

TWITTER - Before Normalization												
Number of Edges	Assortativity	Clique Number	Number of Cliques	Node Connectivity	Transitivity	Number of Nodes	Betweenness	Closeness	Degree	Pagerank	Square clustering	Coreness
939	-0.19	11	2	436	0.283	83	0.014	0.37	0.206	0.012	0.252	10
3176	-0.206	16	2	1234	0.249	229	0.006	0.271	0.084	0.004	0.696	11
4408	-0.161	17	2	3397	0.277	205	0.006	0.389	0.166	0.005	0.164	19
740	-0.203	15	1	147	0.336	85	0.011	0.22	0.153	0.012	3.977	8
823	-0.284	10	2	292	0.207	90	0.02	0.301	0.164	0.011	0.903	8
1111	-0.233	11	1	533	0.21	116	0.01	0.282	0.132	0.009	0.109	8
249	-0.17	8	2	54	0.248	42	0.026	0.244	0.223	0.024	12.993	6
6027	-0.213	18	2	7776	0.285	237	0.005	0.42	0.156	0.004	0.032	21
1914	-0.261	11	2	961	0.152	176	0.009	0.274	0.103	0.006	1.43	10
2423	-0.239	18	2	2240	0.325	129	0.01	0.393	0.225	0.008	0.16	17
5254	-0.115	24	3	10804	0.431	157	0.006	0.512	0.279	0.006	0.056	26
1958	-0.186	20	1	828	0.459	115	0.008	0.301	0.209	0.009	0.233	15
2768	-0.132	27	2	1318	0.376	138	0.01	0.372	0.212	0.007	0.089	17
2973	-0.195	22	2	2224	0.41	144	0.007	0.34	0.202	0.007	0.356	17
3733	-0.176	15	1	2685	0.218	224	0.008	0.291	0.12	0.004	0.231	15
1918	-0.237	14	2	910	0.269	155	0.01	0.321	0.112	0.006	0.135	10
4426	-0.201	18	2	11747	0.274	184	0.007	0.416	0.214	0.005	0.805	23
832	-0.255	17	7	251	0.513	46	0.013	0.598	0.575	0.022	0.458	17
6562	-0.103	28	2	24778	0.379	243	0.006	0.312	0.157	0.004	0.834	22
4943	-0.152	19	1	8352	0.297	232	0.006	0.343	0.139	0.004	0.197	19
5061	-0.218	35	6	53094	0.575	114	0.006	0.614	0.535	0.009	0.152	41
3589	-0.156	19	2	4566	0.362	173	0.006	0.353	0.174	0.006	1.146	17
1503	-0.262	10	1	678	0.107	192	0.007	0.166	0.068	0.005	5.796	7
2990	-0.21	27	3	2925	0.509	110	0.009	0.478	0.356	0.009	0.173	25
3762	-0.184	18	4	5385	0.232	151	0.007	0.467	0.271	0.007	0.45	24
695	-0.146	19	3	86	0.694	35	0.01	0.688	0.714	0.029	0.5	17
1018	-0.184	13	2	246	0.266	110	0.018	0.231	0.123	0.009	0.641	8
2604	-0.167	13	2	2398	0.265	154	0.01	0.365	0.169	0.006	0.19	15
627	-0.324	10	1	231	0.113	107	0.005	0.117	0.096	0.009	0.505	5
1585	-0.193	13	3	988	0.301	102	0.012	0.428	0.234	0.01	0.082	14
895	-0.034	17	3	323	0.494	55	0.01	0.419	0.409	0.018	0.299	15
5506	-0.195	23	2	19623	0.425	160	0.005	0.503	0.31	0.006	0.067	30
793	-0.242	16	2	148	0.344	78	0.017	0.314	0.195	0.013	2.047	9
3563	-0.218	23	1	6833	0.428	132	0.007	0.477	0.286	0.008	0.086	23
9931	-0.193	34	3	244403	0.457	217	0.004	0.506	0.296	0.005	0.624	40
3344	-0.191	17	2	4119	0.292	152	0.007	0.441	0.224	0.007	0.181	19
1273	-0.248	10	2	498	0.111	155	0.012	0.244	0.087	0.006	4.916	7
133	-0.446	8	2	34	0.216	27	0.016	0.278	0.342	0.037	25.874	5
4146	-0.232	17	2	10713	0.315	182	0.007	0.4	0.198	0.005	0.265	21
1595	-0.369	18	3	239	0.308	103	0.009	0.485	0.201	0.01	1.528	11
2167	-0.231	16	3	1286	0.292	118	0.009	0.437	0.237	0.008	0.138	16
2168	-0.249	19	2	1403	0.338	119	0.009	0.436	0.238	0.008	0.324	17
645	-0.282	12	2	257	0.341	52	0.019	0.451	0.391	0.019	0.662	12
8574	-0.152	33	3	115310	0.438	221	0.005	0.47	0.255	0.005	0.101	34
7183	-0.26	29	2	38207	0.306	203	0.005	0.494	0.279	0.005	0.135	33
7521	-0.023	21	2	32040	0.439	233	0.005	0.433	0.162	0.004	0.058	23
3424	-0.196	18	2	2351	0.241	200	0.008	0.321	0.137	0.005	0.106	15
4483	-0.235	19	2	4841	0.263	190	0.005	0.432	0.2	0.005	1.344	21
124	-0.196	11	5	5	0.761	14	0.021	0.754	0.89	0.071	1.312	10
1109	-0.306	8	2	578	0.086	154	0.011	0.212	0.083	0.006	0.268	7
489	-0.123	13	2	60	0.453	47	0.021	0.384	0.314	0.021	0.509	9
178	-0.315	7	2	40	0.171	41	0.013	0.165	0.182	0.024	0.984	4
584	-0.213	9	2	110	0.215	80	0.026	0.265	0.137	0.012	0.841	6
727	-0.176	13	2	199	0.322	77	0.014	0.258	0.183	0.013	1.208	8
4761	-0.249	25	1	21874	0.341	193	0.005	0.347	0.2	0.005	0.403	23
3292	-0.153	15	2	2232	0.28	187	0.007	0.336	0.136	0.005	0.441	14
2367	-0.117	19	2	1685	0.384	123	0.012	0.382	0.225	0.008	0.217	16
248	-0.312	8	2	74	0.146	50	0.019	0.252	0.162	0.02	6.511	4
5056	-0.036	21	2	60339	0.39	175	0.007	0.412	0.24	0.006	0.078	27
1077	-0.225	14	3	436	0.276	91	0.017	0.372	0.206	0.011	0.197	11
1838	-0.213	21	2	1281	0.419	87	0.01	0.501	0.377	0.011	0.141	20
5375	-0.242	23	1	41670	0.318	178	0.005	0.396	0.278	0.006	0.1	30
814	-0.255	13	2	352	0.41	56	0.013	0.474	0.394	0.018	1.34	14
1609	-0.171	13	2	601	0.251	145	0.015	0.241	0.113	0.007	0.222	9
1125	-0.246	10	2	418	0.265	95	0.012	0.405	0.182	0.011	0.126	10
1908	-0.226	27	3	447	0.549	70	0.009	0.592	0.543	0.014	0.258	25
4273	-0.249	15	2	4599	0.236	229	0.005	0.382	0.116	0.004	0.116	15
8381	-0.253	38	2	71229	0.4	216	0.004	0.452	0.276	0.005	11.9	37
4293	-0.134	20	1	6513	0.377	159	0.006	0.444	0.232	0.006	0.043	22

	2546	-0.272	18	2	1462	0.275	147	0.006	0.356	0.194	0.007	0.25	16
	2718	-0.236	17	2	2553	0.25	180	0.01	0.248	0.138	0.006	0.189	14
	3951	-0.216	21	2	18367	0.379	129	0.007	0.501	0.372	0.008	0.206	29
	3201	-0.101	19	2	2434	0.404	134	0.008	0.454	0.248	0.007	0.069	20
	4116	-0.135	22	2	11298	0.309	192	0.008	0.351	0.176	0.005	0.302	20
	449	-0.245	8	3	200	0.187	57	0.019	0.339	0.242	0.018	0.936	8
	4658	-0.247	24	2	7403	0.327	178	0.006	0.467	0.228	0.006	0.096	23
	1994	-0.215	14	1	737	0.281	147	0.009	0.322	0.133	0.007	0.279	11
	607	-0.252	15	2	73	0.467	54	0.012	0.38	0.276	0.019	0.568	9
	623	-0.188	12	2	142	0.196	95	0.005	0.115	0.109	0.011	27.135	6
	1980	-0.162	19	2	844	0.362	132	0.01	0.301	0.169	0.008	0.195	14
	2909	-0.298	19	2	1874	0.328	149	0.006	0.427	0.189	0.007	0.256	16
	4324	-0.205	17	2	4141	0.204	236	0.006	0.352	0.124	0.004	0.117	16
	1065	-0.167	14	2	528	0.343	81	0.014	0.369	0.244	0.012	0.495	11
	364	-0.224	9	2	110	0.215	52	0.023	0.309	0.226	0.019	2.776	7
	4587	-0.191	17	2	7400	0.245	229	0.006	0.368	0.134	0.004	0.17	17
	2622	-0.23	12	2	2028	0.181	187	0.008	0.353	0.122	0.005	0.272	12
	8359	-0.215	20	3	95869	0.248	240	0.004	0.461	0.241	0.004	0.032	34
	279	-0.342	6	2	98	0.062	76	0.018	0.11	0.084	0.013	0.474	3
	996	-0.243	9	2	367	0.171	103	0.012	0.393	0.146	0.01	0.286	8
	1742	-0.209	11	2	423	0.12	205	0.007	0.248	0.061	0.005	0.533	7
	1913	-0.202	14	1	932	0.207	165	0.008	0.222	0.109	0.006	0.819	10
	3957	-0.166	15	1	3199	0.227	217	0.006	0.341	0.131	0.005	0.101	16
	358	-0.237	12	2	53	0.546	33	0.022	0.52	0.445	0.03	0.931	9
	1765	-0.197	17	2	828	0.367	100	0.011	0.456	0.269	0.01	0.241	16
	1507	-0.137	23	2	467	0.418	96	0.012	0.406	0.247	0.01	0.818	15
	2660	-0.19	17	2	1179	0.245	205	0.008	0.265	0.092	0.005	0.332	10
	7195	-0.227	29	1	55334	0.419	200	0.005	0.435	0.278	0.005	0.094	34
	3079	-0.2	13	1	2033	0.173	226	0.007	0.284	0.1	0.004	0.176	13
	1597	-0.293	15	2	947	0.38	86	0.012	0.444	0.332	0.012	0.296	17
	2516	-0.171	12	2	825	0.175	222	0.007	0.249	0.074	0.005	0.217	9
	2353	-0.212	13	2	1416	0.243	165	0.008	0.365	0.121	0.006	0.099	11
	5926	-0.271	25	2	33804	0.439	178	0.005	0.481	0.27	0.006	0.061	29
	953	-0.36	11	1	267	0.153	133	0.007	0.232	0.083	0.008	0.215	6
	4396	-0.163	18	1	9542	0.266	231	0.007	0.303	0.128	0.004	0.206	17
	2946	-0.168	14	2	5031	0.286	142	0.008	0.429	0.23	0.007	0.053	19
	4394	-0.176	22	2	10364	0.309	188	0.006	0.365	0.199	0.005	0.082	22
	4704	-0.201	15	2	7130	0.278	224	0.005	0.38	0.139	0.004	0.037	17
	581	-0.262	9	2	136	0.184	86	0.01	0.172	0.121	0.012	0.625	6
	4154	-0.192	16	3	3088	0.209	227	0.009	0.328	0.132	0.004	0.093	16
	1638	-0.234	15	2	934	0.26	134	0.008	0.265	0.15	0.007	0.278	11
	2925	-0.162	20	2	2338	0.287	189	0.009	0.295	0.125	0.005	0.753	14
	741	-0.285	8	2	254	0.094	120	0.01	0.208	0.081	0.008	0.176	5
	3505	-0.133	32	1	3178	0.651	98	0.005	0.494	0.474	0.01	0.214	31
	298	-0.129	14	5	26	0.611	26	0.02	0.63	0.6	0.038	5.167	11
	1250	-0.159	18	2	346	0.292	105	0.011	0.288	0.179	0.01	0.523	11
	4357	-0.13	23	2	10817	0.346	179	0.006	0.39	0.202	0.006	0.112	21
	290	-0.35	9	2	71	0.279	43	0.018	0.319	0.244	0.023	0.268	6
	513	-0.22	12	1	87	0.38	51	0.019	0.348	0.307	0.02	5.391	9
	5302	-0.209	22	2	13759	0.349	202	0.007	0.4	0.19	0.005	0.547	22
	2149	-0.224	14	1	986	0.241	153	0.009	0.341	0.139	0.007	1.713	12
	1201	-0.115	14	2	544	0.412	79	0.016	0.413	0.268	0.013	0.362	12
	93	-0.257	8	2	13	0.374	20	0.035	0.292	0.374	0.05	2.44	5
	2080	-0.209	23	1	753	0.377	99	0.009	0.466	0.313	0.01	2.186	19
	5693	-0.183	17	2	21179	0.334	192	0.006	0.442	0.225	0.005	0.034	25
	2928	-0.195	23	3	3748	0.324	121	0.008	0.483	0.321	0.008	0.481	24
	3410	-0.209	16	2	3104	0.223	225	0.007	0.285	0.107	0.004	0.327	13
	3334	-0.148	20	2	4054	0.337	180	0.007	0.319	0.145	0.006	0.133	15
	7519	-0.136	38	4	79095	0.51	161	0.006	0.53	0.4	0.006	0.102	42
	57	-0.427	4	1	19	0.085	24	0.008	0.121	0.178	0.042	0.093	2
	160	-0.297	9	2	24	0.46	22	0.033	0.518	0.502	0.045	1.734	7
	4678	-0.135	21	2	5321	0.359	216	0.007	0.321	0.147	0.005	0.102	18
	921	-0.247	10	2	386	0.159	111	0.016	0.266	0.122	0.009	0.638	8
	2461	-0.287	22	4	4766	0.426	96	0.008	0.507	0.407	0.01	1.208	24
	2320	-0.15	18	2	854	0.4	125	0.009	0.389	0.207	0.008	0.373	15
	6655	-0.128	36	1	16922	0.507	163	0.005	0.507	0.333	0.006	0.2	33
	97	-0.398	5	1	28	0.104	34	0.007	0.131	0.146	0.029	1.316	2
	533	-0.251	14	2	109	0.308	59	0.024	0.365	0.24	0.017	0.395	8
	183	-0.29	7	1	41	0.136	50	0.002	0.093	0.118	0.02	1.672	4
	1644	-0.085	16	2	559	0.404	97	0.014	0.378	0.243	0.01	0.154	14
	6039	-0.142	21	2	5230	0.312	234	0.006	0.409	0.152	0.004	0.14	19

	870	-0.021	19	2	177	0.57	56	0.024	0.379	0.39	0.018	0.72	15
	2744	-0.178	29	2	546	0.442	129	0.009	0.438	0.236	0.008	0.192	19
	1258	-0.228	12	2	304	0.155	160	0.005	0.137	0.075	0.006	1.045	7
	1390	-0.206	12	2	529	0.209	122	0.011	0.337	0.148	0.008	0.622	10
	3575	-0.163	22	1	5453	0.387	153	0.006	0.379	0.23	0.007	0.315	21
	1138	-0.198	11	2	447	0.221	126	0.018	0.187	0.114	0.008	2.285	8
	623	-0.325	11	2	244	0.242	63	0.018	0.336	0.282	0.016	4.853	10
	2098	-0.205	18	2	986	0.221	181	0.009	0.256	0.103	0.006	0.098	10
	5248	-0.179	29	5	49435	0.468	117	0.005	0.605	0.559	0.009	1.357	43
	1455	-0.3	9	2	740	0.13	147	0.011	0.32	0.117	0.007	1.372	9
	117	-0.349	6	1	31	0.099	37	0.011	0.133	0.146	0.027	0.606	3
	4727	-0.167	21	1	3297	0.313	239	0.006	0.329	0.118	0.004	0.306	16
	3529	-0.109	22	2	8811	0.422	150	0.008	0.4	0.224	0.007	0.105	20
	2056	-0.194	13	2	765	0.235	165	0.009	0.331	0.112	0.006	0.37	10
	1137	-0.174	12	2	312	0.246	110	0.014	0.266	0.14	0.009	0.571	9
	1430	-0.304	9	2	581	0.067	204	0.009	0.151	0.059	0.005	1.402	6
	441	-0.225	13	2	67	0.41	42	0.021	0.492	0.372	0.024	0.333	9
	532	-0.12	14	2	77	0.317	72	0.031	0.157	0.153	0.014	123.384	7
	6209	-0.156	27	2	11173	0.286	247	0.005	0.397	0.165	0.004	0.099	23
	811	-0.217	13	2	240	0.269	62	0.017	0.473	0.338	0.016	2.144	12
	2006	-0.307	23	2	857	0.566	79	0.008	0.539	0.403	0.013	0.299	21
	2165	-0.189	18	1	1088	0.252	178	0.011	0.227	0.11	0.006	0.756	11
	3210	-0.078	20	1	2778	0.387	149	0.008	0.405	0.201	0.007	0.163	18
	2283	-0.233	11	1	1350	0.131	215	0.006	0.219	0.084	0.005	2.355	10
	270	-0.343	12	3	29	0.609	26	0.024	0.571	0.572	0.038	2.975	10
	16192	-0.223	41	3	1293940	0.461	236	0.003	0.572	0.4	0.004	0.046	58
	1329	-0.264	9	1	425	0.1	181	0.01	0.231	0.062	0.006	0.201	6
	468	-0.324	9	2	128	0.222	67	0.018	0.25	0.168	0.015	0.696	6
	5182	-0.29	36	2	107631	0.538	120	0.005	0.561	0.52	0.008	3.456	43
	845	-0.296	7	1	344	0.059	148	0.011	0.191	0.067	0.007	0.259	5
	2675	-0.154	17	2	1481	0.287	161	0.009	0.322	0.157	0.006	0.485	14
	2477	-0.235	13	2	995	0.126	235	0.008	0.284	0.074	0.004	0.168	9
	326	-0.289	11	4	137	0.553	26	0.013	0.606	0.698	0.038	92.22	13
	1549	-0.125	23	2	626	0.45	88	0.011	0.444	0.281	0.011	0.583	15
	1374	-0.284	12	2	484	0.139	182	0.008	0.149	0.066	0.005	0.679	6
	2493	-0.186	26	2	1426	0.454	118	0.01	0.398	0.251	0.008	0.285	18
	1368	-0.194	17	1	690	0.301	117	0.01	0.245	0.161	0.009	0.231	12
	3383	-0.198	17	2	6037	0.238	189	0.007	0.359	0.154	0.005	0.144	17
	4743	-0.17	19	3	6178	0.331	192	0.006	0.416	0.184	0.005	0.141	21
	5505	-0.096	28	2	21914	0.353	220	0.005	0.347	0.171	0.005	0.796	23
	2908	-0.138	19	2	8667	0.469	97	0.01	0.497	0.421	0.01	21.088	27
	379	-0.316	5	2	155	0.04	97	0.017	0.119	0.073	0.01	0.546	3
	753	-0.156	11	2	231	0.226	83	0.017	0.3	0.17	0.012	1.182	8
	472	-0.26	15	8	60	0.672	31	0.016	0.663	0.667	0.032	0.571	14
	6320	-0.113	33	3	7706	0.431	178	0.005	0.503	0.284	0.006	0.077	31
	950	-0.191	16	3	244	0.461	58	0.014	0.538	0.426	0.017	0.699	15
	3489	-0.224	22	2	3366	0.271	186	0.007	0.322	0.157	0.005	0.4	17
	1748	-0.242	14	1	1107	0.225	167	0.01	0.18	0.1	0.006	0.555	10
	2703	-0.191	15	1	1208	0.198	202	0.007	0.321	0.099	0.005	0.098	11
	5341	-0.216	19	2	8421	0.362	186	0.006	0.443	0.214	0.005	0.24	23
	308	-0.311	7	1	76	0.136	64	0.023	0.257	0.107	0.016	0.767	3
	3352	-0.224	15	2	1958	0.189	220	0.007	0.335	0.109	0.005	0.173	13
	65	-0.406	6	2	10	0.35	15	0.048	0.491	0.429	0.067	8.113	4
	4878	-0.139	18	3	26063	0.41	141	0.006	0.542	0.327	0.007	0.048	28
	4056	-0.118	23	1	43655	0.375	174	0.007	0.308	0.214	0.006	0.551	25
	3243	-0.196	22	1	3680	0.374	138	0.007	0.444	0.252	0.007	0.094	20
	2076	-0.16	20	3	802	0.458	99	0.01	0.469	0.292	0.01	0.453	18
	489	-0.221	15	5	16	0.692	35	0.011	0.522	0.503	0.029	0.697	12
	1023	-0.188	17	2	326	0.33	93	0.009	0.302	0.174	0.011	0.142	9
	5014	-0.194	19	2	5266	0.297	235	0.005	0.418	0.123	0.004	0.04	16
	559	-0.264	10	1	162	0.12	97	0.016	0.197	0.099	0.01	1.327	5
	3148	-0.175	10	2	1502	0.128	246	0.007	0.309	0.08	0.004	0.079	10
	1741	-0.208	17	2	1069	0.46	83	0.012	0.46	0.358	0.012	0.301	18
	9166	-0.249	35	3	106122	0.461	195	0.005	0.521	0.341	0.005	0.192	40
	8237	-0.162	25	2	40212	0.38	248	0.004	0.405	0.192	0.004	0.118	27
	442	-0.28	7	1	113	0.107	87	0.01	0.153	0.094	0.011	0.858	4
	6415	-0.021	26	2	14946	0.419	221	0.005	0.355	0.175	0.005	0.115	23
	2026	-0.233	11	2	820	0.104	220	0.008	0.247	0.068	0.005	0.116	8
	300	-0.269	10	2	71	0.317	37	0.025	0.426	0.353	0.027	0.287	7
	914	-0.213	10	1	338	0.242	99	0.008	0.216	0.143	0.01	2.186	8
	331	-0.297	8	1	90	0.167	63	0.029	0.211	0.129	0.016	0.236	4

	704	-0.24	13	3	144	0.39	52	0.014	0.523	0.36	0.019	0.222	11
	3855	-0.168	21	1	2068	0.302	216	0.005	0.321	0.12	0.005	0.141	14
	2331	-0.151	16	2	1120	0.296	144	0.007	0.323	0.172	0.007	0.671	14
	5631	-0.187	26	2	21802	0.449	167	0.007	0.426	0.275	0.006	0.552	29
	2966	-0.208	19	2	3764	0.286	172	0.008	0.374	0.155	0.006	0.135	15
	80	-0.431	5	1	23	0.094	29	0.011	0.139	0.16	0.034	0.091	2
	3649	-0.207	21	2	3613	0.293	164	0.007	0.436	0.203	0.006	0.439	19
	5138	-0.121	21	2	26559	0.442	166	0.006	0.443	0.252	0.006	0.07	25
	587	-0.185	14	2	73	0.375	75	0.015	0.153	0.146	0.013	2.531	7
	720	-0.287	12	1	231	0.208	94	0.008	0.2	0.132	0.011	0.858	7
	4444	-0.325	24	2	8994	0.331	192	0.006	0.375	0.203	0.005	0.137	22
	641	-0.248	11	1	122	0.24	89	0.014	0.178	0.122	0.011	1.442	6
	48	-0.432	5	2	10	0.468	12	0.042	0.457	0.545	0.083	1.405	4
	2638	-0.192	23	3	6809	0.396	98	0.008	0.515	0.437	0.01	1.169	27
	376	-0.251	16	1	23	0.74	29	0.012	0.554	0.549	0.034	0.73	12
	2096	-0.232	13	2	970	0.209	174	0.009	0.279	0.107	0.006	0.107	10
	5005	-0.162	24	2	2081	0.362	211	0.007	0.39	0.156	0.005	0.387	20
	324	-0.188	10	2	55	0.261	54	0.019	0.19	0.165	0.019	0.755	5
	3760	-0.185	17	2	2634	0.21	245	0.006	0.295	0.099	0.004	0.23	13
	3876	-0.154	24	2	3921	0.354	146	0.007	0.447	0.272	0.007	0.084	23
	696	-0.236	13	1	167	0.256	82	0.01	0.261	0.157	0.012	0.343	7
	6145	-0.122	21	2	36827	0.472	178	0.006	0.452	0.237	0.006	0.114	26
	4281	-0.194	21	2	19087	0.28	213	0.006	0.321	0.155	0.005	0.106	19
	3019	-0.231	18	2	2764	0.259	171	0.009	0.372	0.161	0.006	0.65	15
	1399	-0.281	9	1	439	0.085	211	0.01	0.103	0.05	0.005	1.887	6
	157	-0.369	4	1	70	0.022	67	0	0.039	0.066	0.015	1.433	2
	5774	-0.168	22	2	8980	0.31	234	0.006	0.379	0.159	0.004	0.613	21
	3073	-0.182	14	1	2849	0.247	195	0.006	0.29	0.124	0.005	0.154	14
	783	-0.221	17	4	81	0.602	52	0.018	0.509	0.382	0.019	0.385	14
	3913	-0.192	15	2	4364	0.178	236	0.008	0.289	0.114	0.004	0.715	15
	549	-0.258	11	2	163	0.247	63	0.018	0.341	0.215	0.016	0.302	8
	1131	-0.343	15	1	341	0.397	81	0.01	0.412	0.241	0.012	0.21	12
	2173	-0.164	19	1	771	0.351	147	0.012	0.281	0.149	0.007	0.156	14
	1664	-0.19	16	2	696	0.27	146	0.011	0.32	0.111	0.007	0.384	9
	955	-0.26	12	2	320	0.157	133	0.007	0.132	0.088	0.008	0.296	7
	90	-0.287	8	6	10	0.566	14	0.065	0.556	0.769	0.071	0.804	7
	978	-0.194	14	2	406	0.363	70	0.013	0.406	0.309	0.014	0.989	13
	633	-0.272	7	2	207	0.091	112	0.024	0.107	0.088	0.009	10.523	5
	3135	-0.208	15	2	5484	0.2	162	0.007	0.375	0.206	0.006	2.76	19
	651	-0.265	11	2	190	0.159	98	0.011	0.138	0.11	0.01	12.462	6
	185	-0.372	7	2	38	0.282	34	0.022	0.337	0.248	0.029	0.747	5
	2049	-0.17	13	2	747	0.176	176	0.008	0.318	0.093	0.006	0.35	9
	1816	-0.201	13	2	1607	0.244	116	0.011	0.398	0.218	0.009	0.137	14
	2051	-0.185	16	1	794	0.229	176	0.009	0.28	0.099	0.006	0.114	10
	1772	-0.27	13	1	539	0.145	203	0.009	0.226	0.066	0.005	0.902	7
	1639	-0.225	17	2	673	0.316	122	0.011	0.306	0.176	0.008	0.121	12
	2306	-0.231	15	2	941	0.136	224	0.008	0.241	0.074	0.004	0.099	9
	2115	-0.234	16	2	1020	0.153	212	0.008	0.234	0.077	0.005	0.387	9
	12289	-0.223	39	2	1455389	0.532	185	0.004	0.593	0.502	0.005	0.112	61
	4305	-0.203	19	2	5340	0.199	217	0.007	0.375	0.153	0.005	0.101	18
	1176	-0.199	17	2	412	0.34	85	0.015	0.42	0.251	0.012	0.3	13
	278	-0.23	10	1	53	0.403	38	0.02	0.313	0.293	0.026	0.297	7
	600	-0.265	13	2	147	0.399	49	0.016	0.463	0.381	0.02	1.632	11
	5909	-0.112	23	1	23833	0.474	189	0.006	0.387	0.212	0.005	0.065	24
	4216	-0.153	16	1	6979	0.344	223	0.007	0.313	0.115	0.004	0.186	15
	3432	-0.134	18	3	6636	0.428	123	0.007	0.506	0.298	0.008	0.077	22
	5706	-0.098	35	2	5411	0.576	153	0.006	0.484	0.298	0.007	0.169	28
	161	-0.277	8	1	40	0.213	36	0.009	0.174	0.217	0.028	31.611	4
	1962	-0.233	17	2	988	0.291	131	0.012	0.313	0.183	0.008	4.023	14
	2883	-0.23	12	2	2215	0.195	215	0.006	0.279	0.094	0.005	0.685	11
	469	-0.315	8	1	123	0.089	104	0.008	0.103	0.065	0.01	0.636	3
	4252	-0.187	14	3	6181	0.193	218	0.006	0.393	0.144	0.005	0.04	17
	318	-0.297	15	3	27	0.668	25	0.019	0.652	0.72	0.04	33.482	12
	9089	-0.205	38	2	186198	0.494	202	0.005	0.486	0.305	0.005	0.078	39
	1759	-0.212	16	2	765	0.266	130	0.009	0.331	0.161	0.008	0.489	12
	2528	-0.185	21	2	1989	0.396	130	0.01	0.38	0.241	0.008	0.149	19
	4393	-0.213	19	2	5387	0.245	221	0.006	0.356	0.14	0.005	0.427	17
	3848	-0.195	14	2	2488	0.271	194	0.006	0.413	0.136	0.005	0.075	14
	1174	-0.28	15	1	488	0.239	114	0.01	0.262	0.144	0.009	1.053	9
	170	-0.404	8	4	28	0.428	24	0.034	0.506	0.467	0.042	11.467	6
	5484	-0.104	25	1	26983	0.335	231	0.007	0.268	0.159	0.004	0.084	23

	4054	-0.132	14	2	3880	0.29	184	0.007	0.427	0.158	0.005	0.047	17
	3065	-0.11	29	2	2178	0.465	118	0.009	0.475	0.311	0.008	0.087	23
	3182	-0.204	19	2	2325	0.308	165	0.009	0.352	0.181	0.006	0.222	17
	2442	-0.162	18	2	841	0.336	150	0.008	0.343	0.156	0.007	0.261	13
	531	-0.269	9	2	214	0.231	65	0.017	0.347	0.198	0.015	1.12	7
	2262	-0.192	12	2	1228	0.188	173	0.01	0.303	0.122	0.006	1.299	12
	1720	-0.18	14	2	799	0.297	115	0.009	0.393	0.188	0.009	0.05	12
	2238	-0.226	15	2	1116	0.171	181	0.008	0.278	0.114	0.006	0.125	11
	4219	-0.133	17	2	3712	0.303	186	0.007	0.393	0.173	0.005	0.192	18
	1971	-0.177	17	3	872	0.235	157	0.01	0.301	0.127	0.006	0.283	11
	699	-0.267	9	1	187	0.105	115	0.014	0.266	0.07	0.009	0.048	4
	5705	-0.176	17	2	6707	0.307	239	0.005	0.423	0.128	0.004	0.027	17
	3682	-0.226	17	2	4719	0.286	184	0.005	0.359	0.161	0.005	0.062	17
	630	-0.297	11	1	224	0.151	74	0.014	0.315	0.201	0.014	7.841	8
	1003	-0.259	10	2	332	0.114	136	0.017	0.211	0.091	0.007	0.664	6
	1482	-0.225	11	2	746	0.234	119	0.008	0.31	0.159	0.008	1.486	11
	2358	-0.23	13	1	1108	0.135	233	0.008	0.224	0.069	0.004	0.375	9
	3888	-0.183	19	2	2042	0.291	231	0.007	0.292	0.11	0.004	0.542	15
	1508	-0.128	28	1	129	0.749	51	0.006	0.683	0.688	0.02	0.511	25
	2338	-0.253	12	2	1005	0.178	205	0.008	0.271	0.083	0.005	0.112	9
	445	-0.194	12	2	65	0.225	74	0.016	0.17	0.122	0.014	0.844	5
	1801	-0.189	16	2	687	0.303	126	0.01	0.378	0.17	0.008	0.165	12
	1122	-0.199	14	2	568	0.297	95	0.017	0.245	0.196	0.011	0.218	11
	4941	-0.228	16	2	5485	0.23	229	0.005	0.428	0.144	0.004	0.902	18
	5256	-0.233	24	2	20129	0.344	196	0.005	0.382	0.214	0.005	0.396	25
	4048	-0.168	16	2	10754	0.255	186	0.006	0.39	0.189	0.005	0.09	20
	140	-0.247	6	1	26	0.178	36	0.01	0.156	0.168	0.028	3.909	3
	2217	-0.265	13	1	1662	0.179	180	0.007	0.267	0.115	0.006	0.309	12
	353	-0.216	8	2	124	0.202	51	0.03	0.341	0.218	0.02	0.269	6
	4511	-0.179	15	2	6688	0.257	236	0.006	0.318	0.131	0.004	0.258	17
	3527	-0.206	16	1	3651	0.243	177	0.006	0.406	0.168	0.006	0.049	18
	2502	-0.222	13	2	2321	0.189	185	0.008	0.301	0.122	0.005	0.262	13
	173	-0.216	7	2	30	0.233	36	0.023	0.217	0.205	0.028	0.756	4
	4249	-0.031	32	1	2651	0.554	144	0.005	0.438	0.251	0.007	0.097	23
	4590	-0.116	25	2	3543	0.422	208	0.009	0.297	0.137	0.005	5.542	17
	186	-0.477	9	2	31	0.355	31	0.015	0.347	0.284	0.032	31.198	5
	666	-0.256	11	3	182	0.184	85	0.014	0.238	0.154	0.012	2.913	7
	577	-0.201	11	1	186	0.292	66	0.009	0.24	0.209	0.015	0.32	8
	145	-0.293	9	4	16	0.545	19	0.031	0.594	0.567	0.053	1.948	7
	1776	-0.131	17	2	1152	0.307	135	0.01	0.272	0.144	0.007	0.555	11
	618	-0.271	12	2	155	0.243	66	0.019	0.391	0.226	0.015	1.811	8
	1165	-0.171	20	2	171	0.576	62	0.014	0.485	0.382	0.016	0.339	15
	432	-0.219	9	2	131	0.222	62	0.006	0.202	0.181	0.016	0.658	7
	977	-0.192	15	2	266	0.271	111	0.008	0.165	0.12	0.009	0.52	8
	4762	-0.162	17	2	6664	0.297	194	0.008	0.377	0.193	0.005	0.43	21
	4233	-0.136	29	1	2718	0.377	175	0.006	0.376	0.207	0.006	0.177	21
	796	-0.204	11	2	188	0.252	94	0.022	0.303	0.125	0.011	1.099	6
	5036	-0.189	21	2	7508	0.243	212	0.006	0.411	0.186	0.005	0.586	23
	2340	-0.214	19	2	1260	0.366	135	0.01	0.385	0.181	0.007	0.711	14
	2543	-0.214	12	1	2356	0.176	227	0.008	0.222	0.076	0.004	0.196	9
	1145	-0.034	21	4	222	0.47	79	0.017	0.384	0.259	0.013	0.217	13
	7381	-0.183	28	2	88411	0.405	222	0.005	0.434	0.239	0.005	0.175	32
	4408	-0.149	24	2	16494	0.38	201	0.009	0.326	0.162	0.005	0.275	20
	1325	-0.458	12	1	409	0.11	202	0.006	0.169	0.057	0.005	2.635	6
	847	-0.232	13	1	226	0.316	88	0.01	0.276	0.164	0.011	0.322	8
	936	-0.148	14	2	522	0.388	68	0.012	0.408	0.297	0.015	0.193	12
	4931	-0.16	21	2	4278	0.348	212	0.006	0.39	0.157	0.005	0.316	20
	872	-0.13	13	2	267	0.321	78	0.013	0.326	0.212	0.013	0.638	9
	5432	-0.116	23	2	40124	0.335	199	0.006	0.376	0.206	0.005	0.049	25
	5172	-0.216	29	3	8103	0.274	172	0.006	0.484	0.294	0.006	0.083	30
	378	-0.244	10	2	73	0.244	58	0.011	0.231	0.171	0.017	0.669	6
	2690	-0.217	12	2	1382	0.225	180	0.008	0.342	0.121	0.006	0.103	12
	1723	-0.205	11	2	594	0.145	178	0.011	0.255	0.087	0.006	0.491	8
	4091	-0.269	21	2	6930	0.279	215	0.007	0.299	0.145	0.005	0.177	18
	1838	-0.225	12	2	1597	0.248	134	0.009	0.34	0.163	0.007	0.174	12
	4336	-0.194	21	2	3377	0.312	210	0.006	0.36	0.145	0.005	0.169	17
	343	-0.325	10	2	111	0.28	41	0.035	0.409	0.349	0.024	1.855	8
	948	-0.204	15	1	265	0.288	98	0.008	0.233	0.145	0.01	0.669	8
	4356	-0.124	19	2	5527	0.392	166	0.006	0.443	0.207	0.006	0.043	20
	2280	-0.151	22	2	2233	0.423	136	0.009	0.257	0.19	0.007	0.551	16
	5024	-0.144	15	2	4919	0.298	200	0.005	0.447	0.161	0.005	0.03	18



	1333	-0.295	11	2	483	0.114	189	0.008	0.193	0.057	0.005	0.156	6
	392	-0.189	11	2	66	0.294	62	0.025	0.239	0.141	0.016	0.324	5
	1934	-0.163	18	2	880	0.277	156	0.011	0.207	0.123	0.006	2.912	11
	2959	-0.206	12	2	1699	0.188	216	0.008	0.317	0.096	0.005	0.04	11
	3521	-0.212	17	2	2920	0.231	228	0.007	0.287	0.109	0.004	0.19	14
	2145	-0.282	19	2	2626	0.358	91	0.008	0.532	0.394	0.011	1.691	22
	1891	-0.238	12	2	1087	0.194	161	0.01	0.295	0.118	0.006	0.065	10
	7026	-0.205	22	2	27356	0.408	189	0.005	0.478	0.264	0.005	0.07	29
	1604	-0.298	15	2	575	0.146	205	0.009	0.218	0.06	0.005	0.692	7
	2397	-0.27	19	2	3944	0.302	107	0.009	0.508	0.347	0.009	0.156	22
	943	-0.234	13	1	354	0.241	107	0.009	0.219	0.129	0.009	1.14	8
	1582	-0.191	14	2	416	0.345	120	0.014	0.307	0.15	0.008	0.852	11
	1787	-0.222	10	1	734	0.122	192	0.009	0.226	0.08	0.005	0.863	8
	3283	-0.224	24	2	1856	0.332	199	0.006	0.307	0.122	0.005	0.154	14
	2918	-0.167	16	1	2348	0.303	180	0.011	0.266	0.132	0.006	0.236	13
	962	-0.297	15	2	329	0.313	80	0.016	0.382	0.248	0.013	0.363	11
	3611	-0.066	23	2	2274	0.373	191	0.011	0.297	0.141	0.005	0.39	16
	3462	-0.154	20	2	2086	0.23	206	0.006	0.368	0.123	0.005	0.041	14
	7617	-0.099	17	2	32466	0.324	239	0.005	0.441	0.187	0.004	0.024	26
	965	-0.198	16	2	602	0.419	67	0.02	0.389	0.34	0.015	0.849	14
	670	-0.251	8	2	226	0.174	93	0.008	0.211	0.125	0.011	0.647	6
	1461	-0.184	15	2	559	0.32	131	0.011	0.216	0.129	0.008	2.254	10
	354	-0.356	8	1	88	0.158	75	0.015	0.149	0.09	0.013	0.253	4
	764	-0.305	7	1	238	0.093	127	0.01	0.186	0.076	0.008	0.664	5
	1120	-0.149	17	2	290	0.317	100	0.016	0.302	0.172	0.01	0.208	10
	3904	-0.146	26	2	18341	0.401	181	0.008	0.281	0.183	0.006	1.803	21
	1806	-0.2	14	1	1227	0.233	131	0.007	0.307	0.167	0.008	0.102	13
	2091	-0.181	17	2	2140	0.379	89	0.008	0.519	0.388	0.011	0.096	21
	471	-0.323	9	1	145	0.074	108	0.007	0.094	0.069	0.009	1.923	4
	1314	-0.238	15	2	528	0.277	106	0.015	0.318	0.191	0.009	0.897	12
	247	-0.328	10	3	43	0.309	32	0.029	0.474	0.385	0.031	7.624	7
	7132	-0.198	24	2	51853	0.319	229	0.005	0.43	0.224	0.004	0.064	30
	6928	-0.21	26	2	39531	0.31	238	0.006	0.367	0.189	0.004	0.333	26
	1226	-0.197	15	1	1019	0.416	72	0.012	0.482	0.358	0.014	0.203	16
	1861	-0.376	12	2	983	0.086	231	0.006	0.205	0.061	0.004	0.192	7
	2129	-0.175	26	1	511	0.373	175	0.007	0.212	0.098	0.006	0.359	11
	65	-0.281	7	1	9	0.437	14	0.019	0.425	0.56	0.071	12.615	5
	2999	-0.153	18	2	3159	0.311	144	0.008	0.42	0.228	0.007	0.156	20
	2438	-0.243	22	1	1631	0.288	172	0.009	0.296	0.135	0.006	0.214	14
	1647	-0.162	13	2	674	0.255	126	0.011	0.377	0.15	0.008	0.094	10
	244	-0.242	7	1	57	0.13	55	0.013	0.173	0.127	0.018	2.489	4
	1983	-0.152	17	2	1091	0.444	95	0.01	0.483	0.289	0.011	0.221	17
	437	-0.264	18	4	21	0.777	26	0.009	0.729	0.868	0.038	1.386	18
	154	-0.31	7	2	40	0.251	29	0.036	0.312	0.32	0.034	5.006	5
	475	-0.199	11	2	120	0.353	56	0.009	0.243	0.212	0.018	1.421	7
	287	-0.28	8	1	70	0.305	39	0.019	0.355	0.297	0.026	12.523	7
	51	-0.347	5	2	14	0.293	14	0.061	0.41	0.462	0.071	0.942	3
	67	-0.419	5	2	18	0.22	18	0.028	0.342	0.314	0.056	5.37	3
	2735	-0.144	18	2	1569	0.315	167	0.006	0.264	0.142	0.006	2.129	14
	554	-0.396	15	2	89	0.463	49	0.015	0.449	0.343	0.02	2.728	11
	2620	-0.169	23	1	1365	0.437	106	0.006	0.468	0.314	0.009	0.076	19
	4813	-0.298	24	2	26002	0.39	157	0.005	0.461	0.303	0.006	0.648	29
	831	-0.245	12	1	205	0.143	127	0.013	0.199	0.078	0.008	0.221	5
	3679	-0.141	20	1	4035	0.39	151	0.008	0.419	0.238	0.007	1.183	21
	804	-0.305	12	6	363	0.307	58	0.016	0.534	0.384	0.017	0.207	13
	4610	-0.113	23	2	19031	0.316	171	0.006	0.436	0.252	0.006	0.299	25
	2351	-0.175	14	2	1431	0.207	168	0.01	0.333	0.135	0.006	0.791	13
	4161	-0.206	14	2	3605	0.244	231	0.005	0.345	0.118	0.004	0.052	15
	2370	-0.212	15	2	617	0.262	192	0.009	0.194	0.096	0.005	0.591	11
	99	-0.346	7	3	13	0.383	18	0.039	0.515	0.458	0.056	12.94	5
	4463	-0.11	22	2	7429	0.29	227	0.008	0.299	0.13	0.004	0.246	17
	4452	-0.223	23	1	11523	0.303	226	0.004	0.253	0.138	0.004	0.14	19
	3061	-0.233	12	1	2211	0.202	220	0.006	0.285	0.095	0.005	0.147	11
	308	-0.266	14	10	18	0.614	24	0.018	0.708	0.754	0.042	4.869	12
	274	-0.27	8	2	68	0.185	52	0.032	0.227	0.154	0.019	0.2	4
	4268	-0.116	20	1	4315	0.293	243	0.007	0.297	0.105	0.004	0.371	15
	8836	-0.196	30	4	137583	0.388	199	0.004	0.532	0.341	0.005	0.049	41
	206	-0.39	6	1	66	0.07	57	0.01	0.14	0.106	0.018	0.476	3
	1324	-0.235	14	2	689	0.266	98	0.01	0.371	0.227	0.01	0.823	13
	1307	-0.297	18	3	497	0.393	66	0.012	0.574	0.463	0.015	0.626	19
	498	-0.21	13	3	160	0.464	39	0.021	0.526	0.49	0.026	1.057	12

	5375	-0.16	25	1	43675	0.338	226	0.006	0.322	0.164	0.004	0.164	22
	1103	-0.234	14	2	399	0.182	137	0.009	0.141	0.095	0.007	0.303	8
	5965	-0.142	28	1	25551	0.484	155	0.006	0.508	0.338	0.006	0.094	31
	2395	-0.16	19	1	2052	0.38	135	0.006	0.318	0.199	0.007	0.219	16
	9226	-0.224	34	2	221238	0.479	185	0.004	0.537	0.376	0.005	0.067	43
	123	-0.239	6	1	29	0.226	27	0.018	0.283	0.265	0.037	0.255	4
	893	-0.276	10	1	281	0.132	120	0.013	0.25	0.1	0.008	0.327	6
	2355	-0.211	14	2	1614	0.275	149	0.008	0.371	0.158	0.007	0.217	13
	960	-0.215	12	2	336	0.338	76	0.021	0.377	0.254	0.013	1.076	12
	2552	-0.204	20	2	1315	0.3	135	0.008	0.378	0.226	0.007	3.013	17
	6787	-0.183	30	2	138179	0.351	204	0.006	0.391	0.257	0.005	0.137	32
	5807	-0.257	29	13	47637	0.54	122	0.005	0.619	0.528	0.008	0.115	42
	2441	-0.213	17	1	777	0.19	218	0.006	0.227	0.074	0.005	0.807	9
	8288	-0.229	25	2	69569	0.312	248	0.004	0.428	0.213	0.004	0.482	30
	318	-0.251	14	12	54	0.655	23	0.016	0.741	0.854	0.043	1.07	15
	2801	-0.126	11	1	1652	0.306	162	0.008	0.377	0.121	0.006	0.035	11
	2615	-0.159	23	2	2213	0.353	139	0.009	0.321	0.207	0.007	0.739	18
	459	-0.262	11	1	153	0.29	47	0.019	0.425	0.342	0.021	0.278	10
	649	-0.279	13	2	129	0.4	61	0.01	0.34	0.242	0.016	4.491	8
	14	-0.73	3	2	5	0.19	7	0.062	0.467	0.524	0.143	0.857	2
	403	-0.308	7	2	154	0.135	69	0.018	0.246	0.14	0.014	0.643	5
	634	-0.282	12	2	135	0.26	77	0.018	0.327	0.156	0.013	0.203	7
	5416	-0.129	20	2	15212	0.275	226	0.006	0.365	0.163	0.004	0.491	21
	1061	-0.294	10	2	384	0.139	134	0.017	0.198	0.098	0.007	1.521	7
	881	-0.286	10	1	382	0.22	94	0.012	0.302	0.161	0.011	0.183	8
	737	-0.315	12	1	227	0.29	81	0.013	0.295	0.173	0.012	0.188	8
	5109	-0.247	29	1	5282	0.242	216	0.005	0.369	0.182	0.005	0.224	23
	3530	-0.184	17	2	3870	0.357	152	0.007	0.444	0.218	0.007	0.06	19
	5840	-0.186	19	2	19181	0.365	185	0.006	0.417	0.247	0.005	0.216	28
	6921	-0.184	24	2	70920	0.389	177	0.007	0.461	0.322	0.006	0.07	36
	263	-0.319	9	2	50	0.224	47	0.018	0.238	0.181	0.021	0.526	5
	1361	-0.246	10	1	792	0.163	144	0.01	0.222	0.109	0.007	0.168	9
	4146	-0.17	34	2	3693	0.477	145	0.008	0.435	0.276	0.007	0.261	25
	252	-0.22	9	2	48	0.268	46	0.01	0.193	0.183	0.022	0.304	5
	2260	-0.236	14	2	1528	0.162	206	0.009	0.251	0.089	0.005	0.353	10
	2433	-0.212	14	2	967	0.151	221	0.008	0.259	0.077	0.005	0.485	9
	4089	-0.188	23	1	10408	0.442	148	0.006	0.427	0.25	0.007	0.125	22
	634	-0.145	14	1	109	0.315	78	0.02	0.2	0.157	0.013	0.538	7
	2059	-0.224	13	2	874	0.131	206	0.007	0.238	0.079	0.005	0.125	9
	1962	-0.251	15	2	882	0.246	152	0.009	0.348	0.131	0.007	0.211	11
	508	-0.267	9	2	150	0.19	67	0.022	0.343	0.182	0.015	0.307	7
	1444	-0.238	13	1	500	0.289	138	0.014	0.238	0.107	0.007	0.382	9
	518	-0.391	8	1	219	0.149	81	0.014	0.197	0.139	0.012	1.064	6
	2709	-0.187	19	2	1491	0.252	180	0.008	0.341	0.124	0.006	0.807	12
	2340	-0.256	29	1	1200	0.538	80	0.007	0.57	0.527	0.013	0.208	27
	9390	-0.149	24	2	50247	0.395	222	0.004	0.492	0.261	0.005	0.031	34
	917	-0.235	11	1	271	0.258	98	0.011	0.229	0.147	0.01	1.192	8
	359	-0.343	12	3	65	0.436	35	0.022	0.519	0.452	0.029	1.092	10
	416	-0.27	7	2	160	0.101	72	0.019	0.195	0.146	0.014	0.826	6
	387	-0.254	8	1	92	0.297	48	0.021	0.395	0.223	0.021	0.127	6
	613	-0.252	15	3	156	0.426	47	0.02	0.523	0.434	0.021	0.623	13
	8102	-0.202	29	3	149594	0.401	194	0.006	0.455	0.322	0.005	0.101	39
	546	-0.244	10	1	141	0.181	89	0.006	0.12	0.107	0.011	0.807	5
	1858	-0.227	24	2	897	0.598	76	0.008	0.486	0.441	0.013	0.51	21
	549	-0.28	7	1	202	0.088	100	0.013	0.201	0.092	0.01	0.578	5
	2728	-0.237	25	3	5114	0.466	95	0.009	0.528	0.455	0.011	0.186	28
	1582	-0.255	11	2	473	0.113	205	0.005	0.147	0.059	0.005	0.679	7
	2278	-0.254	23	2	1510	0.574	76	0.008	0.604	0.512	0.013	0.252	25
	3058	-0.38	16	2	1576	0.208	219	0.006	0.378	0.1	0.005	0.073	12
	1221	-0.324	16	2	462	0.32	99	0.012	0.333	0.2	0.01	1.927	11
	1885	-0.295	11	2	906	0.093	221	0.009	0.228	0.066	0.005	0.811	8
	1152	-0.095	18	2	258	0.475	81	0.01	0.347	0.234	0.012	0.548	12
	2680	-0.149	14	2	3565	0.292	142	0.008	0.4	0.204	0.007	0.081	17
	267	-0.201	10	2	40	0.445	30	0.044	0.464	0.444	0.033	1.215	8
	446	-0.278	9	1	136	0.131	80	0.017	0.189	0.12	0.012	0.924	5
	1153	-0.294	10	2	440	0.097	159	0.013	0.179	0.077	0.006	1.086	6
	6457	-0.196	23	3	23542	0.296	203	0.005	0.458	0.252	0.005	0.055	29
	663	-0.277	9	2	204	0.153	92	0.014	0.252	0.127	0.011	0.355	6
	7785	-0.184	27	2	45822	0.269	244	0.004	0.43	0.214	0.004	0.042	30
	6060	-0.284	26	2	10149	0.339	203	0.004	0.468	0.212	0.005	0.047	25
	3024	-0.115	21	2	1096	0.312	186	0.008	0.326	0.123	0.005	0.092	13

	2858	-0.205	14	2	1928	0.214	185	0.009	0.371	0.13	0.005	0.167	13
	1015	-0.163	11	2	217	0.299	94	0.017	0.335	0.161	0.011	0.314	9
	1586	-0.269	11	1	428	0.135	183	0.007	0.267	0.065	0.005	0.12	6
	49	-0.209	7	4	7	0.476	11	0.037	0.498	0.745	0.091	1.016	5
	9637	-0.263	25	4	144237	0.294	231	0.004	0.52	0.285	0.004	0.052	39
	338	-0.341	7	1	115	0.052	94	0.021	0.125	0.063	0.011	0.475	3
	692	-0.291	11	1	176	0.259	80	0.013	0.264	0.171	0.012	0.319	7
	13731	-0.079	29	1	860880	0.575	194	0.004	0.55	0.416	0.005	0.076	52
	10	-0.532	3	2	4	0.227	6	0.025	0.371	0.6	0.167	0.067	2
	8094	-0.183	29	2	118800	0.384	203	0.004	0.486	0.296	0.005	0.042	36
	931	-0.225	10	2	305	0.119	131	0.011	0.191	0.088	0.008	1.78	6
	2820	-0.101	22	1	3522	0.432	128	0.008	0.355	0.24	0.008	0.345	19
	2226	-0.202	25	2	1758	0.393	113	0.01	0.436	0.267	0.009	0.125	19
	2759	-0.199	14	2	1375	0.201	206	0.007	0.292	0.098	0.005	0.195	11
	3721	-0.143	24	1	2407	0.299	200	0.007	0.329	0.142	0.005	0.09	16
	625	-0.354	9	1	187	0.166	93	0.01	0.252	0.11	0.011	0.61	5
	4188	-0.156	25	2	12672	0.309	158	0.006	0.459	0.268	0.006	0.154	25
	3859	-0.22	19	2	4565	0.313	194	0.006	0.389	0.149	0.005	0.072	16
	863	-0.235	11	2	465	0.257	73	0.015	0.428	0.261	0.014	0.397	11
	8012	-0.151	25	4	36590	0.419	214	0.004	0.49	0.25	0.005	0.046	31
	720	-0.461	9	2	231	0.054	138	0.013	0.308	0.061	0.007	1.144	4
	1094	-0.232	16	2	320	0.252	124	0.011	0.19	0.11	0.008	0.368	8
	3001	-0.244	16	2	3230	0.241	189	0.006	0.283	0.135	0.005	0.344	15
	690	-0.229	10	2	200	0.314	66	0.018	0.437	0.208	0.015	0.114	8
	4710	-0.15	32	5	8528	0.465	134	0.006	0.531	0.374	0.007	0.086	31
	2568	-0.212	12	1	1059	0.185	196	0.007	0.311	0.098	0.005	0.664	10
	3011	-0.242	25	2	1639	0.323	185	0.009	0.284	0.136	0.005	0.458	15
	5058	-0.13	22	2	17973	0.379	195	0.005	0.355	0.187	0.005	1.985	22
	2756	-0.207	17	1	1501	0.192	210	0.007	0.3	0.1	0.005	0.163	11
	7448	-0.137	28	2	10576	0.375	231	0.005	0.415	0.204	0.004	0.097	27
	7939	-0.148	26	2	36978	0.434	212	0.005	0.452	0.246	0.005	0.241	31
	3257	-0.224	15	2	2005	0.151	240	0.009	0.26	0.096	0.004	0.387	13
	3359	-0.105	24	2	1619	0.373	160	0.008	0.398	0.185	0.006	0.179	18
	553	-0.358	7	1	198	0.076	104	0.015	0.195	0.088	0.01	2.698	5
	825	-0.183	12	4	378	0.402	57	0.016	0.521	0.368	0.018	0.173	12
	2762	-0.119	28	1	1161	0.458	137	0.006	0.357	0.206	0.007	0.12	17
	3536	-0.2	15	2	1822	0.238	213	0.007	0.328	0.117	0.005	0.325	14
	4175	-0.096	32	2	9520	0.45	144	0.008	0.432	0.295	0.007	0.165	26
	6132	-0.166	23	1	44706	0.388	207	0.005	0.439	0.2	0.005	0.1	25
	543	-0.318	14	1	95	0.312	70	0.018	0.249	0.165	0.014	1.699	7
	171	-0.289	8	1	23	0.336	33	0.013	0.26	0.214	0.03	0.435	4
	291	-0.297	9	2	74	0.306	42	0.016	0.32	0.245	0.024	2.742	6
	2405	-0.259	14	1	1881	0.227	174	0.006	0.303	0.127	0.006	0.211	12
	594	-0.236	8	1	148	0.105	107	0.01	0.177	0.081	0.009	0.943	4
	2058	-0.212	13	1	1006	0.181	171	0.008	0.341	0.111	0.006	0.127	10
	2647	-0.128	17	2	1601	0.28	149	0.007	0.372	0.181	0.007	0.088	16
	3536	-0.138	16	2	4415	0.379	130	0.007	0.516	0.276	0.008	0.047	22
	55	-0.348	6	3	10	0.463	12	0.03	0.519	0.591	0.083	10.667	4
	57	-0.417	7	3	5	0.568	11	0.048	0.65	0.745	0.091	2.372	5
	4910	-0.172	22	1	11359	0.355	190	0.006	0.401	0.196	0.005	0.234	22
	849	-0.282	11	3	462	0.21	71	0.015	0.429	0.291	0.014	0.955	12
	240	-0.207	9	1	37	0.25	45	0.024	0.188	0.178	0.022	1.232	5
	155	-0.33	6	1	30	0.146	41	0.014	0.179	0.134	0.024	0.587	3
	467	-0.23	13	2	137	0.469	39	0.012	0.434	0.453	0.026	0.38	12
	2602	-0.244	15	4	5378	0.294	119	0.007	0.459	0.298	0.008	0.068	21
	1365	-0.22	11	1	724	0.153	157	0.005	0.152	0.09	0.006	1.419	8
	6110	-0.218	26	2	58921	0.376	197	0.006	0.401	0.249	0.005	0.117	29
	926	-0.238	11	2	336	0.168	108	0.015	0.267	0.133	0.009	0.281	8
	478	-0.242	10	2	112	0.263	61	0.023	0.347	0.197	0.016	0.767	7
	1042	-0.217	10	1	330	0.149	122	0.009	0.218	0.112	0.008	0.265	7
	897	-0.268	9	2	239	0.157	116	0.012	0.283	0.099	0.009	0.377	6
	540	-0.306	9	2	184	0.235	65	0.017	0.348	0.196	0.015	0.416	7
	6737	-0.173	28	2	44686	0.462	175	0.005	0.491	0.335	0.006	0.105	35
	4652	-0.175	21	2	5605	0.242	231	0.007	0.339	0.141	0.004	0.068	18
	402	-0.293	6	1	125	0.043	109	0.007	0.112	0.057	0.009	0.881	3
	2105	-0.255	18	1	1437	0.284	164	0.01	0.275	0.126	0.006	2.631	12
	451	-0.341	9	1	109	0.151	81	0.016	0.169	0.118	0.012	6.416	5
	2599	-0.14	19	2	2188	0.254	181	0.011	0.269	0.131	0.006	0.495	14
	4497	-0.165	18	2	2666	0.261	247	0.007	0.302	0.113	0.004	0.345	15
	2495	-0.204	15	2	2850	0.279	142	0.008	0.371	0.192	0.007	0.157	16
	2167	-0.24	14	1	1190	0.132	220	0.007	0.22	0.075	0.005	0.514	9



	4026	-0.197	22	2	3679	0.341	160	0.007	0.454	0.243	0.006	0.074	22
	4234	-0.124	19	2	4232	0.364	206	0.008	0.325	0.14	0.005	0.18	16
	711	-0.162	18	1	176	0.403	68	0.014	0.218	0.239	0.015	6.081	10
	3531	-0.213	25	2	9093	0.397	148	0.008	0.347	0.258	0.007	5.102	23
	654	-0.224	12	2	127	0.198	99	0.006	0.116	0.103	0.01	0.469	6
	65	-0.392	6	2	9	0.371	15	0.049	0.486	0.476	0.067	1.592	4
	4044	-0.21	26	2	3793	0.303	187	0.007	0.352	0.184	0.005	0.303	20
	4876	-0.07	33	1	6705	0.521	172	0.004	0.294	0.217	0.006	1.208	23
	2261	-0.169	18	2	2679	0.266	166	0.008	0.308	0.124	0.006	0.743	12
	1513	-0.216	19	4	610	0.308	80	0.012	0.505	0.385	0.013	1.699	19
	64	-0.345	4	1	22	0.075	26	0.011	0.125	0.172	0.038	0.199	2
	373	-0.323	7	2	112	0.063	89	0.01	0.161	0.078	0.011	0.553	3
	1266	-0.202	13	2	434	0.21	139	0.015	0.231	0.101	0.007	0.189	8
	4176	-0.188	22	2	7446	0.322	178	0.008	0.357	0.207	0.006	0.178	22
	3906	-0.222	23	2	7737	0.414	132	0.008	0.465	0.328	0.008	0.134	26
	260	-0.253	13	2	26	0.614	29	0.028	0.521	0.397	0.034	0.485	8
	302	-0.347	13	2	39	0.497	31	0.017	0.456	0.486	0.032	3.796	11
	1761	-0.099	20	2	1505	0.515	78	0.011	0.501	0.397	0.013	0.197	20
	2260	-0.22	16	2	961	0.259	174	0.009	0.295	0.109	0.006	0.33	10
	790	-0.215	17	1	182	0.496	58	0.011	0.386	0.342	0.017	0.266	13
	717	-0.217	14	2	151	0.31	70	0.016	0.371	0.221	0.014	3.177	9
	1120	-0.235	10	1	304	0.128	154	0.015	0.185	0.073	0.006	0.233	6
	248	-0.247	9	2	51	0.355	33	0.024	0.434	0.337	0.03	1.137	6
	1697	-0.201	29	15	425	0.704	52	0.007	0.747	0.792	0.019	0.973	30
	6720	-0.151	19	1	16046	0.338	238	0.004	0.369	0.168	0.004	0.056	23
	4461	-0.198	20	1	15964	0.325	180	0.006	0.373	0.222	0.006	0.56	23
	1905	-0.281	11	1	839	0.133	213	0.008	0.185	0.068	0.005	0.348	8
	4756	-0.173	17	2	25623	0.259	197	0.006	0.376	0.202	0.005	0.228	24
	2659	-0.155	13	1	3189	0.287	136	0.009	0.403	0.216	0.007	0.144	17
	1244	-0.2	12	1	280	0.163	153	0.012	0.195	0.077	0.007	2.155	7
	692	-0.28	9	2	216	0.162	91	0.013	0.264	0.135	0.011	2.794	7
	8166	-0.23	60	3	4337	0.53	130	0.004	0.681	0.714	0.008	0.361	64
	2854	-0.23	11	2	3172	0.186	186	0.007	0.347	0.129	0.005	0.046	14
	820	-0.219	8	2	456	0.183	85	0.012	0.306	0.19	0.012	2.097	9
	1295	-0.258	14	2	484	0.224	124	0.009	0.254	0.137	0.008	0.405	9
	1217	-0.283	10	1	392	0.196	129	0.009	0.272	0.112	0.008	0.393	8
	2075	-0.184	21	2	1064	0.313	126	0.012	0.365	0.211	0.008	1.49	15
	274	-0.346	7	1	80	0.097	66	0.01	0.129	0.105	0.015	0.666	4
	1443	-0.243	18	1	595	0.318	121	0.012	0.255	0.165	0.008	1.891	12
	2210	-0.21	17	1	2136	0.251	136	0.008	0.388	0.192	0.007	0.143	15
	459	-0.157	15	4	121	0.539	33	0.021	0.624	0.629	0.03	0.622	14
	506	-0.344	10	2	138	0.302	63	0.016	0.349	0.193	0.016	1.366	7
	3805	-0.24	27	2	2616	0.36	197	0.008	0.338	0.162	0.005	0.166	18
	1639	-0.149	14	1	512	0.282	149	0.014	0.196	0.107	0.007	0.942	9
	77	-0.331	8	2	8	0.574	15	0.036	0.476	0.486	0.067	12.276	5
	721	-0.237	9	2	446	0.202	68	0.02	0.368	0.27	0.015	5.992	11
	1206	-0.228	12	3	420	0.297	88	0.012	0.411	0.233	0.011	0.532	12
	934	-0.224	12	2	476	0.344	74	0.014	0.385	0.261	0.014	0.258	11
	837	-0.274	15	2	311	0.399	64	0.015	0.421	0.312	0.016	0.353	12
	153	-0.339	6	2	45	0.107	43	0.037	0.148	0.143	0.023	1.586	3
	2392	-0.274	15	2	1598	0.27	162	0.008	0.333	0.147	0.006	0.173	13
	3080	-0.128	26	2	1239	0.317	201	0.008	0.299	0.111	0.005	0.408	13
	18143	-0.214	71	1	8138709	0.573	214	0.003	0.605	0.544	0.005	0.106	80
	101	-0.399	6	2	24	0.144	31	0.03	0.197	0.17	0.032	0.456	3
	2877	-0.182	17	1	1393	0.209	210	0.01	0.26	0.104	0.005	3.401	13
	4656	-0.184	15	2	6188	0.219	244	0.006	0.365	0.118	0.004	0.03	16
	6386	-0.066	30	1	10424	0.468	192	0.005	0.413	0.229	0.005	0.42	27
	1181	-0.198	15	2	282	0.352	99	0.015	0.352	0.174	0.01	0.318	10
	1119	-0.294	15	2	412	0.284	94	0.012	0.374	0.193	0.011	0.792	10
	3820	-0.282	19	2	4941	0.266	189	0.007	0.38	0.176	0.005	0.479	19
	778	-0.213	14	2	188	0.315	81	0.02	0.289	0.182	0.012	0.343	9
	3198	-0.218	19	2	4174	0.311	154	0.008	0.425	0.198	0.006	0.084	18
	71	-0.282	6	4	11	0.438	15	0.086	0.459	0.486	0.067	2.096	5
	1215	-0.228	13	2	467	0.374	84	0.012	0.435	0.258	0.012	0.288	12
	2880	-0.178	20	2	2578	0.313	188	0.008	0.258	0.122	0.005	2.521	13
	490	-0.278	7	1	149	0.134	85	0.019	0.214	0.109	0.012	1.862	5
	1119	-0.23	16	8	895	0.448	55	0.011	0.615	0.549	0.018	0.246	19
	5586	-0.107	26	2	8581	0.395	223	0.008	0.325	0.165	0.004	0.293	21
	4257	-0.123	20	1	6223	0.412	154	0.006	0.426	0.25	0.006	0.066	22
	992	-0.242	10	2	348	0.198	99	0.015	0.35	0.155	0.01	0.151	9
	1452	-0.224	12	2	511	0.129	155	0.012	0.265	0.1	0.006	0.338	8

	658	-0.331	9	2	221	0.172	91	0.015	0.331	0.126	0.011	0.082	6
	380	-0.224	8	1	84	0.135	74	0.005	0.123	0.11	0.014	3.282	5
	1179	-0.276	13	1	352	0.18	142	0.011	0.196	0.09	0.007	0.976	7
	1695	-0.174	15	1	481	0.277	136	0.011	0.312	0.132	0.007	0.104	10
	5259	-0.253	23	2	15632	0.391	167	0.005	0.478	0.272	0.006	0.054	27
	3557	-0.104	28	1	4741	0.446	165	0.009	0.346	0.18	0.006	0.321	19
	2694	-0.23	23	2	3879	0.353	135	0.009	0.365	0.248	0.007	1.667	20
	4270	-0.29	30	5	11658	0.509	113	0.006	0.576	0.457	0.009	0.16	32
	607	-0.259	16	7	168	0.477	39	0.017	0.624	0.615	0.026	1.981	16
	2547	-0.21	17	2	1026	0.321	160	0.01	0.335	0.15	0.006	1.347	14
	3230	-0.256	21	3	6820	0.383	117	0.008	0.473	0.355	0.009	0.224	25
	564	-0.308	8	2	191	0.125	92	0.011	0.162	0.11	0.011	0.585	5
	4389	-0.058	30	2	1971	0.497	178	0.007	0.392	0.168	0.006	1.135	18
	5007	-0.142	22	2	4077	0.288	241	0.006	0.336	0.129	0.004	0.104	17
	85	-0.445	9	4	6	0.659	13	0.034	0.673	0.808	0.077	1.167	7
	5544	-0.223	25	2	69173	0.366	171	0.006	0.4	0.312	0.006	0.189	33
	44	-0.264	5	1	12	0.12	19	0.001	0.133	0.222	0.053	0.895	2
	5183	-0.029	34	1	5539	0.539	150	0.005	0.49	0.297	0.007	0.082	28
	759	-0.221	13	2	288	0.318	70	0.017	0.335	0.241	0.014	0.436	9
	1694	-0.24	24	6	699	0.583	63	0.01	0.62	0.588	0.016	0.336	25
	7265	-0.128	18	2	18020	0.325	213	0.005	0.484	0.218	0.005	0.044	26
	3058	-0.191	18	2	1799	0.267	191	0.007	0.306	0.128	0.005	1.155	13
	1918	-0.256	22	2	1050	0.386	86	0.009	0.493	0.398	0.012	0.925	21
	2195	-0.167	16	2	1484	0.346	135	0.007	0.273	0.182	0.007	2.553	15
	1518	-0.209	12	1	714	0.288	128	0.01	0.33	0.124	0.008	0.265	9
	744	-0.132	15	2	149	0.386	73	0.018	0.332	0.196	0.014	0.198	9
	4983	-0.167	21	2	22404	0.282	234	0.006	0.366	0.145	0.004	0.071	20
	1809	-0.184	31	1	308	0.599	78	0.007	0.462	0.412	0.013	0.261	23
	5714	-0.16	22	2	15154	0.343	217	0.005	0.418	0.174	0.005	0.062	22
	3587	-0.168	19	2	9219	0.337	141	0.006	0.433	0.283	0.007	0.08	23
	1328	-0.229	11	2	429	0.184	143	0.012	0.273	0.101	0.007	3.425	8
	2631	-0.204	12	1	1339	0.137	238	0.008	0.26	0.076	0.004	0.211	10
	785	-0.153	10	2	471	0.296	65	0.018	0.432	0.295	0.015	0.263	12
	483	-0.244	8	2	153	0.108	84	0.014	0.204	0.114	0.012	0.821	5
	271	-0.307	9	2	71	0.235	48	0.021	0.251	0.194	0.021	2.29	5
	997	-0.275	9	2	301	0.128	130	0.013	0.279	0.089	0.008	0.211	6
	742	-0.115	11	3	302	0.255	71	0.009	0.274	0.236	0.014	0.707	10
	3092	-0.197	13	1	2092	0.15	232	0.006	0.312	0.093	0.004	0.089	11
	633	-0.334	10	2	156	0.126	111	0.009	0.174	0.076	0.009	0.252	5
	698	-0.226	11	2	186	0.262	77	0.015	0.318	0.165	0.013	0.255	7
	4310	-0.228	26	2	3834	0.416	143	0.006	0.508	0.288	0.007	0.062	25
	565	-0.161	18	10	28	0.741	30	0.012	0.747	0.772	0.033	0.636	16
	563	-0.209	12	7	167	0.437	43	0.02	0.53	0.477	0.023	0.49	12
	140	-0.255	12	4	4	0.782	15	0.016	0.719	0.848	0.067	1.072	10
	231	-0.266	10	7	26	0.5	24	0.024	0.6	0.605	0.042	3.269	9
	1346	-0.206	14	1	417	0.253	130	0.016	0.239	0.125	0.008	0.392	9
	1406	-0.258	11	2	394	0.093	209	0.009	0.164	0.05	0.005	0.77	5
	1766	-0.257	15	1	562	0.147	206	0.008	0.192	0.067	0.005	0.781	8
	9344	-0.117	25	2	471729	0.33	240	0.004	0.451	0.252	0.004	0.05	36
	2875	-0.218	16	2	2335	0.265	187	0.006	0.296	0.124	0.005	0.254	13
	1770	-0.19	14	2	886	0.342	99	0.01	0.469	0.263	0.01	0.331	15
	2014	-0.061	16	2	892	0.347	124	0.011	0.314	0.183	0.008	0.487	13
	2057	-0.199	12	1	644	0.121	227	0.007	0.215	0.063	0.004	0.406	8
	3222	-0.207	19	2	2082	0.264	181	0.006	0.379	0.157	0.006	0.223	17
	3488	-0.218	21	2	1581	0.234	241	0.008	0.26	0.098	0.004	0.618	13
	716	-0.286	21	1	67	0.573	42	0.011	0.571	0.591	0.024	20.397	18
	1174	-0.274	9	2	447	0.129	141	0.01	0.242	0.097	0.007	1.515	7
	2217	-0.231	10	2	1339	0.142	207	0.009	0.261	0.083	0.005	0.167	9
	7395	-0.177	29	2	36777	0.397	195	0.005	0.468	0.286	0.005	0.1	32
	822	-0.363	7	1	345	0.043	170	0.009	0.119	0.051	0.006	0.214	4
	4024	-0.15	22	2	3805	0.436	160	0.008	0.409	0.205	0.006	0.095	20
	1271	-0.253	15	2	1013	0.302	77	0.011	0.49	0.345	0.013	0.26	16
	883	-0.138	13	2	376	0.321	73	0.016	0.408	0.263	0.014	0.292	12
	30	-0.485	5	2	6	0.308	10	0.058	0.478	0.489	0.1	3.333	3
	2115	-0.204	16	1	1394	0.315	143	0.007	0.291	0.16	0.007	0.5	13
	1203	-0.282	11	2	316	0.151	150	0.011	0.261	0.082	0.007	0.464	7
	5749	-0.179	24	1	5261	0.29	242	0.005	0.357	0.145	0.004	0.195	19
	1047	-0.155	20	1	155	0.588	55	0.011	0.528	0.458	0.018	0.281	16
	4552	-0.113	16	2	4135	0.266	214	0.007	0.403	0.139	0.005	0.093	17
	2958	-0.088	19	3	4993	0.331	144	0.008	0.387	0.214	0.007	0.208	18
	5312	-0.133	27	2	6497	0.299	213	0.006	0.399	0.184	0.005	0.045	22

	9128	-0.187	34	2	88926	0.422	233	0.005	0.455	0.243	0.004	0.083	34
	923	-0.112	15	2	424	0.419	62	0.013	0.413	0.346	0.016	0.639	13
	1519	-0.198	18	2	480	0.457	80	0.013	0.494	0.307	0.013	0.668	14
	5151	-0.159	19	2	5850	0.264	227	0.006	0.405	0.15	0.004	0.253	19
	1085	-0.266	11	2	370	0.096	166	0.008	0.142	0.066	0.006	1.521	6
	462	-0.187	11	2	105	0.317	55	0.032	0.306	0.232	0.018	1.352	8
	1650	-0.219	14	2	909	0.261	128	0.008	0.302	0.156	0.008	0.328	11
	206	-0.196	7	2	52	0.301	31	0.033	0.422	0.34	0.032	0.313	6
	311	-0.286	10	2	46	0.369	36	0.016	0.401	0.346	0.028	4.61	7
	10166	-0.145	38	2	86128	0.448	229	0.005	0.476	0.278	0.004	0.072	38
	1415	-0.242	17	2	855	0.364	78	0.012	0.447	0.364	0.013	1.625	17
	1575	-0.24	11	2	787	0.139	163	0.01	0.283	0.099	0.006	0.237	9
	382	-0.333	7	1	134	0.079	84	0.012	0.137	0.093	0.012	0.939	4
	502	-0.317	9	2	183	0.211	68	0.015	0.282	0.182	0.015	14.679	7
	2840	-0.263	18	2	5901	0.324	137	0.008	0.428	0.241	0.007	0.083	20
	1925	-0.164	16	5	1215	0.271	102	0.011	0.458	0.302	0.01	0.317	18
	2745	-0.258	21	2	5814	0.448	99	0.008	0.552	0.414	0.01	0.128	25
	2183	-0.267	13	2	1628	0.127	187	0.008	0.241	0.113	0.005	0.947	12
	1176	-0.264	11	2	481	0.153	149	0.014	0.204	0.085	0.007	0.785	7
	7515	-0.244	24	2	53964	0.28	230	0.004	0.452	0.222	0.004	0.404	30
	2580	-0.198	19	2	1236	0.284	183	0.008	0.302	0.11	0.005	0.11	11
	761	-0.38	9	2	375	0.094	123	0.014	0.246	0.087	0.008	0.461	6
	421	-0.321	8	2	199	0.169	65	0.021	0.208	0.179	0.015	1.656	6
	7396	-0.176	24	2	22900	0.298	240	0.005	0.405	0.197	0.004	0.042	27
	1154	-0.258	15	2	438	0.351	85	0.015	0.386	0.242	0.012	0.746	12
	1690	-0.215	12	2	1113	0.185	148	0.008	0.267	0.122	0.007	1.213	10
	777	-0.229	13	2	322	0.389	59	0.016	0.443	0.347	0.017	0.5	12
	3539	-0.271	16	2	3076	0.208	219	0.006	0.361	0.117	0.005	0.096	14
	1781	-0.258	12	2	679	0.122	200	0.01	0.227	0.072	0.005	2.102	8
	303	-0.268	13	2	33	0.582	29	0.026	0.504	0.507	0.034	11.295	9
	989	-0.19	18	2	171	0.491	56	0.012	0.536	0.432	0.018	0.308	15
	2269	-0.262	11	2	1582	0.153	199	0.007	0.249	0.097	0.005	0.236	10
	1808	-0.177	13	2	615	0.216	163	0.012	0.276	0.103	0.006	0.513	10
	2291	-0.253	17	2	1576	0.243	146	0.009	0.398	0.174	0.007	0.192	14
	1355	-0.186	13	2	672	0.439	81	0.012	0.459	0.279	0.012	0.128	13
	712	-0.344	8	2	347	0.118	103	0.011	0.217	0.118	0.01	0.095	6
	3120	-0.064	22	3	2551	0.381	132	0.007	0.4	0.255	0.008	0.527	20
	4842	-0.186	21	2	5025	0.251	227	0.006	0.34	0.146	0.004	0.448	18
	1471	-0.178	13	2	1004	0.288	96	0.012	0.412	0.259	0.01	5.787	15
	1766	-0.255	16	1	764	0.256	130	0.009	0.373	0.161	0.008	0.093	12
	2776	-0.166	16	2	1192	0.362	151	0.009	0.384	0.168	0.007	0.101	15
	8350	-0.144	36	2	72420	0.441	227	0.005	0.437	0.232	0.004	0.076	32
	1657	-0.296	18	3	1914	0.443	73	0.01	0.541	0.488	0.014	0.212	23
	353	-0.254	15	5	37	0.58	28	0.018	0.638	0.651	0.036	0.581	12
	573	-0.265	7	2	207	0.059	113	0.012	0.175	0.076	0.009	0.255	4
	3187	-0.177	20	2	3939	0.257	171	0.008	0.37	0.175	0.006	0.107	17
	5074	-0.221	22	2	29087	0.335	174	0.006	0.423	0.259	0.006	0.329	27
	389	-0.238	10	2	96	0.405	40	0.017	0.426	0.354	0.025	4.848	9
	3697	-0.158	32	3	3961	0.532	106	0.007	0.562	0.446	0.009	0.12	31
	237	-0.296	8	2	64	0.277	37	0.014	0.312	0.275	0.027	0.724	6
	2714	-0.193	11	1	1187	0.139	237	0.007	0.281	0.073	0.004	0.098	9
	5051	-0.156	17	2	10021	0.292	199	0.006	0.449	0.184	0.005	0.051	21
	1348	-0.202	13	2	712	0.187	124	0.011	0.3	0.148	0.008	0.312	10
	606	-0.166	12	1	107	0.308	76	0.003	0.16	0.149	0.013	78.672	7
	813	-0.219	14	2	178	0.279	95	0.016	0.287	0.13	0.011	0.876	7
	5930	-0.138	32	2	7369	0.454	178	0.006	0.41	0.253	0.006	0.095	27
	472	-0.294	10	2	144	0.168	81	0.016	0.19	0.116	0.012	0.4	5
	4126	-0.14	19	2	9594	0.26	199	0.009	0.271	0.174	0.005	0.387	21
	1424	-0.192	15	2	691	0.267	104	0.011	0.392	0.209	0.01	0.145	12
	712	-0.267	10	2	210	0.169	94	0.019	0.207	0.136	0.011	1.57	7
	1364	-0.236	14	1	674	0.264	121	0.011	0.278	0.145	0.008	0.605	10
	2138	-0.204	11	2	817	0.108	229	0.01	0.242	0.065	0.004	0.549	8
	1520	-0.215	17	2	461	0.248	149	0.01	0.264	0.103	0.007	0.213	9
	3905	-0.267	19	3	4251	0.238	208	0.006	0.377	0.138	0.005	0.3	16
	689	-0.31	10	1	244	0.114	110	0.012	0.207	0.094	0.009	0.459	5
	1999	-0.248	18	3	2573	0.357	90	0.01	0.493	0.373	0.011	0.363	21
	4478	-0.244	22	2	13818	0.301	160	0.006	0.464	0.282	0.006	0.083	26
	6920	-0.212	17	2	28023	0.241	234	0.004	0.439	0.207	0.004	0.026	28
	86	-0.317	8	2	16	0.455	16	0.01	0.4	0.608	0.063	7.177	7
	4797	-0.099	28	2	5165	0.427	151	0.006	0.516	0.292	0.007	0.06	26
	817	-0.293	12	2	330	0.185	106	0.007	0.213	0.122	0.009	1.197	7

	1146	-0.319	19	2	226	0.398	79	0.018	0.38	0.293	0.013	5.364	13
	3293	-0.071	21	2	4911	0.468	141	0.008	0.388	0.228	0.007	0.092	20
	1678	-0.265	13	1	589	0.133	199	0.009	0.179	0.068	0.005	0.341	7
	1431	-0.192	16	2	491	0.223	127	0.011	0.321	0.14	0.008	0.226	10
	3866	-0.184	12	2	3205	0.159	226	0.006	0.386	0.118	0.004	0.046	14
	1965	0.028	30	2	291	0.569	96	0.012	0.435	0.296	0.01	0.328	19
	1191	-0.142	11	2	533	0.24	102	0.013	0.341	0.183	0.01	0.104	11
	1567	-0.311	13	2	1420	0.243	135	0.009	0.298	0.141	0.007	0.246	11
	2085	-0.208	20	1	818	0.378	149	0.009	0.289	0.135	0.007	0.181	12
	2828	-0.19	10	2	1534	0.2	187	0.007	0.378	0.112	0.005	0.044	12
	6237	-0.201	31	2	28774	0.415	215	0.006	0.338	0.206	0.005	1.273	26
	636	-0.221	10	2	241	0.204	91	0.01	0.186	0.12	0.011	2.741	6
	3289	-0.201	12	2	3548	0.213	189	0.008	0.372	0.147	0.005	0.055	15
	4323	-0.268	21	2	8896	0.345	160	0.007	0.434	0.257	0.006	0.142	24
	1663	-0.165	17	1	681	0.351	97	0.009	0.442	0.255	0.01	0.083	14
	1229	-0.227	14	1	726	0.284	122	0.012	0.208	0.128	0.008	0.71	9
	1177	-0.179	19	2	233	0.561	63	0.011	0.499	0.396	0.016	0.267	16
	1838	-0.181	11	1	638	0.238	137	0.008	0.376	0.129	0.007	0.107	10
	489	-0.219	11	2	109	0.355	49	0.021	0.431	0.302	0.02	0.241	8
	9876	-0.106	22	3	32559	0.391	247	0.004	0.481	0.216	0.004	0.035	31
	658	-0.274	10	1	204	0.238	76	0.018	0.333	0.176	0.013	0.701	7
	579	-0.237	10	1	139	0.167	92	0.015	0.186	0.111	0.011	8.059	6
	807	-0.286	8	2	338	0.102	115	0.016	0.196	0.104	0.009	0.304	6
	628	-0.247	10	1	120	0.267	84	0.007	0.178	0.126	0.012	0.598	6
	1882	0.316	31	2	235	0.792	77	0.013	0.362	0.374	0.013	14.981	22
	1046	-0.202	10	2	328	0.259	96	0.015	0.362	0.161	0.01	0.15	9
	3615	-0.203	35	24	13312	0.658	79	0.006	0.72	0.747	0.013	0.318	42
	912	-0.165	11	2	270	0.267	91	0.017	0.284	0.15	0.011	1.226	8
	1056	-0.185	14	2	305	0.304	89	0.013	0.344	0.202	0.011	0.196	10
	2739	-0.156	15	3	3512	0.452	101	0.008	0.551	0.352	0.01	0.081	22
	9134	-0.139	32	1	123429	0.417	213	0.004	0.491	0.298	0.005	0.056	39
	5296	-0.283	29	1	17474	0.394	165	0.005	0.469	0.305	0.006	0.086	31
	584	-0.24	11	2	170	0.327	62	0.02	0.324	0.236	0.016	1.056	8
	2083	-0.217	29	9	758	0.568	69	0.008	0.634	0.625	0.014	0.258	29
	391	-0.354	14	5	34	0.469	34	0.019	0.537	0.506	0.029	39.88	11
	2115	-0.26	12	2	1109	0.106	196	0.008	0.295	0.094	0.005	0.091	10
	5156	-0.198	24	1	8031	0.374	172	0.005	0.418	0.245	0.006	0.067	24
	1626	-0.188	20	1	459	0.243	147	0.012	0.255	0.122	0.007	0.295	10
	2343	-0.147	18	2	1247	0.419	122	0.01	0.412	0.218	0.008	0.145	17
	227	-0.312	5	1	60	0.06	66	0.022	0.178	0.074	0.015	0.247	2
	384	-0.324	7	2	115	0.121	69	0.018	0.272	0.132	0.014	2.718	5
	385	-0.263	9	2	65	0.288	45	0.024	0.418	0.287	0.022	0.493	8
	679	-0.291	10	2	191	0.18	95	0.016	0.278	0.114	0.011	0.422	6
	3383	-0.163	16	1	1474	0.294	217	0.006	0.339	0.088	0.005	0.068	11
	1546	-0.222	14	2	1006	0.282	112	0.012	0.385	0.198	0.009	0.087	13
	3243	-0.222	15	2	4564	0.262	171	0.006	0.344	0.182	0.006	0.252	18
	1529	-0.153	28	3	200	0.628	63	0.01	0.569	0.513	0.016	0.38	22
	939	-0.326	16	2	882	0.482	52	0.015	0.541	0.556	0.019	0.332	19
	82	-0.332	5	1	29	0.112	27	0.022	0.153	0.188	0.037	0.82	3
	697	-0.338	9	2	292	0.143	84	0.013	0.315	0.171	0.012	4.024	8
	861	-0.235	11	2	214	0.395	70	0.016	0.427	0.228	0.014	0.132	10
	3454	-0.215	14	2	2865	0.197	198	0.006	0.378	0.143	0.005	0.054	16
	495	-0.322	9	1	144	0.165	80	0.02	0.259	0.124	0.012	0.514	5
	2703	-0.216	19	2	1481	0.226	206	0.006	0.287	0.098	0.005	0.809	11
	2143	-0.229	12	2	1245	0.132	211	0.007	0.234	0.081	0.005	1.085	9
	413	-0.158	12	1	62	0.388	60	0.004	0.154	0.155	0.017	0.602	6
	3778	0.022	34	1	2271	0.598	121	0.007	0.489	0.334	0.008	0.823	26
	63	-0.047	9	7	2	0.732	10	0.003	0.702	0.956	0.1	49.176	7
	586	-0.115	16	1	69	0.502	55	0.01	0.261	0.259	0.018	0.35	9
	3022	-0.227	15	2	2093	0.285	177	0.007	0.383	0.135	0.006	0.061	13
	4337	-0.144	20	1	3898	0.354	178	0.005	0.421	0.192	0.006	0.611	19
	214	-0.319	5	2	59	0.104	51	0.04	0.203	0.134	0.02	0.276	4
	530	-0.375	8	2	97	0.118	90	0.011	0.38	0.084	0.011	0.654	4
	627	-0.246	9	1	220	0.181	84	0.019	0.201	0.147	0.012	2.111	7
	1725	-0.202	15	1	638	0.162	182	0.008	0.137	0.086	0.005	0.785	9
	4064	-0.214	19	1	6780	0.335	169	0.007	0.393	0.213	0.006	0.112	21
	727	-0.246	11	1	158	0.156	108	0.015	0.169	0.095	0.009	1.27	6
	1292	-0.203	13	1	663	0.348	82	0.009	0.398	0.291	0.012	0.995	14
	1061	-0.027	16	2	468	0.367	85	0.017	0.282	0.222	0.012	0.429	12
	4023	-0.179	16	2	3130	0.185	240	0.008	0.307	0.112	0.004	0.096	15
	5834	-0.215	19	2	35877	0.247	197	0.005	0.438	0.253	0.005	0.299	30

	3094	-0.264	15	1	2255	0.312	156	0.006	0.416	0.172	0.006	0.122	15
	989	-0.24	11	2	344	0.107	140	0.014	0.196	0.087	0.007	1.698	6
	386	-0.219	8	1	108	0.202	60	0.006	0.191	0.169	0.017	1.517	6
	43	-0.327	5	3	10	0.39	11	0.075	0.561	0.6	0.091	1.528	4
	2183	-0.219	19	2	1045	0.36	116	0.01	0.442	0.245	0.009	0.198	17
	363	-0.247	7	1	105	0.176	57	0.028	0.27	0.184	0.018	4.136	6
	1470	-0.223	11	1	559	0.175	163	0.013	0.18	0.084	0.006	0.753	8
	787	-0.258	9	1	333	0.167	96	0.012	0.233	0.139	0.01	0.844	7
	3184	-0.174	17	3	1380	0.262	208	0.008	0.313	0.109	0.005	2.151	13
	3724	-0.173	18	2	2169	0.343	188	0.007	0.416	0.134	0.005	0.055	14
	4187	-0.209	32	2	15059	0.497	121	0.006	0.525	0.418	0.008	0.54	33
	4676	-0.145	25	1	29370	0.345	215	0.007	0.269	0.158	0.005	0.673	21
	5502	-0.161	20	2	12802	0.321	210	0.006	0.411	0.191	0.005	0.054	23
	3972	-0.172	17	2	2891	0.272	236	0.007	0.329	0.103	0.004	0.09	14
	968	-0.24	13	1	332	0.204	120	0.013	0.224	0.104	0.008	0.422	7
	3723	-0.257	19	2	3394	0.24	217	0.005	0.344	0.118	0.005	0.223	14
	1688	-0.171	15	1	907	0.287	123	0.01	0.31	0.17	0.008	0.431	12
	152	-0.325	7	2	34	0.192	31	0.024	0.301	0.269	0.032	15.802	4
	1234	-0.378	10	1	442	0.102	183	0.008	0.222	0.061	0.005	1.397	6
	485	-0.214	16	4	49	0.456	38	0.017	0.51	0.515	0.026	20.315	12
	4305	-0.182	20	2	6606	0.309	186	0.006	0.42	0.186	0.005	0.078	20
	82	-0.251	6	4	16	0.327	16	0.034	0.494	0.542	0.063	10.235	5
	4080	-0.174	14	2	4194	0.19	214	0.006	0.387	0.144	0.005	0.302	17
	297	-0.2	10	2	73	0.287	43	0.027	0.329	0.248	0.023	3.785	6
	466	-0.225	14	2	70	0.521	50	0.011	0.281	0.264	0.02	0.445	8
	2755	-0.13	18	2	1366	0.342	153	0.011	0.341	0.167	0.007	0.211	15
	2460	-0.257	15	2	1669	0.317	139	0.009	0.392	0.185	0.007	0.518	15
	618	-0.227	9	3	226	0.301	58	0.02	0.44	0.29	0.017	0.166	10
	877	-0.178	11	2	225	0.301	91	0.017	0.299	0.136	0.011	0.166	7
	2165	-0.251	19	2	1057	0.416	94	0.008	0.509	0.335	0.011	1.253	19
	1566	-0.241	10	2	713	0.109	173	0.011	0.247	0.09	0.006	2.668	8
	139	-0.229	12	6	5	0.828	15	0.029	0.68	0.895	0.067	0.962	10
	2507	-0.202	13	2	1606	0.188	203	0.009	0.257	0.098	0.005	0.31	11
	50	-0.447	7	2	4	0.64	11	0.014	0.491	0.691	0.091	1.178	5
	4584	-0.213	15	2	5873	0.235	213	0.005	0.407	0.158	0.005	0.044	18
	2336	-0.318	13	2	952	0.099	219	0.008	0.309	0.081	0.005	0.643	9
	1357	-0.176	11	1	406	0.166	146	0.008	0.219	0.099	0.007	1.001	8
	2251	-0.271	16	2	2668	0.348	112	0.009	0.447	0.275	0.009	0.467	18
	2478	-0.242	13	2	1661	0.277	148	0.008	0.427	0.163	0.007	0.04	14
	9634	-0.22	27	2	251802	0.427	184	0.004	0.552	0.399	0.005	0.053	47
	5136	-0.138	22	3	67955	0.375	145	0.005	0.531	0.38	0.007	0.06	35
	3756	-0.247	20	2	4208	0.238	176	0.007	0.406	0.208	0.006	0.107	21
	6614	-0.204	21	2	37657	0.286	212	0.005	0.424	0.24	0.005	0.038	29
	5174	-0.224	23	3	10412	0.404	152	0.006	0.501	0.326	0.007	1.561	29
	749	-0.359	8	1	306	0.124	113	0.012	0.227	0.1	0.009	1.308	6
	234	-0.324	8	2	58	0.275	40	0.029	0.313	0.229	0.025	0.301	5
	1038	-0.181	13	2	458	0.272	93	0.019	0.254	0.193	0.011	1.513	11
	1059	-0.28	13	1	439	0.2	120	0.009	0.229	0.118	0.008	4.998	8
	187	-0.168	10	4	30	0.504	22	0.013	0.482	0.593	0.045	2.671	8
	4711	-0.116	14	2	2038	0.267	239	0.006	0.353	0.102	0.004	0.223	13
	4014	-0.042	25	2	2337	0.425	225	0.008	0.255	0.103	0.004	0.52	14
	366	-0.422	6	1	124	0.06	91	0.003	0.098	0.076	0.011	1.232	3
	6433	-0.316	20	1	111217	0.344	188	0.005	0.462	0.275	0.005	0.052	32
	659	-0.347	8	2	154	0.08	120	0.011	0.393	0.063	0.008	0.413	4
	4960	-0.177	21	2	4987	0.267	221	0.006	0.41	0.151	0.005	0.032	18
	1770	-0.32	21	1	563	0.355	129	0.007	0.368	0.144	0.008	0.106	11
	3064	-0.077	26	1	2334	0.404	149	0.011	0.295	0.198	0.007	0.391	18
	1210	-0.264	9	2	494	0.09	174	0.01	0.194	0.067	0.006	0.936	6
	577	-0.259	11	2	100	0.171	90	0.012	0.188	0.111	0.011	0.773	6
	186	-0.26	8	2	50	0.305	30	0.029	0.347	0.349	0.033	9.104	6
	1242	-0.269	16	2	824	0.412	69	0.012	0.529	0.394	0.014	0.587	17
	2115	-0.157	19	2	759	0.332	134	0.011	0.361	0.161	0.007	0.144	13
	3452	-0.186	13	2	2116	0.195	216	0.006	0.383	0.114	0.005	0.137	13
	4902	-0.195	20	2	5544	0.315	216	0.005	0.384	0.152	0.005	0.688	18
	112	-0.377	7	3	17	0.507	18	0.039	0.551	0.484	0.056	1.472	5
	2088	-0.239	12	2	1062	0.261	148	0.011	0.363	0.138	0.007	2.727	12
	1492	-0.316	13	2	822	0.214	140	0.009	0.235	0.133	0.007	0.195	10
	1201	-0.295	15	2	666	0.369	74	0.016	0.459	0.329	0.014	1.533	15
	3288	-0.261	16	2	5820	0.237	155	0.007	0.416	0.229	0.006	0.228	21
	3909	-0.151	35	3	6642	0.566	123	0.009	0.484	0.355	0.008	0.184	29
	813	-0.222	13	1	352	0.274	83	0.009	0.237	0.194	0.012	0.329	10



	3202	-0.159	17	2	5756	0.378	134	0.008	0.447	0.258	0.007	0.111	20
	4404	-0.133	19	1	4442	0.313	223	0.006	0.3	0.128	0.004	0.379	17
	1242	-0.259	11	1	449	0.073	189	0.01	0.186	0.057	0.005	2.339	6
	5822	-0.075	27	2	8710	0.426	203	0.006	0.42	0.189	0.005	0.041	22
	1189	-0.301	9	2	513	0.076	181	0.008	0.205	0.062	0.006	0.22	6
	1143	-0.216	13	1	359	0.19	117	0.011	0.279	0.132	0.009	0.312	8
	4652	-0.158	15	1	8489	0.271	237	0.006	0.331	0.123	0.004	0.484	17
	445	-0.302	8	2	158	0.178	66	0.02	0.303	0.172	0.015	0.264	6
	5707	-0.194	20	3	9047	0.268	222	0.007	0.396	0.187	0.005	0.141	23
	963	-0.257	8	2	345	0.082	146	0.019	0.181	0.074	0.007	1.706	6
	2926	-0.124	19	2	2472	0.265	180	0.009	0.323	0.141	0.006	0.088	15
	4977	-0.157	16	1	4585	0.285	231	0.006	0.399	0.127	0.004	0.064	16
	1845	-0.238	14	1	642	0.184	178	0.008	0.234	0.091	0.006	0.63	9
	3112	-0.214	15	2	2072	0.232	186	0.007	0.379	0.136	0.005	0.08	14
	3130	-0.231	26	2	3501	0.487	123	0.007	0.453	0.301	0.008	0.142	24
	2608	-0.179	16	2	1366	0.24	201	0.007	0.231	0.098	0.005	0.504	11
	2684	-0.192	15	2	2190	0.277	173	0.009	0.323	0.131	0.006	0.324	13
	571	-0.296	14	2	105	0.409	50	0.025	0.442	0.357	0.02	0.321	11
	3482	-0.141	28	1	5043	0.571	111	0.008	0.503	0.389	0.009	0.177	27
	5601	-0.173	23	2	26220	0.338	181	0.006	0.46	0.275	0.006	0.164	29
	3371	-0.192	16	2	3969	0.223	189	0.009	0.319	0.156	0.005	1.557	17
	3445	-0.136	24	2	5943	0.356	178	0.01	0.32	0.168	0.006	0.318	18
	2491	-0.221	22	3	2764	0.473	92	0.008	0.571	0.408	0.011	1.649	24
	2805	-0.228	18	2	1538	0.157	239	0.007	0.203	0.082	0.004	0.671	11
	3558	-0.135	22	1	4917	0.297	211	0.006	0.233	0.127	0.005	0.172	16
	3830	-0.229	15	2	8986	0.298	167	0.007	0.456	0.21	0.006	0.061	20
	5046	-0.104	22	1	10899	0.382	193	0.006	0.399	0.194	0.005	0.248	22
	1108	-0.236	15	2	501	0.303	83	0.011	0.383	0.257	0.012	0.152	12
	306	-0.308	15	3	18	0.521	27	0.013	0.536	0.632	0.037	350.798	12
	825	-0.247	15	2	228	0.228	95	0.024	0.203	0.153	0.011	5.93	8
	1742	-0.164	17	2	1807	0.427	87	0.008	0.458	0.316	0.011	0.522	17
	549	-0.291	10	1	117	0.167	94	0.016	0.205	0.092	0.011	0.447	4
	2506	-0.112	24	2	878	0.448	106	0.009	0.513	0.316	0.009	0.195	21
	7350	-0.216	20	2	40387	0.382	196	0.005	0.485	0.277	0.005	0.378	33
	2432	-0.218	15	2	1480	0.222	171	0.008	0.345	0.13	0.006	0.092	12
	1278	-0.29	9	1	385	0.099	191	0.01	0.148	0.057	0.005	2.507	6
	341	-0.166	13	2	26	0.571	33	0.03	0.497	0.417	0.03	1.599	9
	1542	-0.206	11	2	371	0.197	165	0.014	0.236	0.082	0.006	0.55	8
	8412	-0.232	26	2	47513	0.361	233	0.004	0.451	0.232	0.004	0.132	32
	962	-0.276	13	2	235	0.265	105	0.015	0.301	0.131	0.01	0.353	8
	4383	-0.17	19	2	3352	0.391	184	0.007	0.428	0.163	0.005	0.067	17
	1878	-0.223	18	4	2423	0.334	92	0.009	0.473	0.343	0.011	0.144	19
	2302	-0.204	15	2	1048	0.27	144	0.009	0.403	0.16	0.007	0.081	14
	901	-0.292	17	3	274	0.331	66	0.015	0.457	0.326	0.015	0.475	12
	396	-0.27	8	2	112	0.216	53	0.021	0.36	0.224	0.019	0.829	7
	726	-0.237	11	2	296	0.301	60	0.018	0.463	0.321	0.017	3.214	11
	1013	-0.202	17	2	324	0.429	64	0.015	0.499	0.354	0.016	0.23	14
	1179	-0.319	16	2	484	0.24	89	0.01	0.42	0.245	0.011	23.617	13
	499	-0.309	9	1	112	0.159	86	0.01	0.193	0.096	0.012	0.42	4
	5990	-0.146	23	2	8428	0.365	190	0.006	0.462	0.227	0.005	0.083	25
	3722	-0.171	18	1	4886	0.299	170	0.007	0.35	0.193	0.006	0.369	19
	4678	-0.163	21	2	7729	0.278	209	0.005	0.369	0.169	0.005	0.449	20
MEAN	2,482.13	-0.22	16.19	2.03	19,567.30	0.30	132.76	0.01	0.36	0.22	0.01	1.91	14.42
DEV	2,229.75	0.08	7.12	1.37	271,939.98	0.14	64.52	0.01	0.12	0.15	0.01	13.03	8.99