

TABLE: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	StepType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
Text	Text	Text	Text	m	m	m	Radians	Radians	Radians
1	DEAD	LinStatic		0,000207	-5,857E-07	4,682E-07	0,000006576	-0,042251	0,000053
1	CM	LinStatic		0,000133	0,000008151	-0,002016	-0,002875	-0,023726	0,000013
1	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
1	L	LinStatic		-0,000262	0,08295	-0,000303	-0,051241	-0,077841	-0,004672
1	COMB1	Combination		-0,000363	0,146112	0,000188	-0,090618	-0,130051	-0,008044
1	COMB5	Combination		-0,000363	0,146112	0,000188	-0,090618	-0,130051	-0,008044
1	COMB6	Combination		-0,000363	0,146112	0,000188	-0,090618	-0,130051	-0,008044
1	COMB7	Combination		0,000253	0,019787	-0,000794	-0,01185	-0,110133	-0,001193
1	COMB8	Combination		0,000253	0,019787	-0,000794	-0,01185	-0,110133	-0,001193
1	COMB9	Combination		-0,000511	0,147378	0,001147	-0,091889	-0,065488	-0,007939
1	COMB10	Combination		0,000926	-0,147379	-0,001146	0,091902	-0,019014	0,008046
1	COMB11	Combination		0,000664	-0,064429	-0,00145	0,040661	-0,096855	0,003374
1	COMB12	Combination		-0,000773	0,230328	0,000844	-0,14313	-0,143329	-0,012611
1	ENV	Combination	Max	0,000926	0,230328	0,001147	0,091902	-0,019014	0,008046
1	ENV	Combination	Min	-0,000773	-0,147379	-0,00145	-0,14313	-0,143329	-0,012611
2	DEAD	LinStatic		0,000303	0,000007856	0,000001032	-0,000019	-0,000096	0,000042
2	CM	LinStatic		0,000027	-0,000036	-0,002072	0,00212	-0,000952	-0,0002
2	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
2	L	LinStatic		-0,000375	0,173154	-0,000198	-0,015826	-0,002903	-0,00544
2	COMB1	Combination		-0,000456	0,304953	0,000328	-0,027107	-0,004441	-0,00928
2	COMB5	Combination		-0,000456	0,304953	0,000328	-0,027107	-0,004441	-0,00928
2	COMB6	Combination		-0,000456	0,304953	0,000328	-0,027107	-0,004441	-0,00928
2	COMB7	Combination		0,000311	0,04137	-0,000723	-0,004584	-0,001557	-0,001515
2	COMB8	Combination		0,000311	0,04137	-0,000723	-0,004584	-0,001557	-0,001515
2	COMB9	Combination		-0,000592	0,307521	0,001227	-0,026296	-0,003461	-0,009018
2	COMB10	Combination		0,001197	-0,307506	-0,001225	0,026257	0,003269	0,009102
2	COMB11	Combination		0,000822	-0,134352	-0,001423	0,010431	0,000365	0,003662
2	COMB12	Combination		-0,000967	0,480675	0,001029	-0,042122	-0,006364	-0,014458
2	ENV	Combination	Max	0,001197	0,480675	0,001227	0,026257	0,003269	0,009102
2	ENV	Combination	Min	-0,000967	-0,307506	-0,001423	-0,042122	-0,006364	-0,014458
3	DEAD	LinStatic		0,00018	2,805E-07	-0,000176	-0,000022	-0,024382	0,000017
3	CM	LinStatic		0,000076	0,000019	-0,00206	-0,00441	0,04053	-0,000256
3	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
3	L	LinStatic		-0,000053	0,083458	-0,000534	-0,065363	0,036011	0,000355
3	COMB1	Combination		0,00000975	0,14643	-0,000216	-0,115314	0,02915	0,00096
3	COMB5	Combination		0,00000975	0,14643	-0,000216	-0,115314	0,02915	0,00096
3	COMB6	Combination		0,00000975	0,14643	-0,000216	-0,115314	0,02915	0,00096
3	COMB7	Combination		0,000246	0,020487	-0,001205	-0,015458	-0,005892	-0,000216
3	COMB8	Combination		0,000246	0,020487	-0,001205	-0,015458	-0,005892	-0,000216
3	COMB9	Combination		-0,000095	0,146934	0,000979	-0,116521	0,016499	0,001388
3	COMB10	Combination		0,000456	-0,146933	-0,00133	0,116476	-0,065264	-0,001355
3	COMB11	Combination		0,000404	-0,063475	-0,001865	0,051113	-0,029253	-0,001
3	COMB12	Combination		-0,000148	0,230392	0,000444	-0,181885	0,052511	0,001744
3	ENV	Combination	Max	0,000456	0,230392	0,000979	0,116476	0,052511	0,001744
3	ENV	Combination	Min	-0,000148	-0,146933	-0,001865	-0,181885	-0,065264	-0,001355
4	DEAD	LinStatic		0,000311	0,000004562	-0,000112	0,000014	-0,000078	0,00005
4	CM	LinStatic		0,000126	-0,000025	-0,00214	0,001981	0,000241	0,000147
4	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
4	L	LinStatic		-0,000294	0,191009	-0,00038	-0,013008	-0,000328	-0,003148
4	COMB1	Combination		-0,000373	0,335113	0,000002842	-0,022569	-0,000793	-0,005533
4	COMB5	Combination		-0,000373	0,335113	0,000002842	-0,022569	-0,000793	-0,005533
4	COMB6	Combination		-0,000373	0,335113	0,000002842	-0,022569	-0,000793	-0,005533
4	COMB7	Combination		0,000407	0,046915	-0,000988	-0,003419	-0,000018	-0,000662
4	COMB8	Combination		0,000407	0,046915	-0,000988	-0,003419	-0,000018	-0,000662
4	COMB9	Combination		-0,000598	0,336235	0,001044	-0,022328	-0,000982	-0,005632
4	COMB10	Combination		0,001221	-0,336225	-0,001268	0,022355	0,000826	0,005733
4	COMB11	Combination		0,000927	-0,145216	-0,001648	0,009347	0,000498	0,002585
4	COMB12	Combination		-0,000892	0,527244	0,000663	-0,035335	-0,00131	-0,00878
4	ENV	Combination	Max	0,001221	0,527244	0,001044	0,022355	0,000826	0,005733
4	ENV	Combination	Min	-0,000892	-0,336225	-0,001648	-0,035335	-0,00131	-0,00878
5	DEAD	LinStatic		0,000121	-6,044E-07	-0,000184	-0,000053	0,008572	-0,000005099
5	CM	LinStatic		0,000014	0,000027	-0,001366	-0,004826	0,014296	-0,000681
5	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
5	L	LinStatic		0,0001	0,055451	-0,000514	-0,083059	-0,005193	0,004706
5	COMB1	Combination		0,000256	0,096917	-0,000445	-0,145724	-0,045662	0,008383
5	COMB5	Combination		0,000256	0,096917	-0,000445	-0,145724	-0,045662	0,008383

5	COMB6	Combination		0,000256	0,096917	-0,000445	-0,145724	-0,045662	0,008383
5	COMB7	Combination		0,000184	0,013985	-0,000951	-0,0205	0,052419	0,001019
5	COMB8	Combination		0,000184	0,013985	-0,000951	-0,0205	0,052419	0,001019
5	COMB9	Combination		0,000205	0,096754	0,000406	-0,146146	-0,105856	0,008585
5	COMB10	Combination		0,000036	-0,096755	-0,000774	0,146041	0,122999	-0,008596
5	COMB11	Combination		0,000135	-0,041304	-0,001288	0,062982	0,117807	-0,003889
5	COMB12	Combination		0,000305	0,152205	-0,000108	-0,229206	-0,111049	0,013292
5	ENV	Combination	Max	0,000305	0,152205	0,000406	0,146041	0,122999	0,013292
5	ENV	Combination	Min	0,000036	-0,096755	-0,001288	-0,229206	-0,111049	-0,008596
6	DEAD	LinStatic		0,000341	0,00001665	-0,000145	0,000018	-0,000022	0,000072
6	CM	LinStatic		0,000208	-0,000047	-0,00161	0,003097	0,000392	0,000299
6	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
6	L	LinStatic		-0,000133	0,193311	-0,000455	-0,022081	0,001322	-0,001812
6	COMB1	Combination		-0,000142	0,338872	-0,000343	-0,038431	0,002154	-0,003245
6	COMB5	Combination		-0,000142	0,338872	-0,000343	-0,038431	0,002154	-0,003245
6	COMB6	Combination		-0,000142	0,338872	-0,000343	-0,038431	0,002154	-0,003245
6	COMB7	Combination		0,000556	0,047754	-0,000859	-0,005695	0,000446	-0,000235
6	COMB8	Combination		0,000556	0,047754	-0,000859	-0,005695	0,000446	-0,000235
6	COMB9	Combination		-0,000474	0,33964	0,000457	-0,038173	0,001971	-0,003441
6	COMB10	Combination		0,001155	-0,339636	-0,000747	0,03821	-0,002014	0,003584
6	COMB11	Combination		0,001022	-0,146325	-0,001203	0,016128	-0,000692	0,001773
6	COMB12	Combination		-0,000608	0,532951	0,00001173	-0,060255	0,003293	-0,005252
6	ENV	Combination	Max	0,001155	0,532951	0,000457	0,03821	0,003293	0,003584
6	ENV	Combination	Min	-0,000608	-0,339636	-0,001203	-0,060255	-0,002014	-0,005252
7	DEAD	LinStatic		0	0	0	-0,000117	0,047089	-0,000133
7	CM	LinStatic		0	0	0	-0,006108	-0,118308	-0,000369
7	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
7	L	LinStatic		0	0	0	-0,106569	-0,176753	0,00309
7	COMB1	Combination		0	0	0	-0,187641	-0,154462	0,005077
7	COMB5	Combination		0	0	0	-0,187641	-0,154462	0,005077
7	COMB6	Combination		0	0	0	-0,187641	-0,154462	0,005077
7	COMB7	Combination		0	0	0	-0,025732	-0,104866	0,000836
7	COMB8	Combination		0	0	0	-0,025732	-0,104866	0,000836
7	COMB9	Combination		0	0	0	-0,189011	-0,010774	0,004815
7	COMB10	Combination		0	0	0	0,188777	0,104952	-0,005082
7	COMB11	Combination		0	0	0	0,082208	-0,071801	-0,001992
7	COMB12	Combination		0	0	0	-0,29558	-0,187527	0,007905
7	ENV	Combination	Max	0	0	0	0,188777	0,104952	0,007905
7	ENV	Combination	Min	0	0	0	-0,29558	-0,187527	-0,005082
8	DEAD	LinStatic		0,000343	2,002E-07	0,000018	0,000058	0,000059	0,000104
8	CM	LinStatic		0,0001	-0,000051	-0,000536	0,003977	0,000116	0,000384
8	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
8	L	LinStatic		-0,000026	0,181463	-0,000112	-0,028907	0,001297	-0,002588
8	COMB1	Combination		0,000059	0,318142	-0,000104	-0,049593	0,002073	-0,004487
8	COMB5	Combination		0,000059	0,318142	-0,000104	-0,049593	0,002073	-0,004487
8	COMB6	Combination		0,000059	0,318142	-0,000104	-0,049593	0,002073	-0,004487
8	COMB7	Combination		0,000576	0,044785	-0,000085	-0,008104	0,000639	-0,000481
8	COMB8	Combination		0,000576	0,044785	-0,000085	-0,008104	0,000639	-0,000481
8	COMB9	Combination		-0,000261	0,318916	-0,00003626	-0,048345	0,001732	-0,004569
8	COMB10	Combination		0,000947	-0,318916	0,00004	0,048462	-0,001614	0,004777
8	COMB11	Combination		0,000921	-0,137453	-0,000072	0,019555	-0,000317	0,002189
8	COMB12	Combination		-0,000286	0,500379	-0,000116	-0,077253	0,003029	-0,007157
8	ENV	Combination	Max	0,000947	0,500379	0,00004	0,048462	0,003029	0,004777
8	ENV	Combination	Min	-0,000286	-0,318916	-0,000116	-0,077253	-0,001614	-0,007157
9	DEAD	LinStatic		0,000285	-0,000002752	0,000321	0,000076	0,000085	0,000124
9	CM	LinStatic		-0,000069	-0,000006652	-0,000372	0,004332	0,001148	0,000866
9	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
9	L	LinStatic		-0,000065	0,171542	0,000263	-0,026784	0,000589	-0,003535
9	COMB1	Combination		0,000013	0,300027	0,000559	-0,04544	0,000509	-0,005904
9	COMB5	Combination		0,000013	0,300027	0,000559	-0,04544	0,000509	-0,005904
9	COMB6	Combination		0,000013	0,300027	0,000559	-0,04544	0,000509	-0,005904
9	COMB7	Combination		0,000428	0,043051	0,000607	-0,007976	0,000838	-0,000919
9	COMB8	Combination		0,000428	0,043051	0,000607	-0,007976	0,000838	-0,000919
9	COMB9	Combination		-0,0002	0,299803	0,000264	-0,043632	-0,000299	-0,005692
9	COMB10	Combination		0,00077	-0,299808	0,000377	0,043784	0,000468	0,005939
9	COMB11	Combination		0,000705	-0,128267	0,00064	0,017	0,001057	0,002404
9	COMB12	Combination		-0,000264	0,471345	0,000527	-0,070416	0,00029	-0,009227
9	ENV	Combination	Max	0,00077	0,471345	0,00064	0,043784	0,001057	0,005939
9	ENV	Combination	Min	-0,000264	-0,299808	0,000527	-0,070416	-0,000299	-0,009227

10	DEAD	LinStatic		0,00018	0,000001364	0,000176	0,000018	-0,028647	0,000017
10	CM	LinStatic		0,000144	0,000001325	-0,001375	-0,00163	-0,019685	0,0001
10	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
10	L	LinStatic		-0,000329	0,063133	-0,000123	-0,04451	-0,077555	-0,006428
10	COMB1	Combination		-0,000512	0,11139	0,000303	-0,078698	-0,146043	-0,011269
10	COMB5	Combination		-0,000512	0,11139	0,000303	-0,078698	-0,146043	-0,011269
10	COMB6	Combination		-0,000512	0,11139	0,000303	-0,078698	-0,146043	-0,011269
10	COMB7	Combination		0,000214	0,014879	-0,000197	-0,010286	-0,06636	-0,001552
10	COMB8	Combination		0,000214	0,014879	-0,000197	-0,010286	-0,06636	-0,001552
10	COMB9	Combination		-0,000666	0,112597	0,000759	-0,079797	-0,121611	-0,011319
10	COMB10	Combination		0,001027	-0,112595	-0,000408	0,079833	0,064317	0,011354
10	COMB11	Combination		0,000698	-0,049461	-0,00053	0,035323	-0,013238	0,004926
10	COMB12	Combination		-0,000996	0,175731	0,000636	-0,124307	-0,199166	-0,017747
10	ENV	Combination	Max	0,001027	0,175731	0,000759	0,079833	0,064317	0,011354
10	ENV	Combination	Min	-0,000996	-0,112595	-0,00053	-0,124307	-0,199166	-0,017747
11	DEAD	LinStatic		0,000312	-0,000008648	0,000111	-0,00000172	-0,000084	0,000047
11	CM	LinStatic		-0,000114	0,000001244	-0,00145	0,000918	-0,00015	-0,000035
11	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
11	L	LinStatic		-0,000548	0,14774	-0,000017	-0,017215	-0,001349	-0,004639
11	COMB1	Combination		-0,000681	0,260384	0,000483	-0,030133	-0,00247	-0,008096
11	COMB5	Combination		-0,000681	0,260384	0,000483	-0,030133	-0,00247	-0,008096
11	COMB6	Combination		-0,000681	0,260384	0,000483	-0,030133	-0,00247	-0,008096
11	COMB7	Combination		0,00021	0,035078	-0,000294	-0,004299	-0,000394	-0,001089
11	COMB8	Combination		0,00021	0,035078	-0,000294	-0,004299	-0,000394	-0,001089
11	COMB9	Combination		-0,000728	0,262849	0,001018	-0,030141	-0,002506	-0,008129
11	COMB10	Combination		0,001351	-0,262867	-0,000796	0,030138	0,002339	0,008222
11	COMB11	Combination		0,000803	-0,115127	-0,000813	0,012923	0,000991	0,003583
11	COMB12	Combination		-0,001275	0,410589	0,001002	-0,047356	-0,003855	-0,012768
11	ENV	Combination	Max	0,001351	0,410589	0,001018	0,030138	0,002339	0,008222
11	ENV	Combination	Min	-0,001275	-0,262867	-0,000813	-0,047356	-0,003855	-0,012768
12	DEAD	LinStatic		0,00012	0,00000105	0,000184	0,000055	0,010177	-0,000006022
12	CM	LinStatic		0,000112	0,00001	-0,000675	-0,001074	-0,00083	0,000176
12	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
12	L	LinStatic		-0,00027	0,034393	-0,000069	-0,04475	0,056181	-0,006221
12	COMB1	Combination		-0,000438	0,060691	0,000154	-0,07903	0,075828	-0,01091
12	COMB5	Combination		-0,000438	0,060691	0,000154	-0,07903	0,075828	-0,01091
12	COMB6	Combination		-0,000438	0,060691	0,000154	-0,07903	0,075828	-0,01091
12	COMB7	Combination		0,000139	0,008096	0,000076	-0,010361	0,056889	-0,001545
12	COMB8	Combination		0,000139	0,008096	0,000076	-0,010361	0,056889	-0,001545
12	COMB9	Combination		-0,000553	0,061361	0,000275	-0,08006	0,032272	-0,010932
12	COMB10	Combination		0,000794	-0,061359	0,000092	0,080169	-0,011918	0,01092
12	COMB11	Combination		0,000524	-0,026967	0,000023	0,035419	0,044264	0,004699
12	COMB12	Combination		-0,000823	0,095754	0,000206	-0,12481	0,088454	-0,017154
12	ENV	Combination	Max	0,000794	0,095754	0,000275	0,080169	0,088454	0,01092
12	ENV	Combination	Min	-0,000823	-0,061359	0,000023	-0,12481	-0,011918	-0,017154
13	DEAD	LinStatic		0,000341	-0,000004678	0,000145	-0,000021	-0,00002	0,000072
13	CM	LinStatic		-0,000133	-0,000007217	-0,000773	0,000676	-0,000343	-0,000068
13	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
13	L	LinStatic		-0,000656	0,120673	0,000089	-0,017868	-0,001159	-0,003948
13	COMB1	Combination		-0,000851	0,212801	0,000426	-0,031469	-0,001992	-0,006816
13	COMB5	Combination		-0,000851	0,212801	0,000426	-0,031469	-0,001992	-0,006816
13	COMB6	Combination		-0,000851	0,212801	0,000426	-0,031469	-0,001992	-0,006816
13	COMB7	Combination		0,000219	0,028536	0,000042	-0,004308	-0,000366	-0,000937
13	COMB8	Combination		0,000219	0,028536	0,000042	-0,004308	-0,000366	-0,000937
13	COMB9	Combination		-0,000907	0,214971	0,000594	-0,031709	-0,001917	-0,006787
13	COMB10	Combination		0,001588	-0,214981	-0,000303	0,031667	0,001877	0,006931
13	COMB11	Combination		0,000932	-0,094307	-0,000215	0,013799	0,000718	0,002983
13	COMB12	Combination		-0,001564	0,335645	0,000683	-0,049577	-0,003076	-0,010735
13	ENV	Combination	Max	0,001588	0,335645	0,000683	0,031667	0,001877	0,006931
13	ENV	Combination	Min	-0,001564	-0,214981	-0,000303	-0,049577	-0,003076	-0,010735
14	DEAD	LinStatic		0	0	0	0,000119	0,044037	-0,000133
14	CM	LinStatic		0	0	0	-0,001084	0,125456	-0,000218
14	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
14	L	LinStatic		0	0	0	-0,049864	0,121667	-0,004015
14	COMB1	Combination		0	0	0	-0,088067	0,198673	-0,006944
14	COMB5	Combination		0	0	0	-0,088067	0,198673	-0,006944
14	COMB6	Combination		0	0	0	-0,088067	0,198673	-0,006944
14	COMB7	Combination		0	0	0	-0,011424	0,132735	-0,001354
14	COMB8	Combination		0	0	0	-0,011424	0,132735	-0,001354

14	COMB9	Combination		0	0	0	-0,089297	0,120964	-0,006654
14	COMB10	Combination		0	0	0	0,089535	-0,03289	0,006388
14	COMB11	Combination		0	0	0	0,039671	0,088777	0,002372
14	COMB12	Combination		0	0	0	-0,139162	0,242631	-0,01067
14	ENV	Combination	Max	0	0	0	0,089535	0,242631	0,006388
14	ENV	Combination	Min	0	0	0	-0,139162	-0,03289	-0,01067
15	DEAD	LinStatic		0,000343	-0,000002829	-0,000018	-0,000058	0,000059	0,000104
15	CM	LinStatic		-0,000058	-0,000009948	-0,000167	0,000739	-0,00013	-0,000024
15	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
15	L	LinStatic		-0,00073	0,094252	0,000223	-0,018537	-0,000828	-0,003166
15	COMB1	Combination		-0,001001	0,166334	0,000393	-0,032723	-0,001412	-0,005413
15	COMB5	Combination		-0,001001	0,166334	0,000393	-0,032723	-0,001412	-0,005413
15	COMB6	Combination		-0,001001	0,166334	0,000393	-0,032723	-0,001412	-0,005413
15	COMB7	Combination		0,000228	0,022165	0,000017	-0,004466	-0,000125	-0,000711
15	COMB8	Combination		0,000228	0,022165	0,000017	-0,004466	-0,000125	-0,000711
15	COMB9	Combination		-0,001091	0,168194	0,00042	-0,033024	-0,001442	-0,005382
15	COMB10	Combination		0,001777	-0,1682	-0,000457	0,032909	0,00156	0,005589
15	COMB11	Combination		0,001047	-0,073948	-0,000234	0,014372	0,000732	0,002423
15	COMB12	Combination		-0,001821	0,262446	0,000644	-0,051561	-0,002269	-0,008547
15	ENV	Combination	Max	0,001777	0,262446	0,000644	0,032909	0,00156	0,005589
15	ENV	Combination	Min	-0,001821	-0,1682	-0,000457	-0,051561	-0,002269	-0,008547
16	DEAD	LinStatic		0,000285	3,424E-07	-0,000321	-0,000075	0,000085	0,000123
16	CM	LinStatic		0,00000776	-0,00000225	-0,000059	0,000727	-0,000219	-0,000066
16	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
16	L	LinStatic		-0,000659	0,07376	0,000958	-0,016066	0,000638	-0,002309
16	COMB1	Combination		-0,000931	0,13032	0,001433	-0,028379	0,001155	-0,003896
16	COMB5	Combination		-0,000931	0,13032	0,001433	-0,028379	0,001155	-0,003896
16	COMB6	Combination		-0,000931	0,13032	0,001433	-0,028379	0,001155	-0,003896
16	COMB7	Combination		0,000183	0,017201	-0,000159	-0,003903	0,000291	-0,000475
16	COMB8	Combination		0,000183	0,017201	-0,000159	-0,003903	0,000291	-0,000475
16	COMB9	Combination		-0,001015	0,131972	0,001538	-0,028631	0,001094	-0,003868
16	COMB10	Combination		0,001585	-0,131971	-0,002179	0,028481	-0,000924	0,004115
16	COMB11	Combination		0,000926	-0,058211	-0,001221	0,012415	-0,000286	0,001807
16	COMB12	Combination		-0,001674	0,205733	0,002495	-0,044697	0,001732	-0,006177
16	ENV	Combination	Max	0,001585	0,205733	0,002495	0,028481	0,001732	0,004115
16	ENV	Combination	Min	-0,001674	-0,131971	-0,002179	-0,044697	-0,000924	-0,006177
17	DEAD	LinStatic		0,000134	0,000026	-0,000155	0,000002795	0,000102	0,000171
17	CM	LinStatic		0,000178	0,003866	-0,002084	-0,001701	0,000275	-0,000177
17	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
17	L	LinStatic		-0,000088	0,140097	-0,000466	-0,054106	0,000054	-0,004666
17	COMB1	Combination		-0,000098	0,247135	-0,000127	-0,095765	-0,000016	-0,006599
17	COMB5	Combination		-0,000098	0,247135	-0,000127	-0,095765	-0,000016	-0,006599
17	COMB6	Combination		-0,000098	0,247135	-0,000127	-0,095765	-0,000016	-0,006599
17	COMB7	Combination		0,00019	0,033111	-0,001114	-0,012441	0,000328	-0,002391
17	COMB8	Combination		0,00019	0,033111	-0,001114	-0,012441	0,000328	-0,002391
17	COMB9	Combination		-0,000201	0,24972	0,000996	-0,097209	-0,0003	-0,004738
17	COMB10	Combination		0,00047	-0,249668	-0,001306	0,097215	0,000503	0,005079
17	COMB11	Combination		0,000382	-0,109571	-0,001772	0,043109	0,000558	0,000414
17	COMB12	Combination		-0,000289	0,389817	0,000531	-0,151315	-0,000246	-0,009403
17	ENV	Combination	Max	0,00047	0,389817	0,000996	0,097215	0,000558	0,005079
17	ENV	Combination	Min	-0,000289	-0,249668	-0,001772	-0,151315	-0,0003	-0,009403
18	DEAD	LinStatic		0,000124	-0,000009104	6,594E-07	0,00000403	0,000095	0,000151
18	CM	LinStatic		0,000007444	0,002703	-0,002029	-0,001447	-0,000041	-0,000274
18	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
18	L	LinStatic		-0,000206	0,127783	-0,00025	-0,043846	0,000453	-0,007703
18	COMB1	Combination		-0,000246	0,226206	0,000261	-0,07816	0,000921	-0,013336
18	COMB5	Combination		-0,000246	0,226206	0,000261	-0,07816	0,000921	-0,013336
18	COMB6	Combination		-0,000246	0,226206	0,000261	-0,07816	0,000921	-0,013336
18	COMB7	Combination		0,000082	0,029342	-0,000759	-0,009524	0,000175	-0,001768
18	COMB8	Combination		0,000082	0,029342	-0,000759	-0,009524	0,000175	-0,001768
18	COMB9	Combination		-0,000258	0,229665	0,001191	-0,080071	0,000965	-0,013345
18	COMB10	Combination		0,000507	-0,229683	-0,00119	0,080079	-0,000775	0,013647
18	COMB11	Combination		0,000301	-0,1019	-0,00144	0,036234	-0,000322	0,005944
18	COMB12	Combination		-0,000464	0,357448	0,000942	-0,123917	0,001418	-0,021048
18	ENV	Combination	Max	0,000507	0,357448	0,001191	0,080079	0,001418	0,013647
18	ENV	Combination	Min	-0,000464	-0,229683	-0,00144	-0,123917	-0,000775	-0,021048
19	DEAD	LinStatic		0,000134	-0,000016	0,000154	-0,000005915	0,000101	0,000174
19	CM	LinStatic		-0,000086	0,001236	-0,001394	-0,000564	-0,0001	-0,000141
19	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0

19	L	LinStatic		-0,000216	0,102635	-0,000084	-0,039633	0,000559	-0,007414
19	COMB1	Combination		-0,00024	0,181156	0,000368	-0,069931	0,001127	-0,01299
19	COMB5	Combination		-0,00024	0,181156	0,000368	-0,069931	0,001127	-0,01299
19	COMB6	Combination		-0,00024	0,181156	0,000368	-0,069931	0,001127	-0,01299
19	COMB7	Combination		0,000077	0,02408	-0,000227	-0,009348	0,000193	-0,001491
19	COMB8	Combination		0,000077	0,02408	-0,000227	-0,009348	0,000193	-0,001491
19	COMB9	Combination		-0,000236	0,183239	0,000848	-0,070687	0,00119	-0,013242
19	COMB10	Combination		0,000504	-0,183272	-0,00054	0,070675	-0,000988	0,01359
19	COMB11	Combination		0,000288	-0,080638	-0,000623	0,031042	-0,000429	0,006176
19	COMB12	Combination		-0,000452	0,285874	0,000765	-0,11032	0,001749	-0,020656
19	ENV	Combination	Max	0,000504	0,285874	0,000848	0,070675	0,001749	0,01359
19	ENV	Combination	Min	-0,000452	-0,183272	-0,000623	-0,11032	-0,000988	-0,020656
21	DEAD	LinStatic		0,0001	0,000109	0,000112	0,000007679	0,000126	-0,000055
21	CM	LinStatic		-0,000059	0,0028	-0,000182	-0,001736	-0,000071	0,00042
21	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
21	L	LinStatic		-0,000152	0,080827	-0,000051	-0,091748	-0,000052	-0,010755
21	COMB1	Combination		-0,000143	0,141167	0,000037	-0,16024	0,000018	-0,018605
21	COMB5	Combination		-0,000143	0,141167	0,000037	-0,16024	0,000018	-0,018605
21	COMB6	Combination		-0,000143	0,141167	0,000037	-0,16024	0,000018	-0,018605
21	COMB7	Combination		0,000039	0,020706	0,000085	-0,023241	0,000128	-0,003016
21	COMB8	Combination		0,000039	0,020706	0,000085	-0,023241	0,000128	-0,003016
21	COMB9	Combination		-0,000111	0,140647	0,000056	-0,159824	-0,00002316	-0,018243
21	COMB10	Combination		0,000311	-0,140429	0,000168	0,159839	0,000253	0,018133
21	COMB11	Combination		0,00016	-0,059602	0,000117	0,068091	0,000201	0,007377
21	COMB12	Combination		-0,000263	0,221474	0,000004947	-0,251572	-0,000055	-0,028998
21	ENV	Combination	Max	0,000311	0,221474	0,000168	0,159839	0,000253	0,018133
21	ENV	Combination	Min	-0,000263	-0,140429	0,000004947	-0,251572	-0,000055	-0,028998
22	DEAD	LinStatic		0,000149	0,000021	-0,000173	0,000012	0,000133	0,000199
22	CM	LinStatic		0,000146	0,004063	-0,001445	-0,001646	0,000597	-0,000311
22	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
22	L	LinStatic		-0,000093	0,126381	-0,000482	-0,067173	-0,000117	-0,000044
22	COMB1	Combination		-0,000084	0,221899	-0,000405	-0,118003	-0,000373	0,000085
22	COMB5	Combination		-0,000084	0,221899	-0,000405	-0,118003	-0,000373	0,000085
22	COMB6	Combination		-0,000084	0,221899	-0,000405	-0,118003	-0,000373	0,000085
22	COMB7	Combination		0,000195	0,030905	-0,000905	-0,016318	0,000405	0,000224
22	COMB8	Combination		0,000195	0,030905	-0,000905	-0,016318	0,000405	0,000224
22	COMB9	Combination		-0,000176	0,222848	0,00041	-0,11862	-0,000775	0,000036
22	COMB10	Combination		0,000474	-0,222805	-0,000756	0,118644	0,001041	0,000361
22	COMB11	Combination		0,000381	-0,096424	-0,001238	0,051472	0,000924	0,000316
22	COMB12	Combination		-0,00027	0,349229	-0,000072	-0,185793	-0,000892	-0,000007962
22	ENV	Combination	Max	0,000474	0,349229	0,00041	0,118644	0,001041	0,000361
22	ENV	Combination	Min	-0,00027	-0,222805	-0,001238	-0,185793	-0,000892	-0,000007962
23	DEAD	LinStatic		0,000149	-0,000025	0,000173	-0,000009303	0,000134	0,000196
23	CM	LinStatic		-0,000028	0,0009	-0,000702	-0,000368	-0,0002	0,000104
23	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
23	L	LinStatic		-0,000197	0,074006	-0,000019	-0,039763	0,000224	-0,006278
23	COMB1	Combination		-0,000221	0,130578	0,00024	-0,070129	0,000515	-0,010846
23	COMB5	Combination		-0,000221	0,130578	0,00024	-0,070129	0,000515	-0,010846
23	COMB6	Combination		-0,000221	0,130578	0,00024	-0,070129	0,000515	-0,010846
23	COMB7	Combination		0,000125	0,017384	0,000069	-0,009416	0,000201	-0,001318
23	COMB8	Combination		0,000125	0,017384	0,000069	-0,009416	0,000201	-0,001318
23	COMB9	Combination		-0,000255	0,132035	0,000373	-0,070841	0,0005	-0,01092
23	COMB10	Combination		0,000553	-0,132084	-0,000027	0,070823	-0,000233	0,011312
23	COMB11	Combination		0,000356	-0,058078	-0,000045	0,03106	-0,000008733	0,005034
23	COMB12	Combination		-0,000452	0,206041	0,000354	-0,110604	0,000724	-0,017198
23	ENV	Combination	Max	0,000553	0,206041	0,000373	0,070823	0,000724	0,011312
23	ENV	Combination	Min	-0,000452	-0,132084	-0,000045	-0,110604	-0,000233	-0,017198
25	DEAD	LinStatic		0,0001	-0,00011	-0,000112	-0,000005857	0,000125	-0,000055
25	CM	LinStatic		0,000071	0,000381	-0,000106	-0,000393	-0,000007572	-0,000177
25	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
25	L	LinStatic		-0,000143	0,033941	0,000237	-0,043563	-0,000303	0,00043
25	COMB1	Combination		-0,000186	0,059976	0,000346	-0,076863	-0,000428	0,00078
25	COMB5	Combination		-0,000186	0,059976	0,000346	-0,076863	-0,000428	0,00078
25	COMB6	Combination		-0,000186	0,059976	0,000346	-0,076863	-0,000428	0,00078
25	COMB7	Combination		0,0001	0,007687	-0,000096	-0,010275	0,000074	-0,000029
25	COMB8	Combination		0,0001	0,007687	-0,000096	-0,010275	0,000074	-0,000029
25	COMB9	Combination		-0,000234	0,060893	0,000404	-0,077692	-0,000461	0,00089
25	COMB10	Combination		0,000433	-0,061114	-0,000628	0,07768	0,000712	-0,000999
25	COMB11	Combination		0,00029	-0,027172	-0,000391	0,034118	0,000409	-0,000569

25	COMB12	Combination		-0,000377	0,094835	0,000641	-0,121255	-0,000763	0,00132
25	ENV	Combination	Max	0,000433	0,094835	0,000641	0,07768	0,000712	0,00132
25	ENV	Combination	Min	-0,000377	-0,061114	-0,000628	-0,121255	-0,000763	-0,000999
26	DEAD	LinStatic		0,000208	-5,162E-07	-1,12E-08	-0,000002641	-0,042251	-0,000053
26	CM	LinStatic		0,000133	-0,000014	-0,002017	0,002884	-0,023726	-0,000015
26	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
26	L	LinStatic		0,000783	0,082949	-0,002848	-0,050849	-0,077841	-0,00489
26	COMB1	Combination		0,001469	0,146099	-0,00443	-0,087333	-0,130051	-0,00837
26	COMB5	Combination		0,001469	0,146099	-0,00443	-0,087333	-0,130051	-0,00837
26	COMB6	Combination		0,001469	0,146099	-0,00443	-0,087333	-0,130051	-0,00837
26	COMB7	Combination		0,000513	0,019797	-0,001266	-0,01437	-0,110133	-0,001516
26	COMB8	Combination		0,000513	0,019797	-0,001266	-0,01437	-0,110133	-0,001516
26	COMB9	Combination		0,001323	0,147353	-0,003691	-0,085127	-0,065488	-0,008049
26	COMB10	Combination		-0,000908	-0,147354	0,003691	0,085121	-0,019014	0,007942
26	COMB11	Combination		-0,000125	-0,064405	0,000843	0,034273	-0,096855	0,003052
26	COMB12	Combination		0,002107	0,230301	-0,00654	-0,135975	-0,143329	-0,012939
26	ENV	Combination	Max	0,002107	0,230301	0,003691	0,085121	-0,019014	0,007942
26	ENV	Combination	Min	-0,000908	-0,147354	-0,00654	-0,135975	-0,143329	-0,012939
27	DEAD	LinStatic		0,00018	0,000001073	-0,000176	0,000019	-0,024382	-0,000018
27	CM	LinStatic		0,000076	-0,000014	-0,00206	0,004408	0,04053	0,000253
27	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
27	L	LinStatic		0,000448	0,08345	-0,003456	-0,063416	0,036011	0,000723
27	COMB1	Combination		0,000874	0,1464	-0,005488	-0,107727	0,02915	0,001595
27	COMB5	Combination		0,000874	0,1464	-0,005488	-0,107727	0,02915	0,001595
27	COMB6	Combination		0,000874	0,1464	-0,005488	-0,107727	0,02915	0,001595
27	COMB7	Combination		0,000383	0,020503	-0,001776	-0,019066	-0,005892	-0,000183
27	COMB8	Combination		0,000383	0,020503	-0,001776	-0,019066	-0,005892	-0,000183
27	COMB9	Combination		0,000753	0,146881	-0,004508	-0,103419	0,016499	0,002056
27	COMB10	Combination		-0,000392	-0,146879	0,004155	0,103457	-0,065264	-0,002091
27	COMB11	Combination		0,000056	-0,063429	0,000699	0,040042	-0,029253	-0,001368
27	COMB12	Combination		0,001201	0,230332	-0,007963	-0,166835	0,052511	0,00278
27	ENV	Combination	Max	0,001201	0,230332	0,004155	0,103457	0,052511	0,00278
27	ENV	Combination	Min	-0,000392	-0,146879	-0,007963	-0,166835	-0,065264	-0,002091
28	DEAD	LinStatic		0,000121	0,000001892	-0,000184	0,000051	0,008572	0,00000535
28	CM	LinStatic		0,000014	-0,000021	-0,001366	0,004828	0,014296	0,000682
28	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
28	L	LinStatic		0,000098	0,055425	-0,00243	-0,080394	-0,005193	0,005507
28	COMB1	Combination		0,000242	0,096864	-0,003873	-0,136522	-0,045662	0,01002
28	COMB5	Combination		0,000242	0,096864	-0,003873	-0,136522	-0,045662	0,01002
28	COMB6	Combination		0,000242	0,096864	-0,003873	-0,136522	-0,045662	0,01002
28	COMB7	Combination		0,000195	0,013991	-0,001355	-0,024164	0,052419	0,001004
28	COMB8	Combination		0,000195	0,013991	-0,001355	-0,024164	0,052419	0,001004
28	COMB9	Combination		0,000175	0,096686	-0,003122	-0,131034	-0,105856	0,010524
28	COMB10	Combination		0,000066	-0,096682	0,002754	0,131136	0,122999	-0,010513
28	COMB11	Combination		0,000164	-0,041257	0,000324	0,050742	0,117807	-0,005006
28	COMB12	Combination		0,000273	0,152112	-0,005551	-0,211428	-0,111049	0,016031
28	ENV	Combination	Max	0,000273	0,152112	0,002754	0,131136	0,122999	0,016031
28	ENV	Combination	Min	0,000066	-0,096682	-0,005551	-0,211428	-0,111049	-0,010513
29	DEAD	LinStatic		0	0	0	0,000117	0,047089	0,000134
29	CM	LinStatic		0	0	0	0,006106	-0,118308	0,000375
29	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
29	L	LinStatic		0	0	0	-0,103996	-0,176753	0,002729
29	COMB1	Combination		0	0	0	-0,176899	-0,154462	0,005701
29	COMB5	Combination		0	0	0	-0,176899	-0,154462	0,005701
29	COMB6	Combination		0	0	0	-0,176899	-0,154462	0,005701
29	COMB7	Combination		0	0	0	-0,030859	-0,104866	0,000026
29	COMB8	Combination		0	0	0	-0,030859	-0,104866	0,000026
29	COMB9	Combination		0	0	0	-0,170263	-0,010774	0,006755
29	COMB10	Combination		0	0	0	0,170497	0,104952	-0,006487
29	COMB11	Combination		0	0	0	0,066501	-0,071801	-0,003758
29	COMB12	Combination		0	0	0	-0,274259	-0,187527	0,009484
29	ENV	Combination	Max	0	0	0	0,170497	0,104952	0,009484
29	ENV	Combination	Min	0	0	0	-0,274259	-0,187527	-0,006487
30	DEAD	LinStatic		0,000343	0,000001007	0,000018	-0,000059	0,000059	-0,000103
30	CM	LinStatic		0,0001	0,00005	-0,000536	-0,003976	0,000116	-0,000384
30	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
30	L	LinStatic		0,000797	0,18144	-0,000639	-0,030334	-0,000818	-0,002787
30	COMB1	Combination		0,001489	0,318162	-0,001053	-0,056225	-0,001482	-0,005392
30	COMB5	Combination		0,001489	0,318162	-0,001053	-0,056225	-0,001482	-0,005392

30	COMB6	Combination		0,001489	0,318162	-0,001053	-0,056225	-0,001482	-0,005392
30	COMB7	Combination		0,000792	0,044719	-0,000189	-0,00456	-0,000036	-0,000389
30	COMB8	Combination		0,000792	0,044719	-0,000189	-0,00456	-0,000036	-0,000389
30	COMB9	Combination		0,001157	0,319018	-0,00099	-0,060335	-0,001628	-0,00594
30	COMB10	Combination		-0,000471	-0,319016	0,001026	0,060217	0,001746	0,005733
30	COMB11	Combination		0,000326	-0,137576	0,000387	0,029884	0,000928	0,002946
30	COMB12	Combination		0,001955	0,500457	-0,001629	-0,090668	-0,002446	-0,008727
30	ENV	Combination	Max	0,001955	0,500457	0,001026	0,060217	0,001746	0,005733
30	ENV	Combination	Min	-0,000471	-0,319016	-0,001629	-0,090668	-0,002446	-0,008727
31	DEAD	LinStatic		0,000303	0,000007758	-1,43E-08	-0,000001077	-0,00009	-0,000046
31	CM	LinStatic		0,000027	0,000038	-0,002073	-0,002134	-0,000936	0,000197
31	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
31	L	LinStatic		0,000729	0,173148	-0,002862	-0,015949	0,000393	-0,004996
31	COMB1	Combination		0,00147	0,304968	-0,004506	-0,029088	0,001012	-0,008748
31	COMB5	Combination		0,00147	0,304968	-0,004506	-0,029088	0,001012	-0,008748
31	COMB6	Combination		0,00147	0,304968	-0,004506	-0,029088	0,001012	-0,008748
31	COMB7	Combination		0,000593	0,041344	-0,001217	-0,002812	-0,000407	-0,001336
31	COMB8	Combination		0,000593	0,041344	-0,001217	-0,002812	-0,000407	-0,001336
31	COMB9	Combination		0,001326	0,307569	-0,003838	-0,030656	0,001565	-0,008694
31	COMB10	Combination		-0,000721	-0,307554	0,003838	0,030654	-0,001746	0,008602
31	COMB11	Combination		0,000007768	-0,134406	0,000976	0,014705	-0,001353	0,003606
31	COMB12	Combination		0,002055	0,480717	-0,006699	-0,046605	0,001958	-0,01369
31	ENV	Combination	Max	0,002055	0,480717	0,003838	0,030654	0,001958	0,008602
31	ENV	Combination	Min	-0,000721	-0,307554	-0,006699	-0,046605	-0,001746	-0,01369
32	DEAD	LinStatic		0,000312	0,000005119	-0,000112	-0,000014	-0,00008	-0,000049
32	CM	LinStatic		0,000126	0,000022	-0,00214	-0,001972	0,000236	-0,000145
32	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
32	L	LinStatic		0,000861	0,190986	-0,003334	-0,013683	0,000556	-0,003219
32	COMB1	Combination		0,001651	0,335107	-0,005347	-0,025767	0,000823	-0,005792
32	COMB5	Combination		0,001651	0,335107	-0,005347	-0,025767	0,000823	-0,005792
32	COMB6	Combination		0,001651	0,335107	-0,005347	-0,025767	0,000823	-0,005792
32	COMB7	Combination		0,000695	0,046874	-0,001545	-0,001626	0,000131	-0,000744
32	COMB8	Combination		0,000695	0,046874	-0,001545	-0,001626	0,000131	-0,000744
32	COMB9	Combination		0,001427	0,336278	-0,004549	-0,028178	0,000728	-0,005938
32	COMB10	Combination		-0,000803	-0,336267	0,004325	0,028151	-0,000887	0,005839
32	COMB11	Combination		0,000058	-0,145282	0,000991	0,014468	-0,000331	0,00262
32	COMB12	Combination		0,002288	0,527263	-0,007883	-0,041861	0,001284	-0,009157
32	ENV	Combination	Max	0,002288	0,527263	0,004325	0,028151	0,001284	0,005839
32	ENV	Combination	Min	-0,000803	-0,336267	-0,007883	-0,041861	-0,000887	-0,009157
33	DEAD	LinStatic		0,000341	0,000003517	-0,000145	-0,000019	-0,000022	-0,000071
33	CM	LinStatic		0,000208	0,000047	-0,001609	-0,003095	0,000393	-0,000299
33	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
33	L	LinStatic		0,001	0,193292	-0,002607	-0,023276	-0,000702	-0,002066
33	COMB1	Combination		0,001845	0,338895	-0,004206	-0,043784	-0,001267	-0,00403
33	COMB5	Combination		0,001845	0,338895	-0,004206	-0,043784	-0,001267	-0,00403
33	COMB6	Combination		0,001845	0,338895	-0,004206	-0,043784	-0,001267	-0,00403
33	COMB7	Combination		0,000837	0,047695	-0,001299	-0,002806	-0,000179	-0,000245
33	COMB8	Combination		0,000837	0,047695	-0,001299	-0,002806	-0,000179	-0,000245
33	COMB9	Combination		0,001517	0,339737	-0,003537	-0,047827	-0,001291	-0,004488
33	COMB10	Combination		-0,000836	-0,33973	0,003247	0,047788	0,001248	0,004345
33	COMB11	Combination		0,000164	-0,146438	0,00064	0,024512	0,000546	0,002279
33	COMB12	Combination		0,002517	0,533029	-0,006144	-0,071102	-0,001993	-0,006554
33	ENV	Combination	Max	0,002517	0,533029	0,003247	0,047788	0,001248	0,004345
33	ENV	Combination	Min	-0,000836	-0,33973	-0,006144	-0,071102	-0,001993	-0,006554
34	DEAD	LinStatic		0,000285	2,142E-07	0,000321	-0,000076	0,000085	-0,000123
34	CM	LinStatic		-0,000069	0,000006253	-0,000372	-0,004332	0,001148	-0,000866
34	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
34	L	LinStatic		0,000449	0,171542	0,000064	-0,027086	0,002655	-0,00424
34	COMB1	Combination		0,000894	0,300015	0,000166	-0,050829	0,004039	-0,007859
34	COMB5	Combination		0,000894	0,300015	0,000166	-0,050829	0,004039	-0,007859
34	COMB6	Combination		0,000894	0,300015	0,000166	-0,050829	0,004039	-0,007859
34	COMB7	Combination		0,000573	0,043069	0,000603	-0,003494	0,001441	-0,000867
34	COMB8	Combination		0,000573	0,043069	0,000603	-0,003494	0,001441	-0,000867
34	COMB9	Combination		0,000659	0,29977	-0,000188	-0,055299	0,003116	-0,008279
34	COMB10	Combination		-0,00009	-0,29977	0,00083	0,055148	-0,002946	0,008034
34	COMB11	Combination		0,000359	-0,128228	0,000894	0,028063	-0,000291	0,003794
34	COMB12	Combination		0,001108	0,471313	-0,000125	-0,082385	0,005771	-0,01252
34	ENV	Combination	Max	0,001108	0,471313	0,000894	0,055148	0,005771	0,008034
34	ENV	Combination	Min	-0,00009	-0,29977	-0,000188	-0,082385	-0,002946	-0,01252

35	DEAD	LinStatic		0,000343	-0,000003631	-0,000018	0,000059	0,000059	-0,000103
35	CM	LinStatic		-0,000059	0,00000748	-0,000167	-0,000737	-0,000131	0,000024
35	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
35	L	LinStatic		0,000953	0,094254	-0,000296	-0,018458	0,000807	-0,003199
35	COMB1	Combination		0,00194	0,166336	-0,000523	-0,032542	0,001464	-0,005718
35	COMB5	Combination		0,00194	0,166336	-0,000523	-0,032542	0,001464	-0,005718
35	COMB6	Combination		0,00194	0,166336	-0,000523	-0,032542	0,001464	-0,005718
35	COMB7	Combination		0,000653	0,022166	-0,000105	-0,004255	0,000267	-0,000887
35	COMB8	Combination		0,000653	0,022166	-0,000105	-0,004255	0,000267	-0,000887
35	COMB9	Combination		0,001844	0,168194	-0,000506	-0,032943	0,001455	-0,005741
35	COMB10	Combination		-0,001157	-0,168202	0,000469	0,033061	-0,001337	0,005534
35	COMB11	Combination		-0,000204	-0,073947	0,000174	0,014603	-0,00053	0,002335
35	COMB12	Combination		0,002797	0,262449	-0,000801	-0,051401	0,002262	-0,00894
35	ENV	Combination	Max	0,002797	0,262449	0,000469	0,033061	0,002262	0,005534
35	ENV	Combination	Min	-0,001157	-0,168202	-0,000801	-0,051401	-0,001337	-0,00894
36	DEAD	LinStatic		0,000121	-0,000001429	0,000184	-0,00005	0,010177	0,000004904
36	CM	LinStatic		0,000112	-0,000004877	-0,000675	0,00107	-0,00083	-0,000174
36	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
36	L	LinStatic		0,000622	0,034384	-0,00034	-0,045087	0,056181	-0,006045
36	COMB1	Combination		0,001137	0,060679	-0,000362	-0,079339	0,075828	-0,010743
36	COMB5	Combination		0,001137	0,060679	-0,000362	-0,079339	0,075828	-0,010743
36	COMB6	Combination		0,001137	0,060679	-0,000362	-0,079339	0,075828	-0,010743
36	COMB7	Combination		0,000347	0,008087	0,00005	-0,010936	0,056889	-0,001338
36	COMB8	Combination		0,000347	0,008087	0,00005	-0,010936	0,056889	-0,001338
36	COMB9	Combination		0,001042	0,061355	-0,000297	-0,079854	0,032272	-0,010966
36	COMB10	Combination		-0,000801	-0,061358	0,000665	0,079753	-0,011918	0,010976
36	COMB11	Combination		-0,00018	-0,026974	0,000325	0,034666	0,044264	0,004931
36	COMB12	Combination		0,001664	0,09574	-0,000637	-0,124941	0,088454	-0,017012
36	ENV	Combination	Max	0,001664	0,09574	0,000665	0,079753	0,088454	0,010976
36	ENV	Combination	Min	-0,000801	-0,061358	-0,000637	-0,124941	-0,011918	-0,017012
37	DEAD	LinStatic		0,000341	-0,000006535	0,000145	0,000021	-0,000022	-0,000071
37	CM	LinStatic		-0,000133	0,000005488	-0,000773	-0,000661	-0,000338	0,000065
37	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
37	L	LinStatic		0,000775	0,120674	-0,000629	-0,017794	0,000768	-0,003895
37	COMB1	Combination		0,001642	0,212799	-0,000878	-0,031419	0,001382	-0,006921
37	COMB5	Combination		0,001642	0,212799	-0,000878	-0,031419	0,001382	-0,006921
37	COMB6	Combination		0,001642	0,212799	-0,000878	-0,031419	0,001382	-0,006921
37	COMB7	Combination		0,00059	0,028536	-0,000088	-0,004127	0,00011	-0,001012
37	COMB8	Combination		0,00059	0,028536	-0,000088	-0,004127	0,00011	-0,001012
37	COMB9	Combination		0,001568	0,214968	-0,000776	-0,031819	0,001462	-0,006966
37	COMB10	Combination		-0,000886	-0,214981	0,001067	0,031861	-0,001506	0,006823
37	COMB11	Combination		-0,000111	-0,094307	0,000438	0,014067	-0,000738	0,002928
37	COMB12	Combination		0,002343	0,335642	-0,001405	-0,049613	0,00223	-0,01086
37	ENV	Combination	Max	0,002343	0,335642	0,001067	0,031861	0,00223	0,006823
37	ENV	Combination	Min	-0,000886	-0,214981	-0,001405	-0,049613	-0,001506	-0,01086
38	DEAD	LinStatic		0,00018	5,007E-07	0,000176	-0,000019	-0,028647	-0,000017
38	CM	LinStatic		0,000144	-0,000007016	-0,001376	0,001642	-0,019685	-0,000098
38	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
38	L	LinStatic		0,000827	0,06313	-0,001379	-0,044487	-0,077555	-0,006374
38	COMB1	Combination		0,001527	0,111385	-0,001996	-0,077821	-0,146043	-0,01128
38	COMB5	Combination		0,001527	0,111385	-0,001996	-0,077821	-0,146043	-0,01128
38	COMB6	Combination		0,001527	0,111385	-0,001996	-0,077821	-0,146043	-0,01128
38	COMB7	Combination		0,000487	0,014875	-0,00041	-0,011193	-0,06636	-0,001503
38	COMB8	Combination		0,000487	0,014875	-0,00041	-0,011193	-0,06636	-0,001503
38	COMB9	Combination		0,001393	0,112595	-0,001674	-0,077752	-0,121611	-0,011425
38	COMB10	Combination		-0,001032	-0,112594	0,002027	0,077713	0,064317	0,01139
38	COMB11	Combination		-0,000206	-0,049464	0,000648	0,033225	-0,013238	0,005016
38	COMB12	Combination		0,00222	0,175725	-0,003053	-0,122239	-0,199166	-0,017799
38	ENV	Combination	Max	0,00222	0,175725	0,002027	0,077713	0,064317	0,01139
38	ENV	Combination	Min	-0,001032	-0,112594	-0,003053	-0,122239	-0,199166	-0,017799
39	DEAD	LinStatic		0,000312	-0,000009381	0,000112	0,000021	-0,000079	-0,000051
39	CM	LinStatic		-0,000114	0,000008154	-0,001451	-0,000941	-0,000168	0,000041
39	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
39	L	LinStatic		0,00063	0,147739	-0,001716	-0,017253	0,00116	-0,004644
39	COMB1	Combination		0,001363	0,260378	-0,002598	-0,030629	0,001986	-0,008169
39	COMB5	Combination		0,001363	0,260378	-0,002598	-0,030629	0,001986	-0,008169
39	COMB6	Combination		0,001363	0,260378	-0,002598	-0,030629	0,001986	-0,008169
39	COMB7	Combination		0,00052	0,035081	-0,000609	-0,003834	0,000176	-0,00122
39	COMB8	Combination		0,00052	0,035081	-0,000609	-0,003834	0,000176	-0,00122

39	COMB9	Combination		0,001296	0,262836	-0,002208	-0,03124	0,002032	-0,008158
39	COMB10	Combination		-0,000672	-0,262855	0,002432	0,031283	-0,00219	0,008057
39	COMB11	Combination		-0,000042	-0,115116	0,000716	0,01403	-0,00103	0,003412
39	COMB12	Combination		0,001926	0,410575	-0,003924	-0,048492	0,003192	-0,012802
39	ENV	Combination	Max	0,001926	0,410575	0,002432	0,031283	0,003192	0,008057
39	ENV	Combination	Min	-0,000672	-0,262855	-0,003924	-0,048492	-0,00219	-0,012802
40	DEAD	LinStatic		0	0	0	-0,000116	0,044037	0,000133
40	CM	LinStatic		0	0	0	0,00108	0,125456	0,000212
40	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
40	L	LinStatic		0	0	0	-0,050359	0,121667	-0,003074
40	COMB1	Combination		0	0	0	-0,088833	0,198673	-0,005533
40	COMB5	Combination		0	0	0	-0,088833	0,198673	-0,005533
40	COMB6	Combination		0	0	0	-0,088833	0,198673	-0,005533
40	COMB7	Combination		0	0	0	-0,012118	0,132735	-0,000348
40	COMB8	Combination		0	0	0	-0,012118	0,132735	-0,000348
40	COMB9	Combination		0	0	0	-0,089616	0,120964	-0,005916
40	COMB10	Combination		0	0	0	0,089385	-0,03289	0,006183
40	COMB11	Combination		0	0	0	0,039025	0,088777	0,003109
40	COMB12	Combination		0	0	0	-0,139976	0,242631	-0,00899
40	ENV	Combination	Max	0	0	0	0,089385	0,242631	0,006183
40	ENV	Combination	Min	0	0	0	-0,139976	-0,03289	-0,00899
41	DEAD	LinStatic		0,000285	-0,000002624	-0,000321	0,000076	0,000085	-0,000123
41	CM	LinStatic		0,000007656	-0,000001766	-0,000059	-0,000727	-0,000218	0,000066
41	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
41	L	LinStatic		0,000873	0,073763	-0,001208	-0,015952	-0,000502	-0,002405
41	COMB1	Combination		0,001748	0,130319	-0,002363	-0,028119	-0,000861	-0,004323
41	COMB5	Combination		0,001748	0,130319	-0,002363	-0,028119	-0,000861	-0,004323
41	COMB6	Combination		0,001748	0,130319	-0,002363	-0,028119	-0,000861	-0,004323
41	COMB7	Combination		0,000567	0,017202	-0,000696	-0,003633	0,000026	-0,000733
41	COMB8	Combination		0,000567	0,017202	-0,000696	-0,003633	0,000026	-0,000733
41	COMB9	Combination		0,001663	0,131967	-0,002266	-0,028491	-0,00095	-0,00431
41	COMB10	Combination		-0,001093	-0,131972	0,001624	0,028644	0,00112	0,004065
41	COMB11	Combination		-0,000221	-0,05821	0,000416	0,012691	0,000617	0,00166
41	COMB12	Combination		0,002536	0,20573	-0,003474	-0,044444	-0,001453	-0,006716
41	ENV	Combination	Max	0,002536	0,20573	0,001624	0,028644	0,00112	0,004065
41	ENV	Combination	Min	-0,001093	-0,131972	-0,003474	-0,044444	-0,001453	-0,006716
42	DEAD	LinStatic		0,000124	0,000003199	-9,015E-09	-0,000003736	0,000094	-0,000149
42	CM	LinStatic		0,000007631	-0,002718	-0,00203	0,001451	-0,000042	0,000274
42	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
42	L	LinStatic		0,000258	0,127555	-0,002851	-0,043708	-0,000633	-0,007697
42	COMB1	Combination		0,000566	0,223309	-0,00446	-0,076626	-0,000943	-0,013184
42	COMB5	Combination		0,000566	0,223309	-0,00446	-0,076626	-0,000943	-0,013184
42	COMB6	Combination		0,000566	0,223309	-0,00446	-0,076626	-0,000943	-0,013184
42	COMB7	Combination		0,0002	0,031808	-0,001243	-0,010798	-0,000136	-0,002508
42	COMB8	Combination		0,0002	0,031808	-0,001243	-0,010798	-0,000136	-0,002508
42	COMB9	Combination		0,000551	0,223421	-0,003753	-0,076803	-0,000847	-0,012605
42	COMB10	Combination		-0,000302	-0,223415	0,003753	0,076795	0,001035	0,012307
42	COMB11	Combination		-0,000044	-0,095859	0,000902	0,033087	0,000402	0,00461
42	COMB12	Combination		0,00081	0,350976	-0,006604	-0,120511	-0,001481	-0,020302
42	ENV	Combination	Max	0,00081	0,350976	0,003753	0,076795	0,001035	0,012307
42	ENV	Combination	Min	-0,000302	-0,223415	-0,006604	-0,120511	-0,001481	-0,020302
43	DEAD	LinStatic		0,000134	-0,00002	-0,000155	-0,000007432	0,000101	-0,000172
43	CM	LinStatic		0,000178	-0,003855	-0,002083	0,001699	0,000275	0,000174
43	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
43	L	LinStatic		0,000451	0,138393	-0,003396	-0,053372	0,000524	-0,003441
43	COMB1	Combination		0,000863	0,240384	-0,005423	-0,092838	0,001032	-0,005401
43	COMB5	Combination		0,000863	0,240384	-0,005423	-0,092838	0,001032	-0,005401
43	COMB6	Combination		0,000863	0,240384	-0,005423	-0,092838	0,001032	-0,005401
43	COMB7	Combination		0,000307	0,036362	-0,001679	-0,013921	0,000218	-0,001824
43	COMB8	Combination		0,000307	0,036362	-0,001679	-0,013921	0,000218	-0,001824
43	COMB9	Combination		0,000783	0,238006	-0,004522	-0,092078	0,001051	-0,004344
43	COMB10	Combination		-0,000514	-0,238045	0,004212	0,092063	-0,000849	0,004001
43	COMB11	Combination		-0,000064	-0,099653	0,000816	0,038691	-0,000324	0,00056
43	COMB12	Combination		0,001233	0,376399	-0,007919	-0,14545	0,001575	-0,007786
43	ENV	Combination	Max	0,001233	0,376399	0,004212	0,092063	0,001575	0,004001
43	ENV	Combination	Min	-0,000514	-0,238045	-0,007919	-0,14545	-0,000849	-0,007786
44	DEAD	LinStatic		0,000134	0,000021	0,000155	0,000008287	0,000101	-0,000173
44	CM	LinStatic		-0,000086	-0,001253	-0,001395	0,000567	-0,0001	0,000139
44	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0

44	L	LinStatic		0,000204	0,102606	-0,001486	-0,039618	-0,000643	-0,007487
44	COMB1	Combination		0,000489	0,180626	-0,002188	-0,069671	-0,001011	-0,013185
44	COMB5	Combination		0,000489	0,180626	-0,002188	-0,069671	-0,001011	-0,013185
44	COMB6	Combination		0,000489	0,180626	-0,002188	-0,069671	-0,001011	-0,013185
44	COMB7	Combination		0,000188	0,024627	-0,000474	-0,009549	-0,000073	-0,002136
44	COMB8	Combination		0,000188	0,024627	-0,000474	-0,009549	-0,000073	-0,002136
44	COMB9	Combination		0,000485	0,182019	-0,001845	-0,070133	-0,000992	-0,013064
44	COMB10	Combination		-0,000217	-0,181978	0,002155	0,07015	0,001194	0,012718
44	COMB11	Combination		-0,000012	-0,079372	0,000669	0,030531	0,000551	0,005231
44	COMB12	Combination		0,000689	0,284625	-0,003332	-0,109751	-0,001635	-0,020551
44	ENV	Combination	Max	0,000689	0,284625	0,002155	0,07015	0,001194	0,012718
44	ENV	Combination	Min	-0,000217	-0,181978	-0,003332	-0,109751	-0,001635	-0,020551
46	DEAD	LinStatic		0,0001	-0,00011	0,000112	-0,000007519	0,000125	0,000056
46	CM	LinStatic		-0,000059	-0,002802	-0,000181	0,001734	-0,00007	-0,000418
46	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
46	L	LinStatic		0,000054	0,08003	-0,000109	-0,090831	-0,000004595	-0,01133
46	COMB1	Combination		0,000217	0,136574	-0,000076	-0,157175	0,000095	-0,019744
46	COMB5	Combination		0,000217	0,136574	-0,000076	-0,157175	0,000095	-0,019744
46	COMB6	Combination		0,000217	0,136574	-0,000076	-0,157175	0,000095	-0,019744
46	COMB7	Combination		0,000092	0,023267	0,000082	-0,024501	0,000146	-0,002803
46	COMB8	Combination		0,000092	0,023267	0,000082	-0,024501	0,000146	-0,002803
46	COMB9	Combination		0,000246	0,132082	-0,000072	-0,154793	0,000066	-0,019708
46	COMB10	Combination		-0,000046	-0,132301	0,000296	0,154778	0,000185	0,019821
46	COMB11	Combination		0,000008463	-0,052271	0,000187	0,063948	0,000181	0,008491
46	COMB12	Combination		0,000301	0,212112	-0,000181	-0,245624	0,000061	-0,031038
46	ENV	Combination	Max	0,000301	0,212112	0,000296	0,154778	0,000185	0,019821
46	ENV	Combination	Min	-0,000046	-0,132301	-0,000181	-0,245624	0,000061	-0,031038
47	DEAD	LinStatic		0,000149	-0,000018	-0,000173	-0,000014	0,000133	-0,000197
47	CM	LinStatic		0,000146	-0,004059	-0,001445	0,001649	0,000595	0,000313
47	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
47	L	LinStatic		0,000433	0,124213	-0,00247	-0,066399	0,001508	-0,000845
47	COMB1	Combination		0,000847	0,214229	-0,003966	-0,115035	0,002529	-0,000821
47	COMB5	Combination		0,000847	0,214229	-0,003966	-0,115035	0,002529	-0,000821
47	COMB6	Combination		0,000847	0,214229	-0,003966	-0,115035	0,002529	-0,000821
47	COMB7	Combination		0,000316	0,03416	-0,001321	-0,017791	0,000754	-0,001262
47	COMB8	Combination		0,000316	0,03416	-0,001321	-0,017791	0,000754	-0,001262
47	COMB9	Combination		0,000768	0,210062	-0,003259	-0,113466	0,002204	0,000318
47	COMB10	Combination		-0,000471	-0,210099	0,002912	0,113438	-0,001937	-0,000712
47	COMB11	Combination		-0,000038	-0,085886	0,000442	0,047039	-0,000429	-0,001556
47	COMB12	Combination		0,001201	0,334276	-0,005729	-0,179865	0,003712	-0,000527
47	ENV	Combination	Max	0,001201	0,334276	0,002912	0,113438	0,003712	0,000318
47	ENV	Combination	Min	-0,000471	-0,210099	-0,005729	-0,179865	-0,001937	-0,001556
48	DEAD	LinStatic		0,000149	0,000018	0,000173	0,000015	0,000133	-0,000197
48	CM	LinStatic		-0,000028	-0,000887	-0,000702	0,000365	-0,0002	-0,000099
48	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
48	L	LinStatic		0,00031	0,074101	-0,000421	-0,039759	-0,000173	-0,006366
48	COMB1	Combination		0,000665	0,130631	-0,000508	-0,070063	-0,000205	-0,011359
48	COMB5	Combination		0,000665	0,130631	-0,000508	-0,070063	-0,000205	-0,011359
48	COMB6	Combination		0,000665	0,130631	-0,000508	-0,070063	-0,000205	-0,011359
48	COMB7	Combination		0,000253	0,017607	0,000012	-0,009425	0,000126	-0,001766
48	COMB8	Combination		0,000253	0,017607	0,000012	-0,009425	0,000126	-0,001766
48	COMB9	Combination		0,00063	0,13188	-0,000434	-0,07073	-0,000253	-0,011388
48	COMB10	Combination		-0,000332	-0,131843	0,00078	0,07076	0,000519	0,010994
48	COMB11	Combination		-0,000022	-0,057743	0,000359	0,031001	0,000346	0,004629
48	COMB12	Combination		0,00094	0,20598	-0,000855	-0,110489	-0,000426	-0,017754
48	ENV	Combination	Max	0,00094	0,20598	0,00078	0,07076	0,000519	0,010994
48	ENV	Combination	Min	-0,000332	-0,131843	-0,000855	-0,110489	-0,000426	-0,017754
50	DEAD	LinStatic		0,0001	0,000108	-0,000112	0,000008545	0,000125	0,000056
50	CM	LinStatic		0,000072	-0,000383	-0,000106	0,00039	-0,000007112	0,000172
50	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
50	L	LinStatic		0,0003	0,034426	-0,000421	-0,043389	0,000402	0,000577
50	COMB1	Combination		0,000594	0,060769	-0,000813	-0,076631	0,000808	0,001092
50	COMB5	Combination		0,000594	0,060769	-0,000813	-0,076631	0,000808	0,001092
50	COMB6	Combination		0,000594	0,060769	-0,000813	-0,076631	0,000808	0,001092
50	COMB7	Combination		0,000206	0,008299	-0,000253	-0,01013	0,000247	0,000173
50	COMB8	Combination		0,000206	0,008299	-0,000253	-0,01013	0,000247	0,000173
50	COMB9	Combination		0,000552	0,061324	-0,000766	-0,077576	0,00078	0,001127
50	COMB10	Combination		-0,000352	-0,061107	0,000542	0,077593	-0,000529	-0,001015
50	COMB11	Combination		-0,000053	-0,026681	0,000121	0,034204	-0,000127	-0,000439

50	COMB12	Combination		0,000852	0,095749	-0,001186	-0,120965	0,001181	0,001704
50	ENV	Combination	Max	0,000852	0,095749	0,000542	0,077593	0,001181	0,001704
50	ENV	Combination	Min	-0,000352	-0,061107	-0,001186	-0,120965	-0,000529	-0,001015
51	DEAD	LinStatic		0,000364	-0,000003229	-0,000016	-9,31E-09	0,000059	-1,103E-07
51	CM	LinStatic		-0,000045	-0,000001234	-0,000207	2,843E-08	-0,000131	1,407E-07
51	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
51	L	LinStatic		0,000102	0,094242	-0,000041	-0,000056	-0,000011	-0,00015
51	COMB1	Combination		0,000462	0,166314	-0,000069	-0,0001	0,000026	-0,000266
51	COMB5	Combination		0,000462	0,166314	-0,000069	-0,0001	0,000026	-0,000266
51	COMB6	Combination		0,000462	0,166314	-0,000069	-0,0001	0,000026	-0,000266
51	COMB7	Combination		0,00047	0,022162	-0,000047	-0,000012	0,000071	-0,000034
51	COMB8	Combination		0,00047	0,022162	-0,000047	-0,000012	0,000071	-0,000034
51	COMB9	Combination		0,000354	0,168174	-0,000042	-0,000103	0,00006626	-0,000271
51	COMB10	Combination		0,000374	-0,168181	0,00009081	0,000103	0,000112	0,000271
51	COMB11	Combination		0,000476	-0,073939	-0,000032	0,000047	0,000101	0,000121
51	COMB12	Combination		0,000456	0,262416	-0,000083	-0,000159	-0,000003883	-0,000421
51	ENV	Combination	Max	0,000476	0,262416	0,00009081	0,000103	0,000112	0,000271
51	ENV	Combination	Min	0,000354	-0,168181	-0,000083	-0,000159	-0,000003883	-0,000421
52	DEAD	LinStatic		0,000573	-0,000003236	-0,000016	1,114E-07	0,000019	0,000000171
52	CM	LinStatic		0,000126	-0,000001243	-0,000206	-1,448E-08	-0,000078	7,662E-08
52	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
52	L	LinStatic		0,000307	0,094375	-0,000041	-0,001302	0,000043	-0,002318
52	COMB1	Combination		0,000909	0,16655	-0,000069	-0,002291	0,00023	-0,004079
52	COMB5	Combination		0,000909	0,16655	-0,000069	-0,002291	0,00023	-0,004079
52	COMB6	Combination		0,000909	0,16655	-0,000069	-0,002291	0,00023	-0,004079
52	COMB7	Combination		0,00085	0,022194	-0,000047	-0,000313	0,000237	-0,000557
52	COMB8	Combination		0,00085	0,022194	-0,000047	-0,000313	0,000237	-0,000557
52	COMB9	Combination		0,000641	0,168412	-0,000042	-0,002308	0,000182	-0,004109
52	COMB10	Combination		0,000505	-0,168419	0,00009085	0,002308	0,000198	0,004109
52	COMB11	Combination		0,000812	-0,074043	-0,000032	0,001006	0,000241	0,001791
52	COMB12	Combination		0,000947	0,262787	-0,000083	-0,00361	0,000225	-0,006427
52	ENV	Combination	Max	0,000947	0,262787	0,00009085	0,002308	0,000241	0,004109
52	ENV	Combination	Min	0,000505	-0,168419	-0,000083	-0,00361	0,000182	-0,006427
53	DEAD	LinStatic		0,000394	-0,000005606	0,000148	2,12E-08	-0,000021	-0,000000125
53	CM	LinStatic		-0,000095	-8,657E-07	-0,000805	1,636E-07	-0,000034	0,000000687
53	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
53	L	LinStatic		0,000075	0,120665	-0,000272	-0,000192	-0,000196	0,000242
53	COMB1	Combination		0,00046	0,212785	-0,000223	-0,000357	-0,000305	0,000428
53	COMB5	Combination		0,00046	0,212785	-0,000223	-0,000357	-0,000305	0,000428
53	COMB6	Combination		0,00046	0,212785	-0,000223	-0,000357	-0,000305	0,000428
53	COMB7	Combination		0,000478	0,028534	-0,000023	-0,000028	-0,000128	0,000056
53	COMB8	Combination		0,000478	0,028534	-0,000023	-0,000028	-0,000128	0,000056
53	COMB9	Combination		0,000374	0,214954	-0,000085	-0,000384	-0,000227	0,000434
53	COMB10	Combination		0,000415	-0,214966	0,000382	0,000384	0,000186	-0,000434
53	COMB11	Combination		0,00049	-0,0943	0,000111	0,000192	-0,00009851	-0,000192
53	COMB12	Combination		0,000449	0,33562	-0,000357	-0,000576	-0,000423	0,000676
53	ENV	Combination	Max	0,00049	0,33562	0,000382	0,000384	0,000186	0,000676
53	ENV	Combination	Min	0,000374	-0,214966	-0,000357	-0,000576	-0,000423	-0,000434
54	DEAD	LinStatic		0,000605	-0,000005624	0,000148	1,352E-07	0,000126	3,169E-07
54	CM	LinStatic		0,000032	-0,000000919	-0,000804	2,571E-08	-0,000252	2,841E-08
54	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
54	L	LinStatic		0,000276	0,120826	-0,000272	-0,001121	-0,000126	-0,00239
54	COMB1	Combination		0,000895	0,213075	-0,000223	-0,00199	-0,000072	-0,004202
54	COMB5	Combination		0,000895	0,213075	-0,000223	-0,00199	-0,000072	-0,004202
54	COMB6	Combination		0,000895	0,213075	-0,000223	-0,00199	-0,000072	-0,004202
54	COMB7	Combination		0,000866	0,028565	-0,000023	-0,000251	0,000072	-0,000578
54	COMB8	Combination		0,000866	0,028565	-0,000023	-0,000251	0,000072	-0,000578
54	COMB9	Combination		0,000639	0,215256	-0,000085	-0,002029	-0,000041	-0,004228
54	COMB10	Combination		0,000571	-0,215267	0,000382	0,002029	0,000294	0,004229
54	COMB11	Combination		0,000847	-0,094441	0,000111	0,000908	0,000167	0,001839
54	COMB12	Combination		0,000915	0,336081	-0,000357	-0,00315	-0,000167	-0,006619
54	ENV	Combination	Max	0,000915	0,336081	0,000382	0,002029	0,000294	0,004229
54	ENV	Combination	Min	0,000571	-0,215267	-0,000357	-0,00315	-0,000167	-0,006619
55	DEAD	LinStatic		0,000387	-0,000009015	0,000113	3,126E-07	-0,000081	6,165E-07
55	CM	LinStatic		-0,000092	0,000004698	-0,001463	-6,055E-07	-0,000159	-0,000001153
55	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
55	L	LinStatic		0,00004	0,147735	-0,000086	-0,000685	-0,000094	0,000664
55	COMB1	Combination		0,000424	0,260373	-0,001033	-0,001246	-0,000242	0,001171
55	COMB5	Combination		0,000424	0,260373	-0,001033	-0,001246	-0,000242	0,001171

55	COMB6	Combination		0,000424	0,260373	-0,001033	-0,001246	-0,000242	0,001171
55	COMB7	Combination		0,000431	0,035079	-0,00046	-0,000124	-0,000109	0,000159
55	COMB8	Combination		0,000431	0,035079	-0,00046	-0,000124	-0,000109	0,000159
55	COMB9	Combination		0,000379	0,262835	-0,000555	-0,001309	-0,000237	0,001182
55	COMB10	Combination		0,000395	-0,262853	0,000781	0,001309	0,000075	-0,001181
55	COMB11	Combination		0,000435	-0,115118	-0,000078	0,000624	-0,00002	-0,000516
55	COMB12	Combination		0,000419	0,41057	-0,001415	-0,001994	-0,000331	0,001846
55	ENV	Combination	Max	0,000435	0,41057	0,000781	0,001309	0,000075	0,001846
55	ENV	Combination	Min	0,000379	-0,262853	-0,001415	-0,001994	-0,000331	-0,001181
56	DEAD	LinStatic		0,000604	-0,00000913	0,000113	2,349E-07	0,000072	-5,519E-07
56	CM	LinStatic		-0,000025	0,000004941	-0,001463	-6,355E-07	-0,000128	-2,778E-07
56	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
56	L	LinStatic		0,000228	0,148052	-0,00086	-0,001169	-0,000168	-0,002296
56	COMB1	Combination		0,000829	0,260947	-0,001033	-0,002097	-0,000084	-0,004033
56	COMB5	Combination		0,000829	0,260947	-0,001033	-0,002097	-0,000084	-0,004033
56	COMB6	Combination		0,000829	0,260947	-0,001033	-0,002097	-0,000084	-0,004033
56	COMB7	Combination		0,000835	0,035139	-0,00046	-0,000241	-0,000108	-0,00056
56	COMB8	Combination		0,000835	0,035139	-0,00046	-0,000241	-0,000108	-0,00056
56	COMB9	Combination		0,000596	0,263434	-0,000555	-0,002165	0,0001	-0,004052
56	COMB10	Combination		0,000611	-0,263452	0,000781	0,002165	0,000043	0,004051
56	COMB11	Combination		0,00084	-0,1154	-0,000079	0,000996	-0,000125	0,001755
56	COMB12	Combination		0,000824	0,411486	-0,001415	-0,003334	-0,000067	-0,006348
56	ENV	Combination	Max	0,00084	0,411486	0,000781	0,002165	0,0001	0,004051
56	ENV	Combination	Min	0,000596	-0,263452	-0,001415	-0,003334	-0,000125	-0,006348
57	DEAD	LinStatic		0,000384	0,000007806	4,607E-07	-4,346E-07	-0,000093	4,546E-07
57	CM	LinStatic		0,000141	0,000001367	-0,002271	-5,095E-07	-0,000944	7,172E-07
57	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
57	L	LinStatic		0,000304	0,17315	-0,001513	-0,001158	-0,001255	0,00102
57	COMB1	Combination		0,000767	0,30496	-0,002119	-0,002106	-0,001715	0,001757
57	COMB5	Combination		0,000767	0,30496	-0,002119	-0,002106	-0,001715	0,001757
57	COMB6	Combination		0,000767	0,30496	-0,002119	-0,002106	-0,001715	0,001757
57	COMB7	Combination		0,00061	0,041356	-0,000907	-0,000211	-0,000982	0,000284
57	COMB8	Combination		0,00061	0,041356	-0,000907	-0,000211	-0,000982	0,000284
57	COMB9	Combination		0,000567	0,307545	-0,001414	-0,002212	-0,000948	0,001719
57	COMB10	Combination		0,000201	-0,30753	0,001415	0,002211	0,000761	-0,001718
57	COMB11	Combination		0,000505	-0,134379	-0,000098	0,001053	-0,000494	-0,000698
57	COMB12	Combination		0,000871	0,480696	-0,002928	-0,00337	-0,002203	0,002739
57	ENV	Combination	Max	0,000871	0,480696	0,001415	0,002211	0,000761	0,002739
57	ENV	Combination	Min	0,000201	-0,30753	-0,002928	-0,00337	-0,002203	-0,001718
58	DEAD	LinStatic		0,000601	0,000007979	4,606E-07	-4,726E-07	0,000064	-7,628E-07
58	CM	LinStatic		-0,000043	0,000001567	-0,002268	-4,695E-07	-0,000764	0,000000346
58	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
58	L	LinStatic		0,000219	0,173618	-0,001513	-0,001241	-0,000295	-0,001844
58	COMB1	Combination		0,000805	0,305808	-0,002119	-0,002243	-0,000888	-0,003166
58	COMB5	Combination		0,000805	0,305808	-0,002119	-0,002243	-0,000888	-0,003166
58	COMB6	Combination		0,000805	0,305808	-0,002119	-0,002243	-0,000888	-0,003166
58	COMB7	Combination		0,000835	0,041444	-0,000907	-0,000241	0,000425	-0,000523
58	COMB8	Combination		0,000835	0,041444	-0,000907	-0,000241	0,000425	-0,000523
58	COMB9	Combination		0,000566	0,308432	-0,001415	-0,002337	-0,001467	-0,003085
58	COMB10	Combination		0,000635	-0,308416	0,001415	0,002336	0,001595	0,003083
58	COMB11	Combination		0,000855	-0,134798	-0,000098	0,001094	0,001299	0,001239
58	COMB12	Combination		0,000786	0,482051	-0,002928	-0,003578	-0,001762	-0,004929
58	ENV	Combination	Max	0,000855	0,482051	0,001415	0,002336	0,001595	0,003083
58	ENV	Combination	Min	0,000566	-0,308416	-0,002928	-0,003578	-0,001762	-0,004929
59	DEAD	LinStatic		0,000387	0,00000484	-0,000112	-4,544E-08	-0,000079	-1,799E-07
59	CM	LinStatic		0,000041	-0,000001426	-0,002232	-0,000000757	0,000238	-3,987E-07
59	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
59	L	LinStatic		0,000263	0,191028	-0,001798	0,001644	0,000114	0,000445
59	COMB1	Combination		0,000668	0,335166	-0,00263	0,00297	0,000015	0,000834
59	COMB5	Combination		0,000668	0,335166	-0,00263	0,00297	0,000015	0,000834
59	COMB6	Combination		0,000668	0,335166	-0,00263	0,00297	0,000015	0,000834
59	COMB7	Combination		0,000631	0,0469	-0,001191	0,000317	0,000056	0,000057
59	COMB8	Combination		0,000631	0,0469	-0,001191	0,000317	0,000056	0,000057
59	COMB9	Combination		0,00043	0,336315	-0,001791	0,003095	-0,000127	0,000906
59	COMB10	Combination		0,000343	-0,336305	0,001566	-0,003095	-0,00003	-0,000907
59	COMB11	Combination		0,000606	-0,145277	-0,000232	-0,001451	0,000084	-0,000461
59	COMB12	Combination		0,000693	0,527343	-0,003589	0,004738	-0,000013	0,001351
59	ENV	Combination	Max	0,000693	0,527343	0,001566	0,004738	0,000084	0,001351
59	ENV	Combination	Min	0,000343	-0,336305	-0,003589	-0,003095	-0,000127	-0,000907

60	DEAD	LinStatic		0,000604	0,000004861	-0,000112	-1,061E-07	0,000072	3,044E-07
60	CM	LinStatic		-0,000025	-0,000001513	-0,002237	5,607E-07	0,000153	5,069E-09
60	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
60	L	LinStatic		0,000246	0,19147	-0,001799	-0,002068	0,000007276	-0,000825
60	COMB1	Combination		0,000846	0,335968	-0,002635	-0,00375	0,000143	-0,001353
60	COMB5	Combination		0,000846	0,335968	-0,002635	-0,00375	0,000143	-0,001353
60	COMB6	Combination		0,000846	0,335968	-0,002635	-0,00375	0,000143	-0,001353
60	COMB7	Combination		0,000852	0,046982	-0,001187	-0,000386	0,000016	-0,000297
60	COMB8	Combination		0,000852	0,046982	-0,001187	-0,000386	0,000016	-0,000297
60	COMB9	Combination		0,000597	0,337155	-0,001801	-0,003924	0,000221	-0,001232
60	COMB10	Combination		0,000611	-0,337146	0,001576	0,003924	-0,000076	0,001233
60	COMB11	Combination		0,000857	-0,145676	-0,000222	0,001856	-0,000069	0,000408
60	COMB12	Combination		0,000842	0,528625	-0,0036	-0,005992	0,000228	-0,002058
60	ENV	Combination	Max	0,000857	0,528625	0,001576	0,003924	0,000228	0,001233
60	ENV	Combination	Min	0,000597	-0,337146	-0,0036	-0,005992	-0,000076	-0,002058
61	DEAD	LinStatic		0,000394	0,00000259	-0,000148	-6,49E-08	-0,000022	-0,00000014
61	CM	LinStatic		0,000036	-3,183E-07	-0,001856	2,334E-07	0,000392	1,55E-08
61	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
61	L	LinStatic		0,00036	0,1933	-0,001484	-0,000919	0,00031	0,000375
61	COMB1	Combination		0,000721	0,338881	-0,002322	-0,001659	0,000443	0,000761
61	COMB5	Combination		0,000721	0,338881	-0,002322	-0,001659	0,000443	0,000761
61	COMB6	Combination		0,000721	0,338881	-0,002322	-0,001659	0,000443	0,000761
61	COMB7	Combination		0,000789	0,047724	-0,000944	-0,000179	0,000134	-0,000012
61	COMB8	Combination		0,000789	0,047724	-0,000944	-0,000179	0,000134	-0,000012
61	COMB9	Combination		0,000315	0,339687	-0,001755	-0,001728	0,00034	0,000901
61	COMB10	Combination		0,000474	-0,339681	0,001459	0,001728	-0,000383	-0,000901
61	COMB11	Combination		0,000834	-0,146382	-0,000026	0,000809	-0,000073	-0,000527
61	COMB12	Combination		0,000676	0,532986	-0,00324	-0,002647	0,00065	0,001276
61	ENV	Combination	Max	0,000834	0,532986	0,001459	0,001728	0,00065	0,001276
61	ENV	Combination	Min	0,000315	-0,339681	-0,00324	-0,002647	-0,000383	-0,000901
62	DEAD	LinStatic		0,000605	0,000002622	-0,000148	-1,372E-07	0,000126	1,069E-07
62	CM	LinStatic		-0,000051	-4,131E-07	-0,001853	2,568E-07	0,000304	-9,856E-08
62	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
62	L	LinStatic		0,000229	0,193685	-0,001484	-0,001128	0,000281	0,000951
62	COMB1	Combination		0,000832	0,339573	-0,002322	-0,002012	0,000516	0,001726
62	COMB5	Combination		0,000832	0,339573	-0,002322	-0,002012	0,000516	0,001726
62	COMB6	Combination		0,000832	0,339573	-0,002322	-0,002012	0,000516	0,001726
62	COMB7	Combination		0,000835	0,047802	-0,000944	-0,000245	0,000298	0,000175
62	COMB8	Combination		0,000835	0,047802	-0,000944	-0,000245	0,000298	0,000175
62	COMB9	Combination		0,000601	0,340402	-0,001756	-0,002061	0,000381	0,001809
62	COMB10	Combination		0,000608	-0,340397	0,001459	0,002061	-0,000129	-0,001809
62	COMB11	Combination		0,000837	-0,146713	-0,000025	0,000933	0,000152	-0,000858
62	COMB12	Combination		0,000829	0,534087	-0,00324	-0,00319	0,000662	0,00276
62	ENV	Combination	Max	0,000837	0,534087	0,001459	0,002061	0,000662	0,00276
62	ENV	Combination	Min	0,000601	-0,340397	-0,00324	-0,00319	-0,000129	-0,001809
63	DEAD	LinStatic		0,000364	6,025E-07	0,000016	1,117E-08	0,000059	-1,884E-07
63	CM	LinStatic		-0,00012	-1,272E-07	-0,000786	6,119E-08	0,000116	-1,983E-08
63	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
63	L	LinStatic		0,000329	0,181447	-0,000334	-0,000197	0,000239	0,001077
63	COMB1	Combination		0,000594	0,318145	-0,000628	-0,000361	0,000296	0,001999
63	COMB5	Combination		0,000594	0,318145	-0,000628	-0,000361	0,000296	0,001999
63	COMB6	Combination		0,000594	0,318145	-0,000628	-0,000361	0,000296	0,001999
63	COMB7	Combination		0,000791	0,044751	-0,00006802	-0,000034	0,000302	0,000154
63	COMB8	Combination		0,000791	0,044751	-0,00006802	-0,000034	0,000302	0,000154
63	COMB9	Combination		0,000135	0,318961	-0,000708	-0,000382	0,000052	0,002152
63	COMB10	Combination		0,000593	-0,31896	0,000741	0,000382	0,000066	-0,002153
63	COMB11	Combination		0,000922	-0,137512	0,000407	0,000184	0,000306	-0,001075
63	COMB12	Combination		0,000463	0,500408	-0,001041	-0,000579	0,000292	0,003229
63	ENV	Combination	Max	0,000922	0,500408	0,000741	0,000382	0,000306	0,003229
63	ENV	Combination	Min	0,000135	-0,31896	-0,001041	-0,000579	0,000052	-0,002153
64	DEAD	LinStatic		0,000573	6,082E-07	0,000016	-1,077E-07	0,00019	8,939E-08
64	CM	LinStatic		-0,000222	-0,000000152	-0,000783	6,633E-08	0,000141	-2,321E-08
64	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
64	L	LinStatic		0,000044	0,181575	-0,000334	-0,000684	0,00022	0,002136
64	COMB1	Combination		0,000557	0,318374	-0,000628	-0,001218	0,00045	0,003829
64	COMB5	Combination		0,000557	0,318374	-0,000628	-0,001218	0,00045	0,003829
64	COMB6	Combination		0,000557	0,318374	-0,000628	-0,001218	0,00045	0,003829
64	COMB7	Combination		0,000678	0,044777	-0,00006603	-0,000152	0,00037	0,000443
64	COMB8	Combination		0,000678	0,044777	-0,00006603	-0,000152	0,00037	0,000443

64	COMB9	Combination	0,000432	0,319197	-0,000708	-0,001244	0,000283	0,003951	
64	COMB10	Combination	0,000714	-0,319196	0,000741	0,001244	0,000098	-0,003951	
64	COMB11	Combination	0,000758	-0,137621	0,000407	0,000559	0,000317	-0,001815	
64	COMB12	Combination	0,000476	0,500772	-0,001042	-0,001928	0,000503	0,006087	
64	ENV	Combination	Max	0,000758	0,500772	0,000741	0,001244	0,000503	0,006087
64	ENV	Combination	Min	0,000432	-0,319196	-0,001042	-0,001928	0,000098	-0,003951
65	DEAD	LinStatic	0,000276	-0,00000127	0,00032	5,523E-08	0,000085	-2,008E-07	
65	CM	LinStatic	-0,000567	-1,992E-07	-0,000437	-1,553E-08	0,001148	4,305E-08	
65	CV	LinStatic	0	0	0	0	0	0	
65	L	LinStatic	-0,000011	0,17154	0,000161	-0,000089	0,001622	0,001541	
65	COMB1	Combination	-0,000047	0,300018	0,000396	-0,00018	0,002274	0,002756	
65	COMB5	Combination	-0,000047	0,300018	0,000396	-0,00018	0,002274	0,002756	
65	COMB6	Combination	-0,000047	0,300018	0,000396	-0,00018	0,002274	0,002756	
65	COMB7	Combination	0,000577	0,043059	0,000566	0,000002303	0,001139	0,000326	
65	COMB8	Combination	0,000577	0,043059	0,000566	0,000002303	0,001139	0,000326	
65	COMB9	Combination	-0,000453	0,299784	0,000123	-0,000213	0,001408	0,002835	
65	COMB10	Combination	0,001004	-0,299786	0,000518	0,000213	-0,001239	-0,002836	
65	COMB11	Combination	0,000993	-0,128246	0,000679	0,000124	0,000383	-0,001294	
65	COMB12	Combination	-0,000463	0,471324	0,000283	-0,000302	0,00303	0,004377	
65	ENV	Combination	Max	0,001004	0,471324	0,000679	0,000213	0,00303	0,004377
65	ENV	Combination	Min	-0,000463	-0,299786	0,000123	-0,000302	-0,001239	-0,002836
66	DEAD	LinStatic	0,000497	-0,000001284	0,00032	-2,812E-08	0,000277	-4,786E-08	
66	CM	LinStatic	-0,000293	-1,932E-07	-0,000433	-1,333E-08	0,001107	2,496E-08	
66	CV	LinStatic	0	0	0	0	0	0	
66	L	LinStatic	-0,000065	0,171609	0,000161	-0,000384	0,0003	0,001466	
66	COMB1	Combination	0,000327	0,300148	0,000397	-0,000705	0,001485	0,00266	
66	COMB5	Combination	0,000327	0,300148	0,000397	-0,000705	0,001485	0,00266	
66	COMB6	Combination	0,000327	0,300148	0,000397	-0,000705	0,001485	0,00266	
66	COMB7	Combination	0,000538	0,043067	0,000566	-0,000063	-0,000332	0,000272	
66	COMB8	Combination	0,000538	0,043067	0,000566	-0,000063	-0,000332	0,000272	
66	COMB9	Combination	0,000251	0,299927	0,000123	-0,00075	0,002396	0,002786	
66	COMB10	Combination	0,000743	-0,29993	0,000518	0,00075	-0,001842	-0,002786	
66	COMB11	Combination	0,000678	-0,128321	0,000679	0,000366	-0,001543	-0,00132	
66	COMB12	Combination	0,000186	0,471536	0,000284	-0,001134	0,002695	0,004252	
66	ENV	Combination	Max	0,000743	0,471536	0,000679	0,00075	0,002695	0,004252
66	ENV	Combination	Min	0,000186	-0,29993	0,000123	-0,001134	-0,001842	-0,002786
67	DEAD	LinStatic	0,000276	-0,00000114	-0,00032	-7,885E-08	0,000085	-1,582E-07	
67	CM	LinStatic	0,000045	-0,000002009	-0,000068	7,033E-08	-0,000219	1,307E-07	
67	CV	LinStatic	0	0	0	0	0	0	
67	L	LinStatic	0,000079	0,073755	-0,000134	-0,000874	0,000068	0,000007359	
67	COMB1	Combination	0,000347	0,130309	-0,000472	-0,001531	0,000147	0,000005727	
67	COMB5	Combination	0,000347	0,130309	-0,000472	-0,001531	0,000147	0,000005727	
67	COMB6	Combination	0,000347	0,130309	-0,000472	-0,001531	0,000147	0,000005727	
67	COMB7	Combination	0,000362	0,0172	-0,000436	-0,000216	0,000158	0,000008675	
67	COMB8	Combination	0,000362	0,0172	-0,000436	-0,000216	0,000158	0,000008675	
67	COMB9	Combination	0,000259	0,131959	-0,000362	-0,001533	0,000072	-0,000003598	
67	COMB10	Combination	0,000293	-0,131961	-0,000279	0,001533	0,000098	0,000003281	
67	COMB11	Combination	0,000372	-0,058206	-0,000412	0,00066	0,000166	0,000011	
67	COMB12	Combination	0,000338	0,205714	-0,000495	-0,002407	0,00014	0,000003761	
67	ENV	Combination	Max	0,000372	0,205714	-0,000279	0,001533	0,000166	0,000011
67	ENV	Combination	Min	0,000259	-0,131961	-0,000495	-0,002407	0,000072	-0,000003598
68	DEAD	LinStatic	0,000497	-0,000001117	-0,00032	8,696E-09	0,000277	2,781E-08	
68	CM	LinStatic	0,000154	-0,000002033	-0,000068	3,001E-08	-0,00013	-2,631E-09	
68	CV	LinStatic	0	0	0	0	0	0	
68	L	LinStatic	0,000281	0,07417	-0,000134	-0,001582	0,000151	-0,000527	
68	COMB1	Combination	0,000805	0,131035	-0,000472	-0,002776	0,000444	-0,00093	
68	COMB5	Combination	0,000805	0,131035	-0,000472	-0,002776	0,000444	-0,00093	
68	COMB6	Combination	0,000805	0,131035	-0,000472	-0,002776	0,000444	-0,00093	
68	COMB7	Combination	0,000751	0,017302	-0,000436	-0,000388	0,000411	-0,000123	
68	COMB8	Combination	0,000751	0,017302	-0,000436	-0,000388	0,000411	-0,000123	
68	COMB9	Combination	0,00056	0,132687	-0,000362	-0,002787	0,000316	-0,000941	
68	COMB10	Combination	0,000434	-0,132689	-0,000279	0,002787	0,000238	0,000941	
68	COMB11	Combination	0,000715	-0,058519	-0,000412	0,001205	0,000388	0,000414	
68	COMB12	Combination	0,000841	0,206857	-0,000495	-0,004369	0,000466	-0,001468	
68	ENV	Combination	Max	0,000841	0,206857	-0,000279	0,002787	0,000466	0,000941
68	ENV	Combination	Min	0,000434	-0,132689	-0,000495	-0,004369	0,000238	-0,001468
69	DEAD	LinStatic	0,001727	0,000137	-0,000093	0,003203	-0,000071	0,000813	
69	CM	LinStatic	0,003225	0,006736	-0,019979	0,007633	-0,004421	0,000996	
69	CV	LinStatic	0	0	0	0	0	0	

69	L	LinStatic		-0,010808	0,142907	0,083406	-0,052009	-0,011274	-0,010237
69	COMB1	Combination		-0,015099	0,25311	0,136765	-0,08437	-0,022016	-0,016347
69	COMB5	Combination		-0,015099	0,25311	0,136765	-0,08437	-0,022016	-0,016347
69	COMB6	Combination		-0,015099	0,25311	0,136765	-0,08437	-0,022016	-0,016347
69	COMB7	Combination		-0,003062	0,032979	0,029861	-0,013241	-0,000675	-0,002499
69	COMB8	Combination		-0,003062	0,032979	0,029861	-0,013241	-0,000675	-0,002499
69	COMB9	Combination		-0,012315	0,256956	0,124629	-0,07978	-0,024969	-0,015342
69	COMB10	Combination		0,01577	-0,256682	-0,124815	0,086187	0,024827	0,016969
69	COMB11	Combination		0,004962	-0,113775	-0,041409	0,034178	0,013553	0,006732
69	COMB12	Combination		-0,023123	0,399863	0,208035	-0,131789	-0,036243	-0,025578
69	ENV	Combination	Max	0,01577	0,399863	0,208035	0,086187	0,024827	0,016969
69	ENV	Combination	Min	-0,023123	-0,256682	-0,124815	-0,131789	-0,036243	-0,025578
70	DEAD	LinStatic		0,00172	-0,00014	-0,000093	-0,003187	-0,00007	-0,000808
70	CM	LinStatic		0,003227	-0,006737	-0,01998	-0,007641	-0,004422	-0,000998
70	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
70	L	LinStatic		0,010353	0,142501	-0,084256	-0,051934	0,012567	-0,010546
70	COMB1	Combination		0,02171	0,244848	-0,160036	-0,099559	0,019651	-0,019832
70	COMB5	Combination		0,02171	0,244848	-0,160036	-0,099559	0,019651	-0,019832
70	COMB6	Combination		0,02171	0,244848	-0,160036	-0,099559	0,019651	-0,019832
70	COMB7	Combination		0,002434	0,039874	-0,008662	-0,010683	0,005343	-0,002875
70	COMB8	Combination		0,002434	0,039874	-0,008662	-0,010683	0,005343	-0,002875
70	COMB9	Combination		0,024208	0,238996	-0,176696	-0,106876	0,016622	-0,020591
70	COMB10	Combination		-0,020769	-0,239276	0,176509	0,100502	-0,016763	0,018976
70	COMB11	Combination		-0,010417	-0,096775	0,092254	0,048568	-0,004195	0,008429
70	COMB12	Combination		0,034561	0,381497	-0,260951	-0,15881	0,029189	-0,031137
70	ENV	Combination	Max	0,034561	0,381497	0,176509	0,100502	0,029189	0,018976
70	ENV	Combination	Min	-0,020769	-0,239276	-0,260951	-0,15881	-0,016763	-0,031137
71	DEAD	LinStatic		0,001729	0,00004	-0,0001	0,00309	0,000008143	0,000723
71	CM	LinStatic		0,000249	0,002237	-0,007421	0,006335	-0,002318	-0,000184
71	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
71	L	LinStatic		-0,015476	0,145854	0,103112	-0,055856	0,001226	-0,008293
71	COMB1	Combination		-0,025041	0,256381	0,178735	-0,091905	0,000401	-0,0139
71	COMB5	Combination		-0,025041	0,256381	0,178735	-0,091905	0,000401	-0,0139
71	COMB6	Combination		-0,025041	0,256381	0,178735	-0,091905	0,000401	-0,0139
71	COMB7	Combination		-0,002452	0,035406	0,02729	-0,013628	0,002068	-0,00124
71	COMB8	Combination		-0,002452	0,035406	0,02729	-0,013628	0,002068	-0,00124
71	COMB9	Combination		-0,024625	0,257844	0,176585	-0,088233	-0,001936	-0,014047
71	COMB10	Combination		0,028083	-0,257764	-0,176785	0,094413	0,001952	0,015494
71	COMB11	Combination		0,012608	-0,11191	-0,073673	0,038557	0,003179	0,007201
71	COMB12	Combination		-0,0401	0,403698	0,279698	-0,14409	-0,00071	-0,02234
71	ENV	Combination	Max	0,028083	0,403698	0,279698	0,094413	0,003179	0,015494
71	ENV	Combination	Min	-0,0401	-0,257764	-0,176785	-0,14409	-0,001936	-0,02234
72	DEAD	LinStatic		0,000416	0,000091	0,000006545	-0,000035	0,000278	0,000298
72	CM	LinStatic		0,000283	0,005728	-0,00021	-0,002625	0,000064	0,00039
72	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
72	L	LinStatic		-0,00135	0,094286	-0,000062	-0,088414	-0,000875	-0,00354
72	COMB1	Combination		-0,001784	0,166951	-0,000079	-0,156133	-0,001281	-0,005555
72	COMB5	Combination		-0,001784	0,166951	-0,000079	-0,156133	-0,001281	-0,005555
72	COMB6	Combination		-0,001784	0,166951	-0,000079	-0,156133	-0,001281	-0,005555
72	COMB7	Combination		-0,000084	0,021804	-0,000031	-0,020765	0,000086	-0,000929
72	COMB8	Combination		-0,000084	0,021804	-0,000031	-0,020765	0,000086	-0,000929
72	COMB9	Combination		-0,001567	0,16943	-0,00005	-0,157965	-0,001317	-0,005098
72	COMB10	Combination		0,002399	-0,169247	0,000063	0,157895	0,001872	0,005695
72	COMB11	Combination		0,001049	-0,07496	0,000001726	0,069481	0,000997	0,002154
72	COMB12	Combination		-0,002916	0,263716	-0,000112	-0,246379	-0,002192	-0,008639
72	ENV	Combination	Max	0,002399	0,263716	0,000063	0,157895	0,001872	0,005695
72	ENV	Combination	Min	-0,002916	-0,169247	-0,000112	-0,246379	-0,002192	-0,008639
73	DEAD	LinStatic		0,001722	-0,000039	-0,000101	-0,003074	0,0000088	-0,000718
73	CM	LinStatic		0,00025	-0,002237	-0,00742	-0,006343	-0,002319	0,000183
73	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
73	L	LinStatic		0,015633	0,144898	-0,106534	-0,055807	-0,000397	-0,008385
73	COMB1	Combination		0,029227	0,252417	-0,191742	-0,105378	-0,002122	-0,015309
73	COMB5	Combination		0,029227	0,252417	-0,191742	-0,105378	-0,002122	-0,015309
73	COMB6	Combination		0,029227	0,252417	-0,191742	-0,105378	-0,002122	-0,015309
73	COMB7	Combination		0,005483	0,0373	-0,021527	-0,012384	0,001345	-0,002897
73	COMB8	Combination		0,005483	0,0373	-0,021527	-0,012384	0,001345	-0,002897
73	COMB9	Combination		0,029424	0,250931	-0,198685	-0,111566	-0,004036	-0,015198
73	COMB10	Combination		-0,025981	-0,251008	0,198483	0,105418	0,004054	0,013762
73	COMB11	Combination		-0,010347	-0,106111	0,09195	0,049611	0,003657	0,005377

73	COMB12	Combination		0,045057	0,395828	-0,305219	-0,167373	-0,004433	-0,023583
73	ENV	Combination	Max	0,045057	0,395828	0,198483	0,105418	0,004054	0,013762
73	ENV	Combination	Min	-0,025981	-0,251008	-0,305219	-0,167373	-0,004433	-0,023583
74	DEAD	LinStatic		0,000416	-0,000091	0,000006538	0,000035	0,000277	-0,000296
74	CM	LinStatic		0,000283	-0,005727	-0,00021	0,002625	0,000064	-0,000389
74	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
74	L	LinStatic		0,001457	0,091779	-0,000217	-0,087276	0,001096	-0,003481
74	COMB1	Combination		0,003094	0,156875	-0,000362	-0,151557	0,002164	-0,006521
74	COMB5	Combination		0,003094	0,156875	-0,000362	-0,151557	0,002164	-0,006521
74	COMB6	Combination		0,003094	0,156875	-0,000362	-0,151557	0,002164	-0,006521
74	COMB7	Combination		0,000651	0,0265	-0,000058	-0,022925	0,000582	-0,001032
74	COMB8	Combination		0,000651	0,0265	-0,000058	-0,022925	0,000582	-0,001032
74	COMB9	Combination		0,003265	0,152013	-0,000349	-0,150036	0,002123	-0,006701
74	COMB10	Combination		-0,002433	-0,152195	0,000362	0,150106	-0,001568	0,006109
74	COMB11	Combination		-0,000977	-0,060416	0,000145	0,06283	-0,000473	0,002628
74	COMB12	Combination		0,004722	0,243792	-0,000566	-0,237312	0,003219	-0,010181
74	ENV	Combination	Max	0,004722	0,243792	0,000362	0,150106	0,003219	0,006109
74	ENV	Combination	Min	-0,002433	-0,152195	-0,000566	-0,237312	-0,001568	-0,010181
75	DEAD	LinStatic		0,001743	0,000015	-0,000187	0,002582	0,000003	0,000648
75	CM	LinStatic		0,000103	0,001589	-0,006549	0,004529	0,000386	0,000304
75	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
75	L	LinStatic		-0,011402	0,165949	0,07893	-0,057961	0,008248	-0,004407
75	COMB1	Combination		-0,018226	0,291048	0,138269	-0,097245	0,01453	-0,006877
75	COMB5	Combination		-0,018226	0,291048	0,138269	-0,097245	0,01453	-0,006877
75	COMB6	Combination		-0,018226	0,291048	0,138269	-0,097245	0,01453	-0,006877
75	COMB7	Combination		-0,001092	0,040879	0,019217	-0,013514	0,002025	-0,000642
75	COMB8	Combination		-0,001092	0,040879	0,019217	-0,013514	0,002025	-0,000642
75	COMB9	Combination		-0,018246	0,291878	0,138706	-0,095105	0,014619	-0,006626
75	COMB10	Combination		0,021733	-0,291848	-0,139081	0,100268	-0,01456	0,007922
75	COMB11	Combination		0,01033	-0,1259	-0,060151	0,042307	-0,006311	0,003515
75	COMB12	Combination		-0,029649	0,457827	0,217636	-0,153066	0,022867	-0,011033
75	ENV	Combination	Max	0,021733	0,457827	0,217636	0,100268	0,022867	0,007922
75	ENV	Combination	Min	-0,029649	-0,291848	-0,139081	-0,153066	-0,01456	-0,011033
76	DEAD	LinStatic		0,001736	-0,000011	-0,00019	-0,002567	0,000031	-0,000644
76	CM	LinStatic		0,000104	-0,001588	-0,006544	-0,004539	0,000386	-0,000305
76	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
76	L	LinStatic		0,011922	0,165073	-0,084471	-0,057946	-0,00786	-0,004309
76	COMB1	Combination		0,022549	0,287976	-0,152059	-0,1076	-0,013857	-0,008427
76	COMB5	Combination		0,022549	0,287976	-0,152059	-0,1076	-0,013857	-0,008427
76	COMB6	Combination		0,022549	0,287976	-0,152059	-0,1076	-0,013857	-0,008427
76	COMB7	Combination		0,004766	0,042149	-0,017263	-0,013426	-0,001801	-0,001479
76	COMB8	Combination		0,004766	0,042149	-0,017263	-0,013426	-0,001801	-0,001479
76	COMB9	Combination		0,022483	0,286787	-0,157452	-0,112436	-0,014034	-0,00875
76	COMB10	Combination		-0,019011	-0,286809	0,157072	0,107302	0,014095	0,007462
76	COMB11	Combination		-0,007089	-0,121736	0,0726	0,049356	0,006236	0,003153
76	COMB12	Combination		0,034405	0,45186	-0,241923	-0,170382	-0,021894	-0,013059
76	ENV	Combination	Max	0,034405	0,45186	0,157072	0,107302	0,014095	0,007462
76	ENV	Combination	Min	-0,019011	-0,286809	-0,241923	-0,170382	-0,021894	-0,013059
77	DEAD	LinStatic		0,001739	0,000022	-0,000164	0,001504	-0,000032	0,000053
77	CM	LinStatic		0,000135	0,001544	-0,006887	0,003615	-0,000042	0,000088
77	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
77	L	LinStatic		-0,009552	0,170206	0,059954	-0,053288	0,003813	-0,005456
77	COMB1	Combination		-0,014901	0,299155	0,104168	-0,090973	0,006728	-0,008841
77	COMB5	Combination		-0,014901	0,299155	0,104168	-0,090973	0,006728	-0,008841
77	COMB6	Combination		-0,014901	0,299155	0,104168	-0,090973	0,006728	-0,008841
77	COMB7	Combination		-0,000724	0,041301	0,015413	-0,012596	0,000834	-0,001012
77	COMB8	Combination		-0,000724	0,041301	0,015413	-0,012596	0,000834	-0,001012
77	COMB9	Combination		-0,014801	0,300852	0,103383	-0,089936	0,006845	-0,008603
77	COMB10	Combination		0,01828	-0,300808	-0,103712	0,092943	-0,00691	0,009663
77	COMB11	Combination		0,008727	-0,130602	-0,043757	0,039655	-0,003096	0,004207
77	COMB12	Combination		-0,024353	0,471058	0,163338	-0,143225	0,010658	-0,014059
77	ENV	Combination	Max	0,01828	0,471058	0,163338	0,092943	0,010658	0,009663
77	ENV	Combination	Min	-0,024353	-0,300808	-0,103712	-0,143225	-0,00691	-0,014059
78	DEAD	LinStatic		0,001732	-0,000013	-0,000168	-0,001493	-0,000032	-0,000525
78	CM	LinStatic		0,000134	-0,001542	-0,00687	-0,003627	-0,000054	-0,000085
78	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
78	L	LinStatic		0,010101	0,169465	-0,06574	-0,05326	-0,00403	-0,005481
78	COMB1	Combination		0,019212	0,296364	-0,117848	-0,097964	-0,007341	-0,01
78	COMB5	Combination		0,019212	0,296364	-0,117848	-0,097964	-0,007341	-0,01

78	COMB6	Combination		0,019212	0,296364	-0,117848	-0,097964	-0,007341	-0,01
78	COMB7	Combination		0,004453	0,04254	-0,013968	-0,011543	-0,000784	-0,002011
78	COMB8	Combination		0,004453	0,04254	-0,013968	-0,011543	-0,000784	-0,002011
78	COMB9	Combination		0,018951	0,296114	-0,121362	-0,102318	-0,007682	-0,009846
78	COMB10	Combination		-0,015487	-0,296141	0,121027	0,099332	0,007617	0,008797
78	COMB11	Combination		-0,005386	-0,126676	0,055286	0,046071	0,003587	0,003315
78	COMB12	Combination		0,029052	0,46558	-0,187102	-0,155578	-0,011713	-0,015327
78	ENV	Combination	Max	0,029052	0,46558	0,121027	0,099332	0,007617	0,008797
78	ENV	Combination	Min	-0,015487	-0,296141	-0,187102	-0,155578	-0,011713	-0,015327
79	DEAD	LinStatic		0,001733	0,000001092	0,000022	0,00000759	-0,000074	0,000469
79	CM	LinStatic		0,000082	0,001069	-0,005403	0,002852	-0,001353	-0,0002
79	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
79	L	LinStatic		-0,009383	0,154619	0,053594	-0,048312	0,000563	-0,006522
79	COMB1	Combination		-0,014634	0,272775	0,093656	-0,084357	0,000071	-0,010924
79	COMB5	Combination		-0,014634	0,272775	0,093656	-0,084357	0,000071	-0,010924
79	COMB6	Combination		-0,014634	0,272775	0,093656	-0,084357	0,000071	-0,010924
79	COMB7	Combination		-0,000668	0,036466	0,013575	-0,012252	0,000906	-0,001181
79	COMB8	Combination		-0,000668	0,036466	0,013575	-0,012252	0,000906	-0,001181
79	COMB9	Combination		-0,014561	0,275695	0,093449	-0,084114	-0,001049	-0,010897
79	COMB10	Combination		0,018026	-0,275693	-0,093406	0,084129	0,0009	0,011836
79	COMB11	Combination		0,008643	-0,121074	-0,039812	0,035817	0,001463	0,005314
79	COMB12	Combination		-0,023944	0,430314	0,147044	-0,132427	-0,000486	-0,017419
79	ENV	Combination	Max	0,018026	0,430314	0,147044	0,084129	0,001463	0,011836
79	ENV	Combination	Min	-0,023944	-0,275693	-0,093406	-0,132427	-0,001049	-0,017419
80	DEAD	LinStatic		0,001726	0,000005869	-0,000005304	-0,000002434	-0,000061	-0,000477
80	CM	LinStatic		0,000083	-0,001073	-0,005425	-0,002866	-0,001293	0,000179
80	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
80	L	LinStatic		0,009858	0,154513	-0,056942	-0,048196	-0,001421	-0,006387
80	COMB1	Combination		0,018749	0,271599	-0,101403	-0,087191	-0,003467	-0,011375
80	COMB5	Combination		0,018749	0,271599	-0,101403	-0,087191	-0,003467	-0,011375
80	COMB6	Combination		0,018749	0,271599	-0,101403	-0,087191	-0,003467	-0,011375
80	COMB7	Combination		0,004418	0,037439	-0,012492	-0,009207	0,000504	-0,002352
80	COMB8	Combination		0,004418	0,037439	-0,012492	-0,009207	0,000504	-0,002352
80	COMB9	Combination		0,018446	0,273193	-0,103735	-0,090984	-0,004694	-0,011004
80	COMB10	Combination		-0,014994	-0,273181	0,103725	0,090979	0,004572	0,01005
80	COMB11	Combination		-0,005136	-0,118668	0,046782	0,042782	0,003152	0,003664
80	COMB12	Combination		0,028304	0,427706	-0,160678	-0,13918	-0,006115	-0,01739
80	ENV	Combination	Max	0,028304	0,427706	0,103725	0,090979	0,004572	0,01005
80	ENV	Combination	Min	-0,014994	-0,273181	-0,160678	-0,13918	-0,006115	-0,01739
81	DEAD	LinStatic		0,001738	-0,00002	0,000146	-0,001489	-0,000048	0,00052
81	CM	LinStatic		0,000161	0,000493	-0,002916	0,002129	-0,000436	-0,000083
81	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
81	L	LinStatic		-0,009385	0,129321	0,053432	-0,043256	-0,000407	-0,006322
81	COMB1	Combination		-0,014612	0,228031	0,094369	-0,077473	-0,000826	-0,01053
81	COMB5	Combination		-0,014612	0,228031	0,094369	-0,077473	-0,000826	-0,01053
81	COMB6	Combination		-0,014612	0,228031	0,094369	-0,077473	-0,000826	-0,01053
81	COMB7	Combination		-0,000683	0,03057	0,012788	-0,012018	-0,000083	-0,001074
81	COMB8	Combination		-0,000683	0,03057	0,012788	-0,012018	-0,000083	-0,001074
81	COMB9	Combination		-0,014513	0,230351	0,095324	-0,077853	-0,000915	-0,010511
81	COMB10	Combination		0,017988	-0,230392	-0,095031	0,074874	0,00082	0,011551
81	COMB11	Combination		0,008603	-0,101071	-0,041599	0,031618	0,000413	0,005229
81	COMB12	Combination		-0,023898	0,359672	0,148756	-0,121109	-0,001322	-0,016833
81	ENV	Combination	Max	0,017988	0,359672	0,148756	0,074874	0,00082	0,011551
81	ENV	Combination	Min	-0,023898	-0,230392	-0,095031	-0,121109	-0,001322	-0,016833
82	DEAD	LinStatic		0,001733	0,000011	0,000174	0,001489	-0,000035	-0,000526
82	CM	LinStatic		0,000162	-0,000494	-0,002949	-0,002144	-0,000504	0,000108
82	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
82	L	LinStatic		0,009921	0,129342	-0,055104	-0,042994	-0,000099	-0,006328
82	COMB1	Combination		0,0189	0,227871	-0,096935	-0,076109	-0,000268	-0,011472
82	COMB5	Combination		0,0189	0,227871	-0,096935	-0,076109	-0,000268	-0,011472
82	COMB6	Combination		0,0189	0,227871	-0,096935	-0,076109	-0,000268	-0,011472
82	COMB7	Combination		0,004406	0,030837	-0,012925	-0,0069	1,471E-07	-0,002235
82	COMB8	Combination		0,004406	0,030837	-0,012925	-0,0069	1,471E-07	-0,002235
82	COMB9	Combination		0,018643	0,229884	-0,097837	-0,079255	-0,000348	-0,011303
82	COMB10	Combination		-0,015178	-0,229861	0,098185	0,082234	0,000277	0,010251
82	COMB11	Combination		-0,005257	-0,100519	0,043081	0,03924	0,000179	0,003923
82	COMB12	Combination		0,028563	0,359226	-0,152941	-0,122249	-0,000447	-0,017631
82	ENV	Combination	Max	0,028563	0,359226	0,098185	0,082234	0,000277	0,010251
82	ENV	Combination	Min	-0,015178	-0,229861	-0,152941	-0,122249	-0,000447	-0,017631

83	DEAD	LinStatic		0,001743	-0,000018	0,000188	-0,002571	0,000032	0,000649
83	CM	LinStatic		0,000267	0,000347	-0,00184	0,001579	-0,000324	-0,00008
83	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
83	L	LinStatic		-0,009146	0,101624	0,055386	-0,036697	-0,001144	-0,005712
83	COMB1	Combination		-0,014191	0,179238	0,097858	-0,067394	-0,001989	-0,009284
83	COMB5	Combination		-0,014191	0,179238	0,097858	-0,067394	-0,001989	-0,009284
83	COMB6	Combination		-0,014191	0,179238	0,097858	-0,067394	-0,001989	-0,009284
83	COMB7	Combination		-0,000615	0,023974	0,013289	-0,011141	-0,000234	-0,000843
83	COMB8	Combination		-0,000615	0,023974	0,013289	-0,011141	-0,000234	-0,000843
83	COMB9	Combination		-0,014096	0,181124	0,098851	-0,0682	-0,002015	-0,0092
83	COMB10	Combination		0,017582	-0,18116	-0,098475	0,063058	0,00208	0,010497
83	COMB11	Combination		0,008435	-0,079536	-0,04309	0,026361	0,000936	0,004785
83	COMB12	Combination		-0,023242	0,282748	0,154236	-0,104897	-0,003159	-0,014912
83	ENV	Combination	Max	0,017582	0,282748	0,154236	0,063058	0,00208	0,010497
83	ENV	Combination	Min	-0,023242	-0,18116	-0,098475	-0,104897	-0,003159	-0,014912
84	DEAD	LinStatic		0,001736	0,00008818	0,000193	0,002565	0,000032	-0,000644
84	CM	LinStatic		0,000273	-0,000343	-0,001822	-0,00159	-0,000311	0,000075
84	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
84	L	LinStatic		0,009816	0,101684	-0,055754	-0,036298	0,000881	-0,005783
84	COMB1	Combination		0,018711	0,179296	-0,098131	-0,062851	0,001632	-0,010643
84	COMB5	Combination		0,018711	0,179296	-0,098131	-0,062851	0,001632	-0,010643
84	COMB6	Combination		0,018711	0,179296	-0,098131	-0,062851	0,001632	-0,010643
84	COMB7	Combination		0,004392	0,02409	-0,012991	-0,004615	0,000194	-0,00221
84	COMB8	Combination		0,004392	0,02409	-0,012991	-0,004615	0,000194	-0,00221
84	COMB9	Combination		0,018442	0,181082	-0,099136	-0,065376	0,001709	-0,010483
84	COMB10	Combination		-0,01497	-0,181065	0,099523	0,070507	-0,001645	0,009195
84	COMB11	Combination		-0,005154	-0,079381	0,043769	0,034208	-0,000764	0,003412
84	COMB12	Combination		0,028257	0,282766	-0,15489	-0,101674	0,00259	-0,016265
84	ENV	Combination	Max	0,028257	0,282766	0,099523	0,070507	0,00259	0,009195
84	ENV	Combination	Min	-0,01497	-0,181065	-0,15489	-0,101674	-0,001645	-0,016265
85	DEAD	LinStatic		0,001729	-0,000042	0,000098	-0,003083	0,00007898	0,000722
85	CM	LinStatic		0,000335	0,000409	-0,001431	0,00142	0,000296	0,000041
85	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
85	L	LinStatic		-0,00854	0,074124	0,058627	-0,028227	0,001059	-0,00392
85	COMB1	Combination		-0,013141	0,130809	0,103476	-0,053195	0,00184	-0,006031
85	COMB5	Combination		-0,013141	0,130809	0,103476	-0,053195	0,00184	-0,006031
85	COMB6	Combination		-0,013141	0,130809	0,103476	-0,053195	0,00184	-0,006031
85	COMB7	Combination		-0,000482	0,017356	0,013973	-0,009424	0,000294	-0,000365
85	COMB8	Combination		-0,000482	0,017356	0,013973	-0,009424	0,000294	-0,000365
85	COMB9	Combination		-0,01304	0,13232	0,104518	-0,054149	0,001811	-0,005888
85	COMB10	Combination		0,016498	-0,132404	-0,104322	0,047983	-0,001795	0,007332
85	COMB11	Combination		0,007958	-0,05828	-0,045695	0,019756	-0,000736	0,003412
85	COMB12	Combination		-0,02158	0,206444	0,163145	-0,082376	0,00287	-0,009808
85	ENV	Combination	Max	0,016498	0,206444	0,163145	0,047983	0,00287	0,007332
85	ENV	Combination	Min	-0,02158	-0,132404	-0,104322	-0,082376	-0,001795	-0,009808
86	DEAD	LinStatic		0,000416	-0,000092	-0,00006545	0,000036	0,000278	0,000298
86	CM	LinStatic		0,000041	0,001069	-0,000065	-0,000506	0,000038	-0,000014
86	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
86	L	LinStatic		-0,000514	0,044901	0,000075	-0,044259	-0,000376	-0,004214
86	COMB1	Combination		-0,000528	0,07923	0,000133	-0,07808	-0,000421	-0,006974
86	COMB5	Combination		-0,000528	0,07923	0,000133	-0,07808	-0,000421	-0,006974
86	COMB6	Combination		-0,000528	0,07923	0,000133	-0,07808	-0,000421	-0,006974
86	COMB7	Combination		0,000333	0,010386	0,00004853	-0,010366	0,000224	-0,000859
86	COMB8	Combination		0,000333	0,010386	0,00004853	-0,010366	0,000224	-0,000859
86	COMB9	Combination		-0,000588	0,080226	0,000142	-0,078963	-0,000475	-0,006836
86	COMB10	Combination		0,001421	-0,080411	-0,000156	0,079036	0,00103	0,007432
86	COMB11	Combination		0,000907	-0,035511	-0,00008	0,034777	0,000654	0,003218
86	COMB12	Combination		-0,001102	0,125127	0,000218	-0,123223	-0,000851	-0,01105
86	ENV	Combination	Max	0,001421	0,125127	0,000218	0,079036	0,00103	0,007432
86	ENV	Combination	Min	-0,001102	-0,080411	-0,000156	-0,123223	-0,000851	-0,01105
87	DEAD	LinStatic		0,001722	0,000037	0,000103	0,003073	0,00008984	-0,000718
87	CM	LinStatic		0,000338	-0,00041	-0,001428	-0,001424	0,000297	-0,000043
87	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
87	L	LinStatic		0,0093	0,074206	-0,058472	-0,027756	-0,001025	-0,004057
87	COMB1	Combination		0,017764	0,130969	-0,103147	-0,046986	-0,001796	-0,007643
87	COMB5	Combination		0,017764	0,130969	-0,103147	-0,046986	-0,001796	-0,007643
87	COMB6	Combination		0,017764	0,130969	-0,103147	-0,046986	-0,001796	-0,007643
87	COMB7	Combination		0,004279	0,017517	-0,013592	-0,00238	-0,000237	-0,001906
87	COMB8	Combination		0,004279	0,017517	-0,013592	-0,00238	-0,000237	-0,001906

87	COMB9	Combination		0,017454	0,132397	-0,104378	-0,048967	-0,00181	-0,007411
87	COMB10	Combination		-0,014011	-0,132324	0,104584	0,055113	0,001828	0,005975
87	COMB11	Combination		-0,004711	-0,058118	0,046111	0,027357	0,000802	0,001918
87	COMB12	Combination		0,026754	0,206603	-0,162851	-0,076723	-0,002835	-0,011467
87	ENV	Combination	Max	0,026754	0,206603	0,104584	0,055113	0,001828	0,005975
87	ENV	Combination	Min	-0,014011	-0,132324	-0,162851	-0,076723	-0,002835	-0,011467
88	DEAD	LinStatic		0,000416	0,00009	-0,00006536	-0,000034	0,000277	-0,000296
88	CM	LinStatic		0,000041	-0,001069	-0,000065	0,000508	0,000038	0,000011
88	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
88	L	LinStatic		0,000764	0,045073	-0,000102	-0,044239	0,000578	-0,004084
88	COMB1	Combination		0,001705	0,079577	-0,00018	-0,07811	0,001244	-0,007503
88	COMB5	Combination		0,001705	0,079577	-0,00018	-0,07811	0,001244	-0,007503
88	COMB6	Combination		0,001705	0,079577	-0,00018	-0,07811	0,001244	-0,007503
88	COMB7	Combination		0,000656	0,01075	-0,000037	-0,010435	0,000466	-0,001257
88	COMB8	Combination		0,000656	0,01075	-0,000037	-0,010435	0,000466	-0,001257
88	COMB9	Combination		0,00164	0,080388	-0,000174	-0,078988	0,001185	-0,007583
88	COMB10	Combination		-0,000808	-0,080208	0,000161	0,078921	-0,00063	0,006991
88	COMB11	Combination		-0,000044	-0,035134	0,000059	0,034682	-0,000052	0,002907
88	COMB12	Combination		0,002404	0,125461	-0,000276	-0,123227	0,001762	-0,011667
88	ENV	Combination	Max	0,002404	0,125461	0,000161	0,078921	0,001762	0,006991
88	ENV	Combination	Min	-0,000808	-0,080208	-0,000276	-0,123227	-0,00063	-0,011667
89	DEAD	LinStatic		0,001727	-0,000139	0,000091	-0,003198	-0,000071	0,000813
89	CM	LinStatic		-0,000123	0,001135	-0,003364	0,001488	0,000651	-0,000164
89	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
89	L	LinStatic		-0,010914	0,057373	0,048505	-0,023762	0,005989	-0,003448
89	COMB1	Combination		-0,017325	0,101299	0,085642	-0,045498	0,010457	-0,005074
89	COMB5	Combination		-0,017325	0,101299	0,085642	-0,045498	0,010457	-0,005074
89	COMB6	Combination		-0,017325	0,101299	0,085642	-0,045498	0,010457	-0,005074
89	COMB7	Combination		-0,001049	0,013167	0,01155	-0,008421	0,001379	-0,000197
89	COMB8	Combination		-0,001049	0,013167	0,01155	-0,008421	0,001379	-0,000197
89	COMB9	Combination		-0,017262	0,102681	0,086532	-0,046454	0,01052	-0,004877
89	COMB10	Combination		0,020716	-0,10296	-0,086349	0,040059	-0,010662	0,006502
89	COMB11	Combination		0,009801	-0,045587	-0,037844	0,016297	-0,004673	0,003054
89	COMB12	Combination		-0,028176	0,160054	0,135037	-0,070216	0,016509	-0,008325
89	ENV	Combination	Max	0,020716	0,160054	0,135037	0,040059	0,016509	0,006502
89	ENV	Combination	Min	-0,028176	-0,10296	-0,086349	-0,070216	-0,010662	-0,008325
90	DEAD	LinStatic		0,00172	0,000138	0,000094	0,003186	-0,00007	-0,000808
90	CM	LinStatic		-0,00012	-0,001139	-0,003362	-0,00149	0,000652	0,000163
90	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
90	L	LinStatic		0,011631	0,057451	-0,048534	-0,023285	-0,005884	-0,003551
90	COMB1	Combination		0,021878	0,101624	-0,085607	-0,038875	-0,010475	-0,006838
90	COMB5	Combination		0,021878	0,101624	-0,085607	-0,038875	-0,010475	-0,006838
90	COMB6	Combination		0,021878	0,101624	-0,085607	-0,038875	-0,010475	-0,006838
90	COMB7	Combination		0,004823	0,013554	-0,011272	-0,001323	-0,001433	-0,001878
90	COMB8	Combination		0,004823	0,013554	-0,011272	-0,001323	-0,001433	-0,001878
90	COMB9	Combination		0,021617	0,102887	-0,08663	-0,040624	-0,010619	-0,006594
90	COMB10	Combination		-0,018178	-0,10261	0,086818	0,046997	0,010479	0,004979
90	COMB11	Combination		-0,006547	-0,04516	0,038284	0,023712	0,004595	0,001428
90	COMB12	Combination		0,033249	0,160337	-0,135164	-0,063909	-0,016503	-0,010145
90	ENV	Combination	Max	0,033249	0,160337	0,086818	0,046997	0,010479	0,004979
90	ENV	Combination	Min	-0,018178	-0,10261	-0,135164	-0,063909	-0,016503	-0,010145
92	DEAD	LinStatic		0,001087	0,000062	0,000126	0,000284	-0,000103	0,000729
92	CM	LinStatic		0,001263	0,003657	-0,011032	0,011509	-0,001616	0,001573
92	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
92	L	LinStatic		-0,006349	0,1563	0,044514	-0,049101	-0,006362	-0,008585
92	COMB1	Combination		-0,009142	0,275006	0,073183	-0,080324	-0,01204	-0,013189
92	COMB5	Combination		-0,009142	0,275006	0,073183	-0,080324	-0,01204	-0,013189
92	COMB6	Combination		-0,009142	0,275006	0,073183	-0,080324	-0,01204	-0,013189
92	COMB7	Combination		-0,001382	0,037718	0,016097	-0,01731	-0,000889	-0,002523
92	COMB8	Combination		-0,001382	0,037718	0,016097	-0,01731	-0,000889	-0,002523
92	COMB9	Combination		-0,007967	0,276898	0,066727	-0,073231	-0,013111	-0,011714
92	COMB10	Combination		0,010141	-0,276774	-0,066475	0,073799	0,012906	0,013173
92	COMB11	Combination		0,003792	-0,120475	-0,021961	0,024698	0,006544	0,004588
92	COMB12	Combination		-0,014316	0,433198	0,111241	-0,122332	-0,019473	-0,020299
92	ENV	Combination	Max	0,010141	0,433198	0,111241	0,073799	0,012906	0,013173
92	ENV	Combination	Min	-0,014316	-0,276774	-0,066475	-0,122332	-0,019473	-0,020299
94	DEAD	LinStatic		0,001142	0,000035	-0,000085	0,000126	-0,000081	0,000577
94	CM	LinStatic		0,000142	0,001911	-0,006389	0,00353	-0,001014	-0,000138
94	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0

94	L	LinStatic		-0,008267	0,163325	0,052463	-0,060853	0,00159	-0,008368
94	COMB1	Combination		-0,013157	0,287064	0,089853	-0,105509	0,001708	-0,014179
94	COMB5	Combination		-0,013157	0,287064	0,089853	-0,105509	0,001708	-0,014179
94	COMB6	Combination		-0,013157	0,287064	0,089853	-0,105509	0,001708	-0,014179
94	COMB7	Combination		-0,001094	0,039656	0,014904	-0,015946	0,00131	-0,001401
94	COMB8	Combination		-0,001094	0,039656	0,014904	-0,015946	0,00131	-0,001401
94	COMB9	Combination		-0,012932	0,288678	0,087356	-0,104365	0,000384	-0,01433
94	COMB10	Combination		0,015215	-0,288608	-0,087525	0,104616	-0,000546	0,015485
94	COMB11	Combination		0,006948	-0,125283	-0,035062	0,043763	0,001044	0,007117
94	COMB12	Combination		-0,021199	0,452003	0,139819	-0,165218	0,001974	-0,022697
94	ENV	Combination	Max	0,015215	0,452003	0,139819	0,104616	0,001974	0,015485
94	ENV	Combination	Min	-0,021199	-0,288608	-0,087525	-0,165218	-0,000546	-0,022697
95	DEAD	LinStatic		0,001168	0,000021	-0,000203	0,000062	-0,000142	0,000572
95	CM	LinStatic		0,000092	0,001476	-0,006156	0,002281	0,000355	0,000133
95	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
95	L	LinStatic		-0,006318	0,179081	0,040816	-0,047648	0,006158	-0,003755
95	COMB1	Combination		-0,009944	0,314359	0,07066	-0,083341	0,010577	-0,005947
95	COMB5	Combination		-0,009944	0,314359	0,07066	-0,083341	0,010577	-0,005947
95	COMB6	Combination		-0,009944	0,314359	0,07066	-0,083341	0,010577	-0,005947
95	COMB7	Combination		-0,000356	0,043844	0,010565	-0,01183	0,001457	-0,000419
95	COMB8	Combination		-0,000356	0,043844	0,010565	-0,01183	0,001457	-0,000419
95	COMB9	Combination		-0,010017	0,315621	0,069908	-0,083367	0,010498	-0,005878
95	COMB10	Combination		0,012354	-0,315579	-0,070314	0,083492	-0,010781	0,007021
95	COMB11	Combination		0,006036	-0,136499	-0,029498	0,035845	-0,004623	0,003266
95	COMB12	Combination		-0,016335	0,494702	0,110724	-0,131015	0,016656	-0,009632
95	ENV	Combination	Max	0,012354	0,494702	0,110724	0,083492	0,016656	0,007021
95	ENV	Combination	Min	-0,016335	-0,315579	-0,070314	-0,131015	-0,010781	-0,009632
96	DEAD	LinStatic		0,00117	0,000022	-0,000165	0,00005	-0,000199	0,000565
96	CM	LinStatic		0,0001	0,001383	-0,006352	0,002354	0,000065	0,000052
96	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
96	L	LinStatic		-0,005287	0,180501	0,030079	-0,037024	0,002146	-0,004868
96	COMB1	Combination		-0,008119	0,317241	0,051726	-0,064057	0,003614	-0,007731
96	COMB5	Combination		-0,008119	0,317241	0,051726	-0,064057	0,003614	-0,007731
96	COMB6	Combination		-0,008119	0,317241	0,051726	-0,064057	0,003614	-0,007731
96	COMB7	Combination		-0,000115	0,043806	0,008102	-0,009891	0,00028	-0,000875
96	COMB8	Combination		-0,000115	0,043806	0,008102	-0,009891	0,00028	-0,000875
96	COMB9	Combination		-0,008168	0,31903	0,05073	-0,063145	0,003691	-0,007433
96	COMB10	Combination		0,010508	-0,318985	-0,05106	0,063244	-0,00409	0,008563
96	COMB11	Combination		0,005221	-0,138484	-0,02098	0,026221	-0,001944	0,003695
96	COMB12	Combination		-0,013455	0,499531	0,080809	-0,100168	0,005837	-0,012301
96	ENV	Combination	Max	0,010508	0,499531	0,080809	0,063244	0,005837	0,008563
96	ENV	Combination	Min	-0,013455	-0,318985	-0,05106	-0,100168	-0,00409	-0,012301
97	DEAD	LinStatic		0,001166	-0,000004896	0,000039	-0,000008018	-0,000367	0,000535
97	CM	LinStatic		0,000047	0,000989	-0,00513	0,00154	-0,001637	-0,000479
97	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
97	L	LinStatic		-0,005287	0,163387	0,028144	-0,032039	-0,001497	-0,006413
97	COMB1	Combination		-0,008143	0,288137	0,049088	-0,055719	-0,003869	-0,010793
97	COMB5	Combination		-0,008143	0,288137	0,049088	-0,055719	-0,003869	-0,010793
97	COMB6	Combination		-0,008143	0,288137	0,049088	-0,055719	-0,003869	-0,010793
97	COMB7	Combination		-0,0001	0,038628	0,007277	-0,008376	0,000139	-0,000963
97	COMB8	Combination		-0,0001	0,038628	0,007277	-0,008376	0,000139	-0,000963
97	COMB9	Combination		-0,008217	0,291089	0,048817	-0,055241	-0,005043	-0,010934
97	COMB10	Combination		0,010548	-0,291099	-0,04874	0,055225	0,004309	0,012003
97	COMB11	Combination		0,005261	-0,127711	-0,020596	0,023186	0,002811	0,00559
97	COMB12	Combination		-0,013504	0,454476	0,076961	-0,087281	-0,006541	-0,017347
97	ENV	Combination	Max	0,010548	0,454476	0,076961	0,055225	0,004309	0,012003
97	ENV	Combination	Min	-0,013504	-0,291099	-0,04874	-0,087281	-0,006541	-0,017347
98	DEAD	LinStatic		0,000422	0,000011	0,000277	0,000164	-0,00004	0,000537
98	CM	LinStatic		0,000179	0,000847	-0,002857	0,008688	0,000656	0,001229
98	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
98	L	LinStatic		-0,001796	0,167586	0,011748	-0,036224	-0,001336	-0,00576
98	COMB1	Combination		-0,002656	0,29345	0,019647	-0,059594	-0,002464	-0,008769
98	COMB5	Combination		-0,002656	0,29345	0,019647	-0,059594	-0,002464	-0,008769
98	COMB6	Combination		-0,002656	0,29345	0,019647	-0,059594	-0,002464	-0,008769
98	COMB7	Combination		-0,000092	0,041744	0,004403	-0,012526	-0,000289	-0,001678
98	COMB8	Combination		-0,000092	0,041744	0,004403	-0,012526	-0,000289	-0,001678
98	COMB9	Combination		-0,002569	0,293668	0,018062	-0,054749	-0,002577	-0,007736
98	COMB10	Combination		0,003414	-0,293646	-0,017507	0,055077	0,002497	0,008811
98	COMB11	Combination		0,001618	-0,12606	-0,005759	0,018853	0,00116	0,00305

98	COMB12	Combination		-0,004365	0,461254	0,029809	-0,090973	-0,003914	-0,013497
98	ENV	Combination	Max	0,003414	0,461254	0,029809	0,055077	0,002497	0,008811
98	ENV	Combination	Min	-0,004365	-0,293646	-0,017507	-0,090973	-0,003914	-0,013497
100	DEAD	LinStatic		0,000487	0,000011	-0,000013	0,000124	-0,000055	0,000483
100	CM	LinStatic		0,000088	0,000601	-0,002484	0,005901	0,000051	0,000219
100	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
100	L	LinStatic		-0,002066	0,177021	0,012758	-0,041603	0,001533	-0,005684
100	COMB1	Combination		-0,003209	0,31058	0,021761	-0,070601	0,002201	-0,009045
100	COMB5	Combination		-0,003209	0,31058	0,021761	-0,070601	0,002201	-0,009045
100	COMB6	Combination		-0,003209	0,31058	0,021761	-0,070601	0,002201	-0,009045
100	COMB7	Combination		0,000052	0,043483	0,003729	-0,012356	0,000756	-0,001356
100	COMB8	Combination		0,000052	0,043483	0,003729	-0,012356	0,000756	-0,001356
100	COMB9	Combination		-0,003317	0,311623	0,021025	-0,067828	0,001631	-0,008487
100	COMB10	Combination		0,004292	-0,311602	-0,02105	0,068076	-0,00174	0,009454
100	COMB11	Combination		0,002226	-0,134581	-0,008292	0,026474	-0,000207	0,00377
100	COMB12	Combination		-0,005383	0,488644	0,033783	-0,109431	0,003164	-0,014171
100	ENV	Combination	Max	0,004292	0,488644	0,033783	0,068076	0,003164	0,009454
100	ENV	Combination	Min	-0,005383	-0,311602	-0,02105	-0,109431	-0,00174	-0,014171
101	DEAD	LinStatic		0,000505	0,00006399	-0,00016	0,000074	-0,000149	0,000498
101	CM	LinStatic		0,00016	0,000473	-0,003164	0,00474	0,000435	0,000133
101	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
101	L	LinStatic		-0,001692	0,189826	0,009643	-0,033076	0,002847	-0,003731
101	COMB1	Combination		-0,002635	0,332904	0,016918	-0,056336	0,00469	-0,005804
101	COMB5	Combination		-0,002635	0,332904	0,016918	-0,056336	0,00469	-0,005804
101	COMB6	Combination		-0,002635	0,332904	0,016918	-0,056336	0,00469	-0,005804
101	COMB7	Combination		0,000261	0,046761	0,002049	-0,009667	0,000706	-0,000662
101	COMB8	Combination		0,000261	0,046761	0,002049	-0,009667	0,000706	-0,000662
101	COMB9	Combination		-0,002875	0,33384	0,017188	-0,054373	0,004499	-0,005501
101	COMB10	Combination		0,003884	-0,333827	-0,017507	0,054521	-0,004797	0,006498
101	COMB11	Combination		0,002192	-0,144001	-0,007864	0,021446	-0,00195	0,002767
101	COMB12	Combination		-0,004566	0,523666	0,026831	-0,087449	0,007347	-0,009232
101	ENV	Combination	Max	0,003884	0,523666	0,026831	0,054521	0,007347	0,006498
101	ENV	Combination	Min	-0,004566	-0,333827	-0,017507	-0,087449	-0,004797	-0,009232
102	DEAD	LinStatic		0,000493	0,000008366	-0,000123	0,000055	-0,000216	0,000515
102	CM	LinStatic		0,000118	0,0004	-0,003419	0,004277	0,000221	0,000109
102	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
102	L	LinStatic		-0,001602	0,188655	0,006435	-0,02391	0,00035	-0,004393
102	COMB1	Combination		-0,002464	0,331122	0,011524	-0,040219	0,000023	-0,007088
102	COMB5	Combination		-0,002464	0,331122	0,011524	-0,040219	0,000023	-0,007088
102	COMB6	Combination		-0,002464	0,331122	0,011524	-0,040219	0,000023	-0,007088
102	COMB7	Combination		0,000247	0,046204	0,001099	-0,00749	0,000244	-0,000668
102	COMB8	Combination		0,000247	0,046204	0,001099	-0,00749	0,000244	-0,000668
102	COMB9	Combination		-0,00267	0,332414	0,01204	-0,038128	-0,000475	-0,006975
102	COMB10	Combination		0,003657	-0,332397	-0,012287	0,038239	0,000042	0,008006
102	COMB11	Combination		0,002055	-0,143742	-0,005852	0,014329	0,000392	0,003613
102	COMB12	Combination		-0,004272	0,521068	0,018475	-0,062038	-0,000125	-0,011368
102	ENV	Combination	Max	0,003657	0,521068	0,018475	0,038239	0,000392	0,008006
102	ENV	Combination	Min	-0,004272	-0,332397	-0,012287	-0,062038	-0,000475	-0,011368
103	DEAD	LinStatic		0,000486	0,000004043	0,000012	-0,000037	-0,000252	0,000501
103	CM	LinStatic		0,000033	0,000312	-0,003109	0,003155	-0,001091	-0,000341
103	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
103	L	LinStatic		-0,001832	0,170702	0,006914	-0,02294	-0,002033	-0,005898
103	COMB1	Combination		-0,002836	0,300755	0,012494	-0,039285	-0,003628	-0,009717
103	COMB5	Combination		-0,002836	0,300755	0,012494	-0,039285	-0,003628	-0,009717
103	COMB6	Combination		-0,002836	0,300755	0,012494	-0,039285	-0,003628	-0,009717
103	COMB7	Combination		0,000144	0,040658	0,001358	-0,00667	-0,000943	-0,001076
103	COMB8	Combination		0,000144	0,040658	0,001358	-0,00667	-0,000943	-0,001076
103	COMB9	Combination		-0,002991	0,30345	0,013005	-0,038088	-0,003384	-0,00958
103	COMB10	Combination		0,003963	-0,303442	-0,01298	0,038013	0,00288	0,010582
103	COMB11	Combination		0,002131	-0,13274	-0,006067	0,015073	0,000847	0,004684
103	COMB12	Combination		-0,004823	0,474153	0,019919	-0,061028	-0,005417	-0,015477
103	ENV	Combination	Max	0,003963	0,474153	0,019919	0,038013	0,00288	0,010582
103	ENV	Combination	Min	-0,004823	-0,303442	-0,01298	-0,061028	-0,005417	-0,015477
104	DEAD	LinStatic		0,000318	-0,000006656	0,000334	-0,000001661	0,000204	-0,000116
104	CM	LinStatic		-0,000225	-0,000297	0,000452	0,000433	0,001189	0,000648
104	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
104	L	LinStatic		0,000514	0,173548	-0,00553	-0,004533	0,000341	0,000463
104	COMB1	Combination		0,001064	0,30345	-0,00931	-0,007817	0,00122	0,000724
104	COMB5	Combination		0,001064	0,30345	-0,00931	-0,007817	0,00122	0,000724

104	COMB6	Combination		0,001064	0,30345	-0,00931	-0,007817	0,00122	0,000724
104	COMB7	Combination		0,0006	0,043634	-0,001083	-0,001252	-0,000129	-0,000029
104	COMB8	Combination		0,0006	0,043634	-0,001083	-0,001252	-0,000129	-0,000029
104	COMB9	Combination		0,00086	0,303112	-0,009265	-0,00766	0,001777	0,000762
104	COMB10	Combination		-0,000224	-0,303125	0,009932	0,007657	-0,00137	-0,000993
104	COMB11	Combination		0,00029	-0,129577	0,004402	0,003124	-0,001028	-0,00053
104	COMB12	Combination		0,001374	0,47666	-0,014794	-0,012193	0,002119	0,001225
104	ENV	Combination	Max	0,001374	0,47666	0,009932	0,007657	0,002119	0,001225
104	ENV	Combination	Min	-0,000224	-0,303125	-0,014794	-0,012193	-0,00137	-0,000993
106	DEAD	LinStatic		0,000389	-0,000002545	0,000026	-0,000012	0,000159	-0,000134
106	CM	LinStatic		-0,000134	-0,000275	0,000078	0,000061	0,000043	0,000376
106	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
106	L	LinStatic		0,000666	0,183609	-0,006306	-0,004886	0,000845	0,000768
106	COMB1	Combination		0,001393	0,321863	-0,01086	-0,008745	0,001568	0,001043
106	COMB5	Combination		0,001393	0,321863	-0,01086	-0,008745	0,001568	0,001043
106	COMB6	Combination		0,001393	0,321863	-0,01086	-0,008745	0,001568	0,001043
106	COMB7	Combination		0,000718	0,045349	-0,0017	-0,001052	0,00044	0,000225
106	COMB8	Combination		0,000718	0,045349	-0,0017	-0,001052	0,00044	0,000225
106	COMB9	Combination		0,001177	0,322597	-0,01066	-0,008987	0,001474	0,00082
106	COMB10	Combination		-0,000398	-0,322602	0,010712	0,008963	-0,001157	-0,001088
106	COMB11	Combination		0,000268	-0,138994	0,004407	0,004077	-0,000311	-0,00032
106	COMB12	Combination		0,001843	0,506206	-0,016966	-0,013873	0,002319	0,001588
106	ENV	Combination	Max	0,001843	0,506206	0,010712	0,008963	0,002319	0,001588
106	ENV	Combination	Min	-0,000398	-0,322602	-0,016966	-0,013873	-0,001157	-0,001088
107	DEAD	LinStatic		0,000412	6,885E-07	-0,000142	-0,00001	0,000099	-0,000198
107	CM	LinStatic		0,000042	-0,00022	-0,00115	-0,000027	0,000328	0,000394
107	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
107	L	LinStatic		0,000508	0,194986	-0,005307	-0,004257	0,000241	-0,000136
107	COMB1	Combination		0,001114	0,34183	-0,008928	-0,007784	0,000425	-0,000559
107	COMB5	Combination		0,001114	0,34183	-0,008928	-0,007784	0,000425	-0,000559
107	COMB6	Combination		0,001114	0,34183	-0,008928	-0,007784	0,000425	-0,000559
107	COMB7	Combination		0,000728	0,048144	-0,00197	-0,00075	0,000254	-0,000109
107	COMB8	Combination		0,000728	0,048144	-0,00197	-0,00075	0,000254	-0,000109
107	COMB9	Combination		0,000862	0,342635	-0,008259	-0,008217	0,000298	-0,000723
107	COMB10	Combination		-0,000038	-0,342634	0,007975	0,008196	-0,0001	0,000326
107	COMB11	Combination		0,00047	-0,147648	0,002668	0,00394	0,00014	0,00019
107	COMB12	Combination		0,001371	0,537622	-0,013566	-0,012474	0,000538	-0,000859
107	ENV	Combination	Max	0,001371	0,537622	0,007975	0,008196	0,000538	0,000326
107	ENV	Combination	Min	-0,000038	-0,342634	-0,013566	-0,012474	-0,0001	-0,000859
108	DEAD	LinStatic		0,000403	0,000003572	-0,000109	-0,000004119	0,000057	-0,000246
108	CM	LinStatic		0,000061	-0,000116	-0,00189	-0,000101	0,0002	0,000203
108	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
108	L	LinStatic		0,00038	0,192039	-0,003407	-0,003115	-0,000885	-0,001852
108	COMB1	Combination		0,000901	0,336946	-0,005392	-0,005777	-0,001492	-0,003409
108	COMB5	Combination		0,000901	0,336946	-0,005392	-0,005777	-0,001492	-0,003409
108	COMB6	Combination		0,000901	0,336946	-0,005392	-0,005777	-0,001492	-0,003409
108	COMB7	Combination		0,000665	0,047139	-0,001639	-0,000461	-0,000165	-0,000787
108	COMB8	Combination		0,000665	0,047139	-0,001639	-0,000461	-0,000165	-0,000787
108	COMB9	Combination		0,000678	0,338112	-0,004487	-0,006205	-0,001492	-0,003305
108	COMB10	Combination		0,000128	-0,338105	0,004269	0,006197	0,001605	0,002812
108	COMB11	Combination		0,000508	-0,146065	0,000863	0,003082	0,00072	0,00096
108	COMB12	Combination		0,001058	0,530151	-0,007894	-0,00932	-0,002377	-0,005156
108	ENV	Combination	Max	0,001058	0,530151	0,004269	0,006197	0,001605	0,002812
108	ENV	Combination	Min	0,000128	-0,338105	-0,007894	-0,00932	-0,002377	-0,005156
109	DEAD	LinStatic		0,000398	0,000009238	-0,000003066	-0,000003022	0,000045	-0,000256
109	CM	LinStatic		-0,00000363	-0,000156	-0,001754	-0,000041	-0,000833	-0,000213
109	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
109	L	LinStatic		0,000435	0,174387	-0,00377	-0,003425	-0,00219	-0,003307
109	COMB1	Combination		0,001031	0,307093	-0,005883	-0,006139	-0,003928	-0,005944
109	COMB5	Combination		0,001031	0,307093	-0,005883	-0,006139	-0,003928	-0,005944
109	COMB6	Combination		0,001031	0,307093	-0,005883	-0,006139	-0,003928	-0,005944
109	COMB7	Combination		0,000634	0,041699	-0,001664	-0,000717	-0,000363	-0,001181
109	COMB8	Combination		0,000634	0,041699	-0,001664	-0,000717	-0,000363	-0,001181
109	COMB9	Combination		0,000862	0,309636	-0,004925	-0,006329	-0,004115	-0,005813
109	COMB10	Combination		-0,000066	-0,309618	0,004919	0,006323	0,004205	0,005301
109	COMB11	Combination		0,000369	-0,135231	0,001148	0,002898	0,002015	0,001995
109	COMB12	Combination		0,001297	0,484023	-0,008695	-0,009754	-0,006305	-0,00912
109	ENV	Combination	Max	0,001297	0,484023	0,004919	0,006323	0,004205	0,005301
109	ENV	Combination	Min	-0,000066	-0,309618	-0,008695	-0,009754	-0,006305	-0,00912

113	DEAD	LinStatic		0,001166	-0,000013	0,000125	-0,000042	-0,000333	0,00054
113	CM	LinStatic		0,000122	0,00039	-0,002602	0,000723	-0,000258	-0,00005
113	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
113	L	LinStatic		-0,005341	0,137964	0,02835	-0,031443	-0,001584	-0,006344
113	COMB1	Combination		-0,008211	0,24324	0,050235	-0,055284	-0,003203	-0,010516
113	COMB5	Combination		-0,008211	0,24324	0,050235	-0,055284	-0,003203	-0,010516
113	COMB6	Combination		-0,008211	0,24324	0,050235	-0,055284	-0,003203	-0,010516
113	COMB7	Combination		-0,000138	0,032662	0,006716	-0,007685	-0,00063	-0,001093
113	COMB8	Combination		-0,000138	0,032662	0,006716	-0,007685	-0,00063	-0,001093
113	COMB9	Combination		-0,008252	0,245661	0,050898	-0,055574	-0,003335	-0,010453
113	COMB10	Combination		0,010585	-0,245687	-0,050647	0,05549	0,002669	0,011533
113	COMB11	Combination		0,005243	-0,107723	-0,022297	0,024048	0,001085	0,005188
113	COMB12	Combination		-0,013593	0,383625	0,079248	-0,087017	-0,004919	-0,016798
113	ENV	Combination	Max	0,010585	0,383625	0,079248	0,05549	0,002669	0,011533
113	ENV	Combination	Min	-0,013593	-0,245687	-0,050647	-0,087017	-0,004919	-0,016798
114	DEAD	LinStatic		0,001169	-0,000026	0,000209	-0,000062	-0,000127	0,000575
114	CM	LinStatic		0,000206	0,000298	-0,001685	0,000502	-0,000389	-0,000013
114	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
114	L	LinStatic		-0,005263	0,110514	0,029584	-0,032468	-0,001072	-0,005605
114	COMB1	Combination		-0,008074	0,194889	0,052431	-0,057256	-0,002011	-0,009162
114	COMB5	Combination		-0,008074	0,194889	0,052431	-0,057256	-0,002011	-0,009162
114	COMB6	Combination		-0,008074	0,194889	0,052431	-0,057256	-0,002011	-0,009162
114	COMB7	Combination		-0,000113	0,026087	0,007155	-0,007804	-0,000388	-0,000898
114	COMB8	Combination		-0,000113	0,026087	0,007155	-0,007804	-0,000388	-0,000898
114	COMB9	Combination		-0,008119	0,19691	0,053032	-0,057756	-0,00202	-0,009065
114	COMB10	Combination		0,010457	-0,196962	-0,052614	0,057632	0,001766	0,010216
114	COMB11	Combination		0,005194	-0,086448	-0,023303	0,025164	0,000693	0,004611
114	COMB12	Combination		-0,013382	0,307424	0,082616	-0,090225	-0,003092	-0,014671
114	ENV	Combination	Max	0,010457	0,307424	0,082616	0,057632	0,001766	0,010216
114	ENV	Combination	Min	-0,013382	-0,196962	-0,052614	-0,090225	-0,003092	-0,014671
115	DEAD	LinStatic		0,001141	-0,000037	0,000083	-0,000125	-0,000082	0,000577
115	CM	LinStatic		0,000278	0,000342	-0,001219	0,000631	0,000034	0,00012
115	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
115	L	LinStatic		-0,005081	0,083713	0,030813	-0,033856	0,00066	-0,003672
115	COMB1	Combination		-0,007788	0,147718	0,054428	-0,059822	0,00105	-0,005769
115	COMB5	Combination		-0,007788	0,147718	0,054428	-0,059822	0,00105	-0,005769
115	COMB6	Combination		-0,007788	0,147718	0,054428	-0,059822	0,00105	-0,005769
115	COMB7	Combination		-0,000092	0,019634	0,007365	-0,008138	0,000107	-0,000422
115	COMB8	Combination		-0,000092	0,019634	0,007365	-0,008138	0,000107	-0,000422
115	COMB9	Combination		-0,007837	0,149394	0,05499	-0,060422	0,001019	-0,005661
115	COMB10	Combination		0,010119	-0,149469	-0,054823	0,060173	-0,001183	0,006815
115	COMB11	Combination		0,005038	-0,065756	-0,024011	0,026317	-0,000522	0,003143
115	COMB12	Combination		-0,012918	0,233107	0,085803	-0,094277	0,001679	-0,009333
115	ENV	Combination	Max	0,010119	0,233107	0,085803	0,060173	0,001679	0,006815
115	ENV	Combination	Min	-0,012918	-0,149469	-0,054823	-0,094277	-0,001183	-0,009333
116	DEAD	LinStatic		0,001087	-0,000064	-0,000127	-0,000283	-0,000103	0,000729
116	CM	LinStatic		0,00012	0,000618	-0,001863	0,001928	0,000169	-0,000107
116	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
116	L	LinStatic		-0,006132	0,064965	0,026464	-0,027686	0,003959	-0,004087
116	COMB1	Combination		-0,009685	0,114752	0,046587	-0,049082	0,006836	-0,006347
116	COMB5	Combination		-0,009685	0,114752	0,046587	-0,049082	0,006836	-0,006347
116	COMB6	Combination		-0,009685	0,114752	0,046587	-0,049082	0,006836	-0,006347
116	COMB7	Combination		-0,000405	0,015049	0,006089	-0,006856	0,000876	-0,000369
116	COMB8	Combination		-0,000405	0,015049	0,006089	-0,006856	0,000876	-0,000369
116	COMB9	Combination		-0,00974	0,116256	0,047121	-0,049546	0,00685	-0,006246
116	COMB10	Combination		0,011914	-0,116385	-0,047374	0,04898	-0,007056	0,007704
116	COMB11	Combination		0,005782	-0,05142	-0,02091	0,021294	-0,003097	0,003617
116	COMB12	Combination		-0,015871	0,181221	0,073585	-0,077232	0,01081	-0,010333
116	ENV	Combination	Max	0,011914	0,181221	0,073585	0,04898	0,01081	0,007704
116	ENV	Combination	Min	-0,015871	-0,116385	-0,047374	-0,077232	-0,007056	-0,010333
118	DEAD	LinStatic		0,000492	-0,000008989	0,000112	-0,000018	-0,000233	0,000501
118	CM	LinStatic		-0,000007244	0,000133	-0,00184	0,001173	-0,000297	0,000159
118	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
118	L	LinStatic		-0,001954	0,145194	0,007371	-0,023257	-0,001279	-0,005632
118	COMB1	Combination		-0,003009	0,255928	0,013414	-0,040733	-0,002491	-0,009459
118	COMB5	Combination		-0,003009	0,255928	0,013414	-0,040733	-0,002491	-0,009459
118	COMB6	Combination		-0,003009	0,255928	0,013414	-0,040733	-0,002491	-0,009459
118	COMB7	Combination		0,000084	0,034441	0,001553	-0,005818	-0,000533	-0,000802
118	COMB8	Combination		0,000084	0,034441	0,001553	-0,005818	-0,000533	-0,000802

118	COMB9	Combination		-0,003116	0,258393	0,013949	-0,040752	-0,002517	-0,009599
118	COMB10	Combination		0,0041	-0,258411	-0,013725	0,040716	0,002051	0,010601
118	COMB11	Combination		0,002146	-0,113217	-0,006354	0,017458	0,000772	0,004969
118	COMB12	Combination		-0,00507	0,403587	0,02132	-0,064009	-0,003796	-0,015231
118	ENV	Combination	Max	0,0041	0,403587	0,02132	0,040716	0,002051	0,010601
118	ENV	Combination	Min	-0,00507	-0,258411	-0,013725	-0,064009	-0,003796	-0,015231
119	DEAD	LinStatic		0,000504	-0,00001	0,000162	-0,00008	-0,000146	0,000501
119	CM	LinStatic		0,000006707	0,000098	-0,001088	0,000928	-0,000435	0,000176
119	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
119	L	LinStatic		-0,001977	0,118029	0,007768	-0,024229	-0,001032	-0,005117
119	COMB1	Combination		-0,003034	0,20814	0,013962	-0,042738	-0,001878	-0,008504
119	COMB5	Combination		-0,003034	0,20814	0,013962	-0,042738	-0,001878	-0,008504
119	COMB6	Combination		-0,003034	0,20814	0,013962	-0,042738	-0,001878	-0,008504
119	COMB7	Combination		0,000088	0,027898	0,001896	-0,005879	-0,000478	-0,000729
119	COMB8	Combination		0,000088	0,027898	0,001896	-0,005879	-0,000478	-0,000729
119	COMB9	Combination		-0,003138	0,210272	0,014239	-0,043081	-0,001778	-0,008571
119	COMB10	Combination		0,004147	-0,210293	-0,013915	0,042922	0,001487	0,009572
119	COMB11	Combination		0,002169	-0,092264	-0,006148	0,018693	0,000455	0,004455
119	COMB12	Combination		-0,005115	0,328301	0,022006	-0,06731	-0,002811	-0,013688
119	ENV	Combination	Max	0,004147	0,328301	0,022006	0,042922	0,001487	0,009572
119	ENV	Combination	Min	-0,005115	-0,210293	-0,013915	-0,06731	-0,002811	-0,013688
120	DEAD	LinStatic		0,000487	-0,000013	0,000012	-0,000123	-0,000055	0,000483
120	CM	LinStatic		0,000067	0,000109	-0,000523	0,001047	-0,00019	0,000212
120	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
120	L	LinStatic		-0,001929	0,091524	0,008143	-0,024828	-0,000275	-0,004098
120	COMB1	Combination		-0,002969	0,161515	0,014385	-0,043897	-0,000537	-0,006713
120	COMB5	Combination		-0,002969	0,161515	0,014385	-0,043897	-0,000537	-0,006713
120	COMB6	Combination		-0,002969	0,161515	0,014385	-0,043897	-0,000537	-0,006713
120	COMB7	Combination		0,000086	0,021508	0,001925	-0,006006	-0,000123	-0,000518
120	COMB8	Combination		0,000086	0,021508	0,001925	-0,006006	-0,000123	-0,000518
120	COMB9	Combination		-0,003077	0,163328	0,01455	-0,04433	-0,000538	-0,006745
120	COMB10	Combination		0,004052	-0,163355	-0,014525	0,044084	0,000428	0,007711
120	COMB11	Combination		0,002122	-0,07183	-0,006382	0,019255	0,000153	0,003613
120	COMB12	Combination		-0,005006	0,254853	0,022692	-0,069158	-0,000813	-0,010844
120	ENV	Combination	Max	0,004052	0,254853	0,022692	0,044084	0,000428	0,007711
120	ENV	Combination	Min	-0,005006	-0,163355	-0,014525	-0,069158	-0,000813	-0,010844
121	DEAD	LinStatic		0,000422	-0,000014	-0,000277	-0,000163	-0,00004	0,000537
121	CM	LinStatic		0,000067	0,000144	-0,000484	0,001472	-0,000219	0,000059
121	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
121	L	LinStatic		-0,002012	0,071421	0,007738	-0,021085	0,001582	-0,003929
121	COMB1	Combination		-0,003167	0,126183	0,013429	-0,037332	0,002717	-0,006353
121	COMB5	Combination		-0,003167	0,126183	0,013429	-0,037332	0,002717	-0,006353
121	COMB6	Combination		-0,003167	0,126183	0,013429	-0,037332	0,002717	-0,006353
121	COMB7	Combination		-0,000014	0,016632	0,001493	-0,005165	0,000367	-0,000431
121	COMB8	Combination		-0,000014	0,016632	0,001493	-0,005165	0,000367	-0,000431
121	COMB9	Combination		-0,003256	0,127796	0,013647	-0,037692	0,002701	-0,006371
121	COMB10	Combination		0,004101	-0,127823	-0,014202	0,037365	-0,002781	0,007445
121	COMB11	Combination		0,002088	-0,056402	-0,006463	0,01628	-0,001199	0,003516
121	COMB12	Combination		-0,005269	0,199217	0,021385	-0,058777	0,004283	-0,0103
121	ENV	Combination	Max	0,004101	0,199217	0,021385	0,037365	0,004283	0,007445
121	ENV	Combination	Min	-0,005269	-0,127823	-0,014202	-0,058777	-0,002781	-0,0103
123	DEAD	LinStatic		0,000404	-0,000008456	0,000111	0,000006184	0,000053	-0,000249
123	CM	LinStatic		-0,000049	-0,000062	-0,001267	0,000108	-0,000036	-0,000119
123	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
123	L	LinStatic		0,000393	0,149057	-0,00382	-0,00349	-0,001743	-0,003823
123	COMB1	Combination		0,000986	0,262694	-0,006184	-0,00615	-0,002943	-0,006783
123	COMB5	Combination		0,000986	0,262694	-0,006184	-0,00615	-0,002943	-0,006783
123	COMB6	Combination		0,000986	0,262694	-0,006184	-0,00615	-0,002943	-0,006783
123	COMB7	Combination		0,000606	0,035403	-0,001234	-0,000817	-0,000436	-0,001359
123	COMB8	Combination		0,000606	0,035403	-0,001234	-0,000817	-0,000436	-0,001359
123	COMB9	Combination		0,000847	0,265165	-0,005665	-0,006215	-0,002873	-0,006577
123	COMB10	Combination		-0,00004	-0,265182	0,005887	0,006228	0,002979	0,00608
123	COMB11	Combination		0,000353	-0,116125	0,002067	0,002738	0,001236	0,002257
123	COMB12	Combination		0,00124	0,414222	-0,009485	-0,009705	-0,004615	-0,010399
123	ENV	Combination	Max	0,00124	0,414222	0,005887	0,006228	0,002979	0,00608
123	ENV	Combination	Min	-0,00004	-0,265182	-0,009485	-0,009705	-0,004615	-0,010399
124	DEAD	LinStatic		0,000412	-0,000003544	0,000142	0,00001	0,0001	-0,000198
124	CM	LinStatic		-0,000035	-0,000048	-0,000066	0,00004	-0,000228	-0,000279
124	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0

124	L	LinStatic		0,000304	0,12203	-0,003821	-0,003497	-0,0016	-0,003931
124	COMB1	Combination		0,000831	0,215191	-0,006461	-0,006165	-0,002691	-0,00694
124	COMB5	Combination		0,000831	0,215191	-0,006461	-0,006165	-0,002691	-0,00694
124	COMB6	Combination		0,000831	0,215191	-0,006461	-0,006165	-0,002691	-0,00694
124	COMB7	Combination		0,000602	0,028862	-0,000898	-0,000809	-0,000309	-0,001317
124	COMB8	Combination		0,000602	0,028862	-0,000898	-0,000809	-0,000309	-0,001317
124	COMB9	Combination		0,00068	0,21738	-0,006349	-0,006239	-0,002679	-0,006758
124	COMB10	Combination		0,000144	-0,217388	0,006633	0,006259	0,002879	0,006362
124	COMB11	Combination		0,000448	-0,095357	0,002812	0,002762	0,001279	0,002432
124	COMB12	Combination		0,000984	0,339411	-0,010171	-0,009736	-0,004279	-0,010688
124	ENV	Combination	Max	0,000984	0,339411	0,006633	0,006259	0,002879	0,006362
124	ENV	Combination	Min	0,000144	-0,217388	-0,010171	-0,009736	-0,004279	-0,010688
125	DEAD	LinStatic		0,00039	-1,177E-07	-0,000026	0,000012	0,000158	-0,000134
125	CM	LinStatic		0,000041	-0,000051	-0,000052	0,000028	-0,000037	-0,000219
125	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
125	L	LinStatic		0,000197	0,095664	-0,003845	-0,003688	-0,001501	-0,003686
125	COMB1	Combination		0,000611	0,168825	-0,006781	-0,006489	-0,002521	-0,006495
125	COMB5	Combination		0,000611	0,168825	-0,006781	-0,006489	-0,002521	-0,006495
125	COMB6	Combination		0,000611	0,168825	-0,006781	-0,006489	-0,002521	-0,006495
125	COMB7	Combination		0,000561	0,022504	-0,00096	-0,000863	-0,000163	-0,001144
125	COMB8	Combination		0,000561	0,022504	-0,00096	-0,000863	-0,000163	-0,001144
125	COMB9	Combination		0,000448	0,170708	-0,006816	-0,006552	-0,002593	-0,006377
125	COMB10	Combination		0,000331	-0,170708	0,006765	0,006576	0,00291	0,006109
125	COMB11	Combination		0,000527	-0,075044	0,00292	0,002888	0,001409	0,002424
125	COMB12	Combination		0,000645	0,266372	-0,010661	-0,01024	-0,004094	-0,010063
125	ENV	Combination	Max	0,000645	0,266372	0,006765	0,006576	0,00291	0,006109
125	ENV	Combination	Min	0,000331	-0,170708	-0,010661	-0,01024	-0,004094	-0,010063
126	DEAD	LinStatic		0,000318	0,000004228	-0,000333	0,000001689	0,000204	-0,000116
126	CM	LinStatic		0,000065	-0,00005	0,000076	0,000074	-0,000155	-0,000213
126	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
126	L	LinStatic		0,000368	0,075063	-0,002785	-0,00385	-0,000424	-0,002614
126	COMB1	Combination		0,000859	0,132617	-0,005167	-0,006768	-0,000623	-0,004613
126	COMB5	Combination		0,000859	0,132617	-0,005167	-0,006768	-0,000623	-0,004613
126	COMB6	Combination		0,000859	0,132617	-0,005167	-0,006768	-0,000623	-0,004613
126	COMB7	Combination		0,000514	0,017517	-0,001069	-0,000928	0,000184	-0,000847
126	COMB8	Combination		0,000514	0,017517	-0,001069	-0,000928	0,000184	-0,000847
126	COMB9	Combination		0,000721	0,134287	-0,005115	-0,006812	-0,000738	-0,00451
126	COMB10	Combination		-0,000084	-0,134279	0,004448	0,006815	0,001146	0,004279
126	COMB11	Combination		0,000285	-0,059216	0,001663	0,002965	0,000722	0,001664
126	COMB12	Combination		0,001089	0,20935	-0,007899	-0,010661	-0,001161	-0,007124
126	ENV	Combination	Max	0,001089	0,20935	0,004448	0,006815	0,001146	0,004279
126	ENV	Combination	Min	-0,000084	-0,134279	-0,007899	-0,010661	-0,001161	-0,007124
129	DEAD	LinStatic		0,001166	-0,000012	-0,000162	-0,000052	-0,000212	-0,000558
129	CM	LinStatic		0,000098	-0,001378	-0,006329	-0,002346	0,000029	-0,000041
129	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
129	L	LinStatic		0,00582	0,180121	-0,03482	-0,038251	-0,002263	-0,00479
129	COMB1	Combination		0,011208	0,315095	-0,063446	-0,068493	-0,004452	-0,008754
129	COMB5	Combination		0,011208	0,315095	-0,063446	-0,068493	-0,004452	-0,008754
129	COMB6	Combination		0,011208	0,315095	-0,063446	-0,068493	-0,004452	-0,008754
129	COMB7	Combination		0,002764	0,045125	-0,006516	-0,008113	-0,000497	-0,001942
129	COMB8	Combination		0,002764	0,045125	-0,006516	-0,008113	-0,000497	-0,001942
129	COMB9	Combination		0,011018	0,314954	-0,06658	-0,070496	-0,004827	-0,008505
129	COMB10	Combination		-0,008686	-0,314977	0,066257	0,070392	0,004404	0,007389
129	COMB11	Combination		-0,002866	-0,134855	0,031438	0,032141	0,002141	0,0026
129	COMB12	Combination		0,016838	0,495075	-0,1014	-0,108747	-0,00709	-0,013295
129	ENV	Combination	Max	0,016838	0,495075	0,066257	0,070392	0,004404	0,007389
129	ENV	Combination	Min	-0,008686	-0,314977	-0,1014	-0,108747	-0,00709	-0,013295
130	DEAD	LinStatic		0,001163	0,000006897	-0,000002372	-0,000003065	-0,00024	-0,000555
130	CM	LinStatic		0,000046	-0,000994	-0,005151	-0,00155	-0,001406	0,000425
130	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
130	L	LinStatic		0,005748	0,163386	-0,031188	-0,032278	0,000106	-0,006072
130	COMB1	Combination		0,011046	0,287267	-0,055905	-0,057584	-0,001072	-0,010749
130	COMB5	Combination		0,011046	0,287267	-0,055905	-0,057584	-0,001072	-0,010749
130	COMB6	Combination		0,011046	0,287267	-0,055905	-0,057584	-0,001072	-0,010749
130	COMB7	Combination		0,002776	0,039518	-0,006477	-0,006979	0,000803	-0,002504
130	COMB8	Combination		0,002776	0,039518	-0,006477	-0,006979	0,000803	-0,002504
130	COMB9	Combination		0,010811	0,289047	-0,057668	-0,059042	-0,002427	-0,010174
130	COMB10	Combination		-0,008485	-0,289033	0,057664	0,059036	0,001947	0,009064
130	COMB11	Combination		-0,002737	-0,125648	0,026475	0,026758	0,002053	0,002992

130	COMB12	Combination		0,016559	0,452433	-0,088857	-0,09132	-0,002322	-0,016245
130	ENV	Combination	Max	0,016559	0,452433	0,057664	0,059036	0,002053	0,009064
130	ENV	Combination	Min	-0,008485	-0,289033	-0,088857	-0,09132	-0,002427	-0,016245
131	DEAD	LinStatic		0,001165	-0,000016	-0,000205	-0,000064	-0,000139	-0,000568
131	CM	LinStatic		0,000092	-0,001476	-0,006154	-0,002278	0,000357	-0,000134
131	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
131	L	LinStatic		0,00683	0,178592	-0,045236	-0,049034	-0,005652	-0,003917
131	COMB1	Combination		0,013071	0,311878	-0,082644	-0,087938	-0,010167	-0,007419
131	COMB5	Combination		0,013071	0,311878	-0,082644	-0,087938	-0,010167	-0,007419
131	COMB6	Combination		0,013071	0,311878	-0,082644	-0,087938	-0,010167	-0,007419
131	COMB7	Combination		0,002921	0,045273	-0,008238	-0,010259	-0,001415	-0,001551
131	COMB8	Combination		0,002921	0,045273	-0,008238	-0,010259	-0,001415	-0,001551
131	COMB9	Combination		0,013007	0,311023	-0,087012	-0,090689	-0,010351	-0,007413
131	COMB10	Combination		-0,010676	-0,311056	0,086602	0,090562	0,010072	0,006277
131	COMB11	Combination		-0,003846	-0,132464	0,041366	0,041527	0,00442	0,00236
131	COMB12	Combination		0,019837	0,489615	-0,132248	-0,139724	-0,016002	-0,011331
131	ENV	Combination	Max	0,019837	0,489615	0,086602	0,090562	0,010072	0,006277
131	ENV	Combination	Min	-0,010676	-0,311056	-0,132248	-0,139724	-0,016002	-0,011331
132	DEAD	LinStatic		0,001138	-0,000034	-0,000085	-0,000126	-0,00008	-0,000574
132	CM	LinStatic		0,000143	-0,001911	-0,006388	-0,003529	-0,001016	0,000138
132	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
132	L	LinStatic		0,008447	0,162718	-0,054887	-0,062197	-0,000815	-0,008617
132	COMB1	Combination		0,016029	0,283948	-0,100302	-0,111649	-0,002227	-0,015538
132	COMB5	Combination		0,016029	0,283948	-0,100302	-0,111649	-0,002227	-0,015538
132	COMB6	Combination		0,016029	0,283948	-0,100302	-0,111649	-0,002227	-0,015538
132	COMB7	Combination		0,003142	0,041421	-0,009642	-0,012997	0,000437	-0,002844
132	COMB8	Combination		0,003142	0,041421	-0,009642	-0,012997	0,000437	-0,002844
132	COMB9	Combination		0,016173	0,282914	-0,105855	-0,11522	-0,003187	-0,015383
132	COMB10	Combination		-0,013896	-0,282982	0,105684	0,114968	0,003027	0,014236
132	COMB11	Combination		-0,005449	-0,120264	0,050797	0,052771	0,002212	0,005618
132	COMB12	Combination		0,02462	0,445632	-0,160741	-0,177417	-0,004002	-0,024001
132	ENV	Combination	Max	0,02462	0,445632	0,105684	0,114968	0,003027	0,014236
132	ENV	Combination	Min	-0,013896	-0,282982	-0,160741	-0,177417	-0,004002	-0,024001
133	DEAD	LinStatic		0,001084	-0,000065	0,000126	-0,000284	-0,000102	-0,000725
133	CM	LinStatic		0,001264	-0,003657	-0,011032	-0,011509	-0,001616	-0,001574
133	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
133	L	LinStatic		0,006031	0,156079	-0,044826	-0,049806	0,007761	-0,008781
133	COMB1	Combination		0,01242	0,270589	-0,08528	-0,094505	0,012626	-0,016988
133	COMB5	Combination		0,01242	0,270589	-0,08528	-0,094505	0,012626	-0,016988
133	COMB6	Combination		0,01242	0,270589	-0,08528	-0,094505	0,012626	-0,016988
133	COMB7	Combination		0,00181	0,04144	-0,004121	-0,005675	0,002693	-0,002024
133	COMB8	Combination		0,00181	0,04144	-0,004121	-0,005675	0,002693	-0,002024
133	COMB9	Combination		0,013462	0,267277	-0,094561	-0,103919	0,011486	-0,018183
133	COMB10	Combination		-0,011295	-0,267406	0,094812	0,103351	-0,01169	0,016732
133	COMB11	Combination		-0,005263	-0,111327	0,049986	0,053545	-0,003929	0,007952
133	COMB12	Combination		0,019494	0,423356	-0,139387	-0,153725	0,019247	-0,026963
133	ENV	Combination	Max	0,019494	0,423356	0,094812	0,103351	0,019247	0,016732
133	ENV	Combination	Min	-0,011295	-0,267406	-0,139387	-0,153725	-0,01169	-0,026963
135	DEAD	LinStatic		0,000493	0,000001612	-0,000123	-0,000052	-0,000219	-0,000512
135	CM	LinStatic		0,000117	-0,000401	-0,003412	-0,004255	0,000209	-0,000102
135	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
135	L	LinStatic		0,002193	0,188545	-0,010394	-0,024666	-0,000287	-0,00447
135	COMB1	Combination		0,004188	0,330507	-0,018696	-0,046279	-0,000848	-0,008295
135	COMB5	Combination		0,004188	0,330507	-0,018696	-0,046279	-0,000848	-0,008295
135	COMB6	Combination		0,004188	0,330507	-0,018696	-0,046279	-0,000848	-0,008295
135	COMB7	Combination		0,001185	0,046587	-0,002338	-0,003158	-0,000164	-0,001668
135	COMB8	Combination		0,001185	0,046587	-0,002338	-0,003158	-0,000164	-0,001668
135	COMB9	Combination		0,003997	0,331241	-0,019208	-0,05036	-0,001018	-0,008243
135	COMB10	Combination		-0,00301	-0,331238	0,018963	0,050256	0,00058	0,00722
135	COMB11	Combination		-0,000817	-0,142693	0,008568	0,025589	0,000293	0,002751
135	COMB12	Combination		0,00619	0,519787	-0,029602	-0,075026	-0,001305	-0,012713
135	ENV	Combination	Max	0,00619	0,519787	0,018963	0,050256	0,00058	0,00722
135	ENV	Combination	Min	-0,00301	-0,331238	-0,029602	-0,075026	-0,001305	-0,012713
136	DEAD	LinStatic		0,000487	0,000007563	-5,239E-07	-0,000001635	-0,000235	-0,000511
136	CM	LinStatic		0,000033	-0,000311	-0,003117	-0,003175	-0,001041	0,00032
136	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
136	L	LinStatic		0,002254	0,170704	-0,009951	-0,02284	0,000753	-0,005522
136	COMB1	Combination		0,0043	0,300488	-0,017511	-0,041814	0,000609	-0,009981
136	COMB5	Combination		0,0043	0,300488	-0,017511	-0,041814	0,000609	-0,009981

136	COMB6	Combination		0,0043	0,300488	-0,017511	-0,041814	0,000609	-0,009981
136	COMB7	Combination		0,001182	0,040934	-0,002392	-0,003869	0,000427	-0,002084
136	COMB8	Combination		0,001182	0,040934	-0,002392	-0,003869	0,000427	-0,002084
136	COMB9	Combination		0,004124	0,302821	-0,01764	-0,044271	-0,000022	-0,009724
136	COMB10	Combination		-0,003151	-0,302806	0,017639	0,044268	-0,000448	0,008702
136	COMB11	Combination		-0,000897	-0,132102	0,007688	0,021428	0,000305	0,00318
136	COMB12	Combination		0,006378	0,473525	-0,027591	-0,067111	0,000731	-0,015245
136	ENV	Combination	Max	0,006378	0,473525	0,017639	0,044268	0,000731	0,008702
136	ENV	Combination	Min	-0,003151	-0,302806	-0,027591	-0,067111	-0,000448	-0,015245
137	DEAD	LinStatic		0,000504	-0,000001395	-0,00016	-0,000076	-0,000148	-0,000497
137	CM	LinStatic		0,00016	-0,000473	-0,003163	-0,004739	0,000437	-0,000133
137	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
137	L	LinStatic		0,002383	0,189666	-0,013112	-0,034189	-0,002112	-0,003546
137	COMB1	Combination		0,004554	0,332095	-0,023944	-0,063761	-0,003948	-0,006997
137	COMB5	Combination		0,004554	0,332095	-0,023944	-0,063761	-0,003948	-0,006997
137	COMB6	Combination		0,004554	0,332095	-0,023944	-0,063761	-0,003948	-0,006997
137	COMB7	Combination		0,001221	0,047235	-0,002601	-0,004767	-0,000572	-0,001088
137	COMB8	Combination		0,001221	0,047235	-0,002601	-0,004767	-0,000572	-0,001088
137	COMB9	Combination		0,004392	0,332335	-0,025062	-0,068902	-0,004087	-0,007391
137	COMB10	Combination		-0,003383	-0,332338	0,024741	0,068751	0,003791	0,006398
137	COMB11	Combination		-0,001	-0,142672	0,011629	0,034562	0,001679	0,002852
137	COMB12	Combination		0,006775	0,522001	-0,038174	-0,103091	-0,006199	-0,010937
137	ENV	Combination	Max	0,006775	0,522001	0,024741	0,068751	0,003791	0,006398
137	ENV	Combination	Min	-0,003383	-0,332338	-0,038174	-0,103091	-0,006199	-0,010937
138	DEAD	LinStatic		0,000487	-0,000009495	-0,000013	-0,000124	-0,000054	-0,000481
138	CM	LinStatic		0,000088	-0,000601	-0,002484	-0,0059	0,000051	-0,000219
138	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
138	L	LinStatic		0,002506	0,176798	-0,014083	-0,043123	-0,000766	-0,00519
138	COMB1	Combination		0,00482	0,309557	-0,026016	-0,079776	-0,001619	-0,010028
138	COMB5	Combination		0,00482	0,309557	-0,026016	-0,079776	-0,001619	-0,010028
138	COMB6	Combination		0,00482	0,309557	-0,026016	-0,079776	-0,001619	-0,010028
138	COMB7	Combination		0,001167	0,044021	-0,002176	-0,006719	-0,000022	-0,001316
138	COMB8	Combination		0,001167	0,044021	-0,002176	-0,006719	-0,000022	-0,001316
138	COMB9	Combination		0,004749	0,309783	-0,027826	-0,085357	-0,001918	-0,010646
138	COMB10	Combination		-0,003775	-0,309802	0,0278	0,085108	0,001809	0,009683
138	COMB11	Combination		-0,001268	-0,133004	0,013717	0,041985	0,001043	0,004493
138	COMB12	Combination		0,007255	0,486581	-0,041909	-0,12848	-0,002684	-0,015836
138	ENV	Combination	Max	0,007255	0,486581	0,0278	0,085108	0,001809	0,009683
138	ENV	Combination	Min	-0,003775	-0,309802	-0,041909	-0,12848	-0,002684	-0,015836
139	DEAD	LinStatic		0,000422	-0,000014	0,000277	-0,000164	-0,00004	-0,000535
139	CM	LinStatic		0,000179	-0,000847	-0,002857	-0,008688	0,000656	-0,00123
139	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
139	L	LinStatic		0,001907	0,16753	-0,011581	-0,036758	0,003419	-0,005801
139	COMB1	Combination		0,003837	0,292407	-0,021928	-0,070027	0,005783	-0,011384
139	COMB5	Combination		0,003837	0,292407	-0,021928	-0,070027	0,005783	-0,011384
139	COMB6	Combination		0,003837	0,292407	-0,021928	-0,070027	0,005783	-0,011384
139	COMB7	Combination		0,000822	0,042627	-0,00068	-0,003817	0,000974	-0,001287
139	COMB8	Combination		0,000822	0,042627	-0,00068	-0,003817	0,000974	-0,001287
139	COMB9	Combination		0,003939	0,291396	-0,024512	-0,077409	0,005571	-0,012314
139	COMB10	Combination		-0,003095	-0,291424	0,025066	0,077082	-0,005651	0,011245
139	COMB11	Combination		-0,001188	-0,123893	0,013485	0,040323	-0,002232	0,005444
139	COMB12	Combination		0,005847	0,458927	-0,036093	-0,114168	0,00899	-0,018115
139	ENV	Combination	Max	0,005847	0,458927	0,025066	0,077082	0,00899	0,011245
139	ENV	Combination	Min	-0,003095	-0,291424	-0,036093	-0,114168	-0,005651	-0,018115
141	DEAD	LinStatic		0,000403	0,000006158	-0,000109	0,000003685	0,000055	0,000247
141	CM	LinStatic		0,000061	0,000112	-0,001891	0,000103	0,000198	-0,000201
141	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
141	L	LinStatic		0,000176	0,192077	-0,000111	-0,003373	0,001034	-0,001952
141	COMB1	Combination		0,000519	0,337115	0,000569	-0,00597	0,001903	-0,003134
141	COMB5	Combination		0,000519	0,337115	0,000569	-0,00597	0,001903	-0,003134
141	COMB6	Combination		0,000519	0,337115	0,000569	-0,00597	0,001903	-0,003134
141	COMB7	Combination		0,000641	0,047051	-0,001009	-0,000769	0,000274	-0,000275
141	COMB8	Combination		0,000641	0,047051	-0,001009	-0,000769	0,000274	-0,000275
141	COMB9	Combination		0,000261	0,338414	0,001733	-0,006065	0,001955	-0,003089
141	COMB10	Combination		0,000546	-0,338402	-0,00195	0,006072	-0,001846	0,003583
141	COMB11	Combination		0,000722	-0,146325	-0,002061	0,002699	-0,000812	0,001632
141	COMB12	Combination		0,000437	0,530491	0,001621	-0,009438	0,002989	-0,005041
141	ENV	Combination	Max	0,000722	0,530491	0,001733	0,006072	0,002989	0,003583
141	ENV	Combination	Min	0,000261	-0,338402	-0,002061	-0,009438	-0,001846	-0,005041

142	DEAD	LinStatic		0,000398	0,000007863	2,458E-07	-4,582E-07	0,000048	0,000253
142	CM	LinStatic		-0,000003543	0,00016	-0,001752	0,000038	-0,000828	0,000212
142	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
142	L	LinStatic		-0,000047	0,174403	0,000781	-0,00355	0,001177	-0,002811
142	COMB1	Combination		0,000177	0,307232	0,002058	-0,00629	0,001798	-0,00464
142	COMB5	Combination		0,000177	0,307232	0,002058	-0,00629	0,001798	-0,00464
142	COMB6	Combination		0,000177	0,307232	0,002058	-0,00629	0,001798	-0,00464
142	COMB7	Combination		0,000524	0,041589	-0,000497	-0,000811	0,000653	-0,000475
142	COMB8	Combination		0,000524	0,041589	-0,000497	-0,000811	0,000653	-0,000475
142	COMB9	Combination		-0,000007087	0,309925	0,002981	-0,006393	0,001384	-0,004606
142	COMB10	Combination		0,000803	-0,309909	-0,002981	0,006392	-0,001287	0,005112
142	COMB11	Combination		0,000756	-0,135507	-0,0022	0,002842	-0,00011	0,002301
142	COMB12	Combination		-0,000054	0,484328	0,003762	-0,009943	0,002561	-0,007416
142	ENV	Combination	Max	0,000803	0,484328	0,003762	0,006392	0,002561	0,005112
142	ENV	Combination	Min	-0,000054	-0,309909	-0,002981	-0,009943	-0,001287	-0,007416
143	DEAD	LinStatic		0,000412	0,000004585	-0,000142	0,00001	0,000099	0,000199
143	CM	LinStatic		0,000042	0,000219	-0,00115	0,000028	0,000329	-0,000394
143	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
143	L	LinStatic		0,000126	0,195065	0,002544	-0,004595	0,000268	-0,000766
143	COMB1	Combination		0,000375	0,342186	0,00533	-0,008208	0,00057	-0,001063
143	COMB5	Combination		0,000375	0,342186	0,00533	-0,008208	0,00057	-0,001063
143	COMB6	Combination		0,000375	0,342186	0,00533	-0,008208	0,00057	-0,001063
143	COMB7	Combination		0,000702	0,047954	-0,000526	-0,000961	0,000162	-0,000071
143	COMB8	Combination		0,000702	0,047954	-0,000526	-0,000961	0,000162	-0,000071
143	COMB9	Combination		0,000031	0,343275	0,00669	-0,008444	0,000574	-0,000959
143	COMB10	Combination		0,000794	-0,343266	-0,006975	0,008464	-0,000377	0,001356
143	COMB11	Combination		0,000919	-0,148201	-0,004431	0,00387	-0,000109	0,00059
143	COMB12	Combination		0,000157	0,53834	0,009235	-0,013038	0,000842	-0,001725
143	ENV	Combination	Max	0,000919	0,53834	0,009235	0,008464	0,000842	0,001356
143	ENV	Combination	Min	0,000031	-0,343266	-0,006975	-0,013038	-0,000377	-0,001725
144	DEAD	LinStatic		0,00039	0,000003789	0,000026	0,000012	0,000158	0,000134
144	CM	LinStatic		-0,000134	0,000275	0,000078	-0,000061	0,000043	-0,000375
144	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
144	L	LinStatic		-0,000301	0,183677	0,005825	-0,005141	-0,0007	-0,000085
144	COMB1	Combination		-0,000361	0,322273	0,010812	-0,009198	-0,001118	0,000222
144	COMB5	Combination		-0,000361	0,322273	0,010812	-0,009198	-0,001118	0,000222
144	COMB6	Combination		-0,000361	0,322273	0,010812	-0,009198	-0,001118	0,000222
144	COMB7	Combination		0,000539	0,045089	0,00089	-0,001059	0,000035	-0,000123
144	COMB8	Combination		0,000539	0,045089	0,00089	-0,001059	0,000035	-0,000123
144	COMB9	Combination		-0,000661	0,323385	0,011601	-0,009483	-0,001187	0,000537
144	COMB10	Combination		0,00144	-0,323378	-0,011549	0,009507	0,001504	-0,000268
144	COMB11	Combination		0,00114	-0,1397	-0,005724	0,004366	0,000804	-0,000353
144	COMB12	Combination		-0,000961	0,507062	0,017426	-0,014624	-0,001887	0,000452
144	ENV	Combination	Max	0,00144	0,507062	0,017426	0,009507	0,001504	0,000537
144	ENV	Combination	Min	-0,000961	-0,323378	-0,011549	-0,014624	-0,001887	-0,000353
145	DEAD	LinStatic		0,000319	0,000004116	0,000334	0,000001655	0,000204	0,000116
145	CM	LinStatic		-0,000225	0,000296	0,000452	-0,000433	0,001189	-0,000648
145	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
145	L	LinStatic		-0,000317	0,173569	0,005911	-0,004611	0,000974	-0,000641
145	COMB1	Combination		-0,000439	0,303805	0,011107	-0,00857	0,002216	-0,000926
145	COMB5	Combination		-0,000439	0,303805	0,011107	-0,00857	0,002216	-0,000926
145	COMB6	Combination		-0,000439	0,303805	0,011107	-0,00857	0,002216	-0,000926
145	COMB7	Combination		0,000443	0,043342	0,001383	-0,000649	0,00014	-0,000125
145	COMB8	Combination		0,000443	0,043342	0,001383	-0,000649	0,00014	-0,000125
145	COMB9	Combination		-0,00071	0,303878	0,011678	-0,009239	0,002626	-0,000819
145	COMB10	Combination		0,001348	-0,303869	-0,011011	0,009243	-0,002219	0,00105
145	COMB11	Combination		0,001031	-0,1303	-0,0051	0,004632	-0,001244	0,000409
145	COMB12	Combination		-0,001027	0,477447	0,017589	-0,01385	0,0036	-0,00146
145	ENV	Combination	Max	0,001348	0,477447	0,017589	0,009243	0,0036	0,00105
145	ENV	Combination	Min	-0,001027	-0,303869	-0,011011	-0,01385	-0,002219	-0,00146
148	DEAD	LinStatic		0,001167	0,000008885	0,000166	0,000054	-0,000213	-0,000559
148	CM	LinStatic		0,000121	-0,000393	-0,002642	-0,000738	-0,000549	0,000114
148	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
148	L	LinStatic		0,005834	0,13796	-0,030098	-0,031439	0,000562	-0,006162
148	COMB1	Combination		0,011236	0,243081	-0,052797	-0,0555	0,000744	-0,011308
148	COMB5	Combination		0,011236	0,243081	-0,052797	-0,0555	0,000744	-0,011308
148	COMB6	Combination		0,011236	0,243081	-0,052797	-0,0555	0,000744	-0,011308
148	COMB7	Combination		0,002764	0,032856	-0,007067	-0,007269	-0,000046	-0,002134
148	COMB8	Combination		0,002764	0,032856	-0,007067	-0,007269	-0,000046	-0,002134

148	COMB9	Combination		0,011051	0,245271	-0,053185	-0,056215	0,000709	-0,011262
148	COMB10	Combination		-0,008717	-0,245254	0,053518	0,056323	-0,001134	0,010144
148	COMB11	Combination		-0,002884	-0,107294	0,02342	0,024885	-0,000573	0,003982
148	COMB12	Combination		0,016884	0,383231	-0,083283	-0,087654	0,001271	-0,017424
148	ENV	Combination	Max	0,016884	0,383231	0,053518	0,056323	0,001271	0,010144
148	ENV	Combination	Min	-0,008717	-0,245254	-0,083283	-0,087654	-0,001134	-0,017424
149	DEAD	LinStatic		0,001165	0,000014	0,000207	0,000066	-0,000138	-0,000569
149	CM	LinStatic		0,000212	-0,000291	-0,001659	-0,000495	-0,000347	-0,000002325
149	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
149	L	LinStatic		0,005878	0,110559	-0,029994	-0,032372	0,000781	-0,005631
149	COMB1	Combination		0,011306	0,194961	-0,052664	-0,05707	0,001296	-0,010415
149	COMB5	Combination		0,011306	0,194961	-0,052664	-0,05707	0,001296	-0,010415
149	COMB6	Combination		0,011306	0,194961	-0,052664	-0,05707	0,001296	-0,010415
149	COMB7	Combination		0,00278	0,026185	-0,00691	-0,007543	-0,00001	-0,001984
149	COMB8	Combination		0,00278	0,026185	-0,00691	-0,007543	-0,00001	-0,001984
149	COMB9	Combination		0,011112	0,196919	-0,053172	-0,057716	0,001385	-0,010405
149	COMB10	Combination		-0,008782	-0,196891	0,053587	0,057848	-0,001662	0,009267
149	COMB11	Combination		-0,002904	-0,086332	0,023592	0,025475	-0,000881	0,003636
149	COMB12	Combination		0,01699	0,307479	-0,083167	-0,090089	0,002166	-0,016036
149	ENV	Combination	Max	0,01699	0,307479	0,053587	0,057848	0,002166	0,009267
149	ENV	Combination	Min	-0,008782	-0,196891	-0,083167	-0,090089	-0,001662	-0,016036
150	DEAD	LinStatic		0,001138	0,000032	0,000086	0,000127	-0,00008	-0,000574
150	CM	LinStatic		0,00028	-0,000344	-0,001218	-0,00063	0,000031	-0,000121
150	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
150	L	LinStatic		0,00576	0,083751	-0,030785	-0,033706	-0,00071	-0,003824
150	COMB1	Combination		0,01106	0,147822	-0,054262	-0,059408	-0,001323	-0,007208
150	COMB5	Combination		0,01106	0,147822	-0,054262	-0,059408	-0,001323	-0,007208
150	COMB6	Combination		0,01106	0,147822	-0,054262	-0,059408	-0,001323	-0,007208
150	COMB7	Combination		0,002737	0,019743	-0,007136	-0,00775	-0,000256	-0,001589
150	COMB8	Combination		0,002737	0,019743	-0,007136	-0,00775	-0,000256	-0,001589
150	COMB9	Combination		0,010848	0,149457	-0,054894	-0,060141	-0,001324	-0,007129
150	COMB10	Combination		-0,008572	-0,149393	0,055067	0,060395	0,001164	0,005981
150	COMB11	Combination		-0,002812	-0,065642	0,024281	0,026689	0,000454	0,002157
150	COMB12	Combination		0,016608	0,233207	-0,085679	-0,093847	-0,002033	-0,010953
150	ENV	Combination	Max	0,016608	0,233207	0,055067	0,060395	0,001164	0,005981
150	ENV	Combination	Min	-0,008572	-0,149393	-0,085679	-0,093847	-0,002033	-0,010953
151	DEAD	LinStatic		0,001084	0,000063	-0,000125	0,000285	-0,000102	-0,000725
151	CM	LinStatic		0,000121	-0,000622	-0,001862	-0,001927	0,000169	0,000105
151	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
151	L	LinStatic		0,006762	0,065	-0,026619	-0,027546	-0,003898	-0,004326
151	COMB1	Combination		0,012786	0,114897	-0,047076	-0,048415	-0,007	-0,008206
151	COMB5	Combination		0,012786	0,114897	-0,047076	-0,048415	-0,007	-0,008206
151	COMB6	Combination		0,012786	0,114897	-0,047076	-0,048415	-0,007	-0,008206
151	COMB7	Combination		0,002906	0,015228	-0,006413	-0,006106	-0,000999	-0,001896
151	COMB8	Combination		0,002906	0,015228	-0,006413	-0,006106	-0,000999	-0,001896
151	COMB9	Combination		0,01261	0,116343	-0,047564	-0,049076	-0,007103	-0,008087
151	COMB10	Combination		-0,010443	-0,116218	0,047314	0,049645	0,0069	0,006637
151	COMB11	Combination		-0,003681	-0,051219	0,020695	0,0221	0,003002	0,002311
151	COMB12	Combination		0,019372	0,181343	-0,074184	-0,076622	-0,011001	-0,012413
151	ENV	Combination	Max	0,019372	0,181343	0,047314	0,049645	0,0069	0,006637
151	ENV	Combination	Min	-0,010443	-0,116218	-0,074184	-0,076622	-0,011001	-0,012413
153	DEAD	LinStatic		0,000494	-0,000005086	0,000125	0,000057	-0,000218	-0,000513
153	CM	LinStatic		-0,000008272	-0,000128	-0,001854	-0,001211	-0,000356	-0,000132
153	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
153	L	LinStatic		0,002276	0,145196	-0,009096	-0,023235	0,000757	-0,006009
153	COMB1	Combination		0,00438	0,255869	-0,015684	-0,041155	0,001187	-0,010952
153	COMB5	Combination		0,00438	0,255869	-0,015684	-0,041155	0,001187	-0,010952
153	COMB6	Combination		0,00438	0,255869	-0,015684	-0,041155	0,001187	-0,010952
153	COMB7	Combination		0,00116	0,034513	-0,002259	-0,0052	-0,00011	-0,002091
153	COMB8	Combination		0,00116	0,034513	-0,002259	-0,0052	-0,00011	-0,002091
153	COMB9	Combination		0,00425	0,258243	-0,015537	-0,041891	0,001295	-0,010851
153	COMB10	Combination		-0,003263	-0,258254	0,015787	0,042004	-0,001732	0,009825
153	COMB11	Combination		-0,000987	-0,113058	0,00669	0,01877	-0,000975	0,003816
153	COMB12	Combination		0,006526	0,403439	-0,024633	-0,065125	0,002052	-0,01686
153	ENV	Combination	Max	0,006526	0,403439	0,015787	0,042004	0,002052	0,009825
153	ENV	Combination	Min	-0,003263	-0,258254	-0,024633	-0,065125	-0,001732	-0,01686
154	DEAD	LinStatic		0,000504	-0,000001394	0,000161	0,000078	-0,000148	-0,000497
154	CM	LinStatic		0,000008029	-0,000097	-0,001079	-0,000902	-0,000422	-0,000187
154	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0

154	L	LinStatic		0,002332	0,118041	-0,008275	-0,024102	0,000514	-0,005513
154	COMB1	Combination		0,004491	0,208153	-0,014368	-0,04249	0,000841	-0,010083
154	COMB5	Combination		0,004491	0,208153	-0,014368	-0,04249	0,000841	-0,010083
154	COMB6	Combination		0,004491	0,208153	-0,014368	-0,04249	0,000841	-0,010083
154	COMB7	Combination		0,001183	0,027925	-0,00186	-0,005558	-0,00011	-0,001937
154	COMB8	Combination		0,001183	0,027925	-0,00186	-0,005558	-0,00011	-0,001937
154	COMB9	Combination		0,004364	0,210264	-0,014432	-0,043009	0,000962	-0,010001
154	COMB10	Combination		-0,003355	-0,210267	0,014754	0,043164	-0,001258	0,009008
154	COMB11	Combination		-0,001023	-0,092226	0,006479	0,019062	-0,000744	0,003494
154	COMB12	Combination		0,006696	0,328305	-0,022707	-0,06711	0,001476	-0,015514
154	ENV	Combination	Max	0,006696	0,328305	0,014754	0,043164	0,001476	0,009008
154	ENV	Combination	Min	-0,003355	-0,210267	-0,022707	-0,06711	-0,001258	-0,015514
155	DEAD	LinStatic		0,000487	0,000006966	0,000013	0,000125	-0,000054	-0,000481
155	CM	LinStatic		0,000067	-0,000111	-0,000522	-0,001046	-0,000191	-0,000213
155	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
155	L	LinStatic		0,002318	0,091534	-0,008195	-0,024742	0,00014	-0,004479
155	COMB1	Combination		0,004446	0,161543	-0,014441	-0,043568	0,000209	-0,008252
155	COMB5	Combination		0,004446	0,161543	-0,014441	-0,043568	0,000209	-0,008252
155	COMB6	Combination		0,004446	0,161543	-0,014441	-0,043568	0,000209	-0,008252
155	COMB7	Combination		0,001164	0,021539	-0,001924	-0,005665	-0,000037	-0,001669
155	COMB8	Combination		0,001164	0,021539	-0,001924	-0,005665	-0,000037	-0,001669
155	COMB9	Combination		0,004315	0,163344	-0,01459	-0,044094	0,000232	-0,008162
155	COMB10	Combination		-0,003341	-0,16333	0,014616	0,044345	-0,000341	0,0072
155	COMB11	Combination		-0,001023	-0,071796	0,006421	0,019603	-0,000201	0,002721
155	COMB12	Combination		0,006633	0,254878	-0,022785	-0,068836	0,000372	-0,012642
155	ENV	Combination	Max	0,006633	0,254878	0,014616	0,044345	0,000372	0,0072
155	ENV	Combination	Min	-0,003341	-0,16333	-0,022785	-0,068836	-0,000341	-0,012642
156	DEAD	LinStatic		0,000422	0,000011	-0,000277	0,000164	-0,00004	-0,000535
156	CM	LinStatic		0,000067	-0,000148	-0,000483	-0,001471	-0,000218	-0,000061
156	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
156	L	LinStatic		0,002347	0,071432	-0,007963	-0,02101	-0,001564	-0,004317
156	COMB1	Combination		0,00445	0,126214	-0,014254	-0,03696	-0,002825	-0,008017
156	COMB5	Combination		0,00445	0,126214	-0,014254	-0,03696	-0,002825	-0,008017
156	COMB6	Combination		0,00445	0,126214	-0,014254	-0,03696	-0,002825	-0,008017
156	COMB7	Combination		0,001087	0,016673	-0,002226	-0,004731	-0,000383	-0,001687
156	COMB8	Combination		0,001087	0,016673	-0,002226	-0,004731	-0,000383	-0,001687
156	COMB9	Combination		0,004346	0,12781	-0,01431	-0,037436	-0,002888	-0,007919
156	COMB10	Combination		-0,003502	-0,127788	0,013756	0,037765	0,002809	0,006849
156	COMB11	Combination		-0,001155	-0,056355	0,005793	0,016755	0,001244	0,002532
156	COMB12	Combination		0,006693	0,199242	-0,022273	-0,058446	-0,004452	-0,012236
156	ENV	Combination	Max	0,006693	0,199242	0,013756	0,037765	0,002809	0,006849
156	ENV	Combination	Min	-0,003502	-0,127788	-0,022273	-0,058446	-0,004452	-0,012236
158	DEAD	LinStatic		0,000403	-0,000011	0,000107	-0,00003149	0,000056	0,000246
158	CM	LinStatic		-0,000049	0,000073	-0,001263	-0,000112	-0,000042	0,000121
158	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
158	L	LinStatic		-0,000088	0,149067	0,002122	-0,003567	0,001614	-0,003339
158	COMB1	Combination		0,000134	0,262736	0,00422	-0,006358	0,002987	-0,005792
158	COMB5	Combination		0,000134	0,262736	0,00422	-0,006358	0,002987	-0,005792
158	COMB6	Combination		0,000134	0,262736	0,00422	-0,006358	0,002987	-0,005792
158	COMB7	Combination		0,000498	0,035375	0,000238	-0,000782	0,000354	-0,000394
158	COMB8	Combination		0,000498	0,035375	0,000238	-0,000782	0,000354	-0,000394
158	COMB9	Combination		-0,000022	0,265243	0,004753	-0,006509	0,003127	-0,006051
158	COMB10	Combination		0,000828	-0,265265	-0,004538	0,006503	-0,003015	0,006543
158	COMB11	Combination		0,000741	-0,116198	-0,002416	0,002936	-0,001401	0,003204
158	COMB12	Combination		-0,000109	0,41431	0,006875	-0,010076	0,004742	-0,00939
158	ENV	Combination	Max	0,000828	0,41431	0,006875	0,006503	0,004742	0,006543
158	ENV	Combination	Min	-0,000109	-0,265265	-0,004538	-0,010076	-0,003015	-0,00939
159	DEAD	LinStatic		0,000412	-0,000007733	0,000142	-0,000009809	0,000098	0,000199
159	CM	LinStatic		-0,000036	0,000045	-0,000663	-0,000039	-0,000224	0,000277
159	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
159	L	LinStatic		0,000035	0,122024	0,003262	-0,003505	0,001403	-0,003383
159	COMB1	Combination		0,000352	0,215185	0,005996	-0,006208	0,002574	-0,005889
159	COMB5	Combination		0,000352	0,215185	0,005996	-0,006208	0,002574	-0,005889
159	COMB6	Combination		0,000352	0,215185	0,005996	-0,006208	0,002574	-0,005889
159	COMB7	Combination		0,000543	0,028849	0,000812	-0,000821	0,00043	-0,000479
159	COMB8	Combination		0,000543	0,028849	0,000812	-0,000821	0,00043	-0,000479
159	COMB9	Combination		0,000189	0,217385	0,00619	-0,006294	0,002599	-0,006112
159	COMB10	Combination		0,000635	-0,2174	-0,005906	0,006274	-0,002403	0,00651
159	COMB11	Combination		0,000671	-0,095376	-0,002644	0,00277	-0,001	0,003127

159	COMB12	Combination		0,000225	0,339409	0,009452	-0,009799	0,004003	-0,009495
159	ENV	Combination	Max	0,000671	0,339409	0,009452	0,006274	0,004003	0,00651
159	ENV	Combination	Min	0,000189	-0,2174	-0,005906	-0,009799	-0,002403	-0,009495
160	DEAD	LinStatic		0,00039	-0,000006462	-0,000026	-0,000012	0,000158	0,000134
160	CM	LinStatic		0,000041	0,000049	-0,000052	-0,000027	-0,000039	0,00022
160	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
160	L	LinStatic		0,000183	0,095659	0,003748	-0,003684	0,001612	-0,003348
160	COMB1	Combination		0,000586	0,168814	0,006612	-0,006511	0,002949	-0,005849
160	COMB5	Combination		0,000586	0,168814	0,006612	-0,006511	0,002949	-0,005849
160	COMB6	Combination		0,000586	0,168814	0,006612	-0,006511	0,002949	-0,005849
160	COMB7	Combination		0,000558	0,022491	0,000831	-0,000881	0,000592	-0,000578
160	COMB8	Combination		0,000558	0,022491	0,000831	-0,000881	0,000592	-0,000578
160	COMB9	Combination		0,000422	0,170703	0,006718	-0,00658	0,002908	-0,006016
160	COMB10	Combination		0,000357	-0,170716	-0,006771	0,006556	-0,002591	0,006285
160	COMB11	Combination		0,00054	-0,075057	-0,003023	0,002872	-0,000979	0,002937
160	COMB12	Combination		0,000605	0,266362	0,010466	-0,010264	0,00452	-0,009364
160	ENV	Combination	Max	0,000605	0,266362	0,010466	0,006556	0,00452	0,006285
160	ENV	Combination	Min	0,000357	-0,170716	-0,006771	-0,010264	-0,002591	-0,009364
161	DEAD	LinStatic		0,000319	-0,000006557	-0,000334	-0,00001597	0,000204	0,000116
161	CM	LinStatic		0,000065	0,000046	0,000076	-0,000074	-0,000154	0,000213
161	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
161	L	LinStatic		-0,000047	0,075054	0,002499	-0,00382	0,000691	-0,002357
161	COMB1	Combination		0,000131	0,132597	0,004176	-0,00674	0,001326	-0,004107
161	COMB5	Combination		0,000131	0,132597	0,004176	-0,00674	0,001326	-0,004107
161	COMB6	Combination		0,000131	0,132597	0,004176	-0,00674	0,001326	-0,004107
161	COMB7	Combination		0,000412	0,017499	0,000154	-0,000902	0,000464	-0,000376
161	COMB8	Combination		0,000412	0,017499	0,000154	-0,000902	0,000464	-0,000376
161	COMB9	Combination		-0,000009265	0,134274	0,004359	-0,006812	0,00121	-0,004237
161	COMB10	Combination		0,000646	-0,134287	-0,005026	0,006809	-0,000803	0,004469
161	COMB11	Combination		0,0006	-0,059233	-0,002527	0,002989	-0,000111	0,002111
161	COMB12	Combination		-0,000056	0,209329	0,006857	-0,010632	0,001901	-0,006594
161	ENV	Combination	Max	0,000646	0,209329	0,006857	0,006809	0,001901	0,004469
161	ENV	Combination	Min	-0,000056	-0,134287	-0,005026	-0,010632	-0,000803	-0,006594
163	DEAD	LinStatic		0,000175	-0,000000548	2,471E-07	-2,008E-07	-0,042251	-2,217E-10
163	CM	LinStatic		0,000132	-0,000002873	-0,003558	-3,128E-07	-0,023726	-1,951E-07
163	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
163	L	LinStatic		0,000348	0,082931	-0,012739	-0,000566	-0,077841	-0,000576
163	COMB1	Combination		0,000617	0,146073	-0,013176	-0,001039	-0,130051	-0,001018
163	COMB5	Combination		0,000617	0,146073	-0,013176	-0,001039	-0,130051	-0,001018
163	COMB6	Combination		0,000617	0,146073	-0,013176	-0,001039	-0,130051	-0,001018
163	COMB7	Combination		0,000429	0,019788	-0,012301	-0,000093	-0,110133	-0,000134
163	COMB8	Combination		0,000429	0,019788	-0,012301	-0,000093	-0,110133	-0,000134
163	COMB9	Combination		0,000395	0,147332	-0,00102	-0,001104	-0,065488	-0,001032
163	COMB10	Combination		-0,000045	-0,147333	0,00102	0,001103	-0,019014	0,001032
163	COMB11	Combination		0,000304	-0,064402	-0,011718	0,000537	-0,096855	0,000456
163	COMB12	Combination		0,000743	0,230263	-0,013759	-0,00167	-0,143329	-0,001608
163	ENV	Combination	Max	0,000743	0,230263	0,00102	0,001103	-0,019014	0,001032
163	ENV	Combination	Min	-0,000045	-0,147333	-0,013759	-0,00167	-0,143329	-0,001608
164	DEAD	LinStatic		0,000185	6,755E-07	-0,000282	-4,209E-08	-0,024382	-6,939E-08
164	CM	LinStatic		0,000144	0,000002419	-0,003616	5,111E-07	0,04053	-0,00000024
164	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
164	L	LinStatic		0,000669	0,083428	-0,020615	-0,000893	0,036011	0,000985
164	COMB1	Combination		0,000954	0,146369	-0,021496	-0,001634	0,02915	0,001723
164	COMB5	Combination		0,000954	0,146369	-0,021496	-0,001634	0,02915	0,001723
164	COMB6	Combination		0,000954	0,146369	-0,021496	-0,001634	0,02915	0,001723
164	COMB7	Combination		0,000753	0,020488	-0,020299	-0,000153	-0,005892	0,000246
164	COMB8	Combination		0,000753	0,020488	-0,020299	-0,000153	-0,005892	0,000246
164	COMB9	Combination		0,000419	0,146861	-0,001678	-0,001727	0,016499	0,001724
164	COMB10	Combination		-0,00005	-0,14686	0,001114	0,001727	-0,065264	-0,001724
164	COMB11	Combination		0,000619	-0,063432	-0,019501	0,000834	-0,029253	-0,000074
164	COMB12	Combination		0,001088	0,230289	-0,022293	-0,002621	0,052511	0,002708
164	ENV	Combination	Max	0,001088	0,230289	0,001114	0,001727	0,052511	0,002708
164	ENV	Combination	Min	-0,00005	-0,14686	-0,022293	-0,002621	-0,065264	-0,001724
165	DEAD	LinStatic		0,000182	6,434E-07	-0,000242	-7,966E-08	0,008572	2,402E-09
165	CM	LinStatic		0,000093	0,000003118	-0,003054	3,339E-07	0,014296	4,819E-08
165	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
165	L	LinStatic		0,00073	0,055411	-0,020728	-0,001604	-0,005193	0,002879
165	COMB1	Combination		0,001005	0,096843	-0,02149	-0,002847	-0,045662	0,005005
165	COMB5	Combination		0,001005	0,096843	-0,02149	-0,002847	-0,045662	0,005005

165	COMB6	Combination		0,001005	0,096843	-0,02149	-0,002847	-0,045662	0,005005
165	COMB7	Combination		0,000819	0,01398	-0,020451	-0,000361	0,052419	0,000754
165	COMB8	Combination		0,000819	0,01398	-0,020451	-0,000361	0,052419	0,000754
165	COMB9	Combination		0,0004	0,096673	-0,001454	-0,002901	-0,105856	0,00496
165	COMB10	Combination		-0,000035	-0,096672	0,000969	0,002901	0,122999	-0,00496
165	COMB11	Combination		0,000695	-0,041261	-0,019759	0,001296	0,117807	-0,00208
165	COMB12	Combination		0,00113	0,152084	-0,022182	-0,004505	-0,111049	0,007839
165	ENV	Combination	Max	0,00113	0,152084	0,000969	0,002901	0,122999	0,007839
165	ENV	Combination	Min	-0,000035	-0,096672	-0,022182	-0,004505	-0,111049	-0,00496
166	DEAD	LinStatic		0,000118	6,549E-10	0,000141	-3,624E-08	0,047089	4,538E-09
166	CM	LinStatic		-0,000117	3,385E-09	-0,001796	-5,058E-07	-0,118308	-7,202E-08
166	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
166	L	LinStatic		-0,000212	0,000053	-0,015039	-0,000731	-0,176753	0,00188
166	COMB1	Combination		-0,000057	0,000093	-0,015086	-0,001313	-0,154462	0,003229
166	COMB5	Combination		-0,000057	0,000093	-0,015086	-0,001313	-0,154462	0,003229
166	COMB6	Combination		-0,000057	0,000093	-0,015086	-0,001313	-0,154462	0,003229
166	COMB7	Combination		-0,000131	0,000013	-0,014711	-0,000149	-0,104866	0,000531
166	COMB8	Combination		-0,000131	0,000013	-0,014711	-0,000149	-0,104866	0,000531
166	COMB9	Combination		0,000205	0,000093	-0,000297	-0,001358	-0,010774	0,003149
166	COMB10	Combination		0,000031	-0,000093	0,000578	0,001358	0,104952	-0,003149
166	COMB11	Combination		-0,000181	-0,00004	-0,014461	0,000627	-0,071801	-0,001269
166	COMB12	Combination		-0,00006954	0,000146	-0,015336	-0,002089	-0,187527	0,005029
166	ENV	Combination	Max	0,000205	0,000146	0,000578	0,001358	0,104952	0,005029
166	ENV	Combination	Min	-0,000181	-0,000093	-0,015336	-0,002089	-0,187527	-0,003149
167	DEAD	LinStatic		0,000185	9,295E-07	0,000282	2,612E-07	-0,028647	-7,104E-09
167	CM	LinStatic		0,000146	-0,00000284	-0,002883	-0,00000257	-0,019685	0,000000306
167	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
167	L	LinStatic		0,000641	0,063124	-0,002603	-0,000522	-0,077555	-0,001394
167	COMB1	Combination		0,000929	0,111373	-0,002481	-0,000945	-0,146043	-0,00248
167	COMB5	Combination		0,000929	0,111373	-0,002481	-0,000945	-0,146043	-0,00248
167	COMB6	Combination		0,000929	0,111373	-0,002481	-0,000945	-0,146043	-0,00248
167	COMB7	Combination		0,000723	0,014876	-0,002161	-0,000098	-0,06636	-0,000308
167	COMB8	Combination		0,000723	0,014876	-0,002161	-0,000098	-0,06636	-0,000308
167	COMB9	Combination		0,000425	0,112582	-0,000091	-0,000989	-0,121611	-0,002533
167	COMB10	Combination		-0,000055	-0,11258	0,000655	0,000989	0,064317	0,002533
167	COMB11	Combination		0,000586	-0,049456	-0,001948	0,000468	-0,013238	0,001139
167	COMB12	Combination		0,001066	0,175705	-0,002694	-0,00151	-0,199166	-0,003927
167	ENV	Combination	Max	0,001066	0,175705	0,000655	0,000989	0,064317	0,002533
167	ENV	Combination	Min	-0,000055	-0,11258	-0,002694	-0,00151	-0,199166	-0,003927
168	DEAD	LinStatic		0,000182	-1,879E-07	0,000243	-1,939E-08	0,010177	-4,136E-08
168	CM	LinStatic		0,000198	0,000002675	-0,002316	4,402E-07	-0,00083	1,629E-07
168	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
168	L	LinStatic		0,000814	0,034382	-0,000614	-0,000691	0,056181	-0,001782
168	COMB1	Combination		0,00111	0,060674	-0,000422	-0,001236	0,075828	-0,003169
168	COMB5	Combination		0,00111	0,060674	-0,000422	-0,001236	0,075828	-0,003169
168	COMB6	Combination		0,00111	0,060674	-0,000422	-0,001236	0,075828	-0,003169
168	COMB7	Combination		0,000882	0,00809	-0,00032	-0,000145	0,056889	-0,000395
168	COMB8	Combination		0,000882	0,00809	-0,00032	-0,000145	0,056889	-0,000395
168	COMB9	Combination		0,000448	0,061347	0,000124	-0,001272	0,032272	-0,003236
168	COMB10	Combination		-0,000084	-0,061347	0,000361	0,001272	-0,011918	0,003236
168	COMB11	Combination		0,00073	-0,026965	-0,000253	0,000582	0,044264	0,001454
168	COMB12	Combination		0,001262	0,095729	-0,00049	-0,001963	0,088454	-0,005018
168	ENV	Combination	Max	0,001262	0,095729	0,000361	0,001272	0,088454	0,003236
168	ENV	Combination	Min	-0,000084	-0,061347	-0,00049	-0,001963	-0,011918	-0,005018
169	DEAD	LinStatic		0,000118	-2,431E-10	-0,000141	7,815E-09	0,044037	8,539E-09
169	CM	LinStatic		0,0003	3,107E-09	-0,001709	-5,954E-07	0,125456	7,743E-08
169	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
169	L	LinStatic		0,000785	0,000033	-0,000728	-0,000633	0,121667	-0,000603
169	COMB1	Combination		0,001007	0,000058	-0,000985	-0,001125	0,198673	-0,001091
169	COMB5	Combination		0,001007	0,000058	-0,000985	-0,001125	0,198673	-0,001091
169	COMB6	Combination		0,001007	0,000058	-0,000985	-0,001125	0,198673	-0,001091
169	COMB7	Combination		0,000799	0,000007798	-0,000753	-0,000141	0,132735	-0,000115
169	COMB8	Combination		0,000799	0,000007798	-0,000753	-0,000141	0,132735	-0,000115
169	COMB9	Combination		0,00036	0,000059	-0,000412	-0,001148	0,120964	-0,001139
169	COMB10	Combination		-0,000124	-0,000059	0,00013	0,001148	-0,03289	0,001139
169	COMB11	Combination		0,000661	-0,000026	-0,000598	0,000515	0,088777	0,000536
169	COMB12	Combination		0,001145	0,000092	-0,00114	-0,001781	0,242631	-0,001742
169	ENV	Combination	Max	0,001145	0,000092	0,00013	0,001148	0,242631	0,001139
169	ENV	Combination	Min	-0,000124	-0,000059	-0,00114	-0,001781	-0,03289	-0,001742

170	DEAD	LinStatic		0,000165	-5,628E-07	3,461E-07	-1,895E-07	-0,042251	-0,000016
170	CM	LinStatic		0,000125	0,000001735	-0,00325	-0,001249	-0,023726	-0,000024
170	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
170	L	LinStatic		0,000411	0,082935	-0,010219	-0,009912	-0,077841	-0,000729
170	COMB1	Combination		0,000742	0,146081	-0,010419	-0,010601	-0,130051	-0,001186
170	COMB5	Combination		0,000742	0,146081	-0,010419	-0,010601	-0,130051	-0,001186
170	COMB6	Combination		0,000742	0,146081	-0,010419	-0,010601	-0,130051	-0,001186
170	COMB7	Combination		0,00041	0,019787	-0,010018	-0,009223	-0,110133	-0,000303
170	COMB8	Combination		0,00041	0,019787	-0,010018	-0,009223	-0,110133	-0,000303
170	COMB9	Combination		0,000552	0,147343	-0,000468	-0,001609	-0,065488	-0,001046
170	COMB10	Combination		-0,000223	-0,147344	0,000469	0,001608	-0,019014	0,001014
170	COMB11	Combination		0,000188	-0,064409	-0,00975	-0,008304	-0,096855	0,000285
170	COMB12	Combination		0,000964	0,230278	-0,010687	-0,011521	-0,143329	-0,001775
170	ENV	Combination	Max	0,000964	0,230278	0,000469	0,001608	-0,019014	0,001014
170	ENV	Combination	Min	-0,000223	-0,147344	-0,010687	-0,011521	-0,143329	-0,001775
171	DEAD	LinStatic		0,000173	4,936E-07	-0,000265	-0,000072	-0,024382	-0,000027
171	CM	LinStatic		0,000151	0,000009454	-0,003302	-0,001268	0,04053	0,000001419
171	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
171	L	LinStatic		0,000509	0,083434	-0,016512	-0,016114	0,036011	0,000174
171	COMB1	Combination		0,000724	0,146383	-0,017045	-0,017108	0,02915	0,000682
171	COMB5	Combination		0,000724	0,146383	-0,017045	-0,017108	0,02915	0,000682
171	COMB6	Combination		0,000724	0,146383	-0,017045	-0,017108	0,02915	0,000682
171	COMB7	Combination		0,00064	0,020486	-0,016511	-0,015264	-0,005892	-0,000388
171	COMB8	Combination		0,00064	0,020486	-0,016511	-0,015264	-0,005892	-0,000388
171	COMB9	Combination		0,000271	0,14688	-0,000889	-0,002223	0,016499	0,001221
171	COMB10	Combination		0,000076	-0,146879	0,000358	0,002079	-0,065264	-0,001276
171	COMB11	Combination		0,000584	-0,063445	-0,016154	-0,014035	-0,029253	-0,001102
171	COMB12	Combination		0,00078	0,230314	-0,017401	-0,018337	0,052511	0,001395
171	ENV	Combination	Max	0,00078	0,230314	0,000358	0,002079	0,052511	0,001395
171	ENV	Combination	Min	0,000076	-0,146879	-0,017401	-0,018337	-0,065264	-0,001276
172	DEAD	LinStatic		0,000169	9,684E-08	-0,000233	-0,000039	0,008572	-0,000052
172	CM	LinStatic		0,000111	0,000013	-0,002713	-0,001377	0,014296	0,000039
172	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
172	L	LinStatic		0,000405	0,055422	-0,016378	-0,016884	-0,005193	0,001644
172	COMB1	Combination		0,000496	0,096862	-0,016715	-0,018053	-0,045662	0,003409
172	COMB5	Combination		0,000496	0,096862	-0,016715	-0,018053	-0,045662	0,003409
172	COMB6	Combination		0,000496	0,096862	-0,016715	-0,018053	-0,045662	0,003409
172	COMB7	Combination		0,000651	0,013981	-0,016506	-0,015793	0,052419	-0,000227
172	COMB8	Combination		0,000651	0,013981	-0,016506	-0,015793	0,052419	-0,000227
172	COMB9	Combination		-0,000013	0,096695	-0,000477	-0,002675	-0,105856	0,00419
172	COMB10	Combination		0,00035	-0,096695	0,000011	0,002598	0,122999	-0,004294
172	COMB11	Combination		0,000755	-0,041273	-0,016367	-0,014287	0,117807	-0,00265
172	COMB12	Combination		0,000392	0,152117	-0,016855	-0,01956	-0,111049	0,005833
172	ENV	Combination	Max	0,000755	0,152117	0,000011	0,002598	0,122999	0,005833
172	ENV	Combination	Min	-0,000013	-0,096695	-0,016855	-0,01956	-0,111049	-0,004294
173	DEAD	LinStatic		0,00011	4,928E-08	0,00012	0,000086	0,047089	-0,000044
173	CM	LinStatic		-0,000098	-1,874E-07	-0,001458	-0,001387	-0,118308	0,000062
173	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
173	L	LinStatic		-0,000389	0,000043	-0,011939	-0,012572	-0,176753	0,001443
173	COMB1	Combination		-0,000414	0,000077	-0,011865	-0,012985	-0,154462	0,002521
173	COMB5	Combination		-0,000414	0,000077	-0,011865	-0,012985	-0,154462	0,002521
173	COMB6	Combination		-0,000414	0,000077	-0,011865	-0,012985	-0,154462	0,002521
173	COMB7	Combination		-0,000145	0,000009823	-0,011772	-0,011987	-0,104866	0,000278
173	COMB8	Combination		-0,000145	0,000009823	-0,011772	-0,011987	-0,104866	0,000278
173	COMB9	Combination		-0,000205	0,000078	0,000013	-0,001078	-0,010774	0,002573
173	COMB10	Combination		0,000424	-0,000078	0,000228	0,001251	0,104952	-0,00266
173	COMB11	Combination		0,000035	-0,000035	-0,011711	-0,011321	-0,071801	-0,001217
173	COMB12	Combination		-0,000594	0,000121	-0,011926	-0,01365	-0,187527	0,004016
173	ENV	Combination	Max	0,000424	0,000121	0,000228	0,001251	0,104952	0,004016
173	ENV	Combination	Min	-0,000594	-0,000078	-0,011926	-0,01365	-0,187527	-0,00266
174	DEAD	LinStatic		0,000173	0,000001127	0,000265	0,000072	-0,028647	-0,000027
174	CM	LinStatic		0,000125	-0,000001034	-0,002576	-0,001239	-0,019685	-0,000046
174	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
174	L	LinStatic		0,000772	0,063126	-0,002027	-0,002246	-0,077555	-0,001689
174	COMB1	Combination		0,001221	0,111377	-0,001778	-0,002612	-0,146043	-0,002764
174	COMB5	Combination		0,001221	0,111377	-0,001778	-0,002612	-0,146043	-0,002764
174	COMB6	Combination		0,001221	0,111377	-0,001778	-0,002612	-0,146043	-0,002764
174	COMB7	Combination		0,000669	0,014877	-0,001746	-0,001737	-0,06636	-0,000668
174	COMB8	Combination		0,000669	0,014877	-0,001746	-0,001737	-0,06636	-0,000668

174	COMB9	Combination		0,000817	0,112585	0,000228	-0,000949	-0,121611	-0,002473
174	COMB10	Combination		-0,000471	-0,112582	0,000302	0,001093	0,064317	0,002418
174	COMB11	Combination		0,000301	-0,049457	-0,001725	-0,001153	-0,013238	0,000729
174	COMB12	Combination		0,001589	0,17571	-0,001799	-0,003195	-0,199166	-0,004162
174	ENV	Combination	Max	0,001589	0,17571	0,000302	0,001093	0,064317	0,002418
174	ENV	Combination	Min	-0,000471	-0,112582	-0,001799	-0,003195	-0,199166	-0,004162
175	DEAD	LinStatic		0,000169	3,547E-07	0,000233	0,000039	0,010177	-0,000052
175	CM	LinStatic		0,00017	0,000005935	-0,001985	-0,001335	-0,00083	-0,000082
175	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
175	L	LinStatic		0,000984	0,034385	-0,000387	-0,000877	0,056181	-0,002284
175	COMB1	Combination		0,001498	0,060678	-0,000092	-0,00124	0,075828	-0,003733
175	COMB5	Combination		0,001498	0,060678	-0,000092	-0,00124	0,075828	-0,003733
175	COMB6	Combination		0,001498	0,060678	-0,000092	-0,00124	0,075828	-0,003733
175	COMB7	Combination		0,000807	0,008093	-0,000215	-0,000437	0,056889	-0,00094
175	COMB8	Combination		0,000807	0,008093	-0,000215	-0,000437	0,056889	-0,00094
175	COMB9	Combination		0,000974	0,06135	0,000377	-0,000898	0,032272	-0,003311
175	COMB10	Combination		-0,000637	-0,061349	0,00009	0,000976	-0,011918	0,003206
175	COMB11	Combination		0,000347	-0,026964	-0,000297	0,000098	0,044264	0,000922
175	COMB12	Combination		0,001958	0,095735	-0,00001	-0,001776	0,088454	-0,005595
175	ENV	Combination	Max	0,001958	0,095735	0,000377	0,000976	0,088454	0,003206
175	ENV	Combination	Min	-0,000637	-0,061349	-0,000297	-0,001776	-0,011918	-0,005595
176	DEAD	LinStatic		0,00011	-4,894E-08	-0,00012	-0,000087	0,044037	-0,000044
176	CM	LinStatic		0,000269	-2,544E-07	-0,001388	-0,001314	0,125456	-0,000121
176	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
176	L	LinStatic		0,000989	0,000027	-0,000449	-0,000897	0,121667	-0,00131
176	COMB1	Combination		0,001458	0,000048	-0,000549	-0,001351	0,198673	-0,001963
176	COMB5	Combination		0,001458	0,000048	-0,000549	-0,001351	0,198673	-0,001963
176	COMB6	Combination		0,001458	0,000048	-0,000549	-0,001351	0,198673	-0,001963
176	COMB7	Combination		0,000739	0,00000603	-0,000591	-0,000616	0,132735	-0,000743
176	COMB8	Combination		0,000739	0,00000603	-0,000591	-0,000616	0,132735	-0,000743
176	COMB9	Combination		0,000949	0,000049	-0,000071	-0,000944	0,120964	-0,001467
176	COMB10	Combination		-0,00073	-0,000049	-0,00017	0,000771	-0,03289	0,00138
176	COMB11	Combination		0,000259	-0,000022	-0,000619	-0,000126	0,088777	0,00007
176	COMB12	Combination		0,001938	0,000076	-0,000521	-0,001841	0,242631	-0,002777
176	ENV	Combination	Max	0,001938	0,000076	-0,000071	0,000771	0,242631	0,00138
176	ENV	Combination	Min	-0,00073	-0,000049	-0,000619	-0,001841	-0,03289	-0,002777
177	DEAD	LinStatic		0,000175	-5,786E-07	4,362E-07	-0,00000162	-0,042251	0,000105
177	CM	LinStatic		0,000118	0,000006242	-0,002438	-0,002032	-0,023726	0,000044
177	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
177	L	LinStatic		0,000251	0,082944	-0,003733	-0,016397	-0,077841	-0,002006
177	COMB1	Combination		0,000514	0,1461	-0,003494	-0,01758	-0,130051	-0,003399
177	COMB5	Combination		0,000514	0,1461	-0,003494	-0,01758	-0,130051	-0,003399
177	COMB6	Combination		0,000514	0,1461	-0,003494	-0,01758	-0,130051	-0,003399
177	COMB7	Combination		0,000338	0,019787	-0,003971	-0,015214	-0,110133	-0,000404
177	COMB8	Combination		0,000338	0,019787	-0,003971	-0,015214	-0,110133	-0,000404
177	COMB9	Combination		0,000381	0,147365	0,000556	-0,002761	-0,065488	-0,00339
177	COMB10	Combination		-0,000031	-0,147366	-0,000555	0,002761	-0,019014	0,0036
177	COMB11	Combination		0,00022	-0,064422	-0,004288	-0,013636	-0,096855	0,001593
177	COMB12	Combination		0,000632	0,230309	-0,003177	-0,019158	-0,143329	-0,005396
177	ENV	Combination	Max	0,000632	0,230309	0,000556	0,002761	-0,019014	0,0036
177	ENV	Combination	Min	-0,000031	-0,147366	-0,004288	-0,019158	-0,143329	-0,005396
178	DEAD	LinStatic		0,000166	3,245E-07	-0,000211	-0,000156	-0,024382	0,000036
178	CM	LinStatic		0,000136	0,000016	-0,002482	-0,00204	0,04053	-0,0002
178	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
178	L	LinStatic		0,00002	0,083449	-0,006039	-0,026332	0,036011	0,000036
178	COMB1	Combination		0,000038	0,146412	-0,006022	-0,027806	0,02915	0,000713
178	COMB5	Combination		0,000038	0,146412	-0,006022	-0,027806	0,02915	0,000713
178	COMB6	Combination		0,000038	0,146412	-0,006022	-0,027806	0,02915	0,000713
178	COMB7	Combination		0,000335	0,020486	-0,006478	-0,025168	-0,005892	-0,000569
178	COMB8	Combination		0,000335	0,020486	-0,006478	-0,025168	-0,005892	-0,000569
178	COMB9	Combination		-0,00018	0,146914	0,000321	-0,003233	0,016499	0,001531
178	COMB10	Combination		0,000513	-0,146913	-0,000743	0,002922	-0,065264	-0,001459
178	COMB11	Combination		0,000533	-0,063464	-0,006782	-0,02341	-0,029253	-0,001423
178	COMB12	Combination		-0,00016	0,230363	-0,005718	-0,029565	0,052511	0,001567
178	ENV	Combination	Max	0,000533	0,230363	0,000321	0,002922	0,052511	0,001567
178	ENV	Combination	Min	-0,00016	-0,146913	-0,006782	-0,029565	-0,065264	-0,001459
179	DEAD	LinStatic		0,00013	-4,351E-07	-0,000204	-0,000089	0,008572	-0,000055
179	CM	LinStatic		0,000119	0,000023	-0,001818	-0,002196	0,014296	-0,000324
179	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0

179	L	LinStatic		-0,000236	0,05544	-0,005886	-0,026206	-0,005193	0,002464
179	COMB1	Combination		-0,000437	0,096897	-0,00591	-0,027038	-0,045662	0,005235
179	COMB5	Combination		-0,000437	0,096897	-0,00591	-0,027038	-0,045662	0,005235
179	COMB6	Combination		-0,000437	0,096897	-0,00591	-0,027038	-0,045662	0,005235
179	COMB7	Combination		0,000225	0,013983	-0,00627	-0,02555	0,052419	-0,000415
179	COMB8	Combination		0,000225	0,013983	-0,00627	-0,02555	0,052419	-0,000415
179	COMB9	Combination		-0,000642	0,096732	0,000216	-0,001824	-0,105856	0,006537
179	COMB10	Combination		0,000902	-0,096733	-0,000624	0,001647	0,122999	-0,006647
179	COMB11	Combination		0,000666	-0,041292	-0,00651	-0,024558	0,117807	-0,004182
179	COMB12	Combination		-0,000878	0,152172	-0,00567	-0,02803	-0,111049	0,009002
179	ENV	Combination	Max	0,000902	0,152172	0,000216	0,001647	0,122999	0,009002
179	ENV	Combination	Min	-0,000878	-0,096733	-0,00651	-0,02803	-0,111049	-0,006647
180	DEAD	LinStatic		0,000053	5,24E-08	0,00005	0,000213	0,047089	-0,000216
180	CM	LinStatic		-0,000024	-1,334E-07	-0,00052	-0,002447	-0,118308	0,000156
180	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
180	L	LinStatic		-0,000485	0,000017	-0,004103	-0,020043	-0,176753	0,002963
180	COMB1	Combination		-0,000735	0,000031	-0,004061	-0,020116	-0,154462	0,004949
180	COMB5	Combination		-0,000735	0,000031	-0,004061	-0,020116	-0,154462	0,004949
180	COMB6	Combination		-0,000735	0,000031	-0,004061	-0,020116	-0,154462	0,004949
180	COMB7	Combination		-0,000128	0,000003371	-0,004044	-0,019544	-0,104866	0,000547
180	COMB8	Combination		-0,000128	0,000003371	-0,004044	-0,019544	-0,104866	0,000547
180	COMB9	Combination		-0,000654	0,000032	0,00003	-0,000455	-0,010774	0,00492
180	COMB10	Combination		0,000761	-0,000032	0,00007	0,000881	0,104952	-0,005351
180	COMB11	Combination		0,000276	-0,000015	-0,004032	-0,019162	-0,071801	-0,002387
180	COMB12	Combination		-0,001139	0,000049	-0,004073	-0,020498	-0,187527	0,007883
180	ENV	Combination	Max	0,000761	0,000049	0,00007	0,000881	0,104952	0,007883
180	ENV	Combination	Min	-0,001139	-0,000032	-0,004073	-0,020498	-0,187527	-0,005351
181	DEAD	LinStatic		0,000166	0,000001312	0,000211	0,000156	-0,028647	0,000036
181	CM	LinStatic		0,000104	6,643E-07	-0,001778	-0,001963	-0,019685	0,000126
181	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
181	L	LinStatic		0,000502	0,06313	-0,000771	-0,003354	-0,077555	-0,003822
181	COMB1	Combination		0,000912	0,111385	-0,000401	-0,003704	-0,146043	-0,006526
181	COMB5	Combination		0,000912	0,111385	-0,000401	-0,003704	-0,146043	-0,006526
181	COMB6	Combination		0,000912	0,111385	-0,000401	-0,003704	-0,146043	-0,006526
181	COMB7	Combination		0,000424	0,014878	-0,000719	-0,002694	-0,066636	-0,001046
181	COMB8	Combination		0,000424	0,014878	-0,000719	-0,002694	-0,066636	-0,001046
181	COMB9	Combination		0,000735	0,112592	0,000582	-0,001022	-0,121611	-0,006358
181	COMB10	Combination		-0,000403	-0,11259	-0,00016	0,001333	0,064317	0,00643
181	COMB11	Combination		0,000098	-0,049459	-0,000931	-0,002021	-0,013238	0,002608
181	COMB12	Combination		0,001237	0,175723	-0,000189	-0,004377	-0,199166	-0,01018
181	ENV	Combination	Max	0,001237	0,175723	0,000582	0,001333	0,064317	0,00643
181	ENV	Combination	Min	-0,000403	-0,11259	-0,000931	-0,004377	-0,199166	-0,01018
182	DEAD	LinStatic		0,00013	8,825E-07	0,000204	0,000089	0,010177	-0,000055
182	CM	LinStatic		0,000095	0,000009088	-0,001116	-0,002128	-0,000083	0,000045
182	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
182	L	LinStatic		0,000618	0,03439	-0,00016	-0,000732	0,056181	-0,004621
182	COMB1	Combination		0,001075	0,060686	0,000104	-0,000755	0,075828	-0,007857
182	COMB5	Combination		0,001075	0,060686	0,000104	-0,000755	0,075828	-0,007857
182	COMB6	Combination		0,001075	0,060686	0,000104	-0,000755	0,075828	-0,007857
182	COMB7	Combination		0,000421	0,008095	-0,000015	-0,00053	0,056889	-0,001495
182	COMB8	Combination		0,000421	0,008095	-0,000015	-0,00053	0,056889	-0,001495
182	COMB9	Combination		0,000894	0,061357	0,000342	-0,000174	0,032272	-0,007477
182	COMB10	Combination		-0,000634	-0,061355	0,000066	0,000352	-0,011918	0,007368
182	COMB11	Combination		-0,000016	-0,026965	-0,000094	-0,00038	0,044264	0,002747
182	COMB12	Combination		0,001512	0,095746	0,000183	-0,000906	0,088454	-0,012098
182	ENV	Combination	Max	0,001512	0,095746	0,000342	0,000352	0,088454	0,007368
182	ENV	Combination	Min	-0,000634	-0,061355	-0,000094	-0,000906	-0,011918	-0,012098
183	DEAD	LinStatic		0,000053	-5,227E-08	-0,00005	-0,000213	0,044037	-0,000216
183	CM	LinStatic		0,000117	-2,282E-07	-0,000498	-0,002329	0,125456	-0,000475
183	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
183	L	LinStatic		0,000628	0,000011	-0,000134	-0,000832	0,121667	-0,003253
183	COMB1	Combination		0,001048	0,000019	-0,000153	-0,001067	0,198673	-0,005384
183	COMB5	Combination		0,001048	0,000019	-0,000153	-0,001067	0,198673	-0,005384
183	COMB6	Combination		0,001048	0,000019	-0,000153	-0,001067	0,198673	-0,005384
183	COMB7	Combination		0,000315	0,000002208	-0,000216	-0,001022	0,132735	-0,001554
183	COMB8	Combination		0,000315	0,000002208	-0,000216	-0,001022	0,132735	-0,001554
183	COMB9	Combination		0,000908	0,000019	0,000024	-0,000266	0,120964	-0,004684
183	COMB10	Combination		-0,000802	-0,000019	-0,000124	-0,00016	-0,03289	0,004252
183	COMB11	Combination		-0,000174	-0,00000887	-0,000258	-0,000992	0,088777	0,000999

183	COMB12	Combination		0,001536	0,00003	-0,000111	-0,001098	0,242631	-0,007937
183	ENV	Combination	Max	0,001536	0,00003	0,000024	-0,00016	0,242631	0,004252
183	ENV	Combination	Min	-0,000802	-0,000019	-0,000258	-0,001098	-0,03289	-0,007937
184	DEAD	LinStatic		0,000165	-5,341E-07	1,429E-07	-2,118E-07	-0,042251	0,000016
184	CM	LinStatic		0,000125	-0,000007483	-0,00325	0,001248	-0,023726	0,000024
184	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
184	L	LinStatic		0,000159	0,082933	-0,010837	0,008022	-0,077841	-0,000389
184	COMB1	Combination		0,000335	0,146076	-0,01155	0,007165	-0,130051	-0,000774
184	COMB5	Combination		0,000335	0,146076	-0,01155	0,007165	-0,130051	-0,000774
184	COMB6	Combination		0,000335	0,146076	-0,01155	0,007165	-0,130051	-0,000774
184	COMB7	Combination		0,000313	0,01979	-0,010123	0,008878	-0,110133	0,000028
184	COMB8	Combination		0,000313	0,01979	-0,010123	0,008878	-0,110133	0,000028
184	COMB9	Combination		0,00019	0,147332	-0,001665	-0,001999	-0,065488	-0,000919
184	COMB10	Combination		0,00014	-0,147333	0,001665	0,001998	-0,019014	0,000951
184	COMB11	Combination		0,000299	-0,0644	-0,009171	0,01002	-0,096855	0,000562
184	COMB12	Combination		0,000349	0,230266	-0,012502	0,006023	-0,143329	-0,001308
184	ENV	Combination	Max	0,000349	0,230266	0,001665	0,01002	-0,019014	0,000951
184	ENV	Combination	Min	0,00014	-0,147333	-0,012502	-0,001999	-0,143329	-0,001308
185	DEAD	LinStatic		0,000173	8,578E-07	-0,000266	0,000072	-0,024382	0,000027
185	CM	LinStatic		0,000151	-0,000004615	-0,003302	0,001269	0,04053	-0,000001646
185	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
185	L	LinStatic		0,000605	0,08343	-0,017348	0,013684	0,036011	0,001252
185	COMB1	Combination		0,000938	0,14637	-0,018573	0,012711	0,02915	0,001816
185	COMB5	Combination		0,000938	0,14637	-0,018573	0,012711	0,02915	0,001816
185	COMB6	Combination		0,000938	0,14637	-0,018573	0,012711	0,02915	0,001816
185	COMB7	Combination		0,000617	0,020492	-0,016655	0,014802	-0,005892	0,000743
185	COMB8	Combination		0,000617	0,020492	-0,016655	0,014802	-0,005892	0,000743
185	COMB9	Combination		0,000548	0,146858	-0,002503	-0,002368	0,016499	0,001278
185	COMB10	Combination		-0,000202	-0,146856	0,001972	0,002512	-0,065264	-0,001224
185	COMB11	Combination		0,000403	-0,063427	-0,015376	0,016196	-0,029253	0,000028
185	COMB12	Combination		0,001153	0,230288	-0,019851	0,011316	0,052511	0,00253
185	ENV	Combination	Max	0,001153	0,230288	0,001972	0,016196	0,052511	0,00253
185	ENV	Combination	Min	-0,000202	-0,146856	-0,019851	-0,002368	-0,065264	-0,001224
186	DEAD	LinStatic		0,000169	0,00000119	-0,000233	0,000039	0,008572	0,000052
186	CM	LinStatic		0,000111	-0,000006996	-0,002713	0,001377	0,014296	-0,000039
186	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
186	L	LinStatic		0,000804	0,055409	-0,017426	0,014013	-0,005193	0,003227
186	COMB1	Combination		0,001246	0,096839	-0,018585	0,012957	-0,045662	0,005061
186	COMB5	Combination		0,001246	0,096839	-0,018585	0,012957	-0,045662	0,005061
186	COMB6	Combination		0,001246	0,096839	-0,018585	0,012957	-0,045662	0,005061
186	COMB7	Combination		0,000699	0,013982	-0,016734	0,015147	0,052419	0,001497
186	COMB8	Combination		0,000699	0,013982	-0,016734	0,015147	0,052419	0,001497
186	COMB9	Combination		0,000807	0,096667	-0,002393	-0,002516	-0,105856	0,004211
186	COMB10	Combination		-0,00047	-0,096665	0,001926	0,002593	0,122999	-0,004106
186	COMB11	Combination		0,000334	-0,041255	-0,0155	0,016606	0,117807	-0,000879
186	COMB12	Combination		0,001611	0,152076	-0,019819	0,011498	-0,111049	0,007437
186	ENV	Combination	Max	0,001611	0,152076	0,001926	0,016606	0,122999	0,007437
186	ENV	Combination	Min	-0,00047	-0,096665	-0,019819	-0,002516	-0,111049	-0,004106
187	DEAD	LinStatic		0,00011	-4,819E-08	0,00012	-0,000087	0,047089	0,000044
187	CM	LinStatic		-0,000097	1,931E-07	-0,001459	0,001387	-0,118308	-0,000063
187	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
187	L	LinStatic		0,000001288	0,000046	-0,012196	0,01163	-0,176753	0,001677
187	COMB1	Combination		0,000324	0,000079	-0,012341	0,011311	-0,154462	0,002835
187	COMB5	Combination		0,000324	0,000079	-0,012341	0,011311	-0,154462	0,002835
187	COMB6	Combination		0,000324	0,000079	-0,012341	0,011311	-0,154462	0,002835
187	COMB7	Combination		-0,000102	0,000013	-0,011811	0,011777	-0,104866	0,000607
187	COMB8	Combination		-0,000102	0,000013	-0,011811	0,011777	-0,104866	0,000607
187	COMB9	Combination		0,000606	0,000078	-0,000499	-0,00063	-0,010774	0,002642
187	COMB10	Combination		-0,000387	-0,000078	0,000739	0,000457	0,104952	-0,002555
187	COMB11	Combination		-0,000386	-0,000032	-0,011457	0,012088	-0,071801	-0,000877
187	COMB12	Combination		0,000608	0,000124	-0,012695	0,011	-0,187527	0,004319
187	ENV	Combination	Max	0,000608	0,000124	0,000739	0,012088	0,104952	0,004319
187	ENV	Combination	Min	-0,000387	-0,000078	-0,012695	-0,00063	-0,187527	-0,002555
188	DEAD	LinStatic		0,000173	7,332E-07	0,000265	-0,000072	-0,028647	0,000027
188	CM	LinStatic		0,000125	-0,000004648	-0,002576	0,001238	-0,019685	0,000047
188	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
188	L	LinStatic		0,000253	0,063124	-0,002419	0,000976	-0,077555	-0,000958
188	COMB1	Combination		0,000334	0,111375	-0,002495	0,000305	-0,146043	-0,001904
188	COMB5	Combination		0,000334	0,111375	-0,002495	0,000305	-0,146043	-0,001904

188	COMB6	Combination		0,000334	0,111375	-0,002495	0,000305	-0,146043	-0,001904
188	COMB7	Combination		0,000518	0,014875	-0,001812	0,001503	-0,066636	0,000044
188	COMB8	Combination		0,000518	0,014875	-0,001812	0,001503	-0,066636	0,000044
188	COMB9	Combination		-0,000041	0,112584	-0,000532	-0,001469	-0,121611	-0,002246
188	COMB10	Combination		0,000388	-0,112582	0,001063	0,001326	0,064317	0,0023
188	COMB11	Combination		0,00064	-0,049458	-0,001356	0,002301	-0,013238	0,001343
188	COMB12	Combination		0,000212	0,175708	-0,002951	-0,000493	-0,199166	-0,003203
188	ENV	Combination	Max	0,00064	0,175708	0,001063	0,002301	0,064317	0,0023
188	ENV	Combination	Min	-0,000041	-0,112582	-0,002951	-0,001469	-0,199166	-0,003203
189	DEAD	LinStatic		0,000169	-7,311E-07	0,000233	-0,000039	0,010177	0,000052
189	CM	LinStatic		0,00017	-5,817E-07	-0,001984	0,001335	-0,00083	0,000082
189	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
189	L	LinStatic		0,000314	0,034381	-0,000671	-0,000185	0,056181	-0,001221
189	COMB1	Combination		0,000339	0,060673	-0,000611	-0,000668	0,075828	-0,002459
189	COMB5	Combination		0,000339	0,060673	-0,000611	-0,000668	0,075828	-0,002459
189	COMB6	Combination		0,000339	0,060673	-0,000611	-0,000668	0,075828	-0,002459
189	COMB7	Combination		0,000626	0,008089	-0,000265	0,000221	0,056889	0,000121
189	COMB8	Combination		0,000626	0,008089	-0,000265	0,000221	0,056889	0,000121
189	COMB9	Combination		-0,000166	0,061347	-0,000171	-0,001077	0,032272	-0,002959
189	COMB10	Combination		0,000503	-0,061349	0,000638	0,000999	-0,011918	0,003063
189	COMB11	Combination		0,000817	-0,026967	-0,000034	0,000814	0,044264	0,001842
189	COMB12	Combination		0,000148	0,095729	-0,000843	-0,001262	0,088454	-0,00418
189	ENV	Combination	Max	0,000817	0,095729	0,000638	0,000999	0,088454	0,003063
189	ENV	Combination	Min	-0,000166	-0,061349	-0,000843	-0,001262	-0,011918	-0,00418
190	DEAD	LinStatic		0,00011	4,854E-08	-0,00012	0,000087	0,044037	0,000044
190	CM	LinStatic		0,000269	2,595E-07	-0,001389	0,001313	0,125456	0,000122
190	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
190	L	LinStatic		0,000263	0,000028	-0,000755	0,000136	0,121667	-0,000145
190	COMB1	Combination		0,0002	0,000049	-0,001094	0,00000116	0,198673	-0,000616
190	COMB5	Combination		0,0002	0,000049	-0,001094	0,00000116	0,198673	-0,000616
190	COMB6	Combination		0,0002	0,000049	-0,001094	0,00000116	0,198673	-0,000616
190	COMB7	Combination		0,000545	0,000006942	-0,000656	0,000443	0,132735	0,000413
190	COMB8	Combination		0,000545	0,000006942	-0,000656	0,000443	0,132735	0,000413
190	COMB9	Combination		-0,000293	0,000049	-0,000631	-0,000429	0,120964	-0,001157
190	COMB10	Combination		0,000513	-0,000049	0,00039	0,000602	-0,03289	0,001244
190	COMB11	Combination		0,000775	-0,000021	-0,000364	0,000738	0,088777	0,001099
190	COMB12	Combination		-0,000031	0,000077	-0,001386	-0,000294	0,242631	-0,001302
190	ENV	Combination	Max	0,000775	0,000077	0,00039	0,000738	0,242631	0,001244
190	ENV	Combination	Min	-0,000293	-0,000049	-0,001386	-0,000429	-0,03289	-0,001302
191	DEAD	LinStatic		0,000175	-5,212E-07	3,417E-08	-0,000000217	-0,042251	-0,000105
191	CM	LinStatic		0,000117	-0,000012	-0,002439	0,002032	-0,023726	-0,000044
191	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
191	L	LinStatic		0,000175	0,082942	-0,005573	0,0131	-0,077841	-0,002185
191	COMB1	Combination		0,00042	0,14609	-0,006839	0,011622	-0,130051	-0,003818
191	COMB5	Combination		0,00042	0,14609	-0,006839	0,011622	-0,130051	-0,003818
191	COMB6	Combination		0,00042	0,14609	-0,006839	0,011622	-0,130051	-0,003818
191	COMB7	Combination		0,000281	0,019794	-0,004306	0,014577	-0,110133	-0,000762
191	COMB8	Combination		0,000281	0,019794	-0,004306	0,014577	-0,110133	-0,000762
191	COMB9	Combination		0,000337	0,147344	-0,002955	-0,003449	-0,065488	-0,003671
191	COMB10	Combination		0,000014	-0,147345	0,002955	0,003448	-0,019014	0,003461
191	COMB11	Combination		0,000189	-0,064403	-0,002618	0,016548	-0,096855	0,001276
191	COMB12	Combination		0,000512	0,230286	-0,008528	0,009651	-0,143329	-0,005856
191	ENV	Combination	Max	0,000512	0,230286	0,002955	0,016548	-0,019014	0,003461
191	ENV	Combination	Min	0,000014	-0,147345	-0,008528	-0,003449	-0,143329	-0,005856
192	DEAD	LinStatic		0,000166	0,000001028	-0,000211	0,000155	-0,024382	-0,000036
192	CM	LinStatic		0,000136	-0,000012	-0,002481	0,00204	0,04053	0,0002
192	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
192	L	LinStatic		0,000575	0,083442	-0,00822	0,022705	0,036011	0,001562
192	COMB1	Combination		0,001068	0,146387	-0,009972	0,021318	0,02915	0,002311
192	COMB5	Combination		0,001068	0,146387	-0,009972	0,021318	0,02915	0,002311
192	COMB6	Combination		0,001068	0,146387	-0,009972	0,021318	0,02915	0,002311
192	COMB7	Combination		0,000414	0,020499	-0,006891	0,024404	-0,005892	0,000739
192	COMB8	Combination		0,000414	0,020499	-0,006891	0,024404	-0,005892	0,000739
192	COMB9	Combination		0,00093	0,146871	-0,003806	-0,003445	0,016499	0,001798
192	COMB10	Combination		-0,000597	-0,146868	0,003383	0,003756	-0,065264	-0,00187
192	COMB11	Combination		-0,000022	-0,063427	-0,004838	0,026461	-0,029253	-0,000309
192	COMB12	Combination		0,001504	0,230312	-0,012026	0,01926	0,052511	0,003359
192	ENV	Combination	Max	0,001504	0,230312	0,003383	0,026461	0,052511	0,003359
192	ENV	Combination	Min	-0,000597	-0,146868	-0,012026	-0,003445	-0,065264	-0,00187

193	DEAD	LinStatic	0,00013	0,000001723	-0,000204	0,000088	0,008572	0,000055	
193	CM	LinStatic	0,000119	-0,000017	-0,001818	0,002196	0,014296	0,000324	
193	CV	LinStatic	0	0	0	0	0	0	
193	L	LinStatic	0,000799	0,055418	-0,007629	0,024349	-0,005193	0,005217	
193	COMB1	Combination	0,001435	0,096851	-0,009023	0,023732	-0,045662	0,008399	
193	COMB5	Combination	0,001435	0,096851	-0,009023	0,023732	-0,045662	0,008399	
193	COMB6	Combination	0,001435	0,096851	-0,009023	0,023732	-0,045662	0,008399	
193	COMB7	Combination	0,000425	0,013988	-0,006644	0,025142	0,052419	0,002145	
193	COMB8	Combination	0,000425	0,013988	-0,006644	0,025142	0,052419	0,002145	
193	COMB9	Combination	0,001308	0,096676	-0,00298	-0,001556	-0,105856	0,007351	
193	COMB10	Combination	-0,001048	-0,096673	0,002572	0,001733	0,122999	-0,007241	
193	COMB11	Combination	-0,000248	-0,041255	-0,005057	0,026081	0,117807	-0,002024	
193	COMB12	Combination	0,002108	0,152094	-0,010609	0,022793	-0,111049	0,012568	
193	ENV	Combination	Max	0,002108	0,152094	0,002572	0,026081	0,122999	0,012568
193	ENV	Combination	Min	-0,001048	-0,096673	-0,010609	-0,001556	-0,111049	-0,007241
194	DEAD	LinStatic	0,000053	-5,197E-08	0,00005	-0,000213	0,047089	0,000216	
194	CM	LinStatic	-0,000024	1,356E-07	-0,00052	0,002447	-0,118308	-0,000154	
194	CV	LinStatic	0	0	0	0	0	0	
194	L	LinStatic	0,000322	0,000019	-0,004214	0,019903	-0,176753	0,002913	
194	COMB1	Combination	0,00074	0,000033	-0,004273	0,019942	-0,154462	0,00548	
194	COMB5	Combination	0,00074	0,000033	-0,004273	0,019942	-0,154462	0,00548	
194	COMB6	Combination	0,00074	0,000033	-0,004273	0,019942	-0,154462	0,00548	
194	COMB7	Combination	0,00009293	0,000005813	-0,004055	0,019439	-0,104866	0,000777	
194	COMB8	Combination	0,00009293	0,000005813	-0,004055	0,019439	-0,104866	0,000777	
194	COMB9	Combination	0,000906	0,000031	-0,000204	0,000373	-0,010774	0,005703	
194	COMB10	Combination	-0,0008	-0,000032	0,000304	-0,000799	0,104952	-0,005271	
194	COMB11	Combination	-0,000478	-0,000012	-0,00391	0,019104	-0,071801	-0,002359	
194	COMB12	Combination	0,001228	0,000051	-0,004418	0,020277	-0,187527	0,008616	
194	ENV	Combination	Max	0,001228	0,000051	0,000304	0,020277	0,104952	0,008616
194	ENV	Combination	Min	-0,0008	-0,000032	-0,004418	-0,000799	-0,187527	-0,005271
195	DEAD	LinStatic	0,000166	5,502E-07	0,000211	-0,000155	-0,028647	-0,000036	
195	CM	LinStatic	0,000104	-0,000006352	-0,001779	0,001962	-0,019685	-0,000126	
195	CV	LinStatic	0	0	0	0	0	0	
195	L	LinStatic	0,000029	0,063127	-0,001721	0,001735	-0,077555	-0,003463	
195	COMB1	Combination	0,000095	0,111381	-0,002142	0,000756	-0,146043	-0,006247	
195	COMB5	Combination	0,000095	0,111381	-0,002142	0,000756	-0,146043	-0,006247	
195	COMB6	Combination	0,000095	0,111381	-0,002142	0,000756	-0,146043	-0,006247	
195	COMB7	Combination	0,000296	0,014875	-0,000878	0,002403	-0,06636	-0,000751	
195	COMB8	Combination	0,000296	0,014875	-0,000878	0,002403	-0,06636	-0,000751	
195	COMB9	Combination	-0,000068	0,11259	-0,001263	-0,002077	-0,121611	-0,006448	
195	COMB10	Combination	0,0004	-0,112589	0,001686	0,001766	0,064317	0,006376	
195	COMB11	Combination	0,000429	-0,049462	-0,000036	0,003501	-0,013238	0,002913	
195	COMB12	Combination	-0,000039	0,175718	-0,002985	-0,000342	-0,199166	-0,009911	
195	ENV	Combination	Max	0,000429	0,175718	0,001686	0,003501	0,064317	0,006376
195	ENV	Combination	Min	-0,000068	-0,112589	-0,002985	-0,002077	-0,199166	-0,009911
196	DEAD	LinStatic	0,00013	-0,00000126	0,000204	-0,000088	0,010177	0,000055	
196	CM	LinStatic	0,000095	-0,000003726	-0,001115	0,002128	-0,000083	-0,000045	
196	CV	LinStatic	0	0	0	0	0	0	
196	L	LinStatic	-0,000092	0,034383	-0,00046	0,000343	0,056181	-0,003614	
196	COMB1	Combination	-0,000167	0,060676	-0,000459	0,000039	0,075828	-0,006637	
196	COMB5	Combination	-0,000167	0,060676	-0,000459	0,000039	0,075828	-0,006637	
196	COMB6	Combination	-0,000167	0,060676	-0,000459	0,000039	0,075828	-0,006637	
196	COMB7	Combination	0,000244	0,008088	-0,000053	0,00047	0,056889	-0,000481	
196	COMB8	Combination	0,000244	0,008088	-0,000053	0,00047	0,056889	-0,000481	
196	COMB9	Combination	-0,000349	0,061351	-0,000269	-0,000591	0,032272	-0,007127	
196	COMB10	Combination	0,000609	-0,061354	0,000677	0,000414	-0,011918	0,007237	
196	COMB11	Combination	0,000517	-0,026971	0,000217	0,000757	0,044264	0,003623	
196	COMB12	Combination	-0,00044	0,095734	-0,000729	-0,000249	0,088454	-0,010741	
196	ENV	Combination	Max	0,000609	0,095734	0,000677	0,000757	0,088454	0,007237
196	ENV	Combination	Min	-0,00044	-0,061354	-0,000729	-0,000591	-0,011918	-0,010741
197	DEAD	LinStatic	0,000053	5,21E-08	-0,00005	0,000213	0,044037	0,000216	
197	CM	LinStatic	0,000116	2,302E-07	-0,000498	0,00233	0,125456	0,000474	
197	CV	LinStatic	0	0	0	0	0	0	
197	L	LinStatic	-0,000236	0,000011	-0,000318	0,001207	0,121667	-0,00136	
197	COMB1	Combination	-0,000467	0,00002	-0,00048	0,001745	0,198673	-0,002711	
197	COMB5	Combination	-0,000467	0,00002	-0,00048	0,001745	0,198673	-0,002711	
197	COMB6	Combination	-0,000467	0,00002	-0,00048	0,001745	0,198673	-0,002711	
197	COMB7	Combination	0,000101	0,000002934	-0,000255	0,001096	0,132735	0,000422	
197	COMB8	Combination	0,000101	0,000002934	-0,000255	0,001096	0,132735	0,000422	

197	COMB9	Combination		-0,000609	0,00002	-0,000312	0,00097	0,120964	-0,00344
197	COMB10	Combination		0,000715	-0,00002	0,000212	-0,000544	-0,03289	0,003871
197	COMB11	Combination		0,000479	-0,000008266	-0,000105	0,000663	0,088777	0,002511
197	COMB12	Combination		-0,000845	0,000031	-0,00063	0,002177	0,242631	-0,0048
197	ENV	Combination	Max	0,000715	0,000031	0,000212	0,002177	0,242631	0,003871
197	ENV	Combination	Min	-0,000845	-0,00002	-0,00063	-0,000544	-0,03289	-0,0048
198	DEAD	LinStatic		0,000238	0,000011	-0,000165	0,000012	0,000135	0,000088
198	CM	LinStatic		0,000467	0,003533	-0,00149	0,002566	0,000229	0,00000524
198	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
198	L	LinStatic		0,00001	0,161831	-0,000461	-0,047737	0,000146	0,0005
198	COMB1	Combination		0,000001039	0,283881	-0,000372	-0,083385	0,000194	0,000788
198	COMB5	Combination		0,000001039	0,283881	-0,000372	-0,083385	0,000194	0,000788
198	COMB6	Combination		0,000001039	0,283881	-0,000372	-0,083385	0,000194	0,000788
198	COMB7	Combination		0,000495	0,039802	-0,000881	-0,012065	0,000367	0,000388
198	COMB8	Combination		0,000495	0,039802	-0,000881	-0,012065	0,000367	0,000388
198	COMB9	Combination		-0,000338	0,28477	0,000428	-0,083194	-0,000067	0,000556
198	COMB10	Combination		0,000814	-0,284749	-0,000759	0,083219	0,000336	-0,000379
198	COMB11	Combination		0,000824	-0,122918	-0,00122	0,035482	0,000482	0,00012
198	COMB12	Combination		-0,000328	0,446601	-0,000033	-0,130932	0,000079	0,001056
198	ENV	Combination	Max	0,000824	0,446601	0,000428	0,083219	0,000482	0,001056
198	ENV	Combination	Min	-0,000338	-0,284749	-0,00122	-0,130932	-0,000067	-0,000379
199	DEAD	LinStatic		0,000279	0,000008439	-0,000119	0,00002	0,000138	0,000028
199	CM	LinStatic		0,000327	0,000566	-0,002126	0,003086	-0,000703	0,000092
199	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
199	L	LinStatic		-0,000205	0,187563	-0,000389	-0,018171	-0,000346	-0,004807
199	COMB1	Combination		-0,000289	0,329175	-0,000013	-0,031126	-0,000336	-0,008046
199	COMB5	Combination		-0,000289	0,329175	-0,000013	-0,031126	-0,000336	-0,008046
199	COMB6	Combination		-0,000289	0,329175	-0,000013	-0,031126	-0,000336	-0,008046
199	COMB7	Combination		0,000436	0,045969	-0,001004	-0,005176	-0,00008	-0,001513
199	COMB8	Combination		0,000436	0,045969	-0,001004	-0,005176	-0,00008	-0,001513
199	COMB9	Combination		-0,000567	0,330415	0,001037	-0,030254	-0,000162	-0,007594
199	COMB10	Combination		0,001125	-0,330398	-0,001275	0,030295	0,000437	0,007649
199	COMB11	Combination		0,00092	-0,142835	-0,001664	0,012124	0,000091	0,002843
199	COMB12	Combination		-0,000773	0,517979	0,000647	-0,048425	-0,000507	-0,012401
199	ENV	Combination	Max	0,001125	0,517979	0,001037	0,030295	0,000437	0,007649
199	ENV	Combination	Min	-0,000773	-0,330398	-0,001664	-0,048425	-0,000507	-0,012401
200	DEAD	LinStatic		0,000238	-0,000015	0,000166	-0,000012	0,000135	0,000087
200	CM	LinStatic		-0,000098	0,000785	-0,000718	0,000581	-0,00006	-0,00005
200	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
200	L	LinStatic		-0,000169	0,096353	0,000018	-0,032609	-0,000197	-0,006845
200	COMB1	Combination		-0,000129	0,169974	0,000302	-0,057457	-0,000266	-0,011957
200	COMB5	Combination		-0,000129	0,169974	0,000302	-0,057457	-0,000266	-0,011957
200	COMB6	Combination		-0,000129	0,169974	0,000302	-0,057457	-0,000266	-0,011957
200	COMB7	Combination		0,000266	0,022701	0,000064	-0,007785	0,000143	-0,001561
200	COMB8	Combination		0,000266	0,022701	0,000064	-0,007785	0,000143	-0,001561
200	COMB9	Combination		-0,000223	0,171804	0,000443	-0,057963	-0,000342	-0,012043
200	COMB10	Combination		0,000698	-0,171834	-0,000112	0,05794	0,000612	0,012216
200	COMB11	Combination		0,000529	-0,075481	-0,000094	0,025331	0,000415	0,00537
200	COMB12	Combination		-0,000392	0,268156	0,000461	-0,090573	-0,000538	-0,018888
200	ENV	Combination	Max	0,000698	0,268156	0,000461	0,05794	0,000612	0,012216
200	ENV	Combination	Min	-0,000392	-0,171834	-0,000112	-0,090573	-0,000538	-0,018888
201	DEAD	LinStatic		0,000279	-0,000009929	0,000119	-0,00000983	0,000139	0,000024
201	CM	LinStatic		-0,000116	0,000239	-0,001438	0,001151	0,000011	-0,00007
201	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
201	L	LinStatic		-0,000291	0,143461	-0,000028	-0,020909	-0,000975	-0,007437
201	COMB1	Combination		-0,000283	0,252895	0,000463	-0,036606	-0,001524	-0,013092
201	COMB5	Combination		-0,000283	0,252895	0,000463	-0,036606	-0,001524	-0,013092
201	COMB6	Combination		-0,000283	0,252895	0,000463	-0,036606	-0,001524	-0,013092
201	COMB7	Combination		0,000258	0,034007	-0,000282	-0,005232	-0,000148	-0,001734
201	COMB8	Combination		0,000258	0,034007	-0,000282	-0,005232	-0,000148	-0,001734
201	COMB9	Combination		-0,000353	0,25536	0,000988	-0,036613	-0,001467	-0,013227
201	COMB10	Combination		0,00091	-0,25538	-0,000751	0,036593	0,001744	0,013274
201	COMB11	Combination		0,000619	-0,111919	-0,000779	0,015684	0,000769	0,005838
201	COMB12	Combination		-0,000644	0,39882	0,00096	-0,057522	-0,002442	-0,020664
201	ENV	Combination	Max	0,00091	0,39882	0,000988	0,036593	0,001744	0,013274
201	ENV	Combination	Min	-0,000644	-0,25538	-0,000779	-0,057522	-0,002442	-0,020664
202	DEAD	LinStatic		0,000238	-0,000006678	-0,000166	-0,000014	0,000135	-0,000087
202	CM	LinStatic		0,000467	-0,003531	-0,001489	-0,002563	0,000228	-0,000004229
202	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0

202	L	LinStatic		0,001196	0,160042	-0,0025	-0,049202	0,000667	0,000056
202	COMB1	Combination		0,002094	0,277325	-0,004027	-0,088313	0,001094	0,000101
202	COMB5	Combination		0,002094	0,277325	-0,004027	-0,088313	0,001094	0,000101
202	COMB6	Combination		0,002094	0,277325	-0,004027	-0,088313	0,001094	0,000101
202	COMB7	Combination		0,000774	0,042746	-0,001305	-0,010117	0,000509	-0,000163
202	COMB8	Combination		0,000774	0,042746	-0,001305	-0,010117	0,000509	-0,000163
202	COMB9	Combination		0,001778	0,273669	-0,003342	-0,091242	0,000817	0,00022
202	COMB10	Combination		-0,001302	-0,273683	0,003011	0,091215	-0,000547	-0,000394
202	COMB11	Combination		-0,000106	-0,113641	0,00051	0,042013	0,000119	-0,000338
202	COMB12	Combination		0,002975	0,433711	-0,005842	-0,140444	0,001484	0,000276
202	ENV	Combination	Max	0,002975	0,433711	0,003011	0,091215	0,001484	0,000276
202	ENV	Combination	Min	-0,001302	-0,273683	-0,005842	-0,140444	-0,000547	-0,000394
203	DEAD	LinStatic		0,000279	0,00000111	-0,000119	-0,000022	0,000138	-0,000026
203	CM	LinStatic		0,000327	-0,000566	-0,002125	-0,003076	-0,000702	-0,00009
203	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
203	L	LinStatic		0,001096	0,187312	-0,003335	-0,019423	-0,000729	-0,004727
203	COMB1	Combination		0,002011	0,328184	-0,005347	-0,036353	-0,001105	-0,008033
203	COMB5	Combination		0,002011	0,328184	-0,005347	-0,036353	-0,001105	-0,008033
203	COMB6	Combination		0,002011	0,328184	-0,005347	-0,036353	-0,001105	-0,008033
203	COMB7	Combination		0,000739	0,046442	-0,001561	-0,002537	-0,000077	-0,001473
203	COMB8	Combination		0,000739	0,046442	-0,001561	-0,002537	-0,000077	-0,001473
203	COMB9	Combination		0,001762	0,3287	-0,004536	-0,039473	-0,001061	-0,00768
203	COMB10	Combination		-0,001204	-0,328698	0,004297	0,03943	0,001338	0,007627
203	COMB11	Combination		-0,000109	-0,141386	0,000963	0,020006	0,000608	0,002901
203	COMB12	Combination		0,002858	0,516012	-0,007871	-0,058896	-0,001791	-0,012407
203	ENV	Combination	Max	0,002858	0,516012	0,004297	0,03943	0,001338	0,007627
203	ENV	Combination	Min	-0,001204	-0,328698	-0,007871	-0,058896	-0,001791	-0,012407
204	DEAD	LinStatic		0,000238	0,000005428	0,000166	0,000016	0,000135	-0,000087
204	CM	LinStatic		-0,000097	-0,000774	-0,000718	-0,000573	-0,00006	0,000052
204	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
204	L	LinStatic		0,000442	0,096425	-0,000479	-0,032564	0,000375	-0,006846
204	COMB1	Combination		0,000934	0,169991	-0,000612	-0,057449	0,000731	-0,01209
204	COMB5	Combination		0,000934	0,169991	-0,000612	-0,057449	0,000731	-0,01209
204	COMB6	Combination		0,000934	0,169991	-0,000612	-0,057449	0,000731	-0,01209
204	COMB7	Combination		0,000425	0,022871	-0,000015	-0,007648	0,000289	-0,001776
204	COMB8	Combination		0,000425	0,022871	-0,000015	-0,007648	0,000289	-0,001776
204	COMB9	Combination		0,000832	0,171645	-0,000532	-0,058085	0,000651	-0,01212
204	COMB10	Combination		-0,000356	-0,171634	0,000863	0,058116	-0,000381	0,011946
204	COMB11	Combination		0,000085	-0,075209	0,000384	0,025552	-0,00006212	0,0051
204	COMB12	Combination		0,001274	0,268071	-0,001011	-0,090649	0,001026	-0,018966
204	ENV	Combination	Max	0,001274	0,268071	0,000863	0,058116	0,001026	0,011946
204	ENV	Combination	Min	-0,000356	-0,171634	-0,001011	-0,090649	-0,000381	-0,018966
205	DEAD	LinStatic		0,000279	-0,000003838	0,000119	0,000027	0,000138	-0,00003
205	CM	LinStatic		-0,000116	-0,000234	-0,001439	-0,001173	0,000011	0,000076
205	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
205	L	LinStatic		0,000466	0,143453	-0,001674	-0,02094	0,000703	-0,007484
205	COMB1	Combination		0,001029	0,25277	-0,002525	-0,037155	0,001404	-0,013111
205	COMB5	Combination		0,001029	0,25277	-0,002525	-0,037155	0,001404	-0,013111
205	COMB6	Combination		0,001029	0,25277	-0,002525	-0,037155	0,001404	-0,013111
205	COMB7	Combination		0,000461	0,034128	-0,000585	-0,00467	0,000279	-0,001916
205	COMB8	Combination		0,000461	0,034128	-0,000585	-0,00467	0,000279	-0,001916
205	COMB9	Combination		0,000942	0,255078	-0,002143	-0,037872	0,001451	-0,013091
205	COMB10	Combination		-0,000384	-0,255086	0,002382	0,037927	-0,001174	0,013031
205	COMB11	Combination		0,000082	-0,111633	0,000707	0,016987	-0,000471	0,005547
205	COMB12	Combination		0,001407	0,398531	-0,003817	-0,058811	0,002154	-0,020574
205	ENV	Combination	Max	0,001407	0,398531	0,002382	0,037927	0,002154	0,013031
205	ENV	Combination	Min	-0,000384	-0,255086	-0,003817	-0,058811	-0,001174	-0,020574
206	DEAD	LinStatic		0,000138	0,000054	-0,000093	0,00001	0,000074	0,000002687
206	CM	LinStatic		0,000028	-0,004038	-0,000601	0,001264	0,000655	0,000076
206	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
206	L	LinStatic		0,0002	0,11355	-0,000867	-0,072924	0,001258	0,001716
206	COMB1	Combination		0,000484	0,194867	-0,00147	-0,1266	0,001964	0,003672
206	COMB5	Combination		0,000484	0,194867	-0,00147	-0,1266	0,001964	0,003672
206	COMB6	Combination		0,000484	0,194867	-0,00147	-0,1266	0,001964	0,003672
206	COMB7	Combination		0,000192	0,032341	-0,00045	-0,019228	0,0007	-0,000235
206	COMB8	Combination		0,000192	0,032341	-0,00045	-0,019228	0,0007	-0,000235
206	COMB9	Combination		0,000479	0,189668	-0,001283	-0,125258	0,001549	0,004562
206	COMB10	Combination		-0,000202	-0,18956	0,001098	0,125278	-0,001401	-0,004556
206	COMB11	Combination		-0,000002513	-0,07601	0,000231	0,052354	-0,000143	-0,00284

206	COMB12	Combination		0,000678	0,303218	-0,002151	-0,198182	0,002807	0,006278
206	ENV	Combination	Max	0,000678	0,303218	0,001098	0,125278	0,002807	0,006278
206	ENV	Combination	Min	-0,000202	-0,18956	-0,002151	-0,198182	-0,001401	-0,004556
207	DEAD	LinStatic		0,000138	-0,000052	-0,000093	-0,000011	0,000074	-0,00000182
207	CM	LinStatic		0,000027	0,004041	-0,000598	-0,001262	0,000656	-0,000075
207	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
207	L	LinStatic		-0,000144	0,115302	-0,0001	-0,073327	0,000352	0,001875
207	COMB1	Combination		-0,000122	0,201832	-0,000083	-0,128732	0,000351	0,003818
207	COMB5	Combination		-0,000122	0,201832	-0,000083	-0,128732	0,000351	0,003818
207	COMB6	Combination		-0,000122	0,201832	-0,000083	-0,128732	0,000351	0,003818
207	COMB7	Combination		0,000111	0,028668	-0,000303	-0,017946	0,0005	-0,000073
207	COMB8	Combination		0,000111	0,028668	-0,000303	-0,017946	0,0005	-0,000073
207	COMB9	Combination		-0,000134	0,201972	0,000165	-0,129262	-0,0001	0,004538
207	COMB10	Combination		0,000411	-0,202077	-0,00035	0,129239	0,000247	-0,004541
207	COMB11	Combination		0,000267	-0,086775	-0,00045	0,055912	0,000599	-0,002667
207	COMB12	Combination		-0,000278	0,317275	0,000064	-0,202589	0,000252	0,006412
207	ENV	Combination	Max	0,000411	0,317275	0,000165	0,129239	0,000599	0,006412
207	ENV	Combination	Min	-0,000278	-0,202077	-0,00045	-0,202589	-0,0001	-0,004541
208	DEAD	LinStatic		0,000138	-0,000054	0,000093	-0,00009028	0,000074	0,000002186
208	CM	LinStatic		0,000019	-0,000876	-0,00035	0,000198	-0,000251	0,000038
208	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
208	L	LinStatic		0,000342	0,062029	-0,000203	-0,04072	-0,000142	-0,006203
208	COMB1	Combination		0,000711	0,109325	-0,000198	-0,071781	-0,000172	-0,010906
208	COMB5	Combination		0,000711	0,109325	-0,000198	-0,071781	-0,000172	-0,010906
208	COMB6	Combination		0,000711	0,109325	-0,000198	-0,071781	-0,000172	-0,010906
208	COMB7	Combination		0,000249	0,014623	-0,000022	-0,009677	0,000036	-0,001495
208	COMB8	Combination		0,000249	0,014623	-0,000022	-0,009677	0,000036	-0,001495
208	COMB9	Combination		0,000677	0,110431	-0,000113	-0,072464	-0,000169	-0,010977
208	COMB10	Combination		-0,000401	-0,11054	0,000298	0,072446	0,000317	0,010982
208	COMB11	Combination		-0,000059	-0,048511	0,000095	0,031726	0,000174	0,004779
208	COMB12	Combination		0,001019	0,17246	-0,000316	-0,113184	-0,000311	-0,01718
208	ENV	Combination	Max	0,001019	0,17246	0,000298	0,072446	0,000317	0,010982
208	ENV	Combination	Min	-0,000401	-0,11054	-0,000316	-0,113184	-0,000311	-0,01718
209	DEAD	LinStatic		0,000138	0,000048	0,000092	0,000014	0,000074	-0,000001594
209	CM	LinStatic		0,000018	0,000889	-0,000351	-0,000199	-0,00025	-0,000041
209	CV	LinStatic		0	0	0	0	0	0
209	L	LinStatic		-0,000213	0,062011	-0,000127	-0,040532	0,00002	-0,006231
209	COMB1	Combination		-0,000263	0,1095	-0,000047	-0,071539	0,00013	-0,010973
209	COMB5	Combination		-0,000263	0,1095	-0,000047	-0,071539	0,00013	-0,010973
209	COMB6	Combination		-0,000263	0,1095	-0,000047	-0,071539	0,00013	-0,010973
209	COMB7	Combination		0,000113	0,01462	-0,000023	-0,009498	0,000058	-0,001492
209	COMB8	Combination		0,000113	0,01462	-0,000023	-0,009498	0,000058	-0,001492
209	COMB9	Combination		-0,0003	0,110742	0,000065	-0,072367	0,000158	-0,011064
209	COMB10	Combination		0,000576	-0,110645	0,00012	0,072395	-0,00001	0,01106
209	COMB11	Combination		0,000363	-0,048634	-0,000007541	0,031862	0,000009986	0,00483
209	COMB12	Combination		-0,000513	0,172754	-0,000063	-0,1129	0,000178	-0,017294
209	ENV	Combination	Max	0,000576	0,172754	0,00012	0,072395	0,000178	0,01106
209	ENV	Combination	Min	-0,000513	-0,110645	-0,000063	-0,1129	-0,00001	-0,017294