

2014 National Physician Fee Schedule Relative Value File

CPT codes and descriptions only are copyright 2013 American Medical Association. All Rights Reserved. Applicable FAI
 Dental codes (D codes) are copyright 2013/14 American Dental Association. All Rights Reserved.

RELEASED 12/19/2013

HCPCS	MOD	2014 STATUS CODE	Facility				Total	W
			W	PE	MP	Total		
10021		A	1.27	0.46	0.26	1.99	1.27	
10022		A	1.27	0.4	0.16	1.83	1.27	
10030		A	3	0.98	0.34	4.32	3	
10040		A	1.21	0.92	0.21	2.34	1.21	
10060		A	1.22	1.16	0.14	2.52	1.22	
10061		A	2.45	1.94	0.36	4.75	2.45	
10080		A	1.22	1.26	0.24	2.72	1.22	
10081		A	2.5	1.65	0.54	4.69	2.5	
10120		A	1.22	1.3	0.19	2.71	1.22	
10121		A	2.74	1.8	0.49	5.03	2.74	
10140		A	1.58	1.32	0.24	3.14	1.58	
10160		A	1.25	1.1	0.19	2.54	1.25	
10180		A	2.3	1.93	0.58	4.81	2.3	
11000		A	0.6	0.14	0.06	0.8	0.6	
11001		A	0.3	0.07	0.04	0.41	0.3	
11004		A	10.8	3.32	2.27	16.39	10.8	
11005		A	14.24	4.39	3.57	22.2	14.24	
11006		A	13.1	3.98	2.81	19.89	13.1	
11008		A	5	1.53	1.26	7.79	5	
11010		A	4.19	2.5	0.92	7.61	4.19	
11011		A	4.94	2.27	1.18	8.39	4.94	
11012		A	6.87	3.36	1.57	11.8	6.87	
11042		A	1.01	0.52	0.15	1.68	1.01	
11043		A	2.7	1.14	0.54	4.38	2.7	
11044		A	4.1	1.6	0.87	6.57	4.1	
11045		A	0.5	0.15	0.14	0.79	0.5	
11046		A	1.03	0.34	0.21	1.58	1.03	
11047		A	1.8	0.63	0.4	2.83	1.8	
11055		A	0.35	0.07	0.03	0.45	0.35	
11056		A	0.5	0.1	0.04	0.64	0.5	
11057		A	0.65	0.13	0.05	0.83	0.65	
11100		A	0.81	0.39	0.14	1.34	0.81	
11101		A	0.41	0.2	0.06	0.67	0.41	
11200		A	0.82	0.95	0.14	1.91	0.82	
11201		A	0.29	0.12	0.05	0.46	0.29	
11300		A	0.6	0.27	0.1	0.97	0.6	

11301	A	0.9	0.42	0.14	1.46	0.9
11302	A	1.05	0.5	0.16	1.71	1.05
11303	A	1.25	0.58	0.21	2.04	1.25
11305	A	0.8	0.21	0.08	1.09	0.8
11306	A	0.96	0.34	0.14	1.44	0.96
11307	A	1.2	0.47	0.18	1.85	1.2
11308	A	1.46	0.42	0.16	2.04	1.46
11310	A	0.8	0.37	0.14	1.31	0.8
11311	A	1.1	0.52	0.18	1.8	1.1
11312	A	1.3	0.62	0.24	2.16	1.3
11313	A	1.68	0.79	0.3	2.77	1.68
11400	A	0.9	1.03	0.14	2.07	0.9
11401	A	1.28	1.21	0.24	2.73	1.28
11402	A	1.45	1.29	0.29	3.03	1.45
11403	A	1.84	1.68	0.38	3.9	1.84
11404	A	2.11	1.76	0.44	4.31	2.11
11406	A	3.52	2.34	0.8	6.66	3.52
11420	A	1.03	0.97	0.14	2.14	1.03
11421	A	1.47	1.21	0.26	2.94	1.47
11422	A	1.68	1.58	0.31	3.57	1.68
11423	A	2.06	1.72	0.4	4.18	2.06
11424	A	2.48	1.84	0.49	4.81	2.48
11426	A	4.09	2.5	0.85	7.44	4.09
11440	A	1.05	1.44	0.19	2.68	1.05
11441	A	1.53	1.63	0.29	3.45	1.53
11442	A	1.77	1.73	0.35	3.85	1.77
11443	A	2.34	1.96	0.45	4.75	2.34
11444	A	3.19	2.3	0.63	6.12	3.19
11446	A	4.8	3.1	0.97	8.87	4.8
11450	A	3.22	2.72	0.78	6.72	3.22
11451	A	4.43	3.24	1.08	8.75	4.43
11462	A	3	2.68	0.72	6.4	3
11463	A	4.43	3.34	1.06	8.83	4.43
11470	A	3.74	2.98	0.85	7.57	3.74
11471	A	4.89	3.54	1.09	9.52	4.89
11600	A	1.63	1.26	0.31	3.2	1.63
11601	A	2.07	1.54	0.38	3.99	2.07
11602	A	2.27	1.69	0.41	4.37	2.27
11603	A	2.82	1.92	0.5	5.24	2.82
11604	A	3.17	2.04	0.63	5.84	3.17
11606	A	5.02	2.7	1.06	8.78	5.02
11620	A	1.64	1.3	0.31	3.25	1.64
11621	A	2.08	1.55	0.38	4.01	2.08
11622	A	2.41	1.75	0.44	4.6	2.41
11623	A	3.11	2.04	0.59	5.74	3.11
11624	A	3.62	2.2	0.72	6.54	3.62
11626	A	4.61	2.52	0.97	8.1	4.61

11640	A	1.67	1.36	0.31	3.34	1.67
11641	A	2.17	1.62	0.4	4.19	2.17
11642	A	2.62	1.86	0.46	4.94	2.62
11643	A	3.42	2.2	0.65	6.27	3.42
11644	A	4.34	2.6	0.85	7.79	4.34
11646	A	6.26	3.39	1.26	10.91	6.26
11719	A	0.17	0.03	0.01	0.21	0.17
11720	A	0.32	0.07	0.04	0.43	0.32
11721	A	0.54	0.11	0.05	0.7	0.54
11730	A	1.1	0.23	0.1	1.43	1.1
11732	A	0.44	0.09	0.04	0.57	0.44
11740	A	0.37	0.44	0.04	0.85	0.37
11750	A	2.5	1.86	0.26	4.62	2.5
11752	A	3.63	2.83	0.46	6.92	3.63
11755	A	1.31	0.68	0.14	2.13	1.31
11760	A	1.63	1.6	0.31	3.54	1.63
11762	A	2.94	1.71	0.38	5.03	2.94
11765	A	1.22	1.12	0.1	2.44	1.22
11770	A	2.66	1.72	0.63	5.01	2.66
11771	A	6.09	4.16	1.49	11.74	6.09
11772	A	7.35	6.25	1.77	15.37	7.35
11900	A	0.52	0.25	0.09	0.86	0.52
11901	A	0.8	0.4	0.14	1.34	0.8
11920	NOT COVER	1.61	1.16	0.38	3.15	1.61
11921	NOT COVER	1.93	1.33	0.44	3.7	1.93
11922	NOT COVER	0.49	0.24	0.1	0.83	0.49
11950	NOT COVER	0.84	0.48	0.13	1.45	0.84
11951	NOT COVER	1.19	0.63	0.29	2.11	1.19
11952	NOT COVER	1.69	0.8	0.29	2.78	1.69
11954	NOT COVER	1.85	0.95	0.41	3.21	1.85
11960	A	11.49	11.05	2.21	24.75	11.49
11970	A	8.01	6.65	1.88	16.54	8.01
11971	A	3.41	4.24	0.77	8.42	3.41
11976	A	1.78	0.59	0.36	2.73	1.78
11980	A	1.48	0.49	0.28	2.25	1.48
11981	A	1.48	0.52	0.29	2.29	1.48
11982	A	1.78	0.65	0.29	2.72	1.78
11983	A	3.3	1.02	0.41	4.73	3.3
12001	A	0.84	0.27	0.16	1.27	0.84
12002	A	1.14	0.32	0.23	1.69	1.14
12004	A	1.44	0.37	0.29	2.1	1.44
12005	A	1.97	0.48	0.4	2.85	1.97
12006	A	2.39	0.58	0.49	3.46	2.39
12007	A	2.9	0.78	0.6	4.28	2.9
12011	A	1.07	0.3	0.23	1.6	1.07
12013	A	1.22	0.32	0.24	1.78	1.22
12014	A	1.57	0.39	0.31	2.27	1.57

12015	A	1.98	0.46	0.4	2.84	1.98
12016	A	2.68	0.62	0.55	3.85	2.68
12017	A	3.18	0.59	0.68	4.45	3.18
12018	A	3.61	0.66	0.77	5.04	3.61
12020	A	2.67	1.96	0.5	5.13	2.67
12021	A	1.89	1.52	0.38	3.79	1.89
12031	A	2	1.69	0.39	4.08	2
12032	A	2.52	2.19	0.45	5.16	2.52
12034	A	2.97	2.02	0.6	5.59	2.97
12035	A	3.5	2.32	0.78	6.6	3.5
12036	A	4.23	2.51	0.97	7.71	4.23
12037	A	5	2.88	1.16	9.04	5
12041	A	2.1	1.69	0.39	4.18	2.1
12042	A	2.79	2.07	0.49	5.35	2.79
12044	A	3.19	2.04	0.63	5.86	3.19
12045	A	3.75	2.78	0.77	7.3	3.75
12046	A	4.3	3.03	1	8.33	4.3
12047	A	4.95	3.22	1.16	9.33	4.95
12051	A	2.33	1.83	0.43	4.59	2.33
12052	A	2.87	2.08	0.5	5.45	2.87
12053	A	3.17	2.12	0.6	5.89	3.17
12054	A	3.5	2.06	0.7	6.26	3.5
12055	A	4.5	2.89	0.88	8.27	4.5
12056	A	5.3	4.02	0.8	10.12	5.3
12057	A	6	3.44	0.92	10.36	6
13100	A	3	2.01	0.57	5.58	3
13101	A	3.5	2.65	0.65	6.8	3.5
13102	A	1.24	0.57	0.28	2.09	1.24
13120	A	3.23	2.5	0.6	6.33	3.23
13121	A	4	2.52	0.73	7.25	4
13122	A	1.44	0.64	0.31	2.39	1.44
13131	A	3.73	2.38	0.69	6.8	3.73
13132	A	4.78	2.91	0.85	8.54	4.78
13133	A	2.19	1.03	0.41	3.63	2.19
13151	A	4.34	2.69	0.78	7.81	4.34
13152	A	5.34	3.18	0.97	9.49	5.34
13153	A	2.38	1.11	0.45	3.94	2.38
13160	A	12.04	7.45	2.68	22.17	12.04
14000	A	6.37	5.7	1.36	13.43	6.37
14001	A	8.78	6.94	1.85	17.57	8.78
14020	A	7.22	6.51	1.46	15.19	7.22
14021	A	9.72	7.7	1.86	19.28	9.72
14040	A	8.6	6.81	1.58	16.99	8.6
14041	A	10.83	8.1	1.95	20.88	10.83
14060	A	9.23	7.18	1.71	18.12	9.23
14061	A	11.48	8.77	2.06	22.31	11.48
14301	A	12.65	8.75	2.57	23.97	12.65

14302	A	3.73	1.7	0.75	6.18	3.73
14350	A	11.05	6.46	1.86	19.37	11.05
15002	A	3.65	1.86	0.78	6.29	3.65
15003	A	0.8	0.3	0.19	1.29	0.8
15004	A	4.58	2.15	0.8	7.53	4.58
15005	A	1.6	0.61	0.38	2.59	1.6
15040	A	2	1.08	0.44	3.52	2
15050	A	5.57	5.23	1.08	11.88	5.57
15100	A	9.9	7.27	2.34	19.51	9.9
15101	A	1.72	0.94	0.41	3.07	1.72
15110	A	10.97	7.06	2.59	20.62	10.97
15111	A	1.85	0.6	0.45	2.9	1.85
15115	A	11.28	7.16	2.22	20.66	11.28
15116	A	2.5	0.76	0.59	3.85	2.5
15120	A	10.15	6.85	2.11	19.11	10.15
15121	A	2	1.19	0.44	3.63	2
15130	A	7.53	6.08	1.78	15.39	7.53
15131	A	1.5	0.73	0.38	2.61	1.5
15135	A	11.03	7.14	2.26	20.43	11.03
15136	A	1.5	0.71	0.13	2.34	1.5
15150	A	9.39	5.49	2.39	17.27	9.39
15151	A	2	0.61	0.5	3.11	2
15152	A	2.5	0.89	0.59	3.98	2.5
15155	A	10.14	6.28	0.92	17.34	10.14
15156	A	2.75	0.83	0.7	4.28	2.75
15157	A	3	0.96	0.26	4.22	3
15200	A	9.15	7.07	1.98	18.2	9.15
15201	A	1.32	0.61	0.31	2.24	1.32
15220	A	8.09	6.77	1.67	16.53	8.09
15221	A	1.19	0.55	0.28	2.02	1.19
15240	A	10.41	8.99	2.05	21.45	10.41
15241	A	1.86	0.87	0.4	3.13	1.86
15260	A	11.64	9.31	2.12	23.07	11.64
15261	A	2.23	1.21	0.44	3.88	2.23
15271	A	1.5	0.61	0.3	2.41	1.5
15272	A	0.33	0.1	0.05	0.48	0.33
15273	A	3.5	1.41	0.74	5.65	3.5
15274	A	0.8	0.3	0.13	1.23	0.8
15275	A	1.83	0.62	0.38	2.83	1.83
15276	A	0.5	0.13	0.08	0.71	0.5
15277	A	4	1.46	0.7	6.16	4
15278	A	1	0.37	0.15	1.52	1
15570	A	10.21	7.46	2.49	20.16	10.21
15572	A	10.12	7.86	2.19	20.17	10.12
15574	A	10.7	7.95	2.19	20.84	10.7
15576	A	9.37	7.06	1.85	18.28	9.37
15600	A	2.01	2.91	0.45	5.37	2.01

15610	A	2.52	3.24	0.54	6.3	2.52
15620	A	3.75	4.14	0.73	8.62	3.75
15630	A	4.08	4.3	0.78	9.16	4.08
15650	A	4.77	4.53	0.94	10.24	4.77
15731	A	14.38	10.28	2.89	27.55	14.38
15732	A	16.38	11.23	3.49	31.1	16.38
15734	A	19.86	11.83	4.8	36.49	19.86
15736	A	17.04	10.51	4.03	31.58	17.04
15738	A	19.04	10.82	4.57	34.43	19.04
15740	A	11.8	9	2.12	22.92	11.8
15750	A	12.96	9.16	2.75	24.87	12.96
15756	A	36.94	20.13	7.64	64.71	36.94
15757	A	37.15	19.57	7.11	63.83	37.15
15758	A	36.9	19.81	7.11	63.82	36.9
15760	A	9.86	7.46	1.9	19.22	9.86
15770	A	8.96	7.4	1.96	18.32	8.96
15775	NOT COVER	3.95	1.6	0.35	5.9	3.95
15776	NOT COVER	5.53	3.15	0.45	9.13	5.53
15777	NOT COVER	3.65	1.44	0.93	6.02	3.65
15780	NOT COVER	8.73	6.7	1.44	16.87	8.73
15781	NOT COVER	5.02	5.44	0.92	11.38	5.02
15782	NOT COVER	4.44	6.31	0.75	11.5	4.44
15783	NOT COVER	4.41	4.6	0.75	9.76	4.41
15786	NOT COVER	2.08	1.3	0.4	3.78	2.08
15787	NOT COVER	0.33	0.12	0.05	0.5	0.33
15788	NOT COVER	2.09	3.9	0.41	6.4	2.09
15789	NOT COVER	4.91	4.99	0.82	10.72	4.91
15792	NOT COVER	1.86	4.33	0.36	6.55	1.86
15793	NOT COVER	3.96	4.83	0.68	9.47	3.96
15819	A	10.65	6.98	2.52	20.15	10.65
15820	NOT COVER	6.27	6.41	1.49	14.17	6.27
15821	NOT COVER	6.84	6.63	1.6	15.07	6.84
15822	NOT COVER	4.62	4.98	0.98	10.58	4.62
15823	A	6.81	6.71	1.52	15.04	6.81
15824	NOT COVER	0	0	0	0	0
15825	NOT COVER	0	0	0	0	0
15826	NOT COVER	0	0	0	0	0
15828	NOT COVER	0	0	0	0	0
15829	NOT COVER	0	0	0	0	0
15830	A	17.11	11.03	4.07	32.21	17.11
15832	NOT COVER	12.85	9.17	3.09	25.11	12.85
15833	NOT COVER	11.9	9.14	2.8	23.84	11.9
15834	NOT COVER	12.17	9.27	2.89	24.33	12.17
15835	NOT COVER	12.99	9.65	3.08	25.72	12.99
15836	NOT COVER	10.61	7.7	2.5	20.81	10.61
15837	NOT COVER	9.55	5.98	2.41	17.94	9.55
15838	NOT COVER	8.25	5.9	1.27	15.42	8.25

15839	NOT COVER	10.5	7.3	2.32	20.12	10.5
15840	A	14.99	10	2.89	27.88	14.99
15841	A	25.99	13.99	4.03	44.01	25.99
15842	A	41.01	24.9	6.34	72.25	41.01
15845	A	14.32	10.96	2.21	27.49	14.32
15847	NOT COVER	0	0	0	0	0
15850	B	0.78	0.25	0.06	1.09	0.78
15851	A	0.86	0.3	0.14	1.3	0.86
15852	A	0.86	0.29	0.16	1.31	0.86
15860	A	1.95	0.74	0.45	3.14	1.95
15876	NOT COVER	0	0	0	0	0
15877	NOT COVER	0	0	0	0	0
15878	NOT COVER	0	0	0	0	0
15879	NOT COVER	0	0	0	0	0
15920	A	8.29	6.13	2.06	16.48	8.29
15922	A	10.38	8.44	2.44	21.26	10.38
15931	A	10.07	6.19	2.49	18.75	10.07
15933	A	11.77	8.53	2.89	23.19	11.77
15934	A	13.68	8.33	3.34	25.35	13.68
15935	A	15.78	10.31	3.82	29.91	15.78
15936	A	13.16	8.22	3.2	24.58	13.16
15937	A	15.14	9.78	3.68	28.6	15.14
15940	A	10.2	6.5	2.49	19.19	10.2
15941	A	12.41	9.22	2.98	24.61	12.41
15944	A	12.44	8.85	3	24.29	12.44
15945	A	13.75	9.72	3.29	26.76	13.75
15946	A	24.12	15.28	5.79	45.19	24.12
15950	A	8.03	6.08	1.91	16.02	8.03
15951	A	11.58	9.59	2.73	23.9	11.58
15952	A	12.31	9.49	3.17	24.97	12.31
15953	A	13.57	10.42	3.2	27.19	13.57
15956	A	16.79	11.02	4.11	31.92	16.79
15958	A	16.75	11.43	4.07	32.25	16.75
15999	C	0	0	0	0	0
16000	A	0.89	0.27	0.14	1.3	0.89
16020	A	0.71	0.62	0.13	1.46	0.71
16025	A	1.74	0.99	0.35	3.08	1.74
16030	A	2.08	1.21	0.44	3.73	2.08
16035	A	3.74	1.13	0.75	5.62	3.74
16036	A	1.5	0.49	0.33	2.32	1.5
17000	A	0.61	0.67	0.1	1.38	0.61
17003	A	0.04	0.02	0.01	0.07	0.04
17004	A	1.37	1.05	0.24	2.66	1.37
17106	A	3.69	2.94	0.64	7.27	3.69
17107	A	4.79	3.69	0.88	9.36	4.79
17108	A	7.49	5.09	1.57	14.15	7.49
17110	A	0.7	0.97	0.1	1.77	0.7

17111	A	0.97	1.1	0.14	2.21	0.97
17250	A	0.5	0.41	0.09	1	0.5
17260	A	0.96	0.74	0.14	1.84	0.96
17261	A	1.22	1	0.21	2.43	1.22
17262	A	1.63	1.2	0.28	3.11	1.63
17263	A	1.84	1.3	0.31	3.45	1.84
17264	A	1.99	1.36	0.35	3.7	1.99
17266	A	2.39	1.55	0.41	4.35	2.39
17270	A	1.37	1.06	0.24	2.67	1.37
17271	A	1.54	1.16	0.28	2.98	1.54
17272	A	1.82	1.29	0.31	3.42	1.82
17273	A	2.1	1.43	0.36	3.89	2.1
17274	A	2.64	1.66	0.44	4.74	2.64
17276	A	3.25	1.93	0.58	5.76	3.25
17280	A	1.22	0.98	0.21	2.41	1.22
17281	A	1.77	1.26	0.31	3.34	1.77
17282	A	2.09	1.42	0.36	3.87	2.09
17283	A	2.69	1.7	0.45	4.84	2.69
17284	A	3.2	1.94	0.53	5.67	3.2
17286	A	4.48	2.42	0.8	7.7	4.48
17311	A	6.2	3.07	1.04	10.31	6.2
17312	A	3.3	1.63	0.54	5.47	3.3
17313	A	5.56	2.75	0.94	9.25	5.56
17314	A	3.06	1.51	0.5	5.07	3.06
17315	A	0.87	0.42	0.14	1.43	0.87
17340	NOT COVER	0.77	0.44	0.13	1.34	0.77
17360	NOT COVER	1.46	0.95	0.26	2.67	1.46
17380	NOT COVER	0	0	0	0	0
17999	C	0	0	0	0	0
19000	A	0.84	0.26	0.14	1.24	0.84
19001	A	0.42	0.12	0.06	0.6	0.42
19020	A	3.83	3.36	0.94	8.13	3.83
19030	A	1.53	0.47	0.16	2.16	1.53
19081	A	3.29	1.01	0.92	5.22	3.29
19082	A	1.65	0.5	0.3	2.45	1.65
19083	A	3.1	0.95	0.83	4.88	3.1
19084	A	1.55	0.47	0.28	2.3	1.55
19085	A	3.64	1.11	0.94	5.69	3.64
19086	A	1.82	0.56	0.08	2.46	1.82
19100	A	1.27	0.38	0.31	1.96	1.27
19101	A	3.23	1.98	0.8	6.01	3.23
19105	A	3.69	1.16	0.46	5.31	3.69
19110	A	4.44	3.59	1.12	9.15	4.44
19112	A	3.81	3.52	0.97	8.3	3.81
19120	A	5.92	3.79	1.51	11.22	5.92
19125	A	6.69	4.09	1.71	12.49	6.69
19126	A	2.93	0.89	0.75	4.57	2.93

19260	A	17.78	10.65	4.76	33.19	17.78
19271	A	22.19	15.97	6.07	44.23	22.19
19272	A	25.17	17.27	7.16	49.6	25.17
19281	A	2	0.62	0.24	2.86	2
19282	A	1	0.31	0.04	1.35	1
19283	A	2	0.64	0.24	2.88	2
19284	A	1	0.32	0.04	1.36	1
19285	A	1.7	0.54	0.2	2.44	1.7
19286	A	0.85	0.27	0.04	1.16	0.85
19287	A	2.55	0.82	0.69	4.06	2.55
19288	A	1.28	0.41	0.05	1.74	1.28
19296	A	3.63	1.36	0.88	5.87	3.63
19297	A	1.72	0.52	0.41	2.65	1.72
19298	A	6	2.1	0.92	9.02	6
19300	A	5.31	4.37	1.36	11.04	5.31
19301	A	10.13	5.22	2.59	17.94	10.13
19302	A	13.99	7.14	3.58	24.71	13.99
19303	A	15.85	7.91	4.06	27.82	15.85
19304	A	7.95	5.49	2.01	15.45	7.95
19305	A	17.46	9.14	4.48	31.08	17.46
19306	A	18.13	10.06	4.65	32.84	18.13
19307	A	18.23	9.91	4.65	32.79	18.23
19316	A	11.09	7.44	2.63	21.16	11.09
19318	A	16.03	10.67	3.79	30.49	16.03
19324	A	6.8	4.7	1.76	13.26	6.8
19325	A	8.64	6.9	2.03	17.57	8.64
19328	A	6.48	5.43	1.53	13.44	6.48
19330	A	8.54	6.71	2	17.25	8.54
19340	A	13.99	10.26	3.3	27.55	13.99
19342	A	12.63	9.68	2.93	25.24	12.63
19350	A	9.11	7.13	2.14	18.38	9.11
19355	A	8.52	4.88	2.19	15.59	8.52
19357	A	18.5	17.72	4.35	40.57	18.5
19361	A	23.36	14.83	5.53	43.72	23.36
19364	A	42.58	24.48	9.91	76.97	42.58
19366	A	21.84	11.93	5.36	39.13	21.84
19367	A	26.8	16.68	6.33	49.81	26.8
19368	A	33.9	19.62	8.01	61.53	33.9
19369	A	31.31	18.35	7.39	57.05	31.31
19370	A	9.17	7.35	2.16	18.68	9.17
19371	A	10.62	8.31	2.49	21.42	10.62
19380	A	10.41	8.24	2.44	21.09	10.41
19396	NOT COVER	2.17	1.38	0.54	4.09	2.17
19499	C	0	0	0	0	0
20005	A	3.58	2.11	0.7	6.39	3.58
20100	A	10.38	4.21	2.35	16.94	10.38
20101	A	3.23	1.68	0.83	5.74	3.23

20102	A	3.98	2.1	0.97	7.05	3.98
20103	A	5.34	3.07	1.19	9.6	5.34
20150	A	14.75	7.11	3.52	25.38	14.75
20200	A	1.46	0.78	0.4	2.64	1.46
20205	A	2.35	1.27	0.68	4.3	2.35
20206	A	0.99	0.52	0.13	1.64	0.99
20220	A	1.27	0.59	0.14	2	1.27
20225	A	1.87	0.91	0.28	3.06	1.87
20240	A	3.28	2.08	0.63	5.99	3.28
20245	A	8.95	6.01	1.98	16.94	8.95
20250	A	5.19	3.91	1.47	10.57	5.19
20251	A	5.72	4.21	1.58	11.51	5.72
20500	A	1.28	0.85	0.14	2.27	1.28
20501	A	0.76	0.22	0.09	1.07	0.76
20520	A	1.9	1.66	0.36	3.92	1.9
20525	A	3.54	2.45	0.77	6.76	3.54
20526	A	0.94	0.46	0.16	1.56	0.94
20527	NOT COVER	1	0.6	0.18	1.78	1
20550	A	0.75	0.3	0.1	1.15	0.75
20551	A	0.75	0.32	0.1	1.17	0.75
20552	A	0.66	0.3	0.09	1.05	0.66
20553	A	0.75	0.34	0.09	1.18	0.75
20555	A	6	2.25	1.03	9.28	6
20600	A	0.66	0.24	0.09	0.99	0.66
20605	A	0.68	0.26	0.1	1.04	0.68
20610	A	0.79	0.35	0.14	1.28	0.79
20612	A	0.7	0.34	0.1	1.14	0.7
20615	A	2.33	1.7	0.35	4.38	2.33
20650	A	2.28	1.54	0.35	4.17	2.28
20660	A	4	1.56	1.32	6.88	4
20661	A	5.26	6.23	1.98	13.47	5.26
20662	A	6.38	4.6	0.73	11.71	6.38
20663	A	5.74	4.99	1.37	12.1	5.74
20664	A	10.06	9.29	4.33	23.68	10.06
20665	A	1.36	0.92	0.14	2.42	1.36
20670	A	1.79	1.76	0.36	3.91	1.79
20680	A	5.96	4.31	1.27	11.54	5.96
20690	A	8.78	5.48	1.95	16.21	8.78
20692	A	16.27	10.82	3.37	30.46	16.27
20693	A	6.06	4.78	1.29	12.13	6.06
20694	A	4.28	3.84	0.92	9.04	4.28
20696	NOT COVER	17.56	11.25	1.51	30.32	17.56
20697	NOT COVER	0	43.2	0.01	43.21	0
20802	A	42.62	17.31	3.67	63.6	42.62
20805	A	51.46	21.97	12.18	85.61	51.46
20808	A	63.09	32.14	14.93	110.16	63.09
20816	A	31.95	17.56	4.8	54.31	31.95

20822	A	26.66	17.06	6.33	50.05	26.66
20824	A	31.95	19.31	7.56	58.82	31.95
20827	A	27.48	16.17	6.51	50.16	27.48
20838	A	42.88	23.94	3.68	70.5	42.88
20900	A	3	1.62	0.68	5.3	3
20902	A	4.58	2.34	1.04	7.96	4.58
20910	A	5.53	4.6	0.85	10.98	5.53
20912	A	6.54	5.26	1.19	12.99	6.54
20920	A	5.51	4.28	0.83	10.62	5.51
20922	A	6.93	5.1	1.53	13.56	6.93
20924	A	6.68	5.46	1.44	13.58	6.68
20926	A	5.79	4.68	1.41	11.88	5.79
20930	B	0	0	0	0	0
20931	A	1.81	0.73	0.68	3.22	1.81
20936	B	0	0	0	0	0
20937	A	2.79	1.15	0.82	4.76	2.79
20938	A	3.02	1.22	0.99	5.23	3.02
20950	A	1.26	0.93	0.28	2.47	1.26
20955	A	40.26	21.32	8.01	69.59	40.26
20956	A	41.18	22.36	9.76	73.3	41.18
20957	A	42.61	12.46	10.1	65.17	42.61
20962	A	39.21	13.56	9.28	62.05	39.21
20969	A	45.43	23.54	8.01	76.98	45.43
20970	A	44.58	24.15	10.59	79.32	44.58
20972	A	44.51	12.75	4.12	61.38	44.51
20973	A	47.27	25.18	4.06	76.51	47.27
20974	A	0.62	0.57	0.14	1.33	0.62
20975	A	2.6	1.57	0.7	4.87	2.6
20979	A	0.62	0.2	0.1	0.92	0.62
20982	A	7.27	2.4	0.97	10.64	7.27
20985	NOT COVER	2.5	1.05	0.59	4.14	2.5
20999	C	0	0	0	0	0
21010	A	11.04	7.5	1.71	20.25	11.04
21011	A	2.99	3.22	0.54	6.75	2.99
21012	A	4.45	3.65	0.87	8.97	4.45
21013	A	5.42	4.26	0.98	10.66	5.42
21014	A	7.13	5.41	1.39	13.93	7.13
21015	A	9.89	7.22	2.24	19.35	9.89
21016	A	15.26	9.68	3.49	28.43	15.26
21025	A	10.03	8.47	1.73	20.23	10.03
21026	A	5.7	6.51	0.99	13.2	5.7
21029	A	8.39	7.23	1.98	17.6	8.39
21030	A	4.91	5.33	0.92	11.16	4.91
21031	A	3.3	3.94	0.49	7.73	3.3
21032	A	3.34	3.83	0.5	7.67	3.34
21034	A	17.38	11.35	2.93	31.66	17.38
21040	A	4.91	5.36	0.9	11.17	4.91

21044	A	12.8	9.01	2.14	23.95	12.8
21045	A	18.37	12.01	3.03	33.41	18.37
21046	A	14.21	13.27	2.19	29.67	14.21
21047	A	20.07	12.45	3.11	35.63	20.07
21048	A	14.71	13.52	2.27	30.5	14.71
21049	A	19.32	11.07	2.95	33.34	19.32
21050	A	11.76	9.03	2.76	23.55	11.76
21060	A	11.07	8.73	2.81	22.61	11.07
21070	A	8.62	6.61	1.32	16.55	8.62
21073	NOT COVER	3.45	2.75	0.82	7.02	3.45
21076	A	13.4	7.44	2.05	22.89	13.4
21077	A	33.7	18.96	5.2	57.86	33.7
21079	A	22.31	12.44	3.44	38.19	22.31
21080	A	25.06	13.73	3.88	42.67	25.06
21081	A	22.85	12.8	3.54	39.19	22.85
21082	A	20.84	12.72	3.2	36.76	20.84
21083	A	19.27	11.89	1.65	32.81	19.27
21084	A	22.48	13.51	3.48	39.47	22.48
21085	A	8.99	5.18	4.02	18.19	8.99
21086	A	24.88	13.96	3.84	42.68	24.88
21087	A	24.88	13.96	3.84	42.68	24.88
21088	C	0	0	0	0	0
21089	C	0	0	0	0	0
21100	A	4.73	4.61	0.77	10.11	4.73
21110	A	5.99	10.44	0.92	17.35	5.99
21116	A	0.81	0.31	0.06	1.18	0.81
21120	A	5.1	7.57	1.22	13.89	5.1
21121	A	7.81	8.16	0.65	16.62	7.81
21122	A	8.71	8.76	0.73	18.2	8.71
21123	A	11.34	10.78	0.97	23.09	11.34
21125	A	10.8	8.59	2.57	21.96	10.8
21127	A	12.44	9.03	1.91	23.38	12.44
21137	A	10.24	7.96	2.4	20.6	10.24
21138	A	12.87	9.63	2.19	24.69	12.87
21139	A	15.02	12.24	1.27	28.53	15.02
21141	A	19.57	13.4	4.62	37.59	19.57
21142	A	20.28	13.63	4.81	38.72	20.28
21143	A	21.05	13.06	5.39	39.5	21.05
21145	A	23.94	14.83	2.03	40.8	23.94
21146	A	24.87	17.06	5.89	47.82	24.87
21147	A	26.47	12.65	2.26	41.38	26.47
21150	A	25.96	19.97	2.21	48.14	25.96
21151	A	29.02	21.57	4.5	55.09	29.02
21154	A	31.29	23.8	4.81	59.9	31.29
21155	A	35.22	22.31	3	60.53	35.22
21159	A	43.14	19.35	6.64	69.13	43.14
21160	A	47.19	20.65	4.03	71.87	47.19

21172	A	28.2	18.4	4.35	50.95	28.2
21175	A	33.56	13.64	14.44	61.64	33.56
21179	A	22.65	14.83	5.36	42.84	22.65
21180	A	25.58	12.77	3.96	42.31	25.58
21181	A	10.28	7.65	1.57	19.5	10.28
21182	A	32.58	15.45	5.02	53.05	32.58
21183	A	35.7	21.73	8.43	65.86	35.7
21184	A	38.62	14.8	9.16	62.58	38.62
21188	A	23.15	15.91	3.58	42.64	23.15
21193	A	18.9	12.09	4.85	35.84	18.9
21194	A	21.82	12.27	3.37	37.46	21.82
21195	A	19.16	13.99	2.94	36.09	19.16
21196	A	20.83	15.9	3.2	39.93	20.83
21198	A	15.71	12.99	2.61	31.31	15.71
21199	A	16.73	9.49	2.59	28.81	16.73
21206	A	15.59	13.34	3.72	32.65	15.59
21208	A	11.42	9.27	2.7	23.39	11.42
21209	A	7.82	7.48	1.85	17.15	7.82
21210	A	11.69	9.63	1.81	23.13	11.69
21215	A	12.23	9.95	2.89	25.07	12.23
21230	A	11.17	6.58	2.63	20.38	11.17
21235	A	7.5	6.43	1.32	15.25	7.5
21240	A	16.07	11.37	2.45	29.89	16.07
21242	A	14.59	10.54	2.26	27.39	14.59
21243	A	24.53	17.13	3.79	45.45	24.53
21244	A	13.62	12.7	2.32	28.64	13.62
21245	A	13.12	8.97	2.01	24.1	13.12
21246	A	12.92	7.58	1.98	22.48	12.92
21247	A	24.37	13.8	5.79	43.96	24.37
21248	A	12.74	9.65	1.96	24.35	12.74
21249	A	18.77	13.21	2.89	34.87	18.77
21255	A	18.46	15.87	2.83	37.16	18.46
21256	A	17.66	12.89	2.71	33.26	17.66
21260	A	17.9	16.07	1.52	35.49	17.9
21261	A	34.07	18.27	8.08	60.42	34.07
21263	A	31.01	17.29	2.64	50.94	31.01
21267	A	20.69	19.19	4.9	44.78	20.69
21268	A	27.07	16.02	6.42	49.51	27.07
21270	A	10.63	7.45	1.81	19.89	10.63
21275	A	11.76	8.53	2.76	23.05	11.76
21280	A	7.13	6.99	1.68	15.8	7.13
21282	A	4.27	5.05	0.94	10.26	4.27
21295	A	1.9	3	0.44	5.34	1.9
21296	A	4.78	6.56	0.73	12.07	4.78
21299	C	0	0	0	0	0
21310	A	0.58	0.1	0.13	0.81	0.58
21315	A	1.83	1.88	0.35	4.06	1.83

21320	A	1.88	1.45	0.33	3.66	1.88
21325	A	4.18	7.18	0.8	12.16	4.18
21330	A	5.79	7.97	0.88	14.64	5.79
21335	A	9.02	8.91	1.47	19.4	9.02
21336	A	6.77	9.01	1.09	16.87	6.77
21337	A	3.39	3.82	0.63	7.84	3.39
21338	A	6.87	10.3	1.63	18.8	6.87
21339	A	8.5	10.06	2	20.56	8.5
21340	A	11.49	7.18	1.78	20.45	11.49
21343	A	14.32	14.91	3.4	32.63	14.32
21344	A	21.57	13.07	9.29	43.93	21.57
21345	A	9.06	6.41	1.41	16.88	9.06
21346	A	11.45	10.98	1.78	24.21	11.45
21347	A	13.53	13.72	2.06	29.31	13.53
21348	A	17.52	11.82	2.7	32.04	17.52
21355	A	4.45	3.53	0.68	8.66	4.45
21356	A	4.83	4.42	0.85	10.1	4.83
21360	A	7.19	6.06	1.09	14.34	7.19
21365	A	16.77	10.57	3.37	30.71	16.77
21366	A	18.6	10.06	4.41	33.07	18.6
21385	A	9.57	7.39	1.47	18.43	9.57
21386	A	9.57	7.29	2.26	19.12	9.57
21387	A	10.11	7.59	2.36	20.06	10.11
21390	A	11.23	8.46	2.27	21.96	11.23
21395	A	14.7	9.78	2.26	26.74	14.7
21400	A	1.5	2.25	0.33	4.08	1.5
21401	A	3.68	3.75	0.87	8.3	3.68
21406	A	7.42	5.33	1.14	13.89	7.42
21407	A	9.02	6.91	1.91	17.84	9.02
21408	A	12.78	9.05	3.03	24.86	12.78
21421	A	6.02	9.52	1.42	16.96	6.02
21422	A	8.73	7.77	1.36	17.86	8.73
21423	A	10.85	9.09	2.57	22.51	10.85
21431	A	7.9	9.45	1.86	19.21	7.9
21432	A	8.82	7.02	2.06	17.9	8.82
21433	A	26.29	16.05	6.23	48.57	26.29
21435	A	20.26	11.31	3.13	34.7	20.26
21436	A	30.3	19.36	7.17	56.83	30.3
21440	A	3.44	7.93	0.8	12.17	3.44
21445	A	6.26	9.12	0.97	16.35	6.26
21450	A	3.71	8.11	0.78	12.6	3.71
21451	A	5.65	10.03	0.87	16.55	5.65
21452	A	2.4	6.42	0.58	9.4	2.4
21453	A	6.64	12.37	1.26	20.27	6.64
21454	A	7.36	7.16	1.12	15.64	7.36
21461	A	9.31	13.73	1.68	24.72	9.31
21462	A	11.01	14.63	1.71	27.35	11.01

21465	A	13.12	10.54	3.11	26.77	13.12
21470	A	17.54	12.24	3.48	33.26	17.54
21480	A	0.61	0.17	0.13	0.91	0.61
21485	A	4.77	9.57	0.73	15.07	4.77
21490	A	12.95	9.56	3.08	25.59	12.95
21495	A	6.79	10.59	1.03	18.41	6.79
21497	A	4.64	10.08	1.08	15.8	4.64
21499	C	0	0	0	0	0
21501	A	3.98	3.74	0.9	8.62	3.98
21502	A	7.55	5.07	1.93	14.55	7.55
21510	A	6.2	4.26	1.76	12.22	6.2
21550	A	2.11	1.76	0.36	4.23	2.11
21552	A	6.49	4.1	1.53	12.12	6.49
21554	A	11.13	6.36	2.5	19.99	11.13
21555	A	3.96	3.34	0.94	8.24	3.96
21556	A	7.66	5.14	1.73	14.53	7.66
21557	A	14.75	8.38	3.35	26.48	14.75
21558	A	21.58	10.84	4.9	37.32	21.58
21600	A	7.26	6.07	1.88	15.21	7.26
21610	A	15.91	10.63	6.87	33.41	15.91
21615	A	10.45	4.46	2.95	17.86	10.45
21616	A	12.69	7.34	3.65	23.68	12.69
21620	A	7.28	4.78	1.95	14.01	7.28
21627	A	7.3	5.54	1.98	14.82	7.3
21630	A	19.18	9.88	4.85	33.91	19.18
21632	A	19.68	8.75	5.93	34.36	19.68
21685	A	15.26	9.71	2.35	27.32	15.26
21700	A	6.31	2.44	1.8	10.55	6.31
21705	A	9.92	3.15	2.81	15.88	9.92
21720	A	5.8	5.04	2.49	13.33	5.8
21725	A	7.19	4.08	1.71	12.98	7.19
21740	A	17.57	6.96	4.17	28.7	17.57
21742	C	0	0	0	0	0
21743	C	0	0	0	0	0
21750	A	11.4	4.84	3.25	19.49	11.4
21800	A	1.01	1.76	0.21	2.98	1.01
21805	A	2.88	3.57	0.8	7.25	2.88
21810	A	7.03	5.03	1.96	14.02	7.03
21820	A	1.36	2.11	0.31	3.78	1.36
21825	A	7.76	5.16	2.19	15.11	7.76
21899	C	0	0	0	0	0
21920	A	2.11	1.81	0.41	4.33	2.11
21925	A	4.63	3.77	1.12	9.52	4.63
21930	A	4.94	3.7	1.23	9.87	4.94
21931	A	6.88	4.24	1.71	12.83	6.88
21932	A	9.82	5.79	2.5	18.11	9.82
21933	A	11.13	6.26	2.83	20.22	11.13

21935	A	15.72	8.74	3.86	28.32	15.72
21936	A	22.55	11.07	5.53	39.15	22.55
22010	A	12.75	9.32	3.96	26.03	12.75
22015	A	12.64	8.37	3.71	24.72	12.64
22100	A	11	8.48	4.76	24.24	11
22101	A	11.08	8.75	4.77	24.6	11.08
22102	A	11.08	8.08	3.2	22.36	11.08
22103	A	2.34	0.95	0.77	4.06	2.34
22110	A	14	10.11	6.05	30.16	14
22112	A	14.07	9.72	6.07	29.86	14.07
22114	A	14.07	9.72	3.34	27.13	14.07
22116	A	2.32	0.94	0.72	3.98	2.32
22206	A	37.18	19.45	8.79	65.42	37.18
22207	A	36.68	19.19	11.05	66.92	36.68
22208	A	9.66	3.96	3.11	16.73	9.66
22210	A	25.38	15.63	8.11	49.12	25.38
22212	A	20.99	13.6	5.97	40.56	20.99
22214	A	21.02	13.71	6.15	40.88	21.02
22216	A	6.03	2.48	1.81	10.32	6.03
22220	A	22.94	14.27	7.71	44.92	22.94
22222	A	23.09	14.36	5.46	42.91	23.09
22224	A	23.09	14.3	6.47	43.86	23.09
22226	A	6.03	2.45	1.9	10.38	6.03
22305	A	2.13	2	0.49	4.62	2.13
22310	A	3.89	2.84	0.94	7.67	3.89
22315	A	10.11	7.91	3.06	21.08	10.11
22318	A	22.72	13.79	9.22	45.73	22.72
22319	A	25.33	14.99	10.94	51.26	25.33
22325	A	19.87	13.2	6.83	39.9	19.87
22326	A	20.84	13.01	7.56	41.41	20.84
22327	A	20.77	13.6	6.74	41.11	20.77
22328	A	4.6	1.85	1.63	8.08	4.6
22505	A	1.87	1.12	0.35	3.34	1.87
22520	A	9.22	3.64	1.27	14.13	9.22
22521	A	8.65	3.58	1.22	13.45	8.65
22522	A	4.3	1.38	0.65	6.33	4.3
22523	A	9.04	4.47	2.14	15.65	9.04
22524	A	8.54	4.28	2.02	14.84	8.54
22525	A	4.47	1.64	1.14	7.25	4.47
22526	NOT COVER	6.1	2.64	0.65	9.39	6.1
22527	NOT COVER	3.03	0.97	0.29	4.29	3.03
22532	A	25.99	14.98	9.09	50.06	25.99
22533	A	24.79	14.23	7.66	46.68	24.79
22534	A	5.99	2.42	1.91	10.32	5.99
22548	A	27.06	16.28	11.68	55.02	27.06
22551	A	25	14.02	9.09	48.11	25
22552	A	6.5	2.6	2.14	11.24	6.5

22554	A	17.69	11.17	6.57	35.43	17.69
22556	A	24.7	13.91	7.96	46.57	24.7
22558	A	23.53	12.64	6.79	42.96	23.53
22585	A	5.52	2.15	1.91	9.58	5.52
22586	A	28.12	15.96	8.11	52.19	28.12
22590	A	21.76	13.84	8.47	44.07	21.76
22595	A	20.64	13.35	7.89	41.88	20.64
22600	A	17.4	11.94	6.39	35.73	17.4
22610	A	17.28	11.76	5.84	34.88	17.28
22612	A	23.53	13.47	7.49	44.49	23.53
22614	A	6.43	2.6	2.12	11.15	6.43
22630	A	22.09	13.54	7.54	43.17	22.09
22632	A	5.22	2.1	1.8	9.12	5.22
22633	A	27.75	15.04	8.83	51.62	27.75
22634	A	8.16	3.29	2.7	14.15	8.16
22800	A	19.5	12.23	5.89	37.62	19.5
22802	A	32.11	17.34	9.02	58.47	32.11
22804	A	37.5	19.59	10.25	67.34	37.5
22808	A	27.51	14.83	8.73	51.07	27.51
22810	A	31.5	16.21	9.52	57.23	31.5
22812	A	34.25	19.66	8.11	62.02	34.25
22818	A	34.33	17.9	8.11	60.34	34.33
22819	A	39.38	21.13	16.99	77.5	39.38
22830	A	11.22	7.69	3.48	22.39	11.22
22840	A	12.52	5.07	4.18	21.77	12.52
22841	B	0	0	0	0	0
22842	A	12.56	5.08	4.13	21.77	12.56
22843	A	13.44	5.47	4.21	23.12	13.44
22844	A	16.42	6.8	4.43	27.65	16.42
22845	A	11.94	4.78	4.4	21.12	11.94
22846	A	12.4	4.97	4.53	21.9	12.4
22847	A	13.78	5.62	5.94	25.34	13.78
22848	A	5.99	2.47	1.67	10.13	5.99
22849	A	19.17	10.99	6.18	36.34	19.17
22850	A	9.82	6.96	3.14	19.92	9.82
22851	A	6.7	2.7	2.27	11.67	6.7
22852	A	9.37	6.75	2.89	19.01	9.37
22855	A	15.86	9.67	5.7	31.23	15.86
22856	NOT COVER	24.05	13.71	8.74	46.5	24.05
22857	NOT COVER	27.13	16.37	6.95	50.45	27.13
22861	NOT COVER	33.36	17.53	10.95	61.84	33.36
22862	NOT COVER	32.63	18.55	7.71	58.89	32.63
22864	NOT COVER	29.4	16.4	9.66	55.46	29.4
22865	NOT COVER	31.75	17.49	7.51	56.75	31.75
22899	C	0	0	0	0	0
22900	A	8.32	5.02	2.06	15.4	8.32
22901	A	10.11	5.56	2.52	18.19	10.11

22902	A	4.42	3.4	0.85	8.67	4.42
22903	A	6.39	3.94	1.46	11.79	6.39
22904	A	16.69	8.13	4.26	29.08	16.69
22905	A	21.58	10.03	5.53	37.14	21.58
22999	C	0	0	0	0	0
23000	A	4.48	4.35	1.03	9.86	4.48
23020	A	9.36	7.12	2.16	18.64	9.36
23030	A	3.47	2.62	0.82	6.91	3.47
23031	A	2.79	2.45	0.64	5.88	2.79
23035	A	9.16	7.16	2.16	18.48	9.16
23040	A	9.75	7.4	2.3	19.45	9.75
23044	A	7.59	5.93	1.8	15.32	7.59
23065	A	2.3	1.76	0.45	4.51	2.3
23066	A	4.3	4.16	1	9.46	4.3
23071	A	5.91	4.01	1.46	11.38	5.91
23073	A	10.13	6.31	2.45	18.89	10.13
23075	A	4.21	3.52	1.03	8.76	4.21
23076	A	7.41	5.38	1.81	14.6	7.41
23077	A	17.66	9.61	4.31	31.58	17.66
23078	A	22.55	11.69	5.79	40.03	22.55
23100	A	6.2	5.69	1.47	13.36	6.2
23101	A	5.72	5.12	1.36	12.2	5.72
23105	A	8.48	6.74	2	17.22	8.48
23106	A	6.13	5.66	1.46	13.25	6.13
23107	A	8.87	6.93	2.06	17.86	8.87
23120	A	7.39	6.55	1.76	15.7	7.39
23125	A	9.64	7.25	2.27	19.16	9.64
23130	A	7.77	6.73	1.82	16.32	7.77
23140	A	7.12	5.47	1.71	14.3	7.12
23145	A	9.4	7.16	2.22	18.78	9.4
23146	A	8.08	6.69	1.91	16.68	8.08
23150	A	8.91	6.85	2.06	17.82	8.91
23155	A	10.86	8.04	2.57	21.47	10.86
23156	A	9.11	7.03	2.16	18.3	9.11
23170	A	7.21	6.12	1.71	15.04	7.21
23172	A	7.31	6.16	1.76	15.23	7.31
23174	A	10.05	8	2.36	20.41	10.05
23180	A	8.99	6.86	2.17	18.02	8.99
23182	A	8.61	7.14	2.03	17.78	8.61
23184	A	9.9	7.64	2.3	19.84	9.9
23190	A	7.47	6.1	1.78	15.35	7.47
23195	A	10.36	7.65	2.44	20.45	10.36
23200	A	22.71	13.59	5.38	41.68	22.71
23210	A	27.21	15.49	6.44	49.14	27.21
23220	A	30.21	16.63	7.16	54	30.21
23330	A	1.9	1.72	0.41	4.03	1.9
23333	A	6	4.9	1.41	12.31	6

23334	A	15.5	10.24	3.64	29.38	15.5
23335	A	19	11.71	4.46	35.17	19
23350	A	1	0.32	0.13	1.45	1
23395	A	18.54	12.29	4.31	35.14	18.54
23397	A	16.76	10.52	3.98	31.26	16.76
23400	A	13.87	9.31	3.29	26.47	13.87
23405	A	8.54	6.49	2	17.03	8.54
23406	A	11.01	7.43	2.6	21.04	11.01
23410	A	11.39	8.25	2.66	22.3	11.39
23412	A	11.93	8.48	2.78	23.19	11.93
23415	A	9.23	7.37	2.17	18.77	9.23
23420	A	13.54	9.63	3.18	26.35	13.54
23430	A	10.17	7.72	2.36	20.25	10.17
23440	A	10.64	7.45	2.49	20.58	10.64
23450	A	13.7	8.94	3.25	25.89	13.7
23455	A	14.67	9.34	3.44	27.45	14.67
23460	A	15.82	10.22	3.76	29.8	15.82
23462	A	15.72	9.91	3.74	29.37	15.72
23465	A	16.3	10.42	3.86	30.58	16.3
23466	A	15.8	11.02	3.74	30.56	15.8
23470	A	17.89	11.02	4.22	33.13	17.89
23472	A	22.13	12.97	5.19	40.29	22.13
23473	A	25	14.14	5.87	45.01	25
23474	A	27.21	15.07	6.44	48.72	27.21
23480	A	11.54	8.05	2.71	22.3	11.54
23485	A	13.91	8.95	3.27	26.13	13.91
23490	A	12.16	8.41	2.89	23.46	12.16
23491	A	14.54	9.68	3.44	27.66	14.54
23500	A	2.21	3.07	0.49	5.77	2.21
23505	A	3.83	4.09	0.87	8.79	3.83
23515	A	9.69	7.54	2.27	19.5	9.69
23520	A	2.29	3.24	0.53	6.06	2.29
23525	A	3.79	4.61	0.88	9.28	3.79
23530	A	7.48	6.13	1.78	15.39	7.48
23532	A	8.2	6.65	1.93	16.78	8.2
23540	A	2.36	3.06	0.5	5.92	2.36
23545	A	3.43	3.97	0.72	8.12	3.43
23550	A	7.59	6.07	1.77	15.43	7.59
23552	A	8.82	6.83	2.05	17.7	8.82
23570	A	2.36	3.29	0.53	6.18	2.36
23575	A	4.23	4.65	0.99	9.87	4.23
23585	A	14.23	9.27	3.32	26.82	14.23
23600	A	3	4.29	0.69	7.98	3
23605	A	5.06	5.05	1.18	11.29	5.06
23615	A	12.3	8.87	2.89	24.06	12.3
23616	A	18.37	11.42	4.3	34.09	18.37
23620	A	2.55	3.52	0.59	6.66	2.55

23625	A	4.1	4.31	0.94	9.35	4.1
23630	A	10.57	8.13	2.49	21.19	10.57
23650	A	3.53	3.37	0.73	7.63	3.53
23655	A	4.76	4.76	1.06	10.58	4.76
23660	A	7.66	6.26	1.8	15.72	7.66
23665	A	4.66	4.78	1.06	10.5	4.66
23670	A	12.28	8.71	2.89	23.88	12.28
23675	A	6.27	5.64	1.44	13.35	6.27
23680	A	13.15	9.07	3.09	25.31	13.15
23700	A	2.57	2.1	0.59	5.26	2.57
23800	A	14.73	9.77	3.52	28.02	14.73
23802	A	18.42	12.26	4.35	35.03	18.42
23900	A	20.72	12.5	4.92	38.14	20.72
23920	A	16.23	10.7	3.84	30.77	16.23
23921	A	5.72	5.39	1.63	12.74	5.72
23929	C	0	0	0	0	0
23930	A	2.99	2.12	0.73	5.84	2.99
23931	A	1.84	1.99	0.41	4.24	1.84
23935	A	6.38	5.74	1.49	13.61	6.38
24000	A	6.08	5.29	1.41	12.78	6.08
24006	A	9.74	7.3	2.19	19.23	9.74
24065	A	2.13	1.92	0.41	4.46	2.13
24066	A	5.35	4.43	1.29	11.07	5.35
24071	A	5.7	3.93	1.39	11.02	5.7
24073	A	10.13	6.32	2.41	18.86	10.13
24075	A	4.24	3.59	1	8.83	4.24
24076	A	7.41	5.5	1.78	14.69	7.41
24077	A	15.72	8.99	3.82	28.53	15.72
24079	A	20.61	10.87	5.26	36.74	20.61
24100	A	5.07	4.84	1.22	11.13	5.07
24101	A	6.3	5.6	1.46	13.36	6.3
24102	A	8.26	6.47	1.86	16.59	8.26
24105	A	3.78	4.52	0.87	9.17	3.78
24110	A	7.58	6.4	1.8	15.78	7.58
24115	A	10.12	7.45	2.39	19.96	10.12
24116	A	12.23	8.34	2.89	23.46	12.23
24120	A	6.82	5.8	1.54	14.16	6.82
24125	A	8.14	6.62	1.91	16.67	8.14
24126	A	8.62	6.83	2.03	17.48	8.62
24130	A	6.42	5.69	1.44	13.55	6.42
24134	A	10.22	7.59	2.4	20.21	10.22
24136	A	8.4	6.76	1.98	17.14	8.4
24138	A	8.5	7.54	2	18.04	8.5
24140	A	9.55	7.19	2.14	18.88	9.55
24145	A	7.81	6.27	1.85	15.93	7.81
24147	A	7.84	6.98	1.81	16.63	7.84
24149	A	16.22	11.95	3.58	31.75	16.22

24150	A	23.46	13.82	5.56	42.84	23.46
24152	A	19.99	12.95	4.72	37.66	19.99
24155	A	12.09	8.28	2.86	23.23	12.09
24160	A	18.63	11.69	4.16	34.48	18.63
24164	A	10	7.4	2.34	19.74	10
24200	A	1.81	1.54	0.38	3.73	1.81
24201	A	4.7	4.07	1.12	9.89	4.7
24220	A	1.31	0.46	0.14	1.91	1.31
24300	A	4.04	5.77	0.87	10.68	4.04
24301	A	10.38	7.59	2.44	20.41	10.38
24305	A	7.62	6.21	1.63	15.46	7.62
24310	A	6.12	5.22	1.42	12.76	6.12
24320	A	10.86	7.75	2.57	21.18	10.86
24330	A	9.79	7.3	2.31	19.4	9.79
24331	A	10.95	7.8	2.6	21.35	10.95
24332	A	7.91	6.66	1.86	16.43	7.91
24340	A	8.08	6.58	1.9	16.56	8.08
24341	A	9.49	8.33	2.22	20.04	9.49
24342	A	10.86	7.74	2.49	21.09	10.86
24343	A	9.16	7.74	2.01	18.91	9.16
24344	A	15.21	10.99	3.62	29.82	15.21
24345	A	9.16	7.65	2.01	18.82	9.16
24346	A	15.21	10.99	3.62	29.82	15.21
24357	A	5.44	5.06	1.24	11.74	5.44
24358	A	6.66	5.82	1.51	13.99	6.66
24359	A	8.98	6.82	2.01	17.81	8.98
24360	A	12.67	8.79	2.98	24.44	12.67
24361	A	14.41	9.62	3.42	27.45	14.41
24362	A	15.32	10	3.65	28.97	15.32
24363	A	22	13.13	4.91	40.04	22
24365	A	8.62	6.6	2.03	17.25	8.62
24366	A	9.36	6.94	2.12	18.42	9.36
24370	A	23.55	13.64	5.26	42.45	23.55
24371	A	27.5	15.46	6.14	49.1	27.5
24400	A	11.33	8.23	2.63	22.19	11.33
24410	A	15.11	10.13	3.59	28.83	15.11
24420	A	13.73	9.97	3.25	26.95	13.73
24430	A	15.25	10.11	3.54	28.9	15.25
24435	A	14.99	10.8	3.52	29.31	14.99
24470	A	8.93	5.05	2.12	16.1	8.93
24495	A	8.41	6.95	2.16	17.52	8.41
24498	A	12.28	8.45	2.89	23.62	12.28
24500	A	3.41	4.31	0.77	8.49	3.41
24505	A	5.39	5.33	1.26	11.98	5.39
24515	A	12.12	8.84	2.81	23.77	12.12
24516	A	12.19	8.39	2.86	23.44	12.19
24530	A	3.69	4.47	0.83	8.99	3.69

24535	A	7.11	6.42	1.65	15.18	7.11
24538	A	9.77	7.91	2.31	19.99	9.77
24545	A	13.15	9.1	3.08	25.33	13.15
24546	A	14.91	10.01	3.48	28.4	14.91
24560	A	2.98	3.86	0.68	7.52	2.98
24565	A	5.78	5.8	1.37	12.95	5.78
24566	A	9.06	7.99	2.16	19.21	9.06
24575	A	9.71	7.82	2.26	19.79	9.71
24576	A	3.06	4.17	0.7	7.93	3.06
24577	A	6.01	5.9	1.42	13.33	6.01
24579	A	11.44	8.54	2.64	22.62	11.44
24582	A	10.14	9.09	2.39	21.62	10.14
24586	A	15.78	10.22	3.67	29.67	15.78
24587	A	15.79	10.24	3.52	29.55	15.79
24600	A	4.37	3.66	0.92	8.95	4.37
24605	A	5.64	5.52	1.31	12.47	5.64
24615	A	9.83	7.21	2.21	19.25	9.83
24620	A	7.22	6	1.63	14.85	7.22
24635	A	8.8	7.29	2.01	18.1	8.8
24640	A	1.25	1.02	0.28	2.55	1.25
24650	A	2.31	3.39	0.5	6.2	2.31
24655	A	4.62	4.89	1.03	10.54	4.62
24665	A	8.36	7.2	1.91	17.47	8.36
24666	A	9.86	7.67	2.24	19.77	9.86
24670	A	2.69	3.54	0.6	6.83	2.69
24675	A	4.91	4.95	1.12	10.98	4.91
24685	A	8.37	7.24	1.95	17.56	8.37
24800	A	11.41	8.36	2.7	22.47	11.41
24802	A	14.32	9.58	3.4	27.3	14.32
24900	A	10.18	7.35	2.41	19.94	10.18
24920	A	10.13	7.33	2.39	19.85	10.13
24925	A	7.3	6.15	1.73	15.18	7.3
24930	A	10.83	7.62	2.57	21.02	10.83
24931	A	13.44	6.43	1.14	21.01	13.44
24935	A	16.45	8.54	3.89	28.88	16.45
24940	C	0	0	0	0	0
24999	C	0	0	0	0	0
25000	A	3.55	4.43	0.77	8.75	3.55
25001	A	3.79	4.38	0.8	8.97	3.79
25020	A	6.06	7.6	1.27	14.93	6.06
25023	A	13.83	12.4	3.29	29.52	13.83
25024	A	10.79	7.72	2.55	21.06	10.79
25025	A	17.94	11.06	4.26	33.26	17.94
25028	A	5.39	6.98	1.24	13.61	5.39
25031	A	4.26	4.38	0.99	9.63	4.26
25035	A	7.65	6.17	1.78	15.6	7.65
25040	A	7.5	5.95	1.63	15.08	7.5

25065	A	2.04	1.91	0.4	4.35	2.04
25066	A	4.27	4.22	0.97	9.46	4.27
25071	A	5.91	4.19	1.41	11.51	5.91
25073	A	7.13	5.52	1.63	14.28	7.13
25075	A	3.96	3.57	0.92	8.45	3.96
25076	A	6.74	5.59	1.53	13.86	6.74
25077	A	12.93	8.13	3.14	24.2	12.93
25078	A	17.69	10.04	4.53	32.26	17.69
25085	A	5.64	5.06	1.32	12.02	5.64
25100	A	4.02	4.18	0.94	9.14	4.02
25101	A	4.83	4.78	1.08	10.69	4.83
25105	A	6.02	5.51	1.32	12.85	6.02
25107	A	7.7	7.04	1.63	16.37	7.7
25109	A	6.94	5.94	1.49	14.37	6.94
25110	A	4.04	4.05	0.9	8.99	4.04
25111	A	3.53	4.06	0.8	8.39	3.53
25112	A	4.67	4.53	1.04	10.24	4.67
25115	A	10.09	8.09	2.16	20.34	10.09
25116	A	7.56	6.8	1.6	15.96	7.56
25118	A	4.51	4.57	0.97	10.05	4.51
25119	A	6.21	5.6	1.47	13.28	6.21
25120	A	6.27	5.59	1.41	13.27	6.27
25125	A	7.67	6.42	1.81	15.9	7.67
25126	A	7.74	6.46	1.82	16.02	7.74
25130	A	5.43	5.24	1.19	11.86	5.43
25135	A	7.08	6.17	1.67	14.92	7.08
25136	A	6.14	5.57	1.46	13.17	6.14
25145	A	6.54	5.74	1.53	13.81	6.54
25150	A	7.38	6.11	1.63	15.12	7.38
25151	A	7.68	6.22	1.81	15.71	7.68
25170	A	22.21	13.2	5.25	40.66	22.21
25210	A	6.12	5.55	1.29	12.96	6.12
25215	A	8.14	6.65	1.68	16.47	8.14
25230	A	5.37	4.93	1.08	11.38	5.37
25240	A	5.31	4.93	1.09	11.33	5.31
25246	A	1.45	0.47	0.16	2.08	1.45
25248	A	5.31	4.53	1.26	11.1	5.31
25250	A	6.77	5.91	1.58	14.26	6.77
25251	A	9.82	7.31	2.32	19.45	9.82
25259	A	4.04	5.83	0.87	10.74	4.04
25260	A	8.04	7.03	1.78	16.85	8.04
25263	A	8.04	6.82	1.9	16.76	8.04
25265	A	10.1	7.72	2.36	20.18	10.1
25270	A	6.17	5.55	1.39	13.11	6.17
25272	A	7.21	6.02	1.58	14.81	7.21
25274	A	8.94	7.01	2.12	18.07	8.94
25275	A	8.96	7.04	2.12	18.12	8.96

25280	A	7.39	6.11	1.53	15.03	7.39
25290	A	5.43	4.98	1.18	11.59	5.43
25295	A	6.72	5.79	1.42	13.93	6.72
25300	A	9.02	7.3	2.14	18.46	9.02
25301	A	8.59	6.78	1.88	17.25	8.59
25310	A	8.08	6.76	1.67	16.51	8.08
25312	A	9.82	7.35	2.14	19.31	9.82
25315	A	10.68	7.68	2.52	20.88	10.68
25316	A	12.9	8.89	1.93	23.72	12.9
25320	A	12.75	10.86	2.71	26.32	12.75
25332	A	11.74	8.47	2.61	22.82	11.74
25335	A	13.39	9.1	1.14	23.63	13.39
25337	A	11.73	9.56	2.41	23.7	11.73
25350	A	9.09	7.07	1.93	18.09	9.09
25355	A	10.53	7.72	2.49	20.74	10.53
25360	A	8.74	6.91	1.98	17.63	8.74
25365	A	12.91	8.9	3.06	24.87	12.91
25370	A	14.1	9.9	3.34	27.34	14.1
25375	A	13.55	9.18	1.14	23.87	13.55
25390	A	10.7	7.75	2.26	20.71	10.7
25391	A	14.28	9.48	3.4	27.16	14.28
25392	A	14.58	9.61	3.48	27.67	14.58
25393	A	16.56	10.43	3.94	30.93	16.56
25394	A	10.85	7.83	2.57	21.25	10.85
25400	A	11.28	7.95	2.49	21.72	11.28
25405	A	15.01	9.88	3.29	28.18	15.01
25415	A	13.8	9.28	3.27	26.35	13.8
25420	A	17.04	10.85	4.06	31.95	17.04
25425	A	13.72	9.24	3.25	26.21	13.72
25426	A	16.45	10.39	3.89	30.73	16.45
25430	A	9.71	7.69	1.46	18.86	9.71
25431	A	10.89	7.9	2.59	21.38	10.89
25440	A	10.68	7.76	2.27	20.71	10.68
25441	A	13.29	9.38	1.98	24.65	13.29
25442	A	11.12	8.25	1.67	21.04	11.12
25443	A	10.66	7.94	2.52	21.12	10.66
25444	A	11.42	8.26	0.97	20.65	11.42
25445	A	9.88	7.36	2.16	19.4	9.88
25446	A	17.3	10.98	3.54	31.82	17.3
25447	A	11.14	8.71	2.35	22.2	11.14
25449	A	14.94	9.87	3.54	28.35	14.94
25450	A	8.06	6.58	1.9	16.54	8.06
25455	A	9.71	7.55	0.82	18.08	9.71
25490	A	9.73	7.38	1.51	18.62	9.73
25491	A	10.15	7.46	2.39	20	10.15
25492	A	12.66	8.89	2.98	24.53	12.66
25500	A	2.6	3.36	0.54	6.5	2.6

25505	A	5.45	5.48	1.24	12.17	5.45
25515	A	8.8	7.18	2.01	17.99	8.8
25520	A	6.5	6.25	1.53	14.28	6.5
25525	A	10.55	8.22	2.41	21.18	10.55
25526	A	13.15	9.6	3.13	25.88	13.15
25530	A	2.24	3.38	0.49	6.11	2.24
25535	A	5.36	5.39	1.23	11.98	5.36
25545	A	7.94	6.92	1.81	16.67	7.94
25560	A	2.59	3.39	0.58	6.56	2.59
25565	A	5.85	5.36	1.32	12.53	5.85
25574	A	8.8	7.25	2.05	18.1	8.8
25575	A	12.29	9.24	2.81	24.34	12.29
25600	A	2.78	4.56	0.63	7.97	2.78
25605	A	6.25	6.02	1.44	13.71	6.25
25606	A	8.31	7.45	1.93	17.69	8.31
25607	A	9.56	7.98	2.19	19.73	9.56
25608	A	11.07	8.64	2.49	22.2	11.07
25609	A	14.38	10.69	3.23	28.3	14.38
25622	A	2.79	3.79	0.63	7.21	2.79
25624	A	4.77	5.52	1.06	11.35	4.77
25628	A	9.67	7.6	2.08	19.35	9.67
25630	A	3.03	3.63	0.68	7.34	3.03
25635	A	4.61	4.76	1.08	10.45	4.61
25645	A	7.42	6.1	1.77	15.29	7.42
25650	A	3.23	3.94	0.72	7.89	3.23
25651	A	5.82	5.72	1.32	12.86	5.82
25652	A	8.06	6.82	1.77	16.65	8.06
25660	A	4.98	4.68	1.08	10.74	4.98
25670	A	8.09	6.4	1.8	16.29	8.09
25671	A	6.46	6.12	1.52	14.1	6.46
25675	A	4.89	4.64	1.04	10.57	4.89
25676	A	8.29	6.73	1.85	16.87	8.29
25680	A	6.23	5.12	1.29	12.64	6.23
25685	A	10.09	7.43	2.36	19.88	10.09
25690	A	5.72	5.67	1.37	12.76	5.72
25695	A	8.51	6.56	2	17.07	8.51
25800	A	10.07	7.48	2.17	19.72	10.07
25805	A	11.73	8.4	2.76	22.89	11.73
25810	A	11.95	8.89	2.55	23.39	11.95
25820	A	7.64	7.05	1.65	16.34	7.64
25825	A	9.69	8.46	2.03	20.18	9.69
25830	A	10.88	11.66	2.59	25.13	10.88
25900	A	9.61	7.3	2.19	19.1	9.61
25905	A	9.59	5.56	2.27	17.42	9.59
25907	A	8.09	6.48	1.91	16.48	8.09
25909	A	9.31	7	2.21	18.52	9.31
25915	A	17.52	7.69	3.72	28.93	17.52

25920	A	9.03	7.53	2.14	18.7	9.03
25922	A	7.65	4.88	0.64	13.17	7.65
25924	A	8.81	5.82	2.06	16.69	8.81
25927	A	9.09	10.13	2.16	21.38	9.09
25929	A	7.82	6.36	1.85	16.03	7.82
25931	A	8.04	7.81	2.05	17.9	8.04
25999	C	0	0	0	0	0
26010	A	1.59	1.72	0.33	3.64	1.59
26011	A	2.24	2.19	0.46	4.89	2.24
26020	A	5.08	5.23	1.12	11.43	5.08
26025	A	5.08	4.96	1.09	11.13	5.08
26030	A	6.25	5.51	1.39	13.15	6.25
26034	A	6.63	6.13	1.47	14.23	6.63
26035	A	11.37	9.25	2.68	23.3	11.37
26037	A	7.57	5.97	1.73	15.27	7.57
26040	A	3.46	3.96	0.68	8.1	3.46
26045	A	5.73	5.41	1.31	12.45	5.73
26055	A	3.11	4.24	0.68	8.03	3.11
26060	A	2.91	3.38	0.65	6.94	2.91
26070	A	3.81	3.71	0.78	8.3	3.81
26075	A	3.91	3.97	0.8	8.68	3.91
26080	A	4.47	4.83	0.94	10.24	4.47
26100	A	3.79	4.14	0.88	8.81	3.79
26105	A	3.83	4.08	0.9	8.81	3.83
26110	A	3.65	4	0.77	8.42	3.65
26111	A	5.42	4.53	1.19	11.14	5.42
26113	A	7.13	6.01	1.51	14.65	7.13
26115	A	3.96	3.97	0.85	8.78	3.96
26116	A	6.74	5.85	1.44	14.03	6.74
26117	A	10.13	7.75	2.22	20.1	10.13
26118	A	14.81	10.33	3.53	28.67	14.81
26121	A	7.73	6.53	1.68	15.94	7.73
26123	A	10.88	9.07	2.31	22.26	10.88
26125	A	4.6	2.05	0.98	7.63	4.6
26130	A	5.59	5.37	1.27	12.23	5.59
26135	A	7.13	6.04	1.52	14.69	7.13
26140	A	6.34	5.69	1.37	13.4	6.34
26145	A	6.49	5.71	1.42	13.62	6.49
26160	A	3.57	4.34	0.78	8.69	3.57
26170	A	4.91	4.79	1.03	10.73	4.91
26180	A	5.35	5.25	1.08	11.68	5.35
26185	A	6.52	6.56	1.53	14.61	6.52
26200	A	5.65	5.08	1.24	11.97	5.65
26205	A	7.93	6.38	1.88	16.19	7.93
26210	A	5.32	5.21	1.14	11.67	5.32
26215	A	7.27	6.11	1.73	15.11	7.27
26230	A	6.47	5.48	1.36	13.31	6.47

26235	A	6.33	5.47	1.32	13.12	6.33
26236	A	5.46	5.06	1.18	11.7	5.46
26250	A	15.21	10.87	3.62	29.7	15.21
26260	A	11.16	8.33	2.63	22.12	11.16
26262	A	8.29	6.92	1.95	17.16	8.29
26320	A	4.1	4.16	0.85	9.11	4.1
26340	A	2.8	5.08	0.63	8.51	2.8
26341	NOT COVER	0.91	0.87	0.16	1.94	0.91
26350	A	6.21	10.39	1.36	17.96	6.21
26352	A	7.87	11.21	1.86	20.94	7.87
26356	A	10.62	15.06	2.31	27.99	10.62
26357	A	8.77	11.59	2.06	22.42	8.77
26358	A	9.36	12.11	2.22	23.69	9.36
26370	A	7.28	10.46	1.63	19.37	7.28
26372	A	9.01	11.69	2.14	22.84	9.01
26373	A	8.41	11.44	1.98	21.83	8.41
26390	A	9.43	10.18	2.24	21.85	9.43
26392	A	10.5	12.31	2.49	25.3	10.5
26410	A	4.77	8.4	1.04	14.21	4.77
26412	A	6.48	9.44	1.39	17.31	6.48
26415	A	8.51	10.52	1.41	20.44	8.51
26416	A	9.56	8.27	2.26	20.09	9.56
26418	A	4.47	8.99	0.98	14.44	4.47
26420	A	6.94	9.63	1.65	18.22	6.94
26426	A	6.32	5.64	1.37	13.33	6.32
26428	A	7.4	10.28	1.77	19.45	7.4
26432	A	4.16	7.47	0.88	12.51	4.16
26433	A	4.7	7.69	1.03	13.42	4.7
26434	A	6.26	8.84	1.49	16.59	6.26
26437	A	5.99	8.58	1.24	15.81	5.99
26440	A	5.16	9.27	1.08	15.51	5.16
26442	A	9.75	12.9	2.08	24.73	9.75
26445	A	4.45	8.97	0.94	14.36	4.45
26449	A	8.59	7.99	1.81	18.39	8.59
26450	A	3.79	5.73	0.82	10.34	3.79
26455	A	3.76	5.67	0.83	10.26	3.76
26460	A	3.58	5.65	0.75	9.98	3.58
26471	A	5.9	8.51	1.24	15.65	5.9
26474	A	5.49	8.52	1.29	15.3	5.49
26476	A	5.35	8.25	1.27	14.87	5.35
26477	A	5.32	8.25	1.23	14.8	5.32
26478	A	5.97	8.57	1.31	15.85	5.97
26479	A	5.91	8.5	1.41	15.82	5.91
26480	A	6.9	10.72	1.46	19.08	6.9
26483	A	8.48	11.27	1.88	21.63	8.48
26485	A	7.89	10.98	1.68	20.55	7.89
26489	A	9.86	11.91	2.32	24.09	9.86

26490	A	8.6	9.94	2.03	20.57	8.6
26492	A	9.84	10.78	2.32	22.94	9.84
26494	A	8.66	10.06	2.03	20.75	8.66
26496	A	9.78	10.08	1.98	21.84	9.78
26497	A	9.76	10.52	2.31	22.59	9.76
26498	A	14.21	12.68	3.37	30.26	14.21
26499	A	9.17	10.28	2.17	21.62	9.17
26500	A	6.13	8.44	1.37	15.94	6.13
26502	A	7.31	9.16	1.76	18.23	7.31
26508	A	6.18	8.81	1.32	16.31	6.18
26510	A	5.6	8.4	1.18	15.18	5.6
26516	A	7.32	9.12	1.54	17.98	7.32
26517	A	9.08	10.24	2.16	21.48	9.08
26518	A	9.27	10.26	2.19	21.72	9.27
26520	A	5.47	9.69	1.19	16.35	5.47
26525	A	5.5	9.68	1.14	16.32	5.5
26530	A	6.88	5.95	1.47	14.3	6.88
26531	A	8.13	6.81	1.67	16.61	8.13
26535	A	5.41	4.7	0.99	11.1	5.41
26536	A	6.56	10.14	1.36	18.06	6.56
26540	A	6.6	8.82	1.42	16.84	6.6
26541	A	8.81	10.03	1.82	20.66	8.81
26542	A	6.95	9.02	1.51	17.48	6.95
26545	A	7.11	9.14	1.52	17.77	7.11
26546	A	10.83	12.56	2.22	25.61	10.83
26548	A	8.22	9.69	1.8	19.71	8.22
26550	A	21.68	17.16	5.11	43.95	21.68
26551	A	48.48	21.92	11.47	81.87	48.48
26553	A	48.17	29.79	4.12	82.08	48.17
26554	A	57.01	24.92	4.87	86.8	57.01
26555	A	17.08	15.31	4.06	36.45	17.08
26556	A	49.75	20.28	4.76	74.79	49.75
26560	A	5.52	7.81	1.31	14.64	5.52
26561	A	11.1	10.97	2.83	24.9	11.1
26562	A	16.68	15.11	1.42	33.21	16.68
26565	A	6.91	8.99	1.63	17.53	6.91
26567	A	6.99	8.99	1.49	17.47	6.99
26568	A	9.27	11.8	2.19	23.26	9.27
26580	A	19.75	16.27	4.67	40.69	19.75
26587	A	14.5	7.75	3.72	25.97	14.5
26590	A	18.67	14.57	4.45	37.69	18.67
26591	A	3.38	6.78	0.73	10.89	3.38
26593	A	5.5	8.5	1.12	15.12	5.5
26596	A	9.14	8.84	2.17	20.15	9.14
26600	A	2.6	3.97	0.58	7.15	2.6
26605	A	3.03	3.92	0.68	7.63	3.03
26607	A	5.48	5.34	1.27	12.09	5.48

26608	A	5.55	5.79	1.24	12.58	5.55
26615	A	7.07	6.66	1.54	15.27	7.07
26641	A	4.13	4	0.87	9	4.13
26645	A	4.58	4.7	1.06	10.34	4.58
26650	A	5.35	5.97	1.23	12.55	5.35
26665	A	7.94	7.06	1.77	16.77	7.94
26670	A	3.83	3.54	0.8	8.17	3.83
26675	A	4.83	5.05	1.14	11.02	4.83
26676	A	5.74	6.17	1.27	13.18	5.74
26685	A	7.07	6.7	1.67	15.44	7.07
26686	A	8.17	6.66	1.93	16.76	8.17
26700	A	3.83	3.5	0.78	8.11	3.83
26705	A	4.38	4.63	0.98	9.99	4.38
26706	A	5.31	5.18	1.14	11.63	5.31
26715	A	7.03	6.64	1.57	15.24	7.03
26720	A	1.76	2.61	0.4	4.77	1.76
26725	A	3.48	3.76	0.77	8.01	3.48
26727	A	5.42	5.73	1.19	12.34	5.42
26735	A	7.42	6.81	1.65	15.88	7.42
26740	A	2.07	3.05	0.41	5.53	2.07
26742	A	3.99	3.99	0.87	8.85	3.99
26746	A	9.8	7.93	2.14	19.87	9.8
26750	A	1.8	2.59	0.4	4.79	1.8
26755	A	3.23	3.3	0.7	7.23	3.23
26756	A	4.58	5.34	0.99	10.91	4.58
26765	A	5.86	6.08	1.31	13.25	5.86
26770	A	3.15	2.99	0.65	6.79	3.15
26775	A	3.9	4.33	0.83	9.06	3.9
26776	A	4.99	5.52	1.09	11.6	4.99
26785	A	6.6	6.43	1.46	14.49	6.6
26820	A	8.45	9.98	2	20.43	8.45
26841	A	7.35	9.69	1.67	18.71	7.35
26842	A	8.49	9.94	2	20.43	8.49
26843	A	7.78	9.48	1.85	19.11	7.78
26844	A	8.98	10.13	2.14	21.25	8.98
26850	A	7.14	9.11	1.49	17.74	7.14
26852	A	8.71	10.01	1.77	20.49	8.71
26860	A	4.88	8.28	1	14.16	4.88
26861	A	1.74	0.77	0.38	2.89	1.74
26862	A	7.56	9.45	1.57	18.58	7.56
26863	A	3.89	1.63	0.9	6.42	3.89
26910	A	7.79	9.02	1.8	18.61	7.79
26951	A	6.04	9.23	1.37	16.64	6.04
26952	A	6.48	8.64	1.46	16.58	6.48
26989	C	0	0	0	0	0
26990	A	7.95	6.86	1.9	16.71	7.95
26991	A	7.06	5.41	1.67	14.14	7.06

26992	A	13.48	9.51	3.2	26.19	13.48
27000	A	5.74	4.33	1.29	11.36	5.74
27001	A	7.14	5.77	1.68	14.59	7.14
27003	A	7.81	6.36	1.85	16.02	7.81
27005	A	10.07	7.29	2.36	19.72	10.07
27006	A	10.11	7.47	2.35	19.93	10.11
27025	A	12.89	8.99	3.09	24.97	12.89
27027	A	13.04	8.54	1.09	22.67	13.04
27030	A	13.65	8.3	3.2	25.15	13.65
27033	A	14.11	9.19	3.34	26.64	14.11
27035	A	17.37	10.77	4.12	32.26	17.37
27036	A	14.38	9.83	3.35	27.56	14.38
27040	A	2.92	1.96	0.58	5.46	2.92
27041	A	10.18	6.42	2.17	18.77	10.18
27043	A	6.88	4.21	1.71	12.8	6.88
27045	A	11.13	6.68	2.71	20.52	11.13
27047	A	4.94	3.66	1.23	9.83	4.94
27048	A	8.85	5.63	2.17	16.65	8.85
27049	A	21.55	11.07	5.2	37.82	21.55
27050	A	4.74	4.79	1.12	10.65	4.74
27052	A	7.42	6.32	1.77	15.51	7.42
27054	A	9.21	7.15	2.17	18.53	9.21
27057	A	14.91	9.34	1.27	25.52	14.91
27059	A	29.35	13.93	6.95	50.23	29.35
27060	A	5.87	5.18	1.41	12.46	5.87
27062	A	5.75	5.09	1.36	12.2	5.75
27065	A	6.55	5.67	1.53	13.75	6.55
27066	A	11.2	8.21	2.64	22.05	11.2
27067	A	14.72	9.98	3.49	28.19	14.72
27070	A	11.56	8.76	2.73	23.05	11.56
27071	A	12.39	9.51	2.93	24.83	12.39
27075	A	32.71	17.7	7.74	58.15	32.71
27076	A	40.21	20.42	9.52	70.15	40.21
27077	A	45.21	22.95	10.7	78.86	45.21
27078	A	32.21	17.5	7.61	57.32	32.21
27080	A	6.89	5.25	1.71	13.85	6.89
27086	A	1.92	2.06	0.38	4.36	1.92
27087	A	8.83	6.18	2.05	17.06	8.83
27090	A	11.69	8.11	2.75	22.55	11.69
27091	A	24.35	14.05	5.77	44.17	24.35
27093	A	1.3	0.49	0.16	1.95	1.3
27095	A	1.5	0.57	0.21	2.28	1.5
27096	A	1.48	0.69	0.15	2.32	1.48
27097	A	9.27	6.98	2.19	18.44	9.27
27098	A	9.32	7.21	2.21	18.74	9.32
27100	A	11.35	8.19	2.68	22.22	11.35
27105	A	12.04	8.63	2.83	23.5	12.04

27110	A	13.77	9.35	3.27	26.39	13.77
27111	A	12.6	8.86	2.95	24.41	12.6
27120	A	19.25	11.86	4.56	35.67	19.25
27122	A	16.09	10.24	3.79	30.12	16.09
27125	A	16.64	10.52	3.94	31.1	16.64
27130	A	20.72	11.91	4.9	37.53	20.72
27132	A	25.69	14.63	6.08	46.4	25.69
27134	A	30.28	15.89	7.16	53.33	30.28
27137	A	22.7	12.74	5.36	40.8	22.7
27138	A	23.7	13.14	5.61	42.45	23.7
27140	A	12.78	8.58	3.03	24.39	12.78
27146	A	18.92	11.83	4.5	35.25	18.92
27147	A	22.07	13.15	5.21	40.43	22.07
27151	A	24.12	14.01	5.71	43.84	24.12
27156	A	26.23	14.9	6.19	47.32	26.23
27158	A	21.04	12.53	4.99	38.56	21.04
27161	A	17.89	11.27	4.22	33.38	17.89
27165	A	20.29	12.75	4.8	37.84	20.29
27170	A	17.61	10.6	4.17	32.38	17.61
27175	A	9.38	4.73	2.22	16.33	9.38
27176	A	12.92	8.99	3.08	24.99	12.92
27177	A	16.09	10.53	3.81	30.43	16.09
27178	A	12.92	8.99	3.08	24.99	12.92
27179	A	13.97	9.34	3.3	26.61	13.97
27181	A	16.18	8.23	3.84	28.25	16.18
27185	A	9.79	5.27	0.83	15.89	9.79
27187	A	14.23	9.52	3.37	27.12	14.23
27193	A	6.09	5.27	1.44	12.8	6.09
27194	A	10.2	6.81	2	19.01	10.2
27200	A	1.92	2.55	0.41	4.88	1.92
27202	A	7.31	5.38	1.76	14.45	7.31
27215	A	10.45	5.03	0.88	16.36	10.45
27216	A	15.73	7.24	1.36	24.33	15.73
27217	A	14.65	6.9	1.26	22.81	14.65
27218	A	20.93	8.9	1.8	31.63	20.93
27220	A	6.83	5.71	1.6	14.14	6.83
27222	A	14.11	9.22	3.32	26.65	14.11
27226	A	15.57	9.79	3.71	29.07	15.57
27227	A	25.41	14.48	6.02	45.91	25.41
27228	A	29.33	16.12	6.95	52.4	29.33
27230	A	5.81	5.41	1.37	12.59	5.81
27232	A	11.72	6.55	2.7	20.97	11.72
27235	A	13	8.74	3.08	24.82	13
27236	A	17.61	11.09	4.17	32.87	17.61
27238	A	5.75	5.19	1.36	12.3	5.75
27240	A	13.81	9.09	3.23	26.13	13.81
27244	A	18.18	11.34	4.28	33.8	18.18

27245	A	18.18	11.35	4.28	33.81	18.18
27246	A	4.83	4.38	1.12	10.33	4.83
27248	A	10.78	7.02	2.55	20.35	10.78
27250	A	3.82	0.67	0.8	5.29	3.82
27252	A	11.03	7.15	2.57	20.75	11.03
27253	A	13.58	8.98	3.2	25.76	13.58
27254	A	18.94	11.42	4.48	34.84	18.94
27256	A	4.28	1.45	0.9	6.63	4.28
27257	A	5.38	3.31	1.18	9.87	5.38
27258	A	16.18	10.36	3.84	30.38	16.18
27259	A	23.26	13.93	5.49	42.68	23.26
27265	A	5.24	4.37	1.12	10.73	5.24
27266	A	7.78	6.08	1.82	15.68	7.78
27267	A	5.5	4.91	1.31	11.72	5.5
27268	A	7.12	5.69	1.68	14.49	7.12
27269	A	18.89	10.97	4.45	34.31	18.89
27275	A	2.32	2.06	0.46	4.84	2.32
27280	A	14.64	10.14	3.65	28.43	14.64
27282	A	11.85	8.54	2.78	23.17	11.85
27284	A	25.06	13.77	5.94	44.77	25.06
27286	A	25.17	14.45	5.97	45.59	25.17
27290	A	24.55	14.37	5.83	44.75	24.55
27295	A	19.66	10.58	4.81	35.05	19.66
27299	C	0	0	0	0	0
27301	A	6.78	4.99	1.65	13.42	6.78
27303	A	8.63	6.61	2.03	17.27	8.63
27305	A	6.18	5.34	1.47	12.99	6.18
27306	A	4.74	4.07	1.12	9.93	4.74
27307	A	6.06	5.34	1.44	12.84	6.06
27310	A	10	7.46	2.35	19.81	10
27323	A	2.33	1.96	0.49	4.78	2.33
27324	A	5.04	4.32	1.26	10.62	5.04
27325	A	7.2	6.05	1.71	14.96	7.2
27326	A	6.47	5.74	1.52	13.73	6.47
27327	A	3.96	3.48	0.97	8.41	3.96
27328	A	8.85	5.86	2.17	16.88	8.85
27329	A	15.72	9.06	3.82	28.6	15.72
27330	A	5.11	4.86	1.14	11.11	5.11
27331	A	6.02	5.31	1.42	12.75	6.02
27332	A	8.46	6.81	1.98	17.25	8.46
27333	A	7.55	6.37	1.8	15.72	7.55
27334	A	9.19	7.13	2.17	18.49	9.19
27335	A	10.55	7.7	2.49	20.74	10.55
27337	A	5.91	3.99	1.46	11.36	5.91
27339	A	11.13	6.71	2.71	20.55	11.13
27340	A	4.32	4.51	1	9.83	4.32
27345	A	6.09	5.35	1.44	12.88	6.09

27347	A	6.73	5.87	1.58	14.18	6.73
27350	A	8.66	6.93	2.03	17.62	8.66
27355	A	8	6.37	1.9	16.27	8
27356	A	10.09	7.53	2.36	19.98	10.09
27357	A	11.16	8.26	2.64	22.06	11.16
27358	A	4.73	1.99	1.09	7.81	4.73
27360	A	11.46	8.88	2.71	23.05	11.46
27364	A	24.49	12.86	5.97	43.32	24.49
27365	A	32.21	17.49	7.64	57.34	32.21
27370	A	0.96	0.35	0.14	1.45	0.96
27372	A	5.21	4.43	1.24	10.88	5.21
27380	A	7.45	6.71	1.77	15.93	7.45
27381	A	10.76	8.32	2.55	21.63	10.76
27385	A	6.93	6.76	1.63	15.32	6.93
27386	A	11.13	8.69	2.63	22.45	11.13
27390	A	5.53	5.12	1.31	11.96	5.53
27391	A	7.49	6.22	1.78	15.49	7.49
27392	A	9.63	7.33	2.27	19.23	9.63
27393	A	6.59	5.54	1.54	13.67	6.59
27394	A	8.79	6.77	2.05	17.61	8.79
27395	A	12.24	8.71	2.89	23.84	12.24
27396	A	8.15	6.51	1.93	16.59	8.15
27397	A	12.66	9.2	2.98	24.84	12.66
27400	A	9.33	7.21	2.21	18.75	9.33
27403	A	8.62	6.67	2.01	17.3	8.62
27405	A	9.08	7.06	2.16	18.3	9.08
27407	A	10.85	8.03	2.57	21.45	10.85
27409	A	13.71	9.33	3.25	26.29	13.71
27412	NOT COVER	24.74	14.88	5.88	45.5	24.74
27415	NOT COVER	20	12.9	4.72	37.62	20
27416	A	14.16	9.27	3.35	26.78	14.16
27418	A	11.6	8.27	2.71	22.58	11.6
27420	A	10.26	7.3	2.4	19.96	10.26
27422	A	10.21	7.56	2.39	20.16	10.21
27424	A	10.24	7.59	2.4	20.23	10.24
27425	A	5.39	5.24	1.27	11.9	5.39
27427	A	9.79	7.28	2.31	19.38	9.79
27428	A	15.58	11.01	3.72	30.31	15.58
27429	A	17.54	12.37	4.17	34.08	17.54
27430	A	10.16	7.54	2.39	20.09	10.16
27435	A	10.88	8.44	2.59	21.91	10.88
27437	A	8.93	6.8	2.12	17.85	8.93
27438	A	11.89	8.26	2.8	22.95	11.89
27440	A	11.09	7.94	2.61	21.64	11.09
27441	A	11.54	8.13	2.71	22.38	11.54
27442	A	12.37	8.46	2.9	23.73	12.37
27443	A	11.41	8.07	2.7	22.18	11.41

27445	A	18.66	11.37	4.45	34.48	18.66
27446	A	17.48	10.4	4.14	32.02	17.48
27447	A	20.72	11.91	4.89	37.52	20.72
27448	A	11.6	7.7	2.75	22.05	11.6
27450	A	14.61	9.62	3.48	27.71	14.61
27454	A	19.17	11.93	4.53	35.63	19.17
27455	A	13.36	9.14	3.17	25.67	13.36
27457	A	14.03	8.87	3.32	26.22	14.03
27465	A	18.6	11.39	4.43	34.42	18.6
27466	A	17.28	10.92	4.11	32.31	17.28
27468	A	19.97	8.9	4.72	33.59	19.97
27470	A	17.14	11.05	4.07	32.26	17.14
27472	A	18.72	11.58	4.45	34.75	18.72
27475	A	8.93	6.83	2.12	17.88	8.93
27477	A	10.14	7.33	2.39	19.86	10.14
27479	A	13.16	8.82	1.12	23.1	13.16
27485	A	9.13	6.85	2.17	18.15	9.13
27486	A	21.12	12.71	4.99	38.82	21.12
27487	A	27.11	15.23	6.42	48.76	27.11
27488	A	17.6	11.22	4.17	32.99	17.6
27495	A	16.54	10.49	3.91	30.94	16.54
27496	A	6.78	6.14	1.6	14.52	6.78
27497	A	7.79	6.07	1.85	15.71	7.79
27498	A	8.66	6.93	2.03	17.62	8.66
27499	A	9.43	7.25	2.24	18.92	9.43
27500	A	6.3	5.12	1.47	12.89	6.3
27501	A	6.45	5.42	1.52	13.39	6.45
27502	A	11.36	7.12	2.63	21.11	11.36
27503	A	11.27	7.92	2.64	21.83	11.27
27506	A	19.65	12.44	4.65	36.74	19.65
27507	A	14.48	8.85	3.44	26.77	14.48
27508	A	6.2	5.6	1.44	13.24	6.2
27509	A	8.14	7.21	1.91	17.26	8.14
27510	A	9.8	6.61	2.26	18.67	9.8
27511	A	15.11	8.83	3.58	27.52	15.11
27513	A	19.25	10.56	4.56	34.37	19.25
27514	A	14.6	8.6	3.44	26.64	14.6
27516	A	5.59	5.72	1.32	12.63	5.59
27517	A	9.12	7.2	2.16	18.48	9.12
27519	A	13.25	8.07	3.14	24.46	13.25
27520	A	3.04	3.96	0.7	7.7	3.04
27524	A	10.37	7.61	2.44	20.42	10.37
27530	A	2.65	3.99	0.62	7.26	2.65
27532	A	7.55	6.2	1.78	15.53	7.55
27535	A	13.41	8.11	3.17	24.69	13.41
27536	A	17.39	11.16	4.12	32.67	17.39
27538	A	5.09	5.44	1.19	11.72	5.09

27540	A	11.3	8.14	2.66	22.1	11.3
27550	A	5.98	5.27	1.32	12.57	5.98
27552	A	8.18	6.73	1.93	16.84	8.18
27556	A	13	7.9	3.09	23.99	13
27557	A	15.9	9.19	3.77	28.86	15.9
27558	A	18.39	10.23	4.35	32.97	18.39
27560	A	3.99	3.96	0.92	8.87	3.99
27562	A	5.98	5.5	1.42	12.9	5.98
27566	A	12.71	8.61	3	24.32	12.71
27570	A	1.79	1.8	0.41	4	1.79
27580	A	21.1	13.33	4.99	39.42	21.1
27590	A	13.47	5.85	3.54	22.86	13.47
27591	A	13.94	9.15	3.49	26.58	13.94
27592	A	10.98	5.41	2.81	19.2	10.98
27594	A	7.29	4.91	1.86	14.06	7.29
27596	A	11.29	6.12	2.89	20.3	11.29
27598	A	11.22	6.28	2.8	20.3	11.22
27599	C	0	0	0	0	0
27600	A	6.03	3.86	1.52	11.41	6.03
27601	A	6.05	4.48	1.52	12.05	6.05
27602	A	7.82	4.07	2.08	13.97	7.82
27603	A	5.23	4.07	1.22	10.52	5.23
27604	A	4.59	3.44	0.94	8.97	4.59
27605	A	2.92	1.71	0.41	5.04	2.92
27606	A	4.18	2.75	0.87	7.8	4.18
27607	A	8.62	6.09	1.9	16.61	8.62
27610	A	9.13	6.66	1.96	17.75	9.13
27612	A	8.15	5.72	1.39	15.26	8.15
27613	A	2.22	1.77	0.38	4.37	2.22
27614	A	5.8	4.03	1.24	11.07	5.8
27615	A	15.72	8.77	3.77	28.26	15.72
27616	A	19.63	10.67	4.7	35	19.63
27618	A	3.96	3.36	0.88	8.2	3.96
27619	A	6.91	4.49	1.47	12.87	6.91
27620	A	6.15	4.86	1.26	12.27	6.15
27625	A	8.49	5.72	1.52	15.73	8.49
27626	A	9.1	6.12	1.82	17.04	9.1
27630	A	4.94	4.01	0.94	9.89	4.94
27632	A	5.91	3.98	1.36	11.25	5.91
27634	A	10.13	6.34	2.16	18.63	10.13
27635	A	8.03	6.14	1.8	15.97	8.03
27637	A	10.31	7.7	2.41	20.42	10.31
27638	A	10.99	7.45	2.6	21.04	10.99
27640	A	12.24	7.9	2.64	22.78	12.24
27641	A	9.84	6.41	2.01	18.26	9.84
27645	A	27.21	15.49	6.44	49.14	27.21
27646	A	23.21	13.8	5.49	42.5	23.21

27647	A	20.26	6.45	2.44	29.15	20.26
27648	A	0.96	0.36	0.14	1.46	0.96
27650	A	9.21	6.92	1.81	17.94	9.21
27652	A	10.78	6.25	1.81	18.84	10.78
27654	A	10.53	6.91	1.81	19.25	10.53
27656	A	4.71	4.7	1.09	10.5	4.71
27658	A	5.12	4.01	0.94	10.07	5.12
27659	A	7.1	4.89	1.19	13.18	7.1
27664	A	4.73	4.05	0.9	9.68	4.73
27665	A	5.57	4.52	1.06	11.15	5.57
27675	A	7.35	4.63	1.23	13.21	7.35
27676	A	8.73	6.01	2.05	16.79	8.73
27680	A	5.88	4.52	1.18	11.58	5.88
27681	A	7.05	5.95	1.67	14.67	7.05
27685	A	6.69	4.8	1.09	12.58	6.69
27686	A	7.75	5.67	1.54	14.96	7.75
27687	A	6.41	4.7	1.19	12.3	6.41
27690	A	9.17	6.36	1.58	17.11	9.17
27691	A	10.49	7.75	2.19	20.43	10.49
27692	A	1.87	0.71	0.41	2.99	1.87
27695	A	6.7	4.98	1.29	12.97	6.7
27696	A	8.58	5.3	1.39	15.27	8.58
27698	A	9.61	6.09	1.81	17.51	9.61
27700	A	9.66	5.13	1.44	16.23	9.66
27702	A	14.42	9.04	3.18	26.64	14.42
27703	A	16.94	10.09	3.82	30.85	16.94
27704	A	7.81	6.08	1.71	15.6	7.81
27705	A	10.86	7.41	2.41	20.68	10.86
27707	A	4.78	4.88	1.08	10.74	4.78
27709	A	17.48	10.6	4.06	32.14	17.48
27712	A	15.87	10.55	3.77	30.19	15.87
27715	A	15.5	10.08	3.71	29.29	15.5
27720	A	12.36	8.63	2.89	23.88	12.36
27722	A	12.45	8.8	2.93	24.18	12.45
27724	A	19.31	11.16	4.56	35.03	19.31
27725	A	17.41	11.76	4.13	33.3	17.41
27726	A	14.34	8.94	3.34	26.62	14.34
27727	A	14.84	7.21	3.53	25.58	14.84
27730	A	7.7	6.25	1.82	15.77	7.7
27732	A	5.46	3.67	1.29	10.42	5.46
27734	A	8.83	6.8	0.75	16.38	8.83
27740	A	9.61	5.22	2.27	17.1	9.61
27742	A	10.63	5.71	2.5	18.84	10.63
27745	A	10.49	7.63	2.45	20.57	10.49
27750	A	3.37	4.19	0.77	8.33	3.37
27752	A	6.27	5.55	1.46	13.28	6.27
27756	A	7.45	6.26	1.76	15.47	7.45

27758	A	12.54	8.79	2.94	24.27	12.54
27759	A	14.45	9.48	3.42	27.35	14.45
27760	A	3.21	4.08	0.7	7.99	3.21
27762	A	5.47	4.98	1.22	11.67	5.47
27766	A	7.89	6.7	1.81	16.4	7.89
27767	A	2.64	4.11	0.6	7.35	2.64
27768	A	5.14	5.3	1.23	11.67	5.14
27769	A	10.14	7.31	2.39	19.84	10.14
27780	A	2.83	3.8	0.64	7.27	2.83
27781	A	4.59	4.66	1.04	10.29	4.59
27784	A	9.67	7.5	2.26	19.43	9.67
27786	A	3.02	3.82	0.65	7.49	3.02
27788	A	4.64	4.57	1	10.21	4.64
27792	A	8.75	6.92	2	17.67	8.75
27808	A	3.03	4.14	0.68	7.85	3.03
27810	A	5.32	4.84	1.22	11.38	5.32
27814	A	10.62	7.91	2.45	20.98	10.62
27816	A	3.07	3.77	0.65	7.49	3.07
27818	A	5.69	4.75	1.26	11.7	5.69
27822	A	11.21	8.97	2.6	22.78	11.21
27823	A	13.16	9.75	3.06	25.97	13.16
27824	A	3.31	3.97	0.73	8.01	3.31
27825	A	6.69	5.13	1.53	13.35	6.69
27826	A	11.1	8.99	2.57	22.66	11.1
27827	A	14.79	11.17	3.48	29.44	14.79
27828	A	18.43	12.67	4.31	35.41	18.43
27829	A	8.8	7.61	2.03	18.44	8.8
27830	A	3.96	4.44	0.92	9.32	3.96
27831	A	4.73	4.76	1.09	10.58	4.73
27832	A	10.17	7.86	2.39	20.42	10.17
27840	A	4.77	4.15	0.99	9.91	4.77
27842	A	6.46	5.37	1.46	13.29	6.46
27846	A	10.28	7.3	2.34	19.92	10.28
27848	A	11.68	7.91	2.7	22.29	11.68
27860	A	2.39	1.92	0.46	4.77	2.39
27870	A	15.41	9.63	3.37	28.41	15.41
27871	A	9.54	6.96	2.22	18.72	9.54
27880	A	15.37	6.71	3.98	26.06	15.37
27881	A	13.47	7.65	3.37	24.49	13.47
27882	A	9.79	4.69	2.59	17.07	9.79
27884	A	8.76	5.07	2.24	16.07	8.76
27886	A	10.02	5.79	2.57	18.38	10.02
27888	A	10.37	5.96	2.32	18.65	10.37
27889	A	10.86	4.98	2.89	18.73	10.86
27892	A	7.94	5.32	1.96	15.22	7.94
27893	A	7.9	6.61	2.01	16.52	7.9
27894	A	12.67	7.78	3.2	23.65	12.67

27899	C	0	0	0	0	0
28001	A	2.78	1.54	0.28	4.6	2.78
28002	A	5.34	2.77	0.72	8.83	5.34
28003	A	9.06	5.27	1.27	15.6	9.06
28005	A	9.44	5.21	1.23	15.88	9.44
28008	A	4.59	2.85	0.49	7.93	4.59
28010	A	2.97	2.31	0.33	5.61	2.97
28011	A	4.28	2.97	0.59	7.84	4.28
28020	A	5.15	3.81	0.8	9.76	5.15
28022	A	4.81	3.35	0.59	8.75	4.81
28024	A	4.52	3.15	0.5	8.17	4.52
28035	A	5.23	3.67	0.78	9.68	5.23
28039	A	5.42	3.42	0.65	9.49	5.42
28041	A	7.13	4.46	0.88	12.47	7.13
28043	A	3.96	2.65	0.46	7.07	3.96
28045	A	5.45	3.34	0.68	9.47	5.45
28046	A	12.38	5.96	2	20.34	12.38
28047	A	17.45	8.95	1.6	28	17.45
28050	A	4.39	2.76	0.46	7.61	4.39
28052	A	4.06	2.95	0.59	7.6	4.06
28054	A	3.57	2.43	0.33	6.33	3.57
28055	A	6.29	3.34	0.64	10.27	6.29
28060	A	5.4	3.56	0.65	9.61	5.4
28062	A	6.69	3.68	0.72	11.09	6.69
28070	A	5.24	3.64	0.68	9.56	5.24
28072	A	4.72	3.53	0.77	9.02	4.72
28080	A	4.86	4.28	0.58	9.72	4.86
28086	A	4.92	3.93	0.87	9.72	4.92
28088	A	3.98	3.25	0.65	7.88	3.98
28090	A	4.55	3.18	0.58	8.31	4.55
28092	A	3.78	2.95	0.46	7.19	3.78
28100	A	5.83	4.33	0.92	11.08	5.83
28102	A	7.92	6.52	0.73	15.17	7.92
28103	A	6.67	3.4	0.6	10.67	6.67
28104	A	5.26	3.54	0.65	9.45	5.26
28106	A	7.35	4.08	0.68	12.11	7.35
28107	A	5.73	3.63	0.5	9.86	5.73
28108	A	4.3	3	0.45	7.75	4.3
28110	A	4.22	3.05	0.49	7.76	4.22
28111	A	5.15	3.08	0.72	8.95	5.15
28112	A	4.63	3.21	0.63	8.47	4.63
28113	A	6.11	4.58	0.75	11.44	6.11
28114	A	12	8.67	1.98	22.65	12
28116	A	9.14	5.09	1.14	15.37	9.14
28118	A	6.13	4.08	0.9	11.11	6.13
28119	A	5.56	3.56	0.64	9.76	5.56
28120	A	7.31	5.02	1.22	13.55	7.31

28122	A	6.76	4.31	0.87	11.94	6.76
28124	A	5	3.37	0.5	8.87	5
28126	A	3.64	2.64	0.41	6.69	3.64
28130	A	9.5	6.45	2.24	18.19	9.5
28140	A	7.14	3.91	1.08	12.13	7.14
28150	A	4.23	2.85	0.5	7.58	4.23
28153	A	3.8	2.86	0.44	7.1	3.8
28160	A	3.88	2.9	0.45	7.23	3.88
28171	A	16.41	5.67	1.51	23.59	16.41
28173	A	14.16	5.44	1.88	21.48	14.16
28175	A	8.29	4.13	0.97	13.39	8.29
28190	A	2.01	1.36	0.24	3.61	2.01
28192	A	4.78	3.14	0.59	8.51	4.78
28193	A	5.9	3.49	0.68	10.07	5.9
28200	A	4.74	3.29	0.54	8.57	4.74
28202	A	7.07	3.78	0.77	11.62	7.07
28208	A	4.51	3.28	0.59	8.38	4.51
28210	A	6.52	3.69	0.77	10.98	6.52
28220	A	4.67	2.95	0.49	8.11	4.67
28222	A	5.76	3.17	0.6	9.53	5.76
28225	A	3.78	2.74	0.41	6.93	3.78
28226	A	4.67	4.68	0.41	9.76	4.67
28230	A	4.36	2.83	0.46	7.65	4.36
28232	A	3.51	2.62	0.41	6.54	3.51
28234	A	3.54	3.05	0.41	7	3.54
28238	A	7.96	4.36	1.03	13.35	7.96
28240	A	4.48	2.83	0.53	7.84	4.48
28250	A	6.06	3.98	0.92	10.96	6.06
28260	A	8.19	4.53	1.24	13.96	8.19
28261	A	13.11	6.34	1.53	20.98	13.11
28262	A	17.21	11.15	3.62	31.98	17.21
28264	A	10.65	7.7	0.98	19.33	10.65
28270	A	4.93	3.46	0.6	8.99	4.93
28272	A	3.92	2.55	0.38	6.85	3.92
28280	A	5.33	3.49	0.72	9.54	5.33
28285	A	5.62	3.88	0.64	10.14	5.62
28286	A	4.7	2.95	0.46	8.11	4.7
28288	A	6.02	4.7	0.8	11.52	6.02
28289	A	8.31	5.37	1.22	14.9	8.31
28290	A	5.83	3.99	0.83	10.65	5.83
28292	A	9.05	6.13	1.04	16.22	9.05
28293	A	11.48	6.65	1.14	19.27	11.48
28294	A	8.75	4.74	1.12	14.61	8.75
28296	A	8.35	4.87	0.92	14.14	8.35
28297	A	9.43	5.18	1.42	16.03	9.43
28298	A	8.13	4.61	1.04	13.78	8.13
28299	A	11.57	5.57	1.37	18.51	11.57

28300	A	9.73	6.26	1.93	17.92	9.73
28302	A	9.74	7.31	2.31	19.36	9.74
28304	A	9.41	5.45	1.46	16.32	9.41
28305	A	10.77	5.61	0.98	17.36	10.77
28306	A	6	4.02	0.99	11.01	6
28307	A	6.5	4.67	1.53	12.7	6.5
28308	A	5.48	3.9	0.73	10.11	5.48
28309	A	14.16	7.91	2.52	24.59	14.16
28310	A	5.57	3.4	0.65	9.62	5.57
28312	A	4.69	3.34	0.6	8.63	4.69
28313	A	5.15	3.78	0.83	9.76	5.15
28315	A	5	3.18	0.59	8.77	5
28320	A	9.37	5.87	1.67	16.91	9.37
28322	A	8.53	5.72	1.57	15.82	8.53
28340	A	7.15	3.49	0.65	11.29	7.15
28341	A	8.72	3.99	0.8	13.51	8.72
28344	A	4.4	2.9	0.41	7.71	4.4
28345	A	6.09	3.28	0.54	9.91	6.09
28360	A	14.92	6.26	3.82	25	14.92
28400	A	2.31	3.19	0.44	5.94	2.31
28405	A	4.74	3.92	0.78	9.44	4.74
28406	A	6.56	6.17	1.41	14.14	6.56
28415	A	16.19	10.72	3.4	30.31	16.19
28420	A	17.52	12.46	4.16	34.14	17.52
28430	A	2.22	2.84	0.41	5.47	2.22
28435	A	3.54	3.43	0.83	7.8	3.54
28436	A	4.9	5.77	1.18	11.85	4.9
28445	A	15.76	9.96	3.34	29.06	15.76
28446	A	17.71	11.58	4.21	33.5	17.71
28450	A	2.03	2.64	0.36	5.03	2.03
28455	A	3.24	3.32	0.53	7.09	3.24
28456	A	2.86	4.69	0.68	8.23	2.86
28465	A	8.8	6.57	1.52	16.89	8.8
28470	A	2.03	2.93	0.4	5.36	2.03
28475	A	3.01	2.59	0.45	6.05	3.01
28476	A	3.6	4.87	0.64	9.11	3.6
28485	A	7.44	5.55	1.14	14.13	7.44
28490	A	1.17	1.86	0.19	3.22	1.17
28495	A	1.68	1.98	0.24	3.9	1.68
28496	A	2.48	3.19	0.41	6.08	2.48
28505	A	7.44	4.9	1.12	13.46	7.44
28510	A	1.17	1.76	0.16	3.09	1.17
28515	A	1.56	1.92	0.21	3.69	1.56
28525	A	5.62	4.32	0.85	10.79	5.62
28530	A	1.11	1.4	0.14	2.65	1.11
28531	A	2.57	2.05	0.6	5.22	2.57
28540	A	2.19	2.37	0.26	4.82	2.19

28545	A	2.6	3.62	0.6	6.82	2.6
28546	A	3.4	4.65	0.8	8.85	3.4
28555	A	9.65	6.43	1.93	18.01	9.65
28570	A	1.76	2.76	0.14	4.66	1.76
28575	A	3.49	4.33	0.82	8.64	3.49
28576	A	4.6	4.81	1.08	10.49	4.6
28585	A	11.13	5.72	1.98	18.83	11.13
28600	A	2.02	2.57	0.35	4.94	2.02
28605	A	2.89	4.09	0.68	7.66	2.89
28606	A	5.09	4.58	1	10.67	5.09
28615	A	10.7	8.49	2.12	21.31	10.7
28630	A	1.75	0.97	0.28	3	1.75
28635	A	1.96	1.35	0.26	3.57	1.96
28636	A	2.77	1.52	0.46	4.75	2.77
28645	A	7.44	4.71	0.97	13.12	7.44
28660	A	1.28	0.9	0.24	2.42	1.28
28665	A	1.97	1.3	0.29	3.56	1.97
28666	A	2.66	1.89	0.63	5.18	2.66
28675	A	5.62	4.3	0.9	10.82	5.62
28705	A	20.33	10.65	4.16	35.14	20.33
28715	A	13.42	9.34	2.74	25.5	13.42
28725	A	11.22	7.72	2.07	21.01	11.22
28730	A	10.7	7.32	1.98	20	10.7
28735	A	12.23	7.09	2.14	21.46	12.23
28737	A	11.03	6.28	1.53	18.84	11.03
28740	A	9.29	6.17	1.63	17.09	9.29
28750	A	8.57	6.02	1.57	16.16	8.57
28755	A	4.88	3.41	0.63	8.92	4.88
28760	A	9.14	5.25	1.26	15.65	9.14
28800	A	8.79	4.7	1.57	15.06	8.79
28805	A	12.71	5.57	2.57	20.85	12.71
28810	A	6.64	3.98	1.42	12.04	6.64
28820	A	5.82	4.03	1.02	10.87	5.82
28825	A	5.37	3.87	0.9	10.14	5.37
28890	NOT COVER	3.45	2.24	0.41	6.1	3.45
28899	C	0	0	0	0	0
29000	A	2.25	1.96	0.21	4.42	2.25
29010	A	2.06	1.56	0.46	4.08	2.06
29015	A	2.41	1.83	0.49	4.73	2.41
29020	A	2.11	1.2	0.1	3.41	2.11
29025	A	2.4	1.93	0.58	4.91	2.4
29035	A	1.77	1.48	0.41	3.66	1.77
29040	A	2.22	2.25	0.5	4.97	2.22
29044	A	2.12	1.71	0.49	4.32	2.12
29046	A	2.41	1.76	0.58	4.75	2.41
29049	A	0.89	0.78	0.21	1.88	0.89
29055	A	1.78	1.52	0.41	3.71	1.78

29058	A	1.31	0.96	0.28	2.55	1.31
29065	A	0.87	0.77	0.19	1.83	0.87
29075	A	0.77	0.73	0.16	1.66	0.77
29085	A	0.87	0.77	0.16	1.8	0.87
29086	A	0.62	0.63	0.1	1.35	0.62
29105	A	0.87	0.58	0.16	1.61	0.87
29125	A	0.5	0.46	0.1	1.06	0.5
29126	A	0.68	0.51	0.13	1.32	0.68
29130	A	0.5	0.21	0.09	0.8	0.5
29131	A	0.55	0.27	0.1	0.92	0.55
29200	A	0.65	0.36	0.06	1.07	0.65
29240	A	0.71	0.4	0.06	1.17	0.71
29260	A	0.55	0.37	0.06	0.98	0.55
29280	A	0.51	0.39	0.05	0.95	0.51
29305	A	2.03	1.77	0.46	4.26	2.03
29325	A	2.32	1.95	0.54	4.81	2.32
29345	A	1.4	1.03	0.33	2.76	1.4
29355	A	1.53	1.06	0.35	2.94	1.53
29358	A	1.43	1.06	0.35	2.84	1.43
29365	A	1.18	0.93	0.28	2.39	1.18
29405	A	0.8	0.67	0.14	1.61	0.8
29425	A	0.8	0.6	0.13	1.53	0.8
29435	A	1.18	0.81	0.28	2.27	1.18
29440	A	0.57	0.18	0.1	0.85	0.57
29445	A	1.78	0.84	0.29	2.91	1.78
29450	A	2.08	0.77	0.26	3.11	2.08
29505	A	0.69	0.52	0.14	1.35	0.69
29515	A	0.73	0.5	0.13	1.36	0.73
29520	A	0.54	0.34	0.05	0.93	0.54
29530	A	0.57	0.36	0.06	0.99	0.57
29540	A	0.39	0.27	0.04	0.7	0.39
29550	A	0.25	0.24	0.01	0.5	0.25
29580	A	0.55	0.33	0.09	0.97	0.55
29581	A	0.25	0.08	0.01	0.34	0.25
29582	A	0.35	0.07	0.01	0.43	0.35
29583	A	0.25	0.05	0.01	0.31	0.25
29584	A	0.35	0.07	0.01	0.43	0.35
29700	A	0.57	0.25	0.13	0.95	0.57
29705	A	0.76	0.39	0.14	1.29	0.76
29710	A	1.34	0.61	0.33	2.28	1.34
29715	A	0.94	0.3	0.14	1.38	0.94
29720	A	0.68	0.38	0.14	1.2	0.68
29730	A	0.75	0.36	0.14	1.25	0.75
29740	A	1.12	0.57	0.21	1.9	1.12
29750	A	1.26	0.32	0.31	1.89	1.26
29799	C	0	0	0	0	0
29800	A	6.84	5.62	1.6	14.06	6.84

29804	A	8.87	6.82	2.08	17.77	8.87
29805	A	6.03	5.22	1.42	12.67	6.03
29806	A	15.14	10.27	3.58	28.99	15.14
29807	A	14.67	10.1	3.44	28.21	14.67
29819	A	7.79	6.22	1.82	15.83	7.79
29820	A	7.21	5.72	1.68	14.61	7.21
29821	A	7.89	6.23	1.86	15.98	7.89
29822	A	7.6	6.13	1.8	15.53	7.6
29823	A	8.36	6.64	1.96	16.96	8.36
29824	A	8.98	7.21	2.12	18.31	8.98
29825	A	7.79	6.22	1.82	15.83	7.79
29826	A	3	1.26	0.7	4.96	3
29827	A	15.59	10.15	3.71	29.45	15.59
29828	A	13.16	8.98	3.11	25.25	13.16
29830	A	5.88	4.97	1.41	12.26	5.88
29834	A	6.42	5.32	1.47	13.21	6.42
29835	A	6.62	5.48	1.54	13.64	6.62
29836	A	7.72	6.07	1.82	15.61	7.72
29837	A	7.01	5.63	1.63	14.27	7.01
29838	A	7.88	6.22	1.8	15.9	7.88
29840	A	5.68	5.08	1.36	12.12	5.68
29843	A	6.15	5.37	1.46	12.98	6.15
29844	A	6.51	5.44	1.42	13.37	6.51
29845	A	7.69	6.22	1.65	15.56	7.69
29846	A	6.89	5.62	1.47	13.98	6.89
29847	A	7.22	5.77	1.71	14.7	7.22
29848	A	6.39	5.82	1.41	13.62	6.39
29850	A	8.27	6.61	1.95	16.83	8.27
29851	A	13.26	9.03	3.14	25.43	13.26
29855	A	10.76	8.06	2.55	21.37	10.76
29856	A	14.28	9.55	3.4	27.23	14.28
29860	A	9	6.92	2.14	18.06	9
29861	A	10.1	7.28	2.36	19.74	10.1
29862	A	11.17	8.38	2.63	22.18	11.17
29863	A	11.17	8.43	2.64	22.24	11.17
29866	NOT COVER	14.67	10.41	3.49	28.57	14.67
29867	NOT COVER	18.39	12.21	4.35	34.95	18.39
29868	NOT COVER	25.1	15.03	5.94	46.07	25.1
29870	A	5.19	4.65	1.23	11.07	5.19
29871	A	6.69	5.59	1.57	13.85	6.69
29873	A	6.24	6.26	1.47	13.97	6.24
29874	A	7.19	5.67	1.68	14.54	7.19
29875	A	6.45	5.38	1.52	13.35	6.45
29876	A	8.87	6.84	2.08	17.79	8.87
29877	A	8.3	6.61	1.95	16.86	8.3
29879	A	8.99	6.88	2.12	17.99	8.99
29880	A	7.39	6.08	1.75	15.22	7.39

29881	A	7.03	5.93	1.65	14.61	7.03
29882	A	9.6	7.15	2.27	19.02	9.6
29883	A	11.77	8.42	2.76	22.95	11.77
29884	A	8.28	6.56	1.95	16.79	8.28
29885	A	10.21	7.77	2.4	20.38	10.21
29886	A	8.49	6.71	2	17.2	8.49
29887	A	10.16	7.75	2.39	20.3	10.16
29888	A	14.3	9.41	3.37	27.08	14.3
29889	A	17.41	11.86	4.11	33.38	17.41
29891	A	9.67	7	1.98	18.65	9.67
29892	A	10.27	4.67	2.41	17.35	10.27
29893	A	6.32	4.51	0.6	11.43	6.32
29894	A	7.35	5.03	1.47	13.85	7.35
29895	A	7.13	4.48	1.36	12.97	7.13
29897	A	7.32	5.11	1.49	13.92	7.32
29898	A	8.49	5.39	1.54	15.42	8.49
29899	A	15.41	9.58	3.44	28.43	15.41
29900	A	5.88	5.91	0.49	12.28	5.88
29901	A	6.59	6.11	1.54	14.24	6.59
29902	A	7.16	6.42	3.09	16.67	7.16
29904	A	8.65	6.58	2.03	17.26	8.65
29905	A	9.18	7.29	2.17	18.64	9.18
29906	A	9.65	7.7	2.27	19.62	9.65
29907	A	12.18	8.76	2.89	23.83	12.18
29914	A	14.67	9.53	3.49	27.69	14.67
29915	A	15	9.72	3.54	28.26	15
29916	A	15	9.73	3.54	28.27	15
29999	C	0	0	0	0	0
30000	A	1.48	1.44	0.26	3.18	1.48
30020	A	1.48	1.45	0.24	3.17	1.48
30100	A	0.94	0.77	0.14	1.85	0.94
30110	A	1.68	1.53	0.28	3.49	1.68
30115	A	4.44	6.05	0.68	11.17	4.44
30117	A	3.26	4.96	0.49	8.71	3.26
30118	A	9.92	8.95	1.57	20.44	9.92
30120	A	5.39	5.2	1	11.59	5.39
30124	A	3.2	3.8	0.49	7.49	3.2
30125	A	7.3	7.63	1.12	16.05	7.3
30130	A	3.47	5.75	0.53	9.75	3.47
30140	A	3.57	7.11	0.54	11.22	3.57
30150	A	9.55	9.24	1.71	20.5	9.55
30160	A	9.99	9.05	1.53	20.57	9.99
30200	A	0.78	0.7	0.13	1.61	0.78
30210	A	1.13	1.32	0.16	2.61	1.13
30220	A	1.59	1.49	0.26	3.34	1.59
30300	A	1.09	1.99	0.16	3.24	1.09
30310	A	2.01	3.05	0.31	5.37	2.01

30320	A	4.64	6.37	0.72	11.73	4.64
30400	A	10.86	13.78	1.67	26.31	10.86
30410	A	14	15	2.16	31.16	14
30420	A	16.9	16.62	2.89	36.41	16.9
30430	A	8.24	14.83	1.95	25.02	8.24
30435	A	12.73	14.51	1.96	29.2	12.73
30450	A	19.66	17.19	3.03	39.88	19.66
30460	A	10.32	7.69	2.41	20.42	10.32
30462	A	20.28	17.25	4.81	42.34	20.28
30465	A	12.36	11.71	2.08	26.15	12.36
30520	A	7.01	8.28	1.08	16.37	7.01
30540	A	7.92	8.91	1.23	18.06	7.92
30545	A	11.62	11.48	0.98	24.08	11.62
30560	A	1.31	2.05	0.21	3.57	1.31
30580	A	6.88	5.63	1.04	13.55	6.88
30600	A	6.16	4.74	0.94	11.84	6.16
30620	A	6.16	9.01	1.06	16.23	6.16
30630	A	7.29	8.03	1.19	16.51	7.29
30801	A	1.14	2.2	0.16	3.5	1.14
30802	A	2.08	2.58	0.33	4.99	2.08
30901	A	1.1	0.32	0.19	1.61	1.1
30903	A	1.54	0.44	0.28	2.26	1.54
30905	A	1.97	0.54	0.36	2.87	1.97
30906	A	2.45	0.84	0.4	3.69	2.45
30915	A	7.44	6.75	1.19	15.38	7.44
30920	A	11.14	9.44	1.76	22.34	11.14
30930	A	1.31	1.71	0.21	3.23	1.31
30999	C	0	0	0	0	0
31000	A	1.2	1.39	0.16	2.75	1.2
31002	A	1.96	2.94	0.31	5.21	1.96
31020	A	3.07	5.61	0.46	9.14	3.07
31030	A	6.01	6.88	0.9	13.79	6.01
31032	A	6.69	7.34	1.04	15.07	6.69
31040	A	9.77	8.92	1.67	20.36	9.77
31050	A	5.37	6.46	0.82	12.65	5.37
31051	A	7.25	8.52	1.09	16.86	7.25
31070	A	4.4	6.29	0.7	11.39	4.4
31075	A	9.51	9.64	1.47	20.62	9.51
31080	A	12.74	12.53	1.96	27.23	12.74
31081	A	14.19	19.27	6.12	39.58	14.19
31084	A	14.95	13.39	2.31	30.65	14.95
31085	A	15.64	19.84	6.74	42.22	15.64
31086	A	14.36	13.15	2.22	29.73	14.36
31087	A	14.57	12.04	2.24	28.85	14.57
31090	A	11.17	13.91	1.77	26.85	11.17
31200	A	5.14	8.72	0.88	14.74	5.14
31201	A	8.6	9.54	1.37	19.51	8.6

31205	A	10.58	11.52	1.91	24.01	10.58
31225	A	26.7	19.49	4.26	50.45	26.7
31230	A	30.82	20.58	4.76	56.16	30.82
31231	A	1.1	0.53	0.14	1.77	1.1
31233	A	2.18	1.24	0.35	3.77	2.18
31235	A	2.64	1.41	0.4	4.45	2.64
31237	A	2.6	1.44	0.4	4.44	2.6
31238	A	2.74	1.49	0.41	4.64	2.74
31239	A	9.04	6.37	1.44	16.85	9.04
31240	A	2.61	1.41	0.41	4.43	2.61
31254	A	4.64	2.2	0.72	7.56	4.64
31255	A	6.95	3.09	1.06	11.1	6.95
31256	A	3.29	1.66	0.49	5.44	3.29
31267	A	5.45	2.5	0.83	8.78	5.45
31276	A	8.84	3.82	1.37	14.03	8.84
31287	A	3.91	1.91	0.6	6.42	3.91
31288	A	4.57	2.16	0.72	7.45	4.57
31290	A	18.61	10.07	3.17	31.85	18.61
31291	A	19.56	10.59	3.77	33.92	19.56
31292	A	15.9	9	2.45	27.35	15.9
31293	A	17.47	9.58	2.68	29.73	17.47
31294	A	20.31	10.67	3.14	34.12	20.31
31295	A	2.7	1.47	0.41	4.58	2.7
31296	A	3.29	1.71	0.5	5.5	3.29
31297	A	2.64	1.46	0.41	4.51	2.64
31299	C	0	0	0	0	0
31300	A	15.91	15.06	2.44	33.41	15.91
31320	A	5.73	10.2	0.87	16.8	5.73
31360	A	29.91	21.55	4.71	56.17	29.91
31365	A	38.81	24.99	6.1	69.9	38.81
31367	A	30.57	23.82	4.77	59.16	30.57
31368	A	34.19	26.17	5.26	65.62	34.19
31370	A	27.57	23.46	4.26	55.29	27.57
31375	A	26.07	22.36	4.03	52.46	26.07
31380	A	25.57	22.16	3.96	51.69	25.57
31382	A	28.57	23.85	4.43	56.85	28.57
31390	A	42.51	28.25	7.01	77.77	42.51
31395	A	43.8	30.63	6.76	81.19	43.8
31400	A	11.6	12.79	1.8	26.19	11.6
31420	A	11.43	9.19	1.77	22.39	11.43
31500	A	2.33	0.46	0.38	3.17	2.33
31502	A	0.65	0.24	0.09	0.98	0.65
31505	A	0.61	0.61	0.09	1.31	0.61
31510	A	1.92	1.1	0.31	3.33	1.92
31511	A	2.16	1.07	0.38	3.61	2.16
31512	A	2.07	1.19	0.33	3.59	2.07
31513	A	2.1	1.21	0.33	3.64	2.1

31515	A	1.8	0.98	0.29	3.07	1.8
31520	A	2.56	1.39	0.4	4.35	2.56
31525	A	2.63	1.39	0.41	4.43	2.63
31526	A	2.57	1.39	0.4	4.36	2.57
31527	A	3.27	1.66	0.49	5.42	3.27
31528	A	2.37	1.26	0.38	4.01	2.37
31529	A	2.68	1.4	0.41	4.49	2.68
31530	A	3.38	1.6	0.53	5.51	3.38
31531	A	3.58	1.78	0.54	5.9	3.58
31535	A	3.16	1.61	0.49	5.26	3.16
31536	A	3.55	1.76	0.54	5.85	3.55
31540	A	4.12	1.98	0.64	6.74	4.12
31541	A	4.52	2.14	0.7	7.36	4.52
31545	A	6.3	2.87	0.97	10.14	6.3
31546	A	9.73	4.2	1.51	15.44	9.73
31560	A	5.45	2.46	0.83	8.74	5.45
31561	A	5.99	2.68	0.92	9.59	5.99
31570	A	3.86	1.89	0.64	6.39	3.86
31571	A	4.26	2.04	0.65	6.95	4.26
31575	A	1.1	0.81	0.14	2.05	1.1
31576	A	1.97	1.14	0.29	3.4	1.97
31577	A	2.47	1.27	0.4	4.14	2.47
31578	A	2.84	1.48	0.41	4.73	2.84
31579	A	2.26	1.28	0.36	3.9	2.26
31580	A	14.66	15.28	2.26	32.2	14.66
31582	A	23.22	23.23	3.59	50.04	23.22
31584	A	20.47	16.73	3.17	40.37	20.47
31587	A	15.27	9.65	2.34	27.26	15.27
31588	A	14.99	13.15	2.32	30.46	14.99
31590	A	7.85	13.69	1.23	22.77	7.85
31595	A	8.84	9.85	1.37	20.06	8.84
31599	C	0	0	0	0	0
31600	A	7.17	2.52	1.52	11.21	7.17
31601	A	4.44	2.07	0.68	7.19	4.44
31603	A	4.14	1.4	0.83	6.37	4.14
31605	A	3.57	0.95	0.75	5.27	3.57
31610	A	9.38	8.18	1.58	19.14	9.38
31611	A	6	7.26	0.92	14.18	6
31612	A	0.91	0.29	0.14	1.34	0.91
31613	A	4.71	6.33	0.87	11.91	4.71
31614	A	8.63	9.92	1.42	19.97	8.63
31615	A	2.09	1.14	0.31	3.54	2.09
31620	A	1.4	0.36	0.14	1.9	1.4
31622	A	2.78	0.93	0.41	4.12	2.78
31623	A	2.88	0.92	0.31	4.11	2.88
31624	A	2.88	0.94	0.31	4.13	2.88
31625	A	3.36	1.05	0.38	4.79	3.36

31626	NOT COVER	4.16	1.24	0.38	5.78	4.16
31627	NOT COVER	2	0.5	0.16	2.66	2
31628	A	3.8	1.15	0.36	5.31	3.8
31629	A	4.09	1.22	0.41	5.72	4.09
31630	A	3.81	1.26	0.59	5.66	3.81
31631	A	4.36	1.42	0.72	6.5	4.36
31632	A	1.03	0.26	0.09	1.38	1.03
31633	A	1.32	0.33	0.13	1.78	1.32
31634	A	4	1.21	0.4	5.61	4
31635	A	3.67	1.16	0.46	5.29	3.67
31636	A	4.3	1.31	0.68	6.29	4.3
31637	A	1.58	0.37	0.14	2.09	1.58
31638	A	4.88	1.55	0.78	7.21	4.88
31640	A	4.93	1.52	0.77	7.22	4.93
31641	A	5.02	1.56	0.7	7.28	5.02
31643	A	3.49	1.09	0.35	4.93	3.49
31645	A	3.16	1.02	0.35	4.53	3.16
31646	A	2.72	0.89	0.31	3.92	2.72
31647	A	4.4	1.17	0.69	6.26	4.4
31648	A	4.2	1.12	0.68	6	4.2
31649	A	1.44	0.36	0.13	1.93	1.44
31651	A	1.58	0.5	0.14	2.22	1.58
31660	NOT COVER	4.25	1.08	0.67	6	4.25
31661	NOT COVER	4.5	1.11	0.72	6.33	4.5
31717	A	2.12	0.72	0.19	3.03	2.12
31720	A	1.06	0.27	0.1	1.43	1.06
31725	A	1.96	0.41	0.24	2.61	1.96
31730	A	2.85	0.77	0.54	4.16	2.85
31750	A	15.39	17.93	2.73	36.05	15.39
31755	A	17.54	24.51	2.7	44.75	17.54
31760	A	23.48	9.07	6.58	39.13	23.48
31766	A	31.67	10.55	8.89	51.11	31.67
31770	A	23.54	8.09	6.61	38.24	23.54
31775	A	24.59	7.66	6.92	39.17	24.59
31780	A	19.84	9.17	3.88	32.89	19.84
31781	A	24.85	11.56	6.98	43.39	24.85
31785	A	18.35	8.56	3.14	30.05	18.35
31786	A	25.42	8.82	7.16	41.4	25.42
31800	A	8.18	9.29	1.26	18.73	8.18
31805	A	13.42	5.92	3.79	23.13	13.42
31820	A	4.64	3.48	0.8	8.92	4.64
31825	A	7.07	4.83	1.19	13.09	7.07
31830	A	4.62	3.75	0.85	9.22	4.62
31899	C	0	0	0	0	0
32035	A	11.29	5.74	3.09	20.12	11.29
32036	A	12.3	6.13	3.48	21.91	12.3
32096	A	13.75	5.4	3.87	23.02	13.75

32097	A	13.75	5.41	3.87	23.03	13.75
32098	A	12.91	5.18	3.62	21.71	12.91
32100	A	13.75	5.44	4.13	23.32	13.75
32110	A	25.28	9.4	6.9	41.58	25.28
32120	A	14.39	6.29	4.08	24.76	14.39
32124	A	15.45	6.56	4.41	26.42	15.45
32140	A	16.66	6.91	4.67	28.24	16.66
32141	A	27.18	9.17	7.69	44.04	27.18
32150	A	16.82	7.04	4.72	28.58	16.82
32151	A	16.94	6.83	4.77	28.54	16.94
32160	A	13.1	5.64	3.59	22.33	13.1
32200	A	18.68	8.31	5.15	32.14	18.68
32215	A	13.05	5.95	3.67	22.67	13.05
32220	A	26.65	10.99	7.56	45.2	26.65
32225	A	16.75	6.88	4.71	28.34	16.75
32310	A	15.28	6.49	4.35	26.12	15.28
32320	A	27.25	10.73	7.6	45.58	27.25
32400	A	1.76	0.5	0.21	2.47	1.76
32405	A	1.93	0.75	0.21	2.89	1.93
32440	A	27.28	9.96	7.64	44.88	27.28
32442	A	56.47	19.92	15.86	92.25	56.47
32445	A	63.84	20.17	17.95	101.96	63.84
32480	A	25.82	9.32	7.28	42.42	25.82
32482	A	27.44	10.22	7.71	45.37	27.44
32484	A	25.38	8.74	7.1	41.22	25.38
32486	A	42.88	12.86	12.18	67.92	42.88
32488	A	42.99	14.04	12.15	69.18	42.99
32491	A	25.24	9.73	7.06	42.03	25.24
32501	A	4.68	1.16	1.31	7.15	4.68
32503	A	31.74	11.36	9.01	52.11	31.74
32504	A	36.54	12.69	10.24	59.47	36.54
32505	A	15.75	6.42	4.33	26.5	15.75
32506	A	3	0.74	0.85	4.59	3
32507	A	3	0.74	0.85	4.59	3
32540	A	30.35	10.91	8.53	49.79	30.35
32550	A	4.17	1.37	0.83	6.37	4.17
32551	A	3.29	0.95	0.88	5.12	3.29
32552	A	2.53	1.41	0.72	4.66	2.53
32553	A	3.8	1.23	1.06	6.09	3.8
32554	A	1.82	0.52	0.2	2.54	1.82
32555	A	2.27	0.65	0.28	3.2	2.27
32556	A	2.5	0.71	0.3	3.51	2.5
32557	A	3.12	0.84	0.83	4.79	3.12
32560	A	1.54	0.4	0.33	2.27	1.54
32561	A	1.39	0.37	0.29	2.05	1.39
32562	A	1.24	0.32	0.28	1.84	1.24
32601	A	5.5	1.86	1.53	8.89	5.5

32604	A	8.77	2.68	2.45	13.9	8.77
32606	A	8.39	2.62	2.32	13.33	8.39
32607	A	5.5	1.86	1.53	8.89	5.5
32608	A	6.84	2.19	1.92	10.95	6.84
32609	A	4.58	1.62	1.33	7.53	4.58
32650	A	10.83	5.02	2.98	18.83	10.83
32651	A	18.78	7.25	5.17	31.2	18.78
32652	A	29.13	10.37	8.08	47.58	29.13
32653	A	18.17	7.03	4.95	30.15	18.17
32654	A	20.52	7.46	5.59	33.57	20.52
32655	A	16.17	6.52	4.53	27.22	16.17
32656	A	13.26	5.76	3.62	22.64	13.26
32658	A	11.71	5.23	3.3	20.24	11.71
32659	A	11.94	5.42	3.37	20.73	11.94
32661	A	13.33	5.62	3.76	22.71	13.33
32662	A	14.99	6.25	4.21	25.45	14.99
32663	A	24.64	8.66	6.9	40.2	24.64
32664	A	14.28	5.86	4.03	24.17	14.28
32665	A	21.53	7.76	5.53	34.82	21.53
32666	A	14.5	6.18	4.07	24.75	14.5
32667	A	3	0.75	0.85	4.6	3
32668	A	3	0.73	0.88	4.61	3
32669	A	23.53	8.47	6.58	38.58	23.53
32670	A	28.52	9.53	7.9	45.95	28.52
32671	A	31.92	10.35	9.06	51.33	31.92
32672	A	27	9.26	7.64	43.9	27
32673	A	21.13	7.89	5.41	34.43	21.13
32674	A	4.12	1.02	1.16	6.3	4.12
32701	A	4.18	1.02	1.26	6.46	4.18
32800	A	15.71	6.68	4.43	26.82	15.71
32810	A	14.95	6.46	4.22	25.63	14.95
32815	A	50.03	16.7	14.29	81.02	50.03
32820	A	22.51	9.09	6.34	37.94	22.51
32850	C	0	0	0	0	0
32851	A	59.64	18.6	16.88	95.12	59.64
32852	A	65.5	19.92	18.44	103.86	65.5
32853	A	84.48	24.58	24.03	133.09	84.48
32854	A	90	26.15	25.47	141.62	90
32855	NOT COVER	0	0	0	0	0
32856	NOT COVER	0	0	0	0	0
32900	A	23.81	9.63	6.58	40.02	23.81
32905	A	23.29	8.47	6.53	38.29	23.29
32906	A	29.3	9.93	8.25	47.48	29.3
32940	A	21.34	8	6.02	35.36	21.34
32960	A	1.84	0.62	0.5	2.96	1.84
32997	A	7.31	1.69	1.09	10.09	7.31
32998	A	5.68	1.71	0.72	8.11	5.68

32999	C	0	0	0	0	0
33010	A	2.24	0.63	0.54	3.41	2.24
33011	A	2.24	0.64	0.59	3.47	2.24
33015	A	8.52	3.75	2.01	14.28	8.52
33020	A	14.95	5.89	4.22	25.06	14.95
33025	A	13.7	5.3	3.91	22.91	13.7
33030	A	36	11.63	10.27	57.9	36
33031	A	45	13.98	13.01	71.99	45
33050	A	16.97	6.81	4.77	28.55	16.97
33120	A	38.45	11.57	11.05	61.07	38.45
33130	A	24.17	8.69	7.26	40.12	24.17
33140	A	28.34	8.99	8.5	45.83	28.34
33141	A	2.54	0.62	0.73	3.89	2.54
33202	A	13.2	5.18	3.79	22.17	13.2
33203	A	13.97	5.18	3.94	23.09	13.97
33206	A	7.39	3.52	1.95	12.86	7.39
33207	A	8.05	3.58	2.12	13.75	8.05
33208	A	8.77	3.82	2.31	14.9	8.77
33210	A	3.3	0.97	0.85	5.12	3.3
33211	A	3.39	0.98	0.9	5.27	3.39
33212	A	5.26	2.63	1.38	9.27	5.26
33213	A	5.53	2.7	1.47	9.7	5.53
33214	A	7.84	3.79	2.05	13.68	7.84
33215	A	4.92	2.39	1.29	8.6	4.92
33216	A	5.87	3.16	1.53	10.56	5.87
33217	A	5.84	3.05	1.53	10.42	5.84
33218	A	6.07	3.37	1.58	11.02	6.07
33220	A	6.15	3.36	1.6	11.11	6.15
33221	A	5.8	2.95	1.54	10.29	5.8
33222	A	5.1	3.14	1.37	9.61	5.1
33223	A	6.55	3.37	1.76	11.68	6.55
33224	A	9.04	3.14	2.39	14.57	9.04
33225	A	8.33	2.72	2.19	13.24	8.33
33226	A	8.68	3	2.3	13.98	8.68
33227	A	5.5	2.79	1.48	9.77	5.5
33228	A	5.77	2.87	1.54	10.18	5.77
33229	A	6.04	3.03	1.62	10.69	6.04
33230	A	6.32	3.1	1.7	11.12	6.32
33231	A	6.59	3.13	1.77	11.49	6.59
33233	A	3.39	2.32	0.88	6.59	3.39
33234	A	7.91	3.8	2.08	13.79	7.91
33235	A	10.15	5.12	2.7	17.97	10.15
33236	A	12.73	5.86	3.82	22.41	12.73
33237	A	13.84	6.12	3.89	23.85	13.84
33238	A	15.4	6.89	4.43	26.72	15.4
33240	A	6.05	2.9	1.62	10.57	6.05
33241	A	3.29	2.09	0.85	6.23	3.29

33243	A	23.57	8.95	6.69	39.21	23.57
33244	A	13.99	6.53	3.72	24.24	13.99
33249	A	15.17	6.71	3.98	25.86	15.17
33250	A	25.9	8.91	7.76	42.57	25.9
33251	A	28.92	9.78	8.42	47.12	28.92
33254	A	23.71	8.63	7.11	39.45	23.71
33255	A	29.04	10.29	8.7	48.03	29.04
33256	A	34.9	11.52	10.51	56.93	34.9
33257	A	9.63	4.25	2.78	16.66	9.63
33258	A	11	4.6	3.17	18.77	11
33259	A	14.14	6	4.12	24.26	14.14
33261	A	28.92	10.1	8.68	47.7	28.92
33262	A	6.06	3.03	1.62	10.71	6.06
33263	A	6.33	3.12	1.7	11.15	6.33
33264	A	6.6	3.24	1.77	11.61	6.6
33265	A	23.71	8.79	6.78	39.28	23.71
33266	A	33.04	10.98	9.58	53.6	33.04
33282	A	3.5	2.12	0.93	6.55	3.5
33284	A	3	1.97	0.78	5.75	3
33300	A	44.97	13.26	12.9	71.13	44.97
33305	A	76.93	20.74	22.14	119.81	76.93
33310	A	20.34	7.6	5.39	33.33	20.34
33315	A	35	10.7	10.1	55.8	35
33320	A	18.54	6.9	5.16	30.6	18.54
33321	A	20.81	7.73	5.85	34.39	20.81
33322	A	24.42	8.64	7.05	40.11	24.42
33330	A	25.29	8.77	7.6	41.66	25.29
33332	A	24.56	6.07	7.35	37.98	24.56
33335	A	33.91	10.9	9.82	54.63	33.91
33361	NOT COVER	25.13	7.23	6.73	39.09	25.13
33362	NOT COVER	27.52	7.87	7.37	42.76	27.52
33363	NOT COVER	28.5	8.13	7.64	44.27	28.5
33364	NOT COVER	30	8.53	8.05	46.58	30
33365	NOT COVER	33.12	8.95	9.52	51.59	33.12
33366	A	35.88	9.65	10.31	55.84	35.88
33367	NOT COVER	11.88	2.8	3.42	18.1	11.88
33368	NOT COVER	14.39	3.4	4.14	21.93	14.39
33369	NOT COVER	19	4.48	5.46	28.94	19
33400	A	41.5	13.04	11.88	66.42	41.5
33401	A	24.63	9.6	6.47	40.7	24.63
33403	A	25.61	9.63	7.69	42.93	25.61
33404	A	31.37	10.47	8.82	50.66	31.37
33405	A	41.32	12.88	11.92	66.12	41.32
33406	A	52.68	15.91	15.34	83.93	52.68
33410	A	46.41	14.21	13.39	74.01	46.41
33411	A	62.07	18.05	17.94	98.06	62.07
33412	A	59	16.5	17.73	93.23	59

33413	A	59.87	17.36	16.84	94.07	59.87
33414	A	39.37	11.64	11.82	62.83	39.37
33415	A	37.27	11.4	10.24	58.91	37.27
33416	A	36.56	11.92	10.59	59.07	36.56
33417	A	29.33	10.28	8.45	48.06	29.33
33420	A	25.79	11.04	4.26	41.09	25.79
33422	A	29.73	10.28	8.92	48.93	29.73
33425	A	49.96	15.28	14.41	79.65	49.96
33426	A	43.28	13.59	12.51	69.38	43.28
33427	A	44.83	13.55	12.95	71.33	44.83
33430	A	50.93	15.87	14.72	81.52	50.93
33460	A	44.7	13.15	13.41	71.26	44.7
33463	A	57.08	16.62	16.57	90.27	57.08
33464	A	44.62	13.79	12.9	71.31	44.62
33465	A	50.72	15.03	14.76	80.51	50.72
33468	A	45.13	13.02	13.58	71.73	45.13
33470	A	21.54	9.19	6.07	36.8	21.54
33471	A	22.96	9.88	6.92	39.76	22.96
33472	A	23.06	9.43	6.97	39.46	23.06
33474	A	39.4	12.52	11.09	63.01	39.4
33475	A	42.4	13.25	12.74	68.39	42.4
33476	A	26.57	9.71	7.98	44.26	26.57
33478	A	27.54	9.73	8.28	45.55	27.54
33496	A	29.84	9.99	8.39	48.22	29.84
33500	A	27.94	9.59	8.39	45.92	27.94
33501	A	19.51	7.3	5.88	32.69	19.51
33502	A	21.85	8.43	6.56	36.84	21.85
33503	A	22.51	9.1	5.92	37.53	22.51
33504	A	25.46	9.48	7.64	42.58	25.46
33505	A	38.4	10.8	11.53	60.73	38.4
33506	A	37.85	11.14	10.65	59.64	37.85
33507	A	31.4	9.49	8.83	49.72	31.4
33508	A	0.31	0.07	0.09	0.47	0.31
33510	A	34.98	11.21	10.1	56.29	34.98
33511	A	38.45	12.26	11.12	61.83	38.45
33512	A	43.98	13.65	12.74	70.37	43.98
33513	A	45.37	13.9	13.18	72.45	45.37
33514	A	48.08	14.51	13.87	76.46	48.08
33516	A	49.76	14.98	14.93	79.67	49.76
33517	A	3.61	0.87	1.03	5.51	3.61
33518	A	7.93	1.91	2.3	12.14	7.93
33519	A	10.49	2.53	3.03	16.05	10.49
33521	A	12.59	3.03	3.67	19.29	12.59
33522	A	14.14	3.39	4.12	21.65	14.14
33523	A	16.08	3.82	4.65	24.55	16.08
33530	A	10.13	2.45	2.9	15.48	10.13
33533	A	33.75	10.88	9.76	54.39	33.75

33534	A	39.88	12.6	11.5	63.98	39.88
33535	A	44.75	13.75	12.91	71.41	44.75
33536	A	48.43	14.33	14.05	76.81	48.43
33542	A	48.21	14.46	13.98	76.65	48.21
33545	A	57.06	16.75	16.43	90.24	57.06
33548	A	54.14	16.78	15.75	86.67	54.14
33572	A	4.44	1.07	1.29	6.8	4.44
33600	A	30.31	10.42	8.5	49.23	30.31
33602	A	29.34	10.41	7.51	47.26	29.34
33606	A	31.53	10.84	8.08	50.45	31.53
33608	A	31.88	10.79	8.96	51.63	31.88
33610	A	31.4	10.68	8.83	50.91	31.4
33611	A	35.57	10.74	10.69	57	35.57
33612	A	36.57	11.22	9.58	57.37	36.57
33615	A	35.89	12.21	10.1	58.2	35.89
33617	A	39.09	12.21	11	62.3	39.09
33619	A	48.76	19.3	13.72	81.78	48.76
33620	A	30	4.53	9.01	43.54	30
33621	A	16.18	4.78	4.52	25.48	16.18
33622	A	64	18.38	18	100.38	64
33641	A	29.58	9.44	8.55	47.57	29.58
33645	A	31.3	9.76	9.39	50.45	31.3
33647	A	33	10.36	9.91	53.27	33
33660	A	31.83	9.86	9.56	51.25	31.83
33665	A	34.85	10.81	10.5	56.16	34.85
33670	A	36.63	10.44	11.02	58.09	36.63
33675	A	35.95	10.86	10.79	57.6	35.95
33676	A	36.95	13.82	11.24	62.01	36.95
33677	A	38.45	14.29	11.71	64.45	38.45
33681	A	32.34	11.38	9.37	53.09	32.34
33684	A	34.37	10.45	10.32	55.14	34.37
33688	A	34.75	9.98	10.45	55.18	34.75
33690	A	20.36	8.07	5.71	34.14	20.36
33692	A	36.15	13.04	10.94	60.13	36.15
33694	A	35.57	10.98	10.69	57.24	35.57
33697	A	37.57	12.26	9.83	59.66	37.57
33702	A	27.24	9.42	8.18	44.84	27.24
33710	A	37.5	13.02	10.55	61.07	37.5
33720	A	27.26	9.63	7.66	44.55	27.26
33722	A	29.21	9.56	8.75	47.52	29.21
33724	A	27.63	9.09	7.75	44.47	27.63
33726	A	37.12	12.15	11.14	60.41	37.12
33730	A	36.14	11.42	10.86	58.42	36.14
33732	A	28.96	12.33	8.69	49.98	28.96
33735	A	22.2	8.51	6.69	37.4	22.2
33736	A	24.32	9.01	7.28	40.61	24.32
33737	A	22.47	9.73	6.33	38.53	22.47

33750	A	22.22	7.7	9.58	39.5	22.22
33755	A	22.6	10.02	5.93	38.55	22.6
33762	A	22.6	9.31	6.88	38.79	22.6
33764	A	22.6	8.79	5.8	37.19	22.6
33766	A	23.57	9.63	6.17	39.37	23.57
33767	A	25.3	8.61	7.6	41.51	25.3
33768	A	8	2.55	2.39	12.94	8
33770	A	39.07	14.14	11	64.21	39.07
33771	A	40.63	14.23	12.4	67.26	40.63
33774	A	31.73	11.17	9.52	52.42	31.73
33775	A	32.99	13.24	9.96	56.19	32.99
33776	A	34.75	11.71	10.48	56.94	34.75
33777	A	34.17	13.15	10.34	57.66	34.17
33778	A	42.75	16.11	13.04	71.9	42.75
33779	A	43.23	8.78	13.2	65.21	43.23
33780	A	43.9	12.32	13.38	69.6	43.9
33781	A	43.21	15.06	13.2	71.47	43.21
33782	A	60.08	18.68	16.91	95.67	60.08
33783	A	65.08	22.79	18.3	106.17	65.08
33786	A	41.87	12.41	12.74	67.02	41.87
33788	A	27.42	9.12	8.25	44.79	27.42
33800	A	17.28	4.38	5.17	26.83	17.28
33802	A	18.37	7.46	5.53	31.36	18.37
33803	A	20.31	8.34	6.1	34.75	20.31
33813	A	21.36	8.2	6.02	35.58	21.36
33814	A	26.57	9.54	7.98	44.09	26.57
33820	A	16.69	6.41	5.02	28.12	16.69
33822	A	17.71	6.66	5.35	29.72	17.71
33824	A	20.23	7.73	5.69	33.65	20.23
33840	A	21.34	9.37	6.42	37.13	21.34
33845	A	22.93	8.68	6.88	38.49	22.93
33851	A	21.98	9.58	6.58	38.14	21.98
33852	A	24.41	8.94	7.32	40.67	24.41
33853	A	32.51	11.18	9.77	53.46	32.51
33860	A	59.46	17.26	17.12	93.84	59.46
33863	A	58.79	16.44	16.91	92.14	58.79
33864	A	60.08	16.7	17.19	93.97	60.08
33870	A	46.06	14.12	13.21	73.39	46.06
33875	A	50.72	15.04	14.56	80.32	50.72
33877	A	69.03	18.25	19.64	106.92	69.03
33880	A	34.58	9.13	9.27	52.98	34.58
33881	A	29.58	8.02	7.93	45.53	29.58
33883	A	21.09	6.16	5.64	32.89	21.09
33884	A	8.2	1.78	2.21	12.19	8.2
33886	A	18.09	5.39	5.16	28.64	18.09
33889	A	15.92	3.33	4.53	23.78	15.92
33891	A	20	3.54	5.7	29.24	20

33910	A	48.21	14.75	14.46	77.42	48.21
33915	A	24.95	5.77	6.53	37.25	24.95
33916	A	78	21.9	23.41	123.31	78
33917	A	25.3	9.24	7.11	41.65	25.3
33920	A	32.74	10.41	9.82	52.97	32.74
33922	A	24.22	8.89	7.28	40.39	24.22
33924	A	5.49	1.3	1.53	8.32	5.49
33925	A	31.3	9.47	8.79	49.56	31.3
33926	A	44.73	12.65	13.41	70.79	44.73
33930	C	0	0	0	0	0
33933	NOT COVER	0	0	0	0	0
33935	A	91.78	26.94	27.56	146.28	91.78
33940	C	0	0	0	0	0
33944	NOT COVER	0	0	0	0	0
33945	A	89.5	26.32	25.63	141.45	89.5
33960	A	19.33	5.02	4.58	28.93	19.33
33961	A	10.91	3.08	2	15.99	10.91
33967	A	4.84	1.36	1.29	7.49	4.84
33968	A	0.64	0.17	0.16	0.97	0.64
33970	A	6.74	1.74	1.88	10.36	6.74
33971	A	11.99	4.96	3.37	20.32	11.99
33973	A	9.75	2.55	2.71	15.01	9.75
33974	A	15.03	6.07	4.53	25.63	15.03
33975	A	25	6.7	7.15	38.85	25
33976	A	30.75	7.56	9.22	47.53	30.75
33977	A	20.86	6.11	5.95	32.92	20.86
33978	A	25	6.91	7.52	39.43	25
33979	A	37.5	9.14	10.79	57.43	37.5
33980	A	33.5	9.09	9.71	52.3	33.5
33981	C	16.11	3.81	4.82	24.74	16.11
33982	C	37.86	8.95	10.89	57.7	37.86
33983	C	44.54	10.62	12.81	67.97	44.54
33990	A	8.15	2.31	2.19	12.65	8.15
33991	A	11.88	3.38	3.18	18.44	11.88
33992	A	4	0.95	1.07	6.02	4
33993	A	3.51	0.83	0.94	5.28	3.51
33999	C	0	0	0	0	0
34001	A	17.88	5.43	4.89	28.2	17.88
34051	A	16.99	6.64	5.1	28.73	16.99
34101	A	10.93	3.71	2.95	17.59	10.93
34111	A	10.93	3.72	2.93	17.58	10.93
34151	A	26.52	7.65	7.17	41.34	26.52
34201	A	19.48	5.62	5.38	30.48	19.48
34203	A	17.86	5.43	4.94	28.23	17.86
34401	A	26.52	9.02	6.79	42.33	26.52
34421	A	13.37	4.37	3.57	21.31	13.37
34451	A	28.52	6.51	8.14	43.17	28.52

34471	A	21.11	5.19	5.4	31.7	21.11
34490	A	10.91	3.85	2.9	17.66	10.91
34501	A	16.85	6.99	4.81	28.65	16.85
34502	A	28.07	9.01	7.07	44.15	28.07
34510	A	19.91	8.49	5.09	33.49	19.91
34520	A	19.18	4.93	5.46	29.57	19.18
34530	A	17.93	8.45	4.58	30.96	17.93
34800	A	21.54	6.07	5.49	33.1	21.54
34802	A	23.79	6.67	6.12	36.58	23.79
34803	A	24.82	6.68	6.42	37.92	24.82
34804	A	23.79	6.6	6.18	36.57	23.79
34805	A	22.67	6.42	6.05	35.14	22.67
34806	A	2.06	0.37	0.54	2.97	2.06
34808	A	4.12	0.9	1.08	6.1	4.12
34812	A	6.74	1.45	1.86	10.05	6.74
34813	A	4.79	0.97	1.32	7.08	4.79
34820	A	9.74	2.2	2.61	14.55	9.74
34825	A	12.8	4.24	3.3	20.34	12.8
34826	A	4.12	0.9	1.06	6.08	4.12
34830	A	35.23	7.76	10.04	53.03	35.23
34831	A	37.98	8.25	10.84	57.07	37.98
34832	A	37.98	8.25	10.84	57.07	37.98
34833	A	11.98	2.82	3.35	18.15	11.98
34834	A	5.34	1.3	1.49	8.13	5.34
34841	C	0	0	0	0	0
34842	C	0	0	0	0	0
34843	C	0	0	0	0	0
34844	C	0	0	0	0	0
34845	C	0	0	0	0	0
34846	C	0	0	0	0	0
34847	C	0	0	0	0	0
34848	C	0	0	0	0	0
34900	A	16.85	4.98	4.3	26.13	16.85
35001	A	20.81	6.46	5.79	33.06	20.81
35002	A	22.23	5.46	5.7	33.39	22.23
35005	A	19.29	8.4	5.49	33.18	19.29
35011	A	18.58	5.71	5.07	29.36	18.58
35013	A	23.23	7.22	6.34	36.79	23.23
35021	A	22.17	7.86	6.24	36.27	22.17
35022	A	25.7	8.89	7.23	41.82	25.7
35045	A	18.01	6.26	4.81	29.08	18.01
35081	A	33.53	9.04	9.33	51.9	33.53
35082	A	42.09	11.24	11.61	64.94	42.09
35091	A	35.35	8.34	9.83	53.52	35.35
35092	A	50.97	12.6	14.17	77.74	50.97
35102	A	36.53	9.61	10.15	56.29	36.53
35103	A	43.62	11.22	11.99	66.83	43.62

35111	A	26.28	10.39	6.73	43.4	26.28
35112	A	32.57	12.41	8.34	53.32	32.57
35121	A	31.52	8.28	8.7	48.5	31.52
35122	A	37.89	14	9.71	61.6	37.89
35131	A	26.4	7.35	7.32	41.07	26.4
35132	A	32.57	7.29	8.94	48.8	32.57
35141	A	20.91	6.01	5.8	32.72	20.91
35142	A	25.16	7.12	6.95	39.23	25.16
35151	A	23.72	6.56	6.57	36.85	23.72
35152	A	27.66	6.42	7.89	41.97	27.66
35180	A	15.1	6.84	4.3	26.24	15.1
35182	A	31.71	10.64	8.11	50.46	31.71
35184	A	18.82	6.42	4.81	30.05	18.82
35188	A	18	10.91	4.62	33.53	18
35189	A	29.98	6.84	9.01	45.83	29.98
35190	A	13.42	4.93	3.68	22.03	13.42
35201	A	16.93	6.06	4.52	27.51	16.93
35206	A	13.84	4.98	3.68	22.5	13.84
35207	A	10.94	7.28	2.32	20.54	10.94
35211	A	24.58	8.52	7.1	40.2	24.58
35216	A	36.61	12.65	10.37	59.63	36.61
35221	A	26.62	8.4	7.01	42.03	26.62
35226	A	15.3	4.95	4.23	24.48	15.3
35231	A	21.16	8.63	5	34.79	21.16
35236	A	18.02	5.86	4.8	28.68	18.02
35241	A	25.58	8.59	7.56	41.73	25.58
35246	A	28.23	9.18	8.05	45.46	28.23
35251	A	31.91	8.97	8.4	49.28	31.91
35256	A	19.06	5.77	5.24	30.07	19.06
35261	A	18.96	6.53	5.58	31.07	18.96
35266	A	15.83	5.28	4.35	25.46	15.83
35271	A	24.58	8.3	7.37	40.25	24.58
35276	A	25.83	8.95	7.26	42.04	25.83
35281	A	30.06	9.4	8.15	47.61	30.06
35286	A	17.19	5.62	4.76	27.57	17.19
35301	A	21.16	6.36	5.92	33.44	21.16
35302	A	21.35	6.14	5.92	33.41	21.35
35303	A	23.6	6.76	6.52	36.88	23.6
35304	A	24.6	6.81	6.78	38.19	24.6
35305	A	23.6	6.56	6.52	36.68	23.6
35306	A	9.25	1.96	2.63	13.84	9.25
35311	A	28.6	6.27	8.05	42.92	28.6
35321	A	16.59	4.97	4.53	26.09	16.59
35331	A	27.72	7.58	7.74	43.04	27.72
35341	A	26.21	7.33	7.28	40.82	26.21
35351	A	24.61	6.66	6.78	38.05	24.61
35355	A	19.86	5.47	5.48	30.81	19.86

35361	A	30.24	6.88	8.64	45.76	30.24
35363	A	32.35	9.89	9.09	51.33	32.35
35371	A	15.31	4.69	4.23	24.23	15.31
35372	A	18.58	5.35	5.11	29.04	18.58
35390	A	3.19	0.68	0.88	4.75	3.19
35400	A	3	0.62	0.82	4.44	3
35450	A	10.05	2.43	2.7	15.18	10.05
35452	A	6.9	1.41	1.9	10.21	6.9
35458	A	9.48	2.45	2.57	14.5	9.48
35460	A	6.03	1.56	1.58	9.17	6.03
35471	A	10.05	2.79	2.39	15.23	10.05
35472	A	6.9	1.81	1.73	10.44	6.9
35475	A	6.6	1.92	1.27	9.79	6.6
35476	A	5.1	1.76	0.84	7.7	5.1
35500	A	6.44	1.33	1.8	9.57	6.44
35501	A	29.09	7.35	8.05	44.49	29.09
35506	A	25.33	5.77	7.23	38.33	25.33
35508	A	26.09	6.34	7.84	40.27	26.09
35509	A	28.09	6.42	8.01	42.52	28.09
35510	A	24.39	5.63	6.95	36.97	24.39
35511	A	22.2	8.69	6.34	37.23	22.2
35512	A	23.89	5.55	6.82	36.26	23.89
35515	A	26.09	6.34	7.44	39.87	26.09
35516	A	24.21	5.57	6.9	36.68	24.21
35518	A	22.65	5.22	6.47	34.34	22.65
35521	A	24.13	5.8	6.88	36.81	24.13
35522	A	23.15	6.33	6.58	36.06	23.15
35523	NOT COVER	24.13	7.21	6.58	37.92	24.13
35525	A	21.69	6.16	5.8	33.65	21.69
35526	A	31.55	9.86	9.48	50.89	31.55
35531	A	39.11	10.24	10.7	60.05	39.11
35533	A	29.92	6.83	8.53	45.28	29.92
35535	A	38.13	8.3	3.25	49.68	38.13
35536	A	33.73	7.5	9.63	50.86	33.73
35537	A	41.88	8.99	11.94	62.81	41.88
35538	A	47.03	9.93	13.4	70.36	47.03
35539	A	44.11	9.39	12.59	66.09	44.11
35540	A	49.33	10.31	13.63	73.27	49.33
35556	A	26.75	7.54	7.37	41.66	26.75
35558	A	23.13	7.04	6.42	36.59	23.13
35560	A	34.03	7.55	9.71	51.29	34.03
35563	A	26.12	6.16	7.44	39.72	26.12
35565	A	25.13	7.05	6.9	39.08	25.13
35566	A	32.35	8.51	9.01	49.87	32.35
35570	A	29.15	7.89	2.49	39.53	29.15
35571	A	25.52	7	7.07	39.59	25.52
35572	A	6.81	1.56	1.91	10.28	6.81

35583	A	27.75	7.63	7.64	43.02	27.75
35585	A	32.35	8.69	8.89	49.93	32.35
35587	A	26.21	7.25	7.26	40.72	26.21
35600	A	4.94	1.21	1.44	7.59	4.94
35601	A	27.09	7.11	7.61	41.81	27.09
35606	A	22.46	6.18	6.31	34.95	22.46
35612	A	20.35	5.13	5.82	31.3	20.35
35616	A	21.82	5.08	5.59	32.49	21.82
35621	A	21.03	5.81	5.85	32.69	21.03
35623	A	25.92	6.12	7.37	39.41	25.92
35626	A	29.14	9	8.39	46.53	29.14
35631	A	36.03	9.11	10.11	55.25	36.03
35632	A	36.13	7.95	3.09	47.17	36.13
35633	A	39.11	9.98	3.34	52.43	39.11
35634	A	35.33	7.81	3	46.14	35.33
35636	A	31.75	7.15	9.06	47.96	31.75
35637	A	33.05	9.2	9.19	51.44	33.05
35638	A	33.6	9.45	9.41	52.46	33.6
35642	A	18.94	5.13	5.39	29.46	18.94
35645	A	18.43	6.63	5.54	30.6	18.43
35646	A	32.98	8.98	9.12	51.08	32.98
35647	A	29.73	8.29	8.29	46.31	29.73
35650	A	20.16	6.12	5.53	31.81	20.16
35654	A	26.28	7.23	7.28	40.79	26.28
35656	A	20.47	6.04	5.65	32.16	20.47
35661	A	20.35	6.17	5.64	32.16	20.35
35663	A	23.93	6.8	6.57	37.3	23.93
35665	A	22.35	6.41	6.15	34.91	22.35
35666	A	23.66	7.41	6.53	37.6	23.66
35671	A	20.77	6.66	5.74	33.17	20.77
35681	A	1.6	0.35	0.44	2.39	1.6
35682	A	7.19	1.45	2	10.64	7.19
35683	A	8.49	1.5	2.4	12.39	8.49
35685	A	4.04	0.83	1.12	5.99	4.04
35686	A	3.34	0.59	0.9	4.83	3.34
35691	A	18.41	4.64	5.25	28.3	18.41
35693	A	15.73	4.63	4.5	24.86	15.73
35694	A	19.28	4.79	5.49	29.56	19.28
35695	A	20.06	4.93	5.71	30.7	20.06
35697	A	3	0.61	0.83	4.44	3
35700	A	3.08	0.65	0.85	4.58	3.08
35701	A	9.19	4.78	2.16	16.13	9.19
35721	A	7.72	3.29	2.08	13.09	7.72
35741	A	8.69	3.81	2.32	14.82	8.69
35761	A	5.93	3.54	1.54	11.01	5.93
35800	A	12	5.45	3.04	20.49	12
35820	A	36.89	11.18	10.6	58.67	36.89

35840	A	20.75	7.82	5.35	33.92	20.75
35860	A	15.25	5.23	4.18	24.66	15.25
35870	A	24.5	5.86	6.98	37.34	24.5
35875	A	10.72	3.76	2.93	17.41	10.72
35876	A	17.82	5.25	4.9	27.97	17.82
35879	A	17.41	5.2	4.81	27.42	17.41
35881	A	19.35	5.57	5.39	30.31	19.35
35883	A	23.15	6.37	6.42	35.94	23.15
35884	A	24.65	5.62	7.01	37.28	24.65
35901	A	8.38	3.12	2.3	13.8	8.38
35903	A	9.53	4.23	2.59	16.35	9.53
35905	A	33.52	7.45	9.56	50.53	33.52
35907	A	37.27	9.29	10.31	56.87	37.27
36000	B	0.18	0.06	0.04	0.28	0.18
36002	A	1.96	0.72	0.36	3.04	1.96
36005	A	0.95	0.27	0.16	1.38	0.95
36010	A	2.43	0.63	0.41	3.47	2.43
36011	A	3.14	0.83	0.53	4.5	3.14
36012	A	3.51	0.94	0.63	5.08	3.51
36013	A	2.52	0.7	0.54	3.76	2.52
36014	A	3.02	0.82	0.4	4.24	3.02
36015	A	3.51	0.97	0.44	4.92	3.51
36100	A	3.02	0.81	0.8	4.63	3.02
36120	A	2.01	0.48	0.4	2.89	2.01
36140	A	2.01	0.51	0.46	2.98	2.01
36147	A	3.72	1.02	0.6	5.34	3.72
36148	A	1	0.26	0.14	1.4	1
36160	A	2.52	0.71	0.45	3.68	2.52
36200	A	3.02	0.71	0.72	4.45	3.02
36215	A	4.67	1.32	0.98	6.97	4.67
36216	A	5.27	1.56	1.12	7.95	5.27
36217	A	6.29	1.95	1.27	9.51	6.29
36218	A	1.01	0.31	0.19	1.51	1.01
36221	A	4.17	1.06	0.99	6.22	4.17
36222	A	5.53	1.66	1.18	8.37	5.53
36223	A	6	1.77	1.27	9.04	6
36224	A	6.5	2.04	1.32	9.86	6.5
36225	A	6	1.75	1.26	9.01	6
36226	A	6.5	2.06	1.32	9.88	6.5
36227	A	2.09	0.64	0.4	3.13	2.09
36228	A	4.25	1.31	0.8	6.36	4.25
36245	A	4.9	1.39	1.09	7.38	4.9
36246	A	5.27	1.34	1.18	7.79	5.27
36247	A	6.29	1.61	1.42	9.32	6.29
36248	A	1.01	0.27	0.19	1.47	1.01
36251	A	5.35	1.53	1.21	8.09	5.35
36252	A	6.99	2.03	1.56	10.58	6.99

36253	A	7.55	2.1	1.7	11.35	7.55
36254	A	8.15	2.33	1.82	12.3	8.15
36260	A	9.91	4.89	2.55	17.35	9.91
36261	A	5.63	2.89	1.6	10.12	5.63
36262	A	4.11	3.13	1.04	8.28	4.11
36299	C	0	0	0	0	0
36400	A	0.38	0.13	0.06	0.57	0.38
36405	A	0.31	0.11	0.06	0.48	0.31
36406	A	0.18	0.05	0.04	0.27	0.18
36410	A	0.18	0.06	0.04	0.28	0.18
36415	C	0	0	0	0	0
36416	B	0	0	0	0	0
36420	A	1.01	0.23	0.14	1.38	1.01
36425	A	0.76	0.24	0.14	1.14	0.76
36430	A	0	0.78	0.01	0.79	0
36440	A	1.03	0.33	0.29	1.65	1.03
36450	A	2.23	0.63	0.14	3	2.23
36455	A	2.43	0.57	0.16	3.16	2.43
36460	A	6.58	2.17	1.68	10.43	6.58
36468	NOT COVER	0	0	0	0	0
36469	NOT COVER	0	0	0	0	0
36470	NOT COVER	1.1	0.95	0.26	2.31	1.1
36471	NOT COVER	1.65	0.8	0.4	2.85	1.65
36475	A	6.72	1.89	1.71	10.32	6.72
36476	A	3.38	0.84	0.87	5.09	3.38
36478	A	6.72	1.89	1.58	10.19	6.72
36479	A	3.38	0.87	0.78	5.03	3.38
36481	A	6.98	2.08	1.06	10.12	6.98
36500	A	3.51	1.01	0.64	5.16	3.51
36510	A	1.09	0.39	0.29	1.77	1.09
36511	A	1.74	0.62	0.33	2.69	1.74
36512	A	1.74	0.67	0.19	2.6	1.74
36513	A	1.74	0.66	0.41	2.81	1.74
36514	A	1.74	0.6	0.33	2.67	1.74
36515	A	1.74	0.46	0.29	2.49	1.74
36516	A	1.22	0.41	0.41	2.04	1.22
36522	A	1.67	0.92	0.19	2.78	1.67
36555	A	2.68	0.42	0.26	3.36	2.68
36556	A	2.5	0.59	0.38	3.47	2.5
36557	A	5.14	2.68	1.31	9.13	5.14
36558	A	4.84	2.12	0.87	7.83	4.84
36560	A	6.29	3.02	0.7	10.01	6.29
36561	A	6.04	2.67	1.32	10.03	6.04
36563	A	6.24	2.85	1.57	10.66	6.24
36565	A	6.04	2.39	1.54	9.97	6.04
36566	A	6.54	2.8	1.52	10.86	6.54
36568	A	1.92	0.62	0.21	2.75	1.92

36569	A	1.82	0.56	0.21	2.59	1.82
36570	A	5.36	2.59	0.59	8.54	5.36
36571	A	5.34	2.51	1.23	9.08	5.34
36575	A	0.67	0.22	0.13	1.02	0.67
36576	A	3.24	1.58	0.68	5.5	3.24
36578	A	3.54	1.84	0.64	6.02	3.54
36580	A	1.31	0.41	0.19	1.91	1.31
36581	A	3.48	1.51	0.53	5.52	3.48
36582	A	5.24	2.32	1.06	8.62	5.24
36583	A	5.29	2.73	1.37	9.39	5.29
36584	A	1.2	0.52	0.14	1.86	1.2
36585	A	4.84	2.22	0.8	7.86	4.84
36589	A	2.28	1.15	0.44	3.87	2.28
36590	A	3.35	1.66	0.75	5.76	3.35
36591	NOT COVER	0	0.53	0.01	0.54	0
36592	NOT COVER	0	0.6	0.01	0.61	0
36593	A	0	0.71	0.01	0.72	0
36595	A	3.59	1.16	0.46	5.21	3.59
36596	A	0.75	0.38	0.13	1.26	0.75
36597	A	1.21	0.37	0.14	1.72	1.21
36598	A	0.74	0.22	0.09	1.05	0.74
36600	A	0.32	0.08	0.04	0.44	0.32
36620	A	1.15	0.18	0.13	1.46	1.15
36625	A	2.11	0.47	0.5	3.08	2.11
36640	A	2.1	1.04	0.5	3.64	2.1
36660	A	1.4	0.2	0.41	2.01	1.4
36680	A	1.2	0.27	0.26	1.73	1.2
36800	A	2.43	0.67	0.5	3.6	2.43
36810	A	3.96	1.37	0.88	6.21	3.96
36815	A	2.62	0.92	0.68	4.22	2.62
36818	A	11.89	4.34	3.18	19.41	11.89
36819	A	13.29	4.52	3.58	21.39	13.29
36820	A	14.47	5	3.89	23.36	14.47
36821	A	12.11	4.66	3.25	20.02	12.11
36822	A	5.57	3.56	1.54	10.67	5.57
36823	A	22.98	9.14	6.02	38.14	22.98
36825	A	14.17	5.09	3.81	23.07	14.17
36830	A	12.03	3.85	3.25	19.13	12.03
36831	A	8.04	2.95	2.16	13.15	8.04
36832	A	10.53	3.49	2.81	16.83	10.53
36833	A	11.98	3.9	3.23	19.11	11.98
36835	A	7.51	4.47	2.14	14.12	7.51
36838	A	21.69	6.17	5.93	33.79	21.69
36860	A	2.01	0.86	0.31	3.18	2.01
36861	A	2.52	0.68	0.58	3.78	2.52
36870	A	5.2	2.4	0.82	8.42	5.2
37140	A	40	14.78	10.25	65.03	40

37145	A	37	13.8	9.7	60.5	37
37160	A	38	14.19	9.76	61.95	38
37180	A	36.5	13.7	9.37	59.57	36.5
37181	A	40	14.78	10.24	65.02	40
37182	A	16.97	4.92	1.95	23.84	16.97
37183	A	7.99	2.33	0.88	11.2	7.99
37184	A	8.66	2.59	1.81	13.06	8.66
37185	A	3.28	0.83	0.73	4.84	3.28
37186	A	4.92	1.26	1.14	7.32	4.92
37187	A	8.03	2.23	1.36	11.62	8.03
37188	A	5.71	1.74	0.83	8.28	5.71
37191	A	4.71	1.33	0.83	6.87	4.71
37192	A	7.35	1.77	1.29	10.41	7.35
37193	A	7.35	1.96	1.29	10.6	7.35
37195	C	0	0	0	0	0
37197	A	6.29	1.66	0.69	8.64	6.29
37200	A	4.55	1.25	0.5	6.3	4.55
37202	A	5.67	1.64	1.42	8.73	5.67
37211	A	8	1.97	1.67	11.64	8
37212	A	7.06	1.74	1.48	10.28	7.06
37213	A	5	1.14	1.04	7.18	5
37214	A	2.74	0.87	0.58	4.19	2.74
37215	A	19.68	6.47	5.04	31.19	19.68
37216	A	18.95	7.55	1.6	28.1	18.95
37217	A	20.38	6.63	5.21	32.22	20.38
37220	A	8.15	2	2.01	12.16	8.15
37221	A	10	2.5	2.27	14.77	10
37222	A	3.73	0.84	0.92	5.49	3.73
37223	A	4.25	1.01	1	6.26	4.25
37224	A	9	2.25	2.17	13.42	9
37225	A	12	3.1	3.03	18.13	12
37226	A	10.49	2.63	1.54	14.66	10.49
37227	A	14.5	3.68	3.67	21.85	14.5
37228	A	11	2.69	2.71	16.4	11
37229	A	14.05	3.58	3.58	21.21	14.05
37230	A	13.8	3.54	3.14	20.48	13.8
37231	A	15	3.99	3.42	22.41	15
37232	A	4	0.97	0.98	5.95	4
37233	A	6.5	1.58	1.65	9.73	6.5
37234	A	5.5	1.41	1.31	8.22	5.5
37235	A	7.8	2.21	1.86	11.87	7.8
37236	A	9	2.36	2.03	13.39	9
37237	A	4.25	1.03	1	6.28	4.25
37238	A	6.29	1.67	1.42	9.38	6.29
37239	A	2.97	0.72	0.7	4.39	2.97
37241	A	9	2.41	1.32	12.73	9
37242	A	10.05	2.69	1.48	14.22	10.05

37243	A	11.99	3.19	1.77	16.95	11.99
37244	A	14	3.72	2.06	19.78	14
37250	A	2.1	0.5	0.54	3.14	2.1
37251	A	1.6	0.34	0.41	2.35	1.6
37500	A	11.67	6.61	3.17	21.45	11.67
37501	C	0	0	0	0	0
37565	A	12.05	5.61	3.09	20.75	12.05
37600	A	12.42	4.89	3.06	20.37	12.42
37605	A	14.28	4.91	4.07	23.26	14.28
37606	A	8.81	4.94	2.26	16.01	8.81
37607	A	6.25	2.89	1.65	10.79	6.25
37609	A	3.05	1.96	0.77	5.78	3.05
37615	A	7.8	4.96	1.98	14.74	7.8
37616	A	18.97	7.3	4.87	31.14	18.97
37617	A	23.79	8.39	6.03	38.21	23.79
37618	A	6.03	3.31	1.58	10.92	6.03
37619	A	30	9.32	8.28	47.6	30
37650	A	8.49	3.82	2.26	14.57	8.49
37660	A	22.28	5.16	5.7	33.14	22.28
37700	A	3.82	2.25	1	7.07	3.82
37718	A	7.13	3.41	1.88	12.42	7.13
37722	A	8.16	3.49	2.17	13.82	8.16
37735	A	10.9	5.57	2.89	19.36	10.9
37760	A	10.78	4.17	2.75	17.7	10.78
37761	A	9.13	4.24	2.35	15.72	9.13
37765	A	7.71	3.29	1.88	12.88	7.71
37766	A	9.66	3.84	2.41	15.91	9.66
37780	A	3.93	2.26	1.03	7.22	3.93
37785	A	3.93	2.4	1.03	7.36	3.93
37788	A	23.33	8.61	5.98	37.92	23.33
37790	A	8.43	3.83	0.98	13.24	8.43
37799	C	0	0	0	0	0
38100	A	19.55	7.83	4.9	32.28	19.55
38101	A	19.55	7.97	5	32.52	19.55
38102	A	4.79	1.46	1.19	7.44	4.79
38115	A	21.88	8.49	5.15	35.52	21.88
38120	A	17.07	7.87	4.33	29.27	17.07
38129	C	0	0	0	0	0
38200	A	2.64	0.47	0.75	3.86	2.64
38204	B	2	0.64	0.16	2.8	2
38205	A	1.5	0.62	0.1	2.22	1.5
38206	A	1.5	0.62	0.14	2.26	1.5
38207	A	0.89	0.28	0.06	1.23	0.89
38208	A	0.56	0.18	0.05	0.79	0.56
38209	A	0.24	0.07	0.01	0.32	0.24
38210	A	1.57	0.5	0.13	2.2	1.57
38211	A	1.42	0.46	0.13	2.01	1.42

38212	A	0.94	0.3	0.06	1.3	0.94
38213	A	0.24	0.07	0.01	0.32	0.24
38214	A	0.81	0.26	0.06	1.13	0.81
38215	A	0.94	0.3	0.06	1.3	0.94
38220	A	1.08	0.46	0.14	1.68	1.08
38221	A	1.37	0.58	0.1	2.05	1.37
38230	A	3.5	1.47	0.95	5.92	3.5
38232	NOT COVER	3.5	1.43	0.95	5.88	3.5
38240	A	4	1.81	0.34	6.15	4
38241	A	3	1.36	0.23	4.59	3
38242	A	2.11	0.95	0.14	3.2	2.11
38243	NOT COVER	2.13	0.96	0.14	3.23	2.13
38300	A	2.36	2.06	0.49	4.91	2.36
38305	A	6.68	4.68	1.6	12.96	6.68
38308	A	6.81	3.79	1.76	12.36	6.81
38380	A	8.46	5.78	1.31	15.55	8.46
38381	A	13.38	5.61	3.77	22.76	13.38
38382	A	10.65	3.66	2.71	17.02	10.65
38500	A	3.79	2.23	0.94	6.96	3.79
38505	A	1.14	0.67	0.14	1.95	1.14
38510	A	6.74	3.46	1.46	11.66	6.74
38520	A	7.03	4.1	1.71	12.84	7.03
38525	A	6.43	3.87	1.63	11.93	6.43
38530	A	8.34	4.72	2.19	15.25	8.34
38542	A	7.95	4.76	1.6	14.31	7.95
38550	A	7.11	4.86	1.82	13.79	7.11
38555	A	15.59	8.14	4.02	27.75	15.59
38562	A	11.06	5.85	2.35	19.26	11.06
38564	A	11.38	5.37	2.7	19.45	11.38
38570	A	9.34	3.8	1.65	14.79	9.34
38571	A	14.76	5.26	1.78	21.8	14.76
38572	A	16.94	6.79	2.89	26.62	16.94
38589	C	0	0	0	0	0
38700	A	12.81	7.29	2.12	22.22	12.81
38720	A	21.95	11.37	4.07	37.39	21.95
38724	A	23.95	12.36	4.02	40.33	23.95
38740	A	10.7	5.7	2.71	19.11	10.7
38745	A	13.87	6.84	3.54	24.25	13.87
38746	A	4.12	1.02	1.16	6.3	4.12
38747	A	4.88	1.45	1.24	7.57	4.88
38760	A	13.62	6.42	3.35	23.39	13.62
38765	A	21.91	8.99	5.09	35.99	21.91
38770	A	14.06	5.9	2.12	22.08	14.06
38780	A	17.7	7.6	3.08	28.38	17.7
38790	A	1.29	0.74	0.29	2.32	1.29
38792	A	0.52	0.47	0.1	1.09	0.52
38794	A	4.62	2.95	0.5	8.07	4.62

38900	A	2.5	0.77	0.64	3.91	2.5
38999	C	0	0	0	0	0
39000	A	7.57	4.31	2.01	13.89	7.57
39010	A	13.19	5.54	3.76	22.49	13.19
39200	A	15.09	5.7	4.26	25.05	15.09
39220	A	19.55	7.75	5.34	32.64	19.55
39400	A	8.05	3.99	2.26	14.3	8.05
39499	C	0	0	0	0	0
39501	A	13.98	6.27	3.54	23.79	13.98
39503	A	108.91	36.52	27.91	173.34	108.91
39540	A	14.57	6	3.74	24.31	14.57
39541	A	15.75	6.63	4.08	26.46	15.75
39545	A	14.67	6.55	4.11	25.33	14.67
39560	A	13.06	5.94	3.35	22.35	13.06
39561	A	19.99	9.56	5.26	34.81	19.99
39599	C	0	0	0	0	0
40490	A	1.22	0.6	0.21	2.03	1.22
40500	A	4.47	4.48	0.8	9.75	4.47
40510	A	4.82	4.01	0.85	9.68	4.82
40520	A	4.79	4.05	0.9	9.74	4.79
40525	A	7.72	5.89	1.52	15.13	7.72
40527	A	9.32	6.17	1.44	16.93	9.32
40530	A	5.54	4.38	1.03	10.95	5.54
40650	A	3.78	3.53	0.78	8.09	3.78
40652	A	4.43	4.12	0.92	9.47	4.43
40654	A	5.48	4.88	1.12	11.48	5.48
40700	A	14.17	8.51	2.19	24.87	14.17
40701	A	17.23	8.15	2.64	28.02	17.23
40702	A	14.27	8.67	1.23	24.17	14.27
40720	A	14.72	10.36	3.49	28.57	14.72
40761	A	15.84	10.63	3.76	30.23	15.84
40799	C	0	0	0	0	0
40800	A	1.23	2.02	0.21	3.46	1.23
40801	A	2.63	2.88	0.44	5.95	2.63
40804	A	1.3	2.02	0.19	3.51	1.3
40805	A	2.79	3.1	0.41	6.3	2.79
40806	A	0.31	0.56	0.05	0.92	0.31
40808	A	1.01	1.67	0.14	2.82	1.01
40810	A	1.36	1.82	0.21	3.39	1.36
40812	A	2.37	2.55	0.38	5.3	2.37
40814	A	3.52	4.1	0.58	8.2	3.52
40816	A	3.77	4.16	0.63	8.56	3.77
40818	A	2.83	3.96	0.44	7.23	2.83
40819	A	2.51	3.37	0.4	6.28	2.51
40820	A	1.34	2.9	0.21	4.45	1.34
40830	A	1.82	2.27	0.38	4.47	1.82
40831	A	2.57	3	0.5	6.07	2.57

40840	A	9.15	6.48	1.42	17.05	9.15
40842	A	9.15	5.96	1.42	16.53	9.15
40843	A	12.79	8.63	3.03	24.45	12.79
40844	A	16.8	9.59	3.98	30.37	16.8
40845	A	19.36	11.32	2.98	33.66	19.36
40899	C	0	0	0	0	0
41000	A	1.35	1.45	0.21	3.01	1.35
41005	A	1.31	1.82	0.19	3.32	1.31
41006	A	3.34	2.98	0.5	6.82	3.34
41007	A	3.2	2.93	0.49	6.62	3.2
41008	A	3.46	3.29	0.53	7.28	3.46
41009	A	3.71	3.59	0.58	7.88	3.71
41010	A	1.11	1.6	0.16	2.87	1.11
41015	A	4.08	4.57	0.63	9.28	4.08
41016	A	4.19	4.56	0.64	9.39	4.19
41017	A	4.19	4.6	0.64	9.43	4.19
41018	A	5.22	5.03	0.8	11.05	5.22
41019	A	8.84	3.2	0.87	12.91	8.84
41100	A	1.42	1.28	0.24	2.94	1.42
41105	A	1.47	1.32	0.24	3.03	1.47
41108	A	1.1	1.16	0.16	2.42	1.1
41110	A	1.56	1.73	0.26	3.55	1.56
41112	A	2.83	3.49	0.44	6.76	2.83
41113	A	3.29	3.7	0.5	7.49	3.29
41114	A	8.82	7.07	1.41	17.3	8.82
41115	A	1.79	2.02	0.28	4.09	1.79
41116	A	2.52	2.99	0.41	5.92	2.52
41120	A	11.14	14.69	1.78	27.61	11.14
41130	A	15.74	16.42	2.5	34.66	15.74
41135	A	30.14	23.48	4.85	58.47	30.14
41140	A	29.15	24.95	4.52	58.62	29.15
41145	A	37.93	30.58	5.85	74.36	37.93
41150	A	29.86	24.47	4.76	59.09	29.86
41153	A	33.59	25.58	5.3	64.47	33.59
41155	A	44.3	30.37	7.11	81.78	44.3
41250	A	1.96	1.85	0.4	4.21	1.96
41251	A	2.32	2.18	0.36	4.86	2.32
41252	A	3.02	2.21	0.58	5.81	3.02
41500	A	3.8	5.42	0.59	9.81	3.8
41510	A	3.51	7.32	0.53	11.36	3.51
41512	NOT COVER	6.86	8.87	0.59	16.32	6.86
41520	A	2.83	3.59	0.41	6.83	2.83
41530	A	4.51	5.74	0.38	10.63	4.51
41599	C	0	0	0	0	0
41800	A	1.27	2.33	0.26	3.86	1.27
41805	A	1.34	2.98	0.21	4.53	1.34
41806	A	2.79	3.7	0.65	7.14	2.79

41820	C	0	0	0	0	0
41821	C	0	0	0	0	0
41822	A	2.41	2.2	0.38	4.99	2.41
41823	A	3.77	4.33	0.58	8.68	3.77
41825	A	1.41	1.64	0.24	3.29	1.41
41826	A	2.41	2.89	0.38	5.68	2.41
41827	A	3.83	3.84	0.59	8.26	3.83
41828	A	3.14	2.25	0.46	5.85	3.14
41830	A	3.45	3.67	0.53	7.65	3.45
41850	C	0	0	0	0	0
41870	C	0	0	0	0	0
41872	A	3.01	3.29	0.72	7.02	3.01
41874	A	3.19	3.2	0.46	6.85	3.19
41899	C	0	0	0	0	0
42000	A	1.28	1.31	0.19	2.78	1.28
42100	A	1.36	1.38	0.21	2.95	1.36
42104	A	1.69	1.79	0.28	3.76	1.69
42106	A	2.15	2.3	0.35	4.8	2.15
42107	A	4.56	4.12	0.7	9.38	4.56
42120	A	11.86	12.76	1.88	26.5	11.86
42140	A	1.7	2.16	0.28	4.14	1.7
42145	A	9.78	7.85	1.51	19.14	9.78
42160	A	1.85	1.83	0.29	3.97	1.85
42180	A	2.55	2.06	0.4	5.01	2.55
42182	A	3.87	2.57	0.59	7.03	3.87
42200	A	12.53	8.81	1.93	23.27	12.53
42205	A	13.66	8.65	2.12	24.43	13.66
42210	A	15.03	9.79	3.57	28.39	15.03
42215	A	8.99	7.16	2.14	18.29	8.99
42220	A	7.16	6.13	0.6	13.89	7.16
42225	A	9.77	11.96	1.51	23.24	9.77
42226	A	10.35	11.79	1.58	23.72	10.35
42227	A	9.9	10.88	1.52	22.3	9.9
42235	A	8.01	10.14	1.24	19.39	8.01
42260	A	10.22	6.37	1.57	18.16	10.22
42280	A	1.59	1.15	0.41	3.15	1.59
42281	A	1.98	1.81	0.31	4.1	1.98
42299	C	0	0	0	0	0
42300	A	1.98	1.83	0.33	4.14	1.98
42305	A	6.31	4.45	1.03	11.79	6.31
42310	A	1.61	1.5	0.26	3.37	1.61
42320	A	2.4	2.01	0.38	4.79	2.4
42330	A	2.26	1.87	0.36	4.49	2.26
42335	A	3.41	3.06	0.5	6.97	3.41
42340	A	4.72	3.71	0.73	9.16	4.72
42400	A	0.78	0.62	0.1	1.5	0.78
42405	A	3.34	2.34	0.5	6.18	3.34

42408	A	4.66	3.53	0.72	8.91	4.66
42409	A	2.91	2.65	0.44	6	2.91
42410	A	9.57	5.89	1.73	17.19	9.57
42415	A	17.16	9.35	2.75	29.26	17.16
42420	A	19.53	10.23	3.17	32.93	19.53
42425	A	13.42	7.53	2.21	23.16	13.42
42426	A	22.66	11.22	3.74	37.62	22.66
42440	A	6.14	4.18	0.98	11.3	6.14
42450	A	4.74	4.23	0.77	9.74	4.74
42500	A	4.42	4.16	0.72	9.3	4.42
42505	A	6.32	5.09	0.97	12.38	6.32
42507	A	6.25	6.56	0.97	13.78	6.25
42508	A	9.33	8.48	1.44	19.25	9.33
42509	A	11.76	9.43	2.76	23.95	11.76
42510	A	8.35	7.36	1.29	17	8.35
42550	A	1.25	0.38	0.14	1.77	1.25
42600	A	4.94	3.79	0.77	9.5	4.94
42650	A	0.77	0.71	0.13	1.61	0.77
42660	A	1.13	0.96	0.16	2.25	1.13
42665	A	2.63	2.55	0.41	5.59	2.63
42699	C	0	0	0	0	0
42700	A	1.67	1.72	0.28	3.67	1.67
42720	A	6.31	3.55	0.99	10.85	6.31
42725	A	12.41	7.98	1.91	22.3	12.41
42800	A	1.44	1.36	0.24	3.04	1.44
42804	A	1.29	1.53	0.19	3.01	1.29
42806	A	1.63	1.66	0.26	3.55	1.63
42808	A	2.35	1.71	0.36	4.42	2.35
42809	A	1.86	1.44	0.33	3.63	1.86
42810	A	3.38	3.85	0.5	7.73	3.38
42815	A	7.31	6.59	1.22	15.12	7.31
42820	A	4.22	3.06	0.64	7.92	4.22
42821	A	4.36	3.19	0.68	8.23	4.36
42825	A	3.51	3.05	0.53	7.09	3.51
42826	A	3.45	2.85	0.53	6.83	3.45
42830	A	2.65	2.54	0.41	5.6	2.65
42831	A	2.81	2.78	0.41	6	2.81
42835	A	2.38	2.08	0.36	4.82	2.38
42836	A	3.26	2.77	0.49	6.52	3.26
42842	A	12.23	12.48	1.9	26.61	12.23
42844	A	17.78	16.22	2.73	36.73	17.78
42845	A	32.56	22.86	5.02	60.44	32.56
42860	A	2.3	2.4	0.36	5.06	2.3
42870	A	5.52	8.74	0.85	15.11	5.52
42890	A	19.13	16.08	3.03	38.24	19.13
42892	A	26.03	20.79	4.11	50.93	26.03
42894	A	33.92	25.05	5.31	64.28	33.92

42900	A	5.29	3.24	0.82	9.35	5.29
42950	A	8.27	11.28	1.37	20.92	8.27
42953	A	9.45	13.9	1.57	24.92	9.45
42955	A	8.01	10.59	1.24	19.84	8.01
42960	A	2.38	1.88	0.38	4.64	2.38
42961	A	5.77	4.79	0.88	11.44	5.77
42962	A	7.4	5.57	1.14	14.11	7.4
42970	A	5.82	4.41	1	11.23	5.82
42971	A	6.6	4.88	1	12.48	6.6
42972	A	7.59	5.26	1.18	14.03	7.59
42999	C	0	0	0	0	0
43020	A	8.23	4.21	1.27	13.71	8.23
43030	A	7.99	4.93	1.41	14.33	7.99
43045	A	21.88	9.04	6.15	37.07	21.88
43100	A	9.66	6.09	1.49	17.24	9.66
43101	A	17.07	6.85	4.81	28.73	17.07
43107	A	44.18	16.37	11.86	72.41	44.18
43108	A	82.87	28.32	21.23	132.42	82.87
43112	A	47.48	16.44	12.94	76.86	47.48
43113	A	80.06	28.63	20.51	129.2	80.06
43116	A	92.99	39.06	14.34	146.39	92.99
43117	A	43.65	15.03	11.86	70.54	43.65
43118	A	67.07	19.39	17.18	103.64	67.07
43121	A	51.43	16.61	14.44	82.48	51.43
43122	A	44.18	16.84	11.58	72.6	44.18
43123	A	83.12	29.54	21.28	133.94	83.12
43124	A	69.09	21.57	19.43	110.09	69.09
43130	A	12.53	7	2.39	21.92	12.53
43135	A	26.17	9.4	7.17	42.74	26.17
43191	A	2	1.19	0.26	3.45	2
43192	A	2.45	1.36	0.33	4.14	2.45
43193	A	3	1.54	0.4	4.94	3
43194	A	3	1.14	0.4	4.54	3
43195	A	3	1.55	0.4	4.95	3
43196	A	3.3	1.63	0.53	5.46	3.3
43197	A	1.48	0.57	0.19	2.24	1.48
43198	A	1.78	0.66	0.23	2.67	1.78
43200	A	1.5	0.83	0.26	2.59	1.5
43201	A	1.8	0.94	0.31	3.05	1.8
43202	A	1.8	0.93	0.34	3.07	1.8
43204	A	2.4	1.2	0.45	4.05	2.4
43205	A	2.51	1.23	0.44	4.18	2.51
43206	NOT COVER	2.39	1.19	0.41	3.99	2.39
43211	A	4.21	1.9	0.72	6.83	4.21
43212	A	3.38	1.36	0.69	5.43	3.38
43213	A	4.73	2.04	0.84	7.61	4.73
43214	A	3.38	1.51	0.6	5.49	3.38

43215	A	2.51	1.16	0.48	4.15	2.51
43216	A	2.4	1.2	0.41	4.01	2.4
43217	A	2.9	1.33	0.59	4.82	2.9
43220	A	2.1	1.05	0.38	3.53	2.1
43226	A	2.34	1.11	0.44	3.89	2.34
43227	A	2.99	1.4	0.54	4.93	2.99
43229	A	3.54	1.6	0.68	5.82	3.54
43231	A	2.9	1.37	0.53	4.8	2.9
43232	A	3.54	1.54	0.67	5.75	3.54
43233	A	4.05	1.76	0.72	6.53	4.05
43235	A	2.17	1.08	0.41	3.66	2.17
43236	A	2.47	1.21	0.43	4.11	2.47
43237	A	3.57	1.6	0.65	5.82	3.57
43238	A	4.11	1.81	0.73	6.65	4.11
43239	A	2.47	1.2	0.43	4.1	2.47
43240	A	7.25	3.04	1.31	11.6	7.25
43241	A	2.59	1.2	0.46	4.25	2.59
43242	A	4.68	2.06	0.83	7.57	4.68
43243	A	4.37	1.88	0.78	7.03	4.37
43244	A	4.5	1.99	0.78	7.27	4.5
43245	A	3.18	1.43	0.6	5.21	3.18
43246	A	3.66	1.56	0.8	6.02	3.66
43247	A	3.18	1.45	0.59	5.22	3.18
43248	A	3.01	1.42	0.51	4.94	3.01
43249	A	2.77	1.31	0.48	4.56	2.77
43250	A	3.07	1.38	0.6	5.05	3.07
43251	A	3.57	1.61	0.65	5.83	3.57
43252	NOT COVER	3.06	1.42	0.53	5.01	3.06
43253	A	4.68	2.06	0.83	7.57	4.68
43254	A	4.88	2.1	0.89	7.87	4.88
43255	A	3.66	1.66	0.65	5.97	3.66
43257	NOT COVER	4.11	1.86	0.72	6.69	4.11
43259	A	4.14	1.86	0.72	6.72	4.14
43260	A	5.95	2.55	1.04	9.54	5.95
43261	A	6.25	2.66	1.09	10	6.25
43262	A	6.6	2.8	1.17	10.57	6.6
43263	A	6.6	2.8	1.18	10.58	6.6
43264	A	6.73	2.85	1.19	10.77	6.73
43265	A	8.03	3.34	1.43	12.8	8.03
43266	A	4.05	1.72	0.75	6.52	4.05
43270	A	4.21	1.87	0.75	6.83	4.21
43273	A	2.24	0.86	0.4	3.5	2.24
43274	A	8.48	3.52	1.51	13.51	8.48
43275	A	6.96	2.93	1.24	11.13	6.96
43276	A	8.84	3.65	1.56	14.05	8.84
43277	A	7	2.95	1.24	11.19	7
43278	A	7.99	3.33	1.42	12.74	7.99

43279	A	22.1	8.51	5.65	36.26	22.1
43280	A	18.1	7.54	4.62	30.26	18.1
43281	A	26.6	10	6.79	43.39	26.6
43282	A	30.1	11.07	7.66	48.83	30.1
43283	A	2.95	0.81	0.72	4.48	2.95
43289	C	0	0	0	0	0
43300	A	9.33	6.12	1.44	16.89	9.33
43305	A	18.1	9.4	2.78	30.28	18.1
43310	A	26.26	9.03	7.37	42.66	26.26
43312	A	29.25	8.75	8.24	46.24	29.25
43313	A	48.45	19.85	13.63	81.93	48.45
43314	A	53.43	20	8.25	81.68	53.43
43320	A	23.31	9.68	5.98	38.97	23.31
43325	A	22.6	9.24	5.8	37.64	22.6
43327	A	13.35	6.1	3.42	22.87	13.35
43328	A	19.91	7.18	5.98	33.07	19.91
43330	A	22.19	9.35	5.74	37.28	22.19
43331	A	23.06	8.83	6.48	38.37	23.06
43332	A	19.62	7.93	5.02	32.57	19.62
43333	A	21.46	8.54	5.46	35.46	21.46
43334	A	22.12	7.63	5.65	35.4	22.12
43335	A	23.97	7.92	6.1	37.99	23.97
43336	A	25.81	10.04	7.02	42.87	25.81
43337	A	27.65	11.05	7.54	46.24	27.65
43338	A	2.21	0.56	0.6	3.37	2.21
43340	A	22.99	9.59	5.89	38.47	22.99
43341	A	24.23	8.93	6.82	39.98	24.23
43350	A	19.49	9.08	4.99	33.56	19.49
43351	A	22.05	9.24	6.19	37.48	22.05
43352	A	17.81	7.55	5	30.36	17.81
43360	A	40.11	16.24	11.29	67.64	40.11
43361	A	45.68	14.97	11.69	72.34	45.68
43400	A	25.6	12.33	4.53	42.46	25.6
43401	A	26.49	10.52	6.78	43.79	26.49
43405	A	24.73	9.89	6.34	40.96	24.73
43410	A	16.41	8.49	4.61	29.51	16.41
43415	A	44.88	16.42	12.31	73.61	44.88
43420	A	16.78	8.86	2.59	28.23	16.78
43425	A	25.04	9.31	6.43	40.78	25.04
43450	A	1.38	0.79	0.26	2.43	1.38
43453	A	1.51	0.84	0.28	2.63	1.51
43460	A	3.79	1.71	0.65	6.15	3.79
43496	C	0	0	0	0	0
43499	C	0	0	0	0	0
43500	A	12.79	5.87	3.25	21.91	12.79
43501	A	22.6	9.33	5.74	37.67	22.6
43502	A	25.69	10.35	6.57	42.61	25.69

43510	A	15.14	7.18	2.66	24.98	15.14
43520	A	11.29	4.93	3	19.22	11.29
43605	A	13.72	6.01	3.44	23.17	13.72
43610	A	16.34	6.91	4.16	27.41	16.34
43611	A	20.38	8.58	5.16	34.12	20.38
43620	A	34.04	12.48	8.7	55.22	34.04
43621	A	39.53	14.18	10.1	63.81	39.53
43622	A	40.03	14.65	10.27	64.95	40.03
43631	A	24.51	9.84	6.24	40.59	24.51
43632	A	35.14	12.99	8.92	57.05	35.14
43633	A	33.14	12.35	8.4	53.89	33.14
43634	A	36.64	13.64	9.38	59.66	36.64
43635	A	2.06	0.61	0.5	3.17	2.06
43640	A	19.56	8.43	4.95	32.94	19.56
43641	A	19.81	8.59	5.07	33.47	19.81
43644	A	29.4	11.66	7.47	48.53	29.4
43645	A	31.53	12.31	8.1	51.94	31.53
43647	C	0	0	0	0	0
43648	C	0	0	0	0	0
43651	A	10.13	5.32	2.6	18.05	10.13
43652	A	12.13	5.92	3.11	21.16	12.13
43653	A	8.48	5.06	2.17	15.71	8.48
43659	C	0	0	0	0	0
43752	A	0.81	0.24	0.1	1.15	0.81
43753	A	0.45	0.1	0.04	0.59	0.45
43754	A	0.45	0.38	0.05	0.88	0.45
43755	A	0.94	0.53	0.1	1.57	0.94
43756	A	0.77	0.53	0.06	1.36	0.77
43757	A	1.26	0.72	0.1	2.08	1.26
43760	A	0.9	0.28	0.16	1.34	0.9
43761	A	2.01	0.63	0.29	2.93	2.01
43770	NOT COVER	18	8.45	4.57	31.02	18
43771	NOT COVER	20.79	9.41	5.34	35.54	20.79
43772	NOT COVER	15.7	6.87	4.03	26.6	15.7
43773	NOT COVER	20.79	9.26	5.34	35.39	20.79
43774	A	15.76	6.99	4.03	26.78	15.76
43775	NOT COVER	0	0	0	0	0
43800	A	15.43	6.59	3.98	26	15.43
43810	A	16.88	7.17	4.31	28.36	16.88
43820	A	22.53	9.25	5.71	37.49	22.53
43825	A	21.76	9.18	5.58	36.52	21.76
43830	A	10.85	5.75	2.68	19.28	10.85
43831	A	8.49	5.55	2.17	16.21	8.49
43832	A	17.34	7.44	4.3	29.08	17.34
43840	A	22.83	9.37	5.79	37.99	22.83
43842	A	21.03	8.78	1.8	31.61	21.03
43843	A	21.21	9.04	5.43	35.68	21.21

43845	NOT COVER	33.3	13.1	8.48	54.88	33.3
43846	A	27.41	10.78	6.97	45.16	27.41
43847	A	30.28	12.32	7.75	50.35	30.28
43848	A	32.75	12.87	8.34	53.96	32.75
43850	A	27.58	10.92	7.06	45.56	27.58
43855	A	28.69	11.25	7.34	47.28	28.69
43860	A	27.89	10.91	7.06	45.86	27.89
43865	A	29.05	11.36	7.44	47.85	29.05
43870	A	11.44	5.46	2.83	19.73	11.44
43880	A	27.18	10.75	6.85	44.78	27.18
43881	C	0	0	0	0	0
43882	C	0	0	0	0	0
43886	NOT COVER	4.64	3.94	1.19	9.77	4.64
43887	NOT COVER	4.32	3.39	1.09	8.8	4.32
43888	NOT COVER	6.44	4.43	1.65	12.52	6.44
43999	C	0	0	0	0	0
44005	A	18.46	7.51	4.61	30.58	18.46
44010	A	14.26	6.42	3.62	24.3	14.26
44015	A	2.62	0.77	0.68	4.07	2.62
44020	A	16.22	6.83	4.08	27.13	16.22
44021	A	16.31	6.96	4.13	27.4	16.31
44025	A	16.51	7.01	4.12	27.64	16.51
44050	A	15.52	6.68	3.89	26.09	15.52
44055	A	25.63	9.84	6.51	41.98	25.63
44100	A	2.01	0.77	0.38	3.16	2.01
44110	A	14.04	6.23	3.48	23.75	14.04
44111	A	16.52	6.91	4.13	27.56	16.52
44120	A	20.82	8.25	5.2	34.27	20.82
44121	A	4.44	1.34	1.08	6.86	4.44
44125	A	20.03	8.16	4.89	33.08	20.03
44126	A	42.23	16.09	10.81	69.13	42.23
44127	A	49.3	18.14	12.62	80.06	49.3
44128	A	4.44	1.34	1.12	6.9	4.44
44130	A	22.11	9.16	5.48	36.75	22.11
44132	C	0	0	0	0	0
44133	C	0	0	0	0	0
44135	C	0	0	0	0	0
44136	C	0	0	0	0	0
44137	C	0	0	0	0	0
44139	A	2.23	0.67	0.53	3.43	2.23
44140	A	22.59	9.34	5.58	37.51	22.59
44141	A	29.91	13.57	7.42	50.9	29.91
44143	A	27.79	11.85	6.9	46.54	27.79
44144	A	29.91	12.28	7.42	49.61	29.91
44145	A	28.58	11.22	6.79	46.59	28.58
44146	A	35.3	15.61	8.25	59.16	35.3
44147	A	33.69	12.85	8.14	54.68	33.69

44150	A	30.18	14.55	7.35	52.08	30.18
44151	A	34.92	16.05	8.94	59.91	34.92
44155	A	34.42	15.91	7.76	58.09	34.42
44156	A	37.42	17.29	9.6	64.31	37.42
44157	A	35.7	16.07	9.16	60.93	35.7
44158	A	36.7	16.66	9.41	62.77	36.7
44160	A	20.89	8.73	5.11	34.73	20.89
44180	A	15.27	6.57	3.81	25.65	15.27
44186	A	10.38	5.05	2.66	18.09	10.38
44187	A	17.4	9.32	3.98	30.7	17.4
44188	A	19.35	10.06	4.61	34.02	19.35
44202	A	23.39	9.62	5.83	38.84	23.39
44203	A	4.44	1.32	1.12	6.88	4.44
44204	A	26.42	10.54	6.28	43.24	26.42
44205	A	22.95	9.25	5.4	37.6	22.95
44206	A	29.79	12.23	7.28	49.3	29.79
44207	A	31.92	12.16	7.42	51.5	31.92
44208	A	33.99	14.12	7.69	55.8	33.99
44210	A	30.09	13.31	6.98	50.38	30.09
44211	A	37.08	16.37	9.51	62.96	37.08
44212	A	34.58	15.63	7.65	57.86	34.58
44213	A	3.5	1.06	0.8	5.36	3.5
44227	A	28.62	11.27	7.01	46.9	28.62
44238	C	0	0	0	0	0
44300	A	13.75	6.22	3.49	23.46	13.75
44310	A	17.59	7.47	4.16	29.22	17.59
44312	A	9.43	4.8	2.06	16.29	9.43
44314	A	16.74	7.55	3.79	28.08	16.74
44316	A	23.59	9.83	6.05	39.47	23.59
44320	A	19.91	8.79	4.89	33.59	19.91
44322	A	13.32	10.33	3.42	27.07	13.32
44340	A	9.28	5.62	2.26	17.16	9.28
44345	A	17.22	8	4.13	29.35	17.22
44346	A	19.63	8.74	4.66	33.03	19.63
44360	A	2.59	1.26	0.45	4.3	2.59
44361	A	2.87	1.37	0.49	4.73	2.87
44363	A	3.49	1.57	0.63	5.69	3.49
44364	A	3.73	1.68	0.65	6.06	3.73
44365	A	3.31	1.49	0.59	5.39	3.31
44366	A	4.4	1.96	0.77	7.13	4.4
44369	A	4.51	2.01	0.78	7.3	4.51
44370	A	4.79	2.23	0.83	7.85	4.79
44372	A	4.4	1.89	0.83	7.12	4.4
44373	A	3.49	1.55	0.64	5.68	3.49
44376	A	5.25	2.2	0.98	8.43	5.25
44377	A	5.52	2.35	0.98	8.85	5.52
44378	A	7.12	3	1.26	11.38	7.12

44379	A	7.46	3.29	1.31	12.06	7.46
44380	A	1.05	0.63	0.16	1.84	1.05
44382	A	1.27	0.73	0.24	2.24	1.27
44383	A	2.94	1.19	0.4	4.53	2.94
44385	A	1.82	0.85	0.31	2.98	1.82
44386	A	2.12	1.02	0.4	3.54	2.12
44388	A	2.82	1.26	0.54	4.62	2.82
44389	A	3.13	1.41	0.59	5.13	3.13
44390	A	3.82	1.73	0.68	6.23	3.82
44391	A	4.31	1.87	0.78	6.96	4.31
44392	A	3.81	1.58	0.75	6.14	3.81
44393	A	4.83	1.97	0.92	7.72	4.83
44394	A	4.42	1.88	0.83	7.13	4.42
44397	A	4.7	2.06	0.82	7.58	4.7
44500	A	0.49	0.15	0.05	0.69	0.49
44602	A	24.72	8.89	6.13	39.74	24.72
44603	A	28.16	10.41	6.92	45.49	28.16
44604	A	18.16	7.02	4.47	29.65	18.16
44605	A	22.08	9.04	5.48	36.6	22.08
44615	A	18.16	7.5	4.48	30.14	18.16
44620	A	14.43	6.41	3.4	24.24	14.43
44625	A	17.28	7.27	4.03	28.58	17.28
44626	A	27.9	10.43	6.85	45.18	27.9
44640	A	24.2	9.35	5.88	39.43	24.2
44650	A	25.12	9.58	6.08	40.78	25.12
44660	A	23.91	8.75	4.62	37.28	23.91
44661	A	27.35	10.16	6.13	43.64	27.35
44680	A	17.96	7.4	4.61	29.97	17.96
44700	A	17.48	7.38	3.65	28.51	17.48
44701	A	3.1	0.94	0.7	4.74	3.1
44705	NOT COVER	0	0	0	0	0
44715	NOT COVER	0	0	0	0	0
44720	NOT COVER	5	1.59	0.41	7	5
44721	NOT COVER	7	2.23	1.8	11.03	7
44799	C	0	0	0	0	0
44800	A	12.05	6.12	2.93	21.1	12.05
44820	A	13.73	6.28	3.4	23.41	13.73
44850	A	12.11	5.71	3.03	20.85	12.11
44899	C	0	0	0	0	0
44900	A	12.57	5.8	3.17	21.54	12.57
44950	A	10.6	4.61	2.68	17.89	10.6
44955	A	1.53	0.47	0.38	2.38	1.53
44960	A	14.5	6.19	3.71	24.4	14.5
44970	A	9.45	4.77	2.36	16.58	9.45
44979	C	0	0	0	0	0
45000	A	6.3	4.02	1.31	11.63	6.3
45005	A	2.02	1.75	0.45	4.22	2.02

45020	A	8.56	5.12	1.95	15.63	8.56
45100	A	4.04	3.19	0.87	8.1	4.04
45108	A	5.12	3.59	1.31	10.02	5.12
45110	A	30.76	13.99	7.01	51.76	30.76
45111	A	18.01	8.17	4.26	30.44	18.01
45112	A	33.18	12.65	7.3	53.13	33.18
45113	A	33.22	14.34	8.5	56.06	33.22
45114	A	30.79	12.17	7.89	50.85	30.79
45116	A	27.72	11.24	4.76	43.72	27.72
45119	A	33.48	14.21	7.05	54.74	33.48
45120	A	26.4	11.38	6.76	44.54	26.4
45121	A	29.08	12	7.44	48.52	29.08
45123	A	18.86	8.58	3.81	31.25	18.86
45126	A	49.1	19.33	12.57	81	49.1
45130	A	18.5	8.29	3.76	30.55	18.5
45135	A	22.36	10.18	5.71	38.25	22.36
45136	A	30.82	14.55	5.3	50.67	30.82
45150	A	5.85	3.89	0.99	10.73	5.85
45160	A	16.33	7.82	4.18	28.33	16.33
45171	A	8.13	6.32	1.81	16.26	8.13
45172	A	12.13	7.53	2.68	22.34	12.13
45190	A	10.42	6.41	2.24	19.07	10.42
45300	A	0.8	0.53	0.14	1.47	0.8
45303	A	1.5	0.75	0.31	2.56	1.5
45305	A	1.25	0.67	0.28	2.2	1.25
45307	A	1.7	0.81	0.4	2.91	1.7
45308	A	1.4	0.72	0.31	2.43	1.4
45309	A	1.5	0.75	0.33	2.58	1.5
45315	A	1.8	0.91	0.4	3.11	1.8
45317	A	2	0.92	0.4	3.32	2
45320	A	1.78	0.83	0.38	2.99	1.78
45321	A	1.75	0.86	0.4	3.01	1.75
45327	A	2	0.9	0.5	3.4	2
45330	A	0.96	0.6	0.16	1.72	0.96
45331	A	1.15	0.7	0.21	2.06	1.15
45332	A	1.79	0.93	0.35	3.07	1.79
45333	A	1.79	0.91	0.35	3.05	1.79
45334	A	2.73	1.3	0.46	4.49	2.73
45335	A	1.46	0.8	0.28	2.54	1.46
45337	A	2.36	1.13	0.45	3.94	2.36
45338	A	2.34	1.14	0.41	3.89	2.34
45339	A	3.14	1.44	0.58	5.16	3.14
45340	A	1.89	0.95	0.36	3.2	1.89
45341	A	2.6	1.26	0.45	4.31	2.6
45342	A	4.05	1.81	0.72	6.58	4.05
45345	A	2.92	1.36	0.53	4.81	2.92
45355	A	3.51	1.51	0.7	5.72	3.51

45378		A	3.69	1.61	0.7	6	3.69
45378	53	A	0.96	0.6	0.16	1.72	0.96
45379		A	4.68	2	0.87	7.55	4.68
45380		A	4.43	1.93	0.8	7.16	4.43
45381		A	4.19	1.85	0.75	6.79	4.19
45382		A	5.68	2.42	1	9.1	5.68
45383		A	5.86	2.4	1.09	9.35	5.86
45384		A	4.69	1.96	0.88	7.53	4.69
45385		A	5.3	2.25	0.97	8.52	5.3
45386		A	4.57	1.95	0.87	7.39	4.57
45387		A	5.9	2.6	1.06	9.56	5.9
45391		A	5.09	2.18	0.88	8.15	5.09
45392		A	6.54	2.75	1.23	10.52	6.54
45395		A	33	15.28	7.2	55.48	33
45397		A	36.5	16.38	7.23	60.11	36.5
45400		A	19.44	8.57	4.28	32.29	19.44
45402		A	26.51	10.78	5.79	43.08	26.51
45499		C	0	0	0	0	0
45500		A	7.73	5.23	1.46	14.42	7.73
45505		A	8.36	5.94	1.81	16.11	8.36
45520		A	0.55	0.46	0.09	1.1	0.55
45540		A	18.12	7.76	3.74	29.62	18.12
45541		A	14.85	7.7	3.11	25.66	14.85
45550		A	24.8	10.88	5.38	41.06	24.8
45560		A	11.5	5.67	2.16	19.33	11.5
45562		A	17.98	8.94	4.06	30.98	17.98
45563		A	26.38	12.52	6.76	45.66	26.38
45800		A	20.31	8.98	4.07	33.36	20.31
45805		A	23.32	11.18	5.98	40.48	23.32
45820		A	20.37	9.53	2.35	32.25	20.37
45825		A	24.17	10.06	4.16	38.39	24.17
45900		A	2.99	1.91	0.68	5.58	2.99
45905		A	2.35	1.73	0.49	4.57	2.35
45910		A	2.85	1.9	0.58	5.33	2.85
45915		A	3.19	2.31	0.63	6.13	3.19
45990		A	1.8	0.82	0.38	3	1.8
45999		C	0	0	0	0	0
46020		A	3	2.65	0.65	6.3	3
46030		A	1.26	0.93	0.28	2.47	1.26
46040		A	5.37	4.47	1.26	11.1	5.37
46045		A	5.87	4.43	1.41	11.71	5.87
46050		A	1.24	1.11	0.29	2.64	1.24
46060		A	6.37	5.03	1.42	12.82	6.37
46070		A	2.79	3.21	0.24	6.24	2.79
46080		A	2.52	1.31	0.59	4.42	2.52
46083		A	1.45	1.13	0.29	2.87	1.45
46200		A	3.59	4.19	0.75	8.53	3.59

46220	A	1.61	1.26	0.36	3.23	1.61
46221	A	2.36	2.25	0.49	5.1	2.36
46230	A	2.62	1.57	0.58	4.77	2.62
46250	A	4.25	3.25	0.98	8.48	4.25
46255	A	4.96	3.49	1.14	9.59	4.96
46257	A	5.76	4.31	1.29	11.36	5.76
46258	A	6.41	4.56	1.65	12.62	6.41
46260	A	6.73	4.63	1.52	12.88	6.73
46261	A	7.76	4.9	1.67	14.33	7.76
46262	A	7.91	5.39	1.73	15.03	7.91
46270	A	4.92	4.39	1.18	10.49	4.92
46275	A	5.42	4.54	1.18	11.14	5.42
46280	A	6.39	4.94	1.36	12.69	6.39
46285	A	5.42	4.58	1.09	11.09	5.42
46288	A	7.81	5.51	1.6	14.92	7.81
46320	A	1.64	1.05	0.36	3.05	1.64
46500	A	1.69	1.46	0.35	3.5	1.69
46505	A	3.18	2.61	0.7	6.49	3.18
46600	A	0.55	0.45	0.1	1.1	0.55
46604	A	1.03	0.61	0.19	1.83	1.03
46606	A	1.2	0.67	0.28	2.15	1.2
46608	A	1.3	0.65	0.29	2.24	1.3
46610	A	1.28	0.67	0.29	2.24	1.28
46611	A	1.3	0.7	0.28	2.28	1.3
46612	A	1.5	0.75	0.38	2.63	1.5
46614	A	1	0.59	0.16	1.75	1
46615	A	1.5	0.76	0.35	2.61	1.5
46700	A	9.81	6.13	1.96	17.9	9.81
46705	A	7.43	4.9	0.63	12.96	7.43
46706	A	2.44	1.68	0.5	4.62	2.44
46707	NOT COVER	6.39	4.94	1.08	12.41	6.39
46710	A	17.14	8.94	4.41	30.49	17.14
46712	A	36.45	16.38	3.11	55.94	36.45
46715	A	7.62	5.08	0.64	13.34	7.62
46716	A	17.54	9.93	1.49	28.96	17.54
46730	A	30.65	14.71	2.61	47.97	30.65
46735	A	36.14	16.46	3.09	55.69	36.14
46740	A	33.9	16.76	8.68	59.34	33.9
46742	A	40.14	17.74	10.29	68.17	40.14
46744	A	58.94	24.16	10.11	93.21	58.94
46746	A	65.44	25.92	5.58	96.94	65.44
46748	A	71.42	27.82	6.1	105.34	71.42
46750	A	12.15	6.53	2.36	21.04	12.15
46751	A	9.3	5.44	1.88	16.62	9.3
46753	A	8.89	5.43	1.81	16.13	8.89
46754	A	3.01	2.55	0.5	6.06	3.01
46760	A	17.45	9.75	2.98	30.18	17.45

46761	A	15.29	7.6	2.9	25.79	15.29
46762	A	14.82	8.13	2.55	25.5	14.82
46900	A	1.91	1.46	0.36	3.73	1.91
46910	A	1.91	1.36	0.41	3.68	1.91
46916	A	1.91	1.57	0.33	3.81	1.91
46917	A	1.91	1.34	0.4	3.65	1.91
46922	A	1.91	1.36	0.41	3.68	1.91
46924	A	2.81	1.7	0.54	5.05	2.81
46930	A	1.61	1.95	0.31	3.87	1.61
46940	A	2.35	1.26	0.44	4.05	2.35
46942	A	2.07	1.18	0.4	3.65	2.07
46945	A	2.21	3.15	0.45	5.81	2.21
46946	A	2.63	2.77	0.53	5.93	2.63
46947	A	5.57	3.57	1.31	10.45	5.57
46999	C	0	0	0	0	0
47000	A	1.9	0.76	0.24	2.9	1.9
47001	A	1.9	0.57	0.45	2.92	1.9
47010	A	19.4	9.22	4.76	33.38	19.4
47015	A	18.5	8.68	4.72	31.9	18.5
47100	A	12.91	7.07	3.23	23.21	12.91
47120	A	39.01	16.07	9.92	65	39.01
47122	A	59.48	21.66	15.19	96.33	59.48
47125	A	53.04	19.7	13.45	86.19	53.04
47130	A	57.19	20.99	14.46	92.64	57.19
47133	C	0	0	0	0	0
47135	A	83.64	32.19	21.28	137.11	83.64
47136	A	70.74	28.4	18.12	117.26	70.74
47140	A	59.4	24.9	15.22	99.52	59.4
47141	A	71.5	29.26	6.1	106.86	71.5
47142	A	79.44	31.64	20.33	131.41	79.44
47143	NOT COVER	0	0	0	0	0
47144	NOT COVER	0	0	0	0	0
47145	NOT COVER	0	0	0	0	0
47146	NOT COVER	6	1.8	1.53	9.33	6
47147	NOT COVER	7	2.1	1.78	10.88	7
47300	A	18.14	8.54	4.61	31.29	18.14
47350	A	22.49	10.01	5.64	38.14	22.49
47360	A	31.31	12.8	8.01	52.12	31.31
47361	A	52.6	19.11	12.85	84.56	52.6
47362	A	23.54	10.71	5.93	40.18	23.54
47370	A	20.8	8.68	5.07	34.55	20.8
47371	A	20.8	8.23	5.34	34.37	20.8
47379	C	0	0	0	0	0
47380	A	24.56	9.76	5.94	40.26	24.56
47381	A	24.88	9.48	6.38	40.74	24.88
47382	A	15.22	4.86	1.78	21.86	15.22
47399	C	0	0	0	0	0

47400	A	36.36	14.56	9.29	60.21	36.36
47420	A	22.03	9.73	5.61	37.37	22.03
47425	A	22.31	9.98	5.71	38	22.31
47460	A	20.52	9.44	5.25	35.21	20.52
47480	A	13.25	7.49	3.3	24.04	13.25
47490	A	4.76	3.65	0.53	8.94	4.76
47500	A	1.96	0.55	0.24	2.75	1.96
47505	A	0.76	0.22	0.09	1.07	0.76
47510	A	8.03	3.99	0.97	12.99	8.03
47511	A	10.77	4.11	1.23	16.11	10.77
47525	A	1.54	0.64	0.16	2.34	1.54
47530	A	6.05	2.9	0.73	9.68	6.05
47550	A	3.02	0.91	0.75	4.68	3.02
47552	A	6.03	2.06	0.75	8.84	6.03
47553	A	6.34	1.76	0.75	8.85	6.34
47554	A	9.05	2.96	1.81	13.82	9.05
47555	A	7.55	2.1	0.85	10.5	7.55
47556	A	8.55	2.4	0.97	11.92	8.55
47560	A	4.88	1.46	1.26	7.6	4.88
47561	A	5.17	1.79	1.32	8.28	5.17
47562	A	10.47	5.08	2.65	18.2	10.47
47563	A	11.47	5.42	2.91	19.8	11.47
47564	A	18	8.32	4.61	30.93	18
47570	A	12.56	5.75	3.2	21.51	12.56
47579	C	0	0	0	0	0
47600	A	17.48	7.8	4.45	29.73	17.48
47605	A	18.48	8.11	4.72	31.31	18.48
47610	A	20.92	8.74	5.35	35.01	20.92
47612	A	21.21	8.83	5.4	35.44	21.21
47620	A	23.07	9.51	5.93	38.51	23.07
47630	A	9.65	4.03	1.46	15.14	9.65
47700	A	16.5	8.34	4.23	29.07	16.5
47701	A	28.73	12.26	7.34	48.33	28.73
47711	A	25.9	11.03	6.58	43.51	25.9
47712	A	33.72	13.52	8.65	55.89	33.72
47715	A	21.55	9.88	5.53	36.96	21.55
47720	A	18.34	8.91	4.66	31.91	18.34
47721	A	21.99	10.01	5.64	37.64	21.99
47740	A	21.23	9.78	5.43	36.44	21.23
47741	A	24.21	10.67	6.19	41.07	24.21
47760	A	38.32	15.08	9.75	63.15	38.32
47765	A	52.19	19.66	13.36	85.21	52.19
47780	A	42.32	16.24	10.79	69.35	42.32
47785	A	56.19	20.71	14.41	91.31	56.19
47800	A	26.17	11.22	6.72	44.11	26.17
47801	A	17.6	7.5	2.93	28.03	17.6
47802	A	24.93	11.12	6.39	42.44	24.93

47900	A	22.44	10.04	5.66	38.14	22.44
47999	C	0	0	0	0	0
48000	A	31.95	12.45	7.42	51.82	31.95
48001	A	39.69	14.9	10.19	64.78	39.69
48020	A	19.09	8.72	4.9	32.71	19.09
48100	A	14.46	6.6	3.59	24.65	14.46
48102	A	4.7	1.58	0.53	6.81	4.7
48105	A	49.26	18.3	12.37	79.93	49.26
48120	A	18.41	7.82	4.7	30.93	18.41
48140	A	26.32	10.67	6.71	43.7	26.32
48145	A	27.39	11.21	7.01	45.61	27.39
48146	A	30.6	13.8	7.84	52.24	30.6
48148	A	20.39	9.11	5.21	34.71	20.39
48150	A	52.84	20.71	13.49	87.04	52.84
48152	A	48.65	19.58	12.47	80.7	48.65
48153	A	52.79	20.51	13.46	86.76	52.79
48154	A	48.88	19.64	12.52	81.04	48.88
48155	A	29.45	13.51	7.54	50.5	29.45
48160	C	0	0	0	0	0
48400	A	1.95	0.76	0.35	3.06	1.95
48500	A	18.16	9.03	4.65	31.84	18.16
48510	A	17.19	8.64	4.31	30.14	17.19
48520	A	18.15	7.7	4.61	30.46	18.15
48540	A	21.94	9.04	5.61	36.59	21.94
48545	A	22.23	9.56	5.7	37.49	22.23
48547	A	30.38	12.01	7.76	50.15	30.38
48548	A	28.09	11.29	7.17	46.55	28.09
48550	NOT COVER	0	0	0	0	0
48551	NOT COVER	0	0	0	0	0
48552	NOT COVER	4.3	1.29	1.08	6.67	4.3
48554	A	37.8	22.91	9.48	70.19	37.8
48556	A	19.47	10.62	4.99	35.08	19.47
48999	C	0	0	0	0	0
49000	A	12.54	5.8	3.09	21.43	12.54
49002	A	17.63	7.25	4.4	29.28	17.63
49010	A	16.06	6.3	3.84	26.2	16.06
49020	A	26.67	11.2	6.51	44.38	26.67
49040	A	16.52	7.26	4.07	27.85	16.52
49060	A	18.53	7.77	4.43	30.73	18.53
49062	A	12.22	5.28	2.95	20.45	12.22
49082	A	1.24	0.64	0.14	2.02	1.24
49083	A	2	0.81	0.21	3.02	2
49084	A	2	0.61	0.21	2.82	2
49180	A	1.73	0.51	0.19	2.43	1.73
49203	A	20.13	8.53	4.72	33.38	20.13
49204	A	26.13	10.5	6.1	42.73	26.13
49205	A	30.13	11.83	7.25	49.21	30.13

49215	A	37.81	15.32	9.06	62.19	37.81
49220	A	15.79	6.81	4.07	26.67	15.79
49250	A	9.01	4.85	2.21	16.07	9.01
49255	A	12.56	6.32	3.06	21.94	12.56
49320	A	5.14	2.68	1.24	9.06	5.14
49321	A	5.44	2.81	1.36	9.61	5.44
49322	A	6.01	2.89	1.39	10.29	6.01
49323	A	10.23	5.1	2.57	17.9	10.23
49324	A	6.32	2.97	1.6	10.89	6.32
49325	A	6.82	3.1	1.77	11.69	6.82
49326	A	3.5	1	0.88	5.38	3.5
49327	A	2.38	0.72	0.58	3.68	2.38
49329	C	0	0	0	0	0
49400	A	1.88	0.52	0.29	2.69	1.88
49402	A	14.09	6.22	3.48	23.79	14.09
49405	A	4.25	1.27	0.46	5.98	4.25
49406	A	4.25	1.28	0.46	5.99	4.25
49407	A	4.5	1.38	0.5	6.38	4.5
49411	A	3.82	1.3	0.41	5.53	3.82
49412	A	1.5	0.45	0.36	2.31	1.5
49418	A	4.21	1.42	0.75	6.38	4.21
49419	A	7.08	3.67	1.47	12.22	7.08
49421	A	4.21	1.3	0.99	6.5	4.21
49422	A	6.29	2.78	1.54	10.61	6.29
49423	A	1.46	0.43	0.14	2.03	1.46
49424	A	0.76	0.24	0.09	1.09	0.76
49425	A	12.22	5.53	3.2	20.95	12.22
49426	A	10.41	4.36	2.49	17.26	10.41
49427	A	0.89	0.27	0.13	1.29	0.89
49428	A	6.87	3.33	1.77	11.97	6.87
49429	A	7.44	3.4	1.91	12.75	7.44
49435	A	2.25	0.62	0.54	3.41	2.25
49436	A	2.72	1.69	0.7	5.11	2.72
49440	A	4.18	1.56	0.58	6.32	4.18
49441	A	4.77	1.75	0.65	7.17	4.77
49442	A	4	1.7	0.44	6.14	4
49446	A	3.31	0.94	0.38	4.63	3.31
49450	A	1.36	0.39	0.14	1.89	1.36
49451	A	1.84	0.52	0.24	2.6	1.84
49452	A	2.86	0.81	0.33	4	2.86
49460	A	0.96	0.28	0.13	1.37	0.96
49465	A	0.62	0.18	0.06	0.86	0.62
49491	A	12.53	6.19	3.2	21.92	12.53
49492	A	15.43	6.86	3.96	26.25	15.43
49495	A	6.2	3.22	1.58	11	6.2
49496	A	9.42	4.84	2.64	16.9	9.42
49500	A	5.84	3.14	1.49	10.47	5.84

49501	A	9.36	4.91	2.39	16.66	9.36
49505	A	7.96	4.34	2	14.3	7.96
49507	A	9.09	4.74	2.31	16.14	9.09
49520	A	9.99	4.93	2.52	17.44	9.99
49521	A	11.48	5.44	2.89	19.81	11.48
49525	A	8.93	4.62	2.24	15.79	8.93
49540	A	10.74	5.17	2.71	18.62	10.74
49550	A	8.99	4.59	2.27	15.85	8.99
49553	A	9.92	4.99	2.52	17.43	9.92
49555	A	9.39	4.68	2.36	16.43	9.39
49557	A	11.62	5.47	2.94	20.03	11.62
49560	A	11.92	5.54	2.98	20.44	11.92
49561	A	15.38	6.63	3.89	25.9	15.38
49565	A	12.37	5.83	3.13	21.33	12.37
49566	A	15.53	6.71	3.96	26.2	15.53
49568	A	4.88	1.46	1.24	7.58	4.88
49570	A	6.05	3.79	1.53	11.37	6.05
49572	A	7.87	4.32	1.98	14.17	7.87
49580	A	4.47	3.37	1.14	8.98	4.47
49582	A	7.13	4.25	1.82	13.2	7.13
49585	A	6.59	3.92	1.65	12.16	6.59
49587	A	7.08	4.16	1.78	13.02	7.08
49590	A	8.9	4.65	2.26	15.81	8.9
49600	A	11.55	5.68	2.94	20.17	11.55
49605	A	87.09	29.6	22.32	139.01	87.09
49606	A	19	7.74	4.87	31.61	19
49610	A	10.91	5.31	2.78	19	10.91
49611	A	9.34	4.93	0.78	15.05	9.34
49650	A	6.36	3.77	1.6	11.73	6.36
49651	A	8.38	4.78	2.14	15.3	8.38
49652	A	11.92	5.68	0.99	18.59	11.92
49653	A	14.94	7.03	1.28	23.25	14.94
49654	A	13.76	6.25	1.17	21.18	13.76
49655	A	16.84	7.6	1.43	25.87	16.84
49656	A	15.08	6.66	1.29	23.03	15.08
49657	A	22.11	9.15	1.88	33.14	22.11
49659	C	0	0	0	0	0
49900	A	12.41	6.95	3.06	22.42	12.41
49904	A	22.35	11.99	5.7	40.04	22.35
49905	A	6.54	1.96	1.49	9.99	6.54
49906	C	0	0	0	0	0
49999	C	0	0	0	0	0
50010	A	12.28	5.89	2.16	20.33	12.28
50020	A	18.08	7.43	2.89	28.4	18.08
50040	A	16.68	6.64	2.03	25.35	16.68
50045	A	16.82	6.7	1.95	25.47	16.82
50060	A	20.95	7.85	2.41	31.21	20.95

50065	A	22.32	8.25	2.6	33.17	22.32
50070	A	21.85	8.11	2.55	32.51	21.85
50075	A	27.09	9.78	3.17	40.04	27.09
50080	A	15.74	6.21	1.86	23.81	15.74
50081	A	23.5	8.75	2.78	35.03	23.5
50100	A	17.45	8	4.48	29.93	17.45
50120	A	17.21	6.75	2	25.96	17.21
50125	A	17.82	6.98	2.06	26.86	17.82
50130	A	18.82	7.26	2.19	28.27	18.82
50135	A	20.59	7.75	2.39	30.73	20.59
50200	A	2.63	1.02	0.38	4.03	2.63
50205	A	12.29	5.7	2.89	20.88	12.29
50220	A	18.68	7.35	2.7	28.73	18.68
50225	A	21.88	8.21	2.86	32.95	21.88
50230	A	23.81	8.49	2.94	35.24	23.81
50234	A	24.05	8.76	2.93	35.74	24.05
50236	A	26.94	10.08	3.17	40.19	26.94
50240	A	24.21	9.19	2.9	36.3	24.21
50250	A	22.22	8.49	2.61	33.32	22.22
50280	A	17.09	6.84	2.24	26.17	17.09
50290	A	16.15	6.51	1.88	24.54	16.15
50300	C	0	0	0	0	0
50320	A	22.43	11.96	4.66	39.05	22.43
50323	NOT COVER	0	0	0	0	0
50325	NOT COVER	0	0	0	0	0
50327	NOT COVER	4	1.16	0.94	6.1	4
50328	NOT COVER	3.5	1.04	0.8	5.34	3.5
50329	NOT COVER	3.34	0.98	0.58	4.9	3.34
50340	A	14.04	8.31	3.62	25.97	14.04
50360	A	39.88	17.5	9.72	67.1	39.88
50365	A	46.13	20.85	11.82	78.8	46.13
50370	A	18.88	9.61	4.52	33.01	18.88
50380	A	30.11	17.11	7.7	54.92	30.11
50382	A	5.5	1.55	0.63	7.68	5.5
50384	A	5	1.44	0.58	7.02	5
50385	A	4.44	1.49	0.5	6.43	4.44
50386	A	3.3	1.19	0.38	4.87	3.3
50387	A	2	0.56	0.24	2.8	2
50389	A	1.1	0.32	0.13	1.55	1.1
50390	A	1.96	0.56	0.21	2.73	1.96
50391	A	1.96	0.55	0.24	2.75	1.96
50392	A	3.37	1.25	0.38	5	3.37
50393	A	4.15	1.46	0.45	6.06	4.15
50394	A	0.76	0.51	0.09	1.36	0.76
50395	A	3.37	1.24	0.4	5.01	3.37
50396	A	2.09	0.93	0.24	3.26	2.09
50398	A	1.46	0.44	0.14	2.04	1.46

50400	A	21.27	7.95	2.52	31.74	21.27
50405	A	25.86	9.43	3	38.29	25.86
50500	A	21.22	9.14	5.43	35.79	21.22
50520	A	18.88	8.44	2.21	29.53	18.88
50525	A	24.39	10.45	6.24	41.08	24.39
50526	A	26.31	10.67	2.24	39.22	26.31
50540	A	21.1	7.9	2.44	31.44	21.1
50541	A	16.86	6.35	2.05	25.26	16.86
50542	A	21.36	8.09	2.52	31.97	21.36
50543	A	27.41	10.18	3.27	40.86	27.41
50544	A	23.37	8.15	2.78	34.3	23.37
50545	A	25.06	8.82	3.06	36.94	25.06
50546	A	21.87	8.35	2.76	32.98	21.87
50547	A	26.34	12.2	5.8	44.34	26.34
50548	A	25.36	8.74	3	37.1	25.36
50549	C	0	0	0	0	0
50551	A	5.59	1.89	0.65	8.13	5.59
50553	A	5.98	1.96	0.78	8.72	5.98
50555	A	6.52	2.15	0.75	9.42	6.52
50557	A	6.61	2.17	0.77	9.55	6.61
50561	A	7.58	2.45	0.9	10.93	7.58
50562	A	10.9	3.84	1.27	16.01	10.9
50570	A	9.53	2.97	1.09	13.59	9.53
50572	A	10.33	3.19	1.22	14.74	10.33
50574	A	11	3.39	1.29	15.68	11
50575	A	13.96	4.23	1.63	19.82	13.96
50576	A	10.97	3.38	1.27	15.62	10.97
50580	A	11.84	3.64	1.39	16.87	11.84
50590	A	9.77	4.5	1.14	15.41	9.77
50592	A	6.8	2.55	0.77	10.12	6.8
50593	A	9.13	3.26	1.03	13.42	9.13
50600	A	17.17	6.55	2	25.72	17.17
50605	A	16.79	6.99	3.18	26.96	16.79
50610	A	17.25	6.63	2	25.88	17.25
50620	A	16.43	6.4	1.91	24.74	16.43
50630	A	16.21	6.33	1.88	24.42	16.21
50650	A	18.82	7.27	2.27	28.36	18.82
50660	A	21.02	7.88	2.44	31.34	21.02
50684	A	0.76	0.51	0.09	1.36	0.76
50686	A	1.51	0.8	0.26	2.57	1.51
50688	A	1.2	0.82	0.14	2.16	1.2
50690	A	1.16	0.63	0.13	1.92	1.16
50700	A	16.69	6.74	1.95	25.38	16.69
50715	A	20.64	8.94	3.62	33.2	20.64
50722	A	17.95	7.75	3.67	29.37	17.95
50725	A	20.2	7.65	2.34	30.19	20.2
50727	A	8.28	4.36	1	13.64	8.28

50728	A	12.18	5.39	1.42	18.99	12.18
50740	A	20.07	8.79	5.15	34.01	20.07
50750	A	21.22	7.94	2.45	31.61	21.22
50760	A	20.07	7.87	3.2	31.14	20.07
50770	A	21.22	7.94	2.45	31.61	21.22
50780	A	19.95	7.73	2.78	30.46	19.95
50782	A	19.66	5.09	5.04	29.79	19.66
50783	A	20.7	7.79	2.4	30.89	20.7
50785	A	22.23	8.29	2.7	33.22	22.23
50800	A	16.41	6.81	2.08	25.3	16.41
50810	A	22.61	8.9	5.8	37.31	22.61
50815	A	22.26	8.61	2.6	33.47	22.26
50820	A	24.07	9	3.18	36.25	24.07
50825	A	30.68	11.08	3.81	45.57	30.68
50830	A	33.77	11.86	3.96	49.59	33.77
50840	A	22.39	8.64	2.61	33.64	22.39
50845	A	22.46	9.04	2.61	34.11	22.46
50860	A	17.08	6.77	1.98	25.83	17.08
50900	A	15.04	6.38	1.77	23.19	15.04
50920	A	15.81	6.41	1.85	24.07	15.81
50930	A	20.19	8.83	5.16	34.18	20.19
50940	A	15.93	6.45	1.86	24.24	15.93
50945	A	17.97	6.64	2.08	26.69	17.97
50947	A	25.78	9.31	3	38.09	25.78
50948	A	23.82	8.45	2.76	35.03	23.82
50949	C	0	0	0	0	0
50951	A	5.83	1.96	0.68	8.47	5.83
50953	A	6.23	2.06	0.73	9.02	6.23
50955	A	6.74	2.22	0.78	9.74	6.74
50957	A	6.78	2.23	0.78	9.79	6.78
50961	A	6.04	2.01	0.7	8.75	6.04
50970	A	7.13	2.3	0.82	10.25	7.13
50972	A	6.88	2.22	0.8	9.9	6.88
50974	A	9.16	2.87	1.06	13.09	9.16
50976	A	9.03	2.83	1.04	12.9	9.03
50980	A	6.84	2.21	0.78	9.83	6.84
51020	A	7.69	4.05	0.94	12.68	7.69
51030	A	7.81	3.99	0.9	12.7	7.81
51040	A	4.49	2.71	0.53	7.73	4.49
51045	A	7.81	4.25	1.27	13.33	7.81
51050	A	7.97	3.88	0.94	12.79	7.97
51060	A	9.95	4.64	1.18	15.77	9.95
51065	A	9.95	4.58	1.18	15.71	9.95
51080	A	6.71	3.52	0.78	11.01	6.71
51100	A	0.78	0.22	0.1	1.1	0.78
51101	A	1.02	0.31	0.14	1.47	1.02
51102	A	2.7	0.98	0.35	4.03	2.7

51500		A	11.05	4.95	1.29	17.29	11.05
51520		A	10.21	4.71	1.19	16.11	10.21
51525		A	15.42	6.22	1.88	23.52	15.42
51530		A	13.71	6	1.98	21.69	13.71
51535		A	13.9	5.74	1.6	21.24	13.9
51550		A	17.23	6.81	2.57	26.61	17.23
51555		A	23.18	8.64	3.13	34.95	23.18
51565		A	23.68	8.91	2.9	35.49	23.68
51570		A	27.46	9.85	3.37	40.68	27.46
51575		A	34.18	11.88	4.02	50.08	34.18
51580		A	35.37	12.6	4.13	52.1	35.37
51585		A	39.64	13.79	4.62	58.05	39.64
51590		A	36.33	12.53	4.41	53.27	36.33
51595		A	41.32	14.09	4.94	60.35	41.32
51596		A	44.26	15.27	5.21	64.74	44.26
51597		A	42.86	15.08	5.44	63.38	42.86
51600		A	0.88	0.26	0.1	1.24	0.88
51605		A	0.64	0.32	0.06	1.02	0.64
51610		A	1.05	0.57	0.13	1.75	1.05
51700		A	0.88	0.26	0.1	1.24	0.88
51701		A	0.5	0.2	0.06	0.76	0.5
51702		A	0.5	0.26	0.06	0.82	0.5
51703		A	1.47	0.59	0.16	2.22	1.47
51705		A	0.9	0.41	0.11	1.42	0.9
51710		A	1.35	0.66	0.14	2.15	1.35
51715		A	3.73	1.33	0.46	5.52	3.73
51720		A	1.5	0.53	0.16	2.19	1.5
51725		A	1.51	2.99	0.15	4.65	1.51
51725	TC	A	0	2.53	0.01	2.54	0
51725	26	A	1.51	0.46	0.14	2.11	1.51
51726		A	1.71	4.56	0.2	6.47	1.71
51726	TC	A	0	4.06	0.04	4.1	0
51726	26	A	1.71	0.5	0.16	2.37	1.71
51727		A	2.11	5.35	0.28	7.74	2.11
51727	TC	A	0	4.7	0.01	4.71	0
51727	26	A	2.11	0.65	0.26	3.02	2.11
51728		A	2.11	5.4	0.23	7.74	2.11
51728	TC	A	0	4.79	0.01	4.8	0
51728	26	A	2.11	0.61	0.21	2.93	2.11
51729		A	2.51	5.64	0.3	8.45	2.51
51729	TC	A	0	4.88	0.01	4.89	0
51729	26	A	2.51	0.76	0.29	3.56	2.51
51736		A	0.17	0.2	0.03	0.4	0.17
51736	TC	A	0	0.15	0.01	0.16	0
51736	26	A	0.17	0.05	0.01	0.23	0.17
51741		A	0.17	0.21	0.03	0.41	0.17
51741	TC	A	0	0.16	0.01	0.17	0

51741	26	A	0.17	0.05	0.01	0.23	0.17
51784		A	1.53	3.09	0.15	4.77	1.53
51784	TC	A	0	2.63	0.01	2.64	0
51784	26	A	1.53	0.46	0.14	2.13	1.53
51785		A	1.53	4.59	0.15	6.27	1.53
51785	TC	A	0	4.07	0.01	4.08	0
51785	26	A	1.53	0.52	0.14	2.19	1.53
51792		A	1.1	3.89	0.14	5.13	1.1
51792	TC	A	0	3.56	0.01	3.57	0
51792	26	A	1.1	0.32	0.13	1.55	1.1
51797		A	0.8	1.87	0.08	2.75	0.8
51797	TC	A	0	1.64	0.01	1.65	0
51797	26	A	0.8	0.23	0.06	1.09	0.8
51798		A	0	0.43	0.01	0.44	0
51800		A	18.89	7.36	2.34	28.59	18.89
51820		A	19.59	7.74	2.27	29.6	19.59
51840		A	11.36	5.09	1.8	18.25	11.36
51841		A	13.68	5.84	2.21	21.73	13.68
51845		A	10.15	4.6	1.44	16.19	10.15
51860		A	12.6	5.79	2.22	20.61	12.6
51865		A	15.8	6.52	2.31	24.63	15.8
51880		A	7.87	3.79	1.19	12.85	7.87
51900		A	14.63	6.29	1.71	22.63	14.63
51920		A	13.41	6.88	1.54	21.83	13.41
51925		A	17.53	8	3.57	29.1	17.53
51940		A	30.66	10.6	3.58	44.84	30.66
51960		A	25.4	9.66	3.18	38.24	25.4
51980		A	12.57	5.38	1.47	19.42	12.57
51990		A	13.36	5.55	2.12	21.03	13.36
51992		A	14.87	6.25	2.68	23.8	14.87
51999		C	0	0	0	0	0
52000		A	2.23	0.95	0.28	3.46	2.23
52001		A	5.44	1.85	0.64	7.93	5.44
52005		A	2.37	0.99	0.29	3.65	2.37
52007		A	3.02	1.17	0.36	4.55	3.02
52010		A	3.02	1.17	0.36	4.55	3.02
52204		A	2.59	0.99	0.31	3.89	2.59
52214		A	3.5	0.99	0.4	4.89	3.5
52224		A	4.05	1.15	0.48	5.68	4.05
52234		A	4.62	1.61	0.53	6.76	4.62
52235		A	5.44	1.87	0.64	7.95	5.44
52240		A	7.5	2.45	0.88	10.83	7.5
52250		A	4.49	1.58	0.54	6.61	4.49
52260		A	3.91	1.42	0.46	5.79	3.91
52265		A	2.94	1.17	0.41	4.52	2.94
52270		A	3.36	1.25	0.4	5.01	3.36
52275		A	4.69	1.61	0.54	6.84	4.69

52276	A	4.99	1.72	0.59	7.3	4.99
52277	A	6.16	2.05	0.72	8.93	6.16
52281	A	2.75	1.1	0.35	4.2	2.75
52282	A	6.39	2.14	0.78	9.31	6.39
52283	A	3.73	1.37	0.44	5.54	3.73
52285	A	3.6	1.36	0.44	5.4	3.6
52287	A	3.2	1.08	0.4	4.68	3.2
52290	A	4.58	1.61	0.53	6.72	4.58
52300	A	5.3	1.83	0.68	7.81	5.3
52301	A	5.5	1.86	0.64	8	5.5
52305	A	5.3	1.77	0.63	7.7	5.3
52310	A	2.81	1.02	0.35	4.18	2.81
52315	A	5.2	1.76	0.6	7.56	5.2
52317	A	6.71	2.12	0.78	9.61	6.71
52318	A	9.18	2.86	1.06	13.1	9.18
52320	A	4.69	1.56	0.54	6.79	4.69
52325	A	6.15	1.99	0.72	8.86	6.15
52327	A	5.18	1.48	0.63	7.29	5.18
52330	A	5.03	1.66	0.59	7.28	5.03
52332	A	2.82	1.11	0.34	4.27	2.82
52334	A	4.82	1.67	0.58	7.07	4.82
52341	A	5.35	1.85	0.63	7.83	5.35
52342	A	5.85	1.99	0.68	8.52	5.85
52343	A	6.55	2.19	0.77	9.51	6.55
52344	A	7.05	2.33	0.82	10.2	7.05
52345	A	7.55	2.47	0.87	10.89	7.55
52346	A	8.58	2.77	0.99	12.34	8.58
52351	A	5.75	1.93	0.67	8.35	5.75
52352	A	6.75	2.25	0.79	9.79	6.75
52353	A	7.5	2.45	0.87	10.82	7.5
52354	A	8	2.6	0.93	11.53	8
52355	A	9	2.88	1.06	12.94	9
52356	A	8	2.57	0.93	11.5	8
52400	A	8.69	3.39	1	13.08	8.69
52402	A	5.27	1.52	0.6	7.39	5.27
52450	A	7.78	3.99	0.9	12.67	7.78
52500	A	8.14	4.1	0.94	13.18	8.14
52601	A	15.26	6.07	1.8	23.13	15.26
52630	A	6.55	3.47	0.77	10.79	6.55
52640	A	4.79	3.06	0.54	8.39	4.79
52647	A	11.3	4.98	1.32	17.6	11.3
52648	A	12.15	5.22	1.44	18.81	12.15
52649	A	14.56	6.16	1.7	22.42	14.56
52700	A	7.49	3.58	0.87	11.94	7.49
53000	A	2.33	1.36	0.29	3.98	2.33
53010	A	4.45	2.88	0.5	7.83	4.45
53020	A	1.77	0.68	0.21	2.66	1.77

53025	A	1.13	0.59	0.09	1.81	1.13
53040	A	6.55	3.29	0.77	10.61	6.55
53060	A	2.68	1.44	0.53	4.65	2.68
53080	A	6.92	3.6	0.8	11.32	6.92
53085	A	11.18	5.13	1.76	18.07	11.18
53200	A	2.59	0.99	0.33	3.91	2.59
53210	A	13.72	5.68	1.58	20.98	13.72
53215	A	16.85	6.58	1.96	25.39	16.85
53220	A	7.63	3.74	0.88	12.25	7.63
53230	A	10.44	4.76	1.41	16.61	10.44
53235	A	10.99	4.92	1.27	17.18	10.99
53240	A	7.08	3.57	0.82	11.47	7.08
53250	A	6.52	3.39	1.71	11.62	6.52
53260	A	3.03	1.48	0.41	4.92	3.03
53265	A	3.17	1.49	0.41	5.07	3.17
53270	A	3.14	1.46	0.64	5.24	3.14
53275	A	4.57	2.03	0.54	7.14	4.57
53400	A	14.13	6.02	1.71	21.86	14.13
53405	A	15.66	6.36	1.82	23.84	15.66
53410	A	17.68	7.04	2.06	26.78	17.68
53415	A	20.7	7.84	2.45	30.99	20.7
53420	A	15.17	6.04	1.78	22.99	15.17
53425	A	17.07	6.58	1.98	25.63	17.07
53430	A	17.43	6.89	2.36	26.68	17.43
53431	A	21.18	7.98	2.45	31.61	21.18
53440	A	13.36	5.6	1.57	20.53	13.36
53442	A	13.49	6.17	1.57	21.23	13.49
53444	A	14.19	5.8	1.65	21.64	14.19
53445	A	13	5.92	1.53	20.45	13
53446	A	11.02	5.1	1.31	17.43	11.02
53447	A	14.28	6.07	1.68	22.03	14.28
53448	A	23.44	8.9	2.71	35.05	23.44
53449	A	10.56	4.8	1.26	16.62	10.56
53450	A	6.77	3.47	0.78	11.02	6.77
53460	A	7.75	3.74	0.88	12.37	7.75
53500	A	13	5.77	1.8	20.57	13
53502	A	8.26	3.96	0.97	13.19	8.26
53505	A	8.26	3.94	0.97	13.17	8.26
53510	A	10.96	4.91	1.27	17.14	10.96
53515	A	14.22	5.83	1.65	21.7	14.22
53520	A	9.48	4.49	1.09	15.06	9.48
53600	A	1.21	0.41	0.14	1.76	1.21
53601	A	0.98	0.37	0.1	1.45	0.98
53605	A	1.28	0.37	0.14	1.79	1.28
53620	A	1.62	0.59	0.19	2.4	1.62
53621	A	1.35	0.47	0.14	1.96	1.35
53660	A	0.71	0.33	0.09	1.13	0.71

53661		A	0.72	0.3	0.09	1.11	0.72
53665		A	0.76	0.22	0.1	1.08	0.76
53850		A	10.08	5.13	1.19	16.4	10.08
53852		A	10.83	4.82	1.27	16.92	10.83
53855		NOT COVER	1.64	0.47	0.19	2.3	1.64
53860		NOT COVER	3.97	1.72	0.82	6.51	3.97
53899		C	0	0	0	0	0
54000		A	1.59	1.1	0.16	2.85	1.59
54001		A	2.24	1.23	0.28	3.75	2.24
54015		A	5.36	2.39	0.68	8.43	5.36
54050		A	1.29	1.26	0.19	2.74	1.29
54055		A	1.25	1.01	0.16	2.42	1.25
54056		A	1.29	1.4	0.21	2.9	1.29
54057		A	1.29	1.05	0.14	2.48	1.29
54060		A	1.98	1.25	0.26	3.49	1.98
54065		A	2.47	1.79	0.38	4.64	2.47
54100		A	1.9	1.18	0.29	3.37	1.9
54105		A	3.54	1.8	0.41	5.75	3.54
54110		A	10.92	4.78	1.27	16.97	10.92
54111		A	14.42	5.77	1.68	21.87	14.42
54112		A	16.98	6.69	1.96	25.63	16.98
54115		A	6.95	3.67	0.8	11.42	6.95
54120		A	11.01	4.88	1.31	17.2	11.01
54125		A	14.56	5.88	1.78	22.22	14.56
54130		A	21.84	8.3	2.55	32.69	21.84
54135		A	28.17	10.08	3.29	41.54	28.17
54150		A	1.9	0.57	0.28	2.75	1.9
54160		A	2.53	1.1	0.29	3.92	2.53
54161		A	3.32	1.61	0.41	5.34	3.32
54162		A	3.32	1.66	0.4	5.38	3.32
54163		A	3.32	2.11	0.4	5.83	3.32
54164		A	2.82	1.98	0.35	5.15	2.82
54200		A	1.11	0.97	0.13	2.21	1.11
54205		A	8.97	4.38	1.03	14.38	8.97
54220		A	2.42	0.95	0.31	3.68	2.42
54230		A	1.34	0.67	0.14	2.15	1.34
54231		A	2.04	0.89	0.24	3.17	2.04
54235		A	1.19	0.66	0.14	1.99	1.19
54240		A	1.31	1.16	0.11	2.58	1.31
54240	TC	A	0	0.8	0.01	0.81	0
54240	26	A	1.31	0.37	0.1	1.78	1.31
54250		A	2.22	0.87	0.18	3.27	2.22
54250	TC	A	0	0.24	0.01	0.25	0
54250	26	A	2.22	0.62	0.16	3	2.22
54300		A	11.2	4.93	1.31	17.44	11.2
54304		A	13.28	5.61	1.53	20.42	13.28
54308		A	12.62	5.39	1.47	19.48	12.62

54312	A	14.51	6.11	1.68	22.3	14.51
54316	A	18.05	7.14	2.08	27.27	18.05
54318	A	12.43	5.46	1.04	18.93	12.43
54322	A	13.98	5.71	1.63	21.32	13.98
54324	A	17.55	6.91	2.03	26.49	17.55
54326	A	17.02	6.84	1.98	25.84	17.02
54328	A	16.89	6.81	1.96	25.66	16.89
54332	A	18.37	7.22	2.14	27.73	18.37
54336	A	21.62	8.41	2.52	32.55	21.62
54340	A	9.71	4.6	1.12	15.43	9.71
54344	A	17.06	8.01	1.98	27.05	17.06
54348	A	18.32	7.26	1.54	27.12	18.32
54352	A	26.13	9.68	3.06	38.87	26.13
54360	A	12.78	5.38	1.49	19.65	12.78
54380	A	14.18	5.96	1.65	21.79	14.18
54385	A	16.56	7.65	2.9	27.11	16.56
54390	A	22.77	9.63	2.64	35.04	22.77
54400	A	9.17	4.14	1.06	14.37	9.17
54401	A	10.44	5.93	1.24	17.61	10.44
54405	A	14.52	5.87	1.71	22.1	14.52
54406	A	12.89	5.49	1.51	19.89	12.89
54408	A	13.91	5.97	1.65	21.53	13.91
54410	A	15.18	6.46	1.78	23.42	15.18
54411	A	18.35	7.51	2.14	28	18.35
54415	A	8.88	4.38	1.03	14.29	8.88
54416	A	12.08	5.75	1.42	19.25	12.08
54417	A	16.1	6.56	1.88	24.54	16.1
54420	A	12.39	5.35	1.46	19.2	12.39
54430	A	11.06	5.03	1.29	17.38	11.06
54435	A	6.81	3.63	0.78	11.22	6.81
54440	C	0	0	0	0	0
54450	A	1.12	0.34	0.13	1.59	1.12
54500	A	1.31	0.57	0.14	2.02	1.31
54505	A	3.5	1.76	0.41	5.67	3.5
54512	A	9.33	4.23	1.12	14.68	9.33
54520	A	5.3	2.81	0.73	8.84	5.3
54522	A	10.25	4.88	1.22	16.35	10.25
54530	A	8.46	4.2	1.04	13.7	8.46
54535	A	13.19	5.56	1.53	20.28	13.19
54550	A	8.41	3.95	0.98	13.34	8.41
54560	A	12.1	5.19	1.42	18.71	12.1
54600	A	7.64	3.74	0.88	12.26	7.64
54620	A	5.21	2.33	0.6	8.14	5.21
54640	A	7.73	4.16	1.04	12.93	7.73
54650	A	12.39	5.51	1.46	19.36	12.39
54660	A	5.74	3.19	0.65	9.58	5.74
54670	A	6.65	3.5	0.77	10.92	6.65

54680	A	14.04	5.8	1.63	21.47	14.04
54690	A	11.7	5.73	2.98	20.41	11.7
54692	A	13.74	6.31	1.58	21.63	13.74
54699	C	0	0	0	0	0
54700	A	3.47	1.84	0.46	5.77	3.47
54800	A	2.33	0.86	0.4	3.59	2.33
54830	A	6.01	3.29	0.75	10.05	6.01
54840	A	5.27	2.77	0.63	8.67	5.27
54860	A	6.95	3.54	0.82	11.31	6.95
54861	A	9.7	4.52	1.12	15.34	9.7
54865	A	5.77	3.2	0.68	9.65	5.77
54900	A	14.2	5.97	1.23	21.4	14.2
54901	A	19.1	8.46	1.63	29.19	19.1
55000	A	1.43	0.7	0.16	2.29	1.43
55040	A	5.45	2.98	0.73	9.16	5.45
55041	A	8.54	4.22	1.08	13.84	8.54
55060	A	6.15	3.34	0.8	10.29	6.15
55100	A	2.45	1.66	0.36	4.47	2.45
55110	A	6.33	3.35	0.82	10.5	6.33
55120	A	5.72	3.22	0.73	9.67	5.72
55150	A	8.14	4.16	1.03	13.33	8.14
55175	A	5.87	3.19	0.72	9.78	5.87
55180	A	11.78	5.59	1.54	18.91	11.78
55200	A	4.55	2.46	0.53	7.54	4.55
55250	A	3.37	2.28	0.4	6.05	3.37
55300	A	3.5	1.25	0.41	5.16	3.5
55400	A	8.61	4.69	0.99	14.29	8.61
55450	A	4.43	2.04	0.5	6.97	4.43
55500	A	6.22	3.52	1.06	10.8	6.22
55520	A	6.66	4.09	1.63	12.38	6.66
55530	A	5.75	3.05	0.75	9.55	5.75
55535	A	7.19	3.6	0.83	11.62	7.19
55540	A	8.3	4.58	1.98	14.86	8.3
55550	A	7.2	3.55	0.83	11.58	7.2
55559	C	0	0	0	0	0
55600	A	7.01	3.56	0.82	11.39	7.01
55605	A	8.76	4.81	1	14.57	8.76
55650	A	12.65	5.42	1.47	19.54	12.65
55680	A	5.67	3	0.65	9.32	5.67
55700	A	2.58	0.95	0.31	3.84	2.58
55705	A	4.61	2.07	0.54	7.22	4.61
55706	A	6.28	3.09	0.53	9.9	6.28
55720	A	7.73	3.63	0.88	12.24	7.73
55725	A	10.05	4.84	1.18	16.07	10.05
55801	A	19.8	7.8	2.31	29.91	19.8
55810	A	24.29	8.93	2.98	36.2	24.29
55812	A	29.89	10.81	3.49	44.19	29.89

55815	A	32.95	11.67	3.84	48.46	32.95
55821	A	15.76	6.28	1.86	23.9	15.76
55831	A	17.19	6.68	2	25.87	17.19
55840	A	24.63	9.17	2.89	36.69	24.63
55842	A	26.49	9.71	3.13	39.33	26.49
55845	A	30.67	10.68	3.65	45	30.67
55860	A	15.84	6.25	1.82	23.91	15.84
55862	A	20.04	7.66	2.32	30.02	20.04
55865	A	24.57	9.15	2.86	36.58	24.57
55866	A	32.06	11.8	3.82	47.68	32.06
55870	NOT COVER	2.58	1.02	0.31	3.91	2.58
55873	A	13.6	5.67	1.63	20.9	13.6
55875	A	13.46	5.77	1.54	20.77	13.46
55876	A	1.73	0.81	0.19	2.73	1.73
55899	C	0	0	0	0	0
55920	A	8.31	3.05	0.97	12.33	8.31
55970	NOT COVER	0	0	0	0	0
55980	NOT COVER	0	0	0	0	0
56405	A	1.49	1.16	0.31	2.96	1.49
56420	A	1.44	0.81	0.29	2.54	1.44
56440	A	2.89	1.6	0.59	5.08	2.89
56441	A	2.02	1.39	0.35	3.76	2.02
56442	A	0.68	0.5	0.14	1.32	0.68
56501	A	1.58	1.22	0.33	3.13	1.58
56515	A	3.08	1.83	0.6	5.51	3.08
56605	A	1.1	0.4	0.21	1.71	1.1
56606	A	0.55	0.18	0.1	0.83	0.55
56620	A	7.53	4.96	1.52	14.01	7.53
56625	A	9.68	5.35	1.95	16.98	9.68
56630	A	14.8	7.33	3.08	25.21	14.8
56631	A	18.99	9.23	3.86	32.08	18.99
56632	A	21.86	10.87	4.45	37.18	21.86
56633	A	19.62	9.3	3.98	32.9	19.62
56634	A	20.66	10.06	4.21	34.93	20.66
56637	A	24.75	11.14	5.02	40.91	24.75
56640	A	24.78	11.17	5.02	40.97	24.78
56700	A	2.84	1.76	0.58	5.18	2.84
56740	A	4.88	2.46	0.99	8.33	4.88
56800	A	3.93	1.99	0.77	6.69	3.93
56805	A	19.88	8.47	4.06	32.41	19.88
56810	A	4.29	2.12	0.83	7.24	4.29
56820	A	1.5	0.62	0.31	2.43	1.5
56821	A	2.05	0.8	0.41	3.26	2.05
57000	A	3.02	1.64	0.6	5.26	3.02
57010	A	6.84	3.85	1.39	12.08	6.84
57020	A	1.5	0.52	0.31	2.33	1.5
57022	A	2.73	1.53	0.54	4.8	2.73

57023	A	5.18	2.49	1.04	8.71	5.18
57061	A	1.3	1.1	0.26	2.66	1.3
57065	A	2.66	1.57	0.53	4.76	2.66
57100	A	1.2	0.44	0.24	1.88	1.2
57105	A	1.74	1.32	0.35	3.41	1.74
57106	A	7.5	4.44	1.46	13.4	7.5
57107	A	24.56	10.51	4.99	40.06	24.56
57109	A	28.4	12.72	5.77	46.89	28.4
57110	A	15.48	6.71	3.11	25.3	15.48
57111	A	28.4	11.37	5.77	45.54	28.4
57112	A	30.52	13.5	2.9	46.92	30.52
57120	A	8.28	4.31	1.63	14.22	8.28
57130	A	2.46	1.45	0.49	4.4	2.46
57135	A	2.7	1.54	0.53	4.77	2.7
57150	A	0.55	0.18	0.1	0.83	0.55
57155	A	5.4	1.96	0.58	7.94	5.4
57156	A	2.69	1.04	0.28	4.01	2.69
57160	A	0.89	0.29	0.16	1.34	0.89
57170	A	0.91	0.3	0.16	1.37	0.91
57180	A	1.63	0.97	0.33	2.93	1.63
57200	A	4.42	2.93	0.85	8.2	4.42
57210	A	5.71	3.32	1.09	10.12	5.71
57220	A	4.85	3	0.97	8.82	4.85
57230	A	6.3	3.44	1.27	11.01	6.3
57240	A	11.5	5.16	1.96	18.62	11.5
57250	A	11.5	5.25	2.24	18.99	11.5
57260	A	14.44	6.22	2.81	23.47	14.44
57265	A	15.94	6.7	3.09	25.73	15.94
57267	A	4.88	1.54	0.87	7.29	4.88
57268	A	7.57	4.32	1.47	13.36	7.57
57270	A	13.67	6.12	2.7	22.49	13.67
57280	A	16.72	6.97	3.13	26.82	16.72
57282	A	7.97	4.38	1.49	13.84	7.97
57283	A	11.66	5.39	2.31	19.36	11.66
57284	A	14.33	5.97	2.6	22.9	14.33
57285	A	11.6	5.1	2.16	18.86	11.6
57287	A	11.15	5.72	1.77	18.64	11.15
57288	A	12.13	5.65	1.91	19.69	12.13
57289	A	12.8	5.54	1.49	19.83	12.8
57291	A	8.64	6.6	1.77	17.01	8.64
57292	A	14.01	6.21	2.81	23.03	14.01
57295	A	7.82	4	1.44	13.26	7.82
57296	A	16.56	6.95	3.35	26.86	16.56
57300	A	8.71	4.94	1.82	15.47	8.71
57305	A	15.35	7.14	3.57	26.06	15.35
57307	A	17.17	8.1	4.41	29.68	17.17
57308	A	10.59	5.76	2.16	18.51	10.59

57310	A	7.65	3.89	0.88	12.42	7.65
57311	A	8.91	4.24	1.03	14.18	8.91
57320	A	8.88	4.39	1.26	14.53	8.88
57330	A	13.21	5.42	1.53	20.16	13.21
57335	A	20.02	7.77	4.07	31.86	20.02
57400	A	2.27	1.04	0.45	3.76	2.27
57410	A	1.75	0.9	0.35	3	1.75
57415	A	2.49	1.46	0.44	4.39	2.49
57420	A	1.6	0.65	0.31	2.56	1.6
57421	A	2.2	0.86	0.44	3.5	2.2
57423	A	16.08	6.61	3.27	25.96	16.08
57425	A	17.03	7.06	3.2	27.29	17.03
57426	A	14.3	6.61	2.89	23.8	14.3
57452	A	1.5	0.77	0.29	2.56	1.5
57454	A	2.33	1.05	0.45	3.83	2.33
57455	A	1.99	0.77	0.4	3.16	1.99
57456	A	1.85	0.72	0.38	2.95	1.85
57460	A	2.83	1.21	0.58	4.62	2.83
57461	A	3.43	1.24	0.7	5.37	3.43
57500	A	1.2	0.67	0.24	2.11	1.2
57505	A	1.19	1.05	0.24	2.48	1.19
57510	A	1.9	0.97	0.38	3.25	1.9
57511	A	1.95	1.3	0.4	3.65	1.95
57513	A	1.95	1.31	0.4	3.66	1.95
57520	A	4.11	2.6	0.82	7.53	4.11
57522	A	3.67	2.3	0.75	6.72	3.67
57530	A	5.27	3.2	1.04	9.51	5.27
57531	A	29.95	13.47	6.08	49.5	29.95
57540	A	13.29	5.97	2.68	21.94	13.29
57545	A	14.1	6.24	2.83	23.17	14.1
57550	A	6.34	3.69	1.29	11.32	6.34
57555	A	9.94	4.89	2	16.83	9.94
57556	A	9.36	4.68	1.76	15.8	9.36
57558	A	1.72	1.07	0.35	3.14	1.72
57700	A	4.35	3.25	0.87	8.47	4.35
57720	A	4.61	2.94	0.92	8.47	4.61
57800	A	0.77	0.43	0.14	1.34	0.77
58100	A	1.53	0.65	0.31	2.49	1.53
58110	A	0.77	0.26	0.14	1.17	0.77
58120	A	3.59	1.79	0.73	6.11	3.59
58140	A	15.79	6.84	3.37	26	15.79
58145	A	8.91	4.52	1.8	15.23	8.91
58146	A	20.34	8.24	4.13	32.71	20.34
58150	A	17.31	7.45	3.53	28.29	17.31
58152	A	21.86	8.94	4.5	35.3	21.86
58180	A	16.6	7.12	3.37	27.09	16.6
58200	A	23.1	9.77	4.67	37.54	23.1

58210	A	30.91	13.15	6.33	50.39	30.91
58240	A	49.33	20.73	10.01	80.07	49.33
58260	A	14.15	6.3	2.86	23.31	14.15
58262	A	15.94	6.88	3.23	26.05	15.94
58263	A	17.23	7.28	3.49	28	17.23
58267	A	18.36	7.74	3.74	29.84	18.36
58270	A	15.3	6.52	3.09	24.91	15.3
58275	A	17.03	7.3	3.48	27.81	17.03
58280	A	18.33	7.7	3.71	29.74	18.33
58285	A	23.38	9.12	4.72	37.22	23.38
58290	A	20.27	8.23	4.12	32.62	20.27
58291	A	22.06	8.8	4.48	35.34	22.06
58292	A	23.35	9.23	4.72	37.3	23.35
58293	A	24.33	9.55	4.94	38.82	24.33
58294	A	21.55	8.63	4.4	34.58	21.55
58300	A	1.01	0.32	0.09	1.42	1.01
58301	A	1.27	0.42	0.26	1.95	1.27
58321	NOT COVER	0.92	0.31	0.06	1.29	0.92
58322	NOT COVER	1.1	0.37	0.21	1.68	1.1
58323	NOT COVER	0.23	0.07	0.05	0.35	0.23
58340	A	0.88	0.56	0.14	1.58	0.88
58345	A	4.7	2.19	0.94	7.83	4.7
58346	A	7.56	3.69	0.75	12	7.56
58350	NOT COVER	1.06	0.86	0.21	2.13	1.06
58353	A	3.6	1.81	0.73	6.14	3.6
58356	A	6.41	2.19	1.29	9.89	6.41
58400	A	7.14	3.74	1.29	12.17	7.14
58410	A	13.8	6.09	2.78	22.67	13.8
58520	A	13.48	6.36	3.48	23.32	13.48
58540	A	15.71	6.77	3.18	25.66	15.71
58541	A	14.7	6.66	2.95	24.31	14.7
58542	A	16.56	7.3	3.37	27.23	16.56
58543	A	16.87	7.35	3.44	27.66	16.87
58544	A	18.37	7.95	3.74	30.06	18.37
58545	A	15.55	6.59	3.2	25.34	15.55
58546	A	19.94	7.95	4.07	31.96	19.94
58548	A	31.63	13.74	6.39	51.76	31.63
58550	A	15.1	6.72	3.08	24.9	15.1
58552	A	16.91	7.35	3.44	27.7	16.91
58553	A	20.06	8.05	4.08	32.19	20.06
58554	A	23.11	9.51	4.72	37.34	23.11
58555	A	3.33	1.38	0.68	5.39	3.33
58558	A	4.74	1.86	0.97	7.57	4.74
58559	A	6.16	2.32	1.26	9.74	6.16
58560	A	6.99	2.6	1.42	11.01	6.99
58561	A	9.99	3.6	2.01	15.6	9.99
58562	A	5.2	1.99	1.04	8.23	5.2

58563	A	6.16	2.33	1.26	9.75	6.16
58565	A	7.12	3.58	1.44	12.14	7.12
58570	A	15.88	7.09	3.23	26.2	15.88
58571	A	17.69	8.01	3.62	29.32	17.69
58572	A	20.09	8.55	4.08	32.72	20.09
58573	A	23.11	9.9	4.67	37.68	23.11
58578	C	0	0	0	0	0
58579	C	0	0	0	0	0
58600	A	5.91	3.07	1.22	10.2	5.91
58605	A	5.28	2.84	1.06	9.18	5.28
58611	A	1.45	0.48	0.29	2.22	1.45
58615	A	3.94	2.06	0.8	6.8	3.94
58660	A	11.59	4.96	2.45	19	11.59
58661	A	11.35	4.58	2.32	18.25	11.35
58662	A	12.15	5.27	2.49	19.91	12.15
58670	A	5.91	3.08	1.22	10.21	5.91
58671	A	5.91	3.09	1.22	10.22	5.91
58672	A	12.91	5.3	2.61	20.82	12.91
58673	A	14.04	5.77	2.83	22.64	14.04
58679	C	0	0	0	0	0
58700	A	12.95	5.99	2.89	21.83	12.95
58720	A	12.16	5.67	2.59	20.42	12.16
58740	A	14.9	6.61	3.17	24.68	14.9
58750	A	15.64	6.96	3.17	25.77	15.64
58752	A	15.64	6.67	1.32	23.63	15.64
58760	A	13.93	6.1	2.81	22.84	13.93
58770	A	14.77	6.61	2.98	24.36	14.77
58800	A	4.62	2.71	0.92	8.25	4.62
58805	A	6.42	3.54	1.31	11.27	6.42
58820	A	4.7	2.97	0.94	8.61	4.7
58822	A	11.81	5.94	3.03	20.78	11.81
58825	A	11.78	5.39	2.36	19.53	11.78
58900	A	6.59	4.12	1.68	12.39	6.59
58920	A	11.95	5.72	2.4	20.07	11.95
58925	A	12.43	5.74	2.68	20.85	12.43
58940	A	8.22	4.44	1.85	14.51	8.22
58943	A	19.52	8.6	4.23	32.35	19.52
58950	A	18.37	8.59	3.91	30.87	18.37
58951	A	24.26	10.46	5.02	39.74	24.26
58952	A	27.29	11.88	5.69	44.86	27.29
58953	A	34.13	14.37	7.06	55.56	34.13
58954	A	37.13	15.5	7.64	60.27	37.13
58956	A	22.8	10.25	4.8	37.85	22.8
58957	A	26.22	11.54	5.77	43.53	26.22
58958	A	29.22	12.55	5.93	47.7	29.22
58960	A	15.79	7.35	3.32	26.46	15.79
58970	NOT COVER	3.52	1.46	0.31	5.29	3.52

58974		NOT COVER	0	0	0	0	0
58976		NOT COVER	3.82	1.56	0.33	5.71	3.82
58999		C	0	0	0	0	0
59000		A	1.3	0.59	0.44	2.33	1.3
59001		A	3	1.2	1.03	5.23	3
59012		A	3.44	1.3	1.19	5.93	3.44
59015		A	2.2	0.89	0.75	3.84	2.2
59020		A	0.66	0.99	0.2	1.85	0.66
59020	TC	A	0	0.77	0.01	0.78	0
59020	26	A	0.66	0.22	0.19	1.07	0.66
59025		A	0.53	0.59	0.15	1.27	0.53
59025	TC	A	0	0.42	0.01	0.43	0
59025	26	A	0.53	0.17	0.14	0.84	0.53
59030		A	1.99	0.64	0.14	2.77	1.99
59050		NOT COVER	0.89	0.29	0.31	1.49	0.89
59051		NOT COVER	0.74	0.24	0.26	1.24	0.74
59070		A	5.24	2.01	1.81	9.06	5.24
59072		A	8.99	3.21	3.11	15.31	8.99
59074		A	5.24	2.02	1.81	9.07	5.24
59076		A	8.99	3.26	3.11	15.36	8.99
59100		A	13.37	6.08	4.61	24.06	13.37
59120		A	12.67	5.85	4.4	22.92	12.67
59121		A	12.74	5.79	4.41	22.94	12.74
59130		A	15.08	6.56	1.29	22.93	15.08
59135		A	14.92	6.55	1.27	22.74	14.92
59136		A	14.25	6.33	4.92	25.5	14.25
59140		A	5.94	3.74	0.49	10.17	5.94
59150		A	12.29	5.65	4.26	22.2	12.29
59151		A	12.11	5.34	4.18	21.63	12.11
59160		A	2.76	1.28	0.94	4.98	2.76
59200		A	0.79	0.27	0.28	1.34	0.79
59300		A	2.41	1.06	0.82	4.29	2.41
59320		A	2.48	1.09	0.83	4.4	2.48
59325		A	4.06	1.61	0.35	6.02	4.06
59350		A	4.94	1.59	1.71	8.24	4.94
59400		NOT COVER	32.16	16.83	10.76	59.75	32.16
59409		A	14.37	4.81	4.79	23.97	14.37
59410		A	18.01	6.43	5.99	30.43	18.01
59412		A	1.71	0.71	0.59	3.01	1.71
59414		A	1.61	0.53	0.55	2.69	1.61
59425		NOT COVER	6.31	2.09	2.08	10.48	6.31
59426		NOT COVER	11.16	3.7	3.62	18.48	11.16
59430		A	2.47	0.82	0.8	4.09	2.47
59510		NOT COVER	35.64	18.35	12.2	66.19	35.64
59514		A	16.13	5.37	5.49	26.99	16.13
59515		A	21.47	8.03	7.31	36.81	21.47
59525		A	8.53	2.81	2.93	14.27	8.53

59610	NOT COVER	33.87	17.25	11.71	62.83	33.87
59612	A	16.09	5.31	5.55	26.95	16.09
59614	A	19.73	6.89	6.79	33.41	19.73
59618	NOT COVER	36.16	18.49	12.5	67.15	36.16
59620	A	16.66	5.49	5.75	27.9	16.66
59622	A	22	8.24	7.6	37.84	22
59812	A	4.44	2.45	1.51	8.4	4.44
59820	A	4.84	3.46	1.67	9.97	4.84
59821	A	5.09	3.23	1.77	10.09	5.09
59830	A	6.59	3.58	2.27	12.44	6.59
59840	A	3.01	1.84	0.97	5.82	3.01
59841	A	5.65	2.75	1.95	10.35	5.65
59850	A	5.9	2.95	0.49	9.34	5.9
59851	A	5.92	3.37	2.03	11.32	5.92
59852	A	8.23	4.67	0.7	13.6	8.23
59855	A	6.43	3.24	2.22	11.89	6.43
59856	A	7.79	3.58	2.68	14.05	7.79
59857	A	9.33	4	0.78	14.11	9.33
59866	NOT COVER	3.99	1.61	0.35	5.95	3.99
59870	A	6.57	4.42	2.27	13.26	6.57
59871	A	2.13	1	0.73	3.86	2.13
59897	C	0	0	0	0	0
59898	C	0	0	0	0	0
59899	C	0	0	0	0	0
60000	A	1.81	1.99	0.29	4.09	1.81
60100	A	1.56	0.47	0.19	2.22	1.56
60200	A	10.02	6.04	2.05	18.11	10.02
60210	A	11.23	5.84	2.49	19.56	11.23
60212	A	16.43	7.89	3.68	28	16.43
60220	A	11.19	6.06	2.34	19.59	11.19
60225	A	14.79	7.78	3.17	25.74	14.79
60240	A	15.04	7.24	3.29	25.57	15.04
60252	A	22.01	10.04	4.66	36.71	22.01
60254	A	28.42	12.53	5.44	46.39	28.42
60260	A	18.26	8.43	3.76	30.45	18.26
60270	A	23.2	9.82	5.26	38.28	23.2
60271	A	17.62	8.15	3.62	29.39	17.62
60280	A	6.16	4.79	1	11.95	6.16
60281	A	8.82	5.87	1.37	16.06	8.82
60300	A	0.97	0.3	0.14	1.41	0.97
60500	A	15.6	7.6	3.62	26.82	15.6
60502	A	21.15	9.72	4.99	35.86	21.15
60505	A	23.06	10.39	5.2	38.65	23.06
60512	A	4.44	1.44	0.99	6.87	4.44
60520	A	17.16	7.72	4.17	29.05	17.16
60521	A	19.18	7.47	5.44	32.09	19.18
60522	A	23.48	8.87	6.56	38.91	23.48

60540	A	18.02	7.66	3.65	29.33	18.02
60545	A	20.93	8.5	4.43	33.86	20.93
60600	A	25.09	8.99	6.38	40.46	25.09
60605	A	31.96	8	4.94	44.9	31.96
60650	A	20.73	8.03	4.5	33.26	20.73
60659	C	0	0	0	0	0
60699	C	0	0	0	0	0
61000	A	1.58	0.69	0.16	2.43	1.58
61001	A	1.49	0.91	0.64	3.04	1.49
61020	A	1.51	0.86	0.6	2.97	1.51
61026	A	1.69	0.85	0.45	2.99	1.69
61050	A	1.51	0.7	0.14	2.35	1.51
61055	A	2.1	0.84	0.35	3.29	2.1
61070	A	0.89	0.52	0.24	1.65	0.89
61105	A	5.45	4.92	2.31	12.68	5.45
61107	A	4.99	1.96	2.14	9.09	4.99
61108	A	11.64	8.59	4.97	25.2	11.64
61120	A	9.6	7.02	4.16	20.78	9.6
61140	A	17.23	10.8	7.34	35.37	17.23
61150	A	18.9	11.07	8.14	38.11	18.9
61151	A	13.49	8.54	5.83	27.86	13.49
61154	A	17.07	11.17	7.32	35.56	17.07
61156	A	17.45	10.05	7.52	35.02	17.45
61210	A	5.83	2.28	2.5	10.61	5.83
61215	A	5.85	5.46	2.49	13.8	5.85
61250	A	11.49	7.76	4.95	24.2	11.49
61253	A	13.49	7.03	2.06	22.58	13.49
61304	A	23.41	13.05	9.78	46.24	23.41
61305	A	28.64	15.77	12.35	56.76	28.64
61312	A	30.17	15.83	12.96	58.96	30.17
61313	A	28.09	15.85	12.05	55.99	28.09
61314	A	25.9	14.62	11.14	51.66	25.9
61315	A	29.65	16.12	12.8	58.57	29.65
61316	A	1.39	0.55	0.59	2.53	1.39
61320	A	27.42	14.77	11.64	53.83	27.42
61321	A	30.53	16.51	13.18	60.22	30.53
61322	A	34.26	18.25	14.71	67.22	34.26
61323	A	35.06	17.64	14.96	67.66	35.06
61330	A	25.3	15.88	10.91	52.09	25.3
61332	A	28.6	17.35	12.32	58.27	28.6
61333	A	29.27	17.7	12.62	59.59	29.27
61334	A	19.6	11.68	8.43	39.71	19.6
61340	A	20.11	11.89	8.68	40.68	20.11
61343	A	31.86	16.8	13.63	62.29	31.86
61345	A	29.23	15.82	12.6	57.65	29.23
61440	A	28.66	15.61	12.35	56.62	28.66
61450	A	27.69	14.77	11.94	54.4	27.69

61458	A	28.84	15.61	12.31	56.76	28.84
61460	A	30.24	16.22	13.04	59.5	30.24
61470	A	27.62	14.74	11.91	54.27	27.62
61480	A	28.05	10.77	2.36	41.18	28.05
61490	A	27.22	14.58	11.76	53.56	27.22
61500	A	19.18	11.2	6.95	37.33	19.18
61501	A	16.35	10.19	5.61	32.15	16.35
61510	A	30.83	17.63	13.23	61.69	30.83
61512	A	37.14	19.24	15.95	72.33	37.14
61514	A	27.23	15	11.68	53.91	27.23
61516	A	26.58	14.78	11.09	52.45	26.58
61517	A	1.38	0.54	0.59	2.51	1.38
61518	A	39.89	21.15	17.18	78.22	39.89
61519	A	43.43	21.77	18.6	83.8	43.43
61520	A	57.09	27.37	21.59	106.05	57.09
61521	A	46.99	23.2	20.25	90.44	46.99
61522	A	31.54	16.74	13.6	61.88	31.54
61524	A	29.89	16.09	12.9	58.88	29.89
61526	A	54.08	26.37	23.31	103.76	54.08
61530	A	45.56	22.26	19.66	87.48	45.56
61531	A	16.41	10.7	7.07	34.18	16.41
61533	A	21.46	12.23	9.23	42.92	21.46
61534	A	23.01	13.38	9.92	46.31	23.01
61535	A	13.15	9.05	5.66	27.86	13.15
61536	A	37.72	19.17	16.27	73.16	37.72
61537	A	36.45	17.96	15.62	70.03	36.45
61538	A	39.45	19.39	17.03	75.87	39.45
61539	A	34.28	17.82	14.77	66.87	34.28
61540	A	31.43	16.76	13.55	61.74	31.43
61541	A	30.94	16.5	13.34	60.78	30.94
61542	A	33.16	12.63	14.29	60.08	33.16
61543	A	31.31	16.65	13.49	61.45	31.31
61544	A	27.36	14.64	11.81	53.81	27.36
61545	A	46.43	23.83	20.01	90.27	46.43
61546	A	33.44	17.49	14.41	65.34	33.44
61548	A	23.37	12.31	8.01	43.69	23.37
61550	A	15.59	7.21	1.32	24.12	15.59
61552	A	20.4	8.62	1.76	30.78	20.4
61556	A	24.09	13.57	10.4	48.06	24.09
61557	A	23.31	13.89	10.05	47.25	23.31
61558	A	26.5	10.69	11.42	48.61	26.5
61559	A	34.02	11.71	2.89	48.62	34.02
61563	A	28.44	15.28	12.26	55.98	28.44
61564	A	34.74	18.39	14.96	68.09	34.74
61566	A	32.45	17.17	13.98	63.6	32.45
61567	A	37	19.57	15.98	72.55	37
61570	A	26.51	14.76	11.42	52.69	26.51

61571	A	28.42	15.52	12.23	56.17	28.42
61575	A	36.56	16.57	15.76	68.89	36.56
61576	A	55.31	30.38	8.53	94.22	55.31
61580	A	34.51	25.84	7.07	67.42	34.51
61581	A	39.13	27.6	6.05	72.78	39.13
61582	A	35.14	30.66	15.16	80.96	35.14
61583	A	38.5	26.72	15.54	80.76	38.5
61584	A	37.7	26.39	15.26	79.35	37.7
61585	A	42.57	29.34	18.35	90.26	42.57
61586	A	27.48	27.33	11.86	66.67	27.48
61590	A	47.04	27.07	10.15	84.26	47.04
61591	A	47.02	27.33	11.53	85.88	47.02
61592	A	43.08	28.16	17.43	88.67	43.08
61595	A	33.74	22.78	8.59	65.11	33.74
61596	A	39.43	22.01	6.08	67.52	39.43
61597	A	40.82	22.17	17.61	80.6	40.82
61598	A	36.53	26.52	15.75	78.8	36.53
61600	A	30.01	21.22	7.47	58.7	30.01
61601	A	31.14	23.33	12.22	66.69	31.14
61605	A	32.57	21.24	5.94	59.75	32.57
61606	A	42.05	25.58	16.43	84.06	42.05
61607	A	40.93	22.99	17.65	81.57	40.93
61608	A	45.54	27.01	18.48	91.03	45.54
61609	A	9.88	2.96	4.26	17.1	9.88
61610	A	29.63	8.89	12.79	51.31	29.63
61611	A	7.41	2.87	0.63	10.91	7.41
61612	A	27.84	8.88	2.35	39.07	27.84
61613	A	45.03	27.68	19.42	92.13	45.03
61615	A	35.77	20.73	5.53	62.03	35.77
61616	A	46.74	28.82	17.31	92.87	46.74
61618	A	18.69	10.92	6.92	36.53	18.69
61619	A	22.1	11.87	7.6	41.57	22.1
61623	A	9.95	3.49	2.22	15.66	9.95
61624	A	20.12	6.71	4.53	31.36	20.12
61626	A	16.6	5.02	2.57	24.19	16.6
61630	NOT COVER	22.07	8.74	5.02	35.83	22.07
61635	NOT COVER	24.28	9.78	4.89	38.95	24.28
61640	NOT COVER	12.32	3.94	1.04	17.3	12.32
61641	NOT COVER	4.33	1.38	0.38	6.09	4.33
61642	NOT COVER	8.66	2.76	0.73	12.15	8.66
61680	A	32.55	17.21	14.03	63.79	32.55
61682	A	63.41	28.64	27.34	119.39	63.41
61684	A	41.64	21.11	17.95	80.7	41.64
61686	A	67.5	31.64	29.11	128.25	67.5
61690	A	31.34	16.94	13.53	61.81	31.34
61692	A	54.59	26.09	23.54	104.22	54.59
61697	A	63.4	29.83	27.05	120.28	63.4

61698	A	69.63	32.48	30.02	132.13	69.63
61700	A	50.62	24.83	21.69	97.14	50.62
61702	A	60.04	28.71	25.87	114.62	60.04
61703	A	18.8	11.27	8.11	38.18	18.8
61705	A	38.1	19.32	16.43	73.85	38.1
61708	A	37.2	13.33	3.71	54.24	37.2
61710	A	31.29	16.18	7.84	55.31	31.29
61711	A	38.23	19.3	16.48	74.01	38.23
61720	A	17.62	10.48	7.6	35.7	17.62
61735	A	22.35	12.8	9.63	44.78	22.35
61750	A	19.83	11.32	8.48	39.63	19.83
61751	A	18.79	11.71	8.05	38.55	18.79
61760	A	22.39	12.54	9.65	44.58	22.39
61770	A	23.19	12.68	9.83	45.7	23.19
61781	A	3.75	1.46	1.51	6.72	3.75
61782	A	3.18	1.24	1.04	5.46	3.18
61783	A	3.75	1.48	1.51	6.74	3.75
61790	A	11.6	7.88	4.89	24.37	11.6
61791	A	15.41	9.49	6.24	31.14	15.41
61796	A	13.93	8.58	5.56	28.07	13.93
61797	A	3.48	1.37	1.39	6.24	3.48
61798	A	19.85	10.83	7.93	38.61	19.85
61799	A	4.81	1.89	1.91	8.61	4.81
61800	A	2.25	1.17	0.88	4.3	2.25
61850	A	13.34	8.41	5.77	27.52	13.34
61860	A	22.26	12.31	9.6	44.17	22.26
61863	A	20.71	12.61	8.89	42.21	20.71
61864	A	4.49	1.76	1.93	8.18	4.49
61867	A	33.03	17.36	14.21	64.6	33.03
61868	A	7.91	3.1	3.42	14.43	7.91
61870	A	16.34	9.86	7.05	33.25	16.34
61875	A	16.46	6.92	1.41	24.79	16.46
61880	A	6.95	5.85	2.95	15.75	6.95
61885	A	6.05	5.62	2.49	14.16	6.05
61886	A	9.93	9.02	4.23	23.18	9.93
61888	A	5.23	3.59	2.06	10.88	5.23
62000	A	13.93	8.91	6.02	28.86	13.93
62005	A	17.63	10.49	7.6	35.72	17.63
62010	A	21.43	12.45	9.23	43.11	21.43
62100	A	23.53	12.77	9.02	45.32	23.53
62115	A	22.91	9.8	1.95	34.66	22.91
62116	A	25.02	12.1	10.79	47.91	25.02
62117	A	28.35	10.9	4.4	43.65	28.35
62120	A	24.59	17	3.81	45.4	24.59
62121	A	23.03	14.83	9.93	47.79	23.03
62140	A	14.55	8.83	5.7	29.08	14.55
62141	A	16.07	9.59	6.38	32.04	16.07

62142		A	11.83	8.04	4.9	24.77	11.83
62143		A	14.15	9.02	6.02	29.19	14.15
62145		A	20.09	11.39	8.67	40.15	20.09
62146		A	17.28	10.35	7.46	35.09	17.28
62147		A	20.67	11.53	8.89	41.09	20.67
62148		A	2	0.79	0.85	3.64	2
62160		A	3	1.18	1.29	5.47	3
62161		A	21.23	12.35	9.16	42.74	21.23
62162		A	26.8	14.98	11.54	53.32	26.8
62163		A	16.53	10.61	7.11	34.25	16.53
62164		A	29.43	16.76	12.7	58.89	29.43
62165		A	23.23	12.52	7.65	43.4	23.23
62180		A	22.58	12.81	9.75	45.14	22.58
62190		A	12.17	8.34	5.25	25.76	12.17
62192		A	13.35	8.39	5.56	27.3	13.35
62194		A	5.78	5.08	0.54	11.4	5.78
62200		A	19.29	11.14	8.33	38.76	19.29
62201		A	16.04	10.66	6.88	33.58	16.04
62220		A	14.1	8.68	5.8	28.58	14.1
62223		A	14.05	9.5	5.83	29.38	14.05
62225		A	6.19	5.52	2.64	14.35	6.19
62230		A	11.43	7.37	4.77	23.57	11.43
62252		NOT COVER	0.74	1.19	0.3	2.23	0.74
62252	TC	NOT COVER	0	0.9	0.01	0.91	0
62252	26	NOT COVER	0.74	0.29	0.29	1.32	0.74
62256		A	7.38	6.02	3.17	16.57	7.38
62258		A	15.64	9.46	6.52	31.62	15.64
62263		A	5	3.9	0.48	9.38	5
62264		A	4.42	1.76	0.41	6.59	4.42
62267		A	3	1.11	0.36	4.47	3
62268		A	4.73	1.97	0.54	7.24	4.73
62269		A	5.01	1.81	0.68	7.5	5.01
62270		A	1.37	0.57	0.28	2.22	1.37
62272		A	1.35	0.65	0.4	2.4	1.35
62273		A	2.15	0.77	0.24	3.16	2.15
62280		A	2.63	1.53	0.6	4.76	2.63
62281		A	2.66	1.39	0.33	4.38	2.66
62282		A	2.33	1.29	0.35	3.97	2.33
62284		A	1.54	0.65	0.21	2.4	1.54
62287		A	9.03	5.27	0.98	15.28	9.03
62290		A	3	1.43	0.36	4.79	3
62291		A	2.91	1.44	0.33	4.68	2.91
62292		A	9.24	5.67	0.9	15.81	9.24
62294		A	12.87	5.62	1.23	19.72	12.87
62310		A	1.18	0.66	0.13	1.97	1.18
62311		A	1.17	0.64	0.11	1.92	1.17
62318		A	1.54	0.47	0.14	2.15	1.54

62319	A	1.5	0.54	0.15	2.19	1.5
62350	A	6.05	3.74	1.26	11.05	6.05
62351	A	11.66	8.49	4.07	24.22	11.66
62355	A	3.55	2.91	0.72	7.18	3.55
62360	A	4.33	3.15	1.04	8.52	4.33
62361	A	5	3.39	1.17	9.56	5
62362	A	5.6	3.67	1.34	10.61	5.6
62365	A	3.93	3.11	0.89	7.93	3.93
62367	A	0.48	0.17	0.06	0.71	0.48
62368	A	0.67	0.23	0.05	0.95	0.67
62369	A	0.67	0.25	0.05	0.97	0.67
62370	A	0.9	0.31	0.08	1.29	0.9
63001	A	17.61	10.29	6.83	34.73	17.61
63003	A	17.74	10.21	6.76	34.71	17.74
63005	A	16.43	10.47	6.1	33	16.43
63011	A	15.91	9.62	4.81	30.34	15.91
63012	A	16.85	10.33	6.13	33.31	16.85
63015	A	20.85	12.41	8.42	41.68	20.85
63016	A	22.03	12.42	8.14	42.59	22.03
63017	A	17.33	10.91	6.69	34.93	17.33
63020	A	16.2	10.38	6.08	32.66	16.2
63030	A	13.18	9.09	4.65	26.92	13.18
63035	A	3.15	1.28	1.06	5.49	3.15
63040	A	20.31	11.66	7.54	39.51	20.31
63042	A	18.76	11.28	6.24	36.28	18.76
63043	C	0	0	0	0	0
63044	C	0	0	0	0	0
63045	A	17.95	10.83	6.88	35.66	17.95
63046	A	17.25	10.43	6.18	33.86	17.25
63047	A	15.37	9.99	5.3	30.66	15.37
63048	A	3.47	1.41	1.22	6.1	3.47
63050	A	22.01	12.54	9.5	44.05	22.01
63051	A	25.51	13.94	8.69	48.14	25.51
63055	A	23.55	13.07	9.21	45.83	23.55
63056	A	21.86	12.21	7.44	41.51	21.86
63057	A	5.25	2.12	1.81	9.18	5.25
63064	A	26.22	14.13	9.55	49.9	26.22
63066	A	3.26	1.29	1.41	5.96	3.26
63075	A	19.6	11.44	7.34	38.38	19.6
63076	A	4.04	1.6	1.51	7.15	4.04
63077	A	22.88	12	7.05	41.93	22.88
63078	A	3.28	1.33	0.9	5.51	3.28
63081	A	26.1	14.24	9.48	49.82	26.1
63082	A	4.36	1.75	1.57	7.68	4.36
63085	A	29.47	14.51	9.52	53.5	29.47
63086	A	3.19	1.21	1.04	5.44	3.19
63087	A	37.53	18.1	11.69	67.32	37.53

63088	A	4.32	1.71	1.27	7.3	4.32
63090	A	30.93	15.5	8.65	55.08	30.93
63091	A	3.03	1.21	0.82	5.06	3.03
63101	A	34.1	18.46	12.77	65.33	34.1
63102	A	34.1	18.3	10.32	62.72	34.1
63103	A	4.82	1.94	1.54	8.3	4.82
63170	A	22.21	13.02	9.58	44.81	22.21
63172	A	19.76	11.46	8.5	39.72	19.76
63173	A	24.31	13.85	10.51	48.67	24.31
63180	A	20.53	12.37	8.84	41.74	20.53
63182	A	22.82	9.37	9.83	42.02	22.82
63185	A	16.49	10.09	7.11	33.69	16.49
63190	A	18.89	11.07	5.15	35.11	18.89
63191	A	18.92	11.61	4.5	35.03	18.92
63194	A	22.1	9.28	3.42	34.8	22.1
63195	A	21.64	12.35	9.33	43.32	21.64
63196	A	25.27	10.08	2.16	37.51	25.27
63197	A	24.08	9.78	10.4	44.26	24.08
63198	A	29.9	11.76	2.55	44.21	29.9
63199	A	31.47	12.26	2.68	46.41	31.47
63200	A	21.44	12.75	9.11	43.3	21.44
63250	A	43.86	21.58	18.92	84.36	43.86
63251	A	44.64	22.28	19.25	86.17	44.64
63252	A	44.63	22.27	19.25	86.15	44.63
63265	A	23.82	13.54	9.71	47.07	23.82
63266	A	24.68	13.85	10.09	48.62	24.68
63267	A	19.45	11.65	7.52	38.62	19.45
63268	A	20.02	12.21	8.64	40.87	20.02
63270	A	29.8	16.05	12.86	58.71	29.8
63271	A	29.92	16.02	12.7	58.64	29.92
63272	A	27.5	14.96	11.38	53.84	27.5
63273	A	26.47	14.74	11.42	52.63	26.47
63275	A	25.86	14.4	10.59	50.85	25.86
63276	A	25.69	14.22	10.46	50.37	25.69
63277	A	22.39	12.81	8.4	43.6	22.39
63278	A	22.12	13.03	9.55	44.7	22.12
63280	A	30.29	16.57	13.01	59.87	30.29
63281	A	29.99	16.32	12.81	59.12	29.99
63282	A	28.15	15.69	11.96	55.8	28.15
63283	A	26.76	15.25	11.53	53.54	26.76
63285	A	38.05	19.69	16.4	74.14	38.05
63286	A	37.62	19.47	15.85	72.94	37.62
63287	A	40.08	20.49	17.3	77.87	40.08
63290	A	40.82	20.67	17.61	79.1	40.82
63295	A	5.25	2.06	2.26	9.57	5.25
63300	A	26.8	14.59	10.42	51.81	26.8
63301	A	31.57	17.14	13.62	62.33	31.57

63302	A	31.15	16.97	13.41	61.53	31.15
63303	A	33.55	17.53	14.44	65.52	33.55
63304	A	33.85	18.04	14.58	66.47	33.85
63305	A	36.24	18.98	15.62	70.84	36.24
63306	A	35.55	11.91	15.34	62.8	35.55
63307	A	34.96	18.15	15.08	68.19	34.96
63308	A	5.24	2.06	1.88	9.18	5.24
63600	A	15.12	7.96	1.9	24.98	15.12
63610	A	8.72	1.56	0.82	11.1	8.72
63615	A	17.32	10.05	7.46	34.83	17.32
63620	A	15.6	9.2	6.23	31.03	15.6
63621	A	4	1.57	1.58	7.15	4
63650	A	7.15	3.47	0.77	11.39	7.15
63655	A	10.92	7.87	4.11	22.9	10.92
63661	A	5.08	2.86	0.85	8.79	5.08
63662	A	11	8	1.86	20.86	11
63663	A	7.75	3.7	1.31	12.76	7.75
63664	A	11.52	8.17	1.93	21.62	11.52
63685	A	5.19	3.6	1.13	9.92	5.19
63688	A	5.3	3.54	1.22	10.06	5.3
63700	A	17.47	10.57	7.52	35.56	17.47
63702	A	19.41	11.38	8.38	39.17	19.41
63704	A	22.43	14.11	9.66	46.2	22.43
63706	A	25.35	14.49	10.95	50.79	25.35
63707	A	12.65	8.5	4.21	25.36	12.65
63709	A	15.65	9.68	5.4	30.73	15.65
63710	A	15.4	9.65	5.84	30.89	15.4
63740	A	12.63	8.57	5.11	26.31	12.63
63741	A	9.12	6.19	2.63	17.94	9.12
63744	A	8.94	6.38	3.68	19	8.94
63746	A	7.33	6.05	3.17	16.55	7.33
64400	A	1.11	0.58	0.21	1.9	1.11
64402	A	1.25	0.6	0.21	2.06	1.25
64405	A	0.94	0.57	0.23	1.74	0.94
64408	A	1.41	0.46	0.19	2.06	1.41
64410	A	1.43	0.36	0.4	2.19	1.43
64412	A	1.18	0.6	0.24	2.02	1.18
64413	A	1.4	0.61	0.24	2.25	1.4
64415	A	1.48	0.23	0.14	1.85	1.48
64416	A	1.81	0.27	0.16	2.24	1.81
64417	A	1.44	0.39	0.14	1.97	1.44
64418	A	1.32	0.61	0.14	2.07	1.32
64420	A	1.18	0.57	0.14	1.89	1.18
64421	A	1.68	0.7	0.24	2.62	1.68
64425	A	1.75	0.65	0.24	2.64	1.75
64430	A	1.46	0.63	0.16	2.25	1.46
64435	A	1.45	0.63	0.29	2.37	1.45

64445	A	1.48	0.37	0.19	2.04	1.48
64446	A	1.81	0.27	0.16	2.24	1.81
64447	A	1.5	0.23	0.14	1.87	1.5
64448	A	1.63	0.24	0.14	2.01	1.63
64449	A	1.81	0.36	0.16	2.33	1.81
64450	A	0.75	0.42	0.08	1.25	0.75
64455	A	0.75	0.16	0.1	1.01	0.75
64479	A	2.29	1.11	0.33	3.73	2.29
64480	A	1.2	0.43	0.21	1.84	1.2
64483	A	1.9	1	0.19	3.09	1.9
64484	A	1	0.36	0.1	1.46	1
64490	A	1.82	0.92	0.24	2.98	1.82
64491	A	1.16	0.41	0.14	1.71	1.16
64492	A	1.16	0.42	0.14	1.72	1.16
64493	A	1.52	0.82	0.16	2.5	1.52
64494	A	1	0.35	0.1	1.45	1
64495	A	1	0.37	0.1	1.47	1
64505	A	1.36	0.83	0.13	2.32	1.36
64508	A	1.12	0.74	0.29	2.15	1.12
64510	A	1.22	0.67	0.13	2.02	1.22
64517	A	2.2	0.9	0.21	3.31	2.2
64520	A	1.35	0.71	0.14	2.2	1.35
64530	A	1.58	0.79	0.16	2.53	1.58
64550	A	0.18	0.06	0.01	0.25	0.18
64553	A	2.36	1.44	0.45	4.25	2.36
64555	A	2.32	1.43	0.31	4.06	2.32
64561	A	7.15	2.9	0.94	10.99	7.15
64565	A	1.81	1.41	0.29	3.51	1.81
64566	NOT COVER	0.6	0.17	0.06	0.83	0.6
64568	A	9	6.1	1.51	16.61	9
64569	NOT COVER	11	6.89	3.79	21.68	11
64570	NOT COVER	9.1	6.28	3.93	19.31	9.1
64575	A	4.42	3.29	0.53	8.24	4.42
64580	A	4.19	2.88	1.06	8.13	4.19
64581	A	12.2	4.48	1.9	18.58	12.2
64585	A	2.11	1.44	0.33	3.88	2.11
64590	A	2.45	1.52	0.35	4.32	2.45
64595	A	1.78	1.34	0.26	3.38	1.78
64600	A	3.49	1.79	0.64	5.92	3.49
64605	A	5.65	3.64	0.53	9.82	5.65
64610	A	7.2	3.83	2.59	13.62	7.2
64611	A	1.03	1.24	0.35	2.62	1.03
64612	A	1.41	1.38	0.55	3.34	1.41
64615	NOT COVER	1.85	1	0.72	3.57	1.85
64616	A	1.53	0.92	0.54	2.99	1.53
64617	A	1.9	0.94	0.29	3.13	1.9
64620	A	2.89	1.5	0.35	4.74	2.89

64630	A	3.05	1.69	0.41	5.15	3.05
64632	A	1.23	0.55	0.13	1.91	1.23
64633	A	3.84	2.01	0.4	6.25	3.84
64634	A	1.32	0.47	0.14	1.93	1.32
64635	A	3.78	1.99	0.39	6.16	3.78
64636	A	1.16	0.41	0.11	1.68	1.16
64640	A	1.23	1.11	0.14	2.48	1.23
64642	A	1.65	0.92	0.39	2.96	1.65
64643	A	1.22	0.51	0.28	2.01	1.22
64644	A	1.82	0.99	0.41	3.22	1.82
64645	A	1.39	0.58	0.33	2.3	1.39
64646	A	1.8	0.98	0.41	3.19	1.8
64647	A	2.11	1.11	0.48	3.7	2.11
64650	A	0.7	0.31	0.14	1.15	0.7
64653	A	0.88	0.37	0.29	1.54	0.88
64680	A	2.67	1.56	0.36	4.59	2.67
64681	A	3.78	1.15	0.36	5.29	3.78
64702	A	6.26	5.71	1.27	13.24	6.26
64704	A	4.69	3.24	0.65	8.58	4.69
64708	A	6.36	5.52	1.39	13.27	6.36
64712	A	8.07	5.58	1.6	15.25	8.07
64713	A	11.4	5.91	2.81	20.12	11.4
64714	A	10.55	4.95	2.06	17.56	10.55
64716	A	6.99	6.12	1.36	14.47	6.99
64718	A	7.26	6.81	1.78	15.85	7.26
64719	A	4.97	4.55	1.12	10.64	4.97
64721	A	4.97	5.14	1.18	11.29	4.97
64722	A	4.82	4.04	1	9.86	4.82
64726	A	4.27	2.6	0.46	7.33	4.27
64727	A	3.1	1.32	0.72	5.14	3.1
64732	A	4.89	4.3	2.12	11.31	4.89
64734	A	5.55	4.05	0.85	10.45	5.55
64736	A	5.23	4.51	2.26	12	5.23
64738	A	6.36	4.36	2.73	13.45	6.36
64740	A	6.22	5.12	0.97	12.31	6.22
64742	A	6.85	5.59	1.04	13.48	6.85
64744	A	5.72	5.28	2.45	13.45	5.72
64746	A	6.56	3.64	1.85	12.05	6.56
64752	A	7.69	3.91	2.17	13.77	7.69
64755	A	15.05	6.64	3.86	25.55	15.05
64760	A	7.59	4.52	1.93	14.04	7.59
64761	A	7.04	4.28	1.22	12.54	7.04
64763	A	7.56	4.43	1.93	13.92	7.56
64766	A	9.47	4.75	1.09	15.31	9.47
64771	A	8.15	6.29	1.26	15.7	8.15
64772	A	7.84	5.31	2.17	15.32	7.84
64774	A	5.8	4.23	1.26	11.29	5.8

64776	A	5.6	3.98	1	10.58	5.6
64778	A	3.11	0.63	0.73	4.47	3.11
64782	A	6.86	4.28	1.09	12.23	6.86
64783	A	3.71	1.72	0.54	5.97	3.71
64784	A	10.62	7.09	2.4	20.11	10.62
64786	A	16.25	9.65	3.86	29.76	16.25
64787	A	4.29	1.69	0.82	6.8	4.29
64788	A	5.24	4.21	1.29	10.74	5.24
64790	A	12.1	7.36	3.3	22.76	12.1
64792	A	15.86	10.51	6.83	33.2	15.86
64795	A	3.01	1.47	0.98	5.46	3.01
64802	A	10.37	6.83	0.98	18.18	10.37
64804	A	15.91	10.27	1.52	27.7	15.91
64809	A	14.71	3.91	1.41	20.03	14.71
64818	A	11.34	4.29	2.49	18.12	11.34
64820	A	10.74	6.83	2.3	19.87	10.74
64821	A	9.33	7.36	2.21	18.9	9.33
64822	A	9.33	7.36	2.21	18.9	9.33
64823	A	10.94	8.11	2.59	21.64	10.94
64831	A	9.16	7.32	1.96	18.44	9.16
64832	A	5.65	2.57	1.22	9.44	5.65
64834	A	10.81	7.17	2.22	20.2	10.81
64835	A	11.73	7.75	2.76	22.24	11.73
64836	A	11.73	7.75	2.76	22.24	11.73
64837	A	6.25	2.9	0.92	10.07	6.25
64840	A	14.02	9.53	1.29	24.84	14.02
64856	A	15.07	9.23	3.42	27.72	15.07
64857	A	15.82	9.68	3.49	28.99	15.82
64858	A	17.82	7.88	4.22	29.92	17.82
64859	A	4.25	1.97	0.99	7.21	4.25
64861	A	20.89	11.97	4.95	37.81	20.89
64862	A	21.09	8.81	9.09	38.99	21.09
64864	A	13.41	8.34	2.05	23.8	13.41
64865	A	16.09	11.6	2.45	30.14	16.09
64866	A	16.83	11.88	2.6	31.31	16.83
64868	A	14.9	10.46	2.3	27.66	14.9
64870	A	17.08	7.34	4.81	29.23	17.08
64872	A	1.99	0.98	0.31	3.28	1.99
64874	A	2.98	1.26	0.44	4.68	2.98
64876	A	3.37	1.08	0.78	5.23	3.37
64885	A	17.6	10.82	2.7	31.12	17.6
64886	A	20.82	11.61	3.2	35.63	20.82
64890	A	16.24	10.39	3.84	30.47	16.24
64891	A	17.35	11.02	4.12	32.49	17.35
64892	A	15.74	10.15	3.74	29.63	15.74
64893	A	16.87	10.78	4.02	31.67	16.87
64895	A	20.39	12.18	4.81	37.38	20.39

64896	A	21.96	13.16	9.48	44.6	21.96
64897	A	19.38	12.02	4.58	35.98	19.38
64898	A	20.97	12.01	4.97	37.95	20.97
64901	A	10.2	3.95	2.4	16.55	10.2
64902	A	11.81	4.57	2.78	19.16	11.81
64905	A	15.11	9.84	3.58	28.53	15.11
64907	A	20.03	11.23	1.71	32.97	20.03
64910	A	11.39	8.54	2.36	22.29	11.39
64911	A	14.39	10.28	3.42	28.09	14.39
64999	C	0	0	0	0	0
65091	A	7.26	8.44	1.73	17.43	7.26
65093	A	7.04	8.45	1.67	17.16	7.04
65101	A	8.3	9.9	1.96	20.16	8.3
65103	A	8.84	10.18	2.08	21.1	8.84
65105	A	9.93	11.08	2.34	23.35	9.93
65110	A	15.7	14.73	2.4	32.83	15.7
65112	A	18.51	16.83	2.83	38.17	18.51
65114	A	19.65	17.43	3.03	40.11	19.65
65125	A	3.27	3.96	0.77	8	3.27
65130	A	8.42	9.68	1.98	20.08	8.42
65135	A	8.6	9.78	2.01	20.39	8.6
65140	A	9.46	10.52	1.47	21.45	9.46
65150	A	6.43	7.82	0.54	14.79	6.43
65155	A	10.1	10.87	2.36	23.33	10.1
65175	A	7.4	8.83	1.14	17.37	7.4
65205	A	0.71	0.42	0.13	1.26	0.71
65210	A	0.84	0.52	0.14	1.5	0.84
65220	A	0.71	0.34	0.14	1.19	0.71
65222	A	0.84	0.5	0.15	1.49	0.84
65235	A	9.01	8.63	1.49	19.13	9.01
65260	A	12.54	11.38	1.06	24.98	12.54
65265	A	14.34	12.65	3.71	30.7	14.34
65270	A	1.95	1.58	0.33	3.86	1.95
65272	A	4.62	4.16	0.4	9.18	4.62
65273	A	5.16	4.38	0.44	9.98	5.16
65275	A	6.29	5.29	1.03	12.61	6.29
65280	A	9.1	7.72	2.16	18.98	9.1
65285	A	15.36	12.46	3.25	31.07	15.36
65286	A	6.63	5.78	1.08	13.49	6.63
65290	A	6.53	5.73	1.53	13.79	6.53
65400	A	7.5	7.51	1.24	16.25	7.5
65410	A	1.47	1.16	0.38	3.01	1.47
65420	A	4.36	4.9	0.68	9.94	4.36
65426	A	6.05	5.88	0.99	12.92	6.05
65430	A	1.47	1.14	0.26	2.87	1.47
65435	A	0.92	0.82	0.19	1.93	0.92
65436	A	4.82	4.46	1	10.28	4.82

65450	A	3.47	4.47	0.58	8.52	3.47
65600	A	4.2	4.35	0.72	9.27	4.2
65710	A	14.45	13.17	2.36	29.98	14.45
65730	A	16.35	14.34	2.68	33.37	16.35
65750	A	16.9	14.03	2.6	33.53	16.9
65755	A	16.79	13.96	2.75	33.5	16.79
65756	A	16.84	12.93	1.44	31.21	16.84
65757	C	0	0	0	0	0
65760	C	0	0	0	0	0
65765	C	0	0	0	0	0
65767	C	0	0	0	0	0
65770	A	19.74	15.57	8.5	43.81	19.74
65771	C	0	0	0	0	0
65772	A	5.09	5.03	0.78	10.9	5.09
65775	A	6.91	6.82	0.59	14.32	6.91
65778	NOT COVER	1.19	0.62	0.21	2.02	1.19
65779	NOT COVER	3.92	3.2	0.68	7.8	3.92
65780	A	10.73	11.37	1.67	23.77	10.73
65781	A	18.14	15.27	1.53	34.94	18.14
65782	A	15.43	13.36	3.68	32.47	15.43
65800	A	1.53	0.81	0.26	2.6	1.53
65810	A	5.82	5.76	1	12.58	5.82
65815	A	6	5.9	1.27	13.17	6
65820	A	8.91	9.68	0.75	19.34	8.91
65850	A	11.39	9.65	2.39	23.43	11.39
65855	A	3.99	3.46	0.75	8.2	3.99
65860	A	3.59	2.78	1.58	7.95	3.59
65865	A	5.77	5.98	0.46	12.21	5.77
65870	A	7.39	7.33	1.54	16.26	7.39
65875	A	7.81	7.86	1.29	16.96	7.81
65880	A	8.36	8.16	0.72	17.24	8.36
65900	A	12.51	11.54	1.06	25.11	12.51
65920	A	9.99	9.66	1.54	21.19	9.99
65930	A	8.39	7.53	1.78	17.7	8.39
66020	A	1.64	1.63	0.14	3.41	1.64
66030	A	1.3	1.44	0.21	2.95	1.3
66130	A	7.83	6.44	2	16.27	7.83
66150	A	10.53	11.23	0.88	22.64	10.53
66155	A	10.52	11.22	0.88	22.62	10.52
66160	A	12.39	12.21	1.04	25.64	12.39
66165	A	10.24	8.04	0.87	19.15	10.24
66170	A	15.02	14.88	2.31	32.21	15.02
66172	A	18.86	18.84	2.89	40.59	18.86
66174	NOT COVER	12.85	10.87	2.73	26.45	12.85
66175	NOT COVER	13.6	11.27	5.85	30.72	13.6
66180	A	16.3	12.95	2.55	31.8	16.3
66183	A	13.2	12.49	2.78	28.47	13.2

66185	A	9.58	9.13	2.01	20.72	9.58
66220	A	9.21	9.31	1.52	20.04	9.21
66225	A	12.63	10.71	2.98	26.32	12.63
66250	A	7.1	6.81	1.68	15.59	7.1
66500	A	3.83	4.9	0.33	9.06	3.83
66505	A	4.22	5.35	0.36	9.93	4.22
66600	A	10.12	10.57	0.92	21.61	10.12
66605	A	14.22	12.21	1.23	27.66	14.22
66625	A	5.3	5.38	0.87	11.55	5.3
66630	A	7.28	6.92	1.47	15.67	7.28
66635	A	7.37	6.97	0.63	14.97	7.37
66680	A	6.39	6.48	1.63	14.5	6.39
66682	A	7.33	8.45	1.76	17.54	7.33
66700	A	5.14	4.68	0.59	10.41	5.14
66710	A	5.14	4.68	1.23	11.05	5.14
66711	A	7.93	8.05	0.68	16.66	7.93
66720	A	5	5.44	0.82	11.26	5
66740	A	5.14	4.68	0.41	10.23	5.14
66761	A	3	2.88	0.54	6.42	3
66762	A	5.38	5.23	0.82	11.43	5.38
66770	A	6.13	5.93	0.5	12.56	6.13
66820	A	4.01	5.66	0.8	10.47	4.01
66821	A	3.42	4.27	0.64	8.33	3.42
66825	A	9.01	9.84	1.41	20.26	9.01
66830	A	9.47	8.35	0.8	18.62	9.47
66840	A	9.18	8.24	2.17	19.59	9.18
66850	A	10.55	9.28	1.76	21.59	10.55
66852	A	11.41	9.74	2.4	23.55	11.41
66920	A	10.13	8.74	0.85	19.72	10.13
66930	A	11.61	9.85	0.98	22.44	11.61
66940	A	10.37	9.19	2.08	21.64	10.37
66982	A	11.08	8.88	2.06	22.02	11.08
66983	A	10.43	8.3	0.99	19.72	10.43
66984	A	8.52	7.48	1.61	17.61	8.52
66985	A	9.98	9.26	1.54	20.78	9.98
66986	A	12.26	10.48	1.88	24.62	12.26
66990	A	1.51	0.8	0.13	2.44	1.51
66999	C	0	0	0	0	0
67005	A	5.89	5.87	1.51	13.27	5.89
67010	A	7.06	6.49	1.18	14.73	7.06
67015	A	7.14	7.29	1.19	15.62	7.14
67025	A	8.11	7.67	1.73	17.51	8.11
67027	A	11.62	9.73	2.44	23.79	11.62
67028	A	1.44	1.08	0.24	2.76	1.44
67030	A	6.11	7.07	0.5	13.68	6.11
67031	A	4.47	4.41	0.7	9.58	4.47
67036	A	13.32	10.73	2.19	26.24	13.32

67039	A	16.74	14.15	3.57	34.46	16.74
67040	A	19.61	15.97	3.23	38.81	19.61
67041	A	19.25	14.09	3.17	36.51	19.25
67042	A	22.38	15.74	3.72	41.84	22.38
67043	A	23.24	16.82	4.92	44.98	23.24
67101	A	8.8	8.04	1.86	18.7	8.8
67105	A	8.53	7.58	1.41	17.52	8.53
67107	A	16.71	13.75	3.54	34	16.71
67108	A	22.89	17.45	3.77	44.11	22.89
67110	A	10.25	9.13	1.57	20.95	10.25
67112	A	18.75	14.56	3.09	36.4	18.75
67113	A	25.35	18.56	4.18	48.09	25.35
67115	A	6.11	6.31	0.94	13.36	6.11
67120	A	7.1	6.83	1.68	15.61	7.1
67121	A	12.25	10.49	2.6	25.34	12.25
67141	A	6.15	6.01	1.31	13.47	6.15
67145	A	6.32	6.1	1.03	13.45	6.32
67208	A	7.65	6.81	0.64	15.1	7.65
67210	A	6.36	6.12	1.13	13.61	6.36
67218	A	20.36	14.49	1.76	36.61	20.36
67220	A	6.36	6.12	1.36	13.84	6.36
67221	A	3.45	1.98	0.58	6.01	3.45
67225	A	0.47	0.25	0.04	0.76	0.47
67227	A	7.53	6.75	0.64	14.92	7.53
67228	A	13.82	10.04	2.52	26.38	13.82
67229	A	16.3	11.64	1.41	29.35	16.3
67250	A	9.61	9.81	1.95	21.37	9.61
67255	A	10.17	10.73	2.39	23.29	10.17
67299	C	0	0	0	0	0
67311	A	7.77	7.17	1.57	16.51	7.77
67312	A	9.66	8.18	2.3	20.14	9.66
67314	A	8.79	8.02	1.78	18.59	8.79
67316	A	10.93	9.14	2.59	22.66	10.93
67318	A	9.12	8.49	0.77	18.38	9.12
67320	A	5.4	2.82	0.45	8.67	5.4
67331	A	5.13	2.68	1.03	8.84	5.13
67332	A	5.56	2.92	1.12	9.6	5.56
67334	A	5.05	2.65	0.41	8.11	5.05
67335	A	2.49	1.31	0.49	4.29	2.49
67340	A	6	3.15	0.5	9.65	6
67343	A	8.47	7.84	2	18.31	8.47
67345	A	3.01	2.31	0.97	6.29	3.01
67346	A	2.87	2.03	0.73	5.63	2.87
67399	C	0	0	0	0	0
67400	A	11.2	11.86	2.49	25.55	11.2
67405	A	9.2	10.38	1.42	21	9.2
67412	A	10.3	10.8	2.24	23.34	10.3

67413	A	10.24	10.89	2.4	23.53	10.24
67414	A	17.94	15.19	2.75	35.88	17.94
67415	A	1.76	0.91	0.29	2.96	1.76
67420	A	21.87	18.37	5.17	45.41	21.87
67430	A	15.29	15.7	1.31	32.3	15.29
67440	A	14.84	15.13	2.3	32.27	14.84
67445	A	19.12	15.87	4.53	39.52	19.12
67450	A	15.41	15.59	2.36	33.36	15.41
67500	A	1.44	0.42	0.14	2	1.44
67505	A	1.27	0.8	0.31	2.38	1.27
67515	A	1.4	0.87	0.31	2.58	1.4
67550	A	11.77	12.06	2.76	26.59	11.77
67560	A	12.18	12.35	1.88	26.41	12.18
67570	A	14.4	13.96	6.19	34.55	14.4
67599	C	0	0	0	0	0
67700	A	1.4	1.48	0.28	3.16	1.4
67710	A	1.07	1.34	0.26	2.67	1.07
67715	A	1.27	1.41	0.31	2.99	1.27
67800	A	1.41	1.19	0.29	2.89	1.41
67801	A	1.91	1.45	0.44	3.8	1.91
67805	A	2.27	1.86	0.53	4.66	2.27
67808	A	4.6	4.56	1.08	10.24	4.6
67810	A	1.18	0.59	0.21	1.98	1.18
67820	A	0.71	0.63	0.14	1.48	0.71
67825	A	1.43	1.58	0.33	3.34	1.43
67830	A	1.75	1.68	0.41	3.84	1.75
67835	A	5.7	5.26	1.36	12.32	5.7
67840	A	2.09	1.86	0.41	4.36	2.09
67850	A	1.74	1.59	0.29	3.62	1.74
67875	A	1.35	1.09	0.29	2.73	1.35
67880	A	4.6	4.56	0.98	10.14	4.6
67882	A	6.02	5.75	1.42	13.19	6.02
67900	A	6.82	5.86	1.47	14.15	6.82
67901	A	7.59	6.79	1.8	16.18	7.59
67902	A	9.82	8.25	2.32	20.39	9.82
67903	A	6.51	5.57	1.52	13.6	6.51
67904	A	7.97	6.95	1.82	16.74	7.97
67906	A	6.93	5.81	0.59	13.33	6.93
67908	A	5.3	5.27	1.26	11.83	5.3
67909	A	5.57	5.3	1.32	12.19	5.57
67911	A	7.5	6.55	1.68	15.73	7.5
67912	A	6.36	5.81	1.12	13.29	6.36
67914	A	3.75	4.34	0.82	8.91	3.75
67915	A	2.03	2.84	0.34	5.21	2.03
67916	A	5.48	5.24	1.14	11.86	5.48
67917	A	5.93	5.49	1.33	12.75	5.93
67921	A	3.47	4.21	0.82	8.5	3.47

67922	A	2.03	2.84	0.33	5.2	2.03
67923	A	5.48	5.25	1.23	11.96	5.48
67924	A	5.93	5.49	1.36	12.78	5.93
67930	A	3.65	2.37	0.85	6.87	3.65
67935	A	6.36	4.69	1.51	12.56	6.36
67938	A	1.38	1.49	0.26	3.13	1.38
67950	A	5.99	5.53	1.32	12.84	5.99
67961	A	5.86	5.47	1.32	12.65	5.86
67966	A	8.97	7.47	2.05	18.49	8.97
67971	A	10.01	8.11	2.35	20.47	10.01
67973	A	13.13	10.21	3.11	26.45	13.13
67974	A	13.1	10.21	3.11	26.42	13.1
67975	A	9.35	7.76	2.21	19.32	9.35
67999	C	0	0	0	0	0
68020	A	1.42	1.35	0.24	3.01	1.42
68040	A	0.85	0.48	0.19	1.52	0.85
68100	A	1.35	1.09	0.24	2.68	1.35
68110	A	1.82	1.88	0.41	4.11	1.82
68115	A	2.41	2.19	0.38	4.98	2.41
68130	A	5.1	5.16	0.41	10.67	5.1
68135	A	1.89	1.87	0.31	4.07	1.89
68200	A	0.49	0.38	0.1	0.97	0.49
68320	A	6.64	6.77	1.54	14.95	6.64
68325	A	8.63	7.8	2.03	18.46	8.63
68326	A	8.42	7.7	1.98	18.1	8.42
68328	A	9.45	8.24	2.24	19.93	9.45
68330	A	5.78	5.7	1.37	12.85	5.78
68335	A	8.46	7.72	2	18.18	8.46
68340	A	4.97	4.97	1.19	11.13	4.97
68360	A	5.17	5.08	1.23	11.48	5.17
68362	A	8.61	7.8	2.03	18.44	8.61
68371	A	5.09	5.18	0.41	10.68	5.09
68399	C	0	0	0	0	0
68400	A	1.74	1.55	0.41	3.7	1.74
68420	A	2.35	1.87	0.36	4.58	2.35
68440	A	0.99	1.44	0.24	2.67	0.99
68500	A	12.77	11.6	3.59	27.96	12.77
68505	A	12.69	11.56	2.98	27.23	12.69
68510	A	4.6	2.85	1.08	8.53	4.6
68520	A	8.78	8.34	1.37	18.49	8.78
68525	A	4.42	2.3	1.03	7.75	4.42
68530	A	3.7	2.78	0.87	7.35	3.7
68540	A	12.18	11.03	1.88	25.09	12.18
68550	A	15.16	13.32	2.32	30.8	15.16
68700	A	7.87	7.21	1.85	16.93	7.87
68705	A	2.11	2.03	0.49	4.63	2.11
68720	A	9.96	8.93	2	20.89	9.96

68745	A	9.9	9.09	2.34	21.33	9.9
68750	A	10.1	9.48	2.36	21.94	10.1
68760	A	1.78	1.86	0.41	4.05	1.78
68761	A	1.41	1.56	0.26	3.23	1.41
68770	A	8.29	7.43	1.95	17.67	8.29
68801	A	1	1.63	0.19	2.82	1
68810	A	2.15	2.49	0.46	5.1	2.15
68811	A	2.45	2.66	0.58	5.69	2.45
68815	A	3.3	3.12	0.7	7.12	3.3
68816	A	3.06	3.15	0.72	6.93	3.06
68840	A	1.3	1.6	0.29	3.19	1.3
68850	A	0.8	0.58	0.09	1.47	0.8
68899	C	0	0	0	0	0
69000	A	1.5	1.44	0.26	3.2	1.5
69005	A	2.16	1.73	0.35	4.24	2.16
69020	A	1.53	1.97	0.24	3.74	1.53
69090	NOT COVER	0	0	0	0	0
69100	A	0.81	0.4	0.14	1.35	0.81
69105	A	0.85	0.73	0.13	1.71	0.85
69110	A	3.53	4.33	0.64	8.5	3.53
69120	A	4.14	5.77	0.72	10.63	4.14
69140	A	8.14	13.29	1.26	22.69	8.14
69145	A	2.7	3.46	0.41	6.57	2.7
69150	A	13.61	12.21	2.34	28.16	13.61
69155	A	23.35	18.11	3.62	45.08	23.35
69200	A	0.77	0.67	0.13	1.57	0.77
69205	A	1.21	1.3	0.19	2.7	1.21
69210	A	0.61	0.22	0.09	0.92	0.61
69220	A	0.83	0.72	0.13	1.68	0.83
69222	A	1.45	1.92	0.21	3.58	1.45
69300	NOT COVER	6.69	5.14	1.03	12.86	6.69
69310	A	10.97	15.72	1.73	28.42	10.97
69320	A	17.18	20.38	2.64	40.2	17.18
69399	C	0	0	0	0	0
69400	A	0.83	0.72	0.13	1.68	0.83
69401	A	0.63	0.62	0.09	1.34	0.63
69405	A	2.68	2.1	0.41	5.19	2.68
69420	A	1.38	1.6	0.21	3.19	1.38
69421	A	1.78	1.9	0.28	3.96	1.78
69424	A	0.85	0.7	0.13	1.68	0.85
69433	A	1.57	1.71	0.26	3.54	1.57
69436	A	2.01	1.96	0.31	4.28	2.01
69440	A	7.71	9.34	1.19	18.24	7.71
69450	A	5.69	7.74	0.87	14.3	5.69
69501	A	9.21	8.95	1.42	19.58	9.21
69502	A	12.56	11.53	2.03	26.12	12.56
69505	A	13.17	16.4	2.05	31.62	13.17

69511	A	13.7	16.61	2.12	32.43	13.7
69530	A	20.38	20.42	3.14	43.94	20.38
69535	A	37.42	28.87	6.28	72.57	37.42
69540	A	1.25	1.87	0.19	3.31	1.25
69550	A	11.15	14.41	1.73	27.29	11.15
69552	A	19.81	18.97	3.06	41.84	19.81
69554	A	35.97	26.69	5.54	68.2	35.97
69601	A	13.45	12.55	2.06	28.06	13.45
69602	A	13.76	13.25	2.12	29.13	13.76
69603	A	14.2	16.8	2.19	33.19	14.2
69604	A	14.2	13.42	2.19	29.81	14.2
69605	A	18.69	19.76	2.89	41.34	18.69
69610	A	4.47	2.8	0.7	7.97	4.47
69620	A	6.03	6.04	0.92	12.99	6.03
69631	A	10.05	11.81	1.54	23.4	10.05
69632	A	12.96	13.76	2	28.72	12.96
69633	A	12.31	13.51	1.91	27.73	12.31
69635	A	13.51	16.78	2.08	32.37	13.51
69636	A	15.43	18.5	2.36	36.29	15.43
69637	A	15.32	18.46	2.4	36.18	15.32
69641	A	12.89	12.93	2.01	27.83	12.89
69642	A	17.06	16.14	2.63	35.83	17.06
69643	A	15.59	14.8	2.4	32.79	15.59
69644	A	17.23	19.17	2.66	39.06	17.23
69645	A	16.71	19.05	2.61	38.37	16.71
69646	A	18.37	19.65	2.83	40.85	18.37
69650	A	9.8	10.13	1.51	21.44	9.8
69660	A	12.03	10.98	1.86	24.87	12.03
69661	A	15.92	14.11	2.4	32.43	15.92
69662	A	15.6	13.15	2.4	31.15	15.6
69666	A	9.89	10.15	1.53	21.57	9.89
69667	A	9.9	10.18	1.53	21.61	9.9
69670	A	11.73	11.68	1.81	25.22	11.73
69676	A	9.69	10.89	1.49	22.07	9.69
69700	A	8.37	8.63	1.29	18.29	8.37
69710	C	0	0	0	0	0
69711	A	10.62	10.77	1.63	23.02	10.62
69714	A	14.45	12.31	2.24	29	14.45
69715	A	18.96	14.18	2.9	36.04	18.96
69717	A	15.43	12.69	2.36	30.48	15.43
69718	A	19.21	14.28	2.94	36.43	19.21
69720	A	14.71	14.88	2.27	31.86	14.71
69725	A	27.64	19.31	4.26	51.21	27.64
69740	A	16.27	12.82	2.5	31.59	16.27
69745	A	17.02	13.9	2.61	33.53	17.02
69799	C	0	0	0	0	0
69801	A	2.06	1.1	0.33	3.49	2.06

69805		A	14.71	11.56	2.27	28.54	14.71
69806		A	12.63	10.92	1.96	25.51	12.63
69820		A	10.52	10.73	1.63	22.88	10.52
69840		A	10.44	11.97	0.88	23.29	10.44
69905		A	11.26	11.5	1.76	24.52	11.26
69910		A	13.91	11.42	2.16	27.49	13.91
69915		A	22.77	15.66	3.57	42	22.77
69930		A	17.73	12.83	2.73	33.29	17.73
69949		C	0	0	0	0	0
69950		A	27.63	16.97	4.26	48.86	27.63
69955		A	29.42	20.01	4.53	53.96	29.42
69960		NOT COVER	29.42	18.72	4.53	52.67	29.42
69970		A	32.41	21.16	5	58.57	32.41
69979		C	0	0	0	0	0
69990		A	3.46	1.36	1.39	6.21	3.46
70010		A	1.19	0.37	0.26	1.82	1.19
70015		A	1.19	2.54	0.1	3.83	1.19
70015	TC	A	0	2.17	0.01	2.18	0
70015	26	A	1.19	0.37	0.09	1.65	1.19
70030		A	0.17	0.54	0.03	0.74	0.17
70030	TC	A	0	0.49	0.01	0.5	0
70030	26	A	0.17	0.05	0.01	0.23	0.17
70100		A	0.18	0.66	0.03	0.87	0.18
70100	TC	A	0	0.6	0.01	0.61	0
70100	26	A	0.18	0.06	0.01	0.25	0.18
70110		A	0.25	0.72	0.03	1	0.25
70110	TC	A	0	0.64	0.01	0.65	0
70110	26	A	0.25	0.08	0.01	0.34	0.25
70120		A	0.18	0.69	0.03	0.9	0.18
70120	TC	A	0	0.63	0.01	0.64	0
70120	26	A	0.18	0.06	0.01	0.25	0.18
70130		A	0.34	1.07	0.03	1.44	0.34
70130	TC	A	0	0.97	0.01	0.98	0
70130	26	A	0.34	0.11	0.01	0.46	0.34
70134		A	0.34	1.02	0.03	1.39	0.34
70134	TC	A	0	0.88	0.01	0.89	0
70134	26	A	0.34	0.13	0.01	0.48	0.34
70140		A	0.19	0.54	0.03	0.76	0.19
70140	TC	A	0	0.47	0.01	0.48	0
70140	26	A	0.19	0.07	0.01	0.27	0.19
70150		A	0.26	0.78	0.03	1.07	0.26
70150	TC	A	0	0.7	0.01	0.71	0
70150	26	A	0.26	0.08	0.01	0.35	0.26
70160		A	0.17	0.65	0.03	0.85	0.17
70160	TC	A	0	0.59	0.01	0.6	0
70160	26	A	0.17	0.06	0.01	0.24	0.17
70170		C	0	0	0	0	0

70170	TC	C	0	0	0	0	0
70170	26	C	0.3	0.09	0.04	0.43	0.3
70190		A	0.21	0.67	0.03	0.91	0.21
70190	TC	A	0	0.6	0.01	0.61	0
70190	26	A	0.21	0.07	0.01	0.29	0.21
70200		A	0.28	0.79	0.03	1.1	0.28
70200	TC	A	0	0.7	0.01	0.71	0
70200	26	A	0.28	0.09	0.01	0.38	0.28
70210		A	0.17	0.57	0.03	0.77	0.17
70210	TC	A	0	0.52	0.01	0.53	0
70210	26	A	0.17	0.06	0.01	0.24	0.17
70220		A	0.25	0.7	0.03	0.98	0.25
70220	TC	A	0	0.62	0.01	0.63	0
70220	26	A	0.25	0.08	0.01	0.34	0.25
70240		A	0.19	0.56	0.03	0.78	0.19
70240	TC	A	0	0.49	0.01	0.5	0
70240	26	A	0.19	0.07	0.01	0.27	0.19
70250		A	0.24	0.67	0.03	0.94	0.24
70250	TC	A	0	0.58	0.01	0.59	0
70250	26	A	0.24	0.09	0.01	0.34	0.24
70260		A	0.34	0.83	0.03	1.2	0.34
70260	TC	A	0	0.72	0.01	0.73	0
70260	26	A	0.34	0.12	0.01	0.47	0.34
70300		A	0.1	0.26	0.03	0.39	0.1
70300	TC	A	0	0.21	0.01	0.22	0
70300	26	A	0.1	0.05	0.01	0.16	0.1
70310		A	0.16	0.76	0.03	0.95	0.16
70310	TC	A	0	0.71	0.01	0.72	0
70310	26	A	0.16	0.05	0.01	0.22	0.16
70320		A	0.22	1.06	0.03	1.31	0.22
70320	TC	A	0	0.97	0.01	0.98	0
70320	26	A	0.22	0.09	0.01	0.32	0.22
70328		A	0.18	0.59	0.03	0.8	0.18
70328	TC	A	0	0.52	0.01	0.53	0
70328	26	A	0.18	0.07	0.01	0.26	0.18
70330		A	0.24	0.95	0.03	1.22	0.24
70330	TC	A	0	0.86	0.01	0.87	0
70330	26	A	0.24	0.09	0.01	0.34	0.24
70332		A	0.54	1.49	0.05	2.08	0.54
70332	TC	A	0	1.23	0.01	1.24	0
70332	26	A	0.54	0.26	0.04	0.84	0.54
70336		A	1.48	6.3	0.11	7.89	1.48
70336	TC	A	0	5.86	0.01	5.87	0
70336	26	A	1.48	0.44	0.1	2.02	1.48
70350		A	0.17	0.35	0.03	0.55	0.17
70350	TC	A	0	0.27	0.01	0.28	0
70350	26	A	0.17	0.08	0.01	0.26	0.17

70355		A	0.2	0.31	0.03	0.54	0.2
70355	TC	A	0	0.22	0.01	0.23	0
70355	26	A	0.2	0.08	0.01	0.29	0.2
70360		A	0.17	0.53	0.03	0.73	0.17
70360	TC	A	0	0.48	0.01	0.49	0
70360	26	A	0.17	0.05	0.01	0.23	0.17
70370		A	0.32	1.62	0.03	1.97	0.32
70370	TC	A	0	1.53	0.01	1.54	0
70370	26	A	0.32	0.09	0.01	0.42	0.32
70371		A	0.84	1.46	0.05	2.35	0.84
70371	TC	A	0	1.17	0.01	1.18	0
70371	26	A	0.84	0.28	0.04	1.16	0.84
70373		A	0.44	1.67	0.03	2.14	0.44
70373	TC	A	0	1.52	0.01	1.53	0
70373	26	A	0.44	0.15	0.01	0.6	0.44
70380		A	0.17	0.75	0.03	0.95	0.17
70380	TC	A	0	0.68	0.01	0.69	0
70380	26	A	0.17	0.07	0.01	0.25	0.17
70390		A	0.38	2.05	0.05	2.48	0.38
70390	TC	A	0	1.93	0.01	1.94	0
70390	26	A	0.38	0.12	0.04	0.54	0.38
70450		A	0.85	2.15	0.06	3.06	0.85
70450	TC	A	0	1.9	0.01	1.91	0
70450	26	A	0.85	0.26	0.05	1.16	0.85
70460		A	1.13	2.98	0.08	4.19	1.13
70460	TC	A	0	2.63	0.01	2.64	0
70460	26	A	1.13	0.35	0.06	1.54	1.13
70470		A	1.27	3.64	0.1	5.01	1.27
70470	TC	A	0	3.25	0.01	3.26	0
70470	26	A	1.27	0.39	0.09	1.75	1.27
70480		A	1.28	4.76	0.1	6.14	1.28
70480	TC	A	0	4.37	0.01	4.38	0
70480	26	A	1.28	0.39	0.09	1.76	1.28
70481		A	1.38	5.64	0.11	7.13	1.38
70481	TC	A	0	5.22	0.01	5.23	0
70481	26	A	1.38	0.42	0.1	1.9	1.38
70482		A	1.45	6.31	0.11	7.87	1.45
70482	TC	A	0	5.87	0.01	5.88	0
70482	26	A	1.45	0.44	0.1	1.99	1.45
70486		A	1.14	3.85	0.08	5.07	1.14
70486	TC	A	0	3.49	0.01	3.5	0
70486	26	A	1.14	0.36	0.06	1.56	1.14
70487		A	1.3	4.73	0.1	6.13	1.3
70487	TC	A	0	4.33	0.01	4.34	0
70487	26	A	1.3	0.4	0.09	1.79	1.3
70488		A	1.42	5.77	0.11	7.3	1.42
70488	TC	A	0	5.34	0.01	5.35	0

70488	26	A	1.42	0.43	0.1	1.95	1.42
70490		A	1.28	3.67	0.1	5.05	1.28
70490	TC	A	0	3.28	0.01	3.29	0
70490	26	A	1.28	0.39	0.09	1.76	1.28
70491		A	1.38	4.54	0.1	6.02	1.38
70491	TC	A	0	4.12	0.01	4.13	0
70491	26	A	1.38	0.42	0.09	1.89	1.38
70492		A	1.45	5.56	0.11	7.12	1.45
70492	TC	A	0	5.12	0.01	5.13	0
70492	26	A	1.45	0.44	0.1	1.99	1.45
70496		A	1.75	8.93	0.14	10.82	1.75
70496	TC	A	0	8.39	0.01	8.4	0
70496	26	A	1.75	0.53	0.13	2.41	1.75
70498		A	1.75	9.33	0.14	11.22	1.75
70498	TC	A	0	8.8	0.01	8.81	0
70498	26	A	1.75	0.52	0.13	2.4	1.75
70540		A	1.35	7.28	0.11	8.74	1.35
70540	TC	A	0	6.87	0.01	6.88	0
70540	26	A	1.35	0.41	0.1	1.86	1.35
70542		A	1.62	8.25	0.14	10.01	1.62
70542	TC	A	0	7.75	0.01	7.76	0
70542	26	A	1.62	0.49	0.13	2.24	1.62
70543		A	2.15	9.97	0.15	12.27	2.15
70543	TC	A	0	9.32	0.01	9.33	0
70543	26	A	2.15	0.65	0.14	2.94	2.15
70544		A	1.2	8.44	0.1	9.74	1.2
70544	TC	A	0	8.07	0.01	8.08	0
70544	26	A	1.2	0.37	0.09	1.66	1.2
70545		A	1.2	8.3	0.1	9.6	1.2
70545	TC	A	0	7.94	0.01	7.95	0
70545	26	A	1.2	0.37	0.09	1.66	1.2
70546		A	1.8	12.69	0.15	14.64	1.8
70546	TC	A	0	12.14	0.01	12.15	0
70546	26	A	1.8	0.55	0.14	2.49	1.8
70547		A	1.2	8.46	0.1	9.76	1.2
70547	TC	A	0	8.1	0.01	8.11	0
70547	26	A	1.2	0.37	0.09	1.66	1.2
70548		A	1.2	8.94	0.1	10.24	1.2
70548	TC	A	0	8.57	0.01	8.58	0
70548	26	A	1.2	0.37	0.09	1.66	1.2
70549		A	1.8	12.79	0.14	14.73	1.8
70549	TC	A	0	12.24	0.01	12.25	0
70549	26	A	1.8	0.55	0.13	2.48	1.8
70551		A	1.48	4.44	0.11	6.03	1.48
70551	TC	A	0	3.99	0.01	4	0
70551	26	A	1.48	0.45	0.1	2.03	1.48
70552		A	1.78	6.24	0.15	8.17	1.78

70552	TC	A	0	5.69	0.01	5.7	0
70552	26	A	1.78	0.55	0.14	2.47	1.78
70553		A	2.29	7.21	0.18	9.68	2.29
70553	TC	A	0	6.51	0.01	6.52	0
70553	26	A	2.29	0.7	0.16	3.15	2.29
70554		NOT COVER	2.11	8.76	0.15	11.02	2.11
70554	TC	NOT COVER	0	8.11	0.01	8.12	0
70554	26	NOT COVER	2.11	0.65	0.14	2.9	2.11
70555		NOT COVER	0	0	0	0	0
70555	TC	NOT COVER	0	0	0	0	0
70555	26	NOT COVER	2.54	0.77	0.29	3.6	2.54
70557		C	0	0	0	0	0
70557	TC	C	0	0	0	0	0
70557	26	C	2.9	0.89	1.26	5.05	2.9
70558		C	0	0	0	0	0
70558	TC	C	0	0	0	0	0
70558	26	C	3.2	0.98	0.36	4.54	3.2
70559		C	0	0	0	0	0
70559	TC	C	0	0	0	0	0
70559	26	C	3.2	0.99	0.36	4.55	3.2
71010		A	0.18	0.39	0.03	0.6	0.18
71010	TC	A	0	0.33	0.01	0.34	0
71010	26	A	0.18	0.06	0.01	0.25	0.18
71015		A	0.21	0.52	0.03	0.76	0.21
71015	TC	A	0	0.46	0.01	0.47	0
71015	26	A	0.21	0.07	0.01	0.29	0.21
71020		A	0.22	0.52	0.03	0.77	0.22
71020	TC	A	0	0.46	0.01	0.47	0
71020	26	A	0.22	0.07	0.01	0.3	0.22
71021		A	0.27	0.65	0.03	0.95	0.27
71021	TC	A	0	0.56	0.01	0.57	0
71021	26	A	0.27	0.09	0.01	0.37	0.27
71022		A	0.31	0.83	0.03	1.17	0.31
71022	TC	A	0	0.71	0.01	0.72	0
71022	26	A	0.31	0.12	0.01	0.44	0.31
71023		A	0.38	1.23	0.03	1.64	0.38
71023	TC	A	0	1.11	0.01	1.12	0
71023	26	A	0.38	0.12	0.01	0.51	0.38
71030		A	0.31	0.82	0.03	1.16	0.31
71030	TC	A	0	0.73	0.01	0.74	0
71030	26	A	0.31	0.09	0.01	0.41	0.31
71034		A	0.46	1.66	0.03	2.15	0.46
71034	TC	A	0	1.52	0.01	1.53	0
71034	26	A	0.46	0.14	0.01	0.61	0.46
71035		A	0.18	0.7	0.03	0.91	0.18
71035	TC	A	0	0.64	0.01	0.65	0
71035	26	A	0.18	0.06	0.01	0.25	0.18

71100		A	0.22	0.58	0.03	0.83	0.22
71100	TC	A	0	0.51	0.01	0.52	0
71100	26	A	0.22	0.07	0.01	0.3	0.22
71101		A	0.27	0.71	0.03	1.01	0.27
71101	TC	A	0	0.62	0.01	0.63	0
71101	26	A	0.27	0.08	0.01	0.36	0.27
71110		A	0.27	0.73	0.03	1.03	0.27
71110	TC	A	0	0.64	0.01	0.65	0
71110	26	A	0.27	0.09	0.01	0.37	0.27
71111		A	0.32	0.99	0.03	1.34	0.32
71111	TC	A	0	0.88	0.01	0.89	0
71111	26	A	0.32	0.11	0.01	0.44	0.32
71120		A	0.2	0.57	0.03	0.8	0.2
71120	TC	A	0	0.51	0.01	0.52	0
71120	26	A	0.2	0.07	0.01	0.28	0.2
71130		A	0.22	0.69	0.03	0.94	0.22
71130	TC	A	0	0.62	0.01	0.63	0
71130	26	A	0.22	0.07	0.01	0.3	0.22
71250		A	1.02	3.59	0.08	4.69	1.02
71250	TC	A	0	3.28	0.01	3.29	0
71250	26	A	1.02	0.31	0.06	1.39	1.02
71260		A	1.24	4.52	0.1	5.86	1.24
71260	TC	A	0	4.14	0.01	4.15	0
71260	26	A	1.24	0.38	0.09	1.71	1.24
71270		A	1.38	5.56	0.1	7.04	1.38
71270	TC	A	0	5.14	0.01	5.15	0
71270	26	A	1.38	0.42	0.09	1.89	1.38
71275		A	1.92	7.06	0.15	9.13	1.92
71275	TC	A	0	6.48	0.01	6.49	0
71275	26	A	1.92	0.58	0.14	2.64	1.92
71550		A	1.46	8.47	0.11	10.04	1.46
71550	TC	A	0	8.03	0.01	8.04	0
71550	26	A	1.46	0.44	0.1	2	1.46
71551		A	1.73	9.51	0.14	11.38	1.73
71551	TC	A	0	8.99	0.01	9	0
71551	26	A	1.73	0.52	0.13	2.38	1.73
71552		A	2.26	11.91	0.15	14.32	2.26
71552	TC	A	0	11.22	0.01	11.23	0
71552	26	A	2.26	0.69	0.14	3.09	2.26
71555		A	1.81	8.15	0.14	10.1	1.81
71555	TC	A	0	7.6	0.01	7.61	0
71555	26	A	1.81	0.54	0.13	2.48	1.81
72010		A	0.45	1.47	0.05	1.97	0.45
72010	TC	A	0	1.31	0.01	1.32	0
72010	26	A	0.45	0.16	0.04	0.65	0.45
72020		A	0.15	0.41	0.03	0.59	0.15
72020	TC	A	0	0.36	0.01	0.37	0

72020	26	A	0.15	0.05	0.01	0.21	0.15
72040		A	0.22	0.64	0.05	0.91	0.22
72040	TC	A	0	0.57	0.01	0.58	0
72040	26	A	0.22	0.07	0.04	0.33	0.22
72050		A	0.31	0.87	0.05	1.23	0.31
72050	TC	A	0	0.77	0.01	0.78	0
72050	26	A	0.31	0.1	0.04	0.45	0.31
72052		A	0.36	1.15	0.05	1.56	0.36
72052	TC	A	0	1.03	0.01	1.04	0
72052	26	A	0.36	0.12	0.04	0.52	0.36
72069		A	0.22	0.7	0.05	0.97	0.22
72069	TC	A	0	0.62	0.01	0.63	0
72069	26	A	0.22	0.07	0.04	0.33	0.22
72070		A	0.22	0.6	0.03	0.85	0.22
72070	TC	A	0	0.52	0.01	0.53	0
72070	26	A	0.22	0.07	0.01	0.3	0.22
72072		A	0.22	0.69	0.03	0.94	0.22
72072	TC	A	0	0.62	0.01	0.63	0
72072	26	A	0.22	0.07	0.01	0.3	0.22
72074		A	0.22	0.86	0.03	1.11	0.22
72074	TC	A	0	0.79	0.01	0.8	0
72074	26	A	0.22	0.07	0.01	0.3	0.22
72080		A	0.22	0.65	0.05	0.92	0.22
72080	TC	A	0	0.57	0.01	0.58	0
72080	26	A	0.22	0.07	0.04	0.33	0.22
72090		A	0.28	0.97	0.06	1.31	0.28
72090	TC	A	0	0.87	0.01	0.88	0
72090	26	A	0.28	0.1	0.05	0.43	0.28
72100		A	0.22	0.64	0.05	0.91	0.22
72100	TC	A	0	0.57	0.01	0.58	0
72100	26	A	0.22	0.07	0.04	0.33	0.22
72110		A	0.31	0.88	0.05	1.24	0.31
72110	TC	A	0	0.78	0.01	0.79	0
72110	26	A	0.31	0.1	0.04	0.45	0.31
72114		A	0.32	1.22	0.06	1.6	0.32
72114	TC	A	0	1.11	0.01	1.12	0
72114	26	A	0.32	0.11	0.05	0.48	0.32
72120		A	0.22	0.75	0.05	1.02	0.22
72120	TC	A	0	0.67	0.01	0.68	0
72120	26	A	0.22	0.07	0.04	0.33	0.22
72125		A	1.07	3.64	0.08	4.79	1.07
72125	TC	A	0	3.32	0.01	3.33	0
72125	26	A	1.07	0.32	0.06	1.45	1.07
72126		A	1.22	4.53	0.1	5.85	1.22
72126	TC	A	0	4.16	0.01	4.17	0
72126	26	A	1.22	0.37	0.09	1.68	1.22
72127		A	1.27	5.56	0.1	6.93	1.27

72127	TC	A	0	5.18	0.01	5.19	0
72127	26	A	1.27	0.38	0.09	1.74	1.27
72128		A	1	3.61	0.08	4.69	1
72128	TC	A	0	3.3	0.01	3.31	0
72128	26	A	1	0.31	0.06	1.37	1
72129		A	1.22	4.53	0.1	5.85	1.22
72129	TC	A	0	4.16	0.01	4.17	0
72129	26	A	1.22	0.37	0.09	1.68	1.22
72130		A	1.27	5.63	0.1	7	1.27
72130	TC	A	0	5.25	0.01	5.26	0
72130	26	A	1.27	0.38	0.09	1.74	1.27
72131		A	1	3.59	0.08	4.67	1
72131	TC	A	0	3.29	0.01	3.3	0
72131	26	A	1	0.31	0.06	1.37	1
72132		A	1.22	4.52	0.1	5.84	1.22
72132	TC	A	0	4.14	0.01	4.15	0
72132	26	A	1.22	0.37	0.09	1.68	1.22
72133		A	1.27	5.57	0.1	6.94	1.27
72133	TC	A	0	5.18	0.01	5.19	0
72133	26	A	1.27	0.38	0.09	1.74	1.27
72141		A	1.48	4.39	0.13	6	1.48
72141	TC	A	0	3.94	0.01	3.95	0
72141	26	A	1.48	0.46	0.11	2.05	1.48
72142		A	1.78	6.27	0.14	8.19	1.78
72142	TC	A	0	5.72	0.01	5.73	0
72142	26	A	1.78	0.55	0.13	2.46	1.78
72146		A	1.48	4.39	0.13	6	1.48
72146	TC	A	0	3.94	0.01	3.95	0
72146	26	A	1.48	0.46	0.11	2.05	1.48
72147		A	1.78	6.2	0.14	8.12	1.78
72147	TC	A	0	5.65	0.01	5.66	0
72147	26	A	1.78	0.55	0.13	2.46	1.78
72148		A	1.48	4.39	0.14	6.01	1.48
72148	TC	A	0	3.94	0.01	3.95	0
72148	26	A	1.48	0.46	0.13	2.07	1.48
72149		A	1.78	6.17	0.15	8.1	1.78
72149	TC	A	0	5.62	0.01	5.63	0
72149	26	A	1.78	0.55	0.14	2.47	1.78
72156		A	2.29	7.21	0.18	9.68	2.29
72156	TC	A	0	6.51	0.01	6.52	0
72156	26	A	2.29	0.7	0.16	3.15	2.29
72157		A	2.29	7.22	0.18	9.69	2.29
72157	TC	A	0	6.52	0.01	6.53	0
72157	26	A	2.29	0.7	0.16	3.15	2.29
72158		A	2.29	7.17	0.2	9.66	2.29
72158	TC	A	0	6.47	0.01	6.48	0
72158	26	A	2.29	0.7	0.19	3.18	2.29

72159		NOT COVER	1.8	8.59	0.1	10.49	1.8
72159	TC	NOT COVER	0	8.03	0.01	8.04	0
72159	26	NOT COVER	1.8	0.56	0.09	2.45	1.8
72170		A	0.17	0.52	0.05	0.74	0.17
72170	TC	A	0	0.46	0.01	0.47	0
72170	26	A	0.17	0.06	0.04	0.27	0.17
72190		A	0.21	0.82	0.05	1.08	0.21
72190	TC	A	0	0.74	0.01	0.75	0
72190	26	A	0.21	0.07	0.04	0.32	0.21
72191		A	1.81	7.5	0.15	9.46	1.81
72191	TC	A	0	6.96	0.01	6.97	0
72191	26	A	1.81	0.54	0.14	2.49	1.81
72192		A	1.09	2.59	0.08	3.76	1.09
72192	TC	A	0	2.25	0.01	2.26	0
72192	26	A	1.09	0.33	0.06	1.48	1.09
72193		A	1.16	4.49	0.1	5.75	1.16
72193	TC	A	0	4.14	0.01	4.15	0
72193	26	A	1.16	0.36	0.09	1.61	1.16
72194		A	1.22	5.38	0.1	6.7	1.22
72194	TC	A	0	5.02	0.01	5.03	0
72194	26	A	1.22	0.37	0.09	1.68	1.22
72195		A	1.46	7.56	0.14	9.16	1.46
72195	TC	A	0	7.11	0.01	7.12	0
72195	26	A	1.46	0.45	0.13	2.04	1.46
72196		A	1.73	8.42	0.14	10.29	1.73
72196	TC	A	0	7.89	0.01	7.9	0
72196	26	A	1.73	0.53	0.13	2.39	1.73
72197		A	2.26	10.17	0.15	12.58	2.26
72197	TC	A	0	9.48	0.01	9.49	0
72197	26	A	2.26	0.69	0.14	3.09	2.26
72198		A	1.8	8.27	0.14	10.21	1.8
72198	TC	A	0	7.74	0.01	7.75	0
72198	26	A	1.8	0.53	0.13	2.46	1.8
72200		A	0.17	0.55	0.03	0.75	0.17
72200	TC	A	0	0.49	0.01	0.5	0
72200	26	A	0.17	0.06	0.01	0.24	0.17
72202		A	0.19	0.66	0.03	0.88	0.19
72202	TC	A	0	0.6	0.01	0.61	0
72202	26	A	0.19	0.06	0.01	0.26	0.19
72220		A	0.17	0.53	0.03	0.73	0.17
72220	TC	A	0	0.47	0.01	0.48	0
72220	26	A	0.17	0.06	0.01	0.24	0.17
72240		A	0.91	2.25	0.08	3.24	0.91
72240	TC	A	0	1.98	0.01	1.99	0
72240	26	A	0.91	0.27	0.06	1.24	0.91
72255		A	0.91	2.11	0.06	3.08	0.91
72255	TC	A	0	1.82	0.01	1.83	0

72255	26	A	0.91	0.29	0.05	1.25	0.91
72265		A	0.83	2.25	0.06	3.14	0.83
72265	TC	A	0	2	0.01	2.01	0
72265	26	A	0.83	0.26	0.05	1.14	0.83
72270		A	1.33	3.47	0.1	4.9	1.33
72270	TC	A	0	3.06	0.01	3.07	0
72270	26	A	1.33	0.41	0.09	1.83	1.33
72275		A	0.76	2.07	0.06	2.89	0.76
72275	TC	A	0	1.8	0.01	1.81	0
72275	26	A	0.76	0.27	0.05	1.08	0.76
72285		A	1.16	1.7	0.08	2.94	1.16
72285	TC	A	0	1.26	0.01	1.27	0
72285	26	A	1.16	0.43	0.06	1.65	1.16
72291		C	0	0	0	0	0
72291	TC	C	0	0	0	0	0
72291	26	C	1.31	0.44	0.26	2.01	1.31
72292		C	0	0	0	0	0
72292	TC	C	0	0	0	0	0
72292	26	C	1.38	0.44	0.24	2.06	1.38
72295		A	0.83	1.61	0.06	2.5	0.83
72295	TC	A	0	1.31	0.01	1.32	0
72295	26	A	0.83	0.3	0.05	1.18	0.83
73000		A	0.16	0.54	0.03	0.73	0.16
73000	TC	A	0	0.48	0.01	0.49	0
73000	26	A	0.16	0.06	0.01	0.23	0.16
73010		A	0.17	0.59	0.05	0.81	0.17
73010	TC	A	0	0.52	0.01	0.53	0
73010	26	A	0.17	0.07	0.04	0.28	0.17
73020		A	0.15	0.42	0.03	0.6	0.15
73020	TC	A	0	0.37	0.01	0.38	0
73020	26	A	0.15	0.05	0.01	0.21	0.15
73030		A	0.18	0.56	0.05	0.79	0.18
73030	TC	A	0	0.49	0.01	0.5	0
73030	26	A	0.18	0.07	0.04	0.29	0.18
73040		A	0.54	2.01	0.06	2.61	0.54
73040	TC	A	0	1.83	0.01	1.84	0
73040	26	A	0.54	0.17	0.05	0.76	0.54
73050		A	0.2	0.75	0.05	1	0.2
73050	TC	A	0	0.67	0.01	0.68	0
73050	26	A	0.2	0.07	0.04	0.31	0.2
73060		A	0.17	0.53	0.03	0.73	0.17
73060	TC	A	0	0.47	0.01	0.48	0
73060	26	A	0.17	0.06	0.01	0.24	0.17
73070		A	0.15	0.53	0.03	0.71	0.15
73070	TC	A	0	0.47	0.01	0.48	0
73070	26	A	0.15	0.06	0.01	0.22	0.15
73080		A	0.17	0.64	0.03	0.84	0.17

73080	TC	A	0	0.58	0.01	0.59	0
73080	26	A	0.17	0.06	0.01	0.24	0.17
73085		A	0.54	1.93	0.05	2.52	0.54
73085	TC	A	0	1.72	0.01	1.73	0
73085	26	A	0.54	0.21	0.04	0.79	0.54
73090		A	0.16	0.52	0.03	0.71	0.16
73090	TC	A	0	0.46	0.01	0.47	0
73090	26	A	0.16	0.06	0.01	0.23	0.16
73092		A	0.16	0.52	0.03	0.71	0.16
73092	TC	A	0	0.47	0.01	0.48	0
73092	26	A	0.16	0.05	0.01	0.22	0.16
73100		A	0.16	0.58	0.05	0.79	0.16
73100	TC	A	0	0.52	0.01	0.53	0
73100	26	A	0.16	0.06	0.04	0.26	0.16
73110		A	0.17	0.74	0.03	0.94	0.17
73110	TC	A	0	0.68	0.01	0.69	0
73110	26	A	0.17	0.06	0.01	0.24	0.17
73115		A	0.54	2.14	0.06	2.74	0.54
73115	TC	A	0	1.95	0.01	1.96	0
73115	26	A	0.54	0.19	0.05	0.78	0.54
73120		A	0.16	0.51	0.03	0.7	0.16
73120	TC	A	0	0.45	0.01	0.46	0
73120	26	A	0.16	0.06	0.01	0.23	0.16
73130		A	0.17	0.62	0.03	0.82	0.17
73130	TC	A	0	0.57	0.01	0.58	0
73130	26	A	0.17	0.06	0.01	0.24	0.17
73140		A	0.13	0.67	0.03	0.83	0.13
73140	TC	A	0	0.62	0.01	0.63	0
73140	26	A	0.13	0.05	0.01	0.19	0.13
73200		A	1	3.59	0.1	4.69	1
73200	TC	A	0	3.28	0.01	3.29	0
73200	26	A	1	0.31	0.09	1.4	1
73201		A	1.16	4.45	0.1	5.71	1.16
73201	TC	A	0	4.09	0.01	4.1	0
73201	26	A	1.16	0.36	0.09	1.61	1.16
73202		A	1.22	5.91	0.1	7.23	1.22
73202	TC	A	0	5.54	0.01	5.55	0
73202	26	A	1.22	0.37	0.09	1.68	1.22
73206		A	1.81	6.28	0.11	8.2	1.81
73206	TC	A	0	5.74	0.01	5.75	0
73206	26	A	1.81	0.54	0.1	2.45	1.81
73218		A	1.35	7.43	0.1	8.88	1.35
73218	TC	A	0	7.01	0.01	7.02	0
73218	26	A	1.35	0.42	0.09	1.86	1.35
73219		A	1.62	8.36	0.14	10.12	1.62
73219	TC	A	0	7.86	0.01	7.87	0
73219	26	A	1.62	0.5	0.13	2.25	1.62

73220		A	2.15	10.13	0.15	12.43	2.15
73220	TC	A	0	9.48	0.01	9.49	0
73220	26	A	2.15	0.66	0.14	2.95	2.15
73221		A	1.35	4.76	0.14	6.25	1.35
73221	TC	A	0	4.33	0.01	4.34	0
73221	26	A	1.35	0.42	0.13	1.9	1.35
73222		A	1.62	7.71	0.14	9.47	1.62
73222	TC	A	0	7.21	0.01	7.22	0
73222	26	A	1.62	0.5	0.13	2.25	1.62
73223		A	2.15	9.45	0.15	11.75	2.15
73223	TC	A	0	8.79	0.01	8.8	0
73223	26	A	2.15	0.66	0.14	2.95	2.15
73225		NOT COVER	1.73	8.5	0.1	10.33	1.73
73225	TC	NOT COVER	0	7.98	0.01	7.99	0
73225	26	NOT COVER	1.73	0.52	0.09	2.34	1.73
73500		A	0.17	0.47	0.05	0.69	0.17
73500	TC	A	0	0.42	0.01	0.43	0
73500	26	A	0.17	0.06	0.04	0.27	0.17
73510		A	0.21	0.73	0.05	0.99	0.21
73510	TC	A	0	0.66	0.01	0.67	0
73510	26	A	0.21	0.07	0.04	0.32	0.21
73520		A	0.26	0.74	0.05	1.05	0.26
73520	TC	A	0	0.65	0.01	0.66	0
73520	26	A	0.26	0.09	0.04	0.39	0.26
73525		A	0.54	1.96	0.06	2.56	0.54
73525	TC	A	0	1.76	0.01	1.77	0
73525	26	A	0.54	0.2	0.05	0.79	0.54
73530		C	0	0	0	0	0
73530	TC	C	0	0	0	0	0
73530	26	C	0.29	0.09	0.04	0.42	0.29
73540		A	0.2	0.83	0.05	1.08	0.2
73540	TC	A	0	0.77	0.01	0.78	0
73540	26	A	0.2	0.07	0.04	0.31	0.2
73550		A	0.17	0.51	0.05	0.73	0.17
73550	TC	A	0	0.45	0.01	0.46	0
73550	26	A	0.17	0.06	0.04	0.27	0.17
73560		A	0.17	0.56	0.05	0.78	0.17
73560	TC	A	0	0.5	0.01	0.51	0
73560	26	A	0.17	0.06	0.04	0.27	0.17
73562		A	0.18	0.71	0.05	0.94	0.18
73562	TC	A	0	0.64	0.01	0.65	0
73562	26	A	0.18	0.07	0.04	0.29	0.18
73564		A	0.22	0.82	0.05	1.09	0.22
73564	TC	A	0	0.74	0.01	0.75	0
73564	26	A	0.22	0.07	0.04	0.33	0.22
73565		A	0.17	0.67	0.05	0.89	0.17
73565	TC	A	0	0.61	0.01	0.62	0

73565	26	A	0.17	0.07	0.04	0.28	0.17
73580		A	0.54	2.5	0.08	3.12	0.54
73580	TC	A	0	2.3	0.01	2.31	0
73580	26	A	0.54	0.2	0.06	0.8	0.54
73590		A	0.17	0.5	0.03	0.7	0.17
73590	TC	A	0	0.44	0.01	0.45	0
73590	26	A	0.17	0.06	0.01	0.24	0.17
73592		A	0.16	0.52	0.03	0.71	0.16
73592	TC	A	0	0.47	0.01	0.48	0
73592	26	A	0.16	0.05	0.01	0.22	0.16
73600		A	0.16	0.53	0.03	0.72	0.16
73600	TC	A	0	0.47	0.01	0.48	0
73600	26	A	0.16	0.06	0.01	0.23	0.16
73610		A	0.17	0.64	0.03	0.84	0.17
73610	TC	A	0	0.58	0.01	0.59	0
73610	26	A	0.17	0.06	0.01	0.24	0.17
73615		A	0.54	1.96	0.06	2.56	0.54
73615	TC	A	0	1.76	0.01	1.77	0
73615	26	A	0.54	0.2	0.05	0.79	0.54
73620		A	0.16	0.5	0.03	0.69	0.16
73620	TC	A	0	0.46	0.01	0.47	0
73620	26	A	0.16	0.04	0.01	0.21	0.16
73630		A	0.17	0.59	0.03	0.79	0.17
73630	TC	A	0	0.54	0.01	0.55	0
73630	26	A	0.17	0.05	0.01	0.23	0.17
73650		A	0.16	0.52	0.03	0.71	0.16
73650	TC	A	0	0.47	0.01	0.48	0
73650	26	A	0.16	0.05	0.01	0.22	0.16
73660		A	0.13	0.6	0.03	0.76	0.13
73660	TC	A	0	0.56	0.01	0.57	0
73660	26	A	0.13	0.04	0.01	0.18	0.13
73700		A	1	3.59	0.1	4.69	1
73700	TC	A	0	3.28	0.01	3.29	0
73700	26	A	1	0.31	0.09	1.4	1
73701		A	1.16	4.52	0.1	5.78	1.16
73701	TC	A	0	4.16	0.01	4.17	0
73701	26	A	1.16	0.36	0.09	1.61	1.16
73702		A	1.22	5.85	0.1	7.17	1.22
73702	TC	A	0	5.48	0.01	5.49	0
73702	26	A	1.22	0.37	0.09	1.68	1.22
73706		A	1.9	7.06	0.15	9.11	1.9
73706	TC	A	0	6.5	0.01	6.51	0
73706	26	A	1.9	0.57	0.14	2.61	1.9
73718		A	1.35	7.42	0.11	8.88	1.35
73718	TC	A	0	7.01	0.01	7.02	0
73718	26	A	1.35	0.41	0.1	1.86	1.35
73719		A	1.62	8.39	0.14	10.15	1.62

73719	TC	A	0	7.9	0.01	7.91	0
73719	26	A	1.62	0.5	0.13	2.25	1.62
73720		A	2.15	10.2	0.15	12.5	2.15
73720	TC	A	0	9.55	0.01	9.56	0
73720	26	A	2.15	0.65	0.14	2.94	2.15
73721		A	1.35	4.77	0.14	6.26	1.35
73721	TC	A	0	4.34	0.01	4.35	0
73721	26	A	1.35	0.42	0.13	1.9	1.35
73722		A	1.62	7.83	0.15	9.6	1.62
73722	TC	A	0	7.33	0.01	7.34	0
73722	26	A	1.62	0.5	0.14	2.26	1.62
73723		A	2.15	9.48	0.15	11.78	2.15
73723	TC	A	0	8.83	0.01	8.84	0
73723	26	A	2.15	0.66	0.14	2.95	2.15
73725		A	1.82	8.28	0.14	10.24	1.82
73725	TC	A	0	7.74	0.01	7.75	0
73725	26	A	1.82	0.54	0.13	2.49	1.82
74000		A	0.18	0.42	0.03	0.63	0.18
74000	TC	A	0	0.36	0.01	0.37	0
74000	26	A	0.18	0.06	0.01	0.25	0.18
74010		A	0.23	0.72	0.03	0.98	0.23
74010	TC	A	0	0.64	0.01	0.65	0
74010	26	A	0.23	0.07	0.01	0.31	0.23
74020		A	0.27	0.72	0.03	1.02	0.27
74020	TC	A	0	0.64	0.01	0.65	0
74020	26	A	0.27	0.08	0.01	0.36	0.27
74022		A	0.32	0.88	0.03	1.23	0.32
74022	TC	A	0	0.78	0.01	0.79	0
74022	26	A	0.32	0.1	0.01	0.43	0.32
74150		A	1.19	2.57	0.1	3.86	1.19
74150	TC	A	0	2.2	0.01	2.21	0
74150	26	A	1.19	0.37	0.09	1.65	1.19
74160		A	1.27	4.51	0.1	5.88	1.27
74160	TC	A	0	4.12	0.01	4.13	0
74160	26	A	1.27	0.39	0.09	1.75	1.27
74170		A	1.4	5.27	0.11	6.78	1.4
74170	TC	A	0	4.84	0.01	4.85	0
74170	26	A	1.4	0.42	0.1	1.92	1.4
74174		A	2.2	10.79	0.18	13.17	2.2
74174	TC	A	0	10.13	0.01	10.14	0
74174	26	A	2.2	0.66	0.16	3.02	2.2
74175		A	1.9	7.39	0.15	9.44	1.9
74175	TC	A	0	6.81	0.01	6.82	0
74175	26	A	1.9	0.57	0.14	2.61	1.9
74176		A	1.74	3.54	0.14	5.42	1.74
74176	TC	A	0	3.01	0.01	3.02	0
74176	26	A	1.74	0.53	0.13	2.4	1.74

74177		A	1.82	6	0.14	7.96	1.82
74177	TC	A	0	5.44	0.01	5.45	0
74177	26	A	1.82	0.56	0.13	2.51	1.82
74178		A	2.01	7.08	0.15	9.24	2.01
74178	TC	A	0	6.46	0.01	6.47	0
74178	26	A	2.01	0.62	0.14	2.77	2.01
74181		A	1.46	6.61	0.11	8.18	1.46
74181	TC	A	0	6.17	0.01	6.18	0
74181	26	A	1.46	0.44	0.1	2	1.46
74182		A	1.73	9.36	0.14	11.23	1.73
74182	TC	A	0	8.84	0.01	8.85	0
74182	26	A	1.73	0.52	0.13	2.38	1.73
74183		A	2.26	10.21	0.15	12.62	2.26
74183	TC	A	0	9.52	0.01	9.53	0
74183	26	A	2.26	0.69	0.14	3.09	2.26
74185		A	1.8	8.3	0.14	10.24	1.8
74185	TC	A	0	7.75	0.01	7.76	0
74185	26	A	1.8	0.54	0.13	2.47	1.8
74190		C	0	0	0	0	0
74190	TC	C	0	0	0	0	0
74190	26	C	0.48	0.13	0.05	0.66	0.48
74210		A	0.36	1.55	0.03	1.94	0.36
74210	TC	A	0	1.44	0.01	1.45	0
74210	26	A	0.36	0.11	0.01	0.48	0.36
74220		A	0.46	1.76	0.05	2.27	0.46
74220	TC	A	0	1.62	0.01	1.63	0
74220	26	A	0.46	0.14	0.04	0.64	0.46
74230		A	0.53	1.71	0.05	2.29	0.53
74230	TC	A	0	1.54	0.01	1.55	0
74230	26	A	0.53	0.17	0.04	0.74	0.53
74235		C	0	0	0	0	0
74235	TC	C	0	0	0	0	0
74235	26	C	1.19	0.29	0.13	1.61	1.19
74240		A	0.69	2.11	0.06	2.86	0.69
74240	TC	A	0	1.9	0.01	1.91	0
74240	26	A	0.69	0.22	0.05	0.96	0.69
74241		A	0.69	2.23	0.05	2.97	0.69
74241	TC	A	0	2.02	0.01	2.03	0
74241	26	A	0.69	0.21	0.04	0.94	0.69
74245		A	0.91	3.44	0.08	4.43	0.91
74245	TC	A	0	3.16	0.01	3.17	0
74245	26	A	0.91	0.27	0.06	1.24	0.91
74246		A	0.69	2.45	0.06	3.2	0.69
74246	TC	A	0	2.25	0.01	2.26	0
74246	26	A	0.69	0.21	0.05	0.95	0.69
74247		A	0.69	2.8	0.06	3.55	0.69
74247	TC	A	0	2.59	0.01	2.6	0

74247	26	A	0.69	0.21	0.05	0.95	0.69
74249		A	0.91	3.77	0.08	4.76	0.91
74249	TC	A	0	3.49	0.01	3.5	0
74249	26	A	0.91	0.27	0.06	1.24	0.91
74250		A	0.47	2.15	0.05	2.67	0.47
74250	TC	A	0	2.01	0.01	2.02	0
74250	26	A	0.47	0.14	0.04	0.65	0.47
74251		A	0.69	9.23	0.06	9.98	0.69
74251	TC	A	0	9.02	0.01	9.03	0
74251	26	A	0.69	0.21	0.05	0.95	0.69
74260		A	0.5	7.71	0.05	8.26	0.5
74260	TC	A	0	7.56	0.01	7.57	0
74260	26	A	0.5	0.15	0.04	0.69	0.5
74261		A	2.4	9.18	0.15	11.73	2.4
74261	TC	A	0	8.44	0.01	8.45	0
74261	26	A	2.4	0.74	0.14	3.28	2.4
74262		A	2.5	10.18	0.18	12.86	2.5
74262	TC	A	0	9.43	0.01	9.44	0
74262	26	A	2.5	0.76	0.16	3.42	2.5
74263		NOT COVER	2.28	15.58	0.15	18.01	2.28
74263	TC	NOT COVER	0	14.84	0.01	14.85	0
74263	26	NOT COVER	2.28	0.73	0.14	3.15	2.28
74270		A	0.69	3.14	0.06	3.89	0.69
74270	TC	A	0	2.93	0.01	2.94	0
74270	26	A	0.69	0.21	0.05	0.95	0.69
74280		A	0.99	4.37	0.08	5.44	0.99
74280	TC	A	0	4.07	0.01	4.08	0
74280	26	A	0.99	0.3	0.06	1.35	0.99
74283		A	2.02	3.1	0.08	5.2	2.02
74283	TC	A	0	2.48	0.01	2.49	0
74283	26	A	2.02	0.62	0.06	2.7	2.02
74290		A	0.32	1.38	0.03	1.73	0.32
74290	TC	A	0	1.28	0.01	1.29	0
74290	26	A	0.32	0.1	0.01	0.43	0.32
74291		A	0.2	1.42	0.03	1.65	0.2
74291	TC	A	0	1.36	0.01	1.37	0
74291	26	A	0.2	0.07	0.01	0.28	0.2
74300		C	0	0	0	0	0
74300	TC	C	0	0	0	0	0
74300	26	C	0.36	0.11	0.04	0.51	0.36
74301		C	0	0	0	0	0
74301	TC	C	0	0	0	0	0
74301	26	C	0.21	0.06	0.04	0.31	0.21
74305		C	0	0	0	0	0
74305	TC	C	0	0	0	0	0
74305	26	C	0.42	0.12	0.05	0.59	0.42
74320		A	0.54	1.82	0.05	2.41	0.54

74320	TC	A	0	1.67	0.01	1.68	0
74320	26	A	0.54	0.15	0.04	0.73	0.54
74327		A	0.7	2.63	0.15	3.48	0.7
74327	TC	A	0	2.43	0.01	2.44	0
74327	26	A	0.7	0.2	0.14	1.04	0.7
74328		C	0	0	0	0	0
74328	TC	C	0	0	0	0	0
74328	26	C	0.7	0.22	0.06	0.98	0.7
74329		C	0	0	0	0	0
74329	TC	C	0	0	0	0	0
74329	26	C	0.7	0.23	0.06	0.99	0.7
74330		C	0	0	0	0	0
74330	TC	C	0	0	0	0	0
74330	26	C	0.9	0.29	0.09	1.28	0.9
74340		C	0	0	0	0	0
74340	TC	C	0	0	0	0	0
74340	26	C	0.54	0.17	0.05	0.76	0.54
74355		C	0	0	0	0	0
74355	TC	C	0	0	0	0	0
74355	26	C	0.76	0.22	0.09	1.07	0.76
74360		C	0	0	0	0	0
74360	TC	C	0	0	0	0	0
74360	26	C	0.54	0.18	0.05	0.77	0.54
74363		C	0	0	0	0	0
74363	TC	C	0	0	0	0	0
74363	26	C	0.88	0.25	0.1	1.23	0.88
74400		A	0.49	2.25	0.05	2.79	0.49
74400	TC	A	0	2.1	0.01	2.11	0
74400	26	A	0.49	0.15	0.04	0.68	0.49
74410		A	0.49	2.2	0.05	2.74	0.49
74410	TC	A	0	2.06	0.01	2.07	0
74410	26	A	0.49	0.14	0.04	0.67	0.49
74415		A	0.49	2.84	0.05	3.38	0.49
74415	TC	A	0	2.69	0.01	2.7	0
74415	26	A	0.49	0.15	0.04	0.68	0.49
74420		C	0	0	0	0	0
74420	TC	C	0	0	0	0	0
74420	26	C	0.36	0.11	0.04	0.51	0.36
74425		C	0	0	0	0	0
74425	TC	C	0	0	0	0	0
74425	26	C	0.36	0.1	0.04	0.5	0.36
74430		A	0.32	0.69	0.03	1.04	0.32
74430	TC	A	0	0.6	0.01	0.61	0
74430	26	A	0.32	0.09	0.01	0.42	0.32
74440		A	0.38	1.6	0.05	2.03	0.38
74440	TC	A	0	1.49	0.01	1.5	0
74440	26	A	0.38	0.11	0.04	0.53	0.38

74445		C	0	0	0	0	0
74445	TC	C	0	0	0	0	0
74445	26	C	1.14	0.32	0.13	1.59	1.14
74450		C	0	0	0	0	0
74450	TC	C	0	0	0	0	0
74450	26	C	0.33	0.1	0.04	0.47	0.33
74455		A	0.33	1.69	0.03	2.05	0.33
74455	TC	A	0	1.59	0.01	1.6	0
74455	26	A	0.33	0.1	0.01	0.44	0.33
74470		C	0	0	0	0	0
74470	TC	C	0	0	0	0	0
74470	26	C	0.54	0.15	0.05	0.74	0.54
74475		A	0.54	1.81	0.05	2.4	0.54
74475	TC	A	0	1.65	0.01	1.66	0
74475	26	A	0.54	0.16	0.04	0.74	0.54
74480		A	0.54	1.81	0.05	2.4	0.54
74480	TC	A	0	1.65	0.01	1.66	0
74480	26	A	0.54	0.16	0.04	0.74	0.54
74485		A	0.54	1.8	0.05	2.39	0.54
74485	TC	A	0	1.65	0.01	1.66	0
74485	26	A	0.54	0.15	0.04	0.73	0.54
74710		A	0.34	0.58	0.03	0.95	0.34
74710	TC	A	0	0.47	0.01	0.48	0
74710	26	A	0.34	0.11	0.01	0.46	0.34
74740		A	0.38	1.5	0.03	1.91	0.38
74740	TC	A	0	1.38	0.01	1.39	0
74740	26	A	0.38	0.12	0.01	0.51	0.38
74742		C	0	0	0	0	0
74742	TC	C	0	0	0	0	0
74742	26	C	0.61	0.19	0.06	0.86	0.61
74775		C	0	0	0	0	0
74775	TC	C	0	0	0	0	0
74775	26	C	0.62	0.18	0.06	0.86	0.62
75557		A	2.35	5.66	0.14	8.15	2.35
75557	TC	A	0	4.96	0.01	4.97	0
75557	26	A	2.35	0.7	0.13	3.18	2.35
75559		A	2.95	7.86	0.15	10.96	2.95
75559	TC	A	0	7.02	0.01	7.03	0
75559	26	A	2.95	0.84	0.14	3.93	2.95
75561		A	2.6	7.89	0.15	10.64	2.6
75561	TC	A	0	7.12	0.01	7.13	0
75561	26	A	2.6	0.77	0.14	3.51	2.6
75563		A	3	9.38	0.15	12.53	3
75563	TC	A	0	8.5	0.01	8.51	0
75563	26	A	3	0.87	0.14	4.01	3
75565		A	0.25	1.08	0.03	1.36	0.25
75565	TC	A	0	1.01	0.01	1.02	0

75565	26	A	0.25	0.07	0.01	0.33	0.25
75571		NOT COVER	0.58	1.97	0.03	2.58	0.58
75571	TC	NOT COVER	0	1.81	0.01	1.82	0
75571	26	NOT COVER	0.58	0.17	0.01	0.76	0.58
75572		A	1.75	5.24	0.08	7.07	1.75
75572	TC	A	0	4.73	0.01	4.74	0
75572	26	A	1.75	0.52	0.06	2.33	1.75
75573		A	2.55	7.07	0.11	9.73	2.55
75573	TC	A	0	6.32	0.01	6.33	0
75573	26	A	2.55	0.75	0.1	3.4	2.55
75574		A	2.4	7.77	0.11	10.28	2.4
75574	TC	A	0	7.06	0.01	7.07	0
75574	26	A	2.4	0.71	0.1	3.21	2.4
75600		A	0.49	4.48	0.05	5.02	0.49
75600	TC	A	0	4.35	0.01	4.36	0
75600	26	A	0.49	0.13	0.04	0.66	0.49
75605		A	1.14	2.55	0.1	3.79	1.14
75605	TC	A	0	2.25	0.01	2.26	0
75605	26	A	1.14	0.3	0.09	1.53	1.14
75625		A	1.14	2.51	0.14	3.79	1.14
75625	TC	A	0	2.23	0.01	2.24	0
75625	26	A	1.14	0.28	0.13	1.55	1.14
75630		A	1.79	2.68	0.14	4.61	1.79
75630	TC	A	0	2.21	0.01	2.22	0
75630	26	A	1.79	0.47	0.13	2.39	1.79
75635		A	2.4	7.69	0.18	10.27	2.4
75635	TC	A	0	6.98	0.04	7.02	0
75635	26	A	2.4	0.71	0.14	3.25	2.4
75658		A	1.31	2.97	0.11	4.39	1.31
75658	TC	A	0	2.66	0.01	2.67	0
75658	26	A	1.31	0.31	0.1	1.72	1.31
75705		A	2.18	3.92	0.1	6.2	2.18
75705	TC	A	0	3.24	0.01	3.25	0
75705	26	A	2.18	0.67	0.09	2.94	2.18
75710		A	1.14	3.1	0.08	4.32	1.14
75710	TC	A	0	2.81	0.01	2.82	0
75710	26	A	1.14	0.29	0.06	1.49	1.14
75716		A	1.31	3.71	0.16	5.18	1.31
75716	TC	A	0	3.38	0.04	3.42	0
75716	26	A	1.31	0.33	0.13	1.77	1.31
75726		A	1.14	2.81	0.11	4.06	1.14
75726	TC	A	0	2.5	0.01	2.51	0
75726	26	A	1.14	0.31	0.1	1.55	1.14
75731		A	1.14	3.26	0.06	4.46	1.14
75731	TC	A	0	2.91	0.01	2.92	0
75731	26	A	1.14	0.35	0.05	1.54	1.14
75733		A	1.31	3.61	0.09	5.01	1.31

75733	TC	A	0	3.24	0.04	3.28	0
75733	26	A	1.31	0.37	0.05	1.73	1.31
75736		A	1.14	3.04	0.08	4.26	1.14
75736	TC	A	0	2.75	0.01	2.76	0
75736	26	A	1.14	0.29	0.06	1.49	1.14
75741		A	1.31	2.64	0.11	4.06	1.31
75741	TC	A	0	2.28	0.01	2.29	0
75741	26	A	1.31	0.36	0.1	1.77	1.31
75743		A	1.66	2.93	0.14	4.73	1.66
75743	TC	A	0	2.49	0.01	2.5	0
75743	26	A	1.66	0.44	0.13	2.23	1.66
75746		A	1.14	2.93	0.1	4.17	1.14
75746	TC	A	0	2.6	0.01	2.61	0
75746	26	A	1.14	0.33	0.09	1.56	1.14
75756		A	1.14	3.17	0.28	4.59	1.14
75756	TC	A	0	2.9	0.01	2.91	0
75756	26	A	1.14	0.27	0.26	1.67	1.14
75774		A	0.36	1.97	0.05	2.38	0.36
75774	TC	A	0	1.88	0.01	1.89	0
75774	26	A	0.36	0.09	0.04	0.49	0.36
75791		A	1.71	6.18	0.14	8.03	1.71
75791	TC	A	0	5.75	0.01	5.76	0
75791	26	A	1.71	0.43	0.13	2.27	1.71
75801		C	0	0	0	0	0
75801	TC	C	0	0	0	0	0
75801	26	C	0.81	0.24	0.21	1.26	0.81
75803		C	0	0	0	0	0
75803	TC	C	0	0	0	0	0
75803	26	C	1.17	0.36	0.13	1.66	1.17
75805		C	0	0	0	0	0
75805	TC	C	0	0	0	0	0
75805	26	C	0.81	0.25	0.09	1.15	0.81
75807		C	0	0	0	0	0
75807	TC	C	0	0	0	0	0
75807	26	C	1.17	0.36	0.13	1.66	1.17
75809		A	0.47	2.01	0.05	2.53	0.47
75809	TC	A	0	1.86	0.01	1.87	0
75809	26	A	0.47	0.15	0.04	0.66	0.47
75810		C	0	0	0	0	0
75810	TC	C	0	0	0	0	0
75810	26	C	1.14	0.35	0.13	1.62	1.14
75820		A	0.7	2.3	0.06	3.06	0.7
75820	TC	A	0	2.1	0.01	2.11	0
75820	26	A	0.7	0.2	0.05	0.95	0.7
75822		A	1.06	2.7	0.1	3.86	1.06
75822	TC	A	0	2.41	0.01	2.42	0
75822	26	A	1.06	0.29	0.09	1.44	1.06

75825		A	1.14	2.4	0.11	3.65	1.14
75825	TC	A	0	2.11	0.01	2.12	0
75825	26	A	1.14	0.29	0.1	1.53	1.14
75827		A	1.14	2.45	0.1	3.69	1.14
75827	TC	A	0	2.17	0.01	2.18	0
75827	26	A	1.14	0.28	0.09	1.51	1.14
75831		A	1.14	2.55	0.3	3.99	1.14
75831	TC	A	0	2.26	0.01	2.27	0
75831	26	A	1.14	0.29	0.29	1.72	1.14
75833		A	1.49	2.9	0.11	4.5	1.49
75833	TC	A	0	2.55	0.01	2.56	0
75833	26	A	1.49	0.34	0.1	1.93	1.49
75840		A	1.14	2.69	0.3	4.13	1.14
75840	TC	A	0	2.34	0.01	2.35	0
75840	26	A	1.14	0.35	0.29	1.78	1.14
75842		A	1.49	3.27	0.11	4.87	1.49
75842	TC	A	0	2.81	0.01	2.82	0
75842	26	A	1.49	0.46	0.1	2.05	1.49
75860		A	1.14	2.58	0.11	3.83	1.14
75860	TC	A	0	2.27	0.01	2.28	0
75860	26	A	1.14	0.31	0.1	1.55	1.14
75870		A	1.14	2.67	0.1	3.91	1.14
75870	TC	A	0	2.32	0.01	2.33	0
75870	26	A	1.14	0.35	0.09	1.58	1.14
75872		A	1.14	2.52	0.1	3.76	1.14
75872	TC	A	0	2.31	0.01	2.32	0
75872	26	A	1.14	0.21	0.09	1.44	1.14
75880		A	0.7	2.56	0.06	3.32	0.7
75880	TC	A	0	2.35	0.01	2.36	0
75880	26	A	0.7	0.22	0.05	0.97	0.7
75885		A	1.44	2.7	0.11	4.25	1.44
75885	TC	A	0	2.3	0.01	2.31	0
75885	26	A	1.44	0.4	0.1	1.94	1.44
75887		A	1.44	2.7	0.08	4.22	1.44
75887	TC	A	0	2.3	0.01	2.31	0
75887	26	A	1.44	0.4	0.06	1.9	1.44
75889		A	1.14	2.63	0.1	3.87	1.14
75889	TC	A	0	2.31	0.01	2.32	0
75889	26	A	1.14	0.32	0.09	1.55	1.14
75891		A	1.14	2.65	0.1	3.89	1.14
75891	TC	A	0	2.32	0.01	2.33	0
75891	26	A	1.14	0.33	0.09	1.56	1.14
75893		A	0.54	2.5	0.03	3.07	0.54
75893	TC	A	0	2.34	0.01	2.35	0
75893	26	A	0.54	0.17	0.01	0.72	0.54
75894		C	0	0	0	0	0
75894	TC	C	0	0	0	0	0

75894	26	C	1.31	0.36	0.19	1.86	1.31
75896		C	0	0	0	0	0
75896	TC	C	0	0	0	0	0
75896	26	C	1.31	0.34	0.19	1.84	1.31
75898		C	0	0	0	0	0
75898	TC	C	0	0	0	0	0
75898	26	C	1.65	0.47	0.24	2.36	1.65
75901		A	0.49	3.72	0.05	4.26	0.49
75901	TC	A	0	3.59	0.01	3.6	0
75901	26	A	0.49	0.13	0.04	0.66	0.49
75902		A	0.39	1.4	0.06	1.85	0.39
75902	TC	A	0	1.3	0.01	1.31	0
75902	26	A	0.39	0.1	0.05	0.54	0.39
75945		C	0	0	0	0	0
75945	TC	C	0	0	0	0	0
75945	26	C	0.4	0.09	0.06	0.55	0.4
75946		C	0	0	0	0	0
75946	TC	C	0	0	0	0	0
75946	26	C	0.4	0.08	0.09	0.57	0.4
75952		C	0	0	0	0	0
75952	TC	C	0	0	0	0	0
75952	26	C	4.49	1	1.03	6.52	4.49
75953		C	0	0	0	0	0
75953	TC	C	0	0	0	0	0
75953	26	C	1.36	0.3	0.33	1.99	1.36
75954		C	0	0	0	0	0
75954	TC	C	0	0	0	0	0
75954	26	C	2.25	0.49	0.49	3.23	2.25
75956		C	0	0	0	0	0
75956	TC	C	0	0	0	0	0
75956	26	C	7	1.51	1.73	10.24	7
75957		C	0	0	0	0	0
75957	TC	C	0	0	0	0	0
75957	26	C	6	1.31	1.46	8.77	6
75958		C	0	0	0	0	0
75958	TC	C	0	0	0	0	0
75958	26	C	4	0.86	0.98	5.84	4
75959		C	0	0	0	0	0
75959	TC	C	0	0	0	0	0
75959	26	C	3.5	0.73	0.99	5.22	3.5
75962		A	0.54	2.94	0.05	3.53	0.54
75962	TC	A	0	2.8	0.01	2.81	0
75962	26	A	0.54	0.14	0.04	0.72	0.54
75964		A	0.36	1.86	0.06	2.28	0.36
75964	TC	A	0	1.76	0.01	1.77	0
75964	26	A	0.36	0.09	0.05	0.5	0.36
75966		A	1.31	2.92	0.1	4.33	1.31

75966	TC	A	0	2.59	0.01	2.6	0
75966	26	A	1.31	0.33	0.09	1.73	1.31
75968		A	0.36	1.74	0.03	2.13	0.36
75968	TC	A	0	1.64	0.01	1.65	0
75968	26	A	0.36	0.1	0.01	0.47	0.36
75970		C	0	0	0	0	0
75970	TC	C	0	0	0	0	0
75970	26	C	0.83	0.22	0.09	1.14	0.83
75978		A	0.54	2.9	0.05	3.49	0.54
75978	TC	A	0	2.75	0.01	2.76	0
75978	26	A	0.54	0.14	0.04	0.72	0.54
75980		C	0	0	0	0	0
75980	TC	C	0	0	0	0	0
75980	26	C	1.44	0.41	0.14	1.99	1.44
75982		C	0	0	0	0	0
75982	TC	C	0	0	0	0	0
75982	26	C	1.44	0.4	0.14	1.98	1.44
75984		A	0.72	1.97	0.06	2.75	0.72
75984	TC	A	0	1.77	0.01	1.78	0
75984	26	A	0.72	0.2	0.05	0.97	0.72
75989		A	1.19	1.91	0.08	3.18	1.19
75989	TC	A	0	1.56	0.01	1.57	0
75989	26	A	1.19	0.34	0.06	1.59	1.19
76000		A	0.17	1.03	0.03	1.23	0.17
76000	TC	A	0	0.98	0.01	0.99	0
76000	26	A	0.17	0.05	0.01	0.23	0.17
76001		C	0	0	0	0	0
76001	TC	C	0	0	0	0	0
76001	26	C	0.67	0.22	0.1	0.99	0.67
76010		A	0.18	0.48	0.03	0.69	0.18
76010	TC	A	0	0.42	0.01	0.43	0
76010	26	A	0.18	0.06	0.01	0.25	0.18
76080		A	0.54	0.95	0.05	1.54	0.54
76080	TC	A	0	0.8	0.01	0.81	0
76080	26	A	0.54	0.15	0.04	0.73	0.54
76098		A	0.16	0.3	0.03	0.49	0.16
76098	TC	A	0	0.25	0.01	0.26	0
76098	26	A	0.16	0.05	0.01	0.22	0.16
76100		A	0.58	1.85	0.08	2.51	0.58
76100	TC	A	0	1.62	0.01	1.63	0
76100	26	A	0.58	0.22	0.06	0.86	0.58
76101		A	0.58	2.98	0.11	3.67	0.58
76101	TC	A	0	2.68	0.01	2.69	0
76101	26	A	0.58	0.3	0.1	0.98	0.58
76102		A	0.58	4.16	0.14	4.88	0.58
76102	TC	A	0	3.86	0.01	3.87	0
76102	26	A	0.58	0.3	0.13	1.01	0.58

76120		A	0.38	1.84	0.05	2.27	0.38
76120	TC	A	0	1.71	0.01	1.72	0
76120	26	A	0.38	0.12	0.04	0.54	0.38
76125		C	0	0	0	0	0
76125	TC	C	0	0	0	0	0
76125	26	C	0.27	0.09	0.04	0.4	0.27
76140		NOT COVER	0	0	0	0	0
76376		NOT COVER	0.2	0.49	0.03	0.72	0.2
76376	TC	NOT COVER	0	0.43	0.01	0.44	0
76376	26	NOT COVER	0.2	0.06	0.01	0.27	0.2
76377		NOT COVER	0.79	1.26	0.06	2.11	0.79
76377	TC	NOT COVER	0	1.02	0.01	1.03	0
76377	26	NOT COVER	0.79	0.24	0.05	1.08	0.79
76380		A	0.98	2.7	0.06	3.74	0.98
76380	TC	A	0	2.4	0.01	2.41	0
76380	26	A	0.98	0.3	0.05	1.33	0.98
76390		A	1.4	9.19	0.08	10.67	1.4
76390	TC	A	0	8.74	0.01	8.75	0
76390	26	A	1.4	0.45	0.06	1.91	1.4
76496		C	0	0	0	0	0
76496	TC	C	0	0	0	0	0
76496	26	C	0	0	0	0	0
76497		C	0	0	0	0	0
76497	TC	C	0	0	0	0	0
76497	26	C	0	0	0	0	0
76498		C	0	0	0	0	0
76498	TC	C	0	0	0	0	0
76498	26	C	0	0	0	0	0
76499		C	0	0	0	0	0
76499	TC	C	0	0	0	0	0
76499	26	C	0	0	0	0	0
76506		A	0.63	2.34	0.06	3.03	0.63
76506	TC	A	0	2.15	0.01	2.16	0
76506	26	A	0.63	0.19	0.05	0.87	0.63
76510		A	1.55	2.68	0.33	4.56	1.55
76510	TC	A	0	1.87	0.01	1.88	0
76510	26	A	1.55	0.81	0.31	2.67	1.55
76511		A	0.94	1.61	0.03	2.58	0.94
76511	TC	A	0	1.13	0.01	1.14	0
76511	26	A	0.94	0.47	0.01	1.42	0.94
76512		A	0.94	1.38	0.06	2.38	0.94
76512	TC	A	0	0.92	0.01	0.93	0
76512	26	A	0.94	0.47	0.05	1.46	0.94
76513		A	0.66	1.69	0.03	2.38	0.66
76513	TC	A	0	1.39	0.01	1.4	0
76513	26	A	0.66	0.3	0.01	0.97	0.66
76514		A	0.17	0.2	0.03	0.4	0.17

76514	TC	A	0	0.12	0.01	0.13	0
76514	26	A	0.17	0.08	0.01	0.26	0.17
76516		A	0.54	1.37	0.03	1.94	0.54
76516	TC	A	0	1.1	0.01	1.11	0
76516	26	A	0.54	0.27	0.01	0.82	0.54
76519		A	0.54	1.51	0.05	2.1	0.54
76519	TC	A	0	1.22	0.01	1.23	0
76519	26	A	0.54	0.28	0.04	0.86	0.54
76529		A	0.57	1.37	0.05	1.99	0.57
76529	TC	A	0	1.08	0.01	1.09	0
76529	26	A	0.57	0.29	0.04	0.9	0.57
76536		A	0.56	2.37	0.05	2.98	0.56
76536	TC	A	0	2.2	0.01	2.21	0
76536	26	A	0.56	0.17	0.04	0.77	0.56
76604		A	0.55	1.59	0.05	2.19	0.55
76604	TC	A	0	1.43	0.01	1.44	0
76604	26	A	0.55	0.16	0.04	0.75	0.55
76645		A	0.54	1.83	0.06	2.43	0.54
76645	TC	A	0	1.66	0.01	1.67	0
76645	26	A	0.54	0.17	0.05	0.76	0.54
76700		A	0.81	2.6	0.06	3.47	0.81
76700	TC	A	0	2.35	0.01	2.36	0
76700	26	A	0.81	0.25	0.05	1.11	0.81
76705		A	0.59	2.03	0.05	2.67	0.59
76705	TC	A	0	1.86	0.01	1.87	0
76705	26	A	0.59	0.17	0.04	0.8	0.59
76770		A	0.74	2.47	0.06	3.27	0.74
76770	TC	A	0	2.25	0.01	2.26	0
76770	26	A	0.74	0.22	0.05	1.01	0.74
76775		A	0.58	1.02	0.05	1.65	0.58
76775	TC	A	0	0.85	0.01	0.86	0
76775	26	A	0.58	0.17	0.04	0.79	0.58
76776		A	0.76	2.96	0.06	3.78	0.76
76776	TC	A	0	2.73	0.01	2.74	0
76776	26	A	0.76	0.23	0.05	1.04	0.76
76800		A	1.13	2.28	0.06	3.47	1.13
76800	TC	A	0	1.92	0.01	1.93	0
76800	26	A	1.13	0.36	0.05	1.54	1.13
76801		A	0.99	2.11	0.05	3.15	0.99
76801	TC	A	0	1.81	0.01	1.82	0
76801	26	A	0.99	0.31	0.04	1.34	0.99
76802		A	0.83	0.86	0.05	1.74	0.83
76802	TC	A	0	0.59	0.01	0.6	0
76802	26	A	0.83	0.27	0.04	1.14	0.83
76805		A	0.99	2.58	0.05	3.62	0.99
76805	TC	A	0	2.26	0.01	2.27	0
76805	26	A	0.99	0.32	0.04	1.35	0.99

76810		A	0.98	1.43	0.05	2.46	0.98
76810	TC	A	0	1.11	0.01	1.12	0
76810	26	A	0.98	0.32	0.04	1.34	0.98
76811		A	1.9	2.72	0.08	4.7	1.9
76811	TC	A	0	2.1	0.01	2.11	0
76811	26	A	1.9	0.62	0.06	2.58	1.9
76812		A	1.78	3.4	0.08	5.26	1.78
76812	TC	A	0	2.81	0.01	2.82	0
76812	26	A	1.78	0.59	0.06	2.43	1.78
76813		A	1.18	1.82	0.06	3.06	1.18
76813	TC	A	0	1.44	0.01	1.45	0
76813	26	A	1.18	0.38	0.05	1.61	1.18
76814		A	0.99	1.02	0.05	2.06	0.99
76814	TC	A	0	0.69	0.01	0.7	0
76814	26	A	0.99	0.32	0.04	1.35	0.99
76815		A	0.65	1.56	0.03	2.24	0.65
76815	TC	A	0	1.36	0.01	1.37	0
76815	26	A	0.65	0.21	0.01	0.87	0.65
76816		A	0.85	2	0.05	2.9	0.85
76816	TC	A	0	1.72	0.01	1.73	0
76816	26	A	0.85	0.27	0.04	1.16	0.85
76817		A	0.75	1.73	0.05	2.53	0.75
76817	TC	A	0	1.49	0.01	1.5	0
76817	26	A	0.75	0.24	0.04	1.03	0.75
76818		A	1.05	1.96	0.05	3.06	1.05
76818	TC	A	0	1.61	0.01	1.62	0
76818	26	A	1.05	0.35	0.04	1.44	1.05
76819		A	0.77	1.43	0.05	2.25	0.77
76819	TC	A	0	1.18	0.01	1.19	0
76819	26	A	0.77	0.25	0.04	1.06	0.77
76820		A	0.5	0.72	0.03	1.25	0.5
76820	TC	A	0	0.55	0.01	0.56	0
76820	26	A	0.5	0.17	0.01	0.68	0.5
76821		A	0.7	1.6	0.05	2.35	0.7
76821	TC	A	0	1.36	0.01	1.37	0
76821	26	A	0.7	0.23	0.04	0.97	0.7
76825		A	1.67	5	0.06	6.73	1.67
76825	TC	A	0	4.48	0.01	4.49	0
76825	26	A	1.67	0.52	0.05	2.24	1.67
76826		A	0.83	3.13	0.05	4.01	0.83
76826	TC	A	0	2.87	0.01	2.88	0
76826	26	A	0.83	0.26	0.04	1.13	0.83
76827		A	0.58	1.27	0.03	1.88	0.58
76827	TC	A	0	1.09	0.01	1.1	0
76827	26	A	0.58	0.18	0.01	0.77	0.58
76828		A	0.56	0.76	0.03	1.35	0.56
76828	TC	A	0	0.57	0.01	0.58	0

76828	26	A	0.56	0.18	0.01	0.75	0.56
76830		A	0.69	2.36	0.05	3.1	0.69
76830	TC	A	0	2.15	0.01	2.16	0
76830	26	A	0.69	0.22	0.04	0.95	0.69
76831		A	0.72	2.28	0.05	3.05	0.72
76831	TC	A	0	2.05	0.01	2.06	0
76831	26	A	0.72	0.23	0.04	0.99	0.72
76856		A	0.69	2.31	0.05	3.05	0.69
76856	TC	A	0	2.1	0.01	2.11	0
76856	26	A	0.69	0.21	0.04	0.94	0.69
76857		A	0.38	0.92	0.05	1.35	0.38
76857	TC	A	0	0.81	0.01	0.82	0
76857	26	A	0.38	0.11	0.04	0.53	0.38
76870		A	0.64	1.16	0.06	1.86	0.64
76870	TC	A	0	0.97	0.01	0.98	0
76870	26	A	0.64	0.19	0.05	0.88	0.64
76872		A	0.69	1.56	0.06	2.31	0.69
76872	TC	A	0	1.36	0.01	1.37	0
76872	26	A	0.69	0.2	0.05	0.94	0.69
76873		A	1.55	2.67	0.11	4.33	1.55
76873	TC	A	0	2.18	0.01	2.19	0
76873	26	A	1.55	0.49	0.1	2.14	1.55
76881		A	0.63	2.22	0.06	2.91	0.63
76881	TC	A	0	2.03	0.01	2.04	0
76881	26	A	0.63	0.19	0.05	0.87	0.63
76882		A	0.49	0.39	0.06	0.94	0.49
76882	TC	A	0	0.25	0.01	0.26	0
76882	26	A	0.49	0.14	0.05	0.68	0.49
76885		A	0.74	2.84	0.06	3.64	0.74
76885	TC	A	0	2.61	0.01	2.62	0
76885	26	A	0.74	0.22	0.05	1.01	0.74
76886		A	0.62	1.98	0.03	2.63	0.62
76886	TC	A	0	1.79	0.01	1.8	0
76886	26	A	0.62	0.19	0.01	0.82	0.62
76930		A	0.67	1.39	0.03	2.09	0.67
76930	TC	A	0	1.2	0.01	1.21	0
76930	26	A	0.67	0.19	0.01	0.87	0.67
76932		C	0	0	0	0	0
76932	TC	C	0	0	0	0	0
76932	26	C	0.67	0.19	0.05	0.91	0.67
76936		A	1.99	4.54	0.29	6.82	1.99
76936	TC	A	0	4.09	0.01	4.1	0
76936	26	A	1.99	0.46	0.28	2.73	1.99
76937		A	0.3	0.57	0.05	0.92	0.3
76937	TC	A	0	0.48	0.01	0.49	0
76937	26	A	0.3	0.08	0.04	0.42	0.3
76940		C	0	0	0	0	0

76940	TC	C	0	0	0	0	0
76940	26	C	2	0.57	0.35	2.92	2
76941		C	0	0	0	0	0
76941	TC	C	0	0	0	0	0
76941	26	C	1.34	0.44	0.14	1.92	1.34
76942		A	0.67	1.12	0.06	1.85	0.67
76942	TC	A	0	0.92	0.01	0.93	0
76942	26	A	0.67	0.2	0.05	0.92	0.67
76945		C	0	0	0	0	0
76945	TC	C	0	0	0	0	0
76945	26	C	0.67	0.22	0.05	0.94	0.67
76946		A	0.38	0.42	0.03	0.83	0.38
76946	TC	A	0	0.3	0.01	0.31	0
76946	26	A	0.38	0.12	0.01	0.51	0.38
76948		A	0.38	0.42	0.05	0.85	0.38
76948	TC	A	0	0.3	0.01	0.31	0
76948	26	A	0.38	0.12	0.04	0.54	0.38
76950		A	0.58	0.68	0.05	1.31	0.58
76950	TC	A	0	0.49	0.01	0.5	0
76950	26	A	0.58	0.19	0.04	0.81	0.58
76965		A	1.34	0.95	0.11	2.4	1.34
76965	TC	A	0	0.54	0.01	0.55	0
76965	26	A	1.34	0.41	0.1	1.85	1.34
76970		A	0.4	1.85	0.06	2.31	0.4
76970	TC	A	0	1.73	0.01	1.74	0
76970	26	A	0.4	0.12	0.05	0.57	0.4
76975		C	0	0	0	0	0
76975	TC	C	0	0	0	0	0
76975	26	C	0.81	0.28	0.1	1.19	0.81
76977		A	0.05	0.11	0.03	0.19	0.05
76977	TC	A	0	0.09	0.01	0.1	0
76977	26	A	0.05	0.02	0.01	0.08	0.05
76998		C	0	0	0	0	0
76998	TC	C	0	0	0	0	0
76998	26	C	1.2	0.32	0.31	1.83	1.2
76999		C	0	0	0	0	0
76999	TC	C	0	0	0	0	0
76999	26	C	0	0	0	0	0
77001		A	0.38	1.51	0.05	1.94	0.38
77001	TC	A	0	1.4	0.01	1.41	0
77001	26	A	0.38	0.11	0.04	0.53	0.38
77002		A	0.54	1.91	0.05	2.5	0.54
77002	TC	A	0	1.73	0.01	1.74	0
77002	26	A	0.54	0.18	0.04	0.76	0.54
77003		A	0.6	1.58	0.05	2.23	0.6
77003	TC	A	0	1.39	0.01	1.4	0
77003	26	A	0.6	0.19	0.04	0.83	0.6

77011		A	1.21	4.2	0.06	5.47	1.21
77011	TC	A	0	3.79	0.01	3.8	0
77011	26	A	1.21	0.41	0.05	1.67	1.21
77012		A	1.16	2	0.06	3.22	1.16
77012	TC	A	0	1.66	0.01	1.67	0
77012	26	A	1.16	0.34	0.05	1.55	1.16
77013		C	0	0	0	0	0
77013	TC	C	0	0	0	0	0
77013	26	C	3.99	1.13	0.44	5.56	3.99
77014		A	0.85	2.13	0.06	3.04	0.85
77014	TC	A	0	1.85	0.01	1.86	0
77014	26	A	0.85	0.28	0.05	1.18	0.85
77021		A	1.5	7.93	0.15	9.58	1.5
77021	TC	A	0	7.47	0.01	7.48	0
77021	26	A	1.5	0.46	0.14	2.1	1.5
77022		C	0	0	0	0	0
77022	TC	C	0	0	0	0	0
77022	26	C	4.24	1.21	0.45	5.9	4.24
77051		A	0.06	0.17	0.03	0.26	0.06
77051	TC	A	0	0.16	0.01	0.17	0
77051	26	A	0.06	0.02	0.01	0.09	0.06
77052		A	0.06	0.17	0.03	0.26	0.06
77052	TC	A	0	0.16	0.01	0.17	0
77052	26	A	0.06	0.02	0.01	0.09	0.06
77053		A	0.36	1.08	0.03	1.47	0.36
77053	TC	A	0	0.97	0.01	0.98	0
77053	26	A	0.36	0.11	0.01	0.48	0.36
77054		A	0.45	1.48	0.05	1.98	0.45
77054	TC	A	0	1.34	0.01	1.35	0
77054	26	A	0.45	0.14	0.04	0.63	0.45
77055		A	0.7	1.47	0.06	2.23	0.7
77055	TC	A	0	1.26	0.01	1.27	0
77055	26	A	0.7	0.22	0.05	0.97	0.7
77056		A	0.87	1.92	0.08	2.87	0.87
77056	TC	A	0	1.66	0.01	1.67	0
77056	26	A	0.87	0.27	0.06	1.2	0.87
77057		A	0.7	1.3	0.06	2.06	0.7
77057	TC	A	0	1.08	0.01	1.09	0
77057	26	A	0.7	0.22	0.05	0.97	0.7
77058		A	1.63	11.42	0.14	13.19	1.63
77058	TC	A	0	10.92	0.01	10.93	0
77058	26	A	1.63	0.49	0.13	2.25	1.63
77059		A	1.63	11.37	0.14	13.14	1.63
77059	TC	A	0	10.87	0.01	10.88	0
77059	26	A	1.63	0.49	0.13	2.25	1.63
77071		A	0.41	0.8	0.09	1.3	0.41
77072		A	0.19	0.38	0.03	0.6	0.19

77072	TC	A	0	0.32	0.01	0.33	0
77072	26	A	0.19	0.06	0.01	0.26	0.19
77073		A	0.27	0.63	0.06	0.96	0.27
77073	TC	A	0	0.53	0.01	0.54	0
77073	26	A	0.27	0.1	0.05	0.42	0.27
77074		A	0.45	1.27	0.05	1.77	0.45
77074	TC	A	0	1.13	0.01	1.14	0
77074	26	A	0.45	0.14	0.04	0.63	0.45
77075		A	0.54	2.03	0.05	2.62	0.54
77075	TC	A	0	1.86	0.01	1.87	0
77075	26	A	0.54	0.17	0.04	0.75	0.54
77076		A	0.7	1.91	0.06	2.67	0.7
77076	TC	A	0	1.69	0.01	1.7	0
77076	26	A	0.7	0.22	0.05	0.97	0.7
77077		A	0.31	0.65	0.06	1.02	0.31
77077	TC	A	0	0.54	0.01	0.55	0
77077	26	A	0.31	0.11	0.05	0.47	0.31
77078		A	0.25	2.43	0.03	2.71	0.25
77078	TC	A	0	2.35	0.01	2.36	0
77078	26	A	0.25	0.07	0.01	0.33	0.25
77080		A	0.2	0.97	0.03	1.2	0.2
77080	TC	A	0	0.9	0.01	0.91	0
77080	26	A	0.2	0.07	0.01	0.28	0.2
77081		A	0.22	0.45	0.03	0.7	0.22
77081	TC	A	0	0.38	0.01	0.39	0
77081	26	A	0.22	0.07	0.01	0.3	0.22
77082		A	0.17	0.49	0.03	0.69	0.17
77082	TC	A	0	0.43	0.01	0.44	0
77082	26	A	0.17	0.06	0.01	0.24	0.17
77084		A	1.6	7.81	0.14	9.55	1.6
77084	TC	A	0	7.32	0.01	7.33	0
77084	26	A	1.6	0.49	0.13	2.22	1.6
77261		A	1.39	0.51	0.13	2.03	1.39
77262		A	2.11	0.72	0.21	3.04	2.11
77263		A	3.14	1.05	0.31	4.5	3.14
77280		A	0.7	5.69	0.05	6.44	0.7
77280	TC	A	0	5.46	0.01	5.47	0
77280	26	A	0.7	0.23	0.04	0.97	0.7
77285		A	1.05	8.9	0.08	10.03	1.05
77285	TC	A	0	8.55	0.01	8.56	0
77285	26	A	1.05	0.35	0.06	1.46	1.05
77290		A	1.56	10.42	0.1	12.08	1.56
77290	TC	A	0	9.89	0.01	9.9	0
77290	26	A	1.56	0.52	0.09	2.17	1.56
77295		A	4.29	7.49	0.31	12.09	4.29
77295	TC	A	0	6.06	0.05	6.11	0
77295	26	A	4.29	1.43	0.26	5.98	4.29

77299		C	0	0	0	0	0
77299	TC	C	0	0	0	0	0
77299	26	C	0	0	0	0	0
77300		A	0.62	1.02	0.05	1.69	0.62
77300	TC	A	0	0.81	0.01	0.82	0
77300	26	A	0.62	0.21	0.04	0.87	0.62
77301		A	7.99	38.37	0.75	47.11	7.99
77301	TC	A	0	35.71	0.26	35.97	0
77301	26	A	7.99	2.66	0.49	11.14	7.99
77305		A	0.7	0.77	0.05	1.52	0.7
77305	TC	A	0	0.54	0.01	0.55	0
77305	26	A	0.7	0.23	0.04	0.97	0.7
77310		A	1.05	1.08	0.08	2.21	1.05
77310	TC	A	0	0.73	0.01	0.74	0
77310	26	A	1.05	0.35	0.06	1.46	1.05
77315		A	1.56	1.8	0.1	3.46	1.56
77315	TC	A	0	1.27	0.01	1.28	0
77315	26	A	1.56	0.52	0.09	2.17	1.56
77321		A	0.95	1.3	0.06	2.31	0.95
77321	TC	A	0	0.98	0.01	0.99	0
77321	26	A	0.95	0.32	0.05	1.32	0.95
77326		A	0.93	2.54	0.09	3.56	0.93
77326	TC	A	0	2.23	0.04	2.27	0
77326	26	A	0.93	0.31	0.05	1.29	0.93
77327		A	1.39	3.49	0.13	5.01	1.39
77327	TC	A	0	3.03	0.04	3.07	0
77327	26	A	1.39	0.47	0.09	1.95	1.39
77328		A	2.09	4.48	0.18	6.75	2.09
77328	TC	A	0	3.78	0.05	3.83	0
77328	26	A	2.09	0.7	0.13	2.92	2.09
77331		A	0.87	0.72	0.06	1.65	0.87
77331	TC	A	0	0.42	0.01	0.43	0
77331	26	A	0.87	0.29	0.05	1.21	0.87
77332		A	0.54	1.39	0.05	1.98	0.54
77332	TC	A	0	1.21	0.01	1.22	0
77332	26	A	0.54	0.18	0.04	0.76	0.54
77333		A	0.84	0.49	0.06	1.39	0.84
77333	TC	A	0	0.21	0.01	0.22	0
77333	26	A	0.84	0.28	0.05	1.17	0.84
77334		A	1.24	2.41	0.08	3.73	1.24
77334	TC	A	0	2	0.01	2.01	0
77334	26	A	1.24	0.42	0.06	1.72	1.24
77336		A	0	1.73	0.01	1.74	0
77338		A	4.29	7.87	0.33	12.49	4.29
77338	TC	A	0	6.44	0.05	6.49	0
77338	26	A	4.29	1.43	0.28	6	4.29
77370		A	0	2.63	0.05	2.68	0

77371		C	0	0	0	0	0
77372		A	0	24.24	0.06	24.3	0
77373		A	0	29.01	0.09	29.1	0
77399		C	0	0	0	0	0
77399	TC	C	0	0	0	0	0
77399	26	C	0	0	0	0	0
77401		A	0	0.46	0.01	0.47	0
77402		A	0	3.24	0.01	3.25	0
77403		A	0	2.87	0.01	2.88	0
77404		A	0	3.2	0.01	3.21	0
77406		A	0	3.19	0.01	3.2	0
77407		A	0	5.9	0.01	5.91	0
77408		A	0	3.95	0.01	3.96	0
77409		A	0	4.39	0.01	4.4	0
77411		A	0	4.37	0.01	4.38	0
77412		A	0	5.6	0.01	5.61	0
77413		A	0	5.2	0.01	5.21	0
77414		A	0	5.86	0.01	5.87	0
77416		A	0	5.86	0.01	5.87	0
77417		A	0	0.32	0.01	0.33	0
77418		A	0	9.17	0.01	9.18	0
77421		A	0.39	1.38	0.03	1.8	0.39
77421	TC	A	0	1.25	0.01	1.26	0
77421	26	A	0.39	0.13	0.01	0.53	0.39
77422		A	0	0.97	0.01	0.98	0
77423		A	0	1.15	0.01	1.16	0
77424		NOT COVER	0	0	0	0	0
77425		NOT COVER	0	0	0	0	0
77427		A	3.37	1.31	0.33	5.01	3.37
77431		A	1.81	0.76	0.16	2.73	1.81
77432		A	7.92	2.64	0.78	11.34	7.92
77435		A	11.87	4.05	1.19	17.11	11.87
77469		A	5.75	2.12	0.57	8.44	5.75
77470		A	2.09	1.77	0.14	4	2.09
77470	TC	A	0	1.07	0.01	1.08	0
77470	26	A	2.09	0.7	0.13	2.92	2.09
77499		C	0	0	0	0	0
77499	TC	C	0	0	0	0	0
77499	26	C	0	0	0	0	0
77520		C	0	0	0	0	0
77522		C	0	0	0	0	0
77523		C	0	0	0	0	0
77525		C	0	0	0	0	0
77600		A	1.56	7.86	0.13	9.55	1.56
77600	TC	A	0	7.34	0.04	7.38	0
77600	26	A	1.56	0.52	0.09	2.17	1.56
77605		A	2.09	14.72	0.49	17.3	2.09

77605	TC	A	0	14.04	0.04	14.08	0
77605	26	A	2.09	0.68	0.45	3.22	2.09
77610		A	1.56	21.79	0.13	23.48	1.56
77610	TC	A	0	21.32	0.04	21.36	0
77610	26	A	1.56	0.47	0.09	2.12	1.56
77615		A	2.09	21.3	0.21	23.6	2.09
77615	TC	A	0	20.6	0.09	20.69	0
77615	26	A	2.09	0.7	0.13	2.92	2.09
77620		A	1.56	7.12	0.1	8.78	1.56
77620	TC	A	0	6.6	0.05	6.65	0
77620	26	A	1.56	0.52	0.05	2.13	1.56
77750		A	5	4.18	0.35	9.53	5
77750	TC	A	0	2.52	0.04	2.56	0
77750	26	A	5	1.66	0.31	6.97	5
77761		A	3.85	5.6	0.29	9.74	3.85
77761	TC	A	0	4.36	0.05	4.41	0
77761	26	A	3.85	1.24	0.24	5.33	3.85
77762		A	5.76	6.83	0.43	13.02	5.76
77762	TC	A	0	4.94	0.06	5	0
77762	26	A	5.76	1.89	0.36	8.01	5.76
77763		A	8.66	9.28	0.62	18.56	8.66
77763	TC	A	0	6.39	0.09	6.48	0
77763	26	A	8.66	2.89	0.53	12.08	8.66
77776		A	4.7	5.9	0.44	11.04	4.7
77776	TC	A	0	4.33	0.06	4.39	0
77776	26	A	4.7	1.56	0.38	6.64	4.7
77777		A	7.52	6.94	0.65	15.11	7.52
77777	TC	A	0	4.43	0.06	4.49	0
77777	26	A	7.52	2.5	0.59	10.61	7.52
77778		A	11.32	10.28	0.82	22.42	11.32
77778	TC	A	0	6.55	0.1	6.65	0
77778	26	A	11.32	3.74	0.72	15.78	11.32
77785		A	1.42	4.25	0.13	5.8	1.42
77785	TC	A	0	3.78	0.04	3.82	0
77785	26	A	1.42	0.47	0.09	1.98	1.42
77786		A	3.25	8.39	0.25	11.89	3.25
77786	TC	A	0	7.3	0.06	7.36	0
77786	26	A	3.25	1.09	0.19	4.53	3.25
77787		A	4.89	13.59	0.41	18.89	4.89
77787	TC	A	0	11.96	0.1	12.06	0
77787	26	A	4.89	1.63	0.31	6.83	4.89
77789		A	1.14	1.75	0.08	2.97	1.14
77789	TC	A	0	1.36	0.01	1.37	0
77789	26	A	1.14	0.38	0.06	1.58	1.14
77790		A	1.05	1.31	0.06	2.42	1.05
77790	TC	A	0	0.97	0.01	0.98	0
77790	26	A	1.05	0.34	0.05	1.44	1.05

77799		C	0	0	0	0	0
77799	TC	C	0	0	0	0	0
77799	26	C	0	0	0	0	0
78012		A	0.19	1.65	0.03	1.87	0.19
78012	TC	A	0	1.6	0.01	1.61	0
78012	26	A	0.19	0.05	0.01	0.25	0.19
78013		A	0.37	4.25	0.05	4.67	0.37
78013	TC	A	0	4.14	0.04	4.18	0
78013	26	A	0.37	0.11	0.01	0.49	0.37
78014		A	0.5	5.1	0.08	5.68	0.5
78014	TC	A	0	4.96	0.04	5	0
78014	26	A	0.5	0.14	0.04	0.68	0.5
78015		A	0.67	4.55	0.09	5.31	0.67
78015	TC	A	0	4.36	0.04	4.4	0
78015	26	A	0.67	0.19	0.05	0.91	0.67
78016		A	0.82	5.92	0.08	6.82	0.82
78016	TC	A	0	5.81	0.04	5.85	0
78016	26	A	0.82	0.12	0.04	0.98	0.82
78018		A	0.86	6.65	0.09	7.6	0.86
78018	TC	A	0	6.42	0.04	6.46	0
78018	26	A	0.86	0.22	0.05	1.13	0.86
78020		A	0.6	1.43	0.05	2.08	0.6
78020	TC	A	0	1.3	0.01	1.31	0
78020	26	A	0.6	0.13	0.04	0.77	0.6
78070		A	0.8	6.34	0.09	7.23	0.8
78070	TC	A	0	6.12	0.04	6.16	0
78070	26	A	0.8	0.22	0.05	1.07	0.8
78071		A	1.2	7.22	0.11	8.53	1.2
78071	TC	A	0	6.89	0.04	6.93	0
78071	26	A	1.2	0.33	0.08	1.61	1.2
78072		A	1.6	8.98	0.09	10.67	1.6
78072	TC	A	0	8.48	0.04	8.52	0
78072	26	A	1.6	0.5	0.05	2.15	1.6
78075		A	0.74	9.4	0.1	10.24	0.74
78075	TC	A	0	9.22	0.05	9.27	0
78075	26	A	0.74	0.18	0.05	0.97	0.74
78099		C	0	0	0	0	0
78099	TC	C	0	0	0	0	0
78099	26	C	0	0	0	0	0
78102		A	0.55	3.5	0.08	4.13	0.55
78102	TC	A	0	3.36	0.04	3.4	0
78102	26	A	0.55	0.14	0.04	0.73	0.55
78103		A	0.75	4.64	0.09	5.48	0.75
78103	TC	A	0	4.43	0.04	4.47	0
78103	26	A	0.75	0.21	0.05	1.01	0.75
78104		A	0.8	5.03	0.09	5.92	0.8
78104	TC	A	0	4.83	0.04	4.87	0

78104	26	A	0.8	0.2	0.05	1.05	0.8
78110		A	0.19	2.04	0.05	2.28	0.19
78110	TC	A	0	1.98	0.04	2.02	0
78110	26	A	0.19	0.06	0.01	0.26	0.19
78111		A	0.22	2.12	0.05	2.39	0.22
78111	TC	A	0	2.06	0.04	2.1	0
78111	26	A	0.22	0.07	0.01	0.3	0.22
78120		A	0.23	2.03	0.05	2.31	0.23
78120	TC	A	0	1.96	0.04	2	0
78120	26	A	0.23	0.07	0.01	0.31	0.23
78121		A	0.32	2.08	0.05	2.45	0.32
78121	TC	A	0	1.98	0.04	2.02	0
78121	26	A	0.32	0.1	0.01	0.43	0.32
78122		A	0.45	1.92	0.05	2.42	0.45
78122	TC	A	0	1.81	0.04	1.85	0
78122	26	A	0.45	0.12	0.01	0.58	0.45
78130		A	0.61	3.46	0.1	4.17	0.61
78130	TC	A	0	3.27	0.05	3.32	0
78130	26	A	0.61	0.19	0.05	0.85	0.61
78135		A	0.64	7.71	0.09	8.44	0.64
78135	TC	A	0	7.51	0.04	7.55	0
78135	26	A	0.64	0.2	0.05	0.89	0.64
78140		A	0.61	2.65	0.09	3.35	0.61
78140	TC	A	0	2.46	0.04	2.5	0
78140	26	A	0.61	0.19	0.05	0.85	0.61
78185		A	0.4	4.63	0.05	5.08	0.4
78185	TC	A	0	4.5	0.04	4.54	0
78185	26	A	0.4	0.12	0.01	0.53	0.4
78190		A	1.09	8.44	0.09	9.62	1.09
78190	TC	A	0	8.09	0.04	8.13	0
78190	26	A	1.09	0.35	0.05	1.49	1.09
78191		A	0.61	3.46	0.1	4.17	0.61
78191	TC	A	0	3.27	0.05	3.32	0
78191	26	A	0.61	0.19	0.05	0.85	0.61
78195		A	1.2	7.38	0.13	8.71	1.2
78195	TC	A	0	7.05	0.04	7.09	0
78195	26	A	1.2	0.33	0.09	1.62	1.2
78199		C	0	0	0	0	0
78199	TC	C	0	0	0	0	0
78199	26	C	0	0	0	0	0
78201		A	0.44	4.01	0.09	4.54	0.44
78201	TC	A	0	3.9	0.04	3.94	0
78201	26	A	0.44	0.11	0.05	0.6	0.44
78202		A	0.51	4.35	0.05	4.91	0.51
78202	TC	A	0	4.23	0.04	4.27	0
78202	26	A	0.51	0.12	0.01	0.64	0.51
78205		A	0.71	4.41	0.09	5.21	0.71

78205	TC	A	0	4.23	0.04	4.27	0
78205	26	A	0.71	0.18	0.05	0.94	0.71
78206		A	0.96	7.19	0.09	8.24	0.96
78206	TC	A	0	6.93	0.04	6.97	0
78206	26	A	0.96	0.26	0.05	1.27	0.96
78215		A	0.49	4.16	0.08	4.73	0.49
78215	TC	A	0	4.02	0.04	4.06	0
78215	26	A	0.49	0.14	0.04	0.67	0.49
78216		A	0.57	2.39	0.08	3.04	0.57
78216	TC	A	0	2.25	0.04	2.29	0
78216	26	A	0.57	0.14	0.04	0.75	0.57
78226		A	0.74	7.19	0.09	8.02	0.74
78226	TC	A	0	6.97	0.04	7.01	0
78226	26	A	0.74	0.22	0.05	1.01	0.74
78227		A	0.9	9.83	0.1	10.83	0.9
78227	TC	A	0	9.57	0.05	9.62	0
78227	26	A	0.9	0.27	0.05	1.22	0.9
78230		A	0.45	2.82	0.08	3.35	0.45
78230	TC	A	0	2.76	0.04	2.8	0
78230	26	A	0.45	0.06	0.04	0.55	0.45
78231		A	0.52	2.6	0.05	3.17	0.52
78231	TC	A	0	2.44	0.04	2.48	0
78231	26	A	0.52	0.16	0.01	0.69	0.52
78232		A	0.47	1.91	0.08	2.46	0.47
78232	TC	A	0	1.85	0.04	1.89	0
78232	26	A	0.47	0.07	0.04	0.58	0.47
78258		A	0.74	4.58	0.08	5.4	0.74
78258	TC	A	0	4.37	0.04	4.41	0
78258	26	A	0.74	0.21	0.04	0.99	0.74
78261		A	0.69	5.37	0.09	6.15	0.69
78261	TC	A	0	5.15	0.04	5.19	0
78261	26	A	0.69	0.22	0.05	0.96	0.69
78262		A	0.68	5.18	0.05	5.91	0.68
78262	TC	A	0	4.99	0.04	5.03	0
78262	26	A	0.68	0.19	0.01	0.88	0.68
78264		A	0.8	6.11	0.09	7	0.8
78264	TC	A	0	5.87	0.04	5.91	0
78264	26	A	0.8	0.23	0.05	1.08	0.8
78267		NOT COVER	0	0	0	0	0
78268		NOT COVER	0	0	0	0	0
78270		A	0.2	1.95	0.03	2.18	0.2
78270	TC	A	0	1.88	0.01	1.89	0
78270	26	A	0.2	0.07	0.01	0.28	0.2
78271		A	0.2	1.95	0.03	2.18	0.2
78271	TC	A	0	1.88	0.01	1.89	0
78271	26	A	0.2	0.07	0.01	0.28	0.2
78272		A	0.27	2.16	0.05	2.48	0.27

78272	TC	A	0	2.07	0.04	2.11	0
78272	26	A	0.27	0.09	0.01	0.37	0.27
78278		A	0.99	7.39	0.1	8.48	0.99
78278	TC	A	0	7.11	0.04	7.15	0
78278	26	A	0.99	0.28	0.06	1.33	0.99
78282		NOT COVER	0	0	0	0	0
78282	TC	NOT COVER	0	0	0	0	0
78282	26	NOT COVER	0.38	0.12	0.04	0.54	0.38
78290		A	0.68	7.3	0.09	8.07	0.68
78290	TC	A	0	7.11	0.04	7.15	0
78290	26	A	0.68	0.2	0.05	0.93	0.68
78291		A	0.88	5.16	0.1	6.14	0.88
78291	TC	A	0	4.93	0.04	4.97	0
78291	26	A	0.88	0.23	0.06	1.17	0.88
78299		C	0	0	0	0	0
78299	TC	C	0	0	0	0	0
78299	26	C	0	0	0	0	0
78300		A	0.62	3.73	0.08	4.43	0.62
78300	TC	A	0	3.54	0.04	3.58	0
78300	26	A	0.62	0.19	0.04	0.85	0.62
78305		A	0.83	4.73	0.09	5.65	0.83
78305	TC	A	0	4.48	0.04	4.52	0
78305	26	A	0.83	0.24	0.05	1.12	0.83
78306		A	0.86	5.18	0.09	6.13	0.86
78306	TC	A	0	4.93	0.04	4.97	0
78306	26	A	0.86	0.25	0.05	1.16	0.86
78315		A	1.02	7.35	0.1	8.47	1.02
78315	TC	A	0	7.06	0.04	7.1	0
78315	26	A	1.02	0.29	0.06	1.37	1.02
78320		A	1.04	4.47	0.1	5.61	1.04
78320	TC	A	0	4.19	0.04	4.23	0
78320	26	A	1.04	0.27	0.06	1.37	1.04
78350		A	0.22	0.57	0.03	0.82	0.22
78350	TC	A	0	0.5	0.01	0.51	0
78350	26	A	0.22	0.07	0.01	0.3	0.22
78351		NOT COVER	0.3	0.1	0.01	0.41	0.3
78399		C	0	0	0	0	0
78399	TC	C	0	0	0	0	0
78399	26	C	0	0	0	0	0
78414		C	0	0	0	0	0
78414	TC	C	0	0	0	0	0
78414	26	C	0.45	0.13	0.04	0.62	0.45
78428		A	0.78	3.64	0.08	4.5	0.78
78428	TC	A	0	3.42	0.04	3.46	0
78428	26	A	0.78	0.22	0.04	1.04	0.78
78445		A	0.49	3.63	0.05	4.17	0.49
78445	TC	A	0	3.51	0.04	3.55	0

78445	26	A	0.49	0.12	0.01	0.62	0.49
78451		A	1.38	6.93	0.1	8.41	1.38
78451	TC	A	0	6.54	0.04	6.58	0
78451	26	A	1.38	0.39	0.06	1.83	1.38
78452		A	1.62	9.88	0.11	11.61	1.62
78452	TC	A	0	9.41	0.05	9.46	0
78452	26	A	1.62	0.47	0.06	2.15	1.62
78453		A	1	6.37	0.1	7.47	1
78453	TC	A	0	6.07	0.04	6.11	0
78453	26	A	1	0.3	0.06	1.36	1
78454		A	1.34	9.16	0.11	10.61	1.34
78454	TC	A	0	8.76	0.05	8.81	0
78454	26	A	1.34	0.4	0.06	1.8	1.34
78456		A	1	6.71	0.08	7.79	1
78456	TC	A	0	6.42	0.04	6.46	0
78456	26	A	1	0.29	0.04	1.33	1
78457		A	0.77	3.92	0.09	4.78	0.77
78457	TC	A	0	3.7	0.04	3.74	0
78457	26	A	0.77	0.22	0.05	1.04	0.77
78458		A	0.9	3.04	0.1	4.04	0.9
78458	TC	A	0	2.92	0.04	2.96	0
78458	26	A	0.9	0.12	0.06	1.08	0.9
78459		C	0	0	0	0	0
78459	TC	C	0	0	0	0	0
78459	26	C	1.5	0.38	0.13	2.01	1.5
78466		A	0.69	3.71	0.08	4.48	0.69
78466	TC	A	0	3.49	0.04	3.53	0
78466	26	A	0.69	0.22	0.04	0.95	0.69
78468		A	0.8	3.95	0.08	4.83	0.8
78468	TC	A	0	3.72	0.04	3.76	0
78468	26	A	0.8	0.23	0.04	1.07	0.8
78469		A	0.92	4.53	0.08	5.53	0.92
78469	TC	A	0	4.25	0.04	4.29	0
78469	26	A	0.92	0.28	0.04	1.24	0.92
78472		A	0.98	4.58	0.09	5.65	0.98
78472	TC	A	0	4.3	0.04	4.34	0
78472	26	A	0.98	0.27	0.05	1.3	0.98
78473		A	1.47	5.6	0.1	7.17	1.47
78473	TC	A	0	5.18	0.04	5.22	0
78473	26	A	1.47	0.42	0.06	1.95	1.47
78481		A	0.98	3.34	0.05	4.37	0.98
78481	TC	A	0	3.06	0.01	3.07	0
78481	26	A	0.98	0.27	0.04	1.29	0.98
78483		A	1.47	4.42	0.1	5.99	1.47
78483	TC	A	0	3.99	0.04	4.03	0
78483	26	A	1.47	0.42	0.06	1.95	1.47
78491		C	0	0	0	0	0

78491	TC	C	0	0	0	0	0
78491	26	C	1.5	0.4	0.13	2.03	1.5
78492		C	0	0	0	0	0
78492	TC	C	0	0	0	0	0
78492	26	C	1.87	0.5	0.14	2.51	1.87
78494		A	1.19	4.33	0.09	5.61	1.19
78494	TC	A	0	3.99	0.04	4.03	0
78494	26	A	1.19	0.34	0.05	1.58	1.19
78496		A	0.5	0.62	0.03	1.15	0.5
78496	TC	A	0	0.47	0.01	0.48	0
78496	26	A	0.5	0.15	0.01	0.66	0.5
78499		C	0	0	0	0	0
78499	TC	C	0	0	0	0	0
78499	26	C	0	0	0	0	0
78579		A	0.49	3.98	0.06	4.53	0.49
78579	TC	A	0	3.84	0.03	3.87	0
78579	26	A	0.49	0.13	0.04	0.66	0.49
78580		A	0.74	5.01	0.08	5.83	0.74
78580	TC	A	0	4.79	0.04	4.83	0
78580	26	A	0.74	0.22	0.04	1	0.74
78582		A	1.07	7.01	0.1	8.18	1.07
78582	TC	A	0	6.7	0.04	6.74	0
78582	26	A	1.07	0.31	0.06	1.44	1.07
78597		A	0.75	4.14	0.05	4.94	0.75
78597	TC	A	0	3.94	0.03	3.97	0
78597	26	A	0.75	0.19	0.03	0.97	0.75
78598		A	0.85	6.53	0.08	7.46	0.85
78598	TC	A	0	6.3	0.04	6.34	0
78598	26	A	0.85	0.23	0.04	1.12	0.85
78599		C	0	0	0	0	0
78599	TC	C	0	0	0	0	0
78599	26	C	0	0	0	0	0
78600		A	0.44	3.94	0.05	4.43	0.44
78600	TC	A	0	3.81	0.04	3.85	0
78600	26	A	0.44	0.13	0.01	0.58	0.44
78601		A	0.51	4.66	0.08	5.25	0.51
78601	TC	A	0	4.51	0.04	4.55	0
78601	26	A	0.51	0.15	0.04	0.7	0.51
78605		A	0.53	4.21	0.08	4.82	0.53
78605	TC	A	0	4.04	0.04	4.08	0
78605	26	A	0.53	0.17	0.04	0.74	0.53
78606		A	0.64	7.25	0.05	7.94	0.64
78606	TC	A	0	7.06	0.04	7.1	0
78606	26	A	0.64	0.18	0.01	0.83	0.64
78607		A	1.23	7.18	0.1	8.51	1.23
78607	TC	A	0	6.86	0.04	6.9	0
78607	26	A	1.23	0.32	0.06	1.61	1.23

78608		C	0	0	0	0	0
78608	TC	C	0	0	0	0	0
78608	26	C	1.5	0.39	0.14	2.03	1.5
78609		A	1.5	0.48	0.13	2.11	1.5
78609	TC	A	0	0	0	0	0
78609	26	A	1.5	0.48	0.13	2.11	1.5
78610		A	0.3	3.85	0.05	4.2	0.3
78610	TC	A	0	3.76	0.04	3.8	0
78610	26	A	0.3	0.09	0.01	0.4	0.3
78630		A	0.68	7.4	0.08	8.16	0.68
78630	TC	A	0	7.2	0.04	7.24	0
78630	26	A	0.68	0.2	0.04	0.92	0.68
78635		A	0.61	7.5	0.05	8.16	0.61
78635	TC	A	0	7.3	0.04	7.34	0
78635	26	A	0.61	0.19	0.01	0.81	0.61
78645		A	0.57	7.14	0.08	7.79	0.57
78645	TC	A	0	6.99	0.04	7.03	0
78645	26	A	0.57	0.15	0.04	0.76	0.57
78647		A	0.9	7.5	0.1	8.5	0.9
78647	TC	A	0	7.22	0.04	7.26	0
78647	26	A	0.9	0.27	0.06	1.23	0.9
78650		A	0.61	7.4	0.09	8.1	0.61
78650	TC	A	0	7.23	0.04	7.27	0
78650	26	A	0.61	0.17	0.05	0.83	0.61
78660		A	0.53	3.93	0.08	4.54	0.53
78660	TC	A	0	3.75	0.04	3.79	0
78660	26	A	0.53	0.17	0.04	0.74	0.53
78699		C	0	0	0	0	0
78699	TC	C	0	0	0	0	0
78699	26	C	0	0	0	0	0
78700		A	0.45	3.7	0.08	4.23	0.45
78700	TC	A	0	3.58	0.04	3.62	0
78700	26	A	0.45	0.12	0.04	0.61	0.45
78701		A	0.49	4.62	0.08	5.19	0.49
78701	TC	A	0	4.48	0.04	4.52	0
78701	26	A	0.49	0.14	0.04	0.67	0.49
78707		A	0.96	4.63	0.09	5.68	0.96
78707	TC	A	0	4.37	0.04	4.41	0
78707	26	A	0.96	0.27	0.05	1.28	0.96
78708		A	1.21	3.03	0.1	4.34	1.21
78708	TC	A	0	2.69	0.04	2.73	0
78708	26	A	1.21	0.34	0.06	1.61	1.21
78709		A	1.41	7.42	0.13	8.96	1.41
78709	TC	A	0	7.04	0.04	7.08	0
78709	26	A	1.41	0.38	0.09	1.88	1.41
78710		A	0.66	4.14	0.05	4.85	0.66
78710	TC	A	0	3.99	0.04	4.03	0

78710	26	A	0.66	0.14	0.01	0.81	0.66
78725		A	0.38	2.23	0.05	2.66	0.38
78725	TC	A	0	2.13	0.04	2.17	0
78725	26	A	0.38	0.1	0.01	0.49	0.38
78730		A	0.15	1.66	0.03	1.84	0.15
78730	TC	A	0	1.61	0.01	1.62	0
78730	26	A	0.15	0.05	0.01	0.21	0.15
78740		A	0.57	4.69	0.08	5.34	0.57
78740	TC	A	0	4.53	0.04	4.57	0
78740	26	A	0.57	0.16	0.04	0.77	0.57
78761		A	0.71	4.34	0.09	5.14	0.71
78761	TC	A	0	4.13	0.04	4.17	0
78761	26	A	0.71	0.22	0.05	0.98	0.71
78799		C	0	0	0	0	0
78799	TC	C	0	0	0	0	0
78799	26	C	0	0	0	0	0
78800		A	0.66	3.91	0.09	4.66	0.66
78800	TC	A	0	3.71	0.04	3.75	0
78800	26	A	0.66	0.2	0.05	0.91	0.66
78801		A	0.79	5.22	0.09	6.1	0.79
78801	TC	A	0	4.99	0.04	5.03	0
78801	26	A	0.79	0.23	0.05	1.07	0.79
78802		A	0.86	6.86	0.09	7.81	0.86
78802	TC	A	0	6.63	0.04	6.67	0
78802	26	A	0.86	0.23	0.05	1.14	0.86
78803		A	1.09	7.08	0.1	8.27	1.09
78803	TC	A	0	6.81	0.04	6.85	0
78803	26	A	1.09	0.27	0.06	1.42	1.09
78804		A	1.07	12.48	0.13	13.68	1.07
78804	TC	A	0	12.19	0.06	12.25	0
78804	26	A	1.07	0.29	0.06	1.42	1.07
78805		A	0.73	3.67	0.09	4.49	0.73
78805	TC	A	0	3.46	0.04	3.5	0
78805	26	A	0.73	0.21	0.05	0.99	0.73
78806		A	0.86	7.06	0.09	8.01	0.86
78806	TC	A	0	6.83	0.04	6.87	0
78806	26	A	0.86	0.23	0.05	1.14	0.86
78807		A	1.09	7.06	0.09	8.24	1.09
78807	TC	A	0	6.78	0.04	6.82	0
78807	26	A	1.09	0.27	0.05	1.41	1.09
78808		NOT COVER	0.18	0.92	0.04	1.14	0.18
78811		C	0	0	0	0	0
78811	TC	C	0	0	0	0	0
78811	26	C	1.54	0.46	0.21	2.21	1.54
78812		C	0	0	0	0	0
78812	TC	C	0	0	0	0	0
78812	26	C	1.93	0.53	0.19	2.65	1.93

78813		C	0	0	0	0	0
78813	TC	C	0	0	0	0	0
78813	26	C	2	0.57	0.21	2.78	2
78814		C	0	0	0	0	0
78814	TC	C	0	0	0	0	0
78814	26	C	2.2	0.63	0.24	3.07	2.2
78815		C	0	0	0	0	0
78815	TC	C	0	0	0	0	0
78815	26	C	2.44	0.68	0.26	3.38	2.44
78816		C	0	0	0	0	0
78816	TC	C	0	0	0	0	0
78816	26	C	2.5	0.66	0.26	3.42	2.5
78999		C	0	0	0	0	0
78999	TC	C	0	0	0	0	0
78999	26	C	0	0	0	0	0
79005		A	1.8	1.63	0.1	3.53	1.8
79005	TC	A	0	1.12	0.01	1.13	0
79005	26	A	1.8	0.51	0.09	2.4	1.8
79101		A	1.96	1.68	0.1	3.74	1.96
79101	TC	A	0	1.14	0.01	1.15	0
79101	26	A	1.96	0.54	0.09	2.59	1.96
79200		A	1.99	1.96	0.15	4.1	1.99
79200	TC	A	0	1.29	0.01	1.3	0
79200	26	A	1.99	0.67	0.14	2.8	1.99
79300		C	0	0	0	0	0
79300	TC	C	0	0	0	0	0
79300	26	C	1.6	0.49	0.16	2.25	1.6
79403		A	2.25	2.55	0.18	4.98	2.25
79403	TC	A	0	1.86	0.04	1.9	0
79403	26	A	2.25	0.69	0.14	3.08	2.25
79440		A	1.99	1.71	0.08	3.78	1.99
79440	TC	A	0	1.1	0.01	1.11	0
79440	26	A	1.99	0.62	0.06	2.67	1.99
79445		C	0	0	0	0	0
79445	TC	C	0	0	0	0	0
79445	26	C	2.4	0.61	0.24	3.25	2.4
79999		C	0	0	0	0	0
79999	TC	C	0	0	0	0	0
79999	26	C	0	0	0	0	0
80104		C	0	0	0	0	0
80500		A	0.37	0.11	0.04	0.52	0.37
80502		A	1.33	0.37	0.09	1.79	1.33
82930		C	0	0	0	0	0
83020		C	0	0	0	0	0
83020	26	C	0.37	0.12	0.04	0.53	0.37
83861		C	0	0	0	0	0
83876		C	0	0	0	0	0

83951		C	0	0	0	0	0
83987		NOT COVER	0	0	0	0	0
84112		C	0	0	0	0	0
84145		NOT COVER	0	0	0	0	0
84165		C	0	0	0	0	0
84165	26	C	0.37	0.12	0.04	0.53	0.37
84166		C	0	0	0	0	0
84166	26	C	0.37	0.12	0.04	0.53	0.37
84181		C	0	0	0	0	0
84181	26	C	0.37	0.12	0.04	0.53	0.37
84182		C	0	0	0	0	0
84182	26	C	0.37	0.12	0.04	0.53	0.37
84431		NOT COVER	0	0	0	0	0
85060		A	0.45	0.17	0.04	0.66	0.45
85097		A	0.94	0.32	0.06	1.32	0.94
85390		C	0	0	0	0	0
85390	26	C	0.37	0.12	0.04	0.53	0.37
85396		A	0.37	0.14	0.04	0.55	0.37
85397		NOT COVER	0	0	0	0	0
85576		C	0	0	0	0	0
85576	26	C	0.37	0.12	0.04	0.53	0.37
85598		C	0	0	0	0	0
86077		A	0.94	0.37	0.06	1.37	0.94
86078		A	0.94	0.37	0.06	1.37	0.94
86079		A	0.94	0.35	0.06	1.35	0.94
86153	26	A	0.69	0.22	0.03	0.94	0.69
86255		C	0	0	0	0	0
86255	26	C	0.37	0.12	0.04	0.53	0.37
86256		C	0	0	0	0	0
86256	26	C	0.37	0.12	0.01	0.5	0.37
86305		NOT COVER	0	0	0	0	0
86320		C	0	0	0	0	0
86320	26	C	0.37	0.12	0.01	0.5	0.37
86325		C	0	0	0	0	0
86325	26	C	0.37	0.12	0.01	0.5	0.37
86327		C	0	0	0	0	0
86327	26	C	0.42	0.13	0.04	0.59	0.42
86334		C	0	0	0	0	0
86334	26	C	0.37	0.12	0.04	0.53	0.37
86335		C	0	0	0	0	0
86335	26	C	0.37	0.12	0.04	0.53	0.37
86352		NOT COVER	0	0	0	0	0
86386		C	0	0	0	0	0
86481		C	0	0	0	0	0
86490		A	0	0.11	0.01	0.12	0
86510		A	0	0.14	0.01	0.15	0
86580		A	0	0.17	0.01	0.18	0

86780		C	0	0	0	0	0
86825		C	0	0	0	0	0
86826		C	0	0	0	0	0
86902		C	0	0	0	0	0
87150		C	0	0	0	0	0
87153		C	0	0	0	0	0
87164		C	0	0	0	0	0
87164	26	C	0.37	0.12	0.04	0.53	0.37
87207		C	0	0	0	0	0
87207	26	C	0.37	0.12	0.04	0.53	0.37
87389		C	0	0	0	0	0
87493		C	0	0	0	0	0
87501		C	0	0	0	0	0
87502		C	0	0	0	0	0
87503		C	0	0	0	0	0
87905		NOT COVER	0	0	0	0	0
87906		C	0	0	0	0	0
88104		A	0.56	1.24	0.03	1.83	0.56
88104	TC	A	0	1.03	0.01	1.04	0
88104	26	A	0.56	0.21	0.01	0.78	0.56
88106		A	0.37	1.64	0.03	2.04	0.37
88106	TC	A	0	1.5	0.01	1.51	0
88106	26	A	0.37	0.14	0.01	0.52	0.37
88108		A	0.44	1.45	0.03	1.92	0.44
88108	TC	A	0	1.29	0.01	1.3	0
88108	26	A	0.44	0.16	0.01	0.61	0.44
88112		A	0.56	0.98	0.03	1.57	0.56
88112	TC	A	0	0.8	0.01	0.81	0
88112	26	A	0.56	0.18	0.01	0.75	0.56
88120		A	1.2	13.32	0.08	14.6	1.2
88120	TC	A	0	12.97	0.04	13.01	0
88120	26	A	1.2	0.35	0.04	1.59	1.2
88121		A	1	11.56	0.05	12.61	1
88121	TC	A	0	11.24	0.01	11.25	0
88121	26	A	1	0.32	0.04	1.36	1
88125		A	0.26	0.28	0.03	0.57	0.26
88125	TC	A	0	0.2	0.01	0.21	0
88125	26	A	0.26	0.08	0.01	0.35	0.26
88141		A	0.42	0.37	0.04	0.83	0.42
88160		A	0.5	1.06	0.03	1.59	0.5
88160	TC	A	0	0.87	0.01	0.88	0
88160	26	A	0.5	0.19	0.01	0.7	0.5
88161		A	0.5	0.93	0.03	1.46	0.5
88161	TC	A	0	0.77	0.01	0.78	0
88161	26	A	0.5	0.17	0.01	0.68	0.5
88162		A	0.76	1.57	0.05	2.38	0.76
88162	TC	A	0	1.29	0.01	1.3	0

88162	26	A	0.76	0.28	0.04	1.08	0.76
88172		A	0.69	0.67	0.03	1.39	0.69
88172	TC	A	0	0.42	0.01	0.43	0
88172	26	A	0.69	0.26	0.01	0.96	0.69
88173		A	1.39	2.21	0.06	3.66	1.39
88173	TC	A	0	1.73	0.01	1.74	0
88173	26	A	1.39	0.48	0.05	1.92	1.39
88177		A	0.42	0.32	0.03	0.77	0.42
88177	TC	A	0	0.17	0.01	0.18	0
88177	26	A	0.42	0.16	0.01	0.59	0.42
88182		A	0.77	1.86	0.08	2.71	0.77
88182	TC	A	0	1.67	0.04	1.71	0
88182	26	A	0.77	0.19	0.04	1	0.77
88184		A	0	2.03	0.01	2.04	0
88185		A	0	1.24	0.01	1.25	0
88187		A	1.36	0.47	0.1	1.93	1.36
88188		A	1.69	0.61	0.13	2.43	1.69
88189		A	2.23	0.62	0.14	2.99	2.23
88199		C	0	0	0	0	0
88199	TC	C	0	0	0	0	0
88199	26	C	0	0	0	0	0
88291		A	0.52	0.27	0.04	0.83	0.52
88299		C	0	0	0	0	0
88300		A	0.08	0.26	0.03	0.37	0.08
88300	TC	A	0	0.22	0.01	0.23	0
88300	26	A	0.08	0.03	0.01	0.12	0.08
88302		A	0.13	0.57	0.03	0.73	0.13
88302	TC	A	0	0.52	0.01	0.53	0
88302	26	A	0.13	0.05	0.01	0.19	0.13
88304		A	0.22	0.81	0.03	1.06	0.22
88304	TC	A	0	0.73	0.01	0.74	0
88304	26	A	0.22	0.07	0.01	0.3	0.22
88305		A	0.75	1	0.03	1.78	0.75
88305	TC	A	0	0.74	0.01	0.75	0
88305	26	A	0.75	0.26	0.01	1.02	0.75
88307		A	1.59	5.33	0.06	6.98	1.59
88307	TC	A	0	4.73	0.01	4.74	0
88307	26	A	1.59	0.6	0.05	2.24	1.59
88309		A	2.8	7.77	0.14	10.71	2.8
88309	TC	A	0	6.71	0.04	6.75	0
88309	26	A	2.8	1.06	0.1	3.96	2.8
88311		A	0.24	0.26	0.03	0.53	0.24
88311	TC	A	0	0.17	0.01	0.18	0
88311	26	A	0.24	0.08	0.01	0.33	0.24
88312		A	0.54	1.73	0.03	2.3	0.54
88312	TC	A	0	1.55	0.01	1.56	0
88312	26	A	0.54	0.18	0.01	0.73	0.54

88313		A	0.24	1.31	0.03	1.58	0.24
88313	TC	A	0	1.24	0.01	1.25	0
88313	26	A	0.24	0.07	0.01	0.32	0.24
88314		A	0.45	1.42	0.03	1.9	0.45
88314	TC	A	0	1.27	0.01	1.28	0
88314	26	A	0.45	0.15	0.01	0.61	0.45
88319		A	0.53	1.52	0.05	2.1	0.53
88319	TC	A	0	1.33	0.01	1.34	0
88319	26	A	0.53	0.19	0.04	0.76	0.53
88321		A	1.63	0.56	0.13	2.32	1.63
88323		A	1.83	1.86	0.06	3.75	1.83
88323	TC	A	0	1.37	0.01	1.38	0
88323	26	A	1.83	0.49	0.05	2.37	1.83
88325		A	2.5	0.96	0.14	3.6	2.5
88329		A	0.67	0.26	0.05	0.98	0.67
88331		A	1.19	1.29	0.03	2.51	1.19
88331	TC	A	0	0.83	0.01	0.84	0
88331	26	A	1.19	0.46	0.01	1.66	1.19
88332		A	0.59	0.51	0.03	1.13	0.59
88332	TC	A	0	0.28	0.01	0.29	0
88332	26	A	0.59	0.22	0.01	0.82	0.59
88333		A	1.2	1.39	0.06	2.65	1.2
88333	TC	A	0	0.94	0.01	0.95	0
88333	26	A	1.2	0.45	0.05	1.7	1.2
88334		A	0.73	0.87	0.05	1.65	0.73
88334	TC	A	0	0.59	0.01	0.6	0
88334	26	A	0.73	0.28	0.04	1.05	0.73
88342		A	0	0	0	0	0
88342	TC	A	0	0	0	0	0
88342	26	A	0	0	0	0	0
88346		A	0.86	1.74	0.03	2.63	0.86
88346	TC	A	0	1.46	0.01	1.47	0
88346	26	A	0.86	0.27	0.01	1.14	0.86
88347		A	0.86	1.33	0.03	2.22	0.86
88347	TC	A	0	1.08	0.01	1.09	0
88347	26	A	0.86	0.25	0.01	1.12	0.86
88348		A	1.51	14.96	0.15	16.62	1.51
88348	TC	A	0	14.47	0.1	14.57	0
88348	26	A	1.51	0.49	0.05	2.05	1.51
88349		A	0.76	8.8	0.09	9.65	0.76
88349	TC	A	0	8.5	0.05	8.55	0
88349	26	A	0.76	0.3	0.04	1.1	0.76
88355		A	1.85	2.5	0.08	4.43	1.85
88355	TC	A	0	2.12	0.01	2.13	0
88355	26	A	1.85	0.38	0.06	2.29	1.85
88356		A	3.02	3.84	0.21	7.07	3.02
88356	TC	A	0	3.35	0.05	3.4	0

88356	26	A	3.02	0.49	0.16	3.67	3.02
88358		A	0.95	1.11	0.05	2.11	0.95
88358	TC	A	0	0.87	0.01	0.88	0
88358	26	A	0.95	0.24	0.04	1.23	0.95
88360		A	1.1	2.07	0.05	3.22	1.1
88360	TC	A	0	1.74	0.01	1.75	0
88360	26	A	1.1	0.33	0.04	1.47	1.1
88361		A	1.18	2.65	0.06	3.89	1.18
88361	TC	A	0	2.28	0.01	2.29	0
88361	26	A	1.18	0.37	0.05	1.6	1.18
88362		A	2.17	5.23	0.18	7.58	2.17
88362	TC	A	0	4.48	0.05	4.53	0
88362	26	A	2.17	0.75	0.13	3.05	2.17
88363		A	0.37	0.12	0.04	0.53	0.37
88365		A	1.2	3.09	0.05	4.34	1.2
88365	TC	A	0	2.71	0.01	2.72	0
88365	26	A	1.2	0.37	0.04	1.61	1.2
88367		A	1.3	4.81	0.08	6.19	1.3
88367	TC	A	0	4.48	0.01	4.49	0
88367	26	A	1.3	0.33	0.06	1.69	1.3
88368		A	1.4	4.19	0.06	5.65	1.4
88368	TC	A	0	3.89	0.01	3.9	0
88368	26	A	1.4	0.31	0.05	1.76	1.4
88371		C	0	0	0	0	0
88371	26	C	0.37	0.12	0.04	0.53	0.37
88372		C	0	0	0	0	0
88372	26	C	0.37	0.12	0.04	0.53	0.37
88380		A	1.56	3.09	0.06	4.71	1.56
88380	TC	A	0	2.55	0.01	2.56	0
88380	26	A	1.56	0.53	0.05	2.14	1.56
88381		A	1.18	2.72	0.05	3.95	1.18
88381	TC	A	0	2.45	0.01	2.46	0
88381	26	A	1.18	0.27	0.04	1.49	1.18
88387		A	0.62	0.3	0.03	0.95	0.62
88387	TC	A	0	0.14	0.01	0.15	0
88387	26	A	0.62	0.16	0.01	0.79	0.62
88388		A	0.45	0.37	0.03	0.85	0.45
88388	TC	A	0	0.2	0.01	0.21	0
88388	26	A	0.45	0.17	0.01	0.63	0.45
88399		C	0	0	0	0	0
88399	TC	C	0	0	0	0	0
88399	26	C	0	0	0	0	0
88720		C	0	0	0	0	0
88738		C	0	0	0	0	0
88740		C	0	0	0	0	0
88741		C	0	0	0	0	0
88749		NOT COVER	0	0	0	0	0

89049		A	1.4	0.28	0.13	1.81	1.4
89060		C	0	0	0	0	0
89060	26	C	0.37	0.12	0.04	0.53	0.37
89220		A	0	0.39	0.01	0.4	0
89230		A	0	0.11	0.01	0.12	0
89398		C	0	0	0	0	0
90281		C	0	0	0	0	0
90283		C	0	0	0	0	0
90284		NOT COVER	0	0	0	0	0
90287		NOT COVER	0	0	0	0	0
90288		C	0	0	0	0	0
90291		C	0	0	0	0	0
90296		C	0	0	0	0	0
90371		C	0	0	0	0	0
90375		C	0	0	0	0	0
90376		C	0	0	0	0	0
90378		C	0	0	0	0	0
90384		C	0	0	0	0	0
90385		C	0	0	0	0	0
90386		C	0	0	0	0	0
90389		C	0	0	0	0	0
90393		C	0	0	0	0	0
90396		C	0	0	0	0	0
90399		C	0	0	0	0	0
90460		NOT COVER	0.17	0.43	0.01	0.61	0.17
90461		NOT COVER	0.15	0.16	0.01	0.32	0.15
90471		C	0.17	0.43	0.01	0.61	0.17
90472		C	0.15	0.16	0.01	0.32	0.15
90473		A	0.17	0.43	0.01	0.61	0.17
90474		A	0.15	0.16	0.01	0.32	0.15
90476		NOT COVER	0	0	0	0	0
90477		NOT COVER	0	0	0	0	0
90581		C	0	0	0	0	0
90585		C	0	0	0	0	0
90586		C	0	0	0	0	0
90632		C	0	0	0	0	0
90633		C	0	0	0	0	0
90634		C	0	0	0	0	0
90636		C	0	0	0	0	0
90644		NOT COVER	0	0	0	0	0
90645		C	0	0	0	0	0
90646		C	0	0	0	0	0
90647		C	0	0	0	0	0
90648		C	0	0	0	0	0
90649		C	0	0	0	0	0
90650		NOT COVER	0	0	0	0	0
90653		C	0	0	0	0	0

90654	NOT COVER	0	0	0	0	0
90655	C	0	0	0	0	0
90656	C	0	0	0	0	0
90657	C	0	0	0	0	0
90658	C	0	0	0	0	0
90660	NOT COVER	0	0	0	0	0
90661	NOT COVER	0	0	0	0	0
90662	NOT COVER	0	0	0	0	0
90664	NOT COVER	0	0	0	0	0
90666	NOT COVER	0	0	0	0	0
90667	NOT COVER	0	0	0	0	0
90668	NOT COVER	0	0	0	0	0
90669	C	0	0	0	0	0
90670	NOT COVER	0	0	0	0	0
90672	C	0	0	0	0	0
90673	C	0	0	0	0	0
90675	C	0	0	0	0	0
90676	C	0	0	0	0	0
90680	C	0	0	0	0	0
90681	C	0	0	0	0	0
90685	C	0	0	0	0	0
90686	C	0	0	0	0	0
90687	C	0	0	0	0	0
90688	C	0	0	0	0	0
90690	NOT COVER	0	0	0	0	0
90691	NOT COVER	0	0	0	0	0
90692	NOT COVER	0	0	0	0	0
90693	NOT COVER	0	0	0	0	0
90696	NOT COVER	0	0	0	0	0
90698	C	0	0	0	0	0
90700	C	0	0	0	0	0
90702	C	0	0	0	0	0
90703	C	0	0	0	0	0
90704	C	0	0	0	0	0
90705	C	0	0	0	0	0
90706	C	0	0	0	0	0
90707	C	0	0	0	0	0
90708	C	0	0	0	0	0
90710	C	0	0	0	0	0
90712	C	0	0	0	0	0
90713	C	0	0	0	0	0
90714	NOT COVER	0	0	0	0	0
90715	C	0	0	0	0	0
90716	C	0	0	0	0	0
90717	C	0	0	0	0	0
90719	NOT COVER	0	0	0	0	0
90720	C	0	0	0	0	0

90721	C	0	0	0	0	0
90723	C	0	0	0	0	0
90725	C	0	0	0	0	0
90727	C	0	0	0	0	0
90732	C	0	0	0	0	0
90733	C	0	0	0	0	0
90734	C	0	0	0	0	0
90735	C	0	0	0	0	0
90736	C	0	0	0	0	0
90738	NOT COVER	0	0	0	0	0
90739	NOT COVER	0	0	0	0	0
90740	C	0	0	0	0	0
90743	C	0	0	0	0	0
90744	C	0	0	0	0	0
90746	C	0	0	0	0	0
90747	C	0	0	0	0	0
90748	C	0	0	0	0	0
90749	C	0	0	0	0	0
90785	NOT COVER	0.33	0.05	0.01	0.39	0.33
90791	A	3	0.42	0.14	3.56	3
90792	A	3.25	0.46	0.14	3.85	3.25
90832	A	1.5	0.19	0.08	1.77	1.5
90833	A	1.5	0.23	0.08	1.81	1.5
90834	A	2	0.26	0.1	2.36	2
90836	A	1.9	0.29	0.09	2.28	1.9
90837	A	3	0.38	0.14	3.52	3
90838	NOT COVER	2.5	0.39	0.13	3.02	2.5
90839	C	3.13	0.4	0.14	3.67	3.13
90840	C	1.5	0.19	0.08	1.77	1.5
90845	NOT COVER	2.1	0.32	0.1	2.52	2.1
90846	A	2.4	0.33	0.11	2.84	2.4
90847	A	2.5	0.32	0.11	2.93	2.5
90849	NOT COVER	0.59	0.2	0.04	0.83	0.59
90853	A	0.59	0.08	0.04	0.71	0.59
90863	NOT COVER	0	0	0	0	0
90865	NOT COVER	2.84	0.55	0.14	3.53	2.84
90867	NOT COVER	0	0	0	0	0
90868	NOT COVER	0	0	0	0	0
90869	NOT COVER	0	0	0	0	0
90870	A	2.5	0.44	0.14	3.08	2.5
90875	A	1.2	0.38	0.1	1.68	1.2
90876	A	1.9	0.61	0.14	2.65	1.9
90880	A	2.19	0.32	0.1	2.61	2.19
90882	NOT COVER	0	0	0	0	0
90885	B	0.97	0.31	0.09	1.37	0.97
90887	B	1.48	0.47	0.13	2.08	1.48
90889	B	0	0	0	0	0

90899		C	0	0	0	0	0
90901		NOT COVER	0.41	0.12	0.01	0.54	0.41
90911		NOT COVER	0.89	0.27	0.09	1.25	0.89
90935		A	1.48	0.41	0.1	1.99	1.48
90937		A	2.11	0.6	0.14	2.85	2.11
90940		NOT COVER	0	0	0	0	0
90945		A	1.56	0.65	0.1	2.31	1.56
90947		A	2.52	0.71	0.18	3.41	2.52
90951		A	18.46	5.72	1.23	25.41	18.46
90952		C	0	0	0	0	0
90953		C	0	0	0	0	0
90954		A	15.98	4.99	1.08	22.05	15.98
90955		A	8.79	3.01	0.59	12.39	8.79
90956		A	5.95	2.24	0.41	8.6	5.95
90957		A	12.52	4.13	0.87	17.52	12.52
90958		A	8.34	2.9	0.58	11.82	8.34
90959		A	5.5	2.1	0.38	7.98	5.5
90960		A	5.18	2.1	0.38	7.66	5.18
90961		A	4.26	1.86	0.31	6.43	4.26
90962		A	3.15	1.55	0.24	4.94	3.15
90963		A	10.56	3.55	0.72	14.83	10.56
90964		A	9.14	3.14	0.63	12.91	9.14
90965		A	8.69	2.97	0.59	12.25	8.69
90966		A	4.26	1.85	0.31	6.42	4.26
90967		A	0.35	0.12	0.01	0.48	0.35
90968		A	0.3	0.1	0.01	0.41	0.3
90969		A	0.29	0.1	0.01	0.4	0.29
90970		A	0.14	0.06	0.01	0.21	0.14
90989		C	0	0	0	0	0
90993		C	0	0	0	0	0
90997		A	1.84	0.56	0.13	2.53	1.84
90999		C	0	0	0	0	0
91010		A	1.28	3	0.1	4.38	1.28
91010	TC	A	0	2.52	0.01	2.53	0
91010	26	A	1.28	0.48	0.09	1.85	1.28
91013		A	0.18	0.39	0.03	0.6	0.18
91013	TC	A	0	0.32	0.01	0.33	0
91013	26	A	0.18	0.07	0.01	0.26	0.18
91020		A	1.44	4.23	0.1	5.77	1.44
91020	TC	A	0	3.68	0.01	3.69	0
91020	26	A	1.44	0.55	0.09	2.08	1.44
91022		A	1.44	2.71	0.08	4.23	1.44
91022	TC	A	0	2.16	0.01	2.17	0
91022	26	A	1.44	0.55	0.06	2.05	1.44
91030		A	0.91	2.43	0.06	3.4	0.91
91030	TC	A	0	2.08	0.01	2.09	0
91030	26	A	0.91	0.35	0.05	1.31	0.91

91034		A	0.97	3.59	0.06	4.62	0.97
91034	TC	A	0	3.23	0.01	3.24	0
91034	26	A	0.97	0.37	0.05	1.39	0.97
91035		A	1.59	9.91	0.1	11.6	1.59
91035	TC	A	0	9.32	0.01	9.33	0
91035	26	A	1.59	0.59	0.09	2.27	1.59
91037		A	0.97	2.92	0.1	3.99	0.97
91037	TC	A	0	2.55	0.01	2.56	0
91037	26	A	0.97	0.37	0.09	1.43	0.97
91038		A	1.1	9.63	0.08	10.81	1.1
91038	TC	A	0	9.21	0.01	9.22	0
91038	26	A	1.1	0.42	0.06	1.58	1.1
91040		A	0.97	8.53	0.05	9.55	0.97
91040	TC	A	0	8.19	0.01	8.2	0
91040	26	A	0.97	0.34	0.04	1.35	0.97
91065		A	0.2	1.75	0.03	1.98	0.2
91065	TC	A	0	1.67	0.01	1.68	0
91065	26	A	0.2	0.07	0.01	0.28	0.2
91110		A	3.64	17.74	0.2	21.58	3.64
91110	TC	A	0	16.34	0.01	16.35	0
91110	26	A	3.64	1.4	0.19	5.23	3.64
91111		NOT COVER	1	16.22	0.06	17.28	1
91111	TC	NOT COVER	0	15.84	0.01	15.85	0
91111	26	NOT COVER	1	0.38	0.05	1.43	1
91112		A	2.1	23.31	0.13	25.54	2.1
91112	TC	A	0	22.51	0.01	22.52	0
91112	26	A	2.1	0.81	0.11	3.02	2.1
91117		NOT COVER	2.45	1.18	0.45	4.08	2.45
91120		A	0.97	8.48	0.11	9.56	0.97
91120	TC	A	0	8.15	0.01	8.16	0
91120	26	A	0.97	0.33	0.1	1.4	0.97
91122		A	1.77	3.64	0.14	5.55	1.77
91122	TC	A	0	3.07	0.01	3.08	0
91122	26	A	1.77	0.57	0.13	2.47	1.77
91132		NOT COVER	0.52	3.12	0.05	3.69	0.52
91132	TC	NOT COVER	0	2.92	0.01	2.93	0
91132	26	NOT COVER	0.52	0.2	0.04	0.76	0.52
91133		NOT COVER	0.66	3.6	0.06	4.32	0.66
91133	TC	NOT COVER	0	3.34	0.01	3.35	0
91133	26	NOT COVER	0.66	0.26	0.05	0.97	0.66
91299		C	0	0	0	0	0
91299	TC	C	0	0	0	0	0
91299	26	C	0	0	0	0	0
92002		A	0.88	0.37	0.09	1.34	0.88
92004		A	1.82	0.78	0.14	2.74	1.82
92012		A	0.92	0.45	0.09	1.46	0.92
92014		A	1.42	0.66	0.13	2.21	1.42

92015		A	0.38	0.12	0.04	0.54	0.38
92018		A	2.5	1.29	0.19	3.98	2.5
92019		A	1.31	0.55	0.09	1.95	1.31
92020		A	0.37	0.18	0.04	0.59	0.37
92025		A	0.35	0.58	0.03	0.96	0.35
92025	TC	A	0	0.41	0.01	0.42	0
92025	26	A	0.35	0.17	0.01	0.53	0.35
92060		A	0.69	0.93	0.05	1.67	0.69
92060	TC	A	0	0.61	0.01	0.62	0
92060	26	A	0.69	0.32	0.04	1.05	0.69
92065		A	0.37	0.92	0.03	1.32	0.37
92065	TC	A	0	0.82	0.01	0.83	0
92065	26	A	0.37	0.11	0.01	0.49	0.37
92071		NOT COVER	0.61	0.27	0.04	0.92	0.61
92072		NOT COVER	1.97	0.78	0.14	2.89	1.97
92081		A	0.3	0.52	0.05	0.87	0.3
92081	TC	A	0	0.4	0.01	0.41	0
92081	26	A	0.3	0.12	0.04	0.46	0.3
92082		A	0.4	0.78	0.06	1.24	0.4
92082	TC	A	0	0.61	0.01	0.62	0
92082	26	A	0.4	0.17	0.05	0.62	0.4
92083		A	0.5	1.06	0.05	1.61	0.5
92083	TC	A	0	0.83	0.01	0.84	0
92083	26	A	0.5	0.23	0.04	0.77	0.5
92100		A	0.61	0.28	0.04	0.93	0.61
92132		NOT COVER	0.35	0.52	0.05	0.92	0.35
92132	TC	NOT COVER	0	0.36	0.01	0.37	0
92132	26	NOT COVER	0.35	0.16	0.04	0.55	0.35
92133		A	0.5	0.6	0.05	1.15	0.5
92133	TC	A	0	0.37	0.01	0.38	0
92133	26	A	0.5	0.23	0.04	0.77	0.5
92134		A	0.5	0.62	0.05	1.17	0.5
92134	TC	A	0	0.37	0.01	0.38	0
92134	26	A	0.5	0.26	0.04	0.8	0.5
92136		A	0.54	1.64	0.03	2.21	0.54
92136	TC	A	0	1.36	0.01	1.37	0
92136	26	A	0.54	0.28	0.01	0.83	0.54
92140		A	0.5	0.2	0.04	0.74	0.5
92225		A	0.38	0.18	0.04	0.6	0.38
92226		A	0.33	0.17	0.01	0.51	0.33
92227		NOT COVER	0	0.32	0.01	0.33	0
92228		NOT COVER	0.37	0.5	0.03	0.9	0.37
92228	TC	NOT COVER	0	0.31	0.01	0.32	0
92228	26	NOT COVER	0.37	0.19	0.01	0.57	0.37
92230		A	0.6	0.28	0.05	0.93	0.6
92235		A	0.81	1.86	0.05	2.72	0.81
92235	TC	A	0	1.44	0.01	1.45	0

92235	26	A	0.81	0.42	0.04	1.27	0.81
92240		A	1.1	4.99	0.05	6.14	1.1
92240	TC	A	0	4.41	0.01	4.42	0
92240	26	A	1.1	0.58	0.04	1.72	1.1
92250		A	0.44	1.46	0.03	1.93	0.44
92250	TC	A	0	1.26	0.01	1.27	0
92250	26	A	0.44	0.19	0.01	0.64	0.44
92260		A	0.2	0.09	0.01	0.3	0.2
92265		A	0.81	1.11	0.03	1.95	0.81
92265	TC	A	0	0.81	0.01	0.82	0
92265	26	A	0.81	0.3	0.01	1.12	0.81
92270		A	0.81	1.41	0.05	2.27	0.81
92270	TC	A	0	1.13	0.01	1.14	0
92270	26	A	0.81	0.27	0.04	1.12	0.81
92275		A	1.01	2.85	0.06	3.92	1.01
92275	TC	A	0	2.32	0.01	2.33	0
92275	26	A	1.01	0.52	0.05	1.58	1.01
92283		A	0.17	1.13	0.03	1.33	0.17
92283	TC	A	0	1.06	0.01	1.07	0
92283	26	A	0.17	0.07	0.01	0.25	0.17
92284		A	0.24	1.2	0.03	1.47	0.24
92284	TC	A	0	1.11	0.01	1.12	0
92284	26	A	0.24	0.08	0.01	0.33	0.24
92285		A	0.05	0.42	0.03	0.5	0.05
92285	TC	A	0	0.4	0.01	0.41	0
92285	26	A	0.05	0.02	0.01	0.08	0.05
92286		A	0.4	0.55	0.03	0.98	0.4
92286	TC	A	0	0.37	0.01	0.38	0
92286	26	A	0.4	0.18	0.01	0.59	0.4
92287		A	0.81	2.51	0.05	3.37	0.81
92287	TC	A	0	2.09	0.01	2.1	0
92287	26	A	0.81	0.42	0.04	1.27	0.81
92310		A	1.17	0.37	0.1	1.64	1.17
92311		A	1.08	0.39	0.1	1.57	1.08
92312		A	1.26	0.42	0.06	1.74	1.26
92313		A	0.92	0.35	0.06	1.33	0.92
92314		A	0.69	0.22	0.05	0.96	0.69
92315		A	0.45	0.13	0.05	0.63	0.45
92316		A	0.68	0.2	0.05	0.93	0.68
92317		A	0.45	0.13	0.01	0.59	0.45
92325		A	0	0.96	0.01	0.97	0
92326		A	0	0.82	0.01	0.83	0
92340		NOT COVER	0.37	0.12	0.04	0.53	0.37
92341		NOT COVER	0.47	0.15	0.04	0.66	0.47
92342		NOT COVER	0.53	0.17	0.05	0.75	0.53
92352		B	0.37	0.12	0.04	0.53	0.37
92353		B	0.5	0.16	0.04	0.7	0.5

92354		B	0	0.31	0.01	0.32	0
92355		B	0	0.47	0.01	0.48	0
92358		B	0	0.26	0.01	0.27	0
92370		A	0.32	0.1	0.04	0.46	0.32
92371		B	0	0.26	0.01	0.27	0
92499		C	0	0	0	0	0
92499	TC	C	0	0	0	0	0
92499	26	C	0	0	0	0	0
92502		A	1.51	0.97	0.09	2.57	1.51
92504		A	0.18	0.07	0.01	0.26	0.18
92507		A	1.3	0.73	0.09	2.12	1.3
92508		A	0.33	0.27	0.01	0.61	0.33
92511		A	0.61	0.62	0.04	1.27	0.61
92512		A	0.55	0.19	0.04	0.78	0.55
92516		A	0.43	0.17	0.04	0.64	0.43
92520		A	0.75	0.32	0.05	1.12	0.75
92521		A	1.75	1.16	0.05	2.96	1.75
92522		A	1.5	0.88	0.04	2.42	1.5
92523		A	3	1.92	0.09	5.01	3
92524		A	1.5	0.93	0.1	2.53	1.5
92526		A	1.34	0.87	0.09	2.3	1.34
92531		B	0	0	0	0	0
92532		B	0	0	0	0	0
92533		B	0	0	0	0	0
92534		B	0	0	0	0	0
92540		A	1.5	1.09	0.06	2.65	1.5
92540	TC	A	0	0.5	0.01	0.51	0
92540	26	A	1.5	0.59	0.05	2.14	1.5
92541		A	0.4	0.37	0.03	0.8	0.4
92541	TC	A	0	0.22	0.01	0.23	0
92541	26	A	0.4	0.15	0.01	0.56	0.4
92542		A	0.33	0.32	0.03	0.68	0.33
92542	TC	A	0	0.2	0.01	0.21	0
92542	26	A	0.33	0.12	0.01	0.46	0.33
92543		A	0.1	0.27	0.03	0.4	0.1
92543	TC	A	0	0.23	0.01	0.24	0
92543	26	A	0.1	0.04	0.01	0.15	0.1
92544		A	0.26	0.32	0.03	0.61	0.26
92544	TC	A	0	0.22	0.01	0.23	0
92544	26	A	0.26	0.1	0.01	0.37	0.26
92545		A	0.23	0.27	0.03	0.53	0.23
92545	TC	A	0	0.19	0.01	0.2	0
92545	26	A	0.23	0.08	0.01	0.32	0.23
92546		A	0.29	2.15	0.03	2.47	0.29
92546	TC	A	0	2.04	0.01	2.05	0
92546	26	A	0.29	0.11	0.01	0.41	0.29
92547		A	0	0.13	0.01	0.14	0

92548		A	0.5	2	0.03	2.53	0.5
92548	TC	A	0	1.81	0.01	1.82	0
92548	26	A	0.5	0.18	0.01	0.69	0.5
92550		A	0.35	0.19	0.01	0.55	0.35
92551		A	0	0.27	0.01	0.28	0
92552		A	0	0.71	0.01	0.72	0
92553		A	0	0.85	0.01	0.86	0
92555		A	0	0.52	0.01	0.53	0
92556		A	0	0.84	0.01	0.85	0
92557		A	0.6	0.24	0.04	0.88	0.6
92558		NOT COVER	0	0	0	0	0
92559		NOT COVER	0	0	0	0	0
92560		NOT COVER	0	0	0	0	0
92561		A	0	0.87	0.01	0.88	0
92562		A	0	1.06	0.01	1.07	0
92563		A	0	0.7	0.01	0.71	0
92564		A	0	0.65	0.01	0.66	0
92565		A	0	0.37	0.01	0.38	0
92567		A	0.2	0.08	0.01	0.29	0.2
92568		A	0.29	0.12	0.01	0.42	0.29
92570		A	0.55	0.22	0.04	0.81	0.55
92571		A	0	0.62	0.01	0.63	0
92572		A	0	1.18	0.01	1.19	0
92575		A	0	1.73	0.01	1.74	0
92576		A	0	0.8	0.01	0.81	0
92577		A	0	0.44	0.01	0.45	0
92579		A	0.7	0.27	0.04	1.01	0.7
92582		A	0	1.58	0.01	1.59	0
92583		A	0	1.2	0.01	1.21	0
92584		A	0	1.63	0.01	1.64	0
92585		A	0.5	2.62	0.03	3.15	0.5
92585	TC	A	0	2.42	0.01	2.43	0
92585	26	A	0.5	0.2	0.01	0.71	0.5
92586		NOT COVER	0	1.95	0.01	1.96	0
92587		A	0.35	0.19	0.05	0.59	0.35
92587	TC	A	0	0.06	0.01	0.07	0
92587	26	A	0.35	0.13	0.04	0.52	0.35
92588		A	0.55	0.3	0.04	0.89	0.55
92588	TC	A	0	0.08	0.01	0.09	0
92588	26	A	0.55	0.22	0.03	0.8	0.55
92590		C	0	0	0	0	0
92591		C	0	0	0	0	0
92592		C	0	0	0	0	0
92593		C	0	0	0	0	0
92594		C	0	0	0	0	0
92595		C	0	0	0	0	0
92596		A	0	0.98	0.01	0.99	0

92597	A	1.26	0.6	0.09	1.95	1.26
92601	A	2.3	0.82	0.14	3.26	2.3
92602	A	1.3	0.42	0.09	1.81	1.3
92603	A	2.25	0.92	0.14	3.31	2.25
92604	A	1.25	0.52	0.06	1.83	1.25
92605	B	1.75	0.56	0.11	2.42	1.75
92606	B	1.4	0.45	0.09	1.94	1.4
92607	NOT COVER	1.85	1.4	0.13	3.38	1.85
92608	NOT COVER	0.7	0.63	0.05	1.38	0.7
92609	NOT COVER	1.5	1.31	0.09	2.9	1.5
92610	A	1.3	0.57	0.09	1.96	1.3
92611	A	1.34	0.96	0.1	2.4	1.34
92612	A	1.27	0.5	0.09	1.86	1.27
92613	NOT COVER	0.71	0.27	0.05	1.03	0.71
92614	A	1.27	0.5	0.09	1.86	1.27
92615	A	0.63	0.24	0.04	0.91	0.63
92616	A	1.88	0.75	0.13	2.76	1.88
92617	A	0.79	0.3	0.05	1.14	0.79
92618	NOT COVER	0.65	0.21	0.04	0.9	0.65
92620	NOT COVER	1.5	0.67	0.09	2.26	1.5
92621	A	0.35	0.15	0.01	0.51	0.35
92625	A	1.15	0.47	0.06	1.68	1.15
92626	A	1.4	0.58	0.09	2.07	1.4
92627	A	0.33	0.13	0.01	0.47	0.33
92630	NOT COVER	0	0	0	0	0
92633	NOT COVER	0	0	0	0	0
92640	A	1.76	0.74	0.44	2.94	1.76
92700	C	0	0	0	0	0
92920	A	10.1	2.9	2.63	15.63	10.1
92921	B	0	0	0	0	0
92924	A	11.99	3.45	3.14	18.58	11.99
92925	B	0	0	0	0	0
92928	A	11.21	3.2	2.94	17.35	11.21
92929	B	0	0	0	0	0
92933	A	12.54	3.59	3.29	19.42	12.54
92934	B	0	0	0	0	0
92937	A	11.2	3.2	2.94	17.34	11.2
92938	B	0	0	0	0	0
92941	A	12.56	3.59	3.3	19.45	12.56
92943	A	12.56	3.59	3.3	19.45	12.56
92944	B	0	0	0	0	0
92950	A	4	0.82	0.39	5.21	4
92953	A	0.23	0.06	0.01	0.3	0.23
92960	A	2.25	0.89	0.16	3.3	2.25
92961	A	4.59	1.58	0.53	6.7	4.59
92970	A	3.51	1.04	0.29	4.84	3.51
92971	A	1.77	0.62	0.14	2.53	1.77

92973		A	3.28	0.94	0.85	5.07	3.28
92974		A	3	0.86	0.78	4.64	3
92975		A	7.24	2.06	1.9	11.2	7.24
92977		A	0	2.92	0.04	2.96	0
92978		C	0	0	0	0	0
92978	TC	C	0	0	0	0	0
92978	26	C	1.8	0.52	0.14	2.46	1.8
92979		C	0	0	0	0	0
92979	TC	C	0	0	0	0	0
92979	26	C	1.44	0.42	0.13	1.99	1.44
92986		A	22.85	8.86	5.98	37.69	22.85
92987		A	23.63	9.12	6.18	38.93	23.63
92990		A	18.27	7.47	4.8	30.54	18.27
92992		C	0	0	0	0	0
92993		C	0	0	0	0	0
92997		A	11.98	3.56	3.14	18.68	11.98
92998		A	5.99	1.7	1.57	9.26	5.99
93000		A	0.17	0.23	0.03	0.43	0.17
93005		A	0	0.18	0.01	0.19	0
93010		A	0.17	0.05	0.01	0.23	0.17
93015		A	0.75	1.11	0.04	1.9	0.75
93016		A	0.45	0.13	0.01	0.59	0.45
93017		A	0	0.9	0.01	0.91	0
93018		A	0.3	0.08	0.01	0.39	0.3
93024		A	1.17	1.59	0.06	2.82	1.17
93024	TC	A	0	1.25	0.01	1.26	0
93024	26	A	1.17	0.34	0.05	1.56	1.17
93025		A	0.75	3.16	0.05	3.96	0.75
93025	TC	A	0	2.94	0.01	2.95	0
93025	26	A	0.75	0.22	0.04	1.01	0.75
93040		A	0.15	0.16	0.03	0.34	0.15
93041		A	0	0.12	0.01	0.13	0
93042		A	0.15	0.03	0.01	0.19	0.15
93224		A	0.52	1.67	0.04	2.23	0.52
93225		A	0	0.62	0.01	0.63	0
93226		A	0	0.87	0.01	0.88	0
93227		A	0.52	0.18	0.01	0.71	0.52
93228		A	0.52	0.16	0.04	0.72	0.52
93229		A	0	15.53	0.01	15.54	0
93268		A	0.52	4.31	0.04	4.87	0.52
93270		A	0	0.21	0.01	0.22	0
93271		A	0	3.95	0.01	3.96	0
93272		A	0.52	0.15	0.01	0.68	0.52
93278		A	0.25	0.48	0.03	0.76	0.25
93278	TC	A	0	0.41	0.01	0.42	0
93278	26	A	0.25	0.07	0.01	0.33	0.25
93279		A	0.65	0.59	0.05	1.29	0.65

93279	TC	A	0	0.39	0.01	0.4	0
93279	26	A	0.65	0.2	0.04	0.89	0.65
93280		A	0.77	0.69	0.05	1.51	0.77
93280	TC	A	0	0.45	0.01	0.46	0
93280	26	A	0.77	0.24	0.04	1.05	0.77
93281		A	0.9	0.81	0.05	1.76	0.9
93281	TC	A	0	0.52	0.01	0.53	0
93281	26	A	0.9	0.28	0.04	1.22	0.9
93282		A	0.85	0.72	0.05	1.62	0.85
93282	TC	A	0	0.46	0.01	0.47	0
93282	26	A	0.85	0.27	0.04	1.16	0.85
93283		A	1.15	0.91	0.06	2.12	1.15
93283	TC	A	0	0.54	0.01	0.55	0
93283	26	A	1.15	0.37	0.05	1.57	1.15
93284		NOT COVER	1.25	1.02	0.06	2.33	1.25
93284	TC	NOT COVER	0	0.62	0.01	0.63	0
93284	26	NOT COVER	1.25	0.4	0.05	1.7	1.25
93285		A	0.52	0.52	0.03	1.07	0.52
93285	TC	A	0	0.36	0.01	0.37	0
93285	26	A	0.52	0.17	0.01	0.7	0.52
93286		NOT COVER	0.3	0.37	0.03	0.7	0.3
93286	TC	NOT COVER	0	0.27	0.01	0.28	0
93286	26	NOT COVER	0.3	0.1	0.01	0.41	0.3
93287		NOT COVER	0.45	0.44	0.03	0.92	0.45
93287	TC	NOT COVER	0	0.29	0.01	0.3	0
93287	26	NOT COVER	0.45	0.15	0.01	0.61	0.45
93288		A	0.43	0.48	0.03	0.94	0.43
93288	TC	A	0	0.36	0.01	0.37	0
93288	26	A	0.43	0.12	0.01	0.56	0.43
93289		A	0.92	0.72	0.05	1.69	0.92
93289	TC	A	0	0.44	0.01	0.45	0
93289	26	A	0.92	0.28	0.04	1.24	0.92
93290		NOT COVER	0.43	0.34	0.03	0.8	0.43
93290	TC	NOT COVER	0	0.21	0.01	0.22	0
93290	26	NOT COVER	0.43	0.13	0.01	0.57	0.43
93291		A	0.43	0.47	0.03	0.93	0.43
93291	TC	A	0	0.33	0.01	0.34	0
93291	26	A	0.43	0.13	0.01	0.57	0.43
93292		A	0.43	0.37	0.03	0.83	0.43
93292	TC	A	0	0.24	0.01	0.25	0
93292	26	A	0.43	0.12	0.01	0.56	0.43
93293		A	0.32	0.97	0.03	1.32	0.32
93293	TC	A	0	0.87	0.01	0.88	0
93293	26	A	0.32	0.1	0.01	0.43	0.32
93294		A	0.65	0.22	0.05	0.92	0.65
93295		A	1.29	0.43	0.1	1.82	1.29
93296		A	0	0.59	0.01	0.6	0

93297		A	0.52	0.16	0.04	0.72	0.52
93298		A	0.52	0.17	0.04	0.73	0.52
93299		NOT COVER	0	0	0	0	0
93303		A	1.3	4.43	0.06	5.79	1.3
93303	TC	A	0	4.05	0.01	4.06	0
93303	26	A	1.3	0.38	0.05	1.73	1.3
93304		A	0.75	3.03	0.05	3.83	0.75
93304	TC	A	0	2.81	0.01	2.82	0
93304	26	A	0.75	0.22	0.04	1.01	0.75
93306		A	1.3	4.2	0.06	5.56	1.3
93306	TC	A	0	3.82	0.01	3.83	0
93306	26	A	1.3	0.38	0.05	1.73	1.3
93307		A	0.92	2.28	0.05	3.25	0.92
93307	TC	A	0	2.01	0.01	2.02	0
93307	26	A	0.92	0.27	0.04	1.23	0.92
93308		A	0.53	2.41	0.03	2.97	0.53
93308	TC	A	0	2.26	0.01	2.27	0
93308	26	A	0.53	0.15	0.01	0.69	0.53
93312		A	2.2	5.83	0.13	8.16	2.2
93312	TC	A	0	5.26	0.04	5.3	0
93312	26	A	2.2	0.57	0.09	2.86	2.2
93313		A	0.95	0.14	0.09	1.18	0.95
93314		A	1.25	6.08	0.09	7.42	1.25
93314	TC	A	0	5.75	0.04	5.79	0
93314	26	A	1.25	0.33	0.05	1.63	1.25
93315		C	0	0	0	0	0
93315	TC	C	0	0	0	0	0
93315	26	C	2.78	0.77	0.28	3.83	2.78
93316		A	0.95	0.16	0.09	1.2	0.95
93317		C	0	0	0	0	0
93317	TC	C	0	0	0	0	0
93317	26	C	1.83	0.51	0.28	2.62	1.83
93318		C	0	0	0	0	0
93318	TC	C	0	0	0	0	0
93318	26	C	2.2	0.57	0.38	3.15	2.2
93320		A	0.38	0.94	0.03	1.35	0.38
93320	TC	A	0	0.83	0.01	0.84	0
93320	26	A	0.38	0.11	0.01	0.5	0.38
93321		A	0.15	0.58	0.03	0.76	0.15
93321	TC	A	0	0.54	0.01	0.55	0
93321	26	A	0.15	0.04	0.01	0.2	0.15
93325		A	0.07	0.53	0.03	0.63	0.07
93325	TC	A	0	0.52	0.01	0.53	0
93325	26	A	0.07	0.02	0.01	0.1	0.07
93350		A	1.46	4.36	0.08	5.9	1.46
93350	TC	A	0	3.94	0.01	3.95	0
93350	26	A	1.46	0.42	0.06	1.94	1.46

93351		A	1.75	5.02	0.1	6.87	1.75
93351	TC	A	0	4.51	0.04	4.55	0
93351	26	A	1.75	0.51	0.06	2.32	1.75
93352		A	0.19	0.62	0.01	0.82	0.19
93451		A	2.72	15.58	0.74	19.04	2.72
93451	TC	A	0	14.8	0.04	14.84	0
93451	26	A	2.72	0.78	0.7	4.2	2.72
93452		A	4.75	15.77	1.31	21.83	4.75
93452	TC	A	0	14.41	0.04	14.45	0
93452	26	A	4.75	1.36	1.27	7.38	4.75
93453		A	6.24	20.37	1.7	28.31	6.24
93453	TC	A	0	18.58	0.05	18.63	0
93453	26	A	6.24	1.79	1.65	9.68	6.24
93454		A	4.79	16.13	1.31	22.23	4.79
93454	TC	A	0	14.76	0.04	14.8	0
93454	26	A	4.79	1.37	1.27	7.43	4.79
93455		A	5.54	18.82	1.51	25.87	5.54
93455	TC	A	0	17.24	0.05	17.29	0
93455	26	A	5.54	1.58	1.46	8.58	5.54
93456		A	6.15	20.08	1.65	27.88	6.15
93456	TC	A	0	18.33	0.05	18.38	0
93456	26	A	6.15	1.76	1.6	9.51	6.15
93457		A	6.89	22.76	1.85	31.5	6.89
93457	TC	A	0	20.79	0.05	20.84	0
93457	26	A	6.89	1.97	1.8	10.66	6.89
93458		A	5.85	19.24	1.6	26.69	5.85
93458	TC	A	0	17.57	0.05	17.62	0
93458	26	A	5.85	1.67	1.54	9.06	5.85
93459		A	6.6	21.13	1.77	29.5	6.6
93459	TC	A	0	19.24	0.05	19.29	0
93459	26	A	6.6	1.89	1.72	10.21	6.6
93460		A	7.35	22.4	1.96	31.71	7.35
93460	TC	A	0	20.29	0.05	20.34	0
93460	26	A	7.35	2.1	1.91	11.36	7.35
93461		A	8.1	25.92	2.19	36.21	8.1
93461	TC	A	0	23.6	0.06	23.66	0
93461	26	A	8.1	2.32	2.12	12.54	8.1
93462		A	3.73	1.24	0.97	5.94	3.73
93463		A	2	0.57	0.46	3.03	2
93464		A	1.8	4.83	0.43	7.06	1.8
93464	TC	A	0	4.31	0.01	4.32	0
93464	26	A	1.8	0.52	0.41	2.73	1.8
93503		A	2.91	0.46	0.33	3.7	2.91
93505		A	4.37	13.44	1.03	18.84	4.37
93505	TC	A	0	12.18	0.04	12.22	0
93505	26	A	4.37	1.26	0.99	6.62	4.37
93530		C	0	0	0	0	0

93530	TC	C	0	0	0	0	0
93530	26	C	4.22	1.22	1.09	6.53	4.22
93531		C	0	0	0	0	0
93531	TC	C	0	0	0	0	0
93531	26	C	8.34	2.37	2.19	12.9	8.34
93532		C	0	0	0	0	0
93532	TC	C	0	0	0	0	0
93532	26	C	9.99	2.85	2.61	15.45	9.99
93533		C	0	0	0	0	0
93533	TC	C	0	0	0	0	0
93533	26	C	6.69	1.91	1.77	10.37	6.69
93561		C	0	0	0	0	0
93561	TC	C	0	0	0	0	0
93561	26	C	0.5	0.12	0.05	0.67	0.5
93562		C	0	0	0	0	0
93562	TC	C	0	0	0	0	0
93562	26	C	0.16	0.04	0.01	0.21	0.16
93563		A	1.11	0.32	0.13	1.56	1.11
93564		A	1.13	0.32	0.14	1.59	1.13
93565		A	0.86	0.25	0.1	1.21	0.86
93566		A	0.86	0.25	0.1	1.21	0.86
93567		A	0.97	0.28	0.1	1.35	0.97
93568		A	0.88	0.25	0.1	1.23	0.88
93571		C	0	0	0	0	0
93571	TC	C	0	0	0	0	0
93571	26	C	1.8	0.52	0.14	2.46	1.8
93572		C	0	0	0	0	0
93572	TC	C	0	0	0	0	0
93572	26	C	1.44	0.42	0.14	2	1.44
93580		A	17.97	5.42	4.71	28.1	17.97
93581		A	24.39	7.2	6.39	37.98	24.39
93582		A	12.56	3.57	3.29	19.42	12.56
93583		A	14	3.95	3.67	21.62	14
93600		C	0	0	0	0	0
93600	TC	C	0	0	0	0	0
93600	26	C	2.12	0.72	0.54	3.38	2.12
93602		C	0	0	0	0	0
93602	TC	C	0	0	0	0	0
93602	26	C	2.12	0.69	0.54	3.35	2.12
93603		C	0	0	0	0	0
93603	TC	C	0	0	0	0	0
93603	26	C	2.12	0.67	0.54	3.33	2.12
93609		C	0	0	0	0	0
93609	TC	C	0	0	0	0	0
93609	26	C	4.99	1.64	1.31	7.94	4.99
93610		C	0	0	0	0	0
93610	TC	C	0	0	0	0	0

93610	26	C	3.02	0.96	0.78	4.76	3.02
93612		C	0	0	0	0	0
93612	TC	C	0	0	0	0	0
93612	26	C	3.02	0.92	0.78	4.72	3.02
93613		A	6.99	2.34	1.82	11.15	6.99
93615		C	0	0	0	0	0
93615	TC	C	0	0	0	0	0
93615	26	C	0.99	0.38	0.06	1.43	0.99
93616		C	0	0	0	0	0
93616	TC	C	0	0	0	0	0
93616	26	C	1.49	0.22	0.14	1.85	1.49
93618		C	0	0	0	0	0
93618	TC	C	0	0	0	0	0
93618	26	C	4.25	1.45	1.09	6.79	4.25
93619		C	0	0	0	0	0
93619	TC	C	0	0	0	0	0
93619	26	C	7.31	2.39	1.91	11.61	7.31
93620		C	0	0	0	0	0
93620	TC	C	0	0	0	0	0
93620	26	C	11.57	3.84	3.03	18.44	11.57
93621		C	0	0	0	0	0
93621	TC	C	0	0	0	0	0
93621	26	C	2.1	0.7	0.54	3.34	2.1
93622		C	0	0	0	0	0
93622	TC	C	0	0	0	0	0
93622	26	C	3.1	1.01	0.8	4.91	3.1
93623		C	0	0	0	0	0
93623	TC	C	0	0	0	0	0
93623	26	C	2.85	0.95	0.75	4.55	2.85
93624		C	0	0	0	0	0
93624	TC	C	0	0	0	0	0
93624	26	C	4.8	1.45	1.26	7.51	4.8
93631		C	0	0	0	0	0
93631	TC	C	0	0	0	0	0
93631	26	C	7.59	1.98	2.17	11.74	7.59
93640		C	0	0	0	0	0
93640	TC	C	0	0	0	0	0
93640	26	C	3.51	1.08	0.92	5.51	3.51
93641		C	0	0	0	0	0
93641	TC	C	0	0	0	0	0
93641	26	C	5.92	1.91	1.54	9.37	5.92
93642		C	4.88	5.07	0.25	10.2	4.88
93642	TC	C	0	3.46	0.04	3.5	0
93642	26	C	4.88	1.61	0.21	6.7	4.88
93650		A	10.49	3.77	2.73	16.99	10.49
93653		A	15	5.01	3.93	23.94	15
93654		A	20	6.65	5.24	31.89	20

93655		A	7.5	2.5	1.96	11.96	7.5
93656		A	20.02	6.66	5.24	31.92	20.02
93657		A	7.5	2.5	1.97	11.97	7.5
93660		A	1.89	2.03	0.1	4.02	1.89
93660	TC	A	0	1.44	0.01	1.45	0
93660	26	A	1.89	0.59	0.09	2.57	1.89
93662		NOT COVER	0	0	0	0	0
93662	TC	NOT COVER	0	0	0	0	0
93662	26	NOT COVER	2.8	0.93	0.24	3.97	2.8
93668		NOT COVER	0	0.43	0.01	0.44	0
93701		A	0	0.55	0.01	0.56	0
93724		A	4.88	2.15	0.23	7.26	4.88
93724	TC	A	0	0.64	0.01	0.65	0
93724	26	A	4.88	1.51	0.21	6.6	4.88
93740		B	0.16	0.05	0.04	0.25	0.16
93745		NOT COVER	0	0	0	0	0
93745	TC	NOT COVER	0	0	0	0	0
93745	26	NOT COVER	0	0	0	0	0
93750		NOT COVER	0.92	0.26	0.06	1.24	0.92
93770		B	0.16	0.05	0.04	0.25	0.16
93784		A	0.38	0.92	0.04	1.34	0.38
93786		NOT COVER	0	0.68	0.01	0.69	0
93788		NOT COVER	0	0.12	0.01	0.13	0
93790		NOT COVER	0.38	0.12	0.01	0.51	0.38
93797		NOT COVER	0.18	0.05	0.01	0.24	0.18
93798		NOT COVER	0.28	0.08	0.01	0.37	0.28
93799		C	0	0	0	0	0
93799	TC	C	0	0	0	0	0
93799	26	C	0	0	0	0	0
93880		A	0.6	3.92	0.06	4.58	0.6
93880	TC	A	0	3.74	0.01	3.75	0
93880	26	A	0.6	0.17	0.05	0.82	0.6
93882		A	0.4	2.5	0.08	2.98	0.4
93882	TC	A	0	2.4	0.01	2.41	0
93882	26	A	0.4	0.11	0.06	0.57	0.4
93886		A	0.94	7.57	0.06	8.57	0.94
93886	TC	A	0	7.25	0.01	7.26	0
93886	26	A	0.94	0.32	0.05	1.31	0.94
93888		A	0.62	4.35	0.06	5.03	0.62
93888	TC	A	0	4.16	0.01	4.17	0
93888	26	A	0.62	0.19	0.05	0.86	0.62
93890		A	1	5.89	0.06	6.95	1
93890	TC	A	0	5.56	0.01	5.57	0
93890	26	A	1	0.33	0.05	1.38	1
93892		A	1.15	6.87	0.08	8.1	1.15
93892	TC	A	0	6.48	0.01	6.49	0
93892	26	A	1.15	0.39	0.06	1.6	1.15

93893		A	1.15	7.13	0.08	8.36	1.15
93893	TC	A	0	6.73	0.01	6.74	0
93893	26	A	1.15	0.4	0.06	1.61	1.15
93922		A	0.25	1.85	0.03	2.13	0.25
93922	TC	A	0	1.78	0.01	1.79	0
93922	26	A	0.25	0.07	0.01	0.33	0.25
93923		A	0.45	2.84	0.06	3.35	0.45
93923	TC	A	0	2.72	0.01	2.73	0
93923	26	A	0.45	0.12	0.05	0.62	0.45
93924		A	0.5	3.63	0.06	4.19	0.5
93924	TC	A	0	3.49	0.01	3.5	0
93924	26	A	0.5	0.13	0.05	0.68	0.5
93925		A	0.8	5.02	0.11	5.93	0.8
93925	TC	A	0	4.79	0.04	4.83	0
93925	26	A	0.8	0.22	0.08	1.1	0.8
93926		A	0.5	2.83	0.09	3.42	0.5
93926	TC	A	0	2.7	0.01	2.71	0
93926	26	A	0.5	0.12	0.08	0.7	0.5
93930		A	0.46	4.95	0.06	5.47	0.46
93930	TC	A	0	4.83	0.01	4.84	0
93930	26	A	0.46	0.12	0.05	0.63	0.46
93931		A	0.31	3.39	0.05	3.75	0.31
93931	TC	A	0	3.3	0.01	3.31	0
93931	26	A	0.31	0.08	0.04	0.43	0.31
93965		A	0.35	2.5	0.05	2.9	0.35
93965	TC	A	0	2.4	0.01	2.41	0
93965	26	A	0.35	0.1	0.04	0.49	0.35
93970		A	0.7	3.74	0.1	4.54	0.7
93970	TC	A	0	3.54	0.01	3.55	0
93970	26	A	0.7	0.19	0.09	0.98	0.7
93971		A	0.45	2.25	0.06	2.76	0.45
93971	TC	A	0	2.12	0.01	2.13	0
93971	26	A	0.45	0.12	0.05	0.62	0.45
93975		A	1.8	6.77	0.2	8.77	1.8
93975	TC	A	0	6.26	0.04	6.3	0
93975	26	A	1.8	0.51	0.16	2.47	1.8
93976		A	1.21	3.88	0.11	5.2	1.21
93976	TC	A	0	3.52	0.01	3.53	0
93976	26	A	1.21	0.36	0.1	1.67	1.21
93978		A	0.65	4.66	0.1	5.41	0.65
93978	TC	A	0	4.49	0.01	4.5	0
93978	26	A	0.65	0.17	0.09	0.91	0.65
93979		A	0.44	3.24	0.06	3.74	0.44
93979	TC	A	0	3.13	0.01	3.14	0
93979	26	A	0.44	0.11	0.05	0.6	0.44
93980		A	1.25	1.76	0.1	3.11	1.25
93980	TC	A	0	1.4	0.01	1.41	0

93980	26	A	1.25	0.37	0.09	1.71	1.25
93981		A	0.44	1.34	0.05	1.83	0.44
93981	TC	A	0	1.21	0.01	1.22	0
93981	26	A	0.44	0.12	0.04	0.6	0.44
93982		NOT COVER	0.3	0.72	0.06	1.08	0.3
93990		A	0.25	4.3	0.06	4.61	0.25
93990	TC	A	0	4.24	0.01	4.25	0
93990	26	A	0.25	0.06	0.05	0.36	0.25
93998		NOT COVER	0	0	0	0	0
94002		NOT COVER	1.99	0.42	0.19	2.6	1.99
94003		NOT COVER	1.37	0.36	0.13	1.86	1.37
94004		NOT COVER	1	0.27	0.09	1.36	1
94005		B	1.5	0.86	0.13	2.49	1.5
94010		A	0.17	0.68	0.03	0.88	0.17
94010	TC	A	0	0.63	0.01	0.64	0
94010	26	A	0.17	0.05	0.01	0.23	0.17
94011		A	2	0.64	0.16	2.8	2
94012		A	3.1	1.02	0.28	4.4	3.1
94013		A	0.66	0.17	0.05	0.88	0.66
94014		NOT COVER	0.52	0.77	0.03	1.32	0.52
94015		NOT COVER	0	0.62	0.01	0.63	0
94016		NOT COVER	0.52	0.15	0.01	0.68	0.52
94060		A	0.27	1.17	0.03	1.47	0.27
94060	TC	A	0	1.1	0.01	1.11	0
94060	26	A	0.27	0.07	0.01	0.35	0.27
94070		NOT COVER	0.6	0.87	0.05	1.52	0.6
94070	TC	NOT COVER	0	0.71	0.01	0.72	0
94070	26	NOT COVER	0.6	0.16	0.04	0.8	0.6
94150		B	0.07	0.52	0.03	0.62	0.07
94150	TC	B	0	0.49	0.01	0.5	0
94150	26	B	0.07	0.02	0.01	0.1	0.07
94200		A	0.11	0.47	0.03	0.61	0.11
94200	TC	A	0	0.43	0.01	0.44	0
94200	26	A	0.11	0.03	0.01	0.15	0.11
94250		NOT COVER	0.11	0.51	0.03	0.65	0.11
94250	TC	NOT COVER	0	0.47	0.01	0.48	0
94250	26	NOT COVER	0.11	0.03	0.01	0.15	0.11
94375		A	0.31	0.64	0.03	0.98	0.31
94375	TC	A	0	0.56	0.01	0.57	0
94375	26	A	0.31	0.08	0.01	0.4	0.31
94400		NOT COVER	0.4	0.96	0.03	1.39	0.4
94400	TC	NOT COVER	0	0.84	0.01	0.85	0
94400	26	NOT COVER	0.4	0.12	0.01	0.53	0.4
94450		NOT COVER	0.4	1.24	0.03	1.67	0.4
94450	TC	NOT COVER	0	1.11	0.01	1.12	0
94450	26	NOT COVER	0.4	0.12	0.01	0.53	0.4
94452		NOT COVER	0.31	1.07	0.03	1.41	0.31

94452	TC	NOT COVER	0	1	0.01	1.01	0
94452	26	NOT COVER	0.31	0.07	0.01	0.39	0.31
94453		NOT COVER	0.4	1.52	0.03	1.95	0.4
94453	TC	NOT COVER	0	1.42	0.01	1.43	0
94453	26	NOT COVER	0.4	0.1	0.01	0.51	0.4
94610		B	1.16	0.38	0.09	1.63	1.16
94620		A	0.64	0.74	0.05	1.43	0.64
94620	TC	A	0	0.57	0.01	0.58	0
94620	26	A	0.64	0.17	0.04	0.85	0.64
94621		A	1.42	2.6	0.08	4.1	1.42
94621	TC	A	0	2.19	0.01	2.2	0
94621	26	A	1.42	0.41	0.06	1.89	1.42
94640		A	0	0.42	0.01	0.43	0
94642		C	0	0	0	0	0
94644		B	0	1.02	0.01	1.03	0
94645		B	0	0.32	0.01	0.33	0
94660		NOT COVER	0.76	0.22	0.06	1.04	0.76
94662		NOT COVER	0.76	0.27	0.06	1.09	0.76
94664		A	0	0.39	0.01	0.4	0
94667		NOT COVER	0	0.58	0.01	0.59	0
94668		NOT COVER	0	0.67	0.01	0.68	0
94669		NOT COVER	0	0.82	0.01	0.83	0
94680		NOT COVER	0.26	1.11	0.03	1.4	0.26
94680	TC	NOT COVER	0	1.04	0.01	1.05	0
94680	26	NOT COVER	0.26	0.07	0.01	0.34	0.26
94681		NOT COVER	0.2	1.01	0.03	1.24	0.2
94681	TC	NOT COVER	0	0.95	0.01	0.96	0
94681	26	NOT COVER	0.2	0.06	0.01	0.27	0.2
94690		NOT COVER	0.07	1.06	0.03	1.16	0.07
94690	TC	NOT COVER	0	1.04	0.01	1.05	0
94690	26	NOT COVER	0.07	0.02	0.01	0.1	0.07
94726		A	0.26	1	0.04	1.3	0.26
94726	TC	A	0	0.93	0.03	0.96	0
94726	26	A	0.26	0.07	0.01	0.34	0.26
94727		NOT COVER	0.26	0.75	0.03	1.04	0.26
94727	TC	NOT COVER	0	0.68	0.01	0.69	0
94727	26	NOT COVER	0.26	0.07	0.01	0.34	0.26
94728		NOT COVER	0.26	0.71	0.03	1	0.26
94728	TC	NOT COVER	0	0.63	0.01	0.64	0
94728	26	NOT COVER	0.26	0.07	0.01	0.34	0.26
94729		A	0.19	1.09	0.03	1.31	0.19
94729	TC	A	0	1.04	0.01	1.05	0
94729	26	A	0.19	0.05	0.01	0.25	0.19
94750		NOT COVER	0.23	1.69	0.03	1.95	0.23
94750	TC	NOT COVER	0	1.62	0.01	1.63	0
94750	26	NOT COVER	0.23	0.07	0.01	0.31	0.23
94760		T	0	0.07	0.01	0.08	0

94761		T	0	0.11	0.01	0.12	0
94762		NOT COVER	0	0.57	0.01	0.58	0
94770		NOT COVER	0.15	0.04	0.04	0.23	0.15
94772		C	0	0	0	0	0
94772	TC	C	0	0	0	0	0
94772	26	C	0	0	0	0	0
94774		B	0	0	0	0	0
94775		B	0	0	0	0	0
94776		B	0	0	0	0	0
94777		B	0	0	0	0	0
94780		NOT COVER	0.48	0.12	0.04	0.64	0.48
94781		NOT COVER	0.17	0.05	0.01	0.23	0.17
94799		NOT COVER	0	0	0	0	0
94799	TC	NOT COVER	0	0	0	0	0
94799	26	NOT COVER	0	0	0	0	0
95004		A	0.01	0.13	0.01	0.15	0.01
95012		NOT COVER	0	0.44	0.01	0.45	0
95017		A	0.07	0.02	0.01	0.1	0.07
95018		A	0.14	0.04	0.01	0.19	0.14
95024		A	0.01	0.01	0.01	0.03	0.01
95027		A	0.01	0.09	0.01	0.11	0.01
95028		A	0	0.31	0.01	0.32	0
95044		A	0	0.12	0.01	0.13	0
95052		A	0	0.14	0.01	0.15	0
95056		A	0	1	0.01	1.01	0
95060		A	0	0.77	0.01	0.78	0
95065		A	0	0.61	0.01	0.62	0
95070		A	0	0.67	0.01	0.68	0
95071		A	0	0.81	0.01	0.82	0
95076		A	1.5	0.44	0.06	2	1.5
95079		A	1.38	0.41	0.06	1.85	1.38
95115		A	0	0.2	0.01	0.21	0
95117		A	0	0.23	0.01	0.24	0
95120		NOT COVER	0	0	0	0	0
95125		NOT COVER	0	0	0	0	0
95130		NOT COVER	0	0	0	0	0
95131		NOT COVER	0	0	0	0	0
95132		NOT COVER	0	0	0	0	0
95133		NOT COVER	0	0	0	0	0
95134		NOT COVER	0	0	0	0	0
95144		A	0.06	0.02	0.01	0.09	0.06
95145		A	0.06	0.02	0.01	0.09	0.06
95146		A	0.06	0.02	0.01	0.09	0.06
95147		A	0.06	0.02	0.01	0.09	0.06
95148		A	0.06	0.02	0.01	0.09	0.06
95149		A	0.06	0.02	0.01	0.09	0.06
95165		A	0.06	0.02	0.01	0.09	0.06

95170		A	0.06	0.02	0.01	0.09	0.06
95180		A	2.01	0.66	0.09	2.76	2.01
95199		C	0	0	0	0	0
95250		NOT COVER	0	3.64	0.01	3.65	0
95251		NOT COVER	0.85	0.28	0.05	1.18	0.85
95782		A	2.6	21.44	0.35	24.39	2.6
95782	TC	A	0	20.61	0.23	20.84	0
95782	26	A	2.6	0.83	0.13	3.56	2.6
95783		A	2.83	22.8	0.39	26.02	2.83
95783	TC	A	0	21.89	0.25	22.14	0
95783	26	A	2.83	0.91	0.14	3.88	2.83
95800		NOT COVER	1.05	3.25	0.06	4.36	1.05
95800	TC	NOT COVER	0	2.94	0.01	2.95	0
95800	26	NOT COVER	1.05	0.32	0.05	1.42	1.05
95801		NOT COVER	1	1.34	0.06	2.4	1
95801	TC	NOT COVER	0	1.06	0.01	1.07	0
95801	26	NOT COVER	1	0.28	0.05	1.33	1
95803		NOT COVER	0.9	2.72	0.06	3.68	0.9
95803	TC	NOT COVER	0	2.48	0.01	2.49	0
95803	26	NOT COVER	0.9	0.24	0.05	1.19	0.9
95805		A	1.2	8.76	0.1	10.06	1.2
95805	TC	A	0	8.39	0.05	8.44	0
95805	26	A	1.2	0.37	0.05	1.62	1.2
95806		A	1.25	2.91	0.1	4.26	1.25
95806	TC	A	0	2.55	0.04	2.59	0
95806	26	A	1.25	0.37	0.06	1.68	1.25
95807		A	1.28	9.88	0.19	11.35	1.28
95807	TC	A	0	9.52	0.13	9.65	0
95807	26	A	1.28	0.36	0.06	1.7	1.28
95808		A	1.74	13.25	0.21	15.2	1.74
95808	TC	A	0	12.7	0.13	12.83	0
95808	26	A	1.74	0.55	0.09	2.38	1.74
95810		A	2.5	12.17	0.26	14.93	2.5
95810	TC	A	0	11.46	0.14	11.6	0
95810	26	A	2.5	0.72	0.13	3.35	2.5
95811		A	2.6	12.79	0.28	15.67	2.6
95811	TC	A	0	12.05	0.14	12.19	0
95811	26	A	2.6	0.74	0.14	3.48	2.6
95812		A	1.08	9.12	0.09	10.29	1.08
95812	TC	A	0	8.7	0.04	8.74	0
95812	26	A	1.08	0.42	0.05	1.55	1.08
95813		A	1.73	10.26	0.14	12.13	1.73
95813	TC	A	0	9.59	0.05	9.64	0
95813	26	A	1.73	0.67	0.09	2.49	1.73
95816		A	1.08	7.27	0.1	8.45	1.08
95816	TC	A	0	6.86	0.04	6.9	0
95816	26	A	1.08	0.42	0.06	1.56	1.08

95819		A	1.08	8.44	0.09	9.61	1.08
95819	TC	A	0	8.03	0.04	8.07	0
95819	26	A	1.08	0.42	0.05	1.55	1.08
95822		A	1.08	7.42	0.09	8.59	1.08
95822	TC	A	0	7.01	0.04	7.05	0
95822	26	A	1.08	0.42	0.05	1.55	1.08
95824		C	0	0	0	0	0
95824	TC	C	0	0	0	0	0
95824	26	C	0.74	0.29	0.06	1.09	0.74
95827		A	1.08	17.1	0.16	18.34	1.08
95827	TC	A	0	16.68	0.1	16.78	0
95827	26	A	1.08	0.42	0.06	1.56	1.08
95829		A	6.2	37.82	0.25	44.27	6.2
95829	TC	A	0	35.45	0.06	35.51	0
95829	26	A	6.2	2.37	0.19	8.76	6.2
95830		A	1.7	0.65	0.16	2.51	1.7
95831		A	0.28	0.07	0.04	0.39	0.28
95832		A	0.29	0.07	0.04	0.4	0.29
95833		A	0.47	0.11	0.01	0.59	0.47
95834		A	0.6	0.22	0.04	0.86	0.6
95851		A	0.16	0.04	0.01	0.21	0.16
95852		A	0.11	0.04	0.01	0.16	0.11
95857		A	0.53	0.22	0.05	0.8	0.53
95860		A	0.96	2	0.05	3.01	0.96
95860	TC	A	0	1.61	0.01	1.62	0
95860	26	A	0.96	0.39	0.04	1.39	0.96
95861		A	1.54	2.59	0.08	4.21	1.54
95861	TC	A	0	1.97	0.01	1.98	0
95861	26	A	1.54	0.62	0.06	2.22	1.54
95863		A	1.87	3.14	0.1	5.11	1.87
95863	TC	A	0	2.41	0.01	2.42	0
95863	26	A	1.87	0.73	0.09	2.69	1.87
95864		A	1.99	3.77	0.1	5.86	1.99
95864	TC	A	0	2.99	0.01	3	0
95864	26	A	1.99	0.78	0.09	2.86	1.99
95865		A	1.57	1.84	0.06	3.47	1.57
95865	TC	A	0	1.24	0.01	1.25	0
95865	26	A	1.57	0.6	0.05	2.22	1.57
95866		A	1.25	1.99	0.08	3.32	1.25
95866	TC	A	0	1.48	0.01	1.49	0
95866	26	A	1.25	0.51	0.06	1.82	1.25
95867		A	0.79	1.49	0.05	2.33	0.79
95867	TC	A	0	1.18	0.01	1.19	0
95867	26	A	0.79	0.31	0.04	1.14	0.79
95868		A	1.18	2.01	0.06	3.25	1.18
95868	TC	A	0	1.56	0.01	1.57	0
95868	26	A	1.18	0.46	0.05	1.69	1.18

95869		A	0.37	1.43	0.03	1.83	0.37
95869	TC	A	0	1.29	0.01	1.3	0
95869	26	A	0.37	0.14	0.01	0.52	0.37
95870		A	0.37	1.72	0.03	2.12	0.37
95870	TC	A	0	1.57	0.01	1.58	0
95870	26	A	0.37	0.15	0.01	0.53	0.37
95872		A	2.88	2.27	0.15	5.3	2.88
95872	TC	A	0	1.12	0.01	1.13	0
95872	26	A	2.88	1.15	0.14	4.17	2.88
95873		A	0.37	1.41	0.03	1.81	0.37
95873	TC	A	0	1.25	0.01	1.26	0
95873	26	A	0.37	0.17	0.01	0.55	0.37
95874		A	0.37	1.36	0.03	1.76	0.37
95874	TC	A	0	1.21	0.01	1.22	0
95874	26	A	0.37	0.15	0.01	0.53	0.37
95875		A	1.1	2	0.08	3.18	1.1
95875	TC	A	0	1.57	0.01	1.58	0
95875	26	A	1.1	0.42	0.06	1.58	1.1
95885		A	0.35	1.06	0.03	1.44	0.35
95885	TC	A	0	0.92	0.01	0.93	0
95885	26	A	0.35	0.14	0.01	0.5	0.35
95886		A	0.86	1.39	0.05	2.3	0.86
95886	TC	A	0	1.04	0.01	1.05	0
95886	26	A	0.86	0.35	0.04	1.25	0.86
95887		A	0.71	1.4	0.04	2.15	0.71
95887	TC	A	0	1.11	0.01	1.12	0
95887	26	A	0.71	0.28	0.03	1.02	0.71
95905		A	0.05	1.53	0.03	1.61	0.05
95905	TC	A	0	1.51	0.01	1.52	0
95905	26	A	0.05	0.02	0.01	0.08	0.05
95907		A	1	1.33	0.08	2.41	1
95907	TC	A	0	0.94	0.04	0.98	0
95907	26	A	1	0.39	0.04	1.43	1
95908		A	1.25	1.63	0.09	2.97	1.25
95908	TC	A	0	1.15	0.04	1.19	0
95908	26	A	1.25	0.48	0.05	1.78	1.25
95909		A	1.5	1.96	0.11	3.57	1.5
95909	TC	A	0	1.38	0.06	1.44	0
95909	26	A	1.5	0.58	0.05	2.13	1.5
95910		A	2	2.55	0.15	4.7	2
95910	TC	A	0	1.78	0.08	1.86	0
95910	26	A	2	0.77	0.08	2.85	2
95911		A	2.5	3.05	0.19	5.74	2.5
95911	TC	A	0	2.07	0.1	2.17	0
95911	26	A	2.5	0.97	0.09	3.56	2.5
95912		A	3	3.53	0.23	6.76	3
95912	TC	A	0	2.36	0.11	2.47	0

95912	26	A	3	1.16	0.11	4.27	3
95913		A	3.56	4.01	0.26	7.83	3.56
95913	TC	A	0	2.63	0.14	2.77	0
95913	26	A	3.56	1.38	0.13	5.07	3.56
95921		A	0.9	1.3	0.06	2.26	0.9
95921	TC	A	0	1	0.01	1.01	0
95921	26	A	0.9	0.3	0.05	1.25	0.9
95922		A	0.96	1.66	0.06	2.68	0.96
95922	TC	A	0	1.33	0.01	1.34	0
95922	26	A	0.96	0.33	0.05	1.34	0.96
95923		A	0.9	4.03	0.06	4.99	0.9
95923	TC	A	0	3.71	0.01	3.72	0
95923	26	A	0.9	0.32	0.05	1.27	0.9
95924		A	1.73	1.89	0.11	3.73	1.73
95924	TC	A	0	1.31	0.01	1.32	0
95924	26	A	1.73	0.57	0.1	2.4	1.73
95925		A	0.54	3.59	0.03	4.16	0.54
95925	TC	A	0	3.39	0.01	3.4	0
95925	26	A	0.54	0.2	0.01	0.75	0.54
95926		A	0.54	2.9	0.05	3.49	0.54
95926	TC	A	0	2.72	0.01	2.73	0
95926	26	A	0.54	0.18	0.04	0.76	0.54
95927		A	0.54	3.31	0.03	3.88	0.54
95927	TC	A	0	3.12	0.01	3.13	0
95927	26	A	0.54	0.19	0.01	0.74	0.54
95928		A	1.5	4.57	0.13	6.2	1.5
95928	TC	A	0	3.99	0.04	4.03	0
95928	26	A	1.5	0.58	0.09	2.17	1.5
95929		A	1.5	4.42	0.13	6.05	1.5
95929	TC	A	0	3.85	0.04	3.89	0
95929	26	A	1.5	0.57	0.09	2.16	1.5
95930		A	0.35	2.8	0.03	3.18	0.35
95930	TC	A	0	2.67	0.01	2.68	0
95930	26	A	0.35	0.13	0.01	0.49	0.35
95933		A	0.59	1.41	0.05	2.05	0.59
95933	TC	A	0	1.19	0.01	1.2	0
95933	26	A	0.59	0.22	0.04	0.85	0.59
95937		A	0.65	1.31	0.06	2.02	0.65
95937	TC	A	0	1.06	0.01	1.07	0
95937	26	A	0.65	0.25	0.05	0.95	0.65
95938		A	0.86	7.09	0.09	8.04	0.86
95938	TC	A	0	6.76	0.04	6.8	0
95938	26	A	0.86	0.33	0.05	1.24	0.86
95939		A	2.25	9.49	0.19	11.93	2.25
95939	TC	A	0	8.63	0.05	8.68	0
95939	26	A	2.25	0.87	0.14	3.26	2.25
95940		A	0.6	0.23	0.04	0.87	0.6

95941		C	0	0	0	0	0
95943		C	0	0	0	0	0
95943	TC	C	0	0	0	0	0
95943	26	C	0	0	0	0	0
95950		A	1.51	6.45	0.13	8.09	1.51
95950	TC	A	0	5.87	0.04	5.91	0
95950	26	A	1.51	0.58	0.09	2.18	1.51
95951		C	0	0	0	0	0
95951	TC	C	0	0	0	0	0
95951	26	C	5.99	2.32	0.58	8.89	5.99
95953		A	3.08	7.38	0.21	10.67	3.08
95953	TC	A	0	6.21	0.04	6.25	0
95953	26	A	3.08	1.17	0.18	4.43	3.08
95954		A	2.45	8.07	0.19	10.71	2.45
95954	TC	A	0	7.31	0.05	7.36	0
95954	26	A	2.45	0.76	0.14	3.35	2.45
95955		A	1.01	4.45	0.06	5.52	1.01
95955	TC	A	0	4.06	0.01	4.07	0
95955	26	A	1.01	0.39	0.05	1.45	1.01
95956		A	3.61	35.52	0.38	39.51	3.61
95956	TC	A	0	34.14	0.19	34.33	0
95956	26	A	3.61	1.38	0.19	5.18	3.61
95957		A	1.98	8.54	0.14	10.66	1.98
95957	TC	A	0	7.79	0.01	7.8	0
95957	26	A	1.98	0.76	0.13	2.87	1.98
95958		A	4.24	9.45	0.31	14	4.24
95958	TC	A	0	7.87	0.05	7.92	0
95958	26	A	4.24	1.58	0.26	6.08	4.24
95961		A	2.97	4.09	0.18	7.24	2.97
95961	TC	A	0	2.97	0.01	2.98	0
95961	26	A	2.97	1.11	0.16	4.24	2.97
95962		A	3.21	3.1	0.18	6.49	3.21
95962	TC	A	0	1.89	0.01	1.9	0
95962	26	A	3.21	1.21	0.16	4.58	3.21
95965		C	0	0	0	0	0
95965	TC	C	0	0	0	0	0
95965	26	C	7.99	2.92	0.77	11.68	7.99
95966		C	0	0	0	0	0
95966	TC	C	0	0	0	0	0
95966	26	C	3.99	1.55	0.38	5.92	3.99
95967		C	0	0	0	0	0
95967	TC	C	0	0	0	0	0
95967	26	C	3.49	1.36	0.35	5.2	3.49
95970		A	0.45	0.17	0.05	0.67	0.45
95971		A	0.78	0.26	0.09	1.13	0.78
95972		A	1.5	0.49	0.16	2.15	1.5
95973		A	0.92	0.32	0.1	1.34	0.92

95974		A	3	1.15	0.31	4.46	3
95975		A	1.7	0.67	0.14	2.51	1.7
95978		A	3.5	1.36	0.45	5.31	3.5
95979		A	1.64	0.64	0.16	2.44	1.64
95980		NOT COVER	0.8	0.27	0.19	1.26	0.8
95981		NOT COVER	0.3	0.14	0.04	0.48	0.3
95982		NOT COVER	0.65	0.26	0.06	0.97	0.65
95990		A	0	2.13	0.04	2.17	0
95991		A	0.77	0.25	0.06	1.08	0.77
95992		B	0.75	0.23	0.06	1.04	0.75
95999		C	0	0	0	0	0
96000		NOT COVER	1.8	0.64	0.14	2.58	1.8
96001		NOT COVER	2.15	0.44	0.14	2.73	2.15
96002		NOT COVER	0.41	0.13	0.04	0.58	0.41
96003		NOT COVER	0.37	0.13	0.04	0.54	0.37
96004		NOT COVER	2.14	0.87	0.16	3.17	2.14
96020		NOT COVER	0	0	0	0	0
96020	TC	NOT COVER	0	0	0	0	0
96020	26	NOT COVER	3.43	0.92	0.38	4.73	3.43
96040		B	0	1.06	0.04	1.1	0
96101		A	1.86	0.26	0.09	2.21	1.86
96102		NOT COVER	0.5	0.11	0.04	0.65	0.5
96103		NOT COVER	0.51	0.17	0.04	0.72	0.51
96105		NOT COVER	1.75	0.87	0.05	2.67	1.75
96110		C	0	0.18	0.01	0.19	0
96111		A	2.6	0.57	0.19	3.36	2.6
96116		A	1.86	0.43	0.13	2.42	1.86
96118		A	1.86	0.25	0.09	2.2	1.86
96119		NOT COVER	0.55	0.08	0.01	0.64	0.55
96120		A	0.51	0.16	0.04	0.71	0.51
96125		NOT COVER	1.7	1.19	0.09	2.98	1.7
96150		NOT COVER	0.5	0.07	0.01	0.58	0.5
96151		NOT COVER	0.48	0.07	0.01	0.56	0.48
96152		NOT COVER	0.46	0.06	0.01	0.53	0.46
96153		NOT COVER	0.1	0.02	0.01	0.13	0.1
96154		NOT COVER	0.45	0.06	0.01	0.52	0.45
96155		NOT COVER	0.44	0.14	0.04	0.62	0.44
96360		A	0.17	1.16	0.04	1.37	0.17
96361		A	0.09	0.27	0.01	0.37	0.09
96365		A	0.21	1.4	0.04	1.65	0.21
96366		A	0.18	0.27	0.01	0.46	0.18
96367		A	0.19	0.53	0.01	0.73	0.19
96368		A	0.17	0.32	0.01	0.5	0.17
96369		NOT COVER	0.21	4.33	0.04	4.58	0.21
96370		NOT COVER	0.18	0.2	0.01	0.39	0.18
96371		NOT COVER	0	2.1	0.01	2.11	0
96372		A	0.17	0.43	0.01	0.61	0.17

96373	A	0.17	0.3	0.01	0.48	0.17
96374	A	0.18	1.13	0.04	1.35	0.18
96375	A	0.1	0.42	0.01	0.53	0.1
96376	C	0	0	0	0	0
96379	NOT COVER	0	0	0	0	0
96401	A	0.21	1.51	0.05	1.77	0.21
96402	A	0.19	0.57	0.01	0.77	0.19
96405	A	0.52	0.25	0.04	0.81	0.52
96406	A	0.8	0.38	0.05	1.23	0.8
96409	A	0.24	2.29	0.06	2.59	0.24
96411	A	0.2	1.23	0.04	1.47	0.2
96413	A	0.28	2.82	0.06	3.16	0.28
96415	A	0.19	0.48	0.01	0.68	0.19
96416	A	0.21	3	0.09	3.3	0.21
96417	A	0.21	1.24	0.04	1.49	0.21
96420	A	0.17	2.21	0.1	2.48	0.17
96422	A	0.17	3.69	0.1	3.96	0.17
96423	A	0.17	1.62	0.05	1.84	0.17
96425	A	0.17	3.97	0.13	4.27	0.17
96440	A	2.37	0.9	0.65	3.92	2.37
96446	A	0.37	0.15	0.09	0.61	0.37
96450	A	1.53	0.54	0.14	2.21	1.53
96521	A	0.21	2.92	0.06	3.19	0.21
96522	A	0.21	2.36	0.06	2.63	0.21
96523	NOT COVER	0.04	0.53	0.01	0.58	0.04
96542	A	0.75	0.33	0.05	1.13	0.75
96549	C	0	0	0	0	0
96567	A	0	3.06	0.01	3.07	0
96570	A	1.1	0.29	0.21	1.6	1.1
96571	A	0.55	0.13	0.05	0.73	0.55
96900	A	0	0.47	0.01	0.48	0
96902	B	0.41	0.13	0.04	0.58	0.41
96904	NOT COVER	0	1.55	0.01	1.56	0
96910	A	0	1.61	0.01	1.62	0
96912	A	0	2.07	0.01	2.08	0
96913	A	0	2.92	0.01	2.93	0
96920	NOT COVER	1.15	0.57	0.05	1.77	1.15
96921	NOT COVER	1.3	0.64	0.05	1.99	1.3
96922	NOT COVER	2.1	1.04	0.1	3.24	2.1
96999	C	0	0	0	0	0
97001	A	1.2	0.72	0.06	1.98	1.2
97002	A	0.6	0.47	0.04	1.11	0.6
97003	A	1.2	0.94	0.06	2.2	1.2
97004	A	0.6	0.72	0.04	1.36	0.6
97005	NOT COVER	0	0	0	0	0
97006	NOT COVER	0	0	0	0	0
97010	B	0.06	0.08	0.01	0.15	0.06

97012	A	0.25	0.16	0.01	0.42	0.25
97014	A	0.18	0.22	0.01	0.41	0.18
97016	A	0.18	0.29	0.01	0.48	0.18
97018	A	0.06	0.2	0.01	0.27	0.06
97022	A	0.17	0.4	0.01	0.58	0.17
97024	A	0.06	0.09	0.01	0.16	0.06
97026	A	0.06	0.08	0.01	0.15	0.06
97028	A	0.08	0.1	0.01	0.19	0.08
97032	A	0.25	0.23	0.01	0.49	0.25
97033	NOT COVER	0.26	0.53	0.01	0.8	0.26
97034	A	0.21	0.24	0.01	0.46	0.21
97035	A	0.21	0.12	0.01	0.34	0.21
97036	A	0.28	0.52	0.01	0.81	0.28
97039	C	0	0	0	0	0
97110	A	0.45	0.37	0.01	0.83	0.45
97112	A	0.45	0.4	0.01	0.86	0.45
97113	A	0.44	0.63	0.01	1.08	0.44
97116	A	0.4	0.32	0.01	0.73	0.4
97124	A	0.35	0.32	0.01	0.68	0.35
97139	C	0	0	0	0	0
97140	A	0.43	0.33	0.01	0.77	0.43
97150	A	0.29	0.16	0.01	0.46	0.29
97530	A	0.44	0.44	0.01	0.89	0.44
97532	A	0.44	0.25	0.01	0.7	0.44
97533	A	0.44	0.31	0.01	0.76	0.44
97535	NOT COVER	0.45	0.43	0.01	0.89	0.45
97537	NOT COVER	0.45	0.32	0.01	0.78	0.45
97542	NOT COVER	0.45	0.33	0.01	0.79	0.45
97545	NOT COVER	0	0	0	0	0
97546	NOT COVER	0	0	0	0	0
97597	A	0.51	0.11	0.06	0.68	0.51
97598	A	0.24	0.05	0.04	0.33	0.24
97602	B	0	0	0	0	0
97605	NOT COVER	0.55	0.12	0.1	0.77	0.55
97606	NOT COVER	0.6	0.12	0.13	0.85	0.6
97610	NOT COVER	0	0	0	0	0
97750	A	0.45	0.38	0.04	0.87	0.45
97755	NOT COVER	0.62	0.31	0.04	0.97	0.62
97760	NOT COVER	0.45	0.5	0.04	0.99	0.45
97761	NOT COVER	0.45	0.38	0.04	0.87	0.45
97762	NOT COVER	0.25	0.9	0.01	1.16	0.25
97799	C	0	0	0	0	0
97802	A	0.53	0.31	0.04	0.88	0.53
97803	NOT COVER	0.45	0.27	0.04	0.76	0.45
97804	NOT COVER	0.25	0.14	0.01	0.4	0.25
97810	NOT COVER	0.6	0.19	0.05	0.84	0.6
97811	NOT COVER	0.5	0.16	0.04	0.7	0.5

97813	NOT COVER	0.65	0.21	0.05	0.91	0.65
97814	NOT COVER	0.55	0.17	0.05	0.77	0.55
98925	A	0.46	0.15	0.04	0.65	0.46
98926	A	0.71	0.22	0.04	0.97	0.71
98927	A	0.96	0.27	0.05	1.28	0.96
98928	A	1.21	0.36	0.08	1.65	1.21
98929	A	1.46	0.41	0.11	1.98	1.46
98940	A	0.46	0.13	0.01	0.6	0.46
98941	A	0.71	0.21	0.04	0.96	0.71
98942	A	0.96	0.28	0.04	1.28	0.96
98943	NOT COVER	0.46	0.15	0.04	0.65	0.46
98960	NOT COVER	0	0.63	0.01	0.64	0
98961	NOT COVER	0	0.3	0.01	0.31	0
98962	NOT COVER	0	0.22	0.01	0.23	0
98966	NOT COVER	0.25	0.08	0.01	0.34	0.25
98967	NOT COVER	0.5	0.16	0.04	0.7	0.5
98968	NOT COVER	0.75	0.24	0.06	1.05	0.75
98969	NOT COVER	0	0	0	0	0
99000	B	0	0	0	0	0
99001	B	0	0	0	0	0
99002	B	0	0	0	0	0
99024	B	0	0	0	0	0
99026	NOT COVER	0	0	0	0	0
99027	NOT COVER	0	0	0	0	0
99050	B	0	0	0	0	0
99051	B	0	0	0	0	0
99053	B	0	0	0	0	0
99056	B	0	0	0	0	0
99058	B	0	0	0	0	0
99060	B	0	0	0	0	0
99070	B	0	0	0	0	0
99071	B	0	0	0	0	0
99075	NOT COVER	0	0	0	0	0
99078	B	0	0	0	0	0
99080	B	0	0	0	0	0
99082	NOT COVER	0	0	0	0	0
99090	B	0	0	0	0	0
99091	B	1.1	0.35	0.09	1.54	1.1
99100	B	0	0	0	0	0
99116	B	0	0	0	0	0
99135	B	0	0	0	0	0
99140	B	0	0	0	0	0
99143	NOT COVER	0	0	0	0	0
99144	NOT COVER	0	0	0	0	0
99145	NOT COVER	0	0	0	0	0
99148	NOT COVER	0	0	0	0	0
99149	NOT COVER	0	0	0	0	0

99150	NOT COVER	0	0	0	0	0
99170	A	1.75	0.56	0.14	2.45	1.75
99172	NOT COVER	0	0	0	0	0
99173	A	0	0.06	0.01	0.07	0
99174	NOT COVER	0	0.17	0.01	0.18	0
99175	NOT COVER	0	0.38	0.01	0.39	0
99183	A	2.34	0.72	0.31	3.37	2.34
99190	C	0	0	0	0	0
99191	NOT COVER	0	0	0	0	0
99192	NOT COVER	0	0	0	0	0
99195	A	0	2.25	0.06	2.31	0
99199	C	0	0	0	0	0
99201	A	0.48	0.18	0.05	0.71	0.48
99202	A	0.93	0.34	0.09	1.36	0.93
99203	A	1.42	0.5	0.16	2.08	1.42
99204	A	2.43	0.86	0.28	3.57	2.43
99205	A	3.17	1.1	0.33	4.6	3.17
99211	A	0.18	0.06	0.01	0.25	0.18
99212	A	0.48	0.16	0.05	0.69	0.48
99213	A	0.97	0.33	0.09	1.39	0.97
99214	A	1.5	0.51	0.13	2.14	1.5
99215	A	2.11	0.72	0.16	2.99	2.11
99217	A	1.28	0.56	0.1	1.94	1.28
99218	A	1.92	0.62	0.14	2.68	1.92
99219	A	2.6	0.87	0.2	3.67	2.6
99220	A	3.56	1.17	0.29	5.02	3.56
99221	A	1.92	0.63	0.21	2.76	1.92
99222	A	2.61	0.87	0.26	3.74	2.61
99223	A	3.86	1.3	0.35	5.51	3.86
99224	A	0.76	0.25	0.08	1.09	0.76
99225	A	1.39	0.47	0.09	1.95	1.39
99226	A	2	0.68	0.14	2.82	2
99231	A	0.76	0.24	0.06	1.06	0.76
99232	A	1.39	0.46	0.1	1.95	1.39
99233	A	2	0.67	0.14	2.81	2
99234	A	2.56	0.85	0.26	3.67	2.56
99235	A	3.24	1.07	0.26	4.57	3.24
99236	A	4.2	1.36	0.35	5.91	4.2
99238	A	1.28	0.57	0.09	1.94	1.28
99239	A	1.9	0.82	0.14	2.86	1.9
99241	NOT COVER	0.64	0.2	0.09	0.93	0.64
99242	NOT COVER	1.34	0.42	0.16	1.92	1.34
99243	NOT COVER	1.88	0.59	0.21	2.68	1.88
99244	NOT COVER	3.02	0.95	0.26	4.23	3.02
99245	NOT COVER	3.77	1.15	0.35	5.27	3.77
99251	NOT COVER	1	0.27	0.09	1.36	1
99252	NOT COVER	1.5	0.43	0.14	2.07	1.5

99253	NOT COVER	2.27	0.7	0.18	3.15	2.27
99254	NOT COVER	3.29	1.02	0.21	4.52	3.29
99255	NOT COVER	4	1.2	0.29	5.49	4
99281	A	0.45	0.09	0.04	0.58	0.45
99282	A	0.88	0.17	0.09	1.14	0.88
99283	A	1.34	0.24	0.13	1.71	1.34
99284	A	2.56	0.44	0.26	3.26	2.56
99285	A	3.8	0.63	0.36	4.79	3.8
99288	B	0	0	0	0	0
99291	A	4.5	1.2	0.41	6.11	4.5
99292	A	2.25	0.6	0.21	3.06	2.25
99304	A	1.64	0.7	0.16	2.5	1.64
99305	A	2.35	0.98	0.24	3.57	2.35
99306	A	3.06	1.19	0.28	4.53	3.06
99307	A	0.76	0.37	0.05	1.18	0.76
99308	A	1.16	0.58	0.09	1.83	1.16
99309	A	1.55	0.76	0.1	2.41	1.55
99310	A	2.35	1.08	0.16	3.59	2.35
99315	NOT COVER	1.28	0.57	0.1	1.95	1.28
99316	NOT COVER	1.9	0.78	0.13	2.81	1.9
99318	NOT COVER	1.71	0.73	0.13	2.57	1.71
99324	A	1.01	0.4	0.09	1.5	1.01
99325	A	1.52	0.54	0.13	2.19	1.52
99326	A	2.63	0.94	0.19	3.76	2.63
99327	A	3.46	1.29	0.26	5.01	3.46
99328	A	4.09	1.44	0.29	5.82	4.09
99334	A	1.07	0.47	0.09	1.63	1.07
99335	A	1.72	0.7	0.13	2.55	1.72
99336	A	2.46	0.97	0.16	3.59	2.46
99337	A	3.58	1.34	0.28	5.2	3.58
99339	B	1.25	0.72	0.1	2.07	1.25
99340	NOT COVER	1.8	0.96	0.14	2.9	1.8
99341	A	1.01	0.39	0.09	1.49	1.01
99342	A	1.52	0.51	0.14	2.17	1.52
99343	A	2.53	0.8	0.21	3.54	2.53
99344	A	3.38	1.26	0.26	4.9	3.38
99345	A	4.09	1.51	0.31	5.91	4.09
99347	A	1	0.41	0.09	1.5	1
99348	A	1.56	0.58	0.13	2.27	1.56
99349	A	2.33	0.92	0.16	3.41	2.33
99350	A	3.28	1.24	0.26	4.78	3.28
99354	A	1.77	0.61	0.14	2.52	1.77
99355	A	1.77	0.56	0.14	2.47	1.77
99356	A	1.71	0.63	0.14	2.48	1.71
99357	A	1.71	0.62	0.14	2.47	1.71
99358	B	2.1	0.71	0.16	2.97	2.1
99359	B	1	0.35	0.09	1.44	1

99360	NOT COVER	1.2	0.38	0.1	1.68	1.2
99363	B	1.65	0.52	0.14	2.31	1.65
99364	B	0.63	0.2	0.05	0.88	0.63
99366	NOT COVER	0.82	0.27	0.06	1.15	0.82
99367	NOT COVER	1.1	0.35	0.09	1.54	1.1
99368	NOT COVER	0.72	0.23	0.05	1	0.72
99374	B	1.1	0.35	0.09	1.54	1.1
99375	A	1.73	0.56	0.14	2.43	1.73
99377	B	1.1	0.35	0.09	1.54	1.1
99378	A	1.73	0.56	0.14	2.43	1.73
99379	B	1.1	0.35	0.09	1.54	1.1
99380	B	1.73	0.56	0.14	2.43	1.73
99381	A	1.5	0.48	0.13	2.11	1.5
99382	A	1.6	0.52	0.11	2.23	1.6
99383	A	1.7	0.54	0.13	2.37	1.7
99384	A	2	0.64	0.15	2.79	2
99385	A	1.92	0.62	0.15	2.69	1.92
99386	A	2.33	0.75	0.18	3.26	2.33
99387	A	2.5	0.8	0.2	3.5	2.5
99391	A	1.37	0.44	0.11	1.92	1.37
99392	A	1.5	0.48	0.13	2.11	1.5
99393	A	1.5	0.48	0.13	2.11	1.5
99394	A	1.7	0.54	0.13	2.37	1.7
99395	A	1.75	0.56	0.13	2.44	1.75
99396	A	1.9	0.61	0.14	2.65	1.9
99397	A	2	0.64	0.15	2.79	2
99401	A	0.48	0.15	0.04	0.67	0.48
99402	A	0.98	0.32	0.09	1.39	0.98
99403	NOT COVER	1.46	0.47	0.13	2.06	1.46
99404	NOT COVER	1.95	0.62	0.14	2.71	1.95
99406	A	0.24	0.07	0.01	0.32	0.24
99407	A	0.5	0.16	0.04	0.7	0.5
99408	NOT COVER	0.65	0.21	0.05	0.91	0.65
99409	NOT COVER	1.3	0.42	0.1	1.82	1.3
99411	NOT COVER	0.15	0.05	0.01	0.21	0.15
99412	NOT COVER	0.25	0.08	0.01	0.34	0.25
99420	C	0	0.24	0.01	0.25	0
99429	NOT COVER	0	0	0	0	0
99441	NOT COVER	0.25	0.08	0.01	0.34	0.25
99442	NOT COVER	0.5	0.16	0.04	0.7	0.5
99443	NOT COVER	0.75	0.24	0.06	1.05	0.75
99444	NOT COVER	0	0	0	0	0
99446	NOT COVER	0	0	0	0	0
99447	NOT COVER	0	0	0	0	0
99448	NOT COVER	0	0	0	0	0
99449	NOT COVER	0	0	0	0	0
99450	C	0	0	0	0	0

99455	NOT COVER	0	0	0	0	0
99456	NOT COVER	0	0	0	0	0
99460	A	1.92	0.54	0.1	2.56	1.92
99461	A	1.26	0.4	0.1	1.76	1.26
99462	A	0.84	0.24	0.06	1.14	0.84
99463	A	2.13	0.81	0.14	3.08	2.13
99464	A	1.5	0.35	0.09	1.94	1.5
99465	A	2.93	0.83	0.26	4.02	2.93
99466	A	4.79	1.34	1.23	7.36	4.79
99467	A	2.4	0.77	0.16	3.33	2.4
99468	A	18.46	5.2	1.82	25.48	18.46
99469	A	7.99	2.25	0.5	10.74	7.99
99471	A	15.98	5.93	1.04	22.95	15.98
99472	A	7.99	2.35	0.58	10.92	7.99
99475	A	11.25	3.4	1.03	15.68	11.25
99476	A	6.75	2.1	0.63	9.48	6.75
99477	A	7	1.97	0.45	9.42	7
99478	A	2.75	0.78	0.21	3.74	2.75
99479	A	2.5	0.71	0.19	3.4	2.5
99480	A	2.4	0.68	0.19	3.27	2.4
99481	NOT COVER	0	0	0	0	0
99482	NOT COVER	0	0	0	0	0
99485	NOT COVER	1.5	0.48	0.1	2.08	1.5
99486	NOT COVER	1.3	0.42	0.1	1.82	1.3
99487	NOT COVER	1	0.32	0.08	1.4	1
99488	NOT COVER	2.5	1.33	0.2	4.03	2.5
99489	NOT COVER	0.5	0.69	0.04	1.23	0.5
99495	NOT COVER	2.11	0.72	0.16	2.99	2.11
99496	NOT COVER	3.05	1.05	0.24	4.34	3.05
99499	NOT COVER	0	0	0	0	0
99500	NOT COVER	0	0	0	0	0
99501	NOT COVER	0	0	0	0	0
99502	NOT COVER	0	0	0	0	0
99503	NOT COVER	0	0	0	0	0
99504	NOT COVER	0	0	0	0	0
99505	NOT COVER	0	0	0	0	0
99506	NOT COVER	0	0	0	0	0
99507	NOT COVER	0	0	0	0	0
99509	NOT COVER	0	0	0	0	0
99510	NOT COVER	0	0	0	0	0
99511	NOT COVER	0	0	0	0	0
99512	NOT COVER	0	0	0	0	0
99600	NOT COVER	0	0	0	0	0
99601	NOT COVER	0	0	0	0	0
99602	NOT COVER	0	0	0	0	0
99605	NOT COVER	0	0	0	0	0
99606	NOT COVER	0	0	0	0	0

99607		NOT COVER	0	0	0	0	0
0001F		NOT COVER	0	0	0	0	0
0005F		NOT COVER	0	0	0	0	0
0012F		NOT COVER	0	0	0	0	0
0014F		NOT COVER	0	0	0	0	0
0015F		NOT COVER	0	0	0	0	0
0019T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0042T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0051T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0052T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0053T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0071T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0072T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0073T		A	0	9.17	0.01	9.18	0
0075T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0075T	TC	NOT COVER	0	0	0	0	0
0075T	26	NOT COVER	0	0	0	0	0
0076T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0076T	TC	NOT COVER	0	0	0	0	0
0076T	26	NOT COVER	0	0	0	0	0
0085T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0092T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0095T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0098T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0099T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0100T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0101T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0102T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0103T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0106T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0107T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0108T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0109T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0110T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0111T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0123T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0126T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0159T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0159T	TC	NOT COVER	0	0	0	0	0
0159T	26	NOT COVER	0	0	0	0	0
0163T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0164T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0165T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0169T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0171T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0172T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0174T		NOT COVER	0	0	0	0	0

0175T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0178T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0179T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0180T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0181T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0182T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0182T	TC	NOT COVER	0	0	0	0	0
0182T	26	NOT COVER	0	0	0	0	0
0184T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0208T		C	0	0	0	0	0
0209T		C	0	0	0	0	0
0210T		C	0	0	0	0	0
0211T		C	0	0	0	0	0
0212T		C	0	0	0	0	0
0213T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0214T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0215T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0216T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0217T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0218T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0219T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0220T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0221T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0222T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0223T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0224T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0225T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0226T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0227T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0228T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0229T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0230T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0231T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0232T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0233T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0234T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0235T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0236T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0237T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0238T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0239T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0240T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0240T	TC	NOT COVER	0	0	0	0	0
0240T	26	NOT COVER	0	0	0	0	0
0241T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0241T	TC	NOT COVER	0	0	0	0	0
0241T	26	NOT COVER	0	0	0	0	0

0243T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0243T	TC	NOT COVER	0	0	0	0	0
0243T	26	NOT COVER	0	0	0	0	0
0244T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0244T	TC	NOT COVER	0	0	0	0	0
0244T	26	NOT COVER	0	0	0	0	0
0245T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0246T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0247T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0248T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0249T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0253T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0254T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0255T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0255T	TC	NOT COVER	0	0	0	0	0
0255T	26	NOT COVER	0	0	0	0	0
0319T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0320T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0321T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0322T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0323T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0324T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0325T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0326T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0327T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0328T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0329T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0330T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0331T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0332T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0333T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0334T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0335T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0336T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0337T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0338T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0339T		NOT COVER	0	0	0	0	0
0500F		NOT COVER	0	0	0	0	0
0501F		NOT COVER	0	0	0	0	0
0502F		NOT COVER	0	0	0	0	0
0503F		NOT COVER	0	0	0	0	0
0505F		NOT COVER	0	0	0	0	0
0507F		NOT COVER	0	0	0	0	0
0509F		NOT COVER	0	0	0	0	0
0513F		NOT COVER	0	0	0	0	0
0514F		NOT COVER	0	0	0	0	0
0516F		NOT COVER	0	0	0	0	0

0517F	NOT COVER	0	0	0	0	0
0518F	NOT COVER	0	0	0	0	0
0519F	NOT COVER	0	0	0	0	0
0520F	NOT COVER	0	0	0	0	0
0521F	NOT COVER	0	0	0	0	0
0580F	NOT COVER	0	0	0	0	0
0581F	NOT COVER	0	0	0	0	0
0582F	NOT COVER	0	0	0	0	0
0583F	NOT COVER	0	0	0	0	0
0584F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1000F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1002F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1003F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1004F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1005F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1006F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1007F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1008F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1015F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1018F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1019F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1022F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1026F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1030F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1034F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1035F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1036F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1038F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1039F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1040F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1050F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1055F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1060F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1061F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1065F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1066F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1070F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1071F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1090F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1091F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1100F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1101F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1110F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1111F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1116F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1118F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1119F	NOT COVER	0	0	0	0	0

1121F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1123F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1124F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1125F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1126F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1500F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1501F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1502F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1503F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1504F	NOT COVER	0	0	0	0	0
1505F	NOT COVER	0	0	0	0	0
2000F	NOT COVER	0	0	0	0	0
2001F	NOT COVER	0	0	0	0	0
2002F	NOT COVER	0	0	0	0	0
2004F	NOT COVER	0	0	0	0	0
2010F	NOT COVER	0	0	0	0	0
2014F	NOT COVER	0	0	0	0	0
2018F	NOT COVER	0	0	0	0	0
2019F	NOT COVER	0	0	0	0	0
2020F	NOT COVER	0	0	0	0	0
2021F	NOT COVER	0	0	0	0	0
2022F	NOT COVER	0	0	0	0	0
2024F	NOT COVER	0	0	0	0	0
2026F	NOT COVER	0	0	0	0	0
2027F	NOT COVER	0	0	0	0	0
2028F	NOT COVER	0	0	0	0	0
2029F	NOT COVER	0	0	0	0	0
2030F	NOT COVER	0	0	0	0	0
2031F	NOT COVER	0	0	0	0	0
2035F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3006F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3011F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3014F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3017F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3020F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3021F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3022F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3023F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3025F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3027F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3028F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3035F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3037F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3040F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3042F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3044F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3045F	NOT COVER	0	0	0	0	0

3046F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3048F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3049F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3050F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3060F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3061F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3062F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3066F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3072F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3073F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3074F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3075F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3077F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3078F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3079F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3080F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3082F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3083F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3084F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3085F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3088F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3089F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3090F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3091F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3092F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3093F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3095F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3096F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3100F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3110F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3111F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3112F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3120F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3130F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3132F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3140F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3141F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3142F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3150F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3155F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3160F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3170F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3200F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3210F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3215F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3216F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3218F	NOT COVER	0	0	0	0	0

3220F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3230F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3260F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3265F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3266F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3268F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3269F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3270F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3271F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3272F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3273F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3274F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3278F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3279F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3280F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3281F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3284F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3285F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3288F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3290F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3291F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3292F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3300F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3301F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3315F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3316F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3317F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3318F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3319F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3320F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3325F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3751F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3752F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3753F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3754F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3755F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3756F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3757F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3758F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3759F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3760F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3761F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3762F	NOT COVER	0	0	0	0	0
3763F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4000F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4001F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4003F	NOT COVER	0	0	0	0	0

4005F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4011F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4012F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4014F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4015F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4016F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4017F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4018F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4019F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4025F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4030F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4033F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4035F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4037F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4040F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4041F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4042F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4043F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4044F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4045F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4046F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4047F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4048F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4049F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4050F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4051F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4052F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4053F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4054F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4055F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4056F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4058F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4060F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4062F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4064F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4065F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4066F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4067F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4070F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4073F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4075F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4077F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4079F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4084F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4090F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4095F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4100F	NOT COVER	0	0	0	0	0

4110F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4115F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4120F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4124F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4130F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4131F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4132F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4133F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4134F	NOT COVER	0	0	0	0	0
4135F	NOT COVER	0	0	0	0	0

RS/DFARS Apply.

Non-Facility								
Transitioned		Total	GLOB DAYS	MULT PROC	BILAT SURG	ASST SURG	CO- SURG	
PE	MP							
2.26	0.26	3.79	XXX	N	N	D	N	
2.11	0.16	3.54	XXX	N	N	D	N	
15.64	0.34	18.98	XXX	Y	N	D	N	
1.21	0.21	2.63	010	Y	N	N	N	
1.6	0.14	2.96	010	Y	N	N	N	
2.53	0.36	5.34	010	Y	N	N	N	
3	0.24	4.46	010	Y	N	N	N	
3.89	0.54	6.93	010	Y	N	N	N	
2.4	0.19	3.81	010	Y	N	N	N	
3.82	0.49	7.05	010	Y	N	N	N	
2.33	0.24	4.15	010	Y	N	N	N	
1.87	0.19	3.31	010	Y	N	N	N	
3.48	0.58	6.36	010	Y	N	N	N	
0.73	0.06	1.39	000	Y	N	N	N	
0.22	0.04	0.56	ZZZ	N	N	N	N	
3.32	2.27	16.39	000	Y	N	N	N	
4.39	3.57	22.2	000	N	N	D	N	
3.98	2.81	19.89	000	Y	N	N	N	
1.53	1.26	7.79	ZZZ	N	N	D	N	
7.32	0.92	12.43	010	Y	B	N	N	
7.73	1.18	13.85	000	Y	B	N	N	
9.93	1.57	18.37	000	Y	B	N	N	
1.78	0.15	2.94	000	Y	N	N	N	
2.8	0.54	6.04	000	Y	N	N	N	
3.5	0.87	8.47	000	Y	N	N	N	
0.49	0.14	1.13	ZZZ	N	N	D	N	
0.73	0.21	1.97	ZZZ	N	N	D	N	
1.19	0.4	3.39	ZZZ	N	N	D	N	
0.8	0.03	1.18	000	Y	N	N	N	
0.92	0.04	1.46	000	Y	N	N	N	
0.96	0.05	1.66	000	Y	N	N	N	
1.61	0.14	2.56	000	Y	N	N	N	
0.37	0.06	0.84	ZZZ	N	N	N	N	
1.27	0.14	2.23	010	Y	N	N	N	
0.17	0.05	0.51	ZZZ	N	N	N	N	
1.66	0.1	2.36	000	Y	N	D	N	

1.91	0.14	2.95	000	Y	N	D	N
2.25	0.16	3.46	000	Y	N	D	N
2.41	0.21	3.87	000	Y	N	D	N
1.56	0.08	2.44	000	Y	N	D	N
1.91	0.14	3.01	000	Y	N	D	N
2.2	0.18	3.58	000	Y	N	D	N
2.16	0.16	3.78	000	Y	N	D	N
1.86	0.14	2.8	000	Y	N	D	N
1.53	0.18	2.81	000	Y	N	D	N
2.46	0.24	4	000	Y	N	D	N
2.7	0.3	4.68	000	Y	N	D	N
2.01	0.14	3.05	010	Y	N	N	N
2.22	0.24	3.74	010	Y	N	N	N
2.44	0.29	4.18	010	Y	N	N	N
2.66	0.38	4.88	010	Y	N	N	N
3	0.44	5.55	010	Y	N	N	N
3.83	0.8	8.15	010	Y	N	N	N
1.89	0.14	3.06	010	Y	N	N	N
2.25	0.26	3.98	010	Y	N	N	N
2.47	0.31	4.46	010	Y	N	N	N
2.72	0.4	5.18	010	Y	N	N	N
3.04	0.49	6.01	010	Y	N	N	N
3.81	0.85	8.75	010	Y	N	N	N
2.15	0.19	3.39	010	Y	N	N	N
2.45	0.29	4.27	010	Y	N	N	N
2.67	0.35	4.79	010	Y	N	N	N
2.97	0.45	5.76	010	Y	N	N	N
3.52	0.63	7.34	010	Y	N	N	N
4.53	0.97	10.3	010	Y	N	N	N
5.62	0.78	9.62	090	Y	Y	N	N
6.88	1.08	12.39	090	Y	Y	D	N
5.63	0.72	9.35	090	Y	Y	D	N
7.16	1.06	12.65	090	Y	Y	D	N
6.01	0.85	10.6	090	Y	N	N	N
7.22	1.09	13.2	090	Y	N	D	N
2.91	0.31	4.85	010	Y	N	N	N
3.32	0.38	5.77	010	Y	N	N	N
3.58	0.41	6.26	010	Y	N	N	N
3.87	0.5	7.19	010	Y	N	N	N
4.26	0.63	8.06	010	Y	N	N	N
5.61	1.06	11.69	010	Y	N	N	N
2.95	0.31	4.9	010	Y	N	N	N
3.34	0.38	5.8	010	Y	N	N	N
3.64	0.44	6.49	010	Y	N	N	N
4.01	0.59	7.71	010	Y	N	N	N
4.4	0.72	8.74	010	Y	N	N	N
5.07	0.97	10.65	010	Y	N	N	N

3.06	0.31	5.04	010	Y	N	N	N
3.45	0.4	6.02	010	Y	N	N	N
3.8	0.46	6.88	010	Y	N	N	N
4.19	0.65	8.26	010	Y	N	N	N
5.04	0.85	10.23	010	Y	N	N	N
6.03	1.26	13.55	010	Y	N	N	N
0.17	0.01	0.35	000	Y	N	N	N
0.47	0.04	0.83	000	N	N	N	N
0.57	0.05	1.16	000	N	N	N	N
1.33	0.1	2.53	000	Y	N	N	N
0.44	0.04	0.92	ZZZ	N	N	N	N
0.82	0.04	1.23	000	Y	N	N	N
2.99	0.26	5.75	010	Y	N	N	N
4.21	0.46	8.3	010	Y	N	N	N
1.95	0.14	3.4	000	Y	N	D	N
3.87	0.31	5.81	010	Y	N	N	N
3.92	0.38	7.24	010	Y	N	N	N
2.8	0.1	4.12	010	Y	N	N	N
3.85	0.63	7.14	010	Y	N	N	N
7.3	1.49	14.88	090	Y	N	N	N
8.93	1.77	18.05	090	Y	N	N	N
0.79	0.09	1.4	000	Y	N	N	N
0.87	0.14	1.81	000	Y	N	N	N
2.42	0.38	4.41	000	Y	N	D	N
2.76	0.44	5.13	000	Y	N	D	N
0.97	0.1	1.56	ZZZ	N	N	D	N
1	0.13	1.97	000	Y	N	D	N
1.25	0.29	2.73	000	Y	N	D	N
1.6	0.29	3.58	000	Y	N	D	N
1.91	0.41	4.17	000	Y	N	D	N
11.05	2.21	24.75	090	Y	N	N	N
6.65	1.88	16.54	090	Y	Y	N	N
7.7	0.77	11.88	090	Y	Y	D	N
1.69	0.36	3.83	000	Y	N	D	N
1.02	0.28	2.78	000	Y	N	N	N
1.8	0.29	3.57	XXX	Y	N	D	N
1.97	0.29	4.04	XXX	Y	N	D	N
2.06	0.41	5.77	XXX	Y	N	D	N
1.29	0.16	2.29	000	Y	N	N	N
1.45	0.23	2.82	000	Y	N	N	N
1.61	0.29	3.34	000	Y	N	N	N
2.01	0.4	4.38	000	Y	N	N	N
2.39	0.49	5.27	000	Y	N	N	N
2.65	0.6	6.15	000	Y	N	N	D
1.52	0.23	2.82	000	Y	N	N	N
1.63	0.24	3.09	000	Y	N	N	N
1.8	0.31	3.68	000	Y	N	N	N

2.13	0.4	4.51	000	Y	N	N	N
2.4	0.55	5.63	000	Y	N	N	N
0.59	0.68	4.45	000	Y	N	D	N
0.66	0.77	5.04	000	Y	N	Y	N
4.14	0.5	7.31	010	Y	N	N	N
2.1	0.38	4.37	010	Y	N	N	N
3.57	0.39	5.96	010	Y	N	N	N
4.6	0.45	7.57	010	Y	N	N	N
4.37	0.6	7.94	010	Y	N	N	N
5.56	0.78	9.84	010	Y	N	N	N
5.75	0.97	10.95	010	Y	N	N	N
6.23	1.16	12.39	010	Y	N	D	D
3.59	0.39	6.08	010	Y	N	N	N
4.04	0.49	7.32	010	Y	N	N	N
5.28	0.63	9.1	010	Y	N	N	N
5.73	0.77	10.25	010	Y	N	N	N
6.9	1	12.2	010	Y	N	D	N
7.36	1.16	13.47	010	Y	N	Y	D
3.77	0.43	6.53	010	Y	N	N	N
4.09	0.5	7.46	010	Y	N	N	N
4.98	0.6	8.75	010	Y	N	N	N
5.19	0.7	9.39	010	Y	N	N	N
6.79	0.88	12.17	010	Y	N	N	N
7.86	0.8	13.96	010	Y	N	D	N
7.5	0.92	14.42	010	Y	N	Y	D
4.88	0.57	8.45	010	Y	N	N	N
5.82	0.65	9.97	010	Y	N	N	N
1.63	0.28	3.15	ZZZ	N	N	N	N
5.03	0.6	8.86	010	Y	N	N	N
6.08	0.73	10.81	010	Y	N	N	N
1.71	0.31	3.46	ZZZ	N	N	N	N
5.38	0.69	9.8	010	Y	N	N	N
6.5	0.85	12.13	010	Y	N	N	N
2.07	0.41	4.67	ZZZ	N	N	N	N
5.68	0.78	10.8	010	Y	N	N	N
6.68	0.97	12.99	010	Y	N	N	N
2.26	0.45	5.09	ZZZ	N	N	N	N
7.45	2.68	22.17	090	Y	N	N	N
8.34	1.36	16.07	090	Y	N	N	N
10.13	1.85	20.76	090	Y	N	N	N
9.33	1.46	18.01	090	Y	N	N	N
11.02	1.86	22.6	090	Y	N	N	N
9.63	1.58	19.81	090	Y	N	N	N
11.71	1.95	24.49	090	Y	N	N	N
9.41	1.71	20.35	090	Y	N	N	N
12.74	2.06	26.28	090	Y	N	N	N
13.03	2.57	28.25	090	Y	N	Y	N

1.7	0.75	6.18	ZZZ	N	N	Y	N
6.46	1.86	19.37	090	Y	N	D	N
4.59	0.78	9.02	000	N	N	D	N
0.99	0.19	1.98	ZZZ	N	N	D	N
5.11	0.8	10.49	000	N	N	D	N
1.37	0.38	3.35	ZZZ	N	N	D	N
4.06	0.44	6.5	000	N	N	N	N
7.94	1.08	14.59	090	Y	N	N	N
10.44	2.34	22.68	090	Y	N	N	N
2.65	0.41	4.78	ZZZ	N	N	N	N
9.56	2.59	23.12	090	Y	N	N	N
0.86	0.45	3.16	ZZZ	N	N	N	N
9.64	2.22	23.14	090	Y	N	N	N
1.11	0.59	4.2	ZZZ	N	N	N	D
10.26	2.11	22.52	090	Y	N	N	N
2.9	0.44	5.34	ZZZ	N	N	N	D
8.54	1.78	17.85	090	Y	N	N	N
0.92	0.38	2.8	ZZZ	N	N	N	D
9.52	2.26	22.81	090	Y	N	N	N
0.86	0.13	2.49	ZZZ	N	N	N	D
6.86	2.39	18.64	090	Y	N	N	N
0.82	0.5	3.32	ZZZ	N	N	N	N
1.11	0.59	4.2	ZZZ	N	N	N	N
7.52	0.92	18.58	090	Y	N	N	N
1.05	0.7	4.5	ZZZ	N	N	N	D
1.21	0.26	4.47	ZZZ	N	N	N	D
10.58	1.98	21.71	090	Y	N	N	N
2.18	0.31	3.81	ZZZ	N	N	N	N
10.22	1.67	19.98	090	Y	N	N	N
2.04	0.28	3.51	ZZZ	N	N	N	N
11.86	2.05	24.32	090	Y	N	N	N
2.54	0.4	4.8	ZZZ	N	N	N	N
12.63	2.12	26.39	090	Y	N	N	N
2.92	0.44	5.59	ZZZ	N	N	N	N
1.88	0.3	3.68	000	Y	N	N	N
0.32	0.05	0.7	ZZZ	N	N	N	N
3.54	0.74	7.78	000	Y	N	N	N
0.87	0.13	1.8	ZZZ	N	N	N	N
1.82	0.38	4.03	000	Y	N	N	N
0.34	0.08	0.92	ZZZ	N	N	N	N
3.64	0.7	8.34	000	Y	N	N	D
1.01	0.15	2.16	ZZZ	N	N	N	D
11.41	2.49	24.11	090	Y	N	N	N
10.98	2.19	23.29	090	Y	N	N	N
11.2	2.19	24.09	090	Y	N	N	N
10.05	1.85	21.27	090	Y	N	N	N
5.52	0.45	7.98	090	Y	N	D	N

5.82	0.54	8.88	090	Y	N	D	N
6.7	0.73	11.18	090	Y	N	N	N
6.83	0.78	11.69	090	Y	N	N	N
7.29	0.94	13	090	Y	N	D	N
12.9	2.89	30.17	090	Y	N	D	N
14.86	3.49	34.73	090	Y	N	N	D
15.79	4.8	40.45	090	Y	N	Y	D
14.41	4.03	35.48	090	Y	N	N	D
14.5	4.57	38.11	090	Y	N	Y	D
12.62	2.12	26.54	090	Y	N	N	N
9.16	2.75	24.87	090	Y	N	Y	N
20.13	7.64	64.71	090	Y	N	Y	Y
19.57	7.11	63.83	090	Y	N	Y	Y
19.81	7.11	63.82	090	Y	N	Y	Y
10.67	1.9	22.43	090	Y	N	N	N
7.4	1.96	18.32	090	Y	N	Y	D
3.36	0.35	7.66	000	Y	N	D	N
6.35	0.45	12.33	000	Y	N	D	N
1.44	0.93	6.02	ZZZ	N	Y	N	N
11.38	1.44	21.55	090	Y	N	D	N
8.15	0.92	14.09	090	Y	N	N	N
10.63	0.75	15.82	090	Y	N	D	N
7.06	0.75	12.22	090	Y	N	D	N
3.81	0.4	6.29	010	Y	N	N	N
0.85	0.05	1.23	ZZZ	N	N	N	N
8.74	0.41	11.24	090	Y	N	N	N
7.93	0.82	13.66	090	Y	N	N	N
8.27	0.36	10.49	090	Y	N	D	N
7.64	0.68	12.28	090	Y	N	D	N
6.98	2.52	20.15	090	Y	N	D	N
7.67	1.49	15.43	090	Y	Y	D	N
8.05	1.6	16.49	090	Y	Y	D	N
6.22	0.98	11.82	090	Y	Y	N	N
8.15	1.52	16.48	090	Y	Y	N	N
0	0	0	000	Y	Y	D	N
0	0	0	000	Y	Y	D	N
0	0	0	000	Y	Y	D	N
0	0	0	000	Y	Y	D	N
0	0	0	000	Y	Y	D	N
11.03	4.07	32.21	090	Y	N	Y	D
9.17	3.09	25.11	090	Y	Y	Y	D
9.14	2.8	23.84	090	Y	Y	D	N
9.27	2.89	24.33	090	Y	Y	D	N
9.65	3.08	25.72	090	Y	N	D	N
7.7	2.5	20.81	090	Y	Y	D	N
9.17	2.41	21.13	090	Y	N	D	N
5.9	1.27	15.42	090	Y	N	D	N

10.61	2.32	23.43	090	Y	N	D	N
10	2.89	27.88	090	Y	N	N	N
13.99	4.03	44.01	090	Y	N	Y	D
24.9	6.34	72.25	090	Y	N	Y	D
10.96	2.21	27.49	090	Y	N	Y	N
0	0	0	YYY	N	N	Y	D
1.34	0.06	2.18	XXX	N	N	N	N
1.51	0.14	2.51	000	Y	N	N	N
0.29	0.16	1.31	000	Y	N	N	N
0.74	0.45	3.14	000	Y	N	D	N
0	0	0	000	Y	N	D	N
0	0	0	000	Y	N	D	N
0	0	0	000	Y	Y	D	N
0	0	0	000	Y	Y	D	N
6.13	2.06	16.48	090	Y	N	D	N
8.44	2.44	21.26	090	Y	N	Y	D
6.19	2.49	18.75	090	Y	N	N	N
8.53	2.89	23.19	090	Y	N	D	N
8.33	3.34	25.35	090	Y	N	N	N
10.31	3.82	29.91	090	Y	N	Y	D
8.22	3.2	24.58	090	Y	N	N	D
9.78	3.68	28.6	090	Y	N	N	D
6.5	2.49	19.19	090	Y	N	N	N
9.22	2.98	24.61	090	Y	N	D	N
8.85	3	24.29	090	Y	N	D	N
9.72	3.29	26.76	090	Y	N	D	N
15.28	5.79	45.19	090	Y	N	N	D
6.08	1.91	16.02	090	Y	N	N	N
9.59	2.73	23.9	090	Y	N	D	D
9.49	3.17	24.97	090	Y	N	Y	D
10.42	3.2	27.19	090	Y	N	N	D
11.02	4.11	31.92	090	Y	N	N	D
11.43	4.07	32.25	090	Y	N	N	D
0	0	0	YYY	Y	N	D	D
0.79	0.14	1.82	000	Y	N	N	N
1.24	0.13	2.08	000	Y	N	N	N
1.79	0.35	3.88	000	Y	N	N	N
2.37	0.44	4.89	000	Y	N	N	N
1.13	0.75	5.62	000	Y	N	N	N
0.49	0.33	2.32	ZZZ	N	N	N	N
1.17	0.1	1.88	010	Y	N	N	N
0.19	0.01	0.24	ZZZ	N	N	N	N
2.17	0.24	3.78	010	N	N	N	N
4.38	0.64	8.71	090	Y	N	N	N
5.62	0.88	11.29	090	Y	N	N	N
7.55	1.57	16.61	090	Y	N	D	N
1.89	0.1	2.69	010	Y	N	N	N

2.11	0.14	3.22	010	Y	N	N	N
1.37	0.09	1.96	000	Y	N	N	N
1.28	0.14	2.38	010	Y	N	N	N
2.15	0.21	3.58	010	Y	N	N	N
2.5	0.28	4.41	010	Y	N	N	N
2.67	0.31	4.82	010	Y	N	N	N
2.85	0.35	5.19	010	Y	N	N	N
3.12	0.41	5.92	010	Y	N	N	N
2.17	0.24	3.78	010	Y	N	N	N
2.31	0.28	4.13	010	Y	N	N	N
2.58	0.31	4.71	010	Y	N	N	N
2.82	0.36	5.28	010	Y	N	N	N
3.19	0.44	6.27	010	Y	N	N	N
3.52	0.58	7.35	010	Y	N	N	N
2.1	0.21	3.53	010	Y	N	N	N
2.43	0.31	4.51	010	Y	N	N	N
2.75	0.36	5.2	010	Y	N	N	N
3.13	0.45	6.27	010	Y	N	N	N
3.47	0.53	7.2	010	Y	N	N	N
4.1	0.8	9.38	010	Y	N	N	N
9.39	1.04	16.63	000	Y	N	N	N
5.83	0.54	9.67	ZZZ	N	N	N	N
9	0.94	15.5	000	Y	N	N	N
5.69	0.5	9.25	ZZZ	N	N	N	N
1.02	0.14	2.03	ZZZ	N	N	N	N
0.5	0.13	1.4	010	Y	N	N	N
1.61	0.26	3.33	010	Y	N	N	N
0	0	0	000	Y	N	D	N
0	0	0	YYY	Y	N	D	D
1.84	0.14	2.82	000	Y	N	N	N
0.24	0.06	0.72	ZZZ	N	N	N	N
7.17	0.94	11.94	090	Y	Y	N	N
2.45	0.16	4.14	000	Y	Y	N	N
12.5	0.92	16.71	000	Y	Y	D	N
11.22	0.3	13.17	ZZZ	N	N	D	N
12.6	0.83	16.53	000	Y	Y	D	N
11.15	0.28	12.98	ZZZ	N	N	D	N
20.16	0.94	24.74	000	Y	Y	D	N
17.41	0.08	19.31	ZZZ	N	N	D	N
2.25	0.31	3.83	000	Y	Y	N	N
4.71	0.8	8.74	010	Y	Y	N	N
41.52	0.46	45.67	000	Y	Y	N	N
6.87	1.12	12.43	090	Y	Y	N	N
6.91	0.97	11.69	090	Y	Y	D	N
5.62	1.51	13.05	090	Y	Y	N	N
6.1	1.71	14.5	090	Y	Y	N	D
0.89	0.75	4.57	ZZZ	N	N	N	D

10.65	4.76	33.19	090	Y	N	Y	D
15.97	6.07	44.23	090	Y	N	Y	D
17.27	7.16	49.6	090	Y	N	Y	D
3.89	0.24	6.13	000	Y	Y	D	N
3.1	0.04	4.14	ZZZ	N	N	D	N
4.66	0.24	6.9	000	Y	Y	D	N
3.89	0.04	4.93	ZZZ	N	N	D	N
9.42	0.2	11.32	000	Y	Y	D	N
8.46	0.04	9.35	ZZZ	N	N	D	N
17.74	0.69	20.98	000	Y	Y	D	N
15.08	0.05	16.41	ZZZ	N	N	D	N
88.77	0.88	93.28	000	Y	Y	D	N
0.52	0.41	2.65	ZZZ	N	N	D	N
18.84	0.92	25.76	000	Y	Y	D	N
6.9	1.36	13.57	090	Y	Y	N	N
5.22	2.59	17.94	090	Y	Y	D	N
7.14	3.58	24.71	090	Y	Y	Y	D
7.91	4.06	27.82	090	Y	Y	Y	D
5.49	2.01	15.45	090	Y	Y	Y	D
9.14	4.48	31.08	090	Y	Y	Y	D
10.06	4.65	32.84	090	Y	Y	Y	D
9.91	4.65	32.79	090	Y	Y	Y	D
7.44	2.63	21.16	090	Y	Y	Y	D
10.67	3.79	30.49	090	Y	Y	Y	D
4.7	1.76	13.26	090	Y	Y	D	N
6.9	2.03	17.57	090	Y	Y	D	N
5.43	1.53	13.44	090	Y	Y	N	N
6.71	2	17.25	090	Y	Y	N	N
10.26	3.3	27.55	090	Y	Y	N	D
9.68	2.93	25.24	090	Y	Y	D	D
10.52	2.14	21.77	090	Y	Y	N	N
7.88	2.19	18.59	090	Y	Y	D	N
17.72	4.35	40.57	090	Y	Y	Y	D
14.83	5.53	43.72	090	Y	Y	Y	D
24.48	9.91	76.97	090	Y	Y	Y	D
11.93	5.36	39.13	090	Y	Y	Y	D
16.68	6.33	49.81	090	Y	Y	Y	D
19.62	8.01	61.53	090	Y	Y	Y	D
18.35	7.39	57.05	090	Y	Y	Y	D
7.35	2.16	18.68	090	Y	Y	N	N
8.31	2.49	21.42	090	Y	Y	N	N
8.24	2.44	21.09	090	Y	Y	N	N
4.72	0.54	7.43	000	Y	Y	D	N
0	0	0	YYY	Y	Y	D	D
3.83	0.7	8.11	010	Y	N	N	N
4.21	2.35	16.94	010	Y	Y	Y	N
7.3	0.83	11.36	010	Y	N	N	N

7.55	0.97	12.5	010	Y	N	N	N
8.44	1.19	14.97	010	Y	N	D	N
7.11	3.52	25.38	090	Y	Y	Y	D
3.36	0.4	5.22	000	Y	N	N	N
4.33	0.68	7.36	000	Y	N	N	N
4.59	0.13	5.71	000	Y	N	N	N
2.8	0.14	4.21	000	Y	N	N	N
10.59	0.28	12.74	000	Y	N	N	N
2.08	0.63	5.99	010	Y	N	N	N
6.01	1.98	16.94	010	Y	N	N	N
3.91	1.47	10.57	010	Y	N	N	N
4.21	1.58	11.51	010	Y	N	Y	N
1.31	0.14	2.73	010	Y	N	N	N
2.06	0.09	2.91	000	Y	N	N	N
2.96	0.36	5.22	010	Y	N	N	N
7.79	0.77	12.1	010	Y	N	N	N
0.9	0.16	2	000	Y	Y	N	N
1	0.18	2.18	000	Y	Y	N	N
0.68	0.1	1.53	000	Y	Y	N	N
0.73	0.1	1.58	000	Y	N	N	N
0.69	0.09	1.44	000	Y	N	N	N
0.82	0.09	1.66	000	Y	N	N	N
2.25	1.03	9.28	000	Y	N	D	N
0.52	0.09	1.27	000	Y	Y	N	N
0.54	0.1	1.32	000	Y	Y	N	N
0.67	0.14	1.6	000	Y	Y	N	N
0.77	0.1	1.57	000	Y	N	N	N
3.55	0.35	6.23	010	Y	N	N	N
2.68	0.35	5.31	010	Y	N	N	D
1.56	1.32	6.88	000	Y	N	N	N
6.23	1.98	13.47	090	Y	N	N	N
4.6	0.73	11.71	090	Y	N	D	N
4.99	1.37	12.1	090	Y	Y	D	N
9.29	4.33	23.68	090	Y	N	N	N
1.25	0.14	2.75	010	Y	N	D	N
7.15	0.36	9.3	010	Y	N	N	N
8.8	1.27	16.03	090	Y	N	D	N
5.48	1.95	16.21	090	Y	N	N	N
10.82	3.37	30.46	090	Y	N	Y	D
4.78	1.29	12.13	090	Y	N	N	N
5.83	0.92	11.03	090	Y	N	N	N
11.25	1.51	30.32	090	Y	N	Y	D
43.2	0.01	43.21	000	N	N	Y	D
17.31	3.67	63.6	090	Y	Y	Y	D
21.97	12.18	85.61	090	Y	Y	Y	D
32.14	14.93	110.16	090	Y	Y	Y	D
17.56	4.8	54.31	090	Y	N	Y	D

17.06	6.33	50.05	090	Y	N	Y	D
19.31	7.56	58.82	090	Y	Y	Y	D
16.17	6.51	50.16	090	Y	Y	Y	D
23.94	3.68	70.5	090	Y	Y	Y	D
6.94	0.68	10.62	000	Y	N	Y	D
2.34	1.04	7.96	000	Y	N	Y	D
4.6	0.85	10.98	090	Y	N	D	N
5.26	1.19	12.99	090	Y	N	D	N
4.28	0.83	10.62	090	Y	N	N	D
7.72	1.53	16.18	090	Y	N	Y	D
5.46	1.44	13.58	090	Y	N	Y	D
4.68	1.41	11.88	090	Y	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.73	0.68	3.22	ZZZ	N	N	N	D
0	0	0	XXX	N	N	N	N
1.15	0.82	4.76	ZZZ	N	N	Y	D
1.22	0.99	5.23	ZZZ	N	N	Y	D
4.64	0.28	6.18	000	Y	N	D	N
21.32	8.01	69.59	090	Y	N	Y	D
22.36	9.76	73.3	090	Y	N	Y	D
12.46	10.1	65.17	090	Y	N	Y	D
13.56	9.28	62.05	090	Y	N	Y	D
23.54	8.01	76.98	090	Y	N	Y	D
24.15	10.59	79.32	090	Y	N	Y	D
12.75	4.12	61.38	090	Y	N	Y	N
25.18	4.06	76.51	090	Y	Y	Y	D
1.16	0.14	1.92	000	N	N	N	N
1.57	0.7	4.87	000	N	N	Y	D
0.67	0.1	1.39	000	N	N	N	N
79.7	0.97	87.94	000	Y	Y	N	N
1.05	0.59	4.14	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	YYY	Y	N	D	D
7.5	1.71	20.25	090	Y	Y	D	N
5.26	0.54	8.79	090	Y	N	Y	N
3.65	0.87	8.97	090	Y	N	Y	N
6.95	0.98	13.35	090	Y	N	Y	N
5.41	1.39	13.93	090	Y	N	Y	N
7.22	2.24	19.35	090	Y	N	N	N
9.68	3.49	28.43	090	Y	N	Y	N
11.74	1.73	23.5	090	Y	N	N	N
9.29	0.99	15.98	090	Y	N	N	N
10.25	1.98	20.62	090	Y	N	D	N
7.7	0.92	13.53	090	Y	Y	N	N
6.26	0.49	10.05	090	Y	Y	N	N
6.39	0.5	10.23	090	Y	N	N	N
15.02	2.93	35.33	090	Y	N	Y	D
7.8	0.9	13.61	090	Y	N	N	N

9.01	2.14	23.95	090	Y	N	Y	D
12.01	3.03	33.41	090	Y	N	Y	D
13.27	2.19	29.67	090	Y	N	D	D
12.45	3.11	35.63	090	Y	N	Y	D
13.52	2.27	30.5	090	Y	N	D	D
11.07	2.95	33.34	090	Y	N	Y	D
9.03	2.76	23.55	090	Y	Y	D	N
8.73	2.81	22.61	090	Y	Y	Y	D
6.61	1.32	16.55	090	Y	Y	D	N
5.89	0.82	10.16	090	Y	Y	D	N
11.27	2.05	26.72	010	Y	N	D	N
28.23	5.2	67.13	090	Y	Y	D	N
19.24	3.44	44.99	090	Y	N	N	N
21.64	3.88	50.58	090	Y	N	N	N
20.28	3.54	46.67	090	Y	N	D	N
20.04	3.2	44.08	090	Y	N	D	N
19.65	1.65	40.57	090	Y	N	D	N
21.9	3.48	47.86	090	Y	N	D	N
9.71	4.02	22.72	010	Y	N	D	N
21.23	3.84	49.95	090	Y	Y	D	N
21.23	3.84	49.95	090	Y	N	D	N
0	0	0	090	N	N	D	N
0	0	0	YYY	N	N	N	D
12.36	0.77	17.86	090	Y	N	D	N
13.51	0.92	20.42	090	Y	N	N	N
2.65	0.06	3.52	000	Y	Y	N	N
10.75	1.22	17.07	090	Y	N	N	D
11.21	0.65	19.67	090	Y	N	Y	N
8.76	0.73	18.2	090	Y	N	Y	N
10.78	0.97	23.09	090	Y	N	Y	D
61.84	2.57	75.21	090	Y	N	Y	N
88.96	1.91	103.31	090	Y	N	Y	D
7.96	2.4	20.6	090	Y	N	Y	N
9.63	2.19	24.69	090	Y	N	Y	D
12.24	1.27	28.53	090	Y	N	Y	D
13.4	4.62	37.59	090	Y	N	Y	D
13.63	4.81	38.72	090	Y	N	Y	D
13.06	5.39	39.5	090	Y	N	Y	D
14.83	2.03	40.8	090	Y	N	Y	N
17.06	5.89	47.82	090	Y	N	Y	D
12.65	2.26	41.38	090	Y	N	Y	N
19.97	2.21	48.14	090	Y	N	Y	N
21.57	4.5	55.09	090	Y	N	Y	N
23.8	4.81	59.9	090	Y	N	Y	D
22.31	3	60.53	090	Y	N	Y	N
19.35	6.64	69.13	090	Y	N	Y	D
20.65	4.03	71.87	090	Y	N	Y	N

18.4	4.35	50.95	090	Y	N	Y	D
13.64	14.44	61.64	090	Y	N	Y	N
14.83	5.36	42.84	090	Y	N	Y	N
12.77	3.96	42.31	090	Y	N	Y	D
7.65	1.57	19.5	090	Y	N	D	N
15.45	5.02	53.05	090	Y	N	Y	D
21.73	8.43	65.86	090	Y	N	Y	D
14.8	9.16	62.58	090	Y	N	Y	N
15.91	3.58	42.64	090	Y	N	Y	N
12.09	4.85	35.84	090	Y	B	Y	D
12.27	3.37	37.46	090	Y	B	Y	N
13.99	2.94	36.09	090	Y	B	Y	N
15.9	3.2	39.93	090	Y	B	Y	D
12.99	2.61	31.31	090	Y	N	Y	D
9.49	2.59	28.81	090	Y	N	Y	D
13.34	3.72	32.65	090	Y	N	Y	D
34.01	2.7	48.13	090	Y	N	D	N
12.08	1.85	21.75	090	Y	N	Y	N
43.61	1.81	57.11	090	Y	N	N	N
86.05	2.89	101.17	090	Y	N	N	D
6.58	2.63	20.38	090	Y	N	D	N
10.12	1.32	18.94	090	Y	N	N	N
11.37	2.45	29.89	090	Y	Y	Y	D
10.54	2.26	27.39	090	Y	Y	Y	D
17.13	3.79	45.45	090	Y	Y	Y	D
12.7	2.32	28.64	090	Y	N	Y	D
14.26	2.01	29.39	090	Y	N	Y	N
7.58	1.98	22.48	090	Y	N	Y	N
13.8	5.79	43.96	090	Y	Y	Y	D
14.49	1.96	29.19	090	Y	N	N	N
18.68	2.89	40.34	090	Y	N	D	N
15.87	2.83	37.16	090	Y	Y	Y	D
12.89	2.71	33.26	090	Y	Y	Y	D
16.07	1.52	35.49	090	Y	N	Y	D
18.27	8.08	60.42	090	Y	N	Y	D
17.29	2.64	50.94	090	Y	N	Y	D
19.19	4.9	44.78	090	Y	Y	Y	D
16.02	6.42	49.51	090	Y	Y	Y	D
12.85	1.81	25.29	090	Y	Y	Y	D
8.53	2.76	23.05	090	Y	N	Y	D
6.99	1.68	15.8	090	Y	Y	D	N
5.05	0.94	10.26	090	Y	Y	N	N
3	0.44	5.34	090	Y	Y	D	N
6.56	0.73	12.07	090	Y	Y	D	N
0	0	0	YYY	Y	N	D	D
2.52	0.13	3.23	000	Y	N	N	N
4.83	0.35	7.01	010	Y	N	N	N

4.32	0.33	6.53	010	Y	N	N	N
7.18	0.8	12.16	090	Y	N	D	N
7.97	0.88	14.64	090	Y	N	D	N
8.91	1.47	19.4	090	Y	N	N	N
9.01	1.09	16.87	090	Y	N	D	N
6.38	0.63	10.4	090	Y	N	D	N
10.3	1.63	18.8	090	Y	N	D	N
10.06	2	20.56	090	Y	N	Y	D
7.18	1.78	20.45	090	Y	N	D	N
14.91	3.4	32.63	090	Y	N	Y	D
13.07	9.29	43.93	090	Y	N	Y	Y
9.96	1.41	20.43	090	Y	N	D	N
10.98	1.78	24.21	090	Y	N	N	D
13.72	2.06	29.31	090	Y	N	Y	D
11.82	2.7	32.04	090	Y	N	Y	Y
6.09	0.68	11.22	010	Y	Y	D	N
7.28	0.85	12.96	010	Y	Y	D	N
6.06	1.09	14.34	090	Y	Y	Y	N
10.57	3.37	30.71	090	Y	Y	Y	D
10.06	4.41	33.07	090	Y	Y	Y	Y
7.39	1.47	18.43	090	Y	Y	Y	D
7.29	2.26	19.12	090	Y	Y	Y	N
7.59	2.36	20.06	090	Y	Y	Y	N
8.46	2.27	21.96	090	Y	Y	Y	D
9.78	2.26	26.74	090	Y	Y	Y	D
3.1	0.33	4.93	090	Y	Y	D	N
8.07	0.87	12.62	090	Y	Y	Y	N
5.33	1.14	13.89	090	Y	Y	Y	D
6.91	1.91	17.84	090	Y	Y	Y	D
9.05	3.03	24.86	090	Y	Y	Y	Y
12.3	1.42	19.74	090	Y	N	D	N
7.77	1.36	17.86	090	Y	N	Y	D
9.09	2.57	22.51	090	Y	N	Y	Y
9.45	1.86	19.21	090	Y	N	Y	N
7.02	2.06	17.9	090	Y	N	Y	N
16.05	6.23	48.57	090	Y	N	Y	D
11.31	3.13	34.7	090	Y	N	Y	N
19.36	7.17	56.83	090	Y	N	Y	Y
10.51	0.8	14.75	090	Y	N	D	N
12.52	0.97	19.75	090	Y	N	Y	N
10.96	0.78	15.45	090	Y	N	D	N
12.93	0.87	19.45	090	Y	N	D	N
12.52	0.58	15.5	090	Y	N	D	N
15.47	1.26	23.37	090	Y	N	D	N
7.16	1.12	15.64	090	Y	N	D	D
42.42	1.68	53.41	090	Y	N	N	D
43.7	1.71	56.42	090	Y	N	Y	D

10.54	3.11	26.77	090	Y	Y	Y	D
12.24	3.48	33.26	090	Y	N	Y	D
1.78	0.13	2.52	000	Y	Y	N	N
12.3	0.73	17.8	090	Y	Y	D	N
9.56	3.08	25.59	090	Y	Y	Y	D
10.59	1.03	18.41	090	Y	N	Y	N
13.02	1.08	18.74	090	Y	N	D	N
0	0	0	YYY	Y	N	D	D
6.82	0.9	11.7	090	Y	N	N	N
5.07	1.93	14.55	090	Y	N	Y	N
4.26	1.76	12.22	090	Y	N	D	N
4.19	0.36	6.66	010	Y	N	N	N
4.1	1.53	12.12	090	Y	N	Y	N
6.36	2.5	19.99	090	Y	N	Y	N
5.86	0.94	10.76	090	Y	N	N	N
5.14	1.73	14.53	090	Y	N	N	N
8.38	3.35	26.48	090	Y	N	Y	D
10.84	4.9	37.32	090	Y	N	Y	D
6.07	1.88	15.21	090	Y	N	Y	D
10.63	6.87	33.41	090	Y	N	Y	N
4.46	2.95	17.86	090	Y	Y	Y	D
7.34	3.65	23.68	090	Y	Y	Y	N
4.78	1.95	14.01	090	Y	N	Y	D
5.54	1.98	14.82	090	Y	N	Y	N
9.88	4.85	33.91	090	Y	N	Y	D
8.75	5.93	34.36	090	Y	N	Y	D
9.71	2.35	27.32	090	Y	N	Y	D
2.44	1.8	10.55	090	Y	Y	Y	N
3.15	2.81	15.88	090	Y	Y	Y	N
5.04	2.49	13.33	090	Y	N	Y	N
4.08	1.71	12.98	090	Y	N	Y	D
6.96	4.17	28.7	090	Y	N	Y	D
0	0	0	090	Y	N	Y	D
0	0	0	090	Y	N	Y	D
4.84	3.25	19.49	090	Y	N	Y	D
1.67	0.21	2.89	090	Y	N	N	N
3.57	0.8	7.25	090	Y	N	D	N
5.03	1.96	14.02	090	Y	N	Y	N
2.03	0.31	3.7	090	Y	N	N	N
5.16	2.19	15.11	090	Y	N	Y	D
0	0	0	YYY	Y	N	D	D
4.05	0.41	6.57	010	Y	N	N	N
5.87	1.12	11.62	090	Y	N	N	N
6.17	1.23	12.34	090	Y	N	N	N
4.24	1.71	12.83	090	Y	N	Y	N
5.79	2.5	18.11	090	Y	N	Y	N
6.26	2.83	20.22	090	Y	N	Y	N

8.74	3.86	28.32	090	Y	N	N	D
11.07	5.53	39.15	090	Y	N	Y	D
9.32	3.96	26.03	090	Y	N	D	N
8.37	3.71	24.72	090	Y	N	N	N
8.48	4.76	24.24	090	Y	N	Y	D
8.75	4.77	24.6	090	Y	N	Y	D
8.08	3.2	22.36	090	Y	N	Y	D
0.95	0.77	4.06	ZZZ	N	N	Y	D
10.11	6.05	30.16	090	Y	N	Y	D
9.72	6.07	29.86	090	Y	N	Y	D
9.72	3.34	27.13	090	Y	N	Y	D
0.94	0.72	3.98	ZZZ	N	N	Y	D
19.45	8.79	65.42	090	Y	N	Y	D
19.19	11.05	66.92	090	Y	N	Y	D
3.96	3.11	16.73	ZZZ	N	N	Y	D
15.63	8.11	49.12	090	Y	N	Y	D
13.6	5.97	40.56	090	Y	N	Y	D
13.71	6.15	40.88	090	Y	N	Y	D
2.48	1.81	10.32	ZZZ	N	N	Y	D
14.27	7.71	44.92	090	Y	N	Y	D
14.36	5.46	42.91	090	Y	N	Y	D
14.3	6.47	43.86	090	Y	N	Y	D
2.45	1.9	10.38	ZZZ	N	N	Y	D
2.41	0.49	5.03	090	Y	N	N	N
3.4	0.94	8.23	090	Y	N	N	N
10.46	3.06	23.63	090	Y	N	N	N
13.79	9.22	45.73	090	Y	N	Y	Y
14.99	10.94	51.26	090	Y	N	Y	Y
13.2	6.83	39.9	090	Y	N	Y	D
13.01	7.56	41.41	090	Y	N	Y	D
13.6	6.74	41.11	090	Y	N	Y	D
1.85	1.63	8.08	ZZZ	N	N	Y	D
1.12	0.35	3.34	010	Y	N	N	N
44.21	1.27	54.7	010	Y	N	N	N
44.79	1.22	54.66	010	Y	N	N	N
1.38	0.65	6.33	ZZZ	N	N	N	N
164.96	2.14	176.14	010	Y	N	N	N
163.9	2.02	174.46	010	Y	N	N	N
100.91	1.14	106.52	ZZZ	N	N	N	N
49.86	0.65	56.61	010	N	N	N	N
43.27	0.29	46.59	ZZZ	N	N	N	N
14.98	9.09	50.06	090	Y	N	Y	Y
14.23	7.66	46.68	090	Y	N	Y	Y
2.42	1.91	10.32	ZZZ	N	N	Y	Y
16.28	11.68	55.02	090	Y	N	Y	Y
14.02	9.09	48.11	090	Y	N	Y	Y
2.6	2.14	11.24	ZZZ	N	N	Y	Y

11.17	6.57	35.43	090	Y	N	Y	Y
13.91	7.96	46.57	090	Y	N	Y	Y
12.64	6.79	42.96	090	Y	N	Y	Y
2.15	1.91	9.58	ZZZ	N	N	Y	Y
15.96	8.11	52.19	090	Y	N	Y	Y
13.84	8.47	44.07	090	Y	N	Y	Y
13.35	7.89	41.88	090	Y	N	Y	Y
11.94	6.39	35.73	090	Y	N	Y	Y
11.76	5.84	34.88	090	Y	N	Y	Y
13.47	7.49	44.49	090	Y	N	Y	Y
2.6	2.12	11.15	ZZZ	N	N	Y	Y
13.54	7.54	43.17	090	Y	N	Y	Y
2.1	1.8	9.12	ZZZ	N	N	Y	Y
15.04	8.83	51.62	090	Y	N	Y	Y
3.29	2.7	14.15	ZZZ	N	N	Y	Y
12.23	5.89	37.62	090	Y	N	Y	D
17.34	9.02	58.47	090	Y	N	Y	D
19.59	10.25	67.34	090	Y	N	Y	D
14.83	8.73	51.07	090	Y	N	Y	D
16.21	9.52	57.23	090	Y	N	Y	D
19.66	8.11	62.02	090	Y	N	Y	D
17.9	8.11	60.34	090	Y	N	Y	Y
21.13	16.99	77.5	090	Y	N	Y	Y
7.69	3.48	22.39	090	Y	N	Y	D
5.07	4.18	21.77	ZZZ	N	N	Y	D
0	0	0	XXX	N	N	N	N
5.08	4.13	21.77	ZZZ	N	N	Y	Y
5.47	4.21	23.12	ZZZ	N	N	Y	Y
6.8	4.43	27.65	ZZZ	N	N	Y	Y
4.78	4.4	21.12	ZZZ	N	N	Y	Y
4.97	4.53	21.9	ZZZ	N	N	Y	Y
5.62	5.94	25.34	ZZZ	N	N	Y	Y
2.47	1.67	10.13	ZZZ	N	N	Y	Y
10.99	6.18	36.34	090	Y	N	Y	D
6.96	3.14	19.92	090	Y	N	Y	D
2.7	2.27	11.67	ZZZ	N	N	Y	Y
6.75	2.89	19.01	090	Y	N	Y	D
9.67	5.7	31.23	090	Y	N	Y	D
13.71	8.74	46.5	090	Y	N	Y	Y
16.37	6.95	50.45	090	Y	N	Y	Y
17.53	10.95	61.84	090	Y	N	Y	Y
18.55	7.71	58.89	090	Y	N	Y	Y
16.4	9.66	55.46	090	Y	N	Y	Y
17.49	7.51	56.75	090	Y	N	Y	Y
0	0	0	YYY	Y	N	Y	D
5.02	2.06	15.4	090	Y	N	Y	D
5.56	2.52	18.19	090	Y	N	Y	D

5.88	0.85	11.15	090	Y	N	Y	D
3.94	1.46	11.79	090	Y	N	Y	D
8.13	4.26	29.08	090	Y	N	Y	D
10.03	5.53	37.14	090	Y	N	Y	D
0	0	0	YYY	Y	N	D	D
9.26	1.03	14.77	090	Y	Y	Y	D
7.12	2.16	18.64	090	Y	Y	Y	N
6.91	0.82	11.2	010	Y	N	N	N
7.21	0.64	10.64	010	Y	Y	N	N
7.16	2.16	18.48	090	Y	Y	Y	N
7.4	2.3	19.45	090	Y	Y	Y	D
5.93	1.8	15.32	090	Y	Y	N	D
2.87	0.45	5.62	010	Y	Y	N	N
8.77	1	14.07	090	Y	Y	N	N
4.01	1.46	11.38	090	Y	Y	Y	N
6.31	2.45	18.89	090	Y	Y	Y	N
6.79	1.03	12.03	090	Y	Y	N	N
5.38	1.81	14.6	090	Y	Y	N	N
9.61	4.31	31.58	090	Y	Y	Y	D
11.69	5.79	40.03	090	Y	Y	Y	D
5.69	1.47	13.36	090	Y	Y	Y	D
5.12	1.36	12.2	090	Y	Y	N	D
6.74	2	17.22	090	Y	Y	Y	D
5.66	1.46	13.25	090	Y	Y	N	D
6.93	2.06	17.86	090	Y	Y	Y	D
6.55	1.76	15.7	090	Y	Y	Y	D
7.25	2.27	19.16	090	Y	Y	Y	D
6.73	1.82	16.32	090	Y	Y	N	D
5.47	1.71	14.3	090	Y	Y	N	N
7.16	2.22	18.78	090	Y	Y	Y	D
6.69	1.91	16.68	090	Y	Y	D	N
6.85	2.06	17.82	090	Y	Y	Y	D
8.04	2.57	21.47	090	Y	Y	Y	D
7.03	2.16	18.3	090	Y	Y	Y	N
6.12	1.71	15.04	090	Y	Y	N	N
6.16	1.76	15.23	090	Y	Y	Y	N
8	2.36	20.41	090	Y	Y	Y	D
6.86	2.17	18.02	090	Y	Y	N	D
7.14	2.03	17.78	090	Y	Y	Y	N
7.64	2.3	19.84	090	Y	Y	Y	D
6.1	1.78	15.35	090	Y	Y	Y	D
7.65	2.44	20.45	090	Y	Y	Y	D
13.59	5.38	41.68	090	Y	Y	Y	D
15.49	6.44	49.14	090	Y	Y	Y	D
16.63	7.16	54	090	Y	Y	Y	D
3.8	0.41	6.11	010	Y	Y	D	N
4.9	1.41	12.31	090	Y	Y	D	N

10.24	3.64	29.38	090	Y	Y	N	D
11.71	4.46	35.17	090	Y	Y	N	D
2.13	0.13	3.26	000	Y	Y	N	N
12.29	4.31	35.14	090	Y	N	Y	D
10.52	3.98	31.26	090	Y	N	Y	D
9.31	3.29	26.47	090	Y	Y	Y	D
6.49	2	17.03	090	Y	N	Y	D
7.43	2.6	21.04	090	Y	N	Y	N
8.25	2.66	22.3	090	Y	Y	Y	D
8.48	2.78	23.19	090	Y	Y	Y	D
7.37	2.17	18.77	090	Y	Y	N	D
9.63	3.18	26.35	090	Y	Y	Y	D
7.72	2.36	20.25	090	Y	Y	Y	D
7.45	2.49	20.58	090	Y	Y	Y	D
8.94	3.25	25.89	090	Y	Y	Y	D
9.34	3.44	27.45	090	Y	Y	Y	D
10.22	3.76	29.8	090	Y	Y	Y	D
9.91	3.74	29.37	090	Y	Y	Y	D
10.42	3.86	30.58	090	Y	Y	Y	D
11.02	3.74	30.56	090	Y	Y	Y	D
11.02	4.22	33.13	090	Y	Y	Y	D
12.97	5.19	40.29	090	Y	Y	Y	D
14.14	5.87	45.01	090	Y	Y	Y	D
15.07	6.44	48.72	090	Y	Y	Y	D
8.05	2.71	22.3	090	Y	Y	N	D
8.95	3.27	26.13	090	Y	Y	Y	D
8.41	2.89	23.46	090	Y	Y	Y	N
9.68	3.44	27.66	090	Y	Y	Y	D
2.99	0.49	5.69	090	Y	Y	N	N
4.54	0.87	9.24	090	Y	Y	N	N
7.54	2.27	19.5	090	Y	Y	Y	D
3.16	0.53	5.98	090	Y	Y	D	N
5.27	0.88	9.94	090	Y	Y	D	N
6.13	1.78	15.39	090	Y	Y	Y	N
6.65	1.93	16.78	090	Y	Y	Y	N
2.98	0.5	5.84	090	Y	Y	N	N
4.68	0.72	8.83	090	Y	Y	D	N
6.07	1.77	15.43	090	Y	Y	Y	D
6.83	2.05	17.7	090	Y	Y	Y	D
3.13	0.53	6.02	090	Y	Y	N	N
5.22	0.99	10.44	090	Y	Y	D	N
9.27	3.32	26.82	090	Y	Y	Y	D
4.72	0.69	8.41	090	Y	Y	N	N
5.95	1.18	12.19	090	Y	Y	N	N
8.87	2.89	24.06	090	Y	Y	Y	D
11.42	4.3	34.09	090	Y	Y	Y	Y
3.82	0.59	6.96	090	Y	Y	N	N

4.91	0.94	9.95	090	Y	Y	N	N
8.13	2.49	21.19	090	Y	Y	Y	D
3.96	0.73	8.22	090	Y	Y	N	N
4.76	1.06	10.58	090	Y	Y	N	N
6.26	1.8	15.72	090	Y	Y	Y	D
5.45	1.06	11.17	090	Y	Y	N	N
8.71	2.89	23.88	090	Y	Y	Y	D
6.77	1.44	14.48	090	Y	Y	N	N
9.07	3.09	25.31	090	Y	Y	Y	D
2.1	0.59	5.26	010	Y	Y	N	N
9.77	3.52	28.02	090	Y	Y	Y	D
12.26	4.35	35.03	090	Y	Y	Y	D
12.5	4.92	38.14	090	Y	N	Y	N
10.7	3.84	30.77	090	Y	Y	Y	D
5.39	1.63	12.74	090	Y	Y	N	N
0	0	0	YYY	Y	N	Y	D
5.29	0.73	9.01	010	Y	Y	N	N
4.96	0.41	7.21	010	Y	Y	N	N
5.74	1.49	13.61	090	Y	Y	D	N
5.29	1.41	12.78	090	Y	Y	D	D
7.3	2.19	19.23	090	Y	Y	Y	Y
3.95	0.41	6.49	010	Y	Y	N	N
9.16	1.29	15.8	090	Y	Y	N	N
3.93	1.39	11.02	090	Y	Y	Y	N
6.32	2.41	18.86	090	Y	Y	Y	N
7.28	1	12.52	090	Y	Y	N	N
5.5	1.78	14.69	090	Y	Y	N	N
8.99	3.82	28.53	090	Y	Y	N	D
10.87	5.26	36.74	090	Y	Y	Y	D
4.84	1.22	11.13	090	Y	Y	Y	D
5.6	1.46	13.36	090	Y	Y	Y	N
6.47	1.86	16.59	090	Y	Y	Y	D
4.52	0.87	9.17	090	Y	Y	N	N
6.4	1.8	15.78	090	Y	Y	N	D
7.45	2.39	19.96	090	Y	Y	Y	D
8.34	2.89	23.46	090	Y	Y	Y	N
5.8	1.54	14.16	090	Y	Y	D	N
6.62	1.91	16.67	090	Y	Y	Y	D
6.83	2.03	17.48	090	Y	Y	Y	N
5.69	1.44	13.55	090	Y	Y	N	D
7.59	2.4	20.21	090	Y	Y	Y	N
6.76	1.98	17.14	090	Y	Y	N	N
7.54	2	18.04	090	Y	Y	Y	N
7.19	2.14	18.88	090	Y	Y	Y	N
6.27	1.85	15.93	090	Y	Y	N	D
6.98	1.81	16.63	090	Y	Y	N	D
11.95	3.58	31.75	090	Y	Y	Y	D

13.82	5.56	42.84	090	Y	Y	Y	D
12.95	4.72	37.66	090	Y	Y	Y	D
8.28	2.86	23.23	090	Y	Y	Y	D
11.69	4.16	34.48	090	Y	Y	N	D
7.4	2.34	19.74	090	Y	Y	N	D
3.07	0.38	5.26	010	Y	Y	D	N
8.5	1.12	14.32	090	Y	Y	N	N
2.56	0.14	4.01	000	Y	Y	D	N
5.77	0.87	10.68	090	Y	Y	N	N
7.59	2.44	20.41	090	Y	N	Y	D
6.21	1.63	15.46	090	Y	N	D	N
5.22	1.42	12.76	090	Y	N	D	N
7.75	2.57	21.18	090	Y	N	Y	D
7.3	2.31	19.4	090	Y	Y	Y	N
7.8	2.6	21.35	090	Y	Y	Y	N
6.66	1.86	16.43	090	Y	Y	N	N
6.58	1.9	16.56	090	Y	Y	Y	D
8.33	2.22	20.04	090	Y	Y	Y	D
7.74	2.49	21.09	090	Y	Y	Y	D
7.74	2.01	18.91	090	Y	Y	Y	D
10.99	3.62	29.82	090	Y	Y	Y	D
7.65	2.01	18.82	090	Y	Y	Y	D
10.99	3.62	29.82	090	Y	Y	Y	D
5.06	1.24	11.74	090	Y	Y	D	N
5.82	1.51	13.99	090	Y	Y	D	N
6.82	2.01	17.81	090	Y	Y	D	N
8.79	2.98	24.44	090	Y	Y	Y	D
9.62	3.42	27.45	090	Y	Y	Y	D
10	3.65	28.97	090	Y	Y	Y	N
13.13	4.91	40.04	090	Y	Y	Y	N
6.6	2.03	17.25	090	Y	Y	Y	D
6.94	2.12	18.42	090	Y	Y	Y	D
13.64	5.26	42.45	090	Y	Y	Y	N
15.46	6.14	49.1	090	Y	Y	Y	N
8.23	2.63	22.19	090	Y	Y	Y	D
10.13	3.59	28.83	090	Y	Y	Y	D
9.97	3.25	26.95	090	Y	Y	Y	D
10.11	3.54	28.9	090	Y	Y	Y	D
10.8	3.52	29.31	090	Y	Y	Y	D
5.05	2.12	16.1	090	Y	Y	Y	N
6.95	2.16	17.52	090	Y	Y	D	N
8.45	2.89	23.62	090	Y	Y	Y	D
5.05	0.77	9.23	090	Y	Y	N	N
6.43	1.26	13.08	090	Y	Y	N	N
8.84	2.81	23.77	090	Y	Y	Y	D
8.39	2.86	23.44	090	Y	Y	Y	Y
5.3	0.83	9.82	090	Y	Y	N	N

7.5	1.65	16.26	090	Y	Y	N	N
7.91	2.31	19.99	090	Y	Y	N	N
9.1	3.08	25.33	090	Y	Y	Y	D
10.01	3.48	28.4	090	Y	Y	Y	Y
4.63	0.68	8.29	090	Y	Y	N	N
6.81	1.37	13.96	090	Y	Y	N	N
7.99	2.16	19.21	090	Y	Y	N	N
7.82	2.26	19.79	090	Y	Y	Y	D
4.95	0.7	8.71	090	Y	Y	N	N
6.96	1.42	14.39	090	Y	Y	N	N
8.54	2.64	22.62	090	Y	Y	Y	D
9.09	2.39	21.62	090	Y	Y	N	N
10.22	3.67	29.67	090	Y	Y	Y	D
10.24	3.52	29.55	090	Y	Y	Y	D
4.36	0.92	9.65	090	Y	Y	N	N
5.52	1.31	12.47	090	Y	Y	N	N
7.21	2.21	19.25	090	Y	Y	Y	D
6	1.63	14.85	090	Y	Y	D	N
7.29	2.01	18.1	090	Y	Y	Y	D
2.06	0.28	3.59	010	Y	Y	D	N
3.89	0.5	6.7	090	Y	Y	N	N
5.79	1.03	11.44	090	Y	Y	N	N
7.2	1.91	17.47	090	Y	Y	Y	D
7.67	2.24	19.77	090	Y	Y	Y	D
4.19	0.6	7.48	090	Y	Y	N	N
5.87	1.12	11.9	090	Y	Y	N	N
7.24	1.95	17.56	090	Y	Y	Y	D
8.36	2.7	22.47	090	Y	Y	Y	D
9.58	3.4	27.3	090	Y	Y	Y	N
7.35	2.41	19.94	090	Y	Y	Y	D
7.33	2.39	19.85	090	Y	Y	Y	D
6.15	1.73	15.18	090	Y	Y	Y	N
7.62	2.57	21.02	090	Y	Y	Y	N
6.43	1.14	21.01	090	Y	Y	Y	N
8.54	3.89	28.88	090	Y	Y	D	N
0	0	0	090	Y	Y	Y	N
0	0	0	YYY	Y	Y	D	D
4.43	0.77	8.75	090	Y	Y	N	N
4.38	0.8	8.97	090	Y	Y	N	N
7.6	1.27	14.93	090	Y	Y	N	N
12.4	3.29	29.52	090	Y	Y	D	N
7.72	2.55	21.06	090	Y	Y	N	N
11.06	4.26	33.26	090	Y	Y	D	N
6.98	1.24	13.61	090	Y	Y	N	N
4.38	0.99	9.63	090	Y	Y	D	N
6.17	1.78	15.6	090	Y	Y	D	N
5.95	1.63	15.08	090	Y	Y	D	N

3.96	0.4	6.4	010	Y	Y	N	N
4.22	0.97	9.46	090	Y	Y	N	N
4.19	1.41	11.51	090	Y	Y	Y	N
5.52	1.63	14.28	090	Y	Y	Y	N
7.3	0.92	12.18	090	Y	Y	N	N
5.59	1.53	13.86	090	Y	Y	N	N
8.13	3.14	24.2	090	Y	Y	N	N
10.04	4.53	32.26	090	Y	Y	Y	N
5.06	1.32	12.02	090	Y	Y	Y	N
4.18	0.94	9.14	090	Y	Y	D	N
4.78	1.08	10.69	090	Y	Y	D	N
5.51	1.32	12.85	090	Y	Y	D	D
7.04	1.63	16.37	090	Y	Y	Y	D
5.94	1.49	14.37	090	Y	Y	N	N
4.05	0.9	8.99	090	Y	Y	N	N
4.06	0.8	8.39	090	Y	Y	N	N
4.53	1.04	10.24	090	Y	Y	N	N
8.09	2.16	20.34	090	Y	Y	N	N
6.8	1.6	15.96	090	Y	Y	D	D
4.57	0.97	10.05	090	Y	Y	N	N
5.6	1.47	13.28	090	Y	Y	Y	D
5.59	1.41	13.27	090	Y	Y	D	D
6.42	1.81	15.9	090	Y	Y	D	N
6.46	1.82	16.02	090	Y	Y	Y	N
5.24	1.19	11.86	090	Y	Y	D	N
6.17	1.67	14.92	090	Y	Y	Y	D
5.57	1.46	13.17	090	Y	Y	Y	D
5.74	1.53	13.81	090	Y	Y	Y	N
6.11	1.63	15.12	090	Y	Y	N	D
6.22	1.81	15.71	090	Y	Y	Y	D
13.2	5.25	40.66	090	Y	Y	Y	D
5.55	1.29	12.96	090	Y	N	D	D
6.65	1.68	16.47	090	Y	Y	Y	D
4.93	1.08	11.38	090	Y	Y	N	D
4.93	1.09	11.33	090	Y	Y	D	D
2.49	0.16	4.1	000	Y	Y	N	N
4.53	1.26	11.1	090	Y	Y	N	N
5.91	1.58	14.26	090	Y	Y	Y	N
7.31	2.32	19.45	090	Y	Y	Y	N
5.83	0.87	10.74	090	Y	Y	N	N
7.03	1.78	16.85	090	Y	N	N	N
6.82	1.9	16.76	090	Y	N	Y	N
7.72	2.36	20.18	090	Y	N	Y	N
5.55	1.39	13.11	090	Y	N	D	N
6.02	1.58	14.81	090	Y	N	D	N
7.01	2.12	18.07	090	Y	N	D	D
7.04	2.12	18.12	090	Y	Y	D	D

6.11	1.53	15.03	090	Y	N	D	D
4.98	1.18	11.59	090	Y	N	N	N
5.79	1.42	13.93	090	Y	N	N	N
7.3	2.14	18.46	090	Y	Y	Y	N
6.78	1.88	17.25	090	Y	Y	Y	N
6.76	1.67	16.51	090	Y	N	Y	D
7.35	2.14	19.31	090	Y	N	Y	D
7.68	2.52	20.88	090	Y	Y	Y	N
8.89	1.93	23.72	090	Y	Y	Y	N
10.86	2.71	26.32	090	Y	Y	Y	N
8.47	2.61	22.82	090	Y	Y	Y	N
9.1	1.14	23.63	090	Y	Y	Y	N
9.56	2.41	23.7	090	Y	Y	N	N
7.07	1.93	18.09	090	Y	Y	Y	N
7.72	2.49	20.74	090	Y	Y	Y	N
6.91	1.98	17.63	090	Y	Y	Y	D
8.9	3.06	24.87	090	Y	Y	Y	N
9.9	3.34	27.34	090	Y	Y	Y	N
9.18	1.14	23.87	090	Y	Y	Y	D
7.75	2.26	20.71	090	Y	Y	Y	D
9.48	3.4	27.16	090	Y	Y	Y	D
9.61	3.48	27.67	090	Y	Y	Y	N
10.43	3.94	30.93	090	Y	Y	Y	N
7.83	2.57	21.25	090	Y	Y	Y	D
7.95	2.49	21.72	090	Y	Y	Y	D
9.88	3.29	28.18	090	Y	Y	Y	D
9.28	3.27	26.35	090	Y	Y	Y	D
10.85	4.06	31.95	090	Y	Y	Y	D
9.24	3.25	26.21	090	Y	Y	Y	D
10.39	3.89	30.73	090	Y	Y	Y	D
7.69	1.46	18.86	090	Y	Y	N	N
7.9	2.59	21.38	090	Y	Y	Y	D
7.76	2.27	20.71	090	Y	Y	Y	D
9.38	1.98	24.65	090	Y	Y	Y	D
8.25	1.67	21.04	090	Y	Y	Y	D
7.94	2.52	21.12	090	Y	Y	Y	D
8.26	0.97	20.65	090	Y	Y	Y	N
7.36	2.16	19.4	090	Y	Y	N	D
10.98	3.54	31.82	090	Y	Y	Y	D
8.71	2.35	22.2	090	Y	Y	Y	D
9.87	3.54	28.35	090	Y	Y	Y	D
6.58	1.9	16.54	090	Y	Y	N	N
7.55	0.82	18.08	090	Y	Y	N	N
7.38	1.51	18.62	090	Y	Y	Y	N
7.46	2.39	20	090	Y	Y	Y	N
8.89	2.98	24.53	090	Y	Y	Y	N
3.87	0.54	7.01	090	Y	Y	N	N

6.46	1.24	13.15	090	Y	Y	N	N
7.18	2.01	17.99	090	Y	Y	Y	D
6.92	1.53	14.95	090	Y	Y	N	N
8.22	2.41	21.18	090	Y	Y	Y	Y
9.6	3.13	25.88	090	Y	Y	Y	Y
3.95	0.49	6.68	090	Y	Y	N	N
6.22	1.23	12.81	090	Y	Y	N	N
6.92	1.81	16.67	090	Y	Y	Y	D
4.01	0.58	7.18	090	Y	Y	N	N
6.49	1.32	13.66	090	Y	Y	N	N
7.25	2.05	18.1	090	Y	Y	Y	Y
9.24	2.81	24.34	090	Y	Y	Y	D
4.97	0.63	8.38	090	Y	Y	N	N
6.76	1.44	14.45	090	Y	Y	N	N
7.45	1.93	17.69	090	Y	Y	N	N
7.98	2.19	19.73	090	Y	Y	Y	N
8.64	2.49	22.2	090	Y	Y	Y	N
10.69	3.23	28.3	090	Y	Y	Y	N
4.4	0.63	7.82	090	Y	Y	N	N
6.51	1.06	12.34	090	Y	Y	D	N
7.6	2.08	19.35	090	Y	Y	Y	N
4.2	0.68	7.91	090	Y	Y	N	N
5.9	1.08	11.59	090	Y	Y	D	N
6.1	1.77	15.29	090	Y	Y	Y	N
4.38	0.72	8.33	090	Y	Y	N	N
5.72	1.32	12.86	090	Y	Y	D	N
6.82	1.77	16.65	090	Y	Y	N	D
4.68	1.08	10.74	090	Y	Y	D	N
6.4	1.8	16.29	090	Y	Y	Y	D
6.12	1.52	14.1	090	Y	Y	N	N
5.52	1.04	11.45	090	Y	Y	D	N
6.73	1.85	16.87	090	Y	Y	Y	N
5.12	1.29	12.64	090	Y	Y	D	N
7.43	2.36	19.88	090	Y	Y	Y	N
5.67	1.37	12.76	090	Y	Y	D	N
6.56	2	17.07	090	Y	Y	Y	D
7.48	2.17	19.72	090	Y	Y	Y	D
8.4	2.76	22.89	090	Y	Y	Y	D
8.89	2.55	23.39	090	Y	Y	Y	D
7.05	1.65	16.34	090	Y	Y	Y	D
8.46	2.03	20.18	090	Y	Y	Y	D
11.66	2.59	25.13	090	Y	Y	Y	D
7.3	2.19	19.1	090	Y	Y	D	N
5.56	2.27	17.42	090	Y	Y	Y	N
6.48	1.91	16.48	090	Y	Y	Y	N
7	2.21	18.52	090	Y	Y	Y	N
7.69	3.72	28.93	090	Y	Y	Y	N

7.53	2.14	18.7	090	Y	Y	D	N
4.88	0.64	13.17	090	Y	Y	Y	N
5.82	2.06	16.69	090	Y	Y	Y	N
10.13	2.16	21.38	090	Y	Y	D	N
6.36	1.85	16.03	090	Y	Y	Y	N
7.81	2.05	17.9	090	Y	Y	N	N
0	0	0	YYY	Y	Y	D	D
4.63	0.33	6.55	010	Y	N	N	N
6.91	0.46	9.61	010	Y	N	N	N
5.23	1.12	11.43	090	Y	N	N	N
4.96	1.09	11.13	090	Y	Y	D	N
5.51	1.39	13.15	090	Y	Y	D	N
6.13	1.47	14.23	090	Y	N	N	N
9.25	2.68	23.3	090	Y	N	D	N
5.97	1.73	15.27	090	Y	Y	D	N
3.96	0.68	8.1	090	Y	Y	N	N
5.41	1.31	12.45	090	Y	Y	N	N
9.97	0.68	13.76	090	Y	N	N	N
3.38	0.65	6.94	090	Y	N	D	N
3.71	0.78	8.3	090	Y	Y	N	N
3.97	0.8	8.68	090	Y	Y	N	N
4.83	0.94	10.24	090	Y	N	N	N
4.14	0.88	8.81	090	Y	Y	D	N
4.08	0.9	8.81	090	Y	Y	D	N
4	0.77	8.42	090	Y	N	N	N
4.53	1.19	11.14	090	Y	N	Y	N
6.01	1.51	14.65	090	Y	N	Y	N
7.9	0.85	12.71	090	Y	N	N	N
5.85	1.44	14.03	090	Y	N	N	N
7.75	2.22	20.1	090	Y	N	N	N
10.33	3.53	28.67	090	Y	N	Y	N
6.53	1.68	15.94	090	Y	Y	N	N
9.07	2.31	22.26	090	Y	Y	N	N
2.05	0.98	7.63	ZZZ	N	N	N	N
5.37	1.27	12.23	090	Y	Y	N	N
6.04	1.52	14.69	090	Y	N	D	N
5.69	1.37	13.4	090	Y	N	N	N
5.71	1.42	13.62	090	Y	N	N	N
9.88	0.78	14.23	090	Y	N	N	N
4.79	1.03	10.73	090	Y	N	D	N
5.25	1.08	11.68	090	Y	N	D	N
6.56	1.53	14.61	090	Y	Y	Y	D
5.08	1.24	11.97	090	Y	N	D	N
6.38	1.88	16.19	090	Y	N	N	N
5.21	1.14	11.67	090	Y	N	N	N
6.11	1.73	15.11	090	Y	N	N	N
5.48	1.36	13.31	090	Y	N	D	N

5.47	1.32	13.12	090	Y	N	D	N
5.06	1.18	11.7	090	Y	N	N	N
10.87	3.62	29.7	090	Y	N	D	N
8.33	2.63	22.12	090	Y	N	Y	N
6.92	1.95	17.16	090	Y	N	Y	N
4.16	0.85	9.11	090	Y	N	N	N
5.08	0.63	8.51	090	Y	Y	N	N
1.42	0.16	2.49	010	Y	Y	N	N
10.39	1.36	17.96	090	Y	N	N	N
11.21	1.86	20.94	090	Y	N	Y	D
15.06	2.31	27.99	090	Y	N	N	N
11.59	2.06	22.42	090	Y	N	Y	N
12.11	2.22	23.69	090	Y	N	Y	N
10.46	1.63	19.37	090	Y	N	D	N
11.69	2.14	22.84	090	Y	N	Y	N
11.44	1.98	21.83	090	Y	N	Y	N
10.18	2.24	21.85	090	Y	N	Y	D
12.31	2.49	25.3	090	Y	N	Y	D
8.4	1.04	14.21	090	Y	N	N	N
9.44	1.39	17.31	090	Y	N	D	N
10.52	1.41	20.44	090	Y	N	D	N
8.27	2.26	20.09	090	Y	N	N	N
8.99	0.98	14.44	090	Y	N	N	N
9.63	1.65	18.22	090	Y	N	Y	N
5.64	1.37	13.33	090	Y	N	N	N
10.28	1.77	19.45	090	Y	N	D	N
7.47	0.88	12.51	090	Y	N	N	N
7.69	1.03	13.42	090	Y	N	N	N
8.84	1.49	16.59	090	Y	N	Y	N
8.58	1.24	15.81	090	Y	N	N	N
9.27	1.08	15.51	090	Y	N	N	N
12.9	2.08	24.73	090	Y	N	N	N
8.97	0.94	14.36	090	Y	N	N	N
7.99	1.81	18.39	090	Y	N	D	N
5.73	0.82	10.34	090	Y	N	D	N
5.67	0.83	10.26	090	Y	N	D	N
5.65	0.75	9.98	090	Y	N	N	N
8.51	1.24	15.65	090	Y	N	D	N
8.52	1.29	15.3	090	Y	N	Y	N
8.25	1.27	14.87	090	Y	N	N	N
8.25	1.23	14.8	090	Y	N	N	D
8.57	1.31	15.85	090	Y	N	D	N
8.5	1.41	15.82	090	Y	N	Y	N
10.72	1.46	19.08	090	Y	N	D	N
11.27	1.88	21.63	090	Y	N	Y	D
10.98	1.68	20.55	090	Y	N	Y	D
11.91	2.32	24.09	090	Y	N	D	N

9.94	2.03	20.57	090	Y	N	D	N
10.78	2.32	22.94	090	Y	N	Y	D
10.06	2.03	20.75	090	Y	N	Y	D
10.08	1.98	21.84	090	Y	N	D	N
10.52	2.31	22.59	090	Y	N	Y	N
12.68	3.37	30.26	090	Y	N	Y	D
10.28	2.17	21.62	090	Y	N	Y	D
8.44	1.37	15.94	090	Y	N	D	N
9.16	1.76	18.23	090	Y	N	Y	N
8.81	1.32	16.31	090	Y	Y	D	N
8.4	1.18	15.18	090	Y	N	D	N
9.12	1.54	17.98	090	Y	Y	D	N
10.24	2.16	21.48	090	Y	Y	Y	N
10.26	2.19	21.72	090	Y	Y	Y	D
9.69	1.19	16.35	090	Y	N	N	N
9.68	1.14	16.32	090	Y	N	N	D
5.95	1.47	14.3	090	Y	N	Y	N
6.81	1.67	16.61	090	Y	N	Y	D
4.7	0.99	11.1	090	Y	N	N	N
10.14	1.36	18.06	090	Y	N	D	N
8.82	1.42	16.84	090	Y	N	D	D
10.03	1.82	20.66	090	Y	N	Y	D
9.02	1.51	17.48	090	Y	N	D	N
9.14	1.52	17.77	090	Y	N	D	N
12.56	2.22	25.61	090	Y	Y	Y	N
9.69	1.8	19.71	090	Y	N	D	N
17.16	5.11	43.95	090	Y	Y	Y	N
21.92	11.47	81.87	090	Y	Y	Y	N
29.79	4.12	82.08	090	Y	Y	Y	D
24.92	4.87	86.8	090	Y	Y	Y	D
15.31	4.06	36.45	090	Y	N	Y	N
20.28	4.76	74.79	090	Y	N	Y	D
7.81	1.31	14.64	090	Y	N	Y	N
10.97	2.83	24.9	090	Y	N	Y	D
15.11	1.42	33.21	090	Y	N	Y	N
8.99	1.63	17.53	090	Y	N	Y	N
8.99	1.49	17.47	090	Y	N	D	N
11.8	2.19	23.26	090	Y	N	Y	N
16.27	4.67	40.69	090	Y	Y	Y	N
7.75	3.72	25.97	090	Y	N	Y	N
14.57	4.45	37.69	090	Y	N	Y	N
6.78	0.73	10.89	090	Y	N	D	N
8.5	1.12	15.12	090	Y	N	N	N
8.84	2.17	20.15	090	Y	N	Y	N
4.36	0.58	7.54	090	Y	N	N	N
4.58	0.68	8.29	090	Y	N	N	N
5.34	1.27	12.09	090	Y	N	D	N

5.79	1.24	12.58	090	Y	N	D	N
6.66	1.54	15.27	090	Y	N	N	N
4.72	0.87	9.72	090	Y	Y	D	N
5.51	1.06	11.15	090	Y	Y	D	N
5.97	1.23	12.55	090	Y	Y	N	N
7.06	1.77	16.77	090	Y	Y	N	D
4.25	0.8	8.88	090	Y	N	D	N
5.89	1.14	11.86	090	Y	N	D	N
6.17	1.27	13.18	090	Y	N	N	N
6.7	1.67	15.44	090	Y	N	N	D
6.66	1.93	16.76	090	Y	N	Y	N
3.97	0.78	8.58	090	Y	N	N	N
5.42	0.98	10.78	090	Y	N	D	N
5.18	1.14	11.63	090	Y	N	N	N
6.64	1.57	15.24	090	Y	N	D	N
2.94	0.4	5.1	090	Y	N	N	N
4.51	0.77	8.76	090	Y	N	N	N
5.73	1.19	12.34	090	Y	N	N	N
6.81	1.65	15.88	090	Y	N	N	N
3.37	0.41	5.85	090	Y	N	N	N
4.76	0.87	9.62	090	Y	N	N	N
7.93	2.14	19.87	090	Y	N	N	N
2.58	0.4	4.78	090	Y	N	N	N
4.24	0.7	8.17	090	Y	N	N	N
5.34	0.99	10.91	090	Y	N	D	N
6.08	1.31	13.25	090	Y	N	N	N
3.45	0.65	7.25	090	Y	N	N	N
5.16	0.83	9.89	090	Y	N	N	N
5.52	1.09	11.6	090	Y	N	N	N
6.43	1.46	14.49	090	Y	N	N	N
9.98	2	20.43	090	Y	Y	Y	D
9.69	1.67	18.71	090	Y	Y	D	D
9.94	2	20.43	090	Y	Y	Y	D
9.48	1.85	19.11	090	Y	N	Y	D
10.13	2.14	21.25	090	Y	N	Y	D
9.11	1.49	17.74	090	Y	N	D	N
10.01	1.77	20.49	090	Y	N	Y	D
8.28	1	14.16	090	Y	N	N	N
0.77	0.38	2.89	ZZZ	N	N	N	N
9.45	1.57	18.58	090	Y	N	Y	D
1.63	0.9	6.42	ZZZ	N	N	Y	N
9.02	1.8	18.61	090	Y	N	N	N
9.23	1.37	16.64	090	Y	N	N	N
8.64	1.46	16.58	090	Y	N	N	N
0	0	0	YYY	Y	N	N	D
6.86	1.9	16.71	090	Y	N	N	N
9.59	1.67	18.32	090	Y	N	D	N

9.51	3.2	26.19	090	Y	N	D	N
4.33	1.29	11.36	090	Y	Y	N	D
5.77	1.68	14.59	090	Y	Y	Y	D
6.36	1.85	16.02	090	Y	Y	Y	D
7.29	2.36	19.72	090	Y	Y	Y	D
7.47	2.35	19.93	090	Y	Y	Y	D
8.99	3.09	24.97	090	Y	Y	D	D
8.54	1.09	22.67	090	Y	Y	D	N
8.3	3.2	25.15	090	Y	Y	Y	D
9.19	3.34	26.64	090	Y	Y	Y	D
10.77	4.12	32.26	090	Y	Y	Y	D
9.83	3.35	27.56	090	Y	Y	Y	D
5.3	0.58	8.8	010	Y	Y	N	N
6.42	2.17	18.77	090	Y	Y	N	N
4.21	1.71	12.8	090	Y	Y	N	N
6.68	2.71	20.52	090	Y	Y	Y	D
6.07	1.23	12.24	090	Y	Y	N	N
5.63	2.17	16.65	090	Y	Y	Y	D
11.07	5.2	37.82	090	Y	Y	Y	D
4.79	1.12	10.65	090	Y	Y	D	D
6.32	1.77	15.51	090	Y	Y	Y	D
7.15	2.17	18.53	090	Y	Y	Y	D
9.34	1.27	25.52	090	Y	Y	D	N
13.93	6.95	50.23	090	Y	Y	Y	D
5.18	1.41	12.46	090	Y	Y	N	N
5.09	1.36	12.2	090	Y	Y	N	D
5.67	1.53	13.75	090	Y	Y	Y	D
8.21	2.64	22.05	090	Y	Y	Y	D
9.98	3.49	28.19	090	Y	Y	Y	N
8.76	2.73	23.05	090	Y	Y	Y	D
9.51	2.93	24.83	090	Y	Y	Y	D
17.7	7.74	58.15	090	Y	N	Y	D
20.42	9.52	70.15	090	Y	N	Y	D
22.95	10.7	78.86	090	Y	N	Y	D
17.5	7.61	57.32	090	Y	Y	Y	D
5.25	1.71	13.85	090	Y	N	Y	D
5	0.38	7.3	010	Y	Y	D	N
6.18	2.05	17.06	090	Y	Y	Y	D
8.11	2.75	22.55	090	Y	Y	Y	D
14.05	5.77	44.17	090	Y	Y	Y	D
3.19	0.16	4.65	000	Y	Y	N	N
4.2	0.21	5.91	000	Y	Y	N	N
2.5	0.15	4.13	000	Y	Y	N	N
6.98	2.19	18.44	090	Y	Y	Y	N
7.21	2.21	18.74	090	Y	Y	Y	N
8.19	2.68	22.22	090	Y	Y	Y	D
8.63	2.83	23.5	090	Y	Y	Y	N

9.35	3.27	26.39	090	Y	Y	Y	D
8.86	2.95	24.41	090	Y	Y	Y	D
11.86	4.56	35.67	090	Y	Y	Y	D
10.24	3.79	30.12	090	Y	Y	Y	D
10.52	3.94	31.1	090	Y	Y	Y	D
11.91	4.9	37.53	090	Y	Y	Y	D
14.63	6.08	46.4	090	Y	Y	Y	D
15.89	7.16	53.33	090	Y	Y	Y	D
12.74	5.36	40.8	090	Y	Y	Y	D
13.14	5.61	42.45	090	Y	Y	Y	D
8.58	3.03	24.39	090	Y	Y	Y	D
11.83	4.5	35.25	090	Y	Y	Y	D
13.15	5.21	40.43	090	Y	Y	Y	D
14.01	5.71	43.84	090	Y	Y	Y	D
14.9	6.19	47.32	090	Y	Y	Y	D
12.53	4.99	38.56	090	Y	B	Y	N
11.27	4.22	33.38	090	Y	Y	Y	D
12.75	4.8	37.84	090	Y	Y	Y	D
10.6	4.17	32.38	090	Y	Y	Y	D
4.73	2.22	16.33	090	Y	Y	D	N
8.99	3.08	24.99	090	Y	Y	Y	D
10.53	3.81	30.43	090	Y	Y	Y	D
8.99	3.08	24.99	090	Y	Y	Y	D
9.34	3.3	26.61	090	Y	Y	Y	N
8.23	3.84	28.25	090	Y	Y	Y	N
5.27	0.83	15.89	090	Y	Y	N	D
9.52	3.37	27.12	090	Y	Y	Y	D
5.13	1.44	12.66	090	Y	N	N	N
6.81	2	19.01	090	Y	N	D	Y
2.37	0.41	4.7	090	Y	N	N	N
5.38	1.76	14.45	090	Y	N	Y	N
5.03	0.88	16.36	090	N	N	N	N
7.24	1.36	24.33	090	N	N	N	N
6.9	1.26	22.81	090	N	N	N	N
8.9	1.8	31.63	090	N	N	N	N
5.82	1.6	14.25	090	Y	Y	N	N
9.22	3.32	26.65	090	Y	Y	N	N
9.79	3.71	29.07	090	Y	Y	Y	Y
14.48	6.02	45.91	090	Y	Y	Y	Y
16.12	6.95	52.4	090	Y	Y	Y	Y
5.48	1.37	12.66	090	Y	Y	N	N
6.55	2.7	20.97	090	Y	Y	N	N
8.74	3.08	24.82	090	Y	Y	N	D
11.09	4.17	32.87	090	Y	Y	Y	D
5.19	1.36	12.3	090	Y	Y	N	N
9.09	3.23	26.13	090	Y	Y	N	N
11.34	4.28	33.8	090	Y	Y	Y	D

11.35	4.28	33.81	090	Y	Y	Y	Y
4.33	1.12	10.28	090	Y	Y	N	N
7.02	2.55	20.35	090	Y	Y	Y	D
0.67	0.8	5.29	000	Y	Y	N	N
7.15	2.57	20.75	090	Y	Y	N	N
8.98	3.2	25.76	090	Y	Y	Y	D
11.42	4.48	34.84	090	Y	Y	Y	D
2.95	0.9	8.13	010	Y	Y	D	N
3.31	1.18	9.87	010	Y	Y	D	N
10.36	3.84	30.38	090	Y	Y	Y	D
13.93	5.49	42.68	090	Y	Y	Y	N
4.37	1.12	10.73	090	Y	Y	N	N
6.08	1.82	15.68	090	Y	Y	N	N
4.91	1.31	11.72	090	Y	Y	Y	D
5.69	1.68	14.49	090	Y	Y	Y	D
10.97	4.45	34.31	090	Y	Y	Y	D
2.06	0.46	4.84	010	Y	N	N	N
10.14	3.65	28.43	090	Y	Y	Y	D
8.54	2.78	23.17	090	Y	N	Y	D
13.77	5.94	44.77	090	Y	Y	Y	D
14.45	5.97	45.59	090	Y	Y	Y	D
14.37	5.83	44.75	090	Y	N	Y	D
10.58	4.81	35.05	090	Y	Y	Y	D
0	0	0	YYY	Y	Y	Y	D
8.77	1.65	17.2	090	Y	Y	N	N
6.61	2.03	17.27	090	Y	Y	Y	D
5.34	1.47	12.99	090	Y	Y	Y	D
4.07	1.12	9.93	090	Y	Y	Y	N
5.34	1.44	12.84	090	Y	Y	D	D
7.46	2.35	19.81	090	Y	Y	Y	D
4.1	0.49	6.92	010	Y	Y	N	N
4.32	1.26	10.62	090	Y	Y	N	N
6.05	1.71	14.96	090	Y	Y	Y	N
5.74	1.52	13.73	090	Y	Y	Y	D
6.85	0.97	11.78	090	Y	Y	N	N
5.86	2.17	16.88	090	Y	Y	N	N
9.06	3.82	28.6	090	Y	Y	Y	D
4.86	1.14	11.11	090	Y	Y	N	D
5.31	1.42	12.75	090	Y	Y	Y	D
6.81	1.98	17.25	090	Y	Y	Y	D
6.37	1.8	15.72	090	Y	Y	Y	D
7.13	2.17	18.49	090	Y	Y	Y	D
7.7	2.49	20.74	090	Y	Y	Y	D
3.99	1.46	11.36	090	Y	Y	Y	N
6.71	2.71	20.55	090	Y	Y	Y	N
4.51	1	9.83	090	Y	Y	N	N
5.35	1.44	12.88	090	Y	Y	Y	D

5.87	1.58	14.18	090	Y	Y	Y	D
6.93	2.03	17.62	090	Y	Y	Y	D
6.37	1.9	16.27	090	Y	Y	Y	D
7.53	2.36	19.98	090	Y	Y	Y	D
8.26	2.64	22.06	090	Y	Y	Y	D
1.99	1.09	7.81	ZZZ	N	N	Y	N
8.88	2.71	23.05	090	Y	Y	Y	D
12.86	5.97	43.32	090	Y	Y	Y	D
17.49	7.64	57.34	090	Y	Y	Y	D
2.88	0.14	3.98	000	Y	Y	N	N
9.15	1.24	15.6	090	Y	Y	D	N
6.71	1.77	15.93	090	Y	Y	Y	D
8.32	2.55	21.63	090	Y	Y	Y	D
6.76	1.63	15.32	090	Y	Y	Y	D
8.69	2.63	22.45	090	Y	Y	Y	D
5.12	1.31	11.96	090	Y	Y	Y	N
6.22	1.78	15.49	090	Y	N	D	D
7.33	2.27	19.23	090	Y	B	Y	D
5.54	1.54	13.67	090	Y	Y	Y	D
6.77	2.05	17.61	090	Y	N	Y	N
8.71	2.89	23.84	090	Y	B	Y	D
6.51	1.93	16.59	090	Y	Y	Y	D
9.2	2.98	24.84	090	Y	Y	Y	N
7.21	2.21	18.75	090	Y	Y	Y	D
6.67	2.01	17.3	090	Y	Y	Y	D
7.06	2.16	18.3	090	Y	Y	Y	D
8.03	2.57	21.45	090	Y	Y	Y	D
9.33	3.25	26.29	090	Y	Y	Y	D
14.88	5.88	45.5	090	Y	Y	Y	D
12.9	4.72	37.62	090	Y	Y	Y	D
9.27	3.35	26.78	090	Y	Y	D	N
8.27	2.71	22.58	090	Y	Y	Y	D
7.3	2.4	19.96	090	Y	Y	Y	D
7.56	2.39	20.16	090	Y	Y	Y	D
7.59	2.4	20.23	090	Y	Y	Y	D
5.24	1.27	11.9	090	Y	Y	N	D
7.28	2.31	19.38	090	Y	Y	Y	D
11.01	3.72	30.31	090	Y	Y	Y	D
12.37	4.17	34.08	090	Y	Y	Y	D
7.54	2.39	20.09	090	Y	Y	Y	D
8.44	2.59	21.91	090	Y	Y	Y	D
6.8	2.12	17.85	090	Y	Y	N	D
8.26	2.8	22.95	090	Y	Y	Y	D
7.94	2.61	21.64	090	Y	Y	Y	D
8.13	2.71	22.38	090	Y	Y	Y	D
8.46	2.9	23.73	090	Y	Y	Y	D
8.07	2.7	22.18	090	Y	Y	Y	D

11.37	4.45	34.48	090	Y	Y	Y	D
10.4	4.14	32.02	090	Y	Y	Y	D
11.91	4.89	37.52	090	Y	Y	Y	D
7.7	2.75	22.05	090	Y	Y	Y	D
9.62	3.48	27.71	090	Y	Y	Y	D
11.93	4.53	35.63	090	Y	Y	Y	D
9.14	3.17	25.67	090	Y	Y	Y	D
8.87	3.32	26.22	090	Y	Y	Y	D
11.39	4.43	34.42	090	Y	Y	Y	D
10.92	4.11	32.31	090	Y	Y	Y	D
8.9	4.72	33.59	090	Y	Y	Y	D
11.05	4.07	32.26	090	Y	Y	Y	D
11.58	4.45	34.75	090	Y	Y	Y	D
6.83	2.12	17.88	090	Y	Y	N	D
7.33	2.39	19.86	090	Y	Y	N	D
8.82	1.12	23.1	090	Y	Y	Y	N
6.85	2.17	18.15	090	Y	Y	N	N
12.71	4.99	38.82	090	Y	Y	Y	D
15.23	6.42	48.76	090	Y	Y	Y	D
11.22	4.17	32.99	090	Y	Y	Y	D
10.49	3.91	30.94	090	Y	Y	Y	D
6.14	1.6	14.52	090	Y	Y	N	N
6.07	1.85	15.71	090	Y	Y	D	Y
6.93	2.03	17.62	090	Y	Y	Y	Y
7.25	2.24	18.92	090	Y	Y	Y	Y
6.01	1.47	13.78	090	Y	Y	N	N
5.52	1.52	13.49	090	Y	Y	D	N
7.12	2.63	21.11	090	Y	Y	N	N
7.92	2.64	21.83	090	Y	Y	D	N
12.44	4.65	36.74	090	Y	Y	Y	D
8.85	3.44	26.77	090	Y	Y	Y	Y
6.31	1.44	13.95	090	Y	Y	N	N
7.21	1.91	17.26	090	Y	Y	D	N
6.61	2.26	18.67	090	Y	Y	N	N
8.83	3.58	27.52	090	Y	Y	Y	Y
10.56	4.56	34.37	090	Y	Y	Y	Y
8.6	3.44	26.64	090	Y	Y	Y	D
6.44	1.32	13.35	090	Y	Y	N	N
7.2	2.16	18.48	090	Y	Y	D	N
8.07	3.14	24.46	090	Y	Y	Y	D
4.61	0.7	8.35	090	Y	Y	N	N
7.61	2.44	20.42	090	Y	Y	Y	D
4.48	0.62	7.75	090	Y	Y	N	N
7.07	1.78	16.4	090	Y	Y	N	N
8.11	3.17	24.69	090	Y	Y	Y	Y
11.16	4.12	32.67	090	Y	Y	Y	D
6.14	1.19	12.42	090	Y	Y	D	N

8.14	2.66	22.1	090	Y	Y	Y	D
6.11	1.32	13.41	090	Y	Y	D	N
6.73	1.93	16.84	090	Y	Y	D	N
7.9	3.09	23.99	090	Y	Y	Y	D
9.19	3.77	28.86	090	Y	Y	Y	D
10.23	4.35	32.97	090	Y	Y	Y	Y
4.58	0.92	9.49	090	Y	Y	N	N
5.5	1.42	12.9	090	Y	Y	D	N
8.61	3	24.32	090	Y	Y	Y	D
1.8	0.41	4	010	Y	Y	N	N
13.33	4.99	39.42	090	Y	Y	Y	D
5.85	3.54	22.86	090	Y	Y	Y	D
9.15	3.49	26.58	090	Y	Y	Y	D
5.41	2.81	19.2	090	Y	Y	Y	D
4.91	1.86	14.06	090	Y	Y	N	N
6.12	2.89	20.3	090	Y	Y	N	D
6.28	2.8	20.3	090	Y	Y	Y	D
0	0	0	YYY	Y	Y	Y	D
3.86	1.52	11.41	090	Y	Y	N	D
4.48	1.52	12.05	090	Y	Y	N	N
4.07	2.08	13.97	090	Y	Y	Y	D
7.3	1.22	13.75	090	Y	Y	N	N
6.51	0.94	12.04	090	Y	Y	D	N
5.35	0.41	8.68	010	Y	Y	D	N
2.75	0.87	7.8	010	Y	Y	N	D
6.09	1.9	16.61	090	Y	Y	N	N
6.66	1.96	17.75	090	Y	Y	N	N
5.72	1.39	15.26	090	Y	Y	Y	D
3.84	0.38	6.44	010	Y	Y	N	N
8.04	1.24	15.08	090	Y	Y	N	N
8.77	3.77	28.26	090	Y	Y	D	D
10.67	4.7	35	090	Y	Y	D	D
6.64	0.88	11.48	090	Y	Y	N	N
4.49	1.47	12.87	090	Y	Y	N	N
4.86	1.26	12.27	090	Y	Y	Y	D
5.72	1.52	15.73	090	Y	Y	Y	D
6.12	1.82	17.04	090	Y	Y	Y	N
8.57	0.94	14.45	090	Y	Y	N	N
3.98	1.36	11.25	090	Y	Y	Y	N
6.34	2.16	18.63	090	Y	Y	Y	N
6.14	1.8	15.97	090	Y	Y	N	D
7.7	2.41	20.42	090	Y	Y	Y	D
7.45	2.6	21.04	090	Y	Y	Y	D
7.9	2.64	22.78	090	Y	Y	N	D
6.41	2.01	18.26	090	Y	Y	N	D
15.49	6.44	49.14	090	Y	Y	Y	D
13.8	5.49	42.5	090	Y	Y	Y	D

6.45	2.44	29.15	090	Y	Y	Y	N
2.94	0.14	4.04	000	Y	Y	D	N
6.92	1.81	17.94	090	Y	Y	Y	D
6.25	1.81	18.84	090	Y	Y	N	D
6.91	1.81	19.25	090	Y	Y	Y	D
10.27	1.09	16.07	090	Y	Y	Y	N
4.01	0.94	10.07	090	Y	N	Y	D
4.89	1.19	13.18	090	Y	N	Y	D
4.05	0.9	9.68	090	Y	N	D	N
4.52	1.06	11.15	090	Y	N	Y	D
4.63	1.23	13.21	090	Y	Y	Y	D
6.01	2.05	16.79	090	Y	Y	Y	N
4.52	1.18	11.58	090	Y	N	N	D
5.95	1.67	14.67	090	Y	Y	N	D
9.5	1.09	17.28	090	Y	Y	Y	D
5.67	1.54	14.96	090	Y	Y	N	D
4.7	1.19	12.3	090	Y	Y	Y	D
6.36	1.58	17.11	090	Y	Y	Y	D
7.75	2.19	20.43	090	Y	Y	Y	D
0.71	0.41	2.99	ZZZ	N	N	Y	D
4.98	1.29	12.97	090	Y	Y	N	D
5.3	1.39	15.27	090	Y	Y	N	D
6.09	1.81	17.51	090	Y	Y	Y	D
5.13	1.44	16.23	090	Y	Y	Y	D
9.04	3.18	26.64	090	Y	Y	Y	D
10.09	3.82	30.85	090	Y	Y	Y	N
6.08	1.71	15.6	090	Y	Y	N	D
7.41	2.41	20.68	090	Y	Y	Y	D
4.88	1.08	10.74	090	Y	Y	N	D
10.6	4.06	32.14	090	Y	Y	Y	D
10.55	3.77	30.19	090	Y	Y	Y	D
10.08	3.71	29.29	090	Y	Y	Y	D
8.63	2.89	23.88	090	Y	Y	Y	D
8.8	2.93	24.18	090	Y	Y	Y	D
11.16	4.56	35.03	090	Y	Y	Y	D
11.76	4.13	33.3	090	Y	Y	Y	D
8.94	3.34	26.62	090	Y	Y	N	D
7.21	3.53	25.58	090	Y	Y	Y	D
6.25	1.82	15.77	090	Y	Y	N	D
3.67	1.29	10.42	090	Y	Y	N	N
6.8	0.75	16.38	090	Y	Y	N	N
5.22	2.27	17.1	090	Y	Y	Y	N
5.71	2.5	18.84	090	Y	Y	Y	D
7.63	2.45	20.57	090	Y	Y	Y	D
4.84	0.77	8.98	090	Y	Y	N	N
6.51	1.46	14.24	090	Y	Y	N	N
6.26	1.76	15.47	090	Y	Y	Y	D

8.79	2.94	24.27	090	Y	Y	Y	D
9.48	3.42	27.35	090	Y	Y	Y	Y
4.74	0.7	8.65	090	Y	Y	N	N
5.93	1.22	12.62	090	Y	Y	N	N
6.7	1.81	16.4	090	Y	Y	N	D
4.07	0.6	7.31	090	Y	Y	N	N
5.3	1.23	11.67	090	Y	Y	N	N
7.31	2.39	19.84	090	Y	Y	N	N
4.43	0.64	7.9	090	Y	Y	N	N
5.36	1.04	10.99	090	Y	Y	N	N
7.5	2.26	19.43	090	Y	Y	N	D
4.52	0.65	8.19	090	Y	Y	N	N
5.41	1	11.05	090	Y	Y	N	N
6.92	2	17.67	090	Y	Y	N	D
4.92	0.68	8.63	090	Y	Y	N	N
5.84	1.22	12.38	090	Y	Y	N	N
7.91	2.45	20.98	090	Y	Y	Y	D
4.53	0.65	8.25	090	Y	Y	N	N
5.9	1.26	12.85	090	Y	Y	N	N
8.97	2.6	22.78	090	Y	Y	Y	D
9.75	3.06	25.97	090	Y	Y	Y	D
4.17	0.73	8.21	090	Y	Y	N	N
6.31	1.53	14.53	090	Y	Y	D	N
8.99	2.57	22.66	090	Y	Y	Y	Y
11.17	3.48	29.44	090	Y	Y	Y	Y
12.67	4.31	35.41	090	Y	Y	Y	Y
7.61	2.03	18.44	090	Y	Y	Y	Y
5.04	0.92	9.92	090	Y	Y	D	N
4.76	1.09	10.58	090	Y	Y	D	N
7.86	2.39	20.42	090	Y	Y	Y	D
4.15	0.99	9.91	090	Y	Y	N	N
5.37	1.46	13.29	090	Y	Y	N	N
7.3	2.34	19.92	090	Y	Y	Y	D
7.91	2.7	22.29	090	Y	Y	Y	D
1.92	0.46	4.77	010	Y	Y	D	N
9.63	3.37	28.41	090	Y	Y	Y	D
6.96	2.22	18.72	090	Y	Y	Y	D
6.71	3.98	26.06	090	Y	Y	Y	D
7.65	3.37	24.49	090	Y	Y	Y	D
4.69	2.59	17.07	090	Y	Y	D	D
5.07	2.24	16.07	090	Y	Y	N	N
5.79	2.57	18.38	090	Y	Y	N	D
5.96	2.32	18.65	090	Y	Y	Y	D
4.98	2.89	18.73	090	Y	Y	N	D
5.32	1.96	15.22	090	Y	Y	D	N
6.61	2.01	16.52	090	Y	Y	D	N
7.78	3.2	23.65	090	Y	Y	Y	N

0	0	0	YYY	Y	Y	D	D
4.07	0.28	7.13	010	Y	N	N	N
5.71	0.72	11.77	010	Y	N	N	N
8.61	1.27	18.94	090	Y	N	N	N
5.21	1.23	15.88	090	Y	N	N	N
6.14	0.49	11.22	090	Y	Y	N	N
2.85	0.33	6.15	090	Y	N	N	N
3.78	0.59	8.65	090	Y	N	N	N
8.05	0.8	14	090	Y	N	N	D
7.25	0.59	12.65	090	Y	N	N	N
6.86	0.5	11.88	090	Y	N	N	N
7.78	0.78	13.79	090	Y	Y	N	D
7.26	0.65	13.33	090	Y	Y	Y	N
4.46	0.88	12.47	090	Y	Y	D	N
5.9	0.46	10.32	090	Y	Y	N	N
6.86	0.68	12.99	090	Y	Y	D	N
5.96	2	20.34	090	Y	Y	N	D
8.95	1.6	28	090	Y	Y	Y	D
6.2	0.46	11.05	090	Y	Y	N	D
6.7	0.59	11.35	090	Y	Y	N	D
5.75	0.33	9.65	090	Y	Y	D	N
3.34	0.64	10.27	090	Y	Y	D	N
7.4	0.65	13.45	090	Y	Y	N	N
7.93	0.72	15.34	090	Y	Y	N	D
7.86	0.68	13.78	090	Y	N	N	N
7.69	0.77	13.18	090	Y	N	N	N
8.02	0.58	13.46	090	Y	N	D	N
8.34	0.87	14.13	090	Y	Y	Y	D
7.36	0.65	11.99	090	Y	Y	D	N
7.04	0.58	12.17	090	Y	Y	N	N
6.61	0.46	10.85	090	Y	N	N	N
8.96	0.92	15.71	090	Y	Y	Y	D
6.52	0.73	15.17	090	Y	Y	Y	N
3.4	0.6	10.67	090	Y	Y	Y	N
7.67	0.65	13.58	090	Y	N	Y	D
4.08	0.68	12.11	090	Y	N	Y	D
7.97	0.5	14.2	090	Y	N	Y	N
6.64	0.45	11.39	090	Y	N	N	N
7.18	0.49	11.89	090	Y	Y	N	D
7.09	0.72	12.96	090	Y	Y	N	D
7.4	0.63	12.66	090	Y	Y	N	D
8.54	0.75	15.4	090	Y	Y	D	N
14.29	1.98	28.27	090	Y	Y	Y	D
9.38	1.14	19.66	090	Y	Y	N	N
8.33	0.9	15.36	090	Y	Y	Y	D
7.48	0.64	13.68	090	Y	Y	N	D
9.3	1.22	17.83	090	Y	Y	N	D

8.08	0.87	15.71	090	Y	Y	Y	D
6.86	0.5	12.36	090	Y	Y	N	N
6.16	0.41	10.21	090	Y	N	N	N
6.45	2.24	18.19	090	Y	Y	Y	D
7.68	1.08	15.9	090	Y	N	N	D
6.34	0.5	11.07	090	Y	N	N	N
6.39	0.44	10.63	090	Y	N	N	N
6.49	0.45	10.82	090	Y	N	N	N
5.67	1.51	23.59	090	Y	N	Y	N
5.44	1.88	21.48	090	Y	N	N	D
4.13	0.97	13.39	090	Y	N	N	D
4.27	0.24	6.52	010	Y	Y	N	N
6.87	0.59	12.24	090	Y	Y	N	N
7.35	0.68	13.93	090	Y	Y	N	N
7.28	0.54	12.56	090	Y	N	N	D
7.84	0.77	15.68	090	Y	N	Y	D
7.14	0.59	12.24	090	Y	N	N	D
7.53	0.77	14.82	090	Y	N	Y	N
6.46	0.49	11.62	090	Y	Y	N	N
6.94	0.6	13.3	090	Y	Y	N	N
6.31	0.41	10.5	090	Y	Y	N	D
9.85	0.41	14.93	090	Y	Y	N	N
6.46	0.46	11.28	090	Y	Y	N	N
6.07	0.41	9.99	090	Y	N	N	N
6.5	0.41	10.45	090	Y	N	N	N
8.78	1.03	17.77	090	Y	Y	Y	D
6.41	0.53	11.42	090	Y	Y	N	N
8.15	0.92	15.13	090	Y	Y	Y	D
8.69	1.24	18.12	090	Y	Y	Y	D
11.13	1.53	25.77	090	Y	Y	D	N
17.98	3.62	38.81	090	Y	Y	Y	D
13.4	0.98	25.03	090	Y	Y	Y	N
7.21	0.6	12.74	090	Y	Y	N	N
5.87	0.38	10.17	090	Y	Y	N	N
7.52	0.72	13.57	090	Y	Y	D	N
7.61	0.64	13.87	090	Y	Y	N	D
6.6	0.46	11.76	090	Y	Y	N	N
8.88	0.8	15.7	090	Y	N	N	N
9.81	1.22	19.34	090	Y	Y	Y	D
8.56	0.83	15.22	090	Y	Y	N	N
10.61	1.04	20.7	090	Y	Y	Y	D
14.61	1.14	27.23	090	Y	Y	Y	D
9.87	1.12	19.74	090	Y	Y	Y	D
9.44	0.92	18.71	090	Y	Y	Y	D
10.65	1.42	21.5	090	Y	Y	Y	D
9.76	1.04	18.93	090	Y	Y	Y	D
10.76	1.37	23.7	090	Y	Y	Y	D

6.26	1.93	17.92	090	Y	Y	Y	D
7.31	2.31	19.36	090	Y	Y	Y	D
10.57	1.46	21.44	090	Y	Y	Y	D
5.61	0.98	17.36	090	Y	Y	Y	D
9.02	0.99	16.01	090	Y	Y	Y	D
10.23	1.53	18.26	090	Y	Y	D	N
8.36	0.73	14.57	090	Y	Y	Y	D
7.91	2.52	24.59	090	Y	Y	D	N
7.85	0.65	14.07	090	Y	Y	N	D
7.89	0.6	13.18	090	Y	N	N	D
7.85	0.83	13.83	090	Y	N	N	N
6.89	0.59	12.48	090	Y	Y	N	D
5.87	1.67	16.91	090	Y	Y	Y	D
10.77	1.57	20.87	090	Y	N	Y	D
7.44	0.65	15.24	090	Y	N	N	N
8.26	0.8	17.78	090	Y	N	N	N
6.4	0.41	11.21	090	Y	Y	N	D
7.04	0.54	13.67	090	Y	N	D	N
6.26	3.82	25	090	Y	Y	Y	N
3.69	0.44	6.44	090	Y	Y	N	N
4.75	0.78	10.27	090	Y	Y	D	N
6.17	1.41	14.14	090	Y	Y	D	N
10.72	3.4	30.31	090	Y	Y	Y	D
12.46	4.16	34.14	090	Y	Y	Y	D
3.45	0.41	6.08	090	Y	Y	N	N
4.23	0.83	8.6	090	Y	Y	D	N
5.77	1.18	11.85	090	Y	Y	N	N
9.96	3.34	29.06	090	Y	Y	Y	D
11.58	4.21	33.5	090	Y	Y	Y	D
3.19	0.36	5.58	090	Y	N	N	N
4.04	0.53	7.81	090	Y	N	D	N
4.69	0.68	8.23	090	Y	N	N	N
6.57	1.52	16.89	090	Y	N	N	N
3.27	0.4	5.7	090	Y	N	N	N
3.26	0.45	6.72	090	Y	N	N	N
4.87	0.64	9.11	090	Y	N	D	N
5.55	1.14	14.13	090	Y	N	N	D
2.34	0.19	3.7	090	Y	Y	N	N
2.64	0.24	4.56	090	Y	Y	N	N
8.02	0.41	10.91	090	Y	Y	N	N
8.84	1.12	17.4	090	Y	Y	N	N
1.84	0.16	3.17	090	Y	N	N	N
2.36	0.21	4.13	090	Y	N	N	N
8.34	0.85	14.81	090	Y	N	D	N
1.7	0.14	2.95	090	Y	Y	D	N
5.85	0.6	9.02	090	Y	Y	N	Y
2.85	0.26	5.3	090	Y	Y	D	N

4.4	0.6	7.6	090	Y	Y	D	N
10.28	0.8	14.48	090	Y	Y	D	N
11.34	1.93	22.92	090	Y	Y	Y	D
3.56	0.14	5.46	090	Y	Y	D	N
5.15	0.82	9.46	090	Y	Y	D	N
4.81	1.08	10.49	090	Y	Y	D	N
10.04	1.98	23.15	090	Y	Y	Y	D
3.29	0.35	5.66	090	Y	N	D	N
4.85	0.68	8.42	090	Y	N	D	N
4.58	1	10.67	090	Y	N	N	N
8.49	2.12	21.31	090	Y	N	Y	D
2.09	0.28	4.12	010	Y	N	D	N
2.35	0.26	4.57	010	Y	N	D	N
3.55	0.46	6.78	010	Y	N	N	Y
8.79	0.97	17.2	090	Y	N	N	D
1.53	0.24	3.05	010	Y	N	N	N
1.82	0.29	4.08	010	Y	N	D	N
1.89	0.63	5.18	010	Y	N	N	Y
8.23	0.9	14.75	090	Y	N	N	N
10.65	4.16	35.14	090	Y	Y	Y	D
9.34	2.74	25.5	090	Y	Y	Y	D
7.72	2.07	21.01	090	Y	Y	Y	D
7.32	1.98	20	090	Y	Y	Y	D
7.09	2.14	21.46	090	Y	Y	Y	D
6.28	1.53	18.84	090	Y	Y	Y	D
11.51	1.63	22.43	090	Y	N	Y	D
11.31	1.57	21.45	090	Y	Y	D	N
7.66	0.63	13.17	090	Y	Y	N	D
10.23	1.26	20.63	090	Y	Y	Y	D
4.7	1.57	15.06	090	Y	Y	Y	D
5.57	2.57	20.85	090	Y	Y	D	N
3.98	1.42	12.04	090	Y	N	D	N
8.07	1.02	14.91	090	Y	N	N	N
7.89	0.9	14.16	090	Y	N	N	N
4.58	0.41	8.44	090	Y	Y	N	D
0	0	0	YYY	Y	N	D	D
5.06	0.21	7.52	000	Y	N	D	N
3.75	0.46	6.27	000	Y	N	D	N
4.24	0.49	7.14	000	Y	N	D	N
2.77	0.1	4.98	000	Y	N	D	N
4.52	0.58	7.5	000	Y	N	D	N
3.74	0.41	5.92	000	Y	N	D	N
6.06	0.5	8.78	000	Y	N	D	N
4.16	0.49	6.77	000	Y	N	D	N
4.14	0.58	7.13	000	Y	N	D	N
1.45	0.21	2.55	000	Y	N	D	N
3.48	0.41	5.67	000	Y	N	D	N

1.62	0.28	3.21	000	Y	N	D	N
1.42	0.19	2.48	000	Y	Y	N	N
1.3	0.16	2.23	000	Y	Y	N	N
1.41	0.16	2.44	000	Y	Y	N	N
1.27	0.1	1.99	000	Y	Y	N	N
1.24	0.16	2.27	000	Y	Y	N	N
1.04	0.1	1.64	000	Y	Y	N	N
1.16	0.13	1.97	000	Y	Y	N	N
0.5	0.09	1.09	000	Y	Y	N	N
0.69	0.1	1.34	000	Y	Y	N	N
0.66	0.06	1.37	000	Y	N	N	N
0.71	0.06	1.48	000	Y	Y	N	N
0.7	0.06	1.31	000	Y	Y	N	N
0.72	0.05	1.28	000	Y	Y	N	N
3.82	0.46	6.31	000	Y	N	D	N
4.15	0.54	7.01	000	Y	N	D	N
1.85	0.33	3.58	000	Y	Y	N	N
1.86	0.35	3.74	000	Y	Y	N	N
2.37	0.35	4.15	000	Y	Y	N	N
1.75	0.28	3.21	000	Y	Y	N	N
1.17	0.14	2.11	000	Y	Y	N	N
1.11	0.13	2.04	000	Y	Y	N	N
1.56	0.28	3.02	000	Y	Y	N	N
0.52	0.1	1.19	000	Y	Y	N	N
1.55	0.29	3.62	000	Y	Y	N	N
1.46	0.26	3.8	000	Y	Y	N	N
1.3	0.14	2.13	000	Y	Y	N	N
1.01	0.13	1.87	000	Y	Y	N	N
0.64	0.05	1.23	000	Y	Y	D	N
0.67	0.06	1.3	000	Y	Y	N	N
0.52	0.04	0.95	000	Y	Y	N	N
0.52	0.01	0.78	000	Y	Y	N	N
0.72	0.09	1.36	000	Y	Y	N	N
1.23	0.01	1.49	000	Y	Y	D	N
1.35	0.01	1.71	000	Y	Y	D	N
0.81	0.01	1.07	000	Y	Y	D	N
1.35	0.01	1.71	000	Y	Y	D	N
0.91	0.13	1.61	000	Y	N	N	N
0.85	0.14	1.75	000	Y	Y	N	N
1.41	0.33	3.08	000	Y	Y	D	N
0.92	0.14	2	000	Y	N	D	N
1.33	0.14	2.15	000	Y	N	N	N
0.82	0.14	1.71	000	Y	N	N	N
1.24	0.21	2.57	000	Y	N	N	N
0.78	0.31	2.35	000	Y	Y	D	N
0	0	0	YYY	Y	N	D	D
5.62	1.6	14.06	090	Y	Y	D	N

6.82	2.08	17.77	090	Y	Y	Y	D
5.22	1.42	12.67	090	Y	Y	N	D
10.27	3.58	28.99	090	Y	Y	N	D
10.1	3.44	28.21	090	Y	Y	N	D
6.22	1.82	15.83	090	Y	Y	N	D
5.72	1.68	14.61	090	Y	Y	Y	D
6.23	1.86	15.98	090	Y	Y	Y	D
6.13	1.8	15.53	090	Y	Y	Y	N
6.64	1.96	16.96	090	Y	Y	Y	D
7.21	2.12	18.31	090	Y	Y	Y	D
6.22	1.82	15.83	090	Y	Y	Y	D
1.26	0.7	4.96	ZZZ	N	Y	Y	D
10.15	3.71	29.45	090	Y	Y	Y	D
8.98	3.11	25.25	090	Y	Y	Y	D
4.97	1.41	12.26	090	Y	Y	N	N
5.32	1.47	13.21	090	Y	Y	Y	D
5.48	1.54	13.64	090	Y	Y	Y	D
6.07	1.82	15.61	090	Y	Y	Y	D
5.63	1.63	14.27	090	Y	Y	Y	D
6.22	1.8	15.9	090	Y	Y	D	N
5.08	1.36	12.12	090	Y	Y	D	N
5.37	1.46	12.98	090	Y	Y	Y	D
5.44	1.42	13.37	090	Y	Y	Y	N
6.22	1.65	15.56	090	Y	Y	Y	D
5.62	1.47	13.98	090	Y	Y	D	N
5.77	1.71	14.7	090	Y	Y	Y	N
5.82	1.41	13.62	090	Y	Y	N	N
6.61	1.95	16.83	090	Y	Y	D	Y
9.03	3.14	25.43	090	Y	Y	Y	Y
8.06	2.55	21.37	090	Y	Y	Y	Y
9.55	3.4	27.23	090	Y	Y	Y	Y
6.92	2.14	18.06	090	Y	Y	Y	D
7.28	2.36	19.74	090	Y	Y	Y	D
8.38	2.63	22.18	090	Y	Y	Y	D
8.43	2.64	22.24	090	Y	Y	Y	D
10.41	3.49	28.57	090	Y	Y	D	N
12.21	4.35	34.95	090	Y	Y	D	N
15.03	5.94	46.07	090	Y	Y	D	N
8.64	1.23	15.06	090	Y	Y	N	D
5.59	1.57	13.85	090	Y	Y	N	N
6.26	1.47	13.97	090	Y	Y	N	D
5.67	1.68	14.54	090	Y	Y	D	N
5.38	1.52	13.35	090	Y	Y	D	N
6.84	2.08	17.79	090	Y	Y	N	N
6.61	1.95	16.86	090	Y	Y	D	N
6.88	2.12	17.99	090	Y	Y	D	N
6.08	1.75	15.22	090	Y	Y	D	D

5.93	1.65	14.61	090	Y	Y	D	N
7.15	2.27	19.02	090	Y	Y	N	N
8.42	2.76	22.95	090	Y	Y	D	N
6.56	1.95	16.79	090	Y	Y	Y	D
7.77	2.4	20.38	090	Y	Y	Y	D
6.71	2	17.2	090	Y	Y	N	N
7.75	2.39	20.3	090	Y	Y	Y	D
9.41	3.37	27.08	090	Y	Y	Y	D
11.86	4.11	33.38	090	Y	Y	Y	D
7	1.98	18.65	090	Y	Y	Y	N
4.67	2.41	17.35	090	Y	Y	Y	N
8.86	0.6	15.78	090	Y	Y	N	D
5.03	1.47	13.85	090	Y	Y	Y	D
4.48	1.36	12.97	090	Y	Y	Y	D
5.11	1.49	13.92	090	Y	Y	Y	N
5.39	1.54	15.42	090	Y	Y	Y	D
9.58	3.44	28.43	090	Y	Y	Y	D
5.91	0.49	12.28	090	Y	Y	D	N
6.11	1.54	14.24	090	Y	Y	D	N
6.42	3.09	16.67	090	Y	Y	D	N
6.58	2.03	17.26	090	Y	Y	Y	N
7.29	2.17	18.64	090	Y	Y	Y	N
7.7	2.27	19.62	090	Y	Y	Y	N
8.76	2.89	23.83	090	Y	Y	Y	N
9.53	3.49	27.69	090	Y	Y	Y	D
9.72	3.54	28.26	090	Y	Y	Y	D
9.73	3.54	28.27	090	Y	Y	Y	D
0	0	0	YYY	Y	Y	D	D
4.11	0.26	5.85	010	Y	N	D	N
4.16	0.24	5.88	010	Y	N	N	N
2.47	0.14	3.55	000	Y	N	N	N
3.9	0.28	5.86	010	Y	Y	N	N
6.05	0.68	11.17	090	Y	Y	N	N
17.69	0.49	21.44	090	Y	N	N	N
8.95	1.57	20.44	090	Y	N	N	D
7.08	1	13.47	090	Y	N	N	N
3.8	0.49	7.49	090	Y	N	N	N
7.63	1.12	16.05	090	Y	N	Y	N
5.75	0.53	9.75	090	Y	Y	N	N
7.11	0.54	11.22	090	Y	Y	N	N
9.24	1.71	20.5	090	Y	N	N	D
9.05	1.53	20.57	090	Y	N	Y	D
1.98	0.13	2.89	000	Y	N	N	N
2.51	0.16	3.8	010	Y	N	N	N
5.72	0.26	7.57	010	Y	N	N	N
4.47	0.16	5.72	010	Y	N	N	N
3.05	0.31	5.37	010	Y	N	D	N

6.37	0.72	11.73	090	Y	N	D	N
13.78	1.67	26.31	090	Y	N	D	N
15	2.16	31.16	090	Y	N	Y	N
16.62	2.89	36.41	090	Y	N	N	N
14.83	1.95	25.02	090	Y	N	Y	N
14.51	1.96	29.2	090	Y	N	Y	N
17.19	3.03	39.88	090	Y	N	Y	N
7.69	2.41	20.42	090	Y	N	Y	Y
17.25	4.81	42.34	090	Y	N	Y	Y
11.71	2.08	26.15	090	Y	N	D	N
8.28	1.08	16.37	090	Y	N	N	N
8.91	1.23	18.06	090	Y	N	Y	N
11.48	0.98	24.08	090	Y	N	Y	N
5.18	0.21	6.7	010	Y	N	N	N
8.94	1.04	16.86	090	Y	N	N	N
8.14	0.94	15.24	090	Y	N	D	N
9.01	1.06	16.23	090	Y	N	N	N
8.03	1.19	16.51	090	Y	N	D	N
4.34	0.16	5.64	010	Y	B	N	N
4.92	0.33	7.33	010	Y	B	N	N
1.22	0.19	2.51	000	Y	Y	N	N
3.43	0.28	5.25	000	Y	Y	N	N
4.2	0.36	6.53	000	Y	B	N	N
4.38	0.4	7.23	000	Y	B	N	N
6.75	1.19	15.38	090	Y	N	N	N
9.44	1.76	22.34	090	Y	N	N	N
1.71	0.21	3.23	010	Y	Y	N	N
0	0	0	YYY	Y	N	D	D
3.22	0.16	4.58	010	Y	Y	N	N
2.94	0.31	5.21	010	Y	Y	D	N
8.53	0.46	12.06	090	Y	Y	N	N
10.68	0.9	17.59	090	Y	Y	N	N
7.34	1.04	15.07	090	Y	Y	N	N
8.92	1.67	20.36	090	Y	Y	N	D
6.46	0.82	12.65	090	Y	Y	N	N
8.52	1.09	16.86	090	Y	Y	N	N
6.29	0.7	11.39	090	Y	Y	N	N
9.64	1.47	20.62	090	Y	Y	Y	D
12.53	1.96	27.23	090	Y	Y	Y	N
19.27	6.12	39.58	090	Y	Y	Y	D
13.39	2.31	30.65	090	Y	Y	Y	D
19.84	6.74	42.22	090	Y	Y	Y	D
13.15	2.22	29.73	090	Y	Y	Y	N
12.04	2.24	28.85	090	Y	Y	Y	D
13.91	1.77	26.85	090	Y	Y	N	N
8.72	0.88	14.74	090	Y	Y	N	N
9.54	1.37	19.51	090	Y	Y	N	N

11.52	1.91	24.01	090	Y	Y	Y	D
19.49	4.26	50.45	090	Y	Y	Y	D
20.58	4.76	56.16	090	Y	Y	Y	D
3.92	0.14	5.16	000	Y	B	N	N
4.23	0.35	6.76	000	Y	Y	D	N
4.65	0.4	7.69	000	Y	Y	D	N
3.69	0.4	6.69	000	Y	Y	N	N
3.54	0.41	6.69	000	Y	Y	D	N
6.37	1.44	16.85	010	Y	Y	D	N
1.41	0.41	4.43	000	Y	Y	D	N
2.2	0.72	7.56	000	Y	Y	N	N
3.09	1.06	11.1	000	Y	Y	N	N
1.66	0.49	5.44	000	Y	Y	N	N
2.5	0.83	8.78	000	Y	Y	N	N
3.82	1.37	14.03	000	Y	Y	N	N
1.91	0.6	6.42	000	Y	Y	D	N
2.16	0.72	7.45	000	Y	Y	D	N
10.07	3.17	31.85	010	Y	Y	D	N
10.59	3.77	33.92	010	Y	Y	D	N
9	2.45	27.35	010	Y	Y	D	N
9.58	2.68	29.73	010	Y	Y	D	N
10.67	3.14	34.12	010	Y	Y	D	N
46.35	0.41	49.46	000	Y	Y	Y	N
46.53	0.5	50.32	000	Y	Y	Y	N
46.32	0.41	49.37	000	Y	Y	D	N
0	0	0	YYY	Y	N	D	D
15.06	2.44	33.41	090	Y	N	Y	D
10.2	0.87	16.8	090	Y	N	D	N
21.55	4.71	56.17	090	Y	N	Y	D
24.99	6.1	69.9	090	Y	N	Y	D
23.82	4.77	59.16	090	Y	N	Y	D
26.17	5.26	65.62	090	Y	N	Y	D
23.46	4.26	55.29	090	Y	N	Y	D
22.36	4.03	52.46	090	Y	N	Y	D
22.16	3.96	51.69	090	Y	N	Y	D
23.85	4.43	56.85	090	Y	N	Y	D
28.25	7.01	77.77	090	Y	N	Y	D
30.63	6.76	81.19	090	Y	N	Y	D
12.79	1.8	26.19	090	Y	N	Y	N
9.19	1.77	22.39	090	Y	N	Y	D
0.46	0.38	3.17	000	N	N	N	N
0.24	0.09	0.98	000	Y	N	N	N
1.41	0.09	2.11	000	Y	N	N	N
3.18	0.31	5.41	000	Y	N	D	N
2.94	0.38	5.48	000	Y	N	N	N
2.98	0.33	5.38	000	Y	N	D	N
1.21	0.33	3.64	000	Y	N	D	N

3.26	0.29	5.35	000	Y	N	N	N
1.39	0.4	4.35	000	Y	N	D	N
3.56	0.41	6.6	000	Y	N	N	N
1.39	0.4	4.36	000	Y	N	N	N
1.66	0.49	5.42	000	Y	N	D	N
1.26	0.38	4.01	000	Y	N	D	N
1.4	0.41	4.49	000	Y	N	D	N
1.6	0.53	5.51	000	Y	N	N	N
1.78	0.54	5.9	000	Y	N	D	N
1.61	0.49	5.26	000	Y	N	N	N
1.76	0.54	5.85	000	Y	N	N	N
1.98	0.64	6.74	000	Y	N	N	N
2.14	0.7	7.36	000	Y	N	N	N
2.87	0.97	10.14	000	Y	Y	N	N
4.2	1.51	15.44	000	Y	Y	N	N
2.46	0.83	8.74	000	Y	N	D	N
2.68	0.92	9.59	000	Y	N	D	N
4.46	0.64	8.96	000	Y	N	N	N
2.04	0.65	6.95	000	Y	N	N	N
1.69	0.14	2.93	000	Y	N	N	N
3.5	0.29	5.76	000	Y	N	N	N
3.44	0.4	6.31	000	Y	N	D	N
4.01	0.41	7.26	000	Y	N	D	N
2.92	0.36	5.54	000	Y	N	N	N
15.28	2.26	32.2	090	Y	N	Y	D
23.23	3.59	50.04	090	Y	N	N	D
16.73	3.17	40.37	090	Y	N	Y	D
9.65	2.34	27.26	090	Y	N	Y	D
13.15	2.32	30.46	090	Y	N	Y	N
13.69	1.23	22.77	090	Y	N	Y	D
9.85	1.37	20.06	090	Y	Y	Y	D
0	0	0	YYY	Y	N	D	D
2.52	1.52	11.21	000	Y	N	N	N
2.07	0.68	7.19	000	Y	N	Y	D
1.4	0.83	6.37	000	Y	N	N	N
0.95	0.75	5.27	000	Y	N	N	N
8.18	1.58	19.14	090	Y	N	N	N
7.26	0.92	14.18	090	Y	N	Y	D
1.12	0.14	2.17	000	Y	N	D	N
6.33	0.87	11.91	090	Y	N	N	N
9.92	1.42	19.97	090	Y	N	N	N
2.38	0.31	4.78	000	Y	N	N	N
5.5	0.14	7.04	ZZZ	N	N	N	N
4.76	0.41	7.95	000	Y	N	N	N
5.17	0.31	8.36	000	Y	N	N	N
4.71	0.31	7.9	000	Y	N	N	N
4.82	0.38	8.56	000	Y	N	N	N

6.74	0.38	11.28	000	Y	N	D	N
28.65	0.16	30.81	ZZZ	N	N	D	N
5.45	0.36	9.61	000	Y	N	N	N
10.25	0.41	14.75	000	Y	N	N	N
1.26	0.59	5.66	000	Y	N	N	N
1.42	0.72	6.5	000	Y	N	N	N
0.77	0.09	1.89	ZZZ	N	N	N	N
0.9	0.13	2.35	ZZZ	N	N	N	N
40.22	0.4	44.62	000	Y	N	Y	N
4.82	0.46	8.95	000	Y	N	N	N
1.31	0.68	6.29	000	Y	N	N	N
0.37	0.14	2.09	ZZZ	N	N	N	N
1.55	0.78	7.21	000	Y	N	N	N
1.52	0.77	7.22	000	Y	N	N	N
1.56	0.7	7.28	000	Y	N	N	N
1.09	0.35	4.93	000	Y	N	N	N
4.64	0.35	8.15	000	Y	N	N	N
4.28	0.31	7.31	000	Y	N	N	N
1.17	0.69	6.26	000	Y	N	N	N
1.12	0.68	6	000	Y	N	N	N
0.36	0.13	1.93	ZZZ	N	N	N	N
0.5	0.14	2.22	ZZZ	N	N	N	N
1.08	0.67	6	000	Y	N	N	N
1.11	0.72	6.33	000	Y	N	N	N
4.28	0.19	6.59	000	Y	N	N	N
0.27	0.1	1.43	000	Y	N	N	N
0.41	0.24	2.61	000	Y	N	N	N
25.78	0.54	29.17	000	Y	N	N	N
17.93	2.73	36.05	090	Y	N	Y	D
24.51	2.7	44.75	090	Y	N	Y	D
9.07	6.58	39.13	090	Y	N	Y	D
10.55	8.89	51.11	090	Y	N	Y	D
8.09	6.61	38.24	090	Y	N	Y	D
7.66	6.92	39.17	090	Y	N	Y	N
9.17	3.88	32.89	090	Y	N	Y	D
11.56	6.98	43.39	090	Y	N	Y	D
8.56	3.14	30.05	090	Y	N	Y	D
8.82	7.16	41.4	090	Y	N	Y	D
9.29	1.26	18.73	090	Y	N	D	N
5.92	3.79	23.13	090	Y	N	Y	D
5.97	0.8	11.41	090	Y	N	D	N
7.71	1.19	15.97	090	Y	N	D	N
6.12	0.85	11.59	090	Y	N	D	N
0	0	0	YYY	Y	N	D	D
5.74	3.09	20.12	090	Y	Y	Y	D
6.13	3.48	21.91	090	Y	Y	Y	D
5.4	3.87	23.02	090	Y	N	Y	D

5.41	3.87	23.03	090	Y	N	Y	D
5.18	3.62	21.71	090	Y	N	Y	D
5.44	4.13	23.32	090	Y	N	Y	D
9.4	6.9	41.58	090	Y	N	Y	D
6.29	4.08	24.76	090	Y	N	Y	D
6.56	4.41	26.42	090	Y	N	Y	D
6.91	4.67	28.24	090	Y	N	Y	D
9.17	7.69	44.04	090	Y	N	Y	D
7.04	4.72	28.58	090	Y	N	Y	D
6.83	4.77	28.54	090	Y	N	Y	D
5.64	3.59	22.33	090	Y	N	Y	D
8.31	5.15	32.14	090	Y	N	Y	D
5.95	3.67	22.67	090	Y	Y	Y	D
10.99	7.56	45.2	090	Y	Y	Y	D
6.88	4.71	28.34	090	Y	Y	Y	D
6.49	4.35	26.12	090	Y	N	Y	D
10.73	7.6	45.58	090	Y	N	Y	D
1.96	0.21	3.93	000	Y	N	N	N
8.75	0.21	10.89	000	Y	N	N	N
9.96	7.64	44.88	090	Y	N	Y	D
19.92	15.86	92.25	090	Y	N	Y	D
20.17	17.95	101.96	090	Y	N	Y	D
9.32	7.28	42.42	090	Y	N	Y	D
10.22	7.71	45.37	090	Y	N	Y	D
8.74	7.1	41.22	090	Y	N	Y	D
12.86	12.18	67.92	090	Y	N	Y	D
14.04	12.15	69.18	090	Y	N	Y	D
9.73	7.06	42.03	090	Y	Y	Y	D
1.16	1.31	7.15	ZZZ	N	N	Y	D
11.36	9.01	52.11	090	Y	N	Y	D
12.69	10.24	59.47	090	Y	N	Y	D
6.42	4.33	26.5	090	Y	N	Y	D
0.74	0.85	4.59	ZZZ	N	N	Y	D
0.74	0.85	4.59	ZZZ	N	N	Y	D
10.91	8.53	49.79	090	Y	N	Y	D
14.44	0.83	19.44	000	N	N	N	N
0.95	0.88	5.12	000	Y	Y	N	N
1.98	0.72	5.23	010	Y	N	D	N
10.01	1.06	14.87	000	Y	N	Y	N
3.02	0.2	5.04	000	Y	Y	N	N
4.89	0.28	7.44	000	Y	Y	N	N
10.31	0.3	13.11	000	Y	Y	N	N
10.28	0.83	14.23	000	Y	Y	N	N
4.27	0.33	6.14	000	Y	N	N	N
0.91	0.29	2.59	000	Y	N	Y	N
0.82	0.28	2.34	000	Y	N	Y	N
1.86	1.53	8.89	000	Y	N	D	N

2.68	2.45	13.9	000	Y	N	D	N
2.62	2.32	13.33	000	Y	N	D	N
1.86	1.53	8.89	000	Y	N	D	N
2.19	1.92	10.95	000	Y	N	D	N
1.62	1.33	7.53	000	Y	N	D	N
5.02	2.98	18.83	090	Y	Y	Y	D
7.25	5.17	31.2	090	Y	Y	Y	D
10.37	8.08	47.58	090	Y	Y	Y	D
7.03	4.95	30.15	090	Y	N	Y	D
7.46	5.59	33.57	090	Y	Y	Y	D
6.52	4.53	27.22	090	Y	Y	Y	D
5.76	3.62	22.64	090	Y	Y	Y	D
5.23	3.3	20.24	090	Y	N	Y	D
5.42	3.37	20.73	090	Y	N	Y	D
5.62	3.76	22.71	090	Y	N	Y	D
6.25	4.21	25.45	090	Y	N	Y	D
8.66	6.9	40.2	090	Y	N	Y	D
5.86	4.03	24.17	090	Y	Y	Y	D
7.76	5.53	34.82	090	Y	N	Y	D
6.18	4.07	24.75	090	Y	N	Y	D
0.75	0.85	4.6	ZZZ	N	N	Y	D
0.73	0.88	4.61	ZZZ	N	N	Y	D
8.47	6.58	38.58	090	Y	N	Y	D
9.53	7.9	45.95	090	Y	N	Y	D
10.35	9.06	51.33	090	Y	N	Y	D
9.26	7.64	43.9	090	Y	N	Y	D
7.89	5.41	34.43	090	Y	N	Y	D
1.02	1.16	6.3	ZZZ	N	N	Y	D
1.02	1.26	6.46	XXX	N	N	D	D
6.68	4.43	26.82	090	Y	N	Y	D
6.46	4.22	25.63	090	Y	N	Y	N
16.7	14.29	81.02	090	Y	N	Y	D
9.09	6.34	37.94	090	Y	N	Y	D
0	0	0	XXX	N	N	N	N
18.6	16.88	95.12	090	Y	N	Y	D
19.92	18.44	103.86	090	Y	N	Y	D
24.58	24.03	133.09	090	Y	B	Y	D
26.15	25.47	141.62	090	Y	B	Y	D
0	0	0	XXX	Y	N	Y	D
0	0	0	XXX	Y	N	Y	D
9.63	6.58	40.02	090	Y	N	Y	D
8.47	6.53	38.29	090	Y	N	Y	D
9.93	8.25	47.48	090	Y	N	Y	D
8	6.02	35.36	090	Y	N	Y	D
1.7	0.5	4.04	000	Y	N	N	N
1.69	1.09	10.09	000	Y	Y	N	N
64.28	0.72	70.68	000	Y	Y	Y	N

0	0	0	YYY	Y	N	N	D
0.63	0.54	3.41	000	Y	N	N	N
0.64	0.59	3.47	000	Y	N	D	N
3.75	2.01	14.28	090	Y	N	N	N
5.89	4.22	25.06	090	Y	N	Y	D
5.3	3.91	22.91	090	Y	N	Y	D
11.63	10.27	57.9	090	Y	N	Y	D
13.98	13.01	71.99	090	Y	N	Y	D
6.81	4.77	28.55	090	Y	N	Y	D
11.57	11.05	61.07	090	Y	N	Y	D
8.69	7.26	40.12	090	Y	N	Y	D
8.99	8.5	45.83	090	Y	N	Y	N
0.62	0.73	3.89	ZZZ	N	N	Y	D
5.18	3.79	22.17	090	Y	N	N	N
5.18	3.94	23.09	090	Y	N	N	N
3.52	1.95	12.86	090	Y	N	N	Y
3.58	2.12	13.75	090	Y	N	N	Y
3.82	2.31	14.9	090	Y	N	N	Y
0.97	0.85	5.12	000	Y	N	N	N
0.98	0.9	5.27	000	Y	N	N	N
2.63	1.38	9.27	090	Y	N	N	N
2.7	1.47	9.7	090	Y	N	N	N
3.79	2.05	13.68	090	Y	N	D	Y
2.39	1.29	8.6	090	Y	N	N	N
3.16	1.53	10.56	090	Y	N	N	N
3.05	1.53	10.42	090	Y	N	N	N
3.37	1.58	11.02	090	Y	N	N	N
3.36	1.6	11.11	090	Y	N	N	N
2.95	1.54	10.29	090	Y	N	N	N
3.14	1.37	9.61	090	Y	N	N	N
3.37	1.76	11.68	090	Y	N	D	N
3.14	2.39	14.57	000	Y	N	N	N
2.72	2.19	13.24	ZZZ	N	N	N	N
3	2.3	13.98	000	Y	N	N	N
2.79	1.48	9.77	090	Y	N	N	N
2.87	1.54	10.18	090	Y	N	N	N
3.03	1.62	10.69	090	Y	N	N	N
3.1	1.7	11.12	090	Y	N	N	N
3.13	1.77	11.49	090	Y	N	N	N
2.32	0.88	6.59	090	Y	N	N	N
3.8	2.08	13.79	090	Y	N	N	N
5.12	2.7	17.97	090	Y	N	N	N
5.86	3.82	22.41	090	Y	N	D	Y
6.12	3.89	23.85	090	Y	N	D	Y
6.89	4.43	26.72	090	Y	N	D	Y
2.9	1.62	10.57	090	Y	N	N	N
2.09	0.85	6.23	090	Y	N	N	N

8.95	6.69	39.21	090	Y	N	Y	D
6.53	3.72	24.24	090	Y	N	N	D
6.71	3.98	25.86	090	Y	N	N	D
8.91	7.76	42.57	090	Y	N	Y	D
9.78	8.42	47.12	090	Y	N	Y	D
8.63	7.11	39.45	090	Y	N	Y	D
10.29	8.7	48.03	090	Y	N	Y	D
11.52	10.51	56.93	090	Y	N	Y	D
4.25	2.78	16.66	ZZZ	N	N	Y	N
4.6	3.17	18.77	ZZZ	N	N	Y	N
6	4.12	24.26	ZZZ	N	N	Y	N
10.1	8.68	47.7	090	Y	N	Y	D
3.03	1.62	10.71	090	Y	N	N	N
3.12	1.7	11.15	090	Y	N	N	N
3.24	1.77	11.61	090	Y	N	N	N
8.79	6.78	39.28	090	Y	N	Y	D
10.98	9.58	53.6	090	Y	N	Y	D
2.12	0.93	6.55	090	Y	N	N	N
1.97	0.78	5.75	090	Y	N	N	N
13.26	12.9	71.13	090	Y	N	Y	D
20.74	22.14	119.81	090	Y	N	Y	D
7.6	5.39	33.33	090	Y	N	Y	D
10.7	10.1	55.8	090	Y	N	Y	D
6.9	5.16	30.6	090	Y	N	Y	D
7.73	5.85	34.39	090	Y	N	Y	D
8.64	7.05	40.11	090	Y	N	Y	D
8.77	7.6	41.66	090	Y	N	Y	D
6.07	7.35	37.98	090	Y	N	Y	D
10.9	9.82	54.63	090	Y	N	Y	D
7.23	6.73	39.09	000	Y	N	D	Y
7.87	7.37	42.76	000	Y	N	D	Y
8.13	7.64	44.27	000	Y	N	D	Y
8.53	8.05	46.58	000	Y	N	D	Y
8.95	9.52	51.59	000	Y	N	D	Y
9.65	10.31	55.84	000	Y	N	D	Y
2.8	3.42	18.1	ZZZ	N	N	D	N
3.4	4.14	21.93	ZZZ	N	N	D	N
4.48	5.46	28.94	ZZZ	N	N	D	N
13.04	11.88	66.42	090	Y	N	Y	D
9.6	6.47	40.7	090	Y	N	Y	D
9.63	7.69	42.93	090	Y	N	Y	D
10.47	8.82	50.66	090	Y	N	Y	D
12.88	11.92	66.12	090	Y	N	Y	D
15.91	15.34	83.93	090	Y	N	Y	D
14.21	13.39	74.01	090	Y	N	Y	D
18.05	17.94	98.06	090	Y	N	Y	N
16.5	17.73	93.23	090	Y	N	Y	D

17.36	16.84	94.07	090	Y	N	Y	D
11.64	11.82	62.83	090	Y	N	Y	D
11.4	10.24	58.91	090	Y	N	Y	D
11.92	10.59	59.07	090	Y	N	Y	D
10.28	8.45	48.06	090	Y	N	Y	D
11.04	4.26	41.09	090	Y	N	N	D
10.28	8.92	48.93	090	Y	N	Y	D
15.28	14.41	79.65	090	Y	N	Y	D
13.59	12.51	69.38	090	Y	N	Y	D
13.55	12.95	71.33	090	Y	N	Y	D
15.87	14.72	81.52	090	Y	N	Y	D
13.15	13.41	71.26	090	Y	N	Y	D
16.62	16.57	90.27	090	Y	N	Y	D
13.79	12.9	71.31	090	Y	N	Y	D
15.03	14.76	80.51	090	Y	N	Y	D
13.02	13.58	71.73	090	Y	N	Y	D
9.19	6.07	36.8	090	Y	N	Y	N
9.88	6.92	39.76	090	Y	N	Y	D
9.43	6.97	39.46	090	Y	N	Y	N
12.52	11.09	63.01	090	Y	N	Y	D
13.25	12.74	68.39	090	Y	N	Y	D
9.71	7.98	44.26	090	Y	N	Y	D
9.73	8.28	45.55	090	Y	N	Y	D
9.99	8.39	48.22	090	Y	N	Y	D
9.59	8.39	45.92	090	Y	N	Y	D
7.3	5.88	32.69	090	Y	N	Y	Y
8.43	6.56	36.84	090	Y	N	Y	D
9.1	5.92	37.53	090	Y	N	D	D
9.48	7.64	42.58	090	Y	N	Y	D
10.8	11.53	60.73	090	Y	N	Y	D
11.14	10.65	59.64	090	Y	N	Y	D
9.49	8.83	49.72	090	Y	N	Y	D
0.07	0.09	0.47	ZZZ	N	N	Y	D
11.21	10.1	56.29	090	Y	N	Y	N
12.26	11.12	61.83	090	Y	N	Y	N
13.65	12.74	70.37	090	Y	N	Y	N
13.9	13.18	72.45	090	Y	N	Y	N
14.51	13.87	76.46	090	Y	N	Y	N
14.98	14.93	79.67	090	Y	N	Y	N
0.87	1.03	5.51	ZZZ	N	N	Y	N
1.91	2.3	12.14	ZZZ	N	N	Y	N
2.53	3.03	16.05	ZZZ	N	N	Y	N
3.03	3.67	19.29	ZZZ	N	N	Y	N
3.39	4.12	21.65	ZZZ	N	N	Y	N
3.82	4.65	24.55	ZZZ	N	N	Y	N
2.45	2.9	15.48	ZZZ	N	N	Y	N
10.88	9.76	54.39	090	Y	N	Y	N

12.6	11.5	63.98	090	Y	N	Y	N
13.75	12.91	71.41	090	Y	N	Y	N
14.33	14.05	76.81	090	Y	N	Y	N
14.46	13.98	76.65	090	Y	N	Y	D
16.75	16.43	90.24	090	Y	N	Y	D
16.78	15.75	86.67	090	Y	N	Y	D
1.07	1.29	6.8	ZZZ	N	N	Y	N
10.42	8.5	49.23	090	Y	N	Y	D
10.41	7.51	47.26	090	Y	N	Y	D
10.84	8.08	50.45	090	Y	N	Y	D
10.79	8.96	51.63	090	Y	N	Y	D
10.68	8.83	50.91	090	Y	N	Y	D
10.74	10.69	57	090	Y	N	Y	D
11.22	9.58	57.37	090	Y	N	Y	D
12.21	10.1	58.2	090	Y	N	Y	D
12.21	11	62.3	090	Y	N	Y	D
19.3	13.72	81.78	090	Y	N	Y	D
4.53	9.01	43.54	090	Y	N	Y	D
4.78	4.52	25.48	090	Y	N	Y	D
18.38	18	100.38	090	Y	N	Y	D
9.44	8.55	47.57	090	Y	N	Y	D
9.76	9.39	50.45	090	Y	N	Y	D
10.36	9.91	53.27	090	Y	N	Y	D
9.86	9.56	51.25	090	Y	N	Y	D
10.81	10.5	56.16	090	Y	N	Y	D
10.44	11.02	58.09	090	Y	N	Y	D
10.86	10.79	57.6	090	Y	N	Y	D
13.82	11.24	62.01	090	Y	N	Y	D
14.29	11.71	64.45	090	Y	N	Y	D
11.38	9.37	53.09	090	Y	N	Y	D
10.45	10.32	55.14	090	Y	N	Y	D
9.98	10.45	55.18	090	Y	N	Y	D
8.07	5.71	34.14	090	Y	N	Y	D
13.04	10.94	60.13	090	Y	N	Y	D
10.98	10.69	57.24	090	Y	N	Y	D
12.26	9.83	59.66	090	Y	N	Y	D
9.42	8.18	44.84	090	Y	N	Y	D
13.02	10.55	61.07	090	Y	N	Y	N
9.63	7.66	44.55	090	Y	N	Y	D
9.56	8.75	47.52	090	Y	N	Y	D
9.09	7.75	44.47	090	Y	N	Y	D
12.15	11.14	60.41	090	Y	N	Y	D
11.42	10.86	58.42	090	Y	N	Y	D
12.33	8.69	49.98	090	Y	N	Y	D
8.51	6.69	37.4	090	Y	N	Y	N
9.01	7.28	40.61	090	Y	N	Y	D
9.73	6.33	38.53	090	Y	N	Y	D

7.7	9.58	39.5	090	Y	N	Y	D
10.02	5.93	38.55	090	Y	N	Y	D
9.31	6.88	38.79	090	Y	N	Y	D
8.79	5.8	37.19	090	Y	N	Y	D
9.63	6.17	39.37	090	Y	N	Y	D
8.61	7.6	41.51	090	Y	N	Y	D
2.55	2.39	12.94	ZZZ	N	N	Y	Y
14.14	11	64.21	090	Y	N	Y	D
14.23	12.4	67.26	090	Y	N	Y	D
11.17	9.52	52.42	090	Y	N	Y	D
13.24	9.96	56.19	090	Y	N	Y	N
11.71	10.48	56.94	090	Y	N	Y	D
13.15	10.34	57.66	090	Y	N	Y	N
16.11	13.04	71.9	090	Y	N	Y	D
8.78	13.2	65.21	090	Y	N	Y	D
12.32	13.38	69.6	090	Y	N	Y	D
15.06	13.2	71.47	090	Y	N	Y	N
18.68	16.91	95.67	090	Y	N	Y	D
22.79	18.3	106.17	090	Y	N	Y	D
12.41	12.74	67.02	090	Y	N	Y	D
9.12	8.25	44.79	090	Y	N	Y	D
4.38	5.17	26.83	090	Y	N	Y	Y
7.46	5.53	31.36	090	Y	N	Y	D
8.34	6.1	34.75	090	Y	N	Y	D
8.2	6.02	35.58	090	Y	N	Y	D
9.54	7.98	44.09	090	Y	N	Y	D
6.41	5.02	28.12	090	Y	N	Y	N
6.66	5.35	29.72	090	Y	N	Y	D
7.73	5.69	33.65	090	Y	N	Y	D
9.37	6.42	37.13	090	Y	N	Y	D
8.68	6.88	38.49	090	Y	N	Y	D
9.58	6.58	38.14	090	Y	N	Y	D
8.94	7.32	40.67	090	Y	N	Y	N
11.18	9.77	53.46	090	Y	N	Y	D
17.26	17.12	93.84	090	Y	N	Y	D
16.44	16.91	92.14	090	Y	N	Y	D
16.7	17.19	93.97	090	Y	N	Y	D
14.12	13.21	73.39	090	Y	N	Y	D
15.04	14.56	80.32	090	Y	N	Y	D
18.25	19.64	106.92	090	Y	N	Y	D
9.13	9.27	52.98	090	Y	B	Y	Y
8.02	7.93	45.53	090	Y	B	Y	Y
6.16	5.64	32.89	090	Y	N	Y	Y
1.78	2.21	12.19	ZZZ	N	N	Y	Y
5.39	5.16	28.64	090	Y	N	Y	Y
3.33	4.53	23.78	000	Y	Y	Y	Y
3.54	5.7	29.24	000	Y	Y	Y	Y

14.75	14.46	77.42	090	Y	N	Y	D
5.77	6.53	37.25	090	Y	N	Y	D
21.9	23.41	123.31	090	Y	N	Y	D
9.24	7.11	41.65	090	Y	N	Y	D
10.41	9.82	52.97	090	Y	N	Y	D
8.89	7.28	40.39	090	Y	N	Y	D
1.3	1.53	8.32	ZZZ	N	N	Y	D
9.47	8.79	49.56	090	Y	N	Y	D
12.65	13.41	70.79	090	Y	N	Y	D
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	Y	N	Y	D
26.94	27.56	146.28	090	Y	N	Y	D
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	Y	N	Y	D
26.32	25.63	141.45	090	Y	N	Y	D
5.02	4.58	28.93	000	N	N	Y	D
3.08	2	15.99	XXX	N	N	N	D
1.36	1.29	7.49	000	Y	N	D	N
0.17	0.16	0.97	000	N	N	N	N
1.74	1.88	10.36	000	Y	N	Y	D
4.96	3.37	20.32	090	Y	N	N	N
2.55	2.71	15.01	000	Y	N	Y	D
6.07	4.53	25.63	090	Y	N	N	N
6.7	7.15	38.85	XXX	Y	N	Y	N
7.56	9.22	47.53	XXX	Y	B	Y	N
6.11	5.95	32.92	XXX	Y	N	Y	N
6.91	7.52	39.43	XXX	Y	B	Y	N
9.14	10.79	57.43	XXX	Y	N	Y	N
9.09	9.71	52.3	XXX	Y	N	Y	N
3.81	4.82	24.74	XXX	Y	N	Y	N
8.95	10.89	57.7	XXX	Y	N	Y	N
10.62	12.81	67.97	XXX	Y	N	Y	N
2.31	2.19	12.65	XXX	Y	N	Y	N
3.38	3.18	18.44	XXX	Y	N	Y	N
0.95	1.07	6.02	XXX	Y	N	Y	N
0.83	0.94	5.28	XXX	Y	N	Y	N
0	0	0	YYY	Y	N	Y	D
5.43	4.89	28.2	090	Y	Y	Y	D
6.64	5.1	28.73	090	Y	Y	Y	D
3.71	2.95	17.59	090	Y	Y	Y	D
3.72	2.93	17.58	090	Y	Y	Y	D
7.65	7.17	41.34	090	Y	Y	Y	D
5.62	5.38	30.48	090	Y	Y	Y	D
5.43	4.94	28.23	090	Y	Y	Y	D
9.02	6.79	42.33	090	Y	Y	Y	D
4.37	3.57	21.31	090	Y	Y	Y	D
6.51	8.14	43.17	090	Y	Y	Y	D

5.19	5.4	31.7	090	Y	Y	N	D
3.85	2.9	17.66	090	Y	Y	N	N
6.99	4.81	28.65	090	Y	Y	Y	D
9.01	7.07	44.15	090	Y	N	Y	N
8.49	5.09	33.49	090	Y	Y	Y	D
4.93	5.46	29.57	090	Y	Y	Y	D
8.45	4.58	30.96	090	Y	Y	Y	D
6.07	5.49	33.1	090	Y	N	Y	Y
6.67	6.12	36.58	090	Y	N	Y	Y
6.68	6.42	37.92	090	Y	B	Y	Y
6.6	6.18	36.57	090	Y	N	Y	Y
6.42	6.05	35.14	090	Y	N	Y	Y
0.37	0.54	2.97	ZZZ	N	N	Y	Y
0.9	1.08	6.1	ZZZ	N	N	Y	Y
1.45	1.86	10.05	000	Y	Y	Y	Y
0.97	1.32	7.08	ZZZ	N	N	Y	Y
2.2	2.61	14.55	000	Y	Y	Y	Y
4.24	3.3	20.34	090	Y	N	Y	Y
0.9	1.06	6.08	ZZZ	N	N	Y	Y
7.76	10.04	53.03	090	Y	N	Y	Y
8.25	10.84	57.07	090	Y	N	Y	Y
8.25	10.84	57.07	090	Y	N	Y	Y
2.82	3.35	18.15	000	Y	Y	Y	Y
1.3	1.49	8.13	000	Y	Y	Y	Y
0	0	0	YYY	N	N	D	N
0	0	0	YYY	N	N	D	N
0	0	0	YYY	N	N	D	N
0	0	0	YYY	N	N	D	N
0	0	0	YYY	N	N	D	N
0	0	0	YYY	N	N	D	N
0	0	0	YYY	N	N	D	N
4.98	4.3	26.13	090	Y	Y	Y	Y
6.46	5.79	33.06	090	Y	Y	Y	D
5.46	5.7	33.39	090	Y	Y	Y	D
8.4	5.49	33.18	090	Y	Y	Y	D
5.71	5.07	29.36	090	Y	Y	Y	D
7.22	6.34	36.79	090	Y	Y	Y	D
7.86	6.24	36.27	090	Y	Y	Y	D
8.89	7.23	41.82	090	Y	Y	Y	D
6.26	4.81	29.08	090	Y	Y	Y	D
9.04	9.33	51.9	090	Y	N	Y	D
11.24	11.61	64.94	090	Y	N	Y	D
8.34	9.83	53.52	090	Y	Y	Y	D
12.6	14.17	77.74	090	Y	Y	Y	D
9.61	10.15	56.29	090	Y	Y	Y	D
11.22	11.99	66.83	090	Y	Y	Y	D

10.39	6.73	43.4	090	Y	Y	Y	D
12.41	8.34	53.32	090	Y	Y	Y	D
8.28	8.7	48.5	090	Y	Y	Y	N
14	9.71	61.6	090	Y	Y	Y	D
7.35	7.32	41.07	090	Y	Y	Y	D
7.29	8.94	48.8	090	Y	Y	Y	D
6.01	5.8	32.72	090	Y	Y	Y	D
7.12	6.95	39.23	090	Y	Y	Y	D
6.56	6.57	36.85	090	Y	Y	Y	D
6.42	7.89	41.97	090	Y	Y	Y	D
6.84	4.3	26.24	090	Y	N	Y	D
10.64	8.11	50.46	090	Y	N	Y	D
6.42	4.81	30.05	090	Y	N	Y	D
10.91	4.62	33.53	090	Y	N	Y	D
6.84	9.01	45.83	090	Y	N	Y	D
4.93	3.68	22.03	090	Y	N	Y	D
6.06	4.52	27.51	090	Y	Y	Y	D
4.98	3.68	22.5	090	Y	Y	Y	D
7.28	2.32	20.54	090	Y	Y	N	D
8.52	7.1	40.2	090	Y	Y	Y	D
12.65	10.37	59.63	090	Y	Y	Y	D
8.4	7.01	42.03	090	Y	Y	Y	D
4.95	4.23	24.48	090	Y	Y	Y	D
8.63	5	34.79	090	Y	Y	Y	D
5.86	4.8	28.68	090	Y	Y	Y	D
8.59	7.56	41.73	090	Y	Y	Y	D
9.18	8.05	45.46	090	Y	Y	Y	D
8.97	8.4	49.28	090	Y	Y	Y	D
5.77	5.24	30.07	090	Y	Y	Y	D
6.53	5.58	31.07	090	Y	Y	Y	D
5.28	4.35	25.46	090	Y	Y	Y	D
8.3	7.37	40.25	090	Y	Y	Y	D
8.95	7.26	42.04	090	Y	Y	Y	D
9.4	8.15	47.61	090	Y	Y	Y	D
5.62	4.76	27.57	090	Y	Y	Y	D
6.36	5.92	33.44	090	Y	Y	Y	D
6.14	5.92	33.41	090	Y	Y	Y	D
6.76	6.52	36.88	090	Y	Y	Y	D
6.81	6.78	38.19	090	Y	Y	Y	D
6.56	6.52	36.68	090	Y	Y	Y	D
1.96	2.63	13.84	ZZZ	N	N	Y	D
6.27	8.05	42.92	090	Y	Y	Y	D
4.97	4.53	26.09	090	Y	Y	Y	D
7.58	7.74	43.04	090	Y	Y	Y	D
7.33	7.28	40.82	090	Y	Y	Y	D
6.66	6.78	38.05	090	Y	Y	Y	D
5.47	5.48	30.81	090	Y	Y	Y	D

6.88	8.64	45.76	090	Y	Y	Y	D
9.89	9.09	51.33	090	Y	Y	Y	D
4.69	4.23	24.23	090	Y	Y	Y	D
5.35	5.11	29.04	090	Y	Y	Y	D
0.68	0.88	4.75	ZZZ	N	N	Y	D
0.62	0.82	4.44	ZZZ	N	N	D	D
2.43	2.7	15.18	000	Y	Y	Y	D
1.41	1.9	10.21	000	Y	Y	Y	D
2.45	2.57	14.5	000	Y	Y	Y	D
1.56	1.58	9.17	000	Y	Y	N	D
49.65	2.39	62.09	000	Y	Y	N	N
36.53	1.73	45.16	000	Y	Y	D	D
31.07	1.27	38.94	000	Y	Y	N	N
29.32	0.84	35.26	000	Y	Y	N	N
1.33	1.8	9.57	ZZZ	N	N	Y	D
7.35	8.05	44.49	090	Y	Y	Y	D
5.77	7.23	38.33	090	Y	Y	Y	D
6.34	7.84	40.27	090	Y	Y	Y	D
6.42	8.01	42.52	090	Y	Y	Y	D
5.63	6.95	36.97	090	Y	Y	Y	D
8.69	6.34	37.23	090	Y	Y	Y	D
5.55	6.82	36.26	090	Y	Y	Y	D
6.34	7.44	39.87	090	Y	Y	Y	D
5.57	6.9	36.68	090	Y	Y	Y	D
5.22	6.47	34.34	090	Y	Y	Y	D
5.8	6.88	36.81	090	Y	Y	Y	D
6.33	6.58	36.06	090	Y	Y	Y	D
7.21	6.58	37.92	090	Y	Y	Y	D
6.16	5.8	33.65	090	Y	Y	Y	D
9.86	9.48	50.89	090	Y	Y	Y	D
10.24	10.7	60.05	090	Y	Y	Y	D
6.83	8.53	45.28	090	Y	Y	Y	D
8.3	3.25	49.68	090	Y	Y	Y	D
7.5	9.63	50.86	090	Y	Y	Y	D
8.99	11.94	62.81	090	Y	N	Y	D
9.93	13.4	70.36	090	Y	N	Y	D
9.39	12.59	66.09	090	Y	Y	Y	D
10.31	13.63	73.27	090	Y	Y	N	D
7.54	7.37	41.66	090	Y	Y	Y	D
7.04	6.42	36.59	090	Y	Y	Y	D
7.55	9.71	51.29	090	Y	Y	Y	D
6.16	7.44	39.72	090	Y	Y	Y	D
7.05	6.9	39.08	090	Y	Y	Y	D
8.51	9.01	49.87	090	Y	Y	Y	D
7.89	2.49	39.53	090	Y	Y	Y	D
7	7.07	39.59	090	Y	Y	Y	D
1.56	1.91	10.28	ZZZ	N	N	Y	N

7.63	7.64	43.02	090	Y	Y	Y	D
8.69	8.89	49.93	090	Y	Y	Y	D
7.25	7.26	40.72	090	Y	Y	Y	D
1.21	1.44	7.59	ZZZ	N	N	Y	D
7.11	7.61	41.81	090	Y	Y	Y	D
6.18	6.31	34.95	090	Y	Y	Y	D
5.13	5.82	31.3	090	Y	Y	Y	D
5.08	5.59	32.49	090	Y	Y	Y	D
5.81	5.85	32.69	090	Y	Y	Y	D
6.12	7.37	39.41	090	Y	Y	Y	D
9	8.39	46.53	090	Y	Y	Y	D
9.11	10.11	55.25	090	Y	Y	Y	D
7.95	3.09	47.17	090	Y	Y	Y	D
9.98	3.34	52.43	090	Y	Y	Y	D
7.81	3	46.14	090	Y	Y	Y	D
7.15	9.06	47.96	090	Y	Y	Y	D
9.2	9.19	51.44	090	Y	N	Y	D
9.45	9.41	52.46	090	Y	N	Y	D
5.13	5.39	29.46	090	Y	Y	Y	D
6.63	5.54	30.6	090	Y	Y	Y	D
8.98	9.12	51.08	090	Y	N	Y	D
8.29	8.29	46.31	090	Y	Y	Y	D
6.12	5.53	31.81	090	Y	Y	Y	D
7.23	7.28	40.79	090	Y	N	Y	D
6.04	5.65	32.16	090	Y	Y	Y	D
6.17	5.64	32.16	090	Y	Y	Y	D
6.8	6.57	37.3	090	Y	Y	Y	D
6.41	6.15	34.91	090	Y	Y	Y	D
7.41	6.53	37.6	090	Y	Y	Y	D
6.66	5.74	33.17	090	Y	Y	Y	D
0.35	0.44	2.39	ZZZ	N	N	Y	D
1.45	2	10.64	ZZZ	N	N	D	D
1.5	2.4	12.39	ZZZ	N	N	D	D
0.83	1.12	5.99	ZZZ	N	N	Y	D
0.59	0.9	4.83	ZZZ	N	N	Y	D
4.64	5.25	28.3	090	Y	Y	Y	D
4.63	4.5	24.86	090	Y	Y	Y	D
4.79	5.49	29.56	090	Y	Y	Y	D
4.93	5.71	30.7	090	Y	Y	Y	D
0.61	0.83	4.44	ZZZ	N	N	Y	Y
0.65	0.85	4.58	ZZZ	N	N	Y	D
4.78	2.16	16.13	090	Y	Y	Y	D
3.29	2.08	13.09	090	Y	Y	Y	D
3.81	2.32	14.82	090	Y	Y	Y	D
3.54	1.54	11.01	090	Y	Y	Y	D
5.45	3.04	20.49	090	Y	N	Y	D
11.18	10.6	58.67	090	Y	N	Y	D

7.82	5.35	33.92	090	Y	N	Y	D
5.23	4.18	24.66	090	Y	N	Y	D
5.86	6.98	37.34	090	Y	N	Y	D
3.76	2.93	17.41	090	Y	N	N	D
5.25	4.9	27.97	090	Y	N	Y	D
5.2	4.81	27.42	090	Y	Y	Y	D
5.57	5.39	30.31	090	Y	Y	Y	D
6.37	6.42	35.94	090	Y	Y	Y	D
5.62	7.01	37.28	090	Y	Y	Y	D
3.12	2.3	13.8	090	Y	N	Y	D
4.23	2.59	16.35	090	Y	N	Y	D
7.45	9.56	50.53	090	Y	N	Y	D
9.29	10.31	56.87	090	Y	N	Y	D
0.43	0.04	0.65	XXX	N	N	N	N
1.99	0.36	4.31	000	Y	Y	N	N
6.69	0.16	7.8	000	Y	Y	D	N
9.57	0.41	12.41	XXX	Y	Y	N	N
16.76	0.53	20.43	XXX	Y	Y	N	N
17.08	0.63	21.22	XXX	Y	Y	N	N
16.1	0.54	19.16	XXX	Y	N	N	N
16.39	0.4	19.81	XXX	Y	Y	N	N
17.32	0.44	21.27	XXX	Y	Y	N	N
8.93	0.8	12.75	XXX	Y	Y	N	N
8.16	0.4	10.57	XXX	Y	N	N	N
8.37	0.46	10.84	XXX	Y	N	N	N
16.32	0.6	20.64	XXX	Y	N	Y	N
5.24	0.14	6.38	ZZZ	N	N	Y	N
9.68	0.45	12.65	XXX	Y	N	N	N
11.76	0.72	15.5	000	Y	Y	N	N
21.49	0.98	27.14	XXX	Y	N	N	N
24.23	1.12	30.62	XXX	Y	N	N	N
44.38	1.27	51.94	XXX	Y	N	N	N
3.77	0.19	4.97	ZZZ	N	N	N	N
22.17	0.99	27.33	000	Y	B	N	N
27.89	1.18	34.6	000	Y	Y	N	N
30.4	1.27	37.67	000	Y	Y	N	N
33.55	1.32	41.37	000	Y	Y	N	N
30.05	1.26	37.31	000	Y	Y	N	N
34.34	1.32	42.16	000	Y	Y	N	N
3.86	0.4	6.35	ZZZ	N	Y	N	N
23.56	0.8	28.61	ZZZ	N	Y	N	N
27.36	1.09	33.35	XXX	Y	Y	N	N
15.89	1.18	22.34	000	Y	Y	N	N
31.16	1.42	38.87	000	Y	Y	N	N
2.67	0.19	3.87	ZZZ	N	N	N	N
28.1	1.21	34.66	000	Y	N	N	N
29.41	1.56	37.96	000	Y	B	N	N

46.18	1.7	55.43	000	Y	N	N	N
43.37	1.82	53.34	000	Y	B	N	N
4.89	2.55	17.35	090	Y	N	N	N
2.89	1.6	10.12	090	Y	N	Y	N
3.13	1.04	8.28	090	Y	N	N	N
0	0	0	YYY	Y	N	D	D
0.36	0.06	0.8	XXX	Y	N	N	N
0.33	0.06	0.7	XXX	Y	N	N	N
0.27	0.04	0.49	XXX	Y	N	N	N
0.22	0.04	0.44	XXX	Y	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.23	0.14	1.38	XXX	Y	N	D	N
0.24	0.14	1.14	XXX	Y	N	N	N
0.78	0.01	0.79	XXX	N	N	N	N
0.33	0.29	1.65	XXX	Y	N	D	N
0.63	0.14	3	XXX	Y	N	D	N
0.57	0.16	3.16	XXX	Y	N	N	N
2.17	1.68	10.43	XXX	Y	N	Y	N
0	0	0	000	Y	N	D	N
0	0	0	000	Y	N	D	N
2.5	0.26	3.86	010	Y	Y	N	N
2.5	0.4	4.55	010	Y	Y	N	N
32.74	1.71	41.17	000	Y	Y	N	N
5.6	0.87	9.85	ZZZ	N	Y	N	N
24.82	1.58	33.12	000	Y	Y	N	N
5.87	0.78	10.03	ZZZ	N	Y	N	N
41.64	1.06	49.68	000	Y	N	N	N
1.01	0.64	5.16	000	Y	N	N	N
1.25	0.29	2.63	000	Y	N	D	N
0.62	0.33	2.69	000	Y	N	N	N
0.67	0.19	2.6	000	Y	N	N	N
0.66	0.41	2.81	000	Y	N	N	N
10.54	0.33	12.61	000	Y	N	N	N
46.84	0.29	48.87	000	Y	N	N	N
46.15	0.41	47.78	000	Y	N	N	N
30.04	0.19	31.9	000	Y	N	N	N
3.64	0.26	6.58	000	N	N	N	N
3.19	0.38	6.07	000	N	N	N	N
18.68	1.31	25.13	010	Y	Y	D	N
13.9	0.87	19.61	010	Y	Y	D	N
25.95	0.7	32.94	010	Y	Y	D	N
21.93	1.32	29.29	010	Y	Y	D	N
24.88	1.57	32.69	010	Y	N	D	N
17.21	1.54	24.79	010	Y	Y	D	N
119.61	1.52	127.67	010	Y	Y	D	N
5.29	0.21	7.42	000	N	N	N	N

4.21	0.21	6.24	000	N	N	N	N
23.08	0.59	29.03	010	Y	Y	D	N
25.49	1.23	32.06	010	Y	Y	D	N
3.29	0.13	4.09	000	Y	N	D	N
6.06	0.68	9.98	010	Y	N	D	N
9	0.64	13.18	010	Y	N	D	N
3.84	0.19	5.34	000	N	N	N	N
14.88	0.53	18.89	010	Y	N	D	N
21.17	1.06	27.47	010	Y	N	D	N
26.68	1.37	33.34	010	Y	N	D	N
3.72	0.14	5.06	000	N	N	N	N
22.71	0.8	28.35	010	Y	N	D	N
1.75	0.44	4.47	010	Y	N	D	N
3.69	0.75	7.79	010	Y	N	D	N
0.53	0.01	0.54	XXX	N	N	D	N
0.6	0.01	0.61	XXX	N	N	D	N
0.71	0.01	0.72	XXX	N	N	D	N
10.44	0.46	14.49	000	Y	N	N	N
2.46	0.13	3.34	000	Y	N	N	N
1.89	0.14	3.24	000	Y	N	N	N
1.93	0.09	2.76	000	Y	Y	D	N
0.44	0.04	0.8	XXX	Y	N	N	N
0.18	0.13	1.46	000	N	N	N	N
0.47	0.5	3.08	000	N	N	N	N
1.04	0.5	3.64	000	Y	N	N	N
0.2	0.41	2.01	000	Y	N	D	N
0.27	0.26	1.73	000	Y	N	D	N
0.67	0.5	3.6	000	Y	N	N	N
1.37	0.88	6.21	000	Y	N	N	N
0.92	0.68	4.22	000	Y	N	N	N
4.34	3.18	19.41	090	Y	N	Y	D
4.52	3.58	21.39	090	Y	N	Y	D
5	3.89	23.36	090	Y	Y	Y	D
4.66	3.25	20.02	090	Y	N	Y	D
3.56	1.54	10.67	090	Y	N	N	N
9.14	6.02	38.14	090	Y	N	N	N
5.09	3.81	23.07	090	Y	N	Y	D
3.85	3.25	19.13	090	Y	N	Y	D
2.95	2.16	13.15	090	Y	N	Y	D
3.49	2.81	16.83	090	Y	N	Y	D
3.9	3.23	19.11	090	Y	N	Y	D
4.47	2.14	14.12	090	Y	N	N	N
6.17	5.93	33.79	090	Y	Y	Y	D
3.12	0.31	5.44	000	Y	N	N	N
0.68	0.58	3.78	000	Y	N	N	N
38.48	0.82	44.5	090	Y	Y	N	Y
14.78	10.25	65.03	090	Y	N	N	D

13.8	9.7	60.5	090	Y	N	Y	N
14.19	9.76	61.95	090	Y	N	Y	D
13.7	9.37	59.57	090	Y	N	Y	D
14.78	10.24	65.02	090	Y	N	Y	D
4.92	1.95	23.84	000	Y	N	D	N
131.1	0.88	139.97	000	Y	N	D	N
44.9	1.81	55.37	000	Y	Y	N	Y
13.89	0.73	17.9	ZZZ	N	B	N	Y
27.96	1.14	34.02	ZZZ	N	B	N	Y
41.25	1.36	50.64	000	Y	Y	N	Y
36.76	0.83	43.3	000	Y	Y	N	Y
57.85	0.83	63.39	000	Y	N	N	N
29.14	1.29	37.78	000	Y	N	N	N
31.08	1.29	39.72	000	Y	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
30.1	0.69	37.08	000	Y	N	N	N
1.25	0.5	6.3	000	Y	N	N	N
1.64	1.42	8.73	000	Y	N	N	N
1.97	1.67	11.64	000	Y	Y	N	N
1.74	1.48	10.28	000	Y	Y	N	N
1.14	1.04	7.18	000	Y	N	N	N
0.87	0.58	4.19	000	Y	N	N	N
6.47	5.04	31.19	090	Y	Y	D	N
7.55	1.6	28.1	090	N	N	N	N
6.63	5.21	32.22	090	Y	Y	D	N
67.03	2.01	77.19	000	Y	Y	N	N
100.5	2.27	112.77	000	Y	Y	D	N
17.46	0.92	22.11	ZZZ	N	Y	D	N
57.08	1	62.33	ZZZ	N	Y	D	N
82.09	2.17	93.26	000	Y	Y	D	N
247.89	3.03	262.92	000	Y	Y	D	N
203.64	1.54	215.67	000	Y	Y	D	N
335.39	3.67	353.56	000	Y	Y	D	N
118.39	2.71	132.1	000	Y	Y	D	N
241.9	3.58	259.53	000	Y	Y	D	N
182.32	3.14	199.26	000	Y	Y	D	N
297.95	3.42	316.37	000	Y	Y	D	N
24.77	0.98	29.75	ZZZ	N	Y	D	N
28.02	1.65	36.17	ZZZ	N	Y	D	N
85.95	1.31	92.76	ZZZ	N	Y	D	N
85.58	1.86	95.24	ZZZ	N	Y	D	N
57.65	2.03	68.68	000	Y	Y	D	N
24.68	1	29.93	ZZZ	N	Y	D	N
91.05	1.42	98.76	000	Y	Y	D	N
45.39	0.7	49.06	ZZZ	N	Y	D	N
99.27	1.32	109.59	000	Y	N	N	N
171.94	1.48	183.47	000	Y	N	N	N

217.7	1.77	231.46	000	Y	N	N	N
147.22	2.06	163.28	000	Y	N	N	N
0.5	0.54	3.14	ZZZ	N	N	D	D
0.34	0.41	2.35	ZZZ	N	N	D	D
6.61	3.17	21.45	090	Y	Y	N	D
0	0	0	YYY	Y	Y	N	D
5.61	3.09	20.75	090	Y	Y	D	D
4.89	3.06	20.37	090	Y	N	Y	D
4.91	4.07	23.26	090	Y	N	Y	D
4.94	2.26	16.01	090	Y	N	Y	N
2.89	1.65	10.79	090	Y	N	N	D
4.34	0.77	8.16	010	Y	Y	N	N
4.96	1.98	14.74	090	Y	N	Y	D
7.3	4.87	31.14	090	Y	N	Y	D
8.39	6.03	38.21	090	Y	N	Y	D
3.31	1.58	10.92	090	Y	N	Y	D
9.32	8.28	47.6	090	Y	N	Y	N
3.82	2.26	14.57	090	Y	Y	N	D
5.16	5.7	33.14	090	Y	Y	Y	D
2.25	1	7.07	090	Y	Y	N	N
3.41	1.88	12.42	090	Y	Y	N	D
3.49	2.17	13.82	090	Y	Y	N	D
5.57	2.89	19.36	090	Y	Y	N	D
4.17	2.75	17.7	090	Y	Y	N	D
4.24	2.35	15.72	090	Y	Y	Y	D
8.04	1.88	17.63	090	Y	Y	N	D
9.19	2.41	21.26	090	Y	Y	N	D
2.26	1.03	7.22	090	Y	Y	N	D
4.54	1.03	9.5	090	Y	Y	N	N
8.61	5.98	37.92	090	Y	N	Y	D
3.83	0.98	13.24	090	Y	N	D	N
0	0	0	YYY	Y	N	D	D
7.83	4.9	32.28	090	Y	N	Y	D
7.97	5	32.52	090	Y	N	Y	D
1.46	1.19	7.44	ZZZ	N	N	Y	D
8.49	5.15	35.52	090	Y	N	Y	D
7.87	4.33	29.27	090	Y	N	Y	D
0	0	0	YYY	Y	N	Y	D
0.47	0.75	3.86	000	Y	N	D	N
0.64	0.16	2.8	XXX	N	N	N	N
0.62	0.1	2.22	000	Y	N	D	N
0.62	0.14	2.26	000	Y	N	D	N
0.28	0.06	1.23	XXX	N	N	N	N
0.18	0.05	0.79	XXX	N	N	N	N
0.07	0.01	0.32	XXX	N	N	N	N
0.5	0.13	2.2	XXX	N	N	N	N
0.46	0.13	2.01	XXX	N	N	N	N

0.3	0.06	1.3	XXX	N	N	N	N
0.07	0.01	0.32	XXX	N	N	N	N
0.26	0.06	1.13	XXX	N	N	N	N
0.3	0.06	1.3	XXX	N	N	N	N
2.77	0.14	3.99	XXX	Y	Y	D	N
2.69	0.1	4.16	XXX	Y	Y	D	N
1.47	0.95	5.92	000	Y	N	D	N
1.43	0.95	5.88	000	Y	N	D	N
1.81	0.34	6.15	XXX	Y	N	D	N
1.36	0.23	4.59	XXX	Y	N	D	N
0.95	0.14	3.2	000	Y	N	D	N
0.96	0.14	3.23	000	Y	N	D	N
4.18	0.49	7.03	010	Y	N	N	N
4.68	1.6	12.96	090	Y	N	N	N
3.79	1.76	12.36	090	Y	N	Y	D
5.78	1.31	15.55	090	Y	N	Y	D
5.61	3.77	22.76	090	Y	N	Y	D
3.66	2.71	17.02	090	Y	N	Y	D
4.02	0.94	8.75	010	Y	Y	N	N
1.95	0.14	3.23	000	Y	Y	N	N
5.77	1.46	13.97	010	Y	Y	N	N
4.1	1.71	12.84	090	Y	Y	N	N
3.87	1.63	11.93	090	Y	Y	N	N
4.72	2.19	15.25	090	Y	Y	Y	D
4.76	1.6	14.31	090	Y	Y	Y	D
4.86	1.82	13.79	090	Y	N	D	N
8.14	4.02	27.75	090	Y	N	Y	D
5.85	2.35	19.26	090	Y	B	Y	D
5.37	2.7	19.45	090	Y	N	Y	D
3.8	1.65	14.79	010	Y	N	Y	Y
5.26	1.78	21.8	010	Y	B	Y	Y
6.79	2.89	26.62	010	Y	B	Y	Y
0	0	0	YYY	Y	Y	Y	D
7.29	2.12	22.22	090	Y	Y	Y	D
11.37	4.07	37.39	090	Y	Y	Y	D
12.36	4.02	40.33	090	Y	Y	Y	D
5.7	2.71	19.11	090	Y	Y	Y	D
6.84	3.54	24.25	090	Y	Y	Y	D
1.02	1.16	6.3	ZZZ	N	N	Y	D
1.45	1.24	7.57	ZZZ	N	N	Y	D
6.42	3.35	23.39	090	Y	Y	Y	D
8.99	5.09	35.99	090	Y	Y	Y	D
5.9	2.12	22.08	090	Y	Y	Y	D
7.6	3.08	28.38	090	Y	N	Y	D
0.74	0.29	2.32	000	Y	Y	N	N
0.47	0.1	1.09	000	Y	Y	N	N
2.95	0.5	8.07	090	Y	N	D	N

0.77	0.64	3.91	ZZZ	N	Y	Y	D
0	0	0	YYY	Y	N	D	D
4.31	2.01	13.89	090	Y	N	Y	D
5.54	3.76	22.49	090	Y	N	Y	D
5.7	4.26	25.05	090	Y	N	Y	D
7.75	5.34	32.64	090	Y	N	Y	D
3.99	2.26	14.3	010	Y	N	N	N
0	0	0	YYY	Y	N	Y	D
6.27	3.54	23.79	090	Y	N	Y	D
36.52	27.91	173.34	090	Y	N	Y	D
6	3.74	24.31	090	Y	N	Y	D
6.63	4.08	26.46	090	Y	N	Y	D
6.55	4.11	25.33	090	Y	N	Y	D
5.94	3.35	22.35	090	Y	N	Y	D
9.56	5.26	34.81	090	Y	N	Y	D
0	0	0	YYY	Y	N	Y	D
1.86	0.21	3.29	000	Y	N	N	N
7.79	0.8	13.06	090	Y	N	N	N
7.01	0.85	12.68	090	Y	N	N	N
7.11	0.9	12.8	090	Y	N	N	N
5.89	1.52	15.13	090	Y	N	N	N
6.17	1.44	16.93	090	Y	N	D	N
7.56	1.03	14.13	090	Y	N	N	N
6.81	0.78	11.37	090	Y	N	D	N
7.29	0.92	12.64	090	Y	N	D	N
8.22	1.12	14.82	090	Y	N	N	N
8.51	2.19	24.87	090	Y	N	D	N
8.15	2.64	28.02	090	Y	B	Y	N
8.67	1.23	24.17	090	Y	B	Y	N
10.36	3.49	28.57	090	Y	Y	D	N
10.63	3.76	30.23	090	Y	N	N	N
0	0	0	YYY	Y	N	Y	D
3.95	0.21	5.39	010	Y	N	N	N
5.11	0.44	8.18	010	Y	N	N	N
4.07	0.19	5.56	010	Y	N	D	N
6.71	0.41	9.91	010	Y	N	D	N
2.88	0.05	3.24	000	Y	N	D	N
3.55	0.14	4.7	010	Y	N	N	N
3.71	0.21	5.28	010	Y	N	N	N
4.72	0.38	7.47	010	Y	N	N	N
5.97	0.58	10.07	090	Y	N	N	N
6.18	0.63	10.58	090	Y	N	N	N
5.97	0.44	9.24	090	Y	N	D	N
5.14	0.4	8.05	090	Y	N	D	N
5.11	0.21	6.66	010	Y	N	N	N
4.66	0.38	6.86	010	Y	N	D	N
5.7	0.5	8.77	010	Y	N	D	N

10.79	1.42	21.36	090	Y	N	Y	N
10.23	1.42	20.8	090	Y	N	D	N
14	3.03	29.82	090	Y	B	Y	N
15.32	3.98	36.1	090	Y	N	Y	N
16.91	2.98	39.25	090	Y	N	D	N
0	0	0	YYY	Y	N	D	D
2.65	0.21	4.21	010	Y	N	N	N
4.29	0.19	5.79	010	Y	N	D	N
5.51	0.5	9.35	090	Y	N	D	N
5.49	0.49	9.18	090	Y	N	D	N
5.85	0.53	9.84	090	Y	N	D	N
6.18	0.58	10.47	090	Y	N	D	N
3.88	0.16	5.15	010	Y	N	D	N
6.96	0.63	11.67	090	Y	N	D	N
6.66	0.64	11.49	090	Y	N	D	N
6.76	0.64	11.59	090	Y	N	D	N
7.21	0.8	13.23	090	Y	N	D	N
3.2	0.87	12.91	000	Y	N	D	D
2.71	0.24	4.37	010	Y	N	N	N
2.73	0.24	4.44	010	Y	N	N	N
2.54	0.16	3.8	010	Y	N	N	N
3.68	0.26	5.5	010	Y	N	N	N
5.42	0.44	8.69	090	Y	N	N	N
5.72	0.5	9.51	090	Y	N	N	N
7.07	1.41	17.3	090	Y	N	D	N
4.29	0.28	6.36	010	Y	N	D	N
5.66	0.41	8.59	090	Y	N	N	N
14.69	1.78	27.61	090	Y	N	Y	D
16.42	2.5	34.66	090	Y	N	Y	D
23.48	4.85	58.47	090	Y	N	Y	D
24.95	4.52	58.62	090	Y	N	Y	D
30.58	5.85	74.36	090	Y	N	Y	D
24.47	4.76	59.09	090	Y	N	Y	D
25.58	5.3	64.47	090	Y	N	Y	D
30.37	7.11	81.78	090	Y	N	Y	D
4.52	0.4	6.88	010	Y	N	D	N
4.75	0.36	7.43	010	Y	N	D	N
4.7	0.58	8.3	010	Y	N	D	N
5.42	0.59	9.81	090	Y	N	D	N
7.32	0.53	11.36	090	Y	N	D	N
8.87	0.59	16.32	090	Y	N	D	N
5.87	0.41	9.11	090	Y	N	D	N
73.27	0.38	78.16	010	Y	N	D	N
0	0	0	YYY	Y	N	D	D
5.24	0.26	6.77	010	Y	N	N	N
5	0.21	6.55	010	Y	N	D	N
5.93	0.65	9.37	010	Y	N	D	N

0	0	0	000	Y	N	D	N
0	0	0	000	Y	N	D	N
4.77	0.38	7.56	010	Y	N	D	N
6.81	0.58	11.16	090	Y	N	D	N
3.78	0.24	5.43	010	Y	N	N	N
5.32	0.38	8.11	010	Y	N	N	N
7.02	0.59	11.44	090	Y	N	N	N
4.46	0.46	8.06	010	Y	N	D	N
6.26	0.53	10.24	010	Y	N	D	N
0	0	0	000	Y	N	D	N
0	0	0	000	Y	N	D	N
5.82	0.72	9.55	090	Y	N	D	N
6.06	0.46	9.71	090	Y	N	D	N
0	0	0	YYY	Y	N	D	D
2.6	0.19	4.07	010	Y	N	D	N
2.35	0.21	3.92	010	Y	N	N	N
3.64	0.28	5.61	010	Y	N	N	N
4.58	0.35	7.08	010	Y	N	N	N
6.85	0.7	12.11	090	Y	N	N	N
12.76	1.88	26.5	090	Y	N	Y	D
4.52	0.28	6.5	090	Y	N	N	N
7.85	1.51	19.14	090	Y	N	N	N
3.88	0.29	6.02	010	Y	N	D	N
3.51	0.4	6.46	010	Y	N	D	N
4.12	0.59	8.58	010	Y	N	D	N
8.81	1.93	23.27	090	Y	N	Y	N
8.65	2.12	24.43	090	Y	N	Y	N
9.79	3.57	28.39	090	Y	N	Y	N
7.16	2.14	18.29	090	Y	N	Y	N
6.13	0.6	13.89	090	Y	N	Y	N
11.96	1.51	23.24	090	Y	N	Y	N
11.79	1.58	23.72	090	Y	N	Y	N
10.88	1.52	22.3	090	Y	N	Y	N
10.14	1.24	19.39	090	Y	N	Y	N
10.01	1.57	21.8	090	Y	N	Y	N
2.46	0.41	4.46	010	Y	N	D	N
3.1	0.31	5.39	010	Y	N	D	N
0	0	0	YYY	Y	N	Y	D
3.19	0.33	5.5	010	Y	N	N	N
4.45	1.03	11.79	090	Y	N	D	N
2.39	0.26	4.26	010	Y	N	D	N
3.79	0.38	6.57	010	Y	N	D	N
3.49	0.36	6.11	010	Y	N	N	N
5.87	0.5	9.78	090	Y	N	N	N
6.8	0.73	12.25	090	Y	Y	D	N
1.83	0.1	2.71	000	Y	N	N	N
4.07	0.5	7.91	010	Y	N	N	N

6.56	0.72	11.94	090	Y	N	D	N
5.33	0.44	8.68	090	Y	N	Y	N
5.89	1.73	17.19	090	Y	Y	Y	D
9.35	2.75	29.26	090	Y	Y	Y	D
10.23	3.17	32.93	090	Y	Y	Y	D
7.53	2.21	23.16	090	Y	Y	Y	D
11.22	3.74	37.62	090	Y	Y	Y	D
4.18	0.98	11.3	090	Y	Y	Y	D
6.47	0.77	11.98	090	Y	N	D	N
6.34	0.72	11.48	090	Y	N	D	N
7.54	0.97	14.83	090	Y	N	N	N
6.56	0.97	13.78	090	Y	B	Y	N
8.48	1.44	19.25	090	Y	B	Y	N
9.43	2.76	23.95	090	Y	B	D	N
7.36	1.29	17	090	Y	B	Y	D
2.03	0.14	3.42	000	Y	N	N	N
6.95	0.77	12.66	090	Y	N	D	N
1.31	0.13	2.21	000	Y	N	N	N
1.88	0.16	3.17	000	Y	N	D	N
5.13	0.41	8.17	090	Y	N	D	N
0	0	0	YYY	Y	N	Y	D
3.01	0.28	4.96	010	Y	N	N	N
5.03	0.99	12.33	010	Y	N	D	N
7.98	1.91	22.3	090	Y	N	Y	D
2.48	0.24	4.16	010	Y	N	N	N
3.51	0.19	4.99	010	Y	N	N	N
3.77	0.26	5.66	010	Y	N	N	N
3.28	0.36	5.99	010	Y	N	N	N
2.39	0.33	4.58	010	Y	N	N	N
6.22	0.5	10.1	090	Y	Y	Y	N
6.59	1.22	15.12	090	Y	Y	Y	D
3.06	0.64	7.92	090	Y	N	D	N
3.19	0.68	8.23	090	Y	N	D	N
3.05	0.53	7.09	090	Y	N	D	N
2.85	0.53	6.83	090	Y	N	N	N
2.54	0.41	5.6	090	Y	N	D	N
2.78	0.41	6	090	Y	N	D	N
2.08	0.36	4.82	090	Y	N	D	N
2.77	0.49	6.52	090	Y	N	D	N
12.48	1.9	26.61	090	Y	N	D	N
16.22	2.73	36.73	090	Y	N	Y	D
22.86	5.02	60.44	090	Y	N	Y	D
2.4	0.36	5.06	090	Y	N	D	N
8.74	0.85	15.11	090	Y	N	D	N
16.08	3.03	38.24	090	Y	N	Y	D
20.79	4.11	50.93	090	Y	N	Y	D
25.05	5.31	64.28	090	Y	N	Y	D

3.24	0.82	9.35	010	Y	N	D	N
11.28	1.37	20.92	090	Y	N	Y	D
13.9	1.57	24.92	090	Y	N	Y	N
10.59	1.24	19.84	090	Y	N	Y	N
1.88	0.38	4.64	010	Y	N	D	N
4.79	0.88	11.44	090	Y	N	Y	N
5.57	1.14	14.11	090	Y	N	N	N
4.41	1	11.23	090	Y	N	N	N
4.88	1	12.48	090	Y	N	Y	N
5.26	1.18	14.03	090	Y	N	Y	N
0	0	0	YYY	Y	N	D	D
4.21	1.27	13.71	090	Y	N	Y	D
4.93	1.41	14.33	090	Y	N	Y	D
9.04	6.15	37.07	090	Y	N	Y	D
6.09	1.49	17.24	090	Y	N	Y	D
6.85	4.81	28.73	090	Y	N	Y	D
16.37	11.86	72.41	090	Y	N	Y	D
28.32	21.23	132.42	090	Y	N	Y	D
16.44	12.94	76.86	090	Y	N	Y	Y
28.63	20.51	129.2	090	Y	N	Y	Y
39.06	14.34	146.39	090	Y	N	Y	D
15.03	11.86	70.54	090	Y	N	Y	Y
19.39	17.18	103.64	090	Y	N	Y	Y
16.61	14.44	82.48	090	Y	N	Y	Y
16.84	11.58	72.6	090	Y	N	Y	D
29.54	21.28	133.94	090	Y	N	Y	D
21.57	19.43	110.09	090	Y	N	Y	D
7	2.39	21.92	090	Y	N	Y	D
9.4	7.17	42.74	090	Y	N	Y	D
1.19	0.26	3.45	000	Y	N	N	N
1.36	0.33	4.14	000	Y	N	N	N
1.54	0.4	4.94	000	Y	N	N	N
1.14	0.4	4.54	000	Y	N	N	N
1.55	0.4	4.95	000	Y	N	N	N
1.63	0.53	5.46	000	Y	N	N	N
3	0.19	4.67	000	Y	N	N	N
3.24	0.23	5.25	000	Y	N	N	N
4.96	0.26	6.72	000	Y	N	N	N
4.8	0.31	6.91	000	Y	N	N	N
6.82	0.34	8.96	000	Y	N	N	N
1.2	0.45	4.05	000	Y	N	N	N
1.23	0.44	4.18	000	Y	N	N	N
5.57	0.41	8.37	000	Y	N	N	N
1.9	0.72	6.83	000	Y	N	N	N
1.36	0.69	5.43	000	Y	N	N	N
24.6	0.84	30.17	000	Y	N	N	N
1.51	0.6	5.49	000	Y	N	N	N

7.2	0.48	10.19	000	Y	N	N	N
7.64	0.41	10.45	000	Y	N	N	N
7.79	0.59	11.28	000	Y	N	N	N
21.71	0.38	24.19	000	Y	N	N	N
6.78	0.44	9.56	000	Y	N	N	N
6.51	0.54	10.04	000	Y	N	N	N
13.76	0.68	17.98	000	Y	N	N	N
6.84	0.53	10.27	000	Y	N	N	Y
7.93	0.67	12.14	000	Y	N	N	Y
1.76	0.72	6.53	000	Y	N	N	N
5.3	0.41	7.88	000	Y	N	N	N
6.86	0.43	9.76	000	Y	N	N	N
1.6	0.65	5.82	000	Y	N	N	N
1.81	0.73	6.65	000	Y	N	N	N
7.08	0.43	9.98	000	Y	N	N	N
3.04	1.31	11.6	000	Y	N	N	N
1.2	0.46	4.25	000	Y	N	N	N
2.06	0.83	7.57	000	Y	N	N	N
1.88	0.78	7.03	000	Y	N	N	N
1.99	0.78	7.27	000	Y	N	N	N
11.51	0.6	15.29	000	Y	N	N	N
1.56	0.8	6.02	000	Y	N	D	Y
6.58	0.59	10.35	000	Y	N	N	N
6.9	0.51	10.42	000	Y	N	N	N
22.16	0.48	25.41	000	Y	N	N	N
7.86	0.6	11.53	000	Y	N	N	N
8.5	0.65	12.72	000	Y	N	N	N
5.84	0.53	9.43	000	Y	N	N	N
2.06	0.83	7.57	000	Y	N	N	N
2.1	0.89	7.87	000	Y	N	N	N
6.77	0.65	11.08	000	Y	N	N	N
1.86	0.72	6.69	000	Y	N	N	N
1.86	0.72	6.72	000	Y	N	N	N
2.55	1.04	9.54	000	Y	N	N	N
2.66	1.09	10	000	Y	N	N	N
2.8	1.17	10.57	000	Y	N	N	N
2.8	1.18	10.58	000	Y	N	N	N
2.85	1.19	10.77	000	Y	N	N	N
3.34	1.43	12.8	000	Y	N	N	N
1.72	0.75	6.52	000	Y	N	N	N
13.1	0.75	18.06	000	Y	N	N	N
0.86	0.4	3.5	ZZZ	N	N	D	N
3.52	1.51	13.51	000	Y	N	N	N
2.93	1.24	11.13	000	Y	N	N	N
3.65	1.56	14.05	000	Y	N	N	N
2.95	1.24	11.19	000	Y	N	N	N
3.33	1.42	12.74	000	Y	N	N	N

8.51	5.65	36.26	090	Y	N	Y	D
7.54	4.62	30.26	090	Y	N	Y	D
10	6.79	43.39	090	Y	N	Y	D
11.07	7.66	48.83	090	Y	N	Y	D
0.81	0.72	4.48	ZZZ	N	N	Y	D
0	0	0	YYY	Y	Y	Y	D
6.12	1.44	16.89	090	Y	N	Y	D
9.4	2.78	30.28	090	Y	N	Y	D
9.03	7.37	42.66	090	Y	N	Y	D
8.75	8.24	46.24	090	Y	N	Y	D
19.85	13.63	81.93	090	Y	N	Y	D
20	8.25	81.68	090	Y	N	Y	D
9.68	5.98	38.97	090	Y	N	Y	D
9.24	5.8	37.64	090	Y	N	Y	D
6.1	3.42	22.87	090	Y	N	Y	D
7.18	5.98	33.07	090	Y	N	Y	D
9.35	5.74	37.28	090	Y	N	Y	D
8.83	6.48	38.37	090	Y	N	Y	D
7.93	5.02	32.57	090	Y	N	Y	D
8.54	5.46	35.46	090	Y	N	Y	D
7.63	5.65	35.4	090	Y	N	Y	D
7.92	6.1	37.99	090	Y	N	Y	D
10.04	7.02	42.87	090	Y	N	Y	D
11.05	7.54	46.24	090	Y	N	Y	D
0.56	0.6	3.37	ZZZ	N	N	Y	D
9.59	5.89	38.47	090	Y	N	Y	D
8.93	6.82	39.98	090	Y	N	Y	D
9.08	4.99	33.56	090	Y	N	Y	D
9.24	6.19	37.48	090	Y	N	Y	D
7.55	5	30.36	090	Y	N	Y	D
16.24	11.29	67.64	090	Y	N	Y	D
14.97	11.69	72.34	090	Y	N	Y	D
12.33	4.53	42.46	090	Y	N	Y	D
10.52	6.78	43.79	090	Y	N	Y	D
9.89	6.34	40.96	090	Y	N	Y	D
8.49	4.61	29.51	090	Y	N	Y	D
16.42	12.31	73.61	090	Y	N	Y	D
8.86	2.59	28.23	090	Y	N	D	D
9.31	6.43	40.78	090	Y	N	Y	D
3.71	0.26	5.35	000	Y	N	N	N
21.58	0.28	23.37	000	Y	N	N	N
1.71	0.65	6.15	000	Y	N	N	N
0	0	0	090	Y	N	Y	D
0	0	0	YYY	Y	N	N	D
5.87	3.25	21.91	090	Y	N	Y	D
9.33	5.74	37.67	090	Y	N	Y	D
10.35	6.57	42.61	090	Y	N	Y	D

7.18	2.66	24.98	090	Y	N	Y	D
4.93	3	19.22	090	Y	N	Y	D
6.01	3.44	23.17	090	Y	N	Y	D
6.91	4.16	27.41	090	Y	N	Y	D
8.58	5.16	34.12	090	Y	N	Y	D
12.48	8.7	55.22	090	Y	N	Y	D
14.18	10.1	63.81	090	Y	N	Y	D
14.65	10.27	64.95	090	Y	N	Y	D
9.84	6.24	40.59	090	Y	N	Y	D
12.99	8.92	57.05	090	Y	N	Y	D
12.35	8.4	53.89	090	Y	N	Y	D
13.64	9.38	59.66	090	Y	N	Y	D
0.61	0.5	3.17	ZZZ	N	N	Y	D
8.43	4.95	32.94	090	Y	N	Y	D
8.59	5.07	33.47	090	Y	N	Y	D
11.66	7.47	48.53	090	Y	N	Y	D
12.31	8.1	51.94	090	Y	N	Y	D
0	0	0	YYY	Y	N	Y	D
0	0	0	YYY	Y	N	Y	D
5.32	2.6	18.05	090	Y	N	Y	D
5.92	3.11	21.16	090	Y	N	Y	D
5.06	2.17	15.71	090	Y	N	Y	D
0	0	0	YYY	Y	Y	Y	D
0.24	0.1	1.15	000	N	N	N	N
0.1	0.04	0.59	000	N	N	Y	N
1.72	0.05	2.22	000	N	N	Y	N
2.4	0.1	3.44	000	N	N	Y	N
4.29	0.06	5.12	000	N	N	Y	N
5.87	0.1	7.23	000	N	N	Y	N
10.59	0.16	11.65	000	Y	N	N	N
0.94	0.29	3.24	000	Y	N	N	N
8.45	4.57	31.02	090	Y	N	Y	D
9.41	5.34	35.54	090	Y	N	Y	D
6.87	4.03	26.6	090	Y	N	Y	D
9.26	5.34	35.39	090	Y	N	Y	D
6.99	4.03	26.78	090	Y	N	Y	D
0	0	0	YYY	Y	N	Y	D
6.59	3.98	26	090	Y	N	Y	D
7.17	4.31	28.36	090	Y	N	Y	D
9.25	5.71	37.49	090	Y	N	Y	D
9.18	5.58	36.52	090	Y	N	Y	D
5.75	2.68	19.28	090	Y	N	Y	D
5.55	2.17	16.21	090	Y	N	Y	D
7.44	4.3	29.08	090	Y	N	Y	D
9.37	5.79	37.99	090	Y	N	Y	D
8.78	1.8	31.61	090	N	N	N	N
9.04	5.43	35.68	090	Y	N	Y	Y

13.1	8.48	54.88	090	Y	N	Y	D
10.78	6.97	45.16	090	Y	N	Y	D
12.32	7.75	50.35	090	Y	N	Y	D
12.87	8.34	53.96	090	Y	N	Y	D
10.92	7.06	45.56	090	Y	N	Y	D
11.25	7.34	47.28	090	Y	N	Y	D
10.91	7.06	45.86	090	Y	N	Y	D
11.36	7.44	47.85	090	Y	N	Y	D
5.46	2.83	19.73	090	Y	N	Y	D
10.75	6.85	44.78	090	Y	N	Y	D
0	0	0	YYY	Y	N	Y	D
0	0	0	YYY	Y	N	Y	D
3.94	1.19	9.77	090	Y	N	Y	D
3.39	1.09	8.8	090	Y	N	Y	D
4.43	1.65	12.52	090	Y	N	Y	D
0	0	0	YYY	Y	N	D	D
7.51	4.61	30.58	090	Y	N	Y	D
6.42	3.62	24.3	090	Y	N	Y	D
0.77	0.68	4.07	ZZZ	N	N	Y	D
6.83	4.08	27.13	090	Y	N	Y	D
6.96	4.13	27.4	090	Y	N	Y	D
7.01	4.12	27.64	090	Y	N	Y	D
6.68	3.89	26.09	090	Y	N	Y	D
9.84	6.51	41.98	090	Y	N	Y	D
0.77	0.38	3.16	000	Y	N	N	N
6.23	3.48	23.75	090	Y	N	Y	D
6.91	4.13	27.56	090	Y	N	Y	D
8.25	5.2	34.27	090	Y	N	Y	D
1.34	1.08	6.86	ZZZ	N	N	Y	D
8.16	4.89	33.08	090	Y	N	Y	D
16.09	10.81	69.13	090	Y	N	Y	D
18.14	12.62	80.06	090	Y	N	Y	D
1.34	1.12	6.9	ZZZ	N	N	Y	D
9.16	5.48	36.75	090	Y	N	Y	D
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	Y	N	Y	D
0.67	0.53	3.43	ZZZ	N	N	Y	D
9.34	5.58	37.51	090	Y	N	Y	D
13.57	7.42	50.9	090	Y	N	Y	D
11.85	6.9	46.54	090	Y	N	Y	D
12.28	7.42	49.61	090	Y	N	Y	D
11.22	6.79	46.59	090	Y	N	Y	D
15.61	8.25	59.16	090	Y	N	Y	D
12.85	8.14	54.68	090	Y	N	Y	D

14.55	7.35	52.08	090	Y	N	Y	D
16.05	8.94	59.91	090	Y	N	Y	D
15.91	7.76	58.09	090	Y	N	Y	D
17.29	9.6	64.31	090	Y	N	Y	D
16.07	9.16	60.93	090	Y	N	Y	D
16.66	9.41	62.77	090	Y	N	Y	D
8.73	5.11	34.73	090	Y	N	Y	D
6.57	3.81	25.65	090	Y	N	Y	D
5.05	2.66	18.09	090	Y	N	Y	D
9.32	3.98	30.7	090	Y	N	Y	D
10.06	4.61	34.02	090	Y	N	Y	D
9.62	5.83	38.84	090	Y	N	Y	D
1.32	1.12	6.88	ZZZ	N	N	Y	D
10.54	6.28	43.24	090	Y	N	Y	D
9.25	5.4	37.6	090	Y	N	Y	D
12.23	7.28	49.3	090	Y	N	Y	D
12.16	7.42	51.5	090	Y	N	Y	D
14.12	7.69	55.8	090	Y	N	Y	D
13.31	6.98	50.38	090	Y	N	Y	D
16.37	9.51	62.96	090	Y	N	Y	D
15.63	7.65	57.86	090	Y	N	Y	D
1.06	0.8	5.36	ZZZ	N	N	Y	D
11.27	7.01	46.9	090	Y	N	Y	D
0	0	0	YYY	Y	Y	Y	D
6.22	3.49	23.46	090	Y	N	Y	D
7.47	4.16	29.22	090	Y	N	Y	D
4.8	2.06	16.29	090	Y	N	D	N
7.55	3.79	28.08	090	Y	N	Y	D
9.83	6.05	39.47	090	Y	N	Y	D
8.79	4.89	33.59	090	Y	N	Y	D
10.33	3.42	27.07	090	Y	N	Y	D
5.62	2.26	17.16	090	Y	N	N	D
8	4.13	29.35	090	Y	N	Y	D
8.74	4.66	33.03	090	Y	N	Y	D
1.26	0.45	4.3	000	Y	N	N	N
1.37	0.49	4.73	000	Y	N	N	N
1.57	0.63	5.69	000	Y	N	D	N
1.68	0.65	6.06	000	Y	N	D	N
1.49	0.59	5.39	000	Y	N	D	N
1.96	0.77	7.13	000	Y	N	N	N
2.01	0.78	7.3	000	Y	N	D	N
2.23	0.83	7.85	000	Y	N	D	N
1.89	0.83	7.12	000	Y	N	N	N
1.55	0.64	5.68	000	Y	N	N	N
2.2	0.98	8.43	000	Y	N	D	N
2.35	0.98	8.85	000	Y	N	D	N
3	1.26	11.38	000	Y	N	D	N

3.29	1.31	12.06	000	Y	N	D	N
0.63	0.16	1.84	000	Y	N	N	N
0.73	0.24	2.24	000	Y	N	N	N
1.19	0.4	4.53	000	Y	N	N	N
4.48	0.31	6.61	000	Y	N	N	N
6.27	0.4	8.79	000	Y	N	D	N
5.59	0.54	8.95	000	Y	N	N	N
6.33	0.59	10.05	000	Y	N	N	N
7.27	0.68	11.77	000	Y	N	D	N
7.61	0.78	12.7	000	Y	N	D	N
6.7	0.75	11.26	000	Y	N	N	N
7.24	0.92	12.99	000	Y	N	N	N
7.47	0.83	12.72	000	Y	N	N	N
2.06	0.82	7.58	000	Y	N	N	N
0.15	0.05	0.69	000	N	N	D	N
8.89	6.13	39.74	090	Y	N	Y	D
10.41	6.92	45.49	090	Y	N	Y	D
7.02	4.47	29.65	090	Y	N	Y	D
9.04	5.48	36.6	090	Y	N	Y	D
7.5	4.48	30.14	090	Y	N	Y	D
6.41	3.4	24.24	090	Y	N	Y	D
7.27	4.03	28.58	090	Y	N	Y	D
10.43	6.85	45.18	090	Y	N	Y	D
9.35	5.88	39.43	090	Y	N	Y	D
9.58	6.08	40.78	090	Y	N	Y	D
8.75	4.62	37.28	090	Y	N	Y	D
10.16	6.13	43.64	090	Y	N	Y	D
7.4	4.61	29.97	090	Y	N	Y	D
7.38	3.65	28.51	090	Y	N	Y	D
0.94	0.7	4.74	ZZZ	N	N	Y	D
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	Y	N	Y	D
1.59	0.41	7	XXX	Y	N	Y	D
2.23	1.8	11.03	XXX	Y	N	Y	D
0	0	0	YYY	Y	N	N	D
6.12	2.93	21.1	090	Y	N	Y	D
6.28	3.4	23.41	090	Y	N	Y	D
5.71	3.03	20.85	090	Y	N	Y	D
0	0	0	YYY	Y	N	Y	D
5.8	3.17	21.54	090	Y	N	Y	D
4.61	2.68	17.89	090	Y	N	Y	D
0.47	0.38	2.38	ZZZ	N	N	Y	D
6.19	3.71	24.4	090	Y	N	Y	D
4.77	2.36	16.58	090	Y	N	Y	Y
0	0	0	YYY	Y	Y	Y	D
4.02	1.31	11.63	090	Y	N	N	N
4.3	0.45	6.77	010	Y	N	N	N

5.12	1.95	15.63	090	Y	N	N	N
3.19	0.87	8.1	090	Y	N	N	N
3.59	1.31	10.02	090	Y	N	N	D
13.99	7.01	51.76	090	Y	N	Y	D
8.17	4.26	30.44	090	Y	N	Y	D
12.65	7.3	53.13	090	Y	N	Y	D
14.34	8.5	56.06	090	Y	N	Y	D
12.17	7.89	50.85	090	Y	N	Y	D
11.24	4.76	43.72	090	Y	N	Y	D
14.21	7.05	54.74	090	Y	N	Y	D
11.38	6.76	44.54	090	Y	N	Y	D
12	7.44	48.52	090	Y	N	Y	D
8.58	3.81	31.25	090	Y	N	Y	D
19.33	12.57	81	090	Y	N	Y	D
8.29	3.76	30.55	090	Y	N	Y	D
10.18	5.71	38.25	090	Y	N	Y	D
14.55	5.3	50.67	090	Y	N	Y	D
3.89	0.99	10.73	090	Y	N	D	N
7.82	4.18	28.33	090	Y	N	Y	D
6.32	1.81	16.26	090	Y	N	Y	D
7.53	2.68	22.34	090	Y	N	Y	D
6.41	2.24	19.07	090	Y	N	N	D
2.14	0.14	3.08	000	Y	N	N	N
20.69	0.31	22.5	000	Y	N	N	N
3.4	0.28	4.93	000	Y	N	N	N
3.76	0.4	5.86	000	Y	N	D	N
3.77	0.31	5.48	000	Y	N	N	N
3.81	0.33	5.64	000	Y	N	N	N
3.67	0.4	5.87	000	Y	N	N	N
3.85	0.4	6.25	000	Y	N	N	N
3.97	0.38	6.13	000	Y	N	N	N
0.86	0.4	3.01	000	Y	N	N	N
0.9	0.5	3.4	000	Y	N	N	N
2.3	0.16	3.42	000	Y	N	N	N
2.75	0.21	4.11	000	Y	N	N	N
5.16	0.35	7.3	000	Y	N	N	N
5.27	0.35	7.41	000	Y	N	N	N
1.3	0.46	4.49	000	Y	N	N	N
5.07	0.28	6.81	000	Y	N	N	N
1.13	0.45	3.94	000	Y	N	N	N
5.28	0.41	8.03	000	Y	N	N	N
5.07	0.58	8.79	000	Y	N	N	N
9.66	0.36	11.91	000	Y	N	N	N
1.26	0.45	4.31	000	Y	N	N	N
1.81	0.72	6.58	000	Y	N	N	N
1.36	0.53	4.81	000	Y	N	N	N
1.51	0.7	5.72	000	Y	N	N	N

5.64	0.7	10.03	000	Y	N	N	N
2.3	0.16	3.42	000	Y	N	N	N
7.32	0.87	12.87	000	Y	N	N	N
6.71	0.8	11.94	000	Y	N	N	N
6.98	0.75	11.92	000	Y	N	N	N
8.8	1	15.48	000	Y	N	N	N
7.68	1.09	14.63	000	Y	N	N	N
6.45	0.88	12.02	000	Y	N	N	N
7.28	0.97	13.55	000	Y	N	N	N
11.32	0.87	16.76	000	Y	N	N	N
2.6	1.06	9.56	000	Y	N	N	N
2.18	0.88	8.15	000	Y	N	N	N
2.75	1.23	10.52	000	Y	N	N	N
15.28	7.2	55.48	090	Y	N	Y	D
16.38	7.23	60.11	090	Y	N	Y	D
8.57	4.28	32.29	090	Y	N	Y	D
10.78	5.79	43.08	090	Y	N	Y	D
0	0	0	YYY	Y	N	Y	D
5.23	1.46	14.42	090	Y	N	D	N
5.94	1.81	16.11	090	Y	N	N	N
3.19	0.09	3.83	000	Y	N	N	N
7.76	3.74	29.62	090	Y	N	Y	D
7.7	3.11	25.66	090	Y	N	Y	D
10.88	5.38	41.06	090	Y	N	Y	D
5.67	2.16	19.33	090	Y	N	Y	D
8.94	4.06	30.98	090	Y	N	Y	D
12.52	6.76	45.66	090	Y	N	Y	D
8.98	4.07	33.36	090	Y	N	Y	D
11.18	5.98	40.48	090	Y	N	Y	D
9.53	2.35	32.25	090	Y	N	Y	D
10.06	4.16	38.39	090	Y	N	Y	D
1.91	0.68	5.58	010	Y	N	D	N
1.73	0.49	4.57	010	Y	N	N	N
1.9	0.58	5.33	010	Y	N	N	N
4.7	0.63	8.52	010	Y	N	N	N
0.82	0.38	3	000	Y	N	D	D
0	0	0	YYY	Y	N	D	D
3.6	0.65	7.25	010	Y	N	N	N
2.06	0.28	3.6	010	Y	N	D	N
7.21	1.26	13.84	090	Y	N	N	N
4.43	1.41	11.71	090	Y	N	N	N
3.52	0.29	5.05	010	Y	N	N	N
5.03	1.42	12.82	090	Y	N	N	N
3.21	0.24	6.24	090	Y	N	D	N
3.37	0.59	6.48	010	Y	N	N	N
2.74	0.29	4.48	010	Y	N	N	N
6.92	0.75	11.26	090	Y	N	N	N

3.29	0.36	5.26	010	Y	N	N	N
4.04	0.49	6.89	010	Y	N	N	N
3.92	0.58	7.12	010	Y	N	N	N
6.66	0.98	11.89	090	Y	N	N	N
6.98	1.14	13.08	090	Y	N	N	N
4.31	1.29	11.36	090	Y	N	N	N
4.56	1.65	12.62	090	Y	N	D	N
4.63	1.52	12.88	090	Y	N	N	N
4.9	1.67	14.33	090	Y	N	N	N
5.39	1.73	15.03	090	Y	N	N	N
7.04	1.18	13.14	090	Y	N	N	N
7.37	1.18	13.97	090	Y	N	N	N
4.94	1.36	12.69	090	Y	N	N	N
7.38	1.09	13.89	090	Y	N	N	N
5.51	1.6	14.92	090	Y	N	N	N
2.73	0.36	4.73	010	Y	N	N	N
3.99	0.35	6.03	010	Y	N	N	N
3.69	0.7	7.57	010	Y	Y	N	N
1.56	0.1	2.21	000	Y	N	N	N
13.59	0.19	14.81	000	Y	N	N	N
4.16	0.28	5.64	000	Y	N	N	N
4.06	0.29	5.65	000	Y	N	D	N
4.08	0.29	5.65	000	Y	N	N	N
2.88	0.28	4.46	000	Y	N	D	N
4.94	0.38	6.82	000	Y	N	D	N
2.08	0.16	3.24	000	Y	N	N	N
1.94	0.35	3.79	000	Y	N	D	N
6.13	1.96	17.9	090	Y	N	N	N
4.9	0.63	12.96	090	Y	N	Y	D
1.68	0.5	4.62	010	Y	N	N	N
4.94	1.08	12.41	090	Y	N	D	N
8.94	4.41	30.49	090	Y	N	Y	D
16.38	3.11	55.94	090	Y	N	Y	D
5.08	0.64	13.34	090	Y	N	Y	N
9.93	1.49	28.96	090	Y	N	Y	D
14.71	2.61	47.97	090	Y	N	Y	D
16.46	3.09	55.69	090	Y	N	Y	D
16.76	8.68	59.34	090	Y	N	Y	D
17.74	10.29	68.17	090	Y	N	Y	D
24.16	10.11	93.21	090	Y	N	Y	D
25.92	5.58	96.94	090	Y	N	Y	D
27.82	6.1	105.34	090	Y	N	Y	D
6.53	2.36	21.04	090	Y	N	Y	D
5.44	1.88	16.62	090	Y	N	Y	D
5.43	1.81	16.13	090	Y	N	N	N
4.03	0.5	7.54	010	Y	N	D	N
9.75	2.98	30.18	090	Y	N	Y	D

7.6	2.9	25.79	090	Y	N	Y	D
8.13	2.55	25.5	090	Y	N	Y	D
3.85	0.36	6.12	010	Y	N	N	N
4.15	0.41	6.47	010	Y	N	N	N
3.54	0.33	5.78	010	Y	N	N	N
8.63	0.4	10.94	010	Y	N	N	N
4.41	0.41	6.73	010	Y	N	N	N
9.9	0.54	13.25	010	Y	N	N	N
3.27	0.31	5.19	090	Y	N	D	N
3.17	0.44	5.96	010	Y	N	N	N
3.16	0.4	5.63	010	Y	N	D	N
5.01	0.45	7.67	090	Y	N	N	N
4.78	0.53	7.94	090	Y	N	N	N
3.57	1.31	10.45	090	Y	N	N	N
0	0	0	YYY	Y	N	D	D
6.78	0.24	8.92	000	Y	N	N	N
0.57	0.45	2.92	ZZZ	N	N	N	D
9.22	4.76	33.38	090	Y	N	Y	D
8.68	4.72	31.9	090	Y	N	Y	D
7.07	3.23	23.21	090	Y	N	Y	D
16.07	9.92	65	090	Y	N	Y	D
21.66	15.19	96.33	090	Y	N	Y	D
19.7	13.45	86.19	090	Y	N	Y	D
20.99	14.46	92.64	090	Y	N	Y	D
0	0	0	XXX	N	N	N	N
32.19	21.28	137.11	090	Y	N	Y	D
28.4	18.12	117.26	090	Y	N	Y	D
24.9	15.22	99.52	090	Y	N	Y	D
29.26	6.1	106.86	090	Y	N	Y	D
31.64	20.33	131.41	090	Y	N	Y	D
0	0	0	XXX	Y	N	Y	D
0	0	0	090	Y	N	Y	D
0	0	0	XXX	Y	N	Y	D
1.8	1.53	9.33	XXX	Y	N	Y	D
2.1	1.78	10.88	XXX	Y	N	Y	D
8.54	4.61	31.29	090	Y	N	Y	D
10.01	5.64	38.14	090	Y	N	Y	D
12.8	8.01	52.12	090	Y	N	Y	D
19.11	12.85	84.56	090	Y	N	Y	D
10.71	5.93	40.18	090	Y	N	Y	D
8.68	5.07	34.55	090	Y	N	Y	D
8.23	5.34	34.37	090	Y	N	Y	D
0	0	0	YYY	Y	N	Y	D
9.76	5.94	40.26	090	Y	N	Y	D
9.48	6.38	40.74	090	Y	N	Y	D
103.63	1.78	120.63	010	Y	N	N	N
0	0	0	YYY	Y	N	N	D

14.56	9.29	60.21	090	Y	N	Y	D
9.73	5.61	37.37	090	Y	N	Y	D
9.98	5.71	38	090	Y	N	Y	D
9.44	5.25	35.21	090	Y	N	Y	D
7.49	3.3	24.04	090	Y	N	Y	D
3.65	0.53	8.94	010	Y	N	N	N
0.55	0.24	2.75	000	Y	N	N	N
0.22	0.09	1.07	000	Y	N	D	N
3.99	0.97	12.99	090	Y	N	N	N
4.11	1.23	16.11	090	Y	Y	N	N
10.72	0.16	12.42	000	Y	Y	N	N
26.87	0.73	33.65	090	Y	N	N	N
0.91	0.75	4.68	ZZZ	N	N	Y	D
2.06	0.75	8.84	000	Y	N	N	D
1.76	0.75	8.85	000	Y	N	N	N
2.96	1.81	13.82	000	Y	N	N	D
2.1	0.85	10.5	000	Y	N	N	N
2.4	0.97	11.92	000	Y	N	N	N
1.46	1.26	7.6	000	Y	N	D	N
1.79	1.32	8.28	000	Y	N	D	N
5.08	2.65	18.2	090	Y	N	Y	D
5.42	2.91	19.8	090	Y	N	Y	D
8.32	4.61	30.93	090	Y	N	Y	D
5.75	3.2	21.51	090	Y	N	Y	D
0	0	0	YYY	Y	Y	Y	D
7.8	4.45	29.73	090	Y	N	Y	D
8.11	4.72	31.31	090	Y	N	Y	D
8.74	5.35	35.01	090	Y	N	Y	D
8.83	5.4	35.44	090	Y	N	Y	D
9.51	5.93	38.51	090	Y	N	Y	D
4.03	1.46	15.14	090	Y	N	N	D
8.34	4.23	29.07	090	Y	N	Y	D
12.26	7.34	48.33	090	Y	N	D	N
11.03	6.58	43.51	090	Y	N	Y	D
13.52	8.65	55.89	090	Y	N	Y	D
9.88	5.53	36.96	090	Y	N	Y	D
8.91	4.66	31.91	090	Y	N	Y	D
10.01	5.64	37.64	090	Y	N	Y	D
9.78	5.43	36.44	090	Y	N	Y	D
10.67	6.19	41.07	090	Y	N	Y	D
15.08	9.75	63.15	090	Y	N	Y	D
19.66	13.36	85.21	090	Y	N	Y	D
16.24	10.79	69.35	090	Y	N	Y	D
20.71	14.41	91.31	090	Y	N	Y	D
11.22	6.72	44.11	090	Y	N	Y	D
7.5	2.93	28.03	090	Y	N	Y	D
11.12	6.39	42.44	090	Y	N	Y	D

10.04	5.66	38.14	090	Y	N	Y	D
0	0	0	YYY	Y	N	N	D
12.45	7.42	51.82	090	Y	N	Y	D
14.9	10.19	64.78	090	Y	N	Y	D
8.72	4.9	32.71	090	Y	N	Y	D
6.6	3.59	24.65	090	Y	N	Y	D
8.28	0.53	13.51	010	Y	N	N	N
18.3	12.37	79.93	090	Y	N	Y	D
7.82	4.7	30.93	090	Y	N	Y	D
10.67	6.71	43.7	090	Y	N	Y	D
11.21	7.01	45.61	090	Y	N	Y	D
13.8	7.84	52.24	090	Y	N	Y	D
9.11	5.21	34.71	090	Y	N	Y	D
20.71	13.49	87.04	090	Y	N	Y	D
19.58	12.47	80.7	090	Y	N	Y	D
20.51	13.46	86.76	090	Y	N	Y	D
19.64	12.52	81.04	090	Y	N	Y	D
13.51	7.54	50.5	090	Y	N	Y	D
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.76	0.35	3.06	ZZZ	N	N	D	N
9.03	4.65	31.84	090	Y	N	Y	D
8.64	4.31	30.14	090	Y	N	Y	D
7.7	4.61	30.46	090	Y	N	Y	D
9.04	5.61	36.59	090	Y	N	Y	D
9.56	5.7	37.49	090	Y	N	Y	D
12.01	7.76	50.15	090	Y	N	Y	D
11.29	7.17	46.55	090	Y	N	Y	D
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	Y	N	Y	D
1.29	1.08	6.67	XXX	Y	N	Y	D
22.91	9.48	70.19	090	Y	N	Y	Y
10.62	4.99	35.08	090	Y	N	Y	Y
0	0	0	YYY	Y	N	Y	D
5.8	3.09	21.43	090	Y	N	Y	D
7.25	4.4	29.28	090	Y	N	Y	D
6.3	3.84	26.2	090	Y	N	Y	D
11.2	6.51	44.38	090	Y	N	Y	N
7.26	4.07	27.85	090	Y	N	Y	D
7.77	4.43	30.73	090	Y	N	N	D
5.28	2.95	20.45	090	Y	N	Y	D
3.36	0.14	4.74	000	Y	N	N	N
5.16	0.21	7.37	000	Y	N	N	N
0.61	0.21	2.82	000	Y	N	N	N
2.28	0.19	4.2	000	Y	N	N	N
8.53	4.72	33.38	090	Y	N	Y	D
10.5	6.1	42.73	090	Y	N	Y	D
11.83	7.25	49.21	090	Y	N	Y	D

15.32	9.06	62.19	090	Y	N	Y	D
6.81	4.07	26.67	090	Y	N	Y	D
4.85	2.21	16.07	090	Y	N	N	D
6.32	3.06	21.94	090	Y	N	Y	D
2.68	1.24	9.06	010	Y	N	Y	N
2.81	1.36	9.61	010	Y	N	Y	Y
2.89	1.39	10.29	010	Y	N	Y	Y
5.1	2.57	17.9	090	Y	N	Y	Y
2.97	1.6	10.89	010	Y	N	Y	Y
3.1	1.77	11.69	010	Y	N	Y	Y
1	0.88	5.38	ZZZ	N	N	Y	D
0.72	0.58	3.68	ZZZ	N	N	Y	D
0	0	0	YYY	Y	Y	Y	D
1.47	0.29	3.64	000	Y	N	N	N
6.22	3.48	23.79	090	Y	N	N	D
16.74	0.46	21.45	000	Y	N	N	N
16.73	0.46	21.44	000	Y	N	N	N
13.31	0.5	18.31	000	Y	N	N	N
9.01	0.41	13.24	000	Y	N	D	N
0.45	0.36	2.31	ZZZ	N	N	D	D
29.74	0.75	34.7	000	Y	N	D	N
3.67	1.47	12.22	090	Y	N	N	N
1.3	0.99	6.5	000	Y	N	N	N
2.78	1.54	10.61	010	Y	N	N	N
11.59	0.14	13.19	000	Y	N	D	N
2.75	0.09	3.6	000	Y	N	D	N
5.53	3.2	20.95	090	Y	N	Y	D
4.36	2.49	17.26	090	Y	N	N	N
0.27	0.13	1.29	000	Y	N	D	N
3.33	1.77	11.97	010	Y	N	N	N
3.4	1.91	12.75	010	Y	N	N	N
0.62	0.54	3.41	ZZZ	N	N	Y	D
1.69	0.7	5.11	010	Y	N	Y	D
20.82	0.58	25.58	010	Y	N	D	N
23.43	0.65	28.85	010	Y	N	D	N
18.93	0.44	23.37	010	Y	N	D	N
20.6	0.38	24.29	000	Y	N	D	N
14.51	0.14	16.01	000	Y	N	D	N
15.56	0.24	17.64	000	Y	N	D	N
18.68	0.33	21.87	000	Y	N	D	N
16.51	0.13	17.6	000	Y	N	D	N
3.39	0.06	4.07	000	Y	N	D	N
6.19	3.2	21.92	090	Y	Y	Y	D
6.86	3.96	26.25	090	Y	Y	Y	D
3.22	1.58	11	090	Y	Y	Y	D
4.84	2.64	16.9	090	Y	Y	Y	D
3.14	1.49	10.47	090	Y	Y	Y	D

4.91	2.39	16.66	090	Y	Y	Y	D
4.34	2	14.3	090	Y	Y	Y	D
4.74	2.31	16.14	090	Y	Y	Y	D
4.93	2.52	17.44	090	Y	Y	Y	D
5.44	2.89	19.81	090	Y	Y	Y	D
4.62	2.24	15.79	090	Y	Y	Y	D
5.17	2.71	18.62	090	Y	Y	Y	D
4.59	2.27	15.85	090	Y	Y	Y	D
4.99	2.52	17.43	090	Y	Y	Y	D
4.68	2.36	16.43	090	Y	Y	Y	D
5.47	2.94	20.03	090	Y	Y	Y	D
5.54	2.98	20.44	090	Y	Y	Y	D
6.63	3.89	25.9	090	Y	Y	Y	D
5.83	3.13	21.33	090	Y	Y	Y	D
6.71	3.96	26.2	090	Y	Y	Y	D
1.46	1.24	7.58	ZZZ	N	N	Y	D
3.79	1.53	11.37	090	Y	Y	Y	D
4.32	1.98	14.17	090	Y	Y	Y	D
3.37	1.14	8.98	090	Y	N	Y	D
4.25	1.82	13.2	090	Y	N	Y	D
3.92	1.65	12.16	090	Y	N	Y	D
4.16	1.78	13.02	090	Y	N	Y	D
4.65	2.26	15.81	090	Y	Y	Y	D
5.68	2.94	20.17	090	Y	N	Y	D
29.6	22.32	139.01	090	Y	N	Y	D
7.74	4.87	31.61	090	Y	N	Y	D
5.31	2.78	19	090	Y	N	Y	D
4.93	0.78	15.05	090	Y	N	Y	D
3.77	1.6	11.73	090	Y	Y	Y	D
4.78	2.14	15.3	090	Y	Y	Y	D
5.68	0.99	18.59	090	Y	Y	Y	D
7.03	1.28	23.25	090	Y	Y	Y	D
6.25	1.17	21.18	090	Y	Y	Y	D
7.6	1.43	25.87	090	Y	Y	Y	D
6.66	1.29	23.03	090	Y	Y	Y	D
9.15	1.88	33.14	090	Y	Y	Y	D
0	0	0	YYY	Y	Y	Y	D
6.95	3.06	22.42	090	Y	N	Y	D
11.99	5.7	40.04	090	Y	N	N	D
1.96	1.49	9.99	ZZZ	N	N	Y	Y
0	0	0	090	Y	N	N	D
0	0	0	YYY	Y	N	N	D
5.89	2.16	20.33	090	Y	Y	Y	D
7.43	2.89	28.4	090	Y	N	N	D
6.64	2.03	25.35	090	Y	Y	N	D
6.7	1.95	25.47	090	Y	Y	Y	D
7.85	2.41	31.21	090	Y	Y	Y	D

8.25	2.6	33.17	090	Y	Y	Y	N
8.11	2.55	32.51	090	Y	Y	Y	D
9.78	3.17	40.04	090	Y	Y	Y	D
6.21	1.86	23.81	090	Y	Y	N	N
8.75	2.78	35.03	090	Y	Y	Y	D
8	4.48	29.93	090	Y	Y	Y	D
6.75	2	25.96	090	Y	Y	Y	D
6.98	2.06	26.86	090	Y	Y	Y	D
7.26	2.19	28.27	090	Y	Y	Y	D
7.75	2.39	30.73	090	Y	Y	Y	D
11.35	0.38	14.36	000	Y	Y	N	N
5.7	2.89	20.88	090	Y	Y	Y	D
7.35	2.7	28.73	090	Y	Y	Y	D
8.21	2.86	32.95	090	Y	Y	Y	D
8.49	2.94	35.24	090	Y	Y	Y	Y
8.76	2.93	35.74	090	Y	Y	Y	D
10.08	3.17	40.19	090	Y	Y	Y	D
9.19	2.9	36.3	090	Y	Y	Y	D
8.49	2.61	33.32	090	Y	N	Y	D
6.84	2.24	26.17	090	Y	Y	Y	D
6.51	1.88	24.54	090	Y	N	Y	D
0	0	0	XXX	N	N	N	N
11.96	4.66	39.05	090	Y	Y	Y	D
0	0	0	XXX	Y	N	Y	D
0	0	0	XXX	Y	N	Y	D
1.16	0.94	6.1	XXX	Y	N	Y	D
1.04	0.8	5.34	XXX	Y	N	Y	D
0.98	0.58	4.9	XXX	Y	N	Y	D
8.31	3.62	25.97	090	Y	Y	Y	D
17.5	9.72	67.1	090	Y	N	Y	Y
20.85	11.82	78.8	090	Y	Y	Y	Y
9.61	4.52	33.01	090	Y	N	Y	D
17.11	7.7	54.92	090	Y	N	Y	D
22.98	0.63	29.11	000	Y	Y	N	N
17.8	0.58	23.38	000	Y	Y	N	N
22.7	0.5	27.64	000	Y	Y	D	N
14.29	0.38	17.97	000	Y	Y	D	N
11.12	0.24	13.36	000	Y	Y	D	N
6.08	0.13	7.31	000	Y	Y	N	N
0.56	0.21	2.73	000	Y	Y	N	N
1.09	0.24	3.29	000	Y	Y	N	N
1.25	0.38	5	000	Y	Y	N	N
1.46	0.45	6.06	000	Y	Y	N	N
1.71	0.09	2.56	000	Y	Y	N	N
1.24	0.4	5.01	000	Y	Y	N	N
0.93	0.24	3.26	000	Y	Y	D	N
10.37	0.14	11.97	000	Y	Y	N	N

7.95	2.52	31.74	090	Y	Y	Y	D
9.43	3	38.29	090	Y	Y	Y	D
9.14	5.43	35.79	090	Y	N	Y	D
8.44	2.21	29.53	090	Y	N	Y	D
10.45	6.24	41.08	090	Y	N	Y	D
10.67	2.24	39.22	090	Y	N	Y	N
7.9	2.44	31.44	090	Y	B	Y	D
6.35	2.05	25.26	090	Y	Y	Y	D
8.09	2.52	31.97	090	Y	Y	Y	D
10.18	3.27	40.86	090	Y	Y	Y	D
8.15	2.78	34.3	090	Y	Y	Y	D
8.82	3.06	36.94	090	Y	Y	Y	D
8.35	2.76	32.98	090	Y	Y	Y	D
12.2	5.8	44.34	090	Y	Y	Y	D
8.74	3	37.1	090	Y	Y	Y	D
0	0	0	YYY	Y	Y	Y	D
3.33	0.65	9.57	000	Y	Y	D	N
3.54	0.78	10.3	000	Y	Y	N	N
3.72	0.75	10.99	000	Y	Y	D	N
3.79	0.77	11.17	000	Y	Y	D	N
4.24	0.9	12.72	000	Y	Y	D	N
3.84	1.27	16.01	090	Y	N	Y	D
2.97	1.09	13.59	000	Y	Y	D	N
3.19	1.22	14.74	000	Y	Y	D	N
3.39	1.29	15.68	000	Y	Y	D	N
4.23	1.63	19.82	000	Y	Y	N	N
3.38	1.27	15.62	000	Y	Y	D	N
3.64	1.39	16.87	000	Y	Y	D	N
7.95	1.14	18.86	090	Y	Y	N	N
67.13	0.77	74.7	010	Y	Y	N	N
99.27	1.03	109.43	010	Y	Y	Y	N
6.55	2	25.72	090	Y	Y	Y	D
6.99	3.18	26.96	090	Y	Y	Y	D
6.63	2	25.88	090	Y	Y	Y	D
6.4	1.91	24.74	090	Y	Y	Y	D
6.33	1.88	24.42	090	Y	Y	Y	D
7.27	2.27	28.36	090	Y	Y	Y	D
7.88	2.44	31.34	090	Y	N	Y	D
1.78	0.09	2.63	000	Y	Y	N	N
2.16	0.26	3.93	000	Y	N	D	N
0.82	0.14	2.16	010	Y	N	N	N
1.26	0.13	2.55	000	Y	N	N	N
6.74	1.95	25.38	090	Y	Y	Y	D
8.94	3.62	33.2	090	Y	Y	Y	D
7.75	3.67	29.37	090	Y	N	Y	D
7.65	2.34	30.19	090	Y	N	Y	D
4.36	1	13.64	090	Y	N	Y	Y

5.39	1.42	18.99	090	Y	N	Y	Y
8.79	5.15	34.01	090	Y	Y	Y	D
7.94	2.45	31.61	090	Y	Y	Y	N
7.87	3.2	31.14	090	Y	Y	Y	D
7.94	2.45	31.61	090	Y	N	Y	D
7.73	2.78	30.46	090	Y	Y	Y	D
5.09	5.04	29.79	090	Y	Y	Y	Y
7.79	2.4	30.89	090	Y	Y	Y	Y
8.29	2.7	33.22	090	Y	Y	Y	D
6.81	2.08	25.3	090	Y	Y	Y	D
8.9	5.8	37.31	090	Y	N	Y	D
8.61	2.6	33.47	090	Y	Y	Y	D
9	3.18	36.25	090	Y	Y	Y	D
11.08	3.81	45.57	090	Y	N	Y	D
11.86	3.96	49.59	090	Y	N	Y	D
8.64	2.61	33.64	090	Y	Y	Y	D
9.04	2.61	34.11	090	Y	N	Y	D
6.77	1.98	25.83	090	Y	Y	Y	D
6.38	1.77	23.19	090	Y	Y	Y	D
6.41	1.85	24.07	090	Y	N	Y	D
8.83	5.16	34.18	090	Y	N	Y	D
6.45	1.86	24.24	090	Y	Y	Y	D
6.64	2.08	26.69	090	Y	Y	Y	D
9.31	3	38.09	090	Y	Y	Y	D
8.45	2.76	35.03	090	Y	Y	Y	D
0	0	0	YYY	Y	Y	Y	D
3.49	0.68	10	000	Y	Y	D	N
3.64	0.73	10.6	000	Y	Y	D	N
3.83	0.78	11.35	000	Y	Y	D	N
3.89	0.78	11.45	000	Y	Y	D	N
3.54	0.7	10.28	000	Y	Y	D	N
2.3	0.82	10.25	000	Y	Y	D	N
2.22	0.8	9.9	000	Y	Y	D	N
2.87	1.06	13.09	000	Y	Y	D	N
2.83	1.04	12.9	000	Y	Y	D	N
2.21	0.78	9.83	000	Y	Y	D	N
4.05	0.94	12.68	090	Y	N	Y	D
3.99	0.9	12.7	090	Y	N	D	N
2.71	0.53	7.73	090	Y	N	Y	D
4.25	1.27	13.33	090	Y	N	Y	N
3.88	0.94	12.79	090	Y	N	Y	D
4.64	1.18	15.77	090	Y	N	Y	D
4.58	1.18	15.71	090	Y	N	D	N
3.52	0.78	11.01	090	Y	N	Y	D
0.72	0.1	1.6	000	Y	N	N	N
1.96	0.14	3.12	000	Y	N	N	N
2.85	0.35	5.9	000	Y	N	N	N

4.95	1.29	17.29	090	Y	N	Y	D
4.71	1.19	16.11	090	Y	N	Y	D
6.22	1.88	23.52	090	Y	N	Y	D
6	1.98	21.69	090	Y	N	Y	D
5.74	1.6	21.24	090	Y	Y	Y	D
6.81	2.57	26.61	090	Y	N	Y	D
8.64	3.13	34.95	090	Y	N	Y	D
8.91	2.9	35.49	090	Y	N	Y	D
9.85	3.37	40.68	090	Y	N	Y	D
11.88	4.02	50.08	090	Y	B	Y	D
12.6	4.13	52.1	090	Y	N	Y	D
13.79	4.62	58.05	090	Y	B	Y	D
12.53	4.41	53.27	090	Y	N	Y	D
14.09	4.94	60.35	090	Y	B	Y	D
15.27	5.21	64.74	090	Y	N	Y	D
15.08	5.44	63.38	090	Y	N	Y	D
3.45	0.1	4.43	000	Y	N	N	N
0.32	0.06	1.02	000	Y	N	N	N
1.53	0.13	2.71	000	Y	N	N	N
1.13	0.1	2.11	000	Y	N	N	N
0.82	0.06	1.38	000	Y	N	N	N
1.18	0.06	1.74	000	Y	N	N	N
1.68	0.16	3.31	000	Y	N	N	N
1.3	0.11	2.31	000	Y	N	N	N
1.76	0.14	3.25	000	Y	N	N	N
3.34	0.46	7.53	000	Y	N	D	N
1.18	0.16	2.84	000	Y	N	N	N
2.99	0.15	4.65	000	Y	N	D	N
2.53	0.01	2.54	000	Y	N	D	N
0.46	0.14	2.11	000	Y	N	D	N
4.56	0.2	6.47	000	Y	N	N	N
4.06	0.04	4.1	000	Y	N	N	N
0.5	0.16	2.37	000	Y	N	N	N
5.35	0.28	7.74	000	Y	N	D	N
4.7	0.01	4.71	000	Y	N	D	N
0.65	0.26	3.02	000	Y	N	D	N
5.4	0.23	7.74	000	Y	N	D	N
4.79	0.01	4.8	000	Y	N	D	N
0.61	0.21	2.93	000	Y	N	D	N
5.64	0.3	8.45	000	Y	N	D	N
4.88	0.01	4.89	000	Y	N	D	N
0.76	0.29	3.56	000	Y	N	D	N
0.2	0.03	0.4	XXX	Y	N	D	N
0.15	0.01	0.16	XXX	Y	N	D	N
0.05	0.01	0.23	XXX	Y	N	D	N
0.21	0.03	0.41	XXX	Y	N	N	N
0.16	0.01	0.17	XXX	Y	N	N	N

0.05	0.01	0.23	XXX	Y	N	N	N
3.09	0.15	4.77	000	Y	N	N	N
2.63	0.01	2.64	000	Y	N	N	N
0.46	0.14	2.13	000	Y	N	N	N
4.59	0.15	6.27	000	Y	N	D	N
4.07	0.01	4.08	000	Y	N	D	N
0.52	0.14	2.19	000	Y	N	D	N
3.89	0.14	5.13	000	Y	N	D	N
3.56	0.01	3.57	000	Y	N	D	N
0.32	0.13	1.55	000	Y	N	D	N
1.87	0.08	2.75	ZZZ	N	N	D	N
1.64	0.01	1.65	ZZZ	N	N	D	N
0.23	0.06	1.09	ZZZ	N	N	D	N
0.43	0.01	0.44	XXX	N	N	D	N
7.36	2.34	28.59	090	Y	N	Y	D
7.74	2.27	29.6	090	Y	B	Y	D
5.09	1.8	18.25	090	Y	N	Y	D
5.84	2.21	21.73	090	Y	N	Y	D
4.6	1.44	16.19	090	Y	N	Y	D
5.79	2.22	20.61	090	Y	N	Y	D
6.52	2.31	24.63	090	Y	N	Y	D
3.79	1.19	12.85	090	Y	N	Y	D
6.29	1.71	22.63	090	Y	N	Y	D
6.88	1.54	21.83	090	Y	N	Y	D
8	3.57	29.1	090	Y	N	Y	D
10.6	3.58	44.84	090	Y	N	Y	D
9.66	3.18	38.24	090	Y	N	Y	D
5.38	1.47	19.42	090	Y	N	Y	D
5.55	2.12	21.03	090	Y	N	Y	D
6.25	2.68	23.8	090	Y	N	Y	D
0	0	0	YYY	N	N	D	D
2.68	0.28	5.19	000	Y	N	N	N
3.7	0.64	9.78	000	Y	N	N	N
3.96	0.29	6.62	000	Y	N	N	N
7.48	0.36	10.86	000	Y	Y	N	N
5.72	0.36	9.1	000	Y	N	N	N
6.14	0.31	9.04	000	Y	N	N	N
12.02	0.4	15.92	000	Y	N	N	N
12.24	0.48	16.77	000	Y	N	N	N
1.61	0.53	6.76	000	Y	N	N	N
1.87	0.64	7.95	000	Y	N	N	N
2.45	0.88	10.83	000	Y	N	N	N
1.58	0.54	6.61	000	Y	N	N	N
1.42	0.46	5.79	000	Y	N	N	N
5.77	0.41	9.12	000	Y	N	N	N
5.15	0.4	8.91	000	Y	N	N	N
6.83	0.54	12.06	000	Y	N	N	N

1.72	0.59	7.3	000	Y	N	N	N
2.05	0.72	8.93	000	Y	N	D	N
3.78	0.35	6.88	000	Y	N	N	N
2.14	0.78	9.31	000	Y	N	N	N
3.03	0.44	7.2	000	Y	N	N	N
3.19	0.44	7.23	000	Y	N	N	N
4.28	0.4	7.88	000	Y	N	N	N
1.61	0.53	6.72	000	Y	B	N	N
1.83	0.68	7.81	000	Y	B	D	N
1.86	0.64	8	000	Y	B	D	N
1.77	0.63	7.7	000	Y	N	N	N
3.06	0.35	6.22	000	Y	N	N	N
4.84	0.6	10.64	000	Y	N	N	N
12.48	0.78	19.97	000	Y	N	N	N
2.86	1.06	13.1	000	Y	N	N	N
1.56	0.54	6.79	000	Y	Y	N	N
1.99	0.72	8.86	000	Y	Y	N	N
1.48	0.63	7.29	000	Y	Y	N	N
6.85	0.59	12.47	000	Y	Y	N	N
8.73	0.34	11.89	000	Y	Y	N	N
1.67	0.58	7.07	000	Y	Y	N	N
1.85	0.63	7.83	000	Y	Y	N	N
1.99	0.68	8.52	000	Y	Y	N	N
2.19	0.77	9.51	000	Y	Y	N	N
2.33	0.82	10.2	000	Y	Y	N	N
2.47	0.87	10.89	000	Y	Y	D	N
2.77	0.99	12.34	000	Y	Y	D	N
1.93	0.67	8.35	000	Y	N	N	N
2.25	0.79	9.79	000	Y	Y	N	N
2.45	0.87	10.82	000	Y	Y	N	N
2.6	0.93	11.53	000	Y	Y	N	N
2.88	1.06	12.94	000	Y	Y	N	N
2.57	0.93	11.5	000	Y	Y	N	N
3.39	1	13.08	090	Y	N	N	N
1.52	0.6	7.39	000	Y	N	D	N
3.99	0.9	12.67	090	Y	N	N	N
4.1	0.94	13.18	090	Y	N	N	N
6.07	1.8	23.13	090	Y	N	N	N
3.47	0.77	10.79	090	Y	N	N	N
3.06	0.54	8.39	090	Y	N	N	N
30.85	1.32	43.47	090	Y	N	N	N
31.3	1.44	44.89	090	Y	N	N	N
6.16	1.7	22.42	090	Y	N	D	N
3.58	0.87	11.94	090	Y	N	D	N
1.36	0.29	3.98	010	Y	N	N	N
2.88	0.5	7.83	090	Y	N	N	N
0.68	0.21	2.66	000	Y	N	N	N

0.59	0.09	1.81	000	Y	N	D	N
3.29	0.77	10.61	090	Y	N	D	N
1.86	0.53	5.07	010	Y	N	N	N
3.6	0.8	11.32	090	Y	N	N	N
5.13	1.76	18.07	090	Y	N	Y	D
1.3	0.33	4.22	000	Y	N	N	N
5.68	1.58	20.98	090	Y	N	Y	D
6.58	1.96	25.39	090	Y	N	Y	D
3.74	0.88	12.25	090	Y	N	D	N
4.76	1.41	16.61	090	Y	N	Y	D
4.92	1.27	17.18	090	Y	N	Y	D
3.57	0.82	11.47	090	Y	N	N	N
3.39	1.71	11.62	090	Y	N	N	N
1.96	0.41	5.4	010	Y	N	N	N
2.21	0.41	5.79	010	Y	N	N	N
1.96	0.64	5.74	010	Y	N	N	N
2.03	0.54	7.14	010	Y	N	N	N
6.02	1.71	21.86	090	Y	N	Y	D
6.36	1.82	23.84	090	Y	N	Y	D
7.04	2.06	26.78	090	Y	N	Y	D
7.84	2.45	30.99	090	Y	N	Y	D
6.04	1.78	22.99	090	Y	N	N	D
6.58	1.98	25.63	090	Y	N	Y	D
6.89	2.36	26.68	090	Y	N	Y	D
7.98	2.45	31.61	090	Y	N	Y	D
5.6	1.57	20.53	090	Y	N	Y	D
6.17	1.57	21.23	090	Y	N	Y	N
5.8	1.65	21.64	090	Y	N	Y	D
5.92	1.53	20.45	090	Y	N	Y	D
5.1	1.31	17.43	090	Y	N	Y	D
6.07	1.68	22.03	090	Y	N	Y	D
8.9	2.71	35.05	090	Y	N	Y	D
4.8	1.26	16.62	090	Y	N	Y	D
3.47	0.78	11.02	090	Y	N	N	N
3.74	0.88	12.37	090	Y	N	D	N
5.77	1.8	20.57	090	Y	N	Y	D
3.96	0.97	13.19	090	Y	N	N	N
3.94	0.97	13.17	090	Y	N	Y	N
4.91	1.27	17.14	090	Y	N	Y	D
5.83	1.65	21.7	090	Y	N	Y	D
4.49	1.09	15.06	090	Y	N	N	N
0.85	0.14	2.2	000	Y	N	N	N
1	0.1	2.08	000	Y	N	N	N
0.37	0.14	1.79	000	Y	N	N	N
1.24	0.19	3.05	000	Y	N	N	N
1.32	0.14	2.81	000	Y	N	N	N
0.99	0.09	1.79	000	Y	N	N	N

0.96	0.09	1.77	000	Y	N	N	N
0.22	0.1	1.08	000	Y	N	N	N
38.74	1.19	50.01	090	Y	N	N	N
34.26	1.27	46.36	090	Y	N	N	N
16.39	0.19	18.22	000	Y	N	D	N
32.07	0.82	36.86	090	Y	N	D	N
0	0	0	YYY	Y	N	D	D
2	0.16	3.75	010	Y	N	D	N
2.26	0.28	4.78	010	Y	N	N	N
2.39	0.68	8.43	010	Y	N	D	N
1.85	0.19	3.33	010	Y	N	N	N
1.58	0.16	2.99	010	Y	N	N	N
2.08	0.21	3.58	010	Y	N	N	N
1.97	0.14	3.4	010	Y	N	N	N
2.35	0.26	4.59	010	Y	N	N	N
2.82	0.38	5.67	010	Y	N	N	N
2.8	0.29	4.99	000	Y	N	N	N
2.96	0.41	6.91	010	Y	N	N	N
4.78	1.27	16.97	090	Y	N	Y	N
5.77	1.68	21.87	090	Y	N	Y	D
6.69	1.96	25.63	090	Y	N	Y	D
4.28	0.8	12.03	090	Y	N	Y	N
4.88	1.31	17.2	090	Y	N	Y	D
5.88	1.78	22.22	090	Y	N	Y	D
8.3	2.55	32.69	090	Y	B	Y	D
10.08	3.29	41.54	090	Y	B	Y	N
1.86	0.28	4.04	000	Y	N	D	N
2.81	0.29	5.63	010	Y	N	N	N
1.61	0.41	5.34	010	Y	N	N	N
2.99	0.4	6.71	010	Y	N	N	N
2.11	0.4	5.83	010	Y	N	N	N
1.98	0.35	5.15	010	Y	N	N	N
1.48	0.13	2.72	010	Y	N	N	N
4.38	1.03	14.38	090	Y	N	Y	N
2.53	0.31	5.26	000	Y	N	N	N
1.05	0.14	2.53	000	Y	N	N	N
1.43	0.24	3.71	000	Y	N	N	N
1.03	0.14	2.36	000	Y	N	N	N
1.16	0.11	2.58	000	N	N	D	N
0.8	0.01	0.81	000	N	N	D	N
0.37	0.1	1.78	000	N	N	D	N
0.87	0.18	3.27	000	N	N	D	N
0.24	0.01	0.25	000	N	N	D	N
0.62	0.16	3	000	N	N	D	N
4.93	1.31	17.44	090	Y	N	Y	D
5.61	1.53	20.42	090	Y	N	Y	N
5.39	1.47	19.48	090	Y	N	Y	D

6.11	1.68	22.3	090	Y	N	Y	D
7.14	2.08	27.27	090	Y	N	Y	D
5.46	1.04	18.93	090	Y	N	Y	D
5.71	1.63	21.32	090	Y	N	Y	N
6.91	2.03	26.49	090	Y	N	Y	D
6.84	1.98	25.84	090	Y	N	Y	D
6.81	1.96	25.66	090	Y	N	Y	D
7.22	2.14	27.73	090	Y	N	Y	D
8.41	2.52	32.55	090	Y	N	Y	D
4.6	1.12	15.43	090	Y	N	Y	D
8.01	1.98	27.05	090	Y	N	Y	D
7.26	1.54	27.12	090	Y	N	Y	D
9.68	3.06	38.87	090	Y	N	Y	D
5.38	1.49	19.65	090	Y	N	Y	D
5.96	1.65	21.79	090	Y	N	Y	D
7.65	2.9	27.11	090	Y	N	Y	D
9.63	2.64	35.04	090	Y	N	Y	D
4.14	1.06	14.37	090	Y	N	N	D
5.93	1.24	17.61	090	Y	N	N	D
5.87	1.71	22.1	090	Y	N	Y	D
5.49	1.51	19.89	090	Y	N	Y	D
5.97	1.65	21.53	090	Y	N	Y	D
6.46	1.78	23.42	090	Y	N	Y	D
7.51	2.14	28	090	Y	N	Y	D
4.38	1.03	14.29	090	Y	N	Y	D
5.75	1.42	19.25	090	Y	N	Y	D
6.56	1.88	24.54	090	Y	N	Y	D
5.35	1.46	19.2	090	Y	N	Y	N
5.03	1.29	17.38	090	Y	B	Y	N
3.63	0.78	11.22	090	Y	N	N	N
0	0	0	090	Y	N	Y	D
0.62	0.13	1.87	000	Y	N	N	N
0.57	0.14	2.02	000	Y	Y	D	N
1.76	0.41	5.67	010	Y	Y	D	N
4.23	1.12	14.68	090	Y	Y	N	D
2.81	0.73	8.84	090	Y	Y	N	N
4.88	1.22	16.35	090	Y	Y	Y	D
4.2	1.04	13.7	090	Y	Y	Y	D
5.56	1.53	20.28	090	Y	Y	Y	N
3.95	0.98	13.34	090	Y	Y	Y	N
5.19	1.42	18.71	090	Y	Y	Y	D
3.74	0.88	12.26	090	Y	Y	N	N
2.33	0.6	8.14	010	Y	Y	N	N
4.16	1.04	12.93	090	Y	Y	D	N
5.51	1.46	19.36	090	Y	Y	Y	N
3.19	0.65	9.58	090	Y	Y	D	N
3.5	0.77	10.92	090	Y	Y	D	N

5.8	1.63	21.47	090	Y	Y	Y	D
5.73	2.98	20.41	090	Y	Y	Y	D
6.31	1.58	21.63	090	Y	Y	N	N
0	0	0	YYY	Y	Y	Y	D
1.84	0.46	5.77	010	Y	Y	N	N
0.86	0.4	3.59	000	Y	Y	D	N
3.29	0.75	10.05	090	Y	Y	D	N
2.77	0.63	8.67	090	Y	Y	N	N
3.54	0.82	11.31	090	Y	N	N	N
4.52	1.12	15.34	090	Y	N	D	N
3.2	0.68	9.65	090	Y	N	D	N
5.97	1.23	21.4	090	Y	N	D	N
8.46	1.63	29.19	090	Y	B	D	N
1.43	0.16	3.02	000	Y	Y	N	N
2.98	0.73	9.16	090	Y	N	N	N
4.22	1.08	13.84	090	Y	B	N	N
3.34	0.8	10.29	090	Y	Y	D	N
2.8	0.36	5.61	010	Y	N	N	N
3.35	0.82	10.5	090	Y	N	N	N
3.22	0.73	9.67	090	Y	N	D	N
4.16	1.03	13.33	090	Y	N	Y	D
3.19	0.72	9.78	090	Y	N	D	N
5.59	1.54	18.91	090	Y	N	D	N
6.1	0.53	11.18	090	Y	B	D	N
5.86	0.4	9.63	090	Y	B	N	N
1.25	0.41	5.16	000	Y	B	D	N
4.69	0.99	14.29	090	Y	Y	Y	D
4.33	0.5	9.26	010	Y	B	D	N
3.52	1.06	10.8	090	Y	Y	D	N
4.09	1.63	12.38	090	Y	Y	Y	D
3.05	0.75	9.55	090	Y	Y	N	D
3.6	0.83	11.62	090	Y	Y	Y	D
4.58	1.98	14.86	090	Y	Y	N	D
3.55	0.83	11.58	090	Y	Y	Y	D
0	0	0	YYY	Y	Y	Y	D
3.56	0.82	11.39	090	Y	Y	D	N
4.81	1	14.57	090	Y	Y	D	N
5.42	1.47	19.54	090	Y	Y	Y	D
3	0.65	9.32	090	Y	Y	D	N
2.72	0.31	5.61	000	Y	N	N	N
2.07	0.54	7.22	010	Y	N	N	D
3.09	0.53	9.9	010	Y	N	Y	D
3.63	0.88	12.24	090	Y	N	Y	D
4.84	1.18	16.07	090	Y	N	Y	D
7.8	2.31	29.91	090	Y	N	Y	D
8.93	2.98	36.2	090	Y	N	Y	D
10.81	3.49	44.19	090	Y	N	Y	D

11.67	3.84	48.46	090	Y	B	Y	D
6.28	1.86	23.9	090	Y	N	Y	D
6.68	2	25.87	090	Y	N	Y	D
9.17	2.89	36.69	090	Y	N	Y	D
9.71	3.13	39.33	090	Y	N	Y	D
10.68	3.65	45	090	Y	B	Y	D
6.25	1.82	23.91	090	Y	N	N	D
7.66	2.32	30.02	090	Y	N	Y	D
9.15	2.86	36.58	090	Y	B	Y	D
11.8	3.82	47.68	090	Y	N	Y	D
1.76	0.31	4.65	000	Y	N	N	D
146.24	1.63	161.47	090	Y	N	N	N
5.77	1.54	20.77	090	Y	N	D	N
1.59	0.19	3.51	000	Y	N	N	D
0	0	0	YYY	Y	N	D	D
3.05	0.97	12.33	000	Y	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
1.17	0.31	2.97	010	Y	N	N	Y
1.5	0.29	3.23	010	Y	N	N	N
1.6	0.59	5.08	010	Y	N	N	N
1.5	0.35	3.87	010	Y	N	D	N
0.5	0.14	1.32	000	Y	N	D	N
1.58	0.33	3.49	010	Y	N	N	N
2.4	0.6	6.08	010	Y	N	N	N
0.91	0.21	2.22	000	Y	N	N	Y
0.37	0.1	1.02	ZZZ	N	N	N	Y
4.96	1.52	14.01	090	Y	N	Y	D
5.35	1.95	16.98	090	Y	N	Y	D
7.33	3.08	25.21	090	Y	N	Y	D
9.23	3.86	32.08	090	Y	N	Y	Y
10.87	4.45	37.18	090	Y	B	Y	Y
9.3	3.98	32.9	090	Y	N	Y	Y
10.06	4.21	34.93	090	Y	N	Y	Y
11.14	5.02	40.91	090	Y	N	Y	Y
11.17	5.02	40.97	090	Y	Y	Y	D
1.76	0.58	5.18	010	Y	N	Y	D
2.46	0.99	8.33	010	Y	Y	N	N
1.99	0.77	6.69	010	Y	N	Y	D
8.47	4.06	32.41	090	Y	N	Y	D
2.12	0.83	7.24	010	Y	N	Y	Y
1.21	0.31	3.02	000	Y	N	N	N
1.53	0.41	3.99	000	Y	N	N	N
1.64	0.6	5.26	010	Y	N	D	N
3.85	1.39	12.08	090	Y	N	D	N
0.8	0.31	2.61	000	Y	N	D	N
1.53	0.54	4.8	010	Y	N	D	N

2.49	1.04	8.71	010	Y	N	D	N
1.44	0.26	3	010	Y	N	N	N
2.04	0.53	5.23	010	Y	N	N	N
0.95	0.24	2.39	000	Y	N	N	N
1.54	0.35	3.63	010	Y	N	N	N
4.44	1.46	13.4	090	Y	N	Y	D
10.51	4.99	40.06	090	Y	N	Y	D
12.72	5.77	46.89	090	Y	B	Y	D
6.71	3.11	25.3	090	Y	N	Y	D
11.37	5.77	45.54	090	Y	B	Y	D
13.5	2.9	46.92	090	Y	B	Y	D
4.31	1.63	14.22	090	Y	N	Y	D
1.86	0.49	4.81	010	Y	N	Y	D
1.97	0.53	5.2	010	Y	N	N	N
0.55	0.1	1.2	000	Y	N	N	N
5.13	0.58	11.11	000	Y	N	N	Y
2.19	0.28	5.16	000	Y	N	D	N
0.97	0.16	2.02	000	Y	N	N	N
0.58	0.16	1.65	000	Y	N	D	N
1.76	0.33	3.72	010	Y	N	N	N
2.93	0.85	8.2	090	Y	N	Y	D
3.32	1.09	10.12	090	Y	N	Y	D
3	0.97	8.82	090	Y	N	Y	D
3.44	1.27	11.01	090	Y	N	Y	D
5.16	1.96	18.62	090	Y	N	Y	D
5.25	2.24	18.99	090	Y	N	Y	D
6.22	2.81	23.47	090	Y	N	Y	D
6.7	3.09	25.73	090	Y	N	Y	D
1.54	0.87	7.29	ZZZ	N	N	Y	D
4.32	1.47	13.36	090	Y	N	Y	D
6.12	2.7	22.49	090	Y	N	Y	D
6.97	3.13	26.82	090	Y	N	Y	D
4.38	1.49	13.84	090	Y	N	Y	D
5.39	2.31	19.36	090	Y	N	Y	D
5.97	2.6	22.9	090	Y	N	Y	Y
5.1	2.16	18.86	090	Y	N	Y	Y
5.72	1.77	18.64	090	Y	N	Y	D
5.65	1.91	19.69	090	Y	N	Y	D
5.54	1.49	19.83	090	Y	N	Y	D
6.6	1.77	17.01	090	Y	N	Y	N
6.21	2.81	23.03	090	Y	N	Y	D
4	1.44	13.26	090	Y	N	Y	D
6.95	3.35	26.86	090	Y	N	Y	D
4.94	1.82	15.47	090	Y	N	Y	D
7.14	3.57	26.06	090	Y	N	Y	D
8.1	4.41	29.68	090	Y	N	Y	D
5.76	2.16	18.51	090	Y	N	Y	D

3.89	0.88	12.42	090	Y	N	Y	D
4.24	1.03	14.18	090	Y	N	Y	D
4.39	1.26	14.53	090	Y	N	Y	D
5.42	1.53	20.16	090	Y	N	Y	D
7.77	4.07	31.86	090	Y	N	Y	D
1.04	0.45	3.76	000	Y	N	D	N
0.9	0.35	3	000	Y	N	N	N
1.46	0.44	4.39	010	Y	N	D	N
1.24	0.31	3.15	000	Y	N	N	N
1.61	0.44	4.25	000	Y	N	N	N
6.61	3.27	25.96	090	Y	N	Y	Y
7.06	3.2	27.29	090	Y	N	Y	D
6.61	2.89	23.8	090	Y	N	Y	D
1.16	0.29	2.95	000	Y	N	N	N
1.43	0.45	4.21	000	Y	N	N	N
1.49	0.4	3.88	000	Y	N	N	N
1.44	0.38	3.67	000	Y	N	N	N
3.97	0.58	7.38	000	Y	N	N	N
4.28	0.7	8.41	000	Y	N	N	N
1.86	0.24	3.3	000	Y	N	N	N
1.27	0.24	2.7	010	Y	N	N	N
1.31	0.38	3.59	010	Y	N	N	N
1.58	0.4	3.93	010	Y	N	N	N
1.56	0.4	3.91	010	Y	N	N	N
3.32	0.82	8.25	090	Y	N	N	N
2.75	0.75	7.17	090	Y	N	N	N
3.2	1.04	9.51	090	Y	N	Y	D
13.47	6.08	49.5	090	Y	B	Y	D
5.97	2.68	21.94	090	Y	N	Y	D
6.24	2.83	23.17	090	Y	N	Y	D
3.69	1.29	11.32	090	Y	N	Y	D
4.89	2	16.83	090	Y	N	Y	D
4.68	1.76	15.8	090	Y	N	Y	D
1.33	0.35	3.4	010	Y	N	N	N
3.25	0.87	8.47	090	Y	N	D	N
2.94	0.92	8.47	090	Y	N	Y	N
0.7	0.14	1.61	000	Y	N	N	N
1.13	0.31	2.97	000	Y	N	N	N
0.42	0.14	1.33	ZZZ	N	N	D	N
2.69	0.73	7.01	010	Y	N	N	N
6.84	3.37	26	090	Y	N	Y	D
4.52	1.8	15.23	090	Y	N	Y	D
8.24	4.13	32.71	090	Y	N	Y	D
7.45	3.53	28.29	090	Y	N	Y	D
8.94	4.5	35.3	090	Y	N	Y	D
7.12	3.37	27.09	090	Y	N	Y	D
9.77	4.67	37.54	090	Y	N	Y	D

13.15	6.33	50.39	090	Y	B	Y	D
20.73	10.01	80.07	090	Y	N	Y	D
6.3	2.86	23.31	090	Y	N	Y	D
6.88	3.23	26.05	090	Y	N	Y	Y
7.28	3.49	28	090	Y	N	Y	Y
7.74	3.74	29.84	090	Y	N	Y	D
6.52	3.09	24.91	090	Y	N	Y	D
7.3	3.48	27.81	090	Y	N	Y	D
7.7	3.71	29.74	090	Y	N	Y	D
9.12	4.72	37.22	090	Y	N	Y	D
8.23	4.12	32.62	090	Y	N	Y	D
8.8	4.48	35.34	090	Y	N	Y	Y
9.23	4.72	37.3	090	Y	N	Y	Y
9.55	4.94	38.82	090	Y	N	Y	D
8.63	4.4	34.58	090	Y	N	Y	D
0.75	0.09	1.85	XXX	N	N	N	N
1.05	0.26	2.58	000	Y	N	D	N
0.93	0.06	1.91	000	Y	N	D	N
0.99	0.21	2.3	000	Y	N	D	N
0.15	0.05	0.43	000	Y	N	D	N
1.94	0.14	2.96	000	Y	N	N	N
2.19	0.94	7.83	010	Y	Y	Y	Y
3.69	0.75	12	090	Y	N	N	N
1.26	0.21	2.53	010	Y	Y	N	N
19.96	0.73	24.29	010	Y	N	N	Y
37.69	1.29	45.39	010	Y	N	Y	Y
3.74	1.29	12.17	090	Y	N	Y	D
6.09	2.78	22.67	090	Y	N	Y	D
6.36	3.48	23.32	090	Y	N	Y	D
6.77	3.18	25.66	090	Y	N	Y	N
6.66	2.95	24.31	090	Y	N	Y	Y
7.3	3.37	27.23	090	Y	N	Y	Y
7.35	3.44	27.66	090	Y	N	Y	Y
7.95	3.74	30.06	090	Y	N	Y	Y
6.59	3.2	25.34	090	Y	N	Y	Y
7.95	4.07	31.96	090	Y	N	Y	Y
13.74	6.39	51.76	090	Y	B	Y	Y
6.72	3.08	24.9	090	Y	N	Y	Y
7.35	3.44	27.7	090	Y	N	Y	Y
8.05	4.08	32.19	090	Y	N	Y	Y
9.51	4.72	37.34	090	Y	N	Y	Y
3.96	0.68	7.97	000	Y	N	D	Y
4.83	0.97	10.54	000	Y	N	N	Y
2.32	1.26	9.74	000	Y	N	N	Y
2.6	1.42	11.01	000	Y	N	Y	Y
3.6	2.01	15.6	000	Y	N	D	Y
4.73	1.04	10.97	000	Y	N	N	Y

32.74	1.26	40.16	000	Y	N	D	Y
36.66	1.44	45.22	090	Y	B	N	Y
7.09	3.23	26.2	090	Y	N	Y	Y
8.01	3.62	29.32	090	Y	N	Y	Y
8.55	4.08	32.72	090	Y	N	Y	Y
9.9	4.67	37.68	090	Y	N	Y	Y
0	0	0	YYY	Y	Y	Y	D
0	0	0	YYY	Y	Y	Y	D
3.07	1.22	10.2	090	Y	B	Y	D
2.84	1.06	9.18	090	Y	B	Y	N
0.48	0.29	2.22	ZZZ	N	N	Y	N
2.06	0.8	6.8	010	Y	N	Y	N
4.96	2.45	19	090	Y	N	Y	Y
4.58	2.32	18.25	010	Y	Y	Y	Y
5.27	2.49	19.91	090	Y	N	Y	Y
3.08	1.22	10.21	090	Y	N	N	Y
3.09	1.22	10.22	090	Y	N	N	Y
5.3	2.61	20.82	090	Y	Y	Y	N
5.77	2.83	22.64	090	Y	Y	Y	N
0	0	0	YYY	Y	Y	Y	D
5.99	2.89	21.83	090	Y	B	Y	D
5.67	2.59	20.42	090	Y	B	Y	D
6.61	3.17	24.68	090	Y	N	Y	D
6.96	3.17	25.77	090	Y	Y	Y	D
6.67	1.32	23.63	090	Y	Y	Y	N
6.1	2.81	22.84	090	Y	Y	Y	D
6.61	2.98	24.36	090	Y	Y	Y	N
3.16	0.92	8.7	090	Y	B	N	N
3.54	1.31	11.27	090	Y	B	Y	D
2.97	0.94	8.61	090	Y	Y	Y	N
5.94	3.03	20.78	090	Y	Y	Y	D
5.39	2.36	19.53	090	Y	N	Y	D
4.12	1.68	12.39	090	Y	B	Y	D
5.72	2.4	20.07	090	Y	B	Y	D
5.74	2.68	20.85	090	Y	B	Y	D
4.44	1.85	14.51	090	Y	B	Y	D
8.6	4.23	32.35	090	Y	N	Y	D
8.59	3.91	30.87	090	Y	B	Y	D
10.46	5.02	39.74	090	Y	B	Y	D
11.88	5.69	44.86	090	Y	B	Y	D
14.37	7.06	55.56	090	Y	B	Y	D
15.5	7.64	60.27	090	Y	B	Y	D
10.25	4.8	37.85	090	Y	B	Y	D
11.54	5.77	43.53	090	Y	B	Y	D
12.55	5.93	47.7	090	Y	B	Y	D
7.35	3.32	26.46	090	Y	N	Y	D
1.95	0.31	5.78	000	Y	N	D	N

0	0	0	000	Y	N	Y	D
2.35	0.33	6.5	000	Y	N	Y	D
0	0	0	YYY	Y	N	N	D
1.62	0.44	3.36	000	Y	N	N	N
1.2	1.03	5.23	000	Y	N	N	N
1.3	1.19	5.93	000	Y	N	D	N
1.43	0.75	4.38	000	Y	N	D	N
0.99	0.2	1.85	000	N	N	D	N
0.77	0.01	0.78	000	N	N	D	N
0.22	0.19	1.07	000	N	N	D	N
0.59	0.15	1.27	000	N	N	D	N
0.42	0.01	0.43	000	N	N	D	N
0.17	0.14	0.84	000	N	N	D	N
0.64	0.14	2.77	000	Y	N	D	N
0.29	0.31	1.49	XXX	N	N	D	N
0.24	0.26	1.24	XXX	N	N	D	N
4.31	1.81	11.36	000	Y	N	Y	N
3.21	3.11	15.31	000	Y	N	N	N
3.83	1.81	10.88	000	Y	N	Y	N
3.26	3.11	15.36	000	Y	N	Y	N
6.08	4.61	24.06	090	Y	N	Y	D
5.85	4.4	22.92	090	Y	N	Y	D
5.79	4.41	22.94	090	Y	N	Y	D
6.56	1.29	22.93	090	Y	N	D	N
6.55	1.27	22.74	090	Y	N	D	N
6.33	4.92	25.5	090	Y	N	Y	N
3.74	0.49	10.17	090	Y	N	Y	N
5.65	4.26	22.2	090	Y	N	Y	N
5.34	4.18	21.63	090	Y	N	Y	N
1.98	0.94	5.68	010	Y	N	D	N
0.89	0.28	1.96	000	Y	N	N	N
2.08	0.82	5.31	000	Y	N	D	N
1.09	0.83	4.4	000	Y	N	D	N
1.61	0.35	6.02	000	Y	N	D	N
1.59	1.71	8.24	000	Y	N	Y	N
16.83	10.76	59.75	MMM	Y	N	N	N
4.81	4.79	23.97	MMM	Y	N	D	N
6.43	5.99	30.43	MMM	Y	N	N	N
0.71	0.59	3.01	MMM	N	N	D	N
0.53	0.55	2.69	MMM	Y	N	D	N
4.36	2.08	12.75	MMM	N	N	D	N
7.98	3.62	22.76	MMM	N	N	D	N
1.86	0.8	5.13	MMM	Y	N	N	N
18.35	12.2	66.19	MMM	Y	N	N	N
5.37	5.49	26.99	MMM	Y	N	Y	D
8.03	7.31	36.81	MMM	Y	N	N	N
2.81	2.93	14.27	ZZZ	N	N	Y	D

17.25	11.71	62.83	MMM	Y	N	D	N
5.31	5.55	26.95	MMM	Y	N	D	N
6.89	6.79	33.41	MMM	Y	N	D	N
18.49	12.5	67.15	MMM	Y	N	D	N
5.49	5.75	27.9	MMM	Y	N	Y	N
8.24	7.6	37.84	MMM	Y	N	D	N
2.97	1.51	8.92	090	Y	N	N	N
3.99	1.67	10.5	090	Y	N	N	N
3.8	1.77	10.66	090	Y	N	D	N
3.58	2.27	12.44	090	Y	N	D	N
2.04	0.97	6.02	010	Y	N	D	N
3.24	1.95	10.84	010	Y	N	D	N
2.95	0.49	9.34	090	Y	N	D	N
3.37	2.03	11.32	090	Y	N	D	N
4.67	0.7	13.6	090	Y	N	D	N
3.24	2.22	11.89	090	Y	N	D	N
3.58	2.68	14.05	090	Y	N	D	N
4	0.78	14.11	090	Y	N	D	N
1.61	0.35	5.95	000	Y	N	Y	D
4.42	2.27	13.26	090	Y	N	Y	N
1	0.73	3.86	000	Y	N	D	N
0	0	0	YYY	Y	N	N	N
0	0	0	YYY	Y	Y	Y	D
0	0	0	YYY	Y	N	Y	D
2.4	0.29	4.5	010	Y	N	D	N
1.25	0.19	3	000	Y	N	N	N
6.04	2.05	18.11	090	Y	N	Y	D
5.84	2.49	19.56	090	Y	N	Y	D
7.89	3.68	28	090	Y	N	Y	D
6.06	2.34	19.59	090	Y	N	Y	D
7.78	3.17	25.74	090	Y	N	Y	D
7.24	3.29	25.57	090	Y	N	Y	D
10.04	4.66	36.71	090	Y	N	Y	D
12.53	5.44	46.39	090	Y	N	Y	D
8.43	3.76	30.45	090	Y	Y	Y	D
9.82	5.26	38.28	090	Y	N	Y	D
8.15	3.62	29.39	090	Y	N	Y	D
4.79	1	11.95	090	Y	N	Y	D
5.87	1.37	16.06	090	Y	N	Y	D
1.87	0.14	2.98	000	Y	N	N	N
7.6	3.62	26.82	090	Y	N	Y	D
9.72	4.99	35.86	090	Y	N	Y	D
10.39	5.2	38.65	090	Y	N	Y	D
1.44	0.99	6.87	ZZZ	N	N	Y	D
7.72	4.17	29.05	090	Y	N	Y	D
7.47	5.44	32.09	090	Y	N	Y	D
8.87	6.56	38.91	090	Y	N	Y	D

7.66	3.65	29.33	090	Y	Y	Y	D
8.5	4.43	33.86	090	Y	Y	Y	D
8.99	6.38	40.46	090	Y	N	Y	D
8	4.94	44.9	090	Y	N	Y	D
8.03	4.5	33.26	090	Y	Y	Y	D
0	0	0	YYY	Y	Y	Y	N
0	0	0	YYY	Y	N	Y	D
0.69	0.16	2.43	000	Y	B	N	N
0.91	0.64	3.04	000	Y	B	N	N
0.86	0.6	2.97	000	Y	N	N	N
0.85	0.45	2.99	000	Y	N	N	N
0.7	0.14	2.35	000	Y	N	D	N
0.84	0.35	3.29	000	N	N	N	N
0.52	0.24	1.65	000	Y	N	N	N
4.92	2.31	12.68	090	Y	N	D	N
1.96	2.14	9.09	000	N	N	N	N
8.59	4.97	25.2	090	Y	N	N	N
7.02	4.16	20.78	090	Y	N	D	N
10.8	7.34	35.37	090	Y	N	Y	N
11.07	8.14	38.11	090	Y	N	N	D
8.54	5.83	27.86	090	Y	N	N	N
11.17	7.32	35.56	090	Y	Y	Y	D
10.05	7.52	35.02	090	Y	N	Y	D
2.28	2.5	10.61	000	Y	N	N	N
5.46	2.49	13.8	090	Y	N	N	D
7.76	4.95	24.2	090	Y	Y	Y	D
7.03	2.06	22.58	090	Y	B	Y	N
13.05	9.78	46.24	090	Y	N	Y	D
15.77	12.35	56.76	090	Y	N	Y	D
15.83	12.96	58.96	090	Y	N	Y	D
15.85	12.05	55.99	090	Y	N	Y	D
14.62	11.14	51.66	090	Y	N	Y	D
16.12	12.8	58.57	090	Y	N	Y	D
0.55	0.59	2.53	ZZZ	N	N	N	N
14.77	11.64	53.83	090	Y	N	Y	D
16.51	13.18	60.22	090	Y	N	Y	D
18.25	14.71	67.22	090	Y	N	Y	D
17.64	14.96	67.66	090	Y	N	N	D
15.88	10.91	52.09	090	Y	Y	Y	D
17.35	12.32	58.27	090	Y	Y	Y	D
17.7	12.62	59.59	090	Y	Y	Y	D
11.68	8.43	39.71	090	Y	Y	Y	D
11.89	8.68	40.68	090	Y	Y	Y	D
16.8	13.63	62.29	090	Y	N	Y	D
15.82	12.6	57.65	090	Y	N	Y	D
15.61	12.35	56.62	090	Y	N	Y	D
14.77	11.94	54.4	090	Y	N	Y	D

15.61	12.31	56.76	090	Y	N	Y	D
16.22	13.04	59.5	090	Y	N	Y	Y
14.74	11.91	54.27	090	Y	N	Y	D
10.77	2.36	41.18	090	Y	N	Y	D
14.58	11.76	53.56	090	Y	Y	Y	D
11.2	6.95	37.33	090	Y	N	Y	D
10.19	5.61	32.15	090	Y	N	Y	D
17.63	13.23	61.69	090	Y	N	Y	D
19.24	15.95	72.33	090	Y	N	Y	D
15	11.68	53.91	090	Y	N	Y	D
14.78	11.09	52.45	090	Y	N	Y	D
0.54	0.59	2.51	ZZZ	N	N	N	N
21.15	17.18	78.22	090	Y	N	Y	D
21.77	18.6	83.8	090	Y	N	Y	D
27.37	21.59	106.05	090	Y	N	Y	Y
23.2	20.25	90.44	090	Y	N	Y	D
16.74	13.6	61.88	090	Y	N	Y	D
16.09	12.9	58.88	090	Y	N	Y	D
26.37	23.31	103.76	090	Y	N	N	Y
22.26	19.66	87.48	090	Y	N	N	Y
10.7	7.07	34.18	090	Y	N	Y	Y
12.23	9.23	42.92	090	Y	N	Y	D
13.38	9.92	46.31	090	Y	N	Y	D
9.05	5.66	27.86	090	Y	N	Y	D
19.17	16.27	73.16	090	Y	N	Y	D
17.96	15.62	70.03	090	Y	N	Y	D
19.39	17.03	75.87	090	Y	N	Y	D
17.82	14.77	66.87	090	Y	N	Y	D
16.76	13.55	61.74	090	Y	N	Y	D
16.5	13.34	60.78	090	Y	N	Y	D
12.63	14.29	60.08	090	Y	N	Y	D
16.65	13.49	61.45	090	Y	N	Y	D
14.64	11.81	53.81	090	Y	N	Y	N
23.83	20.01	90.27	090	Y	N	Y	D
17.49	14.41	65.34	090	Y	N	Y	D
12.31	8.01	43.69	090	Y	N	Y	Y
7.21	1.32	24.12	090	Y	N	Y	D
8.62	1.76	30.78	090	Y	N	Y	D
13.57	10.4	48.06	090	Y	N	Y	N
13.89	10.05	47.25	090	Y	N	Y	N
10.69	11.42	48.61	090	Y	N	Y	N
11.71	2.89	48.62	090	Y	N	Y	D
15.28	12.26	55.98	090	Y	N	Y	D
18.39	14.96	68.09	090	Y	Y	Y	D
17.17	13.98	63.6	090	Y	N	Y	D
19.57	15.98	72.55	090	Y	N	Y	D
14.76	11.42	52.69	090	Y	N	Y	D

15.52	12.23	56.17	090	Y	N	Y	D
16.57	15.76	68.89	090	Y	N	Y	D
30.38	8.53	94.22	090	Y	N	Y	D
25.84	7.07	67.42	090	Y	Y	N	D
27.6	6.05	72.78	090	Y	Y	N	Y
30.66	15.16	80.96	090	Y	N	Y	D
26.72	15.54	80.76	090	Y	N	Y	D
26.39	15.26	79.35	090	Y	Y	Y	D
29.34	18.35	90.26	090	Y	Y	Y	D
27.33	11.86	66.67	090	Y	N	Y	D
27.07	10.15	84.26	090	Y	Y	Y	D
27.33	11.53	85.88	090	Y	Y	Y	D
28.16	17.43	88.67	090	Y	Y	Y	D
22.78	8.59	65.11	090	Y	Y	N	D
22.01	6.08	67.52	090	Y	Y	Y	D
22.17	17.61	80.6	090	Y	Y	Y	D
26.52	15.75	78.8	090	Y	N	Y	D
21.22	7.47	58.7	090	Y	N	Y	D
23.33	12.22	66.69	090	Y	N	Y	D
21.24	5.94	59.75	090	Y	N	Y	D
25.58	16.43	84.06	090	Y	N	Y	D
22.99	17.65	81.57	090	Y	N	Y	D
27.01	18.48	91.03	090	Y	N	Y	D
2.96	4.26	17.1	ZZZ	N	N	Y	D
8.89	12.79	51.31	ZZZ	N	N	Y	D
2.87	0.63	10.91	ZZZ	N	N	Y	D
8.88	2.35	39.07	ZZZ	N	N	Y	D
27.68	19.42	92.13	090	Y	Y	Y	D
20.73	5.53	62.03	090	Y	N	Y	D
28.82	17.31	92.87	090	Y	N	Y	D
10.92	6.92	36.53	090	Y	N	Y	D
11.87	7.6	41.57	090	Y	N	Y	D
3.49	2.22	15.66	000	Y	N	N	N
6.71	4.53	31.36	000	Y	N	N	N
5.02	2.57	24.19	000	Y	N	N	N
8.74	5.02	35.83	XXX	Y	N	Y	D
9.78	4.89	38.95	XXX	Y	N	Y	D
3.94	1.04	17.3	000	N	N	N	N
1.38	0.38	6.09	ZZZ	N	N	N	N
2.76	0.73	12.15	ZZZ	N	N	N	N
17.21	14.03	63.79	090	Y	N	Y	D
28.64	27.34	119.39	090	Y	N	Y	D
21.11	17.95	80.7	090	Y	N	Y	D
31.64	29.11	128.25	090	Y	N	Y	D
16.94	13.53	61.81	090	Y	N	Y	D
26.09	23.54	104.22	090	Y	N	Y	D
29.83	27.05	120.28	090	Y	N	Y	D

32.48	30.02	132.13	090	Y	N	Y	D
24.83	21.69	97.14	090	Y	N	Y	D
28.71	25.87	114.62	090	Y	N	Y	D
11.27	8.11	38.18	090	Y	N	Y	D
19.32	16.43	73.85	090	Y	N	Y	D
13.33	3.71	54.24	090	Y	N	Y	N
16.18	7.84	55.31	090	Y	N	D	N
19.3	16.48	74.01	090	Y	N	Y	D
10.48	7.6	35.7	090	Y	N	N	N
12.8	9.63	44.78	090	Y	N	N	D
11.32	8.48	39.63	090	Y	N	N	D
11.71	8.05	38.55	090	Y	N	N	D
12.54	9.65	44.58	090	Y	N	N	Y
12.68	9.83	45.7	090	Y	N	N	D
1.46	1.51	6.72	ZZZ	N	N	D	N
1.24	1.04	5.46	ZZZ	N	N	D	N
1.48	1.51	6.74	ZZZ	N	N	D	N
7.88	4.89	24.37	090	Y	Y	N	N
9.49	6.24	31.14	090	Y	Y	D	N
8.58	5.56	28.07	090	N	N	Y	N
1.37	1.39	6.24	ZZZ	N	N	Y	N
10.83	7.93	38.61	090	N	N	Y	N
1.89	1.91	8.61	ZZZ	N	N	Y	N
1.17	0.88	4.3	ZZZ	N	N	Y	N
8.41	5.77	27.52	090	Y	N	Y	N
12.31	9.6	44.17	090	Y	N	Y	N
12.61	8.89	42.21	090	Y	Y	Y	D
1.76	1.93	8.18	ZZZ	N	N	Y	D
17.36	14.21	64.6	090	Y	Y	Y	D
3.1	3.42	14.43	ZZZ	N	N	Y	D
9.86	7.05	33.25	090	Y	N	Y	D
6.92	1.41	24.79	090	Y	N	Y	N
5.85	2.95	15.75	090	Y	Y	Y	D
5.62	2.49	14.16	090	Y	Y	D	N
9.02	4.23	23.18	090	Y	N	D	N
3.59	2.06	10.88	010	Y	Y	N	N
8.91	6.02	28.86	090	Y	N	N	N
10.49	7.6	35.72	090	Y	N	Y	D
12.45	9.23	43.11	090	Y	N	Y	D
12.77	9.02	45.32	090	Y	N	Y	D
9.8	1.95	34.66	090	Y	N	Y	D
12.1	10.79	47.91	090	Y	N	Y	N
10.9	4.4	43.65	090	Y	N	Y	D
17	3.81	45.4	090	Y	N	Y	D
14.83	9.93	47.79	090	Y	N	Y	D
8.83	5.7	29.08	090	Y	N	Y	D
9.59	6.38	32.04	090	Y	N	Y	D

8.04	4.9	24.77	090	Y	N	Y	N
9.02	6.02	29.19	090	Y	N	Y	D
11.39	8.67	40.15	090	Y	N	Y	D
10.35	7.46	35.09	090	Y	N	Y	D
11.53	8.89	41.09	090	Y	N	Y	D
0.79	0.85	3.64	ZZZ	N	N	N	N
1.18	1.29	5.47	ZZZ	N	N	N	N
12.35	9.16	42.74	090	Y	N	Y	D
14.98	11.54	53.32	090	Y	N	Y	D
10.61	7.11	34.25	090	Y	N	Y	D
16.76	12.7	58.89	090	Y	N	Y	D
12.52	7.65	43.4	090	Y	N	D	D
12.81	9.75	45.14	090	Y	N	Y	N
8.34	5.25	25.76	090	Y	N	N	D
8.39	5.56	27.3	090	Y	N	Y	D
5.08	0.54	11.4	010	Y	N	D	N
11.14	8.33	38.76	090	Y	N	Y	D
10.66	6.88	33.58	090	Y	N	N	N
8.68	5.8	28.58	090	Y	N	Y	D
9.5	5.83	29.38	090	Y	N	Y	D
5.52	2.64	14.35	090	Y	N	N	N
7.37	4.77	23.57	090	Y	N	Y	D
1.19	0.3	2.23	XXX	N	N	D	N
0.9	0.01	0.91	XXX	N	N	D	N
0.29	0.29	1.32	XXX	N	N	D	N
6.02	3.17	16.57	090	Y	N	Y	N
9.46	6.52	31.62	090	Y	N	Y	D
11.81	0.48	17.29	010	Y	N	N	N
6.02	0.41	10.85	010	Y	N	N	N
3.14	0.36	6.5	000	Y	N	D	N
1.97	0.54	7.24	000	Y	N	N	N
1.81	0.68	7.5	000	Y	N	D	N
2.45	0.28	4.1	000	Y	N	N	N
3.39	0.4	5.14	000	Y	N	N	N
2.15	0.24	4.54	000	Y	N	N	N
4.96	0.6	8.19	010	Y	N	N	N
3.32	0.33	6.31	010	Y	N	N	N
4.61	0.35	7.29	010	Y	N	N	N
3.14	0.21	4.89	000	Y	N	N	N
5.27	0.98	15.28	090	Y	N	N	N
5.18	0.36	8.54	000	Y	N	N	N
4.98	0.33	8.22	000	Y	N	N	N
5.67	0.9	15.81	090	Y	N	D	N
5.62	1.23	19.72	090	Y	N	N	N
1.51	0.13	2.82	000	Y	N	N	N
1.48	0.11	2.76	000	Y	N	N	N
1.21	0.14	2.89	000	Y	N	N	N

1.32	0.15	2.97	000	Y	N	N	N
3.74	1.26	11.05	010	Y	N	N	D
8.49	4.07	24.22	090	Y	N	Y	Y
2.91	0.72	7.18	010	Y	N	D	N
3.15	1.04	8.52	010	Y	N	D	D
3.39	1.17	9.56	010	Y	N	D	D
3.67	1.34	10.61	010	Y	N	D	D
3.11	0.89	7.93	010	Y	N	D	N
0.54	0.06	1.08	XXX	N	N	N	N
0.73	0.05	1.45	XXX	N	N	N	N
2.23	0.05	2.95	XXX	N	N	N	N
2.17	0.08	3.15	XXX	N	N	N	N
10.29	6.83	34.73	090	Y	N	Y	Y
10.21	6.76	34.71	090	Y	N	Y	Y
10.47	6.1	33	090	Y	N	Y	Y
9.62	4.81	30.34	090	Y	N	Y	Y
10.33	6.13	33.31	090	Y	N	Y	Y
12.41	8.42	41.68	090	Y	N	Y	Y
12.42	8.14	42.59	090	Y	N	Y	Y
10.91	6.69	34.93	090	Y	N	Y	Y
10.38	6.08	32.66	090	Y	Y	Y	Y
9.09	4.65	26.92	090	Y	Y	Y	Y
1.28	1.06	5.49	ZZZ	N	Y	Y	Y
11.66	7.54	39.51	090	Y	Y	Y	Y
11.28	6.24	36.28	090	Y	Y	Y	Y
0	0	0	ZZZ	N	Y	Y	Y
0	0	0	ZZZ	N	Y	Y	Y
10.83	6.88	35.66	090	Y	B	Y	Y
10.43	6.18	33.86	090	Y	B	Y	Y
9.99	5.3	30.66	090	Y	B	Y	Y
1.41	1.22	6.1	ZZZ	N	N	Y	Y
12.54	9.5	44.05	090	Y	N	Y	Y
13.94	8.69	48.14	090	Y	N	Y	Y
13.07	9.21	45.83	090	Y	N	Y	D
12.21	7.44	41.51	090	Y	N	Y	D
2.12	1.81	9.18	ZZZ	N	N	Y	D
14.13	9.55	49.9	090	Y	N	Y	D
1.29	1.41	5.96	ZZZ	N	N	Y	D
11.44	7.34	38.38	090	Y	N	Y	Y
1.6	1.51	7.15	ZZZ	N	N	Y	Y
12	7.05	41.93	090	Y	N	Y	Y
1.33	0.9	5.51	ZZZ	N	N	Y	Y
14.24	9.48	49.82	090	Y	N	Y	D
1.75	1.57	7.68	ZZZ	N	N	Y	D
14.51	9.52	53.5	090	Y	N	Y	Y
1.21	1.04	5.44	ZZZ	N	N	Y	Y
18.1	11.69	67.32	090	Y	N	Y	Y

1.71	1.27	7.3	ZZZ	N	N	Y	Y
15.5	8.65	55.08	090	Y	N	Y	Y
1.21	0.82	5.06	ZZZ	N	N	Y	Y
18.46	12.77	65.33	090	Y	N	Y	D
18.3	10.32	62.72	090	Y	N	Y	D
1.94	1.54	8.3	ZZZ	N	N	Y	D
13.02	9.58	44.81	090	Y	N	Y	D
11.46	8.5	39.72	090	Y	N	Y	D
13.85	10.51	48.67	090	Y	N	Y	D
12.37	8.84	41.74	090	Y	N	Y	D
9.37	9.83	42.02	090	Y	N	Y	D
10.09	7.11	33.69	090	Y	N	Y	D
11.07	5.15	35.11	090	Y	N	Y	D
11.61	4.5	35.03	090	Y	Y	Y	D
9.28	3.42	34.8	090	Y	N	Y	D
12.35	9.33	43.32	090	Y	N	Y	D
10.08	2.16	37.51	090	Y	N	Y	D
9.78	10.4	44.26	090	Y	N	Y	D
11.76	2.55	44.21	090	Y	N	Y	D
12.26	2.68	46.41	090	Y	N	Y	D
12.75	9.11	43.3	090	Y	N	Y	N
21.58	18.92	84.36	090	Y	N	Y	D
22.28	19.25	86.17	090	Y	N	Y	D
22.27	19.25	86.15	090	Y	N	Y	D
13.54	9.71	47.07	090	Y	N	Y	D
13.85	10.09	48.62	090	Y	N	Y	D
11.65	7.52	38.62	090	Y	N	Y	D
12.21	8.64	40.87	090	Y	N	Y	D
16.05	12.86	58.71	090	Y	N	Y	D
16.02	12.7	58.64	090	Y	N	Y	D
14.96	11.38	53.84	090	Y	N	Y	D
14.74	11.42	52.63	090	Y	N	Y	N
14.4	10.59	50.85	090	Y	N	Y	D
14.22	10.46	50.37	090	Y	N	Y	D
12.81	8.4	43.6	090	Y	N	Y	D
13.03	9.55	44.7	090	Y	N	Y	D
16.57	13.01	59.87	090	Y	N	Y	D
16.32	12.81	59.12	090	Y	N	Y	D
15.69	11.96	55.8	090	Y	N	Y	D
15.25	11.53	53.54	090	Y	N	Y	D
19.69	16.4	74.14	090	Y	N	Y	D
19.47	15.85	72.94	090	Y	N	Y	D
20.49	17.3	77.87	090	Y	N	Y	D
20.67	17.61	79.1	090	Y	N	Y	D
2.06	2.26	9.57	ZZZ	N	B	Y	Y
14.59	10.42	51.81	090	Y	N	Y	D
17.14	13.62	62.33	090	Y	N	Y	D

16.97	13.41	61.53	090	Y	N	Y	D
17.53	14.44	65.52	090	Y	N	Y	D
18.04	14.58	66.47	090	Y	N	Y	D
18.98	15.62	70.84	090	Y	N	Y	D
11.91	15.34	62.8	090	Y	N	Y	D
18.15	15.08	68.19	090	Y	N	Y	D
2.06	1.88	9.18	ZZZ	N	N	Y	D
7.96	1.9	24.98	090	Y	N	D	N
1.56	0.82	11.1	000	Y	N	D	N
10.05	7.46	34.83	090	Y	N	N	D
9.2	6.23	31.03	090	N	N	Y	N
1.57	1.58	7.15	ZZZ	N	N	Y	N
24.89	0.77	32.81	010	Y	N	N	N
7.87	4.11	22.9	090	Y	N	Y	D
8.78	0.85	14.71	010	Y	N	Y	D
8	1.86	20.86	090	Y	N	Y	D
11.53	1.31	20.59	010	Y	N	Y	D
8.17	1.93	21.62	090	Y	N	Y	D
3.6	1.13	9.92	010	Y	N	Y	D
3.54	1.22	10.06	010	Y	N	N	N
10.57	7.52	35.56	090	Y	N	Y	D
11.38	8.38	39.17	090	Y	N	Y	D
14.11	9.66	46.2	090	Y	N	Y	D
14.49	10.95	50.79	090	Y	N	Y	D
8.5	4.21	25.36	090	Y	N	Y	D
9.68	5.4	30.73	090	Y	N	Y	D
9.65	5.84	30.89	090	Y	N	Y	D
8.57	5.11	26.31	090	Y	N	Y	D
6.19	2.63	17.94	090	Y	N	Y	D
6.38	3.68	19	090	Y	N	Y	D
6.05	3.17	16.55	090	Y	N	D	N
1.86	0.21	3.18	000	Y	Y	N	N
1.71	0.21	3.17	000	Y	Y	N	N
1.44	0.23	2.61	000	Y	Y	N	N
1.05	0.19	2.65	000	Y	Y	D	N
1.56	0.4	3.39	000	Y	Y	D	N
2.11	0.24	3.53	000	Y	Y	N	N
1.61	0.24	3.25	000	Y	Y	N	N
1.46	0.14	3.08	000	Y	Y	N	N
0.27	0.16	2.24	000	Y	Y	N	N
1.76	0.14	3.34	000	Y	Y	N	N
2.16	0.14	3.62	000	Y	Y	N	N
1.59	0.14	2.91	000	Y	N	N	N
2.06	0.24	3.98	000	Y	Y	N	N
1.54	0.24	3.53	000	Y	Y	N	N
1.92	0.16	3.54	000	Y	Y	N	N
1.81	0.29	3.55	000	Y	Y	N	N

1.82	0.19	3.49	000	Y	Y	N	N
0.27	0.16	2.24	000	Y	Y	N	N
1.45	0.14	3.09	000	Y	Y	N	N
0.24	0.14	2.01	000	Y	Y	N	N
0.36	0.16	2.33	000	Y	Y	N	N
1.21	0.08	2.04	000	Y	Y	N	N
0.45	0.1	1.3	000	Y	Y	D	N
3.55	0.33	6.17	000	Y	Y	N	N
1.58	0.21	2.99	ZZZ	N	Y	N	N
3.53	0.19	5.62	000	Y	Y	N	N
1.18	0.1	2.28	ZZZ	N	Y	N	N
2.89	0.24	4.95	000	Y	Y	Y	N
1.18	0.14	2.48	ZZZ	N	Y	Y	N
1.2	0.14	2.5	ZZZ	N	Y	Y	N
2.75	0.16	4.43	000	Y	Y	Y	N
1.16	0.1	2.26	ZZZ	N	Y	Y	N
1.16	0.1	2.26	ZZZ	N	Y	Y	N
1.23	0.13	2.72	000	Y	Y	N	N
0.42	0.29	1.83	000	Y	Y	D	N
1.9	0.13	3.25	000	Y	Y	N	N
2.17	0.21	4.58	000	Y	N	N	N
3.14	0.14	4.63	000	Y	Y	N	N
3.09	0.16	4.83	000	Y	N	N	N
0.22	0.01	0.41	000	N	N	N	N
2.67	0.45	5.48	010	Y	N	D	N
2.64	0.31	5.27	010	Y	N	N	N
12.2	0.94	20.29	010	Y	Y	N	N
2.67	0.29	4.77	010	Y	N	N	N
2.26	0.06	2.92	000	Y	N	D	N
6.1	1.51	16.61	090	Y	Y	D	N
6.89	3.79	21.68	090	Y	Y	D	D
6.28	3.93	19.31	090	Y	Y	D	D
3.29	0.53	8.24	090	Y	N	N	N
2.88	1.06	8.13	090	Y	N	Y	N
4.48	1.9	18.58	090	Y	N	N	N
3.79	0.33	6.23	010	Y	N	N	N
3.91	0.35	6.71	010	Y	N	N	D
4.08	0.26	6.12	010	Y	N	N	N
5.73	0.64	9.86	010	Y	B	N	N
12.36	0.53	18.54	010	Y	Y	D	N
9.71	2.59	19.5	010	Y	Y	N	N
1.56	0.35	2.94	010	Y	B	D	N
1.71	0.55	3.67	010	Y	Y	N	N
1.37	0.72	3.94	010	Y	B	N	N
1.26	0.54	3.33	010	Y	Y	N	N
2.72	0.29	4.91	010	Y	Y	N	N
2.24	0.35	5.48	010	Y	N	N	N

2.56	0.41	6.02	010	Y	N	D	N
0.92	0.13	2.28	010	Y	Y	D	N
6.77	0.4	11.01	010	Y	Y	N	N
3.45	0.14	4.91	ZZZ	N	Y	N	N
6.69	0.39	10.86	010	Y	Y	N	N
3.15	0.11	4.42	ZZZ	N	Y	N	N
2.03	0.14	3.4	010	Y	Y	N	N
1.66	0.39	3.7	000	Y	N	N	N
0.97	0.28	2.47	ZZZ	N	N	N	N
1.96	0.41	4.19	000	Y	N	N	N
1.27	0.33	2.99	ZZZ	N	N	N	N
1.76	0.41	3.97	000	Y	N	N	N
2.02	0.48	4.61	000	Y	N	N	N
1.11	0.14	1.95	000	Y	N	D	N
1.34	0.29	2.51	000	Y	N	D	N
4.92	0.36	7.95	010	Y	N	N	N
4.62	0.36	8.76	010	Y	N	N	N
5.71	1.27	13.24	090	Y	N	N	N
3.24	0.65	8.58	090	Y	N	Y	D
5.52	1.39	13.27	090	Y	N	Y	D
5.58	1.6	15.25	090	Y	Y	Y	D
5.91	2.81	20.12	090	Y	Y	Y	D
4.95	2.06	17.56	090	Y	Y	Y	D
6.12	1.36	14.47	090	Y	N	Y	D
6.81	1.78	15.85	090	Y	Y	D	N
4.55	1.12	10.64	090	Y	Y	N	N
5.21	1.18	11.36	090	Y	Y	N	N
4.04	1	9.86	090	Y	N	Y	D
2.6	0.46	7.33	090	Y	N	N	N
1.32	0.72	5.14	ZZZ	N	N	N	N
4.3	2.12	11.31	090	Y	Y	Y	N
4.05	0.85	10.45	090	Y	Y	D	N
4.51	2.26	12	090	Y	Y	Y	N
4.36	2.73	13.45	090	Y	Y	Y	N
5.12	0.97	12.31	090	Y	Y	Y	N
5.59	1.04	13.48	090	Y	Y	Y	N
5.28	2.45	13.45	090	Y	Y	D	N
3.64	1.85	12.05	090	Y	Y	Y	D
3.91	2.17	13.77	090	Y	N	Y	D
6.64	3.86	25.55	090	Y	N	Y	D
4.52	1.93	14.04	090	Y	N	Y	D
4.28	1.22	12.54	090	Y	Y	Y	N
4.43	1.93	13.92	090	Y	Y	Y	D
4.75	1.09	15.31	090	Y	Y	Y	N
6.29	1.26	15.7	090	Y	N	Y	N
5.31	2.17	15.32	090	Y	N	Y	D
4.23	1.26	11.29	090	Y	N	N	N

3.98	1	10.58	090	Y	N	D	N
0.63	0.73	4.47	ZZZ	N	N	N	N
4.28	1.09	12.23	090	Y	N	N	D
1.72	0.54	5.97	ZZZ	N	N	N	N
7.09	2.4	20.11	090	Y	N	D	N
9.65	3.86	29.76	090	Y	Y	Y	N
1.69	0.82	6.8	ZZZ	N	N	D	N
4.21	1.29	10.74	090	Y	N	N	N
7.36	3.3	22.76	090	Y	N	D	D
10.51	6.83	33.2	090	Y	N	Y	D
1.47	0.98	5.46	000	Y	N	N	N
6.83	0.98	18.18	090	Y	Y	Y	D
10.27	1.52	27.7	090	Y	Y	Y	D
3.91	1.41	20.03	090	Y	Y	Y	D
4.29	2.49	18.12	090	Y	Y	Y	D
6.83	2.3	19.87	090	Y	N	N	N
7.36	2.21	18.9	090	Y	Y	N	N
7.36	2.21	18.9	090	Y	Y	N	N
8.11	2.59	21.64	090	Y	Y	N	N
7.32	1.96	18.44	090	Y	Y	N	N
2.57	1.22	9.44	ZZZ	N	N	D	N
7.17	2.22	20.2	090	Y	Y	D	N
7.75	2.76	22.24	090	Y	Y	Y	N
7.75	2.76	22.24	090	Y	Y	Y	N
2.9	0.92	10.07	ZZZ	N	N	Y	N
9.53	1.29	24.84	090	Y	Y	Y	N
9.23	3.42	27.72	090	Y	N	N	D
9.68	3.49	28.99	090	Y	N	Y	D
7.88	4.22	29.92	090	Y	Y	Y	D
1.97	0.99	7.21	ZZZ	N	N	Y	D
11.97	4.95	37.81	090	Y	Y	Y	D
8.81	9.09	38.99	090	Y	Y	Y	N
8.34	2.05	23.8	090	Y	N	Y	D
11.6	2.45	30.14	090	Y	N	Y	D
11.88	2.6	31.31	090	Y	N	Y	D
10.46	2.3	27.66	090	Y	N	Y	D
7.34	4.81	29.23	090	Y	N	Y	D
0.98	0.31	3.28	ZZZ	N	N	Y	D
1.26	0.44	4.68	ZZZ	N	N	Y	D
1.08	0.78	5.23	ZZZ	N	N	Y	D
10.82	2.7	31.12	090	Y	N	Y	D
11.61	3.2	35.63	090	Y	N	Y	D
10.39	3.84	30.47	090	Y	N	Y	N
11.02	4.12	32.49	090	Y	N	Y	N
10.15	3.74	29.63	090	Y	N	Y	D
10.78	4.02	31.67	090	Y	N	Y	N
12.18	4.81	37.38	090	Y	N	Y	D

13.16	9.48	44.6	090	Y	N	Y	D
12.02	4.58	35.98	090	Y	N	Y	N
12.01	4.97	37.95	090	Y	N	Y	D
3.95	2.4	16.55	ZZZ	N	N	Y	D
4.57	2.78	19.16	ZZZ	N	N	Y	N
9.84	3.58	28.53	090	Y	N	Y	D
11.23	1.71	32.97	090	Y	N	Y	D
8.54	2.36	22.29	090	Y	N	Y	D
10.28	3.42	28.09	090	Y	N	Y	D
0	0	0	YYY	Y	N	D	D
8.44	1.73	17.43	090	Y	Y	D	D
8.45	1.67	17.16	090	Y	Y	N	D
9.9	1.96	20.16	090	Y	Y	N	N
10.18	2.08	21.1	090	Y	Y	N	D
11.08	2.34	23.35	090	Y	Y	Y	D
14.73	2.4	32.83	090	Y	Y	Y	D
16.83	2.83	38.17	090	Y	Y	Y	D
17.43	3.03	40.11	090	Y	Y	Y	D
7.75	0.77	11.79	090	Y	Y	N	D
9.68	1.98	20.08	090	Y	Y	N	D
9.78	2.01	20.39	090	Y	Y	N	N
10.52	1.47	21.45	090	Y	Y	N	N
7.82	0.54	14.79	090	Y	Y	D	N
10.87	2.36	23.33	090	Y	Y	N	N
8.83	1.14	17.37	090	Y	Y	N	D
0.69	0.13	1.53	000	Y	Y	N	N
0.87	0.14	1.85	000	Y	Y	N	N
0.7	0.14	1.55	000	Y	Y	N	N
0.83	0.15	1.82	000	Y	Y	N	N
8.63	1.49	19.13	090	Y	Y	D	N
11.38	1.06	24.98	090	Y	Y	Y	N
12.65	3.71	30.7	090	Y	Y	Y	D
4.48	0.33	6.76	010	Y	Y	D	N
7.65	0.4	12.67	090	Y	Y	N	N
4.38	0.44	9.98	090	Y	Y	N	D
7.95	1.03	15.27	090	Y	Y	D	N
7.72	2.16	18.98	090	Y	Y	D	N
12.46	3.25	31.07	090	Y	Y	N	N
10.59	1.08	18.3	090	Y	Y	N	N
5.73	1.53	13.79	090	Y	Y	N	D
9.28	1.24	18.02	090	Y	Y	N	N
2.04	0.38	3.89	000	Y	Y	D	N
8.05	0.68	13.09	090	Y	Y	N	N
9.88	0.99	16.92	090	Y	Y	N	N
1.39	0.26	3.12	000	Y	Y	N	N
1.06	0.19	2.17	000	Y	Y	N	N
4.82	1	10.64	090	Y	Y	N	N

4.53	0.58	8.58	090	Y	Y	N	N
5.51	0.72	10.43	090	Y	Y	N	N
13.17	2.36	29.98	090	Y	Y	Y	D
14.34	2.68	33.37	090	Y	Y	Y	D
14.03	2.6	33.53	090	Y	Y	Y	D
13.96	2.75	33.5	090	Y	Y	Y	D
12.93	1.44	31.21	090	Y	Y	Y	D
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
15.57	8.5	43.81	090	Y	Y	Y	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
6.06	0.78	11.93	090	Y	Y	N	N
6.82	0.59	14.32	090	Y	Y	N	N
31.13	0.21	32.53	010	Y	Y	D	N
25.03	0.68	29.63	010	Y	Y	D	N
11.37	1.67	23.77	090	Y	Y	N	D
15.27	1.53	34.94	090	Y	Y	Y	D
13.36	3.68	32.47	090	Y	Y	N	D
1.44	0.26	3.23	000	Y	Y	N	N
5.76	1	12.58	090	Y	Y	N	N
9.6	1.27	16.87	090	Y	Y	N	N
9.68	0.75	19.34	090	Y	Y	D	N
9.65	2.39	23.43	090	Y	Y	N	D
4.38	0.75	9.12	010	Y	Y	N	N
4.06	1.58	9.23	090	Y	Y	D	N
5.98	0.46	12.21	090	Y	Y	N	D
7.33	1.54	16.26	090	Y	Y	N	D
7.86	1.29	16.96	090	Y	Y	N	D
8.16	0.72	17.24	090	Y	Y	N	N
11.54	1.06	25.11	090	Y	Y	Y	N
9.66	1.54	21.19	090	Y	Y	N	D
7.53	1.78	17.7	090	Y	Y	N	D
2.9	0.14	4.68	010	Y	Y	N	N
2.71	0.21	4.22	010	Y	Y	N	N
9.37	2	19.2	090	Y	Y	D	N
11.23	0.88	22.64	090	Y	Y	N	D
11.22	0.88	22.62	090	Y	Y	N	N
12.21	1.04	25.64	090	Y	Y	N	D
8.04	0.87	19.15	090	Y	Y	Y	N
14.88	2.31	32.21	090	Y	Y	Y	D
18.84	2.89	40.59	090	Y	Y	Y	D
10.87	2.73	26.45	090	Y	Y	Y	D
11.27	5.85	30.72	090	Y	Y	Y	D
12.95	2.55	31.8	090	Y	Y	Y	D
12.49	2.78	28.47	090	Y	Y	Y	D

9.13	2.01	20.72	090	Y	Y	Y	N
9.31	1.52	20.04	090	Y	Y	Y	D
10.71	2.98	26.32	090	Y	Y	N	D
11.22	1.68	20	090	Y	Y	N	N
4.9	0.33	9.06	090	Y	Y	N	D
5.35	0.36	9.93	090	Y	Y	N	N
10.57	0.92	21.61	090	Y	Y	N	N
12.21	1.23	27.66	090	Y	Y	N	N
5.38	0.87	11.55	090	Y	Y	N	N
6.92	1.47	15.67	090	Y	Y	N	N
6.97	0.63	14.97	090	Y	Y	N	N
6.48	1.63	14.5	090	Y	Y	N	D
8.45	1.76	17.54	090	Y	Y	N	N
5.99	0.59	11.72	090	Y	Y	D	N
5.76	1.23	12.13	090	Y	Y	N	N
8.05	0.68	16.66	090	Y	Y	N	N
6.6	0.82	12.42	090	Y	Y	N	N
5.7	0.41	11.25	090	Y	Y	N	N
4.28	0.54	7.82	010	Y	Y	N	N
6.35	0.82	12.55	090	Y	Y	N	N
6.95	0.5	13.58	090	Y	Y	N	N
5.66	0.8	10.47	090	Y	Y	N	N
4.68	0.64	8.74	090	Y	Y	N	N
9.84	1.41	20.26	090	Y	Y	D	N
8.35	0.8	18.62	090	Y	Y	N	N
8.24	2.17	19.59	090	Y	Y	N	N
9.28	1.76	21.59	090	Y	Y	N	N
9.74	2.4	23.55	090	Y	Y	D	D
8.74	0.85	19.72	090	Y	Y	D	D
9.85	0.98	22.44	090	Y	Y	D	N
9.19	2.08	21.64	090	Y	Y	D	D
8.88	2.06	22.02	090	Y	Y	N	N
8.3	0.99	19.72	090	Y	Y	N	N
7.48	1.61	17.61	090	Y	Y	N	N
9.26	1.54	20.78	090	Y	Y	N	D
10.48	1.88	24.62	090	Y	Y	N	D
0.8	0.13	2.44	ZZZ	N	N	N	N
0	0	0	YYY	Y	Y	D	D
5.87	1.51	13.27	090	Y	Y	N	D
6.49	1.18	14.73	090	Y	Y	N	D
7.29	1.19	15.62	090	Y	Y	N	D
9.83	1.73	19.67	090	Y	Y	N	D
9.73	2.44	23.79	090	Y	Y	Y	D
1.11	0.24	2.79	000	Y	Y	N	N
7.07	0.5	13.68	090	Y	Y	N	D
5.14	0.7	10.31	090	Y	Y	N	N
10.73	2.19	26.24	090	Y	Y	Y	D

14.15	3.57	34.46	090	Y	Y	Y	D
15.97	3.23	38.81	090	Y	Y	Y	D
14.09	3.17	36.51	090	Y	Y	Y	D
15.74	3.72	41.84	090	Y	Y	Y	D
16.82	4.92	44.98	090	Y	Y	Y	D
10.56	1.86	21.22	090	Y	Y	N	N
9.31	1.41	19.25	090	Y	Y	N	N
13.75	3.54	34	090	Y	Y	Y	D
17.45	3.77	44.11	090	Y	Y	Y	D
11.28	1.57	23.1	090	Y	Y	N	N
14.56	3.09	36.4	090	Y	Y	Y	D
18.56	4.18	48.09	090	Y	Y	Y	D
6.31	0.94	13.36	090	Y	Y	N	N
9.11	1.68	17.89	090	Y	Y	N	D
10.49	2.6	25.34	090	Y	Y	Y	D
6.83	1.31	14.29	090	Y	Y	N	N
6.76	1.03	14.11	090	Y	Y	N	N
7.29	0.64	15.58	090	Y	Y	N	N
6.52	1.13	14.01	090	Y	Y	N	N
14.49	1.76	36.61	090	Y	Y	N	N
6.9	1.36	14.62	090	Y	Y	N	N
3.67	0.58	7.7	000	Y	N	N	N
0.28	0.04	0.79	ZZZ	N	N	N	N
7.65	0.64	15.82	090	Y	Y	N	N
11.25	2.52	27.59	090	Y	Y	N	N
11.64	1.41	29.35	090	Y	Y	N	N
9.81	1.95	21.37	090	Y	Y	N	D
10.73	2.39	23.29	090	Y	Y	Y	D
0	0	0	YYY	Y	Y	D	D
7.17	1.57	16.51	090	Y	Y	N	N
8.18	2.3	20.14	090	Y	Y	N	D
8.02	1.78	18.59	090	Y	Y	N	N
9.14	2.59	22.66	090	Y	Y	D	N
8.49	0.77	18.38	090	Y	Y	N	D
2.82	0.45	8.67	ZZZ	N	N	N	N
2.68	1.03	8.84	ZZZ	N	Y	N	D
2.92	1.12	9.6	ZZZ	N	Y	N	D
2.65	0.41	8.11	ZZZ	N	Y	N	D
1.31	0.49	4.29	ZZZ	N	Y	N	D
3.15	0.5	9.65	ZZZ	N	N	Y	N
7.84	2	18.31	090	Y	Y	N	D
2.88	0.97	6.86	010	Y	Y	N	N
2.03	0.73	5.63	000	Y	Y	D	N
0	0	0	YYY	Y	Y	Y	D
11.86	2.49	25.55	090	Y	Y	N	D
10.38	1.42	21	090	Y	Y	N	N
10.8	2.24	23.34	090	Y	Y	N	D

10.89	2.4	23.53	090	Y	Y	Y	N
15.19	2.75	35.88	090	Y	Y	Y	D
0.91	0.29	2.96	000	Y	Y	D	N
18.37	5.17	45.41	090	Y	Y	Y	D
15.7	1.31	32.3	090	Y	Y	Y	N
15.13	2.3	32.27	090	Y	Y	Y	D
15.87	4.53	39.52	090	Y	Y	Y	D
15.59	2.36	33.36	090	Y	Y	Y	D
0.57	0.14	2.15	000	Y	Y	N	N
0.97	0.31	2.55	000	Y	Y	N	N
1.04	0.31	2.75	000	Y	Y	N	N
12.06	2.76	26.59	090	Y	Y	N	D
12.35	1.88	26.41	090	Y	Y	D	N
13.96	6.19	34.55	090	Y	Y	Y	D
0	0	0	YYY	Y	Y	Y	D
4.98	0.28	6.66	010	Y	Y	N	N
4.25	0.26	5.58	010	Y	Y	N	N
4.38	0.31	5.96	010	Y	Y	N	N
1.72	0.29	3.42	010	Y	N	N	N
2.1	0.44	4.45	010	Y	N	N	N
2.7	0.53	5.5	010	Y	N	N	N
4.56	1.08	10.24	090	Y	N	N	N
2.86	0.21	4.25	000	Y	Y	N	N
0.55	0.14	1.4	000	Y	Y	N	N
1.74	0.33	3.5	010	Y	Y	N	N
4.63	0.41	6.79	010	Y	Y	N	N
5.26	1.36	12.32	090	Y	Y	D	N
4.54	0.41	7.04	010	Y	Y	N	N
3.39	0.29	5.42	010	Y	Y	N	N
2.79	0.29	4.43	000	Y	Y	N	N
6.63	0.98	12.21	090	Y	Y	N	N
7.85	1.42	15.29	090	Y	Y	N	N
8.85	1.47	17.14	090	Y	Y	N	N
10.91	1.8	20.3	090	Y	Y	N	N
8.25	2.32	20.39	090	Y	Y	N	D
8.08	1.52	16.11	090	Y	Y	N	D
10.03	1.82	19.82	090	Y	Y	N	D
5.81	0.59	13.33	090	Y	Y	N	N
6.85	1.26	13.41	090	Y	Y	N	N
7.53	1.32	14.42	090	Y	Y	N	N
6.55	1.68	15.73	090	Y	Y	N	N
14.86	1.12	22.34	090	Y	Y	N	N
7.6	0.82	12.17	090	Y	Y	N	N
5.01	0.34	7.38	090	Y	Y	N	N
8.94	1.14	15.56	090	Y	Y	N	N
8.8	1.33	16.06	090	Y	Y	N	N
7.65	0.82	11.94	090	Y	Y	N	N

4.96	0.33	7.32	090	Y	Y	N	N
8.94	1.23	15.65	090	Y	Y	N	N
9.45	1.36	16.74	090	Y	Y	N	N
5.22	0.85	9.72	010	Y	Y	N	N
8.18	1.51	16.05	090	Y	Y	N	N
4.4	0.26	6.04	010	Y	Y	N	N
8.02	1.32	15.33	090	Y	Y	N	D
8.22	1.32	15.4	090	Y	Y	D	N
10	2.05	21.02	090	Y	Y	N	N
8.11	2.35	20.47	090	Y	Y	N	D
10.21	3.11	26.45	090	Y	Y	Y	D
10.21	3.11	26.42	090	Y	Y	Y	D
7.76	2.21	19.32	090	Y	Y	N	N
0	0	0	YYY	Y	Y	D	D
1.54	0.24	3.2	010	Y	Y	N	N
0.76	0.19	1.8	000	Y	Y	N	N
2.75	0.24	4.34	000	Y	Y	N	N
3.64	0.41	5.87	010	Y	Y	N	N
5.12	0.38	7.91	010	Y	Y	N	N
8.06	0.41	13.57	090	Y	Y	N	N
2	0.31	4.2	010	Y	Y	N	N
0.53	0.1	1.12	000	Y	Y	N	N
11.02	1.54	19.2	090	Y	Y	N	D
7.8	2.03	18.46	090	Y	Y	N	D
7.7	1.98	18.1	090	Y	Y	N	N
8.24	2.24	19.93	090	Y	Y	D	N
8.98	1.37	16.13	090	Y	Y	D	N
7.72	2	18.18	090	Y	Y	N	D
8.31	1.19	14.47	090	Y	Y	D	N
7.83	1.23	14.23	090	Y	Y	N	N
7.8	2.03	18.44	090	Y	Y	N	D
5.18	0.41	10.68	010	Y	Y	N	N
0	0	0	YYY	Y	Y	D	D
5.06	0.41	7.21	010	Y	Y	N	N
5.38	0.36	8.09	010	Y	Y	N	N
1.51	0.24	2.74	010	Y	Y	N	N
11.6	3.59	27.96	090	Y	Y	N	N
11.56	2.98	27.23	090	Y	Y	N	N
6.37	1.08	12.05	000	Y	Y	D	N
8.34	1.37	18.49	090	Y	Y	D	N
2.3	1.03	7.75	000	Y	Y	N	D
6.69	0.87	11.26	010	Y	Y	N	N
11.03	1.88	25.09	090	Y	Y	N	D
13.32	2.32	30.8	090	Y	Y	N	N
7.21	1.85	16.93	090	Y	Y	N	N
3.64	0.49	6.24	010	Y	Y	N	N
8.93	2	20.89	090	Y	Y	Y	D

9.09	2.34	21.33	090	Y	Y	Y	D
9.48	2.36	21.94	090	Y	Y	Y	D
3.12	0.41	5.31	010	Y	Y	N	N
2.2	0.26	3.87	010	Y	Y	D	N
7.43	1.95	17.67	090	Y	Y	D	N
2.02	0.19	3.21	010	Y	Y	N	N
3.74	0.46	6.35	010	Y	Y	N	N
2.66	0.58	5.69	010	Y	Y	N	N
7.52	0.7	11.52	010	Y	Y	N	N
14.49	0.72	18.27	010	Y	Y	N	N
1.85	0.29	3.44	010	Y	Y	N	N
0.69	0.09	1.58	000	Y	Y	N	N
0	0	0	YYY	Y	Y	D	D
3.04	0.26	4.8	010	Y	Y	N	N
3.09	0.35	5.6	010	Y	Y	N	N
4.11	0.24	5.88	010	Y	Y	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
1.56	0.14	2.51	000	Y	N	N	N
2.55	0.13	3.53	000	Y	Y	N	N
7.45	0.64	11.62	090	Y	Y	N	N
5.77	0.72	10.63	090	Y	N	N	N
13.29	1.26	22.69	090	Y	Y	D	N
6.96	0.41	10.07	090	Y	Y	N	N
12.21	2.34	28.16	090	Y	N	N	D
18.11	3.62	45.08	090	Y	N	Y	D
2.19	0.13	3.09	000	Y	Y	N	N
1.3	0.19	2.7	010	Y	Y	N	N
0.6	0.09	1.3	000	Y	B	N	N
2.5	0.13	3.46	000	Y	Y	N	N
3.89	0.21	5.55	010	Y	Y	N	N
11.22	1.03	18.94	YYY	Y	Y	D	N
15.72	1.73	28.42	090	Y	Y	N	N
20.38	2.64	40.2	090	Y	Y	Y	N
0	0	0	YYY	Y	N	D	D
2.75	0.13	3.71	000	Y	Y	N	N
1.52	0.09	2.24	000	Y	Y	N	N
3.74	0.41	6.83	010	Y	Y	D	N
3.28	0.21	4.87	010	Y	Y	N	N
1.9	0.28	3.96	010	Y	Y	N	N
2.25	0.13	3.23	000	Y	Y	N	N
3.36	0.26	5.19	010	Y	Y	N	N
1.96	0.31	4.28	010	Y	Y	N	N
9.34	1.19	18.24	090	Y	Y	N	N
7.74	0.87	14.3	090	Y	Y	D	N
8.95	1.42	19.58	090	Y	Y	N	N
11.53	2.03	26.12	090	Y	Y	D	N
16.4	2.05	31.62	090	Y	Y	D	N

16.61	2.12	32.43	090	Y	Y	D	N
20.42	3.14	43.94	090	Y	Y	Y	N
28.87	6.28	72.57	090	Y	Y	N	D
3.82	0.19	5.26	010	Y	Y	N	N
14.41	1.73	27.29	090	Y	Y	Y	N
18.97	3.06	41.84	090	Y	Y	Y	N
26.69	5.54	68.2	090	Y	Y	Y	D
12.55	2.06	28.06	090	Y	Y	D	N
13.25	2.12	29.13	090	Y	Y	D	N
16.8	2.19	33.19	090	Y	Y	D	N
13.42	2.19	29.81	090	Y	Y	N	N
19.76	2.89	41.34	090	Y	Y	Y	N
5	0.7	10.17	010	Y	Y	N	N
10.84	0.92	17.79	090	Y	Y	N	N
11.81	1.54	23.4	090	Y	Y	N	N
13.76	2	28.72	090	Y	Y	N	N
13.51	1.91	27.73	090	Y	Y	N	N
16.78	2.08	32.37	090	Y	Y	N	N
18.5	2.36	36.29	090	Y	Y	D	N
18.46	2.4	36.18	090	Y	Y	D	N
12.93	2.01	27.83	090	Y	Y	N	N
16.14	2.63	35.83	090	Y	Y	N	N
14.8	2.4	32.79	090	Y	Y	N	N
19.17	2.66	39.06	090	Y	Y	N	N
19.05	2.61	38.37	090	Y	Y	N	N
19.65	2.83	40.85	090	Y	Y	D	N
10.13	1.51	21.44	090	Y	Y	N	N
10.98	1.86	24.87	090	Y	Y	N	N
14.11	2.4	32.43	090	Y	Y	D	N
13.15	2.4	31.15	090	Y	Y	N	N
10.15	1.53	21.57	090	Y	Y	D	N
10.18	1.53	21.61	090	Y	Y	D	N
11.68	1.81	25.22	090	Y	Y	Y	N
10.89	1.49	22.07	090	Y	Y	N	N
8.63	1.29	18.29	090	Y	Y	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
10.77	1.63	23.02	090	Y	Y	Y	N
12.31	2.24	29	090	Y	Y	N	N
14.18	2.9	36.04	090	Y	Y	N	N
12.69	2.36	30.48	090	Y	Y	N	N
14.28	2.94	36.43	090	Y	Y	N	N
14.88	2.27	31.86	090	Y	Y	D	D
19.31	4.26	51.21	090	Y	Y	Y	N
12.82	2.5	31.59	090	Y	Y	Y	N
13.9	2.61	33.53	090	Y	Y	Y	N
0	0	0	YYY	Y	Y	D	D
2.75	0.33	5.14	000	Y	Y	D	N

11.56	2.27	28.54	090	Y	Y	Y	N
10.92	1.96	25.51	090	Y	Y	N	N
10.73	1.63	22.88	090	Y	Y	Y	N
11.97	0.88	23.29	090	Y	Y	Y	N
11.5	1.76	24.52	090	Y	Y	N	N
11.42	2.16	27.49	090	Y	Y	D	N
15.66	3.57	42	090	Y	Y	Y	D
12.83	2.73	33.29	090	Y	Y	D	N
0	0	0	YYY	Y	Y	D	D
16.97	4.26	48.86	090	Y	Y	Y	D
20.01	4.53	53.96	090	Y	Y	Y	D
18.72	4.53	52.67	090	Y	Y	Y	D
21.16	5	58.57	090	Y	Y	Y	D
0	0	0	YYY	Y	Y	D	D
1.36	1.39	6.21	ZZZ	N	N	Y	N
0.37	0.26	1.82	XXX	N	N	D	N
2.54	0.1	3.83	XXX	N	N	D	N
2.17	0.01	2.18	XXX	N	N	D	N
0.37	0.09	1.65	XXX	N	N	D	N
0.54	0.03	0.74	XXX	N	N	D	N
0.49	0.01	0.5	XXX	N	N	D	N
0.05	0.01	0.23	XXX	N	N	D	N
0.66	0.03	0.87	XXX	N	N	D	N
0.6	0.01	0.61	XXX	N	N	D	N
0.06	0.01	0.25	XXX	N	N	D	N
0.72	0.03	1	XXX	N	N	D	N
0.64	0.01	0.65	XXX	N	N	D	N
0.08	0.01	0.34	XXX	N	N	D	N
0.69	0.03	0.9	XXX	N	N	D	N
0.63	0.01	0.64	XXX	N	N	D	N
0.06	0.01	0.25	XXX	N	N	D	N
1.07	0.03	1.44	XXX	N	N	D	N
0.97	0.01	0.98	XXX	N	N	D	N
0.11	0.01	0.46	XXX	N	N	D	N
1.02	0.03	1.39	XXX	N	N	D	N
0.88	0.01	0.89	XXX	N	N	D	N
0.13	0.01	0.48	XXX	N	N	D	N
0.54	0.03	0.76	XXX	N	N	D	N
0.47	0.01	0.48	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.27	XXX	N	N	D	N
0.78	0.03	1.07	XXX	N	N	D	N
0.7	0.01	0.71	XXX	N	N	D	N
0.08	0.01	0.35	XXX	N	N	D	N
0.65	0.03	0.85	XXX	N	N	D	N
0.59	0.01	0.6	XXX	N	N	D	N
0.06	0.01	0.24	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N

0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.09	0.04	0.43	XXX	N	N	D	N
0.67	0.03	0.91	XXX	N	N	D	N
0.6	0.01	0.61	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.29	XXX	N	N	D	N
0.79	0.03	1.1	XXX	N	N	D	N
0.7	0.01	0.71	XXX	N	N	D	N
0.09	0.01	0.38	XXX	N	N	D	N
0.57	0.03	0.77	XXX	N	N	D	N
0.52	0.01	0.53	XXX	N	N	D	N
0.06	0.01	0.24	XXX	N	N	D	N
0.7	0.03	0.98	XXX	N	N	D	N
0.62	0.01	0.63	XXX	N	N	D	N
0.08	0.01	0.34	XXX	N	N	D	N
0.56	0.03	0.78	XXX	N	N	D	N
0.49	0.01	0.5	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.27	XXX	N	N	D	N
0.67	0.03	0.94	XXX	N	N	D	N
0.58	0.01	0.59	XXX	N	N	D	N
0.09	0.01	0.34	XXX	N	N	D	N
0.83	0.03	1.2	XXX	N	N	D	N
0.72	0.01	0.73	XXX	N	N	D	N
0.12	0.01	0.47	XXX	N	N	D	N
0.26	0.03	0.39	XXX	N	N	D	N
0.21	0.01	0.22	XXX	N	N	D	N
0.05	0.01	0.16	XXX	N	N	D	N
0.76	0.03	0.95	XXX	N	N	D	N
0.71	0.01	0.72	XXX	N	N	D	N
0.05	0.01	0.22	XXX	N	N	D	N
1.06	0.03	1.31	XXX	N	N	D	N
0.97	0.01	0.98	XXX	N	N	D	N
0.09	0.01	0.32	XXX	N	N	D	N
0.59	0.03	0.8	XXX	N	N	D	N
0.52	0.01	0.53	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.26	XXX	N	N	D	N
0.95	0.03	1.22	XXX	N	B	D	N
0.86	0.01	0.87	XXX	N	B	D	N
0.09	0.01	0.34	XXX	N	B	D	N
1.49	0.05	2.08	XXX	N	N	D	N
1.23	0.01	1.24	XXX	N	N	D	N
0.26	0.04	0.84	XXX	N	N	D	N
6.3	0.11	7.89	XXX	B	N	D	N
5.86	0.01	5.87	XXX	B	N	D	N
0.44	0.1	2.02	XXX	B	N	D	N
0.35	0.03	0.55	XXX	N	N	D	N
0.27	0.01	0.28	XXX	N	N	D	N
0.08	0.01	0.26	XXX	N	N	D	N

0.31	0.03	0.54	XXX	N	N	D	N
0.22	0.01	0.23	XXX	N	N	D	N
0.08	0.01	0.29	XXX	N	N	D	N
0.53	0.03	0.73	XXX	N	N	D	N
0.48	0.01	0.49	XXX	N	N	D	N
0.05	0.01	0.23	XXX	N	N	D	N
1.62	0.03	1.97	XXX	N	N	D	N
1.53	0.01	1.54	XXX	N	N	D	N
0.09	0.01	0.42	XXX	N	N	D	N
1.46	0.05	2.35	XXX	N	N	D	N
1.17	0.01	1.18	XXX	N	N	D	N
0.28	0.04	1.16	XXX	N	N	D	N
1.67	0.03	2.14	XXX	N	N	D	N
1.52	0.01	1.53	XXX	N	N	D	N
0.15	0.01	0.6	XXX	N	N	D	N
0.75	0.03	0.95	XXX	N	N	D	N
0.68	0.01	0.69	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.25	XXX	N	N	D	N
2.05	0.05	2.48	XXX	N	N	D	N
1.93	0.01	1.94	XXX	N	N	D	N
0.12	0.04	0.54	XXX	N	N	D	N
2.15	0.06	3.06	XXX	B	N	D	N
1.9	0.01	1.91	XXX	B	N	D	N
0.26	0.05	1.16	XXX	B	N	D	N
2.98	0.08	4.19	XXX	B	N	D	N
2.63	0.01	2.64	XXX	B	N	D	N
0.35	0.06	1.54	XXX	B	N	D	N
3.64	0.1	5.01	XXX	B	N	D	N
3.25	0.01	3.26	XXX	B	N	D	N
0.39	0.09	1.75	XXX	B	N	D	N
4.76	0.1	6.14	XXX	B	N	D	N
4.37	0.01	4.38	XXX	B	N	D	N
0.39	0.09	1.76	XXX	B	N	D	N
5.64	0.11	7.13	XXX	B	N	D	N
5.22	0.01	5.23	XXX	B	N	D	N
0.42	0.1	1.9	XXX	B	N	D	N
6.31	0.11	7.87	XXX	B	N	D	N
5.87	0.01	5.88	XXX	B	N	D	N
0.44	0.1	1.99	XXX	B	N	D	N
3.85	0.08	5.07	XXX	B	N	D	N
3.49	0.01	3.5	XXX	B	N	D	N
0.36	0.06	1.56	XXX	B	N	D	N
4.73	0.1	6.13	XXX	B	N	D	N
4.33	0.01	4.34	XXX	B	N	D	N
0.4	0.09	1.79	XXX	B	N	D	N
5.77	0.11	7.3	XXX	B	N	D	N
5.34	0.01	5.35	XXX	B	N	D	N

0.43	0.1	1.95	XXX	B	N	D	N
3.67	0.1	5.05	XXX	B	N	D	N
3.28	0.01	3.29	XXX	B	N	D	N
0.39	0.09	1.76	XXX	B	N	D	N
4.54	0.1	6.02	XXX	B	N	D	N
4.12	0.01	4.13	XXX	B	N	D	N
0.42	0.09	1.89	XXX	B	N	D	N
5.56	0.11	7.12	XXX	B	N	D	N
5.12	0.01	5.13	XXX	B	N	D	N
0.44	0.1	1.99	XXX	B	N	D	N
8.93	0.14	10.82	XXX	B	N	D	N
8.39	0.01	8.4	XXX	B	N	D	N
0.53	0.13	2.41	XXX	B	N	D	N
9.33	0.14	11.22	XXX	B	N	D	N
8.8	0.01	8.81	XXX	B	N	D	N
0.52	0.13	2.4	XXX	B	N	D	N
7.28	0.11	8.74	XXX	B	N	D	N
6.87	0.01	6.88	XXX	B	N	D	N
0.41	0.1	1.86	XXX	B	N	D	N
8.25	0.14	10.01	XXX	B	N	D	N
7.75	0.01	7.76	XXX	B	N	D	N
0.49	0.13	2.24	XXX	B	N	D	N
9.97	0.15	12.27	XXX	B	N	D	N
9.32	0.01	9.33	XXX	B	N	D	N
0.65	0.14	2.94	XXX	B	N	D	N
8.44	0.1	9.74	XXX	B	N	D	N
8.07	0.01	8.08	XXX	B	N	D	N
0.37	0.09	1.66	XXX	B	N	D	N
8.3	0.1	9.6	XXX	B	N	D	N
7.94	0.01	7.95	XXX	B	N	D	N
0.37	0.09	1.66	XXX	B	N	D	N
12.69	0.15	14.64	XXX	B	N	D	N
12.14	0.01	12.15	XXX	B	N	D	N
0.55	0.14	2.49	XXX	B	N	D	N
8.46	0.1	9.76	XXX	B	N	D	N
8.1	0.01	8.11	XXX	B	N	D	N
0.37	0.09	1.66	XXX	B	N	D	N
8.94	0.1	10.24	XXX	B	N	D	N
8.57	0.01	8.58	XXX	B	N	D	N
0.37	0.09	1.66	XXX	B	N	D	N
12.79	0.14	14.73	XXX	B	N	D	N
12.24	0.01	12.25	XXX	B	N	D	N
0.55	0.13	2.48	XXX	B	N	D	N
4.44	0.11	6.03	XXX	B	N	D	N
3.99	0.01	4	XXX	B	N	D	N
0.45	0.1	2.03	XXX	B	N	D	N
6.24	0.15	8.17	XXX	B	N	D	N

5.69	0.01	5.7	XXX	B	N	D	N
0.55	0.14	2.47	XXX	B	N	D	N
7.21	0.18	9.68	XXX	B	N	D	N
6.51	0.01	6.52	XXX	B	N	D	N
0.7	0.16	3.15	XXX	B	N	D	N
8.76	0.15	11.02	XXX	B	N	D	N
8.11	0.01	8.12	XXX	B	N	D	N
0.65	0.14	2.9	XXX	B	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.77	0.29	3.6	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.89	1.26	5.05	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.98	0.36	4.54	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.99	0.36	4.55	XXX	N	N	D	N
0.39	0.03	0.6	XXX	N	N	D	N
0.33	0.01	0.34	XXX	N	N	D	N
0.06	0.01	0.25	XXX	N	N	D	N
0.52	0.03	0.76	XXX	N	N	D	N
0.46	0.01	0.47	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.29	XXX	N	N	D	N
0.52	0.03	0.77	XXX	N	N	D	N
0.46	0.01	0.47	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.3	XXX	N	N	D	N
0.65	0.03	0.95	XXX	N	N	D	N
0.56	0.01	0.57	XXX	N	N	D	N
0.09	0.01	0.37	XXX	N	N	D	N
0.83	0.03	1.17	XXX	N	N	D	N
0.71	0.01	0.72	XXX	N	N	D	N
0.12	0.01	0.44	XXX	N	N	D	N
1.23	0.03	1.64	XXX	N	N	D	N
1.11	0.01	1.12	XXX	N	N	D	N
0.12	0.01	0.51	XXX	N	N	D	N
0.82	0.03	1.16	XXX	N	N	D	N
0.73	0.01	0.74	XXX	N	N	D	N
0.09	0.01	0.41	XXX	N	N	D	N
1.66	0.03	2.15	XXX	N	N	D	N
1.52	0.01	1.53	XXX	N	N	D	N
0.14	0.01	0.61	XXX	N	N	D	N
0.7	0.03	0.91	XXX	N	N	D	N
0.64	0.01	0.65	XXX	N	N	D	N
0.06	0.01	0.25	XXX	N	N	D	N

0.58	0.03	0.83	XXX	N	N	D	N
0.51	0.01	0.52	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.3	XXX	N	N	D	N
0.71	0.03	1.01	XXX	N	N	D	N
0.62	0.01	0.63	XXX	N	N	D	N
0.08	0.01	0.36	XXX	N	N	D	N
0.73	0.03	1.03	XXX	N	B	D	N
0.64	0.01	0.65	XXX	N	B	D	N
0.09	0.01	0.37	XXX	N	B	D	N
0.99	0.03	1.34	XXX	N	B	D	N
0.88	0.01	0.89	XXX	N	B	D	N
0.11	0.01	0.44	XXX	N	B	D	N
0.57	0.03	0.8	XXX	N	N	D	N
0.51	0.01	0.52	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.28	XXX	N	N	D	N
0.69	0.03	0.94	XXX	N	N	D	N
0.62	0.01	0.63	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.3	XXX	N	N	D	N
3.59	0.08	4.69	XXX	B	N	D	N
3.28	0.01	3.29	XXX	B	N	D	N
0.31	0.06	1.39	XXX	B	N	D	N
4.52	0.1	5.86	XXX	B	N	D	N
4.14	0.01	4.15	XXX	B	N	D	N
0.38	0.09	1.71	XXX	B	N	D	N
5.56	0.1	7.04	XXX	B	N	D	N
5.14	0.01	5.15	XXX	B	N	D	N
0.42	0.09	1.89	XXX	B	N	D	N
7.06	0.15	9.13	XXX	B	N	D	N
6.48	0.01	6.49	XXX	B	N	D	N
0.58	0.14	2.64	XXX	B	N	D	N
8.47	0.11	10.04	XXX	B	N	D	N
8.03	0.01	8.04	XXX	B	N	D	N
0.44	0.1	2	XXX	B	N	D	N
9.51	0.14	11.38	XXX	B	N	D	N
8.99	0.01	9	XXX	B	N	D	N
0.52	0.13	2.38	XXX	B	N	D	N
11.91	0.15	14.32	XXX	B	N	D	N
11.22	0.01	11.23	XXX	B	N	D	N
0.69	0.14	3.09	XXX	B	N	D	N
8.15	0.14	10.1	XXX	B	N	D	N
7.6	0.01	7.61	XXX	B	N	D	N
0.54	0.13	2.48	XXX	B	N	D	N
1.47	0.05	1.97	XXX	N	N	D	N
1.31	0.01	1.32	XXX	N	N	D	N
0.16	0.04	0.65	XXX	N	N	D	N
0.41	0.03	0.59	XXX	N	N	D	N
0.36	0.01	0.37	XXX	N	N	D	N

0.05	0.01	0.21	XXX	N	N	D	N
0.64	0.05	0.91	XXX	N	N	D	N
0.57	0.01	0.58	XXX	N	N	D	N
0.07	0.04	0.33	XXX	N	N	D	N
0.87	0.05	1.23	XXX	N	N	D	N
0.77	0.01	0.78	XXX	N	N	D	N
0.1	0.04	0.45	XXX	N	N	D	N
1.15	0.05	1.56	XXX	N	N	D	N
1.03	0.01	1.04	XXX	N	N	D	N
0.12	0.04	0.52	XXX	N	N	D	N
0.7	0.05	0.97	XXX	N	N	D	N
0.62	0.01	0.63	XXX	N	N	D	N
0.07	0.04	0.33	XXX	N	N	D	N
0.6	0.03	0.85	XXX	N	N	D	N
0.52	0.01	0.53	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.3	XXX	N	N	D	N
0.69	0.03	0.94	XXX	N	N	D	N
0.62	0.01	0.63	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.3	XXX	N	N	D	N
0.86	0.03	1.11	XXX	N	N	D	N
0.79	0.01	0.8	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.3	XXX	N	N	D	N
0.65	0.05	0.92	XXX	N	N	D	N
0.57	0.01	0.58	XXX	N	N	D	N
0.07	0.04	0.33	XXX	N	N	D	N
0.97	0.06	1.31	XXX	N	N	D	N
0.87	0.01	0.88	XXX	N	N	D	N
0.1	0.05	0.43	XXX	N	N	D	N
0.64	0.05	0.91	XXX	N	N	D	N
0.57	0.01	0.58	XXX	N	N	D	N
0.07	0.04	0.33	XXX	N	N	D	N
0.88	0.05	1.24	XXX	N	N	D	N
0.78	0.01	0.79	XXX	N	N	D	N
0.1	0.04	0.45	XXX	N	N	D	N
1.22	0.06	1.6	XXX	N	N	D	N
1.11	0.01	1.12	XXX	N	N	D	N
0.11	0.05	0.48	XXX	N	N	D	N
0.75	0.05	1.02	XXX	N	N	D	N
0.67	0.01	0.68	XXX	N	N	D	N
0.07	0.04	0.33	XXX	N	N	D	N
3.64	0.08	4.79	XXX	B	N	D	N
3.32	0.01	3.33	XXX	B	N	D	N
0.32	0.06	1.45	XXX	B	N	D	N
4.53	0.1	5.85	XXX	B	N	D	N
4.16	0.01	4.17	XXX	B	N	D	N
0.37	0.09	1.68	XXX	B	N	D	N
5.56	0.1	6.93	XXX	B	N	D	N

5.18	0.01	5.19	XXX	B	N	D	N
0.38	0.09	1.74	XXX	B	N	D	N
3.61	0.08	4.69	XXX	B	N	D	N
3.3	0.01	3.31	XXX	B	N	D	N
0.31	0.06	1.37	XXX	B	N	D	N
4.53	0.1	5.85	XXX	B	N	D	N
4.16	0.01	4.17	XXX	B	N	D	N
0.37	0.09	1.68	XXX	B	N	D	N
5.63	0.1	7	XXX	B	N	D	N
5.25	0.01	5.26	XXX	B	N	D	N
0.38	0.09	1.74	XXX	B	N	D	N
3.59	0.08	4.67	XXX	B	N	D	N
3.29	0.01	3.3	XXX	B	N	D	N
0.31	0.06	1.37	XXX	B	N	D	N
4.52	0.1	5.84	XXX	B	N	D	N
4.14	0.01	4.15	XXX	B	N	D	N
0.37	0.09	1.68	XXX	B	N	D	N
5.57	0.1	6.94	XXX	B	N	D	N
5.18	0.01	5.19	XXX	B	N	D	N
0.38	0.09	1.74	XXX	B	N	D	N
4.39	0.13	6	XXX	B	N	D	N
3.94	0.01	3.95	XXX	B	N	D	N
0.46	0.11	2.05	XXX	B	N	D	N
6.27	0.14	8.19	XXX	B	N	D	N
5.72	0.01	5.73	XXX	B	N	D	N
0.55	0.13	2.46	XXX	B	N	D	N
4.39	0.13	6	XXX	B	N	D	N
3.94	0.01	3.95	XXX	B	N	D	N
0.46	0.11	2.05	XXX	B	N	D	N
6.2	0.14	8.12	XXX	B	N	D	N
5.65	0.01	5.66	XXX	B	N	D	N
0.55	0.13	2.46	XXX	B	N	D	N
4.39	0.14	6.01	XXX	B	N	D	N
3.94	0.01	3.95	XXX	B	N	D	N
0.46	0.13	2.07	XXX	B	N	D	N
6.17	0.15	8.1	XXX	B	N	D	N
5.62	0.01	5.63	XXX	B	N	D	N
0.55	0.14	2.47	XXX	B	N	D	N
7.21	0.18	9.68	XXX	B	N	D	N
6.51	0.01	6.52	XXX	B	N	D	N
0.7	0.16	3.15	XXX	B	N	D	N
7.22	0.18	9.69	XXX	B	N	D	N
6.52	0.01	6.53	XXX	B	N	D	N
0.7	0.16	3.15	XXX	B	N	D	N
7.17	0.2	9.66	XXX	B	N	D	N
6.47	0.01	6.48	XXX	B	N	D	N
0.7	0.19	3.18	XXX	B	N	D	N

8.59	0.1	10.49	XXX	B	N	D	N
8.03	0.01	8.04	XXX	B	N	N	N
0.56	0.09	2.45	XXX	B	N	D	N
0.52	0.05	0.74	XXX	N	N	D	N
0.46	0.01	0.47	XXX	N	N	D	N
0.06	0.04	0.27	XXX	N	N	D	N
0.82	0.05	1.08	XXX	N	N	D	N
0.74	0.01	0.75	XXX	N	N	D	N
0.07	0.04	0.32	XXX	N	N	D	N
7.5	0.15	9.46	XXX	B	N	D	N
6.96	0.01	6.97	XXX	B	N	D	N
0.54	0.14	2.49	XXX	B	N	D	N
2.59	0.08	3.76	XXX	B	N	D	N
2.25	0.01	2.26	XXX	B	N	D	N
0.33	0.06	1.48	XXX	B	N	D	N
4.49	0.1	5.75	XXX	B	N	D	N
4.14	0.01	4.15	XXX	B	N	D	N
0.36	0.09	1.61	XXX	B	N	D	N
5.38	0.1	6.7	XXX	B	N	D	N
5.02	0.01	5.03	XXX	B	N	D	N
0.37	0.09	1.68	XXX	B	N	D	N
7.56	0.14	9.16	XXX	B	N	D	N
7.11	0.01	7.12	XXX	B	N	D	N
0.45	0.13	2.04	XXX	B	N	D	N
8.42	0.14	10.29	XXX	B	N	D	N
7.89	0.01	7.9	XXX	B	N	D	N
0.53	0.13	2.39	XXX	B	N	D	N
10.17	0.15	12.58	XXX	B	N	D	N
9.48	0.01	9.49	XXX	B	N	D	N
0.69	0.14	3.09	XXX	B	N	D	N
8.27	0.14	10.21	XXX	B	N	D	N
7.74	0.01	7.75	XXX	B	N	D	N
0.53	0.13	2.46	XXX	B	N	D	N
0.55	0.03	0.75	XXX	N	N	D	N
0.49	0.01	0.5	XXX	N	N	D	N
0.06	0.01	0.24	XXX	N	N	D	N
0.66	0.03	0.88	XXX	N	N	D	N
0.6	0.01	0.61	XXX	N	N	D	N
0.06	0.01	0.26	XXX	N	N	D	N
0.53	0.03	0.73	XXX	N	N	D	N
0.47	0.01	0.48	XXX	N	N	D	N
0.06	0.01	0.24	XXX	N	N	D	N
2.25	0.08	3.24	XXX	N	N	D	N
1.98	0.01	1.99	XXX	N	N	D	N
0.27	0.06	1.24	XXX	N	N	D	N
2.11	0.06	3.08	XXX	N	N	D	N
1.82	0.01	1.83	XXX	N	N	D	N

0.29	0.05	1.25	XXX	N	N	D	N
2.25	0.06	3.14	XXX	N	N	D	N
2	0.01	2.01	XXX	N	N	D	N
0.26	0.05	1.14	XXX	N	N	D	N
3.47	0.1	4.9	XXX	N	N	D	N
3.06	0.01	3.07	XXX	N	N	D	N
0.41	0.09	1.83	XXX	N	N	D	N
2.07	0.06	2.89	XXX	N	N	N	N
1.8	0.01	1.81	XXX	N	N	N	N
0.27	0.05	1.08	XXX	N	N	N	N
1.7	0.08	2.94	XXX	N	N	D	N
1.26	0.01	1.27	XXX	N	N	D	N
0.43	0.06	1.65	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.44	0.26	2.01	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.44	0.24	2.06	XXX	N	N	D	N
1.61	0.06	2.5	XXX	N	N	D	N
1.31	0.01	1.32	XXX	N	N	D	N
0.3	0.05	1.18	XXX	N	N	D	N
0.54	0.03	0.73	XXX	N	N	D	N
0.48	0.01	0.49	XXX	N	N	D	N
0.06	0.01	0.23	XXX	N	N	D	N
0.59	0.05	0.81	XXX	N	N	D	N
0.52	0.01	0.53	XXX	N	N	D	N
0.07	0.04	0.28	XXX	N	N	D	N
0.42	0.03	0.6	XXX	N	N	D	N
0.37	0.01	0.38	XXX	N	N	D	N
0.05	0.01	0.21	XXX	N	N	D	N
0.56	0.05	0.79	XXX	N	N	D	N
0.49	0.01	0.5	XXX	N	N	D	N
0.07	0.04	0.29	XXX	N	N	D	N
2.01	0.06	2.61	XXX	N	N	D	N
1.83	0.01	1.84	XXX	N	N	D	N
0.17	0.05	0.76	XXX	N	N	D	N
0.75	0.05	1	XXX	N	B	D	N
0.67	0.01	0.68	XXX	N	B	D	N
0.07	0.04	0.31	XXX	N	B	D	N
0.53	0.03	0.73	XXX	N	N	D	N
0.47	0.01	0.48	XXX	N	N	D	N
0.06	0.01	0.24	XXX	N	N	D	N
0.53	0.03	0.71	XXX	N	N	D	N
0.47	0.01	0.48	XXX	N	N	D	N
0.06	0.01	0.22	XXX	N	N	D	N
0.64	0.03	0.84	XXX	N	N	D	N

0.58	0.01	0.59	XXX	N	N	D	N
0.06	0.01	0.24	XXX	N	N	D	N
1.93	0.05	2.52	XXX	N	N	D	N
1.72	0.01	1.73	XXX	N	N	D	N
0.21	0.04	0.79	XXX	N	N	D	N
0.52	0.03	0.71	XXX	N	N	D	N
0.46	0.01	0.47	XXX	N	N	D	N
0.06	0.01	0.23	XXX	N	N	D	N
0.52	0.03	0.71	XXX	N	N	D	N
0.47	0.01	0.48	XXX	N	N	D	N
0.05	0.01	0.22	XXX	N	N	D	N
0.58	0.05	0.79	XXX	N	N	D	N
0.52	0.01	0.53	XXX	N	N	D	N
0.06	0.04	0.26	XXX	N	N	D	N
0.74	0.03	0.94	XXX	N	N	D	N
0.68	0.01	0.69	XXX	N	N	D	N
0.06	0.01	0.24	XXX	N	N	D	N
2.14	0.06	2.74	XXX	N	N	D	N
1.95	0.01	1.96	XXX	N	N	D	N
0.19	0.05	0.78	XXX	N	N	D	N
0.51	0.03	0.7	XXX	N	N	D	N
0.45	0.01	0.46	XXX	N	N	D	N
0.06	0.01	0.23	XXX	N	N	D	N
0.62	0.03	0.82	XXX	N	N	D	N
0.57	0.01	0.58	XXX	N	N	D	N
0.06	0.01	0.24	XXX	N	N	D	N
0.67	0.03	0.83	XXX	N	N	D	N
0.62	0.01	0.63	XXX	N	N	D	N
0.05	0.01	0.19	XXX	N	N	D	N
3.59	0.1	4.69	XXX	B	N	D	N
3.28	0.01	3.29	XXX	B	N	D	N
0.31	0.09	1.4	XXX	B	N	D	N
4.45	0.1	5.71	XXX	B	N	D	N
4.09	0.01	4.1	XXX	B	N	D	N
0.36	0.09	1.61	XXX	B	N	D	N
5.91	0.1	7.23	XXX	B	N	D	N
5.54	0.01	5.55	XXX	B	N	D	N
0.37	0.09	1.68	XXX	B	N	D	N
6.28	0.11	8.2	XXX	B	N	D	N
5.74	0.01	5.75	XXX	B	N	D	N
0.54	0.1	2.45	XXX	B	N	D	N
7.43	0.1	8.88	XXX	B	N	D	N
7.01	0.01	7.02	XXX	B	N	D	N
0.42	0.09	1.86	XXX	B	N	D	N
8.36	0.14	10.12	XXX	B	N	D	N
7.86	0.01	7.87	XXX	B	N	D	N
0.5	0.13	2.25	XXX	B	N	D	N

10.13	0.15	12.43	XXX	B	N	D	N
9.48	0.01	9.49	XXX	B	N	D	N
0.66	0.14	2.95	XXX	B	N	D	N
4.76	0.14	6.25	XXX	B	N	D	N
4.33	0.01	4.34	XXX	B	N	D	N
0.42	0.13	1.9	XXX	B	N	D	N
7.71	0.14	9.47	XXX	B	N	D	N
7.21	0.01	7.22	XXX	B	N	D	N
0.5	0.13	2.25	XXX	B	N	D	N
9.45	0.15	11.75	XXX	B	N	D	N
8.79	0.01	8.8	XXX	B	N	D	N
0.66	0.14	2.95	XXX	B	N	D	N
8.5	0.1	10.33	XXX	B	N	D	N
7.98	0.01	7.99	XXX	B	N	N	N
0.52	0.09	2.34	XXX	B	N	D	N
0.47	0.05	0.69	XXX	N	N	D	N
0.42	0.01	0.43	XXX	N	N	D	N
0.06	0.04	0.27	XXX	N	N	D	N
0.73	0.05	0.99	XXX	N	N	D	N
0.66	0.01	0.67	XXX	N	N	D	N
0.07	0.04	0.32	XXX	N	N	D	N
0.74	0.05	1.05	XXX	N	B	D	N
0.65	0.01	0.66	XXX	N	B	D	N
0.09	0.04	0.39	XXX	N	B	D	N
1.96	0.06	2.56	XXX	N	N	D	N
1.76	0.01	1.77	XXX	N	N	D	N
0.2	0.05	0.79	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.09	0.04	0.42	XXX	N	N	D	N
0.83	0.05	1.08	XXX	N	N	D	N
0.77	0.01	0.78	XXX	N	N	D	N
0.07	0.04	0.31	XXX	N	N	D	N
0.51	0.05	0.73	XXX	N	N	D	N
0.45	0.01	0.46	XXX	N	N	D	N
0.06	0.04	0.27	XXX	N	N	D	N
0.56	0.05	0.78	XXX	N	N	D	N
0.5	0.01	0.51	XXX	N	N	D	N
0.06	0.04	0.27	XXX	N	N	D	N
0.71	0.05	0.94	XXX	N	N	D	N
0.64	0.01	0.65	XXX	N	N	D	N
0.07	0.04	0.29	XXX	N	N	D	N
0.82	0.05	1.09	XXX	N	N	D	N
0.74	0.01	0.75	XXX	N	N	D	N
0.07	0.04	0.33	XXX	N	N	D	N
0.67	0.05	0.89	XXX	N	B	D	N
0.61	0.01	0.62	XXX	N	B	D	N

0.07	0.04	0.28	XXX	N	B	D	N
2.5	0.08	3.12	XXX	N	N	D	N
2.3	0.01	2.31	XXX	N	N	D	N
0.2	0.06	0.8	XXX	N	N	D	N
0.5	0.03	0.7	XXX	N	N	D	N
0.44	0.01	0.45	XXX	N	N	D	N
0.06	0.01	0.24	XXX	N	N	D	N
0.52	0.03	0.71	XXX	N	N	D	N
0.47	0.01	0.48	XXX	N	N	D	N
0.05	0.01	0.22	XXX	N	N	D	N
0.53	0.03	0.72	XXX	N	N	D	N
0.47	0.01	0.48	XXX	N	N	D	N
0.06	0.01	0.23	XXX	N	N	D	N
0.64	0.03	0.84	XXX	N	N	D	N
0.58	0.01	0.59	XXX	N	N	D	N
0.06	0.01	0.24	XXX	N	N	D	N
1.96	0.06	2.56	XXX	N	N	D	N
1.76	0.01	1.77	XXX	N	N	D	N
0.2	0.05	0.79	XXX	N	N	D	N
0.5	0.03	0.69	XXX	N	N	D	N
0.46	0.01	0.47	XXX	N	N	D	N
0.04	0.01	0.21	XXX	N	N	D	N
0.59	0.03	0.79	XXX	N	N	D	N
0.54	0.01	0.55	XXX	N	N	D	N
0.05	0.01	0.23	XXX	N	N	D	N
0.52	0.03	0.71	XXX	N	N	D	N
0.47	0.01	0.48	XXX	N	N	D	N
0.05	0.01	0.22	XXX	N	N	D	N
0.6	0.03	0.76	XXX	N	N	D	N
0.56	0.01	0.57	XXX	N	N	D	N
0.04	0.01	0.18	XXX	N	N	D	N
3.59	0.1	4.69	XXX	B	N	D	N
3.28	0.01	3.29	XXX	B	N	D	N
0.31	0.09	1.4	XXX	B	N	D	N
4.52	0.1	5.78	XXX	B	N	D	N
4.16	0.01	4.17	XXX	B	N	D	N
0.36	0.09	1.61	XXX	B	N	D	N
5.85	0.1	7.17	XXX	B	N	D	N
5.48	0.01	5.49	XXX	B	N	D	N
0.37	0.09	1.68	XXX	B	N	D	N
7.06	0.15	9.11	XXX	B	N	D	N
6.5	0.01	6.51	XXX	B	N	D	N
0.57	0.14	2.61	XXX	B	N	D	N
7.42	0.11	8.88	XXX	B	N	D	N
7.01	0.01	7.02	XXX	B	N	D	N
0.41	0.1	1.86	XXX	B	N	D	N
8.39	0.14	10.15	XXX	B	N	D	N

7.9	0.01	7.91	XXX	B	N	D	N
0.5	0.13	2.25	XXX	B	N	D	N
10.2	0.15	12.5	XXX	B	N	D	N
9.55	0.01	9.56	XXX	B	N	D	N
0.65	0.14	2.94	XXX	B	N	D	N
4.77	0.14	6.26	XXX	B	N	D	N
4.34	0.01	4.35	XXX	B	N	D	N
0.42	0.13	1.9	XXX	B	N	D	N
7.83	0.15	9.6	XXX	B	N	D	N
7.33	0.01	7.34	XXX	B	N	D	N
0.5	0.14	2.26	XXX	B	N	D	N
9.48	0.15	11.78	XXX	B	N	D	N
8.83	0.01	8.84	XXX	B	N	D	N
0.66	0.14	2.95	XXX	B	N	D	N
8.28	0.14	10.24	XXX	B	N	D	N
7.74	0.01	7.75	XXX	B	N	D	N
0.54	0.13	2.49	XXX	B	N	D	N
0.42	0.03	0.63	XXX	N	N	D	N
0.36	0.01	0.37	XXX	N	N	D	N
0.06	0.01	0.25	XXX	N	N	D	N
0.72	0.03	0.98	XXX	N	N	D	N
0.64	0.01	0.65	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.31	XXX	N	N	D	N
0.72	0.03	1.02	XXX	N	N	D	N
0.64	0.01	0.65	XXX	N	N	D	N
0.08	0.01	0.36	XXX	N	N	D	N
0.88	0.03	1.23	XXX	N	N	D	N
0.78	0.01	0.79	XXX	N	N	D	N
0.1	0.01	0.43	XXX	N	N	D	N
2.57	0.1	3.86	XXX	B	N	D	N
2.2	0.01	2.21	XXX	B	N	D	N
0.37	0.09	1.65	XXX	B	N	D	N
4.51	0.1	5.88	XXX	B	N	D	N
4.12	0.01	4.13	XXX	B	N	D	N
0.39	0.09	1.75	XXX	B	N	D	N
5.27	0.11	6.78	XXX	B	N	D	N
4.84	0.01	4.85	XXX	B	N	D	N
0.42	0.1	1.92	XXX	B	N	D	N
10.79	0.18	13.17	XXX	B	N	D	N
10.13	0.01	10.14	XXX	B	N	D	N
0.66	0.16	3.02	XXX	B	N	D	N
7.39	0.15	9.44	XXX	B	N	D	N
6.81	0.01	6.82	XXX	B	N	D	N
0.57	0.14	2.61	XXX	B	N	D	N
3.54	0.14	5.42	XXX	B	N	N	N
3.01	0.01	3.02	XXX	B	N	N	N
0.53	0.13	2.4	XXX	B	N	N	N

6	0.14	7.96	XXX	B	N	N	N
5.44	0.01	5.45	XXX	B	N	N	N
0.56	0.13	2.51	XXX	B	N	N	N
7.08	0.15	9.24	XXX	B	N	N	N
6.46	0.01	6.47	XXX	B	N	N	N
0.62	0.14	2.77	XXX	B	N	N	N
6.61	0.11	8.18	XXX	B	N	D	N
6.17	0.01	6.18	XXX	B	N	D	N
0.44	0.1	2	XXX	B	N	D	N
9.36	0.14	11.23	XXX	B	N	D	N
8.84	0.01	8.85	XXX	B	N	D	N
0.52	0.13	2.38	XXX	B	N	D	N
10.21	0.15	12.62	XXX	B	N	D	N
9.52	0.01	9.53	XXX	B	N	D	N
0.69	0.14	3.09	XXX	B	N	D	N
8.3	0.14	10.24	XXX	B	N	D	N
7.75	0.01	7.76	XXX	B	N	D	N
0.54	0.13	2.47	XXX	B	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.13	0.05	0.66	XXX	N	N	D	N
1.55	0.03	1.94	XXX	N	N	D	N
1.44	0.01	1.45	XXX	N	N	D	N
0.11	0.01	0.48	XXX	N	N	D	N
1.76	0.05	2.27	XXX	N	N	D	N
1.62	0.01	1.63	XXX	N	N	D	N
0.14	0.04	0.64	XXX	N	N	D	N
1.71	0.05	2.29	XXX	N	N	D	N
1.54	0.01	1.55	XXX	N	N	D	N
0.17	0.04	0.74	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.29	0.13	1.61	XXX	N	N	D	N
2.11	0.06	2.86	XXX	N	N	D	N
1.9	0.01	1.91	XXX	N	N	D	N
0.22	0.05	0.96	XXX	N	N	D	N
2.23	0.05	2.97	XXX	N	N	D	N
2.02	0.01	2.03	XXX	N	N	D	N
0.21	0.04	0.94	XXX	N	N	D	N
3.44	0.08	4.43	XXX	N	N	D	N
3.16	0.01	3.17	XXX	N	N	D	N
0.27	0.06	1.24	XXX	N	N	D	N
2.45	0.06	3.2	XXX	N	N	D	N
2.25	0.01	2.26	XXX	N	N	D	N
0.21	0.05	0.95	XXX	N	N	D	N
2.8	0.06	3.55	XXX	N	N	D	N
2.59	0.01	2.6	XXX	N	N	D	N

0.21	0.05	0.95	XXX	N	N	D	N
3.77	0.08	4.76	XXX	N	N	D	N
3.49	0.01	3.5	XXX	N	N	D	N
0.27	0.06	1.24	XXX	N	N	D	N
2.15	0.05	2.67	XXX	N	N	D	N
2.01	0.01	2.02	XXX	N	N	D	N
0.14	0.04	0.65	XXX	N	N	D	N
9.23	0.06	9.98	XXX	N	N	D	N
9.02	0.01	9.03	XXX	N	N	D	N
0.21	0.05	0.95	XXX	N	N	D	N
7.71	0.05	8.26	XXX	N	N	D	N
7.56	0.01	7.57	XXX	N	N	D	N
0.15	0.04	0.69	XXX	N	N	D	N
9.18	0.15	11.73	XXX	B	N	D	N
8.44	0.01	8.45	XXX	B	N	D	N
0.74	0.14	3.28	XXX	B	N	D	N
10.18	0.18	12.86	XXX	B	N	D	N
9.43	0.01	9.44	XXX	B	N	D	N
0.76	0.16	3.42	XXX	B	N	D	N
15.58	0.15	18.01	XXX	N	N	N	N
14.84	0.01	14.85	XXX	N	N	N	N
0.73	0.14	3.15	XXX	N	N	N	N
3.14	0.06	3.89	XXX	N	N	D	N
2.93	0.01	2.94	XXX	N	N	D	N
0.21	0.05	0.95	XXX	N	N	D	N
4.37	0.08	5.44	XXX	N	N	D	N
4.07	0.01	4.08	XXX	N	N	D	N
0.3	0.06	1.35	XXX	N	N	D	N
3.1	0.08	5.2	XXX	N	N	D	N
2.48	0.01	2.49	XXX	N	N	D	N
0.62	0.06	2.7	XXX	N	N	D	N
1.38	0.03	1.73	XXX	N	N	D	N
1.28	0.01	1.29	XXX	N	N	D	N
0.1	0.01	0.43	XXX	N	N	D	N
1.42	0.03	1.65	XXX	N	N	D	N
1.36	0.01	1.37	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.28	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.11	0.04	0.51	XXX	N	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
0.06	0.04	0.31	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.12	0.05	0.59	XXX	N	N	D	N
1.82	0.05	2.41	XXX	N	N	D	N

1.67	0.01	1.68	XXX	N	N	D	N
0.15	0.04	0.73	XXX	N	N	D	N
2.63	0.15	3.48	XXX	N	N	D	N
2.43	0.01	2.44	XXX	N	N	D	N
0.2	0.14	1.04	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.22	0.06	0.98	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.23	0.06	0.99	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.29	0.09	1.28	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.17	0.05	0.76	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.22	0.09	1.07	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.18	0.05	0.77	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.25	0.1	1.23	XXX	N	N	D	N
2.25	0.05	2.79	XXX	N	N	D	N
2.1	0.01	2.11	XXX	N	N	D	N
0.15	0.04	0.68	XXX	N	N	D	N
2.2	0.05	2.74	XXX	N	N	D	N
2.06	0.01	2.07	XXX	N	N	D	N
0.14	0.04	0.67	XXX	N	N	D	N
2.84	0.05	3.38	XXX	N	N	D	N
2.69	0.01	2.7	XXX	N	N	D	N
0.15	0.04	0.68	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.11	0.04	0.51	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.1	0.04	0.5	XXX	N	N	D	N
0.69	0.03	1.04	XXX	N	N	D	N
0.6	0.01	0.61	XXX	N	N	D	N
0.09	0.01	0.42	XXX	N	N	D	N
1.6	0.05	2.03	XXX	N	N	D	N
1.49	0.01	1.5	XXX	N	N	D	N
0.11	0.04	0.53	XXX	N	N	D	N

0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.32	0.13	1.59	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.1	0.04	0.47	XXX	N	N	D	N
1.69	0.03	2.05	XXX	N	N	D	N
1.59	0.01	1.6	XXX	N	N	D	N
0.1	0.01	0.44	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.15	0.05	0.74	XXX	N	N	D	N
1.81	0.05	2.4	XXX	N	N	D	N
1.65	0.01	1.66	XXX	N	N	D	N
0.16	0.04	0.74	XXX	N	N	D	N
1.81	0.05	2.4	XXX	N	N	D	N
1.65	0.01	1.66	XXX	N	N	D	N
0.16	0.04	0.74	XXX	N	N	D	N
1.8	0.05	2.39	XXX	N	N	D	N
1.65	0.01	1.66	XXX	N	N	D	N
0.15	0.04	0.73	XXX	N	N	D	N
0.58	0.03	0.95	XXX	N	N	D	N
0.47	0.01	0.48	XXX	N	N	D	N
0.11	0.01	0.46	XXX	N	N	D	N
1.5	0.03	1.91	XXX	N	N	D	N
1.38	0.01	1.39	XXX	N	N	D	N
0.12	0.01	0.51	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.19	0.06	0.86	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.18	0.06	0.86	XXX	N	N	D	N
5.66	0.14	8.15	XXX	B	N	D	N
4.96	0.01	4.97	XXX	B	N	D	N
0.7	0.13	3.18	XXX	B	N	D	N
7.86	0.15	10.96	XXX	B	N	D	N
7.02	0.01	7.03	XXX	B	N	D	N
0.84	0.14	3.93	XXX	B	N	D	N
7.89	0.15	10.64	XXX	B	N	D	N
7.12	0.01	7.13	XXX	B	N	D	N
0.77	0.14	3.51	XXX	B	N	D	N
9.38	0.15	12.53	XXX	B	N	D	N
8.5	0.01	8.51	XXX	B	N	D	N
0.87	0.14	4.01	XXX	B	N	D	N
1.08	0.03	1.36	ZZZ	N	N	D	N
1.01	0.01	1.02	ZZZ	N	N	D	N

0.07	0.01	0.33	ZZZ	N	N	D	N
1.97	0.03	2.58	XXX	B	N	D	N
1.81	0.01	1.82	XXX	B	N	D	N
0.17	0.01	0.76	XXX	B	N	D	N
5.24	0.08	7.07	XXX	B	N	D	N
4.73	0.01	4.74	XXX	B	N	D	N
0.52	0.06	2.33	XXX	B	N	D	N
7.07	0.11	9.73	XXX	B	N	D	N
6.32	0.01	6.33	XXX	B	N	D	N
0.75	0.1	3.4	XXX	B	N	D	N
7.77	0.11	10.28	XXX	B	N	D	N
7.06	0.01	7.07	XXX	B	N	D	N
0.71	0.1	3.21	XXX	B	N	D	N
4.48	0.05	5.02	XXX	D	N	D	N
4.35	0.01	4.36	XXX	D	N	D	N
0.13	0.04	0.66	XXX	D	N	D	N
2.55	0.1	3.79	XXX	D	N	D	N
2.25	0.01	2.26	XXX	D	N	D	N
0.3	0.09	1.53	XXX	D	N	D	N
2.51	0.14	3.79	XXX	D	N	D	N
2.23	0.01	2.24	XXX	D	N	D	N
0.28	0.13	1.55	XXX	D	N	D	N
2.68	0.14	4.61	XXX	D	N	D	N
2.21	0.01	2.22	XXX	D	N	D	N
0.47	0.13	2.39	XXX	D	N	D	N
7.69	0.18	10.27	XXX	B	N	D	N
6.98	0.04	7.02	XXX	B	N	D	N
0.71	0.14	3.25	XXX	B	N	D	N
2.97	0.11	4.39	XXX	D	N	D	N
2.66	0.01	2.67	XXX	D	N	D	N
0.31	0.1	1.72	XXX	D	N	D	N
3.92	0.1	6.2	XXX	D	N	D	N
3.24	0.01	3.25	XXX	D	N	D	N
0.67	0.09	2.94	XXX	D	N	D	N
3.1	0.08	4.32	XXX	D	N	D	N
2.81	0.01	2.82	XXX	D	N	D	N
0.29	0.06	1.49	XXX	D	N	D	N
3.71	0.16	5.18	XXX	D	B	D	N
3.38	0.04	3.42	XXX	D	B	D	N
0.33	0.13	1.77	XXX	D	B	D	N
2.81	0.11	4.06	XXX	D	N	D	N
2.5	0.01	2.51	XXX	D	N	D	N
0.31	0.1	1.55	XXX	D	N	D	N
3.26	0.06	4.46	XXX	D	N	D	N
2.91	0.01	2.92	XXX	D	N	D	N
0.35	0.05	1.54	XXX	D	N	D	N
3.61	0.09	5.01	XXX	D	B	D	N

3.24	0.04	3.28	XXX	D	B	D	N
0.37	0.05	1.73	XXX	D	B	D	N
3.04	0.08	4.26	XXX	D	N	D	N
2.75	0.01	2.76	XXX	D	N	D	N
0.29	0.06	1.49	XXX	D	N	D	N
2.64	0.11	4.06	XXX	D	N	D	N
2.28	0.01	2.29	XXX	D	N	D	N
0.36	0.1	1.77	XXX	D	N	D	N
2.93	0.14	4.73	XXX	D	B	D	N
2.49	0.01	2.5	XXX	D	B	D	N
0.44	0.13	2.23	XXX	D	B	D	N
2.93	0.1	4.17	XXX	D	N	D	N
2.6	0.01	2.61	XXX	D	N	D	N
0.33	0.09	1.56	XXX	D	N	D	N
3.17	0.28	4.59	XXX	D	N	D	N
2.9	0.01	2.91	XXX	D	N	D	N
0.27	0.26	1.67	XXX	D	N	D	N
1.97	0.05	2.38	ZZZ	N	N	D	N
1.88	0.01	1.89	ZZZ	N	N	D	N
0.09	0.04	0.49	ZZZ	N	N	D	N
6.18	0.14	8.03	XXX	D	N	D	N
5.75	0.01	5.76	XXX	D	N	D	N
0.43	0.13	2.27	XXX	D	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.24	0.21	1.26	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	B	D	N
0	0	0	XXX	N	B	D	N
0.36	0.13	1.66	XXX	N	B	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.25	0.09	1.15	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	B	D	N
0	0	0	XXX	N	B	D	N
0.36	0.13	1.66	XXX	N	B	D	N
2.01	0.05	2.53	XXX	D	N	D	N
1.86	0.01	1.87	XXX	D	N	D	N
0.15	0.04	0.66	XXX	D	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.35	0.13	1.62	XXX	N	N	D	N
2.3	0.06	3.06	XXX	D	N	D	N
2.1	0.01	2.11	XXX	D	N	D	N
0.2	0.05	0.95	XXX	D	N	D	N
2.7	0.1	3.86	XXX	D	B	D	N
2.41	0.01	2.42	XXX	D	B	D	N
0.29	0.09	1.44	XXX	D	B	D	N

2.4	0.11	3.65	XXX	D	N	D	N
2.11	0.01	2.12	XXX	D	N	D	N
0.29	0.1	1.53	XXX	D	N	D	N
2.45	0.1	3.69	XXX	D	N	D	N
2.17	0.01	2.18	XXX	D	N	D	N
0.28	0.09	1.51	XXX	D	N	D	N
2.55	0.3	3.99	XXX	D	N	D	N
2.26	0.01	2.27	XXX	D	N	D	N
0.29	0.29	1.72	XXX	D	N	D	N
2.9	0.11	4.5	XXX	D	B	D	N
2.55	0.01	2.56	XXX	D	B	D	N
0.34	0.1	1.93	XXX	D	B	D	N
2.69	0.3	4.13	XXX	D	N	D	N
2.34	0.01	2.35	XXX	D	N	D	N
0.35	0.29	1.78	XXX	D	N	D	N
3.27	0.11	4.87	XXX	D	B	D	N
2.81	0.01	2.82	XXX	D	B	D	N
0.46	0.1	2.05	XXX	D	B	D	N
2.58	0.11	3.83	XXX	D	N	D	N
2.27	0.01	2.28	XXX	D	N	D	N
0.31	0.1	1.55	XXX	D	N	D	N
2.67	0.1	3.91	XXX	D	N	D	N
2.32	0.01	2.33	XXX	D	N	D	N
0.35	0.09	1.58	XXX	D	N	D	N
2.52	0.1	3.76	XXX	D	N	D	N
2.31	0.01	2.32	XXX	D	N	D	N
0.21	0.09	1.44	XXX	D	N	D	N
2.56	0.06	3.32	XXX	D	N	D	N
2.35	0.01	2.36	XXX	D	N	D	N
0.22	0.05	0.97	XXX	D	N	D	N
2.7	0.11	4.25	XXX	D	N	D	N
2.3	0.01	2.31	XXX	D	N	D	N
0.4	0.1	1.94	XXX	D	N	D	N
2.7	0.08	4.22	XXX	D	N	D	N
2.3	0.01	2.31	XXX	D	N	D	N
0.4	0.06	1.9	XXX	D	N	D	N
2.63	0.1	3.87	XXX	D	N	D	N
2.31	0.01	2.32	XXX	D	N	D	N
0.32	0.09	1.55	XXX	D	N	D	N
2.65	0.1	3.89	XXX	D	N	D	N
2.32	0.01	2.33	XXX	D	N	D	N
0.33	0.09	1.56	XXX	D	N	D	N
2.5	0.03	3.07	XXX	D	N	D	N
2.34	0.01	2.35	XXX	D	N	D	N
0.17	0.01	0.72	XXX	D	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N

0.36	0.19	1.86	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.34	0.19	1.84	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.47	0.24	2.36	XXX	N	N	D	N
3.72	0.05	4.26	XXX	N	N	D	N
3.59	0.01	3.6	XXX	N	N	D	N
0.13	0.04	0.66	XXX	N	N	D	N
1.4	0.06	1.85	XXX	N	N	D	N
1.3	0.01	1.31	XXX	N	N	D	N
0.1	0.05	0.54	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.09	0.06	0.55	XXX	N	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
0.08	0.09	0.57	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
1	1.03	6.52	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.3	0.33	1.99	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.49	0.49	3.23	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
1.51	1.73	10.24	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
1.31	1.46	8.77	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.86	0.98	5.84	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.73	0.99	5.22	XXX	N	N	D	N
2.94	0.05	3.53	XXX	N	N	D	N
2.8	0.01	2.81	XXX	N	N	D	N
0.14	0.04	0.72	XXX	N	N	D	N
1.86	0.06	2.28	ZZZ	N	N	D	N
1.76	0.01	1.77	ZZZ	N	N	D	N
0.09	0.05	0.5	ZZZ	N	N	D	N
2.92	0.1	4.33	XXX	N	N	D	N

2.59	0.01	2.6	XXX	N	N	D	N
0.33	0.09	1.73	XXX	N	N	D	N
1.74	0.03	2.13	ZZZ	N	N	D	N
1.64	0.01	1.65	ZZZ	N	N	D	N
0.1	0.01	0.47	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.22	0.09	1.14	XXX	N	N	D	N
2.9	0.05	3.49	XXX	N	N	D	N
2.75	0.01	2.76	XXX	N	N	D	N
0.14	0.04	0.72	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.41	0.14	1.99	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.4	0.14	1.98	XXX	N	N	D	N
1.97	0.06	2.75	XXX	N	N	D	N
1.77	0.01	1.78	XXX	N	N	D	N
0.2	0.05	0.97	XXX	N	N	D	N
1.91	0.08	3.18	XXX	N	N	D	N
1.56	0.01	1.57	XXX	N	N	D	N
0.34	0.06	1.59	XXX	N	N	D	N
1.03	0.03	1.23	XXX	N	N	D	N
0.98	0.01	0.99	XXX	N	N	D	N
0.05	0.01	0.23	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.22	0.1	0.99	XXX	N	N	D	N
0.48	0.03	0.69	XXX	N	N	D	N
0.42	0.01	0.43	XXX	N	N	D	N
0.06	0.01	0.25	XXX	N	N	D	N
0.95	0.05	1.54	XXX	N	N	D	N
0.8	0.01	0.81	XXX	N	N	D	N
0.15	0.04	0.73	XXX	N	N	D	N
0.3	0.03	0.49	XXX	N	N	D	N
0.25	0.01	0.26	XXX	N	N	D	N
0.05	0.01	0.22	XXX	N	N	D	N
1.85	0.08	2.51	XXX	N	N	D	N
1.62	0.01	1.63	XXX	N	N	D	N
0.22	0.06	0.86	XXX	N	N	D	N
2.98	0.11	3.67	XXX	N	N	D	N
2.68	0.01	2.69	XXX	N	N	D	N
0.3	0.1	0.98	XXX	N	N	D	N
4.16	0.14	4.88	XXX	N	B	D	N
3.86	0.01	3.87	XXX	N	B	D	N
0.3	0.13	1.01	XXX	N	B	D	N

1.84	0.05	2.27	XXX	N	N	D	N
1.71	0.01	1.72	XXX	N	N	D	N
0.12	0.04	0.54	XXX	N	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
0.09	0.04	0.4	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.49	0.03	0.72	XXX	N	N	D	N
0.43	0.01	0.44	XXX	N	N	D	N
0.06	0.01	0.27	XXX	N	N	D	N
1.26	0.06	2.11	XXX	N	N	D	N
1.02	0.01	1.03	XXX	N	N	D	N
0.24	0.05	1.08	XXX	N	N	D	N
2.7	0.06	3.74	XXX	N	N	D	N
2.4	0.01	2.41	XXX	N	N	D	N
0.3	0.05	1.33	XXX	N	N	D	N
9.19	0.08	10.67	XXX	N	N	N	N
8.74	0.01	8.75	XXX	N	N	N	N
0.45	0.06	1.91	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
2.34	0.06	3.03	XXX	N	N	D	N
2.15	0.01	2.16	XXX	N	N	D	N
0.19	0.05	0.87	XXX	N	N	D	N
2.68	0.33	4.56	XXX	D	N	D	N
1.87	0.01	1.88	XXX	D	N	D	N
0.81	0.31	2.67	XXX	D	N	D	N
1.61	0.03	2.58	XXX	D	N	D	N
1.13	0.01	1.14	XXX	D	N	D	N
0.47	0.01	1.42	XXX	D	N	D	N
1.38	0.06	2.38	XXX	D	N	D	N
0.92	0.01	0.93	XXX	D	N	D	N
0.47	0.05	1.46	XXX	D	N	D	N
1.69	0.03	2.38	XXX	D	N	D	N
1.39	0.01	1.4	XXX	D	N	D	N
0.3	0.01	0.97	XXX	D	N	D	N
0.2	0.03	0.4	XXX	D	B	D	N

0.12	0.01	0.13	XXX	D	B	D	N
0.08	0.01	0.26	XXX	D	B	D	N
1.37	0.03	1.94	XXX	D	B	D	N
1.1	0.01	1.11	XXX	D	B	D	N
0.27	0.01	0.82	XXX	D	B	D	N
1.51	0.05	2.1	XXX	D	B	D	N
1.22	0.01	1.23	XXX	D	B	D	N
0.28	0.04	0.86	XXX	D	N	D	N
1.37	0.05	1.99	XXX	N	N	D	N
1.08	0.01	1.09	XXX	N	N	D	N
0.29	0.04	0.9	XXX	N	N	D	N
2.37	0.05	2.98	XXX	N	N	D	N
2.2	0.01	2.21	XXX	N	N	D	N
0.17	0.04	0.77	XXX	N	N	D	N
1.59	0.05	2.19	XXX	B	N	D	N
1.43	0.01	1.44	XXX	B	N	D	N
0.16	0.04	0.75	XXX	B	N	D	N
1.83	0.06	2.43	XXX	N	B	D	N
1.66	0.01	1.67	XXX	N	B	D	N
0.17	0.05	0.76	XXX	N	B	D	N
2.6	0.06	3.47	XXX	B	N	D	N
2.35	0.01	2.36	XXX	B	N	D	N
0.25	0.05	1.11	XXX	B	N	D	N
2.03	0.05	2.67	XXX	B	N	D	N
1.86	0.01	1.87	XXX	B	N	D	N
0.17	0.04	0.8	XXX	B	N	D	N
2.47	0.06	3.27	XXX	B	N	D	N
2.25	0.01	2.26	XXX	B	N	D	N
0.22	0.05	1.01	XXX	B	N	D	N
1.02	0.05	1.65	XXX	B	N	D	N
0.85	0.01	0.86	XXX	B	N	D	N
0.17	0.04	0.79	XXX	B	N	D	N
2.96	0.06	3.78	XXX	B	N	D	N
2.73	0.01	2.74	XXX	B	N	D	N
0.23	0.05	1.04	XXX	B	N	D	N
2.28	0.06	3.47	XXX	N	N	D	N
1.92	0.01	1.93	XXX	N	N	D	N
0.36	0.05	1.54	XXX	N	N	D	N
2.11	0.05	3.15	XXX	N	N	D	N
1.81	0.01	1.82	XXX	N	N	D	N
0.31	0.04	1.34	XXX	N	N	D	N
0.86	0.05	1.74	ZZZ	N	N	D	N
0.59	0.01	0.6	ZZZ	N	N	D	N
0.27	0.04	1.14	ZZZ	N	N	D	N
2.58	0.05	3.62	XXX	N	N	D	N
2.26	0.01	2.27	XXX	N	N	D	N
0.32	0.04	1.35	XXX	N	N	D	N

1.43	0.05	2.46	ZZZ	N	N	D	N
1.11	0.01	1.12	ZZZ	N	N	D	N
0.32	0.04	1.34	ZZZ	N	N	D	N
2.72	0.08	4.7	XXX	N	N	D	N
2.1	0.01	2.11	XXX	N	N	D	N
0.62	0.06	2.58	XXX	N	N	D	N
3.4	0.08	5.26	ZZZ	N	N	D	N
2.81	0.01	2.82	ZZZ	N	N	D	N
0.59	0.06	2.43	ZZZ	N	N	D	N
1.82	0.06	3.06	XXX	N	N	D	N
1.44	0.01	1.45	XXX	N	N	D	N
0.38	0.05	1.61	XXX	N	N	D	N
1.02	0.05	2.06	XXX	N	N	D	N
0.69	0.01	0.7	XXX	N	N	D	N
0.32	0.04	1.35	XXX	N	N	D	N
1.56	0.03	2.24	XXX	N	N	D	N
1.36	0.01	1.37	XXX	N	N	D	N
0.21	0.01	0.87	XXX	N	N	D	N
2	0.05	2.9	XXX	N	N	D	N
1.72	0.01	1.73	XXX	N	N	D	N
0.27	0.04	1.16	XXX	N	N	D	N
1.73	0.05	2.53	XXX	N	N	D	N
1.49	0.01	1.5	XXX	N	N	D	N
0.24	0.04	1.03	XXX	N	N	D	N
1.96	0.05	3.06	XXX	N	N	D	N
1.61	0.01	1.62	XXX	N	N	D	N
0.35	0.04	1.44	XXX	N	N	D	N
1.43	0.05	2.25	XXX	N	N	D	N
1.18	0.01	1.19	XXX	N	N	D	N
0.25	0.04	1.06	XXX	N	N	D	N
0.72	0.03	1.25	XXX	N	N	D	N
0.55	0.01	0.56	XXX	N	N	D	N
0.17	0.01	0.68	XXX	N	N	D	N
1.6	0.05	2.35	XXX	N	N	D	N
1.36	0.01	1.37	XXX	N	N	D	N
0.23	0.04	0.97	XXX	N	N	D	N
5	0.06	6.73	XXX	N	N	D	N
4.48	0.01	4.49	XXX	N	N	D	N
0.52	0.05	2.24	XXX	N	N	D	N
3.13	0.05	4.01	XXX	N	N	D	N
2.87	0.01	2.88	XXX	N	N	D	N
0.26	0.04	1.13	XXX	N	N	D	N
1.27	0.03	1.88	XXX	N	N	D	N
1.09	0.01	1.1	XXX	N	N	D	N
0.18	0.01	0.77	XXX	N	N	D	N
0.76	0.03	1.35	XXX	N	N	D	N
0.57	0.01	0.58	XXX	N	N	D	N

0.18	0.01	0.75	XXX	N	N	D	N
2.36	0.05	3.1	XXX	N	N	D	N
2.15	0.01	2.16	XXX	N	N	D	N
0.22	0.04	0.95	XXX	N	N	D	N
2.28	0.05	3.05	XXX	B	N	D	N
2.05	0.01	2.06	XXX	B	N	D	N
0.23	0.04	0.99	XXX	B	N	D	N
2.31	0.05	3.05	XXX	B	N	D	N
2.1	0.01	2.11	XXX	B	N	D	N
0.21	0.04	0.94	XXX	B	N	D	N
0.92	0.05	1.35	XXX	B	N	D	N
0.81	0.01	0.82	XXX	B	N	D	N
0.11	0.04	0.53	XXX	B	N	D	N
1.16	0.06	1.86	XXX	B	N	D	N
0.97	0.01	0.98	XXX	B	N	D	N
0.19	0.05	0.88	XXX	B	N	D	N
1.56	0.06	2.31	XXX	N	N	D	N
1.36	0.01	1.37	XXX	N	N	D	N
0.2	0.05	0.94	XXX	N	N	D	N
2.67	0.11	4.33	XXX	N	N	N	N
2.18	0.01	2.19	XXX	N	N	N	N
0.49	0.1	2.14	XXX	N	N	N	N
2.22	0.06	2.91	XXX	N	N	N	N
2.03	0.01	2.04	XXX	N	N	N	N
0.19	0.05	0.87	XXX	N	N	N	N
0.39	0.06	0.94	XXX	N	N	N	N
0.25	0.01	0.26	XXX	N	N	N	N
0.14	0.05	0.68	XXX	N	N	N	N
2.84	0.06	3.64	XXX	N	N	D	N
2.61	0.01	2.62	XXX	N	N	D	N
0.22	0.05	1.01	XXX	N	N	D	N
1.98	0.03	2.63	XXX	N	N	D	N
1.79	0.01	1.8	XXX	N	N	D	N
0.19	0.01	0.82	XXX	N	N	D	N
1.39	0.03	2.09	XXX	N	N	D	N
1.2	0.01	1.21	XXX	N	N	D	N
0.19	0.01	0.87	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.19	0.05	0.91	XXX	N	N	D	N
4.54	0.29	6.82	XXX	N	N	D	N
4.09	0.01	4.1	XXX	N	N	D	N
0.46	0.28	2.73	XXX	N	N	D	N
0.57	0.05	0.92	ZZZ	N	N	D	N
0.48	0.01	0.49	ZZZ	N	N	D	N
0.08	0.04	0.42	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N

0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.57	0.35	2.92	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.44	0.14	1.92	XXX	N	N	D	N
1.12	0.06	1.85	XXX	N	N	D	N
0.92	0.01	0.93	XXX	N	N	D	N
0.2	0.05	0.92	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.22	0.05	0.94	XXX	N	N	D	N
0.42	0.03	0.83	XXX	N	N	D	N
0.3	0.01	0.31	XXX	N	N	D	N
0.12	0.01	0.51	XXX	N	N	D	N
0.42	0.05	0.85	XXX	N	N	D	N
0.3	0.01	0.31	XXX	N	N	D	N
0.12	0.04	0.54	XXX	N	N	D	N
0.68	0.05	1.31	XXX	N	N	D	N
0.49	0.01	0.5	XXX	N	N	D	N
0.19	0.04	0.81	XXX	N	N	D	N
0.95	0.11	2.4	XXX	N	N	D	N
0.54	0.01	0.55	XXX	N	N	D	N
0.41	0.1	1.85	XXX	N	N	D	N
1.85	0.06	2.31	XXX	N	N	D	N
1.73	0.01	1.74	XXX	N	N	D	N
0.12	0.05	0.57	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.28	0.1	1.19	XXX	N	N	D	N
0.11	0.03	0.19	XXX	N	N	D	N
0.09	0.01	0.1	XXX	N	N	D	N
0.02	0.01	0.08	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.32	0.31	1.83	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
1.51	0.05	1.94	ZZZ	N	N	N	N
1.4	0.01	1.41	ZZZ	N	N	N	N
0.11	0.04	0.53	ZZZ	N	N	N	N
1.91	0.05	2.5	XXX	N	N	N	N
1.73	0.01	1.74	XXX	N	N	N	N
0.18	0.04	0.76	XXX	N	N	N	N
1.58	0.05	2.23	XXX	N	N	N	N
1.39	0.01	1.4	XXX	N	N	N	N
0.19	0.04	0.83	XXX	N	N	N	N

4.2	0.06	5.47	XXX	N	N	N	N
3.79	0.01	3.8	XXX	N	N	N	N
0.41	0.05	1.67	XXX	N	N	N	N
2	0.06	3.22	XXX	N	N	N	N
1.66	0.01	1.67	XXX	N	N	N	N
0.34	0.05	1.55	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
1.13	0.44	5.56	XXX	N	N	N	N
2.13	0.06	3.04	XXX	N	N	N	N
1.85	0.01	1.86	XXX	N	N	N	N
0.28	0.05	1.18	XXX	N	N	N	N
7.93	0.15	9.58	XXX	N	N	N	N
7.47	0.01	7.48	XXX	N	N	N	N
0.46	0.14	2.1	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
1.21	0.45	5.9	XXX	N	N	N	N
0.17	0.03	0.26	ZZZ	N	N	N	N
0.16	0.01	0.17	ZZZ	N	N	N	N
0.02	0.01	0.09	ZZZ	N	N	N	N
0.17	0.03	0.26	ZZZ	N	N	N	N
0.16	0.01	0.17	ZZZ	N	N	N	N
0.02	0.01	0.09	ZZZ	N	N	N	N
1.08	0.03	1.47	XXX	N	N	N	N
0.97	0.01	0.98	XXX	N	N	N	N
0.11	0.01	0.48	XXX	N	N	N	N
1.48	0.05	1.98	XXX	N	N	N	N
1.34	0.01	1.35	XXX	N	N	N	N
0.14	0.04	0.63	XXX	N	N	N	N
1.47	0.06	2.23	XXX	N	N	N	N
1.26	0.01	1.27	XXX	N	N	N	N
0.22	0.05	0.97	XXX	N	N	N	N
1.92	0.08	2.87	XXX	N	N	N	N
1.66	0.01	1.67	XXX	N	N	N	N
0.27	0.06	1.2	XXX	N	N	N	N
1.3	0.06	2.06	XXX	N	B	N	N
1.08	0.01	1.09	XXX	N	B	N	N
0.22	0.05	0.97	XXX	N	B	N	N
11.42	0.14	13.19	XXX	B	N	N	N
10.92	0.01	10.93	XXX	B	N	N	N
0.49	0.13	2.25	XXX	B	N	N	N
11.37	0.14	13.14	XXX	B	B	N	N
10.87	0.01	10.88	XXX	B	B	N	N
0.49	0.13	2.25	XXX	B	B	N	N
0.8	0.09	1.3	XXX	N	B	D	N
0.38	0.03	0.6	XXX	N	N	D	N

0.32	0.01	0.33	XXX	N	N	D	N
0.06	0.01	0.26	XXX	N	N	D	N
0.63	0.06	0.96	XXX	N	N	D	N
0.53	0.01	0.54	XXX	N	N	D	N
0.1	0.05	0.42	XXX	N	N	D	N
1.27	0.05	1.77	XXX	N	N	D	N
1.13	0.01	1.14	XXX	N	N	D	N
0.14	0.04	0.63	XXX	N	N	D	N
2.03	0.05	2.62	XXX	N	N	D	N
1.86	0.01	1.87	XXX	N	N	D	N
0.17	0.04	0.75	XXX	N	N	D	N
1.91	0.06	2.67	XXX	N	N	D	N
1.69	0.01	1.7	XXX	N	N	D	N
0.22	0.05	0.97	XXX	N	N	D	N
0.65	0.06	1.02	XXX	N	N	D	N
0.54	0.01	0.55	XXX	N	N	D	N
0.11	0.05	0.47	XXX	N	N	D	N
2.43	0.03	2.71	XXX	N	N	D	N
2.35	0.01	2.36	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.33	XXX	N	N	D	N
0.97	0.03	1.2	XXX	N	N	D	N
0.9	0.01	0.91	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.28	XXX	N	N	D	N
0.45	0.03	0.7	XXX	N	N	D	N
0.38	0.01	0.39	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.3	XXX	N	N	D	N
0.49	0.03	0.69	XXX	N	N	D	N
0.43	0.01	0.44	XXX	N	N	D	N
0.06	0.01	0.24	XXX	N	N	D	N
7.81	0.14	9.55	XXX	N	N	D	N
7.32	0.01	7.33	XXX	N	N	D	N
0.49	0.13	2.22	XXX	N	N	D	N
0.51	0.13	2.03	XXX	N	N	D	N
0.72	0.21	3.04	XXX	N	N	D	N
1.05	0.31	4.5	XXX	N	N	D	N
5.69	0.05	6.44	XXX	N	N	D	N
5.46	0.01	5.47	XXX	N	N	D	N
0.23	0.04	0.97	XXX	N	N	D	N
8.9	0.08	10.03	XXX	N	N	D	N
8.55	0.01	8.56	XXX	N	N	D	N
0.35	0.06	1.46	XXX	N	N	D	N
10.42	0.1	12.08	XXX	N	N	D	N
9.89	0.01	9.9	XXX	N	N	D	N
0.52	0.09	2.17	XXX	N	N	D	N
7.49	0.31	12.09	XXX	N	N	D	N
6.06	0.05	6.11	XXX	N	N	D	N
1.43	0.26	5.98	XXX	N	N	D	N

0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
1.02	0.05	1.69	XXX	N	N	D	N
0.81	0.01	0.82	XXX	N	N	D	N
0.21	0.04	0.87	XXX	N	N	D	N
38.37	0.75	47.11	XXX	N	N	D	N
35.71	0.26	35.97	XXX	N	N	D	N
2.66	0.49	11.14	XXX	N	N	D	N
0.77	0.05	1.52	XXX	N	N	D	N
0.54	0.01	0.55	XXX	N	N	D	N
0.23	0.04	0.97	XXX	N	N	D	N
1.08	0.08	2.21	XXX	N	N	D	N
0.73	0.01	0.74	XXX	N	N	D	N
0.35	0.06	1.46	XXX	N	N	D	N
1.8	0.1	3.46	XXX	N	N	D	N
1.27	0.01	1.28	XXX	N	N	D	N
0.52	0.09	2.17	XXX	N	N	D	N
1.3	0.06	2.31	XXX	N	N	D	N
0.98	0.01	0.99	XXX	N	N	D	N
0.32	0.05	1.32	XXX	N	N	D	N
2.54	0.09	3.56	XXX	N	N	D	N
2.23	0.04	2.27	XXX	N	N	D	N
0.31	0.05	1.29	XXX	N	N	D	N
3.49	0.13	5.01	XXX	N	N	D	N
3.03	0.04	3.07	XXX	N	N	D	N
0.47	0.09	1.95	XXX	N	N	D	N
4.48	0.18	6.75	XXX	N	N	D	N
3.78	0.05	3.83	XXX	N	N	D	N
0.7	0.13	2.92	XXX	N	N	D	N
0.72	0.06	1.65	XXX	N	N	D	N
0.42	0.01	0.43	XXX	N	N	D	N
0.29	0.05	1.21	XXX	N	N	D	N
1.39	0.05	1.98	XXX	N	N	D	N
1.21	0.01	1.22	XXX	N	N	D	N
0.18	0.04	0.76	XXX	N	N	D	N
0.49	0.06	1.39	XXX	N	N	D	N
0.21	0.01	0.22	XXX	N	N	D	N
0.28	0.05	1.17	XXX	N	N	D	N
2.41	0.08	3.73	XXX	N	N	D	N
2	0.01	2.01	XXX	N	N	D	N
0.42	0.06	1.72	XXX	N	N	D	N
1.73	0.01	1.74	XXX	N	N	D	N
7.87	0.33	12.49	XXX	N	N	D	N
6.44	0.05	6.49	XXX	N	N	D	N
1.43	0.28	6	XXX	N	N	D	N
2.63	0.05	2.68	XXX	N	N	D	N

0	0	0	XXX	N	N	D	N
24.24	0.06	24.3	XXX	N	N	D	N
29.01	0.09	29.1	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.46	0.01	0.47	XXX	N	N	D	N
3.24	0.01	3.25	XXX	N	N	D	N
2.87	0.01	2.88	XXX	N	N	D	N
3.2	0.01	3.21	XXX	N	N	D	N
3.19	0.01	3.2	XXX	N	N	D	N
5.9	0.01	5.91	XXX	N	N	D	N
3.95	0.01	3.96	XXX	N	N	D	N
4.39	0.01	4.4	XXX	N	N	D	N
4.37	0.01	4.38	XXX	N	N	D	N
5.6	0.01	5.61	XXX	N	N	D	N
5.2	0.01	5.21	XXX	N	N	D	N
5.86	0.01	5.87	XXX	N	N	D	N
5.86	0.01	5.87	XXX	N	N	D	N
0.32	0.01	0.33	XXX	N	N	D	N
9.17	0.01	9.18	XXX	N	N	D	N
1.38	0.03	1.8	XXX	N	N	D	N
1.25	0.01	1.26	XXX	N	N	D	N
0.13	0.01	0.53	XXX	N	N	D	N
0.97	0.01	0.98	XXX	N	N	D	N
1.15	0.01	1.16	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
1.31	0.33	5.01	XXX	N	N	N	N
0.76	0.16	2.73	XXX	N	N	D	N
2.64	0.78	11.34	XXX	N	N	D	N
4.05	1.19	17.11	XXX	N	N	D	N
2.12	0.57	8.44	XXX	N	N	D	N
1.77	0.14	4	XXX	N	N	D	N
1.07	0.01	1.08	XXX	N	N	D	N
0.7	0.13	2.92	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
7.86	0.13	9.55	XXX	N	N	D	N
7.34	0.04	7.38	XXX	N	N	D	N
0.52	0.09	2.17	XXX	N	N	D	N
14.72	0.49	17.3	XXX	N	N	D	N

14.04	0.04	14.08	XXX	N	N	D	N
0.68	0.45	3.22	XXX	N	N	D	N
21.79	0.13	23.48	XXX	N	N	D	N
21.32	0.04	21.36	XXX	N	N	D	N
0.47	0.09	2.12	XXX	N	N	D	N
21.3	0.21	23.6	XXX	N	N	D	N
20.6	0.09	20.69	XXX	N	N	D	N
0.7	0.13	2.92	XXX	N	N	D	N
7.12	0.1	8.78	XXX	N	N	D	N
6.6	0.05	6.65	XXX	N	N	D	N
0.52	0.05	2.13	XXX	N	N	D	N
4.18	0.35	9.53	090	N	N	D	N
2.52	0.04	2.56	090	N	N	D	N
1.66	0.31	6.97	090	N	N	D	N
5.6	0.29	9.74	090	N	N	D	N
4.36	0.05	4.41	090	N	N	D	N
1.24	0.24	5.33	090	N	N	D	N
6.83	0.43	13.02	090	N	N	D	N
4.94	0.06	5	090	N	N	D	N
1.89	0.36	8.01	090	N	N	D	N
9.28	0.62	18.56	090	N	N	D	N
6.39	0.09	6.48	090	N	N	D	N
2.89	0.53	12.08	090	N	N	D	N
5.9	0.44	11.04	090	N	N	D	N
4.33	0.06	4.39	090	N	N	D	N
1.56	0.38	6.64	090	N	N	D	Y
6.94	0.65	15.11	090	N	N	D	N
4.43	0.06	4.49	090	N	N	D	N
2.5	0.59	10.61	090	N	N	D	Y
10.28	0.82	22.42	090	N	N	D	N
6.55	0.1	6.65	090	N	N	D	N
3.74	0.72	15.78	090	N	N	D	Y
4.25	0.13	5.8	XXX	N	N	D	N
3.78	0.04	3.82	XXX	N	N	D	N
0.47	0.09	1.98	XXX	N	N	D	N
8.39	0.25	11.89	XXX	N	N	D	N
7.3	0.06	7.36	XXX	N	N	D	N
1.09	0.19	4.53	XXX	N	N	D	N
13.59	0.41	18.89	XXX	N	N	D	N
11.96	0.1	12.06	XXX	N	N	D	N
1.63	0.31	6.83	XXX	N	N	D	N
1.75	0.08	2.97	000	N	N	D	N
1.36	0.01	1.37	000	N	N	D	N
0.38	0.06	1.58	000	N	N	D	N
1.31	0.06	2.42	XXX	N	N	D	N
0.97	0.01	0.98	XXX	N	N	D	N
0.34	0.05	1.44	XXX	N	N	D	N

0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
1.65	0.03	1.87	XXX	N	N	D	N
1.6	0.01	1.61	XXX	N	N	D	N
0.05	0.01	0.25	XXX	N	N	D	N
4.25	0.05	4.67	XXX	N	N	D	N
4.14	0.04	4.18	XXX	N	N	D	N
0.11	0.01	0.49	XXX	N	N	D	N
5.1	0.08	5.68	XXX	N	N	D	N
4.96	0.04	5	XXX	N	N	D	N
0.14	0.04	0.68	XXX	N	N	D	N
4.55	0.09	5.31	XXX	N	N	D	N
4.36	0.04	4.4	XXX	N	N	D	N
0.19	0.05	0.91	XXX	N	N	D	N
5.92	0.08	6.82	XXX	N	N	D	N
5.81	0.04	5.85	XXX	N	N	D	N
0.12	0.04	0.98	XXX	N	N	D	N
6.65	0.09	7.6	XXX	N	N	D	N
6.42	0.04	6.46	XXX	N	N	D	N
0.22	0.05	1.13	XXX	N	N	D	N
1.43	0.05	2.08	ZZZ	N	N	D	N
1.3	0.01	1.31	ZZZ	N	N	D	N
0.13	0.04	0.77	ZZZ	N	N	D	N
6.34	0.09	7.23	XXX	N	N	D	N
6.12	0.04	6.16	XXX	N	N	D	N
0.22	0.05	1.07	XXX	N	N	D	N
7.22	0.11	8.53	XXX	N	N	D	N
6.89	0.04	6.93	XXX	N	N	D	N
0.33	0.08	1.61	XXX	N	N	D	N
8.98	0.09	10.67	XXX	N	N	D	N
8.48	0.04	8.52	XXX	N	N	D	N
0.5	0.05	2.15	XXX	N	N	D	N
9.4	0.1	10.24	XXX	N	N	D	N
9.22	0.05	9.27	XXX	N	N	D	N
0.18	0.05	0.97	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
3.5	0.08	4.13	XXX	N	N	D	N
3.36	0.04	3.4	XXX	N	N	D	N
0.14	0.04	0.73	XXX	N	N	D	N
4.64	0.09	5.48	XXX	N	N	D	N
4.43	0.04	4.47	XXX	N	N	D	N
0.21	0.05	1.01	XXX	N	N	D	N
5.03	0.09	5.92	XXX	N	N	D	N
4.83	0.04	4.87	XXX	N	N	D	N

0.2	0.05	1.05	XXX	N	N	D	N
2.04	0.05	2.28	XXX	N	N	D	N
1.98	0.04	2.02	XXX	N	N	D	N
0.06	0.01	0.26	XXX	N	N	D	N
2.12	0.05	2.39	XXX	N	N	D	N
2.06	0.04	2.1	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.3	XXX	N	N	D	N
2.03	0.05	2.31	XXX	N	N	D	N
1.96	0.04	2	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.31	XXX	N	N	D	N
2.08	0.05	2.45	XXX	N	N	D	N
1.98	0.04	2.02	XXX	N	N	D	N
0.1	0.01	0.43	XXX	N	N	D	N
1.92	0.05	2.42	XXX	N	N	D	N
1.81	0.04	1.85	XXX	N	N	D	N
0.12	0.01	0.58	XXX	N	N	D	N
3.46	0.1	4.17	XXX	N	N	D	N
3.27	0.05	3.32	XXX	N	N	D	N
0.19	0.05	0.85	XXX	N	N	D	N
7.71	0.09	8.44	XXX	N	N	D	N
7.51	0.04	7.55	XXX	N	N	D	N
0.2	0.05	0.89	XXX	N	N	D	N
2.65	0.09	3.35	XXX	N	N	D	N
2.46	0.04	2.5	XXX	N	N	D	N
0.19	0.05	0.85	XXX	N	N	D	N
4.63	0.05	5.08	XXX	N	N	D	N
4.5	0.04	4.54	XXX	N	N	D	N
0.12	0.01	0.53	XXX	N	N	D	N
8.44	0.09	9.62	XXX	N	N	D	N
8.09	0.04	8.13	XXX	N	N	D	N
0.35	0.05	1.49	XXX	N	N	D	N
3.46	0.1	4.17	XXX	N	N	D	N
3.27	0.05	3.32	XXX	N	N	D	N
0.19	0.05	0.85	XXX	N	N	D	N
7.38	0.13	8.71	XXX	N	N	D	N
7.05	0.04	7.09	XXX	N	N	D	N
0.33	0.09	1.62	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
4.01	0.09	4.54	XXX	N	N	D	N
3.9	0.04	3.94	XXX	N	N	D	N
0.11	0.05	0.6	XXX	N	N	D	N
4.35	0.05	4.91	XXX	N	N	D	N
4.23	0.04	4.27	XXX	N	N	D	N
0.12	0.01	0.64	XXX	N	N	D	N
4.41	0.09	5.21	XXX	N	N	D	N

4.23	0.04	4.27	XXX	N	N	D	N
0.18	0.05	0.94	XXX	N	N	D	N
7.19	0.09	8.24	XXX	N	N	D	N
6.93	0.04	6.97	XXX	N	N	D	N
0.26	0.05	1.27	XXX	N	N	D	N
4.16	0.08	4.73	XXX	N	N	D	N
4.02	0.04	4.06	XXX	N	N	D	N
0.14	0.04	0.67	XXX	N	N	D	N
2.39	0.08	3.04	XXX	N	N	D	N
2.25	0.04	2.29	XXX	N	N	D	N
0.14	0.04	0.75	XXX	N	N	D	N
7.19	0.09	8.02	XXX	N	N	D	N
6.97	0.04	7.01	XXX	N	N	D	N
0.22	0.05	1.01	XXX	N	N	D	N
9.83	0.1	10.83	XXX	N	N	D	N
9.57	0.05	9.62	XXX	N	N	D	N
0.27	0.05	1.22	XXX	N	N	D	N
2.82	0.08	3.35	XXX	N	N	D	N
2.76	0.04	2.8	XXX	N	N	D	N
0.06	0.04	0.55	XXX	N	N	D	N
2.6	0.05	3.17	XXX	N	N	D	N
2.44	0.04	2.48	XXX	N	N	D	N
0.16	0.01	0.69	XXX	N	N	D	N
1.91	0.08	2.46	XXX	N	N	D	N
1.85	0.04	1.89	XXX	N	N	D	N
0.07	0.04	0.58	XXX	N	N	D	N
4.58	0.08	5.4	XXX	N	N	D	N
4.37	0.04	4.41	XXX	N	N	D	N
0.21	0.04	0.99	XXX	N	N	D	N
5.37	0.09	6.15	XXX	N	N	D	N
5.15	0.04	5.19	XXX	N	N	D	N
0.22	0.05	0.96	XXX	N	N	D	N
5.18	0.05	5.91	XXX	N	N	D	N
4.99	0.04	5.03	XXX	N	N	D	N
0.19	0.01	0.88	XXX	N	N	D	N
6.11	0.09	7	XXX	N	N	D	N
5.87	0.04	5.91	XXX	N	N	D	N
0.23	0.05	1.08	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
1.95	0.03	2.18	XXX	N	N	D	N
1.88	0.01	1.89	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.28	XXX	N	N	D	N
1.95	0.03	2.18	XXX	N	N	D	N
1.88	0.01	1.89	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.28	XXX	N	N	D	N
2.16	0.05	2.48	XXX	N	N	D	N

2.07	0.04	2.11	XXX	N	N	D	N
0.09	0.01	0.37	XXX	N	N	D	N
7.39	0.1	8.48	XXX	N	N	D	N
7.11	0.04	7.15	XXX	N	N	D	N
0.28	0.06	1.33	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.12	0.04	0.54	XXX	N	N	D	N
7.3	0.09	8.07	XXX	N	N	D	N
7.11	0.04	7.15	XXX	N	N	D	N
0.2	0.05	0.93	XXX	N	N	D	N
5.16	0.1	6.14	XXX	N	N	D	N
4.93	0.04	4.97	XXX	N	N	D	N
0.23	0.06	1.17	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
3.73	0.08	4.43	XXX	N	N	D	N
3.54	0.04	3.58	XXX	N	N	D	N
0.19	0.04	0.85	XXX	N	N	D	N
4.73	0.09	5.65	XXX	N	N	D	N
4.48	0.04	4.52	XXX	N	N	D	N
0.24	0.05	1.12	XXX	N	N	D	N
5.18	0.09	6.13	XXX	Y	N	D	N
4.93	0.04	4.97	XXX	Y	N	D	N
0.25	0.05	1.16	XXX	Y	N	D	N
7.35	0.1	8.47	XXX	N	N	D	N
7.06	0.04	7.1	XXX	N	N	D	N
0.29	0.06	1.37	XXX	N	N	D	N
4.47	0.1	5.61	XXX	Y	N	D	N
4.19	0.04	4.23	XXX	Y	N	D	N
0.27	0.06	1.37	XXX	Y	N	D	N
0.57	0.03	0.82	XXX	N	N	N	N
0.5	0.01	0.51	XXX	N	N	N	N
0.07	0.01	0.3	XXX	N	N	N	N
0.1	0.01	0.41	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.13	0.04	0.62	XXX	N	N	D	N
3.64	0.08	4.5	XXX	D	N	D	N
3.42	0.04	3.46	XXX	D	N	D	N
0.22	0.04	1.04	XXX	D	N	D	N
3.63	0.05	4.17	XXX	D	N	D	N
3.51	0.04	3.55	XXX	D	N	D	N

0.12	0.01	0.62	XXX	D	N	D	N
6.93	0.1	8.41	XXX	D	N	D	N
6.54	0.04	6.58	XXX	D	N	D	N
0.39	0.06	1.83	XXX	D	N	D	N
9.88	0.11	11.61	XXX	D	N	D	N
9.41	0.05	9.46	XXX	D	N	D	N
0.47	0.06	2.15	XXX	D	N	D	N
6.37	0.1	7.47	XXX	D	N	D	N
6.07	0.04	6.11	XXX	D	N	D	N
0.3	0.06	1.36	XXX	D	N	D	N
9.16	0.11	10.61	XXX	D	N	D	N
8.76	0.05	8.81	XXX	D	N	D	N
0.4	0.06	1.8	XXX	D	N	D	N
6.71	0.08	7.79	XXX	D	N	N	N
6.42	0.04	6.46	XXX	D	N	N	N
0.29	0.04	1.33	XXX	D	N	N	N
3.92	0.09	4.78	XXX	D	N	D	N
3.7	0.04	3.74	XXX	D	N	D	N
0.22	0.05	1.04	XXX	D	N	D	N
3.04	0.1	4.04	XXX	D	B	D	N
2.92	0.04	2.96	XXX	D	B	D	N
0.12	0.06	1.08	XXX	D	B	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.38	0.13	2.01	XXX	N	N	D	N
3.71	0.08	4.48	XXX	D	N	D	N
3.49	0.04	3.53	XXX	D	N	D	N
0.22	0.04	0.95	XXX	D	N	D	N
3.95	0.08	4.83	XXX	D	N	D	N
3.72	0.04	3.76	XXX	D	N	D	N
0.23	0.04	1.07	XXX	D	N	D	N
4.53	0.08	5.53	XXX	D	N	D	N
4.25	0.04	4.29	XXX	D	N	D	N
0.28	0.04	1.24	XXX	D	N	D	N
4.58	0.09	5.65	XXX	D	N	D	N
4.3	0.04	4.34	XXX	D	N	D	N
0.27	0.05	1.3	XXX	D	N	D	N
5.6	0.1	7.17	XXX	D	N	D	N
5.18	0.04	5.22	XXX	D	N	D	N
0.42	0.06	1.95	XXX	D	N	D	N
3.34	0.05	4.37	XXX	D	N	D	N
3.06	0.01	3.07	XXX	D	N	D	N
0.27	0.04	1.29	XXX	D	N	D	N
4.42	0.1	5.99	XXX	D	N	D	N
3.99	0.04	4.03	XXX	D	N	D	N
0.42	0.06	1.95	XXX	D	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N

0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.4	0.13	2.03	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.5	0.14	2.51	XXX	N	N	D	N
4.33	0.09	5.61	XXX	D	N	D	N
3.99	0.04	4.03	XXX	D	N	D	N
0.34	0.05	1.58	XXX	D	N	D	N
0.62	0.03	1.15	ZZZ	N	N	D	N
0.47	0.01	0.48	ZZZ	N	N	D	N
0.15	0.01	0.66	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
3.98	0.06	4.53	XXX	N	N	D	N
3.84	0.03	3.87	XXX	N	N	D	N
0.13	0.04	0.66	XXX	N	N	D	N
5.01	0.08	5.83	XXX	N	N	D	N
4.79	0.04	4.83	XXX	N	N	D	N
0.22	0.04	1	XXX	N	N	D	N
7.01	0.1	8.18	XXX	N	N	D	N
6.7	0.04	6.74	XXX	N	N	D	N
0.31	0.06	1.44	XXX	N	N	D	N
4.14	0.05	4.94	XXX	N	N	D	N
3.94	0.03	3.97	XXX	N	N	D	N
0.19	0.03	0.97	XXX	N	N	D	N
6.53	0.08	7.46	XXX	N	N	D	N
6.3	0.04	6.34	XXX	N	N	D	N
0.23	0.04	1.12	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
3.94	0.05	4.43	XXX	N	N	D	N
3.81	0.04	3.85	XXX	N	N	D	N
0.13	0.01	0.58	XXX	N	N	D	N
4.66	0.08	5.25	XXX	N	N	D	N
4.51	0.04	4.55	XXX	N	N	D	N
0.15	0.04	0.7	XXX	N	N	D	N
4.21	0.08	4.82	XXX	N	N	D	N
4.04	0.04	4.08	XXX	N	N	D	N
0.17	0.04	0.74	XXX	N	N	D	N
7.25	0.05	7.94	XXX	N	N	D	N
7.06	0.04	7.1	XXX	N	N	D	N
0.18	0.01	0.83	XXX	N	N	D	N
7.18	0.1	8.51	XXX	N	N	D	N
6.86	0.04	6.9	XXX	N	N	D	N
0.32	0.06	1.61	XXX	N	N	D	N

0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.39	0.14	2.03	XXX	N	N	D	N
0.48	0.13	2.11	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.48	0.13	2.11	XXX	N	N	N	N
3.85	0.05	4.2	XXX	N	N	D	N
3.76	0.04	3.8	XXX	N	N	D	N
0.09	0.01	0.4	XXX	N	N	D	N
7.4	0.08	8.16	XXX	N	N	D	N
7.2	0.04	7.24	XXX	N	N	D	N
0.2	0.04	0.92	XXX	N	N	D	N
7.5	0.05	8.16	XXX	N	N	D	N
7.3	0.04	7.34	XXX	N	N	D	N
0.19	0.01	0.81	XXX	N	N	D	N
7.14	0.08	7.79	XXX	N	N	D	N
6.99	0.04	7.03	XXX	N	N	D	N
0.15	0.04	0.76	XXX	N	N	D	N
7.5	0.1	8.5	XXX	N	N	D	N
7.22	0.04	7.26	XXX	N	N	D	N
0.27	0.06	1.23	XXX	N	N	D	N
7.4	0.09	8.1	XXX	N	N	D	N
7.23	0.04	7.27	XXX	N	N	D	N
0.17	0.05	0.83	XXX	N	N	D	N
3.93	0.08	4.54	XXX	N	N	D	N
3.75	0.04	3.79	XXX	N	N	D	N
0.17	0.04	0.74	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
3.7	0.08	4.23	XXX	N	N	D	N
3.58	0.04	3.62	XXX	N	N	D	N
0.12	0.04	0.61	XXX	N	N	D	N
4.62	0.08	5.19	XXX	N	N	D	N
4.48	0.04	4.52	XXX	N	N	D	N
0.14	0.04	0.67	XXX	N	N	D	N
4.63	0.09	5.68	XXX	N	N	D	N
4.37	0.04	4.41	XXX	N	N	D	N
0.27	0.05	1.28	XXX	N	N	D	N
3.03	0.1	4.34	XXX	N	N	D	N
2.69	0.04	2.73	XXX	N	N	D	N
0.34	0.06	1.61	XXX	N	N	D	N
7.42	0.13	8.96	XXX	N	N	D	N
7.04	0.04	7.08	XXX	N	N	D	N
0.38	0.09	1.88	XXX	N	N	D	N
4.14	0.05	4.85	XXX	N	N	D	N
3.99	0.04	4.03	XXX	N	N	D	N

0.14	0.01	0.81	XXX	N	N	D	N
2.23	0.05	2.66	XXX	N	N	D	N
2.13	0.04	2.17	XXX	N	N	D	N
0.1	0.01	0.49	XXX	N	N	D	N
1.66	0.03	1.84	ZZZ	N	N	D	N
1.61	0.01	1.62	ZZZ	N	N	D	N
0.05	0.01	0.21	ZZZ	N	N	D	N
4.69	0.08	5.34	XXX	N	N	D	N
4.53	0.04	4.57	XXX	N	N	D	N
0.16	0.04	0.77	XXX	N	N	D	N
4.34	0.09	5.14	XXX	N	N	D	N
4.13	0.04	4.17	XXX	N	N	D	N
0.22	0.05	0.98	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
3.91	0.09	4.66	XXX	N	N	D	N
3.71	0.04	3.75	XXX	N	N	D	N
0.2	0.05	0.91	XXX	N	N	D	N
5.22	0.09	6.1	XXX	N	N	D	N
4.99	0.04	5.03	XXX	N	N	D	N
0.23	0.05	1.07	XXX	N	N	D	N
6.86	0.09	7.81	XXX	Y	N	D	N
6.63	0.04	6.67	XXX	Y	N	D	N
0.23	0.05	1.14	XXX	Y	N	D	N
7.08	0.1	8.27	XXX	Y	N	D	N
6.81	0.04	6.85	XXX	Y	N	D	N
0.27	0.06	1.42	XXX	Y	N	D	N
12.48	0.13	13.68	XXX	N	N	D	N
12.19	0.06	12.25	XXX	N	N	D	N
0.29	0.06	1.42	XXX	N	N	D	N
3.67	0.09	4.49	XXX	N	N	D	N
3.46	0.04	3.5	XXX	N	N	D	N
0.21	0.05	0.99	XXX	N	N	D	N
7.06	0.09	8.01	XXX	Y	N	D	N
6.83	0.04	6.87	XXX	Y	N	D	N
0.23	0.05	1.14	XXX	Y	N	D	N
7.06	0.09	8.24	XXX	Y	N	D	N
6.78	0.04	6.82	XXX	Y	N	D	N
0.27	0.05	1.41	XXX	Y	N	D	N
0.92	0.04	1.14	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.46	0.21	2.21	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.53	0.19	2.65	XXX	N	N	D	N

0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.57	0.21	2.78	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.63	0.24	3.07	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.68	0.26	3.38	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.66	0.26	3.42	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
1.63	0.1	3.53	XXX	N	N	D	N
1.12	0.01	1.13	XXX	N	N	D	N
0.51	0.09	2.4	XXX	N	N	D	N
1.68	0.1	3.74	XXX	N	N	D	N
1.14	0.01	1.15	XXX	N	N	D	N
0.54	0.09	2.59	XXX	N	N	D	N
1.96	0.15	4.1	XXX	N	N	D	N
1.29	0.01	1.3	XXX	N	N	D	N
0.67	0.14	2.8	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.49	0.16	2.25	XXX	N	N	D	N
2.55	0.18	4.98	XXX	N	N	D	N
1.86	0.04	1.9	XXX	N	N	D	N
0.69	0.14	3.08	XXX	N	N	D	N
1.71	0.08	3.78	XXX	N	N	D	N
1.1	0.01	1.11	XXX	N	N	D	N
0.62	0.06	2.67	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.61	0.24	3.25	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.16	0.04	0.57	XXX	N	N	D	N
0.42	0.09	1.84	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.12	0.04	0.53	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N

0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.12	0.04	0.53	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.12	0.04	0.53	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.12	0.04	0.53	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.12	0.04	0.53	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.17	0.04	0.66	XXX	N	N	D	N
1.18	0.06	2.18	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.12	0.04	0.53	XXX	N	N	D	N
0.14	0.04	0.55	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.12	0.04	0.53	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.45	0.06	1.45	XXX	N	N	D	N
0.45	0.06	1.45	XXX	N	N	D	N
0.44	0.06	1.44	XXX	N	N	D	N
0.22	0.03	0.94	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.12	0.04	0.53	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.12	0.01	0.5	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.12	0.01	0.5	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.12	0.01	0.5	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.13	0.04	0.59	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.12	0.04	0.53	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.12	0.04	0.53	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.11	0.01	0.12	XXX	N	N	D	N
0.14	0.01	0.15	XXX	N	N	D	N
0.17	0.01	0.18	XXX	N	N	D	N

0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.12	0.04	0.53	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.12	0.04	0.53	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
1.24	0.03	1.83	XXX	N	N	D	N
1.03	0.01	1.04	XXX	N	N	D	N
0.21	0.01	0.78	XXX	N	N	D	N
1.64	0.03	2.04	XXX	N	N	D	N
1.5	0.01	1.51	XXX	N	N	D	N
0.14	0.01	0.52	XXX	N	N	D	N
1.45	0.03	1.92	XXX	N	N	D	N
1.29	0.01	1.3	XXX	N	N	D	N
0.16	0.01	0.61	XXX	N	N	D	N
0.98	0.03	1.57	XXX	N	N	D	N
0.8	0.01	0.81	XXX	N	N	D	N
0.18	0.01	0.75	XXX	N	N	D	N
13.32	0.08	14.6	XXX	N	N	D	N
12.97	0.04	13.01	XXX	N	N	D	N
0.35	0.04	1.59	XXX	N	N	D	N
11.56	0.05	12.61	XXX	N	N	D	N
11.24	0.01	11.25	XXX	N	N	D	N
0.32	0.04	1.36	XXX	N	N	D	N
0.28	0.03	0.57	XXX	N	N	D	N
0.2	0.01	0.21	XXX	N	N	D	N
0.08	0.01	0.35	XXX	N	N	D	N
0.37	0.04	0.83	XXX	N	N	D	N
1.06	0.03	1.59	XXX	N	N	D	N
0.87	0.01	0.88	XXX	N	N	D	N
0.19	0.01	0.7	XXX	N	N	D	N
0.93	0.03	1.46	XXX	N	N	D	N
0.77	0.01	0.78	XXX	N	N	D	N
0.17	0.01	0.68	XXX	N	N	D	N
1.57	0.05	2.38	XXX	N	N	D	N
1.29	0.01	1.3	XXX	N	N	D	N

0.28	0.04	1.08	XXX	N	N	D	N
0.67	0.03	1.39	XXX	N	N	D	N
0.42	0.01	0.43	XXX	N	N	D	N
0.26	0.01	0.96	XXX	N	N	D	N
2.21	0.06	3.66	XXX	N	N	D	N
1.73	0.01	1.74	XXX	N	N	D	N
0.48	0.05	1.92	XXX	N	N	D	N
0.32	0.03	0.77	ZZZ	N	N	D	N
0.17	0.01	0.18	ZZZ	N	N	D	N
0.16	0.01	0.59	ZZZ	N	N	D	N
1.86	0.08	2.71	XXX	N	N	D	N
1.67	0.04	1.71	XXX	N	N	D	N
0.19	0.04	1	XXX	N	N	D	N
2.03	0.01	2.04	XXX	N	N	D	N
1.24	0.01	1.25	ZZZ	N	N	D	N
0.47	0.1	1.93	XXX	N	N	D	N
0.61	0.13	2.43	XXX	N	N	D	N
0.62	0.14	2.99	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.27	0.04	0.83	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.26	0.03	0.37	XXX	N	N	D	N
0.22	0.01	0.23	XXX	N	N	D	N
0.03	0.01	0.12	XXX	N	N	D	N
0.57	0.03	0.73	XXX	N	N	D	N
0.52	0.01	0.53	XXX	N	N	D	N
0.05	0.01	0.19	XXX	N	N	D	N
0.81	0.03	1.06	XXX	N	N	D	N
0.73	0.01	0.74	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.3	XXX	N	N	D	N
1	0.03	1.78	XXX	N	N	D	N
0.74	0.01	0.75	XXX	N	N	D	N
0.26	0.01	1.02	XXX	N	N	D	N
5.33	0.06	6.98	XXX	N	N	D	N
4.73	0.01	4.74	XXX	N	N	D	N
0.6	0.05	2.24	XXX	N	N	D	N
7.77	0.14	10.71	XXX	N	N	D	N
6.71	0.04	6.75	XXX	N	N	D	N
1.06	0.1	3.96	XXX	N	N	D	N
0.26	0.03	0.53	XXX	N	N	D	N
0.17	0.01	0.18	XXX	N	N	D	N
0.08	0.01	0.33	XXX	N	N	D	N
1.73	0.03	2.3	XXX	N	N	D	N
1.55	0.01	1.56	XXX	N	N	D	N
0.18	0.01	0.73	XXX	N	N	D	N

1.31	0.03	1.58	XXX	N	N	D	N
1.24	0.01	1.25	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.32	XXX	N	N	D	N
1.42	0.03	1.9	XXX	N	N	D	N
1.27	0.01	1.28	XXX	N	N	D	N
0.15	0.01	0.61	XXX	N	N	D	N
1.52	0.05	2.1	XXX	N	N	D	N
1.33	0.01	1.34	XXX	N	N	D	N
0.19	0.04	0.76	XXX	N	N	D	N
0.77	0.13	2.53	XXX	N	N	D	N
1.86	0.06	3.75	XXX	N	N	D	N
1.37	0.01	1.38	XXX	N	N	D	N
0.49	0.05	2.37	XXX	N	N	D	N
2.77	0.14	5.41	XXX	N	N	D	N
0.74	0.05	1.46	XXX	N	N	D	N
1.29	0.03	2.51	XXX	N	N	D	N
0.83	0.01	0.84	XXX	N	N	D	N
0.46	0.01	1.66	XXX	N	N	D	N
0.51	0.03	1.13	XXX	N	N	D	N
0.28	0.01	0.29	XXX	N	N	D	N
0.22	0.01	0.82	XXX	N	N	D	N
1.39	0.06	2.65	XXX	N	N	D	N
0.94	0.01	0.95	XXX	N	N	D	N
0.45	0.05	1.7	XXX	N	N	D	N
0.87	0.05	1.65	XXX	N	N	D	N
0.59	0.01	0.6	XXX	N	N	D	N
0.28	0.04	1.05	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
1.74	0.03	2.63	XXX	N	N	D	N
1.46	0.01	1.47	XXX	N	N	D	N
0.27	0.01	1.14	XXX	N	N	D	N
1.33	0.03	2.22	XXX	N	N	D	N
1.08	0.01	1.09	XXX	N	N	D	N
0.25	0.01	1.12	XXX	N	N	D	N
14.96	0.15	16.62	XXX	N	N	D	N
14.47	0.1	14.57	XXX	N	N	D	N
0.49	0.05	2.05	XXX	N	N	D	N
8.8	0.09	9.65	XXX	N	N	D	N
8.5	0.05	8.55	XXX	N	N	D	N
0.3	0.04	1.1	XXX	N	N	D	N
2.5	0.08	4.43	XXX	N	N	D	N
2.12	0.01	2.13	XXX	N	N	D	N
0.38	0.06	2.29	XXX	N	N	D	N
3.84	0.21	7.07	XXX	N	N	D	N
3.35	0.05	3.4	XXX	N	N	D	N

0.49	0.16	3.67	XXX	N	N	D	N
1.11	0.05	2.11	XXX	N	N	D	N
0.87	0.01	0.88	XXX	N	N	D	N
0.24	0.04	1.23	XXX	N	N	D	N
2.07	0.05	3.22	XXX	N	N	D	N
1.74	0.01	1.75	XXX	N	N	D	N
0.33	0.04	1.47	XXX	N	N	D	N
2.65	0.06	3.89	XXX	N	N	D	N
2.28	0.01	2.29	XXX	N	N	D	N
0.37	0.05	1.6	XXX	N	N	D	N
5.23	0.18	7.58	XXX	N	N	D	N
4.48	0.05	4.53	XXX	N	N	D	N
0.75	0.13	3.05	XXX	N	N	D	N
0.18	0.04	0.59	XXX	N	N	D	N
3.09	0.05	4.34	XXX	N	N	D	N
2.71	0.01	2.72	XXX	N	N	D	N
0.37	0.04	1.61	XXX	N	N	D	N
4.81	0.08	6.19	XXX	N	N	D	N
4.48	0.01	4.49	XXX	N	N	D	N
0.33	0.06	1.69	XXX	N	N	D	N
4.19	0.06	5.65	XXX	N	N	D	N
3.89	0.01	3.9	XXX	N	N	D	N
0.31	0.05	1.76	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.12	0.04	0.53	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.12	0.04	0.53	XXX	N	N	D	N
3.09	0.06	4.71	XXX	N	N	D	N
2.55	0.01	2.56	XXX	N	N	D	N
0.53	0.05	2.14	XXX	N	N	D	N
2.72	0.05	3.95	XXX	N	N	D	N
2.45	0.01	2.46	XXX	N	N	D	N
0.27	0.04	1.49	XXX	N	N	D	N
0.3	0.03	0.95	XXX	N	N	D	N
0.14	0.01	0.15	XXX	N	N	D	N
0.16	0.01	0.79	XXX	N	N	D	N
0.37	0.03	0.85	XXX	N	N	D	N
0.2	0.01	0.21	XXX	N	N	D	N
0.17	0.01	0.63	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N

0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.05	0.01	0.39	ZZZ	N	N	N	N
0.52	0.14	3.66	XXX	N	N	N	N
0.56	0.14	3.95	XXX	N	N	N	N
0.21	0.08	1.79	XXX	N	N	N	N
0.24	0.08	1.82	ZZZ	N	N	N	N
0.27	0.1	2.37	XXX	N	N	N	N
0.31	0.09	2.3	ZZZ	N	N	N	N
0.4	0.14	3.54	XXX	N	N	N	N
0.41	0.13	3.04	ZZZ	N	N	N	N
0.42	0.14	3.69	XXX	N	N	D	N
0.2	0.08	1.78	ZZZ	N	N	D	N
0.34	0.1	2.54	XXX	N	N	D	N
0.35	0.11	2.86	XXX	N	N	D	N
0.34	0.11	2.95	XXX	N	N	D	N
0.28	0.04	0.91	XXX	N	N	D	N
0.1	0.04	0.73	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
1.48	0.14	4.46	XXX	N	N	D	N
0	0	0	000	N	N	N	N
0	0	0	000	N	N	N	N
0	0	0	000	N	N	N	N
1.97	0.14	4.61	000	N	N	D	N
0.39	0.1	1.69	XXX	N	N	N	N
0.86	0.14	2.9	XXX	N	N	N	N
0.48	0.1	2.77	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.31	0.09	1.37	XXX	N	N	N	N
0.77	0.13	2.38	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N

0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.58	0.01	1	000	N	N	D	N
1.19	0.09	2.17	000	N	N	D	N
0.41	0.1	1.99	000	N	N	D	N
0.6	0.14	2.85	000	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.65	0.1	2.31	000	N	N	D	N
0.71	0.18	3.41	000	N	N	D	N
5.72	1.23	25.41	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
4.99	1.08	22.05	XXX	N	N	D	N
3.01	0.59	12.39	XXX	N	N	D	N
2.24	0.41	8.6	XXX	N	N	D	N
4.13	0.87	17.52	XXX	N	N	D	N
2.9	0.58	11.82	XXX	N	N	D	N
2.1	0.38	7.98	XXX	N	N	D	N
2.1	0.38	7.66	XXX	N	N	D	N
1.86	0.31	6.43	XXX	N	N	D	N
1.55	0.24	4.94	XXX	N	N	D	N
3.55	0.72	14.83	XXX	N	N	D	N
3.14	0.63	12.91	XXX	N	N	D	N
2.97	0.59	12.25	XXX	N	N	D	N
1.85	0.31	6.42	XXX	N	N	D	N
0.12	0.01	0.48	XXX	N	N	D	N
0.1	0.01	0.41	XXX	N	N	D	N
0.1	0.01	0.4	XXX	N	N	D	N
0.06	0.01	0.21	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.56	0.13	2.53	000	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
3	0.1	4.38	000	N	N	D	N
2.52	0.01	2.53	000	N	N	D	N
0.48	0.09	1.85	000	N	N	D	N
0.39	0.03	0.6	ZZZ	N	N	D	N
0.32	0.01	0.33	ZZZ	N	N	D	N
0.07	0.01	0.26	ZZZ	N	N	D	N
4.23	0.1	5.77	000	N	N	D	N
3.68	0.01	3.69	000	N	N	D	N
0.55	0.09	2.08	000	N	N	D	N
2.71	0.08	4.23	000	N	N	D	N
2.16	0.01	2.17	000	N	N	D	N
0.55	0.06	2.05	000	N	N	D	N
2.43	0.06	3.4	000	N	N	D	N
2.08	0.01	2.09	000	N	N	D	N
0.35	0.05	1.31	000	N	N	D	N

3.59	0.06	4.62	000	N	N	D	N
3.23	0.01	3.24	000	N	N	D	N
0.37	0.05	1.39	000	N	N	D	N
9.91	0.1	11.6	000	N	N	D	N
9.32	0.01	9.33	000	N	N	D	N
0.59	0.09	2.27	000	N	N	D	N
2.92	0.1	3.99	000	N	N	D	N
2.55	0.01	2.56	000	N	N	D	N
0.37	0.09	1.43	000	N	N	D	N
9.63	0.08	10.81	000	N	N	D	N
9.21	0.01	9.22	000	N	N	D	N
0.42	0.06	1.58	000	N	N	D	N
8.53	0.05	9.55	000	N	N	D	N
8.19	0.01	8.2	000	N	N	D	N
0.34	0.04	1.35	000	N	N	D	N
1.75	0.03	1.98	000	N	N	D	N
1.67	0.01	1.68	000	N	N	D	N
0.07	0.01	0.28	000	N	N	D	N
17.74	0.2	21.58	XXX	N	N	D	N
16.34	0.01	16.35	XXX	N	N	D	N
1.4	0.19	5.23	XXX	N	N	D	N
16.22	0.06	17.28	XXX	N	N	D	N
15.84	0.01	15.85	XXX	N	N	D	N
0.38	0.05	1.43	XXX	N	N	D	N
23.31	0.13	25.54	XXX	N	N	D	N
22.51	0.01	22.52	XXX	N	N	D	N
0.81	0.11	3.02	XXX	N	N	D	N
1.18	0.45	4.08	000	N	N	D	N
8.48	0.11	9.56	XXX	N	N	D	N
8.15	0.01	8.16	XXX	N	N	D	N
0.33	0.1	1.4	XXX	N	N	D	N
3.64	0.14	5.55	000	N	N	D	N
3.07	0.01	3.08	000	N	N	D	N
0.57	0.13	2.47	000	N	N	D	N
3.12	0.05	3.69	XXX	N	N	D	N
2.92	0.01	2.93	XXX	N	N	D	N
0.2	0.04	0.76	XXX	N	N	D	N
3.6	0.06	4.32	XXX	N	N	D	N
3.34	0.01	3.35	XXX	N	N	D	N
0.26	0.05	0.97	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
1.14	0.09	2.11	XXX	N	B	D	N
1.91	0.14	3.87	XXX	N	B	D	N
1.2	0.09	2.21	XXX	N	B	D	N
1.66	0.13	3.21	XXX	N	B	D	N

0.13	0.04	0.55	XXX	N	N	N	N
1.29	0.19	3.98	XXX	N	N	D	N
0.55	0.09	1.95	XXX	N	N	D	N
0.32	0.04	0.73	XXX	N	B	D	N
0.58	0.03	0.96	XXX	D	B	D	N
0.41	0.01	0.42	XXX	D	B	D	N
0.17	0.01	0.53	XXX	D	B	D	N
0.93	0.05	1.67	XXX	D	B	D	N
0.61	0.01	0.62	XXX	D	B	D	N
0.32	0.04	1.05	XXX	D	B	D	N
0.92	0.03	1.32	XXX	N	B	D	N
0.82	0.01	0.83	XXX	N	B	D	N
0.11	0.01	0.49	XXX	N	B	D	N
0.37	0.04	1.02	XXX	N	Y	D	N
1.51	0.14	3.62	XXX	N	B	D	N
0.52	0.05	0.87	XXX	D	B	D	N
0.4	0.01	0.41	XXX	D	B	D	N
0.12	0.04	0.46	XXX	D	B	D	N
0.78	0.06	1.24	XXX	D	B	D	N
0.61	0.01	0.62	XXX	D	B	D	N
0.17	0.05	0.62	XXX	D	B	D	N
1.06	0.05	1.61	XXX	D	B	D	N
0.83	0.01	0.84	XXX	D	B	D	N
0.23	0.04	0.77	XXX	D	B	D	N
1.35	0.04	2	XXX	N	B	D	N
0.52	0.05	0.92	XXX	D	B	D	N
0.36	0.01	0.37	XXX	D	B	D	N
0.16	0.04	0.55	XXX	D	B	D	N
0.6	0.05	1.15	XXX	D	B	D	N
0.37	0.01	0.38	XXX	D	B	D	N
0.23	0.04	0.77	XXX	D	B	D	N
0.62	0.05	1.17	XXX	D	B	D	N
0.37	0.01	0.38	XXX	D	B	D	N
0.26	0.04	0.8	XXX	D	B	D	N
1.64	0.03	2.21	XXX	D	B	D	N
1.36	0.01	1.37	XXX	D	B	D	N
0.28	0.01	0.83	XXX	D	N	D	N
1.04	0.04	1.58	XXX	N	B	D	N
0.31	0.04	0.73	XXX	N	N	D	N
0.3	0.01	0.64	XXX	N	N	D	N
0.32	0.01	0.33	XXX	N	B	D	N
0.5	0.03	0.9	XXX	D	B	D	N
0.31	0.01	0.32	XXX	D	B	D	N
0.19	0.01	0.57	XXX	D	B	D	N
0.86	0.05	1.51	XXX	N	N	D	N
1.86	0.05	2.72	XXX	D	N	D	N
1.44	0.01	1.45	XXX	D	N	D	N

0.42	0.04	1.27	XXX	D	N	D	N
4.99	0.05	6.14	XXX	D	N	D	N
4.41	0.01	4.42	XXX	D	N	D	N
0.58	0.04	1.72	XXX	D	N	D	N
1.46	0.03	1.93	XXX	D	B	D	N
1.26	0.01	1.27	XXX	D	B	D	N
0.19	0.01	0.64	XXX	D	B	D	N
0.27	0.01	0.48	XXX	N	B	D	N
1.11	0.03	1.95	XXX	D	B	D	N
0.81	0.01	0.82	XXX	D	B	D	N
0.3	0.01	1.12	XXX	D	B	D	N
1.41	0.05	2.27	XXX	D	B	D	N
1.13	0.01	1.14	XXX	D	B	D	N
0.27	0.04	1.12	XXX	D	B	D	N
2.85	0.06	3.92	XXX	D	B	D	N
2.32	0.01	2.33	XXX	D	B	D	N
0.52	0.05	1.58	XXX	D	B	D	N
1.13	0.03	1.33	XXX	D	B	D	N
1.06	0.01	1.07	XXX	D	B	D	N
0.07	0.01	0.25	XXX	D	B	D	N
1.2	0.03	1.47	XXX	D	B	D	N
1.11	0.01	1.12	XXX	D	B	D	N
0.08	0.01	0.33	XXX	D	B	D	N
0.42	0.03	0.5	XXX	D	B	D	N
0.4	0.01	0.41	XXX	D	B	D	N
0.02	0.01	0.08	XXX	D	B	D	N
0.55	0.03	0.98	XXX	D	B	D	N
0.37	0.01	0.38	XXX	D	B	D	N
0.18	0.01	0.59	XXX	D	B	D	N
2.51	0.05	3.37	XXX	N	B	D	N
2.09	0.01	2.1	XXX	N	B	D	N
0.42	0.04	1.27	XXX	N	B	D	N
1.21	0.1	2.48	XXX	N	N	N	N
1.44	0.1	2.62	XXX	N	N	D	N
1.62	0.06	2.94	XXX	N	B	D	N
1.5	0.06	2.48	XXX	N	N	D	N
1.25	0.05	1.99	XXX	N	N	N	N
1.31	0.05	1.81	XXX	N	N	D	N
1.55	0.05	2.28	XXX	N	B	D	N
1.39	0.01	1.85	XXX	N	N	D	N
0.96	0.01	0.97	XXX	N	N	D	N
0.82	0.01	0.83	XXX	N	N	D	N
0.5	0.04	0.91	XXX	N	N	N	N
0.53	0.04	1.04	XXX	N	N	N	N
0.55	0.05	1.13	XXX	N	N	N	N
0.62	0.04	1.03	XXX	N	N	N	N
0.66	0.04	1.2	XXX	N	N	N	N

0.31	0.01	0.32	XXX	N	N	N	N
0.47	0.01	0.48	XXX	N	N	N	N
0.26	0.01	0.27	XXX	N	N	N	N
0.43	0.04	0.79	XXX	N	N	N	N
0.26	0.01	0.27	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.97	0.09	2.57	000	N	N	D	N
0.55	0.01	0.74	XXX	N	N	D	N
0.73	0.09	2.12	XXX	B	N	D	N
0.27	0.01	0.61	XXX	B	N	D	N
2.68	0.04	3.33	000	N	N	D	N
0.95	0.04	1.54	XXX	N	N	D	N
1.26	0.04	1.73	XXX	N	N	D	N
1.09	0.05	1.89	XXX	N	N	D	N
1.16	0.05	2.96	XXX	B	N	D	N
0.88	0.04	2.42	XXX	B	N	D	N
1.92	0.09	5.01	XXX	B	N	D	N
0.93	0.1	2.53	XXX	B	N	D	N
0.87	0.09	2.3	XXX	B	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
1.09	0.06	2.65	XXX	N	N	D	N
0.5	0.01	0.51	XXX	N	N	D	N
0.59	0.05	2.14	XXX	N	N	D	N
0.37	0.03	0.8	XXX	N	N	D	N
0.22	0.01	0.23	XXX	N	N	D	N
0.15	0.01	0.56	XXX	N	N	D	N
0.32	0.03	0.68	XXX	N	N	D	N
0.2	0.01	0.21	XXX	N	N	D	N
0.12	0.01	0.46	XXX	N	N	D	N
0.27	0.03	0.4	XXX	N	N	D	N
0.23	0.01	0.24	XXX	N	N	D	N
0.04	0.01	0.15	XXX	N	N	D	N
0.32	0.03	0.61	XXX	N	N	D	N
0.22	0.01	0.23	XXX	N	N	D	N
0.1	0.01	0.37	XXX	N	N	D	N
0.27	0.03	0.53	XXX	N	N	D	N
0.19	0.01	0.2	XXX	N	N	D	N
0.08	0.01	0.32	XXX	N	N	D	N
2.15	0.03	2.47	XXX	N	N	D	N
2.04	0.01	2.05	XXX	N	N	D	N
0.11	0.01	0.41	XXX	N	N	D	N
0.13	0.01	0.14	ZZZ	N	N	D	N

2	0.03	2.53	XXX	N	N	D	N
1.81	0.01	1.82	XXX	N	N	D	N
0.18	0.01	0.69	XXX	N	N	D	N
0.19	0.01	0.55	XXX	N	B	D	N
0.27	0.01	0.28	XXX	N	N	N	N
0.71	0.01	0.72	XXX	N	B	D	N
0.85	0.01	0.86	XXX	N	B	D	N
0.52	0.01	0.53	XXX	N	B	D	N
0.84	0.01	0.85	XXX	N	B	D	N
0.36	0.04	1	XXX	N	B	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.87	0.01	0.88	XXX	N	B	D	N
1.06	0.01	1.07	XXX	N	B	D	N
0.7	0.01	0.71	XXX	N	B	D	N
0.65	0.01	0.66	XXX	N	B	D	N
0.37	0.01	0.38	XXX	N	B	D	N
0.17	0.01	0.38	XXX	N	B	D	N
0.12	0.01	0.42	XXX	N	B	D	N
0.27	0.04	0.86	XXX	N	B	D	N
0.62	0.01	0.63	XXX	N	B	D	N
1.18	0.01	1.19	XXX	N	B	D	N
1.73	0.01	1.74	XXX	N	B	D	N
0.8	0.01	0.81	XXX	N	B	D	N
0.44	0.01	0.45	XXX	N	B	D	N
0.38	0.04	1.12	XXX	N	B	D	N
1.58	0.01	1.59	XXX	N	B	D	N
1.2	0.01	1.21	XXX	N	B	D	N
1.63	0.01	1.64	XXX	N	B	D	N
2.62	0.03	3.15	XXX	N	B	D	N
2.42	0.01	2.43	XXX	N	B	D	N
0.2	0.01	0.71	XXX	N	B	D	N
1.95	0.01	1.96	XXX	N	B	D	N
0.19	0.05	0.59	XXX	N	B	D	N
0.06	0.01	0.07	XXX	N	B	D	N
0.13	0.04	0.52	XXX	N	B	D	N
0.3	0.04	0.89	XXX	N	B	D	N
0.08	0.01	0.09	XXX	N	B	D	N
0.22	0.03	0.8	XXX	N	B	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.98	0.01	0.99	XXX	N	B	D	N

0.6	0.09	1.95	XXX	B	N	D	N
1.26	0.14	3.7	XXX	N	N	D	N
0.79	0.09	2.18	XXX	N	N	D	N
1.49	0.14	3.88	XXX	N	N	D	N
1	0.06	2.31	XXX	N	N	D	N
0.66	0.11	2.52	XXX	N	N	N	N
0.72	0.09	2.21	XXX	N	N	N	N
1.4	0.13	3.38	XXX	B	N	D	N
0.63	0.05	1.38	ZZZ	N	N	D	N
1.31	0.09	2.9	XXX	B	N	D	N
0.86	0.09	2.25	XXX	N	N	D	N
0.96	0.1	2.4	XXX	N	N	D	N
3.05	0.09	4.41	XXX	N	N	D	N
0.27	0.05	1.03	XXX	N	N	D	N
2.4	0.09	3.76	XXX	N	N	D	N
0.25	0.04	0.92	XXX	N	N	D	N
3.31	0.13	5.32	XXX	N	N	D	N
0.3	0.05	1.14	XXX	N	N	D	N
0.22	0.04	0.91	ZZZ	N	N	N	N
0.9	0.09	2.49	XXX	N	B	D	N
0.22	0.01	0.58	ZZZ	N	N	D	N
0.64	0.06	1.85	XXX	N	B	D	N
0.89	0.09	2.38	XXX	N	B	D	N
0.22	0.01	0.56	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
1.15	0.44	3.35	XXX	N	B	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
2.9	2.63	15.63	000	Y	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	N	N
3.45	3.14	18.58	000	Y	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	N	N
3.2	2.94	17.35	000	Y	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	N	N
3.59	3.29	19.42	000	Y	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	N	N
3.2	2.94	17.34	000	Y	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	N	N
3.59	3.3	19.45	000	Y	N	D	N
3.59	3.3	19.45	000	Y	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	N	N
3.5	0.39	7.89	000	N	N	D	N
0.06	0.01	0.3	000	N	N	D	N
2.8	0.16	5.21	000	N	N	D	N
1.58	0.53	6.7	000	N	N	N	N
1.04	0.29	4.84	000	N	N	D	N
0.62	0.14	2.53	000	N	N	D	N

0.94	0.85	5.07	ZZZ	N	N	D	N
0.86	0.78	4.64	ZZZ	N	N	D	N
2.06	1.9	11.2	000	Y	N	D	N
2.92	0.04	2.96	XXX	N	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
0.52	0.14	2.46	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
0.42	0.13	1.99	ZZZ	N	N	D	N
8.86	5.98	37.69	090	Y	N	D	N
9.12	6.18	38.93	090	Y	N	D	N
7.47	4.8	30.54	090	Y	N	D	N
0	0	0	090	Y	N	Y	N
0	0	0	090	Y	N	Y	N
3.56	3.14	18.68	000	Y	N	D	N
1.7	1.57	9.26	ZZZ	N	N	D	N
0.23	0.03	0.43	XXX	D	N	D	N
0.18	0.01	0.19	XXX	D	N	D	N
0.05	0.01	0.23	XXX	N	N	D	N
1.11	0.04	1.9	XXX	D	N	D	N
0.13	0.01	0.59	XXX	N	N	D	N
0.9	0.01	0.91	XXX	D	N	D	N
0.08	0.01	0.39	XXX	N	N	D	N
1.59	0.06	2.82	XXX	D	N	D	N
1.25	0.01	1.26	XXX	D	N	D	N
0.34	0.05	1.56	XXX	D	N	D	N
3.16	0.05	3.96	XXX	D	N	D	N
2.94	0.01	2.95	XXX	D	N	D	N
0.22	0.04	1.01	XXX	D	N	D	N
0.16	0.03	0.34	XXX	D	N	D	N
0.12	0.01	0.13	XXX	D	N	D	N
0.03	0.01	0.19	XXX	N	N	D	N
1.67	0.04	2.23	XXX	D	N	D	N
0.62	0.01	0.63	XXX	D	N	D	N
0.87	0.01	0.88	XXX	D	N	D	N
0.18	0.01	0.71	XXX	N	N	D	N
0.16	0.04	0.72	XXX	N	N	D	N
15.53	0.01	15.54	XXX	D	N	D	N
4.31	0.04	4.87	XXX	D	N	D	N
0.21	0.01	0.22	XXX	D	N	D	N
3.95	0.01	3.96	XXX	D	N	D	N
0.15	0.01	0.68	XXX	N	N	D	N
0.48	0.03	0.76	XXX	D	N	D	N
0.41	0.01	0.42	XXX	D	N	D	N
0.07	0.01	0.33	XXX	D	N	D	N
0.59	0.05	1.29	XXX	D	N	D	N

0.39	0.01	0.4	XXX	D	N	D	N
0.2	0.04	0.89	XXX	D	N	D	N
0.69	0.05	1.51	XXX	D	N	D	N
0.45	0.01	0.46	XXX	D	N	D	N
0.24	0.04	1.05	XXX	D	N	D	N
0.81	0.05	1.76	XXX	D	N	D	N
0.52	0.01	0.53	XXX	D	N	D	N
0.28	0.04	1.22	XXX	D	N	D	N
0.72	0.05	1.62	XXX	D	N	D	N
0.46	0.01	0.47	XXX	D	N	D	N
0.27	0.04	1.16	XXX	D	N	D	N
0.91	0.06	2.12	XXX	D	N	D	N
0.54	0.01	0.55	XXX	D	N	D	N
0.37	0.05	1.57	XXX	D	N	D	N
1.02	0.06	2.33	XXX	D	N	D	N
0.62	0.01	0.63	XXX	D	N	D	N
0.4	0.05	1.7	XXX	D	N	D	N
0.52	0.03	1.07	XXX	D	N	D	N
0.36	0.01	0.37	XXX	D	N	D	N
0.17	0.01	0.7	XXX	D	N	D	N
0.37	0.03	0.7	XXX	D	N	D	N
0.27	0.01	0.28	XXX	D	N	D	N
0.1	0.01	0.41	XXX	D	N	D	N
0.44	0.03	0.92	XXX	D	N	D	N
0.29	0.01	0.3	XXX	D	N	D	N
0.15	0.01	0.61	XXX	D	N	D	N
0.48	0.03	0.94	XXX	D	N	D	N
0.36	0.01	0.37	XXX	D	N	D	N
0.12	0.01	0.56	XXX	D	N	D	N
0.72	0.05	1.69	XXX	D	N	D	N
0.44	0.01	0.45	XXX	D	N	D	N
0.28	0.04	1.24	XXX	D	N	D	N
0.34	0.03	0.8	XXX	D	N	D	N
0.21	0.01	0.22	XXX	D	N	D	N
0.13	0.01	0.57	XXX	D	N	D	N
0.47	0.03	0.93	XXX	D	N	D	N
0.33	0.01	0.34	XXX	D	N	D	N
0.13	0.01	0.57	XXX	D	N	D	N
0.37	0.03	0.83	XXX	D	N	D	N
0.24	0.01	0.25	XXX	D	N	D	N
0.12	0.01	0.56	XXX	D	N	D	N
0.97	0.03	1.32	XXX	N	N	D	N
0.87	0.01	0.88	XXX	N	N	D	N
0.1	0.01	0.43	XXX	N	N	D	N
0.22	0.05	0.92	XXX	N	N	D	N
0.43	0.1	1.82	XXX	N	N	D	N
0.59	0.01	0.6	XXX	N	N	D	N

0.16	0.04	0.72	XXX	N	N	D	N
0.17	0.04	0.73	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
4.43	0.06	5.79	XXX	D	N	D	N
4.05	0.01	4.06	XXX	D	N	D	N
0.38	0.05	1.73	XXX	D	N	D	N
3.03	0.05	3.83	XXX	D	N	D	N
2.81	0.01	2.82	XXX	D	N	D	N
0.22	0.04	1.01	XXX	D	N	D	N
4.2	0.06	5.56	XXX	D	N	D	N
3.82	0.01	3.83	XXX	D	N	D	N
0.38	0.05	1.73	XXX	D	N	D	N
2.28	0.05	3.25	XXX	D	N	D	N
2.01	0.01	2.02	XXX	D	N	D	N
0.27	0.04	1.23	XXX	D	N	D	N
2.41	0.03	2.97	XXX	D	N	D	N
2.26	0.01	2.27	XXX	D	N	D	N
0.15	0.01	0.69	XXX	D	N	D	N
5.83	0.13	8.16	XXX	D	N	D	N
5.26	0.04	5.3	XXX	D	N	D	N
0.57	0.09	2.86	XXX	D	N	D	N
0.14	0.09	1.18	XXX	N	N	D	N
6.08	0.09	7.42	XXX	D	N	D	N
5.75	0.04	5.79	XXX	D	N	D	N
0.33	0.05	1.63	XXX	D	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.77	0.28	3.83	XXX	N	N	D	N
0.16	0.09	1.2	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.51	0.28	2.62	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	D	N	D	N
0	0	0	XXX	D	N	D	N
0.57	0.38	3.15	XXX	D	N	D	N
0.94	0.03	1.35	ZZZ	N	N	D	N
0.83	0.01	0.84	ZZZ	N	N	D	N
0.11	0.01	0.5	ZZZ	N	N	D	N
0.58	0.03	0.76	ZZZ	N	N	D	N
0.54	0.01	0.55	ZZZ	N	N	D	N
0.04	0.01	0.2	ZZZ	N	N	D	N
0.53	0.03	0.63	ZZZ	N	N	D	N
0.52	0.01	0.53	ZZZ	N	N	D	N
0.02	0.01	0.1	ZZZ	N	N	D	N
4.36	0.08	5.9	XXX	D	N	D	N
3.94	0.01	3.95	XXX	D	N	D	N
0.42	0.06	1.94	XXX	D	N	D	N

5.02	0.1	6.87	XXX	D	N	N	N
4.51	0.04	4.55	XXX	D	N	N	N
0.51	0.06	2.32	XXX	D	N	N	N
0.62	0.01	0.82	ZZZ	N	N	D	N
15.58	0.74	19.04	000	Y	N	D	N
14.8	0.04	14.84	000	N	N	D	N
0.78	0.7	4.2	000	Y	N	D	N
15.77	1.31	21.83	000	Y	N	D	N
14.41	0.04	14.45	000	N	N	D	N
1.36	1.27	7.38	000	Y	N	D	N
20.37	1.7	28.31	000	Y	N	D	N
18.58	0.05	18.63	000	N	N	D	N
1.79	1.65	9.68	000	Y	N	D	N
16.13	1.31	22.23	000	Y	N	D	N
14.76	0.04	14.8	000	N	N	D	N
1.37	1.27	7.43	000	Y	N	D	N
18.82	1.51	25.87	000	Y	N	D	N
17.24	0.05	17.29	000	N	N	D	N
1.58	1.46	8.58	000	Y	N	D	N
20.08	1.65	27.88	000	Y	N	D	N
18.33	0.05	18.38	000	N	N	D	N
1.76	1.6	9.51	000	Y	N	D	N
22.76	1.85	31.5	000	Y	N	D	N
20.79	0.05	20.84	000	N	N	D	N
1.97	1.8	10.66	000	Y	N	D	N
19.24	1.6	26.69	000	Y	N	D	N
17.57	0.05	17.62	000	N	N	D	N
1.67	1.54	9.06	000	Y	N	D	N
21.13	1.77	29.5	000	Y	N	D	N
19.24	0.05	19.29	000	N	N	D	N
1.89	1.72	10.21	000	Y	N	D	N
22.4	1.96	31.71	000	Y	N	D	N
20.29	0.05	20.34	000	N	N	D	N
2.1	1.91	11.36	000	Y	N	D	N
25.92	2.19	36.21	000	Y	N	D	N
23.6	0.06	23.66	000	N	N	D	N
2.32	2.12	12.54	000	Y	N	D	N
1.24	0.97	5.94	ZZZ	N	N	D	N
0.57	0.46	3.03	ZZZ	N	N	D	N
4.83	0.43	7.06	ZZZ	N	N	D	N
4.31	0.01	4.32	ZZZ	N	N	D	N
0.52	0.41	2.73	ZZZ	N	N	D	N
0.46	0.33	3.7	000	N	N	D	N
13.44	1.03	18.84	000	Y	N	D	N
12.18	0.04	12.22	000	N	N	D	N
1.26	0.99	6.62	000	Y	N	D	N
0	0	0	000	Y	N	D	N

0	0	0	000	N	N	D	N
1.22	1.09	6.53	000	Y	N	D	N
0	0	0	000	Y	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
2.37	2.19	12.9	000	Y	N	D	N
0	0	0	000	Y	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
2.85	2.61	15.45	000	Y	N	D	N
0	0	0	000	Y	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
1.91	1.77	10.37	000	Y	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
0.12	0.05	0.67	000	N	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
0.04	0.01	0.21	000	N	N	D	N
0.32	0.13	1.56	ZZZ	N	N	D	N
0.32	0.14	1.59	ZZZ	N	N	D	N
0.25	0.1	1.21	ZZZ	N	N	D	N
3.23	0.1	4.19	ZZZ	N	N	D	N
2.43	0.1	3.5	ZZZ	N	N	D	N
2.79	0.1	3.77	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
0.52	0.14	2.46	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
0.42	0.14	2	ZZZ	N	N	D	N
5.42	4.71	28.1	000	Y	N	D	N
7.2	6.39	37.98	000	Y	N	D	N
3.57	3.29	19.42	000	Y	N	D	N
3.95	3.67	21.62	000	Y	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
0.72	0.54	3.38	000	N	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
0.69	0.54	3.35	000	N	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
0.67	0.54	3.33	000	N	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
1.64	1.31	7.94	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N

0.96	0.78	4.76	000	N	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
0.92	0.78	4.72	000	N	N	D	N
2.34	1.82	11.15	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
0.38	0.06	1.43	000	N	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
0.22	0.14	1.85	000	N	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
1.45	1.09	6.79	000	N	N	D	N
0	0	0	000	Y	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
2.39	1.91	11.61	000	Y	N	D	N
0	0	0	000	Y	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
3.84	3.03	18.44	000	Y	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
0.7	0.54	3.34	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
1.01	0.8	4.91	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
0.95	0.75	4.55	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	000	Y	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
1.45	1.26	7.51	000	Y	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
1.98	2.17	11.74	000	N	N	D	N
0	0	0	000	Y	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
1.08	0.92	5.51	000	Y	N	D	N
0	0	0	000	Y	N	D	N
0	0	0	000	N	N	D	N
1.91	1.54	9.37	000	Y	N	D	N
5.07	0.25	10.2	000	Y	N	D	N
3.46	0.04	3.5	000	N	N	D	N
1.61	0.21	6.7	000	Y	N	D	N
3.77	2.73	16.99	000	Y	N	D	N
5.01	3.93	23.94	000	Y	N	D	N
6.65	5.24	31.89	000	Y	N	D	N

2.5	1.96	11.96	ZZZ	N	N	D	N
6.66	5.24	31.92	000	Y	N	D	N
2.5	1.97	11.97	ZZZ	N	N	D	N
2.03	0.1	4.02	000	Y	N	D	N
1.44	0.01	1.45	000	N	N	D	N
0.59	0.09	2.57	000	Y	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
0.93	0.24	3.97	ZZZ	N	N	D	N
0.43	0.01	0.44	XXX	N	N	N	N
0.55	0.01	0.56	XXX	D	N	D	N
2.15	0.23	7.26	000	D	N	D	N
0.64	0.01	0.65	000	D	N	D	N
1.51	0.21	6.6	000	D	N	D	N
0.05	0.04	0.25	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.47	0.06	1.45	XXX	N	N	D	N
0.05	0.04	0.25	XXX	N	N	N	N
0.92	0.04	1.34	XXX	D	N	D	N
0.68	0.01	0.69	XXX	D	N	D	N
0.12	0.01	0.13	XXX	D	N	D	N
0.12	0.01	0.51	XXX	N	N	D	N
0.22	0.01	0.41	000	N	N	D	N
0.33	0.01	0.62	000	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
3.92	0.06	4.58	XXX	D	B	D	N
3.74	0.01	3.75	XXX	D	B	D	N
0.17	0.05	0.82	XXX	D	B	D	N
2.5	0.08	2.98	XXX	D	N	D	N
2.4	0.01	2.41	XXX	D	N	D	N
0.11	0.06	0.57	XXX	D	N	D	N
7.57	0.06	8.57	XXX	D	N	D	N
7.25	0.01	7.26	XXX	D	N	D	N
0.32	0.05	1.31	XXX	D	N	D	N
4.35	0.06	5.03	XXX	D	N	D	N
4.16	0.01	4.17	XXX	D	N	D	N
0.19	0.05	0.86	XXX	D	N	D	N
5.89	0.06	6.95	XXX	D	N	D	N
5.56	0.01	5.57	XXX	D	N	D	N
0.33	0.05	1.38	XXX	D	N	D	N
6.87	0.08	8.1	XXX	D	N	D	N
6.48	0.01	6.49	XXX	D	N	D	N
0.39	0.06	1.6	XXX	D	N	D	N

7.13	0.08	8.36	XXX	D	N	D	N
6.73	0.01	6.74	XXX	D	N	D	N
0.4	0.06	1.61	XXX	D	N	D	N
1.85	0.03	2.13	XXX	D	B	D	N
1.78	0.01	1.79	XXX	D	B	D	N
0.07	0.01	0.33	XXX	D	B	D	N
2.84	0.06	3.35	XXX	D	B	D	N
2.72	0.01	2.73	XXX	D	B	D	N
0.12	0.05	0.62	XXX	D	B	D	N
3.63	0.06	4.19	XXX	D	B	D	N
3.49	0.01	3.5	XXX	D	B	D	N
0.13	0.05	0.68	XXX	D	B	D	N
5.02	0.11	5.93	XXX	D	B	D	N
4.79	0.04	4.83	XXX	D	B	D	N
0.22	0.08	1.1	XXX	D	B	D	N
2.83	0.09	3.42	XXX	D	N	D	N
2.7	0.01	2.71	XXX	D	N	D	N
0.12	0.08	0.7	XXX	D	N	D	N
4.95	0.06	5.47	XXX	D	B	D	N
4.83	0.01	4.84	XXX	D	B	D	N
0.12	0.05	0.63	XXX	D	B	D	N
3.39	0.05	3.75	XXX	D	N	D	N
3.3	0.01	3.31	XXX	D	N	D	N
0.08	0.04	0.43	XXX	D	N	D	N
2.5	0.05	2.9	XXX	D	B	D	N
2.4	0.01	2.41	XXX	D	B	D	N
0.1	0.04	0.49	XXX	D	B	D	N
3.74	0.1	4.54	XXX	D	B	D	N
3.54	0.01	3.55	XXX	D	B	D	N
0.19	0.09	0.98	XXX	D	B	D	N
2.25	0.06	2.76	XXX	D	N	D	N
2.12	0.01	2.13	XXX	D	N	D	N
0.12	0.05	0.62	XXX	D	N	D	N
6.77	0.2	8.77	XXX	D	N	D	N
6.26	0.04	6.3	XXX	D	N	D	N
0.51	0.16	2.47	XXX	D	N	D	N
3.88	0.11	5.2	XXX	D	N	D	N
3.52	0.01	3.53	XXX	D	N	D	N
0.36	0.1	1.67	XXX	D	N	D	N
4.66	0.1	5.41	XXX	D	N	D	N
4.49	0.01	4.5	XXX	D	N	D	N
0.17	0.09	0.91	XXX	D	N	D	N
3.24	0.06	3.74	XXX	D	N	D	N
3.13	0.01	3.14	XXX	D	N	D	N
0.11	0.05	0.6	XXX	D	N	D	N
1.76	0.1	3.11	XXX	D	N	D	N
1.4	0.01	1.41	XXX	D	N	D	N

0.37	0.09	1.71	XXX	D	N	D	N
1.34	0.05	1.83	XXX	D	N	D	N
1.21	0.01	1.22	XXX	D	N	D	N
0.12	0.04	0.6	XXX	D	N	D	N
0.72	0.06	1.08	XXX	N	N	D	N
4.3	0.06	4.61	XXX	D	N	D	N
4.24	0.01	4.25	XXX	D	N	D	N
0.06	0.05	0.36	XXX	D	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	D
0.42	0.19	2.6	XXX	N	N	D	N
0.36	0.13	1.86	XXX	N	N	D	N
0.27	0.09	1.36	XXX	N	N	D	N
0.86	0.13	2.49	XXX	N	N	N	N
0.68	0.03	0.88	XXX	N	N	D	N
0.63	0.01	0.64	XXX	N	N	D	N
0.05	0.01	0.23	XXX	N	N	D	N
0.64	0.16	2.8	XXX	N	N	D	N
1.02	0.28	4.4	XXX	N	N	D	N
0.17	0.05	0.88	XXX	N	N	D	N
0.77	0.03	1.32	XXX	N	N	D	N
0.62	0.01	0.63	XXX	N	N	D	N
0.15	0.01	0.68	XXX	N	N	D	N
1.17	0.03	1.47	XXX	N	N	D	N
1.1	0.01	1.11	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.35	XXX	N	N	D	N
0.87	0.05	1.52	XXX	N	N	D	N
0.71	0.01	0.72	XXX	N	N	D	N
0.16	0.04	0.8	XXX	N	N	D	N
0.52	0.03	0.62	XXX	N	N	N	N
0.49	0.01	0.5	XXX	N	N	N	N
0.02	0.01	0.1	XXX	N	N	N	N
0.47	0.03	0.61	XXX	N	N	D	N
0.43	0.01	0.44	XXX	N	N	D	N
0.03	0.01	0.15	XXX	N	N	D	N
0.51	0.03	0.65	XXX	N	N	D	N
0.47	0.01	0.48	XXX	N	N	D	N
0.03	0.01	0.15	XXX	N	N	D	N
0.64	0.03	0.98	XXX	N	N	D	N
0.56	0.01	0.57	XXX	N	N	D	N
0.08	0.01	0.4	XXX	N	N	D	N
0.96	0.03	1.39	XXX	N	N	D	N
0.84	0.01	0.85	XXX	N	N	D	N
0.12	0.01	0.53	XXX	N	N	D	N
1.24	0.03	1.67	XXX	N	N	D	N
1.11	0.01	1.12	XXX	N	N	D	N
0.12	0.01	0.53	XXX	N	N	D	N
1.07	0.03	1.41	XXX	N	N	D	N

1	0.01	1.01	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.39	XXX	N	N	D	N
1.52	0.03	1.95	XXX	N	N	D	N
1.42	0.01	1.43	XXX	N	N	D	N
0.1	0.01	0.51	XXX	N	N	D	N
0.38	0.09	1.63	XXX	N	N	D	N
0.74	0.05	1.43	XXX	N	N	D	N
0.57	0.01	0.58	XXX	N	N	D	N
0.17	0.04	0.85	XXX	N	N	D	N
2.6	0.08	4.1	XXX	N	N	D	N
2.19	0.01	2.2	XXX	N	N	D	N
0.41	0.06	1.89	XXX	N	N	D	N
0.42	0.01	0.43	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
1.02	0.01	1.03	XXX	N	N	D	N
0.32	0.01	0.33	XXX	N	N	D	N
0.8	0.06	1.62	XXX	N	N	D	N
0.27	0.06	1.09	XXX	N	N	D	N
0.39	0.01	0.4	XXX	N	N	D	N
0.58	0.01	0.59	XXX	N	N	D	N
0.67	0.01	0.68	XXX	N	N	D	N
0.82	0.01	0.83	XXX	N	N	D	N
1.11	0.03	1.4	XXX	N	N	D	N
1.04	0.01	1.05	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.34	XXX	N	N	D	N
1.01	0.03	1.24	XXX	N	N	D	N
0.95	0.01	0.96	XXX	N	N	D	N
0.06	0.01	0.27	XXX	N	N	D	N
1.06	0.03	1.16	XXX	N	N	D	N
1.04	0.01	1.05	XXX	N	N	D	N
0.02	0.01	0.1	XXX	N	N	D	N
1	0.04	1.3	XXX	N	N	D	N
0.93	0.03	0.96	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.34	XXX	N	N	D	N
0.75	0.03	1.04	XXX	N	N	D	N
0.68	0.01	0.69	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.34	XXX	N	N	D	N
0.71	0.03	1	XXX	N	N	D	N
0.63	0.01	0.64	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.34	XXX	N	N	D	N
1.09	0.03	1.31	ZZZ	N	N	D	N
1.04	0.01	1.05	ZZZ	N	N	D	N
0.05	0.01	0.25	ZZZ	N	N	D	N
1.69	0.03	1.95	XXX	N	N	D	N
1.62	0.01	1.63	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.31	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.08	XXX	N	N	D	N

0.11	0.01	0.12	XXX	N	N	D	N
0.57	0.01	0.58	XXX	N	N	D	N
0.04	0.04	0.23	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	YYY	N	N	D	N
0	0	0	YYY	N	N	D	N
0	0	0	YYY	N	N	D	N
0	0	0	YYY	N	N	D	N
0.78	0.04	1.3	XXX	N	N	N	N
0.32	0.01	0.5	ZZZ	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.13	0.01	0.15	XXX	N	N	D	N
0.44	0.01	0.45	XXX	N	N	D	N
0.12	0.01	0.2	XXX	N	N	D	N
0.34	0.01	0.49	XXX	N	N	D	N
0.17	0.01	0.19	XXX	N	N	D	N
0.09	0.01	0.11	XXX	N	N	D	N
0.31	0.01	0.32	XXX	N	N	D	N
0.12	0.01	0.13	XXX	N	N	D	N
0.14	0.01	0.15	XXX	N	N	D	N
1	0.01	1.01	XXX	N	N	D	N
0.77	0.01	0.78	XXX	N	N	D	N
0.61	0.01	0.62	XXX	N	N	D	N
0.67	0.01	0.68	XXX	N	N	D	N
0.81	0.01	0.82	XXX	N	N	D	N
1.44	0.06	3	XXX	N	N	D	N
0.77	0.06	2.21	ZZZ	N	N	D	N
0.2	0.01	0.21	XXX	N	N	D	N
0.23	0.01	0.24	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.23	0.01	0.3	XXX	N	N	D	N
0.45	0.01	0.52	XXX	N	N	D	N
0.85	0.01	0.92	XXX	N	N	D	N
0.76	0.01	0.83	XXX	N	N	D	N
1.16	0.01	1.23	XXX	N	N	D	N
1.57	0.01	1.64	XXX	N	N	D	N
0.24	0.01	0.31	XXX	N	N	D	N

0.17	0.01	0.24	XXX	N	N	D	N
1.41	0.09	3.51	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
3.64	0.01	3.65	XXX	N	N	D	N
0.28	0.05	1.18	XXX	N	N	D	N
21.44	0.35	24.39	XXX	N	N	D	N
20.61	0.23	20.84	XXX	N	N	D	N
0.83	0.13	3.56	XXX	N	N	D	N
22.8	0.39	26.02	XXX	N	N	D	N
21.89	0.25	22.14	XXX	N	N	D	N
0.91	0.14	3.88	XXX	N	N	D	N
3.25	0.06	4.36	XXX	N	N	D	N
2.94	0.01	2.95	XXX	N	N	D	N
0.32	0.05	1.42	XXX	N	N	D	N
1.34	0.06	2.4	XXX	N	N	D	N
1.06	0.01	1.07	XXX	N	N	D	N
0.28	0.05	1.33	XXX	N	N	D	N
2.72	0.06	3.68	XXX	N	N	D	N
2.48	0.01	2.49	XXX	N	N	D	N
0.24	0.05	1.19	XXX	N	N	D	N
8.76	0.1	10.06	XXX	N	N	D	N
8.39	0.05	8.44	XXX	N	N	D	N
0.37	0.05	1.62	XXX	N	N	D	N
2.91	0.1	4.26	XXX	N	N	D	N
2.55	0.04	2.59	XXX	N	N	D	N
0.37	0.06	1.68	XXX	N	N	D	N
9.88	0.19	11.35	XXX	N	N	D	N
9.52	0.13	9.65	XXX	N	N	D	N
0.36	0.06	1.7	XXX	N	N	D	N
13.25	0.21	15.2	XXX	N	N	D	N
12.7	0.13	12.83	XXX	N	N	D	N
0.55	0.09	2.38	XXX	N	N	D	N
12.17	0.26	14.93	XXX	N	N	D	N
11.46	0.14	11.6	XXX	N	N	D	N
0.72	0.13	3.35	XXX	N	N	D	N
12.79	0.28	15.67	XXX	N	N	D	N
12.05	0.14	12.19	XXX	N	N	D	N
0.74	0.14	3.48	XXX	N	N	D	N
9.12	0.09	10.29	XXX	N	N	D	N
8.7	0.04	8.74	XXX	N	N	D	N
0.42	0.05	1.55	XXX	N	N	D	N
10.26	0.14	12.13	XXX	N	N	D	N
9.59	0.05	9.64	XXX	N	N	D	N
0.67	0.09	2.49	XXX	N	N	D	N
7.27	0.1	8.45	XXX	N	N	D	N
6.86	0.04	6.9	XXX	N	N	D	N
0.42	0.06	1.56	XXX	N	N	D	N

8.44	0.09	9.61	XXX	N	N	D	N
8.03	0.04	8.07	XXX	N	N	D	N
0.42	0.05	1.55	XXX	N	N	D	N
7.42	0.09	8.59	XXX	N	N	D	N
7.01	0.04	7.05	XXX	N	N	D	N
0.42	0.05	1.55	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.29	0.06	1.09	XXX	N	N	D	N
17.1	0.16	18.34	XXX	N	N	D	N
16.68	0.1	16.78	XXX	N	N	D	N
0.42	0.06	1.56	XXX	N	N	D	N
37.82	0.25	44.27	XXX	N	N	D	N
35.45	0.06	35.51	XXX	N	N	D	N
2.37	0.19	8.76	XXX	N	N	D	N
4.37	0.16	6.23	XXX	N	N	D	N
0.38	0.04	0.7	XXX	N	N	D	N
0.32	0.04	0.65	XXX	N	N	D	N
0.47	0.01	0.95	XXX	N	N	D	N
0.67	0.04	1.31	XXX	N	N	D	N
0.27	0.01	0.44	XXX	N	N	D	N
0.29	0.01	0.41	XXX	N	N	D	N
0.82	0.05	1.4	XXX	N	N	D	N
2	0.05	3.01	XXX	N	N	D	N
1.61	0.01	1.62	XXX	N	N	D	N
0.39	0.04	1.39	XXX	N	N	D	N
2.59	0.08	4.21	XXX	N	N	D	N
1.97	0.01	1.98	XXX	N	N	D	N
0.62	0.06	2.22	XXX	N	N	D	N
3.14	0.1	5.11	XXX	N	N	D	N
2.41	0.01	2.42	XXX	N	N	D	N
0.73	0.09	2.69	XXX	N	N	D	N
3.77	0.1	5.86	XXX	N	N	D	N
2.99	0.01	3	XXX	N	N	D	N
0.78	0.09	2.86	XXX	N	N	D	N
1.84	0.06	3.47	XXX	N	B	D	N
1.24	0.01	1.25	XXX	N	B	D	N
0.6	0.05	2.22	XXX	N	B	D	N
1.99	0.08	3.32	XXX	N	Y	D	N
1.48	0.01	1.49	XXX	N	Y	D	N
0.51	0.06	1.82	XXX	N	Y	D	N
1.49	0.05	2.33	XXX	N	N	D	N
1.18	0.01	1.19	XXX	N	N	D	N
0.31	0.04	1.14	XXX	N	N	D	N
2.01	0.06	3.25	XXX	N	B	D	N
1.56	0.01	1.57	XXX	N	B	D	N
0.46	0.05	1.69	XXX	N	B	D	N

1.43	0.03	1.83	XXX	N	N	D	N
1.29	0.01	1.3	XXX	N	N	D	N
0.14	0.01	0.52	XXX	N	N	D	N
1.72	0.03	2.12	XXX	N	N	D	N
1.57	0.01	1.58	XXX	N	N	D	N
0.15	0.01	0.53	XXX	N	N	D	N
2.27	0.15	5.3	XXX	N	N	D	N
1.12	0.01	1.13	XXX	N	N	D	N
1.15	0.14	4.17	XXX	N	N	D	N
1.41	0.03	1.81	ZZZ	N	N	D	N
1.25	0.01	1.26	ZZZ	N	N	D	N
0.17	0.01	0.55	ZZZ	N	N	D	N
1.36	0.03	1.76	ZZZ	N	N	D	N
1.21	0.01	1.22	ZZZ	N	N	D	N
0.15	0.01	0.53	ZZZ	N	N	D	N
2	0.08	3.18	XXX	N	N	D	N
1.57	0.01	1.58	XXX	N	N	D	N
0.42	0.06	1.58	XXX	N	N	D	N
1.06	0.03	1.44	ZZZ	N	N	D	N
0.92	0.01	0.93	ZZZ	N	N	D	N
0.14	0.01	0.5	ZZZ	N	N	D	N
1.39	0.05	2.3	ZZZ	N	N	D	N
1.04	0.01	1.05	ZZZ	N	N	D	N
0.35	0.04	1.25	ZZZ	N	N	D	N
1.4	0.04	2.15	ZZZ	N	N	D	N
1.11	0.01	1.12	ZZZ	N	N	D	N
0.28	0.03	1.02	ZZZ	N	N	D	N
1.53	0.03	1.61	XXX	N	N	D	N
1.51	0.01	1.52	XXX	N	N	D	N
0.02	0.01	0.08	XXX	N	N	D	N
1.33	0.08	2.41	XXX	N	N	D	N
0.94	0.04	0.98	XXX	N	N	D	N
0.39	0.04	1.43	XXX	N	N	D	N
1.63	0.09	2.97	XXX	N	N	D	N
1.15	0.04	1.19	XXX	N	N	D	N
0.48	0.05	1.78	XXX	N	N	D	N
1.96	0.11	3.57	XXX	N	N	D	N
1.38	0.06	1.44	XXX	N	N	D	N
0.58	0.05	2.13	XXX	N	N	D	N
2.55	0.15	4.7	XXX	N	N	D	N
1.78	0.08	1.86	XXX	N	N	D	N
0.77	0.08	2.85	XXX	N	N	D	N
3.05	0.19	5.74	XXX	N	N	D	N
2.07	0.1	2.17	XXX	N	N	D	N
0.97	0.09	3.56	XXX	N	N	D	N
3.53	0.23	6.76	XXX	N	N	D	N
2.36	0.11	2.47	XXX	N	N	D	N

1.16	0.11	4.27	XXX	N	N	D	N
4.01	0.26	7.83	XXX	N	N	D	N
2.63	0.14	2.77	XXX	N	N	D	N
1.38	0.13	5.07	XXX	N	N	D	N
1.3	0.06	2.26	XXX	N	N	D	N
1	0.01	1.01	XXX	N	N	D	N
0.3	0.05	1.25	XXX	N	N	D	N
1.66	0.06	2.68	XXX	N	N	D	N
1.33	0.01	1.34	XXX	N	N	D	N
0.33	0.05	1.34	XXX	N	N	D	N
4.03	0.06	4.99	XXX	N	N	D	N
3.71	0.01	3.72	XXX	N	N	D	N
0.32	0.05	1.27	XXX	N	N	D	N
1.89	0.11	3.73	XXX	N	N	D	N
1.31	0.01	1.32	XXX	N	N	D	N
0.57	0.1	2.4	XXX	N	N	D	N
3.59	0.03	4.16	XXX	N	B	D	N
3.39	0.01	3.4	XXX	N	B	D	N
0.2	0.01	0.75	XXX	N	B	D	N
2.9	0.05	3.49	XXX	N	B	D	N
2.72	0.01	2.73	XXX	N	B	D	N
0.18	0.04	0.76	XXX	N	B	D	N
3.31	0.03	3.88	XXX	N	N	D	N
3.12	0.01	3.13	XXX	N	N	D	N
0.19	0.01	0.74	XXX	N	N	D	N
4.57	0.13	6.2	XXX	N	B	D	N
3.99	0.04	4.03	XXX	N	B	D	N
0.58	0.09	2.17	XXX	N	B	D	N
4.42	0.13	6.05	XXX	N	B	D	N
3.85	0.04	3.89	XXX	N	B	D	N
0.57	0.09	2.16	XXX	N	B	D	N
2.8	0.03	3.18	XXX	N	B	D	N
2.67	0.01	2.68	XXX	N	B	D	N
0.13	0.01	0.49	XXX	N	B	D	N
1.41	0.05	2.05	XXX	N	N	D	N
1.19	0.01	1.2	XXX	N	N	D	N
0.22	0.04	0.85	XXX	N	N	D	N
1.31	0.06	2.02	XXX	N	N	D	N
1.06	0.01	1.07	XXX	N	N	D	N
0.25	0.05	0.95	XXX	N	N	D	N
7.09	0.09	8.04	XXX	N	B	D	N
6.76	0.04	6.8	XXX	N	B	D	N
0.33	0.05	1.24	XXX	N	B	D	N
9.49	0.19	11.93	XXX	N	B	D	N
8.63	0.05	8.68	XXX	N	B	D	N
0.87	0.14	3.26	XXX	N	B	D	N
0.23	0.04	0.87	XXX	N	N	D	N

0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
6.45	0.13	8.09	XXX	N	N	D	N
5.87	0.04	5.91	XXX	N	N	D	N
0.58	0.09	2.18	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
2.32	0.58	8.89	XXX	N	N	D	N
7.38	0.21	10.67	XXX	N	N	D	N
6.21	0.04	6.25	XXX	N	N	D	N
1.17	0.18	4.43	XXX	N	N	D	N
8.07	0.19	10.71	XXX	N	N	D	N
7.31	0.05	7.36	XXX	N	N	D	N
0.76	0.14	3.35	XXX	N	N	D	N
4.45	0.06	5.52	XXX	N	N	D	N
4.06	0.01	4.07	XXX	N	N	D	N
0.39	0.05	1.45	XXX	N	N	D	N
35.52	0.38	39.51	XXX	N	N	D	N
34.14	0.19	34.33	XXX	N	N	D	N
1.38	0.19	5.18	XXX	N	N	D	N
8.54	0.14	10.66	XXX	N	N	D	N
7.79	0.01	7.8	XXX	N	N	D	N
0.76	0.13	2.87	XXX	N	N	D	N
9.45	0.31	14	XXX	N	N	D	N
7.87	0.05	7.92	XXX	N	N	D	N
1.58	0.26	6.08	XXX	N	N	D	N
4.09	0.18	7.24	XXX	N	N	D	N
2.97	0.01	2.98	XXX	N	N	D	N
1.11	0.16	4.24	XXX	N	N	D	N
3.1	0.18	6.49	ZZZ	N	N	D	N
1.89	0.01	1.9	ZZZ	N	N	D	N
1.21	0.16	4.58	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
2.92	0.77	11.68	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
1.55	0.38	5.92	XXX	N	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
1.36	0.35	5.2	ZZZ	N	N	D	N
1.2	0.05	1.7	XXX	N	N	D	N
0.71	0.09	1.58	XXX	N	N	D	N
1.2	0.16	2.86	XXX	N	N	D	N
0.65	0.1	1.67	ZZZ	N	N	D	N

2.15	0.31	5.46	XXX	N	N	D	N
1.09	0.14	2.93	ZZZ	N	N	D	N
2.65	0.45	6.6	XXX	N	N	D	N
1.06	0.16	2.86	ZZZ	N	N	D	N
0.27	0.19	1.26	XXX	N	N	D	N
0.47	0.04	0.81	XXX	N	N	D	N
0.62	0.06	1.33	XXX	N	N	D	N
2.13	0.04	2.17	XXX	N	N	D	N
2.15	0.06	2.98	XXX	N	N	D	N
0.36	0.06	1.17	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.64	0.14	2.58	XXX	N	B	D	N
0.44	0.14	2.73	XXX	N	B	D	N
0.13	0.04	0.58	XXX	N	B	D	N
0.13	0.04	0.54	XXX	N	B	D	N
0.87	0.16	3.17	XXX	N	B	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.92	0.38	4.73	XXX	N	N	D	N
1.06	0.04	1.1	XXX	N	N	N	N
0.27	0.09	2.22	XXX	N	N	D	N
1.1	0.04	1.64	XXX	N	N	D	N
0.2	0.04	0.75	XXX	N	N	D	N
0.87	0.05	2.67	XXX	N	N	D	N
0.18	0.01	0.19	XXX	N	N	N	N
0.73	0.19	3.52	XXX	N	N	D	N
0.57	0.13	2.56	XXX	N	N	D	N
0.7	0.09	2.65	XXX	N	N	D	N
1.42	0.01	1.98	XXX	N	N	D	N
0.67	0.04	1.22	XXX	N	N	D	N
1.19	0.09	2.98	XXX	B	N	D	N
0.07	0.01	0.58	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.56	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.54	XXX	N	N	D	N
0.02	0.01	0.13	XXX	N	N	D	N
0.07	0.01	0.53	XXX	N	N	D	N
0.14	0.04	0.62	XXX	N	N	N	N
1.16	0.04	1.37	XXX	N	N	D	N
0.27	0.01	0.37	ZZZ	N	N	D	N
1.4	0.04	1.65	XXX	N	N	D	N
0.27	0.01	0.46	ZZZ	N	N	D	N
0.53	0.01	0.73	ZZZ	N	N	D	N
0.32	0.01	0.5	ZZZ	N	N	D	N
4.33	0.04	4.58	XXX	N	N	D	N
0.2	0.01	0.39	ZZZ	N	N	D	N
2.1	0.01	2.11	ZZZ	N	N	D	N
0.43	0.01	0.61	XXX	N	N	D	N

0.3	0.01	0.48	XXX	N	N	D	N
1.13	0.04	1.35	XXX	N	N	D	N
0.42	0.01	0.53	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
1.51	0.05	1.77	XXX	N	N	D	N
0.57	0.01	0.77	XXX	N	N	D	N
1.43	0.04	1.99	000	Y	N	N	N
1.94	0.05	2.79	000	Y	N	N	N
2.29	0.06	2.59	XXX	N	N	D	N
1.23	0.04	1.47	ZZZ	N	N	D	N
2.82	0.06	3.16	XXX	N	N	D	N
0.48	0.01	0.68	ZZZ	N	N	D	N
3	0.09	3.3	XXX	N	N	D	N
1.24	0.04	1.49	ZZZ	N	N	D	N
2.21	0.1	2.48	XXX	N	N	D	N
3.69	0.1	3.96	XXX	N	N	D	N
1.62	0.05	1.84	ZZZ	N	N	D	N
3.97	0.13	4.27	XXX	N	N	D	N
17.45	0.65	20.47	000	N	N	D	N
4.13	0.09	4.59	XXX	N	N	D	N
2.86	0.14	4.53	000	N	N	D	N
2.92	0.06	3.19	XXX	N	N	D	N
2.36	0.06	2.63	XXX	N	N	D	N
0.53	0.01	0.58	XXX	N	N	D	N
2.1	0.05	2.9	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
3.06	0.01	3.07	XXX	N	N	D	N
0.29	0.21	1.6	ZZZ	N	N	N	N
0.13	0.05	0.73	ZZZ	N	N	N	N
0.47	0.01	0.48	XXX	N	N	D	N
0.15	0.04	0.6	XXX	N	N	N	N
1.55	0.01	1.56	XXX	N	N	D	N
1.61	0.01	1.62	XXX	N	N	D	N
2.07	0.01	2.08	XXX	N	N	D	N
2.92	0.01	2.93	XXX	N	N	D	N
2.57	0.05	3.77	000	Y	N	N	N
2.81	0.05	4.16	000	Y	N	N	N
3.64	0.1	5.84	000	Y	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.72	0.06	1.98	XXX	B	N	D	N
0.47	0.04	1.11	XXX	B	N	D	N
0.94	0.06	2.2	XXX	B	N	D	N
0.72	0.04	1.36	XXX	B	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.08	0.01	0.15	XXX	N	N	N	N

0.16	0.01	0.42	XXX	B	N	D	N
0.22	0.01	0.41	XXX	N	N	N	N
0.29	0.01	0.48	XXX	B	N	D	N
0.2	0.01	0.27	XXX	B	N	D	N
0.4	0.01	0.58	XXX	B	N	D	N
0.09	0.01	0.16	XXX	B	N	D	N
0.08	0.01	0.15	XXX	B	N	D	N
0.1	0.01	0.19	XXX	B	N	D	N
0.23	0.01	0.49	XXX	B	N	D	N
0.53	0.01	0.8	XXX	B	N	D	N
0.24	0.01	0.46	XXX	B	N	D	N
0.12	0.01	0.34	XXX	B	N	D	N
0.52	0.01	0.81	XXX	B	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.37	0.01	0.83	XXX	B	N	D	N
0.4	0.01	0.86	XXX	B	N	D	N
0.63	0.01	1.08	XXX	B	N	D	N
0.32	0.01	0.73	XXX	B	N	D	N
0.32	0.01	0.68	XXX	B	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.33	0.01	0.77	XXX	B	N	D	N
0.16	0.01	0.46	XXX	B	N	D	N
0.44	0.01	0.89	XXX	B	N	D	N
0.25	0.01	0.7	XXX	N	N	D	N
0.31	0.01	0.76	XXX	B	N	D	N
0.43	0.01	0.89	XXX	B	N	D	N
0.32	0.01	0.78	XXX	B	N	D	N
0.33	0.01	0.79	XXX	B	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
1.32	0.06	1.89	000	N	N	D	N
0.37	0.04	0.65	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.47	0.1	1.12	XXX	N	N	D	N
0.48	0.13	1.21	XXX	N	N	D	N
0	0	0	YYY	N	N	D	N
0.38	0.04	0.87	XXX	B	N	D	N
0.31	0.04	0.97	XXX	B	N	D	N
0.5	0.04	0.99	XXX	B	N	D	N
0.38	0.04	0.87	XXX	B	N	D	N
0.9	0.01	1.16	XXX	B	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.37	0.04	0.94	XXX	N	N	D	N
0.32	0.04	0.81	XXX	N	N	D	N
0.16	0.01	0.42	XXX	N	N	D	N
0.32	0.05	0.97	XXX	N	N	N	N
0.2	0.04	0.74	ZZZ	N	N	N	N

0.34	0.05	1.04	XXX	N	N	N	N
0.24	0.05	0.84	ZZZ	N	N	N	N
0.32	0.04	0.82	000	N	N	D	N
0.44	0.04	1.19	000	N	N	D	N
0.55	0.05	1.56	000	N	N	D	N
0.65	0.08	1.94	000	N	N	D	N
0.76	0.11	2.33	000	N	N	D	N
0.27	0.01	0.74	000	N	N	D	N
0.35	0.04	1.1	000	N	N	D	N
0.42	0.04	1.42	000	N	N	D	N
0.23	0.04	0.73	XXX	N	N	N	N
0.63	0.01	0.64	XXX	N	N	N	N
0.3	0.01	0.31	XXX	N	N	N	N
0.22	0.01	0.23	XXX	N	N	N	N
0.11	0.01	0.37	XXX	N	N	N	N
0.19	0.04	0.73	XXX	N	N	N	N
0.27	0.06	1.08	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.35	0.09	1.54	XXX	N	N	N	N
0	0	0	ZZZ	N	N	N	N
0	0	0	ZZZ	N	N	N	N
0	0	0	ZZZ	N	N	N	N
0	0	0	ZZZ	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N

0	0	0	ZZZ	N	N	D	N
2.5	0.14	4.39	000	Y	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0.06	0.01	0.07	XXX	N	N	N	N
0.17	0.01	0.18	XXX	N	N	N	N
0.38	0.01	0.39	XXX	N	N	D	N
2.84	0.31	5.49	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
2.25	0.06	2.31	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	D	N
0.57	0.05	1.1	XXX	N	N	D	N
0.9	0.09	1.92	XXX	N	N	D	N
1.22	0.16	2.8	XXX	N	N	D	N
1.66	0.28	4.37	XXX	N	N	D	N
1.96	0.33	5.46	XXX	N	N	D	N
0.31	0.01	0.5	XXX	N	N	D	N
0.58	0.05	1.11	XXX	N	N	D	N
0.83	0.09	1.89	XXX	N	N	D	N
1.17	0.13	2.8	XXX	N	N	D	N
1.49	0.16	3.76	XXX	N	N	D	N
0.56	0.1	1.94	XXX	N	N	D	N
0.62	0.14	2.68	XXX	N	N	D	N
0.87	0.2	3.67	XXX	N	N	D	N
1.17	0.29	5.02	XXX	N	N	D	N
0.63	0.21	2.76	XXX	N	N	D	N
0.87	0.26	3.74	XXX	N	N	D	N
1.3	0.35	5.51	XXX	N	N	D	N
0.25	0.08	1.09	XXX	N	N	D	N
0.47	0.09	1.95	XXX	N	N	D	N
0.68	0.14	2.82	XXX	N	N	D	N
0.24	0.06	1.06	XXX	N	N	D	N
0.46	0.1	1.95	XXX	N	N	D	N
0.67	0.14	2.81	XXX	N	N	D	N
0.85	0.26	3.67	XXX	N	N	D	N
1.07	0.26	4.57	XXX	N	N	D	N
1.36	0.35	5.91	XXX	N	N	D	N
0.57	0.09	1.94	XXX	N	N	D	N
0.82	0.14	2.86	XXX	N	N	D	N
0.55	0.09	1.28	XXX	N	N	N	N
0.92	0.16	2.42	XXX	N	N	N	N
1.21	0.21	3.3	XXX	N	N	N	N
1.63	0.26	4.91	XXX	N	N	N	N
1.91	0.35	6.03	XXX	N	N	N	N
0.27	0.09	1.36	XXX	N	N	N	N
0.43	0.14	2.07	XXX	N	N	N	N

0.7	0.18	3.15	XXX	N	N	N	N
1.02	0.21	4.52	XXX	N	N	N	N
1.2	0.29	5.49	XXX	N	N	N	N
0.09	0.04	0.58	XXX	N	N	D	N
0.17	0.09	1.14	XXX	N	N	D	N
0.24	0.13	1.71	XXX	N	N	D	N
0.44	0.26	3.26	XXX	N	N	D	N
0.63	0.36	4.79	XXX	N	N	D	N
0	0	0	XXX	N	N	N	N
2.36	0.41	7.27	XXX	N	N	D	N
0.85	0.21	3.31	ZZZ	N	N	D	N
0.7	0.16	2.5	XXX	N	N	D	N
0.98	0.24	3.57	XXX	N	N	D	N
1.19	0.28	4.53	XXX	N	N	D	N
0.37	0.05	1.18	XXX	N	N	D	N
0.58	0.09	1.83	XXX	N	N	D	N
0.76	0.1	2.41	XXX	N	N	D	N
1.08	0.16	3.59	XXX	N	N	D	N
0.57	0.1	1.95	XXX	N	N	D	N
0.78	0.13	2.81	XXX	N	N	D	N
0.73	0.13	2.57	XXX	N	N	D	N
0.4	0.09	1.5	XXX	N	N	D	N
0.54	0.13	2.19	XXX	N	N	D	N
0.94	0.19	3.76	XXX	N	N	D	N
1.29	0.26	5.01	XXX	N	N	D	N
1.44	0.29	5.82	XXX	N	N	D	N
0.47	0.09	1.63	XXX	N	N	D	N
0.7	0.13	2.55	XXX	N	N	D	N
0.97	0.16	3.59	XXX	N	N	D	N
1.34	0.28	5.2	XXX	N	N	D	N
0.72	0.1	2.07	XXX	N	N	N	N
0.96	0.14	2.9	XXX	N	N	N	N
0.39	0.09	1.49	XXX	N	N	D	N
0.51	0.14	2.17	XXX	N	N	D	N
0.8	0.21	3.54	XXX	N	N	D	N
1.26	0.26	4.9	XXX	N	N	D	N
1.51	0.31	5.91	XXX	N	N	D	N
0.41	0.09	1.5	XXX	N	N	D	N
0.58	0.13	2.27	XXX	N	N	D	N
0.92	0.16	3.41	XXX	N	N	D	N
1.24	0.26	4.78	XXX	N	N	D	N
0.77	0.14	2.68	ZZZ	N	N	D	N
0.72	0.14	2.63	ZZZ	N	N	D	N
0.63	0.14	2.48	ZZZ	N	N	D	N
0.62	0.14	2.47	ZZZ	N	N	D	N
0.71	0.16	2.97	XXX	N	N	N	N
0.35	0.09	1.44	ZZZ	N	N	N	N

01072014 Revised:

**TEAM
SURG**

Conversion Factors
\$ 26.37 Statewide
\$ 37.56 OB/GYN
Facility Non- Facility

N	52.48	99.94
N	48.26	93.35
N	113.92	500.50
N	61.71	69.35
N	66.45	78.06
N	125.26	140.82
N	71.73	117.61
N	123.68	182.74
N	71.46	100.47
N	132.64	185.91
N	82.80	109.44
N	66.98	87.28
N	126.84	167.71
N	21.10	36.65
N	10.81	14.77
N	432.20	432.20
N	585.41	585.41
N	524.50	524.50
N	205.42	205.42
N	200.68	327.78
N	221.24	365.22
N	311.17	484.42
N	44.30	77.53
N	115.50	159.27
N	173.25	223.35
N	20.83	29.80
N	41.66	51.95
N	74.63	89.39
N	11.87	31.12
N	16.88	38.50
N	21.89	43.77
N	35.34	67.51
N	17.67	22.15
N	50.37	58.81
N	12.13	13.45
N	25.58	62.23

N	38.50	77.79
N	45.09	91.24
N	53.79	102.05
N	28.74	64.34
N	37.97	79.37
N	48.78	94.40
N	53.79	99.68
N	34.54	73.84
N	47.47	74.10
N	56.96	105.48
N	73.04	123.41
N	54.59	80.43
N	71.99	98.62
N	79.90	110.23
N	102.84	128.69
N	113.65	146.35
N	175.62	214.92
N	56.43	80.69
N	77.53	104.95
N	94.14	117.61
N	110.23	136.60
N	126.84	158.48
N	196.19	230.74
N	70.67	89.39
N	90.98	112.60
N	101.52	126.31
N	125.26	151.89
N	161.38	193.56
N	233.90	271.61
N	177.21	253.68
N	230.74	326.72
N	168.77	246.56
N	232.85	333.58
N	199.62	279.52
N	251.04	348.08
N	84.38	127.89
N	105.22	152.15
N	115.24	165.08
N	138.18	189.60
N	154.00	212.54
N	231.53	308.27
N	85.70	129.21
N	105.74	152.95
N	121.30	171.14
N	151.36	203.31
N	172.46	230.47
N	213.60	280.84

N	88.08	132.90
N	110.49	158.75
N	130.27	181.43
N	165.34	217.82
N	205.42	269.77
N	287.70	357.31
N	5.54	9.23
N	11.34	21.89
N	18.46	30.59
N	37.71	66.72
N	15.03	24.26
N	22.41	32.44
N	121.83	151.63
N	182.48	218.87
N	56.17	89.66
N	93.35	153.21
N	132.64	190.92
N	64.34	108.64
N	132.11	188.28
N	309.58	392.39
N	405.31	475.98
N	22.68	36.92
N	35.34	47.73
N	83.07	116.29
N	97.57	135.28
N	21.89	41.14
N	38.24	51.95
N	55.64	71.99
N	73.31	94.40
N	84.65	109.96
N	652.66	652.66
N	436.16	436.16
N	222.04	313.28
N	71.99	101.00
N	59.33	73.31
N	60.39	94.14
N	71.73	106.53
N	124.73	152.15
N	33.49	60.39
N	44.57	74.36
N	55.38	88.08
N	75.15	115.50
N	91.24	138.97
N	112.86	162.18
N	42.19	74.36
N	46.94	81.48
N	59.86	97.04

N	74.89	118.93
N	101.52	148.46
N	117.35	117.35
N	132.90	132.90
N	135.28	192.76
N	99.94	115.24
N	107.59	157.17
N	136.07	199.62
N	147.41	209.38
N	174.04	259.48
N	203.31	288.75
N	238.38	326.72
N	110.23	160.33
N	141.08	193.03
N	154.53	239.97
N	192.50	270.29
N	219.66	321.71
N	246.03	355.20
N	121.04	172.20
N	143.72	196.72
N	155.32	230.74
N	165.08	247.61
N	218.08	320.92
N	266.86	368.13
N	273.19	380.26
N	147.14	222.83
N	179.32	262.91
N	55.11	83.07
N	166.92	233.64
N	191.18	285.06
N	63.02	91.24
N	179.32	258.43
N	225.20	319.87
N	95.72	123.15
N	205.95	284.80
N	250.25	342.55
N	103.90	134.22
N	584.62	584.62
N	354.15	423.77
N	463.32	547.44
N	400.56	474.92
N	508.41	595.96
N	448.03	522.39
N	550.61	645.80
N	477.82	536.63
N	588.31	693.00
N	632.09	744.95

N	162.97	162.97
N	510.79	510.79
N	165.87	237.86
N	34.02	52.21
N	198.57	276.62
N	68.30	88.34
N	92.82	171.41
N	313.28	384.74
N	514.48	598.07
N	80.96	126.05
N	543.75	609.67
N	76.47	83.33
N	544.80	610.20
N	101.52	110.75
N	503.93	593.85
N	95.72	140.82
N	405.83	470.70
N	68.83	73.84
N	538.74	601.50
N	61.71	65.66
N	455.41	491.54
N	82.01	87.55
N	104.95	110.75
N	457.26	489.95
N	112.86	118.67
N	111.28	117.87
N	479.93	572.49
N	59.07	100.47
N	435.90	526.87
N	53.27	92.56
N	565.64	641.32
N	82.54	126.58
N	608.36	695.90
N	102.32	147.41
N	63.55	97.04
N	12.66	18.46
N	148.99	205.16
N	32.44	47.47
N	74.63	106.27
N	18.72	24.26
N	162.44	219.93
N	40.08	56.96
N	531.62	635.78
N	531.88	614.16
N	549.55	635.25
N	482.04	560.89
N	141.61	210.43

N	166.13	234.17
N	227.31	294.82
N	241.55	308.27
N	270.03	342.81
N	726.49	795.58
N	820.11	915.83
N	962.24	1,066.67
N	832.76	935.61
N	907.92	1,004.96
N	604.40	699.86
N	655.82	655.82
N	1,706.40	1,706.40
N	1,683.20	1,683.20
N	1,682.93	1,682.93
N	506.83	591.48
N	483.10	483.10
N	155.58	201.99
N	240.76	325.14
N	158.75	158.75
N	444.86	568.27
N	300.09	371.55
N	303.26	417.17
N	257.37	322.24
N	99.68	165.87
N	13.19	32.44
N	168.77	296.40
N	282.69	360.21
N	172.72	276.62
N	249.72	323.82
N	531.36	531.36
N	373.66	406.89
N	397.40	434.84
N	278.99	311.69
N	396.60	434.58
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	849.38	849.38
N	662.15	662.15
N	628.66	628.66
N	641.58	641.58
N	678.24	678.24
N	548.76	548.76
N	473.08	557.20
N	406.63	406.63

N	530.56	617.85
N	735.20	735.20
N	1,160.54	1,160.54
N	1,905.23	1,905.23
N	724.91	724.91
N	0.00	0.00
N	28.74	57.49
N	34.28	66.19
N	34.54	34.54
N	82.80	82.80
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	434.58	434.58
N	560.63	560.63
N	494.44	494.44
N	611.52	611.52
N	668.48	668.48
N	788.73	788.73
N	648.17	648.17
N	754.18	754.18
N	506.04	506.04
N	648.97	648.97
N	640.53	640.53
N	705.66	705.66
N	1,191.66	1,191.66
N	422.45	422.45
N	630.24	630.24
N	658.46	658.46
N	717.00	717.00
N	841.73	841.73
N	850.43	850.43
D	0.00	0.00
N	34.28	47.99
N	38.50	54.85
N	81.22	102.32
N	98.36	128.95
N	148.20	148.20
N	61.18	61.18
N	36.39	49.58
N	1.85	6.33
N	70.14	99.68
N	191.71	229.68
N	246.82	297.72
N	373.14	438.01
N	46.67	70.94

N	58.28	84.91
N	26.37	51.69
N	48.52	62.76
N	64.08	94.40
N	82.01	116.29
N	90.98	127.10
N	97.57	136.86
N	114.71	156.11
N	70.41	99.68
N	78.58	108.91
N	90.19	124.20
N	102.58	139.23
N	124.99	165.34
N	151.89	193.82
N	63.55	93.09
N	88.08	118.93
N	102.05	137.12
N	127.63	165.34
N	149.52	189.86
N	203.05	247.35
N	271.87	438.53
N	144.24	255.00
N	243.92	408.74
N	133.70	243.92
N	37.71	53.53
N	35.34	36.92
N	70.41	87.81
N	0.00	0.00
D	0.00	0.00
N	32.70	74.36
N	15.82	18.99
N	214.39	314.86
N	56.96	109.17
N	137.65	440.64
N	64.61	347.29
N	128.69	435.90
N	60.65	342.28
N	150.05	652.39
N	64.87	509.20
N	51.69	101.00
N	158.48	230.47
N	140.02	1,204.32
N	241.29	327.78
N	218.87	308.27
N	295.87	344.13
N	329.36	382.37
N	120.51	120.51

N	875.22	875.22
N	1,166.35	1,166.35
N	1,307.95	1,307.95
N	75.42	161.65
N	35.60	109.17
N	75.95	181.95
N	35.86	130.00
N	64.34	298.51
N	30.59	246.56
N	107.06	553.24
N	45.88	432.73
N	154.79	2,459.79
N	69.88	69.88
N	237.86	679.29
N	291.12	357.84
N	473.08	473.08
N	651.60	651.60
N	733.61	733.61
N	407.42	407.42
N	819.58	819.58
N	865.99	865.99
N	864.67	864.67
N	557.99	557.99
N	804.02	804.02
N	349.67	349.67
N	463.32	463.32
N	354.41	354.41
N	454.88	454.88
N	726.49	726.49
N	665.58	665.58
N	484.68	574.07
N	411.11	490.22
N	1,069.83	1,069.83
N	1,152.90	1,152.90
N	2,029.70	2,029.70
N	1,031.86	1,031.86
N	1,313.49	1,313.49
N	1,622.55	1,622.55
N	1,504.41	1,504.41
N	492.59	492.59
N	564.85	564.85
N	556.14	556.14
N	107.85	195.93
D	0.00	0.00
N	168.50	213.86
N	446.71	446.71
N	151.36	299.56

N	185.91	329.63
N	253.15	394.76
N	669.27	669.27
N	69.62	137.65
N	113.39	194.08
N	43.25	150.57
N	52.74	111.02
N	80.69	335.95
N	157.96	157.96
N	446.71	446.71
N	278.73	278.73
N	303.52	303.52
N	59.86	71.99
N	28.22	76.74
N	103.37	137.65
N	178.26	319.08
N	41.14	52.74
N	46.94	57.49
N	30.33	40.35
N	30.85	41.66
N	27.69	37.97
N	31.12	43.77
N	244.71	244.71
N	26.11	33.49
N	27.42	34.81
N	33.75	42.19
N	30.06	41.40
N	115.50	164.29
N	109.96	140.02
N	181.43	181.43
N	355.20	355.20
N	308.79	308.79
N	319.08	319.08
N	624.44	624.44
N	63.82	72.52
N	103.11	245.24
N	304.31	422.71
N	427.46	427.46
N	803.23	803.23
N	319.87	319.87
N	238.38	290.86
N	799.54	799.54
N	1,139.45	1,139.45
N	1,677.13	1,677.13
N	2,257.54	2,257.54
N	2,904.92	2,904.92
N	1,432.15	1,432.15

N	1,319.82	1,319.82
N	1,551.08	1,551.08
N	1,322.72	1,322.72
N	1,859.09	1,859.09
N	139.76	280.05
N	209.91	209.91
N	289.54	289.54
N	342.55	342.55
N	280.05	280.05
N	357.58	426.67
N	358.10	358.10
N	313.28	313.28
N	0.00	0.00
N	84.91	84.91
N	0.00	0.00
N	125.52	125.52
N	137.92	137.92
N	65.13	162.97
N	1,835.09	1,835.09
N	1,932.92	1,932.92
N	1,718.53	1,718.53
N	1,636.26	1,636.26
N	2,029.96	2,029.96
N	2,091.67	2,091.67
N	1,618.59	1,618.59
N	2,017.57	2,017.57
N	35.07	50.63
N	128.42	128.42
N	24.26	36.65
N	280.58	2,318.98
N	109.17	109.17
D	0.00	0.00
N	533.99	533.99
N	178.00	231.79
N	236.54	236.54
N	281.10	352.04
N	367.33	367.33
N	510.26	510.26
N	749.70	749.70
N	533.47	619.70
N	348.08	421.39
N	464.11	543.75
N	294.29	356.79
N	203.84	265.02
N	202.26	269.77
N	834.87	931.65
N	294.55	358.90

N	631.56	631.56
N	881.02	881.02
N	782.40	782.40
N	939.56	939.56
N	804.29	804.29
N	879.18	879.18
N	621.01	621.01
N	596.23	596.23
N	436.42	436.42
N	185.12	267.92
N	603.61	704.61
N	1,525.77	1,770.22
N	1,007.07	1,186.39
N	1,125.21	1,333.79
N	1,033.44	1,230.69
N	969.36	1,162.39
N	865.20	1,069.83
N	1,040.82	1,262.07
N	479.67	599.13
N	1,125.47	1,317.18
N	1,125.47	1,317.18
N	0.00	0.00
D	0.00	0.00
N	266.60	470.97
N	457.52	538.48
N	31.12	92.82
N	366.28	450.14
N	438.27	518.70
N	479.93	479.93
N	608.88	608.88
N	579.09	1,983.29
N	616.53	2,724.28
N	543.22	543.22
N	651.08	651.08
N	752.34	752.34
N	991.25	991.25
N	1,021.05	1,021.05
N	1,041.62	1,041.62
N	1,075.90	1,075.90
N	1,261.01	1,261.01
N	1,091.19	1,091.19
N	1,269.45	1,269.45
N	1,452.72	1,452.72
N	1,579.56	1,579.56
N	1,596.18	1,596.18
N	1,822.96	1,822.96
N	1,895.21	1,895.21

N	1,343.55	1,343.55
N	1,625.45	1,625.45
N	1,129.69	1,129.69
N	1,115.71	1,115.71
N	514.22	514.22
N	1,398.93	1,398.93
N	1,736.73	1,736.73
N	1,650.23	1,650.23
N	1,124.42	1,124.42
N	945.10	945.10
N	987.82	987.82
N	951.69	951.69
N	1,052.95	1,052.95
N	825.64	825.64
N	759.72	759.72
N	860.98	860.98
N	616.79	1,269.19
N	452.25	573.55
N	609.94	1,505.99
N	661.10	2,667.85
N	537.42	537.42
N	402.14	499.45
N	788.20	788.20
N	722.27	722.27
N	1,198.52	1,198.52
N	755.24	755.24
N	635.52	775.01
N	592.80	592.80
N	1,159.23	1,159.23
N	642.11	769.74
N	919.52	1,063.77
N	979.91	979.91
N	877.07	877.07
N	935.87	935.87
N	1,593.28	1,593.28
N	1,343.29	1,343.29
N	1,180.85	1,180.85
N	1,305.58	1,305.58
N	524.50	666.90
N	607.83	607.83
N	416.65	416.65
N	270.56	270.56
N	140.82	140.82
N	318.29	318.29
D	0.00	0.00
N	21.36	85.18
N	107.06	184.85

N	96.51	172.20
N	320.66	320.66
N	386.06	386.06
N	511.58	511.58
N	444.86	444.86
N	206.74	274.25
N	495.76	495.76
N	542.17	542.17
N	539.27	539.27
N	860.45	860.45
N	1,158.43	1,158.43
N	445.13	538.74
N	638.42	638.42
N	772.90	772.90
N	844.89	844.89
N	228.36	295.87
N	266.34	341.76
N	378.15	378.15
N	809.82	809.82
N	872.06	872.06
N	486.00	486.00
N	504.19	504.19
N	528.98	528.98
N	579.09	579.09
N	705.13	705.13
N	107.59	130.00
N	218.87	332.79
N	366.28	366.28
N	470.44	470.44
N	655.56	655.56
N	447.24	520.54
N	470.97	470.97
N	593.59	593.59
N	506.57	506.57
N	472.02	472.02
N	1,280.79	1,280.79
N	915.04	915.04
N	1,498.61	1,498.61
N	320.92	388.96
N	431.15	520.81
N	332.26	407.42
N	436.42	512.90
N	247.88	408.74
N	534.52	616.27
N	412.43	412.43
N	651.87	1,408.42
N	721.22	1,487.80

N	705.92	705.92
N	877.07	877.07
N	24.00	66.45
N	397.40	469.39
N	674.81	674.81
N	485.47	485.47
N	416.65	494.17
D	0.00	0.00
N	227.31	308.53
N	383.68	383.68
N	322.24	322.24
N	111.55	175.62
N	319.60	319.60
N	527.14	527.14
N	217.29	283.74
N	383.16	383.16
N	698.28	698.28
N	984.13	984.13
N	401.09	401.09
N	881.02	881.02
N	470.97	470.97
N	624.44	624.44
N	369.44	369.44
N	390.80	390.80
N	894.21	894.21
N	906.07	906.07
N	720.43	720.43
N	278.20	278.20
N	418.76	418.76
N	351.51	351.51
N	342.28	342.28
N	756.82	756.82
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	513.95	513.95
N	78.58	76.21
N	191.18	191.18
N	369.71	369.71
N	99.68	97.57
N	398.45	398.45
D	0.00	0.00
N	114.18	173.25
N	251.04	306.42
N	260.27	325.41
N	338.33	338.33
N	477.56	477.56
N	533.20	533.20

N	746.80	746.80
N	1,032.39	1,032.39
N	686.41	686.41
N	651.87	651.87
N	639.21	639.21
N	648.70	648.70
N	589.63	589.63
N	107.06	107.06
N	795.32	795.32
N	787.41	787.41
N	715.42	715.42
N	104.95	104.95
N	1,725.13	1,725.13
N	1,764.68	1,764.68
N	441.17	441.17
N	1,295.29	1,295.29
N	1,069.57	1,069.57
N	1,078.01	1,078.01
N	272.14	272.14
N	1,184.54	1,184.54
N	1,131.54	1,131.54
N	1,156.59	1,156.59
N	273.72	273.72
N	121.83	132.64
N	202.26	217.03
N	555.88	623.12
N	1,205.90	1,205.90
N	1,351.73	1,351.73
N	1,052.16	1,052.16
N	1,091.98	1,091.98
N	1,084.07	1,084.07
N	213.07	213.07
N	88.08	88.08
N	372.61	1,442.44
N	354.68	1,441.38
N	166.92	166.92
N	412.69	4,644.81
N	391.33	4,600.51
N	191.18	2,808.93
N	247.61	1,492.81
N	113.13	1,228.58
N	1,320.08	1,320.08
N	1,230.95	1,230.95
N	272.14	272.14
N	1,450.88	1,450.88
N	1,268.66	1,268.66
N	296.40	296.40

N	934.29	934.29
N	1,228.05	1,228.05
N	1,132.86	1,132.86
N	252.62	252.62
N	1,376.25	1,376.25
N	1,162.13	1,162.13
N	1,104.38	1,104.38
N	942.20	942.20
N	919.79	919.79
N	1,173.20	1,173.20
N	294.03	294.03
N	1,138.39	1,138.39
N	240.49	240.49
N	1,361.22	1,361.22
N	373.14	373.14
N	992.04	992.04
N	1,541.85	1,541.85
N	1,775.76	1,775.76
N	1,346.72	1,346.72
N	1,509.16	1,509.16
N	1,635.47	1,635.47
Y	1,591.17	1,591.17
Y	2,043.68	2,043.68
N	590.42	590.42
N	574.07	574.07
N	0.00	0.00
N	574.07	574.07
N	609.67	609.67
N	729.13	729.13
N	556.93	556.93
N	577.50	577.50
N	668.22	668.22
N	267.13	267.13
N	958.29	958.29
N	525.29	525.29
N	307.74	307.74
N	501.29	501.29
N	823.54	823.54
N	1,226.21	1,226.21
N	1,330.37	1,330.37
N	1,630.72	1,630.72
Y	1,552.93	1,552.93
N	1,462.48	1,462.48
Y	1,496.50	1,496.50
D	0.00	0.00
N	406.10	406.10
N	479.67	479.67

N	228.63	294.03
N	310.90	310.90
D	766.84	766.84
D	979.38	979.38
D	0.00	0.00
N	260.01	389.48
N	491.54	491.54
N	182.22	295.34
N	155.06	280.58
N	487.32	487.32
N	512.90	512.90
N	403.99	403.99
N	118.93	148.20
N	249.46	371.03
N	300.09	300.09
N	498.13	498.13
N	231.00	317.23
N	385.00	385.00
N	832.76	832.76
N	1,055.59	1,055.59
N	352.30	352.30
N	321.71	321.71
N	454.09	454.09
N	349.40	349.40
N	470.97	470.97
N	414.01	414.01
N	505.25	505.25
N	430.36	430.36
N	377.09	377.09
N	495.23	495.23
N	439.85	439.85
N	469.91	469.91
N	566.16	566.16
N	482.57	482.57
N	396.60	396.60
N	401.62	401.62
N	538.21	538.21
N	475.19	475.19
N	468.86	468.86
N	523.18	523.18
N	404.78	404.78
N	539.27	539.27
N	1,099.10	1,099.10
N	1,295.82	1,295.82
N	1,423.98	1,423.98
N	106.27	161.12
N	324.61	324.61

N	774.75	774.75
N	927.43	927.43
N	38.24	85.97
N	926.64	926.64
N	824.33	824.33
N	698.01	698.01
N	449.08	449.08
N	554.82	554.82
N	588.05	588.05
N	611.52	611.52
N	494.96	494.96
N	694.85	694.85
N	533.99	533.99
N	542.69	542.69
N	682.72	682.72
N	723.86	723.86
N	785.83	785.83
N	774.49	774.49
N	806.39	806.39
N	805.87	805.87
N	873.64	873.64
N	1,062.45	1,062.45
N	1,186.91	1,186.91
N	1,284.75	1,284.75
N	588.05	588.05
N	689.05	689.05
N	618.64	618.64
N	729.39	729.39
N	152.15	150.05
N	231.79	243.66
N	514.22	514.22
N	159.80	157.69
N	244.71	262.12
N	405.83	405.83
N	442.49	442.49
N	156.11	154.00
N	214.12	232.85
N	406.89	406.89
N	466.75	466.75
N	162.97	158.75
N	260.27	275.30
N	707.24	707.24
N	210.43	221.77
N	297.72	321.45
N	634.46	634.46
N	898.95	898.95
N	175.62	183.54

N	246.56	262.38
N	558.78	558.78
N	201.20	216.76
N	278.99	278.99
N	414.54	414.54
N	276.89	294.55
N	629.72	629.72
N	352.04	381.84
N	667.42	667.42
N	138.71	138.71
N	738.89	738.89
N	923.74	923.74
N	1,005.75	1,005.75
N	811.40	811.40
N	335.95	335.95
D	0.00	0.00
N	154.00	237.59
N	111.81	190.13
N	358.90	358.90
N	337.01	337.01
N	507.10	507.10
N	117.61	171.14
N	291.92	416.65
N	290.60	290.60
N	497.34	497.34
N	232.85	330.15
N	387.38	387.38
N	752.34	752.34
N	968.83	968.83
N	293.50	293.50
N	352.30	352.30
N	437.48	437.48
N	241.81	241.81
N	416.12	416.12
N	526.35	526.35
N	618.64	618.64
N	373.40	373.40
N	439.59	439.59
N	460.95	460.95
N	357.31	357.31
N	532.94	532.94
N	451.98	451.98
N	475.71	475.71
N	497.87	497.87
N	420.07	420.07
N	438.53	438.53
N	837.25	837.25

N	1,129.69	1,129.69
N	993.09	993.09
N	612.58	612.58
N	909.24	909.24
N	520.54	520.54
N	98.36	138.71
N	260.80	377.62
N	50.37	105.74
N	281.63	281.63
N	538.21	538.21
N	407.68	407.68
N	336.48	336.48
N	558.52	558.52
N	511.58	511.58
N	563.00	563.00
N	433.26	433.26
N	436.69	436.69
N	528.45	528.45
N	556.14	556.14
N	498.66	498.66
N	786.35	786.35
N	496.28	496.28
N	786.35	786.35
N	309.58	309.58
N	368.92	368.92
N	469.65	469.65
N	644.48	644.48
N	723.86	723.86
N	763.94	763.94
N	1,055.85	1,055.85
N	454.88	454.88
N	485.74	485.74
N	1,119.41	1,119.41
N	1,294.77	1,294.77
N	585.15	585.15
N	760.25	760.25
N	710.67	710.67
N	762.09	762.09
N	772.90	772.90
N	424.56	424.56
N	462.00	462.00
N	622.86	622.86
N	223.88	243.40
N	315.91	344.92
N	626.81	626.81
N	618.11	618.11
N	237.07	258.95

N	400.30	428.78
N	527.14	527.14
N	667.95	667.95
N	748.91	748.91
N	198.30	218.61
N	341.49	368.13
N	506.57	506.57
N	521.86	521.86
N	209.11	229.68
N	351.51	379.46
N	596.49	596.49
N	570.12	570.12
N	782.40	782.40
N	779.23	779.23
N	236.01	254.47
N	328.83	328.83
N	507.62	507.62
N	391.59	391.59
N	477.30	477.30
N	67.24	94.67
N	163.49	176.68
N	277.94	301.67
N	460.68	460.68
N	521.33	521.33
N	180.11	197.25
N	289.54	313.80
N	463.06	463.06
N	592.53	592.53
N	719.90	719.90
N	525.82	525.82
N	523.44	523.44
N	400.30	400.30
N	554.30	554.30
N	554.03	554.03
N	761.57	761.57
N	0.00	0.00
D	0.00	0.00
N	230.74	230.74
N	236.54	236.54
N	393.70	393.70
N	778.44	778.44
N	555.35	555.35
N	877.07	877.07
N	358.90	358.90
N	253.94	253.94
N	411.37	411.37
N	397.66	397.66

N	114.71	168.77
N	249.46	249.46
N	303.52	303.52
N	376.56	376.56
N	222.83	321.19
N	365.49	365.49
N	638.15	638.15
N	850.70	850.70
N	316.97	316.97
N	241.02	241.02
N	281.90	281.90
N	338.85	338.85
N	431.68	431.68
N	378.94	378.94
N	237.07	237.07
N	221.24	221.24
N	270.03	270.03
N	536.37	536.37
N	420.87	420.87
N	265.02	265.02
N	350.19	350.19
N	349.93	349.93
N	419.28	419.28
N	422.45	422.45
N	312.75	312.75
N	393.44	393.44
N	347.29	347.29
N	364.17	364.17
N	398.71	398.71
N	414.27	414.27
N	1,072.20	1,072.20
N	341.76	341.76
N	434.31	434.31
N	300.09	300.09
N	298.77	298.77
N	54.85	108.12
N	292.71	292.71
N	376.04	376.04
N	512.90	512.90
N	283.21	283.21
N	444.33	444.33
N	441.96	441.96
N	532.15	532.15
N	345.71	345.71
N	390.54	390.54
N	476.51	476.51
N	477.82	477.82

N	396.34	396.34
N	305.63	305.63
N	367.33	367.33
N	486.79	486.79
N	454.88	454.88
N	435.37	435.37
N	509.20	509.20
N	550.61	550.61
N	625.50	625.50
N	694.06	694.06
N	601.76	601.76
N	623.12	623.12
N	624.97	624.97
N	477.03	477.03
N	546.91	546.91
N	464.90	464.90
N	655.82	655.82
N	720.96	720.96
N	629.45	629.45
N	546.12	546.12
N	716.21	716.21
N	729.66	729.66
N	815.62	815.62
N	560.36	560.36
N	572.76	572.76
N	743.11	743.11
N	694.85	694.85
N	842.52	842.52
N	691.16	691.16
N	810.35	810.35
N	497.34	497.34
N	563.79	563.79
N	546.12	546.12
N	650.02	650.02
N	554.82	554.82
N	556.93	556.93
N	544.54	544.54
N	511.58	511.58
N	839.09	839.09
N	585.41	585.41
N	747.59	747.59
N	436.16	436.16
N	476.77	476.77
N	491.01	491.01
N	527.40	527.40
N	646.86	646.86
N	171.41	184.85

N	320.92	346.77
N	474.40	474.40
N	376.56	394.23
N	558.52	558.52
N	682.46	682.46
N	161.12	176.15
N	315.91	337.80
N	439.59	439.59
N	172.99	189.34
N	330.42	360.21
N	477.30	477.30
N	641.85	641.85
N	210.17	220.98
N	361.53	381.05
N	466.49	466.49
N	520.28	520.28
N	585.41	585.41
N	746.27	746.27
N	190.13	206.21
N	299.30	325.41
N	510.26	510.26
N	193.56	208.59
N	275.57	305.63
N	403.20	403.20
N	208.06	219.66
N	339.12	339.12
N	439.06	439.06
N	283.21	283.21
N	429.57	429.57
N	371.82	371.82
N	278.73	301.94
N	444.86	444.86
N	333.32	333.32
N	524.24	524.24
N	336.48	336.48
N	450.14	450.14
N	520.02	520.02
N	603.61	603.61
N	616.79	616.79
N	430.89	430.89
N	532.15	532.15
N	662.68	662.68
N	503.67	503.67
N	459.37	459.37
N	434.58	434.58
N	488.37	488.37
N	762.88	762.88

N	493.12	493.12
N	347.29	347.29
N	440.12	440.12
N	563.79	563.79
N	422.71	422.71
N	472.02	472.02
D	0.00	0.00
N	95.99	172.72
N	128.95	253.42
N	301.41	301.41
N	293.50	293.50
N	346.77	346.77
N	375.25	375.25
N	614.42	614.42
N	402.67	402.67
N	213.60	213.60
N	328.31	328.31
N	211.75	362.85
N	183.01	183.01
N	218.87	218.87
N	228.89	228.89
N	270.03	270.03
N	232.32	232.32
N	232.32	232.32
N	222.04	222.04
N	293.76	293.76
N	386.32	386.32
N	231.53	335.16
N	369.97	369.97
N	530.04	530.04
N	756.03	756.03
N	420.34	420.34
N	587.00	587.00
N	201.20	201.20
N	322.51	322.51
N	387.38	387.38
N	353.36	353.36
N	359.16	359.16
N	229.16	375.25
N	282.95	282.95
N	308.00	308.00
N	385.27	385.27
N	315.65	315.65
N	426.93	426.93
N	307.74	307.74
N	398.45	398.45
N	350.98	350.98

N	345.97	345.97
N	308.53	308.53
N	783.19	783.19
N	583.30	583.30
N	452.51	452.51
N	240.23	240.23
N	224.41	224.41
N	51.16	65.66
N	473.61	473.61
N	552.19	552.19
N	738.10	738.10
N	591.22	591.22
N	624.71	624.71
N	510.79	510.79
N	602.29	602.29
N	575.66	575.66
N	576.18	576.18
N	667.16	667.16
N	374.72	374.72
N	456.46	456.46
N	539.00	539.00
N	529.77	529.77
N	380.78	380.78
N	480.46	480.46
N	351.51	351.51
N	512.90	512.90
N	329.89	329.89
N	353.89	353.89
N	437.48	437.48
N	416.91	416.91
N	409.00	409.00
N	652.13	652.13
N	378.67	378.67
N	484.94	484.94
N	272.67	272.67
N	270.56	270.56
N	263.17	263.17
N	412.69	412.69
N	403.46	403.46
N	392.12	392.12
N	390.28	390.28
N	417.96	417.96
N	417.17	417.17
N	503.14	503.14
N	570.38	570.38
N	541.90	541.90
N	635.25	635.25

N	542.43	542.43
N	604.93	604.93
N	547.18	547.18
N	575.92	575.92
N	595.70	595.70
N	797.96	797.96
N	570.12	570.12
N	420.34	420.34
N	480.73	480.73
N	430.09	430.09
N	400.30	400.30
N	474.13	474.13
N	566.43	566.43
N	572.76	572.76
N	431.15	431.15
N	430.36	430.36
N	377.09	377.09
N	438.01	438.01
N	292.71	292.71
N	476.24	476.24
N	444.07	444.07
N	544.80	544.80
N	460.95	460.95
N	468.59	468.59
N	675.34	675.34
N	519.75	519.75
N	1,158.96	1,158.96
N	2,158.91	2,158.91
N	2,164.45	2,164.45
N	2,288.92	2,288.92
N	961.19	961.19
N	1,972.21	1,972.21
N	386.06	386.06
N	656.61	656.61
N	875.75	875.75
N	462.27	462.27
N	460.68	460.68
N	613.37	613.37
N	1,073.00	1,073.00
N	684.83	684.83
N	993.89	993.89
N	287.17	287.17
N	398.71	398.71
N	531.36	531.36
N	188.55	198.83
N	201.20	218.61
N	318.81	318.81

N	331.73	331.73
N	402.67	402.67
N	237.33	256.32
N	272.67	294.03
N	330.94	330.94
N	442.22	442.22
N	215.44	234.17
N	290.60	312.75
N	347.56	347.56
N	407.15	407.15
N	441.96	441.96
N	213.86	226.25
N	263.44	284.27
N	306.68	306.68
N	401.88	401.88
N	125.78	134.49
N	211.22	231.00
N	325.41	325.41
N	418.76	418.76
N	145.83	154.26
N	233.37	253.68
N	523.97	523.97
N	126.31	126.05
N	190.66	215.44
N	287.70	287.70
N	349.40	349.40
N	179.05	191.18
N	238.91	260.80
N	305.89	305.89
N	382.10	382.10
N	538.74	538.74
N	493.38	493.38
N	538.74	538.74
N	503.93	503.93
N	560.36	560.36
N	467.80	467.80
N	540.32	540.32
N	373.40	373.40
N	76.21	76.21
N	489.95	489.95
N	169.30	169.30
N	490.75	490.75
N	438.80	438.80
N	437.21	437.21
D	0.00	0.00
N	440.64	440.64
N	372.87	483.10

N	690.63	690.63
N	299.56	299.56
N	384.74	384.74
N	422.45	422.45
N	520.02	520.02
N	525.55	525.55
N	658.46	658.46
N	597.81	597.81
N	663.21	663.21
N	702.50	702.50
N	850.70	850.70
N	726.76	726.76
N	143.98	232.06
N	494.96	494.96
N	337.54	337.54
N	541.11	541.11
N	259.22	322.77
N	439.06	439.06
N	997.31	997.31
N	280.84	280.84
N	409.00	409.00
N	488.64	488.64
N	672.96	672.96
N	1,324.57	1,324.57
N	328.57	328.57
N	321.71	321.71
N	362.59	362.59
N	581.46	581.46
N	743.37	743.37
N	607.83	607.83
N	654.77	654.77
N	1,533.42	1,533.42
N	1,849.86	1,849.86
N	2,079.54	2,079.54
N	1,511.53	1,511.53
N	365.22	365.22
N	114.97	192.50
N	449.87	449.87
N	594.64	594.64
N	1,164.76	1,164.76
N	51.42	122.62
N	60.12	155.85
N	61.18	108.91
N	486.26	486.26
N	494.17	494.17
N	585.94	585.94
N	619.70	619.70

N	695.90	695.90
N	643.69	643.69
N	940.62	940.62
N	794.26	794.26
N	820.11	820.11
N	989.67	989.67
N	1,223.57	1,223.57
N	1,406.31	1,406.31
N	1,075.90	1,075.90
N	1,119.41	1,119.41
N	643.16	643.16
N	929.54	929.54
N	1,066.14	1,066.14
N	1,156.06	1,156.06
N	1,247.83	1,247.83
N	1,016.83	1,016.83
N	880.23	880.23
N	997.84	997.84
N	853.86	853.86
N	430.62	430.62
N	658.99	658.99
N	802.44	802.44
N	658.99	658.99
N	701.71	701.71
N	744.95	744.95
N	419.02	419.02
N	715.15	715.15
N	337.54	333.84
N	501.29	501.29
N	128.69	123.94
N	381.05	381.05
N	431.41	431.41
N	641.58	641.58
N	601.50	601.50
N	834.08	834.08
N	372.87	375.77
N	702.76	702.76
N	766.58	766.58
N	1,210.65	1,210.65
N	1,381.79	1,381.79
N	332.00	333.84
N	552.98	552.98
N	654.50	654.50
N	866.78	866.78
N	324.35	324.35
N	689.05	689.05
N	891.31	891.31

N	891.57	891.57
N	272.40	271.08
N	536.63	536.63
N	139.50	139.50
N	547.18	547.18
N	679.29	679.29
N	918.73	918.73
N	174.83	214.39
N	260.27	260.27
N	801.12	801.12
N	1,125.47	1,125.47
N	282.95	282.95
N	413.48	413.48
N	309.06	309.06
N	382.10	382.10
N	904.75	904.75
N	127.63	127.63
N	749.70	749.70
N	610.99	610.99
N	1,180.58	1,180.58
N	1,202.21	1,202.21
N	1,180.06	1,180.06
N	924.27	924.27
D	0.00	0.00
N	353.89	453.56
N	455.41	455.41
N	342.55	342.55
N	261.85	261.85
N	338.59	338.59
N	522.39	522.39
N	126.05	182.48
N	280.05	280.05
N	394.50	394.50
N	362.06	362.06
N	221.77	310.64
N	445.13	445.13
N	754.18	754.18
N	292.97	292.97
N	336.22	336.22
N	454.88	454.88
N	414.54	414.54
N	487.58	487.58
N	546.91	546.91
N	299.56	299.56
N	541.90	541.90
N	259.22	259.22
N	339.65	339.65

N	373.93	373.93
N	464.64	464.64
N	429.04	429.04
N	526.87	526.87
N	581.72	581.72
N	205.95	205.95
N	607.83	607.83
N	1,142.35	1,142.35
N	1,512.06	1,512.06
N	38.24	104.95
N	286.91	411.37
N	420.07	420.07
N	570.38	570.38
N	403.99	403.99
N	592.01	592.01
N	315.39	315.39
N	408.47	408.47
N	507.10	507.10
N	360.48	360.48
N	464.38	464.38
N	628.66	628.66
N	437.48	437.48
N	655.03	655.03
N	494.44	494.44
N	456.20	456.20
N	482.57	482.57
N	565.64	565.64
N	693.27	693.27
N	1,199.84	1,199.84
N	992.04	992.04
N	706.19	706.19
N	595.43	595.43
N	526.35	526.35
N	531.62	531.62
N	533.47	533.47
N	313.80	313.80
N	511.05	511.05
N	799.27	799.27
N	898.69	898.69
N	529.77	529.77
N	577.77	577.77
N	470.70	470.70
N	605.19	605.19
N	570.65	570.65
N	590.16	590.16
N	625.76	625.76
N	584.89	584.89

N	909.24	909.24
N	844.37	844.37
N	989.40	989.40
N	581.46	581.46
N	730.71	730.71
N	939.56	939.56
N	676.92	676.92
N	691.42	691.42
N	907.66	907.66
N	852.01	852.01
N	885.77	885.77
N	850.70	850.70
N	916.36	916.36
N	471.50	471.50
N	523.71	523.71
N	609.15	609.15
N	478.62	478.62
N	1,023.68	1,023.68
N	1,285.80	1,285.80
N	869.95	869.95
N	815.89	815.89
N	382.89	382.89
N	414.27	414.27
N	464.64	464.64
N	498.92	498.92
N	339.91	363.38
N	353.09	355.73
N	556.67	556.67
N	575.66	575.66
N	968.83	968.83
N	705.92	705.92
N	349.14	367.86
N	455.15	455.15
N	492.33	492.33
N	725.70	725.70
N	906.34	906.34
N	702.50	702.50
N	333.05	352.04
N	487.32	487.32
N	645.01	645.01
N	203.05	220.19
N	538.48	538.48
N	191.45	204.37
N	409.53	432.47
N	651.08	651.08
N	861.51	861.51
N	309.06	327.52

N	582.78	582.78
N	331.47	353.62
N	444.07	444.07
N	632.62	632.62
N	761.04	761.04
N	869.42	869.42
N	233.90	250.25
N	340.17	340.17
N	641.32	641.32
N	105.48	105.48
N	1,039.51	1,039.51
N	602.82	602.82
N	700.91	700.91
N	506.30	506.30
N	370.76	370.76
N	535.31	535.31
N	535.31	535.31
D	0.00	0.00
N	300.88	300.88
N	317.76	317.76
N	368.39	368.39
N	277.41	362.59
N	236.54	317.49
N	132.90	228.89
N	205.69	205.69
N	438.01	438.01
N	468.07	468.07
N	402.41	402.41
N	115.24	169.82
N	291.92	397.66
N	745.22	745.22
N	922.95	922.95
N	216.23	302.73
N	339.38	339.38
N	323.56	323.56
N	414.80	414.80
N	449.34	449.34
N	260.80	381.05
N	296.66	296.66
N	491.27	491.27
N	421.13	421.13
N	538.48	538.48
N	554.82	554.82
N	600.71	600.71
N	481.52	481.52
N	1,295.82	1,295.82
N	1,120.73	1,120.73

N	768.69	768.69
N	38.50	106.53
N	473.08	473.08
N	496.81	496.81
N	507.62	507.62
N	276.89	423.77
N	265.55	265.55
N	347.56	347.56
N	255.26	255.26
N	294.03	294.03
N	348.35	348.35
N	442.75	442.75
N	305.36	305.36
N	386.85	386.85
N	331.73	455.67
N	394.50	394.50
N	324.35	324.35
N	451.19	451.19
N	538.74	538.74
N	78.85	78.85
N	342.02	342.02
N	402.67	402.67
N	461.74	461.74
N	427.99	427.99
N	702.50	702.50
N	813.51	813.51
N	411.37	411.37
N	545.33	545.33
N	283.21	283.21
N	847.53	847.53
N	796.11	796.11
N	772.38	772.38
N	629.72	629.72
N	637.63	637.63
N	923.74	923.74
N	878.12	878.12
N	701.97	701.97
N	674.54	674.54
N	415.85	415.85
N	274.78	274.78
N	431.94	431.94
N	450.93	450.93
N	496.81	496.81
N	542.43	542.43
N	219.66	236.80
N	350.19	375.51
N	407.94	407.94

N	640.00	640.00
N	721.22	721.22
N	210.70	228.10
N	307.74	332.79
N	432.47	432.47
N	193.82	192.76
N	307.74	307.74
N	523.18	523.18
N	191.71	208.32
N	271.35	289.81
N	512.37	512.37
N	197.51	215.97
N	269.24	291.39
N	465.96	465.96
N	207.00	227.57
N	300.09	326.46
N	553.24	553.24
N	197.51	217.55
N	308.53	338.85
N	600.71	600.71
N	684.83	684.83
N	211.22	216.50
N	352.04	383.16
N	597.54	597.54
N	776.33	776.33
N	933.76	933.76
N	486.26	486.26
N	245.77	261.59
N	278.99	278.99
N	538.48	538.48
N	261.33	261.33
N	350.46	350.46
N	525.29	525.29
N	587.79	587.79
N	125.78	125.78
N	749.17	749.17
N	493.65	493.65
N	687.20	687.20
N	645.80	645.80
N	450.14	450.14
N	423.77	423.77
N	484.68	484.68
N	491.80	491.80
N	493.91	493.91
N	401.35	401.35
N	435.63	435.63
N	623.65	623.65

D	0.00	0.00
N	121.30	188.02
N	232.85	310.37
N	411.37	499.45
N	418.76	418.76
N	209.11	295.87
N	147.94	162.18
N	206.74	228.10
N	257.37	369.18
N	230.74	333.58
N	215.44	313.28
N	255.26	363.64
N	250.25	351.51
N	328.83	328.83
N	186.44	272.14
N	249.72	342.55
N	536.37	536.37
N	738.36	738.36
N	200.68	291.39
N	200.41	299.30
N	166.92	254.47
N	270.82	270.82
N	253.42	354.68
N	292.44	404.52
N	252.10	363.38
N	237.86	347.56
N	256.32	354.94
N	256.32	372.61
N	207.80	316.18
N	219.13	320.92
N	189.60	286.11
N	292.18	414.27
N	400.03	400.03
N	281.37	281.37
N	249.20	358.10
N	319.34	319.34
N	260.01	374.45
N	204.37	300.35
N	204.63	313.54
N	236.01	341.76
N	223.35	333.84
N	301.67	406.10
N	597.28	745.48
N	405.31	518.43
N	292.97	405.04
N	257.37	360.74
N	357.31	470.18

N	314.86	414.27
N	233.90	325.93
N	176.42	269.24
N	479.67	479.67
N	319.87	419.28
N	199.88	291.92
N	187.23	280.31
N	190.66	285.32
N	622.07	622.07
N	566.43	566.43
N	353.09	353.09
N	95.20	171.93
N	224.41	322.77
N	265.55	367.33
N	225.99	331.21
N	306.42	413.48
N	220.98	322.77
N	289.54	390.80
N	213.86	306.42
N	251.31	350.72
N	182.74	276.89
N	257.37	393.70
N	201.73	297.45
N	172.46	263.44
N	184.59	275.57
N	352.04	468.59
N	206.74	301.15
N	289.02	398.98
N	368.13	477.82
N	553.24	679.55
N	843.31	1,023.42
N	509.73	660.04
N	237.07	335.95
N	180.63	268.18
N	251.57	357.84
N	267.39	365.75
N	213.86	310.11
N	303.78	414.01
N	392.91	510.00
N	280.84	401.35
N	427.72	545.86
N	508.15	718.06
N	385.27	520.54
N	372.87	493.38
N	422.71	566.96
N	363.38	499.18
N	488.11	624.97

N	472.55	472.55
N	510.52	510.52
N	430.36	565.37
N	457.78	457.78
N	290.33	422.18
N	334.90	481.52
N	266.60	384.21
N	648.44	648.44
N	253.68	371.03
N	227.57	347.56
N	257.37	364.70
N	231.26	329.10
N	445.92	445.92
N	417.17	550.34
N	297.72	401.88
N	356.26	468.86
N	203.31	295.61
N	261.33	360.48
N	659.25	659.25
N	156.64	169.82
N	248.93	270.82
N	372.87	372.87
N	799.27	799.27
N	900.27	900.27
N	144.24	160.33
N	205.69	226.78
N	312.48	312.48
N	766.31	766.31
N	883.40	883.40
N	132.64	147.14
N	186.96	205.95
N	217.03	217.03
N	445.39	445.39
N	141.34	150.31
N	159.54	177.21
N	240.23	240.23
N	372.61	372.61
N	84.91	97.57
N	102.84	120.25
N	160.33	287.70
N	354.94	458.84
N	81.48	83.59
N	97.31	108.91
N	284.53	390.54
N	69.88	77.79
N	137.65	237.86
N	127.10	139.76

N	179.84	200.41
N	233.37	381.84
N	474.92	604.40
N	122.88	143.98
N	227.84	249.46
N	276.62	276.62
N	496.55	610.47
N	130.27	149.25
N	201.99	222.04
N	281.37	281.37
N	561.94	561.94
N	79.11	108.64
N	94.14	120.51
N	125.26	178.79
N	345.97	453.56
N	63.82	80.43
N	93.88	107.59
N	136.60	136.60
N	285.32	388.96
N	926.64	926.64
N	672.44	672.44
N	554.03	554.03
N	527.40	527.40
N	565.90	565.90
N	496.81	496.81
N	450.66	591.48
N	426.14	565.64
N	235.22	347.29
N	412.69	544.01
N	397.13	397.13
N	549.81	549.81
N	317.49	317.49
N	286.64	393.18
N	267.39	373.40
N	160.86	222.56
D	0.00	0.00
N	116.56	198.30
N	107.59	165.34
N	124.73	188.28
N	89.92	131.32
N	129.48	197.78
N	96.51	156.11
N	131.06	231.53
N	113.92	178.52
N	125.26	188.02
N	49.58	67.24
N	97.83	149.52

N	67.24	84.65
N	48.26	65.40
N	43.77	58.81
N	47.47	64.34
N	35.60	52.48
N	42.46	59.86
N	27.95	43.25
N	34.81	51.95
N	21.10	28.74
N	24.26	35.34
N	28.22	36.13
N	30.85	39.03
N	25.84	34.54
N	25.05	33.75
N	112.34	166.39
N	126.84	184.85
N	72.78	94.40
N	77.53	98.62
N	74.89	109.44
N	63.02	84.65
N	42.46	55.64
N	40.35	53.79
N	59.86	79.64
N	22.41	31.38
N	76.74	95.46
N	82.01	100.21
N	35.60	56.17
N	35.86	49.31
N	24.52	32.44
N	26.11	34.28
N	18.46	25.05
N	13.19	20.57
N	25.58	35.86
N	8.97	39.29
N	11.34	45.09
N	8.17	28.22
N	11.34	45.09
N	25.05	42.46
N	34.02	46.15
N	60.12	81.22
N	36.39	52.74
N	31.64	56.70
N	32.96	45.09
N	50.10	67.77
N	49.84	61.97
D	0.00	0.00
N	370.76	370.76

N	468.59	468.59
N	334.11	334.11
N	764.47	764.47
N	743.90	743.90
N	417.44	417.44
N	385.27	385.27
N	421.39	421.39
N	409.53	409.53
N	447.24	447.24
N	482.83	482.83
N	417.44	417.44
N	130.80	130.80
N	776.60	776.60
N	665.84	665.84
N	323.30	323.30
N	348.35	348.35
N	359.69	359.69
N	411.64	411.64
N	376.30	376.30
N	419.28	419.28
N	319.60	319.60
N	342.28	342.28
N	352.57	352.57
N	410.32	410.32
N	368.65	368.65
N	387.64	387.64
N	359.16	359.16
N	443.81	443.81
N	670.59	670.59
N	563.53	563.53
N	718.06	718.06
N	476.24	476.24
N	520.54	520.54
N	584.89	584.89
N	586.47	586.47
N	753.39	753.39
N	921.63	921.63
N	1,214.87	1,214.87
N	291.92	397.13
N	365.22	365.22
N	368.39	368.39
N	383.42	383.42
N	352.04	352.04
N	469.12	469.12
N	444.60	444.60
N	474.40	474.40
N	401.35	401.35

N	385.27	385.27
N	501.56	501.56
N	605.19	605.19
N	442.75	442.75
N	537.42	537.42
N	453.56	453.56
N	535.31	535.31
N	714.10	714.10
N	880.23	880.23
N	491.80	491.80
N	457.52	457.52
N	301.41	416.12
N	365.22	365.22
N	342.02	342.02
N	367.07	367.07
N	406.63	406.63
N	749.70	749.70
N	323.82	323.82
N	375.51	375.51
N	439.59	439.59
N	455.15	455.15
N	491.54	491.54
N	517.38	517.38
N	628.40	628.40
N	730.19	730.19
N	745.22	745.22
N	745.48	745.48
D	0.00	0.00
N	83.86	154.26
N	83.59	155.06
N	48.78	93.61
N	92.03	154.53
N	294.55	294.55
N	229.68	565.37
N	539.00	539.00
N	305.63	355.20
N	197.51	197.51
N	423.24	423.24
N	257.11	257.11
N	295.87	295.87
N	540.59	540.59
N	542.43	542.43
N	42.46	76.21
N	68.83	100.21
N	88.08	199.62
N	85.44	150.84
N	141.61	141.61

N	309.32	309.32
N	693.79	693.79
N	821.69	821.69
N	960.13	960.13
N	659.78	659.78
N	770.00	770.00
N	1,051.64	1,051.64
N	538.48	538.48
N	1,116.51	1,116.51
N	689.58	689.58
N	431.68	431.68
N	476.24	476.24
N	634.99	634.99
N	94.14	176.68
N	357.31	444.60
N	312.22	401.88
N	427.99	427.99
N	435.37	435.37
N	92.30	148.73
N	131.59	193.29
N	42.46	66.19
N	59.60	138.44
N	75.68	172.20
N	97.31	190.66
N	405.57	405.57
N	589.11	589.11
N	85.18	85.18
D	0.00	0.00
N	72.52	120.77
N	137.39	137.39
N	241.02	318.02
N	363.64	463.85
N	397.40	397.40
N	536.89	536.89
N	333.58	333.58
N	444.60	444.60
N	300.35	300.35
N	543.75	543.75
N	718.06	718.06
N	1,043.72	1,043.72
N	808.24	808.24
N	1,113.34	1,113.34
N	783.98	783.98
N	760.77	760.77
N	708.03	708.03
N	388.69	388.69
N	514.48	514.48

N	633.14	633.14
N	1,330.37	1,330.37
N	1,480.94	1,480.94
N	46.67	136.07
N	99.41	178.26
N	117.35	202.79
N	117.08	176.42
N	122.36	176.42
N	444.33	444.33
N	116.82	116.82
N	199.36	199.36
N	292.71	292.71
N	143.45	143.45
N	231.53	231.53
N	369.97	369.97
N	169.30	169.30
N	196.46	196.46
N	839.88	839.88
N	894.47	894.47
N	721.22	721.22
N	783.98	783.98
N	899.74	899.74
N	120.77	1,304.26
N	145.04	1,326.94
N	118.93	1,301.89
D	0.00	0.00
N	881.02	881.02
N	443.02	443.02
N	1,481.20	1,481.20
N	1,843.26	1,843.26
N	1,560.05	1,560.05
N	1,730.40	1,730.40
N	1,458.00	1,458.00
N	1,383.37	1,383.37
N	1,363.07	1,363.07
N	1,499.13	1,499.13
N	2,050.79	2,050.79
N	2,140.98	2,140.98
N	690.63	690.63
N	590.42	590.42
N	83.59	83.59
N	25.84	25.84
N	34.54	55.64
N	87.81	142.66
N	95.20	144.51
N	94.67	141.87
N	95.99	95.99

N	80.96	141.08
N	114.71	114.71
N	116.82	174.04
N	114.97	114.97
N	142.93	142.93
N	105.74	105.74
N	118.40	118.40
N	145.30	145.30
N	155.58	155.58
N	138.71	138.71
N	154.26	154.26
N	177.73	177.73
N	194.08	194.08
N	267.39	267.39
N	407.15	407.15
N	230.47	230.47
N	252.89	252.89
N	168.50	236.28
N	183.27	183.27
N	54.06	77.26
N	89.66	151.89
N	109.17	166.39
N	124.73	191.45
N	102.84	146.09
N	849.11	849.11
N	1,319.55	1,319.55
N	1,064.56	1,064.56
N	718.85	718.85
N	803.23	803.23
N	600.44	600.44
N	528.98	528.98
D	0.00	0.00
N	295.61	295.61
N	189.60	189.60
N	167.98	167.98
N	138.97	138.97
N	504.72	504.72
N	373.93	373.93
N	35.34	57.22
N	314.07	314.07
N	526.61	526.61
N	93.35	126.05
N	50.10	185.64
N	108.64	209.64
N	108.38	220.45
N	108.91	208.32
N	126.31	225.73

N	152.42	297.45
N	70.14	812.46
N	140.02	253.42
N	150.84	388.96
N	149.25	149.25
N	171.41	171.41
N	36.39	49.84
N	46.94	61.97
N	147.94	1,176.63
N	139.50	236.01
N	165.87	165.87
N	55.11	55.11
N	190.13	190.13
N	190.39	190.39
N	191.97	191.97
N	130.00	130.00
N	119.46	214.92
N	103.37	192.76
N	165.08	165.08
N	158.22	158.22
N	50.89	50.89
N	58.54	58.54
N	158.22	158.22
N	166.92	166.92
N	79.90	173.78
N	37.71	37.71
N	68.83	68.83
N	109.70	769.21
N	950.64	950.64
N	1,180.06	1,180.06
N	1,031.86	1,031.86
N	1,347.77	1,347.77
N	1,008.39	1,008.39
N	1,032.91	1,032.91
N	867.31	867.31
N	1,144.19	1,144.19
N	792.42	792.42
N	1,091.72	1,091.72
N	493.91	493.91
N	609.94	609.94
N	235.22	300.88
N	345.18	421.13
N	243.13	305.63
D	0.00	0.00
N	530.56	530.56
N	577.77	577.77
N	607.04	607.04

N	607.30	607.30
N	572.49	572.49
N	614.95	614.95
N	1,096.46	1,096.46
N	652.92	652.92
N	696.70	696.70
N	744.69	744.69
N	1,161.33	1,161.33
N	753.65	753.65
N	752.60	752.60
N	588.84	588.84
N	847.53	847.53
N	597.81	597.81
N	1,191.92	1,191.92
N	747.33	747.33
N	688.78	688.78
N	1,201.94	1,201.94
N	65.13	103.63
N	76.21	287.17
N	1,183.49	1,183.49
N	2,432.63	2,432.63
N	2,688.69	2,688.69
N	1,118.62	1,118.62
N	1,196.41	1,196.41
N	1,086.97	1,086.97
N	1,791.05	1,791.05
N	1,824.28	1,824.28
N	1,108.33	1,108.33
N	188.55	188.55
N	1,374.14	1,374.14
N	1,568.22	1,568.22
N	698.81	698.81
N	121.04	121.04
N	121.04	121.04
N	1,312.96	1,312.96
N	167.98	512.63
N	135.01	135.01
N	122.88	137.92
N	160.59	392.12
N	66.98	132.90
N	84.38	196.19
N	92.56	345.71
N	126.31	375.25
N	59.86	161.91
N	54.06	68.30
N	48.52	61.71
N	234.43	234.43

N	366.54	366.54
N	351.51	351.51
N	234.43	234.43
N	288.75	288.75
N	198.57	198.57
N	496.55	496.55
N	822.74	822.74
N	1,254.68	1,254.68
N	795.06	795.06
N	885.24	885.24
N	717.79	717.79
N	597.02	597.02
N	533.73	533.73
N	546.65	546.65
N	598.86	598.86
N	671.12	671.12
N	1,060.07	1,060.07
N	637.36	637.36
N	918.20	918.20
N	652.66	652.66
N	121.30	121.30
N	121.57	121.57
N	1,017.35	1,017.35
N	1,211.70	1,211.70
N	1,353.57	1,353.57
N	1,157.64	1,157.64
N	907.92	907.92
N	166.13	166.13
N	170.35	170.35
N	707.24	707.24
N	675.86	675.86
N	2,136.50	2,136.50
N	1,000.48	1,000.48
N	0.00	0.00
Y	2,508.31	2,508.31
Y	2,738.79	2,738.79
Y	3,509.58	3,509.58
Y	3,734.52	3,734.52
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	1,055.33	1,055.33
N	1,009.71	1,009.71
N	1,252.05	1,252.05
N	932.44	932.44
N	78.06	106.53
N	266.07	266.07
N	213.86	1,863.83

D	0.00	0.00
N	89.92	89.92
N	91.50	91.50
N	376.56	376.56
N	660.83	660.83
N	604.14	604.14
N	1,526.82	1,526.82
N	1,898.38	1,898.38
N	752.86	752.86
N	1,610.42	1,610.42
N	1,057.96	1,057.96
N	1,208.54	1,208.54
N	102.58	102.58
N	584.62	584.62
N	608.88	608.88
N	339.12	339.12
N	362.59	362.59
N	392.91	392.91
N	135.01	135.01
N	138.97	138.97
N	244.45	244.45
N	255.79	255.79
N	360.74	360.74
N	226.78	226.78
N	278.47	278.47
N	274.78	274.78
N	290.60	290.60
N	292.97	292.97
N	271.35	271.35
N	253.42	253.42
N	308.00	308.00
N	384.21	384.21
N	349.14	349.14
N	368.65	368.65
N	257.63	257.63
N	268.45	268.45
N	281.90	281.90
N	293.23	293.23
N	302.99	302.99
N	173.78	173.78
N	363.64	363.64
N	473.87	473.87
N	590.95	590.95
N	628.92	628.92
N	704.61	704.61
N	278.73	278.73
N	164.29	164.29

N	1,033.97	1,033.97
N	639.21	639.21
N	681.93	681.93
N	1,122.57	1,122.57
N	1,242.55	1,242.55
N	1,040.30	1,040.30
N	1,266.55	1,266.55
N	1,501.24	1,501.24
N	439.32	439.32
N	494.96	494.96
N	639.74	639.74
N	1,257.85	1,257.85
N	282.42	282.42
N	294.03	294.03
N	306.16	306.16
N	1,035.81	1,035.81
N	1,413.43	1,413.43
N	172.72	172.72
N	151.63	151.63
N	1,875.70	1,875.70
N	3,159.39	3,159.39
N	878.91	878.91
N	1,471.45	1,471.45
N	806.92	806.92
N	906.86	906.86
N	1,057.70	1,057.70
N	1,098.57	1,098.57
N	1,001.53	1,001.53
N	1,440.59	1,440.59
D	1,030.80	1,030.80
D	1,127.58	1,127.58
D	1,167.40	1,167.40
D	1,228.31	1,228.31
D	1,360.43	1,360.43
D	1,472.50	1,472.50
D	477.30	477.30
D	578.29	578.29
D	763.15	763.15
N	1,751.50	1,751.50
N	1,073.26	1,073.26
N	1,132.06	1,132.06
N	1,335.90	1,335.90
N	1,743.58	1,743.58
N	2,213.23	2,213.23
N	1,951.64	1,951.64
N	2,585.84	2,585.84
N	2,458.48	2,458.48

N	2,480.63	2,480.63
N	1,656.83	1,656.83
N	1,553.46	1,553.46
N	1,557.68	1,557.68
N	1,267.34	1,267.34
N	1,083.54	1,083.54
N	1,290.28	1,290.28
N	2,100.37	2,100.37
N	1,829.55	1,829.55
N	1,880.97	1,880.97
N	2,149.68	2,149.68
N	1,879.13	1,879.13
N	2,380.42	2,380.42
N	1,880.44	1,880.44
N	2,123.05	2,123.05
N	1,891.52	1,891.52
N	970.42	970.42
N	1,048.47	1,048.47
N	1,040.56	1,040.56
N	1,661.57	1,661.57
N	1,803.44	1,803.44
N	1,167.14	1,167.14
N	1,201.15	1,201.15
N	1,271.56	1,271.56
N	1,210.91	1,210.91
N	862.04	862.04
N	971.47	971.47
N	989.67	989.67
N	1,122.83	1,122.83
N	1,601.45	1,601.45
N	1,572.71	1,572.71
N	1,311.12	1,311.12
N	12.39	12.39
N	1,484.37	1,484.37
N	1,630.46	1,630.46
N	1,855.66	1,855.66
N	1,910.51	1,910.51
N	2,016.25	2,016.25
N	2,100.90	2,100.90
N	145.30	145.30
N	320.13	320.13
N	423.24	423.24
N	508.68	508.68
N	570.91	570.91
N	647.38	647.38
N	408.21	408.21
N	1,434.26	1,434.26

N	1,687.15	1,687.15
N	1,883.08	1,883.08
N	2,025.48	2,025.48
N	2,021.26	2,021.26
N	2,379.63	2,379.63
N	2,285.49	2,285.49
N	179.32	179.32
N	1,298.20	1,298.20
N	1,246.25	1,246.25
N	1,330.37	1,330.37
N	1,361.48	1,361.48
N	1,342.50	1,342.50
N	1,503.09	1,503.09
N	1,512.85	1,512.85
N	1,534.73	1,534.73
N	1,642.85	1,642.85
N	2,156.54	2,156.54
N	1,148.15	1,148.15
N	671.91	671.91
N	2,647.02	2,647.02
N	1,254.42	1,254.42
N	1,330.37	1,330.37
N	1,404.73	1,404.73
N	1,351.46	1,351.46
N	1,480.94	1,480.94
N	1,531.83	1,531.83
N	1,518.91	1,518.91
N	1,635.20	1,635.20
N	1,699.55	1,699.55
N	1,399.98	1,399.98
N	1,454.04	1,454.04
N	1,455.10	1,455.10
N	900.27	900.27
N	1,585.63	1,585.63
N	1,509.42	1,509.42
N	1,573.23	1,573.23
N	1,182.43	1,182.43
N	1,610.42	1,610.42
N	1,174.78	1,174.78
N	1,253.10	1,253.10
N	1,172.67	1,172.67
N	1,593.01	1,593.01
N	1,540.54	1,540.54
N	1,317.97	1,317.97
N	986.24	986.24
N	1,070.89	1,070.89
N	1,016.04	1,016.04

N	1,041.62	1,041.62
N	1,016.56	1,016.56
N	1,022.89	1,022.89
N	980.70	980.70
N	1,038.19	1,038.19
N	1,094.62	1,094.62
N	341.23	341.23
N	1,693.22	1,693.22
N	1,773.65	1,773.65
N	1,382.32	1,382.32
N	1,481.73	1,481.73
N	1,501.51	1,501.51
N	1,520.49	1,520.49
N	1,896.00	1,896.00
N	1,719.59	1,719.59
N	1,835.35	1,835.35
N	1,884.66	1,884.66
N	2,522.82	2,522.82
N	2,799.70	2,799.70
N	1,767.32	1,767.32
N	1,181.11	1,181.11
N	707.51	707.51
N	826.96	826.96
N	916.36	916.36
N	938.24	938.24
N	1,162.65	1,162.65
N	741.52	741.52
N	783.72	783.72
N	887.35	887.35
N	979.12	979.12
N	1,014.98	1,014.98
N	1,005.75	1,005.75
N	1,072.47	1,072.47
N	1,409.74	1,409.74
N	2,474.56	2,474.56
N	2,429.73	2,429.73
N	2,477.99	2,477.99
N	1,935.29	1,935.29
N	2,118.04	2,118.04
N	2,819.48	2,819.48
N	1,397.08	1,397.08
N	1,200.63	1,200.63
N	867.31	867.31
N	321.45	321.45
N	755.24	755.24
N	627.08	627.08
N	771.06	771.06

N	2,041.57	2,041.57
N	982.28	982.28
N	3,251.68	3,251.68
N	1,098.31	1,098.31
N	1,396.82	1,396.82
N	1,065.08	1,065.08
N	219.40	219.40
N	1,306.90	1,306.90
N	1,866.73	1,866.73
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
Y	3,857.40	3,857.40
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
Y	3,730.04	3,730.04
N	762.88	762.88
N	421.66	421.66
N	197.51	197.51
N	25.58	25.58
N	273.19	273.19
N	535.84	535.84
N	395.81	395.81
N	675.86	675.86
N	1,024.47	1,024.47
N	1,253.37	1,253.37
N	868.10	868.10
N	1,039.77	1,039.77
N	1,514.43	1,514.43
N	1,379.15	1,379.15
N	652.39	652.39
N	1,521.55	1,521.55
N	1,792.37	1,792.37
N	333.58	333.58
N	486.26	486.26
N	158.75	158.75
N	139.23	139.23
D	0.00	0.00
N	743.63	743.63
N	757.61	757.61
N	463.85	463.85
N	463.58	463.58
N	1,090.14	1,090.14
N	803.76	803.76
N	744.43	744.43
N	1,116.24	1,116.24
N	561.94	561.94
N	1,138.39	1,138.39

N	835.93	835.93
N	465.69	465.69
N	755.50	755.50
N	1,164.24	1,164.24
N	883.13	883.13
N	779.76	779.76
N	816.42	816.42
N	872.85	872.85
N	964.61	964.61
N	999.95	999.95
N	964.35	964.35
N	926.64	926.64
N	78.32	78.32
N	160.86	160.86
N	265.02	265.02
N	186.70	186.70
N	383.68	383.68
N	536.37	536.37
N	160.33	160.33
N	1,398.40	1,398.40
N	1,504.94	1,504.94
N	1,504.94	1,504.94
N	478.62	478.62
N	214.39	214.39
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	689.05	689.05
N	871.79	871.79
N	880.49	880.49
N	874.96	874.96
N	774.22	774.22
N	970.15	970.15
N	956.44	956.44
N	1,102.79	1,102.79
N	766.84	766.84
N	1,368.60	1,368.60
N	1,712.47	1,712.47
N	1,411.32	1,411.32
N	2,050.00	2,050.00
N	1,484.37	1,484.37
N	1,762.31	1,762.31

N	1,144.46	1,144.46
N	1,406.05	1,406.05
N	1,278.95	1,278.95
N	1,624.39	1,624.39
N	1,083.02	1,083.02
N	1,286.86	1,286.86
N	862.83	862.83
N	1,034.50	1,034.50
N	971.73	971.73
N	1,106.75	1,106.75
N	691.95	691.95
N	1,330.63	1,330.63
N	792.42	792.42
N	884.19	884.19
N	1,208.54	1,208.54
N	580.93	580.93
N	725.44	725.44
N	593.33	593.33
N	541.64	541.64
N	1,060.07	1,060.07
N	1,572.44	1,572.44
N	1,108.33	1,108.33
N	645.54	645.54
N	917.41	917.41
N	756.29	756.29
N	1,100.42	1,100.42
N	1,198.78	1,198.78
N	1,299.51	1,299.51
N	792.95	792.95
N	819.32	819.32
N	671.38	671.38
N	1,061.39	1,061.39
N	1,108.59	1,108.59
N	1,255.48	1,255.48
N	727.02	727.02
N	881.81	881.81
N	881.02	881.02
N	972.53	972.53
N	1,007.07	1,007.07
N	967.25	967.25
N	364.96	364.96
N	1,131.80	1,131.80
N	687.99	687.99
N	1,134.96	1,134.96
N	1,076.42	1,076.42
N	1,003.38	1,003.38
N	812.46	812.46

N	1,206.69	1,206.69
N	1,353.57	1,353.57
N	638.95	638.95
N	765.78	765.78
N	125.26	125.26
N	117.08	117.08
N	400.30	400.30
N	269.24	269.24
N	382.37	382.37
N	241.81	241.81
N	401.62	1,637.31
N	275.30	1,190.87
N	258.16	1,026.85
N	203.05	929.81
N	252.36	252.36
N	1,173.20	1,173.20
N	1,010.76	1,010.76
N	1,061.92	1,061.92
N	1,121.25	1,121.25
N	974.90	974.90
N	981.76	981.76
N	956.18	956.18
N	1,051.37	1,051.37
N	967.25	967.25
N	905.55	905.55
N	970.68	970.68
N	950.90	950.90
N	999.95	999.95
N	887.35	887.35
N	1,341.97	1,341.97
N	1,583.52	1,583.52
N	1,194.03	1,194.03
N	1,310.06	1,310.06
N	1,341.18	1,341.18
N	1,656.30	1,656.30
N	1,855.39	1,855.39
N	1,742.79	1,742.79
N	1,932.13	1,932.13
N	1,098.57	1,098.57
N	964.88	964.88
N	1,352.52	1,352.52
N	1,047.42	1,047.42
N	1,030.54	1,030.54
N	1,315.07	1,315.07
N	1,042.41	1,042.41
N	1,043.99	1,043.99
N	271.08	271.08

N	1,134.44	1,134.44
N	1,316.65	1,316.65
N	1,073.79	1,073.79
N	200.15	200.15
N	1,102.53	1,102.53
N	921.63	921.63
N	825.38	825.38
N	856.76	856.76
N	862.04	862.04
N	1,039.24	1,039.24
N	1,227.00	1,227.00
N	1,456.94	1,456.94
N	1,243.87	1,243.87
N	1,382.58	1,382.58
N	1,216.71	1,216.71
N	1,264.71	1,264.71
N	1,356.47	1,356.47
N	1,383.37	1,383.37
N	776.86	776.86
N	806.92	806.92
N	1,346.98	1,346.98
N	1,221.19	1,221.19
N	838.83	838.83
N	1,075.63	1,075.63
N	848.06	848.06
N	848.06	848.06
N	983.60	983.60
N	920.58	920.58
N	991.51	991.51
N	874.69	874.69
N	63.02	63.02
N	280.58	280.58
N	326.72	326.72
N	157.96	157.96
N	127.37	127.37
N	746.27	746.27
N	655.56	655.56
N	779.50	779.50
N	809.56	809.56
N	117.08	117.08
N	120.77	120.77
N	425.35	425.35
N	345.18	345.18
N	390.80	390.80
N	290.33	290.33
N	540.32	540.32
N	1,547.13	1,547.13

N	894.47	894.47
N	650.28	650.28
N	984.66	984.66
N	459.10	459.10
N	737.57	737.57
N	723.07	723.07
N	799.27	799.27
N	947.74	947.74
N	983.07	983.07
N	363.91	363.91
N	431.15	431.15
N	1,332.48	1,332.48
N	1,499.66	1,499.66
N	7.38	17.14
N	80.16	113.65
N	36.39	205.69
N	91.50	327.25
N	118.67	538.74
N	133.96	559.57
N	99.15	505.25
N	111.81	522.39
N	129.74	560.89
N	122.09	336.22
N	76.21	278.73
N	78.58	285.85
N	140.82	544.28
N	36.92	168.24
N	97.04	333.58
N	117.35	408.74
N	183.80	715.68
N	209.64	807.45
N	250.78	1,369.66
N	39.82	131.06
N	164.02	720.69
N	220.72	912.40
N	238.38	993.36
N	260.01	1,090.93
N	237.59	983.86
N	260.54	1,111.76
N	82.54	167.45
N	167.71	754.45
N	194.61	879.44
N	205.42	589.11
N	245.77	1,025.00
N	38.76	102.05
N	213.33	913.98
N	278.99	1,001.01

N	299.30	1,461.69
N	324.35	1,406.58
N	457.52	457.52
N	266.86	266.86
N	218.34	218.34
D	0.00	0.00
N	15.03	21.10
N	12.66	18.46
N	7.12	12.92
N	7.38	11.60
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	36.39	36.39
N	30.06	30.06
N	20.83	20.83
N	43.51	43.51
N	79.11	79.11
N	83.33	83.33
N	275.04	275.04
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	60.91	101.79
N	75.15	119.98
N	272.14	1,085.65
N	134.22	259.74
N	268.71	873.37
N	132.64	264.49
N	266.86	1,310.06
N	136.07	136.07
N	46.67	69.35
N	70.94	70.94
N	68.56	68.56
N	74.10	74.10
N	70.41	332.53
N	65.66	1,288.70
N	53.79	1,259.96
N	73.31	841.20
N	88.60	173.51
N	91.50	160.07
N	240.76	662.68
N	206.48	517.12
N	263.96	868.63
N	264.49	772.38
N	281.10	862.04
N	262.91	653.71
N	286.38	3,366.66
N	72.52	195.67

N	68.30	164.55
N	225.20	765.52
N	239.44	845.42
N	26.90	107.85
N	145.04	263.17
N	158.75	347.56
N	50.37	140.82
N	145.56	498.13
N	227.31	724.38
N	247.61	879.18
N	49.05	133.43
N	207.27	747.59
N	102.05	117.87
N	151.89	205.42
N	14.24	14.24
N	16.09	16.09
N	18.99	18.99
N	137.39	382.10
N	33.23	88.08
N	45.36	85.44
N	27.69	72.78
N	11.60	21.10
N	38.50	38.50
N	81.22	81.22
N	95.99	95.99
N	53.00	53.00
N	45.62	45.62
N	94.93	94.93
N	163.76	163.76
N	111.28	111.28
N	511.84	511.84
N	564.05	564.05
N	616.00	616.00
N	527.93	527.93
N	281.37	281.37
N	1,005.75	1,005.75
N	608.36	608.36
N	504.46	504.46
N	346.77	346.77
N	443.81	443.81
N	503.93	503.93
N	372.34	372.34
N	891.04	891.04
N	83.86	143.45
N	99.68	99.68
N	222.04	1,173.47
N	1,714.84	1,714.84

N	1,595.39	1,595.39
N	1,633.62	1,633.62
N	1,570.86	1,570.86
N	1,714.58	1,714.58
N	628.66	628.66
N	295.34	3,691.01
N	344.39	1,460.11
N	127.63	472.02
N	193.03	897.11
N	306.42	1,335.38
N	218.34	1,141.82
N	181.16	1,671.59
N	274.51	996.26
N	279.52	1,047.42
N	0.00	0.00
N	227.84	977.80
N	166.13	166.13
N	230.21	230.21
N	306.95	306.95
N	271.08	271.08
N	189.34	189.34
N	110.49	110.49
N	822.48	822.48
N	741.00	741.00
N	849.64	849.64
N	320.66	2,035.50
N	389.48	2,973.74
N	144.77	583.04
N	165.08	1,643.64
N	353.89	2,459.27
N	478.09	6,933.20
N	386.58	5,687.22
N	576.18	9,323.38
N	432.47	3,483.48
N	559.31	6,843.81
N	540.06	5,254.49
N	590.95	8,342.68
N	156.90	784.51
N	256.58	953.80
N	216.76	2,446.08
N	313.01	2,511.48
N	353.09	1,811.09
N	165.60	789.25
N	247.35	2,604.30
N	115.76	1,293.71
N	335.69	2,889.89
N	374.98	4,838.10

N	446.97	6,103.60
N	521.60	4,305.69
N	82.80	82.80
N	61.97	61.97
N	565.64	565.64
D	0.00	0.00
N	547.18	547.18
N	537.16	537.16
N	613.37	613.37
N	422.18	422.18
N	284.53	284.53
N	152.42	215.18
N	388.69	388.69
N	821.16	821.16
N	1,007.60	1,007.60
N	287.96	287.96
N	1,255.21	1,255.21
N	384.21	384.21
N	873.90	873.90
N	186.44	186.44
N	327.52	327.52
N	364.43	364.43
N	510.52	510.52
N	466.75	466.75
N	414.54	414.54
N	339.65	464.90
N	419.55	560.63
N	190.39	190.39
N	194.08	250.52
N	999.95	999.95
N	349.14	349.14
D	0.00	0.00
N	851.22	851.22
N	857.55	857.55
N	196.19	196.19
N	936.66	936.66
N	771.85	771.85
D	0.00	0.00
N	101.79	101.79
N	73.84	73.84
N	58.54	58.54
N	59.60	59.60
N	32.44	32.44
N	20.83	20.83
N	8.44	8.44
N	58.01	58.01
N	53.00	53.00

N	34.28	34.28
N	8.44	8.44
N	29.80	29.80
N	34.28	34.28
N	44.30	105.22
N	54.06	109.70
N	156.11	156.11
N	155.06	155.06
N	162.18	162.18
N	121.04	121.04
N	84.38	84.38
N	85.18	85.18
N	129.48	185.38
N	341.76	341.76
N	325.93	325.93
N	410.05	410.05
N	600.18	600.18
N	448.82	448.82
N	183.54	230.74
N	51.42	85.18
N	307.47	368.39
N	338.59	338.59
N	314.59	314.59
N	402.14	402.14
N	377.35	377.35
N	363.64	363.64
N	731.77	731.77
N	507.89	507.89
N	512.90	512.90
N	390.01	390.01
N	574.87	574.87
N	701.97	701.97
D	0.00	0.00
N	585.94	585.94
N	985.97	985.97
N	1,063.50	1,063.50
N	503.93	503.93
N	639.47	639.47
N	166.13	166.13
N	199.62	199.62
N	616.79	616.79
N	949.06	949.06
N	582.25	582.25
N	748.38	748.38
N	61.18	61.18
N	28.74	28.74
N	212.81	212.81

N	103.11	103.11
D	0.00	0.00
N	366.28	366.28
N	593.06	593.06
N	660.57	660.57
N	860.72	860.72
N	377.09	377.09
D	0.00	0.00
N	627.34	627.34
N	4,570.98	4,570.98
N	641.05	641.05
N	697.75	697.75
N	667.95	667.95
N	589.37	589.37
N	917.94	917.94
D	0.00	0.00
N	53.53	86.76
N	257.11	344.39
N	255.26	334.37
N	256.84	337.54
N	398.98	398.98
N	446.44	446.44
N	288.75	372.61
N	213.33	299.83
N	249.72	333.32
N	302.73	390.80
N	655.82	655.82
N	738.89	738.89
N	637.36	637.36
N	753.39	753.39
N	797.17	797.17
D	0.00	0.00
N	91.24	142.13
N	156.90	215.71
N	92.56	146.62
N	166.13	261.33
N	24.26	85.44
N	74.36	123.94
N	89.39	139.23
N	139.76	196.98
N	216.23	265.55
N	225.73	278.99
N	190.66	243.66
N	165.60	212.28
N	117.35	175.62
N	117.87	180.90
N	160.07	231.26

N	449.61	563.26
N	435.90	548.50
N	644.75	786.35
N	800.86	951.96
N	887.61	1,035.02
D	0.00	0.00
N	79.37	111.02
N	87.55	152.68
N	179.84	246.56
N	174.57	242.08
N	191.97	259.48
N	207.80	276.09
N	75.68	135.81
N	244.71	307.74
N	247.61	302.99
N	248.67	305.63
N	291.39	348.88
D	340.44	340.44
N	77.53	115.24
N	79.90	117.08
N	63.82	100.21
N	93.61	145.04
N	178.26	229.16
N	197.51	250.78
N	456.20	456.20
N	107.85	167.71
N	156.11	226.52
N	728.08	728.08
N	913.98	913.98
N	1,541.85	1,541.85
N	1,545.81	1,545.81
N	1,960.87	1,960.87
N	1,558.20	1,558.20
N	1,700.07	1,700.07
N	2,156.54	2,156.54
N	111.02	181.43
N	128.16	195.93
N	153.21	218.87
N	258.69	258.69
N	299.56	299.56
N	430.36	430.36
N	180.11	240.23
N	280.31	2,061.08
D	0.00	0.00
N	101.79	178.52
N	119.46	172.72
N	188.28	247.09

N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	131.59	199.36
N	228.89	294.29
N	86.76	143.19
N	149.78	213.86
N	217.82	301.67
N	154.26	212.54
N	201.73	270.03
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	185.12	251.83
N	180.63	256.05
D	0.00	0.00
N	73.31	107.33
N	77.79	103.37
N	99.15	147.94
N	126.58	186.70
N	247.35	319.34
N	698.81	698.81
N	109.17	171.41
N	504.72	504.72
N	104.69	158.75
N	132.11	170.35
N	185.38	226.25
N	613.63	613.63
N	644.22	644.22
N	748.64	748.64
N	482.31	482.31
N	366.28	366.28
N	612.84	612.84
N	625.50	625.50
N	588.05	588.05
N	511.31	511.31
N	478.88	574.87
N	83.07	117.61
N	108.12	142.13
D	0.00	0.00
N	109.17	145.04
N	310.90	310.90
N	88.87	112.34
N	126.31	173.25
N	118.40	161.12
N	183.80	257.90
N	241.55	323.03
N	39.56	71.46
N	162.97	208.59

N	234.96	314.86
N	158.22	228.89
N	453.30	453.30
N	771.59	771.59
N	868.36	868.36
N	610.73	610.73
N	992.04	992.04
N	297.98	297.98
N	256.84	315.91
N	245.24	302.73
N	326.46	391.07
N	363.38	363.38
N	507.62	507.62
N	631.56	631.56
N	448.29	448.29
N	46.67	90.19
N	250.52	333.84
N	42.46	58.28
N	59.33	83.59
N	147.41	215.44
D	0.00	0.00
N	96.78	130.80
N	286.11	325.14
N	588.05	588.05
N	80.16	109.70
N	79.37	131.59
N	93.61	149.25
N	116.56	157.96
N	95.72	120.77
N	203.84	266.34
N	398.71	398.71
N	208.85	208.85
N	217.03	217.03
N	186.96	186.96
N	180.11	180.11
N	147.67	147.67
N	158.22	158.22
N	127.10	127.10
N	171.93	171.93
N	701.71	701.71
N	968.57	968.57
N	1,593.80	1,593.80
N	133.43	133.43
N	398.45	398.45
N	1,008.39	1,008.39
N	1,343.02	1,343.02
N	1,695.06	1,695.06

N	246.56	246.56
N	551.66	551.66
N	657.14	657.14
N	523.18	523.18
N	122.36	122.36
N	301.67	301.67
N	372.08	372.08
N	296.14	296.14
N	329.10	329.10
N	369.97	369.97
D	0.00	0.00
N	361.53	361.53
N	377.88	377.88
N	977.54	977.54
N	454.62	454.62
N	757.61	757.61
N	1,909.45	1,909.45
N	3,491.92	3,491.92
N	2,026.80	2,026.80
N	3,407.00	3,407.00
N	3,860.30	3,860.30
N	1,860.14	1,860.14
N	2,732.99	2,732.99
N	2,175.00	2,175.00
N	1,914.46	1,914.46
N	3,532.00	3,532.00
N	2,903.07	2,903.07
N	578.03	578.03
N	1,127.05	1,127.05
N	90.98	90.98
N	109.17	109.17
N	130.27	130.27
N	119.72	119.72
N	130.53	130.53
N	143.98	143.98
N	59.07	123.15
N	70.41	138.44
N	68.30	177.21
N	80.43	182.22
N	80.96	236.28
N	106.80	106.80
N	110.23	110.23
N	105.22	220.72
N	180.11	180.11
N	143.19	143.19
N	200.68	795.58
N	144.77	144.77

N	109.44	268.71
N	105.74	275.57
N	127.10	297.45
N	93.09	637.89
N	102.58	252.10
N	130.00	264.75
N	153.47	474.13
N	126.58	270.82
N	151.63	320.13
N	172.20	172.20
N	96.51	207.80
N	108.38	257.37
N	153.47	153.47
N	175.36	175.36
N	108.12	263.17
N	305.89	305.89
N	112.07	112.07
N	199.62	199.62
N	185.38	185.38
N	191.71	191.71
N	137.39	403.20
N	158.75	158.75
N	137.65	272.93
N	130.27	274.78
N	120.25	670.06
N	133.17	304.05
N	153.74	335.43
N	132.11	248.67
N	199.62	199.62
N	207.53	207.53
N	157.43	292.18
N	176.42	176.42
N	177.21	177.21
N	251.57	251.57
N	263.70	263.70
N	278.73	278.73
N	278.99	278.99
N	284.00	284.00
N	337.54	337.54
N	171.93	171.93
N	180.11	476.24
N	92.30	92.30
N	356.26	356.26
N	293.50	293.50
N	370.50	370.50
N	295.08	295.08
N	335.95	335.95

N	956.18	956.18
N	797.96	797.96
N	1,144.19	1,144.19
N	1,287.65	1,287.65
N	118.14	118.14
D	0.00	0.00
N	445.39	445.39
N	798.48	798.48
N	1,124.94	1,124.94
N	1,219.35	1,219.35
N	2,160.49	2,160.49
N	2,153.90	2,153.90
N	1,027.64	1,027.64
N	992.57	992.57
N	603.08	603.08
N	872.06	872.06
N	983.07	983.07
N	1,011.82	1,011.82
N	858.87	858.87
N	935.08	935.08
N	933.50	933.50
N	1,001.80	1,001.80
N	1,130.48	1,130.48
N	1,219.35	1,219.35
N	88.87	88.87
N	1,014.45	1,014.45
N	1,054.27	1,054.27
N	884.98	884.98
N	988.35	988.35
N	800.59	800.59
N	1,783.67	1,783.67
N	1,907.61	1,907.61
N	1,119.67	1,119.67
N	1,154.74	1,154.74
N	1,080.12	1,080.12
N	778.18	778.18
N	1,941.10	1,941.10
N	744.43	744.43
N	1,075.37	1,075.37
N	64.08	141.08
N	69.35	616.27
N	162.18	162.18
N	0.00	0.00
D	0.00	0.00
N	577.77	577.77
N	993.36	993.36
N	1,123.63	1,123.63

N	658.72	658.72
N	506.83	506.83
N	610.99	610.99
N	722.80	722.80
N	899.74	899.74
N	1,456.15	1,456.15
N	1,682.67	1,682.67
N	1,712.73	1,712.73
N	1,070.36	1,070.36
N	1,504.41	1,504.41
N	1,421.08	1,421.08
N	1,573.23	1,573.23
N	83.59	83.59
N	868.63	868.63
N	882.60	882.60
N	1,279.74	1,279.74
N	1,369.66	1,369.66
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	475.98	475.98
N	557.99	557.99
N	414.27	414.27
D	0.00	0.00
N	30.33	30.33
N	15.56	15.56
N	23.21	58.54
N	41.40	90.71
N	35.86	135.01
N	54.85	190.66
N	35.34	307.21
N	77.26	85.44
N	818.00	818.00
N	937.19	937.19
N	701.44	701.44
N	933.23	933.23
N	706.19	706.19
D	0.00	0.00
N	685.62	685.62
N	747.85	747.85
N	988.61	988.61
N	963.03	963.03
N	508.41	508.41
N	427.46	427.46
N	766.84	766.84
N	1,001.80	1,001.80
N	833.56	833.56
N	940.88	940.88

N	1,447.19	1,447.19
N	1,190.87	1,190.87
N	1,327.73	1,327.73
N	1,422.93	1,422.93
N	1,201.42	1,201.42
N	1,246.77	1,246.77
N	1,209.33	1,209.33
N	1,261.80	1,261.80
N	520.28	520.28
N	1,180.85	1,180.85
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	257.63	257.63
N	232.06	232.06
N	330.15	330.15
D	0.00	0.00
N	806.39	806.39
N	640.79	640.79
N	107.33	107.33
N	715.42	715.42
N	722.54	722.54
N	728.87	728.87
N	687.99	687.99
N	1,107.01	1,107.01
N	83.33	83.33
N	626.29	626.29
N	726.76	726.76
N	903.70	903.70
N	180.90	180.90
N	872.32	872.32
N	1,822.96	1,822.96
N	2,111.18	2,111.18
N	181.95	181.95
N	969.10	969.10
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	90.45	90.45
N	989.14	989.14
N	1,342.23	1,342.23
N	1,227.26	1,227.26
N	1,308.22	1,308.22
N	1,228.58	1,228.58
N	1,560.05	1,560.05
N	1,441.91	1,441.91

N	1,373.35	1,373.35
N	1,579.83	1,579.83
N	1,531.83	1,531.83
N	1,695.85	1,695.85
N	1,606.72	1,606.72
N	1,655.24	1,655.24
N	915.83	915.83
N	676.39	676.39
N	477.03	477.03
N	809.56	809.56
N	897.11	897.11
N	1,024.21	1,024.21
N	181.43	181.43
N	1,140.24	1,140.24
N	991.51	991.51
N	1,300.04	1,300.04
N	1,358.06	1,358.06
N	1,471.45	1,471.45
N	1,328.52	1,328.52
N	1,660.26	1,660.26
N	1,525.77	1,525.77
N	141.34	141.34
N	1,236.75	1,236.75
D	0.00	0.00
N	618.64	618.64
N	770.53	770.53
N	429.57	429.57
N	740.47	740.47
N	1,040.82	1,040.82
N	885.77	885.77
N	713.84	713.84
N	452.51	452.51
N	773.96	773.96
N	871.00	871.00
N	113.39	113.39
N	124.73	124.73
N	150.05	150.05
N	159.80	159.80
N	142.13	142.13
N	188.02	188.02
N	192.50	192.50
N	207.00	207.00
N	187.75	187.75
N	149.78	149.78
N	222.30	222.30
N	233.37	233.37
N	300.09	300.09

N	318.02	318.02
N	48.52	48.52
N	59.07	59.07
N	119.46	119.46
N	78.58	174.31
N	93.35	231.79
N	121.83	236.01
N	135.28	265.02
N	164.29	310.37
N	183.54	334.90
N	161.91	296.93
N	203.58	342.55
N	188.02	335.43
N	199.88	199.88
N	18.20	18.20
N	1,047.94	1,047.94
N	1,199.57	1,199.57
N	781.87	781.87
N	965.14	965.14
N	794.79	794.79
N	639.21	639.21
N	753.65	753.65
N	1,191.40	1,191.40
N	1,039.77	1,039.77
N	1,075.37	1,075.37
N	983.07	983.07
N	1,150.79	1,150.79
N	790.31	790.31
N	751.81	751.81
N	124.99	124.99
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	184.59	184.59
N	290.86	290.86
D	0.00	0.00
N	556.41	556.41
N	617.32	617.32
N	549.81	549.81
D	0.00	0.00
N	568.01	568.01
N	471.76	471.76
N	62.76	62.76
N	643.43	643.43
N	437.21	437.21
D	0.00	0.00
N	306.68	306.68
N	111.28	178.52

N	412.16	412.16
N	213.60	213.60
N	264.23	264.23
N	1,364.91	1,364.91
N	802.70	802.70
N	1,401.04	1,401.04
N	1,478.30	1,478.30
N	1,340.91	1,340.91
N	1,152.90	1,152.90
N	1,443.49	1,443.49
N	1,174.52	1,174.52
N	1,279.47	1,279.47
N	824.06	824.06
N	2,135.97	2,135.97
N	805.60	805.60
N	1,008.65	1,008.65
N	1,336.17	1,336.17
N	282.95	282.95
N	747.06	747.06
N	428.78	428.78
N	589.11	589.11
N	502.88	502.88
N	38.76	81.22
N	67.51	593.33
N	58.01	130.00
N	76.74	154.53
N	64.08	144.51
N	68.03	148.73
N	82.01	154.79
N	87.55	164.81
N	78.85	161.65
N	79.37	79.37
N	89.66	89.66
N	45.36	90.19
N	54.32	108.38
N	80.96	192.50
N	80.43	195.40
N	118.40	118.40
N	66.98	179.58
N	103.90	103.90
N	102.58	211.75
N	136.07	231.79
N	84.38	314.07
N	113.65	113.65
N	173.51	173.51
N	126.84	126.84
N	150.84	150.84

N	158.22	264.49
N	45.36	90.19
N	199.09	339.38
N	188.81	314.86
N	179.05	314.33
N	239.97	408.21
N	246.56	385.79
N	198.57	316.97
N	224.67	357.31
N	194.87	441.96
N	252.10	252.10
N	214.92	214.92
N	277.41	277.41
N	1,463.01	1,463.01
N	1,585.10	1,585.10
N	851.49	851.49
N	1,136.02	1,136.02
D	0.00	0.00
N	380.26	380.26
N	424.82	424.82
N	29.01	101.00
N	781.08	781.08
N	676.65	676.65
N	1,082.75	1,082.75
N	509.73	509.73
N	816.94	816.94
N	1,204.05	1,204.05
N	879.70	879.70
N	1,067.46	1,067.46
N	850.43	850.43
N	1,012.34	1,012.34
N	147.14	147.14
N	120.51	120.51
N	140.55	140.55
N	161.65	224.67
D	79.11	79.11
D	0.00	0.00
N	166.13	191.18
N	65.13	94.93
N	292.71	364.96
N	308.79	308.79
N	69.62	133.17
N	338.06	338.06
N	164.55	164.55
N	116.56	170.88
N	75.68	118.14
N	224.94	296.93

N	85.18	138.71
N	134.49	181.69
N	125.78	187.75
N	223.62	313.54
N	252.89	344.92
N	299.56	299.56
N	332.79	332.79
N	339.65	339.65
N	377.88	377.88
N	396.34	396.34
N	276.62	346.50
N	293.76	368.39
N	334.64	334.64
N	292.44	366.28
N	393.44	393.44
N	80.43	124.73
N	92.30	159.01
N	171.14	199.62
N	29.01	58.28
N	48.26	390.54
N	56.70	148.73
N	59.07	148.99
N	59.07	148.99
N	60.12	117.61
N	69.35	179.84
N	46.15	85.44
N	68.83	99.94
N	472.02	472.02
N	341.76	341.76
N	121.83	121.83
N	327.25	327.25
N	804.02	804.02
N	1,475.14	1,475.14
N	351.78	351.78
N	763.68	763.68
N	1,264.97	1,264.97
N	1,468.55	1,468.55
N	1,564.80	1,564.80
N	1,797.64	1,797.64
N	2,457.95	2,457.95
N	2,556.31	2,556.31
N	2,777.82	2,777.82
N	554.82	554.82
N	438.27	438.27
N	425.35	425.35
N	159.80	198.83
N	795.85	795.85

N	680.08	680.08
N	672.44	672.44
N	98.36	161.38
N	97.04	170.61
N	100.47	152.42
N	96.25	288.49
N	97.04	177.47
N	133.17	349.40
N	102.05	136.86
N	106.80	157.17
N	96.25	148.46
N	153.21	202.26
N	156.37	209.38
N	275.57	275.57
D	0.00	0.00
N	76.47	235.22
N	77.00	77.00
N	880.23	880.23
N	841.20	841.20
N	612.05	612.05
N	1,714.05	1,714.05
N	2,540.22	2,540.22
N	2,272.83	2,272.83
N	2,442.92	2,442.92
N	0.00	0.00
Y	3,615.59	3,615.59
Y	3,092.15	3,092.15
Y	2,624.34	2,624.34
Y	2,817.90	2,817.90
N	3,465.28	3,465.28
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	246.03	246.03
N	286.91	286.91
N	825.12	825.12
N	1,005.75	1,005.75
N	1,374.40	1,374.40
N	2,229.85	2,229.85
N	1,059.55	1,059.55
N	911.08	911.08
N	906.34	906.34
D	0.00	0.00
N	1,061.66	1,061.66
N	1,074.31	1,074.31
N	576.45	3,181.01
D	0.00	0.00

N	1,587.74	1,587.74
N	985.45	985.45
N	1,002.06	1,002.06
N	928.49	928.49
N	633.93	633.93
N	235.75	235.75
N	72.52	72.52
N	28.22	28.22
N	342.55	342.55
N	424.82	424.82
N	61.71	327.52
N	255.26	887.35
N	123.41	123.41
N	233.11	233.11
N	233.37	233.37
N	364.43	364.43
N	276.89	276.89
N	314.33	314.33
N	200.41	200.41
N	218.34	218.34
N	479.93	479.93
N	522.13	522.13
N	815.62	815.62
N	567.22	567.22
D	0.00	0.00
N	783.98	783.98
N	825.64	825.64
N	923.21	923.21
N	934.55	934.55
N	1,015.51	1,015.51
N	399.24	399.24
N	766.58	766.58
N	1,274.46	1,274.46
N	1,147.36	1,147.36
N	1,473.82	1,473.82
N	974.64	974.64
N	841.47	841.47
N	992.57	992.57
N	960.92	960.92
N	1,083.02	1,083.02
N	1,665.27	1,665.27
N	2,246.99	2,246.99
N	1,828.76	1,828.76
N	2,407.84	2,407.84
N	1,163.18	1,163.18
N	739.15	739.15
N	1,119.14	1,119.14

N	1,005.75	1,005.75
D	0.00	0.00
N	1,366.49	1,366.49
N	1,708.25	1,708.25
N	862.56	862.56
N	650.02	650.02
N	179.58	356.26
N	2,107.75	2,107.75
N	815.62	815.62
N	1,152.37	1,152.37
N	1,202.74	1,202.74
N	1,377.57	1,377.57
N	915.30	915.30
N	2,295.24	2,295.24
N	2,128.06	2,128.06
N	2,287.86	2,287.86
N	2,137.02	2,137.02
N	1,331.69	1,331.69
N	0.00	0.00
N	80.69	80.69
N	839.62	839.62
N	794.79	794.79
N	803.23	803.23
N	964.88	964.88
N	988.61	988.61
N	1,322.46	1,322.46
N	1,227.52	1,227.52
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	175.89	175.89
Y	1,850.91	1,850.91
Y	925.06	925.06
D	0.00	0.00
N	565.11	565.11
N	772.11	772.11
N	690.89	690.89
N	1,170.30	1,170.30
N	734.40	734.40
N	810.35	810.35
N	539.27	539.27
N	53.27	124.99
N	79.64	194.35
N	74.36	74.36
N	64.08	110.75
N	880.23	880.23
N	1,126.79	1,126.79
N	1,297.67	1,297.67

N	1,639.95	1,639.95
N	703.29	703.29
N	423.77	423.77
N	578.56	578.56
N	238.91	238.91
N	253.42	253.42
N	271.35	271.35
N	472.02	472.02
N	287.17	287.17
N	308.27	308.27
N	141.87	141.87
N	97.04	97.04
D	0.00	0.00
N	70.94	95.99
N	627.34	627.34
N	157.69	565.64
N	157.96	565.37
N	168.24	482.83
N	145.83	349.14
N	60.91	60.91
N	168.24	915.04
N	322.24	322.24
N	171.41	171.41
N	279.79	279.79
N	53.53	347.82
N	28.74	94.93
N	552.45	552.45
N	455.15	455.15
N	34.02	34.02
N	315.65	315.65
N	336.22	336.22
N	89.92	89.92
N	134.75	134.75
N	166.66	674.54
N	189.07	760.77
N	161.91	616.27
N	122.09	640.53
N	49.84	422.18
N	68.56	465.17
N	105.48	576.71
N	36.13	464.11
N	22.68	107.33
N	578.03	578.03
N	692.21	692.21
N	290.07	290.07
N	445.65	445.65
N	276.09	276.09

N	439.32	439.32
N	377.09	377.09
N	425.61	425.61
N	459.89	459.89
N	522.39	522.39
N	416.38	416.38
N	491.01	491.01
N	417.96	417.96
N	459.63	459.63
N	433.26	433.26
N	528.19	528.19
N	539.00	539.00
N	682.98	682.98
N	562.47	562.47
N	690.89	690.89
N	199.88	199.88
N	299.83	299.83
N	373.66	373.66
N	236.80	236.80
N	348.08	348.08
N	320.66	320.66
N	343.34	343.34
N	416.91	416.91
N	531.88	531.88
N	3,665.69	3,665.69
N	833.56	833.56
N	501.03	501.03
N	396.87	396.87
N	309.32	309.32
N	403.46	403.46
N	490.22	490.22
N	613.10	613.10
N	558.52	558.52
N	682.19	682.19
N	607.30	607.30
N	873.90	873.90
D	0.00	0.00
N	591.22	591.22
D	1,055.85	1,055.85
N	263.44	263.44
N	0.00	0.00
D	0.00	0.00
N	536.10	536.10
N	748.91	748.91
N	668.48	668.48
N	671.64	671.64
N	823.01	823.01

N	874.69	874.69
N	857.29	857.29
N	1,055.85	1,055.85
N	627.87	627.87
N	923.74	923.74
N	789.25	789.25
N	684.57	684.57
N	708.30	708.30
N	745.48	745.48
N	810.35	810.35
N	106.27	378.67
N	550.61	550.61
N	757.61	757.61
N	868.89	868.89
N	929.28	929.28
N	942.46	942.46
N	1,059.81	1,059.81
N	957.23	957.23
N	878.65	878.65
N	690.10	690.10
N	647.12	647.12
N	0.00	0.00
N	1,029.75	1,029.75
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	160.86	160.86
N	140.82	140.82
N	129.21	129.21
N	684.83	684.83
Y	1,769.43	1,769.43
Y	2,077.96	2,077.96
N	870.47	870.47
N	1,448.24	1,448.24
N	202.52	767.63
N	185.12	616.53
N	169.56	728.87
N	128.42	473.87
N	73.84	352.30
N	40.87	192.76
N	71.99	71.99
N	72.52	86.76
N	131.85	131.85
N	159.80	159.80
N	35.86	67.51
N	132.11	132.11
N	85.97	85.97
N	53.79	315.65

N	836.98	836.98
N	1,009.71	1,009.71
N	943.78	943.78
N	778.71	778.71
N	1,083.28	1,083.28
N	1,034.23	1,034.23
N	829.07	829.07
N	666.11	666.11
N	843.05	843.05
N	1,077.48	1,077.48
N	904.49	904.49
N	974.11	974.11
N	869.68	869.68
N	1,169.25	1,169.25
N	978.33	978.33
D	0.00	0.00
N	214.39	252.36
N	229.95	271.61
N	248.41	289.81
N	251.83	294.55
N	288.22	335.43
N	422.18	422.18
N	358.37	358.37
N	388.69	388.69
N	413.48	413.48
N	522.65	522.65
N	411.90	411.90
N	444.86	444.86
N	406.36	497.34
N	266.86	1,969.84
N	353.89	2,885.67
N	678.24	678.24
N	710.94	710.94
N	682.46	682.46
N	652.39	652.39
N	643.96	643.96
N	747.85	747.85
N	826.44	826.44
N	35.86	69.35
N	67.77	103.63
N	56.96	56.96
N	50.63	67.24
N	669.27	669.27
N	875.48	875.48
N	774.49	774.49
N	796.11	796.11
N	359.69	359.69

N	500.77	500.77
N	896.84	896.84
N	833.56	833.56
N	821.16	821.16
N	833.56	833.56
N	803.23	803.23
N	785.56	785.56
N	814.57	814.57
N	876.01	876.01
N	667.16	667.16
N	983.86	983.86
N	882.60	882.60
N	955.91	955.91
N	1,201.68	1,201.68
N	1,307.69	1,307.69
N	887.09	887.09
N	899.48	899.48
N	681.14	681.14
N	611.52	611.52
N	634.73	634.73
N	901.33	901.33
N	639.21	639.21
N	703.82	703.82
N	1,004.43	1,004.43
N	923.74	923.74
D	0.00	0.00
N	223.35	263.70
N	237.86	279.52
N	256.84	299.30
N	258.16	301.94
N	230.74	271.08
N	270.29	270.29
N	261.06	261.06
N	345.18	345.18
N	340.17	340.17
N	259.22	259.22
N	334.37	334.37
N	334.90	334.90
N	203.84	203.84
N	351.51	351.51
N	337.27	337.27
N	415.85	415.85
N	414.27	414.27
N	290.33	290.33
N	29.01	42.19
N	38.76	82.27
N	106.27	155.58

N	455.94	455.94
N	424.82	424.82
N	620.22	620.22
N	571.97	571.97
N	560.10	560.10
N	701.71	701.71
N	921.63	921.63
N	935.87	935.87
N	1,072.73	1,072.73
N	1,320.61	1,320.61
N	1,373.88	1,373.88
N	1,530.78	1,530.78
N	1,404.73	1,404.73
N	1,591.43	1,591.43
N	1,707.19	1,707.19
N	1,671.33	1,671.33
N	32.70	116.82
N	26.90	26.90
N	46.15	71.46
N	32.70	55.64
N	20.04	36.39
N	21.62	45.88
N	58.54	87.28
N	37.45	60.91
N	56.70	85.70
N	145.56	198.57
N	57.75	74.89
N	122.62	122.62
N	66.98	66.98
N	55.64	55.64
N	170.61	170.61
N	108.12	108.12
N	62.50	62.50
N	204.10	204.10
N	124.20	124.20
N	79.64	79.64
N	204.10	204.10
N	126.58	126.58
N	77.26	77.26
N	222.83	222.83
N	128.95	128.95
N	93.88	93.88
N	10.55	10.55
N	4.22	4.22
N	6.07	6.07
N	10.81	10.81
N	4.48	4.48

N	6.07	6.07
N	125.78	125.78
N	69.62	69.62
N	56.17	56.17
N	165.34	165.34
N	107.59	107.59
N	57.75	57.75
N	135.28	135.28
N	94.14	94.14
N	40.87	40.87
N	72.52	72.52
N	43.51	43.51
N	28.74	28.74
N	11.60	11.60
N	753.92	753.92
N	780.55	780.55
N	481.25	481.25
N	573.02	573.02
N	426.93	426.93
N	543.49	543.49
N	649.49	649.49
N	338.85	338.85
N	596.75	596.75
N	575.66	575.66
N	767.37	767.37
N	1,182.43	1,182.43
N	1,008.39	1,008.39
N	512.11	512.11
N	554.56	554.56
N	627.61	627.61
D	0.00	0.00
N	91.24	136.86
N	209.11	257.90
N	96.25	174.57
N	119.98	286.38
N	119.98	239.97
N	102.58	238.38
N	128.95	419.81
N	149.78	442.22
N	178.26	178.26
N	209.64	209.64
N	285.59	285.59
N	174.31	174.31
N	152.68	152.68
N	119.19	240.49
N	132.11	234.96
N	180.37	318.02

N	192.50	192.50
N	235.48	235.48
N	110.75	181.43
N	245.50	245.50
N	146.09	189.86
N	142.40	190.66
N	123.41	207.80
N	177.21	177.21
N	205.95	205.95
N	210.96	210.96
N	203.05	203.05
N	110.23	164.02
N	199.36	280.58
N	253.42	526.61
N	345.45	345.45
N	179.05	179.05
N	233.64	233.64
N	192.24	192.24
N	191.97	328.83
N	112.60	313.54
N	186.44	186.44
N	206.48	206.48
N	224.67	224.67
N	250.78	250.78
N	268.97	268.97
N	287.17	287.17
N	325.41	325.41
N	220.19	220.19
N	258.16	258.16
N	285.32	285.32
N	304.05	304.05
N	341.23	341.23
N	303.26	303.26
N	344.92	344.92
N	194.87	194.87
N	334.11	334.11
N	347.56	347.56
N	609.94	609.94
N	284.53	284.53
N	221.24	221.24
N	464.11	1,146.30
N	496.02	1,183.75
N	591.22	591.22
N	314.86	314.86
N	104.95	104.95
N	206.48	206.48
N	70.14	70.14

N	47.73	47.73
N	279.79	279.79
N	122.62	133.70
N	298.51	298.51
N	476.51	476.51
N	103.11	111.28
N	553.24	553.24
N	669.53	669.53
N	323.03	323.03
N	438.01	438.01
N	453.04	453.04
N	302.46	302.46
N	306.42	306.42
N	129.74	142.40
N	133.70	152.68
N	138.18	151.36
N	188.28	188.28
N	576.45	576.45
N	628.66	628.66
N	706.19	706.19
N	817.21	817.21
N	606.25	606.25
N	675.86	675.86
N	703.55	703.55
N	833.56	833.56
N	541.38	541.38
N	559.84	559.84
N	570.65	570.65
N	539.27	539.27
N	459.63	459.63
N	580.93	580.93
N	924.27	924.27
N	438.27	438.27
N	290.60	290.60
N	326.20	326.20
N	542.43	542.43
N	347.82	347.82
N	347.29	347.29
N	451.98	451.98
N	572.23	572.23
N	397.13	397.13
N	46.41	58.01
N	38.24	54.85
N	47.20	47.20
N	63.29	80.43
N	51.69	74.10
N	29.80	47.20

N	29.27	46.67
N	28.48	28.48
N	432.47	1,318.76
N	446.18	1,222.51
N	60.65	480.46
N	171.67	972.00
D	0.00	0.00
N	75.15	98.89
N	98.89	126.05
N	222.30	222.30
N	72.25	87.81
N	63.82	78.85
N	76.47	94.40
N	65.40	89.66
N	92.03	121.04
N	122.36	149.52
N	88.87	131.59
N	151.63	182.22
N	447.50	447.50
N	576.71	576.71
N	675.86	675.86
N	301.15	317.23
N	453.56	453.56
N	585.94	585.94
N	862.04	862.04
N	1,095.41	1,095.41
N	72.52	106.53
N	103.37	148.46
N	140.82	140.82
N	141.87	176.94
N	153.74	153.74
N	135.81	135.81
N	58.28	71.73
N	379.20	379.20
N	97.04	138.71
N	56.70	66.72
N	83.59	97.83
N	52.48	62.23
N	68.03	68.03
N	21.36	21.36
N	46.94	46.94
N	86.23	86.23
N	6.59	6.59
N	79.11	79.11
N	459.89	459.89
N	538.48	538.48
N	513.69	513.69

N	588.05	588.05
N	719.11	719.11
N	499.18	499.18
N	562.21	562.21
N	698.54	698.54
N	681.40	681.40
N	676.65	676.65
N	731.24	731.24
N	858.34	858.34
N	406.89	406.89
N	713.31	713.31
N	715.15	715.15
N	1,025.00	1,025.00
N	518.17	518.17
N	574.60	574.60
N	714.89	714.89
N	924.00	924.00
N	378.94	378.94
N	464.38	464.38
N	582.78	582.78
N	524.50	524.50
N	567.75	567.75
N	617.59	617.59
N	738.36	738.36
N	376.83	376.83
N	507.62	507.62
N	647.12	647.12
N	506.30	506.30
N	458.31	458.31
N	295.87	295.87
N	0.00	0.00
N	41.93	49.31
N	53.27	53.27
N	149.52	149.52
N	387.11	387.11
N	233.11	233.11
N	431.15	431.15
N	361.27	361.27
N	534.78	534.78
N	351.78	351.78
N	493.38	493.38
N	323.30	323.30
N	214.65	214.65
N	340.96	340.96
N	510.52	510.52
N	252.62	252.62
N	287.96	287.96

N	566.16	566.16
N	538.21	538.21
N	570.38	570.38
D	0.00	0.00
N	152.15	152.15
N	94.67	94.67
N	265.02	265.02
N	228.63	228.63
N	298.24	298.24
N	404.52	404.52
N	254.47	254.47
N	564.32	564.32
N	769.74	769.74
N	60.39	79.64
N	241.55	241.55
N	364.96	364.96
N	271.35	271.35
N	117.87	147.94
N	276.89	276.89
N	255.00	255.00
N	351.51	351.51
N	257.90	257.90
N	498.66	498.66
N	198.83	294.82
N	159.54	253.94
N	136.07	136.07
N	376.83	376.83
N	183.80	244.19
N	284.80	284.80
N	326.46	326.46
N	251.83	251.83
N	306.42	306.42
N	391.86	391.86
N	305.36	305.36
D	0.00	0.00
N	300.35	300.35
N	384.21	384.21
N	515.27	515.27
N	245.77	245.77
N	101.26	147.94
N	190.39	190.39
N	261.06	261.06
N	322.77	322.77
N	423.77	423.77
N	788.73	788.73
N	954.59	954.59
N	1,165.29	1,165.29

N	1,277.89	1,277.89
N	630.24	630.24
N	682.19	682.19
N	967.52	967.52
N	1,037.13	1,037.13
N	1,186.65	1,186.65
N	630.51	630.51
N	791.63	791.63
N	964.61	964.61
N	1,257.32	1,257.32
N	103.11	122.62
N	551.13	4,257.96
N	547.70	547.70
D	71.99	92.56
D	0.00	0.00
N	325.14	325.14
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	78.06	78.32
N	66.98	85.18
N	133.96	133.96
N	99.15	102.05
N	34.81	34.81
N	82.54	92.03
N	145.30	160.33
N	45.09	58.54
N	21.89	26.90
N	369.44	369.44
N	447.76	447.76
N	664.79	664.79
N	845.95	845.95
N	980.44	980.44
N	867.57	867.57
N	921.10	921.10
N	1,078.80	1,078.80
N	1,080.38	1,080.38
N	136.60	136.60
N	219.66	219.66
N	176.42	176.42
N	854.65	854.65
N	190.92	190.92
N	64.08	79.64
N	85.97	105.22
N	138.71	138.71
N	318.55	318.55
N	61.44	68.83
N	126.58	126.58

N	229.68	229.68
N	70.14	79.11
N	125.52	137.92
N	49.58	63.02
N	89.92	95.72
N	353.36	353.36
N	1,056.38	1,056.38
N	1,236.49	1,236.49
N	667.16	667.16
N	1,200.89	1,200.89
N	1,237.28	1,237.28
N	374.98	374.98
N	116.03	126.84
N	125.78	137.12
N	21.89	31.64
N	209.38	292.97
N	105.74	136.07
N	35.34	53.27
N	36.13	43.51
N	77.26	98.10
N	216.23	216.23
N	266.86	266.86
N	232.58	232.58
N	290.33	290.33
N	491.01	491.01
N	500.77	500.77
N	618.90	618.90
N	678.50	678.50
N	192.24	192.24
N	352.30	352.30
N	593.06	593.06
N	707.24	707.24
N	364.96	364.96
N	510.52	510.52
N	603.87	603.87
N	497.34	497.34
N	491.54	491.54
N	519.23	519.23
N	522.92	522.92
N	448.55	448.55
N	607.30	607.30
N	349.67	349.67
N	708.30	708.30
N	407.94	407.94
N	687.20	687.20
N	782.66	782.66
N	488.11	488.11

N	327.52	327.52
N	373.93	373.93
N	383.16	383.16
N	531.62	531.62
N	840.15	840.15
N	99.15	99.15
N	79.11	79.11
N	115.76	115.76
N	67.51	83.07
N	92.30	112.07
N	684.57	684.57
N	719.64	719.64
N	627.61	627.61
N	67.51	77.79
N	101.00	111.02
N	83.33	102.32
N	77.79	96.78
N	121.83	194.61
N	141.61	221.77
N	55.64	87.02
N	65.40	71.20
N	85.70	94.67
N	96.25	103.63
N	96.51	103.11
N	198.57	217.55
N	177.21	189.07
N	250.78	250.78
N	1,305.32	1,305.32
N	578.56	578.56
N	610.99	610.99
N	298.51	298.51
N	443.81	443.81
N	416.65	416.65
N	82.80	89.66
N	223.35	223.35
N	223.35	223.35
N	35.34	42.46
N	65.66	78.32
N	30.85	35.07
N	161.12	184.85
N	685.62	685.62
N	401.62	401.62
N	862.56	862.56
N	746.01	746.01
N	930.86	930.86
N	714.36	714.36
N	989.93	989.93

N	1,328.78	1,328.78
N	2,111.45	2,111.45
N	614.68	614.68
N	686.94	686.94
N	738.36	738.36
N	786.88	786.88
N	656.88	656.88
N	733.35	733.35
N	784.24	784.24
N	981.49	981.49
N	860.19	860.19
N	931.92	931.92
N	983.60	983.60
N	1,023.68	1,023.68
N	911.87	911.87
N	37.45	48.78
N	51.42	68.03
N	34.02	50.37
N	44.30	60.65
N	9.23	11.34
N	41.66	78.06
N	206.48	206.48
N	316.44	316.44
N	56.17	66.72
N	161.91	640.53
N	260.80	1,196.93
N	320.92	320.92
N	597.81	597.81
N	614.95	614.95
N	676.65	676.65
N	641.05	641.05
N	718.06	718.06
N	729.39	729.39
N	792.68	792.68
N	668.22	668.22
N	842.79	842.79
N	1,364.91	1,364.91
N	656.61	656.61
N	730.45	730.45
N	848.85	848.85
N	984.66	984.66
N	142.13	210.17
N	199.62	277.94
N	256.84	256.84
N	290.33	290.33
N	411.37	411.37
N	217.03	289.28

N	257.11	1,059.02
N	320.13	1,192.45
N	690.89	690.89
N	773.17	773.17
N	862.83	862.83
N	993.62	993.62
D	0.00	0.00
D	0.00	0.00
N	268.97	268.97
N	242.08	242.08
N	58.54	58.54
N	179.32	179.32
N	501.03	501.03
N	481.25	481.25
N	525.03	525.03
N	269.24	269.24
N	269.50	269.50
N	549.02	549.02
N	597.02	597.02
D	0.00	0.00
N	575.66	575.66
N	538.48	538.48
N	650.81	650.81
N	679.55	679.55
N	623.12	623.12
N	602.29	602.29
N	642.37	642.37
N	217.55	229.42
N	297.19	297.19
N	227.05	227.05
N	547.97	547.97
N	515.01	515.01
N	326.72	326.72
N	529.25	529.25
N	549.81	549.81
N	382.63	382.63
N	853.07	853.07
N	814.04	814.04
N	1,047.94	1,047.94
N	1,182.96	1,182.96
N	1,465.12	1,465.12
N	1,589.32	1,589.32
N	998.10	998.10
N	1,147.89	1,147.89
N	1,257.85	1,257.85
N	697.75	697.75
N	139.50	152.42

N	0.00	0.00
N	150.57	171.41
D	0.00	0.00
N	61.44	88.60
N	137.92	137.92
N	156.37	156.37
N	101.26	115.50
N	48.78	48.78
N	20.57	20.57
N	28.22	28.22
N	33.49	33.49
N	11.34	11.34
N	22.15	22.15
N	73.04	73.04
N	39.29	39.29
N	32.70	32.70
N	238.91	299.56
N	403.72	403.72
N	239.18	286.91
N	405.04	405.04
N	634.46	634.46
N	604.40	604.40
N	604.93	604.93
N	604.66	604.66
N	599.65	599.65
N	672.44	672.44
N	268.18	268.18
N	585.41	585.41
N	570.38	570.38
N	131.32	149.78
N	35.34	51.69
N	113.13	140.02
N	116.03	116.03
N	158.75	158.75
N	217.29	217.29
N	2,244.21	2,244.21
N	900.31	900.31
N	1,142.95	1,142.95
N	113.06	113.06
N	101.04	101.04
N	393.63	478.89
N	694.11	854.87
N	153.62	192.68
N	2,486.10	2,486.10
N	1,013.74	1,013.74
N	1,382.58	1,382.58
N	376.30	376.30

N	2,359.89	2,359.89
N	1,012.24	1,012.24
N	1,254.88	1,254.88
N	2,522.15	2,522.15
N	1,047.92	1,047.92
N	1,421.27	1,421.27
N	221.51	235.22
N	262.91	276.89
N	266.07	281.10
N	328.04	328.04
N	153.47	158.75
N	272.93	285.85
N	246.30	246.30
N	298.51	298.51
N	358.63	358.63
N	313.54	313.54
N	370.50	370.50
N	372.08	372.08
N	156.90	156.90
N	349.67	349.67
N	101.79	101.79
N	0.00	0.00
D	0.00	0.00
D	0.00	0.00
N	107.85	118.67
N	58.54	79.11
N	477.56	477.56
N	515.80	515.80
N	738.36	738.36
N	516.59	516.59
N	678.76	678.76
N	674.28	674.28
N	968.04	968.04
N	1,223.30	1,223.30
N	802.97	802.97
N	1,009.44	1,009.44
N	775.01	775.01
N	315.12	315.12
N	423.50	423.50
N	37.18	78.58
N	707.24	707.24
N	945.63	945.63
N	1,019.20	1,019.20
N	181.16	181.16
N	766.05	766.05
N	846.21	846.21
N	1,026.06	1,026.06

N	773.43	773.43
N	892.89	892.89
N	1,066.93	1,066.93
N	1,184.01	1,184.01
N	877.07	877.07
N	0.00	0.00
D	0.00	0.00
N	64.08	64.08
N	80.16	80.16
N	78.32	78.32
N	78.85	78.85
N	61.97	61.97
N	86.76	86.76
N	43.51	43.51
N	334.37	334.37
N	239.70	239.70
N	664.52	664.52
N	547.97	547.97
N	932.71	932.71
N	1,004.96	1,004.96
N	734.67	734.67
N	937.72	937.72
N	923.48	923.48
N	279.79	279.79
N	363.91	363.91
N	638.15	638.15
N	595.43	595.43
N	1,219.35	1,219.35
N	1,496.76	1,496.76
N	1,554.78	1,554.78
N	1,476.46	1,476.46
N	1,362.27	1,362.27
N	1,544.49	1,544.49
N	66.72	66.72
N	1,419.50	1,419.50
N	1,588.00	1,588.00
N	1,772.59	1,772.59
N	1,784.19	1,784.19
N	1,373.61	1,373.61
N	1,536.58	1,536.58
N	1,571.39	1,571.39
N	1,047.15	1,047.15
N	1,072.73	1,072.73
N	1,642.59	1,642.59
N	1,520.23	1,520.23
N	1,493.07	1,493.07
N	1,434.53	1,434.53

N	1,496.76	1,496.76
N	1,569.02	1,569.02
N	1,431.10	1,431.10
N	1,085.92	1,085.92
N	1,412.38	1,412.38
N	984.39	984.39
N	847.80	847.80
N	1,626.77	1,626.77
N	1,907.34	1,907.34
N	1,421.61	1,421.61
N	1,383.11	1,383.11
N	66.19	66.19
N	2,062.66	2,062.66
N	2,209.81	2,209.81
N	2,796.54	2,796.54
N	2,384.90	2,384.90
N	1,631.78	1,631.78
N	1,552.67	1,552.67
N	2,736.15	2,736.15
N	2,306.85	2,306.85
N	901.33	901.33
N	1,131.80	1,131.80
N	1,221.19	1,221.19
N	734.67	734.67
N	1,929.23	1,929.23
N	1,846.69	1,846.69
N	2,000.69	2,000.69
N	1,763.36	1,763.36
N	1,628.08	1,628.08
N	1,602.77	1,602.77
N	1,584.31	1,584.31
N	1,620.44	1,620.44
N	1,418.97	1,418.97
N	2,380.42	2,380.42
N	1,723.02	1,723.02
N	1,152.11	1,152.11
N	636.04	636.04
N	811.67	811.67
N	1,267.34	1,267.34
N	1,245.98	1,245.98
N	1,281.85	1,281.85
N	1,282.11	1,282.11
N	1,476.19	1,476.19
N	1,795.53	1,795.53
N	1,677.13	1,677.13
N	1,913.14	1,913.14
N	1,389.44	1,389.44

N	1,481.20	1,481.20
N	1,816.63	1,816.63
N	2,484.58	2,484.58
Y	1,777.87	1,777.87
Y	1,919.21	1,919.21
Y	2,134.92	2,134.92
Y	2,129.64	2,129.64
Y	2,092.46	2,092.46
Y	2,380.16	2,380.16
Y	1,758.09	1,758.09
Y	2,221.94	2,221.94
Y	2,264.66	2,264.66
Y	2,338.23	2,338.23
Y	1,716.95	1,716.95
Y	1,780.50	1,780.50
Y	2,125.42	2,125.42
Y	2,077.96	2,077.96
Y	1,547.92	1,547.92
Y	1,758.62	1,758.62
Y	1,575.61	1,575.61
Y	2,216.66	2,216.66
Y	2,151.00	2,151.00
Y	2,400.46	2,400.46
Y	450.93	450.93
Y	1,353.04	1,353.04
Y	287.70	287.70
Y	1,030.28	1,030.28
Y	2,429.47	2,429.47
Y	1,635.73	1,635.73
Y	2,448.98	2,448.98
Y	963.30	963.30
Y	1,096.20	1,096.20
N	412.95	412.95
N	826.96	826.96
N	637.89	637.89
N	944.84	944.84
N	1,027.11	1,027.11
N	456.20	456.20
N	160.59	160.59
N	320.40	320.40
N	1,682.14	1,682.14
N	3,148.31	3,148.31
N	2,128.06	2,128.06
N	3,381.95	3,381.95
N	1,629.93	1,629.93
N	2,748.28	2,748.28
N	3,171.78	3,171.78

N	3,484.27	3,484.27
N	2,561.58	2,561.58
N	3,022.53	3,022.53
N	1,006.81	1,006.81
N	1,947.42	1,947.42
N	1,430.31	1,430.31
N	1,458.52	1,458.52
N	1,951.64	1,951.64
N	941.41	941.41
N	1,180.85	1,180.85
N	1,045.04	1,045.04
N	1,016.56	1,016.56
N	1,175.57	1,175.57
N	1,205.11	1,205.11
N	177.21	177.21
N	143.98	143.98
N	177.73	177.73
N	642.64	642.64
N	821.16	821.16
N	740.21	740.21
N	164.55	164.55
N	1,018.15	1,018.15
N	227.05	227.05
N	113.39	113.39
N	725.70	725.70
N	1,164.76	1,164.76
N	1,113.08	1,113.08
N	215.71	215.71
N	1,703.50	1,703.50
N	380.52	380.52
N	876.80	876.80
N	653.71	653.71
N	415.33	415.33
N	373.40	373.40
N	611.26	611.26
N	286.91	286.91
N	761.04	761.04
N	941.94	941.94
N	1,136.81	1,136.81
N	1,195.09	1,195.09
N	913.98	913.98
N	1,263.39	1,263.39
N	1,151.05	1,151.05
N	1,197.20	1,197.20
N	1,260.22	1,260.22
N	766.84	766.84
N	844.89	844.89

N	653.18	653.18
N	769.74	769.74
N	1,058.76	1,058.76
N	925.32	925.32
N	1,083.54	1,083.54
N	95.99	95.99
N	144.24	144.24
N	1,127.05	1,127.05
N	1,406.05	1,406.05
N	903.17	903.17
N	1,552.93	1,552.93
N	1,144.46	1,144.46
N	1,190.34	1,190.34
N	679.29	679.29
N	719.90	719.90
N	300.62	300.62
N	1,022.10	1,022.10
N	885.50	885.50
N	753.65	753.65
N	774.75	774.75
N	378.41	378.41
N	621.54	621.54
N	58.81	58.81
N	24.00	24.00
N	34.81	34.81
N	436.95	436.95
N	833.82	833.82
N	247.35	455.94
N	173.78	286.11
N	117.87	171.41
N	190.92	190.92
N	197.78	197.78
N	58.54	108.12
N	63.29	135.54
N	83.33	119.72
N	125.52	215.97
N	115.50	166.39
N	104.69	192.24
N	63.29	128.95
N	402.93	402.93
N	126.31	225.20
N	123.41	216.76
N	416.91	416.91
N	520.02	520.02
N	51.95	74.36
N	50.63	72.78
N	56.70	76.21

N	57.75	78.32
N	291.39	291.39
N	638.68	638.68
N	189.34	189.34
N	224.67	224.67
N	252.10	252.10
N	279.79	279.79
N	209.11	209.11
N	18.72	28.48
N	25.05	38.24
N	25.58	77.79
N	34.02	83.07
N	915.83	915.83
N	915.30	915.30
N	870.21	870.21
N	800.07	800.07
N	878.38	878.38
N	1,099.10	1,099.10
N	1,123.10	1,123.10
N	921.10	921.10
N	861.24	861.24
N	709.88	709.88
N	144.77	144.77
N	1,041.88	1,041.88
N	956.70	956.70
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	940.35	940.35
N	892.89	892.89
N	808.50	808.50
N	160.86	160.86
N	1,161.60	1,161.60
N	1,269.45	1,269.45
N	1,208.54	1,208.54
N	1,094.62	1,094.62
N	242.08	242.08
N	1,315.86	1,315.86
N	157.17	157.17
N	1,012.08	1,012.08
N	188.55	188.55
N	1,105.69	1,105.69
N	145.30	145.30
Y	1,313.75	1,313.75
Y	202.52	202.52
Y	1,410.80	1,410.80
Y	143.45	143.45
Y	1,775.23	1,775.23

Y	192.50	192.50
Y	1,452.46	1,452.46
Y	133.43	133.43
N	1,722.75	1,722.75
N	1,653.93	1,653.93
N	218.87	218.87
N	1,181.64	1,181.64
N	1,047.42	1,047.42
N	1,283.43	1,283.43
N	1,100.68	1,100.68
N	1,108.07	1,108.07
N	888.41	888.41
N	925.85	925.85
N	923.74	923.74
N	917.68	917.68
N	1,142.35	1,142.35
N	989.14	989.14
N	1,167.14	1,167.14
N	1,165.82	1,165.82
N	1,223.83	1,223.83
N	1,141.82	1,141.82
N	2,224.57	2,224.57
N	2,272.30	2,272.30
N	2,271.78	2,271.78
N	1,241.24	1,241.24
N	1,282.11	1,282.11
N	1,018.41	1,018.41
N	1,077.74	1,077.74
N	1,548.18	1,548.18
N	1,546.34	1,546.34
N	1,419.76	1,419.76
N	1,387.85	1,387.85
N	1,340.91	1,340.91
N	1,328.26	1,328.26
N	1,149.73	1,149.73
N	1,178.74	1,178.74
N	1,578.77	1,578.77
N	1,558.99	1,558.99
N	1,471.45	1,471.45
N	1,411.85	1,411.85
N	1,955.07	1,955.07
N	1,923.43	1,923.43
N	2,053.43	2,053.43
N	2,085.87	2,085.87
N	252.36	252.36
N	1,366.23	1,366.23
N	1,643.64	1,643.64

N	1,622.55	1,622.55
N	1,727.76	1,727.76
N	1,752.81	1,752.81
N	1,868.05	1,868.05
N	1,656.04	1,656.04
N	1,798.17	1,798.17
N	242.08	242.08
N	658.72	658.72
N	292.71	292.71
N	918.47	918.47
N	818.26	818.26
N	188.55	188.55
N	300.35	865.20
N	603.87	603.87
N	231.79	387.90
N	550.08	550.08
N	336.48	542.96
N	570.12	570.12
N	261.59	261.59
N	265.28	265.28
N	937.72	937.72
N	1,032.91	1,032.91
N	1,218.29	1,218.29
N	1,339.33	1,339.33
N	668.74	668.74
N	810.35	810.35
N	814.57	814.57
N	693.79	693.79
N	473.08	473.08
N	501.03	501.03
N	436.42	436.42
N	50.10	83.86
N	54.32	83.59
N	45.88	68.83
N	54.32	69.88
N	57.75	89.39
N	53.27	93.09
N	59.33	85.70
N	48.78	81.22
N	59.07	59.07
N	51.95	88.08
N	54.59	95.46
N	49.84	76.74
N	69.09	104.95
N	69.62	93.09
N	59.33	93.35
N	62.50	93.61

N	53.79	92.03
N	59.07	59.07
N	49.31	81.48
N	53.00	53.00
N	61.44	61.44
N	32.96	53.79
N	26.63	34.28
N	98.36	162.70
N	48.52	78.85
N	81.48	148.20
N	38.50	60.12
N	78.58	130.53
N	45.09	65.40
N	45.36	65.93
N	65.93	116.82
N	38.24	59.60
N	38.76	59.60
N	61.18	71.73
N	56.70	48.26
N	53.27	85.70
N	87.28	120.77
N	58.01	122.09
N	66.72	127.37
N	6.59	10.81
N	112.07	144.51
N	107.06	138.97
N	289.81	535.05
N	92.56	125.78
N	21.89	77.00
N	438.01	438.01
D	571.70	571.70
D	509.20	509.20
N	217.29	217.29
N	214.39	214.39
N	489.95	489.95
N	102.32	164.29
N	113.92	176.94
N	89.13	161.38
N	156.11	260.01
N	258.95	488.90
N	359.16	514.22
N	69.09	77.53
N	88.08	96.78
N	94.14	103.90
N	78.85	87.81
N	82.54	129.48
N	124.99	144.51

N	135.81	158.75
N	50.37	60.12
N	164.81	290.33
N	50.89	129.48
N	162.44	286.38
N	44.30	116.56
N	65.40	89.66
N	78.06	97.57
N	53.00	65.13
N	84.91	110.49
N	60.65	78.85
N	84.12	104.69
N	97.57	121.57
N	30.33	51.42
N	40.61	66.19
N	121.04	209.64
N	139.50	231.00
N	349.14	349.14
N	226.25	226.25
N	349.93	349.93
N	402.14	402.14
N	530.56	530.56
N	463.06	463.06
N	381.57	381.57
N	417.96	417.96
N	280.58	280.58
N	297.72	299.56
N	260.01	260.01
N	193.29	193.29
N	135.54	135.54
N	298.24	298.24
N	275.57	275.57
N	316.44	316.44
N	354.68	354.68
N	324.61	324.61
N	355.47	355.47
N	354.68	354.68
N	317.76	317.76
N	363.11	363.11
N	673.75	673.75
N	370.23	370.23
N	330.68	330.68
N	367.07	367.07
N	403.72	403.72
N	414.01	414.01
N	403.99	403.99
N	297.72	297.72

N	278.99	278.99
N	117.87	117.87
N	322.51	322.51
N	157.43	157.43
N	530.30	530.30
N	784.77	784.77
N	179.32	179.32
N	283.21	283.21
N	600.18	600.18
N	875.48	875.48
N	143.98	143.98
N	479.41	479.41
N	730.45	730.45
N	528.19	528.19
N	477.82	477.82
N	523.97	523.97
N	498.39	498.39
N	498.39	498.39
N	570.65	570.65
N	486.26	486.26
N	248.93	248.93
N	532.67	532.67
N	586.47	586.47
N	586.47	586.47
N	265.55	265.55
N	655.03	655.03
N	730.98	730.98
N	764.47	764.47
N	788.99	788.99
N	190.13	190.13
N	997.05	997.05
N	1,028.17	1,028.17
N	627.61	627.61
N	794.79	794.79
N	825.64	825.64
N	729.39	729.39
N	770.80	770.80
N	86.49	86.49
N	123.41	123.41
N	137.92	137.92
N	820.63	820.63
N	939.56	939.56
N	803.49	803.49
N	856.76	856.76
N	781.34	781.34
N	835.14	835.14
N	985.71	985.71

N	1,176.10	1,176.10
N	948.79	948.79
N	1,000.74	1,000.74
N	436.42	436.42
N	505.25	505.25
N	752.34	752.34
N	869.42	869.42
N	587.79	587.79
N	740.73	740.73
D	0.00	0.00
N	459.63	459.63
N	452.51	452.51
N	531.62	531.62
N	556.41	556.41
N	615.74	615.74
N	865.73	865.73
N	1,006.54	1,006.54
N	1,057.70	1,057.70
N	210.96	310.90
N	529.51	529.51
N	537.68	537.68
N	565.64	565.64
N	390.01	390.01
N	615.21	615.21
N	458.05	458.05
N	33.23	40.35
N	39.56	48.78
N	31.38	40.87
N	39.29	47.99
N	504.46	504.46
N	658.72	658.72
N	809.56	809.56
N	101.79	178.26
N	242.08	334.11
N	263.17	263.17
N	332.53	402.67
N	500.50	500.50
N	819.32	819.32
N	355.73	482.57
N	363.64	363.64
N	428.51	475.19
N	79.37	102.58
N	262.12	345.18
N	340.70	446.18
N	75.68	82.27
N	50.89	57.22
N	271.08	280.58

N	224.67	226.25
N	244.45	275.04
N	790.57	790.57
N	879.97	879.97
N	884.19	884.19
N	883.40	883.40
N	823.01	823.01
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	1,155.27	1,155.27
N	0.00	0.00
N	287.43	314.59
N	377.62	377.62
N	53.27	857.82
N	205.69	781.34
N	626.81	626.81
N	921.37	921.37
N	856.23	856.23
N	68.56	85.18
N	331.73	331.73
N	347.29	444.86
N	510.00	510.00
N	617.85	617.85
N	216.23	240.49
N	209.64	243.40
N	321.98	321.98
N	428.78	428.78
N	447.24	447.24
N	454.62	454.62
N	662.15	662.15
N	558.78	558.78
N	466.75	466.75
N	89.92	123.41
N	77.79	111.28
N	429.04	506.30
N	597.02	597.02
N	596.49	596.49
N	676.13	676.13
N	504.99	504.99
N	849.38	849.38
N	1,070.36	1,070.36
N	697.49	697.49
N	810.09	810.09
N	838.57	838.57
N	750.75	750.75

N	546.39	546.39
N	528.45	528.45
N	694.06	694.06
N	411.11	527.40
N	238.91	238.91
N	261.85	261.85
N	569.86	569.86
N	729.39	729.39
N	304.57	304.57
N	413.22	413.22
N	394.76	394.76
N	382.37	382.37
N	462.53	462.53
N	274.51	309.06
N	291.39	319.87
N	439.32	439.32
N	296.93	327.52
N	269.77	296.66
N	169.30	206.21
N	301.41	330.94
N	331.21	358.10
N	276.09	276.09
N	219.66	230.47
N	534.26	534.26
N	491.01	491.01
N	516.59	516.59
N	569.33	569.33
N	621.01	621.01
N	520.02	520.02
N	591.74	591.74
N	570.65	570.65
N	580.67	580.67
N	520.02	520.02
N	464.38	464.38
N	547.97	547.97
N	649.23	649.23
N	64.34	64.34
D	0.00	0.00
N	349.93	349.93
N	388.43	388.43
N	411.90	411.90
N	461.74	518.70
N	627.34	627.34
N	72.78	73.57
N	360.74	360.74
N	252.62	271.87
N	691.95	691.95

N	908.71	908.71
N	1,023.42	1,023.42
N	962.77	962.77
N	1,103.32	1,103.32
N	1,186.12	1,186.12
N	493.12	559.57
N	462.00	507.62
N	896.58	896.58
N	1,163.18	1,163.18
N	552.45	609.15
N	959.87	959.87
N	1,268.13	1,268.13
N	352.30	352.30
N	411.64	471.76
N	668.22	668.22
N	355.20	376.83
N	354.68	372.08
N	398.19	410.84
N	358.90	369.44
N	965.41	965.41
N	364.96	385.53
N	158.48	203.05
N	20.04	20.83
N	393.44	417.17
N	695.64	727.55
N	773.96	773.96
N	563.53	563.53
N	614.16	614.16
D	0.00	0.00
N	435.37	435.37
N	531.09	531.09
N	490.22	490.22
N	597.54	597.54
N	484.68	484.68
N	228.63	228.63
N	233.11	233.11
N	253.15	253.15
N	213.86	213.86
N	113.13	113.13
N	254.47	254.47
N	482.83	482.83
N	165.87	180.90
N	148.46	148.46
D	0.00	0.00
N	673.75	673.75
N	553.77	553.77
N	615.48	615.48

N	620.49	620.49
N	946.16	946.16
N	78.06	78.06
N	1,197.46	1,197.46
N	851.75	851.75
N	850.96	850.96
N	1,042.14	1,042.14
N	879.70	879.70
N	52.74	56.70
N	62.76	67.24
N	68.03	72.52
N	701.18	701.18
N	696.43	696.43
N	911.08	911.08
D	0.00	0.00
N	83.33	175.62
N	70.41	147.14
N	78.85	157.17
N	76.21	90.19
N	100.21	117.35
N	122.88	145.04
N	270.03	270.03
N	52.21	112.07
N	39.03	36.92
N	88.08	92.30
N	101.26	179.05
N	324.88	324.88
N	114.97	185.64
N	95.46	142.93
N	71.99	116.82
N	267.39	321.98
N	347.82	403.20
N	373.14	451.98
N	426.67	535.31
N	537.68	537.68
N	358.63	424.82
N	441.43	522.65
N	351.51	351.51
N	311.96	353.62
N	321.45	380.26
N	414.80	414.80
N	350.46	589.11
N	234.96	320.92
N	137.39	194.61
N	312.75	410.32
N	336.22	423.50
N	224.15	314.86

N	137.12	193.03
N	315.39	412.69
N	337.01	441.43
N	181.16	256.32
N	331.21	423.24
N	82.54	159.27
N	338.59	404.25
N	333.58	406.10
N	487.58	554.30
N	539.79	539.79
N	697.49	697.49
N	696.70	696.70
N	509.47	509.47
D	0.00	0.00
N	79.37	84.38
N	40.08	47.47
N	70.67	114.45
N	108.38	154.79
N	131.32	208.59
N	281.37	357.84
N	107.33	110.75
N	25.58	29.53
N	394.23	506.30
N	486.79	486.79
N	477.30	477.30
N	525.55	525.55
N	338.85	425.35
N	479.41	479.41
N	293.50	381.57
N	302.73	375.25
N	486.26	486.26
N	281.63	281.63
D	0.00	0.00
N	97.57	190.13
N	120.77	213.33
N	70.41	72.25
N	737.31	737.31
N	718.06	718.06
N	224.94	317.76
N	487.58	487.58
N	204.37	204.37
N	193.82	296.93
N	661.62	661.62
N	812.20	812.20
N	446.44	446.44
N	122.09	164.55
N	550.87	550.87

N	562.47	562.47
N	578.56	578.56
N	106.80	140.02
N	85.18	102.05
N	465.96	465.96
N	74.36	84.65
N	134.49	167.45
N	150.05	150.05
N	187.75	303.78
N	182.74	481.78
N	84.12	90.71
N	38.76	41.66
D	0.00	0.00
N	84.38	126.58
N	111.81	147.67
N	98.62	155.06
N	0.00	0.00
N	35.60	66.19
N	45.09	93.09
N	224.15	306.42
N	280.31	280.31
N	598.34	598.34
N	173.25	265.55
N	742.58	742.58
N	1,188.76	1,188.76
N	41.40	81.48
N	71.20	71.20
N	24.26	34.28
N	44.30	91.24
N	94.40	146.35
N	339.12	499.45
N	749.44	749.44
N	1,060.07	1,060.07
D	0.00	0.00
N	44.30	97.83
N	35.34	59.07
N	136.86	180.11
N	84.12	128.42
N	104.43	104.43
N	44.30	85.18
N	93.35	136.86
N	112.86	112.86
N	480.99	480.99
N	377.09	377.09
N	516.32	516.32
N	688.78	688.78
N	833.82	833.82

N	855.18	855.18
N	1,158.70	1,158.70
N	1,913.67	1,913.67
N	87.28	138.71
N	719.64	719.64
N	1,103.32	1,103.32
N	1,798.43	1,798.43
N	739.94	739.94
N	768.16	768.16
N	875.22	875.22
N	786.09	786.09
N	1,090.14	1,090.14
N	210.17	268.18
N	342.55	469.12
N	617.06	617.06
N	757.35	757.35
N	731.24	731.24
N	853.60	853.60
N	956.97	956.97
N	954.07	954.07
N	733.88	733.88
N	944.84	944.84
N	864.67	864.67
N	1,030.01	1,030.01
N	1,011.82	1,011.82
N	1,077.21	1,077.21
N	565.37	565.37
N	655.82	655.82
N	855.18	855.18
N	821.43	821.43
N	568.80	568.80
N	569.86	569.86
N	665.05	665.05
N	581.99	581.99
N	482.31	482.31
N	0.00	0.00
N	607.04	607.04
N	764.73	764.73
N	950.37	950.37
N	803.76	803.76
N	960.66	960.66
N	840.15	840.15
N	1,350.41	1,350.41
N	833.03	833.03
N	884.19	884.19
D	0.00	0.00
N	92.03	135.54

N	752.60	752.60
N	672.70	672.70
N	603.35	603.35
N	614.16	614.16
N	646.59	646.59
N	724.91	724.91
N	1,107.54	1,107.54
N	877.86	877.86
D	0.00	0.00
N	1,288.44	1,288.44
N	1,422.93	1,422.93
N	1,388.91	1,388.91
N	1,544.49	1,544.49
D	0.00	0.00
N	163.76	163.76
N	47.99	47.99
N	101.00	101.00
N	57.49	57.49
N	43.51	43.51
N	19.51	19.51
N	13.19	13.19
N	6.07	6.07
N	22.94	22.94
N	16.09	16.09
N	6.59	6.59
N	26.37	26.37
N	17.14	17.14
N	8.97	8.97
N	23.73	23.73
N	16.88	16.88
N	6.59	6.59
N	37.97	37.97
N	25.84	25.84
N	12.13	12.13
N	36.65	36.65
N	23.47	23.47
N	12.66	12.66
N	20.04	20.04
N	12.66	12.66
N	7.12	7.12
N	28.22	28.22
N	18.72	18.72
N	9.23	9.23
N	22.41	22.41
N	15.82	15.82
N	6.33	6.33
N	0.00	0.00

N	0.00	0.00
N	11.34	11.34
N	24.00	24.00
N	16.09	16.09
N	7.65	7.65
N	29.01	29.01
N	18.72	18.72
N	10.02	10.02
N	20.30	20.30
N	13.98	13.98
N	6.33	6.33
N	25.84	25.84
N	16.61	16.61
N	8.97	8.97
N	20.57	20.57
N	13.19	13.19
N	7.12	7.12
N	24.79	24.79
N	15.56	15.56
N	8.97	8.97
N	31.64	31.64
N	19.25	19.25
N	12.39	12.39
N	10.28	10.28
N	5.80	5.80
N	4.22	4.22
N	25.05	25.05
N	18.99	18.99
N	5.80	5.80
N	34.54	34.54
N	25.84	25.84
N	8.44	8.44
N	21.10	21.10
N	13.98	13.98
N	6.86	6.86
N	32.17	32.17
N	22.94	22.94
N	8.97	8.97
N	54.85	54.85
N	32.70	32.70
N	22.15	22.15
N	208.06	208.06
N	154.79	154.79
N	53.27	53.27
N	14.50	14.50
N	7.38	7.38
N	6.86	6.86

N	14.24	14.24
N	6.07	6.07
N	7.65	7.65
N	19.25	19.25
N	12.92	12.92
N	6.07	6.07
N	51.95	51.95
N	40.61	40.61
N	11.08	11.08
N	61.97	61.97
N	31.12	31.12
N	30.59	30.59
N	56.43	56.43
N	40.35	40.35
N	15.82	15.82
N	25.05	25.05
N	18.20	18.20
N	6.59	6.59
N	65.40	65.40
N	51.16	51.16
N	14.24	14.24
N	80.69	80.69
N	50.37	50.37
N	30.59	30.59
N	110.49	110.49
N	69.62	69.62
N	40.61	40.61
N	132.11	132.11
N	85.97	85.97
N	46.15	46.15
N	161.91	161.91
N	115.50	115.50
N	46.41	46.41
N	188.02	188.02
N	137.92	137.92
N	50.10	50.10
N	207.53	207.53
N	155.06	155.06
N	52.48	52.48
N	133.70	133.70
N	92.30	92.30
N	41.14	41.14
N	161.65	161.65
N	114.45	114.45
N	47.20	47.20
N	192.50	192.50
N	141.08	141.08

N	51.42	51.42
N	133.17	133.17
N	86.76	86.76
N	46.41	46.41
N	158.75	158.75
N	108.91	108.91
N	49.84	49.84
N	187.75	187.75
N	135.28	135.28
N	52.48	52.48
N	285.32	285.32
N	221.51	221.51
N	63.55	63.55
N	295.87	295.87
N	232.32	232.32
N	63.29	63.29
N	230.47	230.47
N	181.43	181.43
N	49.05	49.05
N	263.96	263.96
N	204.63	204.63
N	59.07	59.07
N	323.56	323.56
N	246.03	246.03
N	77.53	77.53
N	256.84	256.84
N	213.07	213.07
N	43.77	43.77
N	253.15	253.15
N	209.64	209.64
N	43.77	43.77
N	386.06	386.06
N	320.40	320.40
N	65.66	65.66
N	257.37	257.37
N	213.86	213.86
N	43.77	43.77
N	270.03	270.03
N	226.25	226.25
N	43.77	43.77
N	388.43	388.43
N	323.03	323.03
N	65.40	65.40
N	159.01	159.01
N	105.48	105.48
N	53.53	53.53
N	215.44	215.44

N	150.31	150.31
N	65.13	65.13
N	255.26	255.26
N	171.93	171.93
N	83.07	83.07
N	290.60	290.60
N	214.12	214.12
N	76.47	76.47
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	94.93	94.93
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	133.17	133.17
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	119.72	119.72
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	119.98	119.98
N	15.82	15.82
N	8.97	8.97
N	6.59	6.59
N	20.04	20.04
N	12.39	12.39
N	7.65	7.65
N	20.30	20.30
N	12.39	12.39
N	7.91	7.91
N	25.05	25.05
N	15.03	15.03
N	9.76	9.76
N	30.85	30.85
N	18.99	18.99
N	11.60	11.60
N	43.25	43.25
N	29.53	29.53
N	13.45	13.45
N	30.59	30.59
N	19.51	19.51
N	10.81	10.81
N	56.70	56.70
N	40.35	40.35
N	16.09	16.09
N	24.00	24.00
N	17.14	17.14
N	6.59	6.59

N	21.89	21.89
N	13.71	13.71
N	7.91	7.91
N	26.63	26.63
N	16.61	16.61
N	9.49	9.49
N	27.16	27.16
N	17.14	17.14
N	9.76	9.76
N	35.34	35.34
N	23.47	23.47
N	11.60	11.60
N	21.10	21.10
N	13.71	13.71
N	7.38	7.38
N	24.79	24.79
N	16.61	16.61
N	7.91	7.91
N	123.68	123.68
N	86.76	86.76
N	36.65	36.65
N	154.53	154.53
N	109.44	109.44
N	45.09	45.09
N	185.64	185.64
N	135.81	135.81
N	49.84	49.84
N	240.76	240.76
N	171.14	171.14
N	69.62	69.62
N	264.75	264.75
N	212.01	212.01
N	52.74	52.74
N	300.09	300.09
N	237.33	237.33
N	62.76	62.76
N	377.62	377.62
N	296.14	296.14
N	81.48	81.48
N	266.34	266.34
N	200.68	200.68
N	65.40	65.40
N	51.95	51.95
N	34.81	34.81
N	17.14	17.14
N	15.56	15.56
N	9.76	9.76

N	5.54	5.54
N	24.00	24.00
N	15.29	15.29
N	8.70	8.70
N	32.44	32.44
N	20.57	20.57
N	11.87	11.87
N	41.14	41.14
N	27.42	27.42
N	13.71	13.71
N	25.58	25.58
N	16.61	16.61
N	8.70	8.70
N	22.41	22.41
N	13.98	13.98
N	7.91	7.91
N	24.79	24.79
N	16.61	16.61
N	7.91	7.91
N	29.27	29.27
N	21.10	21.10
N	7.91	7.91
N	24.26	24.26
N	15.29	15.29
N	8.70	8.70
N	34.54	34.54
N	23.21	23.21
N	11.34	11.34
N	24.00	24.00
N	15.29	15.29
N	8.70	8.70
N	32.70	32.70
N	20.83	20.83
N	11.87	11.87
N	42.19	42.19
N	29.53	29.53
N	12.66	12.66
N	26.90	26.90
N	17.93	17.93
N	8.70	8.70
N	126.31	126.31
N	87.81	87.81
N	38.24	38.24
N	154.26	154.26
N	109.96	109.96
N	44.30	44.30
N	182.74	182.74

N	136.86	136.86
N	45.88	45.88
N	123.68	123.68
N	87.28	87.28
N	36.13	36.13
N	154.26	154.26
N	109.96	109.96
N	44.30	44.30
N	184.59	184.59
N	138.71	138.71
N	45.88	45.88
N	123.15	123.15
N	87.02	87.02
N	36.13	36.13
N	154.00	154.00
N	109.44	109.44
N	44.30	44.30
N	183.01	183.01
N	136.86	136.86
N	45.88	45.88
N	158.22	158.22
N	104.16	104.16
N	54.06	54.06
N	215.97	215.97
N	151.10	151.10
N	64.87	64.87
N	158.22	158.22
N	104.16	104.16
N	54.06	54.06
N	214.12	214.12
N	149.25	149.25
N	64.87	64.87
N	158.48	158.48
N	104.16	104.16
N	54.59	54.59
N	213.60	213.60
N	148.46	148.46
N	65.13	65.13
N	255.26	255.26
N	171.93	171.93
N	83.07	83.07
N	255.53	255.53
N	172.20	172.20
N	83.07	83.07
N	254.73	254.73
N	170.88	170.88
N	83.86	83.86

N	276.62	276.62
N	212.01	212.01
N	64.61	64.61
N	19.51	19.51
N	12.39	12.39
N	7.12	7.12
N	28.48	28.48
N	19.78	19.78
N	8.44	8.44
N	249.46	249.46
N	183.80	183.80
N	65.66	65.66
N	99.15	99.15
N	59.60	59.60
N	39.03	39.03
N	151.63	151.63
N	109.44	109.44
N	42.46	42.46
N	176.68	176.68
N	132.64	132.64
N	44.30	44.30
N	241.55	241.55
N	187.75	187.75
N	53.79	53.79
N	271.35	271.35
N	208.32	208.32
N	63.02	63.02
N	331.73	331.73
N	250.25	250.25
N	81.48	81.48
N	269.24	269.24
N	204.37	204.37
N	64.87	64.87
N	19.78	19.78
N	13.19	13.19
N	6.33	6.33
N	23.21	23.21
N	16.09	16.09
N	6.86	6.86
N	19.25	19.25
N	12.66	12.66
N	6.33	6.33
N	85.44	85.44
N	52.48	52.48
N	32.70	32.70
N	81.22	81.22
N	48.26	48.26

N	32.96	32.96
N	82.80	82.80
N	53.00	53.00
N	30.06	30.06
N	129.21	129.21
N	80.96	80.96
N	48.26	48.26
N	76.21	76.21
N	47.73	47.73
N	28.48	28.48
N	77.53	77.53
N	33.49	33.49
N	43.51	43.51
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	53.00	53.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	54.32	54.32
N	65.93	65.93
N	34.81	34.81
N	31.12	31.12
N	19.25	19.25
N	12.92	12.92
N	6.07	6.07
N	21.36	21.36
N	13.98	13.98
N	7.38	7.38
N	15.82	15.82
N	10.02	10.02
N	5.54	5.54
N	20.83	20.83
N	13.19	13.19
N	7.65	7.65
N	68.83	68.83
N	48.52	48.52
N	20.04	20.04
N	26.37	26.37
N	17.93	17.93
N	8.17	8.17
N	19.25	19.25
N	12.66	12.66
N	6.33	6.33
N	18.72	18.72
N	12.66	12.66
N	5.80	5.80
N	22.15	22.15

N	15.56	15.56
N	6.33	6.33
N	66.45	66.45
N	45.62	45.62
N	20.83	20.83
N	18.72	18.72
N	12.39	12.39
N	6.07	6.07
N	18.72	18.72
N	12.66	12.66
N	5.80	5.80
N	20.83	20.83
N	13.98	13.98
N	6.86	6.86
N	24.79	24.79
N	18.20	18.20
N	6.33	6.33
N	72.25	72.25
N	51.69	51.69
N	20.57	20.57
N	18.46	18.46
N	12.13	12.13
N	6.07	6.07
N	21.62	21.62
N	15.29	15.29
N	6.33	6.33
N	21.89	21.89
N	16.61	16.61
N	5.01	5.01
N	123.68	123.68
N	86.76	86.76
N	36.92	36.92
N	150.57	150.57
N	108.12	108.12
N	42.46	42.46
N	190.66	190.66
N	146.35	146.35
N	44.30	44.30
N	216.23	216.23
N	151.63	151.63
N	64.61	64.61
N	234.17	234.17
N	185.12	185.12
N	49.05	49.05
N	266.86	266.86
N	207.53	207.53
N	59.33	59.33

N	327.78	327.78
N	250.25	250.25
N	77.79	77.79
N	164.81	164.81
N	114.45	114.45
N	50.10	50.10
N	249.72	249.72
N	190.39	190.39
N	59.33	59.33
N	309.85	309.85
N	232.06	232.06
N	77.79	77.79
N	272.40	272.40
N	210.70	210.70
N	61.71	61.71
N	18.20	18.20
N	11.34	11.34
N	7.12	7.12
N	26.11	26.11
N	17.67	17.67
N	8.44	8.44
N	27.69	27.69
N	17.40	17.40
N	10.28	10.28
N	67.51	67.51
N	46.67	46.67
N	20.83	20.83
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	11.08	11.08
N	28.48	28.48
N	20.57	20.57
N	8.17	8.17
N	19.25	19.25
N	12.13	12.13
N	7.12	7.12
N	20.57	20.57
N	13.45	13.45
N	7.12	7.12
N	24.79	24.79
N	17.14	17.14
N	7.65	7.65
N	28.74	28.74
N	19.78	19.78
N	8.70	8.70
N	23.47	23.47
N	16.35	16.35

N	7.38	7.38
N	82.27	82.27
N	60.91	60.91
N	21.10	21.10
N	18.46	18.46
N	11.87	11.87
N	6.33	6.33
N	18.72	18.72
N	12.66	12.66
N	5.80	5.80
N	18.99	18.99
N	12.66	12.66
N	6.07	6.07
N	22.15	22.15
N	15.56	15.56
N	6.33	6.33
N	67.51	67.51
N	46.67	46.67
N	20.83	20.83
N	18.20	18.20
N	12.39	12.39
N	5.54	5.54
N	20.83	20.83
N	14.50	14.50
N	6.07	6.07
N	18.72	18.72
N	12.66	12.66
N	5.80	5.80
N	20.04	20.04
N	15.03	15.03
N	4.75	4.75
N	123.68	123.68
N	86.76	86.76
N	36.92	36.92
N	152.42	152.42
N	109.96	109.96
N	42.46	42.46
N	189.07	189.07
N	144.77	144.77
N	44.30	44.30
N	240.23	240.23
N	171.67	171.67
N	68.83	68.83
N	234.17	234.17
N	185.12	185.12
N	49.05	49.05
N	267.66	267.66

N	208.59	208.59
N	59.33	59.33
N	329.63	329.63
N	252.10	252.10
N	77.53	77.53
N	165.08	165.08
N	114.71	114.71
N	50.10	50.10
N	253.15	253.15
N	193.56	193.56
N	59.60	59.60
N	310.64	310.64
N	233.11	233.11
N	77.79	77.79
N	270.03	270.03
N	204.37	204.37
N	65.66	65.66
N	16.61	16.61
N	9.76	9.76
N	6.59	6.59
N	25.84	25.84
N	17.14	17.14
N	8.17	8.17
N	26.90	26.90
N	17.14	17.14
N	9.49	9.49
N	32.44	32.44
N	20.83	20.83
N	11.34	11.34
N	101.79	101.79
N	58.28	58.28
N	43.51	43.51
N	155.06	155.06
N	108.91	108.91
N	46.15	46.15
N	178.79	178.79
N	127.89	127.89
N	50.63	50.63
N	347.29	347.29
N	267.39	267.39
N	79.64	79.64
N	248.93	248.93
N	179.84	179.84
N	68.83	68.83
N	142.93	142.93
N	79.64	79.64
N	63.29	63.29

N	209.91	209.91
N	143.72	143.72
N	66.19	66.19
N	243.66	243.66
N	170.61	170.61
N	73.04	73.04
N	215.71	215.71
N	162.97	162.97
N	52.74	52.74
N	296.14	296.14
N	233.37	233.37
N	62.76	62.76
N	332.79	332.79
N	251.31	251.31
N	81.48	81.48
N	270.03	270.03
N	204.63	204.63
N	65.13	65.13
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	17.40	17.40
N	51.16	51.16
N	38.24	38.24
N	12.66	12.66
N	59.86	59.86
N	42.98	42.98
N	16.88	16.88
N	60.39	60.39
N	40.87	40.87
N	19.51	19.51
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	42.46	42.46
N	75.42	75.42
N	50.37	50.37
N	25.32	25.32
N	78.32	78.32
N	53.53	53.53
N	24.79	24.79
N	116.82	116.82
N	83.59	83.59
N	32.70	32.70
N	84.38	84.38
N	59.60	59.60
N	25.05	25.05
N	93.61	93.61
N	68.56	68.56

N	25.05	25.05
N	125.52	125.52
N	92.30	92.30
N	32.70	32.70
N	70.41	70.41
N	53.27	53.27
N	17.14	17.14
N	263.17	263.17
N	238.12	238.12
N	25.05	25.05
N	217.82	217.82
N	199.62	199.62
N	18.20	18.20
N	309.32	309.32
N	222.83	222.83
N	86.49	86.49
N	339.12	339.12
N	248.93	248.93
N	90.19	90.19
N	474.92	474.92
N	391.59	391.59
N	83.07	83.07
N	102.58	102.58
N	77.53	77.53
N	25.05	25.05
N	143.45	143.45
N	107.59	107.59
N	35.60	35.60
N	137.12	137.12
N	65.66	65.66
N	71.20	71.20
N	45.62	45.62
N	34.02	34.02
N	11.34	11.34
N	43.51	43.51
N	36.13	36.13
N	7.38	7.38
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	13.45	13.45
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	8.17	8.17
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	15.56	15.56
N	63.55	63.55

N	44.30	44.30
N	19.25	19.25
N	91.77	91.77
N	64.34	64.34
N	27.42	27.42
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	25.84	25.84
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	26.11	26.11
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	33.75	33.75
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	20.04	20.04
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	28.22	28.22
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	20.30	20.30
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	32.44	32.44
N	73.57	73.57
N	55.64	55.64
N	17.93	17.93
N	72.25	72.25
N	54.59	54.59
N	17.67	17.67
N	89.13	89.13
N	71.20	71.20
N	17.93	17.93
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	13.45	13.45
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	13.19	13.19
N	27.42	27.42
N	16.09	16.09
N	11.08	11.08
N	53.53	53.53
N	39.56	39.56
N	13.98	13.98

N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	41.93	41.93
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	12.39	12.39
N	54.06	54.06
N	42.19	42.19
N	11.60	11.60
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	19.51	19.51
N	63.29	63.29
N	43.77	43.77
N	19.51	19.51
N	63.29	63.29
N	43.77	43.77
N	19.51	19.51
N	63.02	63.02
N	43.77	43.77
N	19.25	19.25
N	25.05	25.05
N	12.66	12.66
N	12.13	12.13
N	50.37	50.37
N	36.65	36.65
N	13.45	13.45
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	22.68	22.68
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	22.68	22.68
N	214.92	214.92
N	131.06	131.06
N	83.86	83.86
N	289.02	289.02
N	185.38	185.38
N	103.63	103.63
N	280.58	280.58
N	188.02	188.02
N	92.56	92.56
N	330.42	330.42
N	224.41	224.41
N	105.74	105.74
N	35.86	35.86
N	26.90	26.90

N	8.70	8.70
N	68.03	68.03
N	47.99	47.99
N	20.04	20.04
N	186.44	186.44
N	124.99	124.99
N	61.44	61.44
N	256.58	256.58
N	166.92	166.92
N	89.66	89.66
N	271.08	271.08
N	186.44	186.44
N	84.65	84.65
N	132.38	132.38
N	114.97	114.97
N	17.40	17.40
N	99.94	99.94
N	59.60	59.60
N	40.35	40.35
N	99.94	99.94
N	59.07	59.07
N	40.87	40.87
N	121.57	121.57
N	58.54	58.54
N	63.02	63.02
N	270.82	270.82
N	185.12	185.12
N	85.70	85.70
N	115.76	115.76
N	70.41	70.41
N	45.36	45.36
N	163.49	163.49
N	85.70	85.70
N	77.53	77.53
N	113.92	113.92
N	74.36	74.36
N	39.29	39.29
N	136.60	136.60
N	90.19	90.19
N	46.67	46.67
N	107.06	107.06
N	66.19	66.19
N	40.87	40.87
N	117.61	117.61
N	77.00	77.00
N	40.61	40.61
N	132.11	132.11

N	86.49	86.49
N	45.62	45.62
N	112.34	112.34
N	72.78	72.78
N	39.29	39.29
N	107.06	107.06
N	60.39	60.39
N	46.67	46.67
N	124.73	124.73
N	65.93	65.93
N	58.81	58.81
N	109.96	109.96
N	68.83	68.83
N	41.14	41.14
N	121.04	121.04
N	76.74	76.74
N	44.04	44.04
N	62.76	62.76
N	49.84	49.84
N	12.92	12.92
N	211.75	211.75
N	151.89	151.89
N	59.86	59.86
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	33.23	33.23
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	43.77	43.77
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	30.33	30.33
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	43.77	43.77
N	66.72	66.72
N	49.31	49.31
N	17.40	17.40
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	42.72	42.72
N	80.69	80.69
N	55.64	55.64
N	25.05	25.05
N	101.79	101.79
N	63.82	63.82
N	37.97	37.97

N	96.25	96.25
N	55.90	55.90
N	40.35	40.35
N	97.31	97.31
N	57.49	57.49
N	39.82	39.82
N	105.22	105.22
N	59.86	59.86
N	45.36	45.36
N	118.67	118.67
N	67.51	67.51
N	50.89	50.89
N	108.91	108.91
N	61.97	61.97
N	46.94	46.94
N	128.42	128.42
N	74.36	74.36
N	54.06	54.06
N	101.00	101.00
N	60.12	60.12
N	40.87	40.87
N	103.11	103.11
N	61.44	61.44
N	41.66	41.66
N	99.15	99.15
N	61.18	61.18
N	37.97	37.97
N	87.55	87.55
N	62.23	62.23
N	25.58	25.58
N	112.07	112.07
N	60.91	60.91
N	51.16	51.16
N	111.28	111.28
N	60.91	60.91
N	50.10	50.10
N	102.05	102.05
N	61.18	61.18
N	40.87	40.87
N	102.58	102.58
N	61.44	61.44
N	41.14	41.14
N	80.96	80.96
N	61.97	61.97
N	18.99	18.99
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00

N	49.05	49.05
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	48.52	48.52
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	62.23	62.23
N	112.34	112.34
N	94.93	94.93
N	17.40	17.40
N	48.78	48.78
N	34.54	34.54
N	14.24	14.24
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	14.50	14.50
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	15.03	15.03
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	171.93	171.93
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	52.48	52.48
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	85.18	85.18
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	270.03	270.03
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	231.26	231.26
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	154.00	154.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	137.65	137.65
N	93.09	93.09
N	74.10	74.10
N	18.99	18.99
N	60.12	60.12
N	46.67	46.67
N	13.19	13.19
N	114.18	114.18

N	68.56	68.56
N	45.62	45.62
N	56.17	56.17
N	43.51	43.51
N	12.39	12.39
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	30.06	30.06
N	92.03	92.03
N	72.78	72.78
N	18.99	18.99
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	52.48	52.48
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	52.21	52.21
N	72.52	72.52
N	46.94	46.94
N	25.58	25.58
N	83.86	83.86
N	41.40	41.40
N	41.93	41.93
N	32.44	32.44
N	26.11	26.11
N	6.07	6.07
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	26.11	26.11
N	18.20	18.20
N	11.34	11.34
N	6.59	6.59
N	40.61	40.61
N	21.36	21.36
N	19.25	19.25
N	12.92	12.92
N	6.86	6.86
N	5.80	5.80
N	66.19	66.19
N	42.98	42.98
N	22.68	22.68
N	96.78	96.78
N	70.94	70.94
N	25.84	25.84
N	128.69	128.69
N	102.05	102.05
N	26.63	26.63

N	59.86	59.86
N	45.36	45.36
N	14.24	14.24
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	10.55	10.55
N	0.00	0.00
N	18.99	18.99
N	11.60	11.60
N	7.12	7.12
N	55.64	55.64
N	27.16	27.16
N	28.48	28.48
N	98.62	98.62
N	63.55	63.55
N	35.07	35.07
N	281.37	281.37
N	230.74	230.74
N	50.37	50.37
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	79.90	79.90
N	56.96	56.96
N	22.94	22.94
N	120.25	120.25
N	49.58	49.58
N	70.41	70.41
N	68.03	68.03
N	30.06	30.06
N	37.45	37.45
N	62.76	62.76
N	24.52	24.52
N	38.50	38.50
N	62.76	62.76
N	36.92	36.92
N	25.58	25.58
N	10.55	10.55

N	3.43	3.43
N	6.86	6.86
N	51.16	51.16
N	29.27	29.27
N	21.62	21.62
N	55.38	55.38
N	32.44	32.44
N	22.68	22.68
N	52.48	52.48
N	28.74	28.74
N	23.73	23.73
N	78.58	78.58
N	58.28	58.28
N	20.30	20.30
N	57.75	57.75
N	37.97	37.97
N	19.78	19.78
N	64.08	64.08
N	44.04	44.04
N	20.04	20.04
N	91.50	91.50
N	62.23	62.23
N	29.27	29.27
N	70.41	70.41
N	49.31	49.31
N	21.10	21.10
N	86.23	86.23
N	59.60	59.60
N	26.63	26.63
N	43.51	43.51
N	22.68	22.68
N	20.83	20.83
N	99.68	99.68
N	72.25	72.25
N	27.42	27.42
N	91.50	91.50
N	50.89	50.89
N	40.61	40.61
N	83.07	83.07
N	47.99	47.99
N	35.34	35.34
N	45.88	45.88
N	15.82	15.82
N	30.06	30.06
N	95.46	95.46
N	59.86	59.86
N	35.60	35.60

N	64.87	64.87
N	29.53	29.53
N	35.34	35.34
N	123.94	123.94
N	55.64	55.64
N	68.03	68.03
N	138.71	138.71
N	74.36	74.36
N	64.08	64.08
N	80.69	80.69
N	38.24	38.24
N	42.46	42.46
N	54.32	54.32
N	18.46	18.46
N	35.60	35.60
N	59.07	59.07
N	36.13	36.13
N	22.94	22.94
N	76.47	76.47
N	45.62	45.62
N	30.59	30.59
N	66.72	66.72
N	39.56	39.56
N	27.16	27.16
N	80.69	80.69
N	42.72	42.72
N	37.97	37.97
N	59.33	59.33
N	31.38	31.38
N	27.95	27.95
N	32.96	32.96
N	14.77	14.77
N	17.93	17.93
N	61.97	61.97
N	36.13	36.13
N	25.58	25.58
N	177.47	177.47
N	118.40	118.40
N	59.07	59.07
N	105.74	105.74
N	75.95	75.95
N	29.80	29.80
N	49.58	49.58
N	29.01	29.01
N	20.30	20.30
N	35.60	35.60
N	15.29	15.29

N	19.78	19.78
N	81.75	81.75
N	56.96	56.96
N	25.05	25.05
N	80.43	80.43
N	54.32	54.32
N	26.11	26.11
N	80.43	80.43
N	55.64	55.64
N	24.79	24.79
N	35.60	35.60
N	21.62	21.62
N	13.98	13.98
N	49.05	49.05
N	25.84	25.84
N	23.21	23.21
N	60.91	60.91
N	36.13	36.13
N	24.79	24.79
N	114.18	114.18
N	57.75	57.75
N	56.43	56.43
N	76.74	76.74
N	53.79	53.79
N	22.94	22.94
N	24.79	24.79
N	6.86	6.86
N	17.93	17.93
N	95.99	95.99
N	69.09	69.09
N	26.63	26.63
N	69.35	69.35
N	47.47	47.47
N	21.62	21.62
N	55.11	55.11
N	31.91	31.91
N	22.94	22.94
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	24.00	24.00
N	179.84	179.84
N	108.12	108.12
N	71.99	71.99
N	24.26	24.26
N	12.92	12.92
N	11.08	11.08
N	0.00	0.00

N	0.00	0.00
N	77.00	77.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	50.63	50.63
N	48.78	48.78
N	24.52	24.52
N	24.26	24.26
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	24.79	24.79
N	21.89	21.89
N	8.17	8.17
N	13.45	13.45
N	22.41	22.41
N	8.17	8.17
N	14.24	14.24
N	34.54	34.54
N	13.19	13.19
N	21.36	21.36
N	63.29	63.29
N	14.50	14.50
N	48.78	48.78
N	60.91	60.91
N	45.88	45.88
N	15.03	15.03
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	31.38	31.38
N	5.01	5.01
N	2.64	2.64
N	2.11	2.11
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	48.26	48.26
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	51.16	51.16
N	37.18	37.18
N	13.98	13.98
N	65.93	65.93
N	45.88	45.88
N	20.04	20.04
N	58.81	58.81
N	36.92	36.92
N	21.89	21.89

N	144.24	144.24
N	100.21	100.21
N	44.04	44.04
N	84.91	84.91
N	44.04	44.04
N	40.87	40.87
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	146.62	146.62
N	80.16	80.16
N	49.05	49.05
N	31.12	31.12
N	252.62	252.62
N	197.25	197.25
N	55.38	55.38
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	155.58	155.58
N	6.86	6.86
N	4.48	4.48
N	2.37	2.37
N	6.86	6.86
N	4.48	4.48
N	2.37	2.37
N	38.76	38.76
N	25.84	25.84
N	12.66	12.66
N	52.21	52.21
N	35.60	35.60
N	16.61	16.61
N	58.81	58.81
N	33.49	33.49
N	25.58	25.58
N	75.68	75.68
N	44.04	44.04
N	31.64	31.64
N	54.32	54.32
N	28.74	28.74
N	25.58	25.58
N	347.82	347.82
N	288.22	288.22
N	59.33	59.33
N	346.50	346.50
N	286.91	286.91
N	59.33	59.33
N	34.28	34.28
N	15.82	15.82

N	8.70	8.70
N	6.86	6.86
N	25.32	25.32
N	14.24	14.24
N	11.08	11.08
N	46.67	46.67
N	30.06	30.06
N	16.61	16.61
N	69.09	69.09
N	49.31	49.31
N	19.78	19.78
N	70.41	70.41
N	44.83	44.83
N	25.58	25.58
N	26.90	26.90
N	14.50	14.50
N	12.39	12.39
N	71.46	71.46
N	62.23	62.23
N	8.70	8.70
N	31.64	31.64
N	24.00	24.00
N	7.38	7.38
N	18.46	18.46
N	10.28	10.28
N	7.91	7.91
N	18.20	18.20
N	11.60	11.60
N	6.33	6.33
N	251.83	251.83
N	193.29	193.29
N	58.54	58.54
N	53.53	53.53
N	80.16	80.16
N	118.67	118.67
N	169.82	169.82
N	144.24	144.24
N	25.58	25.58
N	264.49	264.49
N	225.73	225.73
N	38.50	38.50
N	318.55	318.55
N	261.06	261.06
N	57.22	57.22
N	318.81	318.81
N	161.12	161.12
N	157.69	157.69

N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	44.57	44.57
N	21.62	21.62
N	22.94	22.94
N	1,242.29	1,242.29
N	948.53	948.53
N	293.76	293.76
N	40.08	40.08
N	14.50	14.50
N	25.58	25.58
N	58.28	58.28
N	19.51	19.51
N	38.50	38.50
N	91.24	91.24
N	33.75	33.75
N	57.22	57.22
N	60.91	60.91
N	26.11	26.11
N	34.81	34.81
N	93.88	93.88
N	59.86	59.86
N	34.02	34.02
N	132.11	132.11
N	80.96	80.96
N	51.42	51.42
N	178.00	178.00
N	101.00	101.00
N	77.00	77.00
N	43.51	43.51
N	11.34	11.34
N	31.91	31.91
N	52.21	52.21
N	32.17	32.17
N	20.04	20.04
N	36.65	36.65
N	5.80	5.80
N	30.85	30.85
N	98.36	98.36
N	53.00	53.00
N	45.36	45.36
N	45.88	45.88
N	329.36	329.36
N	171.14	171.14
N	158.22	158.22
N	70.67	70.67

N	0.00	0.00
N	640.79	640.79
N	767.37	767.37
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	12.39	12.39
N	85.70	85.70
N	75.95	75.95
N	84.65	84.65
N	84.38	84.38
N	155.85	155.85
N	104.43	104.43
N	116.03	116.03
N	115.50	115.50
N	147.94	147.94
N	137.39	137.39
N	154.79	154.79
N	154.79	154.79
N	8.70	8.70
N	242.08	242.08
N	47.47	47.47
N	33.23	33.23
N	13.98	13.98
N	25.84	25.84
N	30.59	30.59
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	132.11	132.11
N	71.99	71.99
N	299.04	299.04
N	451.19	451.19
N	222.56	222.56
N	105.48	105.48
N	28.48	28.48
N	77.00	77.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	251.83	251.83
N	194.61	194.61
N	57.22	57.22
N	456.20	456.20

N	371.29	371.29
N	84.91	84.91
N	619.17	619.17
N	563.26	563.26
N	55.90	55.90
N	622.33	622.33
N	545.60	545.60
N	77.00	77.00
N	231.53	231.53
N	175.36	175.36
N	56.17	56.17
N	251.31	251.31
N	67.51	67.51
N	183.80	183.80
N	256.84	256.84
N	116.29	116.29
N	140.55	140.55
N	343.34	343.34
N	131.85	131.85
N	211.22	211.22
N	489.43	489.43
N	170.88	170.88
N	318.55	318.55
N	291.12	291.12
N	115.76	115.76
N	175.10	175.10
N	398.45	398.45
N	118.40	118.40
N	279.79	279.79
N	591.22	591.22
N	175.36	175.36
N	416.12	416.12
N	152.95	152.95
N	100.73	100.73
N	52.21	52.21
N	313.54	313.54
N	194.08	194.08
N	119.46	119.46
N	498.13	498.13
N	318.02	318.02
N	180.11	180.11
N	78.32	78.32
N	36.13	36.13
N	41.66	41.66
N	63.82	63.82
N	25.84	25.84
N	37.97	37.97

N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	49.31	49.31
N	42.46	42.46
N	6.59	6.59
N	123.15	123.15
N	110.23	110.23
N	12.92	12.92
N	149.78	149.78
N	131.85	131.85
N	17.93	17.93
N	140.02	140.02
N	116.03	116.03
N	24.00	24.00
N	179.84	179.84
N	154.26	154.26
N	25.84	25.84
N	200.41	200.41
N	170.35	170.35
N	29.80	29.80
N	54.85	54.85
N	34.54	34.54
N	20.30	20.30
N	190.66	190.66
N	162.44	162.44
N	28.22	28.22
N	224.94	224.94
N	182.74	182.74
N	42.46	42.46
N	281.37	281.37
N	224.67	224.67
N	56.70	56.70
N	270.03	270.03
N	244.45	244.45
N	25.58	25.58
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	108.91	108.91
N	89.66	89.66
N	19.25	19.25
N	144.51	144.51
N	117.87	117.87
N	26.63	26.63
N	156.11	156.11
N	128.42	128.42

N	27.69	27.69
N	60.12	60.12
N	53.27	53.27
N	6.86	6.86
N	63.02	63.02
N	55.38	55.38
N	7.91	7.91
N	60.91	60.91
N	52.74	52.74
N	8.17	8.17
N	64.61	64.61
N	53.27	53.27
N	11.34	11.34
N	63.82	63.82
N	48.78	48.78
N	15.29	15.29
N	109.96	109.96
N	87.55	87.55
N	22.41	22.41
N	222.56	222.56
N	199.09	199.09
N	23.47	23.47
N	88.34	88.34
N	65.93	65.93
N	22.41	22.41
N	133.96	133.96
N	119.72	119.72
N	13.98	13.98
N	253.68	253.68
N	214.39	214.39
N	39.29	39.29
N	109.96	109.96
N	87.55	87.55
N	22.41	22.41
N	229.68	229.68
N	186.96	186.96
N	42.72	42.72
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	119.72	119.72
N	103.90	103.90
N	15.82	15.82
N	129.48	129.48
N	112.60	112.60
N	16.88	16.88
N	137.39	137.39

N	112.60	112.60
N	24.79	24.79
N	217.29	217.29
N	183.80	183.80
N	33.49	33.49
N	124.73	124.73
N	107.06	107.06
N	17.67	17.67
N	80.16	80.16
N	60.39	60.39
N	19.78	19.78
N	211.49	211.49
N	184.85	184.85
N	26.63	26.63
N	285.59	285.59
N	253.68	253.68
N	32.17	32.17
N	88.34	88.34
N	73.84	73.84
N	14.50	14.50
N	83.59	83.59
N	65.40	65.40
N	18.20	18.20
N	64.87	64.87
N	49.84	49.84
N	15.29	15.29
N	142.40	142.40
N	116.29	116.29
N	26.11	26.11
N	162.18	162.18
N	136.86	136.86
N	25.32	25.32
N	155.85	155.85
N	132.64	132.64
N	23.21	23.21
N	184.59	184.59
N	155.85	155.85
N	28.48	28.48
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	57.49	57.49
N	49.84	49.84
N	7.38	7.38
N	57.49	57.49
N	49.84	49.84
N	7.38	7.38
N	65.40	65.40

N	55.64	55.64
N	9.76	9.76
N	223.62	223.62
N	188.55	188.55
N	35.07	35.07
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	14.24	14.24
N	212.81	212.81
N	188.55	188.55
N	24.52	24.52
N	161.91	161.91
N	131.06	131.06
N	30.85	30.85
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	116.82	116.82
N	94.40	94.40
N	22.41	22.41
N	148.99	148.99
N	119.19	119.19
N	29.53	29.53
N	161.65	161.65
N	131.06	131.06
N	30.59	30.59
N	223.35	223.35
N	187.23	187.23
N	36.13	36.13
N	147.94	147.94
N	111.55	111.55
N	36.13	36.13
N	21.62	21.62
N	13.45	13.45
N	7.91	7.91
N	10.81	10.81
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	16.35	16.35
N	118.67	118.67
N	91.24	91.24
N	27.42	27.42
N	109.96	109.96
N	93.61	93.61

N	16.35	16.35
N	221.77	221.77
N	173.51	173.51
N	48.26	48.26
N	306.16	306.16
N	249.46	249.46
N	56.70	56.70
N	196.98	196.98
N	161.12	161.12
N	35.86	35.86
N	279.79	279.79
N	232.32	232.32
N	47.47	47.47
N	205.42	205.42
N	170.35	170.35
N	35.07	35.07
N	126.05	126.05
N	98.62	98.62
N	27.42	27.42
N	106.53	106.53
N	78.06	78.06
N	28.48	28.48
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	53.00	53.00
N	118.14	118.14
N	93.09	93.09
N	25.05	25.05
N	127.37	127.37
N	99.15	99.15
N	28.22	28.22
N	145.83	145.83
N	113.13	113.13
N	32.70	32.70
N	148.99	148.99
N	114.45	114.45
N	34.28	34.28
N	189.07	189.07
N	137.65	137.65
N	51.42	51.42
N	115.24	115.24
N	80.96	80.96
N	34.02	34.02
N	157.96	157.96
N	106.27	106.27
N	51.42	51.42
N	0.00	0.00

N	0.00	0.00
N	53.53	53.53
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	66.19	66.19
N	147.94	147.94
N	106.27	106.27
N	41.66	41.66
N	30.33	30.33
N	12.66	12.66
N	17.40	17.40
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	119.46	119.46
N	102.05	102.05
N	17.40	17.40
N	153.74	153.74
N	127.37	127.37
N	26.37	26.37
N	215.71	215.71
N	177.73	177.73
N	37.97	37.97
N	130.27	130.27
N	104.69	104.69
N	25.58	25.58
N	196.72	196.72
N	167.19	167.19
N	29.53	29.53
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	116.82	116.82
N	101.52	101.52
N	15.29	15.29
N	138.44	138.44
N	119.98	119.98
N	18.46	18.46
N	127.10	127.10
N	107.59	107.59
N	19.51	19.51
N	209.38	209.38
N	187.23	187.23
N	21.89	21.89
N	224.41	224.41
N	181.95	181.95
N	42.46	42.46

N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	53.53	53.53
N	55.64	55.64
N	0.00	0.00
N	55.64	55.64
N	110.75	110.75
N	100.21	100.21
N	10.55	10.55
N	215.18	215.18
N	190.92	190.92
N	24.26	24.26
N	215.18	215.18
N	193.56	193.56
N	21.36	21.36
N	205.42	205.42
N	185.38	185.38
N	20.04	20.04
N	224.15	224.15
N	191.45	191.45
N	32.44	32.44
N	213.60	213.60
N	191.71	191.71
N	21.89	21.89
N	119.72	119.72
N	99.94	99.94
N	19.51	19.51
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	111.55	111.55
N	95.46	95.46
N	16.09	16.09
N	136.86	136.86
N	119.19	119.19
N	17.67	17.67
N	149.78	149.78
N	116.29	116.29
N	33.75	33.75
N	114.45	114.45
N	71.99	71.99
N	42.46	42.46
N	236.28	236.28
N	186.70	186.70
N	49.58	49.58
N	127.89	127.89
N	106.27	106.27

N	21.36	21.36
N	70.14	70.14
N	57.22	57.22
N	12.92	12.92
N	48.52	48.52
N	42.72	42.72
N	5.54	5.54
N	140.82	140.82
N	120.51	120.51
N	20.30	20.30
N	135.54	135.54
N	109.96	109.96
N	25.84	25.84
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	122.88	122.88
N	98.89	98.89
N	24.00	24.00
N	160.86	160.86
N	132.64	132.64
N	28.22	28.22
N	205.95	205.95
N	175.89	175.89
N	30.06	30.06
N	218.08	218.08
N	180.63	180.63
N	37.45	37.45
N	360.74	360.74
N	323.03	323.03
N	37.45	37.45
N	118.40	118.40
N	92.30	92.30
N	26.11	26.11
N	211.22	211.22
N	181.16	181.16
N	30.06	30.06
N	217.29	217.29
N	179.84	179.84
N	37.18	37.18
N	30.06	30.06
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	58.28	58.28
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	69.88	69.88

N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	73.31	73.31
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	80.96	80.96
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	89.13	89.13
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	90.19	90.19
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	93.09	93.09
N	29.80	29.80
N	63.29	63.29
N	98.62	98.62
N	30.33	30.33
N	68.30	68.30
N	108.12	108.12
N	34.28	34.28
N	73.84	73.84
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	59.33	59.33
N	131.32	131.32
N	50.10	50.10
N	81.22	81.22
N	99.68	99.68
N	29.27	29.27
N	70.41	70.41
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	85.70	85.70
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	13.71	15.03
N	47.20	48.52
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	13.98	13.98
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00

N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	13.98	13.98
N	0.00	0.00
N	13.98	13.98
N	0.00	0.00
N	13.98	13.98
N	0.00	0.00
N	13.98	13.98
N	0.00	0.00
N	17.40	17.40
N	34.81	57.49
N	0.00	0.00
N	13.98	13.98
N	14.50	14.50
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	13.98	13.98
N	0.00	0.00
N	36.13	38.24
N	36.13	38.24
N	35.60	37.97
N	24.79	24.79
N	0.00	0.00
N	13.98	13.98
N	0.00	0.00
N	13.19	13.19
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	13.19	13.19
N	0.00	0.00
N	13.19	13.19
N	0.00	0.00
N	15.56	15.56
N	0.00	0.00
N	13.98	13.98
N	0.00	0.00
N	13.98	13.98
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	3.16	3.16
N	3.96	3.96
N	4.75	4.75

N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	13.98	13.98
N	0.00	0.00
N	13.98	13.98
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	48.26	48.26
N	27.42	27.42
N	20.57	20.57
N	53.79	53.79
N	39.82	39.82
N	13.71	13.71
N	50.63	50.63
N	34.28	34.28
N	16.09	16.09
N	41.40	41.40
N	21.36	21.36
N	19.78	19.78
N	385.00	385.00
N	343.07	343.07
N	41.93	41.93
N	332.53	332.53
N	296.66	296.66
N	35.86	35.86
N	15.03	15.03
N	5.54	5.54
N	9.23	9.23
N	21.89	21.89
N	41.93	41.93
N	23.21	23.21
N	18.46	18.46
N	38.50	38.50
N	20.57	20.57
N	17.93	17.93
N	62.76	62.76
N	34.28	34.28

N	28.48	28.48
N	36.65	36.65
N	11.34	11.34
N	25.32	25.32
N	96.51	96.51
N	45.88	45.88
N	50.63	50.63
N	20.30	20.30
N	4.75	4.75
N	15.56	15.56
N	71.46	71.46
N	45.09	45.09
N	26.37	26.37
N	53.79	53.79
N	32.96	32.96
N	50.89	50.89
N	64.08	64.08
N	78.85	78.85
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	21.89	21.89
N	0.00	0.00
N	9.76	9.76
N	6.07	6.07
N	3.16	3.16
N	19.25	19.25
N	13.98	13.98
N	5.01	5.01
N	27.95	27.95
N	19.51	19.51
N	7.91	7.91
N	46.94	46.94
N	19.78	19.78
N	26.90	26.90
N	184.06	184.06
N	124.99	124.99
N	59.07	59.07
N	282.42	282.42
N	178.00	178.00
N	104.43	104.43
N	13.98	13.98
N	4.75	4.75
N	8.70	8.70
N	60.65	60.65
N	41.14	41.14
N	19.25	19.25

N	41.66	41.66
N	32.96	32.96
N	8.44	8.44
N	50.10	50.10
N	33.75	33.75
N	16.09	16.09
N	55.38	55.38
N	35.34	35.34
N	20.04	20.04
N	61.18	66.72
N	98.89	98.89
N	36.39	36.39
N	62.50	62.50
N	94.93	142.66
N	25.84	38.50
N	66.19	66.19
N	22.15	22.15
N	43.77	43.77
N	29.80	29.80
N	7.65	7.65
N	21.62	21.62
N	69.88	69.88
N	25.05	25.05
N	44.83	44.83
N	43.51	43.51
N	15.82	15.82
N	27.69	27.69
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	69.35	69.35
N	38.76	38.76
N	30.06	30.06
N	58.54	58.54
N	28.74	28.74
N	29.53	29.53
N	438.27	438.27
N	384.21	384.21
N	54.06	54.06
N	254.47	254.47
N	225.46	225.46
N	29.01	29.01
N	116.82	116.82
N	56.17	56.17
N	60.39	60.39
N	186.44	186.44
N	89.66	89.66

N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	10.28	10.28
N	93.88	96.51
N	101.52	104.16
N	46.67	47.20
N	47.73	47.99
N	62.23	62.50
N	60.12	60.65
N	92.82	93.35
N	79.64	80.16
N	96.78	97.31
N	46.67	46.94
N	66.45	66.98
N	74.89	75.42
N	77.26	77.79
N	21.89	24.00
N	18.72	19.25
N	0.00	0.00
N	93.09	117.61
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	81.22	121.57
N	44.30	44.57
N	69.88	76.47
N	68.83	73.04
N	0.00	0.00
N	36.13	36.13
N	54.85	62.76
N	0.00	0.00

N	0.00	0.00
N	14.24	26.37
N	32.96	57.22
N	52.48	52.48
N	75.15	75.15
N	0.00	0.00
N	60.91	60.91
N	89.92	89.92
N	670.06	670.06
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	581.46	581.46
N	326.72	326.72
N	226.78	226.78
N	462.00	462.00
N	311.69	311.69
N	210.43	210.43
N	201.99	201.99
N	169.56	169.56
N	130.27	130.27
N	391.07	391.07
N	340.44	340.44
N	323.03	323.03
N	169.30	169.30
N	12.66	12.66
N	10.81	10.81
N	10.55	10.55
N	5.54	5.54
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	66.72	66.72
N	0.00	0.00
N	115.50	115.50
N	66.72	66.72
N	48.78	48.78
N	15.82	15.82
N	8.70	8.70
N	6.86	6.86
N	152.15	152.15
N	97.31	97.31
N	54.85	54.85
N	111.55	111.55
N	57.22	57.22
N	54.06	54.06
N	89.66	89.66
N	55.11	55.11
N	34.54	34.54

N	121.83	121.83
N	85.44	85.44
N	36.65	36.65
N	305.89	305.89
N	246.03	246.03
N	59.86	59.86
N	105.22	105.22
N	67.51	67.51
N	37.71	37.71
N	285.06	285.06
N	243.13	243.13
N	41.66	41.66
N	251.83	251.83
N	216.23	216.23
N	35.60	35.60
N	52.21	52.21
N	44.30	44.30
N	7.38	7.38
N	569.06	569.06
N	431.15	431.15
N	137.92	137.92
N	455.67	455.67
N	417.96	417.96
N	37.71	37.71
N	673.49	673.49
N	593.85	593.85
N	79.64	79.64
N	107.59	107.59
N	252.10	252.10
N	215.18	215.18
N	36.92	36.92
N	146.35	146.35
N	81.22	81.22
N	65.13	65.13
N	97.31	97.31
N	77.26	77.26
N	20.04	20.04
N	113.92	113.92
N	88.34	88.34
N	25.58	25.58
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	35.34	55.64
N	72.25	102.05
N	38.50	58.28
N	58.28	84.65

N	14.24	14.50
N	104.95	104.95
N	51.42	51.42
N	15.56	19.25
N	25.32	25.32
N	11.08	11.08
N	13.98	13.98
N	44.04	44.04
N	16.35	16.35
N	27.69	27.69
N	34.81	34.81
N	21.89	21.89
N	12.92	12.92
N	24.26	26.90
N	76.21	95.46
N	22.94	22.94
N	10.81	10.81
N	12.13	12.13
N	32.70	32.70
N	16.35	16.35
N	16.35	16.35
N	42.46	42.46
N	22.15	22.15
N	20.30	20.30
N	24.52	52.74
N	24.26	24.26
N	9.76	9.76
N	14.50	14.50
N	30.33	30.33
N	10.02	10.02
N	20.30	20.30
N	30.85	30.85
N	10.02	10.02
N	21.10	21.10
N	58.28	58.28
N	36.13	36.13
N	21.89	21.89
N	19.51	41.66
N	15.82	19.25
N	13.45	16.88
N	8.70	8.70
N	23.73	23.73
N	8.44	8.44
N	15.03	15.03
N	24.52	39.82
N	71.73	71.73
N	38.24	38.24

N	33.49	33.49
N	161.91	161.91
N	116.56	116.56
N	45.36	45.36
N	50.89	50.89
N	33.49	33.49
N	16.88	16.88
N	7.91	12.66
N	51.42	51.42
N	21.62	21.62
N	29.53	29.53
N	59.86	59.86
N	30.06	30.06
N	29.53	29.53
N	103.37	103.37
N	61.44	61.44
N	41.66	41.66
N	35.07	35.07
N	28.22	28.22
N	6.59	6.59
N	38.76	38.76
N	29.53	29.53
N	8.70	8.70
N	13.19	13.19
N	10.81	10.81
N	2.11	2.11
N	25.84	25.84
N	10.02	10.02
N	15.56	15.56
N	88.87	88.87
N	55.38	55.38
N	33.49	33.49
N	43.25	65.40
N	41.40	69.09
N	45.88	77.53
N	35.07	65.40
N	25.32	52.48
N	16.61	47.73
N	24.52	60.12
N	15.56	48.78
N	25.58	25.58
N	21.89	21.89
N	13.98	24.00
N	17.40	27.42
N	19.78	29.80
N	13.98	27.16
N	18.46	31.64

N	8.44	8.44
N	12.66	12.66
N	7.12	7.12
N	12.13	20.83
N	7.12	7.12
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	67.77	67.77
N	6.86	19.51
N	55.90	55.90
N	16.09	16.09
N	33.49	87.81
N	20.57	40.61
N	16.88	45.62
N	29.53	49.84
N	78.06	78.06
N	63.82	63.82
N	132.11	132.11
N	66.72	66.72
N	60.65	60.65
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	69.88	69.88
N	13.45	13.45
N	56.43	56.43
N	21.10	21.10
N	6.07	6.07
N	14.77	14.77
N	17.93	17.93
N	5.54	5.54
N	12.13	12.13
N	10.55	10.55
N	6.33	6.33
N	3.96	3.96
N	16.09	16.09
N	6.07	6.07
N	9.76	9.76
N	13.98	13.98
N	5.27	5.27
N	8.44	8.44
N	65.13	65.13
N	54.06	54.06
N	10.81	10.81
N	3.69	3.69

N	66.72	66.72
N	47.99	47.99
N	18.20	18.20
N	14.50	14.50
N	7.38	7.38
N	18.99	18.99
N	22.68	22.68
N	13.98	13.98
N	22.41	22.41
N	23.21	26.37
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	23.21	23.21
N	28.22	28.22
N	18.72	18.72
N	17.40	17.40
N	10.02	10.02
N	7.65	10.02
N	11.08	11.08
N	21.36	22.68
N	16.61	16.61
N	31.38	31.38
N	45.88	45.88
N	21.36	21.36
N	11.87	11.87
N	26.63	29.53
N	41.93	41.93
N	31.91	31.91
N	43.25	43.25
N	83.07	83.07
N	64.08	64.08
N	18.72	18.72
N	51.69	51.69
N	15.56	15.56
N	1.85	1.85
N	13.71	13.71
N	23.47	23.47
N	2.37	2.37
N	21.10	21.10
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	26.11	26.11

N	51.42	51.42
N	85.97	97.57
N	47.73	57.49
N	87.28	102.32
N	48.26	60.91
N	63.82	66.45
N	51.16	58.28
N	89.13	89.13
N	36.39	36.39
N	76.47	76.47
N	51.69	59.33
N	63.29	63.29
N	49.05	116.29
N	27.16	27.16
N	49.05	99.15
N	24.00	24.26
N	72.78	140.29
N	30.06	30.06
N	23.73	24.00
N	59.60	65.66
N	13.45	15.29
N	44.30	48.78
N	54.59	62.76
N	12.39	14.77
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	77.53	88.34
N	0.00	0.00
N	412.16	412.16
N	0.00	0.00
N	489.95	489.95
N	0.00	0.00
N	457.52	457.52
N	0.00	0.00
N	512.11	512.11
N	0.00	0.00
N	457.26	457.26
N	0.00	0.00
N	512.90	512.90
N	512.90	512.90
N	0.00	0.00
N	137.39	208.06
N	7.91	7.91
N	87.02	137.39
N	176.68	176.68
N	127.63	127.63
N	66.72	66.72

N	133.70	133.70
N	122.36	122.36
N	295.34	295.34
N	78.06	78.06
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	64.87	64.87
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	52.48	52.48
N	993.89	993.89
N	1,026.58	1,026.58
N	805.34	805.34
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	492.59	492.59
N	244.19	244.19
N	11.34	11.34
N	5.01	5.01
N	6.07	6.07
N	50.10	50.10
N	15.56	15.56
N	24.00	24.00
N	10.28	10.28
N	74.36	74.36
N	33.23	33.23
N	41.14	41.14
N	104.43	104.43
N	77.79	77.79
N	26.63	26.63
N	8.97	8.97
N	3.43	3.43
N	5.01	5.01
N	58.81	58.81
N	16.61	16.61
N	23.21	23.21
N	18.72	18.72
N	18.99	18.99
N	409.79	409.79
N	128.42	128.42
N	5.80	5.80
N	104.43	104.43
N	17.93	17.93
N	20.04	20.04
N	11.08	11.08
N	8.70	8.70
N	34.02	34.02

N	10.55	10.55
N	23.47	23.47
N	39.82	39.82
N	12.13	12.13
N	27.69	27.69
N	46.41	46.41
N	13.98	13.98
N	32.17	32.17
N	42.72	42.72
N	12.39	12.39
N	30.59	30.59
N	55.90	55.90
N	14.50	14.50
N	41.40	41.40
N	61.44	61.44
N	16.61	16.61
N	44.83	44.83
N	28.22	28.22
N	9.76	9.76
N	18.46	18.46
N	18.46	18.46
N	7.38	7.38
N	10.81	10.81
N	24.26	24.26
N	7.91	7.91
N	16.09	16.09
N	24.79	24.79
N	9.76	9.76
N	14.77	14.77
N	44.57	44.57
N	11.87	11.87
N	32.70	32.70
N	21.10	21.10
N	5.80	5.80
N	15.03	15.03
N	24.52	24.52
N	8.97	8.97
N	15.03	15.03
N	21.89	21.89
N	6.59	6.59
N	14.77	14.77
N	34.81	34.81
N	23.21	23.21
N	11.34	11.34
N	24.26	24.26
N	47.99	47.99
N	15.82	15.82

N	18.99	18.99
N	19.25	19.25
N	0.00	0.00
N	152.68	152.68
N	107.06	107.06
N	45.62	45.62
N	101.00	101.00
N	74.36	74.36
N	26.63	26.63
N	146.62	146.62
N	101.00	101.00
N	45.62	45.62
N	85.70	85.70
N	53.27	53.27
N	32.44	32.44
N	78.32	78.32
N	59.86	59.86
N	18.20	18.20
N	215.18	215.18
N	139.76	139.76
N	75.42	75.42
N	31.12	31.12
N	195.67	195.67
N	152.68	152.68
N	42.98	42.98
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	101.00	101.00
N	31.64	31.64
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	69.09	69.09
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	83.07	83.07
N	35.60	35.60
N	22.15	22.15
N	13.19	13.19
N	20.04	20.04
N	14.50	14.50
N	5.27	5.27
N	16.61	16.61
N	13.98	13.98
N	2.64	2.64
N	155.58	155.58
N	104.16	104.16
N	51.16	51.16

N	181.16	181.16
N	119.98	119.98
N	61.18	61.18
N	21.62	21.62
N	502.08	502.08
N	391.33	391.33
N	110.75	110.75
N	575.66	575.66
N	381.05	381.05
N	194.61	194.61
N	746.53	746.53
N	491.27	491.27
N	255.26	255.26
N	586.21	586.21
N	390.28	390.28
N	195.93	195.93
N	682.19	682.19
N	455.94	455.94
N	226.25	226.25
N	735.20	735.20
N	484.68	484.68
N	250.78	250.78
N	830.66	830.66
N	549.55	549.55
N	281.10	281.10
N	703.82	703.82
N	464.64	464.64
N	238.91	238.91
N	777.92	777.92
N	508.68	508.68
N	269.24	269.24
N	836.19	836.19
N	536.37	536.37
N	299.56	299.56
N	954.86	954.86
N	623.91	623.91
N	330.68	330.68
N	156.64	156.64
N	79.90	79.90
N	186.17	186.17
N	113.92	113.92
N	71.99	71.99
N	97.57	97.57
N	496.81	496.81
N	322.24	322.24
N	174.57	174.57
N	0.00	0.00

N	0.00	0.00
N	172.20	172.20
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	340.17	340.17
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	407.42	407.42
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	273.46	273.46
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	17.67	17.67
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	5.54	5.54
N	41.14	41.14
N	41.93	41.93
N	31.91	31.91
N	31.91	110.49
N	35.60	92.30
N	32.44	99.41
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	64.87	64.87
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	52.74	52.74
N	741.00	741.00
N	1,001.53	1,001.53
N	512.11	512.11
N	570.12	570.12
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	89.13	89.13
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	88.34	88.34
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	87.81	87.81
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	209.38	209.38
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00

N	125.52	125.52
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	124.47	124.47
N	294.03	294.03
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	37.71	37.71
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	48.78	48.78
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	179.05	179.05
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	306.16	306.16
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	486.26	486.26
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	88.08	88.08
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	129.48	129.48
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	119.98	119.98
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	198.04	198.04
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	309.58	309.58
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	145.30	145.30
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	247.09	247.09
N	268.97	268.97
N	92.30	92.30
N	176.68	176.68
N	448.03	448.03
N	631.30	631.30
N	840.94	840.94

N	315.39	315.39
N	841.73	841.73
N	315.65	315.65
N	106.01	106.01
N	38.24	38.24
N	67.77	67.77
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	104.69	104.69
N	11.60	11.60
N	14.77	14.77
N	191.45	191.45
N	17.14	17.14
N	174.04	174.04
N	6.59	6.59
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	32.70	38.24
N	6.59	6.59
N	35.34	35.34
N	18.20	18.20
N	3.43	3.43
N	13.45	13.45
N	6.33	10.81
N	9.76	16.35
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	120.77	120.77
N	98.89	98.89
N	21.62	21.62
N	78.58	78.58
N	63.55	63.55
N	15.03	15.03
N	225.99	225.99
N	191.45	191.45
N	34.54	34.54
N	132.64	132.64
N	109.96	109.96
N	22.68	22.68
N	183.27	183.27
N	146.88	146.88
N	36.39	36.39
N	213.60	213.60
N	171.14	171.14
N	42.19	42.19

N	220.45	220.45
N	177.73	177.73
N	42.46	42.46
N	56.17	56.17
N	47.20	47.20
N	8.70	8.70
N	88.34	88.34
N	71.99	71.99
N	16.35	16.35
N	110.49	110.49
N	92.30	92.30
N	17.93	17.93
N	156.37	156.37
N	127.37	127.37
N	29.01	29.01
N	90.19	90.19
N	71.46	71.46
N	18.46	18.46
N	144.24	144.24
N	127.63	127.63
N	16.61	16.61
N	98.89	98.89
N	87.28	87.28
N	11.34	11.34
N	76.47	76.47
N	63.55	63.55
N	12.92	12.92
N	119.72	119.72
N	93.61	93.61
N	25.84	25.84
N	72.78	72.78
N	56.17	56.17
N	16.35	16.35
N	231.26	231.26
N	166.13	166.13
N	65.13	65.13
N	137.12	137.12
N	93.09	93.09
N	44.04	44.04
N	142.66	142.66
N	118.67	118.67
N	24.00	24.00
N	98.62	98.62
N	82.80	82.80
N	15.82	15.82
N	82.01	82.01
N	37.18	37.18

N	45.09	45.09
N	48.26	48.26
N	32.17	32.17
N	15.82	15.82
N	28.48	28.48
N	121.57	121.57
N	112.07	112.07
N	9.49	9.49
D	0.00	0.00
N	68.56	68.56
N	49.05	49.05
N	35.86	35.86
N	65.66	65.66
N	23.21	23.21
N	16.88	16.88
N	6.07	6.07
N	73.84	73.84
N	116.03	116.03
N	23.21	23.21
N	34.81	34.81
N	16.61	16.61
N	17.93	17.93
N	38.76	38.76
N	29.27	29.27
N	9.23	9.23
N	40.08	40.08
N	18.99	18.99
N	21.10	21.10
N	16.35	16.35
N	13.19	13.19
N	2.64	2.64
N	16.09	16.09
N	11.60	11.60
N	3.96	3.96
N	17.14	17.14
N	12.66	12.66
N	3.96	3.96
N	25.84	25.84
N	15.03	15.03
N	10.55	10.55
N	36.65	36.65
N	22.41	22.41
N	13.98	13.98
N	44.04	44.04
N	29.53	29.53
N	13.98	13.98
N	37.18	37.18

N	26.63	26.63
N	10.28	10.28
N	51.42	51.42
N	37.71	37.71
N	13.45	13.45
N	42.98	42.98
N	37.71	37.71
N	15.29	15.29
N	22.41	22.41
N	108.12	108.12
N	58.01	58.01
N	49.84	49.84
N	11.34	11.34
N	0.00	0.00
N	27.16	27.16
N	8.70	8.70
N	27.42	42.72
N	28.74	28.74
N	10.55	10.55
N	15.56	15.56
N	17.93	17.93
N	21.89	21.89
N	36.92	36.92
N	27.69	27.69
N	8.97	8.97
N	32.70	32.70
N	25.32	25.32
N	7.12	7.12
N	30.59	30.59
N	27.69	27.69
N	2.64	2.64
N	34.28	34.28
N	25.32	25.32
N	8.97	8.97
N	27.42	27.42
N	18.20	18.20
N	8.97	8.97
N	26.37	26.37
N	16.88	16.88
N	8.97	8.97
N	34.54	34.54
N	27.69	27.69
N	6.59	6.59
N	51.42	51.42
N	42.98	42.98
N	8.17	8.17
N	2.11	2.11

N	3.16	3.16
N	15.29	15.29
N	6.07	6.07
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	16.88	34.28
N	6.07	13.19
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	3.96	3.96
N	11.87	11.87
N	2.64	5.27
N	5.01	12.92
N	0.79	5.01
N	2.90	2.90
N	8.44	8.44
N	3.43	3.43
N	3.96	3.96
N	26.63	26.63
N	20.57	20.57
N	16.35	16.35
N	17.93	17.93
N	21.62	21.62
N	52.74	79.11
N	48.78	58.28
N	5.54	5.54
N	6.33	6.33
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	2.37	7.91
N	2.37	13.71
N	2.37	24.26
N	2.37	21.89
N	2.37	32.44
N	2.37	43.25
N	2.37	8.17

N	2.37	6.33
N	72.78	92.56
N	0.00	0.00
N	96.25	96.25
N	31.12	31.12
N	643.16	643.16
N	549.55	549.55
N	93.88	93.88
N	686.15	686.15
N	583.83	583.83
N	102.32	102.32
N	114.97	114.97
N	77.79	77.79
N	37.45	37.45
N	63.29	63.29
N	28.22	28.22
N	35.07	35.07
N	97.04	97.04
N	65.66	65.66
N	31.38	31.38
N	265.28	265.28
N	222.56	222.56
N	42.72	42.72
N	112.34	112.34
N	68.30	68.30
N	44.30	44.30
N	299.30	299.30
N	254.47	254.47
N	44.83	44.83
N	400.82	400.82
N	338.33	338.33
N	62.76	62.76
N	393.70	393.70
N	305.89	305.89
N	88.34	88.34
N	413.22	413.22
N	321.45	321.45
N	91.77	91.77
N	271.35	271.35
N	230.47	230.47
N	40.87	40.87
N	319.87	319.87
N	254.21	254.21
N	65.66	65.66
N	222.83	222.83
N	181.95	181.95
N	41.14	41.14

N	253.42	253.42
N	212.81	212.81
N	40.87	40.87
N	226.52	226.52
N	185.91	185.91
N	40.87	40.87
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	28.74	28.74
N	483.63	483.63
N	442.49	442.49
N	41.14	41.14
N	1,167.40	1,167.40
N	936.40	936.40
N	231.00	231.00
N	66.19	164.29
N	10.28	18.46
N	10.55	17.14
N	15.56	25.05
N	22.68	34.54
N	5.54	11.60
N	4.22	10.81
N	21.10	36.92
N	79.37	79.37
N	42.72	42.72
N	36.65	36.65
N	111.02	111.02
N	52.21	52.21
N	58.54	58.54
N	134.75	134.75
N	63.82	63.82
N	70.94	70.94
N	154.53	154.53
N	79.11	79.11
N	75.42	75.42
N	91.50	91.50
N	32.96	32.96
N	58.54	58.54
N	87.55	87.55
N	39.29	39.29
N	47.99	47.99
N	61.44	61.44
N	31.38	31.38
N	30.06	30.06
N	85.70	85.70
N	41.40	41.40
N	44.57	44.57

N	48.26	48.26
N	34.28	34.28
N	13.71	13.71
N	55.90	55.90
N	41.66	41.66
N	13.98	13.98
N	139.76	139.76
N	29.80	29.80
N	109.96	109.96
N	47.73	47.73
N	33.23	33.23
N	14.50	14.50
N	46.41	46.41
N	32.17	32.17
N	13.98	13.98
N	83.86	83.86
N	41.66	41.66
N	41.66	41.66
N	37.97	37.97
N	24.52	24.52
N	13.19	13.19
N	60.65	60.65
N	27.69	27.69
N	32.96	32.96
N	56.70	56.70
N	29.53	29.53
N	26.90	26.90
N	42.46	42.46
N	40.08	40.08
N	2.11	2.11
N	63.55	63.55
N	25.84	25.84
N	37.71	37.71
N	78.32	78.32
N	31.38	31.38
N	46.94	46.94
N	94.14	94.14
N	37.97	37.97
N	56.17	56.17
N	123.94	123.94
N	49.05	49.05
N	75.15	75.15
N	151.36	151.36
N	57.22	57.22
N	93.88	93.88
N	178.26	178.26
N	65.13	65.13

N	112.60	112.60
N	206.48	206.48
N	73.04	73.04
N	133.70	133.70
N	59.60	59.60
N	26.63	26.63
N	32.96	32.96
N	70.67	70.67
N	35.34	35.34
N	35.34	35.34
N	131.59	131.59
N	98.10	98.10
N	33.49	33.49
N	98.36	98.36
N	34.81	34.81
N	63.29	63.29
N	109.70	109.70
N	89.66	89.66
N	19.78	19.78
N	92.03	92.03
N	71.99	71.99
N	20.04	20.04
N	102.32	102.32
N	82.54	82.54
N	19.51	19.51
N	163.49	163.49
N	106.27	106.27
N	57.22	57.22
N	159.54	159.54
N	102.58	102.58
N	56.96	56.96
N	83.86	83.86
N	70.67	70.67
N	12.92	12.92
N	54.06	54.06
N	31.64	31.64
N	22.41	22.41
N	53.27	53.27
N	28.22	28.22
N	25.05	25.05
N	212.01	212.01
N	179.32	179.32
N	32.70	32.70
N	314.59	314.59
N	228.89	228.89
N	85.97	85.97
N	22.94	22.94

N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	213.33	213.33
N	155.85	155.85
N	57.49	57.49
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	234.43	234.43
N	281.37	281.37
N	164.81	164.81
N	116.82	116.82
N	282.42	282.42
N	194.08	194.08
N	88.34	88.34
N	145.56	145.56
N	107.33	107.33
N	38.24	38.24
N	1,041.88	1,041.88
N	905.28	905.28
N	136.60	136.60
N	281.10	281.10
N	205.69	205.69
N	75.68	75.68
N	369.18	369.18
N	208.85	208.85
N	160.33	160.33
N	190.92	190.92
N	78.58	78.58
N	111.81	111.81
N	171.14	171.14
N	50.10	50.10
N	120.77	120.77
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	308.00	308.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	156.11	156.11
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	137.12	137.12
N	17.67	44.83
N	29.80	41.66
N	56.70	75.42
N	35.34	44.04

N	117.61	143.98
N	66.19	77.26
N	140.02	174.04
N	64.34	75.42
N	33.23	33.23
N	12.66	21.36
N	25.58	35.07
N	57.22	57.22
N	28.48	78.58
N	27.42	30.85
N	0.00	0.00
N	68.03	68.03
N	71.99	71.99
N	15.29	15.29
N	14.24	14.24
N	83.59	83.59
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	124.73	124.73
N	29.01	29.01
N	58.28	58.54
N	17.14	43.25
N	18.99	19.78
N	70.41	70.41
N	5.01	5.01
N	88.60	92.82
N	63.82	67.51
N	58.01	69.88
N	16.88	52.21
N	18.72	32.17
N	78.58	78.58
N	15.29	15.29
N	14.77	14.77
N	13.98	14.24
N	3.43	3.43
N	13.71	13.98
N	16.35	16.35
N	36.13	36.13
N	9.76	9.76
N	43.51	43.51
N	12.13	12.13
N	19.25	19.25
N	13.19	13.19
N	120.77	120.77
N	10.28	10.28
N	55.64	55.64
N	16.09	16.09

N	12.66	12.66
N	35.60	35.60
N	13.98	13.98
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	46.67	46.67
N	20.30	20.30
N	21.36	52.48
N	32.44	73.57
N	68.30	68.30
N	38.76	38.76
N	83.33	83.33
N	17.93	17.93
N	87.02	87.02
N	39.29	39.29
N	65.40	65.40
N	104.43	104.43
N	48.52	48.52
N	112.60	112.60
N	103.37	539.79
N	16.09	121.04
N	58.28	119.46
N	84.12	84.12
N	69.35	69.35
N	15.29	15.29
N	29.80	76.47
N	0.00	0.00
N	80.96	80.96
N	42.19	42.19
N	19.25	19.25
N	12.66	12.66
N	15.29	15.82
N	41.14	41.14
N	42.72	42.72
N	54.85	54.85
N	77.26	77.26
N	46.67	99.41
N	52.48	109.70
N	85.44	154.00
N	0.00	0.00
N	52.21	52.21
N	29.27	29.27
N	58.01	58.01
N	35.86	35.86
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	3.96	3.96

N	11.08	11.08
N	10.81	10.81
N	12.66	12.66
N	7.12	7.12
N	15.29	15.29
N	4.22	4.22
N	3.96	3.96
N	5.01	5.01
N	12.92	12.92
N	21.10	21.10
N	12.13	12.13
N	8.97	8.97
N	21.36	21.36
N	0.00	0.00
N	21.89	21.89
N	22.68	22.68
N	28.48	28.48
N	19.25	19.25
N	17.93	17.93
N	0.00	0.00
N	20.30	20.30
N	12.13	12.13
N	23.47	23.47
N	18.46	18.46
N	20.04	20.04
N	23.47	23.47
N	20.57	20.57
N	20.83	20.83
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	17.93	49.84
N	8.70	17.14
N	0.00	0.00
N	20.30	29.53
N	22.41	31.91
N	0.00	0.00
N	22.94	22.94
N	25.58	25.58
N	26.11	26.11
N	22.94	22.94
N	30.59	30.59
N	0.00	0.00
N	23.21	24.79
N	20.04	21.36
N	10.55	11.08
N	22.15	25.58
N	18.46	19.51

N	0.00	0.00
N	64.61	115.76
N	0.00	0.00
N	1.85	1.85
N	4.75	4.75
N	10.28	10.28
N	88.87	144.77
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	0.00	0.00
N	60.91	60.91
N	0.00	0.00
N	18.72	29.01
N	35.86	50.63
N	54.85	73.84
N	94.14	115.24
N	121.30	143.98
N	6.59	13.19
N	18.20	29.27
N	36.65	49.84
N	56.43	73.84
N	78.85	99.15
N	51.16	51.16
N	70.67	70.67
N	96.78	96.78
N	132.38	132.38
N	72.78	72.78
N	98.62	98.62
N	145.30	145.30
N	28.74	28.74
N	51.42	51.42
N	74.36	74.36
N	27.95	27.95
N	51.42	51.42
N	74.10	74.10
N	96.78	96.78
N	120.51	120.51
N	155.85	155.85
N	51.16	51.16
N	75.42	75.42
N	24.52	33.75
N	50.63	63.82
N	70.67	87.02
N	111.55	129.48
N	138.97	159.01
N	35.86	35.86
N	54.59	54.59

N	83.07	83.07
N	119.19	119.19
N	144.77	144.77
N	15.29	15.29
N	30.06	30.06
N	45.09	45.09
N	85.97	85.97
N	126.31	126.31
N	0.00	0.00
N	161.12	191.71
N	80.69	87.28
N	65.93	65.93
N	94.14	94.14
N	119.46	119.46
N	31.12	31.12
N	48.26	48.26
N	63.55	63.55
N	94.67	94.67
N	51.42	51.42
N	74.10	74.10
N	67.77	67.77
N	39.56	39.56
N	57.75	57.75
N	99.15	99.15
N	132.11	132.11
N	153.47	153.47
N	42.98	42.98
N	67.24	67.24
N	94.67	94.67
N	137.12	137.12
N	54.59	54.59
N	76.47	76.47
N	39.29	39.29
N	57.22	57.22
N	93.35	93.35
N	129.21	129.21
N	155.85	155.85
N	39.56	39.56
N	59.86	59.86
N	89.92	89.92
N	126.05	126.05
N	66.45	70.67
N	65.13	69.35
N	65.40	65.40
N	65.13	65.13
N	78.32	78.32
N	37.97	37.97

