
SD079	2.28	3.22	0.94	58936	HMS	7.0	5.2	5.3	0.1	0.5	35
SD079	3.22	4.18	0.96	58937	HMS	4.2	4.6	3.0	0.1	1.4	61
SD079	4.18	5.17	0.99	58938	HMS	5.2	4.8	3.5	0.1	2.0	82
SD079	5.17	6.09	0.92	58939	HMS	7.2	5.4	2.9	0.0	0.3	61
SD079	6.09	6.95	0.86	58940	HMS	7.5	6.1	2.9	0.0	0.1	35
<hr/>											
SD080				SD080							
SD080	0.00	0.35	0.35	58941	SLI	0.3	0.0	1.0	0.1	1.7	16

SD080	0.35	1.20	0.85	58942	HSM	9.3	12.4	7.5	0.1	0.8	56
SD080	1.20	2.24	1.04	58943	HMS	9.1	11.8	4.6	0.1	0.7	20
SD080	2.24	2.93	0.69	58944	HMS	12.4	15.8	11.9	0.1	0.2	36
SD080	2.93	2.99	0.06	NS135A	CoreLoss						
SD080	2.99	3.74	0.75	58945	HMS	11.6	16.3	7.2	0.1	0.4	28
SD080	3.74	4.60	0.86	58946	HMS	19.7	20.9	7.3	0.0	0.1	21
SD080	4.60	6.25	1.65	NS136	CoreLoss						
SD080	6.25	6.84	0.59	58947	HMS	14.3	9.9	7.9	0.0	0.1	19
SD080	6.84	7.50	0.66	58948	HMS	11.1	6.1	5.8	0.0	0.1	29
SD080	7.50	9.07	1.57	NS137	CoreLoss						
SD080	9.07	9.37	0.30	58949	HMS	12.1	5.9	4.8	0.0	0.2	12
SD080	9.37	11.32	1.95	NS138	CoreLoss						
SD080	11.32	11.72	0.40	58950	HMS	8.9	7.2	4.6	0.0	0.1	19
SD080	11.72	13.17	1.45	NS139	CoreLoss						
<hr/>											
SD081				SD081							
SD081	0.00	0.76	0.76	NS151	CoreLoss						
SD081	0.76	1.32	0.56	58964	VF	0.3	0.0	0.0			2
SD081	1.32	1.91	0.59	58965	VF	0.3	0.0	0.0			
SD081	1.91	4.56	2.65	NS152	CoreLoss						
<hr/>											
SD082				SD082							
SD082	0.00	1.57	1.57	NS153	CoreLoss						
SD082	1.57	1.92	0.35	58966	VF	0.3	0.0	0.0			
SD082	1.92	2.57	0.65	58967	VF	0.3	0.0				
SD082	2.57	3.12	0.55	58968	VF	0.3	0.0				
SD082	3.12	3.59	0.47	NS154	CoreLoss						
<hr/>											
SD083				SD083							
SD083	0.00	0.37	0.37	NS155	CoreLoss						
SD083	0.37	1.21	0.84	58969	SLI	1.1	1.1	11.1	0.5	5.7	124
SD083	1.21	2.06	0.85	58970	HSM	5.5	6.7	6.9	0.2	0.9	66
SD083	2.06	2.91	0.85	58971	HMS	2.6	3.0	1.2	0.0	0.0	9
SD083	2.91	3.65	0.74	NS156	CoreLoss						

SD083	3.65	4.32	0.67	58972	HSI	0.8	0.6	1.3	0.0	0.0	1
SD083	4.32	5.05	0.73	58973	HSS	1.1	0.7	1.4	0.0	0.0	2
SD083	5.05	5.40	0.35	NS157	CoreLoss						
SD083	5.40	6.25	0.85	58974	HSM	0.5	0.4	0.8	0.0	0.0	4
SD083	6.25	7.02	0.77	NS158	CoreLoss						
SD083	7.02	7.72	0.70	58975	HSM	0.4	0.1	0.7	0.0	0.0	1
SD083	7.72	8.32	0.60	58976	HSM	0.3	0.1	0.5		0.0	1
SD083	8.32	8.73	0.41	NS159	CoreLoss						
<hr/>											
SS084				SD084							
SD084	0.00	1.77	1.77	NS160	CoreLoss						
SD084	1.77	2.07	0.30	58977	VF	0.3	0.0	0.0		0.0	
SD084	2.07	3.93	1.86	NS161	CoreLoss						
SD084	3.93	4.43	0.50	58978	VF	0.3	0.0	0.0		0.0	
<hr/>											
SD085				SD085							
SD085	0.00	1.69	1.69	NS162	CoreLoss						
SD085	1.69	2.32	0.63	58979	VA	3.2	3.8	3.5	0.2	1.1	16
SD085	2.32	3.80	1.48	NS163	CoreLoss						
SD085	3.80	4.90	1.10	58980	VA	0.5	0.8	0.4		0.0	
SD085	4.90	5.55	0.65	NS164	CoreLoss						
SD085	5.55	6.65	1.10	58981	VA	0.7	0.9	0.7		0.0	1
SD085	6.65	8.70	2.05	NS165	CoreLoss						
<hr/>											
SD086				SD086							
SD086	0.00	2.63		NS166	CoreLoss						
SD086	2.63	2.90	0.27	58982	HSM	1.2	1.0	0.6	0.0	0.0	10
SD086	2.90	4.42		NS167	CoreLoss						
SD086	4.42	5.83	1.41	58984	VF	0.6	0.2	0.1	0.0	0.0	4
SD086	5.83	6.63		NS168	CoreLoss						
<hr/>											
SD087				SD087							
SD087	0.00	0.19	0.19	NS168A	CoreLoss						
SD087	0.19	1.00	0.81	58985	HSS	4.4	6.5	0.4	0.7	2.4	56

SD087	1.00	1.71	0.71	58986	HSS	0.6	1.3	0.5	0.3	2.6	61
SD087	1.71	2.73	1.02	NS169	CoreLoss						
SD087	2.73	3.48	0.75	58987	HSM	3.0	3.9	2.5	0.5	2.4	132
SD087	3.48	5.14	1.66	NS170	CoreLoss						
SD087	5.14	5.94	0.80	58988	HSI	0.3	0.6	0.3	0.1	1.8	24
SD087	5.94	6.57	0.63	58989	HSI	0.3	0.0	0.0	0.1	1.9	25
SD087	6.57	7.37	0.80	58990	HSI	0.3	0.0	0.0	0.1	1.3	10
SD087	7.37	7.87	0.50	NS171	CoreLoss						
SD087	7.87	8.52	0.65	58991	VA	0.6	0.3	0.3	0.0	0.2	20
SD088				SD088							
SD088	0.00	0.73	0.73	NS172	CoreLoss						
SD088	0.73	1.31	0.58	58992	SLT	1.1	3.6	7.7	0.1	0.1	29
SD088	1.31	2.03	0.72	58993	HSM	11.9	20.8	19.5	0.1	0.0	47
SD088	2.03	2.43	0.40	58994	HMS	15.5	27.8	16.2	0.1	0.1	70
SD088	2.43	4.07	1.64	NS173	CoreLoss						
SD088	4.07	4.62	0.55	58995	HMS	16.1	11.0	7.7	0.1	1.0	36
SD088	4.62	6.00	1.38	NS174	CoreLoss						
SD088	6.00	6.50	0.50	58996	HMS	3.3	0.9	1.0	0.0	0.0	1
SD088	6.50	7.99	1.49	NS175	CoreLoss						
SD089				SD089							
SD089	0.00	1.38	1.38	NS176	CoreLoss						
SD089	1.38	2.26	0.88	58997	SLT	0.3	0.0	0.0		0.0	1
SD089	2.26	3.53	1.27	NS177	CoreLoss						
SD089	3.53	4.11	0.58	58998	HSM	2.4	3.9	4.3	0.3	1.8	148
SD089	4.11	4.36	0.25	NS177A	CoreLoss						
SD089	4.36	5.11	0.75	58999	HMS	6.6	7.2	11.7	0.1	0.1	44
SD089	5.11	6.09	0.98	59000	HMS	11.2	13.7	8.4	0.1	0.1	30
SD089	6.09	7.86	1.77	NS178	CoreLoss						
SD090				SD090							
SD090	0.00	2.40	2.40	NS179	CoreLoss						
SD090	2.40	2.60	0.20	59001	HSS	2.0	3.8	5.0	0.1	0.3	6

SD090	2.60	3.43	0.83	59002	HSI	1.6	2.5	1.3	0.0	0.0	6
SD090	3.43	4.40	0.97	NS180	CoreLoss						
SD090	4.40	5.25	0.85	59003	VA	2.0	2.9	1.2	0.0	0.0	6
SD090	5.25	6.44	1.19	NS181	CoreLoss						
SD090	6.44	7.44	1.00	59004	VA	0.6	0.8	1.0	0.0	0.0	2
SD090	7.44	8.20	0.76	59005	VA	0.4	0.3	0.5	0.0	0.0	1
SD090	8.20	8.50	0.30	59006	SVC	2.4	2.9	2.9	0.0	0.1	8
SD090	8.50	9.50	1.00	59007	VA	0.8	0.4	0.4	0.0	0.0	2
SD090	9.50	10.35	0.85	59008	VA	0.5	0.4	0.4		0.0	
SD090	10.35	11.41	1.06	59009	VA	0.4	0.2	0.3		0.0	1
SD090	11.41	11.74	0.33	NS182	CoreLoss						
SD090	11.74	12.50	0.76	59010	VA	0.3	0.1	0.3		0.0	
SD090	12.50	13.15	0.65	59011	VA	0.4	0.7	0.8	0.0	0.1	2
SD090	13.15	14.50	1.35	59012	VA	0.7	1.5	0.4	0.0	0.2	7
<hr/>											
SD091				SD091							
SD091	0.00	1.16	1.16	NS183	CoreLoss						
SD091	1.16	1.95	0.79	59013	VBM	2.3	2.6	9.4	1.1	5.5	114
SD091	1.95	2.56	0.61	NS184	CoreLoss						
SD091	2.56	3.26	0.70	59014	VBM	0.4	0.0	0.1	0.0	0.1	1
SD091	3.26	4.43	1.17	NS185	CoreLoss						
SD091	4.43	5.00	0.57	59015	VBM	0.3	0.0	0.1	0.0	1.3	12
SD091	5.00	5.35	0.35	NS186	CoreLoss						
SD091	5.35	5.74	0.39	59016	VPA	0.4	0.2	0.3	0.0	0.3	8
SD091	5.74	6.67	0.93	NS187	CoreLoss						
<hr/>											
SD092				SD092							
SD092	0.00	0.63	0.63	NS188	CoreLoss						
SD092	0.63	1.69	1.06	59017	SLT	0.6	0.5	0.8	0.0	0.0	2
SD092	1.69	2.17	0.48	59018	VF	0.3	0.0	0.0			5
SD092	2.17	3.58	1.41	NS189	CoreLoss						
SD092	3.58	4.28	0.70	59019	VF	0.3	0.0	0.0			9
SD092	4.28	5.37	1.09	NS190	CoreLoss						

SD093				SD093							
SD093	0.00	0.40	0.40	NS191	CoreLoss						
SD093	0.40	1.48	1.08	59023	SLI	0.7	1.1	1.4	0.1	0.7	14
SD093	1.48	2.27	0.79	59024	HMS	15.8	20.9	8.1	0.0	0.2	37
SD093	2.27	3.52	1.25	NS192	CoreLoss						
SD093	3.52	4.42	0.90	59025	HSM	4.3	7.2	3.6	0.0	0.0	7
SD093	4.42	5.25	0.83	59026	HMS	11.5	13.4	2.5	0.0	0.0	5
SD093	5.25	6.19	0.94	59027	HSS	0.9	0.5	1.3	0.0	0.0	3
SD093	6.19	6.83	0.64	59028	HSS	0.3	0.1	0.6			
SD093	6.83	7.10	0.27	NS193	CoreLoss						
SD093	7.10	8.28	1.18	59029	HSS	0.4	0.1	0.4			
SD093	8.28	9.11	0.83	NS194	CoreLoss						
SD093	9.11	10.00	0.89	59030	HSI	0.5	0.1	0.2		0.0	3
SD093	10.00	10.82	0.82	59031	HSI	0.3	0.0	0.2			1
SD093	10.82	11.29	0.47	NS195	CoreLoss						
SD093	11.29	12.17	0.88	59032	HSI	0.3	0.0	0.2			1
SD093	12.17	12.69	0.52	59033	HSI	0.3	0.0	0.1			
SD093	12.69	13.79	1.10	59034	HSI	0.3	0.0	0.2		0.0	1
SD093	13.79	14.43	0.64	NS196	CoreLoss						
SD094				SD094							
SD094	0.00	0.67	0.67	NS197	CoreLoss						
SD094	0.67	1.76	1.09	59035	SLI	0.8	1.1	1.5	0.3	0.9	30
SD094	1.76	2.37	0.61	59036	SLT	0.7	0.7	2.3	0.0	0.0	10
SD094	2.37	2.62	0.25	59037	SLT	1.3	1.1	2.1	1.1	2.7	30
SD094	2.62	3.50	0.88	NS198	CoreLoss						
SD094	3.50	3.80	0.30	59038	SLT	4.8	5.1	2.2	0.0	0.0	4
SD094	3.80	5.22	1.42	NS199	CoreLoss						
SD094	5.22	6.26	1.04	59039	HSI	1.4	0.4	0.8	0.0	0.0	3
SD094	6.26	6.83	0.57	59040	HSI	0.7	0.5	1.1	0.0	0.0	4
SD094	6.83	7.39	0.56	NS200	CoreLoss						
SD095				SD095							
SD095	0.00	0.78	0.78	NS201	CoreLoss						

SD095	0.78	1.18	0.40	59041	VF		0.0	0.0		0.0	
SD095	1.18	2.03	0.85	59042	VF		0.0				
SD095	2.03	2.96	0.93	NS202	CoreLoss						
SD095	2.96	3.16	0.20	59043	VF		0.0	0.0			3
SD095	3.16	3.88	0.72	NS203	CoreLoss						
SD095	3.88	4.28	0.40	59044	VF		0.0				2
SD095	4.28	4.79	0.51	NS204	CoreLoss						
SD096				SD096							
SD096	0.00	0.88	0.88	NS205	CoreLoss						
SD096	0.88	1.35	0.47	59045	VBM	0.4	0.1	0.2	0.0	0.0	1
SD096	1.35	2.29	0.94	59046	VBM	0.3	0.0	0.3	0.0	0.0	
SD096	2.29	3.15	0.86	59047	VBM	0.3	0.0	0.2		0.0	2
SD096	3.15	4.15	1.00	59048	VBM	0.3	0.0	0.5	0.0	0.0	3
SD096	4.15	4.87	0.72	NS206	CoreLoss						
SD096	4.87	5.47	0.60	59049	VF	0.4	0.1	0.1		0.0	
SD096	5.47	6.59	1.12	NS207	CoreLoss						
SD096	6.59	7.29	0.70	59050	VF		0.0				
SD096	7.29	8.35	1.06	NS208	CoreLoss						
SD096	8.35	8.75	0.40	59051	VF		0.0	0.0			1
SD096	8.75	9.42	0.67	NS209	CoreLoss						
SD096	9.42	9.82	0.40	59052	VF		1.0	1.0	0.0	0.0	13
SD096	9.82	9.95	0.13	NS210	CoreLoss						
SD096	9.95	10.45	0.50	59053	VF		0.0				1
SD096	10.45	10.63	0.18	NS211	CoreLoss						
SD096	10.63	11.28	0.65	59054	VF		0.0	0.0			
SD096	11.28	11.48	0.20	NS212	CoreLoss						
SD097				SD097							
SD097	0.00	0.96	0.96	NS213	CoreLoss						
SD097	0.96	1.30	0.34	59055	SLT	0.5	0.3	0.3	0.0	0.0	2
SD097	1.30	1.54	0.24	NS214	CoreLoss						
SD097	1.54	2.28	0.74	59056	SLT	0.9	2.4	2.3	0.1	0.1	10
SD097	2.28	2.77	0.49	59057	SLT	1.3	1.6	1.9	0.1	0.7	8

SD097	2.77	3.95	1.18	NS215	CoreLoss							
SD098				SD098								
SD098	0.00	0.24	0.24	59058	SLT	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	4	
SD098	0.24	0.35	0.11	59059	SLI	1.6	2.1	3.1	0.0	0.1	14	
SD098	0.35	1.14	0.79	59060	HSM	2.6	2.8	4.1	0.1	0.2	26	
SD098	1.14	2.02	0.88	59061	SLI	0.4	0.3	1.7	0.2	2.0	27	
SD098	2.02	5.76	3.74	NS216	CoreLoss							
SD098	5.76	6.59	0.83	59062	HMS	4.7	5.4	3.2	0.1	0.2	7	
SD098	6.59	7.28	0.69	59098	HMS	3.7	7.5	2.9	0.1	0.2	6	
SD098	7.28	8.16	0.88	59063	HMS	3.0	5.3	3.0	0.2	1.1	12	
SD098	8.16	8.87	0.71	NS217	CoreLoss							
SD099				SD099								
SD099	0.00	2.13	2.13	NS218	CoreLoss							
SD099	2.13	2.54	0.41	59064	SLT	1.2	1.4	1.5	0.0	0.1	9	
SD099	2.54	3.45	0.91	NS219	CoreLoss							
SD099	3.45	4.32	0.87	59065	SLT	0.4	0.2	0.1	0.0	0.0	1	
SD099	4.32	4.72	0.40	NS220	CoreLoss							
SD099	4.72	5.21	0.49	59066	SLT	0.6	0.5	1.2	0.0	0.3	11	
SD099	5.21	5.51	0.30	59067	SLT	11.1	12.0	9.2	0.2	0.4	41	
SD099	5.51	6.10	0.59	59068	HMS	7.1	9.7	10.7	0.1	0.1	24	
SD099	6.10	8.02	1.92	NS221	CoreLoss							
SD099	8.02	8.49	0.47	59069	HMS	14.6	11.1	16.2	0.2	0.1	55	
SD099	8.49	8.82	0.33	59070	HSM	5.0	7.0	5.6	0.1	0.4	24	
SD099	8.82	9.52	0.70	59071	S_Other	3.9	5.8	6.0	0.0	0.0	4	
SD099	9.52	9.98	0.46	NS222	CoreLoss							
SD099	9.98	10.26	0.28	59072	S_Other	6.1	5.2	4.2	0.0	0.1	12	
SD099	10.26	11.71	1.45	NS223	CoreLoss							
SD099	11.71	12.83	1.12	59073	HSI	1.5	1.7	1.9	0.0	0.2	12	
SD099	12.83	13.86	1.03	NS224	CoreLoss							
SD100				SD100								
SD100	0.00	1.32	1.32	NS225	CoreLoss							

SD100	1.32	1.78	0.46	59074	S_Other	0.8	2.4	8.9	2.4	12.5	206
SD100	1.78	2.38	0.60	59075	HSM	6.0	6.3	3.3	0.0	0.1	11
SD100	2.38	3.00	0.62	NS226	CoreLoss						
SD100	3.00	3.66	0.66	59076	HSM	4.0	5.8	3.5	0.0	0.0	9
SD100	3.66	3.94	0.28	NS227	CoreLoss						
SD100	3.94	5.01	1.07	59077	HSM	4.7	4.4	2.7	0.0	0.0	7
SD100	5.01	5.68	0.67	59078	HSM	4.3	4.4	2.5	0.0	0.0	9
SD100	5.68	6.25	0.57	59079	HSS	4.5	4.7	2.4	0.0	0.0	6
SD100	6.25	7.16	0.91	59080	HSS	2.8	3.1	1.8	0.1	0.7	11
SD100	7.16	7.38	0.22	NS229	CoreLoss						
SD100	7.38	8.37	0.99	59081	HSS	4.0	3.3	1.3	0.0	0.0	4
SD100	8.37	9.10	0.73	59082	HMS	4.2	4.4	2.0	0.0	0.0	7
SD100	9.10	10.21	1.11	59083	HMS	5.7	5.0	2.1	0.0	0.0	8
SD100	10.21	11.11	0.90	59084	HMS	5.2	4.6	1.6	0.0	0.1	5
SD100	11.11	11.98	0.87	59085	HMS	3.3	2.3	1.7	0.0	0.2	4
SD100	11.98	12.89	0.91	59086	HMS	7.0	4.1	2.9	0.0	0.1	5
SD100	12.89	13.92	1.03	59087	HMS	6.7	5.0	2.8	0.0	0.1	15
SD100	13.92	14.19	0.27	NS230	CoreLoss						
SD100	14.19	15.16	0.97	59088	HMS	5.9	4.9	2.6	0.0	0.1	9
SD100	15.16	15.86	0.70	59089	HMS	6.5	5.8	2.3	0.0	0.0	8
SD100	15.86	16.68	0.82	59090	HMS	8.6	7.0	2.5	0.0	0.0	9
<hr/>											
SD101				SD101							
SD101	0.00	0.04	0.04	NS231	CoreLoss						
SD101	0.04	0.20	0.16	59091	SLT	0.3	0.2	0.5	0.0	0.1	5
SD101	0.20	0.91	0.71	59092	SLI	0.8	0.7	1.0	0.1	0.3	3
SD101	0.91	1.72	0.81	59093	HSI	0.5	0.2	0.7	0.5	1.6	74
<hr/>											
SD102				SD102							
SD102	0.00	0.81	0.81	NS232	CoreLoss						
SD102	0.81	1.21	0.40	59094	VF	0.3	0.0	0.0		0.0	
SD102	1.21	1.91	0.70	NS233	CoreLoss						
<hr/>											
SD103				SD103							



SD106	0.00	0.66	0.66	NS243	CoreLoss						
SD106	0.66	0.80	0.14	59115	SLI	1.5	1.1	2.2	0.1	0.4	16
SD106	0.80	1.54	0.74	59116	HSM	1.3	1.0	1.9	0.1	0.6	16
SD106	1.54	1.99	0.45	NS244	CoreLoss						
SD106	1.99	3.19	1.20	59117	HSM	2.0	1.8	1.2	0.0	0.1	9
SD106	3.19	4.00	0.81	NS245	CoreLoss						
SD106	4.00	4.74	0.74	59118	HMS	2.8	4.2	1.8	0.0	0.1	3
SD106	4.74	5.22	0.48	59119	VBM	1.9	2.8	0.7	0.1	0.6	3
SD106	5.22	5.40	0.18	NS246	CoreLoss						
SD106	5.40	6.10	0.70	59120	HMS	8.5	10.7	3.2	0.1	0.2	15
SD106	6.10	6.87	0.77	59121	HMS	5.0	5.4	5.5	0.1	0.7	32
SD106	6.87	7.36	0.49	NS247	CoreLoss						
SD106	7.36	8.60	1.24	59122	HMS	4.3	3.4	2.4	0.0	0.2	11
SD106	8.60	9.46	0.86	NS248	CoreLoss						
SD106	9.46	10.35	0.89	59123	HSM	0.6	0.9	0.7	0.0	0.1	1
<hr/>											
SD107				SD107							
SD107	0.00	1.40	1.40	NS249	CoreLoss						
SD107	1.40	1.60	0.20	59126	VF	0.3	0.1	0.0		0.0	
SD107	1.60	2.19	0.59	NS250	CoreLoss						
SD107	2.19	2.69	0.50	59127	VF	0.3	0.0				
SD107	2.69	3.85	1.16	NS251	CoreLoss						
SD107	3.85	4.92	1.07	59128	VF	0.3	0.0				1
<hr/>											
SD108				SD108							
SD108	0.00	1.67	1.67	NS252	CoreLoss						
SD108	1.67	2.26	0.59	59129	SLT	0.5	0.4	0.6	0.0	0.1	2
<hr/>											
SD109				SD109							
SD109	0.00	1.28	1.28	NS253	CoreLoss						
SD109	1.28	1.94	0.66	59130	SLT	3.7	6.9	7.1	0.2	0.9	44
SD109	1.94	2.82	0.88	59131	SLT	1.6	2.7	4.8	0.1	0.9	556
SD109	2.82	3.13	0.31	NS254	CoreLoss						
SD109	3.13	3.62	0.49	59132	HSI	5.1	5.0	5.5	0.1	1.2	512

SD109	3.62	3.71	0.09	NS255	CoreLoss							
SD109	3.71	4.71	1.00	59133	HSM	2.9	3.2	6.9	0.1	0.5	41	
SD109	4.71	5.74	1.03	59134	HSS	3.8	3.9	10.2	0.1	3.9	118	
SD109	5.74	6.92	1.18	59135	HSM	7.3	12.0	15.9	0.1	1.1	101	
SD109	6.92	7.90	0.98	59136	HMS	17.0	16.8	7.2	0.0	0.2	232	
SD109	7.90	8.57	0.67	59137	HMS	21.8	22.0	7.7	0.0	0.1	55	
SD109	8.57	8.90	0.33	59138	HSM	3.0	3.7	9.3	0.0	0.1	12	
SD109	8.90	9.21	0.31	NS256	CoreLoss							
SD109	9.21	10.43	1.22	59139	HMS	7.8	9.4	6.8	0.0	0.0	5	
SD109	10.43	10.83	0.40	59140	HSI	1.9	2.4	1.4	0.0	0.0	22	
<hr/>												
SD110				SD110								
SD110	0.00	1.32	1.32	NS257	CoreLoss							
SD110	1.32	1.76	0.44	59141	SLT	0.5	0.4	0.6	0.0	0.1		
SD110	1.76	2.71	0.95	NS258	CoreLoss							
SD110	2.71	3.25	0.54	59142	SLT	1.1	1.0	2.5	0.1	0.2	7	
SD110	3.25	4.05	0.80	59143	VF	0.6	0.0	0.0		0.0	1	
SD110	4.05	4.87	0.82	59144	VF		0.0	0.0		0.0		
<hr/>												
SD111				SD111								
SD111	0.00	2.17	2.17	NS259	CoreLoss							
SD111	2.17	2.56	0.39	59145	S_Other	0.4	0.1	0.3	0.0	0.0		
SD111	2.56	3.27	0.71	59146	VF	0.3	0.0	0.0			2	
SD111	3.27	3.43	0.16	NS260	CoreLoss							
SD111	3.43	4.36	0.93	59147	VF	0.3	0.0					
SD111	4.36	5.36	1.00	59148	VF	0.3	0.0				1	
SD111	5.36	6.36	1.00	59149	VF	0.3	0.0					
SD111	6.36	7.29	0.93	59150	VF	0.3	0.0				2	
SD111	7.29	8.35	1.06	59151	VF	0.3	0.0					
SD111	8.35	9.34	0.99	59152	VF	0.3	0.0				1	
SD111	9.34	9.92	0.58	NS261	CoreLoss							
SD111	9.92	11.02	1.10	59153	VF	0.3	0.0					
SD111	11.02	12.35	1.33	NS262	CoreLoss							
SD111	12.35	12.75	0.40	59154	VF	0.3	0.0	0.0			2	

SD112				SD112							
SD112	0.00	0.10	0.10	NS278	CoreLoss						
SD112	0.10	0.25	0.15	59175	S_Other	0.5					
SD112	0.25	0.45	0.20	59176	SLI	1.0					
SD112	0.45	1.74	1.29	59177	HSM	11.2					
SD112	1.74	2.19	0.45	NS279	CoreLoss						
SD112	2.19	2.89	0.70	59178	HSM	6.2					
SD112	2.89	3.59	0.70	59179	HMS	7.3	10.6	5.4	0.1	0.2	22
SD112	3.59	4.04	0.45	NS280	CoreLoss						
SD112	4.04	4.79	0.75	59180	HMS	4.0	2.6	5.6	0.1	0.1	28
SD112	4.79	5.60	0.81	59181	HMS	5.2	0.6	1.3	0.0	0.0	5
SD112	5.60	5.71	0.11	NS281	CoreLoss						
SD112	5.71	6.64	0.93	59182	HMS	4.8	4.4	5.7	0.1	0.6	26
SD112	6.64	7.31	0.67	59183	HMS	5.5	4.3	7.0	0.0	0.2	18
SD112	7.31	7.91	0.60	NS282	CoreLoss						
SD112	7.91	9.01	1.10	59184	HMS	7.3	7.1	4.0	0.0	0.2	17
SD112	9.01	9.62	0.61	NS283	CoreLoss						
SD112	9.62	10.72	1.10	59185	HMS	8.5	5.3	2.5	0.0	0.1	5
SD112	10.72	11.70	0.98	59186	HMS	13.4	10.5	2.5	0.0	0.2	10
SD112	11.70	12.36	0.66	59187	HMS	3.6	3.8	1.2	0.0	0.0	4
SD112	12.36	13.20	0.84	59188	HMS	8.0	5.0	1.1	0.0	0.0	3
SD112	13.20	13.86	0.66	59189	HMS	5.4	4.0	0.8	0.0	0.0	6
SD112	13.86	14.62	0.76	NS284	CoreLoss						
SD112	14.62	15.22	0.60	59190	HSM	4.6	2.2	0.7	0.0	0.0	4
SD112	15.22	16.40	1.18	59191	HMS	1.7	1.0	0.8	0.0	0.0	7
SD113				SD113							
SD113	0.00	1.70	1.70	NS263	CoreLoss						
SD113	1.70	2.48	0.78	59155	SLT	1.6	1.4	2.1	0.1	0.2	12
SD113	2.48	2.85	0.37	59156	SLI	0.9	1.7	6.7	1.7	3.4	280
SD113	2.85	3.64	0.79	59157	HSM	0.8	2.0	1.8	0.1	0.1	14
SD113	3.64	5.29	1.65	NS264	CoreLoss						
SD113	5.29	5.52	0.23	59158	VF		0.2	0.3	0.0	0.1	8
SD113	5.52	6.27	0.75	NS265	CoreLoss						

SD113	6.27	6.45	0.18	59159	VF		0.2	1.1	0.1	1.1	12
SD113	6.45	9.21	2.76	NS266	CoreLoss						
SD114				SD114							
SD114	0.00	0.94	0.94	NS268	CoreLoss						
SD114	0.94	1.80	0.86	59160	SLT	0.3	0.2	0.4	0.0	0.0	1
SD114	1.80	2.95	1.15	NS269	CoreLoss						
SD114	2.95	3.33	0.38	59161	SLT	0.3	0.2	0.3	0.0	0.1	3
SD114	3.33	4.28	0.95	59162	VF	1.4	0.2	0.2	0.0	0.0	
SD114	4.28	4.98	0.70	NS270	CoreLoss						
SD114	4.98	5.81	0.83	59163	VF	0.4	0.0	0.0		0.0	2
SD114	5.81	6.66	0.85	59164	VF	0.5	0.1	0.1	0.0	0.0	1
SD114	6.66	6.71	0.05	NS271	CoreLoss						
SD114	6.71	7.73	1.02	59165	VF	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0	
SD114	7.73	8.73	1.00	59166	VF	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	2
SD114	8.73	9.51	0.78	59167	VF	0.3	0.0	0.1	0.0	0.1	2
SD114	9.51	9.85	0.34	NS272	CoreLoss						
SD114	9.85	10.22	0.37	59168	VF	0.3	0.0	0.3	0.1	0.6	11
SD114	10.22	10.64	0.42	59169	HSI	0.5	0.6	1.1	0.3	1.2	44
SD114	10.64	10.90	0.26	NS273	CoreLoss						
SD114	10.90	11.80	0.90	59170	HSI	0.9	1.4	0.4	0.0	0.0	3
SD114	11.80	12.31	0.51	NS274	CoreLoss						
SD115				SD115							
SD115	0.00	1.39	1.39	NS275	CoreLoss						
SD115	1.39	1.79	0.40	59171	VPA	0.3	0.0	0.0		0.0	3
SD115	1.79	1.90	0.11	NS276	CoreLoss						
SD115	1.90	2.70	0.80	59172	VPA	0.3	0.0	0.0			
SD115	2.70	3.50	0.80	59173	VPA	0.3		0.0			3
SD115	3.50	4.35	0.85	NS277	CoreLoss						
SD115	4.35	4.75	0.40	59174	VF	0.3	0.0	0.0		0.0	
SD116				SD116							
SD116	0.00	0.41	0.41	NS285	CoreLoss						

SD116	0.41	1.71	1.30	59192	HMS	19.7						
SD116	1.71	1.92	0.21	NS286	CoreLoss							
SD116	1.92	2.67	0.75	59193	HMS	6.5	13.0	10.1	0.1	0.1	19	
SD116	2.67	3.42	0.75	59194	HMS	15.9	19.0	8.6	0.0	0.1	16	
SD116	3.42	3.52	0.10	NS287	CoreLoss							
SD116	3.52	4.27	0.75	59195	HMS	12.7	14.9	7.4	0.0	0.0	13	
SD116	4.27	5.02	0.75	59196	HMS	16.5	15.3	4.0	0.0	0.0	6	
SD116	5.02	5.77	0.75	59197	HMS	12.4	17.9	4.9	0.0	0.0	6	
SD116	5.77	6.52	0.75	59198	HSM	3.9	4.8	4.5	0.0	0.0	11	
SD116	6.52	6.73	0.21	NS289	CoreLoss							
SD116	6.73	7.54	0.81	59199	HSM	6.9	6.5	4.2	0.0	0.1	11	
SD116	7.54	8.64	1.10	59200	HMS	14.8	9.1	2.8	0.0	0.0	6	
SD116	8.64	10.25	1.61	NS290	CoreLoss							
SD116	10.25	11.15	0.90	59201	HMS	26.3	23.8	4.4	0.0	0.0	8	
SD116	11.15	12.93	1.78	NS291	CoreLoss							
SD116	12.93	13.03	0.10	59202	HSS	4.0	15.0	3.5	0.0	0.0	6	
SD116	13.03	14.23	1.20	NS292	CoreLoss							
SD117				SD117								
SD117	0.00	1.49	1.49	NS293	CoreLoss							
SD117	1.49	2.67	1.18	59203	HSM	5.8	9.7	4.0	0.0	0.1	10	
SD117	2.67	3.48	0.81	NS294	CoreLoss							
SD117	3.48	3.99	0.51	59204	HSM	8.3	10.9	2.1	0.0	0.0	6	
SD117	3.99	4.15	0.16	NS295	CoreLoss							
SD118				SD118								
SD118	0.00	1.21	1.21	NS296	CoreLoss							
SD118	1.21	1.71	0.50	59205	SLI	0.7						
SD118	1.71	3.01	1.30	NS297	CoreLoss							
SD118	3.01	3.42	0.41	59206	SLI	3.0						
SD118	3.42	4.93	1.51	NS298	CoreLoss							
SD118	4.93	5.13	0.20	59207	S_Other	0.8						
SD118	5.13	6.64	1.51	NS299	CoreLoss							
SD118	6.64	6.84	0.20	59208	HSI	1.0	4.1	2.2	0.0	0.2	8	

SD118	6.84	7.98	1.14	NS300	CoreLoss							
SD118	7.98	8.63	0.65	59209	HSI	1.6	1.9	1.0	0.0	0.2	4	
SD118	8.63	9.26	0.63	NS301	CoreLoss							
SD118	9.26	10.46	1.20	59210	HSI	0.5						
SD118	10.46	12.48	2.02	NS302	CoreLoss							
SD118	12.48	12.72	0.24	59211	HSI	0.5						
<hr/>												
SD119				SD119								
SD119	0.00	0.78	0.78	NS303	CoreLoss							
SD119	0.78	1.80	1.02	59212	HMS	10.2						
SD119	1.80	2.74	0.94	NS304	CoreLoss							
SD119	2.74	3.01	0.27	59213	SCY	0.8						
SD119	3.01	4.00	0.99	59214	HSM	7.9	9.4	3.7	0.0	1.5	49	
SD119	4.00	4.94	0.94	59215	HSS	5.2	4.5	4.8	0.0	0.4	42	
SD119	4.94	6.33	1.39	NS305	CoreLoss							
SD119	6.33	6.69	0.36	59216	HSM	1.6	1.4	2.1	0.0	0.1	26	
SD119	6.69	7.32	0.63	NS306	CoreLoss							
SD119	7.32	8.42	1.10	59217	HSI	0.3	0.1			0.0	2	
SD119	8.42	9.30	0.88	59218	HSI	0.3						
SD119	9.30	10.18	0.88	59219	HSI	0.3						
<hr/>												
SD120				SD120								
SD120	0.00	0.32	0.32	NS307	CoreLoss							
SD120	0.32	0.59	0.27	59220	S_Other							
SD120	0.59	1.79	1.20	59221	HMS	24.7						
SD120	1.79	1.84	0.05	NS308	CoreLoss							
SD120	1.84	2.24	0.40	59222	S_Other	11.4						
SD120	2.24	3.98	1.74	NS309	CoreLoss							
SD120	3.98	4.40	0.42	59223	HMS	14.2	13.9	9.0	0.0	0.0	11	
SD120	4.40	5.36	0.96	59224	HSI	6.1	4.9	1.5	0.0	0.3	18	
SD120	5.36	5.66	0.30	NS310	CoreLoss							
SD120	5.66	5.81	0.15	59225	S_Other	12.8						
SD120	5.81	6.43	0.62	NS311	CoreLoss							
SD120	6.43	6.68	0.25	59226	S_Other	7.0						

SD120	6.68	6.71	0.03	NS312	CoreLoss						
SD121				SD121							
SD121	0.00	0.19	0.19	NS313	CoreLoss						
SD121	0.19	0.62	0.43	59227	SLI	0.4					
SD121	0.62	1.72	1.10	59228	S_Other	1.1					
SD121	1.72	3.21	1.49	NS314	CoreLoss						
SD121	3.21	4.01	0.80	59229	HMS	7.3	10.5	9.7	0.1	0.1	40
SD121	4.01	4.71	0.70	59230	HMS	8.4	8.5	11.2	0.0	0.1	49
SD121	4.71	4.75	0.04	NS315	CoreLoss						
SD121	4.75	5.70	0.95	59231	HMS	3.3	2.9	7.8	0.1	0.2	29
SD121	5.70	6.65	0.95	59232	HMS	5.4	4.7	5.9	0.1	0.2	58
SD121	6.65	7.49	0.84	59233	HSM	3.7	4.4	4.5	0.1	1.2	42
SD121	7.49	8.15	0.66	59234	HMS	8.9	7.4	3.3	0.1	0.2	25
SD121	8.15	8.41	0.26	NS316	CoreLoss						
SD121	8.41	9.11	0.70	59235	HMS	6.5	7.3	2.3	0.2	2.0	20
SD121	9.11	9.81	0.70	59236	HMS	7.9	7.6	4.3	0.1	0.9	29
SD121	9.81	10.81	1.00	59237	HMS	14.7	9.9	4.2	0.1	0.6	19
SD121	10.81	12.29	1.48	NS317	CoreLoss						
SD121	12.29	12.83	0.54	59238	HMS	26.4	15.3	5.4	0.0	0.2	13
SD121	12.83	13.73	0.90	59239	HMS	16.5	6.1	2.7	0.0	0.1	4
SD121	13.73	14.85	1.12	NS318	CoreLoss						
SD121	14.85	15.55	0.70	59240	HMS	6.1	3.0	2.1	0.0	0.1	6
SD122				SD122							
SD122	0.00	0.40	0.40	59241	SLI	0.3					
SD122	0.40	0.72	0.32	59242	S_Other	0.3					
SD122	0.72	1.77	1.05	59249	S_Other	0.4					
SD122	1.77	2.42	0.65	NS319	CoreLoss						
SD122	2.42	2.63	0.21	59243	S_Other	0.4					
SD122	2.63	3.00	0.37	59244	SLI	5.4					
SD122	3.00	3.51	0.51	59245	HMS	10.1	8.0	4.1	0.0	0.1	21
SD122	3.51	4.66	1.15	NS320	CoreLoss						
SD122	4.66	5.01	0.35	59246	HMS	6.1	5.8	2.2	0.0	0.2	8

SD122	5.01	6.31	1.30	NS321	Cavity							
SD122	6.31	6.78	0.47	59247	HSI	5.0						
SD122	6.78	10.21	3.43	NS322	CoreLoss							
SD122	10.21	11.66	1.45	NS323	CoreLoss							
SD122	11.66	12.68	1.02	59248	HSI	0.4	0.1	0.4				
SD123				SD123								
SD123	0.00	0.15	0.15	NS333	CoreLoss							
SD123	0.15	0.87	0.72	59517	HMS	10.3						
SD123	0.87	1.72	0.85	59518	HMS	14.9	18.5	6.1	0.1	0.3	37	
SD123	1.72	1.80	0.08	NS334	CoreLoss							
SD123	1.80	2.62	0.82	59519	HMS	13.2	13.0	9.3	0.1	0.9	24	
SD123	2.62	3.44	0.82	59520	HMS	15.8	13.6	6.1	0.0	0.1	20	
SD123	3.44	4.52	1.08	59521	HMS	12.4	10.5	4.8	0.0	0.1	15	
SD123	4.52	5.40	0.88	NS335	CoreLoss							
SD123	5.40	5.90	0.50	59522	HMS	5.3	5.9	2.0	0.0	0.1	8	
SD123	5.90	6.37	0.47	59523	HMS	10.9	12.2	3.4	0.0	0.4	28	
SD123	6.37	7.82	1.45	NS336	CoreLoss							
SD123	7.82	8.68	0.86	59524	HSM	1.0	0.4	1.3	0.0	0.0	2	
SD123	8.68	10.80	2.12	NS337	CoreLoss							
SD123	10.80	11.97	1.17	59525	HAN	0.3	0.1	0.5		0.0	3	
SD123	11.97	12.03	0.06	NS338	CoreLoss							
SD123	12.03	13.05	1.02	59526	HSI	0.3	0.1	0.6	0.0	0.0		
SD123	13.05	13.83	0.78	59527	HSI	0.3	0.1	0.4			1	
SD123	13.83	14.72	0.89	59528	HAN	0.3	0.0	0.2				
SD123	14.72	15.57	0.85	59529	VA	0.3	0.0	0.1				
SD123	15.57	16.04	0.47	59530	VA	0.3	0.0	0.0		0.0	2	
SD123	16.04	16.42	0.38	NS339	CoreLoss							
SD124				SD124								
SD124	0.00	0.22	0.22	NS324	CoreLoss							
SD124	0.22	0.55	0.33	59250	SLI	0.6						
SD124	0.55	1.74	1.19	59501	SLI	4.5						
SD124	1.74	1.91	0.17	59502	HMS	9.1	19.2	9.6	0.1	0.0	25	

SD124	1.91	2.21	0.30	NS325	Cavity							
SD124	2.21	2.67	0.46	NS326	CoreLoss							
SD124	2.67	3.37	0.70	59503	HMS	8.2	8.1	2.7	0.0	0.0	5	
SD124	3.37	3.96	0.59	59504	HMS	2.8	2.9	3.2	0.0	0.0	9	
SD124	3.96	5.18	1.22	59505	HSM	0.9	1.0	1.2	0.0	1.0	22	
SD124	5.18	5.30	0.12	NS327	CoreLoss							
SD124	5.30	6.20	0.90	NS328	Cavity							
SD124	6.20	6.71	0.51	NS329	CoreLoss							
SD124	6.71	7.94	1.23	59506	HSI	0.3	0.1	0.3				
SD124	7.94	7.97	0.03	NS330	CoreLoss							
SD124	7.97	8.93	0.96	59507	VA	0.3	0.3	0.5			1	
SD124	8.93	9.98	1.05	59508	VA	0.3	0.1	0.3				
SD124	9.98	10.96	0.98	59509	VA	0.3	0.0	0.1			1	
SD124	10.96	11.93	0.97	59510	VA	0.3	0.0	0.1		0.0		
SD124	11.93	12.90	0.97	59511	VA	0.3	0.0	0.2		0.0	1	
SD124	12.90	13.87	0.97	59512	VA	0.3	0.0	0.1		0.0		
SD124	13.87	14.68	0.81	59513	VA	0.3	0.0	0.1				
SD124	14.68	14.83	0.15	NS331	CoreLoss							
SD124	14.83	16.03	1.20	59514	VA	0.3		0.1				
SD124	16.03	16.55	0.52	59515	HAN	0.3	0.0	0.1			1	
SD124	16.55	16.68	0.13	59516	VA	0.3	0.0	0.1				
SD124	16.68	17.03	0.35	NS332	CoreLoss							
SD125				SD125								
SD125	0.00	1.21	1.21	NS340	CoreLoss							
SD125	1.21	1.73	0.52	59531	SLI	7.2						
SD125	1.73	2.54	0.81	NS341	CoreLoss							
SD125	2.54	3.44	0.90	59532	HMS	8.2	11.0	3.8	0.0	0.0	17	
SD125	3.44	3.81	0.37	NS342	CoreLoss							
SD125	3.81	4.50	0.69	59533	HSM	5.3	7.1	3.0	0.0	0.1	13	
SD125	4.50	5.17	0.67	59534	HSM	3.4	4.0	3.0	0.2	2.7	17	
SD125	5.17	5.34	0.17	NS343	CoreLoss							
SD125	5.34	6.16	0.82	59535	HMS	5.2	6.2	2.7	0.0	0.1	11	
SD125	6.16	6.91	0.75	59536	HMS	5.7	6.0	2.5	0.0	0.1	8	
SD125	6.91	7.59	0.68	NS344	CoreLoss							

SD125	7.59	8.64	1.05	59537	HMS	2.6	2.2	1.8	0.0	0.0	4
SD126				SD126							
SD126	0.00	1.44	1.44	NS345	CoreLoss						
SD126	1.44	1.71	0.27	59538	SLI	0.3					
SD126	1.71	3.25	1.54	NS346	CoreLoss						
SD126	3.25	3.40	0.15	59539	HMS	15.5					
SD126	3.40	4.46	1.06	NS347	CoreLoss						
SD126	4.46	5.12	0.66	59540	HSM	4.0	4.7	3.8	0.0	0.1	10
SD126	5.12	5.34	0.22	NS348	CoreLoss						
SD126	5.34	5.65	0.31	59541	HSM	4.1	3.3	3.1	0.0	0.0	10
SD126	5.65	6.83	1.18	59542	HMS	4.5	3.3	2.5	0.0	0.0	6
SD126	6.83	6.94	0.11	NS349	CoreLoss						
SD126	6.94	7.74	0.80	59543	HMS	3.3	2.6	2.1	0.0	0.0	4
SD126	7.74	8.54	0.80	59544	HMS	4.7	4.8	2.8	0.0	0.0	9
SD127				SD127							
SD127	0.00	0.63	0.63	NS350	CoreLoss						
SD127	0.63	1.72	1.09	59545	SLI	4.9					
SD127	1.72	1.97	0.25	NS351	CoreLoss						
SD127	1.97	2.60	0.63	59546	SLI	0.7					
SD127	2.60	3.44	0.84	59547	HMS	6.5	10.0	5.5	0.0	0.0	14
SD127	3.44	4.00	0.56	59548	HMS	5.6	5.6	7.6	0.0	0.0	7
SD127	4.00	5.17	1.17	59549	HMS	2.4	2.8	4.6	0.0	0.0	9
SD127	5.17	6.16	0.99	59550	HSM	1.8	2.0	4.3	0.0	0.0	10
SD127	6.16	7.11	0.95	59551	HMS	1.7	2.3	5.8	0.0	0.0	12
SD127	7.11	8.16	1.05	59552	HMS	3.4	2.7	6.2	0.0	0.0	8
SD127	8.16	9.29	1.13	59553	HSM	2.6	2.4	4.1	0.0	0.0	8
SD127	9.29	9.37	0.08	NS352	CoreLoss						
SD127	9.37	10.51	1.14	59554	HSM	3.4	3.3	5.3	0.0	0.0	10
SD127	10.51	11.46	0.95	59555	HSM	4.2	4.3	5.0	0.0	0.0	6
SD127	11.46	12.50	1.04	59556	HMS	3.6	0.3	0.3			1
SD127	12.50	13.52	1.02	59557	HSM	2.6	3.3	3.2	0.0	0.0	3
SD127	13.52	14.50	0.98	59558	HMS	3.8	3.0	2.5	0.0	0.0	2

SD127	14.50	15.52	1.02	59559	HMS	2.0	1.6	2.2	0.0	0.0	2
SD127	15.52	16.58	1.06	59560	HSM	1.1	1.0	1.5	0.0	0.0	2
SD127	16.58	17.50	0.92	59561	HMS	0.5	0.4	1.2	0.0	0.0	3
<hr/>											
SD128				SD128							
SD128	0.00	1.09	1.09	NS353	CoreLoss						
SD128	1.09	2.21	1.12	59562	SLI	5.3					
SD128	2.21	2.91	0.70	59563	SLI	3.3					
SD128	2.91	3.64	0.73	NS354	CoreLoss						
SD128	3.64	4.65	1.01	59564	HMS	6.4	10.7	9.3	0.1	0.4	59
SD128	4.65	5.60	0.95	59565	HMS	3.9	7.6	9.5	0.3	3.0	92
SD128	5.60	6.70	1.10	59566	HMS	4.4	7.6	14.3	0.2	1.5	86
SD128	6.70	7.80	1.10	59567	HSM	1.7	2.6	8.3	0.1	1.3	36
SD128	7.80	8.41	0.61	59568	HMS	8.2	9.6	14.5	0.0	0.1	24
SD128	8.41	9.62	1.21	NS355	CoreLoss						
SD128	9.62	9.80	0.18	59569	HMS	7.2	7.0	5.2	0.0	0.4	9
SD128	9.80	10.80	1.00	59570	HMS	5.8	7.9	3.4	0.0	0.0	2
SD128	10.80	11.50	0.70	59571	VA	0.5	1.7	0.8	0.0		1
SD128	11.50	12.27	0.77	59572	HSM	0.5	0.6	0.4	0.0	0.0	1
SD128	12.27	13.29	1.02	59573	HSM	0.4	0.1	0.3	0.0		3
SD128	13.29	14.01	0.72	NS356	CoreLoss						
SD128	14.01	15.21	1.20	59574	HSI	0.3	0.0	0.1			
SD128	15.21	15.90	0.69	59575	HSI	0.3					
SD128	15.90	16.81	0.91	59576	VA	0.3					
SD128	16.81	17.19	0.38	NS357	CoreLoss						
SD128	17.19	17.80	0.61	59577	VA	0.3					
SD128	17.80	18.70	0.90	59578	VA	0.3					
<hr/>											
SD129				SD129							
SD129	0.00	0.15	0.15	NS358	CoreLoss						
SD129	0.15	0.26	0.11	59579	SLI	0.3					
SD129	0.26	0.90	0.64	59580	SVC	0.4					
SD129	0.90	1.67	0.77	59581	SVC	0.3					
SD129	1.67	2.42	0.75	59582	SVC	0.4					

SD129	2.42	3.07	0.65	59583	HMS	8.1	13.7	14.6	0.1	0.3	54
SD129	3.07	3.24	0.17	NS359	CoreLoss						
SD129	3.24	3.94	0.70	59584	HSM	3.9	8.2	18.2	0.0	0.5	42
SD129	3.94	4.64	0.70	59585	HMS	4.2	8.6	18.0	0.0	0.1	6
SD129	4.64	4.96	0.32	NS360	CoreLoss						
SD129	4.96	5.41	0.45	59586	HSM	2.3	6.0	4.4	0.0	0.1	5
SD129	5.41	8.12	2.71	NS361	CoreLoss						
SD129	8.12	9.14	1.02	59587	HSM	5.0	2.5	2.7	0.0	0.0	5
SD129	9.14	9.86	0.72	59588	HSM	2.1	2.5	2.2	0.0	0.0	4
SD129	9.86	10.71	0.85	59589	HMS	0.4	0.5	2.5	0.0	0.0	4
SD129	10.71	11.40	0.69	59590	HSI	0.3	0.3	0.8	0.0	0.0	2
SD129	11.40	12.12	0.72	NS362	CoreLoss						
SD129	12.12	13.32	1.20	59591	HMS	2.1	2.3	2.1	0.0	0.0	4
SD129	13.32	14.43	1.11	NS363	CoreLoss						
SD129	14.43	15.03	0.60	59592	HMS	2.6	2.2	3.3	0.0	0.1	5
SD130				SD130							
SD130	0.00	0.93	0.93	NS364	CoreLoss						
SD130	0.93	1.20	0.27	59593	SLI	0.3					
SD130	1.20	1.63	0.43	59594	SLT	0.3					
SD130	1.63	1.83	0.20	59599	HMS	6.7	15.8	43.6	0.1	0.1	59
SD130	1.83	2.51	0.68	NS365	CoreLoss						
SD130	2.51	3.52	1.01	59595	HMS	10.6	18.9	7.0	0.0	0.1	23
SD130	3.52	6.47	2.95	NS366	CoreLoss						
SD130	6.47	6.87	0.40	59596	HSI	1.3	3.0	1.8	0.4	0.7	5
SD130	6.87	8.37	1.50	NS367	CoreLoss						
SD130	8.37	8.60	0.23	59597	HSI	1.0	4.2	2.1	0.0	0.1	6
SD130	8.60	9.82	1.22	NS368	CoreLoss						
SD130	9.82	10.60	0.78	59598	HSI	2.7	4.3	1.5	0.0	0.1	6
SD130	10.60	12.05	1.45	NS369	CoreLoss						
SD131				SD131							
SD131	0.00	0.21	0.21	NS370	CoreLoss						
SD131	0.21	0.54	0.33	59600	SLI	0.3					

SD131	0.54	1.83	1.29	59601	HMS	0.6	0.6	3.6	0.1	0.9	41
SD131	1.83	2.05	0.22	59602	SLI	0.3					
SD131	2.05	2.54	0.49	59603	HMS	2.1	1.3	5.7	0.1	0.4	37
SD131	2.54	3.36	0.82	NS371	CoreLoss						
SD131	3.36	4.02	0.66	59604	HMS	2.1	1.2	2.6	0.1	1.0	30
SD131	4.02	5.10	1.08	NS372	CoreLoss						
SD131	5.10	6.06	0.96	59605	HMS	5.7	2.5	4.9	0.1	0.3	52
SD131	6.06	7.29	1.23	59606	HMS	3.0	2.0	4.0	0.1	0.2	41
SD131	7.29	8.21	0.92	59607	HMS	5.8	3.9	3.6	0.0	0.1	39
SD131	8.21	9.25	1.04	59608	HMS	9.3	5.6	4.1	0.0	0.2	44
SD131	9.25	9.59	0.34	NS373	CoreLoss						
SD131	9.59	10.84	1.25	59609	HMS	6.8	4.6	2.2	0.0	0.7	16
SD131	10.84	11.06	0.22	NS374	CoreLoss						
SD132				SD132							
SD132	0.00	0.22	0.22	NS375	CoreLoss						
SD132	0.22	0.67	0.45	59610	SLI	0.3					
SD132	0.67	1.55	0.88	59611	SLI	0.6					
SD132	1.55	2.41	0.86	59612	HMS	12.0	18.3	17.9	0.1	0.2	70
SD132	2.41	3.86	1.45	NS376	CoreLoss						
SD132	3.86	4.83	0.97	59613	HMS	7.0	7.9	5.7	0.0	0.0	16
SD132	4.83	5.32	0.49	59614	HMS	6.3	5.4	4.6	0.0	0.0	19
SD132	5.32	6.36	1.04	59615	HMS	1.4	0.8	0.9	0.0	0.0	3
SD132	6.36	7.21	0.85	59616	HMS	1.0	0.8	0.8	0.0		1
SD132	7.21	8.16	0.95	59617	HSM	0.3	0.1	0.7	0.0		1
SD132	8.16	8.61	0.45	NS377	CoreLoss						
SD132	8.61	9.55	0.94	59618	HSM	0.3	0.2	1.1	0.0		3
SD132	9.55	10.35	0.80	59619	HSM	0.3	0.1	0.7	0.0		2
SD132	10.35	11.13	0.78	59620	HSM	0.6	0.2	0.6	0.0		1
SD132	11.13	11.9	0.77	59621	HSS	0.3	0.1	0.2			1
SD132	11.9	12.97	1.07	59622	HAN	0.3					
SD132	12.97	13.74	0.77	59623	HAN	0.3					
SD132	13.74	14.68	0.94	59624	VA	0.3	0.0	0.1			1
SD132	14.68	14.71	0.03	NS378	CoreLoss						
SD132	14.71	15.5	0.79	59625	VA	0.3	0.0	0.1			1



SD135	0.00	1.23	1.23	NS390	CoreLoss						
SD135	1.23	1.75	0.52	59643	SLI	1.3					
SD135	1.75	2.85	1.10	NS391	CoreLoss						
SD135	2.85	3.42	0.57	59644	HMS	14.9	22.6	13.0	0.0	0.1	36
SD135	3.42	3.97	0.55	59645	HMS	3.1	7.3	89.5	2.4	18.3	
SD135	3.97	4.21	0.24	59646	H_Other	2.9	3.3	31.3	0.1	7.9	180
SD135	4.21	6.11	1.90	NS392	CoreLoss						
SD135	6.11	6.87	0.76	59647	HMS	15.8	17.1	11.9	0.2	1.2	131
SD135	6.87	7.53	0.66	59648	HMS	11.9	11.7	5.8	0.0	0.3	27
SD135	7.53	9.49	1.96	NS393	CoreLoss						
SD135	9.49	10.01	0.52	59649	HMS	9.5	8.6	4.6	0.1	0.8	32
SD135	10.01	10.73	0.72	59650	HMS	19.4	18.1	4.2	0.0	0.1	28
SD135	10.73	11.47	0.74	NS394	CoreLoss						
SD135	11.47	12.67	1.20	59651	HMS	10.2	10.2	4.6	0.0	0.1	12
SD135	12.67	12.89	0.22	NS395	CoreLoss						
SD135	12.89	13.76	0.87	59652	HMS	9.8	9.3	3.6	0.0	0.1	11
SD135	13.76	14.32	0.56	59653	HMS	11.2	6.9	4.2	0.0	0.1	11
SD135	14.32	15.26	0.94	59654	HMS	3.1	2.4	3.5	0.1	0.6	10
SD135	15.26	15.63	0.37	NS396	CoreLoss						
<hr/>											
SD136				SD136							
SD136	0.00	0.79	0.79	NS397	CoreLoss						
SD136	0.79	1.21	0.42	59655	HSM	4.9	6.0	34.5	0.7	5.5	309
<hr/>											
SD137				SD137							
SD137	0.00	0.42	0.42	NS398	CoreLoss						
SD137	0.42	1.04	0.62	59656	S_Other	0.8					
SD137	1.04	2.10	1.06	59657	HMS	9.4	11.8	4.3	0.0	0.1	14
SD137	2.10	2.81	0.71	59658	HMS	6.5	5.7	3.2	0.0	0.0	6
SD137	2.81	4.08	1.27	NS399	CoreLoss						
SD137	4.08	5.13	1.05	59659	HMS	7.0	3.7	2.7	0.0	0.1	7
SD137	5.13	6.21	1.08	59660	HMS	3.6	3.3	2.1	0.0	0.0	5
SD137	6.21	7.40	1.19	59661	HSM	3.2	2.5	1.5	0.1	0.5	10
SD137	7.40	8.54	1.14	59662	HMS	3.0	3.8	2.4	0.0	0.1	14

SD137	8.54	9.62	1.08	59663	HMS	5.1	4.5	2.7	0.0	0.1	12
SD137	9.62	10.72	1.10	59664	HMS	5.3	3.9	2.2	0.1	0.2	8
SD137	10.72	11.91	1.19	59665	HMS	3.8	4.2	2.6	0.0	0.1	4
SD137	11.91	12.94	1.03	NS400	CoreLoss						
SD137	12.94	13.54	0.60	59666	HMS	6.6	3.6	2.3	0.0	0.1	6
SD137	13.54	14.11	0.57	NS401	CoreLoss						
SD137	14.11	14.53	0.42	59667	HMS	11.9	3.9	2.5	0.0	0.1	5
<hr/>											
SD138				SD138							
SD138	0.00	1.43	1.43	NS402	CoreLoss						
SD138	1.43	1.71	0.28	59668	SLI	1.6					
SD138	1.71	3.07	1.36	NS403	CoreLoss						
SD138	3.07	4.1	1.03	59669	HSM	4.5	4.9	3.1	0.0	0.1	8
SD138	4.1	5.11	1.01	NS404	CoreLoss						
SD138	5.11	5.94	0.83	59670	HMS	1.7	2.1	2.2	0.0	0.0	6
SD138	5.94	7.16	1.22	59671	HMS	3.7	4.1	2.2	0.0	0.1	9
SD138	7.16	8.31	1.15	59672	HMS	4.6	3.2	1.6	0.0	0.1	9
SD138	8.31	8.50	0.19	NS405	CoreLoss						
<hr/>											
SD139				SD139							
SD139	0.00	0.70	0.70	NS406	CoreLoss						
SD139	0.70	0.85	0.15	59796	SLI	0.5	0.4	29.3	0.3	3.5	248
SD139	0.85	1.00	0.15	62463	SLI	2.8					
SD139	1.00	1.18	0.18	62464	HMS	9.3					
SD139	1.18	1.39	0.21	62465	HMS	10.1					
SD139	1.39	1.62	0.23	62466	HMS	10.1					
SD139	1.62	2.00	0.38	59797	HMS	14.7	19.1	18.6	0.1	0.1	44
SD139	2.00	2.78	0.78	59798	SCY	1.6	5.9	7.9	0.1	1.3	71
SD139	2.78	3.42	0.64	NS407	CoreLoss						
SD139	3.42	4.49	1.07	59799	HMS	10.1	7.5	9.0	0.1	0.1	26
SD139	4.49	5.44	0.95	NS408	CoreLoss						
SD139	5.44	6.15	0.71	59800	HMS	6.6	0.9	6.1	0.1	0.2	20
SD139	6.15	6.92	0.77	59809	HMS	9.5	5.2	5.7	0.1	0.2	26
SD139	6.92	7.55	0.63	NS409	CoreLoss						

SD139	7.55	7.96	0.41	59801	HMS	5.1	2.3	4.9	0.1	0.7	18
SD139	7.96	8.24	0.28	NS410	CoreLoss						
SD139	8.24	8.70	0.46	59802	HMS	1.7	2.4	3.0	0.1	0.4	16
SD139	8.70	10.42	1.72	NS411	CoreLoss						
SD139	10.42	10.94	0.52	59803	HMS	5.3	3.2	2.7	0.1	0.8	13
SD139	10.94	11.19	0.25	62467	HMS	2.3					
SD139	11.19	11.47	0.28	59804	HMS	7.5	2.6	1.6	0.1	0.8	10
SD139	11.47	12.33	0.86	NS412	CoreLoss						
SD139	12.33	13.26	0.93	59805	HSM	5.1	4.3	2.2	0.0	0.6	19
SD139	13.26	13.65	0.39	NS413	CoreLoss						
SD139	13.65	14.40	0.75	59806	HSM	1.1	1.2	0.6	0.0	0.2	3
SD139	14.40	14.58	0.18	62468	HSM	0.4					
SD139	14.58	14.88	0.30	59807	HSI	0.4	3.2	2.3	0.0	0.0	9
SD139	14.88	16.21	1.33	NS414	CoreLoss						
SD139	16.21	16.33	0.12	NS415	CoreLoss						
SD139	16.33	16.91	0.58	59808	HSI	0.3	0.2	0.2		0.0	2
SD140				SD140							
SD140	0.00	0.74	0.74	NS416	CoreLoss						
SD140	0.74	1.20	0.46	59810	S_Other	1.5	4.3	10.5	0.1	0.9	118
SD140	1.20	2.07	0.87	59811	S_Other	3.7	5.1	8.7	1.1	2.4	116
SD140	2.07	2.19	0.12	59823	HMS	14.0	26.1	3.6	0.0	0.0	7
SD140	2.19	3.45	1.26	NS417	CoreLoss						
SD140	3.45	3.60	0.15	NS418	CoreLoss						
SD140	3.60	6.10	2.50	NS419	CoreLoss						
SD140	6.10	6.90	0.80	59812	HMS	24.9	16.2	4.0	0.0	0.0	10
SD140	6.90	8.59	1.69	NS420	CoreLoss						
SD140	8.59	8.69	0.10	NS421	CoreLoss						
SD140	8.69	9.02	0.33	NS422	CoreLoss						
SD140	9.02	9.67	0.65	59813	HSM	10.7	5.5	2.7	0.0	0.0	6
SD140	9.67	11.11	1.44	NS423	CoreLoss						
SD140	11.11	11.36	0.25	NS424	CoreLoss						
SD140	11.36	12.76	1.40	NS425	CoreLoss						
SD140	12.76	12.91	0.15	NS426	CoreLoss						
SD140	12.91	13.30	0.39	59814	HAN	0.9	0.4	0.9	0.0	0.0	2

SD140	13.54	14.18	0.64	59815	HSS	0.7	1.0	0.7	0.0	0.0	3
SD140	14.64	14.79	0.15	59816	HSS	0.5	0.1	1.0	0.0	0.0	4
SD141				SD141							
SD141	0.00	1.02	1.02	NS427	CoreLoss						
SD141	1.02	1.36	0.34	59817	S_Other	0.4	0.7	0.9	0.0	0.0	8
SD141	1.36	1.72	0.36	59818	HMS	16.5	14.8	7.9	0.0	0.0	44
SD141	1.72	1.83	0.11	NS428	CoreLoss						
SD141	1.83	2.91	1.08	59819	S_Other	1.2	2.1	1.7	0.0	0.0	13
SD141	2.91	3.43	0.52	59820	S_Other	1.6	2.2	1.5	0.0	0.0	15
SD141	3.43	4.69	1.26	NS429	CoreLoss						
SD141	4.69	5.15	0.46	59821	HSI	0.9	3.6	1.8	0.0	0.0	7
SD141	5.15	5.89	0.74	NS430	CoreLoss						
SD141	5.89	6.68	0.79	59822	HSI	1.3	1.7	1.5	0.0	0.0	4
SD142				SD142							
SD142	0.00	1.00	1.00	NS431	CoreLoss						
SD142	1.00	1.72	0.72	59824	S_Other	5.7	7.0	3.0	0.1	0.3	15
SD142	1.72	2.15	0.43	59825	S_Other	0.6	3.8	1.7	0.1	0.4	15
SD142	2.15	2.26	0.11	NS432	CoreLoss						
SD142	2.26	2.61	0.35	59826	S_Other	1.0	1.6	2.0	0.7	0.5	13
SD142	2.61	3.69	1.08	59827	S_Other	3.5	7.5	6.3	0.3	3.7	65
SD142	3.69	4.82	1.13	59828	SCY	1.2	1.5	1.5	0.1	0.6	13
SD142	4.82	5.31	0.49	59829	VA	0.4	0.1	0.5	0.0	0.0	7
SD143				SD143							
SD143	0.00	0.81	0.81	NS433	CoreLoss						
SD143	0.81	1.18	0.37	59830	SLI	1.5	5.9	3.7	0.2	0.9	28
SD143	1.18	1.71	0.53	59831	HMS	9.2	15.5	6.1	0.1	0.4	42
SD143	1.71	2.17	0.46	NS434	CoreLoss						
SD143	2.17	3.41	1.24	59832	HMS	3.3	11.6	4.5	0.0	0.0	22
SD143	3.41	4.32	0.91	NS435	CoreLoss						
SD143	4.32	4.38	0.06	59833	HMS	8.4					
SD143	4.38	4.60	0.22	62478	HMS	5.2					

SD143	4.60	5.11	0.51	59834	HMS	3.6	6.9	3.7	0.0	0.2	17
SD143	5.11	5.34	0.23	NS436	CoreLoss						
SD143	5.34	5.92	0.58	59835	HMS	3.0	3.9	2.6	0.1	0.2	12
SD143	5.92	6.25	0.33	NS437	CoreLoss						
SD143	6.25	6.59	0.34	59836	HMS	2.9	6.4	2.4	0.1	0.2	19
SD143	6.59	6.79	0.20	62479	HMS	5.4					
SD143	6.79	6.88	0.09	59837	HMS	2.4	2.7	1.9	0.0	0.0	7
SD143	6.88	6.91	0.03	NS438	CoreLoss						
SD143	6.91	7.36	0.45	59838	HMS	2.1	3.9	1.9	0.0	0.1	13
SD143	7.36	7.46	0.10	NS439	CoreLoss						
SD143	7.46	8.41	0.95	59839	HMS	4.5	4.9	2.4	0.0	0.0	8
SD143	8.41	8.43	0.02	NS440	CoreLoss						
SD143	8.43	8.64	0.21	59840	HMS	5.0	5.7	2.4	0.0	0.0	9
SD143	8.64	8.84	0.20	62480	HMS	4.8					
SD143	8.84	9.00	0.16	62481	HMS	3.0					
SD143	9.00	9.21	0.21	59841	HMS	3.5	5.4	2.1	0.0	0.0	7
SD143	9.21	9.40	0.19	62482	HMS	3.1					
SD143	9.40	9.58	0.18	62483	HMS	4.2					
SD143	9.58	9.80	0.22	62484	HMS	4.4					
SD143	9.80	10.04	0.24	62485	HMS	3.1					
SD143	10.04	10.13	0.09	59842	HMS	1.9	6.9	2.6	0.0	0.0	9
SD144				SD144							
SD144	0.00	1.27	1.27	NS441	CoreLoss						
SD144	1.27	1.72	0.45	59843	SND	1.4	4.5	1.6	0.0	0.0	6
SD144	1.72	3.12	1.40	NS442	CoreLoss						
SD144	3.12	3.42	0.30	59844	HMS	20.5	19.8	5.8	0.1	0.5	41
SD144	3.42	4.02	0.60	NS443	CoreLoss						
SD144	4.02	4.42	0.40	59845	HSM	6.7	8.1	5.5	0.4	0.7	32
SD144	4.42	4.71	0.29	59846	HMS	6.6	6.8	4.0	0.1	0.3	51
SD144	4.71	5.52	0.81	59847	SND	6.3	6.8	4.6	0.1	0.3	171
SD144	5.52	5.71	0.19	59848	SND	11.5	7.6	4.5	0.0	0.1	45
SD145				SD145							

SD145	0.00	0.76	0.76	NS444	CoreLoss						
SD145	0.76	1.41	0.65	59849	SND	0.4	0.2	0.3	0.0	0.1	3
SD145	1.41	1.57	0.16	NS445	CoreLoss						
SD145	1.57	2.09	0.52	59850	SVC	0.5	1.2	1.5	0.1	0.1	3
SD145	2.09	3.12	1.03	59851	HSI	0.3	0.1	1.7	0.0	0.9	14
SD145	3.12	3.47	0.35	NS446	CoreLoss						
SD145	3.47	4.28	0.81	59852	HSI	0.6	1.5	9.7	0.0	0.0	11
SD145	4.28	4.82	0.54	59853	HSM	8.5	11.5	21.9	0.0	0.0	38
SD145	4.82	5.33	0.51	NS447	CoreLoss						
SD145	5.33	5.91	0.58	59854	HSM	4.9	9.0	32.5	0.0	0.0	20
SD145	5.91	6.53	0.62	59855	HSM	12.5	12.5	37.3	0.0	0.1	58
SD145	6.53	7.39	0.86	NS448	CoreLoss						
SD145	7.39	8.24	0.85	59856	HSM	2.9	4.6	11.3	0.0	0.0	19
SD146				SD146							
SD146	0.00	0.62	0.62	NS449	CoreLoss						
SD146	0.62	1.42	0.80	59857	SND	1.2	1.6	2.6	0.1	0.7	27
SD146	1.42	2.17	0.75	59858	HSS	3.5	9.6	2.8	0.1	0.3	119
SD146	2.17	3.13	0.96	59859	HSM	4.2	4.6	2.2	0.2	2.1	63
SD146	3.13	3.95	0.82	59860	HMS	1.7	2.1	2.1	0.3	11.6	240
SD146	3.95	4.79	0.84	59861	VA	1.0	1.0	1.5	0.1	1.2	34
SD146	4.79	5.23	0.44	NS450	CoreLoss						
SD146	5.23	5.75	0.52	59862	VA	0.4	0.1	0.4	0.1	1.4	4
SD146	5.75	6.28	0.53	59863	VPA	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	1