

file : exp.txt

SampleID	GSM308327	GSM151338	GSM37044
Relapse	0	0	0
time_to_relapse_(years)	6.083333333	6.24109589	9.333333333
TNKS	7.3976	7.0887	6.3718
FLNB	10.1951	9.0919	9.3125
NCOA1	7.6316	7.2984	8.0115
MAPRE1	10.0955	10.1378	9.7898
PARD3	7.9856	8.0333	7.9691
ADORA2B	5.9974	5.3341	5.3916
WASF2	8.6868	7.829	8.7352
NRAS	6.5608	5.4615	6.3435
RERE	9.2364	8.2881	8.9117
STAT5B	7.9577	7.7929	7.1157
ZMYND11	9.7048	10.4695	9.9038
FGFR2	6.4545	8.1449	7.0955

LBL_POP_W405609.C02	GSM151268	GSM615366	GSM615109	
0		1	0	1
4.47	2.082191781		1.878	1.248
7.0056	6.3948		8.411	7.2378
9.2287	9.0948		10.04	9.9593
7.9605	6.4754		7.6566	8.0121
10.372	10.4041		10.663	10.0728
8.5582	8.0181		7.2831	8.3813
5.5996	5.0927		5.6279	8.2621
8.2657	9.1645		8.3903	8.9527
7.439	7.3216		6.7785	6.9429
8.0352	8.7233		8.6186	8.721
7.8385	6.0765		7.8149	7.8751
9.5701	9.5808		9.9183	9.8154
7.5366	4.8425		5.127	5.0441

GSM615700	GSM177998	091604_WN405650_LBLPOPII.A	GSM107102
0	1	0	0
6.020533881	4.01369863	1.54	7.29
8.08	6.5456	6.9945	6.4261
9.6657	9.6233	9.3162	8.1933
8.1644	7.0452	7.6154	7.7572
10.1684	10.6361	10.0803	10.8769
7.5169	7.2468	7.4885	8.5209
5.6741	5.2464	5.0518	6.2653
9.035	8.4854	9.1946	7.9304
5.2108	6.2178	6.4526	7.1214
8.6626	8.5329	8.6493	7.5275
8.17	7.9454	7.3376	7.6484
10.2009	10.184	10.0006	9.2622
5.227	5.6051	7.2011	4.6664

GSM36970	GSM65316	GSM36827	LBL_POP_W405609.E09
0	0	0	1
9.666666667	2.580821918	13	2.71
7.3412	5.891	5.7362	6.9649
10.4271	9.7528	7.4694	8.3188
6.892	7.4643	6.4692	6.824
10.2992	10.3827	10.7774	10.0546
8.7914	7.9872	7.5895	7.6838
6.9866	5.2561	5.5329	5.2338
8.8493	8.4055	8.3385	8.0635
6.5502	5.5352	7.6416	6.0724
8.7122	8.8935	7.6664	8.1513
7.9923	7.0128	7.3688	7.603
10.7631	9.8227	9.0429	9.2755
4.9198	5.5578	6.8583	4.3708

GSM282415	GSM107074	GSM615161	GSM615638	
	0	0	0	1
6.583333333		2.22	2.401	3.493497604
6.1761		6.8348	8.4044	6.9482
9.862		8.7379	10.2297	9.5189
7.6952		7.8489	8.4006	7.1564
9.6009		9.8122	9.9981	9.8717
7.763		8.1795	8.2193	8.0565
5.0374		6.0757	5.0939	5.6525
8.0189		8.7546	8.7848	8.4538
5.9735		5.3882	6.2271	6.5192
9.1861		8.9417	9.4563	8.1874
7.5159		8.2761	8.017	7.6187
9.6765		10.2954	10.3066	9.7077
4.936		6.7809	7.0015	6.9297

GSM107079	GSM615157	GSM36928	GSM36813
0	0	1	1
8.07	2.045	1.916666667	4.083333333
7.8907	6.146	6.4368	5.932
9.8199	9.0185	8.9905	9.2119
6.9531	7.536	7.6832	6.7661
10.3996	9.8471	9.7586	10.0834
7.6569	7.8553	8.0352	7.4657
6.2411	5.3849	5.0524	6.0994
8.63	8.8902	8.2071	7.9384
6.399	5.6368	8.7994	6.3999
9.0828	9.2837	9.1045	8.4187
8.7014	7.2929	7.9411	7.9604
10.5141	10.1014	9.3123	9.624
7.9231	5.3208	5.7494	5.8843

GSM107176	GSM282517	GSM491271	GSM232226	
	0	1	0	0
	7.44	11.66666667	4.25	8.405479452
	7.552	6.9491	6.8517	8.0929
10.2566		9.7358	8.6144	9.4657
8.2838		7.7686	6.9411	7.828
9.9507		10.502	10.5789	9.9748
8.4529		7.9059	8.5098	7.4061
5.6832		5.3869	5.7951	5.1288
9.1779		8.822	8.9557	8.7302
5.5704		6.7592	7.0081	6.0933
9.6357		8.1302	7.9157	8.8862
8.6753		8.0475	7.2835	8.4322
10.4111		9.8861	10.0334	10.7011
7.0919		4.9156	5.0904	5.6984

GSM615255	GSM491254	GSM615175	GSM615293	
	1	0	0	1
	0.854	4.5	2.527	1.372
	8.5294	6.349	6.4136	6.5858
	8.8709	9.0233	9.2965	9.3151
	7.5304	7.1439	7.1353	7.8866
	10.531	10.6977	10.4218	10.3351
	8.604	7.7786	7.5473	8.6569
	7.5945	5.871	5.3557	5.5779
	8.3236	8.639	9.0776	8.5648
	7.0789	6.1966	6.1482	7.032
	7.949	8.6125	8.0802	6.9719
	7.3965	7.7883	7.9976	7.3064
	10.3813	9.3509	9.8558	10.2212
	8.4284	4.8708	5.1614	5.6817

GSM151318	GSM232267	GSM491229	GSM615705
0	1	0	0
4.654794521	4.463013699	4.666666667	5.289527721
8.6009	6.7261	6.7291	6.9408
9.5742	8.8324	8.2807	8.9316
7.6262	7.7332	7.0329	7.4589
10.2032	10.055	10.8974	10.2228
8.0154	8.0402	6.7059	7.282
4.8398	5.7388	7.3887	5.9268
8.2606	8.8284	8.073	8.1841
6.9395	5.8875	7.6034	5.5713
8.7046	9.5563	7.4016	8.1668
7.8406	9.293	7.6742	8.2005
9.8663	10.1446	10.2602	10.1827
3.6352	4.9264	7.0352	6.1357

GSM615271	GSM36958	GSM178005	GSM107201	
	1	0	0	0
	1.881	9.25	14.8109589	7.5
	6.1347	6.3576	7.1197	6.3352
	9.0873	9.6702	9.4143	9.6654
	8.2914	7.9556	7.7009	7.0622
	10.4112	10.2969	10.5471	10.5065
	9.4545	8.3633	7.9723	7.9567
	6.2539	5.8367	5.9951	4.8982
	8.8773	8.6284	9.2122	7.841
	5.6356	6.2396	6.4279	6.2879
	8.8617	9.4046	8.4176	7.9077
	6.9542	8.1505	8.0053	7.3654
	10.265	9.6874	9.6547	9.2859
	4.9388	5.8968	5.5265	6.2216

GSM107093	GSM615150	GSM36906	GSM615266	
	1	0	0	0
	1.09	2.174	8.416666667	3.518
	6.7398	6.3037	5.7382	6.6571
	9.2123	9.7756	9.3591	9.5996
	7.8212	7.4332	7.5385	8.8481
	10.6906	10.2092	11.1416	9.747
	7.1331	7.2906	8.3262	7.106
	5.4315	5.1188	8.1744	5.457
	8.3076	8.8106	8.7769	8.513
	7.8824	5.7352	6.6972	5.7527
	8.6228	9.0957	9.0418	8.8109
	7.6298	7.9886	8.1215	7.9969
	9.3005	10.0577	9.971	10.137
	6.738	5.4184	4.7267	5.1734

GSM151011	GSM232199	GSM36861	GSM36976	
	0	0	0	1
8.112328767	11.23287671	12.91666667	3.166666667	
7.5857	6.294	7.8948	7.5415	
10.4361	8.6682	9.9889	9.4532	
7.1832	6.9307	7.422	7.8322	
10.6636	10.3548	9.7305	9.695	
7.0217	8.2163	8.3892	7.2998	
4.7219	7.7875	5.7335	5.694	
8.3089	8.9742	8.8602	8.3469	
6.7722	5.8127	6.1437	5.8841	
8.4565	8.0906	9.5358	8.5451	
8.242	7.7202	8.4268	7.8506	
9.3009	9.4061	10.2583	10.5178	
5.3807	3.6643	5.2443	4.8322	

GSM65796	GSM151302	GSM615686	GSM308322	
1	0	1	1	
1	13.14246575	1.338809035	2.25	
7.6408	6.5495	7.4652	6.124	
10.0579	8.4863	10.4878	8.4103	
7.9114	7.0335	7.6136	8.198	
9.8105	10.597	9.4701	10.4922	
8.3659	7.2428	7.7129	7.7688	
5.1366	5.3519	5.2277	5.2535	
8.7673	8.0964	8.8939	8.2203	
6.4417	7.658	5.3629	5.7006	
8.9773	7.9063	9.2896	8.5596	
7.5828	7.8956	8.3253	7.8162	
10.3718	9.3269	9.8148	9.7108	
6.522	4.8874	7.6876	4.6276	

GSM615231	GSM615233	GSM107098	GSM151014	
	0	1	0	1
	4.528	0.791	8.03	4.419178082
	7.4377	6.7821	7.1019	6.9894
	9.9998	8.3574	8.929	10.0025
	7.7197	7.6315	8.3404	7.9697
	10.4604	9.5556	10.103	9.9928
	7.6179	7.3646	7.8404	7.4323
	5.3249	6.0757	6.065	5.1298
	8.9016	8.0746	9.3262	8.2819
	5.5984	5.3687	6.1005	5.915
	9.2807	8.5199	9.4842	8.8097
	7.8497	8.3062	8.1489	7.8706
	9.9138	9.4752	9.4135	10.5169
	6.3003	5.1544	5.5158	5.5001

GSM308437	GSM36909	GSM36858	GSM308411
1	0	1	1
2.916666667	7.916666667	1.166666667	0.916666667
7.5782	8.3224	6.3937	7.3908
9.5408	9.2962	9.3292	10.3688
8.22	8.0135	7.4881	8.5997
10.4987	10.5657	10.2038	9.6881
8.2707	8.6683	7.9213	7.7985
5.4739	7.8188	5.611	5.1878
7.9293	9.5625	8.3489	8.5552
7.0363	7.3534	6.6431	6.4082
8.0447	8.5772	7.8763	8.5506
7.4242	8.2682	7.3376	7.8411
9.9997	9.387	10.0829	10.266
6.7203	6.3754	7.4437	7.8498

GSM37046	GSM65757	GSM615195	GSM232253	
	0	0	1	0
7.166666667	10.82739726	0.764	7.923287671	
5.904	6.5032	6.0488	6.2887	
9.6894	8.6671	8.8404	9.503	
7.346	7.0903	7.027	7.5924	
10.4144	10.9653	10.3784	10.2083	
6.4993	8.0899	8.1291	8.1837	
5.148	5.7647	6.4464	5.9289	
8.3567	8.1563	8.0685	8.4847	
6.031	6.0096	6.7934	5.7324	
8.3442	8.1611	8.4242	8.4624	
8.4881	6.9647	7.4025	7.7619	
9.8319	9.2066	9.9061	10.5561	
5.4108	5.9329	5.629	7.3155	

GSM232231	GSM178003	GSM107184	GSM37009
1	1	0	0
2.076712329	7.923287671	5.95	10.16666667
6.3317	6.7198	7.5842	6.5459
9.2189	8.1777	9.407	8.6306
7.0587	8.7865	8.0146	7.2159
10.2321	11.0002	10.3314	9.9833
8.0296	7.9036	7.6777	8.0058
5.3786	5.6412	5.2898	5.2735
8.6341	8.5539	8.9071	8.6081
6.4881	8.1074	5.6762	6.8611
8.5814	8.0477	8.9661	8.1584
7.4945	8.0768	8.7729	7.9221
10.5459	9.8766	10.6132	10.0573
5.5048	8.6609	6.887	4.9447

GSM491263	GSM782580	GSM36952	GSM150971
0	0	1	0
6.166666667	2.166666667	1.083333333	4.936986301
7.3768	7.1977	6.9758	6.8046
9.8609	9.6055	9.4446	8.7234
8.5487	7.5837	7.6156	7.9284
9.996	10.6866	9.8745	10.9582
7.7693	9.4516	7.8686	7.1047
4.9489	5.2924	5.6534	5.619
8.9943	8.7076	9.3769	7.9528
5.3736	5.1852	6.3009	7.1355
9.3887	8.8355	8.8269	7.8368
8.5658	7.9304	7.9838	7.3686
10.486	10.928	9.6936	9.6072
5.6968	4.9254	8.2448	5.4363

GSM615675	091604_WN405650_LBLPOP11.F(GSM308338	GSM308350	
0	1	1	1
4.095824778	0.82	0.833333333	1.25
7.0022	6.5066	5.5037	7.558
9.6278	8.2361	8.7158	9.032
6.9317	8.0653	7.3208	7.6109
10.6231	10.5148	10.2105	10.2797
7.4838	8.2324	8.6183	8.6854
5.6911	6.3738	5.1902	5.7217
8.255	8.2445	7.7729	8.6711
6.8659	7.8195	4.7968	6.8931
8.6786	7.1569	8.4766	8.4032
7.6799	8.2671	7.2115	7.1279
9.8238	10.0051	9.4432	10.0583
6.0389	6.0521	4.3859	4.8615

GSM308312	GSM65873	GSM36797	GSM150977
0	0	1	0
9.583333333	4.35890411	0.75	5.857534247
6.0662	7.1211	8.2856	6.7838
8.58	10.4053	9.191	9.0037
7.2529	7.2627	7.6816	7.2736
10.3178	10.4175	10.575	10.3208
8.0844	6.8953	7.2688	7.9197
5.6791	5.2712	6.3743	5.7185
8.1285	8.5054	8.5767	8.4169
7.2343	5.9936	6.7617	6.4579
7.9883	8.4758	7.9109	8.4919
7.5325	7.6837	8.3541	7.7726
10.5246	10.1806	9.428	9.7197
6.1557	7.3654	8.2214	8.1214

GSM282489	GSM150974	GSM615199	GSM65369
0	1	0	1
13.33333333	3.780821918	6.535	0.498630137
6.6125	6.6762	7.5983	6.9519
8.695	10.9637	9.0998	8.1145
7.8548	6.5936	7.9624	7.8462
10.0766	10.4619	10.0118	10.3134
8.4414	8.5565	7.7723	7.9425
5.2106	5.873	4.8333	6.4213
8.4975	8.7305	8.3306	8.2895
6.4012	7.4224	6.4437	7.4713
8.0835	8.5926	9.0329	8.0484
6.9118	7.3878	8.0777	7.3294
9.2451	9.9237	10.3736	9.9185
3.9845	6.2613	7.3028	7.8573

GSM308334	GSM615159	GSM36910	GSM65356	
	0	0	0	0
1.916666667		1.692	10.416666667	5.317808219
7.1924		6.387	6.9878	6.5493
9.8898		9.4496	9.3862	9.3874
8.0488		7.0499	8.0644	6.9975
9.8402		10.0843	10.0458	10.6995
8.2198		7.9652	7.6855	8.0052
4.7759		7.2999	5.3891	6.4344
9.1203		8.7247	8.559	8.1285
5.9796		5.7983	6.3282	6.382
9.0434		8.4635	8.5935	7.8969
7.552		7.5551	8.1287	7.6736
10.1522		9.6492	10.7993	9.4048
6.0379		5.2791	6.1105	4.5194

GSM177989

091604_WN405650_LBLPOPII.G GSM615337

091604_WN405650_LBLPOPII.A

1	0	0	0
2	7.56	2.182	0.41
6.9029	6.6723	7.3814	6.9839
9.8449	9.7531	10.3214	9.4894
7.4467	7.0546	7.5824	8.0011
10.148	10.208	9.9805	10.1867
7.2542	6.6453	7.183	8.2511
5.5219	5.3889	5.4885	5.577
9.2551	8.4866	8.5787	8.8147
7.3289	6.3135	5.7046	6.1532
8.9862	8.6134	8.8514	9.2835
8.2212	8.4183	8.3107	7.7347
10.0934	10.5308	9.5504	10.831
6.0706	4.8238	5.4135	8.9789

GSM282423	GSM615146	GSM107196	GSM65351	
	0	0	1	0
	5.5	2.533	6.44	3.879452055
	6.7367	8.0041	6.3077	7.4824
	9.2505	9.3971	9.5468	9.1939
	6.9174	8.5731	6.8075	7.7754
	10.2001	10.6227	11.4656	10.4025
	7.4387	8.0918	8.5558	7.5704
	6.1367	5.9307	4.8785	5.5303
	8.5108	9.0403	8.4944	8.5372
	6.0678	8.5351	4.7693	7.3795
	8.2453	8.6172	8.2811	7.8801
	8.3957	7.3227	6.5608	8.5088
	10.2498	10.8218	10.4664	10.041
	6.289	8.4042	8.2976	4.2459

GSM107113	GSM65357	GSM782530	GSM615284	
	0	0	1	0
	7.28	5.482191781	1.916666667	2.842
	6.6782	6.5595	5.9287	6.9429
	9.2325	9.465	8.5008	9.3758
	7.58	7.2836	5.8903	7.9486
	10.8087	9.8518	8.584	10.0823
	8.3614	7.7216	6.9257	7.0202
	6.619	5.6161	5.4602	5.0523
	8.2403	8.5053	7.1797	9.0551
	7.5859	6.2987	4.5218	8.1989
	8.7268	8.8827	7.0035	8.9862
	7.6445	7.5556	7.3917	6.4871
	9.8303	9.5323	8.8887	10.0299
	5.7183	6.0604	4.9255	7.2353

GSM151019	LBL_POP_W405609.H11	GSM36959	GSM178036
1	1	0	1
3.419178082	3.01	10	0.342465753
6.7666	6.4213	7.2361	6.5062
8.6001	9.4058	8.8474	9.0052
6.5233	7.3252	7.1094	7.5851
10.2492	10.0643	11.0043	10.2556
8.4817	7.266	8.4416	7.6529
4.591	5.628	5.8027	4.9988
8.7449	7.8798	8.6999	8.6252
5.3191	5.3237	7.1409	6.1731
8.8415	8.3768	8.174	8.9071
8.5364	7.6435	7.4963	7.8381
9.922	10.0697	9.7231	9.8065
4.2215	6.0789	6.5855	5.9669

GSM282549	GSM107155	GSM615343	GSM615718
1	1	0	0
8.333333333	1.04	1.845	1.837097878
7.5225	7.1659	6.7639	6.7135
9.4897	9.2042	7.9687	9.9116
7.6537	7.8091	7.4686	7.5759
9.8165	10.0064	10.3343	10.0918
7.7629	8.2609	7.6113	8.2926
4.9054	5.6341	5.6494	5.047
7.7197	8.6129	8.259	9.0478
6.1197	6.937	6.316	6.288
9.0205	8.6511	8.2909	9.148
8.0048	7.9444	8.6284	7.4814
9.6571	10.2702	9.5959	9.9755
5.3934	5.7737	6.0305	5.3722

GSM37054	GSM107160	GSM615801	GSM308314
0	1	1	1
5.5	4.3	2.669404517	0.666666667
6.1642	6.7901	6.6369	6.9479
7.5065	9.2299	8.8585	9.602
7.0557	7.2204	7.0593	8.2003
10.0278	10.6178	10.239	10.2027
8.7255	7.9393	7.6237	7.7145
6.1241	5.5306	6.3481	5.8245
8.885	8.1499	8.3564	9.0147
5.922	7.2952	5.5675	6.861
8.7043	8.1221	8.3378	9.0482
7.1966	7.9112	8.0153	7.6478
9.5919	10.0117	9.2861	9.9255
4.9494	5.999	5.637	6.2342

GSM615346	GSM615376	GSM282484	GSM36903
0	1	0	1
1.306	1.133	1.416666667	0.666666667
7.5932	5.9311	7.0172	7.2861
8.6259	9.4282	9.2419	9.2659
7.177	7.3437	7.168	7.7877
10.6891	10.7932	10.5514	10.262
7.3664	8.1571	7.982	8.1817
4.7312	6.1408	7.0942	5.3063
8.421	8.5224	8.051	8.5033
9.9345	7.1321	7.8055	7.2779
8.6317	8.1192	7.8179	8.4913
7.8743	7.3154	7.4022	7.4192
10.67	10.1923	9.827	9.9375
7.4912	6.2533	5.6437	7.782

GSM282516	GSM308380	GSM308257	GSM308353
0	0	1	0
8.416666667	0.583333333	2.083333333	5.333333333
6.7616	6.8242	7.1014	8.4226
9.2684	9.7573	8.6886	8.3438
7.4602	8.0055	7.7894	7.6382
10.3665	10.0799	10.3187	9.5099
7.9865	7.7554	7.6041	7.2724
5.3746	5.4204	5.1909	5.9143
8.9372	8.6834	8.6332	8.1946
6.2615	5.0712	6.0012	6.1287
8.3016	8.2206	8.7408	8.5706
7.933	8.2328	7.6897	7.4993
10.1678	10.259	10.0283	9.5441
5.2995	6.4432	3.9925	4.6889

GSM282481	GSM178043	GSM782564	GSM282560
0	0	1	0
13.16666667	15.15068493	6.166666667	5.416666667
7.0954	6.4576	6.9022	7.4951
8.4811	9.4724	9.7368	8.9917
7.5862	7.552	7.8575	7.8756
10.6532	9.6637	10.2873	9.7097
8.187	8.0472	7.6349	7.9117
5.3279	5.19	6.0061	5.2902
8.4945	8.6434	9.0749	8.5877
6.7745	5.3598	5.6432	5.7352
8.2889	8.3121	8.7725	8.9428
7.9694	8.2042	8.8837	8.2376
10.0584	10.5277	10.2003	10.2796
5.1495	5.4078	6.0404	7.0828

GSM308397	GSM65754	GSM65324	GSM282477
1	1	0	0
3.583333333	1.167123288	3.249315068	11.583333333
7.0855	6.8484	6.4921	7.0829
10.8416	9.5884	8.9606	8.3746
7.2444	7.7816	6.6719	7.64
9.7573	9.9612	9.9811	10.6987
7.6746	7.261	8.346	8.7496
5.0019	5.7108	5.4292	6.3953
9.0573	8.5812	7.6191	8.0536
6.0546	5.5217	6.2767	6.6934
9.3124	9.0587	7.6931	7.9105
8.0324	8.4008	7.6165	7.2633
10.928	10.48	9.6612	9.7732
5.0077	4.555	5.9277	3.6791

LBL_POP_W405609.C12	GSM615249	GSM107112	GSM615384	
0		1	0	0
8.38		3.756	2.24	1.284
7.606		6.2851	6.8707	6.9247
9.1887		9.0539	9.4988	9.4706
7.8738		6.5194	7.9205	6.9559
10.2727		10.4547	9.3437	9.9112
8.0924		6.8049	7.8486	7.9255
5.1306		5.3712	5.5623	7.1448
8.6759		8.3792	8.2959	8.5557
6.1873		5.5801	5.6192	6.083
8.7098		8.6167	8.6349	8.0858
7.8799		7.8085	7.3915	7.629
10.3937		10.1277	10.0816	9.6256
5.9272		4.8704	5.666	5.1564

GSM36779	GSM615296	GSM308416	GSM150997
0	0	1	0
11	2.105	4.416666667	9.876712329
7.8054	7.0496	6.485	6.755
10.2483	9.9746	8.8509	8.4648
8.2236	7.3895	7.0877	7.6204
9.9737	10.4619	10.7008	10.4297
7.5228	8.4857	7.498	7.1535
5.2089	5.0591	6.2637	5.6233
8.4651	8.7499	8.2153	9.2274
5.2541	7.3137	6.4572	7.1538
8.4674	8.9225	8.1318	8.7294
8.057	7.443	8.1719	7.7173
10.0908	10.5418	9.0898	10.0951
4.8434	7.4335	6.3637	6.272

GSM615387	GSM65850	GSM615798	091604_WN405650_LBLPOPII.G
0	0	0	0
1.391	10.45205479	3.40862423	1.13
6.2493	6.885	6.7726	6.4987
8.657	8.8254	9.1884	8.9193
6.9841	7.4348	7.0938	7.2006
10.0495	10.6608	10.285	10.8792
7.9308	8.1475	9.334	8.6769
5.2269	5.4469	5.3586	6.4524
8.1727	8.8293	8.8661	8.9201
5.7992	7.38	7.6334	8.0113
8.2397	8.5021	8.0841	8.2835
8.2546	8.0903	7.5535	7.5343
9.9275	9.9914	10.8233	10.0232
5.8601	4.4467	5.3184	6.7056

GSM282491	GSM177997	GSM615173	GSM615652	
1		0	0	0
2.5	13.79452055		2.086	4.446269678
7.0215	6.8685		7.3264	6.5982
9.9355	8.1151		10.2986	8.6339
6.5259	6.8018		8.1157	6.71
9.9401	10.8646		9.8235	10.0136
7.6916	8.1138		7.8481	7.8817
5.0249	5.1324		5.5583	5.6716
8.6364	8.4363		9.1892	8.6211
6.2477	7.4007		6.3791	6.309
9.039	8.4307		9.6926	8.6385
6.892	7.5032		7.9437	7.0119
9.803	9.695		10.5418	10.8407
6.7931	6.0328		6.1524	5.5547

GSM615291	GSM615160	GSM107189	GSM491225	
	1	1	0	0
	0.709	0.383	6.55	7.166666667
	6.1912	6.9607	7.1251	7.7981
	9.3242	9.2237	9.7354	10.5807
	7.2883	7.8061	7.1716	7.6303
	9.8446	10.4958	9.2164	10.0503
	7.2359	9.7917	7.6447	6.8532
	5.6296	6.2236	5.0924	4.9204
	8.222	8.864	8.1526	8.9182
	6.8047	7.0916	5.9263	6.3959
	8.1801	8.7288	8.2202	9.0264
	7.6551	7.479	7.9219	8.4717
	9.4612	10.2653	9.9582	9.9032
	5.4667	7.0416	4.6915	5.3436

GSM178077	GSM107077	GSM282453	GSM151282	
	1	0	0	0
19.07123288		8.3	11.75	15.21643836
8.068		6.3148	6.3349	5.8948
9.7026		9.0862	8.8882	8.6911
6.5828		6.4258	6.8273	6.9004
10.8165		10.4962	9.28	10.2082
7.5886		8.4778	7.009	8.0063
5.7295		6.0101	6.4638	5.4748
8.7238		7.9469	8.6603	7.7772
5.9068		6.09	5.6815	7.188
8.1499		8.045	8.4443	7.629
8.1724		7.4917	7.7578	7.2165
10.6971		10.1477	9.2343	9.7203
7.3744		4.2151	5.1756	7.1871

GSM615762	GSM150946	GSM37060	GSM308347
0	1	0	1
3.186858316	3.717808219	6.75	0.5
6.7112	6.3618	6.427	7.8891
8.4173	8.9375	9.1844	10.0187
7.7147	6.5399	7.068	8.0382
9.9571	9.7825	10.1747	10.2788
8.133	8.9351	7.6754	7.695
6.3049	5.2416	5.8908	5.01
8.807	7.6991	8.7305	8.7025
6.9573	7.554	5.6153	6.1633
8.0275	7.8391	8.6013	9.1613
7.6784	7.0028	7.9088	7.8592
9.3572	10.2692	9.9671	10.1392
5.6657	6.8205	6.1353	5.2324

GSM151275	GSM151007	GSM491197	GSM37059
1	0	0	0
4.849315068	4.153424658	4.166666667	6.916666667
6.3939	6.459	6.0395	7.0584
8.7949	9.453	8.3195	9.7063
7.3915	6.5133	6.6116	8.2535
10.4055	10.3939	10.9066	9.9556
7.9095	7.261	7.5532	7.2208
5.4794	5.5933	6.3899	4.9547
8.6345	8.0833	8.4049	9.1368
5.7063	5.7986	7.6741	6.3849
8.3399	8.7747	7.7794	8.8277
7.6541	7.2846	7.4493	8.1294
8.7464	9.7397	10.2246	10.1791
4.9465	5.2992	4.7982	6.104

GSM151048	GSM178010	GSM282443	GSM282399	
	0	0	0	0
6.328767123	17.25479452	10.16666667		6
6.7141	6.2032	7.2951		7.6278
10.1932	8.2624	10.1555		10.4226
7.126	7.703	7.7359		6.8715
9.8674	9.9241	9.9915		10.6987
8.0577	8.2989	7.5657		7.8495
5.0983	6.0323	5.5236		5.5689
8.5228	7.692	8.7649		8.0672
5.1903	6.8288	5.3629		5.6902
8.4292	7.8049	9.1591		7.9764
7.8951	7.4453	8.2307		7.0537
10.115	9.4792	10.0518		9.7889
5.214	4.5464	5.7095		5.3544

GSM615749	GSM615311	GSM232259	GSM615373	
	0	0	0	0
1.708418891		2.694	2.843835616	1.029
6.7449		6.2308	5.6687	6.6555
11.1975		9.3021	7.4099	7.9778
7.4155		8.5825	7.5444	7.3727
10.4133		10.4372	10.1133	10.4942
7.7805		7.8474	7.8182	6.9206
5.0297		5.2394	5.1258	5.6334
8.6649		9.2373	7.9108	8.5466
5.3983		6.7557	6.6558	6.6335
8.3768		8.4577	8.1843	8.5818
7.3897		7.5323	6.9881	8.8991
10.5369		10.6987	10.3908	9.623
5.3374		5.6001	4.3239	5.5417

GSM282541	GSM615250	GSM151022	GSM232258
0	0	1	0
8.083333333	3.745	1.501369863	7.079452055
7.7103	6.4265	6.7435	5.7772
9.2759	9.6309	8.5947	9.7242
7.7164	7.872	7.012	7.8333
10.2195	9.772	10.3815	10.8376
7.9739	8.1735	7.3976	8.768
5.3123	4.7663	5.537	5.1211
9.0457	8.0096	8.7092	7.8718
6.2713	5.7394	6.8339	7.2565
9.4638	8.8861	8.5906	8.4586
8.3534	6.782	7.4839	7.4806
10.2486	9.7115	9.6249	10.4099
7.5142	5.0659	5.116	6.2302

GSM65353	GSM615180	GSM282449	GSM491245	
	0	0	0	0
4.493150685		5.758	10.33333333	6.416666667
7.2181		7.8854	7.2724	6.5985
10.1889		10.158	9.4643	8.5689
8.4389		9.3222	7.6626	6.7153
10.1699		9.5986	9.4112	10.0595
8.5379		8.6236	8.0857	8.5807
5.4711		4.7589	5.6796	5.3115
8.7489		8.8746	8.8697	9.1204
6.2004		6.4207	6.1231	5.7134
9.7928		9.0987	9.2276	9.4073
8.4283		8.0214	7.9456	7.2144
10.3207		10.4941	10.1545	9.3214
7.4431		5.8549	4.8861	5.1644

GSM282391	GSM615189	GSM308422	GSM282414	
	0	1	1	0
	7.75	1.144	1.333333333	5.75
	6.9047	7.0177	6.5601	7.1599
	9.2151	8.5704	8.5705	9.6164
	7.7503	7.3257	7.6761	7.6867
	9.8105	9.7158	10.1743	9.926
	7.6155	7.6534	7.657	7.6944
	4.9334	5.363	5.0317	5.3678
	8.9292	8.2357	8.1939	8.822
	6.4153	5.785	5.8988	6.0698
	8.7699	8.2561	9.3847	8.3894
	8.0272	7.0835	6.7806	7.9782
	10.4101	9.158	9.3807	10.1844
	5.9803	6.4465	4.5928	7.0388

GSM282505	GSM36829	GSM36863	GSM65320
0	0	0	0
14.75	13.08333333	8.166666667	9.079452055
6.6092	5.5107	6.6044	7.6349
9.4024	9.2058	8.3439	9.3573
7.9116	6.4074	6.9185	8.1243
9.7563	10.3341	10.1177	10.1719
7.8039	7.876	6.825	7.5799
5.5775	5.4093	5.0791	6.3524
8.1851	8.2496	9	8.7605
5.717	5.3329	6.1503	6.7794
9.2998	7.943	8.6985	8.8904
8.2603	7.4836	8.6714	7.6897
10.2659	9.4981	9.7809	10.7127
6.1166	5.8629	6.0438	7.099

GSM282462	GSM232268	GSM615342	GSM232257	
	0	0	0	0
15.41666667	6.361643836		1.958	8.079452055
6.9276	6.6866		5.7841	8.0841
9.4556	8.4128		8.6366	8.8987
7.6012	8.0468		6.3985	7.4089
9.9725	9.8887		10.3632	10.334
8.0645	8.084		8.4656	7.2561
5.18	5.5091		5.1633	5.2102
8.9272	8.8798		7.7751	8.7667
6.018	6.0268		5.9289	6.8077
8.9579	8.7854		7.6901	8.7366
7.7719	8.1058		7.0867	8.4257
9.9543	9.7029		9.9626	11.0529
6.7405	5.9468		5.396	6.7687

GSM107218	GSM177934	GSM615355	GSM150963
0	0	0	1
6.44	15.55616438	2.01	7.917808219
5.668	6.6372	6.8685	7.5007
8.8564	10.7796	9.1911	10.0695
6.1875	7.5054	7.6209	7.6634
10.6337	10.2085	9.9389	9.8914
7.911	7.9003	7.6077	7.8919
8.5386	5.0367	5.4097	6.0218
8.3148	7.9306	8.5414	9.5236
6.7559	6.0589	6.0381	5.194
6.9963	8.5131	9.1701	9.2725
7.1006	6.8623	8.2345	8.694
10.2012	9.599	9.8679	9.9314
4.9741	5.0248	5.6502	5.5335

GSM36999	GSM36984	GSM282454	GSM36796
1	0	1	0
3.083333333	11.5	0.666666667	9.833333333
7.5723	7.7713	6.1537	6.6728
9.8536	10.5867	8.3407	9.9616
8.0874	8.57	6.6185	7.2541
10.5494	9.7385	10.2677	9.6607
7.9173	8.2959	9.3909	7.4356
5.2479	5.1147	6.3276	5.7925
8.847	9.2213	8.968	8.9186
7.2957	6.0504	7.7195	6.1892
9.3296	9.3476	8.5252	8.8986
7.7485	7.6327	7.2701	8.1234
10.5475	10.0931	9.814	9.9939
6.3931	7.4308	6.4838	6.7756

GSM177902	GSM615227	GSM615363	GSM107100	
	1	0	0	0
	1.501369863	5.183	1.613	7.65
	6.9138	6.7308	6.6116	7.4285
	8.636	10.3535	8.8583	8.4773
	6.9537	7.6411	7.7889	8.4623
	10.1398	11.3243	9.8488	10.3474
	7.9603	8.3799	7.9713	7.9538
	5.1725	4.5183	5.1114	6.3739
	8.7821	8.5723	8.6342	8.9102
	6.0498	6.0975	5.7462	5.5505
	8.8379	9.3111	8.4285	8.898
	6.653	7.3539	8.1212	8.4015
	9.2926	10.3307	9.4585	9.5216
	4.0509	8.3903	5.4205	6.8726

GSM107152	GSM308261	GSM232240	GSM36830	
	1	1	0	0
	1.61	1.5	8.95890411	9.75
	6.2139	7.8074	6.4902	6.5496
	10.2633	9.8073	9.2084	8.6739
	7.066	8.3014	7.1495	7.4175
	10.2042	10.1423	9.4653	10.3109
	7.837	8.8562	7.57	8.098
	5.1195	6.6099	5.5266	5.0197
	8.4365	8.6303	8.7138	8.7267
	7.2539	6.4784	5.1578	6.3041
	8.3325	8.4068	9.3455	8.9369
	7.4122	8.0459	7.5699	7.2223
	10.24	10.3579	9.9783	10.4793
	4.2329	7.5239	7.6935	8.6154

GSM107161	GSM36869	LBL_POP5_4006154_240.D05_v	GSM151326
0	0	0	0
7.92	10.5	10.98	11.84657534
6.6728	7.3113	7.1704	5.3549
10.005	9.8986	10.1473	9.9244
7.2733	8.4915	8.1095	8.6525
10.2019	9.9556	10.1042	10.6088
7.9806	7.9837	7.4178	8.3222
5.5773	4.7122	5.4473	5.1668
8.9042	9.0152	8.8736	8.2785
6.5493	5.5613	6.0289	5.889
9.0594	9.3618	9.4444	8.9829
8.1263	8.1557	7.8488	7.7984
10.448	10.6025	9.8964	9.9161
6.5119	7.1434	6.5117	6.3833

GSM282538	GSM282490	GSM36979	GSM282470	
1	0	0	1	
1.5	5.833333333	8.916666667	1.416666667	
6.0674	7.5585	6.1977	7.3349	
8.1181	10.7705	9.8703	10.212	
7.7427	7.0033	6.7367	8.0467	
10.9501	10.3626	9.9702	9.8378	
8.4182	7.9005	7.2669	8.4066	
5.6877	4.9251	5.3165	6.036	
8.2262	8.7321	8.3027	8.6916	
6.857	6.2076	6.6241	5.8133	
8.3404	9.2815	8.757	9.1401	
8.7892	7.8755	7.2824	8.2088	
9.9667	10.1374	10.3749	10.0562	
5.7611	4.2515	4.9282	6.3516	

GSM177978	GSM151068	GSM177966	GSM282551
0	1	0	1
12.82465753	0.079452055	4.257534247	0.666666667
6.956	6.8017	8.0128	6.3976
8.0382	9.2004	9.3329	8.9894
6.7104	7.9987	8.8665	6.7658
10.3163	9.6404	10.2823	10.3018
8.3147	8.176	8.7323	7.7144
6.1414	5.7141	5.945	6.6461
8.6093	7.6277	8.4534	8.5869
7.5904	5.8332	7.6466	6.7483
8.0805	7.3762	8.7133	8.2441
7.8668	7.4382	7.5321	8.1025
9.298	10.187	10.2266	9.4275
5.3569	5.9441	7.052	6.9497

GSM36913	GSM615318	GSM615744	GSM65842	
	0	0	0	0
9.083333333		2.371	1.785078713	12.83013699
7.1199		6.3608	7.1777	6.6032
9.3925		9.1026	8.9477	7.8208
7.5954		7.6512	7.5396	6.9361
10.2527		9.6755	9.7144	10.0099
8.0312		7.4293	7.227	8.5598
5.021		5.8204	5.7732	6.2658
8.4919		8.5682	9.5053	8.4392
6.3972		5.8192	5.8433	7.3087
8.6065		8.369	8.9714	8.266
8.0684		8.5073	8.4303	7.6198
10.5431		8.7234	9.7858	8.9055
9.0322		5.4189	5.6177	4.6388

GSM177947	GSM615096	GSM107185	GSM615818	
	1	1	0	0
4.967123288		2.346	5.98	2.932238193
6.8795		7.5271	7.3557	6.852
10.0628		11.2962	9.4012	9.6773
8.2139		7.4518	7.9154	7.0062
10.6946		10.0895	9.7814	10.3234
7.3545		8.1249	7.8197	7.3079
5.758		5.313	5.4009	5.0565
8.6001		9.1044	9.1016	8.1716
5.9319		6.1578	5.3024	5.4499
8.8384		9.7252	9.1669	7.8142
8.5159		8.1389	8.3465	8.2809
10.3708		10.5708	10.3217	9.5398
6.0372		5.8276	5.0305	5.38

LBL_POP_W405609.D09	GSM151291	GSM615277	GSM615309
1	1	0	1
0	13.07945205	3.587	1.845
7.9253	6.5192	6.8384	6.6658
9.7568	10.5999	10.4712	10.1276
7.1537	7.3147	8.0789	7.2306
10.0697	10.6963	10.1129	10.2248
7.9408	6.8673	7.4005	7.727
5.4117	5.3407	5.1432	5.1689
8.7299	9.038	8.805	8.0035
5.8609	5.4608	5.9336	6.8271
9.1197	9.0627	9.2168	7.9984
7.8463	8.2683	8.5361	7.9018
9.9768	10.0327	10.1927	9.8305
4.5855	6.0934	5.08	6.2432

GSM232220	GSM308456	GSM36890	GSM107221	
0	1	0	0	
8.430136986	2.333333333	9.666666667	8.36	
5.7094	6.5714	7.0686	7.9819	
8.7855	8.4839	8.3295	9.1485	
6.4544	7.5419	7.5955	8.2551	
10.2796	10.3073	9.8459	10.1008	
8.6944	7.7148	6.8894	7.5978	
5.7027	5.303	5.6193	5.3161	
8.5917	8.179	8.8659	8.8813	
7.8991	5.9839	6.1209	5.5622	
8.3951	8.1904	8.6632	8.9487	
7.821	8.1161	8.0546	8.2147	
10.746	10.2011	10.2374	10.6141	
6.112	4.9042	4.6272	5.7173	

GSM150967	GSM65875	GSM232212	GSM107078	
0	0	0	0	0
0.04109589	8.936986301	9.120547945	4.42	
7.337	7.0293	7.0163	7.0093	
9.345	9.8163	8.3505	9.0922	
8.5815	8.9503	7.1255	7.3529	
10.2899	9.6952	9.9224	10.394	
7.9903	8.501	7.8311	7.9346	
5.1951	5.2609	5.2827	5.4684	
9.0788	8.6403	8.8364	8.7409	
6.8156	6.0569	6.908	6.5445	
9.2383	9.4152	8.1235	8.9848	
6.997	6.7171	7.9162	7.83	
10.5541	10.499	9.5725	10.0156	
4.1455	5.7015	4.8033	4.7259	

GSM107121	GSM151283	GSM65348	GSM282417	
0	0	0	0	
7.21	15.14246575	2.6	6	
6.6353	7.3908	7.0026	7.5695	
8.8834	9.161	9.8766	9.8101	
7.5646	7.6329	7.5834	7.2001	
10.2883	10.2677	10.7651	10.0814	
6.9862	7.9511	7.9897	7.7461	
5.0107	5.6747	7.5996	4.9768	
8.6656	8.5291	8.1492	9.1096	
7.6265	5.9978	6.5857	7.5614	
8.4194	8.2904	8.1826	8.5875	
8.4779	8.3998	7.6294	8.284	
10.0787	10.0864	10.0204	9.8069	
5.7524	7.099	6.243	7.4175	

GSM37052	GSM615174	LBL_POP_W405609.H04	GSM177893
1	0	1	0
2.666666667	2.478	1.53	16.45753425
6.6096	7.2158	6.83	7.9301
9.3698	10.8753	8.6661	10.1553
6.6651	7.0546	6.2046	7.4323
9.7717	9.8355	9.7912	10.8082
7.7997	7.742	7.3556	7.687
6.7629	5.5037	5.867	5.2096
8.808	8.7707	7.8438	7.412
6.0355	6.4841	6.2157	6.9515
8.0814	8.8445	8.0706	7.7316
7.4843	7.8632	7.3799	7.9102
9.4801	10.16	9.442	10.4828
6.2442	5.4163	4.9161	6.1485

GSM782581	GSM308409	GSM282424	GSM308370	
	0	0	0	1
2.083333333		0	7.583333333	1
6.2349		5.9003	7.3446	6.9852
8.4312		9.6081	9.9757	9.6108
6.9317		6.594	7.8614	6.9206
10.2719		9.8831	10.3364	10.6608
7.5534		7.3385	7.5984	7.8229
5.338		5.4698	4.883	5.5618
8.8743		7.7994	8.3878	9.0238
5.5543		5.9934	6.7078	7.4512
9.2986		7.9464	8.988	8.4223
7.5076		7.3979	8.0929	7.7398
9.7501		9.5341	10.39	10.3069
9.0101		4.2095	7.3212	5.0921

GSM615254	GSM65802	GSM107126	GSM615632	
	0	0	0	0
	4.153	6.745205479	7.55	5.144421629
	7.3785	6.3139	6.5909	6.5043
10.3472		8.83	10.8039	8.4342
7.4394		7.4493	7.3119	7.6061
9.9574		9.965	9.9655	10.6993
7.8111		7.916	8.0066	8.1672
5.3586		5.1527	6.0602	5.6453
8.328		8.4716	8.6873	8.7884
6.8283		7.204	6.7616	7.3474
9.5417		9.5522	8.537	8.599
7.7093		8.1808	7.8151	7.4758
10.92		9.8235	10.0525	9.9558
7.3344		5.8482	6.6002	6.301

GSM36888	GSM491264	GSM308271	GSM36887	
	1	0	0	0
2.333333333		6.166666667	2.416666667	9
7.0068		6.7361	6.2101	6.2224
10.2762		9.9993	8.6979	9.9866
7.7967		7.3297	6.9493	7.8272
11.0299		10.2204	10.1355	10.0211
8.4312		7.708	8.1157	7.4353
5.0174		5.5662	6.5396	5.5216
8.5639		8.0716	8.289	8.5513
6.0701		5.3774	6.6314	5.8884
8.8963		8.4463	8.1449	8.1069
7.8066		7.8057	7.1955	8.0704
9.5102		9.4852	9.1806	9.9657
6.0146		5.056	4.1714	8.1232

GSM282457	091604_WN405650_LBLPOPII.G	GSM491255	GSM308374
0	0	0	1
12.33333333	2.05	6.583333333	0.5
5.7254	7.1385	7.2262	6.6104
7.8577	8.5239	9.6164	10.6898
7.7439	8.568	7.7219	7.4768
10.5993	10.3791	9.7441	10.6326
7.8385	7.5361	7.9394	7.8066
6.1918	5.4383	4.9082	4.9459
8.5872	8.7108	8.7695	8.7184
5.9704	6.7065	5.4487	6.4805
8.2252	8.2831	9.032	9.2101
7.049	7.5013	8.2038	7.9762
8.9645	9.7049	10.4352	10.0184
3.9344	6.1096	6.4253	7.3508

GSM107193	GSM615684	GSM782557	GSM37012	
	0	0	0	0
	6.4	4.120465435	4.25	11
	5.8294	6.3145	5.8949	7.1866
	8.2194	9.0377	8.4696	9.2135
	6.6922	6.9506	8.4454	7.0156
	9.9905	10.5356	10.251	9.2857
	8.6188	7.6815	8.0584	7.4495
	5.9795	5.3246	4.9976	5.3786
	8.5738	8.4326	8.3199	8.9908
	6.9635	5.8638	7.0573	5.6068
	8.0967	9.327	8.47	9.1909
	6.7898	7.8557	7.4353	8.5098
	8.9947	9.9173	10.367	10.0642
	4.7634	5.3221	7.2658	5.7955

GSM491200	GSM36814	GSM491284	GSM177887
0	1	0	1
3	5.083333333	6.166666667	1.435616438
6.1225	7.3264	6.0123	6.8077
8.2012	8.755	8.0459	10.0975
7.4395	7.6283	7.0237	6.9724
10.0452	10.2678	10.1159	10.4545
8.4705	7.3446	8.0014	7.2734
6.771	5.7357	5.7699	6.5476
7.7276	8.3321	7.9292	9.289
5.8183	6.5942	6.589	6.7109
8.1877	8.9606	7.2992	8.7981
6.9957	7.9244	7.7652	7.9715
9.7344	10.0005	9.7405	9.9874
4.5433	5.0933	5.29	6.1972

GSM308378	GSM36778	GSM36812	GSM178069
1	1	0	1
1.25	4.166666667	6.666666667	7.326027397
6.3369	6.1459	6.8616	6.4757
10.5591	8.7009	9.599	9.1768
8.0913	7.5932	7.7656	7.0567
10.0975	9.8635	9.9756	10.1083
7.6336	7.8282	7.134	7.9258
5.156	5.5786	5.2289	4.9881
8.661	7.781	8.6788	7.6655
6.3663	6.7117	6.5198	6.222
7.9392	8.0417	8.9053	8.3929
7.6982	7.3329	7.6956	6.971
10.229	9.0974	10.4518	10.2186
6.0118	6.0733	4.9712	6.4422

GSM151266	GSM37006	LBL_POP_W405609.D11	GSM282515
1	1	0	0
4.416438356	5.916666667	8.08	2.083333333
6.2474	6.5035	6.3324	7.0673
8.0228	8.8511	9.3532	9.0057
6.087	7.4194	7.4771	7.136
10.6266	10.6797	10.1823	10.9573
7.116	6.8674	6.2816	7.9019
5.2864	5.3251	4.9089	5.1662
8.8717	7.98	8.957	8.6648
7.2779	6.4277	6.2435	6.3437
8.1069	7.7167	8.7738	8.2423
6.5619	7.5032	7.8684	7.854
9.403	9.7811	9.8352	10.0736
4.517	4.9943	6.0225	6.5697

GSM615644	GSM282555	GSM308394	GSM107170	
	0	1	1	1
4.459958932	5.083333333	1.833333333		0.23
7.5867	6.4495	6.5427		7.1784
9.2194	8.306	9.5959		8.8405
6.3003	6.9701	7.806		7.8152
9.9352	9.7527	9.6167		10.0405
8.1039	7.3167	7.746		7.6175
5.9955	5.1805	5.507		5.2928
8.7595	7.3184	8.666		8.9929
5.891	6.3253	5.3757		6.1336
8.017	8.4567	8.7433		8.6707
8.2021	7.7432	7.9661		7.8842
8.6934	9.5861	10.5156		10.4373
5.3138	5.7941	5.6942		6.4928

GSM615228	GSM782544	GSM308417	GSM491186
0	1	1	1
4.58	0.833333333	1.916666667	0.083333333
7.2953	7.7388	5.8238	5.6927
11.0094	10.0576	8.8337	10.024
8.149	7.2923	8.1963	7.9556
10.2517	10.3291	10.3876	10.7028
8.0515	7.9053	7.816	8.6399
5.1647	8.0468	4.5959	7.2155
9.1104	8.3929	8.4682	8.8182
6.8627	7.3666	4.4574	7.5707
9.4357	8.388	9.1153	7.7509
7.3659	8.0764	7.4288	7.6972
10.704	9.704	9.8491	9.5055
7.2495	4.5285	5.7684	7.22

GSM615205	GSM107087	GSM615390	GSM36918	
	0	0	0	1
	6.059	7.71	1.487	0.916666667
	8.3235	6.6728	6.4801	6.9868
	10.8633	10.3808	8.5659	9.5774
	7.704	6.7404	8.1593	7.9801
	10.3614	10.3133	10.5791	10.4016
	7.3654	8.2728	7.9509	7.8229
	4.9825	5.5025	5.8371	6.2943
	8.3691	8.3408	8.4152	8.687
	5.6441	6.0841	7.069	6.9144
	8.8631	8.1518	8.2729	9.4827
	7.697	7.1236	7.6193	8.0638
	10.2677	9.7783	10.9502	10.0555
	5.5929	4.685	6.7245	5.1012

GSM615760	GSM150972	GSM282418	GSM178040
0	0	1	0
3.813826146	4.994520548	2.916666667	15.34794521
6.3628	7.0142	6.5385	7.1822
9.0735	7.8906	8.5029	9.6124
6.8148	8.4443	7.0478	7.4579
9.7014	10.6277	9.9959	9.9193
7.6637	7.6401	8.1615	7.7219
5.2867	5.0581	5.6502	5.0718
8.3812	9.1194	7.2359	8.3559
6.6406	7.9162	5.405	6.4298
8.3997	8.5506	8.2823	8.8981
7.5796	7.7572	8.0174	7.5995
9.1864	10.0242	9.8459	9.6719
5.7131	7.6632	4.681	6.4193

GSM151274	GSM308373	LBL_POP_W405609.G05	GSM308406	
0	1	0	0	
15.71780822	0.75	9.8	4.833333333	
6.8185	6.4126	7.2122	8.0811	
8.3912	10.6521	9.4581	10.4337	
7.297	6.8669	7.8449	8.0265	
10.1817	9.2011	10.0847	9.8538	
7.4394	7.8945	7.3923	7.2062	
5.4675	5.3703	4.9756	5.4876	
8.2373	8.3896	8.1019	8.9205	
6.9389	5.8525	6.066	6.0323	
7.9371	8.7154	9.1832	9.4966	
7.6029	7.3112	8.1342	8.3908	
9.7633	9.9295	10.2034	10.0593	
3.7917	7.9216	6.5245	7.1142	

GSM615237	GSM491213	GSM65755	GSM151029
0	0	1	1
4.575	6.583333333	0.498630137	0.169863014
7.1149	7.0865	6.6691	7.6549
9.2874	9.5658	8.0023	8.7789
7.6072	7.8987	7.2784	8.816
10.3504	10.4815	10.5532	10.2762
8.0855	7.4082	6.8863	7.9347
5.05	5.8533	5.1688	4.9746
8.2557	8.6265	9.2609	8.0715
6.2459	5.4994	8.3605	6.7496
9.0279	8.7694	8.7133	8.4294
7.8559	7.8432	7.3189	7.5917
10.2354	9.6581	10.4266	10.2749
6.1781	5.6715	4.6614	7.095

GSM282507	LBL_POP_W405609.H05	GSM615745	GSM36870
0	0	0	1
3.75	14.15	1.94934976	2.5
5.6182	6.5843	6.7589	6.8378
8.1515	9.0288	9.8865	8.7592
6.487	6.2271	6.9427	8.2483
10.4419	9.1528	9.9844	10.4354
7.5122	8.071	7.0168	7.6322
5.9387	5.2954	6.1054	5.4562
8.7909	8.4924	9.2225	7.8973
7.0788	5.0415	6.0954	5.9177
7.835	7.814	8.9699	8.5584
7.4582	8.0119	7.1668	8.4003
9.0657	9.3469	9.8578	9.8466
5.9553	4.8084	7.0636	4.9629

GSM177981	LBL_POP5_4006154_240.D07_v	GSM615660	GSM37057
1	0	0	0
2.843835616	6.76	3.049965777	4.916666667
6.5591	7.1681	7.2861	6.6772
8.6026	10.9005	8.1444	9.5962
7.1631	7.938	7.671	6.7615
9.2746	9.9641	10.5778	9.9744
7.3859	8.5556	8.0806	7.003
5.1023	5.9437	5.7197	5.6238
7.5767	8.5017	8.6206	8.0365
6.4306	5.6381	7.1749	6.4627
8.8343	8.8812	8.0574	8.0836
6.9039	7.1036	8.0463	7.1299
9.568	10.064	10.0748	9.8475
4.4895	6.0563	5.7398	5.3349

GSM615672	GSM36925	GSM615153	GSM151039
0	0	0	0
2.861054073	8.666666667	2.672	9.671232877
7.7003	7.2027	6.4726	7.6395
9.0053	10.2526	10.8597	10.0522
7.3265	7.2476	6.9043	7.2716
10.3019	10.0109	10.2891	10.4869
8.256	7.5582	7.5235	7.5066
5.4847	4.9815	4.8864	4.8061
8.8267	8.8246	9.3502	9.1422
5.7402	5.8534	6.5432	6.1717
8.3306	9.1083	9.0546	8.8186
7.8755	7.7464	7.6292	7.7857
10.1167	10.1175	10.3373	10.0531
5.7371	5.9587	6.0632	7.8879

GSM37024	GSM178060	GSM151271	GSM150996
0	1	1	0
7.916666667	2.175342466	2.468493151	10.00547945
6.8186	6.6849	6.7531	6.0536
9.4214	8.6323	8.7391	9.0761
7.1404	7.7319	6.7765	7.3059
10.1515	10.1313	10.1563	10.3208
7.6546	7.1887	7.9179	8.016
5.3379	5.5295	5.3093	5.4864
9.1555	8.5525	8.8662	8.1527
5.9674	7.038	6.3558	7.2676
8.2899	8.2351	8.9265	8.7675
8.7675	7.7532	7.9892	7.804
10.0692	10.929	8.891	9.336
5.6006	5.0023	6.8729	6.4814

GSM232216	GSM151036	GSM177940	GSM308361	
	0	0	1	1
9.005479452		9	4.408219178	2.25
6.969		7.2331	7.2298	7.6713
9.8243		9.0636	8.7568	10.2635
6.8226		7.3132	7.8735	8.1246
10.5873		10.3523	9.345	10.0955
6.8072		8.0507	8.6719	7.4691
5.4536		4.9929	5.1707	5.5517
8.8667		8.8462	8.1715	8.8954
6.6945		7.178	5.6328	6.3138
8.1258		8.226	8.217	9.6287
8.4797		7.6811	7.6635	9.0908
9.5725		10.0286	10.238	10.1961
5.708		5.7342	6.0987	6.6712

GSM107162	GSM782528	GSM282566	GSM308270	
	0	0	1	1
	6.52	10	3.5	0.583333333
	5.9585	8.5163	7.6989	6.339
	8.8573	7.0204	9.8968	9.1679
	7.9759	8.8475	8.3664	6.8502
	10.2508	10.3799	10.079	10.4864
	7.8447	8.3562	7.5257	8.2977
	5.8934	5.3987	4.705	6.248
	8.9001	7.4673	8.6887	9.1771
	6.1779	6.2132	6.4298	6.7286
	8.7905	9.8341	9.2465	8.5913
	7.5833	7.9488	7.9848	8.059
	9.8216	9.8897	10.5026	9.8376
	3.9412	6.1762	6.0594	6.6768

GSM615356	GSM615183	GSM178000	GSM282488	
	0	0	1	0
	1.161	6.71	9.621917808	1.333333333
	6.0078	6.4884	7.0291	6.8867
	9.2846	9.4618	9.5265	11.3988
	7.3037	6.9579	7.2647	7.5072
	10.6602	10.0667	10.4672	10.332
	7.4954	6.7694	7.1175	7.0243
	5.2216	5.5594	5.4648	5.3694
	8.4771	8.6384	8.8375	8.856
	6.5023	5.8406	7.1033	6.9388
	8.8221	8.8847	8.4049	8.663
	8.0415	7.3228	7.9642	8.2998
	9.7805	10.0159	9.5234	10.5297
	6.7621	5.6505	4.4534	5.9781

GSM177992	GSM151023	GSM282385	GSM615731	
	0	0	0	0
7.252054795	9.830136986	7.416666667	2.455852156	
7.6252	6.639	5.3944	6.1988	
9.8671	9.4502	7.7028	9.4559	
7.5436	6.8535	8.1411	7.4752	
9.9904	10.4354	10.6927	10.1686	
7.7913	8.2723	8.7215	7.3362	
5.5783	5.131	8.1142	5.1605	
8.7181	8.258	8.9433	8.825	
5.9176	7.0479	7.6282	5.4983	
9.252	8.7443	7.8347	9.2302	
8.0315	7.2473	7.491	8.1217	
10.704	9.85	10.0437	9.96	
4.9627	5.5754	8.7051	6.2248	

GSM37022	GSM615364	GSM107114	GSM615121	
1		0	0	0
2.5		1.541	7.96	4.222
6.2844		6.1638	6.7255	7.0708
7.9776		8.4633	10.0673	11.9025
7.3029		6.8956	7.8214	7.2818
10.44		10.3485	10.0053	10.0834
8.2196		8.1245	8.146	7.8914
6.0771		6.6866	5.921	4.9171
8.571		8.2625	8.8774	8.5746
6.8143		5.7517	6.2508	6.7317
8.716		8.5698	9.8615	9.242
7.5426		7.6739	7.9153	6.7523
10.1692		9.7852	10.275	9.6886
4.5376		5.6529	5.5179	7.2469

GSM36846	GSM491216	GSM151304	GSM282439	
	0	0	0	0
8.583333333	4.916666667	13.29315068		8.25
6.2811	6.7066	7.2736		7.0131
8.6318	9.9792	9.2983		10.4026
7.0906	7.5632	7.5887		8.1811
10.1782	10.5266	9.7299		10.222
7.9142	7.8771	8.1879		7.0772
6.4987	6.0988	6.3202		5.6712
8.6037	8.6976	8.6781		8.4228
5.9734	6.1191	6.5935		6.0813
7.4216	8.6978	9.2908		9.1357
7.7004	8.1553	8.3784		7.7797
10.0347	9.8513	9.9315		10.2929
5.1404	5.746	6.6785		8.2047

091604_WN405650_LBLPOPII.CI GSM37030

GSM36973

GSM177941

0	1	1	0
1.05	3.666666667	2.083333333	13.97534247
6.6887	6.3173	8.0297	6.4896
9.3748	9.0053	10.1116	9.7227
7.1054	7.011	6.7813	7.3154
10.0936	9.4504	10.4598	10.3421
8.1993	8.1939	7.7022	7.721
5.2098	5.8982	5.3579	5.185
7.9714	8.314	8.8306	8.7708
7.724	5.603	6.3691	6.7853
7.7463	8.7313	8.4685	8.5349
9.0177	7.8101	7.8303	6.9717
10.1445	10.1604	9.7566	9.3882
5.8243	7.9831	8.1058	4.3711

GSM615110	LBL_POP_W405609.B10	LBL_POP_W405609.G11	GSM65862
1	0	0	0
0.953	10.2	9.1	11.86027397
6.6747	6.6131	7.4496	6.8723
9.2227	9.2835	10.6794	10.2173
7.3303	6.7736	7.9766	8.3767
9.2545	10.4882	10.1894	9.88
8.4346	8.0902	7.3864	8.3229
5.6528	5.337	5.102	5.1084
8.4883	8.3383	8.8228	8.4218
6.4114	7.1423	6.1814	6.3106
8.2823	7.9221	8.8028	9.0536
7.9141	7.1844	7.747	7.8722
10.1511	9.1135	10.4447	10.144
5.7406	5.0113	6.0124	6.2303

GSM615788	GSM615720	GSM282533	GSM65814
0	0	1	0
4.177960301	2.595482546	9.166666667	3.498630137
6.6783	5.7208	6.5493	6.7681
9.2914	9.8553	9.9096	9.5751
7.9565	7.0482	6.9332	7.388
10.5264	9.8854	10.1826	10.0211
7.0312	8.1573	7.9359	7.6737
4.6286	5.3138	5.4876	5.6579
7.9414	8.4329	8.7776	8.6775
6.0393	6.0613	6.8169	6.0748
8.2665	8.1537	9.1235	8.7466
7.5791	7.7677	7.8958	8.0136
10.0099	9.6688	9.8118	9.7455
5.5406	5.6817	6.0521	5.3924

GSM615221	GSM615176	GSM232244	GSM107142	
	1	0	0	0
	3.362	2.453	8.405479452	5.85
	6.7737	7.4726	6.8042	6.0546
	10.1612	10.1438	9.2864	9.6471
	7.0901	7.849	7.4635	6.6246
	10.2894	9.7438	10.8544	10.1917
	7.4144	8.0771	7.7478	7.3386
	4.7102	5.9896	7.667	5.5359
	7.9524	9.3875	8.4104	8.3383
	6.024	5.5645	7.3405	6.7861
	8.0496	9.4411	8.2199	8.2218
	6.9133	8.5156	7.6391	7.7747
	10.2986	10.2335	10.0603	9.9281
	5.2532	5.9532	5.3188	7.5351

GSM107101	GSM36792	GSM491280	GSM151000
0	1	0	1
7.38	5.916666667	5.916666667	4.345205479
6.8544	7.7202	5.9619	6.0366
7.7919	9.9655	10.5568	8.033
8.4578	6.7882	7.6534	7.4755
10.1087	9.8648	9.7021	10.0733
8.3366	7.3798	7.5958	8.7544
5.5996	5.1817	5.4219	4.7002
8.6993	8.1936	7.8991	8.5657
6.6337	8.5197	5.9971	5.9786
8.4078	9.6051	8.3792	7.8917
7.7854	7.8011	7.929	8.3404
9.2276	10.7982	10.1809	10.7758
8.9533	6.0524	6.304	6.5804

GSM36790	GSM177954	LBL_POP_W405609.A02	GSM615193	
	0	1	0	0
8.916666667		2.2	5.63	6.439
7.6714		6.8013	8.0937	7.9142
8.9347		8.5251	10.0325	9.0523
8.0506		8.1436	7.5719	7.8299
9.9446		10.1565	10.0679	10.0561
8.1422		8.8649	8.971	7.9276
6.7989		7.2068	6.2877	5.1483
8.6418		8.1172	8.8185	8.5142
6.6314		7.8846	6.8216	6.9325
8.722		7.7138	8.4472	8.9593
8.1011		7.7924	7.8323	8.2825
10.5552		10.6261	9.655	10.4254
7.5022		6.4446	6.1689	6.5953

GSM615811	GSM308302	LBL_POP5_4006154_240.D11_v	GSM107228
0	1	1	1
3.419575633	2	0.67	2.79
7.098	6.3774	6.7135	6.4769
9.0566	9.4471	8.3156	8.3678
7.557	7.1879	7.7228	7.3425
10.6125	10.3255	10.4651	10.8087
6.9034	7.657	7.8515	7.4276
5.6596	4.7072	8.5634	5.8873
8.5286	9.0206	8.7711	8.0302
6.721	7.0363	6.9979	7.5509
8.5105	9.36	8.5361	8.1838
8.1705	7.7106	7.4299	7.3379
9.182	10.1552	10.2249	9.4952
5.1567	6.137	4.0575	6.0404

GSM308336	GSM782558	GSM308292	GSM36843	
	1	0	1	0
0.666666667		4	8.25	6.416666667
7.7482		6.2477	6.3407	6.2924
8.9699		10.5569	8.3105	10.0865
8.2256		7.2728	7.3858	6.8856
9.7953		10.3245	10.7027	10.2573
8.1533		8.4564	8.6253	7.3486
5.338		6.5643	6.2011	5.3174
8.7616		8.8432	8.3051	8.2361
6.5579		6.017	6.6948	6.1535
8.4787		8.7791	8.045	8.5263
8.2051		7.7203	7.3592	8.6271
9.9555		9.1923	10.8282	9.7912
5.1536		5.1693	5.3811	4.8942

GSM615105	GSM491207	GSM177932	GSM65765
1	0	0	0
0	4.25	10.35342466	6.912328767
7.3367	7.1633	6.7873	6.2659
10.0173	8.7239	10.2016	9.5763
7.8023	7.8714	7.5809	8.377
9.7543	10.5041	9.6841	9.4688
8.1717	6.4784	8.1795	7.4591
5.0387	5.286	5.4384	5.2565
8.889	8.299	8.9182	8.2795
5.6796	6.5068	5.7737	5.9682
9.3116	8.8659	9.2151	9.5105
7.8328	8.5616	7.4852	7.973
10.0857	9.9998	9.8195	10.1929
5.7614	4.7268	6.9243	5.6393

GSM151002	GSM107131	GSM308275	GSM177965
1	0	1	1
6.04109589	7.54	0.583333333	6.947945205
6.014	6.6719	6.4451	7.0489
9.1052	8.1483	9.4917	10.2507
7.0771	7.6672	6.1327	8.1039
10.8963	10.4519	10.2037	9.8614
8.4259	8.2161	8.5368	8.1262
5.4756	5.975	6.5225	4.9758
8.2778	9.4179	8.6413	9.5377
5.5189	7.2143	4.5898	5.7052
8.6517	7.9895	8.2874	9.1642
8.3358	7.7011	6.9129	8.0193
12.0276	9.7869	10.3788	10.2725
7.2791	6.8254	4.5561	6.6894

GSM36781	GSM36988	LBL_POP_W405609.B07	GSM151038	
	0	0	0	1
	12.25	8	11.78	0.498630137
	6.43	6.9063	7.1526	7.1561
	9.4041	9.9846	10.0714	8.0992
	7.5027	8.2729	8.203	9.2596
	10.7611	10.319	9.8338	10.8815
	7.5779	7.4073	7.8568	7.9944
	5.0338	5.6699	5.2162	5.5618
	8.7626	8.7316	8.9361	8.5624
	6.2544	6.2464	5.4346	6.6996
	8.4264	8.7943	8.8754	8.1847
	7.9788	7.3633	7.6085	7.2599
	10.1571	10.0886	9.8227	9.8011
	4.6259	5.1564	7.413	4.4117

GSM178023	GSM491201	GSM615163	GSM65365	
	0	0	0	0
19.02191781		3	0.523	8.882191781
7.223		7.2659	6.3186	6.8477
9.377		8.7803	10.5204	9.8542
6.9415		6.9691	7.3348	8.4495
10.0378		10.5092	10.7337	9.9781
8.4198		8.3699	8.9114	7.7628
5.6709		6.5793	5.9005	5.2915
7.7041		9.5329	8.4484	9.0473
6.4494		7.0138	6.1178	6.3463
7.3679		8.9826	9.154	9.3856
6.8754		7.2687	7.5378	8.1639
9.519		10.5389	11.0401	10.3826
5.0869		6.9821	6.4564	7.3354

GSM615220	GSM491228	GSM308403	GSM36947
0	0	1	1
4.966	6.083333333	0.916666667	1.333333333
6.6088	7.0204	6.739	6.4981
8.7328	9.2804	9.8459	9.8997
7.4821	7.7294	8.3021	7.24
10.0307	10.3679	10.0029	10.9415
7.6993	7.5191	8.1026	8.2623
5.1344	6.6283	5.2679	5.1781
8.4217	8.6124	8.4536	8.6339
5.9721	6.5355	6.6398	7.0938
8.2901	8.8641	9.2012	9.2358
7.7681	8.3807	7.6394	7.6184
9.3726	9.535	10.1751	9.967
5.3613	6.7116	8.4063	7.9369

091604_WN405650_LBLPOPII.D GSM65341

GSM615702

GSM178011

1	0	0	1
2.68	0.04109589	5.60164271	13.62191781
5.7989	7.4279	7.0908	6.9027
8.2393	11.2121	9.2377	9.1026
6.1389	8.3635	7.6197	8.0912
8.6904	10.6599	9.9081	9.7373
9.0855	8.0415	7.0609	7.9981
5.4415	6.2692	5.9076	5.6769
7.2092	8.6844	8.9269	9.1778
6.1508	6.9449	6.0284	5.838
6.9046	8.1387	9.2332	8.5482
7.4469	8.0611	7.5179	8.5017
9.0353	10.1957	9.8135	9.9388
5.9289	6.343	5.6391	7.4256

GSM151061	GSM491256	GSM107146	GSM615657
1	1	0	1
0.920547945	1.25	5.75	0.424366872
6.2095	6.3605	6.5902	5.9533
9.0069	8.9598	8.7485	8.3425
7.0382	7.4446	7.7421	6.8731
10.9565	10.1743	10.3553	9.9051
6.8341	7.5307	7.5	7.7674
5.4796	5.1663	5.1318	6.4546
8.1158	8.9189	8.6054	8.4492
5.7376	6.2777	6.5842	6.7484
7.8163	8.677	8.3095	7.645
7.3261	8.2263	7.7751	7.5455
8.5662	10.2368	10.5286	9.0381
5.6122	5.0088	5.1965	5.4556

GSM782559	GSM615641	GSM65840	GSM65774
0	0	1	0
4.833333333	4.462696783	12.64109589	5.164383562
6.048	6.563	6.6793	6.976
8.9496	8.8329	8.4475	11.3592
7.2282	8.1871	6.9566	6.8577
10.0459	10.1933	10.1818	10.9589
7.946	7.4001	8.4981	7.2712
5.9293	5.9641	5.2534	5.0432
8.4474	8.7148	8.6912	8.4926
6.7809	6.8279	6.5074	6.3394
8.0034	8.7026	8.0704	8.7425
7.1716	8.0776	7.9578	8.7587
10.5751	9.1747	9.9598	10.7123
5.5834	13.7862	5.9876	4.0066

GSM615670	GSM615715	GSM151063	GSM150979
0	0	1	0
4.019164956	2.822724162	1.079452055	5.646575342
7.0177	7.3167	7.1373	6.76
10.1548	8.5094	8.5222	9.2642
7.5101	7.9498	7.6774	7.6177
10.2498	10.7235	10.1462	10.0251
7.4138	8.3307	8.4566	7.5087
5.1774	5.6718	5.6372	4.8341
8.2921	8.665	9.2727	8.7144
5.3314	7.3805	6.4634	6.6688
8.1108	8.5868	9.1175	8.8169
7.7216	7.8345	7.8059	7.8688
10.1839	9.482	9.6338	9.5913
5.7008	5.3021	5.591	5.1476

GSM491248	GSM615370	GSM615399	GSM37058	
	0	0	0	1
4.583333333		1.336	1.051	5.333333333
7.4676		6.8348	6.2258	7.2954
10.1802		9.3132	8.8354	8.9196
8.0484		7.8718	7.3264	7.3207
10.0411		10.62	9.9837	10.2248
7.6796		7.6624	7.5229	7.0672
5.3898		5.2284	6.2876	5.8003
8.7458		8.2706	8.1007	8.4352
5.7618		6.2769	6.2081	6.3505
8.899		8.7907	8.4821	8.2274
8.2373		7.8686	7.6583	8.1655
10.0914		10.1162	9.749	9.8684
5.3585		5.3086	6.1409	5.1233

GSM615739	GSM491244	GSM308398	GSM615145	
	1	1	1	0
1.650924025		1.75	1	0.898
6.5437		6.6738	7.7094	6.4843
9.0938		9.2902	9.6485	8.5226
7.0019		7.2773	7.9601	7.5387
10.2001		10.6628	9.5142	10.2162
7.9904		7.7462	7.6087	8.5554
5.7582		6.3828	5.3558	5.7384
8.8804		8.4085	8.692	9.0041
7.1224		6.7505	5.6823	6.6061
9.5165		8.2911	8.6442	8.5009
7.2488		7.538	8.3517	7.1887
9.0072		9.5777	10.0693	9.3781
7.7849		5.7532	7.5714	5.046

GSM178049	GSM107082	GSM615653	GSM491192	
	1	1	0	0
9.076712329		4.08	4.533880903	4.166666667
6.7156		6.3206	6.1251	6.0387
11.0376		8.5992	8.8256	8.2022
7.4676		7.1151	7.3121	7.3722
9.4799		10.3496	10.4157	10.5389
7.4111		7.8919	8.535	8.0009
5.4436		6.2713	5.974	5.4043
8.407		8.4352	8.0305	8.8655
5.7042		6.8696	5.9907	7.1251
8.9311		7.7749	8.1535	8.2942
7.7568		7.419	7.3101	7.0075
10.137		9.5292	10.1392	8.7432
5.9325		4.9269	5.6844	4.5945

GSM282493	GSM308405	GSM36783	LBL_POP_W405609.A10
0	1	0	1
15.91666667	2	4.333333333	6.79
5.8306	7.8284	7.4781	7.2013
8.2896	10.4337	11.1756	8.8948
7.0675	8.3161	7.6374	6.9044
9.7348	10.1891	10.191	9.9943
7.7985	8.0873	7.7062	7.1544
6.4715	4.9709	5.1962	5.0827
8.5482	8.8471	9.4513	8.8982
6.0271	6.2529	6.1217	5.1293
7.816	9.3257	9.2991	8.6127
7.157	6.0491	8.0261	8.1929
8.9179	10.1951	10.4057	9.1441
4.3072	5.211	6.6711	5.0851

GSM36895	GSM178052	GSM308384	GSM282564	
	0	0	1	0
	8	17.0739726	2.666666667	6.333333333
7.2224	6.1244	6.9576	7.3232	
9.1752	8.5642	9.8433	9.1938	
7.986	7.8047	7.9548	7.7903	
9.5387	11.2741	10.1696	10.1215	
7.5961	8.4036	7.5003	7.4917	
5.1259	5.0422	5.4509	5.3762	
8.8689	8.1204	8.6395	8.8344	
5.6734	4.6067	6.3889	6.8914	
8.9853	8.9001	8.608	8.5685	
7.973	7.0621	7.8274	7.9747	
9.8657	10.4885	10.2091	10.2584	
4.5875	5.7334	6.3274	5.3848	

GSM65828	GSM107120	GSM308362	GSM151049
1	0	1	0
1.775342466	6.13	1.25	0.920547945
6.7015	6.5976	7.2188	6.2476
9.0425	9.8618	10.0082	8.2184
7.605	8.7314	6.8277	6.9026
10.0417	9.6249	9.9045	10.2738
8.1044	7.6373	8.091	7.4185
5.8971	5.2248	6.1128	5.1063
7.609	8.9673	8.8015	8.3393
7.5878	6.2041	6.1897	6.8127
7.3629	9.0008	9.0731	8.4826
7.4971	7.5506	8.1146	8.8669
9.9333	10.5986	10.5326	10.8107
6.6748	6.8556	7.4487	7.4523

GSM178047	GSM37025	GSM282568	GSM615348	
1	0	1	0	
18.05479452	8.916666667	3.833333333	2.303	
7.2857	6.8234	7.3361	5.9235	
10.0114	9.2829	9.2378	9.1408	
7.7326	8.8406	7.4025	7.206	
9.7908	10.4458	10.749	10.5536	
7.6785	7.68	6.4932	7.9046	
5.9582	5.3581	5.2526	5.3122	
9.1736	8.0259	8.6928	8.409	
5.6297	6.4109	7.2397	7.3525	
9.3754	8.4151	7.951	8.1321	
8.4767	7.5955	7.8078	7.9348	
9.8829	10.3298	10.5528	10.0343	
7.0246	7.0241	5.0772	6.5857	

GSM615236	GSM491177	GSM308297	GSM65793
1	0	1	0
2.877	5	1.166666667	3.665753425
5.874	7.073	7.315	7.0679
9.7007	8.896	9.8854	9.7476
7.586	7.4345	7.4972	7.5441
10.294	10.2111	10.1979	9.8674
8.2532	8.4263	7.9057	8.3126
4.7175	5.0733	7.5033	5.3329
8.5195	9.4085	8.9328	8.8106
5.6963	7.1946	7.0967	6.2725
8.9782	9.0262	8.5916	9.1952
7.7262	7.0758	7.8157	7.9501
9.8976	10.7383	9.4802	10.1669
5.7854	7.4912	4.958	6.2587

GSM282500	GSM615139	GSM615335	GSM308446	
	0	0	1	1
	16	2.36	0.923	3.5
	6.6729	6.7149	7.0051	8.0356
	9.4138	8.9933	8.7476	10.1981
	7.4267	7.3693	7.1756	7.5535
	10.1301	10.499	10.6102	10.6811
	7.4175	8.6795	7.6542	7.7629
	5.3458	5.5609	5.5198	5.5229
	8.6715	9.7566	8.4452	8.2318
	6.3435	5.3159	6.6299	5.7046
	8.4847	8.9736	8.6356	8.8103
	7.9192	7.483	8.1996	9.0197
	10.1548	10.6013	9.6911	10.3789
	5.6047	5.2711	5.0391	5.8778

GSM615400	GSM615786	GSM36855	GSM177905	
	0	0	0	0
	2.746	1.604380561	10.66666667	15.95342466
	7.7262	6.4199	8.1018	7.2028
10.7323	9.3971	8.5255		8.68
7.6704	7.239	7.2609		8.1446
9.5545	10.0831	10.1456		9.4899
7.6074	8.0819	7.7091		7.7353
3.9371	5.272	7.1463		5.1579
8.2777	9.6047	8.6698		8.583
5.8856	6.8686	8.068		6.3157
9.3674	8.4588	7.6377		8.9666
7.2769	7.2776	7.3639		7.772
10.401	9.7518	9.531		10.625
5.68	5.7667	5.1294		4.5186

GSM308341	GSM282499	GSM107091	GSM282524	
	0	0	0	0
1.416666667		15.75	7.86	11.91666667
7.2554		6.756	6.8407	7.3529
8.9284		8.719	9.8836	9.2213
7.5986		7.6203	7.009	6.6883
10.1082		10.2451	10.2064	10.64
8.0464		7.6703	7.537	7.1697
5.1198		5.1257	6.3492	5.5995
9.0802		8.9166	9.0142	8.705
6.4024		6.6562	6.0243	5.7596
9.3187		8.6685	8.8029	8.5485
7.2114		7.7712	8.2351	8.6677
10.0793		10.3534	9.4486	9.527
4.2481		6.5865	6.9475	6.2876

GSM615184	GSM107143	GSM178061	GSM282386	
	0	1	1	0
	7.302	5	4.378082192	7
	7.3448	6.9739	8.2032	6.867
	9.2811	10.1894	8.5239	9.2849
	7.9739	7.1662	7.0442	8.1241
	10.543	9.5474	10.2276	10.0389
	8.2192	7.91	7.8475	7.002
	4.7449	5.2016	4.8588	5.0448
	7.7833	8.7053	8.673	8.517
	8.2056	6.1133	5.8629	6.7291
	8.5049	8.7641	8.7185	8.0468
	6.767	8.176	7.6703	6.7798
	10.2675	10.5014	9.6254	9.9865
	7.4249	6.117	6.2605	4.608

LBL_POP_W405609.C10	GSM282528	GSM65752	GSM308340	
0		0		1
4.97	11.08333333	6.246575342		5
6.8722	7.0808	7.5107		6.7812
8.2395	9.1626	9.4068		8.9552
7.6055	6.2094	7.5719		7.2778
10.3906	10.423	10.9079		9.7778
7.5534	8.2508	8.0374		7.9279
5.8222	6.9931	9.5437		6.7541
8.7411	8.6466	8.7562		8.8374
6.8793	7.4851	7.949		6.5498
8.7965	7.529	7.6388		8.0568
8.2738	7.8948	7.5035		7.329
9.7706	9.9277	9.5607		9.7607
5.517	4.4868	8.0022		5.3126

GSM282532	GSM151031	GSM282463	GSM308355
0	1	0	1
6.25	4.419178082	4.083333333	0
7.5918	6.3232	8.0377	7.344
9.6911	8.7585	11.3601	8.328
7.667	7.3756	7.5455	7.4725
9.9498	10.7691	9.8361	10.0088
7.192	7.7209	7.8227	7.7638
5.3398	5.323	5.2684	4.9939
8.8628	8.2458	8.9405	7.8443
6.6549	6.2015	6.1688	6.8158
8.8863	8.2851	9.3921	8.4596
7.9078	7.6679	7.8908	7.2098
10.1678	9.7707	9.6814	10.1012
5.0684	5.661	7.1871	6.7693

GSM151001	GSM65770	GSM177895
1	1	1
1.350684932	6.830136986	3.112328767
6.3269	7.1868	6.3511
7.9957	10.1156	8.7373
7.4006	7.8264	7.7435
10.2058	10.0097	10.1397
8.1288	7.4912	7.7965
5.8228	5.8261	5.7026
7.6776	9.0399	8.3468
6.7647	6.3771	6.007
7.5876	9.1227	8.1694
6.9383	8.7895	7.3988
10.3156	9.9259	10.3341
4.7496	5.1913	5.7946