



Software Engineering Institute  
Carnegie Mellon University

# BLACKLIST ECOSYSTEM ANALYSIS: JANUARY – JUNE, 2017

*Eric Hatleback, Leigh Metcalf*

August 2017

---

## Executive Summary

This short report provides a summary of the various analyses of the blacklist ecosystem performed to date. It also appends the latest additional data to those analyses; the added data in this report covers the time period from January 1, 2017 through June 30, 2017.

---

## 1 Introduction

This report is the latest in a series of works dedicated to documenting and exploring the blacklist ecosystem. Whereas previous full reports [1, 2, 3] were comprised partly of updates and partly of fresh analysis, we have decided to address those two goals in separate reports henceforth. The update reports, of which this is the third, are dedicated strictly to updating the previously-implemented methods with the latest data. For an incremental view of the accumulation of the results, see the previous update reports [4, 5]. Separate full reports introduce novel analyses as they are developed, and when those novel analyses yield results that warrant continual updating, those analyses are added to the spectrum covered by the update reports. The update reports are planned for release in conjunction with every six months' worth of data collection. This update covers the data collected from January 1, 2017 through June 30, 2017.

Because the aim of the semi-annual updates is the efficient communication of the latest data, and because all of the methods implemented in this report remain identical to the methods employed in previous reports, we have omitted the “Method” section that appeared in the previous full reports. In lieu of that section, for each analysis type, we direct the reader to the previous reports, which contain the full method for each analysis type. The references, too, are restricted merely to citation to the previous full reports and update reports. Full details of relevant literature for each of the analysis methods can be found within the previous full reports.

Additionally, in order to facilitate consistent treatment of the data, we have reprocessed the data from the first three annual reports into uniform 6-month sets for the results presented in the Persistence in Blacklists analysis (Section 2.5).

---

## 2 Results

The tables below present the latest results for the Reverse Counts analysis (subsection 2.1), the List Counts analysis (subsection 2.2), the Pairwise Intersections analysis (subsection 2.3), the Reverse Lookup analysis (subsection 2.4), and the Persistence in Blacklists analysis (subsection 2.5). A brief conceptual summary of each analysis precedes the results in each of the following subsections.

### 2.1 Reverse Counts

The *reverse count* refers to the number of lists on which a particular indicator (IP address or domain name) appears. The minimum number of lists on which an indicator can appear is one and the maximum number (in accordance with the lists surveyed for this update) is either 125 (for IP address indicators) or 27 (for domain name indicators). For a full description of the method for the Reverse Counts analysis, see [2].

Table 1 provides the results of the Reverse Counts analysis for IP-address-based lists, and Table 2 provides the results of the Reverse Counts analysis for domain-name-based lists.

Lists	Count	Percentage	Lists	Count	Percentage	Lists	Count	Percentage
1	37955827	85.52	26	11484	0.03	51	362	0.00
2	2100363	4.73	27	10098	0.02	52	311	0.00
3	1133578	2.55	28	9015	0.02	53	230	0.00
4	754588	1.70	29	8216	0.02	54	206	0.00
5	525243	1.18	30	7249	0.02	55	170	0.00
6	379906	0.86	31	6602	0.01	56	112	0.00
7	282095	0.64	32	5725	0.01	57	102	0.00
8	214925	0.48	33	5265	0.01	58	97	0.00
9	166273	0.37	34	4522	0.01	59	71	0.00
10	131749	0.30	35	4141	0.01	60	44	0.00
11	105998	0.24	36	3596	0.01	61	34	0.00
12	86638	0.20	37	3229	0.01	62	36	0.00
13	72370	0.16	38	2843	0.01	63	27	0.00
14	62080	0.14	39	2407	0.01	64	18	0.00
15	53271	0.12	40	2125	0.00	65	18	0.00
16	45741	0.10	41	1905	0.00	66	13	0.00
17	39279	0.09	42	1688	0.00	67	8	0.00
18	34636	0.08	43	1410	0.00	68	7	0.00
19	29601	0.07	44	1257	0.00	69	2	0.00
20	25758	0.06	45	1075	0.00	70	2	0.00
21	22099	0.05	46	875	0.00	72	1	0.00
22	19321	0.04	47	797	0.00	73	1	0.00
23	16715	0.04	48	651	0.00	79	1	0.00
24	14741	0.03	49	540	0.00			
25	13093	0.03	50	476	0.00			

**Table 1** For the set of unique indicators that appear on any of the surveyed IP-address-based blacklists, the table displays the number of different blacklists that contain the listed number of indicators.

<b>Lists</b>	<b>Count</b>	<b>Percentage</b>
1	26077293	97.28
2	572830	2.14
3	81690	0.30
4	53549	0.20
5	16020	0.06
6	3322	0.01
7	855	0.00
8	294	0.00
9	113	0.00
10	16	0.00
11	4	0.00
12	1	0.00

**Table 2** For the set of unique indicators that appear on any of the surveyed domain-name-based blacklists, the table displays the number of different blacklists that contain the listed number of indicators.

## 2.2 List Counts

The *list count* for each list refers to the size of each list; it is the cardinality of the set of unique indicators found on that list at any time during the surveyed time period. See the “List Counts” sections in [1, 2, 3] for details about the method involved in generating the results. Table 3 provides the results for IP-address-based lists and Table 4 provides the results for domain-name-based lists.

List	Unique Entries	List	Unique Entries	List	Unique Entries	List	Unique Entries	List	Unique Entries
LI_01	8290	LI_26	503	LI_51	503772	LI_76	352	LI_101	1041179
LI_02	185	LI_27	24025	LI_52	3976	LI_77	1437	LI_102	680356
LI_03	12063	LI_28	819	LI_53	75653	LI_78	170170	LI_103	1744
LI_04	122897	LI_29	49419	LI_54	186	LI_79	240	LI_104	45142
LI_05	636940	LI_30	4571	LI_55	2272570	LI_80	197540	LI_105	186705
LI_06	296	LI_31	8441	LI_56	856	LI_81	21724	LI_106	7979
LI_07	477723	LI_32	76515	LI_57	35289	LI_82	179	LI_107	644328
LI_08	89226	LI_33	3823182	LI_58	953	LI_83	9763	LI_108	369192
LI_09	293	LI_34	8647	LI_59	1336	LI_84	23673	LI_109	146190
LI_10	1314223	LI_35	131096	LI_60	593256	LI_85	2890215	LI_110	2120
LI_11	3100	LI_36	26651392	LI_61	114747	LI_86	1884	LI_111	384
LI_12	85864	LI_37	12241	LI_62	921	LI_87	242183	LI_112	74151
LI_13	550203	LI_38	291984	LI_63	1363960	LI_88	147673	LI_113	73704
LI_14	559450	LI_39	10721	LI_64	584899	LI_89	101827	LI_114	85322
LI_15	24941	LI_40	171897	LI_65	535	LI_90	123486	LI_115	2110
LI_16	1135243	LI_41	241	LI_66	2667	LI_91	891	LI_116	299478
LI_17	332	LI_42	626612	LI_67	629	LI_92	5741188	LI_117	1710918
LI_18	1197160	LI_43	15911	LI_68	147699	LI_93	5920	LI_118	266771
LI_19	23207	LI_44	529639	LI_69	174920	LI_94	48080	LI_119	35952
LI_20	1170	LI_45	511332	LI_70	155398	LI_95	1120340	LI_120	39328
LI_21	166	LI_46	33305	LI_71	5878	LI_96	1671	LI_121	2501
LI_22	632163	LI_47	264	LI_72	405215	LI_97	108205	LI_122	446491
LI_23	15508	LI_48	11803	LI_73	16037	LI_98	18737	LI_123	669475
LI_24	754868	LI_49	27298	LI_74	1126294	LI_99	181937	LI_124	6070831
LI_25	43892	LI_50	486310	LI_75	6539	LI_100	187363	LI_125	69048

**Table 3** The number of unique entries included during the observation period for each list of IP addresses.

List	Unique Entries	List	Unique Entries
LD_01	37017	LD_15	3497
LD_02	72172	LD_16	4982
LD_03	444	LD_17	145254
LD_04	25444	LD_18	2957
LD_05	3134	LD_19	608203
LD_06	1229	LD_20	2427
LD_07	203994	LD_21	23267
LD_08	1189722	LD_22	5607804
LD_09	5277	LD_23	2289
LD_10	7499	LD_24	4009
LD_11	15860494	LD_25	134
LD_12	3846	LD_26	2682
LD_13	3970085	LD_27	267
LD_14	3692		

**Table 4** The number of unique entries included during the observation period for each list of domain names.

## 2.3 Pairwise Intersections

The *pairwise intersection* count for any pair of lists describes the overlap between those two lists. Formally, the pairwise intersection count for each pair of lists is the cardinality of the intersection of the indicators contained on those two lists. IP-address-based lists are paired only with other IP-address-based lists, and domain-name-based lists are paired only with other domain-name-based lists. Given the 125 IP-address-based lists and 27 domain-name-based lists, there are  $\binom{125}{2} = 7750$  IP-address-based list pairs and  $\binom{27}{2} = 351$  domain-name-based list pairs.

The full results of the Pairwise Intersection analysis are contained in Appendix A (for IP-address-based lists) and Appendix B (for domain-name-based lists).

## 2.4 Reverse Lookup

The *reverse lookup* analysis provides a sense of what proportion of a domain-name-based blacklist’s contents are “active.” Each blacklist is examined to determine how many of the domains on the list had active A records in a passive DNS data source we used for our study. A domain is deemed active if, for

any time in the observation period, a sensor in our source’s sensor network observed a host successfully doing the resolution. See subsection 2.4 of [3] for further details about the Reverse Lookup analysis; Table 5 provides the results.

List	Active Domains	Percentage	List	Active Domains	Percentage
LD_11	15860494	100.0000	LD_21	19016	81.7295
LD_01	36421	98.3899	LD_12	3091	80.3692
LD_15	3276	93.6803	LD_07	159222	78.0523
LD_25	123	91.7910	LD_18	2300	77.7815
LD_16	4556	91.4492	LD_13	2964128	74.6616
LD_02	65944	91.3706	LD_17	106470	73.2992
LD_24	3542	88.3512	LD_14	2363	64.0033
LD_08	1048881	88.1619	LD_27	163	61.0487
LD_04	21651	85.0928	LD_26	1589	59.2468
LD_20	2049	84.4252	LD_05	1573	50.1914
LD_10	6326	84.3579	LD_03	202	45.4955
LD_23	1919	83.8357	LD_19	167812	27.5914
LD_09	4351	82.4522	LD_22	113278	2.0200
LD_06	1007	81.9365			

**Table 5** The number of active domains (and corresponding percentage of active list indicators) included in each list of domain names.

## 2.5 Persistence in Blacklists

To maintain a holistic view of the project to date, we implement a *persistence in blacklists* analysis. It is an index of the lists lost, lists gained, and number of unique indicators involved in each six-month chunk of the blacklist data. Additionally, we intersect each six-month dataset with the six-month datasets immediately preceding and succeeding it, like links in a chain, to provide a glimpse of the continuity present in the blacklist ecosystem. This analysis was introduced in [3]; see subsections 2.5 and 3.5 of that work for further details.

Tables 6 and 7 provide the information about number of incorporated lists and unique indicators for IP-address-based lists and domain-name-based lists, respectively. The “.1” and “.2” notation identifies the dataset as the first six months (.1) or second six months (.2) of the year in question.

IP Address-based Blacklists				
Report	Total Lists	Lists Gained	Lists Lost	Unique Indicators
2012.1	17	--	--	41881159
2012.2	17	0	0	33994898
2013.1	60	52	9	28142299
2013.2	60	0	0	9030462
2014.1	60	0	0	25070971
2014.2	60	0	0	29993242
2015.1	88	37	9	30376096
2015.2	88	0	0	24742452
2016.1	87	8	9	34644658
2016.2	96	19	10	29444874
2017.1	125	41	12	44384952

**Table 6** The total number of included lists, lists gained from the previous data period, lists lost from the previous data period, and the number of unique IP address indicators appearing in the dataset for each data period.

Domain Name-based Blacklists				
Report	Total Lists	Lists Gained	Lists Lost	Unique Indicators
2012.1	11	--	--	6468501
2012.2	11	0	0	9235902
2013.1	20	10	1	12592250
2013.2	20	0	0	5027066
2014.1	20	0	0	2772391
2014.2	20	0	0	10446624
2015.1	35	19	4	12231742
2015.2	35	0	0	13051429
2016.1	31	7	11	24359712
2016.2	26	4	9	26274848
2017.1	27	4	3	26805987

**Table 7** The total number of included lists, lists gained from the previous data period, lists lost from the previous data period, and the number of unique domain name indicators appearing in the dataset for each data period.



Table 8 provides continuity measures, in terms of shared number of indicators and the corresponding percentage of shared indicators, for each pair of six-month datasets that are temporally adjacent to each other. The “percentage overlap” is the number of shared indicators divided by the smaller of the two datasets involved. Additionally, the final row of Table 8 provides the number of indicators of each type that have been present for the entire duration of the project; these indicators have appeared in *every* six-month dataset to date.

Report	Unique Indicators		Percentage Overlap	
	IP Addresses	Domain Names	IP Addresses	Domain Names
2012.1 $\cap$ 2012.2	3502145	114023	10.3020	1.7627
2012.2 $\cap$ 2013.1	5656501	499397	20.0996	5.4071
2013.1 $\cap$ 2013.2	2811458	1201806	31.1330	23.9067
2013.2 $\cap$ 2014.1	1908176	1260123	21.1304	45.4526
2014.1 $\cap$ 2014.2	5586854	771729	22.2842	27.8362
2014.2 $\cap$ 2015.1	6715056	8673600	22.3886	83.0278
2015.1 $\cap$ 2015.2	5748149	9130457	23.2319	74.6456
2015.2 $\cap$ 2016.1	5653256	2711476	22.8484	20.7753
2016.1 $\cap$ 2016.2	8050606	4332426	27.3413	17.7852
2016.2 $\cap$ 2017.1	5230364	9879126	17.7632	37.5991
$\bigcap$ 2012.1 – 2017.1	6348	24945	N/A	N/A

**Table 8** The “Unique Indicators” column provides the cardinality of the set created by intersecting the sets of unique indicators of each respective type (IP address or domain name) over the indicated datasets. The “Percentage Overlap” column provides the percentage of overlap between the unique indicators appearing in the indicated datasets for each respective type (IP address or domain name).

---

## Errata

This errata section contains a list of errors and corrections found in the previous reports in the project.

In Section 2.3 of the 2014 report, the number of pairings for the pairwise intersection counts was listed incorrectly [2]. For the domain-name-based lists, 152 (not 162) list pairs were analyzed, and for IP-address-based lists, 2211 (not 2244) list pairs were analyzed.

In the 2014 report, the caption for Table 4 was incorrect [2]. It should read “Unique entries over the observation period for each list of IP addresses.”

In the 2016 July – December Report [5], the value in Table 8 for percentage overlap for Domain Names in the 2016.1  $\cap$  2016.2 row is incorrect. It should read 17.7582, not 16.4888.

In the 2016 July – December Report [5], the References list includes an incorrect title and publication year for Reference [4]. The title should read “Blacklist Ecosystem Analysis: January – June, 2016.” The publication year should read “2016.”

---

## Acknowledgements

Copyright 2017 Carnegie Mellon University. All Rights Reserved.

This material is based upon work funded and supported by the Department of Defense under Contract No. FA8702-15-D-0002 with Carnegie Mellon University for the operation of the Software Engineering Institute, a federally funded research and development center.

The view, opinions, and/or findings contained in this material are those of the author(s) and should not be construed as an official Government position, policy, or decision, unless designated by other documentation.

NO WARRANTY. THIS CARNEGIE MELLON UNIVERSITY AND SOFTWARE ENGINEERING INSTITUTE MATERIAL IS FURNISHED ON AN "AS-IS" BASIS. CARNEGIE MELLON UNIVERSITY MAKES NO WARRANTIES OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, AS TO ANY MATTER INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, WARRANTY OF FITNESS FOR PURPOSE OR MERCHANTABILITY, EXCLUSIVITY, OR RESULTS OBTAINED FROM USE OF THE MATERIAL. CARNEGIE MELLON UNIVERSITY DOES NOT MAKE ANY WARRANTY OF ANY KIND WITH RESPECT TO FREEDOM FROM PATENT, TRADEMARK, OR COPYRIGHT INFRINGEMENT.

[DISTRIBUTION STATEMENT A] This material has been approved for public release and unlimited distribution. Please see Copyright notice for non-US Government use and distribution.

Internal use:\* Permission to reproduce this material and to prepare derivative works from this material for internal use is granted, provided the copyright and “No Warranty” statements are included with all reproductions and derivative works.

External use:\* This material may be reproduced in its entirety, without modification, and freely distributed in written or electronic form without requesting formal permission. Permission is required for any other external and/or commercial use. Requests for permission should be directed to the Software Engineering Institute at [permission@sei.cmu.edu](mailto:permission@sei.cmu.edu).

\* These restrictions do not apply to U.S. government entities.

SOFTWARE ENGINEERING INSTITUTE | CARNEGIE MELLON UNIVERSITY

---

## References

- [1] B. L. Metcalf and J. M. Spring, "Everything you wanted to know about blacklists but were afraid to ask," Software Engineering Institute, CERT Coordination Center, Pittsburgh, PA, Tech. Rep. CERTCC-2013-39, 2013. [Online]. Available: <http://resources.sei.cmu.edu/library/asset-view.cfm?assetID=83438>.
- [2] L. Metcalf and J. M. Spring, "Blacklist Ecosystem Analysis Update: 2014," Software Engineering Institute, CERT Coordination Center, Pittsburgh, PA, Tech. Rep. CERTCC-2014-82, 2014. [Online]. Available: <http://resources.sei.cmu.edu/library/asset-view.cfm?assetid=428609>.
- [3] L. B. Metcalf, E. Hatleback and J. M. Spring, "Blacklist Ecosystem Analysis: 2016 Update," Software Engineering Institute, CERT Coordination Center, Pittsburgh, PA, 2016. [Online]. Available: <http://resources.sei.cmu.edu/library/asset-view.cfm?assetid=466027>.
- [4] L. Metcalf and E. Hatleback, "Blacklist Ecosystem Analysis: January - June, 2016," Software Engineering Institute, CERT Coordination Center, Pittsburgh, PA, 2016. [Online]. Available: <http://resources.sei.cmu.edu/library/asset-view.cfm?assetid=485283>.
- [5] E. Hatleback and L. B. Metcalf, "Blacklist Ecosystem Analysis: July - December, 2016," Software Engineering Institute, CERT Coordination Center, Pittsburgh, PA, 2017. [Online]. Available: <http://resources.sei.cmu.edu/library/asset-view.cfm?assetID=499684>.

---

## Contact Us

Software Engineering Institute  
4500 Fifth Avenue, Pittsburgh, PA 15213-2612

SOFTWARE ENGINEERING INSTITUTE | CARNEGIE MELLON UNIVERSITY

---

**Phone:** 412/268.5800 | 888.201.4479  
**Web:** [www.sei.cmu.edu](http://www.sei.cmu.edu) | [www.cert.org](http://www.cert.org)  
**Email:** [info@sei.cmu.edu](mailto:info@sei.cmu.edu)

Please use Internet Explorer to visit the [Document Marking/Pre-Release Document Review SharePoint site](#) and obtain the proper markings for this document. Replace this text and the text in the next paragraph with the markings generated by the form. If you have a question about document markings, please contact the document marking team at [DMARR-Team@sei.cmu.edu](mailto:DMARR-Team@sei.cmu.edu).

Important: A notification that your markings have been validated does not mean that your document is approved for publication. You may need to complete extra steps to obtain RRO approval. Please follow the instructions in the automated messages you receive from the system.

If you have a question about whether or not your work is subject to a pre-release review, please contact the Release Review Office at [release-review-office@sei.cmu.edu](mailto:release-review-office@sei.cmu.edu).

## Appendix A

List 1	List 2	Count	Percentage
LI.01	LI.02	0	0.0000
LI.01	LI.03	144	1.7370
LI.01	LI.04	2477	29.8794
LI.01	LI.05	5881	70.9409
LI.01	LI.06	0	0.0000
LI.01	LI.07	5599	67.5392
LI.01	LI.08	1664	20.0724
LI.01	LI.09	0	0.0000
LI.01	LI.10	6496	78.3595
LI.01	LI.11	76	2.4516
LI.01	LI.12	2499	30.1448
LI.01	LI.13	6819	82.2557
LI.01	LI.14	5788	69.8191
LI.01	LI.15	1	0.0121
LI.01	LI.16	2836	34.2099
LI.01	LI.17	0	0.0000
LI.01	LI.18	6722	81.0856
LI.01	LI.19	201	2.4246
LI.01	LI.20	2	0.1709
LI.01	LI.21	0	0.0000
LI.01	LI.22	5923	71.4475
LI.01	LI.23	723	8.7214
LI.01	LI.24	3978	47.9855
LI.01	LI.25	890	10.7358
LI.01	LI.26	19	3.7773
LI.01	LI.27	634	7.6478
LI.01	LI.28	0	0.0000
LI.01	LI.29	2440	29.4331
LI.01	LI.30	329	7.1975
LI.01	LI.31	355	4.2823
LI.01	LI.32	2984	35.9952
LI.01	LI.33	7706	92.9554
LI.01	LI.34	5	0.0603
LI.01	LI.35	2438	29.4089
LI.01	LI.36	4	0.0483
LI.01	LI.37	578	6.9723

LI.01	LI.38	4146	50.0121
LI.01	LI.39	7	0.0844
LI.01	LI.40	310	3.7394
LI.01	LI.41	16	6.6390
LI.01	LI.42	5881	70.9409
LI.01	LI.43	1638	19.7587
LI.01	LI.44	5642	68.0579
LI.01	LI.45	2176	26.2485
LI.01	LI.46	2066	24.9216
LI.01	LI.47	24	9.0909
LI.01	LI.48	303	3.6550
LI.01	LI.49	180	2.1713
LI.01	LI.50	6230	75.1508
LI.01	LI.51	5596	67.5030
LI.01	LI.52	4	0.1006
LI.01	LI.53	3241	39.0953
LI.01	LI.54	24	12.9032
LI.01	LI.55	7767	93.6912
LI.01	LI.56	27	3.1542
LI.01	LI.57	1438	17.3462
LI.01	LI.58	50	5.2466
LI.01	LI.59	180	13.4731
LI.01	LI.60	6858	82.7262
LI.01	LI.61	3346	40.3619
LI.01	LI.62	0	0.0000
LI.01	LI.63	4436	53.5103
LI.01	LI.64	25	0.3016
LI.01	LI.65	11	2.0561
LI.01	LI.66	457	17.1354
LI.01	LI.67	298	47.3768
LI.01	LI.68	4041	48.7455
LI.01	LI.69	155	1.8697
LI.01	LI.70	29	0.3498
LI.01	LI.71	26	0.4423
LI.01	LI.72	6110	73.7033
LI.01	LI.73	144	1.7370
LI.01	LI.74	2785	33.5947
LI.01	LI.75	545	8.3346
LI.01	LI.76	0	0.0000
LI.01	LI.77	0	0.0000

LI.01	LI.78	548	6.6104
LI.01	LI.79	1	0.4167
LI.01	LI.80	3367	40.6152
LI.01	LI.81	243	2.9312
LI.01	LI.82	37	20.6704
LI.01	LI.83	196	2.3643
LI.01	LI.84	159	1.9180
LI.01	LI.85	7402	89.2883
LI.01	LI.86	0	0.0000
LI.01	LI.87	3103	37.4306
LI.01	LI.88	4712	56.8396
LI.01	LI.89	4903	59.1435
LI.01	LI.90	3429	41.3631
LI.01	LI.91	35	3.9282
LI.01	LI.92	3580	43.1846
LI.01	LI.93	18	0.3041
LI.01	LI.94	2420	29.1918
LI.01	LI.95	2774	33.4620
LI.01	LI.96	255	15.2603
LI.01	LI.97	1638	19.7587
LI.01	LI.98	400	4.8251
LI.01	LI.99	2777	33.4982
LI.01	LI.100	3267	39.4089
LI.01	LI.101	7263	87.6116
LI.01	LI.102	4637	55.9349
LI.01	LI.103	4	0.2294
LI.01	LI.104	0	0.0000
LI.01	LI.105	2924	35.2714
LI.01	LI.106	554	6.9432
LI.01	LI.107	2252	27.1653
LI.01	LI.108	4903	59.1435
LI.01	LI.109	2692	32.4729
LI.01	LI.110	57	2.6887
LI.01	LI.111	12	3.1250
LI.01	LI.112	1997	24.0893
LI.01	LI.113	2450	29.5537
LI.01	LI.114	785	9.4692
LI.01	LI.115	66	3.1280
LI.01	LI.116	5347	64.4994
LI.01	LI.117	7388	89.1194

LI.01	LI.118	4843	58.4198
LI.01	LI.119	2195	26.4777
LI.01	LI.120	1226	14.7889
LI.01	LI.121	51	2.0392
LI.01	LI.122	3987	48.0941
LI.01	LI.123	2276	27.4548
LI.01	LI.124	7771	93.7394
LI.01	LI.125	1522	18.3595
LI.02	LI.03	0	0.0000
LI.02	LI.04	0	0.0000
LI.02	LI.05	2	1.0811
LI.02	LI.06	18	9.7297
LI.02	LI.07	3	1.6216
LI.02	LI.08	0	0.0000
LI.02	LI.09	0	0.0000
LI.02	LI.10	4	2.1622
LI.02	LI.11	0	0.0000
LI.02	LI.12	1	0.5405
LI.02	LI.13	3	1.6216
LI.02	LI.14	3	1.6216
LI.02	LI.15	0	0.0000
LI.02	LI.16	5	2.7027
LI.02	LI.17	4	2.1622
LI.02	LI.18	5	2.7027
LI.02	LI.19	1	0.5405
LI.02	LI.20	0	0.0000
LI.02	LI.21	0	0.0000
LI.02	LI.22	3	1.6216
LI.02	LI.23	0	0.0000
LI.02	LI.24	2	1.0811
LI.02	LI.25	1	0.5405
LI.02	LI.26	0	0.0000
LI.02	LI.27	0	0.0000
LI.02	LI.28	0	0.0000
LI.02	LI.29	0	0.0000
LI.02	LI.30	0	0.0000
LI.02	LI.31	0	0.0000
LI.02	LI.32	1	0.5405
LI.02	LI.33	7	3.7838
LI.02	LI.34	0	0.0000



LI.02	LI.35	0	0.0000
LI.02	LI.36	3	1.6216
LI.02	LI.37	0	0.0000
LI.02	LI.38	0	0.0000
LI.02	LI.39	0	0.0000
LI.02	LI.40	0	0.0000
LI.02	LI.41	0	0.0000
LI.02	LI.42	2	1.0811
LI.02	LI.43	0	0.0000
LI.02	LI.44	4	2.1622
LI.02	LI.45	0	0.0000
LI.02	LI.46	2	1.0811
LI.02	LI.47	0	0.0000
LI.02	LI.48	0	0.0000
LI.02	LI.49	9	4.8649
LI.02	LI.50	1	0.5405
LI.02	LI.51	2	1.0811
LI.02	LI.52	0	0.0000
LI.02	LI.53	0	0.0000
LI.02	LI.54	0	0.0000
LI.02	LI.55	6	3.2432
LI.02	LI.56	0	0.0000
LI.02	LI.57	1	0.5405
LI.02	LI.58	0	0.0000
LI.02	LI.59	0	0.0000
LI.02	LI.60	2	1.0811
LI.02	LI.61	2	1.0811
LI.02	LI.62	31	16.7568
LI.02	LI.63	2	1.0811
LI.02	LI.64	0	0.0000
LI.02	LI.65	0	0.0000
LI.02	LI.66	0	0.0000
LI.02	LI.67	0	0.0000
LI.02	LI.68	2	1.0811
LI.02	LI.69	0	0.0000
LI.02	LI.70	0	0.0000
LI.02	LI.71	0	0.0000
LI.02	LI.72	2	1.0811
LI.02	LI.73	0	0.0000
LI.02	LI.74	7	3.7838

LI.02	LI.75	0	0.0000
LI.02	LI.76	0	0.0000
LI.02	LI.77	1	0.5405
LI.02	LI.78	0	0.0000
LI.02	LI.79	0	0.0000
LI.02	LI.80	1	0.5405
LI.02	LI.81	0	0.0000
LI.02	LI.82	0	0.0000
LI.02	LI.83	0	0.0000
LI.02	LI.84	0	0.0000
LI.02	LI.85	9	4.8649
LI.02	LI.86	4	2.1622
LI.02	LI.87	0	0.0000
LI.02	LI.88	2	1.0811
LI.02	LI.89	2	1.0811
LI.02	LI.90	2	1.0811
LI.02	LI.91	0	0.0000
LI.02	LI.92	3	1.6216
LI.02	LI.93	0	0.0000
LI.02	LI.94	0	0.0000
LI.02	LI.95	7	3.7838
LI.02	LI.96	0	0.0000
LI.02	LI.97	0	0.0000
LI.02	LI.98	0	0.0000
LI.02	LI.99	2	1.0811
LI.02	LI.100	2	1.0811
LI.02	LI.101	5	2.7027
LI.02	LI.102	5	2.7027
LI.02	LI.103	147	79.4595
LI.02	LI.104	0	0.0000
LI.02	LI.105	2	1.0811
LI.02	LI.106	0	0.0000
LI.02	LI.107	3	1.6216
LI.02	LI.108	1	0.5405
LI.02	LI.109	0	0.0000
LI.02	LI.110	0	0.0000
LI.02	LI.111	0	0.0000
LI.02	LI.112	3	1.6216
LI.02	LI.113	0	0.0000
LI.02	LI.114	2	1.0811

LI.02	LI.115	0	0.0000
LI.02	LI.116	4	2.1622
LI.02	LI.117	9	4.8649
LI.02	LI.118	1	0.5405
LI.02	LI.119	2	1.0811
LI.02	LI.120	0	0.0000
LI.02	LI.121	0	0.0000
LI.02	LI.122	1	0.5405
LI.02	LI.123	1	0.5405
LI.02	LI.124	25	13.5135
LI.02	LI.125	1	0.5405
LI.03	LI.04	4175	34.6100
LI.03	LI.05	140	1.1606
LI.03	LI.06	0	0.0000
LI.03	LI.07	113	0.9367
LI.03	LI.08	421	3.4900
LI.03	LI.09	1	0.3413
LI.03	LI.10	163	1.3512
LI.03	LI.11	5	0.1613
LI.03	LI.12	197	1.6331
LI.03	LI.13	5453	45.2043
LI.03	LI.14	114	0.9450
LI.03	LI.15	1	0.0083
LI.03	LI.16	1577	13.0730
LI.03	LI.17	1	0.3012
LI.03	LI.18	552	4.5760
LI.03	LI.19	990	8.2069
LI.03	LI.20	0	0.0000
LI.03	LI.21	2	1.2048
LI.03	LI.22	141	1.1689
LI.03	LI.23	368	3.0507
LI.03	LI.24	6955	57.6556
LI.03	LI.25	126	1.0445
LI.03	LI.26	10	1.9881
LI.03	LI.27	63	0.5223
LI.03	LI.28	0	0.0000
LI.03	LI.29	211	1.7492
LI.03	LI.30	52	1.1376
LI.03	LI.31	451	5.3430
LI.03	LI.32	273	2.2631

LI.03	LI.33	2214	18.3536
LI.03	LI.34	592	6.8463
LI.03	LI.35	454	3.7636
LI.03	LI.36	6	0.0497
LI.03	LI.37	99	0.8207
LI.03	LI.38	5158	42.7588
LI.03	LI.39	0	0.0000
LI.03	LI.40	30	0.2487
LI.03	LI.41	40	16.5975
LI.03	LI.42	139	1.1523
LI.03	LI.43	55	0.4559
LI.03	LI.44	676	5.6039
LI.03	LI.45	41	0.3399
LI.03	LI.46	734	6.0847
LI.03	LI.47	33	12.5000
LI.03	LI.48	1346	11.4039
LI.03	LI.49	268	2.2217
LI.03	LI.50	967	8.0162
LI.03	LI.51	105	0.8704
LI.03	LI.52	539	13.5563
LI.03	LI.53	3264	27.0579
LI.03	LI.54	4	2.1505
LI.03	LI.55	7121	59.0317
LI.03	LI.56	132	15.4206
LI.03	LI.57	183	1.5170
LI.03	LI.58	0	0.0000
LI.03	LI.59	20	1.4970
LI.03	LI.60	10910	90.4418
LI.03	LI.61	1210	10.0307
LI.03	LI.62	0	0.0000
LI.03	LI.63	3009	24.9440
LI.03	LI.64	48	0.3979
LI.03	LI.65	10	1.8692
LI.03	LI.66	613	22.9846
LI.03	LI.67	14	2.2258
LI.03	LI.68	699	5.7946
LI.03	LI.69	130	1.0777
LI.03	LI.70	4	0.0332
LI.03	LI.71	150	2.5519
LI.03	LI.72	12028	99.7099

LI.03	LI.73	2329	19.3070
LI.03	LI.74	1577	13.0730
LI.03	LI.75	402	6.1477
LI.03	LI.76	0	0.0000
LI.03	LI.77	1	0.0696
LI.03	LI.78	436	3.6144
LI.03	LI.79	0	0.0000
LI.03	LI.80	477	3.9542
LI.03	LI.81	611	5.0651
LI.03	LI.82	5	2.7933
LI.03	LI.83	684	7.0060
LI.03	LI.84	7467	61.9000
LI.03	LI.85	10740	89.0326
LI.03	LI.86	0	0.0000
LI.03	LI.87	5440	45.0966
LI.03	LI.88	433	3.5895
LI.03	LI.89	1108	9.1851
LI.03	LI.90	3954	32.7779
LI.03	LI.91	49	5.4994
LI.03	LI.92	3782	31.3521
LI.03	LI.93	177	2.9899
LI.03	LI.94	203	1.6828
LI.03	LI.95	1583	13.1228
LI.03	LI.96	831	49.7307
LI.03	LI.97	28	0.2321
LI.03	LI.98	749	6.2091
LI.03	LI.99	5939	49.2332
LI.03	LI.100	442	3.6641
LI.03	LI.101	1632	13.5290
LI.03	LI.102	900	7.4608
LI.03	LI.103	0	0.0000
LI.03	LI.104	1	0.0083
LI.03	LI.105	4432	36.7404
LI.03	LI.106	224	2.8074
LI.03	LI.107	438	3.6309
LI.03	LI.108	110	0.9119
LI.03	LI.109	467	3.8713
LI.03	LI.110	234	11.0377
LI.03	LI.111	5	1.3021
LI.03	LI.112	309	2.5616

LI.03	LI.113	316	2.6196
LI.03	LI.114	1625	13.4709
LI.03	LI.115	1917	90.8531
LI.03	LI.116	776	6.4329
LI.03	LI.117	1471	12.1943
LI.03	LI.118	5717	47.3929
LI.03	LI.119	110	0.9119
LI.03	LI.120	594	4.9241
LI.03	LI.121	224	8.9564
LI.03	LI.122	67	0.5554
LI.03	LI.123	440	3.6475
LI.03	LI.124	1284	10.6441
LI.03	LI.125	154	1.2766
LI.04	LI.05	18801	15.2982
LI.04	LI.06	2	0.6757
LI.04	LI.07	13913	11.3209
LI.04	LI.08	10503	11.7712
LI.04	LI.09	6	2.0478
LI.04	LI.10	23486	19.1103
LI.04	LI.11	291	9.3871
LI.04	LI.12	8245	9.6024
LI.04	LI.13	40924	33.2994
LI.04	LI.14	17658	14.3681
LI.04	LI.15	6	0.0241
LI.04	LI.16	24845	20.2161
LI.04	LI.17	9	2.7108
LI.04	LI.18	31901	25.9575
LI.04	LI.19	2805	12.0869
LI.04	LI.20	1	0.0855
LI.04	LI.21	4	2.4096
LI.04	LI.22	18704	15.2192
LI.04	LI.23	4502	29.0302
LI.04	LI.24	41289	33.5964
LI.04	LI.25	2376	5.4133
LI.04	LI.26	105	20.8748
LI.04	LI.27	2019	8.4037
LI.04	LI.28	8	0.9768
LI.04	LI.29	6806	13.7720
LI.04	LI.30	612	13.3888
LI.04	LI.31	2474	29.3093

LI.04	LI.32	7447	9.7327
LI.04	LI.33	48370	39.3582
LI.04	LI.34	1127	13.0334
LI.04	LI.35	14826	12.0638
LI.04	LI.36	443	0.3605
LI.04	LI.37	2894	23.6419
LI.04	LI.38	26332	21.4261
LI.04	LI.39	29	0.2705
LI.04	LI.40	2212	1.7999
LI.04	LI.41	145	60.1660
LI.04	LI.42	18725	15.2363
LI.04	LI.43	3331	20.9352
LI.04	LI.44	26941	21.9216
LI.04	LI.45	7813	6.3574
LI.04	LI.46	5539	16.6311
LI.04	LI.47	106	40.1515
LI.04	LI.48	2464	20.8760
LI.04	LI.49	1350	4.9454
LI.04	LI.50	24634	20.0444
LI.04	LI.51	13843	11.2639
LI.04	LI.52	739	18.5865
LI.04	LI.53	16059	21.2272
LI.04	LI.54	40	21.5054
LI.04	LI.55	50687	41.2435
LI.04	LI.56	306	35.7477
LI.04	LI.57	5440	15.4156
LI.04	LI.58	76	7.9748
LI.04	LI.59	286	21.4072
LI.04	LI.60	49613	40.3696
LI.04	LI.61	13435	11.7084
LI.04	LI.62	1	0.1086
LI.04	LI.63	32901	26.7712
LI.04	LI.64	359	0.2921
LI.04	LI.65	41	7.6636
LI.04	LI.66	1472	55.1931
LI.04	LI.67	354	56.2798
LI.04	LI.68	13802	11.2305
LI.04	LI.69	1661	1.3515
LI.04	LI.70	169	0.1375
LI.04	LI.71	1909	32.4770

LI.04	LI.72	37770	30.7331
LI.04	LI.73	5140	32.0509
LI.04	LI.74	24547	19.9736
LI.04	LI.75	1691	25.8602
LI.04	LI.76	0	0.0000
LI.04	LI.77	24	1.6701
LI.04	LI.78	4173	3.3955
LI.04	LI.79	0	0.0000
LI.04	LI.80	13190	10.7326
LI.04	LI.81	6937	31.9324
LI.04	LI.82	62	34.6369
LI.04	LI.83	3199	32.7666
LI.04	LI.84	6462	27.2969
LI.04	LI.85	57217	46.5569
LI.04	LI.86	2	0.1062
LI.04	LI.87	32587	26.5157
LI.04	LI.88	13441	10.9368
LI.04	LI.89	11625	11.4164
LI.04	LI.90	16013	13.0296
LI.04	LI.91	95	10.6622
LI.04	LI.92	24757	20.1445
LI.04	LI.93	922	15.5743
LI.04	LI.94	6690	13.9143
LI.04	LI.95	24622	20.0347
LI.04	LI.96	850	50.8677
LI.04	LI.97	3408	3.1496
LI.04	LI.98	6734	35.9396
LI.04	LI.99	24775	20.1592
LI.04	LI.100	9877	8.0368
LI.04	LI.101	34151	27.7883
LI.04	LI.102	31570	25.6882
LI.04	LI.103	15	0.8601
LI.04	LI.104	3	0.0066
LI.04	LI.105	23504	19.1250
LI.04	LI.106	2065	25.8804
LI.04	LI.107	10937	8.8993
LI.04	LI.108	13113	10.6699
LI.04	LI.109	9257	7.5323
LI.04	LI.110	656	30.9434
LI.04	LI.111	34	8.8542



LI.04	LI.112	9162	12.3559
LI.04	LI.113	11431	15.5093
LI.04	LI.114	9513	11.1495
LI.04	LI.115	1343	63.6493
LI.04	LI.116	25911	21.0835
LI.04	LI.117	39497	32.1383
LI.04	LI.118	33772	27.4799
LI.04	LI.119	3543	9.8548
LI.04	LI.120	6931	17.6236
LI.04	LI.121	576	23.0308
LI.04	LI.122	10210	8.3078
LI.04	LI.123	11048	8.9896
LI.04	LI.124	56881	46.2835
LI.04	LI.125	3908	5.6598
LI.05	LI.06	0	0.0000
LI.05	LI.07	263565	55.1711
LI.05	LI.08	30929	34.6637
LI.05	LI.09	141	48.1229
LI.05	LI.10	290571	45.6198
LI.05	LI.11	1792	57.8065
LI.05	LI.12	20472	23.8424
LI.05	LI.13	150895	27.4253
LI.05	LI.14	175162	31.3097
LI.05	LI.15	3	0.0120
LI.05	LI.16	117892	18.5091
LI.05	LI.17	32	9.6386
LI.05	LI.18	258542	40.5913
LI.05	LI.19	3847	16.5769
LI.05	LI.20	2	0.1709
LI.05	LI.21	2	1.2048
LI.05	LI.22	325252	51.4507
LI.05	LI.23	5147	33.1893
LI.05	LI.24	168866	26.5121
LI.05	LI.25	10091	22.9905
LI.05	LI.26	56	11.1332
LI.05	LI.27	7417	30.8720
LI.05	LI.28	33	4.0293
LI.05	LI.29	31088	62.9070
LI.05	LI.30	2202	48.1733
LI.05	LI.31	2317	27.4494

LI.05	LI.32	34354	44.8984
LI.05	LI.33	547519	85.9608
LI.05	LI.34	1	0.0116
LI.05	LI.35	50352	38.4085
LI.05	LI.36	773	0.1214
LI.05	LI.37	4210	34.3926
LI.05	LI.38	53801	18.4260
LI.05	LI.39	149	1.3898
LI.05	LI.40	38080	22.1528
LI.05	LI.41	121	50.2075
LI.05	LI.42	323597	51.6423
LI.05	LI.43	10540	66.2435
LI.05	LI.44	157100	29.6617
LI.05	LI.45	120892	23.6426
LI.05	LI.46	12720	38.1925
LI.05	LI.47	88	33.3333
LI.05	LI.48	3591	30.4245
LI.05	LI.49	1017	3.7255
LI.05	LI.50	206851	42.5348
LI.05	LI.51	271549	53.9032
LI.05	LI.52	0	0.0000
LI.05	LI.53	22781	30.1125
LI.05	LI.54	91	48.9247
LI.05	LI.55	374109	58.7354
LI.05	LI.56	6	0.7009
LI.05	LI.57	17498	49.5849
LI.05	LI.58	234	24.5540
LI.05	LI.59	488	36.5269
LI.05	LI.60	156909	26.4488
LI.05	LI.61	55568	48.4265
LI.05	LI.62	5	0.5429
LI.05	LI.63	213950	33.5903
LI.05	LI.64	714	0.1221
LI.05	LI.65	103	19.2523
LI.05	LI.66	681	25.5343
LI.05	LI.67	499	79.3323
LI.05	LI.68	49980	33.8391
LI.05	LI.69	1244	0.7112
LI.05	LI.70	830	0.5341
LI.05	LI.71	148	2.5179

LI.05	LI.72	146885	36.2487
LI.05	LI.73	146	0.9104
LI.05	LI.74	117439	18.4380
LI.05	LI.75	2907	44.4563
LI.05	LI.76	1	0.2841
LI.05	LI.77	43	2.9923
LI.05	LI.78	38450	22.5951
LI.05	LI.79	2	0.8333
LI.05	LI.80	48062	24.3303
LI.05	LI.81	629	2.8954
LI.05	LI.82	107	59.7765
LI.05	LI.83	775	7.9381
LI.05	LI.84	29	0.1225
LI.05	LI.85	413663	64.9454
LI.05	LI.86	8	0.4246
LI.05	LI.87	67776	27.9854
LI.05	LI.88	69024	46.7411
LI.05	LI.89	40926	40.1917
LI.05	LI.90	56017	45.3630
LI.05	LI.91	101	11.3356
LI.05	LI.92	78939	12.3935
LI.05	LI.93	3	0.0507
LI.05	LI.94	30327	63.0761
LI.05	LI.95	116056	18.2209
LI.05	LI.96	373	22.3220
LI.05	LI.97	25766	23.8122
LI.05	LI.98	1813	9.6760
LI.05	LI.99	19243	10.5767
LI.05	LI.100	83470	44.5499
LI.05	LI.101	324545	50.9538
LI.05	LI.102	184775	29.0098
LI.05	LI.103	26	1.4908
LI.05	LI.104	5	0.0111
LI.05	LI.105	37887	20.2924
LI.05	LI.106	2379	29.8158
LI.05	LI.107	81151	12.7408
LI.05	LI.108	134159	36.3385
LI.05	LI.109	39776	27.2084
LI.05	LI.110	212	10.0000
LI.05	LI.111	40	10.4167

LI.05	LI.112	23480	31.6651
LI.05	LI.113	26225	35.5815
LI.05	LI.114	19197	22.4995
LI.05	LI.115	10	0.4739
LI.05	LI.116	82130	27.4244
LI.05	LI.117	337263	52.9505
LI.05	LI.118	53735	20.1427
LI.05	LI.119	11218	31.2027
LI.05	LI.120	14320	36.4117
LI.05	LI.121	226	9.0364
LI.05	LI.122	140728	31.5187
LI.05	LI.123	83974	13.1840
LI.05	LI.124	527928	82.8850
LI.05	LI.125	25442	36.8468
LI.06	LI.07	0	0.0000
LI.06	LI.08	0	0.0000
LI.06	LI.09	0	0.0000
LI.06	LI.10	1	0.3378
LI.06	LI.11	0	0.0000
LI.06	LI.12	1	0.3378
LI.06	LI.13	2	0.6757
LI.06	LI.14	2	0.6757
LI.06	LI.15	0	0.0000
LI.06	LI.16	7	2.3649
LI.06	LI.17	2	0.6757
LI.06	LI.18	2	0.6757
LI.06	LI.19	2	0.6757
LI.06	LI.20	0	0.0000
LI.06	LI.21	0	0.0000
LI.06	LI.22	0	0.0000
LI.06	LI.23	0	0.0000
LI.06	LI.24	3	1.0135
LI.06	LI.25	2	0.6757
LI.06	LI.26	0	0.0000
LI.06	LI.27	1	0.3378
LI.06	LI.28	0	0.0000
LI.06	LI.29	0	0.0000
LI.06	LI.30	0	0.0000
LI.06	LI.31	0	0.0000
LI.06	LI.32	1	0.3378

LI.06	LI.33	9	3.0405
LI.06	LI.34	0	0.0000
LI.06	LI.35	0	0.0000
LI.06	LI.36	6	2.0270
LI.06	LI.37	0	0.0000
LI.06	LI.38	0	0.0000
LI.06	LI.39	0	0.0000
LI.06	LI.40	0	0.0000
LI.06	LI.41	0	0.0000
LI.06	LI.42	0	0.0000
LI.06	LI.43	0	0.0000
LI.06	LI.44	2	0.6757
LI.06	LI.45	0	0.0000
LI.06	LI.46	1	0.3378
LI.06	LI.47	0	0.0000
LI.06	LI.48	0	0.0000
LI.06	LI.49	4	1.3514
LI.06	LI.50	0	0.0000
LI.06	LI.51	0	0.0000
LI.06	LI.52	0	0.0000
LI.06	LI.53	1	0.3378
LI.06	LI.54	0	0.0000
LI.06	LI.55	1	0.3378
LI.06	LI.56	0	0.0000
LI.06	LI.57	1	0.3378
LI.06	LI.58	0	0.0000
LI.06	LI.59	0	0.0000
LI.06	LI.60	3	1.0135
LI.06	LI.61	1	0.3378
LI.06	LI.62	0	0.0000
LI.06	LI.63	2	0.6757
LI.06	LI.64	1	0.3378
LI.06	LI.65	0	0.0000
LI.06	LI.66	0	0.0000
LI.06	LI.67	0	0.0000
LI.06	LI.68	3	1.0135
LI.06	LI.69	1	0.3378
LI.06	LI.70	2	0.6757
LI.06	LI.71	0	0.0000
LI.06	LI.72	1	0.3378

LI.06	LI.73	0	0.0000
LI.06	LI.74	8	2.7027
LI.06	LI.75	0	0.0000
LI.06	LI.76	0	0.0000
LI.06	LI.77	0	0.0000
LI.06	LI.78	0	0.0000
LI.06	LI.79	0	0.0000
LI.06	LI.80	1	0.3378
LI.06	LI.81	0	0.0000
LI.06	LI.82	0	0.0000
LI.06	LI.83	0	0.0000
LI.06	LI.84	0	0.0000
LI.06	LI.85	4	1.3514
LI.06	LI.86	2	0.6757
LI.06	LI.87	1	0.3378
LI.06	LI.88	1	0.3378
LI.06	LI.89	1	0.3378
LI.06	LI.90	1	0.3378
LI.06	LI.91	0	0.0000
LI.06	LI.92	3	1.0135
LI.06	LI.93	0	0.0000
LI.06	LI.94	0	0.0000
LI.06	LI.95	7	2.3649
LI.06	LI.96	0	0.0000
LI.06	LI.97	0	0.0000
LI.06	LI.98	0	0.0000
LI.06	LI.99	2	0.6757
LI.06	LI.100	1	0.3378
LI.06	LI.101	3	1.0135
LI.06	LI.102	4	1.3514
LI.06	LI.103	16	5.4054
LI.06	LI.104	0	0.0000
LI.06	LI.105	3	1.0135
LI.06	LI.106	0	0.0000
LI.06	LI.107	2	0.6757
LI.06	LI.108	1	0.3378
LI.06	LI.109	0	0.0000
LI.06	LI.110	0	0.0000
LI.06	LI.111	0	0.0000
LI.06	LI.112	3	1.0135

LI.06	LI.113	1	0.3378
LI.06	LI.114	3	1.0135
LI.06	LI.115	0	0.0000
LI.06	LI.116	3	1.0135
LI.06	LI.117	3	1.0135
LI.06	LI.118	3	1.0135
LI.06	LI.119	1	0.3378
LI.06	LI.120	0	0.0000
LI.06	LI.121	0	0.0000
LI.06	LI.122	0	0.0000
LI.06	LI.123	3	1.0135
LI.06	LI.124	8	2.7027
LI.06	LI.125	1	0.3378
LI.07	LI.08	25795	28.9097
LI.07	LI.09	138	47.0990
LI.07	LI.10	229663	48.0745
LI.07	LI.11	1669	53.8387
LI.07	LI.12	16735	19.4901
LI.07	LI.13	121547	25.4430
LI.07	LI.14	144239	30.1930
LI.07	LI.15	2	0.0080
LI.07	LI.16	91748	19.2053
LI.07	LI.17	14	4.2169
LI.07	LI.18	201577	42.1954
LI.07	LI.19	2305	9.9323
LI.07	LI.20	1	0.0855
LI.07	LI.21	0	0.0000
LI.07	LI.22	263740	55.2077
LI.07	LI.23	4641	29.9265
LI.07	LI.24	148266	31.0360
LI.07	LI.25	7958	18.1309
LI.07	LI.26	73	14.5129
LI.07	LI.27	5662	23.5671
LI.07	LI.28	25	3.0525
LI.07	LI.29	29099	58.8822
LI.07	LI.30	2037	44.5636
LI.07	LI.31	1677	19.8673
LI.07	LI.32	27930	36.5026
LI.07	LI.33	474418	99.3082
LI.07	LI.34	0	0.0000

LI.07	LI.35	42410	32.3503
LI.07	LI.36	411	0.0860
LI.07	LI.37	3563	29.1071
LI.07	LI.38	39298	13.4590
LI.07	LI.39	85	0.7928
LI.07	LI.40	33405	19.4331
LI.07	LI.41	62	25.7261
LI.07	LI.42	262308	54.9080
LI.07	LI.43	9555	60.0528
LI.07	LI.44	120931	25.3140
LI.07	LI.45	101019	21.1459
LI.07	LI.46	11151	33.4815
LI.07	LI.47	82	31.0606
LI.07	LI.48	2501	21.1895
LI.07	LI.49	611	2.2383
LI.07	LI.50	180245	37.7300
LI.07	LI.51	274949	57.5541
LI.07	LI.52	0	0.0000
LI.07	LI.53	17361	22.9482
LI.07	LI.54	94	50.5376
LI.07	LI.55	306038	64.0618
LI.07	LI.56	3	0.3505
LI.07	LI.57	14851	42.0839
LI.07	LI.58	211	22.1406
LI.07	LI.59	455	34.0569
LI.07	LI.60	126358	26.4501
LI.07	LI.61	48067	41.8895
LI.07	LI.62	4	0.4343
LI.07	LI.63	156990	32.8621
LI.07	LI.64	527	0.1103
LI.07	LI.65	86	16.0748
LI.07	LI.66	659	24.7094
LI.07	LI.67	504	80.1272
LI.07	LI.68	39440	26.7030
LI.07	LI.69	971	0.5551
LI.07	LI.70	576	0.3707
LI.07	LI.71	187	3.1814
LI.07	LI.72	124053	30.6141
LI.07	LI.73	127	0.7919
LI.07	LI.74	91864	19.2296



LI.07	LI.75	2488	38.0486
LI.07	LI.76	0	0.0000
LI.07	LI.77	17	1.1830
LI.07	LI.78	33624	19.7591
LI.07	LI.79	0	0.0000
LI.07	LI.80	39650	20.0719
LI.07	LI.81	669	3.0795
LI.07	LI.82	97	54.1899
LI.07	LI.83	696	7.1290
LI.07	LI.84	15	0.0634
LI.07	LI.85	319511	66.8821
LI.07	LI.86	2	0.1062
LI.07	LI.87	56774	23.4426
LI.07	LI.88	56121	38.0036
LI.07	LI.89	34365	33.7484
LI.07	LI.90	48396	39.1915
LI.07	LI.91	79	8.8664
LI.07	LI.92	68284	14.2936
LI.07	LI.93	2	0.0338
LI.07	LI.94	28480	59.2346
LI.07	LI.95	90561	18.9568
LI.07	LI.96	323	19.3297
LI.07	LI.97	22889	21.1534
LI.07	LI.98	1609	8.5873
LI.07	LI.99	15293	8.4057
LI.07	LI.100	74893	39.9721
LI.07	LI.101	261566	54.7526
LI.07	LI.102	162201	33.9529
LI.07	LI.103	14	0.8028
LI.07	LI.104	4	0.0089
LI.07	LI.105	27618	14.7923
LI.07	LI.106	1856	23.2611
LI.07	LI.107	76030	15.9151
LI.07	LI.108	121672	32.9563
LI.07	LI.109	33420	22.8607
LI.07	LI.110	153	7.2170
LI.07	LI.111	39	10.1562
LI.07	LI.112	18140	24.4636
LI.07	LI.113	24721	33.5409
LI.07	LI.114	17471	20.4765

LI.07	LI.115	4	0.1896
LI.07	LI.116	63883	21.3315
LI.07	LI.117	280919	58.8037
LI.07	LI.118	42441	15.9092
LI.07	LI.119	10350	28.7884
LI.07	LI.120	11873	30.1897
LI.07	LI.121	170	6.7973
LI.07	LI.122	119334	26.7271
LI.07	LI.123	80399	16.8296
LI.07	LI.124	411014	86.0361
LI.07	LI.125	21504	31.1436
LI.08	LI.09	5	1.7065
LI.08	LI.10	39944	44.7672
LI.08	LI.11	801	25.8387
LI.08	LI.12	6695	7.7972
LI.08	LI.13	43533	48.7896
LI.08	LI.14	29548	33.1159
LI.08	LI.15	1	0.0040
LI.08	LI.16	23558	26.4026
LI.08	LI.17	18	5.4217
LI.08	LI.18	34714	38.9057
LI.08	LI.19	944	4.0677
LI.08	LI.20	1	0.0855
LI.08	LI.21	0	0.0000
LI.08	LI.22	30926	34.6603
LI.08	LI.23	3495	22.5368
LI.08	LI.24	33703	37.7726
LI.08	LI.25	2105	4.7959
LI.08	LI.26	73	14.5129
LI.08	LI.27	2027	8.4370
LI.08	LI.28	12	1.4652
LI.08	LI.29	8859	17.9263
LI.08	LI.30	824	18.0267
LI.08	LI.31	1464	17.3439
LI.08	LI.32	7862	10.2751
LI.08	LI.33	62230	69.7442
LI.08	LI.34	2	0.0231
LI.08	LI.35	19728	22.1101
LI.08	LI.36	513	0.5749
LI.08	LI.37	3601	29.4175

LI.08	LI.38	23323	26.1392
LI.08	LI.39	51	0.4757
LI.08	LI.40	7320	8.2039
LI.08	LI.41	72	29.8755
LI.08	LI.42	30570	34.2613
LI.08	LI.43	3515	22.0916
LI.08	LI.44	39387	44.1430
LI.08	LI.45	15034	16.8493
LI.08	LI.46	4928	14.7966
LI.08	LI.47	45	17.0455
LI.08	LI.48	1950	16.5212
LI.08	LI.49	958	3.5094
LI.08	LI.50	32719	36.6698
LI.08	LI.51	26256	29.4264
LI.08	LI.52	1	0.0252
LI.08	LI.53	8339	11.0227
LI.08	LI.54	37	19.8925
LI.08	LI.55	60251	67.5263
LI.08	LI.56	16	1.8692
LI.08	LI.57	5997	16.9940
LI.08	LI.58	156	16.3694
LI.08	LI.59	193	14.4461
LI.08	LI.60	44383	49.7422
LI.08	LI.61	12256	13.7359
LI.08	LI.62	2	0.2172
LI.08	LI.63	33356	37.3837
LI.08	LI.64	166	0.1860
LI.08	LI.65	26	4.8598
LI.08	LI.66	286	10.7237
LI.08	LI.67	108	17.1701
LI.08	LI.68	16278	18.2436
LI.08	LI.69	2457	2.7537
LI.08	LI.70	351	0.3934
LI.08	LI.71	2014	34.2634
LI.08	LI.72	32966	36.9466
LI.08	LI.73	142	0.8855
LI.08	LI.74	23197	25.9980
LI.08	LI.75	243	3.7162
LI.08	LI.76	1	0.2841
LI.08	LI.77	129	8.9770

LI.08	LI.78	5217	5.8470
LI.08	LI.79	1	0.4167
LI.08	LI.80	13198	14.7917
LI.08	LI.81	7527	34.6483
LI.08	LI.82	45	25.1397
LI.08	LI.83	723	7.4055
LI.08	LI.84	15	0.0634
LI.08	LI.85	56580	63.4120
LI.08	LI.86	7	0.3715
LI.08	LI.87	29099	32.6127
LI.08	LI.88	14728	16.5064
LI.08	LI.89	13456	15.0808
LI.08	LI.90	12127	13.5913
LI.08	LI.91	44	4.9383
LI.08	LI.92	16733	18.7535
LI.08	LI.93	1	0.0169
LI.08	LI.94	8761	18.2217
LI.08	LI.95	22702	25.4433
LI.08	LI.96	87	5.2065
LI.08	LI.97	5180	5.8055
LI.08	LI.98	4835	25.8046
LI.08	LI.99	10261	11.5000
LI.08	LI.100	14674	16.4459
LI.08	LI.101	46140	51.7114
LI.08	LI.102	36936	41.3960
LI.08	LI.103	10	0.5734
LI.08	LI.104	1	0.0022
LI.08	LI.105	14282	16.0065
LI.08	LI.106	1746	21.8824
LI.08	LI.107	14213	15.9292
LI.08	LI.108	20024	22.4419
LI.08	LI.109	11271	12.6320
LI.08	LI.110	194	9.1509
LI.08	LI.111	5	1.3021
LI.08	LI.112	12215	16.4731
LI.08	LI.113	9605	13.0319
LI.08	LI.114	8420	9.8685
LI.08	LI.115	0	0.0000
LI.08	LI.116	31807	35.6477
LI.08	LI.117	55999	62.7609

LI.08	LI.118	24071	26.9776
LI.08	LI.119	2579	7.1735
LI.08	LI.120	6332	16.1005
LI.08	LI.121	75	2.9988
LI.08	LI.122	19116	21.4242
LI.08	LI.123	14573	16.3327
LI.08	LI.124	74457	83.4476
LI.08	LI.125	5516	7.9886
LI.09	LI.10	147	50.1706
LI.09	LI.11	1	0.3413
LI.09	LI.12	8	2.7304
LI.09	LI.13	82	27.9863
LI.09	LI.14	155	52.9010
LI.09	LI.15	1	0.3413
LI.09	LI.16	129	44.0273
LI.09	LI.17	1	0.3413
LI.09	LI.18	134	45.7338
LI.09	LI.19	0	0.0000
LI.09	LI.20	0	0.0000
LI.09	LI.21	1	0.6024
LI.09	LI.22	145	49.4881
LI.09	LI.23	6	2.0478
LI.09	LI.24	163	55.6314
LI.09	LI.25	4	1.3652
LI.09	LI.26	1	0.3413
LI.09	LI.27	3	1.0239
LI.09	LI.28	0	0.0000
LI.09	LI.29	36	12.2867
LI.09	LI.30	1	0.3413
LI.09	LI.31	3	1.0239
LI.09	LI.32	21	7.1672
LI.09	LI.33	249	84.9829
LI.09	LI.34	1	0.3413
LI.09	LI.35	44	15.0171
LI.09	LI.36	0	0.0000
LI.09	LI.37	1	0.3413
LI.09	LI.38	1	0.3413
LI.09	LI.39	0	0.0000
LI.09	LI.40	10	3.4130
LI.09	LI.41	1	0.4149

LI.09	LI.42	138	47.0990
LI.09	LI.43	4	1.3652
LI.09	LI.44	92	31.3993
LI.09	LI.45	6	2.0478
LI.09	LI.46	12	4.0956
LI.09	LI.47	1	0.3788
LI.09	LI.48	2	0.6826
LI.09	LI.49	1	0.3413
LI.09	LI.50	134	45.7338
LI.09	LI.51	132	45.0512
LI.09	LI.52	1	0.3413
LI.09	LI.53	8	2.7304
LI.09	LI.54	1	0.5376
LI.09	LI.55	208	70.9898
LI.09	LI.56	1	0.3413
LI.09	LI.57	14	4.7782
LI.09	LI.58	0	0.0000
LI.09	LI.59	0	0.0000
LI.09	LI.60	101	34.4710
LI.09	LI.61	65	22.1843
LI.09	LI.62	0	0.0000
LI.09	LI.63	40	13.6519
LI.09	LI.64	1	0.3413
LI.09	LI.65	1	0.3413
LI.09	LI.66	0	0.0000
LI.09	LI.67	1	0.3413
LI.09	LI.68	13	4.4369
LI.09	LI.69	0	0.0000
LI.09	LI.70	0	0.0000
LI.09	LI.71	0	0.0000
LI.09	LI.72	144	49.1468
LI.09	LI.73	0	0.0000
LI.09	LI.74	136	46.4164
LI.09	LI.75	0	0.0000
LI.09	LI.76	0	0.0000
LI.09	LI.77	0	0.0000
LI.09	LI.78	13	4.4369
LI.09	LI.79	0	0.0000
LI.09	LI.80	28	9.5563
LI.09	LI.81	0	0.0000

LI.09	LI.82	0	0.0000
LI.09	LI.83	1	0.3413
LI.09	LI.84	0	0.0000
LI.09	LI.85	200	68.2594
LI.09	LI.86	0	0.0000
LI.09	LI.87	59	20.1365
LI.09	LI.88	40	13.6519
LI.09	LI.89	29	9.8976
LI.09	LI.90	68	23.2082
LI.09	LI.91	1	0.3413
LI.09	LI.92	63	21.5017
LI.09	LI.93	1	0.3413
LI.09	LI.94	36	12.2867
LI.09	LI.95	127	43.3447
LI.09	LI.96	1	0.3413
LI.09	LI.97	11	3.7543
LI.09	LI.98	0	0.0000
LI.09	LI.99	5	1.7065
LI.09	LI.100	72	24.5734
LI.09	LI.101	186	63.4812
LI.09	LI.102	133	45.3925
LI.09	LI.103	0	0.0000
LI.09	LI.104	0	0.0000
LI.09	LI.105	13	4.4369
LI.09	LI.106	0	0.0000
LI.09	LI.107	138	47.0990
LI.09	LI.108	116	39.5904
LI.09	LI.109	25	8.5324
LI.09	LI.110	1	0.3413
LI.09	LI.111	1	0.3413
LI.09	LI.112	2	0.6826
LI.09	LI.113	12	4.0956
LI.09	LI.114	36	12.2867
LI.09	LI.115	1	0.3413
LI.09	LI.116	26	8.8737
LI.09	LI.117	186	63.4812
LI.09	LI.118	19	6.4846
LI.09	LI.119	6	2.0478
LI.09	LI.120	12	4.0956
LI.09	LI.121	1	0.3413

LI.09	LI.122	68	23.2082
LI.09	LI.123	123	41.9795
LI.09	LI.124	240	81.9113
LI.09	LI.125	7	2.3891
LI.10	LI.11	2148	69.2903
LI.10	LI.12	37448	43.6132
LI.10	LI.13	228511	41.5321
LI.10	LI.14	263946	47.1796
LI.10	LI.15	13	0.0521
LI.10	LI.16	238167	20.9794
LI.10	LI.17	21	6.3253
LI.10	LI.18	384656	32.1307
LI.10	LI.19	8755	37.7257
LI.10	LI.20	9	0.7692
LI.10	LI.21	5	3.0120
LI.10	LI.22	288075	45.5697
LI.10	LI.23	5429	35.0077
LI.10	LI.24	208328	27.5979
LI.10	LI.25	19526	44.4865
LI.10	LI.26	101	20.0795
LI.10	LI.27	12103	50.3767
LI.10	LI.28	48	5.8608
LI.10	LI.29	33998	68.7954
LI.10	LI.30	3170	69.3503
LI.10	LI.31	3459	40.9786
LI.10	LI.32	51434	67.2208
LI.10	LI.33	754789	57.4323
LI.10	LI.34	8	0.0925
LI.10	LI.35	60741	46.3332
LI.10	LI.36	386	0.0294
LI.10	LI.37	4965	40.5604
LI.10	LI.38	70554	24.1637
LI.10	LI.39	382	3.5631
LI.10	LI.40	89154	51.8648
LI.10	LI.41	158	65.5602
LI.10	LI.42	286612	45.7399
LI.10	LI.43	12360	77.6821
LI.10	LI.44	230948	43.6048
LI.10	LI.45	177089	34.6329
LI.10	LI.46	15428	46.3234



LI.10	LI.47	108	40.9091
LI.10	LI.48	4331	36.6941
LI.10	LI.49	1017	3.7255
LI.10	LI.50	228376	46.9610
LI.10	LI.51	236649	46.9754
LI.10	LI.52	5	0.1258
LI.10	LI.53	24828	32.8183
LI.10	LI.54	98	52.6882
LI.10	LI.55	589717	44.8719
LI.10	LI.56	16	1.8692
LI.10	LI.57	19175	54.3370
LI.10	LI.58	273	28.6464
LI.10	LI.59	545	40.7934
LI.10	LI.60	221645	37.3608
LI.10	LI.61	70632	61.5546
LI.10	LI.62	7	0.7600
LI.10	LI.63	288108	21.9223
LI.10	LI.64	1267	0.2166
LI.10	LI.65	187	34.9533
LI.10	LI.66	575	21.5598
LI.10	LI.67	558	88.7122
LI.10	LI.68	88511	59.9266
LI.10	LI.69	2594	1.4830
LI.10	LI.70	1979	1.2735
LI.10	LI.71	97	1.6502
LI.10	LI.72	175630	43.3424
LI.10	LI.73	255	1.5901
LI.10	LI.74	234484	20.8191
LI.10	LI.75	3393	51.8887
LI.10	LI.76	1	0.2841
LI.10	LI.77	33	2.2965
LI.10	LI.78	85584	50.2932
LI.10	LI.79	3	1.2500
LI.10	LI.80	68614	34.7342
LI.10	LI.81	245	1.1278
LI.10	LI.82	105	58.6592
LI.10	LI.83	1028	10.5296
LI.10	LI.84	66	0.2788
LI.10	LI.85	663351	50.4748
LI.10	LI.86	12	0.6369

LI.10	LI.87	83065	34.2984
LI.10	LI.88	97515	66.0344
LI.10	LI.89	51534	50.6094
LI.10	LI.90	71313	57.7499
LI.10	LI.91	270	30.3030
LI.10	LI.92	108282	8.2392
LI.10	LI.93	4	0.0676
LI.10	LI.94	33145	68.9372
LI.10	LI.95	232725	20.7727
LI.10	LI.96	451	26.9898
LI.10	LI.97	29563	27.3213
LI.10	LI.98	1827	9.7508
LI.10	LI.99	28655	15.7500
LI.10	LI.100	112671	60.1351
LI.10	LI.101	475933	45.7110
LI.10	LI.102	219290	32.2317
LI.10	LI.103	75	4.3005
LI.10	LI.104	13	0.0288
LI.10	LI.105	61109	32.7302
LI.10	LI.106	2705	33.9015
LI.10	LI.107	166470	25.8362
LI.10	LI.108	165092	44.7171
LI.10	LI.109	78398	53.6275
LI.10	LI.110	273	12.8774
LI.10	LI.111	51	13.2812
LI.10	LI.112	33157	44.7155
LI.10	LI.113	28808	39.0861
LI.10	LI.114	21819	25.5725
LI.10	LI.115	9	0.4265
LI.10	LI.116	131881	44.0370
LI.10	LI.117	502865	38.2633
LI.10	LI.118	78155	29.2967
LI.10	LI.119	14981	41.6694
LI.10	LI.120	16831	42.7965
LI.10	LI.121	358	14.3143
LI.10	LI.122	192370	43.0849
LI.10	LI.123	170897	25.5270
LI.10	LI.124	926281	70.4813
LI.10	LI.125	39719	57.5238
LI.11	LI.12	268	8.6452

LI.11	LI.13	1557	50.2258
LI.11	LI.14	1788	57.6774
LI.11	LI.15	1	0.0323
LI.11	LI.16	627	20.2258
LI.11	LI.17	1	0.3012
LI.11	LI.18	1902	61.3548
LI.11	LI.19	61	1.9677
LI.11	LI.20	0	0.0000
LI.11	LI.21	1	0.6024
LI.11	LI.22	1784	57.5484
LI.11	LI.23	152	4.9032
LI.11	LI.24	1254	40.4516
LI.11	LI.25	141	4.5484
LI.11	LI.26	3	0.5964
LI.11	LI.27	104	3.3548
LI.11	LI.28	3	0.3663
LI.11	LI.29	690	22.2581
LI.11	LI.30	84	2.7097
LI.11	LI.31	41	1.3226
LI.11	LI.32	583	18.8065
LI.11	LI.33	2368	76.3871
LI.11	LI.34	1	0.0323
LI.11	LI.35	906	29.2258
LI.11	LI.36	1	0.0323
LI.11	LI.37	123	3.9677
LI.11	LI.38	970	31.2903
LI.11	LI.39	2	0.0645
LI.11	LI.40	320	10.3226
LI.11	LI.41	8	3.3195
LI.11	LI.42	1783	57.5161
LI.11	LI.43	215	6.9355
LI.11	LI.44	1638	52.8387
LI.11	LI.45	1101	35.5161
LI.11	LI.46	429	13.8387
LI.11	LI.47	6	2.2727
LI.11	LI.48	226	7.2903
LI.11	LI.49	14	0.4516
LI.11	LI.50	1679	54.1613
LI.11	LI.51	1713	55.2581
LI.11	LI.52	1	0.0323

LI.11	LI.53	310	10.0000
LI.11	LI.54	4	2.1505
LI.11	LI.55	2224	71.7419
LI.11	LI.56	1	0.1168
LI.11	LI.57	524	16.9032
LI.11	LI.58	14	1.4690
LI.11	LI.59	28	2.0958
LI.11	LI.60	1495	48.2258
LI.11	LI.61	781	25.1935
LI.11	LI.62	0	0.0000
LI.11	LI.63	1591	51.3226
LI.11	LI.64	15	0.4839
LI.11	LI.65	3	0.5607
LI.11	LI.66	19	0.7124
LI.11	LI.67	9	1.4308
LI.11	LI.68	1146	36.9677
LI.11	LI.69	17	0.5484
LI.11	LI.70	11	0.3548
LI.11	LI.71	0	0.0000
LI.11	LI.72	1963	63.3226
LI.11	LI.73	4	0.1290
LI.11	LI.74	622	20.0645
LI.11	LI.75	49	1.5806
LI.11	LI.76	0	0.0000
LI.11	LI.77	0	0.0000
LI.11	LI.78	323	10.4194
LI.11	LI.79	0	0.0000
LI.11	LI.80	407	13.1290
LI.11	LI.81	0	0.0000
LI.11	LI.82	4	2.2346
LI.11	LI.83	10	0.3226
LI.11	LI.84	2	0.0645
LI.11	LI.85	2298	74.1290
LI.11	LI.86	0	0.0000
LI.11	LI.87	1092	35.2258
LI.11	LI.88	896	28.9032
LI.11	LI.89	861	27.7742
LI.11	LI.90	787	25.3871
LI.11	LI.91	3	0.3367
LI.11	LI.92	1082	34.9032

LI.11	LI.93	1	0.0323
LI.11	LI.94	684	22.0645
LI.11	LI.95	605	19.5161
LI.11	LI.96	6	0.3591
LI.11	LI.97	493	15.9032
LI.11	LI.98	125	4.0323
LI.11	LI.99	227	7.3226
LI.11	LI.100	1055	34.0323
LI.11	LI.101	2030	65.4839
LI.11	LI.102	1171	37.7742
LI.11	LI.103	0	0.0000
LI.11	LI.104	0	0.0000
LI.11	LI.105	614	19.8065
LI.11	LI.106	57	1.8387
LI.11	LI.107	491	15.8387
LI.11	LI.108	1299	41.9032
LI.11	LI.109	672	21.6774
LI.11	LI.110	3	0.1415
LI.11	LI.111	1	0.2604
LI.11	LI.112	1673	53.9677
LI.11	LI.113	394	12.7097
LI.11	LI.114	250	8.0645
LI.11	LI.115	1	0.0474
LI.11	LI.116	1182	38.1290
LI.11	LI.117	2277	73.4516
LI.11	LI.118	762	24.5806
LI.11	LI.119	106	3.4194
LI.11	LI.120	266	8.5806
LI.11	LI.121	2	0.0800
LI.11	LI.122	1456	46.9677
LI.11	LI.123	534	17.2258
LI.11	LI.124	2655	85.6452
LI.11	LI.125	511	16.4839
LI.12	LI.13	32273	37.5862
LI.12	LI.14	21515	25.0571
LI.12	LI.15	2	0.0080
LI.12	LI.16	23704	27.6064
LI.12	LI.17	19	5.7229
LI.12	LI.18	36540	42.5557
LI.12	LI.19	2129	9.1740

LI.12	LI.20	1	0.0855
LI.12	LI.21	1	0.6024
LI.12	LI.22	20385	23.7410
LI.12	LI.23	3229	20.8215
LI.12	LI.24	24560	28.6034
LI.12	LI.25	3616	8.2384
LI.12	LI.26	96	19.0855
LI.12	LI.27	2049	8.5286
LI.12	LI.28	2	0.2442
LI.12	LI.29	6589	13.3329
LI.12	LI.30	924	20.2144
LI.12	LI.31	1059	12.5459
LI.12	LI.32	8787	11.4840
LI.12	LI.33	51200	59.6292
LI.12	LI.34	16	0.1850
LI.12	LI.35	13797	16.0684
LI.12	LI.36	431	0.5020
LI.12	LI.37	2972	24.2791
LI.12	LI.38	18542	21.5946
LI.12	LI.39	49	0.4570
LI.12	LI.40	5149	5.9967
LI.12	LI.41	41	17.0124
LI.12	LI.42	20300	23.6420
LI.12	LI.43	2890	18.1635
LI.12	LI.44	31441	36.6172
LI.12	LI.45	12278	14.2994
LI.12	LI.46	6044	18.1474
LI.12	LI.47	44	16.6667
LI.12	LI.48	984	8.3369
LI.12	LI.49	1172	4.2934
LI.12	LI.50	22892	26.6608
LI.12	LI.51	16976	19.7708
LI.12	LI.52	13	0.3270
LI.12	LI.53	10303	13.6188
LI.12	LI.54	37	19.8925
LI.12	LI.55	46746	54.4419
LI.12	LI.56	6	0.7009
LI.12	LI.57	4924	13.9534
LI.12	LI.58	69	7.2403
LI.12	LI.59	244	18.2635

LI.12	LI.60	33967	39.5591
LI.12	LI.61	13658	15.9065
LI.12	LI.62	3	0.3257
LI.12	LI.63	26700	31.0957
LI.12	LI.64	111	0.1293
LI.12	LI.65	59	11.0280
LI.12	LI.66	594	22.2722
LI.12	LI.67	445	70.7472
LI.12	LI.68	16290	18.9719
LI.12	LI.69	1508	1.7563
LI.12	LI.70	252	0.2935
LI.12	LI.71	722	12.2831
LI.12	LI.72	22257	25.9212
LI.12	LI.73	49	0.3055
LI.12	LI.74	23365	27.2116
LI.12	LI.75	1464	22.3887
LI.12	LI.76	0	0.0000
LI.12	LI.77	90	6.2630
LI.12	LI.78	6163	7.1776
LI.12	LI.79	0	0.0000
LI.12	LI.80	17416	20.2832
LI.12	LI.81	4721	21.7317
LI.12	LI.82	58	32.4022
LI.12	LI.83	781	7.9996
LI.12	LI.84	48	0.2028
LI.12	LI.85	53253	62.0202
LI.12	LI.86	2	0.1062
LI.12	LI.87	17379	20.2401
LI.12	LI.88	14082	16.4004
LI.12	LI.89	11837	13.7858
LI.12	LI.90	13800	16.0719
LI.12	LI.91	55	6.1728
LI.12	LI.92	10777	12.5512
LI.12	LI.93	354	5.9797
LI.12	LI.94	6507	13.5337
LI.12	LI.95	23188	27.0055
LI.12	LI.96	229	13.7044
LI.12	LI.97	3194	3.7198
LI.12	LI.98	3021	16.1232
LI.12	LI.99	13215	15.3906

LI.12	LI.100	12544	14.6091
LI.12	LI.101	39890	46.4572
LI.12	LI.102	29683	34.5698
LI.12	LI.103	7	0.4014
LI.12	LI.104	0	0.0000
LI.12	LI.105	13955	16.2524
LI.12	LI.106	1904	23.8626
LI.12	LI.107	12219	14.2306
LI.12	LI.108	15766	18.3616
LI.12	LI.109	11031	12.8471
LI.12	LI.110	286	13.4906
LI.12	LI.111	45	11.7188
LI.12	LI.112	8970	12.0969
LI.12	LI.113	9461	12.8365
LI.12	LI.114	3466	4.0623
LI.12	LI.115	5	0.2370
LI.12	LI.116	26472	30.8302
LI.12	LI.117	43812	51.0249
LI.12	LI.118	21331	24.8428
LI.12	LI.119	6210	17.2730
LI.12	LI.120	6211	15.7928
LI.12	LI.121	168	6.7173
LI.12	LI.122	16690	19.4377
LI.12	LI.123	12537	14.6010
LI.12	LI.124	72032	83.8908
LI.12	LI.125	5565	8.0596
LI.13	LI.14	148600	27.0082
LI.13	LI.15	8	0.0321
LI.13	LI.16	137321	24.9582
LI.13	LI.17	33	9.9398
LI.13	LI.18	210427	38.2453
LI.13	LI.19	8436	36.3511
LI.13	LI.20	9	0.7692
LI.13	LI.21	17	10.2410
LI.13	LI.22	150059	27.2734
LI.13	LI.23	10004	64.5086
LI.13	LI.24	167439	30.4322
LI.13	LI.25	12483	28.4403
LI.13	LI.26	271	53.8767
LI.13	LI.27	9483	39.4714



LI.13	LI.28	30	3.6630
LI.13	LI.29	29421	59.5338
LI.13	LI.30	2717	59.4399
LI.13	LI.31	4897	58.0145
LI.13	LI.32	38470	50.2777
LI.13	LI.33	364408	66.2316
LI.13	LI.34	1785	20.6430
LI.13	LI.35	56901	43.4041
LI.13	LI.36	1470	0.2672
LI.13	LI.37	7741	63.2383
LI.13	LI.38	72304	24.7630
LI.13	LI.39	195	1.8189
LI.13	LI.40	38419	22.3500
LI.13	LI.41	179	74.2739
LI.13	LI.42	149112	27.1013
LI.13	LI.43	12217	76.7834
LI.13	LI.44	153975	29.0717
LI.13	LI.45	96529	18.8780
LI.13	LI.46	19286	57.9072
LI.13	LI.47	191	72.3485
LI.13	LI.48	5663	47.9793
LI.13	LI.49	3423	12.5394
LI.13	LI.50	150312	30.9087
LI.13	LI.51	123832	24.5810
LI.13	LI.52	1579	39.7133
LI.13	LI.53	41505	54.8623
LI.13	LI.54	128	68.8172
LI.13	LI.55	324251	58.9330
LI.13	LI.56	454	53.0374
LI.13	LI.57	20864	59.1232
LI.13	LI.58	268	28.1217
LI.13	LI.59	580	43.4132
LI.13	LI.60	222272	40.3982
LI.13	LI.61	58922	51.3495
LI.13	LI.62	8	0.8686
LI.13	LI.63	161161	29.2912
LI.13	LI.64	814	0.1479
LI.13	LI.65	186	34.7664
LI.13	LI.66	2026	75.9655
LI.13	LI.67	568	90.3021

LI.13	LI.68	64270	43.5142
LI.13	LI.69	5687	3.2512
LI.13	LI.70	1007	0.6480
LI.13	LI.71	4065	69.1562
LI.13	LI.72	148390	36.6201
LI.13	LI.73	6201	38.6668
LI.13	LI.74	134744	24.4899
LI.13	LI.75	4581	70.0566
LI.13	LI.76	1	0.2841
LI.13	LI.77	101	7.0285
LI.13	LI.78	43751	25.7102
LI.13	LI.79	1	0.4167
LI.13	LI.80	64446	32.6243
LI.13	LI.81	14847	68.3438
LI.13	LI.82	160	89.3855
LI.13	LI.83	6282	64.3450
LI.13	LI.84	9808	41.4312
LI.13	LI.85	326267	59.2994
LI.13	LI.86	7	0.3715
LI.13	LI.87	103056	42.5529
LI.13	LI.88	69132	46.8142
LI.13	LI.89	50438	49.5330
LI.13	LI.90	62492	50.6065
LI.13	LI.91	470	52.7497
LI.13	LI.92	77748	14.1308
LI.13	LI.93	1688	28.5135
LI.13	LI.94	28807	59.9147
LI.13	LI.95	133747	24.3087
LI.13	LI.96	1332	79.7127
LI.13	LI.97	18641	17.2275
LI.13	LI.98	13748	73.3735
LI.13	LI.99	58065	31.9149
LI.13	LI.100	81881	43.7018
LI.13	LI.101	251405	45.6931
LI.13	LI.102	159524	28.9937
LI.13	LI.103	39	2.2362
LI.13	LI.104	5	0.0111
LI.13	LI.105	63186	33.8427
LI.13	LI.106	5216	65.3716
LI.13	LI.107	85829	15.5995

LI.13	LI.108	94076	25.4816
LI.13	LI.109	49256	33.6931
LI.13	LI.110	1196	56.4151
LI.13	LI.111	99	25.7812
LI.13	LI.112	32720	44.1262
LI.13	LI.113	32996	44.7683
LI.13	LI.114	27151	31.8218
LI.13	LI.115	1429	67.7251
LI.13	LI.116	107070	35.7522
LI.13	LI.117	275619	50.0941
LI.13	LI.118	111583	41.8273
LI.13	LI.119	12918	35.9312
LI.13	LI.120	20697	52.6266
LI.13	LI.121	964	38.5446
LI.13	LI.122	96590	21.6331
LI.13	LI.123	87449	15.8940
LI.13	LI.124	423649	76.9987
LI.13	LI.125	27373	39.6434
LI.14	LI.15	2	0.0080
LI.14	LI.16	118694	21.2162
LI.14	LI.17	17	5.1205
LI.14	LI.18	210127	37.5596
LI.14	LI.19	3984	17.1672
LI.14	LI.20	3	0.2564
LI.14	LI.21	10	6.0241
LI.14	LI.22	173544	31.0205
LI.14	LI.23	4490	28.9528
LI.14	LI.24	121897	21.7887
LI.14	LI.25	9202	20.9651
LI.14	LI.26	101	20.0795
LI.14	LI.27	6665	27.7419
LI.14	LI.28	139	16.9719
LI.14	LI.29	27022	54.6794
LI.14	LI.30	2227	48.7202
LI.14	LI.31	2369	28.0654
LI.14	LI.32	32071	41.9147
LI.14	LI.33	364533	65.1592
LI.14	LI.34	7	0.0810
LI.14	LI.35	45054	34.3672
LI.14	LI.36	164	0.0293

LI.14	LI.37	4295	35.0870
LI.14	LI.38	48575	16.6362
LI.14	LI.39	289	2.6956
LI.14	LI.40	27361	15.9171
LI.14	LI.41	135	56.0166
LI.14	LI.42	171932	30.7323
LI.14	LI.43	11290	70.9572
LI.14	LI.44	150803	28.4728
LI.14	LI.45	109966	21.5058
LI.14	LI.46	11995	36.0156
LI.14	LI.47	82	31.0606
LI.14	LI.48	3614	30.6193
LI.14	LI.49	651	2.3848
LI.14	LI.50	146727	30.1715
LI.14	LI.51	147126	29.2049
LI.14	LI.52	4	0.1006
LI.14	LI.53	18301	24.1907
LI.14	LI.54	83	44.6237
LI.14	LI.55	295588	52.8355
LI.14	LI.56	16	1.8692
LI.14	LI.57	14979	42.4467
LI.14	LI.58	483	50.6821
LI.14	LI.59	663	49.6257
LI.14	LI.60	148299	26.5080
LI.14	LI.61	52316	45.5925
LI.14	LI.62	6	0.6515
LI.14	LI.63	146548	26.1950
LI.14	LI.64	799	0.1428
LI.14	LI.65	122	22.8037
LI.14	LI.66	545	20.4349
LI.14	LI.67	482	76.6296
LI.14	LI.68	48910	33.1146
LI.14	LI.69	5023	2.8716
LI.14	LI.70	1480	0.9524
LI.14	LI.71	34	0.5784
LI.14	LI.72	122223	30.1625
LI.14	LI.73	155	0.9665
LI.14	LI.74	117028	20.9184
LI.14	LI.75	3000	45.8786
LI.14	LI.76	1	0.2841

LI.14	LI.77	24	1.6701
LI.14	LI.78	27453	16.1327
LI.14	LI.79	0	0.0000
LI.14	LI.80	48703	24.6548
LI.14	LI.81	101	0.4649
LI.14	LI.82	105	58.6592
LI.14	LI.83	781	7.9996
LI.14	LI.84	34	0.1436
LI.14	LI.85	318999	57.0201
LI.14	LI.86	10	0.5308
LI.14	LI.87	59680	24.6425
LI.14	LI.88	63918	43.2835
LI.14	LI.89	40355	39.6309
LI.14	LI.90	52695	42.6729
LI.14	LI.91	187	20.9877
LI.14	LI.92	73570	13.1504
LI.14	LI.93	5	0.0845
LI.14	LI.94	26361	54.8274
LI.14	LI.95	115724	20.6853
LI.14	LI.96	501	29.9820
LI.14	LI.97	22825	21.0942
LI.14	LI.98	1544	8.2404
LI.14	LI.99	16091	8.8443
LI.14	LI.100	67922	36.2516
LI.14	LI.101	249573	44.6104
LI.14	LI.102	134775	24.0906
LI.14	LI.103	35	2.0069
LI.14	LI.104	4	0.0089
LI.14	LI.105	35274	18.8929
LI.14	LI.106	2379	29.8158
LI.14	LI.107	85892	15.3529
LI.14	LI.108	110028	29.8024
LI.14	LI.109	37936	25.9498
LI.14	LI.110	223	10.5189
LI.14	LI.111	34	8.8542
LI.14	LI.112	25353	34.1910
LI.14	LI.113	21811	29.5927
LI.14	LI.114	15247	17.8700
LI.14	LI.115	6	0.2844
LI.14	LI.116	83205	27.7833

LI.14	LI.117	272279	48.6690
LI.14	LI.118	54264	20.3410
LI.14	LI.119	10647	29.6145
LI.14	LI.120	13157	33.4545
LI.14	LI.121	175	6.9972
LI.14	LI.122	115328	25.8299
LI.14	LI.123	87972	15.7247
LI.14	LI.124	450511	80.5275
LI.14	LI.125	22293	32.2862
LI.15	LI.16	11	0.0441
LI.15	LI.17	1	0.3012
LI.15	LI.18	9	0.0361
LI.15	LI.19	0	0.0000
LI.15	LI.20	3	0.2564
LI.15	LI.21	1	0.6024
LI.15	LI.22	2	0.0080
LI.15	LI.23	1	0.0064
LI.15	LI.24	4	0.0160
LI.15	LI.25	1	0.0040
LI.15	LI.26	1	0.1988
LI.15	LI.27	1	0.0042
LI.15	LI.28	0	0.0000
LI.15	LI.29	1	0.0040
LI.15	LI.30	1	0.0219
LI.15	LI.31	1	0.0118
LI.15	LI.32	2	0.0080
LI.15	LI.33	21	0.0842
LI.15	LI.34	2	0.0231
LI.15	LI.35	3	0.0120
LI.15	LI.36	32	0.1283
LI.15	LI.37	0	0.0000
LI.15	LI.38	2	0.0080
LI.15	LI.39	0	0.0000
LI.15	LI.40	1	0.0040
LI.15	LI.41	1	0.4149
LI.15	LI.42	1	0.0040
LI.15	LI.43	1	0.0063
LI.15	LI.44	4	0.0160
LI.15	LI.45	3	0.0120
LI.15	LI.46	1	0.0040

LI.15	LI.47	1	0.3788
LI.15	LI.48	1	0.0085
LI.15	LI.49	11	0.0441
LI.15	LI.50	3	0.0120
LI.15	LI.51	2	0.0080
LI.15	LI.52	2	0.0503
LI.15	LI.53	4	0.0160
LI.15	LI.54	1	0.5376
LI.15	LI.55	42	0.1684
LI.15	LI.56	4	0.4673
LI.15	LI.57	2	0.0080
LI.15	LI.58	0	0.0000
LI.15	LI.59	0	0.0000
LI.15	LI.60	15	0.0601
LI.15	LI.61	2	0.0080
LI.15	LI.62	0	0.0000
LI.15	LI.63	6	0.0241
LI.15	LI.64	20014	80.2454
LI.15	LI.65	1	0.1869
LI.15	LI.66	0	0.0000
LI.15	LI.67	1	0.1590
LI.15	LI.68	1	0.0040
LI.15	LI.69	24	0.0962
LI.15	LI.70	2	0.0080
LI.15	LI.71	0	0.0000
LI.15	LI.72	3	0.0120
LI.15	LI.73	1	0.0062
LI.15	LI.74	11	0.0441
LI.15	LI.75	0	0.0000
LI.15	LI.76	13	3.6932
LI.15	LI.77	0	0.0000
LI.15	LI.78	1	0.0040
LI.15	LI.79	0	0.0000
LI.15	LI.80	1	0.0040
LI.15	LI.81	0	0.0000
LI.15	LI.82	0	0.0000
LI.15	LI.83	1	0.0102
LI.15	LI.84	1	0.0042
LI.15	LI.85	15	0.0601
LI.15	LI.86	0	0.0000

LI.15	LI.87	6	0.0241
LI.15	LI.88	4	0.0160
LI.15	LI.89	2	0.0080
LI.15	LI.90	2	0.0080
LI.15	LI.91	1	0.1122
LI.15	LI.92	253	1.0144
LI.15	LI.93	1	0.0169
LI.15	LI.94	1	0.0040
LI.15	LI.95	11	0.0441
LI.15	LI.96	0	0.0000
LI.15	LI.97	10	0.0401
LI.15	LI.98	0	0.0000
LI.15	LI.99	10	0.0401
LI.15	LI.100	1	0.0040
LI.15	LI.101	4	0.0160
LI.15	LI.102	35	0.1403
LI.15	LI.103	8	0.4587
LI.15	LI.104	0	0.0000
LI.15	LI.105	2	0.0080
LI.15	LI.106	0	0.0000
LI.15	LI.107	4	0.0160
LI.15	LI.108	0	0.0000
LI.15	LI.109	1	0.0040
LI.15	LI.110	1	0.0472
LI.15	LI.111	1	0.2604
LI.15	LI.112	5	0.0200
LI.15	LI.113	0	0.0000
LI.15	LI.114	8	0.0321
LI.15	LI.115	1	0.0474
LI.15	LI.116	62	0.2486
LI.15	LI.117	17	0.0682
LI.15	LI.118	5	0.0200
LI.15	LI.119	1	0.0040
LI.15	LI.120	0	0.0000
LI.15	LI.121	1	0.0400
LI.15	LI.122	2	0.0080
LI.15	LI.123	0	0.0000
LI.15	LI.124	239	0.9583
LI.15	LI.125	1	0.0040
LI.16	LI.17	26	7.8313



LI.16	LI.18	230538	20.3074
LI.16	LI.19	4300	18.5289
LI.16	LI.20	18	1.5385
LI.16	LI.21	21	12.6506
LI.16	LI.22	117524	18.5908
LI.16	LI.23	7619	49.1295
LI.16	LI.24	188765	25.0064
LI.16	LI.25	9551	21.7602
LI.16	LI.26	175	34.7913
LI.16	LI.27	5322	22.1519
LI.16	LI.28	18	2.1978
LI.16	LI.29	19088	38.6248
LI.16	LI.30	1476	32.2905
LI.16	LI.31	2041	24.1796
LI.16	LI.32	20578	26.8941
LI.16	LI.33	819768	72.2108
LI.16	LI.34	61	0.7054
LI.16	LI.35	42521	32.4350
LI.16	LI.36	3135	0.2762
LI.16	LI.37	5218	42.6272
LI.16	LI.38	46613	15.9642
LI.16	LI.39	176	1.6416
LI.16	LI.40	35027	20.3767
LI.16	LI.41	58	24.0664
LI.16	LI.42	116272	18.5557
LI.16	LI.43	4525	28.4394
LI.16	LI.44	127974	24.1625
LI.16	LI.45	95169	18.6120
LI.16	LI.46	12545	37.6670
LI.16	LI.47	92	34.8485
LI.16	LI.48	3179	26.9338
LI.16	LI.49	2344	8.5867
LI.16	LI.50	133931	27.5403
LI.16	LI.51	93548	18.5695
LI.16	LI.52	29	0.7294
LI.16	LI.53	23887	31.5744
LI.16	LI.54	96	51.6129
LI.16	LI.55	355312	31.2983
LI.16	LI.56	78	9.1121
LI.16	LI.57	16207	45.9265

LI.16	LI.58	115	12.0672
LI.16	LI.59	228	17.0659
LI.16	LI.60	149605	25.2176
LI.16	LI.61	48786	42.5161
LI.16	LI.62	7	0.7600
LI.16	LI.63	191613	16.8786
LI.16	LI.64	1070	0.1829
LI.16	LI.65	106	19.8131
LI.16	LI.66	783	29.3588
LI.16	LI.67	231	36.7250
LI.16	LI.68	38180	25.8499
LI.16	LI.69	4833	2.7630
LI.16	LI.70	1031	0.6635
LI.16	LI.71	1934	32.9023
LI.16	LI.72	108482	26.7715
LI.16	LI.73	1093	6.8155
LI.16	LI.74	426733	37.8882
LI.16	LI.75	2088	31.9315
LI.16	LI.76	2	0.5682
LI.16	LI.77	74	5.1496
LI.16	LI.78	39051	22.9482
LI.16	LI.79	5	2.0833
LI.16	LI.80	51557	26.0995
LI.16	LI.81	8629	39.7210
LI.16	LI.82	68	37.9888
LI.16	LI.83	2424	24.8284
LI.16	LI.84	1379	5.8252
LI.16	LI.85	415545	36.6041
LI.16	LI.86	11	0.5839
LI.16	LI.87	64960	26.8227
LI.16	LI.88	43284	29.3107
LI.16	LI.89	31073	30.5155
LI.16	LI.90	49355	39.9681
LI.16	LI.91	419	47.0258
LI.16	LI.92	67267	5.9253
LI.16	LI.93	1605	27.1115
LI.16	LI.94	18579	38.6418
LI.16	LI.95	425953	38.0200
LI.16	LI.96	268	16.0383
LI.16	LI.97	12595	11.6399

LI.16	LI.98	5321	28.3984
LI.16	LI.99	29911	16.4403
LI.16	LI.100	59849	31.9428
LI.16	LI.101	256720	24.6567
LI.16	LI.102	169722	24.9461
LI.16	LI.103	70	4.0138
LI.16	LI.104	9	0.0199
LI.16	LI.105	41639	22.3020
LI.16	LI.106	3828	47.9759
LI.16	LI.107	218381	33.8928
LI.16	LI.108	98803	26.7620
LI.16	LI.109	32202	22.0275
LI.16	LI.110	589	27.7830
LI.16	LI.111	81	21.0938
LI.16	LI.112	22511	30.3583
LI.16	LI.113	24003	32.5668
LI.16	LI.114	21268	24.9267
LI.16	LI.115	152	7.2038
LI.16	LI.116	71860	23.9951
LI.16	LI.117	336630	29.6527
LI.16	LI.118	57232	21.4536
LI.16	LI.119	7603	21.1476
LI.16	LI.120	14208	36.1269
LI.16	LI.121	427	17.0732
LI.16	LI.122	89801	20.1126
LI.16	LI.123	224540	33.5397
LI.16	LI.124	643050	56.6443
LI.16	LI.125	15163	21.9601
LI.17	LI.18	53	15.9639
LI.17	LI.19	1	0.3012
LI.17	LI.20	0	0.0000
LI.17	LI.21	1	0.6024
LI.17	LI.22	40	12.0482
LI.17	LI.23	8	2.4096
LI.17	LI.24	60	18.0723
LI.17	LI.25	4	1.2048
LI.17	LI.26	1	0.3012
LI.17	LI.27	3	0.9036
LI.17	LI.28	0	0.0000
LI.17	LI.29	7	2.1084

LI.17	LI.30	2	0.6024
LI.17	LI.31	2	0.6024
LI.17	LI.32	5	1.5060
LI.17	LI.33	61	18.3735
LI.17	LI.34	1	0.3012
LI.17	LI.35	12	3.6145
LI.17	LI.36	3	0.9036
LI.17	LI.37	3	0.9036
LI.17	LI.38	22	6.6265
LI.17	LI.39	0	0.0000
LI.17	LI.40	1	0.3012
LI.17	LI.41	1	0.4149
LI.17	LI.42	30	9.0361
LI.17	LI.43	1	0.3012
LI.17	LI.44	38	11.4458
LI.17	LI.45	2	0.6024
LI.17	LI.46	2	0.6024
LI.17	LI.47	1	0.3788
LI.17	LI.48	1	0.3012
LI.17	LI.49	281	84.6386
LI.17	LI.50	40	12.0482
LI.17	LI.51	9	2.7108
LI.17	LI.52	1	0.3012
LI.17	LI.53	18	5.4217
LI.17	LI.54	1	0.5376
LI.17	LI.55	53	15.9639
LI.17	LI.56	1	0.3012
LI.17	LI.57	7	2.1084
LI.17	LI.58	0	0.0000
LI.17	LI.59	0	0.0000
LI.17	LI.60	97	29.2169
LI.17	LI.61	18	5.4217
LI.17	LI.62	0	0.0000
LI.17	LI.63	21	6.3253
LI.17	LI.64	10	3.0120
LI.17	LI.65	1	0.3012
LI.17	LI.66	0	0.0000
LI.17	LI.67	1	0.3012
LI.17	LI.68	11	3.3133
LI.17	LI.69	21	6.3253

LI.17	LI.70	1	0.3012
LI.17	LI.71	37	11.1446
LI.17	LI.72	16	4.8193
LI.17	LI.73	0	0.0000
LI.17	LI.74	28	8.4337
LI.17	LI.75	0	0.0000
LI.17	LI.76	0	0.0000
LI.17	LI.77	88	26.5060
LI.17	LI.78	1	0.3012
LI.17	LI.79	0	0.0000
LI.17	LI.80	50	15.0602
LI.17	LI.81	4	1.2048
LI.17	LI.82	0	0.0000
LI.17	LI.83	2	0.6024
LI.17	LI.84	0	0.0000
LI.17	LI.85	94	28.3133
LI.17	LI.86	6	1.8072
LI.17	LI.87	27	8.1325
LI.17	LI.88	13	3.9157
LI.17	LI.89	6	1.8072
LI.17	LI.90	19	5.7229
LI.17	LI.91	1	0.3012
LI.17	LI.92	12	3.6145
LI.17	LI.93	1	0.3012
LI.17	LI.94	6	1.8072
LI.17	LI.95	25	7.5301
LI.17	LI.96	0	0.0000
LI.17	LI.97	1	0.3012
LI.17	LI.98	0	0.0000
LI.17	LI.99	225	67.7711
LI.17	LI.100	13	3.9157
LI.17	LI.101	33	9.9398
LI.17	LI.102	68	20.4819
LI.17	LI.103	4	1.2048
LI.17	LI.104	0	0.0000
LI.17	LI.105	26	7.8313
LI.17	LI.106	17	5.1205
LI.17	LI.107	6	1.8072
LI.17	LI.108	8	2.4096
LI.17	LI.109	32	9.6386

LI.17	LI.110	1	0.3012
LI.17	LI.111	1	0.3012
LI.17	LI.112	11	3.3133
LI.17	LI.113	4	1.2048
LI.17	LI.114	31	9.3373
LI.17	LI.115	1	0.3012
LI.17	LI.116	28	8.4337
LI.17	LI.117	57	17.1687
LI.17	LI.118	30	9.0361
LI.17	LI.119	1	0.3012
LI.17	LI.120	8	2.4096
LI.17	LI.121	1	0.3012
LI.17	LI.122	11	3.3133
LI.17	LI.123	9	2.7108
LI.17	LI.124	132	39.7590
LI.17	LI.125	6	1.8072
LI.18	LI.19	8185	35.2695
LI.18	LI.20	21	1.7949
LI.18	LI.21	30	18.0723
LI.18	LI.22	257148	40.6775
LI.18	LI.23	8085	52.1344
LI.18	LI.24	197596	26.1762
LI.18	LI.25	16014	36.4850
LI.18	LI.26	125	24.8509
LI.18	LI.27	11115	46.2643
LI.18	LI.28	43	5.2503
LI.18	LI.29	32889	66.5513
LI.18	LI.30	2542	55.6115
LI.18	LI.31	3419	40.5047
LI.18	LI.32	49456	64.6357
LI.18	LI.33	672543	56.1782
LI.18	LI.34	71	0.8211
LI.18	LI.35	61138	46.6361
LI.18	LI.36	1785	0.1491
LI.18	LI.37	6872	56.1392
LI.18	LI.38	74498	25.5144
LI.18	LI.39	326	3.0408
LI.18	LI.40	57443	33.4171
LI.18	LI.41	153	63.4855
LI.18	LI.42	255549	40.7827

LI.18	LI.43	13018	81.8176
LI.18	LI.44	195871	36.9820
LI.18	LI.45	139019	27.1876
LI.18	LI.46	15855	47.6055
LI.18	LI.47	123	46.5909
LI.18	LI.48	5189	43.9634
LI.18	LI.49	3079	11.2792
LI.18	LI.50	231579	47.6196
LI.18	LI.51	206877	41.0656
LI.18	LI.52	26	0.6539
LI.18	LI.53	32648	43.1549
LI.18	LI.54	132	70.9677
LI.18	LI.55	551185	46.0410
LI.18	LI.56	57	6.6589
LI.18	LI.57	25809	73.1361
LI.18	LI.58	265	27.8069
LI.18	LI.59	578	43.2635
LI.18	LI.60	213425	35.9752
LI.18	LI.61	72034	62.7764
LI.18	LI.62	9	0.9772
LI.18	LI.63	286936	23.9681
LI.18	LI.64	1608	0.2749
LI.18	LI.65	223	41.6822
LI.18	LI.66	1043	39.1076
LI.18	LI.67	560	89.0302
LI.18	LI.68	78631	53.2373
LI.18	LI.69	3620	2.0695
LI.18	LI.70	1878	1.2085
LI.18	LI.71	977	16.6213
LI.18	LI.72	184949	45.6422
LI.18	LI.73	436	2.7187
LI.18	LI.74	228465	20.2847
LI.18	LI.75	3510	53.6779
LI.18	LI.76	2	0.5682
LI.18	LI.77	260	18.0932
LI.18	LI.78	57884	34.0154
LI.18	LI.79	5	2.0833
LI.18	LI.80	73514	37.2147
LI.18	LI.81	4403	20.2679
LI.18	LI.82	122	68.1564

LI.18	LI.83	1682	17.2283
LI.18	LI.84	481	2.0319
LI.18	LI.85	536547	44.8183
LI.18	LI.86	16	0.8493
LI.18	LI.87	85785	35.4216
LI.18	LI.88	92136	62.3919
LI.18	LI.89	52154	51.2182
LI.18	LI.90	72660	58.8407
LI.18	LI.91	357	40.0673
LI.18	LI.92	102722	8.5805
LI.18	LI.93	1264	21.3514
LI.18	LI.94	31988	66.5308
LI.18	LI.95	226637	20.2293
LI.18	LI.96	551	32.9743
LI.18	LI.97	29618	27.3721
LI.18	LI.98	4683	24.9933
LI.18	LI.99	37648	20.6929
LI.18	LI.100	94636	50.5094
LI.18	LI.101	410719	39.4475
LI.18	LI.102	209367	30.7732
LI.18	LI.103	103	5.9060
LI.18	LI.104	12	0.0266
LI.18	LI.105	62326	33.3821
LI.18	LI.106	4200	52.6382
LI.18	LI.107	132199	20.5173
LI.18	LI.108	139324	37.7375
LI.18	LI.109	65982	45.1344
LI.18	LI.110	481	22.6887
LI.18	LI.111	97	25.2604
LI.18	LI.112	38765	52.2785
LI.18	LI.113	32173	43.6516
LI.18	LI.114	21960	25.7378
LI.18	LI.115	3	0.1422
LI.18	LI.116	119591	39.9332
LI.18	LI.117	436139	36.4311
LI.18	LI.118	81913	30.7054
LI.18	LI.119	13560	37.7170
LI.18	LI.120	20494	52.1105
LI.18	LI.121	465	18.5926
LI.18	LI.122	154468	34.5960



LI.18	LI.123	135584	20.2523
LI.18	LI.124	778158	65.0003
LI.18	LI.125	34986	50.6691
LI.19	LI.20	0	0.0000
LI.19	LI.21	9	5.4217
LI.19	LI.22	3830	16.5036
LI.19	LI.23	701	4.5202
LI.19	LI.24	5582	24.0531
LI.19	LI.25	1614	6.9548
LI.19	LI.26	10	1.9881
LI.19	LI.27	1127	4.8563
LI.19	LI.28	0	0.0000
LI.19	LI.29	973	4.1927
LI.19	LI.30	124	2.7128
LI.19	LI.31	620	7.3451
LI.19	LI.32	6891	29.6936
LI.19	LI.33	10161	43.7842
LI.19	LI.34	81	0.9367
LI.19	LI.35	1279	5.5113
LI.19	LI.36	16	0.0689
LI.19	LI.37	180	1.4705
LI.19	LI.38	3688	15.8918
LI.19	LI.39	5	0.0466
LI.19	LI.40	2247	9.6824
LI.19	LI.41	36	14.9378
LI.19	LI.42	3852	16.5984
LI.19	LI.43	395	2.4826
LI.19	LI.44	4088	17.6154
LI.19	LI.45	2634	11.3500
LI.19	LI.46	832	3.5851
LI.19	LI.47	29	10.9848
LI.19	LI.48	628	5.3207
LI.19	LI.49	248	1.0686
LI.19	LI.50	4771	20.5585
LI.19	LI.51	2360	10.1693
LI.19	LI.52	78	1.9618
LI.19	LI.53	2190	9.4368
LI.19	LI.54	7	3.7634
LI.19	LI.55	11973	51.5922
LI.19	LI.56	45	5.2570

LI.19	LI.57	1114	4.8003
LI.19	LI.58	15	1.5740
LI.19	LI.59	60	4.4910
LI.19	LI.60	9374	40.3930
LI.19	LI.61	3146	13.5563
LI.19	LI.62	0	0.0000
LI.19	LI.63	6995	30.1418
LI.19	LI.64	23	0.0991
LI.19	LI.65	28	5.2336
LI.19	LI.66	253	9.4863
LI.19	LI.67	30	4.7695
LI.19	LI.68	10697	46.0939
LI.19	LI.69	87	0.3749
LI.19	LI.70	28	0.1207
LI.19	LI.71	9	0.1531
LI.19	LI.72	7548	32.5247
LI.19	LI.73	1779	11.0931
LI.19	LI.74	4266	18.3824
LI.19	LI.75	355	5.4290
LI.19	LI.76	0	0.0000
LI.19	LI.77	0	0.0000
LI.19	LI.78	2420	10.4279
LI.19	LI.79	0	0.0000
LI.19	LI.80	1551	6.6833
LI.19	LI.81	121	0.5570
LI.19	LI.82	5	2.7933
LI.19	LI.83	1068	10.9393
LI.19	LI.84	1675	7.2176
LI.19	LI.85	13024	56.1210
LI.19	LI.86	1	0.0531
LI.19	LI.87	4031	17.3698
LI.19	LI.88	3182	13.7114
LI.19	LI.89	2124	9.1524
LI.19	LI.90	4429	19.0848
LI.19	LI.91	198	22.2222
LI.19	LI.92	4307	18.5591
LI.19	LI.93	262	4.4257
LI.19	LI.94	955	4.1151
LI.19	LI.95	4263	18.3695
LI.19	LI.96	156	9.3357

LI.19	LI.97	455	1.9606
LI.19	LI.98	1102	5.8814
LI.19	LI.99	5387	23.2128
LI.19	LI.100	3079	13.2675
LI.19	LI.101	10583	45.6026
LI.19	LI.102	2466	10.6261
LI.19	LI.103	7	0.4014
LI.19	LI.104	0	0.0000
LI.19	LI.105	5692	24.5271
LI.19	LI.106	191	2.3938
LI.19	LI.107	1800	7.7563
LI.19	LI.108	1912	8.2389
LI.19	LI.109	2553	11.0010
LI.19	LI.110	85	4.0094
LI.19	LI.111	21	5.4688
LI.19	LI.112	1029	4.4340
LI.19	LI.113	707	3.0465
LI.19	LI.114	1045	4.5030
LI.19	LI.115	309	14.6445
LI.19	LI.116	3476	14.9782
LI.19	LI.117	8015	34.5370
LI.19	LI.118	5880	25.3372
LI.19	LI.119	384	1.6547
LI.19	LI.120	463	1.9951
LI.19	LI.121	180	7.1971
LI.19	LI.122	2933	12.6384
LI.19	LI.123	1828	7.8769
LI.19	LI.124	11252	48.4854
LI.19	LI.125	1862	8.0234
LI.20	LI.21	0	0.0000
LI.20	LI.22	2	0.1709
LI.20	LI.23	0	0.0000
LI.20	LI.24	12	1.0256
LI.20	LI.25	0	0.0000
LI.20	LI.26	0	0.0000
LI.20	LI.27	0	0.0000
LI.20	LI.28	0	0.0000
LI.20	LI.29	2	0.1709
LI.20	LI.30	0	0.0000
LI.20	LI.31	0	0.0000

LI.20	LI.32	0	0.0000
LI.20	LI.33	26	2.2222
LI.20	LI.34	0	0.0000
LI.20	LI.35	1	0.0855
LI.20	LI.36	10	0.8547
LI.20	LI.37	1	0.0855
LI.20	LI.38	3	0.2564
LI.20	LI.39	0	0.0000
LI.20	LI.40	0	0.0000
LI.20	LI.41	0	0.0000
LI.20	LI.42	2	0.1709
LI.20	LI.43	0	0.0000
LI.20	LI.44	3	0.2564
LI.20	LI.45	0	0.0000
LI.20	LI.46	0	0.0000
LI.20	LI.47	0	0.0000
LI.20	LI.48	0	0.0000
LI.20	LI.49	2	0.1709
LI.20	LI.50	3	0.2564
LI.20	LI.51	2	0.1709
LI.20	LI.52	0	0.0000
LI.20	LI.53	2	0.1709
LI.20	LI.54	0	0.0000
LI.20	LI.55	13	1.1111
LI.20	LI.56	0	0.0000
LI.20	LI.57	2	0.1709
LI.20	LI.58	0	0.0000
LI.20	LI.59	0	0.0000
LI.20	LI.60	11	0.9402
LI.20	LI.61	2	0.1709
LI.20	LI.62	0	0.0000
LI.20	LI.63	7	0.5983
LI.20	LI.64	49	4.1880
LI.20	LI.65	0	0.0000
LI.20	LI.66	0	0.0000
LI.20	LI.67	0	0.0000
LI.20	LI.68	3	0.2564
LI.20	LI.69	7	0.5983
LI.20	LI.70	4	0.3419
LI.20	LI.71	0	0.0000

LI.20	LI.72	11	0.9402
LI.20	LI.73	0	0.0000
LI.20	LI.74	15	1.2821
LI.20	LI.75	1	0.0855
LI.20	LI.76	1	0.2841
LI.20	LI.77	1	0.0855
LI.20	LI.78	1	0.0855
LI.20	LI.79	0	0.0000
LI.20	LI.80	1	0.0855
LI.20	LI.81	1	0.0855
LI.20	LI.82	0	0.0000
LI.20	LI.83	0	0.0000
LI.20	LI.84	1	0.0855
LI.20	LI.85	22	1.8803
LI.20	LI.86	2	0.1709
LI.20	LI.87	3	0.2564
LI.20	LI.88	1	0.0855
LI.20	LI.89	2	0.1709
LI.20	LI.90	2	0.1709
LI.20	LI.91	0	0.0000
LI.20	LI.92	4	0.3419
LI.20	LI.93	0	0.0000
LI.20	LI.94	2	0.1709
LI.20	LI.95	14	1.1966
LI.20	LI.96	0	0.0000
LI.20	LI.97	1	0.0855
LI.20	LI.98	0	0.0000
LI.20	LI.99	3	0.2564
LI.20	LI.100	3	0.2564
LI.20	LI.101	5	0.4274
LI.20	LI.102	12	1.0256
LI.20	LI.103	6	0.5128
LI.20	LI.104	0	0.0000
LI.20	LI.105	3	0.2564
LI.20	LI.106	1	0.0855
LI.20	LI.107	4	0.3419
LI.20	LI.108	1	0.0855
LI.20	LI.109	2	0.1709
LI.20	LI.110	0	0.0000
LI.20	LI.111	0	0.0000

LI.20	LI.112	4	0.3419
LI.20	LI.113	1	0.0855
LI.20	LI.114	1	0.0855
LI.20	LI.115	0	0.0000
LI.20	LI.116	6	0.5128
LI.20	LI.117	12	1.0256
LI.20	LI.118	4	0.3419
LI.20	LI.119	0	0.0000
LI.20	LI.120	0	0.0000
LI.20	LI.121	0	0.0000
LI.20	LI.122	2	0.1709
LI.20	LI.123	5	0.4274
LI.20	LI.124	54	4.6154
LI.20	LI.125	0	0.0000
LI.21	LI.22	2	1.2048
LI.21	LI.23	5	3.0120
LI.21	LI.24	19	11.4458
LI.21	LI.25	13	7.8313
LI.21	LI.26	24	14.4578
LI.21	LI.27	17	10.2410
LI.21	LI.28	0	0.0000
LI.21	LI.29	1	0.6024
LI.21	LI.30	3	1.8072
LI.21	LI.31	7	4.2169
LI.21	LI.32	6	3.6145
LI.21	LI.33	27	16.2651
LI.21	LI.34	1	0.6024
LI.21	LI.35	3	1.8072
LI.21	LI.36	0	0.0000
LI.21	LI.37	0	0.0000
LI.21	LI.38	1	0.6024
LI.21	LI.39	0	0.0000
LI.21	LI.40	1	0.6024
LI.21	LI.41	1	0.6024
LI.21	LI.42	2	1.2048
LI.21	LI.43	1	0.6024
LI.21	LI.44	2	1.2048
LI.21	LI.45	4	2.4096
LI.21	LI.46	3	1.8072
LI.21	LI.47	1	0.6024

LI.21	LI.48	3	1.8072
LI.21	LI.49	12	7.2289
LI.21	LI.50	5	3.0120
LI.21	LI.51	0	0.0000
LI.21	LI.52	1	0.6024
LI.21	LI.53	1	0.6024
LI.21	LI.54	2	1.2048
LI.21	LI.55	42	25.3012
LI.21	LI.56	55	33.1325
LI.21	LI.57	7	4.2169
LI.21	LI.58	0	0.0000
LI.21	LI.59	0	0.0000
LI.21	LI.60	59	35.5422
LI.21	LI.61	8	4.8193
LI.21	LI.62	0	0.0000
LI.21	LI.63	1	0.6024
LI.21	LI.64	1	0.6024
LI.21	LI.65	4	2.4096
LI.21	LI.66	1	0.6024
LI.21	LI.67	1	0.6024
LI.21	LI.68	29	17.4699
LI.21	LI.69	0	0.0000
LI.21	LI.70	0	0.0000
LI.21	LI.71	0	0.0000
LI.21	LI.72	18	10.8434
LI.21	LI.73	18	10.8434
LI.21	LI.74	23	13.8554
LI.21	LI.75	0	0.0000
LI.21	LI.76	0	0.0000
LI.21	LI.77	0	0.0000
LI.21	LI.78	4	2.4096
LI.21	LI.79	0	0.0000
LI.21	LI.80	17	10.2410
LI.21	LI.81	0	0.0000
LI.21	LI.82	0	0.0000
LI.21	LI.83	4	2.4096
LI.21	LI.84	2	1.2048
LI.21	LI.85	33	19.8795
LI.21	LI.86	0	0.0000
LI.21	LI.87	4	2.4096

LI.21	LI.88	4	2.4096
LI.21	LI.89	7	4.2169
LI.21	LI.90	17	10.2410
LI.21	LI.91	3	1.8072
LI.21	LI.92	37	22.2892
LI.21	LI.93	1	0.6024
LI.21	LI.94	1	0.6024
LI.21	LI.95	23	13.8554
LI.21	LI.96	0	0.0000
LI.21	LI.97	0	0.0000
LI.21	LI.98	0	0.0000
LI.21	LI.99	41	24.6988
LI.21	LI.100	7	4.2169
LI.21	LI.101	11	6.6265
LI.21	LI.102	3	1.8072
LI.21	LI.103	0	0.0000
LI.21	LI.104	0	0.0000
LI.21	LI.105	36	21.6867
LI.21	LI.106	0	0.0000
LI.21	LI.107	0	0.0000
LI.21	LI.108	0	0.0000
LI.21	LI.109	5	3.0120
LI.21	LI.110	55	33.1325
LI.21	LI.111	61	36.7470
LI.21	LI.112	4	2.4096
LI.21	LI.113	0	0.0000
LI.21	LI.114	7	4.2169
LI.21	LI.115	2	1.2048
LI.21	LI.116	4	2.4096
LI.21	LI.117	19	11.4458
LI.21	LI.118	49	29.5181
LI.21	LI.119	1	0.6024
LI.21	LI.120	0	0.0000
LI.21	LI.121	70	42.1687
LI.21	LI.122	2	1.2048
LI.21	LI.123	0	0.0000
LI.21	LI.124	16	9.6386
LI.21	LI.125	5	3.0120
LI.22	LI.23	5161	33.2796
LI.22	LI.24	168761	26.6958



LI.22	LI.25	10089	22.9860
LI.22	LI.26	52	10.3380
LI.22	LI.27	7342	30.5598
LI.22	LI.28	33	4.0293
LI.22	LI.29	31104	62.9394
LI.22	LI.30	2234	48.8733
LI.22	LI.31	2274	26.9399
LI.22	LI.32	34041	44.4893
LI.22	LI.33	544586	86.1465
LI.22	LI.34	0	0.0000
LI.22	LI.35	50092	38.2102
LI.22	LI.36	777	0.1229
LI.22	LI.37	4210	34.3926
LI.22	LI.38	53709	18.3945
LI.22	LI.39	149	1.3898
LI.22	LI.40	38032	22.1249
LI.22	LI.41	131	54.3568
LI.22	LI.42	322993	51.5459
LI.22	LI.43	10471	65.8098
LI.22	LI.44	155520	29.3634
LI.22	LI.45	119571	23.3842
LI.22	LI.46	12649	37.9793
LI.22	LI.47	91	34.4697
LI.22	LI.48	3549	30.0686
LI.22	LI.49	1026	3.7585
LI.22	LI.50	206349	42.4316
LI.22	LI.51	272017	53.9961
LI.22	LI.52	0	0.0000
LI.22	LI.53	22728	30.0424
LI.22	LI.54	100	53.7634
LI.22	LI.55	372305	58.8938
LI.22	LI.56	8	0.9346
LI.22	LI.57	17467	49.4970
LI.22	LI.58	229	24.0294
LI.22	LI.59	493	36.9012
LI.22	LI.60	155759	26.2549
LI.22	LI.61	55375	48.2583
LI.22	LI.62	5	0.5429
LI.22	LI.63	213322	33.7448
LI.22	LI.64	729	0.1246

LI.22	LI.65	102	19.0654
LI.22	LI.66	688	25.7968
LI.22	LI.67	508	80.7631
LI.22	LI.68	49822	33.7321
LI.22	LI.69	1266	0.7238
LI.22	LI.70	859	0.5528
LI.22	LI.71	133	2.2627
LI.22	LI.72	146213	36.0828
LI.22	LI.73	140	0.8730
LI.22	LI.74	116986	18.5057
LI.22	LI.75	2899	44.3340
LI.22	LI.76	1	0.2841
LI.22	LI.77	53	3.6882
LI.22	LI.78	38241	22.4722
LI.22	LI.79	0	0.0000
LI.22	LI.80	47586	24.0893
LI.22	LI.81	640	2.9461
LI.22	LI.82	110	61.4525
LI.22	LI.83	783	8.0201
LI.22	LI.84	27	0.1141
LI.22	LI.85	411080	65.0275
LI.22	LI.86	9	0.4777
LI.22	LI.87	67418	27.8376
LI.22	LI.88	68704	46.5244
LI.22	LI.89	40985	40.2496
LI.22	LI.90	55793	45.1816
LI.22	LI.91	93	10.4377
LI.22	LI.92	78464	12.4120
LI.22	LI.93	2	0.0338
LI.22	LI.94	30325	63.0720
LI.22	LI.95	115551	18.2787
LI.22	LI.96	371	22.2023
LI.22	LI.97	25722	23.7715
LI.22	LI.98	1785	9.5266
LI.22	LI.99	19168	10.5355
LI.22	LI.100	83254	44.4346
LI.22	LI.101	323292	51.1406
LI.22	LI.102	183394	29.0106
LI.22	LI.103	29	1.6628
LI.22	LI.104	3	0.0066

LI.22	LI.105	37782	20.2362
LI.22	LI.106	2390	29.9536
LI.22	LI.107	81205	12.8456
LI.22	LI.108	134024	36.3020
LI.22	LI.109	39495	27.0162
LI.22	LI.110	228	10.7547
LI.22	LI.111	42	10.9375
LI.22	LI.112	23259	31.3671
LI.22	LI.113	26138	35.4635
LI.22	LI.114	19185	22.4854
LI.22	LI.115	6	0.2844
LI.22	LI.116	81236	27.1259
LI.22	LI.117	336004	53.1515
LI.22	LI.118	53035	19.8803
LI.22	LI.119	11164	31.0525
LI.22	LI.120	14330	36.4371
LI.22	LI.121	216	8.6365
LI.22	LI.122	140113	31.3809
LI.22	LI.123	83988	13.2858
LI.22	LI.124	524278	82.9340
LI.22	LI.125	25329	36.6832
LI.23	LI.24	11332	73.0720
LI.23	LI.25	873	5.6294
LI.23	LI.26	65	12.9225
LI.23	LI.27	577	3.7207
LI.23	LI.28	1	0.1221
LI.23	LI.29	2837	18.2938
LI.23	LI.30	287	6.2787
LI.23	LI.31	463	5.4851
LI.23	LI.32	2088	13.4640
LI.23	LI.33	12088	77.9469
LI.23	LI.34	106	1.2259
LI.23	LI.35	5919	38.1674
LI.23	LI.36	40	0.2579
LI.23	LI.37	1261	10.3014
LI.23	LI.38	6573	42.3846
LI.23	LI.39	6	0.0560
LI.23	LI.40	760	4.9007
LI.23	LI.41	19	7.8838
LI.23	LI.42	5069	32.6864

LI.23	LI.43	910	5.8679
LI.23	LI.44	8883	57.2801
LI.23	LI.45	1895	12.2195
LI.23	LI.46	1789	11.5360
LI.23	LI.47	27	10.2273
LI.23	LI.48	490	4.1515
LI.23	LI.49	380	2.4503
LI.23	LI.50	7492	48.3105
LI.23	LI.51	4661	30.0555
LI.23	LI.52	91	2.2887
LI.23	LI.53	4855	31.3064
LI.23	LI.54	41	22.0430
LI.23	LI.55	12017	77.4890
LI.23	LI.56	59	6.8925
LI.23	LI.57	2375	15.3147
LI.23	LI.58	30	3.1480
LI.23	LI.59	89	6.6617
LI.23	LI.60	10715	69.0934
LI.23	LI.61	9909	63.8961
LI.23	LI.62	1	0.1086
LI.23	LI.63	7269	46.8726
LI.23	LI.64	43	0.2773
LI.23	LI.65	31	5.7944
LI.23	LI.66	437	16.3855
LI.23	LI.67	88	13.9905
LI.23	LI.68	4449	28.6884
LI.23	LI.69	762	4.9136
LI.23	LI.70	48	0.3095
LI.23	LI.71	680	11.5686
LI.23	LI.72	8584	55.3521
LI.23	LI.73	907	5.8486
LI.23	LI.74	7597	48.9876
LI.23	LI.75	388	5.9336
LI.23	LI.76	0	0.0000
LI.23	LI.77	4	0.2784
LI.23	LI.78	1591	10.2592
LI.23	LI.79	0	0.0000
LI.23	LI.80	4185	26.9861
LI.23	LI.81	2112	13.6188
LI.23	LI.82	15	8.3799

LI.23	LI.83	1097	11.2363
LI.23	LI.84	689	4.4429
LI.23	LI.85	12659	81.6288
LI.23	LI.86	0	0.0000
LI.23	LI.87	8720	56.2290
LI.23	LI.88	3640	23.4718
LI.23	LI.89	3525	22.7302
LI.23	LI.90	9523	61.4070
LI.23	LI.91	47	5.2750
LI.23	LI.92	5428	35.0013
LI.23	LI.93	354	5.9797
LI.23	LI.94	2805	18.0874
LI.23	LI.95	7529	48.5491
LI.23	LI.96	107	6.4034
LI.23	LI.97	1076	6.9384
LI.23	LI.98	2452	15.8112
LI.23	LI.99	6181	39.8568
LI.23	LI.100	3990	25.7287
LI.23	LI.101	10123	65.2760
LI.23	LI.102	9371	60.4269
LI.23	LI.103	4	0.2294
LI.23	LI.104	0	0.0000
LI.23	LI.105	6469	41.7140
LI.23	LI.106	798	10.0013
LI.23	LI.107	4559	29.3977
LI.23	LI.108	4503	29.0366
LI.23	LI.109	3372	21.7436
LI.23	LI.110	161	7.5943
LI.23	LI.111	9	2.3438
LI.23	LI.112	2728	17.5909
LI.23	LI.113	3895	25.1161
LI.23	LI.114	3166	20.4153
LI.23	LI.115	83	3.9336
LI.23	LI.116	8158	52.6051
LI.23	LI.117	11640	75.0580
LI.23	LI.118	8418	54.2817
LI.23	LI.119	859	5.5391
LI.23	LI.120	2989	19.2739
LI.23	LI.121	145	5.7977
LI.23	LI.122	3508	22.6206

LI.23	LI.123	4570	29.4687
LI.23	LI.124	12051	77.7083
LI.23	LI.125	1383	8.9180
LI.24	LI.25	6542	14.9048
LI.24	LI.26	197	39.1650
LI.24	LI.27	6070	25.2653
LI.24	LI.28	27	3.2967
LI.24	LI.29	31011	62.7512
LI.24	LI.30	1792	39.2037
LI.24	LI.31	4130	48.9279
LI.24	LI.32	24122	31.5258
LI.24	LI.33	500282	66.2741
LI.24	LI.34	2064	23.8696
LI.24	LI.35	62443	47.6315
LI.24	LI.36	615	0.0815
LI.24	LI.37	7551	61.6861
LI.24	LI.38	60414	20.6909
LI.24	LI.39	116	1.0820
LI.24	LI.40	36884	21.4570
LI.24	LI.41	140	58.0913
LI.24	LI.42	167617	26.7497
LI.24	LI.43	5695	35.7928
LI.24	LI.44	134314	25.3595
LI.24	LI.45	94949	18.5690
LI.24	LI.46	15000	45.0383
LI.24	LI.47	158	59.8485
LI.24	LI.48	5809	49.2163
LI.24	LI.49	4296	15.7374
LI.24	LI.50	167125	34.3659
LI.24	LI.51	149038	29.5844
LI.24	LI.52	1709	42.9829
LI.24	LI.53	39636	52.3918
LI.24	LI.54	118	63.4409
LI.24	LI.55	360624	47.7731
LI.24	LI.56	479	55.9579
LI.24	LI.57	16465	46.6576
LI.24	LI.58	164	17.2088
LI.24	LI.59	431	32.2605
LI.24	LI.60	186711	31.4722
LI.24	LI.61	57744	50.3229

LI.24	LI.62	5	0.5429
LI.24	LI.63	155094	20.5458
LI.24	LI.64	1303	0.2228
LI.24	LI.65	136	25.4206
LI.24	LI.66	2030	76.1155
LI.24	LI.67	366	58.1876
LI.24	LI.68	42228	28.5906
LI.24	LI.69	5743	3.2832
LI.24	LI.70	729	0.4691
LI.24	LI.71	4495	76.4716
LI.24	LI.72	150890	37.2370
LI.24	LI.73	10142	63.2413
LI.24	LI.74	187449	24.8320
LI.24	LI.75	3240	49.5489
LI.24	LI.76	4	1.1364
LI.24	LI.77	372	25.8873
LI.24	LI.78	42278	24.8446
LI.24	LI.79	1	0.4167
LI.24	LI.80	59956	30.3513
LI.24	LI.81	18018	82.9405
LI.24	LI.82	113	63.1285
LI.24	LI.83	6358	65.1234
LI.24	LI.84	12313	52.0128
LI.24	LI.85	369961	49.0100
LI.24	LI.86	4	0.2123
LI.24	LI.87	115156	47.5492
LI.24	LI.88	49385	33.4421
LI.24	LI.89	35372	34.7373
LI.24	LI.90	62653	50.7369
LI.24	LI.91	249	27.9461
LI.24	LI.92	86083	11.4037
LI.24	LI.93	1192	20.1351
LI.24	LI.94	30059	62.5187
LI.24	LI.95	186266	24.6753
LI.24	LI.96	1255	75.1047
LI.24	LI.97	18281	16.8948
LI.24	LI.98	14860	79.3083
LI.24	LI.99	62286	34.2349
LI.24	LI.100	75911	40.5155
LI.24	LI.101	262030	34.7120

LI.24	LI.102	219459	32.2565
LI.24	LI.103	69	3.9564
LI.24	LI.104	3	0.0066
LI.24	LI.105	62899	33.6890
LI.24	LI.106	4631	58.0399
LI.24	LI.107	140205	21.7599
LI.24	LI.108	118303	32.0438
LI.24	LI.109	39140	26.7734
LI.24	LI.110	1312	61.8868
LI.24	LI.111	74	19.2708
LI.24	LI.112	20696	27.9106
LI.24	LI.113	41425	56.2045
LI.24	LI.114	35031	41.0574
LI.24	LI.115	1640	77.7251
LI.24	LI.116	88571	29.5751
LI.24	LI.117	331558	43.9226
LI.24	LI.118	91175	34.1773
LI.24	LI.119	7676	21.3507
LI.24	LI.120	22253	56.5831
LI.24	LI.121	1128	45.1020
LI.24	LI.122	91943	20.5924
LI.24	LI.123	141363	21.1155
LI.24	LI.124	534569	70.8162
LI.24	LI.125	16078	23.2853
LI.25	LI.26	34	6.7594
LI.25	LI.27	1972	8.2081
LI.25	LI.28	3	0.3663
LI.25	LI.29	2035	4.6364
LI.25	LI.30	672	14.7014
LI.25	LI.31	789	9.3472
LI.25	LI.32	5504	12.5399
LI.25	LI.33	23174	52.7978
LI.25	LI.34	1	0.0116
LI.25	LI.35	3373	7.6848
LI.25	LI.36	62	0.1413
LI.25	LI.37	531	4.3379
LI.25	LI.38	4841	11.0293
LI.25	LI.39	24	0.2239
LI.25	LI.40	3194	7.2770
LI.25	LI.41	28	11.6183



LI.25	LI.42	9959	22.6898
LI.25	LI.43	1435	9.0189
LI.25	LI.44	10071	22.9450
LI.25	LI.45	4474	10.1932
LI.25	LI.46	2285	6.8608
LI.25	LI.47	45	17.0455
LI.25	LI.48	1036	8.7774
LI.25	LI.49	563	2.0624
LI.25	LI.50	9731	22.1703
LI.25	LI.51	8161	18.5934
LI.25	LI.52	2	0.0503
LI.25	LI.53	2419	5.5113
LI.25	LI.54	53	28.4946
LI.25	LI.55	20945	47.7194
LI.25	LI.56	32	3.7383
LI.25	LI.57	3530	10.0031
LI.25	LI.58	33	3.4627
LI.25	LI.59	140	10.4790
LI.25	LI.60	13782	31.3998
LI.25	LI.61	5528	12.5946
LI.25	LI.62	0	0.0000
LI.25	LI.63	11292	25.7268
LI.25	LI.64	61	0.1390
LI.25	LI.65	91	17.0093
LI.25	LI.66	176	6.5992
LI.25	LI.67	164	26.0731
LI.25	LI.68	9069	20.6621
LI.25	LI.69	291	0.6630
LI.25	LI.70	114	0.2597
LI.25	LI.71	186	3.1643
LI.25	LI.72	9505	21.6554
LI.25	LI.73	283	1.7647
LI.25	LI.74	9646	21.9767
LI.25	LI.75	870	13.3048
LI.25	LI.76	0	0.0000
LI.25	LI.77	8	0.5567
LI.25	LI.78	4029	9.1793
LI.25	LI.79	2	0.8333
LI.25	LI.80	4252	9.6874
LI.25	LI.81	564	2.5962

LI.25	LI.82	28	15.6425
LI.25	LI.83	315	3.2265
LI.25	LI.84	87	0.3675
LI.25	LI.85	22943	52.2715
LI.25	LI.86	2	0.1062
LI.25	LI.87	4570	10.4119
LI.25	LI.88	6696	15.2556
LI.25	LI.89	5523	12.5832
LI.25	LI.90	5573	12.6971
LI.25	LI.91	461	51.7396
LI.25	LI.92	7292	16.6135
LI.25	LI.93	0	0.0000
LI.25	LI.94	2004	4.5658
LI.25	LI.95	9504	21.6531
LI.25	LI.96	72	4.3088
LI.25	LI.97	1392	3.1714
LI.25	LI.98	486	2.5938
LI.25	LI.99	5511	12.5558
LI.25	LI.100	7508	17.1056
LI.25	LI.101	16333	37.2118
LI.25	LI.102	7494	17.0737
LI.25	LI.103	7	0.4014
LI.25	LI.104	0	0.0000
LI.25	LI.105	9221	21.0084
LI.25	LI.106	544	6.8179
LI.25	LI.107	5413	12.3325
LI.25	LI.108	6169	14.0550
LI.25	LI.109	5541	12.6242
LI.25	LI.110	27	1.2736
LI.25	LI.111	70	18.2292
LI.25	LI.112	3254	7.4137
LI.25	LI.113	2055	4.6819
LI.25	LI.114	1075	2.4492
LI.25	LI.115	19	0.9005
LI.25	LI.116	9543	21.7420
LI.25	LI.117	18190	41.4426
LI.25	LI.118	8918	20.3181
LI.25	LI.119	1552	4.3169
LI.25	LI.120	1145	2.9114
LI.25	LI.121	184	7.3571

LI.25	LI.122	7397	16.8527
LI.25	LI.123	5589	12.7335
LI.25	LI.124	24434	55.6685
LI.25	LI.125	5039	11.4805
LI.26	LI.27	26	5.1690
LI.26	LI.28	0	0.0000
LI.26	LI.29	124	24.6521
LI.26	LI.30	8	1.5905
LI.26	LI.31	25	4.9702
LI.26	LI.32	50	9.9404
LI.26	LI.33	280	55.6660
LI.26	LI.34	2	0.3976
LI.26	LI.35	151	30.0199
LI.26	LI.36	0	0.0000
LI.26	LI.37	23	4.5726
LI.26	LI.38	134	26.6402
LI.26	LI.39	0	0.0000
LI.26	LI.40	5	0.9940
LI.26	LI.41	1	0.4149
LI.26	LI.42	53	10.5368
LI.26	LI.43	22	4.3738
LI.26	LI.44	182	36.1829
LI.26	LI.45	59	11.7296
LI.26	LI.46	47	9.3439
LI.26	LI.47	7	2.6515
LI.26	LI.48	13	2.5845
LI.26	LI.49	15	2.9821
LI.26	LI.50	147	29.2247
LI.26	LI.51	71	14.1153
LI.26	LI.52	2	0.3976
LI.26	LI.53	65	12.9225
LI.26	LI.54	36	19.3548
LI.26	LI.55	300	59.6421
LI.26	LI.56	36	7.1571
LI.26	LI.57	48	9.5427
LI.26	LI.58	5	0.9940
LI.26	LI.59	2	0.3976
LI.26	LI.60	284	56.4612
LI.26	LI.61	53	10.5368
LI.26	LI.62	0	0.0000

LI.26	LI.63	158	31.4115
LI.26	LI.64	3	0.5964
LI.26	LI.65	1	0.1988
LI.26	LI.66	20	3.9761
LI.26	LI.67	2	0.3976
LI.26	LI.68	128	25.4473
LI.26	LI.69	44	8.7475
LI.26	LI.70	6	1.1928
LI.26	LI.71	8	1.5905
LI.26	LI.72	136	27.0378
LI.26	LI.73	16	3.1809
LI.26	LI.74	164	32.6044
LI.26	LI.75	7	1.3917
LI.26	LI.76	0	0.0000
LI.26	LI.77	0	0.0000
LI.26	LI.78	57	11.3320
LI.26	LI.79	0	0.0000
LI.26	LI.80	101	20.0795
LI.26	LI.81	55	10.9344
LI.26	LI.82	0	0.0000
LI.26	LI.83	41	8.1511
LI.26	LI.84	15	2.9821
LI.26	LI.85	237	47.1173
LI.26	LI.86	0	0.0000
LI.26	LI.87	204	40.5567
LI.26	LI.88	49	9.7416
LI.26	LI.89	88	17.4950
LI.26	LI.90	63	12.5249
LI.26	LI.91	2	0.3976
LI.26	LI.92	135	26.8390
LI.26	LI.93	9	1.7893
LI.26	LI.94	75	14.9105
LI.26	LI.95	175	34.7913
LI.26	LI.96	2	0.3976
LI.26	LI.97	12	2.3857
LI.26	LI.98	34	6.7594
LI.26	LI.99	81	16.1034
LI.26	LI.100	80	15.9046
LI.26	LI.101	148	29.4235
LI.26	LI.102	215	42.7435

LI.26	LI.103	0	0.0000
LI.26	LI.104	0	0.0000
LI.26	LI.105	90	17.8926
LI.26	LI.106	14	2.7833
LI.26	LI.107	119	23.6581
LI.26	LI.108	68	13.5189
LI.26	LI.109	79	15.7058
LI.26	LI.110	42	8.3499
LI.26	LI.111	25	6.5104
LI.26	LI.112	49	9.7416
LI.26	LI.113	86	17.0974
LI.26	LI.114	53	10.5368
LI.26	LI.115	4	0.7952
LI.26	LI.116	201	39.9602
LI.26	LI.117	257	51.0934
LI.26	LI.118	228	45.3280
LI.26	LI.119	16	3.1809
LI.26	LI.120	45	8.9463
LI.26	LI.121	28	5.5666
LI.26	LI.122	30	5.9642
LI.26	LI.123	117	23.2604
LI.26	LI.124	307	61.0338
LI.26	LI.125	32	6.3618
LI.27	LI.28	1	0.1221
LI.27	LI.29	2011	8.3704
LI.27	LI.30	309	6.7600
LI.27	LI.31	594	7.0371
LI.27	LI.32	3963	16.4953
LI.27	LI.33	13835	57.5858
LI.27	LI.34	18	0.2082
LI.27	LI.35	2873	11.9584
LI.27	LI.36	30	0.1249
LI.27	LI.37	448	3.6598
LI.27	LI.38	3399	14.1478
LI.27	LI.39	19	0.1772
LI.27	LI.40	3084	12.8366
LI.27	LI.41	39	16.1826
LI.27	LI.42	7328	30.5016
LI.27	LI.43	1056	6.6369
LI.27	LI.44	6963	28.9823

LI.27	LI.45	3863	16.0791
LI.27	LI.46	1664	6.9261
LI.27	LI.47	25	9.4697
LI.27	LI.48	648	5.4901
LI.27	LI.49	222	0.9240
LI.27	LI.50	6948	28.9199
LI.27	LI.51	5619	23.3881
LI.27	LI.52	12	0.3018
LI.27	LI.53	1897	7.8959
LI.27	LI.54	22	11.8280
LI.27	LI.55	13834	57.5817
LI.27	LI.56	18	2.1028
LI.27	LI.57	2232	9.2903
LI.27	LI.58	41	4.3022
LI.27	LI.59	119	8.9072
LI.27	LI.60	9095	37.8564
LI.27	LI.61	3357	13.9729
LI.27	LI.62	0	0.0000
LI.27	LI.63	7238	30.1270
LI.27	LI.64	36	0.1498
LI.27	LI.65	49	9.1589
LI.27	LI.66	216	8.0990
LI.27	LI.67	118	18.7599
LI.27	LI.68	5876	24.4579
LI.27	LI.69	288	1.1988
LI.27	LI.70	105	0.4370
LI.27	LI.71	37	0.6295
LI.27	LI.72	6231	25.9355
LI.27	LI.73	380	2.3695
LI.27	LI.74	5261	21.8980
LI.27	LI.75	261	3.9914
LI.27	LI.76	0	0.0000
LI.27	LI.77	16	1.1134
LI.27	LI.78	3121	12.9906
LI.27	LI.79	0	0.0000
LI.27	LI.80	3163	13.1655
LI.27	LI.81	454	2.0899
LI.27	LI.82	24	13.4078
LI.27	LI.83	186	1.9052
LI.27	LI.84	60	0.2535

LI.27	LI.85	14128	58.8054
LI.27	LI.86	2	0.1062
LI.27	LI.87	3786	15.7586
LI.27	LI.88	5255	21.8730
LI.27	LI.89	3760	15.6504
LI.27	LI.90	3452	14.3684
LI.27	LI.91	126	14.1414
LI.27	LI.92	4494	18.7055
LI.27	LI.93	19	0.3209
LI.27	LI.94	1975	8.2206
LI.27	LI.95	5247	21.8398
LI.27	LI.96	71	4.2490
LI.27	LI.97	1192	4.9615
LI.27	LI.98	479	2.5564
LI.27	LI.99	3780	15.7336
LI.27	LI.100	5287	22.0062
LI.27	LI.101	11352	47.2508
LI.27	LI.102	6347	26.4183
LI.27	LI.103	5	0.2867
LI.27	LI.104	0	0.0000
LI.27	LI.105	5145	21.4152
LI.27	LI.106	356	4.4617
LI.27	LI.107	3009	12.5245
LI.27	LI.108	3809	15.8543
LI.27	LI.109	4168	17.3486
LI.27	LI.110	34	1.6038
LI.27	LI.111	35	9.1146
LI.27	LI.112	2347	9.7690
LI.27	LI.113	1887	7.8543
LI.27	LI.114	1117	4.6493
LI.27	LI.115	8	0.3791
LI.27	LI.116	6370	26.5140
LI.27	LI.117	12384	51.5463
LI.27	LI.118	5898	24.5494
LI.27	LI.119	1023	4.2581
LI.27	LI.120	1246	5.1863
LI.27	LI.121	119	4.7581
LI.27	LI.122	4148	17.2653
LI.27	LI.123	2991	12.4495
LI.27	LI.124	16448	68.4620

LI.27	LI.125	3476	14.4683
LI.28	LI.29	11	1.3431
LI.28	LI.30	0	0.0000
LI.28	LI.31	2	0.2442
LI.28	LI.32	10	1.2210
LI.28	LI.33	57	6.9597
LI.28	LI.34	0	0.0000
LI.28	LI.35	15	1.8315
LI.28	LI.36	1	0.1221
LI.28	LI.37	2	0.2442
LI.28	LI.38	12	1.4652
LI.28	LI.39	5	0.6105
LI.28	LI.40	7	0.8547
LI.28	LI.41	0	0.0000
LI.28	LI.42	34	4.1514
LI.28	LI.43	5	0.6105
LI.28	LI.44	27	3.2967
LI.28	LI.45	21	2.5641
LI.28	LI.46	1	0.1221
LI.28	LI.47	0	0.0000
LI.28	LI.48	3	0.3663
LI.28	LI.49	1	0.1221
LI.28	LI.50	31	3.7851
LI.28	LI.51	34	4.1514
LI.28	LI.52	0	0.0000
LI.28	LI.53	6	0.7326
LI.28	LI.54	0	0.0000
LI.28	LI.55	54	6.5934
LI.28	LI.56	0	0.0000
LI.28	LI.57	5	0.6105
LI.28	LI.58	10	1.2210
LI.28	LI.59	5	0.6105
LI.28	LI.60	32	3.9072
LI.28	LI.61	17	2.0757
LI.28	LI.62	0	0.0000
LI.28	LI.63	30	3.6630
LI.28	LI.64	7	0.8547
LI.28	LI.65	0	0.0000
LI.28	LI.66	0	0.0000
LI.28	LI.67	0	0.0000



LI.28	LI.68	14	1.7094
LI.28	LI.69	7	0.8547
LI.28	LI.70	6	0.7326
LI.28	LI.71	0	0.0000
LI.28	LI.72	30	3.6630
LI.28	LI.73	0	0.0000
LI.28	LI.74	19	2.3199
LI.28	LI.75	0	0.0000
LI.28	LI.76	0	0.0000
LI.28	LI.77	0	0.0000
LI.28	LI.78	10	1.2210
LI.28	LI.79	0	0.0000
LI.28	LI.80	7	0.8547
LI.28	LI.81	0	0.0000
LI.28	LI.82	0	0.0000
LI.28	LI.83	0	0.0000
LI.28	LI.84	0	0.0000
LI.28	LI.85	60	7.3260
LI.28	LI.86	0	0.0000
LI.28	LI.87	14	1.7094
LI.28	LI.88	14	1.7094
LI.28	LI.89	12	1.4652
LI.28	LI.90	16	1.9536
LI.28	LI.91	0	0.0000
LI.28	LI.92	156	19.0476
LI.28	LI.93	0	0.0000
LI.28	LI.94	11	1.3431
LI.28	LI.95	19	2.3199
LI.28	LI.96	0	0.0000
LI.28	LI.97	51	6.2271
LI.28	LI.98	4	0.4884
LI.28	LI.99	3	0.3663
LI.28	LI.100	16	1.9536
LI.28	LI.101	44	5.3724
LI.28	LI.102	39	4.7619
LI.28	LI.103	0	0.0000
LI.28	LI.104	0	0.0000
LI.28	LI.105	16	1.9536
LI.28	LI.106	0	0.0000
LI.28	LI.107	13	1.5873

LI.28	LI.108	24	2.9304
LI.28	LI.109	8	0.9768
LI.28	LI.110	0	0.0000
LI.28	LI.111	0	0.0000
LI.28	LI.112	8	0.9768
LI.28	LI.113	8	0.9768
LI.28	LI.114	6	0.7326
LI.28	LI.115	0	0.0000
LI.28	LI.116	22	2.6862
LI.28	LI.117	47	5.7387
LI.28	LI.118	25	3.0525
LI.28	LI.119	0	0.0000
LI.28	LI.120	6	0.7326
LI.28	LI.121	0	0.0000
LI.28	LI.122	28	3.4188
LI.28	LI.123	14	1.7094
LI.28	LI.124	117	14.2857
LI.28	LI.125	7	0.8547
LI.29	LI.30	984	21.5270
LI.29	LI.31	860	10.1884
LI.29	LI.32	9921	20.0753
LI.29	LI.33	45235	91.5336
LI.29	LI.34	4	0.0463
LI.29	LI.35	14984	30.3203
LI.29	LI.36	73	0.1477
LI.29	LI.37	1944	15.8811
LI.29	LI.38	11830	23.9382
LI.29	LI.39	27	0.2518
LI.29	LI.40	6091	12.3252
LI.29	LI.41	51	21.1618
LI.29	LI.42	31160	63.0527
LI.29	LI.43	3324	20.8912
LI.29	LI.44	27513	55.6729
LI.29	LI.45	13979	28.2867
LI.29	LI.46	4959	14.8897
LI.29	LI.47	52	19.6970
LI.29	LI.48	1349	11.4293
LI.29	LI.49	314	1.1503
LI.29	LI.50	33762	68.3179
LI.29	LI.51	29168	59.0218

LI.29	LI.52	4	0.1006
LI.29	LI.53	8413	17.0238
LI.29	LI.54	56	30.1075
LI.29	LI.55	44610	90.2689
LI.29	LI.56	37	4.3224
LI.29	LI.57	6414	18.1756
LI.29	LI.58	120	12.5918
LI.29	LI.59	277	20.7335
LI.29	LI.60	30622	61.9640
LI.29	LI.61	15565	31.4960
LI.29	LI.62	1	0.1086
LI.29	LI.63	26445	53.5118
LI.29	LI.64	125	0.2529
LI.29	LI.65	42	7.8505
LI.29	LI.66	551	20.6599
LI.29	LI.67	381	60.5723
LI.29	LI.68	14149	28.6307
LI.29	LI.69	632	1.2789
LI.29	LI.70	171	0.3460
LI.29	LI.71	466	7.9279
LI.29	LI.72	30899	62.5245
LI.29	LI.73	144	0.8979
LI.29	LI.74	19020	38.4872
LI.29	LI.75	660	10.0933
LI.29	LI.76	0	0.0000
LI.29	LI.77	6	0.4175
LI.29	LI.78	6800	13.7599
LI.29	LI.79	0	0.0000
LI.29	LI.80	9956	20.1461
LI.29	LI.81	1993	9.1742
LI.29	LI.82	63	35.1955
LI.29	LI.83	470	4.8141
LI.29	LI.84	127	0.5365
LI.29	LI.85	40795	82.5492
LI.29	LI.86	0	0.0000
LI.29	LI.87	18889	38.2221
LI.29	LI.88	17122	34.6466
LI.29	LI.89	12482	25.2575
LI.29	LI.90	15612	31.5911
LI.29	LI.91	40	4.4893

LI.29	LI.92	15976	32.3276
LI.29	LI.93	23	0.3885
LI.29	LI.94	48080	100.0000
LI.29	LI.95	18956	38.3577
LI.29	LI.96	213	12.7469
LI.29	LI.97	5962	12.0642
LI.29	LI.98	1734	9.2544
LI.29	LI.99	8154	16.4997
LI.29	LI.100	19114	38.6774
LI.29	LI.101	41026	83.0167
LI.29	LI.102	30566	61.8507
LI.29	LI.103	0	0.0000
LI.29	LI.104	0	0.0000
LI.29	LI.105	10439	21.1235
LI.29	LI.106	1044	13.0843
LI.29	LI.107	16156	32.6919
LI.29	LI.108	25359	51.3143
LI.29	LI.109	9798	19.8264
LI.29	LI.110	161	7.5943
LI.29	LI.111	27	7.0312
LI.29	LI.112	5611	11.3539
LI.29	LI.113	9396	19.0129
LI.29	LI.114	6750	13.6587
LI.29	LI.115	24	1.1374
LI.29	LI.116	20019	40.5087
LI.29	LI.117	40112	81.1672
LI.29	LI.118	16015	32.4066
LI.29	LI.119	3677	10.2275
LI.29	LI.120	5095	12.9551
LI.29	LI.121	105	4.1983
LI.29	LI.122	22032	44.5820
LI.29	LI.123	16403	33.1917
LI.29	LI.124	46483	94.0590
LI.29	LI.125	6140	12.4244
LI.30	LI.31	163	3.5660
LI.30	LI.32	1324	28.9652
LI.30	LI.33	3312	72.4568
LI.30	LI.34	3	0.0656
LI.30	LI.35	1088	23.8022
LI.30	LI.36	27	0.5907

LI.30	LI.37	179	3.9160
LI.30	LI.38	1455	31.8311
LI.30	LI.39	16	0.3500
LI.30	LI.40	419	9.1665
LI.30	LI.41	5	2.0747
LI.30	LI.42	2216	48.4795
LI.30	LI.43	362	7.9195
LI.30	LI.44	2624	57.4054
LI.30	LI.45	897	19.6237
LI.30	LI.46	709	15.5108
LI.30	LI.47	22	8.3333
LI.30	LI.48	268	5.8630
LI.30	LI.49	162	3.5441
LI.30	LI.50	2329	50.9517
LI.30	LI.51	2074	45.3730
LI.30	LI.52	3	0.0755
LI.30	LI.53	1031	22.5552
LI.30	LI.54	11	5.9140
LI.30	LI.55	3256	71.2317
LI.30	LI.56	5	0.5841
LI.30	LI.57	1005	21.9864
LI.30	LI.58	29	3.0430
LI.30	LI.59	87	6.5120
LI.30	LI.60	2637	57.6898
LI.30	LI.61	1462	31.9842
LI.30	LI.62	0	0.0000
LI.30	LI.63	2242	49.0483
LI.30	LI.64	10	0.2188
LI.30	LI.65	19	3.5514
LI.30	LI.66	84	3.1496
LI.30	LI.67	87	13.8315
LI.30	LI.68	1801	39.4006
LI.30	LI.69	219	4.7911
LI.30	LI.70	77	1.6845
LI.30	LI.71	92	2.0127
LI.30	LI.72	2440	53.3800
LI.30	LI.73	13	0.2844
LI.30	LI.74	1469	32.1374
LI.30	LI.75	110	2.4065
LI.30	LI.76	0	0.0000

LI.30	LI.77	1	0.0696
LI.30	LI.78	447	9.7790
LI.30	LI.79	0	0.0000
LI.30	LI.80	1000	21.8771
LI.30	LI.81	338	7.3944
LI.30	LI.82	17	9.4972
LI.30	LI.83	123	2.6909
LI.30	LI.84	7	0.1531
LI.30	LI.85	3450	75.4758
LI.30	LI.86	0	0.0000
LI.30	LI.87	1354	29.6215
LI.30	LI.88	1627	35.5940
LI.30	LI.89	1641	35.9002
LI.30	LI.90	1477	32.3124
LI.30	LI.91	24	2.6936
LI.30	LI.92	1272	27.8276
LI.30	LI.93	2	0.0438
LI.30	LI.94	974	21.3082
LI.30	LI.95	1482	32.4218
LI.30	LI.96	64	3.8300
LI.30	LI.97	641	14.0232
LI.30	LI.98	249	5.4474
LI.30	LI.99	1222	26.7338
LI.30	LI.100	1601	35.0252
LI.30	LI.101	2784	60.9057
LI.30	LI.102	2214	48.4358
LI.30	LI.103	0	0.0000
LI.30	LI.104	0	0.0000
LI.30	LI.105	1466	32.0718
LI.30	LI.106	158	3.4566
LI.30	LI.107	1157	25.3117
LI.30	LI.108	1781	38.9630
LI.30	LI.109	1181	25.8368
LI.30	LI.110	12	0.5660
LI.30	LI.111	8	2.0833
LI.30	LI.112	525	11.4855
LI.30	LI.113	721	15.7734
LI.30	LI.114	472	10.3260
LI.30	LI.115	5	0.2370
LI.30	LI.116	2114	46.2481

LI.30	LI.117	3268	71.4942
LI.30	LI.118	2248	49.1796
LI.30	LI.119	541	11.8355
LI.30	LI.120	436	9.5384
LI.30	LI.121	40	1.5994
LI.30	LI.122	1874	40.9976
LI.30	LI.123	1193	26.0993
LI.30	LI.124	4107	89.8490
LI.30	LI.125	1321	28.8996
LI.31	LI.32	1561	18.4931
LI.31	LI.33	4790	56.7468
LI.31	LI.34	24	0.2843
LI.31	LI.35	1424	16.8700
LI.31	LI.36	10	0.1185
LI.31	LI.37	350	4.1464
LI.31	LI.38	2014	23.8597
LI.31	LI.39	3	0.0355
LI.31	LI.40	392	4.6440
LI.31	LI.41	44	18.2573
LI.31	LI.42	2265	26.8333
LI.31	LI.43	647	7.6650
LI.31	LI.44	2941	34.8418
LI.31	LI.45	1120	13.2686
LI.31	LI.46	1067	12.6407
LI.31	LI.47	69	26.1364
LI.31	LI.48	1052	12.4630
LI.31	LI.49	219	2.5945
LI.31	LI.50	3516	41.6538
LI.31	LI.51	1669	19.7725
LI.31	LI.52	22	0.5533
LI.31	LI.53	1742	20.6374
LI.31	LI.54	29	15.5914
LI.31	LI.55	6596	78.1424
LI.31	LI.56	34	3.9720
LI.31	LI.57	1116	13.2212
LI.31	LI.58	22	2.3085
LI.31	LI.59	111	8.3084
LI.31	LI.60	5920	70.1339
LI.31	LI.61	1823	21.5970
LI.31	LI.62	0	0.0000

LI.31	LI.63	4354	51.5816
LI.31	LI.64	19	0.2251
LI.31	LI.65	15	2.8037
LI.31	LI.66	410	15.3731
LI.31	LI.67	73	11.6057
LI.31	LI.68	2884	34.1666
LI.31	LI.69	131	1.5519
LI.31	LI.70	29	0.3436
LI.31	LI.71	181	3.0793
LI.31	LI.72	4967	58.8437
LI.31	LI.73	1029	12.1905
LI.31	LI.74	2049	24.2744
LI.31	LI.75	436	6.6677
LI.31	LI.76	0	0.0000
LI.31	LI.77	10	0.6959
LI.31	LI.78	605	7.1674
LI.31	LI.79	0	0.0000
LI.31	LI.80	1271	15.0575
LI.31	LI.81	532	6.3026
LI.31	LI.82	22	12.2905
LI.31	LI.83	669	7.9256
LI.31	LI.84	551	6.5277
LI.31	LI.85	6221	73.6998
LI.31	LI.86	0	0.0000
LI.31	LI.87	3108	36.8203
LI.31	LI.88	2242	26.5608
LI.31	LI.89	2040	24.1678
LI.31	LI.90	2154	25.5183
LI.31	LI.91	60	6.7340
LI.31	LI.92	3386	40.1137
LI.31	LI.93	23	0.3885
LI.31	LI.94	815	9.6553
LI.31	LI.95	2075	24.5824
LI.31	LI.96	73	4.3686
LI.31	LI.97	647	7.6650
LI.31	LI.98	467	5.5325
LI.31	LI.99	3116	36.9151
LI.31	LI.100	1645	19.4882
LI.31	LI.101	4227	50.0770
LI.31	LI.102	2435	28.8473



LI.31	LI.103	1	0.0573
LI.31	LI.104	0	0.0000
LI.31	LI.105	4139	49.0345
LI.31	LI.106	343	4.2988
LI.31	LI.107	1107	13.1146
LI.31	LI.108	1527	18.0903
LI.31	LI.109	1593	18.8722
LI.31	LI.110	77	3.6321
LI.31	LI.111	23	5.9896
LI.31	LI.112	1299	15.3892
LI.31	LI.113	1016	12.0365
LI.31	LI.114	1125	13.3278
LI.31	LI.115	108	5.1185
LI.31	LI.116	2884	34.1666
LI.31	LI.117	4547	53.8680
LI.31	LI.118	4458	52.8136
LI.31	LI.119	658	7.7953
LI.31	LI.120	680	8.0559
LI.31	LI.121	123	4.9180
LI.31	LI.122	1289	15.2707
LI.31	LI.123	1111	13.1619
LI.31	LI.124	5191	61.4975
LI.31	LI.125	1459	17.2847
LI.32	LI.33	57561	75.2284
LI.32	LI.34	6	0.0694
LI.32	LI.35	11701	15.2924
LI.32	LI.36	75	0.0980
LI.32	LI.37	1630	13.3159
LI.32	LI.38	13506	17.6514
LI.32	LI.39	49	0.4570
LI.32	LI.40	13498	17.6410
LI.32	LI.41	128	53.1120
LI.32	LI.42	34019	44.4606
LI.32	LI.43	4432	27.8549
LI.32	LI.44	29778	38.9179
LI.32	LI.45	17722	23.1615
LI.32	LI.46	5689	17.0815
LI.32	LI.47	89	33.7121
LI.32	LI.48	2201	18.6478
LI.32	LI.49	581	2.1284

LI.32	LI.50	34969	45.7021
LI.32	LI.51	28169	36.8150
LI.32	LI.52	3	0.0755
LI.32	LI.53	8082	10.6830
LI.32	LI.54	61	32.7957
LI.32	LI.55	59900	78.2853
LI.32	LI.56	53	6.1916
LI.32	LI.57	8597	24.3617
LI.32	LI.58	141	14.7954
LI.32	LI.59	390	29.1916
LI.32	LI.60	34992	45.7322
LI.32	LI.61	15385	20.1072
LI.32	LI.62	2	0.2172
LI.32	LI.63	35590	46.5138
LI.32	LI.64	188	0.2457
LI.32	LI.65	142	26.5421
LI.32	LI.66	548	20.5474
LI.32	LI.67	433	68.8394
LI.32	LI.68	35272	46.0982
LI.32	LI.69	568	0.7423
LI.32	LI.70	267	0.3490
LI.32	LI.71	82	1.3950
LI.32	LI.72	32513	42.4923
LI.32	LI.73	308	1.9206
LI.32	LI.74	20497	26.7882
LI.32	LI.75	1282	19.6054
LI.32	LI.76	0	0.0000
LI.32	LI.77	3	0.2088
LI.32	LI.78	14517	18.9728
LI.32	LI.79	1	0.4167
LI.32	LI.80	11563	15.1121
LI.32	LI.81	346	1.5927
LI.32	LI.82	68	37.9888
LI.32	LI.83	612	6.2686
LI.32	LI.84	314	1.3264
LI.32	LI.85	55849	72.9909
LI.32	LI.86	3	0.1592
LI.32	LI.87	14859	19.4197
LI.32	LI.88	24703	32.2852
LI.32	LI.89	14996	19.5988

LI.32	LI.90	15506	20.2653
LI.32	LI.91	367	41.1897
LI.32	LI.92	17626	23.0360
LI.32	LI.93	40	0.6757
LI.32	LI.94	9711	20.1976
LI.32	LI.95	20320	26.5569
LI.32	LI.96	356	21.3046
LI.32	LI.97	7105	9.2858
LI.32	LI.98	846	4.5151
LI.32	LI.99	10950	14.3109
LI.32	LI.100	23214	30.3391
LI.32	LI.101	52492	68.6035
LI.32	LI.102	26145	34.1698
LI.32	LI.103	11	0.6307
LI.32	LI.104	3	0.0066
LI.32	LI.105	15277	19.9660
LI.32	LI.106	1229	15.4029
LI.32	LI.107	14182	18.5349
LI.32	LI.108	22245	29.0727
LI.32	LI.109	16838	22.0061
LI.32	LI.110	97	4.5755
LI.32	LI.111	68	17.7083
LI.32	LI.112	7332	9.8879
LI.32	LI.113	7025	9.5314
LI.32	LI.114	4011	5.2421
LI.32	LI.115	82	3.8863
LI.32	LI.116	23721	31.0018
LI.32	LI.117	49239	64.3521
LI.32	LI.118	19401	25.3558
LI.32	LI.119	4563	12.6919
LI.32	LI.120	3917	9.9598
LI.32	LI.121	237	9.4762
LI.32	LI.122	23671	30.9364
LI.32	LI.123	14472	18.9139
LI.32	LI.124	62714	81.9630
LI.32	LI.125	19428	28.1369
LI.33	LI.34	76	0.8789
LI.33	LI.35	98033	74.7796
LI.33	LI.36	6238	0.1632
LI.33	LI.37	9781	79.9036

LI.33	LI.38	120094	41.1303
LI.33	LI.39	539	5.0275
LI.33	LI.40	103790	60.3792
LI.33	LI.41	160	66.3900
LI.33	LI.42	540786	86.3032
LI.33	LI.43	14183	89.1396
LI.33	LI.44	343494	64.8544
LI.33	LI.45	317397	62.0726
LI.33	LI.46	25594	76.8473
LI.33	LI.47	170	64.3939
LI.33	LI.48	6685	56.6381
LI.33	LI.49	3757	13.7629
LI.33	LI.50	399557	82.1610
LI.33	LI.51	500114	99.2739
LI.33	LI.52	37	0.9306
LI.33	LI.53	47749	63.1158
LI.33	LI.54	164	88.1720
LI.33	LI.55	1110567	48.8683
LI.33	LI.56	107	12.5000
LI.33	LI.57	30594	86.6956
LI.33	LI.58	266	27.9119
LI.33	LI.59	619	46.3323
LI.33	LI.60	358979	60.5100
LI.33	LI.61	99122	86.3831
LI.33	LI.62	15	1.6287
LI.33	LI.63	643685	47.1924
LI.33	LI.64	2394	0.4093
LI.33	LI.65	243	45.4206
LI.33	LI.66	1484	55.6430
LI.33	LI.67	591	93.9587
LI.33	LI.68	101993	69.0546
LI.33	LI.69	7586	4.3368
LI.33	LI.70	2894	1.8623
LI.33	LI.71	3096	52.6710
LI.33	LI.72	273987	67.6152
LI.33	LI.73	1703	10.6192
LI.33	LI.74	815983	72.4485
LI.33	LI.75	4362	66.7074
LI.33	LI.76	5	1.4205
LI.33	LI.77	123	8.5595

LI.33	LI.78	106965	62.8577
LI.33	LI.79	9	3.7500
LI.33	LI.80	131309	66.4721
LI.33	LI.81	11778	54.2165
LI.33	LI.82	153	85.4749
LI.33	LI.83	3584	36.7100
LI.33	LI.84	1934	8.1696
LI.33	LI.85	1312083	45.3974
LI.33	LI.86	20	1.0616
LI.33	LI.87	149754	61.8351
LI.33	LI.88	118420	80.1907
LI.33	LI.89	76807	75.4289
LI.33	LI.90	100206	81.1477
LI.33	LI.91	535	60.0449
LI.33	LI.92	190261	4.9765
LI.33	LI.93	1781	30.0845
LI.33	LI.94	44089	91.6993
LI.33	LI.95	812093	72.4863
LI.33	LI.96	745	44.5841
LI.33	LI.97	40350	37.2903
LI.33	LI.98	8917	47.5903
LI.33	LI.99	58644	32.2331
LI.33	LI.100	156212	83.3740
LI.33	LI.101	772516	74.1963
LI.33	LI.102	467209	68.6713
LI.33	LI.103	125	7.1674
LI.33	LI.104	39	0.0864
LI.33	LI.105	89589	47.9843
LI.33	LI.106	5425	67.9910
LI.33	LI.107	630077	97.7882
LI.33	LI.108	280371	75.9418
LI.33	LI.109	86193	58.9596
LI.33	LI.110	878	41.4151
LI.33	LI.111	125	32.5521
LI.33	LI.112	50155	67.6390
LI.33	LI.113	56089	76.1003
LI.33	LI.114	44616	52.2913
LI.33	LI.115	209	9.9052
LI.33	LI.116	181278	60.5313
LI.33	LI.117	1022316	59.7525

LI.33	LI.118	126821	47.5393
LI.33	LI.119	23028	64.0521
LI.33	LI.120	28690	72.9506
LI.33	LI.121	752	30.0680
LI.33	LI.122	292250	65.4548
LI.33	LI.123	654509	97.7645
LI.33	LI.124	2185319	57.1597
LI.33	LI.125	46150	66.8376
LI.34	LI.35	6	0.0694
LI.34	LI.36	0	0.0000
LI.34	LI.37	2	0.0231
LI.34	LI.38	3300	38.1635
LI.34	LI.39	0	0.0000
LI.34	LI.40	2	0.0231
LI.34	LI.41	1	0.4149
LI.34	LI.42	1	0.0116
LI.34	LI.43	1	0.0116
LI.34	LI.44	13	0.1503
LI.34	LI.45	1	0.0116
LI.34	LI.46	276	3.1919
LI.34	LI.47	1	0.3788
LI.34	LI.48	8	0.0925
LI.34	LI.49	97	1.1218
LI.34	LI.50	9	0.1041
LI.34	LI.51	0	0.0000
LI.34	LI.52	3939	99.0694
LI.34	LI.53	1403	16.2253
LI.34	LI.54	1	0.5376
LI.34	LI.55	1712	19.7988
LI.34	LI.56	57	6.6589
LI.34	LI.57	1	0.0116
LI.34	LI.58	0	0.0000
LI.34	LI.59	0	0.0000
LI.34	LI.60	4985	57.6501
LI.34	LI.61	226	2.6136
LI.34	LI.62	0	0.0000
LI.34	LI.63	36	0.4163
LI.34	LI.64	27	0.3122
LI.34	LI.65	1	0.1869
LI.34	LI.66	26	0.9749

LI.34	LI.67	1	0.1590
LI.34	LI.68	83	0.9599
LI.34	LI.69	0	0.0000
LI.34	LI.70	0	0.0000
LI.34	LI.71	0	0.0000
LI.34	LI.72	3035	35.0989
LI.34	LI.73	666	7.7021
LI.34	LI.74	56	0.6476
LI.34	LI.75	52	0.7952
LI.34	LI.76	0	0.0000
LI.34	LI.77	1	0.0696
LI.34	LI.78	117	1.3531
LI.34	LI.79	0	0.0000
LI.34	LI.80	228	2.6368
LI.34	LI.81	4	0.0463
LI.34	LI.82	0	0.0000
LI.34	LI.83	67	0.7748
LI.34	LI.84	1727	19.9722
LI.34	LI.85	5141	59.4541
LI.34	LI.86	0	0.0000
LI.34	LI.87	2162	25.0029
LI.34	LI.88	22	0.2544
LI.34	LI.89	377	4.3599
LI.34	LI.90	443	5.1232
LI.34	LI.91	17	1.9080
LI.34	LI.92	1687	19.5097
LI.34	LI.93	108	1.8243
LI.34	LI.94	4	0.0463
LI.34	LI.95	52	0.6014
LI.34	LI.96	29	1.7355
LI.34	LI.97	0	0.0000
LI.34	LI.98	89	1.0293
LI.34	LI.99	2427	28.0675
LI.34	LI.100	55	0.6361
LI.34	LI.101	245	2.8334
LI.34	LI.102	36	0.4163
LI.34	LI.103	0	0.0000
LI.34	LI.104	1	0.0116
LI.34	LI.105	1265	14.6294
LI.34	LI.106	55	0.6893

LI.34	LI.107	4	0.0463
LI.34	LI.108	1	0.0116
LI.34	LI.109	73	0.8442
LI.34	LI.110	48	2.2642
LI.34	LI.111	1	0.2604
LI.34	LI.112	8	0.0925
LI.34	LI.113	5	0.0578
LI.34	LI.114	461	5.3313
LI.34	LI.115	70	3.3175
LI.34	LI.116	12	0.1388
LI.34	LI.117	585	6.7654
LI.34	LI.118	2000	23.1294
LI.34	LI.119	2	0.0231
LI.34	LI.120	345	3.9898
LI.34	LI.121	63	2.5190
LI.34	LI.122	0	0.0000
LI.34	LI.123	6	0.0694
LI.34	LI.124	117	1.3531
LI.34	LI.125	26	0.3007
LI.35	LI.36	209	0.1594
LI.35	LI.37	5290	43.2154
LI.35	LI.38	28151	21.4736
LI.35	LI.39	43	0.4011
LI.35	LI.40	7779	5.9338
LI.35	LI.41	77	31.9502
LI.35	LI.42	49392	37.6762
LI.35	LI.43	3935	24.7313
LI.35	LI.44	58785	44.8412
LI.35	LI.45	24700	18.8412
LI.35	LI.46	7470	22.4291
LI.35	LI.47	68	25.7576
LI.35	LI.48	2210	18.7241
LI.35	LI.49	1085	3.9747
LI.35	LI.50	51673	39.4162
LI.35	LI.51	43103	32.8790
LI.35	LI.52	5	0.1258
LI.35	LI.53	15981	21.1241
LI.35	LI.54	75	40.3226
LI.35	LI.55	88970	67.8663
LI.35	LI.56	21	2.4533



LI.35	LI.57	9177	26.0053
LI.35	LI.58	177	18.5729
LI.35	LI.59	237	17.7395
LI.35	LI.60	55904	42.6436
LI.35	LI.61	22277	19.4140
LI.35	LI.62	3	0.3257
LI.35	LI.63	49800	37.9874
LI.35	LI.64	275	0.2098
LI.35	LI.65	59	11.0280
LI.35	LI.66	631	23.6595
LI.35	LI.67	175	27.8219
LI.35	LI.68	22910	17.4757
LI.35	LI.69	2117	1.6148
LI.35	LI.70	313	0.2388
LI.35	LI.71	2293	39.0099
LI.35	LI.72	48551	37.0347
LI.35	LI.73	99	0.6173
LI.35	LI.74	41803	31.8873
LI.35	LI.75	1454	22.2358
LI.35	LI.76	1	0.2841
LI.35	LI.77	50	3.4795
LI.35	LI.78	10025	7.6471
LI.35	LI.79	1	0.4167
LI.35	LI.80	23472	17.9044
LI.35	LI.81	8605	39.6106
LI.35	LI.82	61	34.0782
LI.35	LI.83	1301	13.3258
LI.35	LI.84	69	0.2915
LI.35	LI.85	89204	68.0448
LI.35	LI.86	3	0.1592
LI.35	LI.87	84228	64.2491
LI.35	LI.88	23215	17.7084
LI.35	LI.89	18517	18.1848
LI.35	LI.90	22222	17.9956
LI.35	LI.91	54	6.0606
LI.35	LI.92	25400	19.3751
LI.35	LI.93	58	0.9797
LI.35	LI.94	14727	30.6302
LI.35	LI.95	41044	31.3084
LI.35	LI.96	140	8.3782

LI.35	LI.97	8103	7.4886
LI.35	LI.98	7926	42.3013
LI.35	LI.99	18325	13.9783
LI.35	LI.100	26728	20.3881
LI.35	LI.101	72829	55.5539
LI.35	LI.102	64911	49.5141
LI.35	LI.103	15	0.8601
LI.35	LI.104	0	0.0000
LI.35	LI.105	22653	17.2797
LI.35	LI.106	2657	33.2999
LI.35	LI.107	27371	20.8786
LI.35	LI.108	36490	27.8346
LI.35	LI.109	18432	14.0599
LI.35	LI.110	461	21.7453
LI.35	LI.111	12	3.1250
LI.35	LI.112	15694	21.1649
LI.35	LI.113	18886	25.6241
LI.35	LI.114	11951	14.0069
LI.35	LI.115	9	0.4265
LI.35	LI.116	46671	35.6006
LI.35	LI.117	85795	65.4444
LI.35	LI.118	37038	28.2526
LI.35	LI.119	3034	8.4390
LI.35	LI.120	12624	32.0993
LI.35	LI.121	165	6.5974
LI.35	LI.122	34585	26.3814
LI.35	LI.123	27909	21.2890
LI.35	LI.124	114085	87.0240
LI.35	LI.125	8044	11.6499
LI.36	LI.37	67	0.5473
LI.36	LI.38	751	0.2572
LI.36	LI.39	42	0.3918
LI.36	LI.40	23	0.0134
LI.36	LI.41	0	0.0000
LI.36	LI.42	788	0.1258
LI.36	LI.43	10	0.0628
LI.36	LI.44	2243	0.4235
LI.36	LI.45	50	0.0098
LI.36	LI.46	61	0.1832
LI.36	LI.47	1	0.3788

LI.36	LI.48	19	0.1610
LI.36	LI.49	56	0.2051
LI.36	LI.50	884	0.1818
LI.36	LI.51	414	0.0822
LI.36	LI.52	0	0.0000
LI.36	LI.53	130	0.1718
LI.36	LI.54	2	1.0753
LI.36	LI.55	2068	0.0910
LI.36	LI.56	0	0.0000
LI.36	LI.57	44	0.1247
LI.36	LI.58	144	15.1102
LI.36	LI.59	5	0.3743
LI.36	LI.60	1679	0.2830
LI.36	LI.61	42	0.0366
LI.36	LI.62	0	0.0000
LI.36	LI.63	1051	0.0771
LI.36	LI.64	145	0.0248
LI.36	LI.65	2	0.3738
LI.36	LI.66	0	0.0000
LI.36	LI.67	1	0.1590
LI.36	LI.68	112	0.0758
LI.36	LI.69	483	0.2761
LI.36	LI.70	754	0.4852
LI.36	LI.71	24	0.4083
LI.36	LI.72	393	0.0970
LI.36	LI.73	2	0.0125
LI.36	LI.74	3080	0.2735
LI.36	LI.75	0	0.0000
LI.36	LI.76	0	0.0000
LI.36	LI.77	1	0.0696
LI.36	LI.78	97	0.0570
LI.36	LI.79	17	7.0833
LI.36	LI.80	238	0.1205
LI.36	LI.81	108	0.4971
LI.36	LI.82	0	0.0000
LI.36	LI.83	2	0.0205
LI.36	LI.84	0	0.0000
LI.36	LI.85	4014	0.1389
LI.36	LI.86	8	0.4246
LI.36	LI.87	521	0.2151

LI.36	LI.88	135	0.0914
LI.36	LI.89	105	0.1031
LI.36	LI.90	44	0.0356
LI.36	LI.91	9	1.0101
LI.36	LI.92	954	0.0166
LI.36	LI.93	0	0.0000
LI.36	LI.94	73	0.1518
LI.36	LI.95	3118	0.2783
LI.36	LI.96	1	0.0598
LI.36	LI.97	698	0.6451
LI.36	LI.98	120	0.6404
LI.36	LI.99	324	0.1781
LI.36	LI.100	152	0.0811
LI.36	LI.101	784	0.0753
LI.36	LI.102	4406	0.6476
LI.36	LI.103	11	0.6307
LI.36	LI.104	312	0.6912
LI.36	LI.105	278	0.1489
LI.36	LI.106	4	0.0501
LI.36	LI.107	1271	0.1973
LI.36	LI.108	158	0.0428
LI.36	LI.109	84	0.0575
LI.36	LI.110	1	0.0472
LI.36	LI.111	2	0.5208
LI.36	LI.112	138	0.1861
LI.36	LI.113	122	0.1655
LI.36	LI.114	201	0.2356
LI.36	LI.115	0	0.0000
LI.36	LI.116	1119	0.3737
LI.36	LI.117	2467	0.1442
LI.36	LI.118	684	0.2564
LI.36	LI.119	15	0.0417
LI.36	LI.120	100	0.2543
LI.36	LI.121	6	0.2399
LI.36	LI.122	35	0.0078
LI.36	LI.123	1325	0.1979
LI.36	LI.124	20806	0.3427
LI.36	LI.125	92	0.1332
LI.37	LI.38	5029	41.0832
LI.37	LI.39	4	0.0373

LI.37	LI.40	476	3.8886
LI.37	LI.41	18	7.4689
LI.37	LI.42	4161	33.9923
LI.37	LI.43	871	7.1154
LI.37	LI.44	8197	66.9635
LI.37	LI.45	1980	16.1751
LI.37	LI.46	1295	10.5792
LI.37	LI.47	8	3.0303
LI.37	LI.48	380	3.2195
LI.37	LI.49	216	1.7646
LI.37	LI.50	5540	45.2577
LI.37	LI.51	3567	29.1398
LI.37	LI.52	1	0.0252
LI.37	LI.53	2868	23.4295
LI.37	LI.54	19	10.2151
LI.37	LI.55	9856	80.5163
LI.37	LI.56	2	0.2336
LI.37	LI.57	1444	11.7964
LI.37	LI.58	33	3.4627
LI.37	LI.59	77	5.7635
LI.37	LI.60	7642	62.4295
LI.37	LI.61	2707	22.1142
LI.37	LI.62	2	0.2172
LI.37	LI.63	5916	48.3294
LI.37	LI.64	24	0.1961
LI.37	LI.65	10	1.8692
LI.37	LI.66	207	7.7615
LI.37	LI.67	73	11.6057
LI.37	LI.68	4059	33.1591
LI.37	LI.69	341	2.7857
LI.37	LI.70	33	0.2696
LI.37	LI.71	524	8.9146
LI.37	LI.72	5678	46.3851
LI.37	LI.73	17	0.1389
LI.37	LI.74	5068	41.4018
LI.37	LI.75	254	3.8844
LI.37	LI.76	0	0.0000
LI.37	LI.77	16	1.1134
LI.37	LI.78	907	7.4095
LI.37	LI.79	0	0.0000

LI.37	LI.80	3707	30.2835
LI.37	LI.81	1898	15.5053
LI.37	LI.82	11	6.1453
LI.37	LI.83	341	3.4928
LI.37	LI.84	6	0.0490
LI.37	LI.85	9011	73.6133
LI.37	LI.86	0	0.0000
LI.37	LI.87	7072	57.7731
LI.37	LI.88	3108	25.3901
LI.37	LI.89	2884	23.5602
LI.37	LI.90	2671	21.8201
LI.37	LI.91	6	0.6734
LI.37	LI.92	3053	24.9408
LI.37	LI.93	13	0.2196
LI.37	LI.94	1932	15.7830
LI.37	LI.95	5042	41.1894
LI.37	LI.96	31	1.8552
LI.37	LI.97	849	6.9357
LI.37	LI.98	1626	13.2832
LI.37	LI.99	3408	27.8409
LI.37	LI.100	2507	20.4804
LI.37	LI.101	7108	58.0672
LI.37	LI.102	8100	66.1711
LI.37	LI.103	0	0.0000
LI.37	LI.104	0	0.0000
LI.37	LI.105	4333	35.3974
LI.37	LI.106	479	6.0033
LI.37	LI.107	2502	20.4395
LI.37	LI.108	3318	27.1056
LI.37	LI.109	2806	22.9230
LI.37	LI.110	90	4.2453
LI.37	LI.111	2	0.5208
LI.37	LI.112	3113	25.4309
LI.37	LI.113	3315	27.0811
LI.37	LI.114	2027	16.5591
LI.37	LI.115	0	0.0000
LI.37	LI.116	7636	62.3805
LI.37	LI.117	9580	78.2616
LI.37	LI.118	6794	55.5020
LI.37	LI.119	720	5.8819

LI.37	LI.120	2203	17.9969
LI.37	LI.121	28	1.1196
LI.37	LI.122	2635	21.5260
LI.37	LI.123	2623	21.4280
LI.37	LI.124	11345	92.6803
LI.37	LI.125	1128	9.2149
LI.38	LI.39	109	1.0167
LI.38	LI.40	4909	2.8558
LI.38	LI.41	77	31.9502
LI.38	LI.42	53120	18.1928
LI.38	LI.43	6802	42.7503
LI.38	LI.44	61440	21.0422
LI.38	LI.45	23897	8.1844
LI.38	LI.46	9484	28.4762
LI.38	LI.47	102	38.6364
LI.38	LI.48	2754	23.3331
LI.38	LI.49	1740	6.3741
LI.38	LI.50	45324	15.5228
LI.38	LI.51	40220	13.7747
LI.38	LI.52	2199	55.3068
LI.38	LI.53	27944	36.9371
LI.38	LI.54	42	22.5806
LI.38	LI.55	97289	33.3200
LI.38	LI.56	357	41.7056
LI.38	LI.57	8873	25.1438
LI.38	LI.58	211	22.1406
LI.38	LI.59	424	31.7365
LI.38	LI.60	93289	31.9500
LI.38	LI.61	24240	21.1247
LI.38	LI.62	2	0.2172
LI.38	LI.63	52536	17.9928
LI.38	LI.64	566	0.1938
LI.38	LI.65	74	13.8318
LI.38	LI.66	1383	51.8560
LI.38	LI.67	453	72.0191
LI.38	LI.68	26390	17.8674
LI.38	LI.69	2783	1.5910
LI.38	LI.70	633	0.4073
LI.38	LI.71	2319	39.4522
LI.38	LI.72	64179	21.9803

LI.38	LI.73	5627	35.0876
LI.38	LI.74	46162	15.8098
LI.38	LI.75	3041	46.5056
LI.38	LI.76	0	0.0000
LI.38	LI.77	56	3.8970
LI.38	LI.78	6583	3.8685
LI.38	LI.79	4	1.6667
LI.38	LI.80	26354	13.3411
LI.38	LI.81	8588	39.5323
LI.38	LI.82	95	53.0726
LI.38	LI.83	4508	46.1743
LI.38	LI.84	13267	56.0427
LI.38	LI.85	144628	49.5329
LI.38	LI.86	7	0.3715
LI.38	LI.87	53629	22.1440
LI.38	LI.88	23469	15.8925
LI.38	LI.89	23863	23.4348
LI.38	LI.90	28567	23.1338
LI.38	LI.91	96	10.7744
LI.38	LI.92	38485	13.1805
LI.38	LI.93	2039	34.4426
LI.38	LI.94	11752	24.4426
LI.38	LI.95	45780	15.6789
LI.38	LI.96	1022	61.1610
LI.38	LI.97	9759	9.0190
LI.38	LI.98	10176	54.3097
LI.38	LI.99	37728	20.7368
LI.38	LI.100	18808	10.0383
LI.38	LI.101	81817	28.0211
LI.38	LI.102	54462	18.6524
LI.38	LI.103	24	1.3761
LI.38	LI.104	9	0.0199
LI.38	LI.105	32769	17.5512
LI.38	LI.106	3045	38.1627
LI.38	LI.107	19638	6.7257
LI.38	LI.108	31355	10.7386
LI.38	LI.109	17803	12.1780
LI.38	LI.110	703	33.1604
LI.38	LI.111	39	10.1562
LI.38	LI.112	20026	27.0071



LI.38	LI.113	17121	23.2294
LI.38	LI.114	9977	11.6933
LI.38	LI.115	1314	62.2749
LI.38	LI.116	51013	17.4712
LI.38	LI.117	92354	31.6298
LI.38	LI.118	51649	19.3608
LI.38	LI.119	6443	17.9211
LI.38	LI.120	11786	29.9685
LI.38	LI.121	633	25.3099
LI.38	LI.122	31436	10.7663
LI.38	LI.123	20401	6.9870
LI.38	LI.124	161774	55.4051
LI.38	LI.125	8782	12.7187
LI.39	LI.40	24	0.2239
LI.39	LI.41	0	0.0000
LI.39	LI.42	139	1.2965
LI.39	LI.43	18	0.1679
LI.39	LI.44	213	1.9868
LI.39	LI.45	44	0.4104
LI.39	LI.46	15	0.1399
LI.39	LI.47	0	0.0000
LI.39	LI.48	2	0.0187
LI.39	LI.49	19	0.1772
LI.39	LI.50	100	0.9327
LI.39	LI.51	89	0.8301
LI.39	LI.52	0	0.0000
LI.39	LI.53	20	0.1865
LI.39	LI.54	0	0.0000
LI.39	LI.55	376	3.5071
LI.39	LI.56	0	0.0000
LI.39	LI.57	20	0.1865
LI.39	LI.58	54	5.6663
LI.39	LI.59	66	4.9401
LI.39	LI.60	209	1.9494
LI.39	LI.61	44	0.4104
LI.39	LI.62	0	0.0000
LI.39	LI.63	180	1.6789
LI.39	LI.64	236	2.2013
LI.39	LI.65	0	0.0000
LI.39	LI.66	4	0.1500

LI.39	LI.67	0	0.0000
LI.39	LI.68	56	0.5223
LI.39	LI.69	3574	33.3364
LI.39	LI.70	3419	31.8907
LI.39	LI.71	2	0.0340
LI.39	LI.72	115	1.0727
LI.39	LI.73	0	0.0000
LI.39	LI.74	198	1.8468
LI.39	LI.75	3	0.0459
LI.39	LI.76	0	0.0000
LI.39	LI.77	1	0.0696
LI.39	LI.78	23	0.2145
LI.39	LI.79	0	0.0000
LI.39	LI.80	55	0.5130
LI.39	LI.81	3	0.0280
LI.39	LI.82	0	0.0000
LI.39	LI.83	4	0.0410
LI.39	LI.84	0	0.0000
LI.39	LI.85	577	5.3820
LI.39	LI.86	1	0.0531
LI.39	LI.87	52	0.4850
LI.39	LI.88	50	0.4664
LI.39	LI.89	48	0.4477
LI.39	LI.90	47	0.4384
LI.39	LI.91	1	0.1122
LI.39	LI.92	462	4.3093
LI.39	LI.93	0	0.0000
LI.39	LI.94	27	0.2518
LI.39	LI.95	184	1.7163
LI.39	LI.96	1	0.0598
LI.39	LI.97	272	2.5371
LI.39	LI.98	5	0.0466
LI.39	LI.99	44	0.4104
LI.39	LI.100	68	0.6343
LI.39	LI.101	292	2.7236
LI.39	LI.102	146	1.3618
LI.39	LI.103	1	0.0573
LI.39	LI.104	0	0.0000
LI.39	LI.105	72	0.6716
LI.39	LI.106	3	0.0376

LI.39	LI.107	77	0.7182
LI.39	LI.108	74	0.6902
LI.39	LI.109	29	0.2705
LI.39	LI.110	0	0.0000
LI.39	LI.111	0	0.0000
LI.39	LI.112	32	0.2985
LI.39	LI.113	15	0.1399
LI.39	LI.114	11	0.1026
LI.39	LI.115	0	0.0000
LI.39	LI.116	109	1.0167
LI.39	LI.117	313	2.9195
LI.39	LI.118	162	1.5111
LI.39	LI.119	12	0.1119
LI.39	LI.120	22	0.2052
LI.39	LI.121	1	0.0400
LI.39	LI.122	87	0.8115
LI.39	LI.123	85	0.7928
LI.39	LI.124	5834	54.4166
LI.39	LI.125	64	0.5970
LI.40	LI.41	19	7.8838
LI.40	LI.42	37661	21.9091
LI.40	LI.43	1005	6.3164
LI.40	LI.44	25311	14.7245
LI.40	LI.45	25282	14.7076
LI.40	LI.46	1833	5.5037
LI.40	LI.47	16	6.0606
LI.40	LI.48	578	4.8971
LI.40	LI.49	111	0.4066
LI.40	LI.50	36407	21.1795
LI.40	LI.51	33697	19.6030
LI.40	LI.52	2	0.0503
LI.40	LI.53	2775	3.6681
LI.40	LI.54	18	9.6774
LI.40	LI.55	91343	53.1382
LI.40	LI.56	3	0.3505
LI.40	LI.57	3167	8.9745
LI.40	LI.58	22	2.3085
LI.40	LI.59	63	4.7156
LI.40	LI.60	30763	17.8962
LI.40	LI.61	8579	7.4764

LI.40	LI.62	0	0.0000
LI.40	LI.63	38885	22.6211
LI.40	LI.64	124	0.0721
LI.40	LI.65	33	6.1682
LI.40	LI.66	22	0.8249
LI.40	LI.67	18	2.8617
LI.40	LI.68	11927	8.0752
LI.40	LI.69	380	0.2211
LI.40	LI.70	148	0.0952
LI.40	LI.71	45	0.7656
LI.40	LI.72	24414	14.2027
LI.40	LI.73	51	0.3180
LI.40	LI.74	34788	20.2377
LI.40	LI.75	151	2.3092
LI.40	LI.76	0	0.0000
LI.40	LI.77	2	0.1392
LI.40	LI.78	64391	37.8392
LI.40	LI.79	0	0.0000
LI.40	LI.80	7925	4.6103
LI.40	LI.81	495	2.2786
LI.40	LI.82	7	3.9106
LI.40	LI.83	116	1.1882
LI.40	LI.84	5	0.0211
LI.40	LI.85	92281	53.6839
LI.40	LI.86	0	0.0000
LI.40	LI.87	10726	6.2398
LI.40	LI.88	15903	10.7691
LI.40	LI.89	5627	5.5260
LI.40	LI.90	8677	7.0267
LI.40	LI.91	25	2.8058
LI.40	LI.92	12869	7.4865
LI.40	LI.93	8	0.1351
LI.40	LI.94	5939	12.3523
LI.40	LI.95	34931	20.3209
LI.40	LI.96	20	1.1969
LI.40	LI.97	3855	3.5627
LI.40	LI.98	293	1.5638
LI.40	LI.99	6339	3.6877
LI.40	LI.100	38976	22.6740
LI.40	LI.101	81640	47.4936

LI.40	LI.102	35482	20.6414
LI.40	LI.103	0	0.0000
LI.40	LI.104	3	0.0066
LI.40	LI.105	7719	4.4905
LI.40	LI.106	141	1.7671
LI.40	LI.107	28086	16.3389
LI.40	LI.108	23374	13.5977
LI.40	LI.109	18681	12.7786
LI.40	LI.110	51	2.4057
LI.40	LI.111	5	1.3021
LI.40	LI.112	2172	2.9292
LI.40	LI.113	5077	6.8884
LI.40	LI.114	4412	5.1710
LI.40	LI.115	2	0.0948
LI.40	LI.116	19224	11.1834
LI.40	LI.117	70984	41.2945
LI.40	LI.118	11180	6.5039
LI.40	LI.119	1033	2.8733
LI.40	LI.120	2182	5.5482
LI.40	LI.121	63	2.5190
LI.40	LI.122	21760	12.6587
LI.40	LI.123	28713	16.7036
LI.40	LI.124	114804	66.7865
LI.40	LI.125	10566	15.3024
LI.41	LI.42	120	49.7925
LI.41	LI.43	32	13.2780
LI.41	LI.44	122	50.6224
LI.41	LI.45	48	19.9170
LI.41	LI.46	32	13.2780
LI.41	LI.47	4	1.6598
LI.41	LI.48	80	33.1950
LI.41	LI.49	10	4.1494
LI.41	LI.50	147	60.9959
LI.41	LI.51	59	24.4813
LI.41	LI.52	1	0.4149
LI.41	LI.53	70	29.0456
LI.41	LI.54	1	0.5376
LI.41	LI.55	222	92.1162
LI.41	LI.56	9	3.7344
LI.41	LI.57	54	22.4066

LI.41	LI.58	0	0.0000
LI.41	LI.59	6	2.4896
LI.41	LI.60	205	85.0622
LI.41	LI.61	84	34.8548
LI.41	LI.62	0	0.0000
LI.41	LI.63	162	67.2199
LI.41	LI.64	1	0.4149
LI.41	LI.65	2	0.8299
LI.41	LI.66	41	17.0124
LI.41	LI.67	3	1.2448
LI.41	LI.68	108	44.8133
LI.41	LI.69	0	0.0000
LI.41	LI.70	0	0.0000
LI.41	LI.71	0	0.0000
LI.41	LI.72	209	86.7220
LI.41	LI.73	54	22.4066
LI.41	LI.74	57	23.6515
LI.41	LI.75	15	6.2241
LI.41	LI.76	0	0.0000
LI.41	LI.77	0	0.0000
LI.41	LI.78	19	7.8838
LI.41	LI.79	0	0.0000
LI.41	LI.80	28	11.6183
LI.41	LI.81	0	0.0000
LI.41	LI.82	0	0.0000
LI.41	LI.83	18	7.4689
LI.41	LI.84	46	19.0871
LI.41	LI.85	211	87.5519
LI.41	LI.86	0	0.0000
LI.41	LI.87	134	55.6017
LI.41	LI.88	122	50.6224
LI.41	LI.89	75	31.1203
LI.41	LI.90	113	46.8880
LI.41	LI.91	11	4.5643
LI.41	LI.92	156	64.7303
LI.41	LI.93	5	2.0747
LI.41	LI.94	49	20.3320
LI.41	LI.95	51	21.1618
LI.41	LI.96	19	7.8838
LI.41	LI.97	22	9.1286

LI.41	LI.98	20	8.2988
LI.41	LI.99	90	37.3444
LI.41	LI.100	73	30.2905
LI.41	LI.101	164	68.0498
LI.41	LI.102	49	20.3320
LI.41	LI.103	0	0.0000
LI.41	LI.104	0	0.0000
LI.41	LI.105	202	83.8174
LI.41	LI.106	11	4.5643
LI.41	LI.107	25	10.3734
LI.41	LI.108	59	24.4813
LI.41	LI.109	71	29.4606
LI.41	LI.110	7	2.9046
LI.41	LI.111	2	0.8299
LI.41	LI.112	64	26.5560
LI.41	LI.113	31	12.8631
LI.41	LI.114	63	26.1411
LI.41	LI.115	31	12.8631
LI.41	LI.116	99	41.0788
LI.41	LI.117	164	68.0498
LI.41	LI.118	157	65.1452
LI.41	LI.119	16	6.6390
LI.41	LI.120	21	8.7137
LI.41	LI.121	17	7.0539
LI.41	LI.122	72	29.8755
LI.41	LI.123	18	7.4689
LI.41	LI.124	164	68.0498
LI.41	LI.125	75	31.1203
LI.42	LI.43	10473	65.8224
LI.42	LI.44	154386	29.1493
LI.42	LI.45	118921	23.2571
LI.42	LI.46	12695	38.1174
LI.42	LI.47	88	33.3333
LI.42	LI.48	3512	29.7551
LI.42	LI.49	1012	3.7072
LI.42	LI.50	205284	42.2126
LI.42	LI.51	270683	53.7313
LI.42	LI.52	0	0.0000
LI.42	LI.53	22512	29.7569
LI.42	LI.54	89	47.8495

LI.42	LI.55	369664	58.9941
LI.42	LI.56	7	0.8178
LI.42	LI.57	17345	49.1513
LI.42	LI.58	235	24.6590
LI.42	LI.59	486	36.3772
LI.42	LI.60	154619	26.0628
LI.42	LI.61	55082	48.0030
LI.42	LI.62	2	0.2172
LI.42	LI.63	212279	33.8773
LI.42	LI.64	686	0.1173
LI.42	LI.65	101	18.8785
LI.42	LI.66	685	25.6843
LI.42	LI.67	509	80.9221
LI.42	LI.68	49674	33.6319
LI.42	LI.69	1269	0.7255
LI.42	LI.70	843	0.5425
LI.42	LI.71	129	2.1946
LI.42	LI.72	145587	35.9283
LI.42	LI.73	141	0.8792
LI.42	LI.74	115963	18.5063
LI.42	LI.75	2820	43.1259
LI.42	LI.76	1	0.2841
LI.42	LI.77	39	2.7140
LI.42	LI.78	38197	22.4464
LI.42	LI.79	1	0.4167
LI.42	LI.80	47379	23.9845
LI.42	LI.81	651	2.9967
LI.42	LI.82	108	60.3352
LI.42	LI.83	774	7.9279
LI.42	LI.84	26	0.1098
LI.42	LI.85	407479	65.0289
LI.42	LI.86	8	0.4246
LI.42	LI.87	66405	27.4193
LI.42	LI.88	68369	46.2976
LI.42	LI.89	40541	39.8136
LI.42	LI.90	55500	44.9444
LI.42	LI.91	96	10.7744
LI.42	LI.92	78132	12.4690
LI.42	LI.93	2	0.0338
LI.42	LI.94	30398	63.2238



LI.42	LI.95	114688	18.3029
LI.42	LI.96	360	21.5440
LI.42	LI.97	25682	23.7346
LI.42	LI.98	1803	9.6227
LI.42	LI.99	19075	10.4844
LI.42	LI.100	82957	44.2761
LI.42	LI.101	320928	51.2164
LI.42	LI.102	183160	29.2302
LI.42	LI.103	21	1.2041
LI.42	LI.104	4	0.0089
LI.42	LI.105	37515	20.0932
LI.42	LI.106	2277	28.5374
LI.42	LI.107	80740	12.8852
LI.42	LI.108	133229	36.0866
LI.42	LI.109	39034	26.7009
LI.42	LI.110	214	10.0943
LI.42	LI.111	44	11.4583
LI.42	LI.112	23001	31.0191
LI.42	LI.113	26080	35.3848
LI.42	LI.114	19241	22.5510
LI.42	LI.115	9	0.4265
LI.42	LI.116	80421	26.8537
LI.42	LI.117	332917	53.1297
LI.42	LI.118	52862	19.8155
LI.42	LI.119	11219	31.2055
LI.42	LI.120	14247	36.2261
LI.42	LI.121	219	8.7565
LI.42	LI.122	139095	31.1529
LI.42	LI.123	83586	13.3394
LI.42	LI.124	520874	83.1254
LI.42	LI.125	25096	36.3457
LI.43	LI.44	9669	60.7693
LI.43	LI.45	4302	27.0379
LI.43	LI.46	2452	15.4107
LI.43	LI.47	29	10.9848
LI.43	LI.48	588	4.9818
LI.43	LI.49	155	0.9742
LI.43	LI.50	10612	66.6960
LI.43	LI.51	9662	60.7253
LI.43	LI.52	1	0.0252

LI.43	LI.53	3145	19.7662
LI.43	LI.54	26	13.9785
LI.43	LI.55	13891	87.3044
LI.43	LI.56	4	0.4673
LI.43	LI.57	2616	16.4415
LI.43	LI.58	87	9.1291
LI.43	LI.59	204	15.2695
LI.43	LI.60	11924	74.9419
LI.43	LI.61	4987	31.3431
LI.43	LI.62	1	0.1086
LI.43	LI.63	8310	52.2280
LI.43	LI.64	41	0.2577
LI.43	LI.65	28	5.2336
LI.43	LI.66	285	10.6862
LI.43	LI.67	226	35.9300
LI.43	LI.68	6300	39.5952
LI.43	LI.69	150	0.9427
LI.43	LI.70	108	0.6788
LI.43	LI.71	58	0.9867
LI.43	LI.72	9620	60.4613
LI.43	LI.73	79	0.4965
LI.43	LI.74	4455	27.9995
LI.43	LI.75	661	10.1086
LI.43	LI.76	0	0.0000
LI.43	LI.77	1	0.0696
LI.43	LI.78	1150	7.2277
LI.43	LI.79	0	0.0000
LI.43	LI.80	4872	30.6203
LI.43	LI.81	182	1.1439
LI.43	LI.82	37	20.6704
LI.43	LI.83	241	2.4685
LI.43	LI.84	60	0.3771
LI.43	LI.85	13352	83.9168
LI.43	LI.86	0	0.0000
LI.43	LI.87	4714	29.6273
LI.43	LI.88	7337	46.1128
LI.43	LI.89	6128	38.5142
LI.43	LI.90	5017	31.5316
LI.43	LI.91	41	4.6016
LI.43	LI.92	6520	40.9779

LI.43	LI.93	1	0.0169
LI.43	LI.94	3301	20.7467
LI.43	LI.95	4448	27.9555
LI.43	LI.96	120	7.1813
LI.43	LI.97	3124	19.6342
LI.43	LI.98	490	3.0796
LI.43	LI.99	2583	16.2341
LI.43	LI.100	5221	32.8138
LI.43	LI.101	12892	81.0257
LI.43	LI.102	7343	46.1505
LI.43	LI.103	2	0.1147
LI.43	LI.104	0	0.0000
LI.43	LI.105	3963	24.9073
LI.43	LI.106	671	8.4096
LI.43	LI.107	3184	20.0113
LI.43	LI.108	7963	50.0471
LI.43	LI.109	4430	27.8424
LI.43	LI.110	29	1.3679
LI.43	LI.111	14	3.6458
LI.43	LI.112	4126	25.9317
LI.43	LI.113	3383	21.2620
LI.43	LI.114	1235	7.7619
LI.43	LI.115	15	0.7109
LI.43	LI.116	8588	53.9752
LI.43	LI.117	13326	83.7534
LI.43	LI.118	6589	41.4116
LI.43	LI.119	2280	14.3297
LI.43	LI.120	1672	10.5085
LI.43	LI.121	29	1.1595
LI.43	LI.122	6505	40.8837
LI.43	LI.123	3268	20.5392
LI.43	LI.124	15107	94.9469
LI.43	LI.125	2747	17.2648
LI.44	LI.45	89720	17.5463
LI.44	LI.46	14530	43.6271
LI.44	LI.47	81	30.6818
LI.44	LI.48	3486	29.5349
LI.44	LI.49	2490	9.1215
LI.44	LI.50	134219	27.5995
LI.44	LI.51	123619	24.5387

LI.44	LI.52	9	0.2264
LI.44	LI.53	28429	37.5782
LI.44	LI.54	114	61.2903
LI.44	LI.55	275445	52.0062
LI.44	LI.56	18	2.1028
LI.44	LI.57	16991	48.1481
LI.44	LI.58	234	24.5540
LI.44	LI.59	507	37.9491
LI.44	LI.60	157757	29.7858
LI.44	LI.61	51760	45.1079
LI.44	LI.62	4	0.4343
LI.44	LI.63	151013	28.5124
LI.44	LI.64	678	0.1280
LI.44	LI.65	122	22.8037
LI.44	LI.66	895	33.5583
LI.44	LI.67	488	77.5835
LI.44	LI.68	53884	36.4823
LI.44	LI.69	4918	2.8116
LI.44	LI.70	1193	0.7677
LI.44	LI.71	2999	51.0208
LI.44	LI.72	116674	28.7931
LI.44	LI.73	167	1.0413
LI.44	LI.74	124625	23.5302
LI.44	LI.75	3056	46.7350
LI.44	LI.76	1	0.2841
LI.44	LI.77	160	11.1343
LI.44	LI.78	28406	16.6927
LI.44	LI.79	4	1.6667
LI.44	LI.80	53673	27.1707
LI.44	LI.81	12401	57.0843
LI.44	LI.82	124	69.2737
LI.44	LI.83	1986	20.3421
LI.44	LI.84	50	0.2112
LI.44	LI.85	312753	59.0502
LI.44	LI.86	16	0.8493
LI.44	LI.87	82084	33.8934
LI.44	LI.88	57619	39.0180
LI.44	LI.89	40499	39.7724
LI.44	LI.90	51939	42.0606
LI.44	LI.91	251	28.1706

LI.44	LI.92	63828	12.0512
LI.44	LI.93	709	11.9764
LI.44	LI.94	26936	56.0233
LI.44	LI.95	123580	23.3329
LI.44	LI.96	305	18.2525
LI.44	LI.97	18621	17.2090
LI.44	LI.98	9545	50.9420
LI.44	LI.99	30953	17.0130
LI.44	LI.100	62418	33.3139
LI.44	LI.101	226819	42.8252
LI.44	LI.102	160759	30.3526
LI.44	LI.103	40	2.2936
LI.44	LI.104	3	0.0066
LI.44	LI.105	46014	24.6453
LI.44	LI.106	3745	46.9357
LI.44	LI.107	78645	14.8488
LI.44	LI.108	93904	25.4350
LI.44	LI.109	39302	26.8842
LI.44	LI.110	598	28.2075
LI.44	LI.111	37	9.6354
LI.44	LI.112	30737	41.4519
LI.44	LI.113	29810	40.4456
LI.44	LI.114	21685	25.4155
LI.44	LI.115	4	0.1896
LI.44	LI.116	123329	41.1813
LI.44	LI.117	262210	49.5073
LI.44	LI.118	74736	28.0150
LI.44	LI.119	9326	25.9401
LI.44	LI.120	19629	49.9110
LI.44	LI.121	284	11.3555
LI.44	LI.122	102350	22.9232
LI.44	LI.123	80149	15.1328
LI.44	LI.124	434431	82.0240
LI.44	LI.125	20799	30.1225
LI.45	LI.46	5776	17.3427
LI.45	LI.47	28	10.6061
LI.45	LI.48	1557	13.1916
LI.45	LI.49	200	0.7327
LI.45	LI.50	87977	18.0907
LI.45	LI.51	104904	20.8237

LI.45	LI.52	1	0.0252
LI.45	LI.53	8387	11.0861
LI.45	LI.54	39	20.9677
LI.45	LI.55	228847	44.7551
LI.45	LI.56	3	0.3505
LI.45	LI.57	6727	19.0626
LI.45	LI.58	77	8.0797
LI.45	LI.59	161	12.0509
LI.45	LI.60	88244	17.2577
LI.45	LI.61	31015	27.0290
LI.45	LI.62	2	0.2172
LI.45	LI.63	100395	19.6340
LI.45	LI.64	362	0.0708
LI.45	LI.65	52	9.7196
LI.45	LI.66	188	7.0491
LI.45	LI.67	125	19.8728
LI.45	LI.68	27055	18.3177
LI.45	LI.69	433	0.2475
LI.45	LI.70	332	0.2136
LI.45	LI.71	6	0.1021
LI.45	LI.72	74597	18.4092
LI.45	LI.73	52	0.3243
LI.45	LI.74	93519	18.2893
LI.45	LI.75	1052	16.0881
LI.45	LI.76	0	0.0000
LI.45	LI.77	6	0.4175
LI.45	LI.78	25207	14.8128
LI.45	LI.79	0	0.0000
LI.45	LI.80	30025	15.1995
LI.45	LI.81	38	0.1749
LI.45	LI.82	37	20.6704
LI.45	LI.83	388	3.9742
LI.45	LI.84	1	0.0042
LI.45	LI.85	250458	48.9815
LI.45	LI.86	0	0.0000
LI.45	LI.87	34320	14.1711
LI.45	LI.88	34702	23.4992
LI.45	LI.89	19637	19.2847
LI.45	LI.90	31196	25.2628
LI.45	LI.91	26	2.9181

LI.45	LI.92	41936	8.2013
LI.45	LI.93	1	0.0169
LI.45	LI.94	13657	28.4047
LI.45	LI.95	93315	18.2494
LI.45	LI.96	212	12.6870
LI.45	LI.97	11641	10.7583
LI.45	LI.98	578	3.0848
LI.45	LI.99	7541	4.1448
LI.45	LI.100	40150	21.4290
LI.45	LI.101	177374	34.6886
LI.45	LI.102	103349	20.2117
LI.45	LI.103	2	0.1147
LI.45	LI.104	5	0.0111
LI.45	LI.105	18683	10.0067
LI.45	LI.106	365	4.5745
LI.45	LI.107	73424	14.3594
LI.45	LI.108	72430	19.6185
LI.45	LI.109	22718	15.5401
LI.45	LI.110	123	5.8019
LI.45	LI.111	20	5.2083
LI.45	LI.112	12989	17.5170
LI.45	LI.113	11580	15.7115
LI.45	LI.114	9742	11.4179
LI.45	LI.115	1	0.0474
LI.45	LI.116	46238	15.4395
LI.45	LI.117	211523	41.3671
LI.45	LI.118	27861	10.4438
LI.45	LI.119	7384	20.5385
LI.45	LI.120	7194	18.2923
LI.45	LI.121	80	3.1987
LI.45	LI.122	74895	16.7741
LI.45	LI.123	75756	14.8154
LI.45	LI.124	382260	74.7577
LI.45	LI.125	13315	19.2837
LI.46	LI.47	79	29.9242
LI.46	LI.48	1057	8.9554
LI.46	LI.49	655	2.3994
LI.46	LI.50	15891	47.7136
LI.46	LI.51	11197	33.6196
LI.46	LI.52	237	5.9608

LI.46	LI.53	6760	20.2973
LI.46	LI.54	62	33.3333
LI.46	LI.55	24974	74.9857
LI.46	LI.56	77	8.9953
LI.46	LI.57	4376	13.1392
LI.46	LI.58	83	8.7093
LI.46	LI.59	243	18.1886
LI.46	LI.60	20168	60.5555
LI.46	LI.61	7825	23.4950
LI.46	LI.62	1	0.1086
LI.46	LI.63	13458	40.4083
LI.46	LI.64	70	0.2102
LI.46	LI.65	42	7.8505
LI.46	LI.66	817	30.6337
LI.46	LI.67	327	51.9873
LI.46	LI.68	11429	34.3162
LI.46	LI.69	925	2.7774
LI.46	LI.70	79	0.2372
LI.46	LI.71	427	7.2644
LI.46	LI.72	16639	49.9595
LI.46	LI.73	726	4.5270
LI.46	LI.74	12462	37.4178
LI.46	LI.75	1283	19.6207
LI.46	LI.76	0	0.0000
LI.46	LI.77	17	1.1830
LI.46	LI.78	2694	8.0889
LI.46	LI.79	1	0.4167
LI.46	LI.80	7877	23.6511
LI.46	LI.81	1884	8.6724
LI.46	LI.82	74	41.3408
LI.46	LI.83	873	8.9419
LI.46	LI.84	969	4.0933
LI.46	LI.85	22999	69.0557
LI.46	LI.86	0	0.0000
LI.46	LI.87	10833	32.5266
LI.46	LI.88	8897	26.7137
LI.46	LI.89	17278	51.8781
LI.46	LI.90	8151	24.4738
LI.46	LI.91	274	30.7520
LI.46	LI.92	8572	25.7379



LI.46	LI.93	52	0.8784
LI.46	LI.94	4904	14.7245
LI.46	LI.95	12397	37.2226
LI.46	LI.96	260	15.5595
LI.46	LI.97	2633	7.9057
LI.46	LI.98	1774	9.4679
LI.46	LI.99	7552	22.6753
LI.46	LI.100	8871	26.6356
LI.46	LI.101	20019	60.1081
LI.46	LI.102	12884	38.6849
LI.46	LI.103	5	0.2867
LI.46	LI.104	0	0.0000
LI.46	LI.105	8281	24.8641
LI.46	LI.106	1505	18.8620
LI.46	LI.107	7556	22.6873
LI.46	LI.108	9884	29.6772
LI.46	LI.109	6178	18.5498
LI.46	LI.110	192	9.0566
LI.46	LI.111	29	7.5521
LI.46	LI.112	8983	26.9719
LI.46	LI.113	5281	15.8565
LI.46	LI.114	3035	9.1127
LI.46	LI.115	207	9.8104
LI.46	LI.116	12924	38.8050
LI.46	LI.117	22776	68.3861
LI.46	LI.118	12984	38.9851
LI.46	LI.119	3963	11.8991
LI.46	LI.120	3447	10.3498
LI.46	LI.121	213	8.5166
LI.46	LI.122	8005	24.0354
LI.46	LI.123	7717	23.1707
LI.46	LI.124	25075	75.2890
LI.46	LI.125	3332	10.0045
LI.47	LI.48	51	19.3182
LI.47	LI.49	11	4.1667
LI.47	LI.50	128	48.4848
LI.47	LI.51	85	32.1970
LI.47	LI.52	1	0.3788
LI.47	LI.53	108	40.9091
LI.47	LI.54	2	1.0753

LI.47	LI.55	220	83.3333
LI.47	LI.56	4	1.5152
LI.47	LI.57	77	29.1667
LI.47	LI.58	0	0.0000
LI.47	LI.59	15	5.6818
LI.47	LI.60	220	83.3333
LI.47	LI.61	90	34.0909
LI.47	LI.62	0	0.0000
LI.47	LI.63	133	50.3788
LI.47	LI.64	4	1.5152
LI.47	LI.65	1	0.3788
LI.47	LI.66	52	19.6970
LI.47	LI.67	3	1.1364
LI.47	LI.68	110	41.6667
LI.47	LI.69	4	1.5152
LI.47	LI.70	1	0.3788
LI.47	LI.71	0	0.0000
LI.47	LI.72	164	62.1212
LI.47	LI.73	77	29.1667
LI.47	LI.74	86	32.5758
LI.47	LI.75	36	13.6364
LI.47	LI.76	0	0.0000
LI.47	LI.77	0	0.0000
LI.47	LI.78	24	9.0909
LI.47	LI.79	0	0.0000
LI.47	LI.80	38	14.3939
LI.47	LI.81	0	0.0000
LI.47	LI.82	7	3.9106
LI.47	LI.83	44	16.6667
LI.47	LI.84	52	19.6970
LI.47	LI.85	221	83.7121
LI.47	LI.86	0	0.0000
LI.47	LI.87	155	58.7121
LI.47	LI.88	76	28.7879
LI.47	LI.89	120	45.4545
LI.47	LI.90	139	52.6515
LI.47	LI.91	10	3.7879
LI.47	LI.92	161	60.9848
LI.47	LI.93	1	0.3788
LI.47	LI.94	50	18.9394

LI.47	LI.95	84	31.8182
LI.47	LI.96	21	7.9545
LI.47	LI.97	16	6.0606
LI.47	LI.98	15	5.6818
LI.47	LI.99	140	53.0303
LI.47	LI.100	96	36.3636
LI.47	LI.101	132	50.0000
LI.47	LI.102	66	25.0000
LI.47	LI.103	0	0.0000
LI.47	LI.104	0	0.0000
LI.47	LI.105	166	62.8788
LI.47	LI.106	21	7.9545
LI.47	LI.107	57	21.5909
LI.47	LI.108	64	24.2424
LI.47	LI.109	72	27.2727
LI.47	LI.110	11	4.1667
LI.47	LI.111	1	0.3788
LI.47	LI.112	59	22.3485
LI.47	LI.113	45	17.0455
LI.47	LI.114	66	25.0000
LI.47	LI.115	28	10.6061
LI.47	LI.116	73	27.6515
LI.47	LI.117	146	55.3030
LI.47	LI.118	171	64.7727
LI.47	LI.119	42	15.9091
LI.47	LI.120	36	13.6364
LI.47	LI.121	19	7.1970
LI.47	LI.122	65	24.6212
LI.47	LI.123	61	23.1061
LI.47	LI.124	130	49.2424
LI.47	LI.125	98	37.1212
LI.48	LI.49	203	1.7199
LI.48	LI.50	4266	36.1434
LI.48	LI.51	2553	21.6301
LI.48	LI.52	7	0.1761
LI.48	LI.53	1587	13.4457
LI.48	LI.54	22	11.8280
LI.48	LI.55	7356	62.3231
LI.48	LI.56	20	2.3364
LI.48	LI.57	1701	14.4116

LI.48	LI.58	26	2.7282
LI.48	LI.59	62	4.6407
LI.48	LI.60	7816	66.2205
LI.48	LI.61	2452	20.7744
LI.48	LI.62	0	0.0000
LI.48	LI.63	7654	64.8479
LI.48	LI.64	57	0.4829
LI.48	LI.65	28	5.2336
LI.48	LI.66	354	13.2733
LI.48	LI.67	39	6.2003
LI.48	LI.68	3309	28.0352
LI.48	LI.69	44	0.3728
LI.48	LI.70	25	0.2118
LI.48	LI.71	15	0.2552
LI.48	LI.72	6841	57.9598
LI.48	LI.73	944	7.9980
LI.48	LI.74	3155	26.7305
LI.48	LI.75	370	5.6584
LI.48	LI.76	0	0.0000
LI.48	LI.77	9	0.6263
LI.48	LI.78	752	6.3713
LI.48	LI.79	0	0.0000
LI.48	LI.80	1607	13.6152
LI.48	LI.81	11	0.0932
LI.48	LI.82	17	9.4972
LI.48	LI.83	474	4.8551
LI.48	LI.84	1383	11.7174
LI.48	LI.85	8416	71.3039
LI.48	LI.86	1	0.0531
LI.48	LI.87	3964	33.5847
LI.48	LI.88	2769	23.4601
LI.48	LI.89	2662	22.5536
LI.48	LI.90	3187	27.0016
LI.48	LI.91	223	25.0281
LI.48	LI.92	3874	32.8222
LI.48	LI.93	10	0.1689
LI.48	LI.94	1242	10.5227
LI.48	LI.95	3162	26.7898
LI.48	LI.96	222	13.2855
LI.48	LI.97	660	5.5918

LI.48	LI.98	267	2.2621
LI.48	LI.99	2776	23.5194
LI.48	LI.100	2725	23.0874
LI.48	LI.101	4986	42.2435
LI.48	LI.102	1949	16.5128
LI.48	LI.103	2	0.1147
LI.48	LI.104	0	0.0000
LI.48	LI.105	4536	38.4309
LI.48	LI.106	393	4.9254
LI.48	LI.107	1367	11.5818
LI.48	LI.108	2338	19.8085
LI.48	LI.109	1820	15.4198
LI.48	LI.110	51	2.4057
LI.48	LI.111	17	4.4271
LI.48	LI.112	1783	15.1063
LI.48	LI.113	760	6.4390
LI.48	LI.114	921	7.8031
LI.48	LI.115	561	26.5877
LI.48	LI.116	2986	25.2987
LI.48	LI.117	5082	43.0568
LI.48	LI.118	4980	42.1927
LI.48	LI.119	394	3.3381
LI.48	LI.120	773	6.5492
LI.48	LI.121	140	5.5978
LI.48	LI.122	2477	20.9862
LI.48	LI.123	1366	11.5733
LI.48	LI.124	4991	42.2859
LI.48	LI.125	1815	15.3774
LI.49	LI.50	1942	7.1141
LI.49	LI.51	632	2.3152
LI.49	LI.52	96	2.4145
LI.49	LI.53	1461	5.3520
LI.49	LI.54	34	18.2796
LI.49	LI.55	4209	15.4187
LI.49	LI.56	70	8.1776
LI.49	LI.57	661	2.4214
LI.49	LI.58	17	1.7838
LI.49	LI.59	25	1.8713
LI.49	LI.60	6134	22.4705
LI.49	LI.61	979	3.5863

LI.49	LI.62	3	0.3257
LI.49	LI.63	1789	6.5536
LI.49	LI.64	321	1.1759
LI.49	LI.65	40	7.4766
LI.49	LI.66	211	7.9115
LI.49	LI.67	29	4.6105
LI.49	LI.68	1519	5.5645
LI.49	LI.69	665	2.4361
LI.49	LI.70	50	0.1832
LI.49	LI.71	494	8.4042
LI.49	LI.72	2395	8.7735
LI.49	LI.73	452	2.8185
LI.49	LI.74	2310	8.4622
LI.49	LI.75	133	2.0340
LI.49	LI.76	0	0.0000
LI.49	LI.77	1021	71.0508
LI.49	LI.78	454	1.6631
LI.49	LI.79	3	1.2500
LI.49	LI.80	2844	10.4183
LI.49	LI.81	586	2.6975
LI.49	LI.82	8	4.4693
LI.49	LI.83	276	2.8270
LI.49	LI.84	441	1.8629
LI.49	LI.85	5625	20.6059
LI.49	LI.86	11	0.5839
LI.49	LI.87	2436	8.9237
LI.49	LI.88	939	3.4398
LI.49	LI.89	1090	3.9930
LI.49	LI.90	1213	4.4435
LI.49	LI.91	137	15.3760
LI.49	LI.92	1858	6.8064
LI.49	LI.93	36	0.6081
LI.49	LI.94	306	1.1210
LI.49	LI.95	2286	8.3742
LI.49	LI.96	115	6.8821
LI.49	LI.97	148	0.5422
LI.49	LI.98	400	2.1348
LI.49	LI.99	7600	27.8409
LI.49	LI.100	1055	3.8648
LI.49	LI.101	2029	7.4328

LI_49	LI_102	3587	13.1402
LI_49	LI_103	19	1.0894
LI_49	LI_104	0	0.0000
LI_49	LI_105	2934	10.7480
LI_49	LI_106	642	8.0461
LI_49	LI_107	852	3.1211
LI_49	LI_108	691	2.5313
LI_49	LI_109	1338	4.9015
LI_49	LI_110	115	5.4245
LI_49	LI_111	34	8.8542
LI_49	LI_112	715	2.6192
LI_49	LI_113	663	2.4287
LI_49	LI_114	1101	4.0333
LI_49	LI_115	104	4.9289
LI_49	LI_116	1908	6.9895
LI_49	LI_117	3648	13.3636
LI_49	LI_118	2823	10.3414
LI_49	LI_119	230	0.8426
LI_49	LI_120	794	2.9086
LI_49	LI_121	156	6.2375
LI_49	LI_122	433	1.5862
LI_49	LI_123	848	3.1065
LI_49	LI_124	6071	22.2397
LI_49	LI_125	537	1.9672
LI_50	LI_51	183136	37.6583
LI_50	LI_52	8	0.2012
LI_50	LI_53	25472	33.6695
LI_50	LI_54	120	64.5161
LI_50	LI_55	340937	70.1069
LI_50	LI_56	33	3.8551
LI_50	LI_57	19661	55.7142
LI_50	LI_58	229	24.0294
LI_50	LI_59	504	37.7246
LI_50	LI_60	156820	32.2469
LI_50	LI_61	62264	54.2620
LI_50	LI_62	3	0.3257
LI_50	LI_63	198624	40.8431
LI_50	LI_64	677	0.1392
LI_50	LI_65	114	21.3084
LI_50	LI_66	1132	42.4447

LI_50	LI_67	557	88.5533
LI_50	LI_68	53644	36.3198
LI_50	LI_69	2696	1.5413
LI_50	LI_70	718	0.4620
LI_50	LI_71	1847	31.4223
LI_50	LI_72	152493	37.6326
LI_50	LI_73	646	4.0282
LI_50	LI_74	133642	27.4808
LI_50	LI_75	3360	51.3840
LI_50	LI_76	0	0.0000
LI_50	LI_77	111	7.7244
LI_50	LI_78	38535	22.6450
LI_50	LI_79	2	0.8333
LI_50	LI_80	50226	25.4257
LI_50	LI_81	6272	28.8713
LI_50	LI_82	120	67.0391
LI_50	LI_83	1925	19.7173
LI_50	LI_84	560	2.3656
LI_50	LI_85	313032	64.3688
LI_50	LI_86	6	0.3185
LI_50	LI_87	72247	29.8316
LI_50	LI_88	71091	48.1408
LI_50	LI_89	44609	43.8086
LI_50	LI_90	63095	51.0949
LI_50	LI_91	414	46.4646
LI_50	LI_92	74959	15.4138
LI_50	LI_93	29	0.4899
LI_50	LI_94	32959	68.5503
LI_50	LI_95	132322	27.2094
LI_50	LI_96	492	29.4434
LI_50	LI_97	22550	20.8401
LI_50	LI_98	4769	25.4523
LI_50	LI_99	26995	14.8376
LI_50	LI_100	83999	44.8322
LI_50	LI_101	303365	62.3810
LI_50	LI_102	162042	33.3207
LI_50	LI_103	18	1.0321
LI_50	LI_104	2	0.0044
LI_50	LI_105	44381	23.7707
LI_50	LI_106	3909	48.9911



LI.50	LI.107	103316	21.2449
LI.50	LI.108	122299	33.1261
LI.50	LI.109	43177	29.5349
LI.50	LI.110	345	16.2736
LI.50	LI.111	73	19.0104
LI.50	LI.112	24197	32.6321
LI.50	LI.113	30670	41.6124
LI.50	LI.114	23820	27.9178
LI.50	LI.115	200	9.4787
LI.50	LI.116	84528	28.2251
LI.50	LI.117	285391	58.6850
LI.50	LI.118	61759	23.1506
LI.50	LI.119	10715	29.8036
LI.50	LI.120	15522	39.4681
LI.50	LI.121	347	13.8745
LI.50	LI.122	108528	24.3069
LI.50	LI.123	104788	21.5476
LI.50	LI.124	416905	85.7282
LI.50	LI.125	23483	34.0097
LI.51	LI.52	0	0.0000
LI.51	LI.53	17583	23.2416
LI.51	LI.54	99	53.2258
LI.51	LI.55	316858	62.8971
LI.51	LI.56	4	0.4673
LI.51	LI.57	14944	42.3475
LI.51	LI.58	215	22.5603
LI.51	LI.59	450	33.6826
LI.51	LI.60	128215	25.4510
LI.51	LI.61	48736	42.4726
LI.51	LI.62	2	0.2172
LI.51	LI.63	164905	32.7341
LI.51	LI.64	549	0.1090
LI.51	LI.65	78	14.5794
LI.51	LI.66	663	24.8594
LI.51	LI.67	501	79.6502
LI.51	LI.68	39975	27.0652
LI.51	LI.69	921	0.5265
LI.51	LI.70	589	0.3790
LI.51	LI.71	175	2.9772
LI.51	LI.72	126166	31.1356

LI.51	LI.73	126	0.7857
LI.51	LI.74	93542	18.5683
LI.51	LI.75	2509	38.3698
LI.51	LI.76	0	0.0000
LI.51	LI.77	15	1.0438
LI.51	LI.78	34250	20.1269
LI.51	LI.79	1	0.4167
LI.51	LI.80	40224	20.3625
LI.51	LI.81	634	2.9184
LI.51	LI.82	97	54.1899
LI.51	LI.83	683	6.9958
LI.51	LI.84	13	0.0549
LI.51	LI.85	335486	66.5948
LI.51	LI.86	3	0.1592
LI.51	LI.87	57896	23.9059
LI.51	LI.88	56542	38.2887
LI.51	LI.89	35096	34.4663
LI.51	LI.90	49118	39.7762
LI.51	LI.91	78	8.7542
LI.51	LI.92	69077	13.7120
LI.51	LI.93	1	0.0169
LI.51	LI.94	28568	59.4176
LI.51	LI.95	92606	18.3825
LI.51	LI.96	329	19.6888
LI.51	LI.97	23370	21.5979
LI.51	LI.98	1585	8.4592
LI.51	LI.99	15166	8.3359
LI.51	LI.100	75572	40.3345
LI.51	LI.101	269293	53.4553
LI.51	LI.102	164335	32.6209
LI.51	LI.103	18	1.0321
LI.51	LI.104	4	0.0089
LI.51	LI.105	27684	14.8277
LI.51	LI.106	1850	23.1859
LI.51	LI.107	78064	15.4959
LI.51	LI.108	123973	33.5795
LI.51	LI.109	34006	23.2615
LI.51	LI.110	154	7.2642
LI.51	LI.111	38	9.8958
LI.51	LI.112	18498	24.9464

LI.51	LI.113	24702	33.5151
LI.51	LI.114	17490	20.4988
LI.51	LI.115	2	0.0948
LI.51	LI.116	65142	21.7518
LI.51	LI.117	289614	57.4891
LI.51	LI.118	43035	16.1318
LI.51	LI.119	10508	29.2279
LI.51	LI.120	12066	30.6804
LI.51	LI.121	169	6.7573
LI.51	LI.122	126405	28.3108
LI.51	LI.123	80703	16.0197
LI.51	LI.124	429025	85.1625
LI.51	LI.125	21792	31.5607
LI.52	LI.53	1274	32.0423
LI.52	LI.54	1	0.5376
LI.52	LI.55	1447	36.3934
LI.52	LI.56	51	5.9579
LI.52	LI.57	1	0.0252
LI.52	LI.58	0	0.0000
LI.52	LI.59	0	0.0000
LI.52	LI.60	3670	92.3038
LI.52	LI.61	180	4.5272
LI.52	LI.62	0	0.0000
LI.52	LI.63	16	0.4024
LI.52	LI.64	20	0.5030
LI.52	LI.65	1	0.1869
LI.52	LI.66	26	0.9749
LI.52	LI.67	1	0.1590
LI.52	LI.68	64	1.6097
LI.52	LI.69	0	0.0000
LI.52	LI.70	0	0.0000
LI.52	LI.71	0	0.0000
LI.52	LI.72	1733	43.5865
LI.52	LI.73	441	11.0915
LI.52	LI.74	31	0.7797
LI.52	LI.75	47	1.1821
LI.52	LI.76	0	0.0000
LI.52	LI.77	1	0.0696
LI.52	LI.78	60	1.5091
LI.52	LI.79	0	0.0000

LI_52	LI_80	169	4.2505
LI_52	LI_81	3	0.0755
LI_52	LI_82	0	0.0000
LI_52	LI_83	61	1.5342
LI_52	LI_84	1548	38.9336
LI_52	LI_85	3452	86.8209
LI_52	LI_86	0	0.0000
LI_52	LI_87	1940	48.7928
LI_52	LI_88	20	0.5030
LI_52	LI_89	325	8.1740
LI_52	LI_90	319	8.0231
LI_52	LI_91	16	1.7957
LI_52	LI_92	1289	32.4195
LI_52	LI_93	43	1.0815
LI_52	LI_94	4	0.1006
LI_52	LI_95	25	0.6288
LI_52	LI_96	29	1.7355
LI_52	LI_97	0	0.0000
LI_52	LI_98	65	1.6348
LI_52	LI_99	2184	54.9296
LI_52	LI_100	49	1.2324
LI_52	LI_101	131	3.2948
LI_52	LI_102	34	0.8551
LI_52	LI_103	0	0.0000
LI_52	LI_104	1	0.0252
LI_52	LI_105	1046	26.3078
LI_52	LI_106	53	1.3330
LI_52	LI_107	3	0.0755
LI_52	LI_108	0	0.0000
LI_52	LI_109	70	1.7606
LI_52	LI_110	48	2.2642
LI_52	LI_111	1	0.2604
LI_52	LI_112	5	0.1258
LI_52	LI_113	5	0.1258
LI_52	LI_114	419	10.5382
LI_52	LI_115	61	2.8910
LI_52	LI_116	9	0.2264
LI_52	LI_117	408	10.2616
LI_52	LI_118	1827	45.9507
LI_52	LI_119	1	0.0252

LI.52	LI.120	325	8.1740
LI.52	LI.121	54	2.1591
LI.52	LI.122	0	0.0000
LI.52	LI.123	3	0.0755
LI.52	LI.124	87	2.1881
LI.52	LI.125	24	0.6036
LI.53	LI.54	35	18.8172
LI.53	LI.55	47722	63.0801
LI.53	LI.56	315	36.7991
LI.53	LI.57	5134	14.5484
LI.53	LI.58	67	7.0304
LI.53	LI.59	269	20.1347
LI.53	LI.60	45473	60.1073
LI.53	LI.61	16085	21.2615
LI.53	LI.62	1	0.1086
LI.53	LI.63	27808	36.7573
LI.53	LI.64	179	0.2366
LI.53	LI.65	56	10.4673
LI.53	LI.66	1474	55.2681
LI.53	LI.67	511	81.2401
LI.53	LI.68	14746	19.4916
LI.53	LI.69	1411	1.8651
LI.53	LI.70	145	0.1917
LI.53	LI.71	1512	25.7230
LI.53	LI.72	34116	45.0954
LI.53	LI.73	3832	23.8947
LI.53	LI.74	23770	31.4198
LI.53	LI.75	2303	35.2195
LI.53	LI.76	0	0.0000
LI.53	LI.77	24	1.6701
LI.53	LI.78	4297	5.6799
LI.53	LI.79	0	0.0000
LI.53	LI.80	16144	21.3395
LI.53	LI.81	5502	25.3268
LI.53	LI.82	80	44.6927
LI.53	LI.83	3103	31.7833
LI.53	LI.84	6339	26.7773
LI.53	LI.85	55030	72.7400
LI.53	LI.86	0	0.0000
LI.53	LI.87	32103	42.4345

LI.53	LI.88	14153	18.7078
LI.53	LI.89	13871	18.3350
LI.53	LI.90	18224	24.0889
LI.53	LI.91	78	8.7542
LI.53	LI.92	18737	24.7670
LI.53	LI.93	1200	20.2703
LI.53	LI.94	8275	17.2109
LI.53	LI.95	23547	31.1250
LI.53	LI.96	1001	59.9042
LI.53	LI.97	4023	5.3177
LI.53	LI.98	6039	32.2303
LI.53	LI.99	27798	36.7441
LI.53	LI.100	11829	15.6359
LI.53	LI.101	38815	51.3066
LI.53	LI.102	32818	43.3796
LI.53	LI.103	8	0.4587
LI.53	LI.104	1	0.0022
LI.53	LI.105	20523	27.1278
LI.53	LI.106	2625	32.8989
LI.53	LI.107	11745	15.5248
LI.53	LI.108	15733	20.7963
LI.53	LI.109	11449	15.1336
LI.53	LI.110	834	39.3396
LI.53	LI.111	41	10.6771
LI.53	LI.112	7476	10.0821
LI.53	LI.113	11719	15.9001
LI.53	LI.114	8854	11.7034
LI.53	LI.115	1051	49.8104
LI.53	LI.116	26572	35.1235
LI.53	LI.117	39582	52.3205
LI.53	LI.118	33600	44.4133
LI.53	LI.119	4932	13.7183
LI.53	LI.120	8224	20.9113
LI.53	LI.121	587	23.4706
LI.53	LI.122	13501	17.8460
LI.53	LI.123	11774	15.5632
LI.53	LI.124	52283	69.1090
LI.53	LI.125	4653	6.7388
LI.54	LI.55	156	83.8710
LI.54	LI.56	8	4.3011

LI.54	LI.57	60	32.2581
LI.54	LI.58	1	0.5376
LI.54	LI.59	3	1.6129
LI.54	LI.60	130	69.8925
LI.54	LI.61	89	47.8495
LI.54	LI.62	0	0.0000
LI.54	LI.63	93	50.0000
LI.54	LI.64	1	0.5376
LI.54	LI.65	12	6.4516
LI.54	LI.66	20	10.7527
LI.54	LI.67	4	2.1505
LI.54	LI.68	92	49.4624
LI.54	LI.69	14	7.5269
LI.54	LI.70	0	0.0000
LI.54	LI.71	0	0.0000
LI.54	LI.72	158	84.9462
LI.54	LI.73	4	2.1505
LI.54	LI.74	95	51.0753
LI.54	LI.75	3	1.6129
LI.54	LI.76	0	0.0000
LI.54	LI.77	0	0.0000
LI.54	LI.78	34	18.2796
LI.54	LI.79	0	0.0000
LI.54	LI.80	55	29.5699
LI.54	LI.81	7	3.7634
LI.54	LI.82	0	0.0000
LI.54	LI.83	10	5.3763
LI.54	LI.84	0	0.0000
LI.54	LI.85	165	88.7097
LI.54	LI.86	0	0.0000
LI.54	LI.87	82	44.0860
LI.54	LI.88	80	43.0108
LI.54	LI.89	84	45.1613
LI.54	LI.90	90	48.3871
LI.54	LI.91	20	10.7527
LI.54	LI.92	106	56.9892
LI.54	LI.93	1	0.5376
LI.54	LI.94	56	30.1075
LI.54	LI.95	99	53.2258
LI.54	LI.96	1	0.5376

LI.54	LI.97	23	12.3656
LI.54	LI.98	12	6.4516
LI.54	LI.99	61	32.7957
LI.54	LI.100	113	60.7527
LI.54	LI.101	142	76.3441
LI.54	LI.102	127	68.2796
LI.54	LI.103	0	0.0000
LI.54	LI.104	0	0.0000
LI.54	LI.105	82	44.0860
LI.54	LI.106	3	1.6129
LI.54	LI.107	77	41.3978
LI.54	LI.108	94	50.5376
LI.54	LI.109	54	29.0323
LI.54	LI.110	1	0.5376
LI.54	LI.111	3	1.6129
LI.54	LI.112	64	34.4086
LI.54	LI.113	49	26.3441
LI.54	LI.114	55	29.5699
LI.54	LI.115	1	0.5376
LI.54	LI.116	98	52.6882
LI.54	LI.117	166	89.2473
LI.54	LI.118	114	61.2903
LI.54	LI.119	22	11.8280
LI.54	LI.120	31	16.6667
LI.54	LI.121	13	6.9892
LI.54	LI.122	70	37.6344
LI.54	LI.123	83	44.6237
LI.54	LI.124	163	87.6344
LI.54	LI.125	48	25.8065
LI.55	LI.56	309	36.0981
LI.55	LI.57	27226	77.1515
LI.55	LI.58	299	31.3746
LI.55	LI.59	637	47.6796
LI.55	LI.60	329912	55.6104
LI.55	LI.61	93246	81.2623
LI.55	LI.62	5	0.5429
LI.55	LI.63	449150	32.9299
LI.55	LI.64	2044	0.3495
LI.55	LI.65	260	48.5981
LI.55	LI.66	2296	86.0892



LI.55	LI.67	611	97.1383
LI.55	LI.68	102133	69.1494
LI.55	LI.69	6420	3.6702
LI.55	LI.70	2056	1.3231
LI.55	LI.71	3588	61.0412
LI.55	LI.72	269662	66.5479
LI.55	LI.73	6243	38.9287
LI.55	LI.74	352604	31.3066
LI.55	LI.75	5183	79.2629
LI.55	LI.76	3	0.8523
LI.55	LI.77	191	13.2916
LI.55	LI.78	93456	54.9192
LI.55	LI.79	4	1.6667
LI.55	LI.80	105243	53.2768
LI.55	LI.81	14468	66.5992
LI.55	LI.82	165	92.1788
LI.55	LI.83	5336	54.6553
LI.55	LI.84	9795	41.3763
LI.55	LI.85	872297	38.3837
LI.55	LI.86	19	1.0085
LI.55	LI.87	145608	60.1231
LI.55	LI.88	116442	78.8512
LI.55	LI.89	74406	73.0710
LI.55	LI.90	97989	79.3523
LI.55	LI.91	541	60.7183
LI.55	LI.92	160993	7.0842
LI.55	LI.93	528	8.9189
LI.55	LI.94	43449	90.3681
LI.55	LI.95	349931	31.2344
LI.55	LI.96	1414	84.6200
LI.55	LI.97	36727	33.9421
LI.55	LI.98	10546	56.2844
LI.55	LI.99	66779	36.7045
LI.55	LI.100	138122	73.7189
LI.55	LI.101	653504	62.7658
LI.55	LI.102	344980	50.7058
LI.55	LI.103	81	4.6445
LI.55	LI.104	23	0.0510
LI.55	LI.105	92209	49.3875
LI.55	LI.106	5890	73.8188

LI.55	LI.107	244994	38.0232
LI.55	LI.108	213247	57.7605
LI.55	LI.109	89725	61.3756
LI.55	LI.110	1086	51.2264
LI.55	LI.111	154	40.1042
LI.55	LI.112	41512	55.9831
LI.55	LI.113	50209	68.1225
LI.55	LI.114	41818	49.0120
LI.55	LI.115	1540	72.9858
LI.55	LI.116	167003	55.7647
LI.55	LI.117	717363	41.9285
LI.55	LI.118	132052	49.5001
LI.55	LI.119	20928	58.2109
LI.55	LI.120	27149	69.0322
LI.55	LI.121	1074	42.9428
LI.55	LI.122	234092	52.4293
LI.55	LI.123	252410	37.7027
LI.55	LI.124	1393685	61.3264
LI.55	LI.125	42390	61.3921
LI.56	LI.57	21	2.4533
LI.56	LI.58	0	0.0000
LI.56	LI.59	0	0.0000
LI.56	LI.60	633	73.9486
LI.56	LI.61	97	11.3318
LI.56	LI.62	0	0.0000
LI.56	LI.63	54	6.3084
LI.56	LI.64	19	2.2196
LI.56	LI.65	16	2.9907
LI.56	LI.66	94	10.9813
LI.56	LI.67	5	0.7949
LI.56	LI.68	65	7.5935
LI.56	LI.69	20	2.3364
LI.56	LI.70	1	0.1168
LI.56	LI.71	0	0.0000
LI.56	LI.72	434	50.7009
LI.56	LI.73	177	20.6776
LI.56	LI.74	75	8.7617
LI.56	LI.75	55	6.4252
LI.56	LI.76	0	0.0000
LI.56	LI.77	0	0.0000

LI.56	LI.78	21	2.4533
LI.56	LI.79	0	0.0000
LI.56	LI.80	49	5.7243
LI.56	LI.81	18	2.1028
LI.56	LI.82	1	0.5587
LI.56	LI.83	73	8.5280
LI.56	LI.84	244	28.5047
LI.56	LI.85	587	68.5748
LI.56	LI.86	0	0.0000
LI.56	LI.87	429	50.1168
LI.56	LI.88	15	1.7523
LI.56	LI.89	87	10.1636
LI.56	LI.90	189	22.0794
LI.56	LI.91	4	0.4673
LI.56	LI.92	362	42.2897
LI.56	LI.93	54	6.3084
LI.56	LI.94	37	4.3224
LI.56	LI.95	84	9.8131
LI.56	LI.96	55	6.4252
LI.56	LI.97	0	0.0000
LI.56	LI.98	122	14.2523
LI.56	LI.99	541	63.2009
LI.56	LI.100	34	3.9720
LI.56	LI.101	132	15.4206
LI.56	LI.102	32	3.7383
LI.56	LI.103	0	0.0000
LI.56	LI.104	0	0.0000
LI.56	LI.105	419	48.9486
LI.56	LI.106	26	3.0374
LI.56	LI.107	12	1.4019
LI.56	LI.108	5	0.5841
LI.56	LI.109	37	4.3224
LI.56	LI.110	124	14.4860
LI.56	LI.111	81	21.0938
LI.56	LI.112	5	0.5841
LI.56	LI.113	14	1.6355
LI.56	LI.114	198	23.1308
LI.56	LI.115	68	7.9439
LI.56	LI.116	27	3.1542
LI.56	LI.117	76	8.8785

LI.56	LI.118	502	58.6449
LI.56	LI.119	5	0.5841
LI.56	LI.120	48	5.6075
LI.56	LI.121	147	17.1729
LI.56	LI.122	2	0.2336
LI.56	LI.123	13	1.5187
LI.56	LI.124	76	8.8785
LI.56	LI.125	22	2.5701
LI.57	LI.58	75	7.8699
LI.57	LI.59	270	20.2096
LI.57	LI.60	21274	60.2851
LI.57	LI.61	10538	29.8620
LI.57	LI.62	0	0.0000
LI.57	LI.63	17498	49.5849
LI.57	LI.64	130	0.3684
LI.57	LI.65	69	12.8972
LI.57	LI.66	629	23.5846
LI.57	LI.67	247	39.2687
LI.57	LI.68	12341	34.9712
LI.57	LI.69	642	1.8193
LI.57	LI.70	167	0.4732
LI.57	LI.71	319	5.4270
LI.57	LI.72	18383	52.0927
LI.57	LI.73	139	0.8667
LI.57	LI.74	15897	45.0480
LI.57	LI.75	923	14.1153
LI.57	LI.76	1	0.2841
LI.57	LI.77	6	0.4175
LI.57	LI.78	4492	12.7292
LI.57	LI.79	1	0.4167
LI.57	LI.80	7111	20.1508
LI.57	LI.81	1301	5.9888
LI.57	LI.82	56	31.2849
LI.57	LI.83	725	7.4260
LI.57	LI.84	99	0.4182
LI.57	LI.85	26056	73.8360
LI.57	LI.86	1	0.0531
LI.57	LI.87	11727	33.2313
LI.57	LI.88	12173	34.4952
LI.57	LI.89	10562	29.9300

LI.57	LI.90	10578	29.9753
LI.57	LI.91	302	33.8945
LI.57	LI.92	10754	30.4741
LI.57	LI.93	17	0.2872
LI.57	LI.94	6291	17.8271
LI.57	LI.95	15766	44.6768
LI.57	LI.96	166	9.9342
LI.57	LI.97	3475	9.8473
LI.57	LI.98	1335	7.1249
LI.57	LI.99	6682	18.9351
LI.57	LI.100	12672	35.9092
LI.57	LI.101	22771	64.5272
LI.57	LI.102	15677	44.4246
LI.57	LI.103	9	0.5161
LI.57	LI.104	0	0.0000
LI.57	LI.105	9742	27.6063
LI.57	LI.106	1266	15.8666
LI.57	LI.107	9064	25.6851
LI.57	LI.108	12201	34.5745
LI.57	LI.109	8235	23.3359
LI.57	LI.110	119	5.6132
LI.57	LI.111	44	11.4583
LI.57	LI.112	6519	18.4732
LI.57	LI.113	5461	15.4751
LI.57	LI.114	3309	9.3769
LI.57	LI.115	28	1.3270
LI.57	LI.116	13633	38.6324
LI.57	LI.117	25923	73.4592
LI.57	LI.118	12458	35.3028
LI.57	LI.119	2333	6.6111
LI.57	LI.120	3503	9.9266
LI.57	LI.121	142	5.6777
LI.57	LI.122	11908	33.7442
LI.57	LI.123	9290	26.3255
LI.57	LI.124	26624	75.4456
LI.57	LI.125	6808	19.2921
LI.58	LI.59	173	18.1532
LI.58	LI.60	234	24.5540
LI.58	LI.61	134	14.0609
LI.58	LI.62	0	0.0000

LI.58	LI.63	224	23.5047
LI.58	LI.64	23	2.4134
LI.58	LI.65	1	0.1869
LI.58	LI.66	5	0.5247
LI.58	LI.67	2	0.3180
LI.58	LI.68	168	17.6285
LI.58	LI.69	68	7.1354
LI.58	LI.70	74	7.7650
LI.58	LI.71	0	0.0000
LI.58	LI.72	235	24.6590
LI.58	LI.73	2	0.2099
LI.58	LI.74	110	11.5425
LI.58	LI.75	10	1.0493
LI.58	LI.76	0	0.0000
LI.58	LI.77	1	0.1049
LI.58	LI.78	32	3.3578
LI.58	LI.79	0	0.0000
LI.58	LI.80	95	9.9685
LI.58	LI.81	0	0.0000
LI.58	LI.82	2	1.1173
LI.58	LI.83	11	1.1542
LI.58	LI.84	0	0.0000
LI.58	LI.85	284	29.8006
LI.58	LI.86	0	0.0000
LI.58	LI.87	179	18.7828
LI.58	LI.88	164	17.2088
LI.58	LI.89	149	15.6348
LI.58	LI.90	132	13.8510
LI.58	LI.91	2	0.2245
LI.58	LI.92	297	31.1647
LI.58	LI.93	0	0.0000
LI.58	LI.94	120	12.5918
LI.58	LI.95	113	11.8573
LI.58	LI.96	0	0.0000
LI.58	LI.97	524	54.9843
LI.58	LI.98	14	1.4690
LI.58	LI.99	82	8.6044
LI.58	LI.100	145	15.2151
LI.58	LI.101	254	26.6527
LI.58	LI.102	287	30.1154

LI.58	LI.103	0	0.0000
LI.58	LI.104	0	0.0000
LI.58	LI.105	143	15.0052
LI.58	LI.106	10	1.0493
LI.58	LI.107	76	7.9748
LI.58	LI.108	198	20.7765
LI.58	LI.109	129	13.5362
LI.58	LI.110	2	0.2099
LI.58	LI.111	0	0.0000
LI.58	LI.112	151	15.8447
LI.58	LI.113	80	8.3945
LI.58	LI.114	45	4.7219
LI.58	LI.115	0	0.0000
LI.58	LI.116	197	20.6716
LI.58	LI.117	264	27.7020
LI.58	LI.118	426	44.7009
LI.58	LI.119	38	3.9874
LI.58	LI.120	62	6.5058
LI.58	LI.121	0	0.0000
LI.58	LI.122	195	20.4617
LI.58	LI.123	67	7.0304
LI.58	LI.124	658	69.0451
LI.58	LI.125	110	11.5425
LI.59	LI.60	565	42.2904
LI.59	LI.61	267	19.9850
LI.59	LI.62	0	0.0000
LI.59	LI.63	487	36.4521
LI.59	LI.64	14	1.0479
LI.59	LI.65	2	0.3738
LI.59	LI.66	65	4.8653
LI.59	LI.67	78	12.4006
LI.59	LI.68	428	32.0359
LI.59	LI.69	67	5.0150
LI.59	LI.70	81	6.0629
LI.59	LI.71	1	0.0749
LI.59	LI.72	552	41.3174
LI.59	LI.73	34	2.5449
LI.59	LI.74	247	18.4880
LI.59	LI.75	46	3.4431
LI.59	LI.76	0	0.0000

LI_59	LI_77	0	0.0000
LI_59	LI_78	91	6.8114
LI_59	LI_79	0	0.0000
LI_59	LI_80	221	16.5419
LI_59	LI_81	9	0.6737
LI_59	LI_82	18	10.0559
LI_59	LI_83	45	3.3683
LI_59	LI_84	25	1.8713
LI_59	LI_85	649	48.5778
LI_59	LI_86	2	0.1497
LI_59	LI_87	323	24.1766
LI_59	LI_88	385	28.8174
LI_59	LI_89	381	28.5180
LI_59	LI_90	278	20.8084
LI_59	LI_91	11	1.2346
LI_59	LI_92	546	40.8683
LI_59	LI_93	2	0.1497
LI_59	LI_94	274	20.5090
LI_59	LI_95	239	17.8892
LI_59	LI_96	31	2.3204
LI_59	LI_97	826	61.8263
LI_59	LI_98	50	3.7425
LI_59	LI_99	336	25.1497
LI_59	LI_100	380	28.4431
LI_59	LI_101	577	43.1886
LI_59	LI_102	456	34.1317
LI_59	LI_103	3	0.2246
LI_59	LI_104	0	0.0000
LI_59	LI_105	370	27.6946
LI_59	LI_106	53	3.9671
LI_59	LI_107	171	12.7994
LI_59	LI_108	411	30.7635
LI_59	LI_109	298	22.3054
LI_59	LI_110	8	0.5988
LI_59	LI_111	5	1.3021
LI_59	LI_112	214	16.0180
LI_59	LI_113	265	19.8353
LI_59	LI_114	103	7.7096
LI_59	LI_115	5	0.3743
LI_59	LI_116	441	33.0090



LI_59	LI_117	589	44.0868
LI_59	LI_118	619	46.3323
LI_59	LI_119	233	17.4401
LI_59	LI_120	167	12.5000
LI_59	LI_121	8	0.5988
LI_59	LI_122	386	28.8922
LI_59	LI_123	170	12.7246
LI_59	LI_124	1021	76.4222
LI_59	LI_125	297	22.2305
LI_60	LI_61	65625	57.1910
LI_60	LI_62	6	0.6515
LI_60	LI_63	152423	25.6926
LI_60	LI_64	1449	0.2477
LI_60	LI_65	220	41.1215
LI_60	LI_66	2190	82.1147
LI_60	LI_67	584	92.8458
LI_60	LI_68	62111	42.0524
LI_60	LI_69	6285	3.5931
LI_60	LI_70	1150	0.7400
LI_60	LI_71	2844	48.3838
LI_60	LI_72	178560	44.0655
LI_60	LI_73	13003	81.0812
LI_60	LI_74	147096	24.7947
LI_60	LI_75	5399	82.5661
LI_60	LI_76	2	0.5682
LI_60	LI_77	480	33.4029
LI_60	LI_78	35301	20.7445
LI_60	LI_79	2	0.8333
LI_60	LI_80	77757	39.3627
LI_60	LI_81	12423	57.1856
LI_60	LI_82	143	79.8883
LI_60	LI_83	7836	80.2622
LI_60	LI_84	21898	92.5020
LI_60	LI_85	375257	63.2538
LI_60	LI_86	10	0.5308
LI_60	LI_87	109286	45.1254
LI_60	LI_88	68353	46.2867
LI_60	LI_89	52604	51.6602
LI_60	LI_90	72445	58.6666
LI_60	LI_91	608	68.2379

LI.60	LI.92	89109	15.0203
LI.60	LI.93	2912	49.1892
LI.60	LI.94	29894	62.1755
LI.60	LI.95	146259	24.6536
LI.60	LI.96	1428	85.4578
LI.60	LI.97	18464	17.0639
LI.60	LI.98	11988	63.9804
LI.60	LI.99	75467	41.4797
LI.60	LI.100	73727	39.3498
LI.60	LI.101	253998	42.8142
LI.60	LI.102	158528	26.7217
LI.60	LI.103	68	3.8991
LI.60	LI.104	4	0.0089
LI.60	LI.105	77695	41.6138
LI.60	LI.106	6630	83.0931
LI.60	LI.107	86393	14.5625
LI.60	LI.108	97184	26.3234
LI.60	LI.109	47608	32.5658
LI.60	LI.110	1338	63.1132
LI.60	LI.111	187	48.6979
LI.60	LI.112	36259	48.8989
LI.60	LI.113	29924	40.6002
LI.60	LI.114	27489	32.2180
LI.60	LI.115	2017	95.5924
LI.60	LI.116	105409	35.1976
LI.60	LI.117	275555	46.4479
LI.60	LI.118	120226	45.0671
LI.60	LI.119	13401	37.2747
LI.60	LI.120	22361	56.8577
LI.60	LI.121	1565	62.5750
LI.60	LI.122	95041	21.2862
LI.60	LI.123	87360	14.7255
LI.60	LI.124	391176	65.9371
LI.60	LI.125	23731	34.3688
LI.61	LI.62	2	0.2172
LI.61	LI.63	48150	41.9619
LI.61	LI.64	231	0.2013
LI.61	LI.65	91	17.0093
LI.61	LI.66	715	26.8091
LI.61	LI.67	323	51.3514

LI.61	LI.68	22750	19.8262
LI.61	LI.69	1201	1.0467
LI.61	LI.70	291	0.2536
LI.61	LI.71	828	14.0864
LI.61	LI.72	60705	52.9033
LI.61	LI.73	2400	14.9654
LI.61	LI.74	48559	42.3183
LI.61	LI.75	2630	40.2202
LI.61	LI.76	0	0.0000
LI.61	LI.77	16	1.1134
LI.61	LI.78	10258	8.9397
LI.61	LI.79	5	2.0833
LI.61	LI.80	19480	16.9765
LI.61	LI.81	2849	13.1145
LI.61	LI.82	47	26.2570
LI.61	LI.83	2558	26.2010
LI.61	LI.84	2186	9.2341
LI.61	LI.85	94426	82.2906
LI.61	LI.86	3	0.1592
LI.61	LI.87	32692	28.4905
LI.61	LI.88	27857	24.2769
LI.61	LI.89	20681	20.3099
LI.61	LI.90	107812	93.9563
LI.61	LI.91	325	36.4759
LI.61	LI.92	29090	25.3514
LI.61	LI.93	975	16.4696
LI.61	LI.94	15173	31.5578
LI.61	LI.95	48276	42.0717
LI.61	LI.96	437	26.1520
LI.61	LI.97	8141	7.5237
LI.61	LI.98	4766	25.4363
LI.61	LI.99	17248	15.0313
LI.61	LI.100	30589	26.6578
LI.61	LI.101	86497	75.3806
LI.61	LI.102	48942	42.6521
LI.61	LI.103	20	1.1468
LI.61	LI.104	0	0.0000
LI.61	LI.105	22304	19.4375
LI.61	LI.106	2896	36.2953
LI.61	LI.107	34208	29.8117

LI.61	LI.108	43901	38.2590
LI.61	LI.109	21449	18.6924
LI.61	LI.110	268	12.6415
LI.61	LI.111	71	18.4896
LI.61	LI.112	12017	16.2061
LI.61	LI.113	12145	16.4781
LI.61	LI.114	10062	11.7930
LI.61	LI.115	265	12.5592
LI.61	LI.116	36738	32.0165
LI.61	LI.117	84484	73.6263
LI.61	LI.118	30044	26.1828
LI.61	LI.119	6759	18.8001
LI.61	LI.120	8104	20.6062
LI.61	LI.121	324	12.9548
LI.61	LI.122	40744	35.5077
LI.61	LI.123	34694	30.2352
LI.61	LI.124	98958	86.2402
LI.61	LI.125	9448	13.6832
LI.62	LI.63	3	0.3257
LI.62	LI.64	2	0.2172
LI.62	LI.65	0	0.0000
LI.62	LI.66	0	0.0000
LI.62	LI.67	0	0.0000
LI.62	LI.68	1	0.1086
LI.62	LI.69	0	0.0000
LI.62	LI.70	5	0.5429
LI.62	LI.71	0	0.0000
LI.62	LI.72	3	0.3257
LI.62	LI.73	0	0.0000
LI.62	LI.74	7	0.7600
LI.62	LI.75	1	0.1086
LI.62	LI.76	0	0.0000
LI.62	LI.77	0	0.0000
LI.62	LI.78	0	0.0000
LI.62	LI.79	0	0.0000
LI.62	LI.80	0	0.0000
LI.62	LI.81	0	0.0000
LI.62	LI.82	0	0.0000
LI.62	LI.83	0	0.0000
LI.62	LI.84	0	0.0000

LI.62	LI.85	13	1.4115
LI.62	LI.86	0	0.0000
LI.62	LI.87	4	0.4343
LI.62	LI.88	2	0.2172
LI.62	LI.89	1	0.1086
LI.62	LI.90	2	0.2172
LI.62	LI.91	0	0.0000
LI.62	LI.92	3	0.3257
LI.62	LI.93	0	0.0000
LI.62	LI.94	1	0.1086
LI.62	LI.95	9	0.9772
LI.62	LI.96	0	0.0000
LI.62	LI.97	3	0.3257
LI.62	LI.98	0	0.0000
LI.62	LI.99	1	0.1086
LI.62	LI.100	2	0.2172
LI.62	LI.101	6	0.6515
LI.62	LI.102	8	0.8686
LI.62	LI.103	25	2.7144
LI.62	LI.104	0	0.0000
LI.62	LI.105	2	0.2172
LI.62	LI.106	2	0.2172
LI.62	LI.107	4	0.4343
LI.62	LI.108	4	0.4343
LI.62	LI.109	3	0.3257
LI.62	LI.110	0	0.0000
LI.62	LI.111	0	0.0000
LI.62	LI.112	1	0.1086
LI.62	LI.113	0	0.0000
LI.62	LI.114	3	0.3257
LI.62	LI.115	0	0.0000
LI.62	LI.116	2	0.2172
LI.62	LI.117	11	1.1944
LI.62	LI.118	3	0.3257
LI.62	LI.119	0	0.0000
LI.62	LI.120	1	0.1086
LI.62	LI.121	0	0.0000
LI.62	LI.122	4	0.4343
LI.62	LI.123	4	0.4343
LI.62	LI.124	341	37.0250

LI.62	LI.125	0	0.0000
LI.63	LI.64	1763	0.3014
LI.63	LI.65	114	21.3084
LI.63	LI.66	1225	45.9318
LI.63	LI.67	408	64.8649
LI.63	LI.68	57005	38.5954
LI.63	LI.69	5558	3.1775
LI.63	LI.70	1226	0.7889
LI.63	LI.71	2885	49.0813
LI.63	LI.72	147768	36.4666
LI.63	LI.73	1772	11.0494
LI.63	LI.74	190238	16.8906
LI.63	LI.75	2482	37.9569
LI.63	LI.76	0	0.0000
LI.63	LI.77	453	31.5240
LI.63	LI.78	42692	25.0879
LI.63	LI.79	2	0.8333
LI.63	LI.80	45739	23.1543
LI.63	LI.81	12262	56.4445
LI.63	LI.82	109	60.8939
LI.63	LI.83	2408	24.6645
LI.63	LI.84	2453	10.3620
LI.63	LI.85	527432	38.6692
LI.63	LI.86	8	0.4246
LI.63	LI.87	78698	32.4953
LI.63	LI.88	71166	48.1916
LI.63	LI.89	40266	39.5435
LI.63	LI.90	49249	39.8823
LI.63	LI.91	179	20.0898
LI.63	LI.92	86395	6.3341
LI.63	LI.93	103	1.7399
LI.63	LI.94	25872	53.8103
LI.63	LI.95	189147	16.8830
LI.63	LI.96	532	31.8372
LI.63	LI.97	25934	23.9675
LI.63	LI.98	7279	38.8483
LI.63	LI.99	34257	18.8290
LI.63	LI.100	68657	36.6438
LI.63	LI.101	370859	35.6191
LI.63	LI.102	167025	24.5496

LI.63	LI.103	22	1.2615
LI.63	LI.104	10	0.0222
LI.63	LI.105	49817	26.6822
LI.63	LI.106	3014	37.7742
LI.63	LI.107	100651	15.6211
LI.63	LI.108	108276	29.3278
LI.63	LI.109	46844	32.0432
LI.63	LI.110	481	22.6887
LI.63	LI.111	52	13.5417
LI.63	LI.112	19952	26.9073
LI.63	LI.113	25767	34.9601
LI.63	LI.114	23613	27.6752
LI.63	LI.115	508	24.0758
LI.63	LI.116	96943	32.3707
LI.63	LI.117	321615	23.5795
LI.63	LI.118	72022	26.9977
LI.63	LI.119	8720	24.2546
LI.63	LI.120	13607	34.5988
LI.63	LI.121	442	17.6729
LI.63	LI.122	145008	32.4773
LI.63	LI.123	105450	15.7511
LI.63	LI.124	717289	52.5887
LI.63	LI.125	28806	41.7188
LI.64	LI.65	3	0.5607
LI.64	LI.66	3	0.1125
LI.64	LI.67	1	0.1590
LI.64	LI.68	237	0.1605
LI.64	LI.69	988	0.5648
LI.64	LI.70	330	0.2124
LI.64	LI.71	5	0.0851
LI.64	LI.72	961	0.2372
LI.64	LI.73	44	0.2744
LI.64	LI.74	1072	0.1833
LI.64	LI.75	22	0.3364
LI.64	LI.76	158	44.8864
LI.64	LI.77	66	4.5929
LI.64	LI.78	175	0.1028
LI.64	LI.79	14	5.8333
LI.64	LI.80	217	0.1099
LI.64	LI.81	29	0.1335

LI.64	LI.82	0	0.0000
LI.64	LI.83	29	0.2970
LI.64	LI.84	104	0.4393
LI.64	LI.85	2674	0.4572
LI.64	LI.86	9	0.4777
LI.64	LI.87	569	0.2349
LI.64	LI.88	231	0.1564
LI.64	LI.89	185	0.1817
LI.64	LI.90	228	0.1846
LI.64	LI.91	5	0.5612
LI.64	LI.92	11744	2.0079
LI.64	LI.93	5	0.0845
LI.64	LI.94	118	0.2454
LI.64	LI.95	987	0.1687
LI.64	LI.96	4	0.2394
LI.64	LI.97	1472	1.3604
LI.64	LI.98	12	0.0640
LI.64	LI.99	785	0.4315
LI.64	LI.100	325	0.1735
LI.64	LI.101	1100	0.1881
LI.64	LI.102	1292	0.2209
LI.64	LI.103	213	12.2133
LI.64	LI.104	2	0.0044
LI.64	LI.105	462	0.2474
LI.64	LI.106	25	0.3133
LI.64	LI.107	383	0.0655
LI.64	LI.108	412	0.1116
LI.64	LI.109	204	0.1395
LI.64	LI.110	10	0.4717
LI.64	LI.111	4	1.0417
LI.64	LI.112	161	0.2171
LI.64	LI.113	107	0.1452
LI.64	LI.114	212	0.2485
LI.64	LI.115	6	0.2844
LI.64	LI.116	919	0.3069
LI.64	LI.117	1515	0.2590
LI.64	LI.118	540	0.2024
LI.64	LI.119	34	0.0946
LI.64	LI.120	96	0.2441
LI.64	LI.121	12	0.4798



LI.64	LI.122	464	0.1039
LI.64	LI.123	387	0.0662
LI.64	LI.124	8025	1.3720
LI.64	LI.125	411	0.5952
LI.65	LI.66	13	2.4299
LI.65	LI.67	4	0.7477
LI.65	LI.68	185	34.5794
LI.65	LI.69	4	0.7477
LI.65	LI.70	3	0.5607
LI.65	LI.71	0	0.0000
LI.65	LI.72	139	25.9813
LI.65	LI.73	34	6.3551
LI.65	LI.74	108	20.1869
LI.65	LI.75	11	2.0561
LI.65	LI.76	0	0.0000
LI.65	LI.77	0	0.0000
LI.65	LI.78	46	8.5981
LI.65	LI.79	0	0.0000
LI.65	LI.80	101	18.8785
LI.65	LI.81	7	1.3084
LI.65	LI.82	0	0.0000
LI.65	LI.83	9	1.6822
LI.65	LI.84	7	1.3084
LI.65	LI.85	269	50.2804
LI.65	LI.86	0	0.0000
LI.65	LI.87	77	14.3925
LI.65	LI.88	122	22.8037
LI.65	LI.89	89	16.6355
LI.65	LI.90	107	20.0000
LI.65	LI.91	9	1.6822
LI.65	LI.92	159	29.7196
LI.65	LI.93	1	0.1869
LI.65	LI.94	40	7.4766
LI.65	LI.95	109	20.3738
LI.65	LI.96	15	2.8037
LI.65	LI.97	30	5.6075
LI.65	LI.98	5	0.9346
LI.65	LI.99	190	35.5140
LI.65	LI.100	122	22.8037
LI.65	LI.101	177	33.0841

LI.65	LI.102	102	19.0654
LI.65	LI.103	0	0.0000
LI.65	LI.104	0	0.0000
LI.65	LI.105	166	31.0280
LI.65	LI.106	8	1.4953
LI.65	LI.107	47	8.7850
LI.65	LI.108	75	14.0187
LI.65	LI.109	90	16.8224
LI.65	LI.110	4	0.7477
LI.65	LI.111	6	1.5625
LI.65	LI.112	44	8.2243
LI.65	LI.113	35	6.5421
LI.65	LI.114	27	5.0467
LI.65	LI.115	7	1.3084
LI.65	LI.116	137	25.6075
LI.65	LI.117	251	46.9159
LI.65	LI.118	205	38.3178
LI.65	LI.119	23	4.2991
LI.65	LI.120	24	4.4860
LI.65	LI.121	38	7.1028
LI.65	LI.122	76	14.2056
LI.65	LI.123	56	10.4673
LI.65	LI.124	253	47.2897
LI.65	LI.125	102	19.0654
LI.66	LI.67	105	16.6932
LI.66	LI.68	1006	37.7203
LI.66	LI.69	123	4.6119
LI.66	LI.70	5	0.1875
LI.66	LI.71	33	1.2373
LI.66	LI.72	2000	74.9906
LI.66	LI.73	823	30.8586
LI.66	LI.74	807	30.2587
LI.66	LI.75	295	11.0611
LI.66	LI.76	0	0.0000
LI.66	LI.77	0	0.0000
LI.66	LI.78	172	6.4492
LI.66	LI.79	0	0.0000
LI.66	LI.80	608	22.7972
LI.66	LI.81	183	6.8616
LI.66	LI.82	25	13.9665

LI.66	LI.83	452	16.9479
LI.66	LI.84	754	28.2715
LI.66	LI.85	2304	86.3892
LI.66	LI.86	0	0.0000
LI.66	LI.87	1688	63.2921
LI.66	LI.88	771	28.9089
LI.66	LI.89	1087	40.7574
LI.66	LI.90	1323	49.6063
LI.66	LI.91	35	3.9282
LI.66	LI.92	1511	56.6554
LI.66	LI.93	44	1.6498
LI.66	LI.94	542	20.3225
LI.66	LI.95	814	30.5212
LI.66	LI.96	396	23.6984
LI.66	LI.97	214	8.0240
LI.66	LI.98	324	12.1485
LI.66	LI.99	1762	66.0667
LI.66	LI.100	697	26.1342
LI.66	LI.101	1168	43.7945
LI.66	LI.102	919	34.4582
LI.66	LI.103	0	0.0000
LI.66	LI.104	0	0.0000
LI.66	LI.105	1687	63.2546
LI.66	LI.106	182	6.8241
LI.66	LI.107	538	20.1725
LI.66	LI.108	562	21.0724
LI.66	LI.109	537	20.1350
LI.66	LI.110	172	8.1132
LI.66	LI.111	9	2.3438
LI.66	LI.112	513	19.2351
LI.66	LI.113	687	25.7593
LI.66	LI.114	770	28.8714
LI.66	LI.115	440	20.8531
LI.66	LI.116	890	33.3708
LI.66	LI.117	1262	47.3191
LI.66	LI.118	2127	79.7525
LI.66	LI.119	405	15.1856
LI.66	LI.120	518	19.4226
LI.66	LI.121	173	6.9172
LI.66	LI.122	377	14.1357

LI.66	LI.123	563	21.1099
LI.66	LI.124	1250	46.8691
LI.66	LI.125	345	12.9359
LI.67	LI.68	486	77.2655
LI.67	LI.69	8	1.2719
LI.67	LI.70	3	0.4769
LI.67	LI.71	0	0.0000
LI.67	LI.72	538	85.5326
LI.67	LI.73	10	1.5898
LI.67	LI.74	239	37.9968
LI.67	LI.75	66	10.4928
LI.67	LI.76	0	0.0000
LI.67	LI.77	0	0.0000
LI.67	LI.78	28	4.4515
LI.67	LI.79	0	0.0000
LI.67	LI.80	330	52.4642
LI.67	LI.81	7	1.1129
LI.67	LI.82	14	7.8212
LI.67	LI.83	15	2.3847
LI.67	LI.84	11	1.7488
LI.67	LI.85	582	92.5278
LI.67	LI.86	0	0.0000
LI.67	LI.87	213	33.8633
LI.67	LI.88	495	78.6963
LI.67	LI.89	475	75.5167
LI.67	LI.90	328	52.1463
LI.67	LI.91	4	0.6359
LI.67	LI.92	328	52.1463
LI.67	LI.93	2	0.3180
LI.67	LI.94	381	60.5723
LI.67	LI.95	233	37.0429
LI.67	LI.96	47	7.4722
LI.67	LI.97	269	42.7663
LI.67	LI.98	34	5.4054
LI.67	LI.99	488	77.5835
LI.67	LI.100	372	59.1415
LI.67	LI.101	589	93.6407
LI.67	LI.102	385	61.2083
LI.67	LI.103	0	0.0000
LI.67	LI.104	0	0.0000

LI.67	LI.105	429	68.2035
LI.67	LI.106	84	13.3545
LI.67	LI.107	208	33.0684
LI.67	LI.108	488	77.5835
LI.67	LI.109	343	54.5310
LI.67	LI.110	12	1.9078
LI.67	LI.111	6	1.5625
LI.67	LI.112	117	18.6010
LI.67	LI.113	307	48.8076
LI.67	LI.114	66	10.4928
LI.67	LI.115	5	0.7949
LI.67	LI.116	497	79.0143
LI.67	LI.117	584	92.8458
LI.67	LI.118	527	83.7838
LI.67	LI.119	411	65.3418
LI.67	LI.120	179	28.4579
LI.67	LI.121	15	2.3847
LI.67	LI.122	468	74.4038
LI.67	LI.123	208	33.0684
LI.67	LI.124	603	95.8665
LI.67	LI.125	335	53.2591
LI.68	LI.69	1546	1.0467
LI.68	LI.70	322	0.2180
LI.68	LI.71	1155	19.6495
LI.68	LI.72	51453	34.8364
LI.68	LI.73	708	4.4148
LI.68	LI.74	37691	25.5188
LI.68	LI.75	2114	32.3291
LI.68	LI.76	0	0.0000
LI.68	LI.77	50	3.4795
LI.68	LI.78	13782	9.3311
LI.68	LI.79	1	0.4167
LI.68	LI.80	23907	16.1863
LI.68	LI.81	5181	23.8492
LI.68	LI.82	111	62.0112
LI.68	LI.83	1793	18.3653
LI.68	LI.84	470	1.9854
LI.68	LI.85	96626	65.4209
LI.68	LI.86	5	0.2654
LI.68	LI.87	30540	20.6772

LI.68	LI.88	35606	24.1114
LI.68	LI.89	27688	27.1912
LI.68	LI.90	22895	18.5406
LI.68	LI.91	528	59.2593
LI.68	LI.92	27168	18.3942
LI.68	LI.93	53	0.8953
LI.68	LI.94	13793	28.6876
LI.68	LI.95	37431	25.3428
LI.68	LI.96	443	26.5111
LI.68	LI.97	8311	7.6808
LI.68	LI.98	5000	26.6852
LI.68	LI.99	20313	13.7530
LI.68	LI.100	29919	20.2567
LI.68	LI.101	87155	59.0085
LI.68	LI.102	46318	31.3597
LI.68	LI.103	11	0.6307
LI.68	LI.104	1	0.0022
LI.68	LI.105	28469	19.2750
LI.68	LI.106	2778	34.8164
LI.68	LI.107	22982	15.5600
LI.68	LI.108	30581	20.7049
LI.68	LI.109	25727	17.5983
LI.68	LI.110	336	15.8491
LI.68	LI.111	106	27.6042
LI.68	LI.112	21895	29.5276
LI.68	LI.113	13498	18.3138
LI.68	LI.114	7385	8.6554
LI.68	LI.115	65	3.0806
LI.68	LI.116	46810	31.6928
LI.68	LI.117	90100	61.0024
LI.68	LI.118	38463	26.0415
LI.68	LI.119	7044	19.5928
LI.68	LI.120	8373	21.2902
LI.68	LI.121	385	15.3938
LI.68	LI.122	31477	21.3116
LI.68	LI.123	23626	15.9960
LI.68	LI.124	116002	78.5395
LI.68	LI.125	16119	23.3446
LI.69	LI.70	33732	21.7068
LI.69	LI.71	331	5.6312

LI.69	LI.72	3833	2.1913
LI.69	LI.73	8	0.0499
LI.69	LI.74	4915	2.8099
LI.69	LI.75	20	0.3059
LI.69	LI.76	0	0.0000
LI.69	LI.77	98	6.8198
LI.69	LI.78	1004	0.5900
LI.69	LI.79	11	4.5833
LI.69	LI.80	2129	1.2171
LI.69	LI.81	2212	10.1823
LI.69	LI.82	7	3.9106
LI.69	LI.83	205	2.0998
LI.69	LI.84	0	0.0000
LI.69	LI.85	7226	4.1310
LI.69	LI.86	57	3.0255
LI.69	LI.87	4088	2.3371
LI.69	LI.88	866	0.5864
LI.69	LI.89	1351	1.3268
LI.69	LI.90	1148	0.9297
LI.69	LI.91	24	2.6936
LI.69	LI.92	3773	2.1570
LI.69	LI.93	0	0.0000
LI.69	LI.94	627	1.3041
LI.69	LI.95	4810	2.7498
LI.69	LI.96	3	0.1795
LI.69	LI.97	528	0.4880
LI.69	LI.98	828	4.4191
LI.69	LI.99	2955	1.6893
LI.69	LI.100	1188	0.6792
LI.69	LI.101	4180	2.3897
LI.69	LI.102	7057	4.0344
LI.69	LI.103	31	1.7775
LI.69	LI.104	2	0.0044
LI.69	LI.105	2290	1.3092
LI.69	LI.106	261	3.2711
LI.69	LI.107	1803	1.0308
LI.69	LI.108	872	0.4985
LI.69	LI.109	1130	0.7730
LI.69	LI.110	108	5.0943
LI.69	LI.111	3	0.7812

LI.69	LI.112	763	1.0290
LI.69	LI.113	1453	1.9714
LI.69	LI.114	1791	2.0991
LI.69	LI.115	0	0.0000
LI.69	LI.116	4282	2.4480
LI.69	LI.117	6275	3.5874
LI.69	LI.118	4352	2.4880
LI.69	LI.119	222	0.6175
LI.69	LI.120	895	2.2757
LI.69	LI.121	25	0.9996
LI.69	LI.122	549	0.3139
LI.69	LI.123	1845	1.0548
LI.69	LI.124	87987	50.3013
LI.69	LI.125	685	0.9921
LI.70	LI.71	9	0.1531
LI.70	LI.72	731	0.4704
LI.70	LI.73	8	0.0499
LI.70	LI.74	1042	0.6705
LI.70	LI.75	17	0.2600
LI.70	LI.76	0	0.0000
LI.70	LI.77	2	0.1392
LI.70	LI.78	170	0.1094
LI.70	LI.79	0	0.0000
LI.70	LI.80	311	0.2001
LI.70	LI.81	32	0.1473
LI.70	LI.82	2	1.1173
LI.70	LI.83	12	0.1229
LI.70	LI.84	1	0.0042
LI.70	LI.85	3077	1.9801
LI.70	LI.86	39	2.0701
LI.70	LI.87	404	0.2600
LI.70	LI.88	356	0.2411
LI.70	LI.89	247	0.2426
LI.70	LI.90	292	0.2365
LI.70	LI.91	2	0.2245
LI.70	LI.92	1836	1.1815
LI.70	LI.93	1	0.0169
LI.70	LI.94	168	0.3494
LI.70	LI.95	1032	0.6641
LI.70	LI.96	1	0.0598



LI.70	LI.97	592	0.5471
LI.70	LI.98	21	0.1121
LI.70	LI.99	241	0.1551
LI.70	LI.100	359	0.2310
LI.70	LI.101	1409	0.9067
LI.70	LI.102	842	0.5418
LI.70	LI.103	3	0.1720
LI.70	LI.104	0	0.0000
LI.70	LI.105	425	0.2735
LI.70	LI.106	41	0.5138
LI.70	LI.107	460	0.2960
LI.70	LI.108	467	0.3005
LI.70	LI.109	320	0.2189
LI.70	LI.110	3	0.1415
LI.70	LI.111	0	0.0000
LI.70	LI.112	229	0.3088
LI.70	LI.113	123	0.1669
LI.70	LI.114	110	0.1289
LI.70	LI.115	0	0.0000
LI.70	LI.116	639	0.4112
LI.70	LI.117	2014	1.2960
LI.70	LI.118	801	0.5155
LI.70	LI.119	40	0.1113
LI.70	LI.120	99	0.2517
LI.70	LI.121	10	0.3998
LI.70	LI.122	497	0.3198
LI.70	LI.123	476	0.3063
LI.70	LI.124	21231	13.6623
LI.70	LI.125	301	0.4359
LI.71	LI.72	2155	36.6621
LI.71	LI.73	0	0.0000
LI.71	LI.74	1718	29.2276
LI.71	LI.75	1	0.0170
LI.71	LI.76	0	0.0000
LI.71	LI.77	171	11.8998
LI.71	LI.78	548	9.3229
LI.71	LI.79	0	0.0000
LI.71	LI.80	1503	25.5699
LI.71	LI.81	2077	35.3351
LI.71	LI.82	1	0.5587

LI.71	LI.83	166	2.8241
LI.71	LI.84	0	0.0000
LI.71	LI.85	2585	43.9775
LI.71	LI.86	0	0.0000
LI.71	LI.87	4023	68.4416
LI.71	LI.88	350	5.9544
LI.71	LI.89	611	10.3947
LI.71	LI.90	785	13.3549
LI.71	LI.91	0	0.0000
LI.71	LI.92	1077	18.3226
LI.71	LI.93	0	0.0000
LI.71	LI.94	465	7.9109
LI.71	LI.95	1774	30.1803
LI.71	LI.96	1	0.0598
LI.71	LI.97	2	0.0340
LI.71	LI.98	1748	29.7380
LI.71	LI.99	2799	47.6182
LI.71	LI.100	346	5.8864
LI.71	LI.101	1518	25.8251
LI.71	LI.102	5130	87.2746
LI.71	LI.103	0	0.0000
LI.71	LI.104	0	0.0000
LI.71	LI.105	1449	24.6512
LI.71	LI.106	220	3.7428
LI.71	LI.107	1155	19.6495
LI.71	LI.108	287	4.8826
LI.71	LI.109	1480	25.1786
LI.71	LI.110	64	3.0189
LI.71	LI.111	0	0.0000
LI.71	LI.112	956	16.2640
LI.71	LI.113	1952	33.2086
LI.71	LI.114	1465	24.9234
LI.71	LI.115	1	0.0474
LI.71	LI.116	3586	61.0071
LI.71	LI.117	3698	62.9126
LI.71	LI.118	3774	64.2055
LI.71	LI.119	54	0.9187
LI.71	LI.120	724	12.3171
LI.71	LI.121	20	0.7997
LI.71	LI.122	8	0.1361

LI.71	LI.123	1115	18.9690
LI.71	LI.124	5329	90.6601
LI.71	LI.125	53	0.9017
LI.72	LI.73	10312	64.3013
LI.72	LI.74	107761	26.5935
LI.72	LI.75	4638	70.9283
LI.72	LI.76	0	0.0000
LI.72	LI.77	113	7.8636
LI.72	LI.78	27554	16.1920
LI.72	LI.79	2	0.8333
LI.72	LI.80	42783	21.6579
LI.72	LI.81	7037	32.3927
LI.72	LI.82	122	68.1564
LI.72	LI.83	6336	64.8981
LI.72	LI.84	14463	61.0949
LI.72	LI.85	271741	67.0609
LI.72	LI.86	2	0.1062
LI.72	LI.87	85672	35.3749
LI.72	LI.88	62233	42.1424
LI.72	LI.89	45571	44.7534
LI.72	LI.90	66770	54.0709
LI.72	LI.91	470	52.7497
LI.72	LI.92	78069	19.2661
LI.72	LI.93	1535	25.9291
LI.72	LI.94	30041	62.4813
LI.72	LI.95	106867	26.3729
LI.72	LI.96	1461	87.4327
LI.72	LI.97	21308	19.6923
LI.72	LI.98	9110	48.6204
LI.72	LI.99	46759	25.7007
LI.72	LI.100	66360	35.4179
LI.72	LI.101	216372	53.3968
LI.72	LI.102	126141	31.1294
LI.72	LI.103	20	1.1468
LI.72	LI.104	6	0.0133
LI.72	LI.105	56363	30.1883
LI.72	LI.106	4181	52.4001
LI.72	LI.107	70851	17.4848
LI.72	LI.108	93907	25.4358
LI.72	LI.109	37129	25.3978

LI.72	LI.110	852	40.1887
LI.72	LI.111	114	29.6875
LI.72	LI.112	25169	33.9429
LI.72	LI.113	26797	36.3576
LI.72	LI.114	24915	29.2011
LI.72	LI.115	2110	100.0000
LI.72	LI.116	76132	25.4216
LI.72	LI.117	218686	53.9679
LI.72	LI.118	80171	30.0524
LI.72	LI.119	11004	30.6075
LI.72	LI.120	17322	44.0450
LI.72	LI.121	1051	42.0232
LI.72	LI.122	88614	21.8684
LI.72	LI.123	72056	17.7822
LI.72	LI.124	278326	68.6860
LI.72	LI.125	20317	29.4245
LI.73	LI.74	1082	6.7469
LI.73	LI.75	690	10.5521
LI.73	LI.76	0	0.0000
LI.73	LI.77	0	0.0000
LI.73	LI.78	205	1.2783
LI.73	LI.79	0	0.0000
LI.73	LI.80	252	1.5714
LI.73	LI.81	23	0.1434
LI.73	LI.82	2	1.1173
LI.73	LI.83	2001	20.4957
LI.73	LI.84	4252	26.5137
LI.73	LI.85	14504	90.4409
LI.73	LI.86	0	0.0000
LI.73	LI.87	6332	39.4837
LI.73	LI.88	349	2.1762
LI.73	LI.89	1093	6.8155
LI.73	LI.90	5188	32.3502
LI.73	LI.91	140	15.7127
LI.73	LI.92	7405	46.1745
LI.73	LI.93	483	8.1588
LI.73	LI.94	132	0.8231
LI.73	LI.95	1122	6.9963
LI.73	LI.96	480	28.7253
LI.73	LI.97	36	0.2245

LI.73	LI.98	1634	10.1889
LI.73	LI.99	8762	54.6362
LI.73	LI.100	384	2.3945
LI.73	LI.101	2168	13.5187
LI.73	LI.102	202	1.2596
LI.73	LI.103	0	0.0000
LI.73	LI.104	0	0.0000
LI.73	LI.105	9498	59.2255
LI.73	LI.106	142	1.7797
LI.73	LI.107	287	1.7896
LI.73	LI.108	98	0.6111
LI.73	LI.109	232	1.4467
LI.73	LI.110	272	12.8302
LI.73	LI.111	56	14.5833
LI.73	LI.112	300	1.8707
LI.73	LI.113	61	0.3804
LI.73	LI.114	1565	9.7587
LI.73	LI.115	1007	47.7251
LI.73	LI.116	158	0.9852
LI.73	LI.117	1668	10.4009
LI.73	LI.118	8182	51.0195
LI.73	LI.119	108	0.6734
LI.73	LI.120	317	1.9767
LI.73	LI.121	567	22.6709
LI.73	LI.122	98	0.6111
LI.73	LI.123	333	2.0764
LI.73	LI.124	490	3.0554
LI.73	LI.125	219	1.3656
LI.74	LI.75	2093	32.0080
LI.74	LI.76	4	1.1364
LI.74	LI.77	70	4.8713
LI.74	LI.78	39023	22.9318
LI.74	LI.79	6	2.5000
LI.74	LI.80	50357	25.4921
LI.74	LI.81	8375	38.5518
LI.74	LI.82	68	37.9888
LI.74	LI.83	2313	23.6915
LI.74	LI.84	1407	5.9435
LI.74	LI.85	411516	36.5372
LI.74	LI.86	10	0.5308

LI.74	LI.87	63524	26.2298
LI.74	LI.88	42692	28.9098
LI.74	LI.89	30904	30.3495
LI.74	LI.90	49065	39.7332
LI.74	LI.91	426	47.8114
LI.74	LI.92	66859	5.9362
LI.74	LI.93	1580	26.6892
LI.74	LI.94	18469	38.4131
LI.74	LI.95	424109	37.8554
LI.74	LI.96	281	16.8163
LI.74	LI.97	12662	11.7019
LI.74	LI.98	5081	27.1175
LI.74	LI.99	29216	16.0583
LI.74	LI.100	59743	31.8862
LI.74	LI.101	254812	24.4734
LI.74	LI.102	166788	24.5148
LI.74	LI.103	82	4.7018
LI.74	LI.104	10	0.0222
LI.74	LI.105	41260	22.0990
LI.74	LI.106	3795	47.5624
LI.74	LI.107	218500	33.9113
LI.74	LI.108	98736	26.7438
LI.74	LI.109	31859	21.7929
LI.74	LI.110	594	28.0189
LI.74	LI.111	79	20.5729
LI.74	LI.112	22005	29.6759
LI.74	LI.113	23371	31.7093
LI.74	LI.114	20769	24.3419
LI.74	LI.115	160	7.5829
LI.74	LI.116	70018	23.3800
LI.74	LI.117	334429	29.6929
LI.74	LI.118	55622	20.8501
LI.74	LI.119	7533	20.9529
LI.74	LI.120	14080	35.8015
LI.74	LI.121	408	16.3135
LI.74	LI.122	88945	19.9209
LI.74	LI.123	224633	33.5536
LI.74	LI.124	635205	56.3978
LI.74	LI.125	14903	21.5835
LI.75	LI.76	0	0.0000

LI.75	LI.77	1	0.0696
LI.75	LI.78	259	3.9609
LI.75	LI.79	0	0.0000
LI.75	LI.80	1204	18.4126
LI.75	LI.81	9	0.1376
LI.75	LI.82	14	7.8212
LI.75	LI.83	603	9.2216
LI.75	LI.84	831	12.7084
LI.75	LI.85	5743	87.8269
LI.75	LI.86	0	0.0000
LI.75	LI.87	2830	43.2788
LI.75	LI.88	2119	32.4056
LI.75	LI.89	2555	39.0733
LI.75	LI.90	3147	48.1266
LI.75	LI.91	27	3.0303
LI.75	LI.92	2427	37.1158
LI.75	LI.93	72	1.2162
LI.75	LI.94	639	9.7721
LI.75	LI.95	2050	31.3504
LI.75	LI.96	91	5.4458
LI.75	LI.97	494	7.5547
LI.75	LI.98	381	5.8266
LI.75	LI.99	2109	32.2526
LI.75	LI.100	1841	28.1542
LI.75	LI.101	3977	60.8197
LI.75	LI.102	1485	22.7099
LI.75	LI.103	0	0.0000
LI.75	LI.104	0	0.0000
LI.75	LI.105	2233	34.1490
LI.75	LI.106	588	8.9922
LI.75	LI.107	1142	17.4644
LI.75	LI.108	2495	38.1557
LI.75	LI.109	1960	29.9740
LI.75	LI.110	72	3.3962
LI.75	LI.111	8	2.0833
LI.75	LI.112	1565	23.9333
LI.75	LI.113	959	14.6659
LI.75	LI.114	517	7.9064
LI.75	LI.115	172	8.1517
LI.75	LI.116	2807	42.9271

LI.75	LI.117	3897	59.5963
LI.75	LI.118	3364	51.4452
LI.75	LI.119	960	14.6811
LI.75	LI.120	591	9.0381
LI.75	LI.121	81	3.2387
LI.75	LI.122	2208	33.7666
LI.75	LI.123	1181	18.0609
LI.75	LI.124	3977	60.8197
LI.75	LI.125	778	11.8978
LI.76	LI.77	0	0.0000
LI.76	LI.78	0	0.0000
LI.76	LI.79	0	0.0000
LI.76	LI.80	0	0.0000
LI.76	LI.81	0	0.0000
LI.76	LI.82	0	0.0000
LI.76	LI.83	1	0.2841
LI.76	LI.84	0	0.0000
LI.76	LI.85	2	0.5682
LI.76	LI.86	8	2.2727
LI.76	LI.87	0	0.0000
LI.76	LI.88	0	0.0000
LI.76	LI.89	0	0.0000
LI.76	LI.90	0	0.0000
LI.76	LI.91	0	0.0000
LI.76	LI.92	2	0.5682
LI.76	LI.93	0	0.0000
LI.76	LI.94	0	0.0000
LI.76	LI.95	3	0.8523
LI.76	LI.96	0	0.0000
LI.76	LI.97	0	0.0000
LI.76	LI.98	0	0.0000
LI.76	LI.99	0	0.0000
LI.76	LI.100	0	0.0000
LI.76	LI.101	1	0.2841
LI.76	LI.102	1	0.2841
LI.76	LI.103	2	0.5682
LI.76	LI.104	0	0.0000
LI.76	LI.105	1	0.2841
LI.76	LI.106	0	0.0000
LI.76	LI.107	1	0.2841



LI.76	LI.108	0	0.0000
LI.76	LI.109	0	0.0000
LI.76	LI.110	0	0.0000
LI.76	LI.111	0	0.0000
LI.76	LI.112	0	0.0000
LI.76	LI.113	0	0.0000
LI.76	LI.114	0	0.0000
LI.76	LI.115	0	0.0000
LI.76	LI.116	2	0.5682
LI.76	LI.117	1	0.2841
LI.76	LI.118	0	0.0000
LI.76	LI.119	0	0.0000
LI.76	LI.120	0	0.0000
LI.76	LI.121	0	0.0000
LI.76	LI.122	1	0.2841
LI.76	LI.123	0	0.0000
LI.76	LI.124	45	12.7841
LI.76	LI.125	0	0.0000
LI.77	LI.78	5	0.3479
LI.77	LI.79	0	0.0000
LI.77	LI.80	227	15.7968
LI.77	LI.81	11	0.7655
LI.77	LI.82	0	0.0000
LI.77	LI.83	0	0.0000
LI.77	LI.84	1	0.0696
LI.77	LI.85	461	32.0807
LI.77	LI.86	0	0.0000
LI.77	LI.87	79	5.4976
LI.77	LI.88	76	5.2888
LI.77	LI.89	25	1.7397
LI.77	LI.90	17	1.1830
LI.77	LI.91	0	0.0000
LI.77	LI.92	21	1.4614
LI.77	LI.93	0	0.0000
LI.77	LI.94	5	0.3479
LI.77	LI.95	64	4.4537
LI.77	LI.96	0	0.0000
LI.77	LI.97	1	0.0696
LI.77	LI.98	5	0.3479
LI.77	LI.99	843	58.6639

LI.77	LI.100	23	1.6006
LI.77	LI.101	131	9.1162
LI.77	LI.102	261	18.1628
LI.77	LI.103	1	0.0696
LI.77	LI.104	0	0.0000
LI.77	LI.105	113	7.8636
LI.77	LI.106	13	0.9047
LI.77	LI.107	18	1.2526
LI.77	LI.108	15	1.0438
LI.77	LI.109	38	2.6444
LI.77	LI.110	1	0.0696
LI.77	LI.111	0	0.0000
LI.77	LI.112	77	5.3584
LI.77	LI.113	34	2.3660
LI.77	LI.114	63	4.3841
LI.77	LI.115	0	0.0000
LI.77	LI.116	71	4.9408
LI.77	LI.117	219	15.2401
LI.77	LI.118	101	7.0285
LI.77	LI.119	1	0.0696
LI.77	LI.120	91	6.3326
LI.77	LI.121	1	0.0696
LI.77	LI.122	19	1.3222
LI.77	LI.123	14	0.9743
LI.77	LI.124	472	32.8462
LI.77	LI.125	9	0.6263
LI.78	LI.79	0	0.0000
LI.78	LI.80	9513	5.5903
LI.78	LI.81	2222	10.2283
LI.78	LI.82	15	8.3799
LI.78	LI.83	679	6.9548
LI.78	LI.84	525	2.2177
LI.78	LI.85	94246	55.3834
LI.78	LI.86	0	0.0000
LI.78	LI.87	14408	8.4668
LI.78	LI.88	16377	11.0900
LI.78	LI.89	6456	6.3402
LI.78	LI.90	10379	8.4050
LI.78	LI.91	159	17.8451
LI.78	LI.92	16362	9.6151

LI.78	LI.93	31	0.5236
LI.78	LI.94	6644	13.8186
LI.78	LI.95	38872	22.8430
LI.78	LI.96	52	3.1119
LI.78	LI.97	4803	4.4388
LI.78	LI.98	1508	8.0482
LI.78	LI.99	9182	5.3958
LI.78	LI.100	40348	23.7104
LI.78	LI.101	81147	47.6858
LI.78	LI.102	40383	23.7310
LI.78	LI.103	3	0.1720
LI.78	LI.104	2	0.0044
LI.78	LI.105	11022	6.4771
LI.78	LI.106	390	4.8878
LI.78	LI.107	30369	17.8463
LI.78	LI.108	24026	14.1188
LI.78	LI.109	18784	12.8490
LI.78	LI.110	91	4.2925
LI.78	LI.111	20	5.2083
LI.78	LI.112	2920	3.9379
LI.78	LI.113	6621	8.9832
LI.78	LI.114	5892	6.9056
LI.78	LI.115	64	3.0332
LI.78	LI.116	21457	12.6092
LI.78	LI.117	74236	43.6246
LI.78	LI.118	14847	8.7248
LI.78	LI.119	1215	3.3795
LI.78	LI.120	3246	8.2537
LI.78	LI.121	119	4.7581
LI.78	LI.122	22000	12.9282
LI.78	LI.123	30775	18.0849
LI.78	LI.124	117410	68.9957
LI.78	LI.125	11426	16.5479
LI.79	LI.80	0	0.0000
LI.79	LI.81	0	0.0000
LI.79	LI.82	0	0.0000
LI.79	LI.83	1	0.4167
LI.79	LI.84	0	0.0000
LI.79	LI.85	7	2.9167
LI.79	LI.86	1	0.4167

LI.79	LI.87	1	0.4167
LI.79	LI.88	1	0.4167
LI.79	LI.89	1	0.4167
LI.79	LI.90	5	2.0833
LI.79	LI.91	0	0.0000
LI.79	LI.92	5	2.0833
LI.79	LI.93	0	0.0000
LI.79	LI.94	0	0.0000
LI.79	LI.95	5	2.0833
LI.79	LI.96	0	0.0000
LI.79	LI.97	1	0.4167
LI.79	LI.98	0	0.0000
LI.79	LI.99	3	1.2500
LI.79	LI.100	1	0.4167
LI.79	LI.101	4	1.6667
LI.79	LI.102	12	5.0000
LI.79	LI.103	7	2.9167
LI.79	LI.104	0	0.0000
LI.79	LI.105	2	0.8333
LI.79	LI.106	0	0.0000
LI.79	LI.107	1	0.4167
LI.79	LI.108	1	0.4167
LI.79	LI.109	1	0.4167
LI.79	LI.110	0	0.0000
LI.79	LI.111	0	0.0000
LI.79	LI.112	2	0.8333
LI.79	LI.113	0	0.0000
LI.79	LI.114	0	0.0000
LI.79	LI.115	0	0.0000
LI.79	LI.116	3	1.2500
LI.79	LI.117	4	1.6667
LI.79	LI.118	2	0.8333
LI.79	LI.119	0	0.0000
LI.79	LI.120	0	0.0000
LI.79	LI.121	0	0.0000
LI.79	LI.122	1	0.4167
LI.79	LI.123	3	1.2500
LI.79	LI.124	126	52.5000
LI.79	LI.125	1	0.4167
LI.80	LI.81	5800	26.6986

LI.80	LI.82	74	41.3408
LI.80	LI.83	1262	12.9264
LI.80	LI.84	575	2.4289
LI.80	LI.85	103309	52.2978
LI.80	LI.86	2	0.1062
LI.80	LI.87	33473	16.9449
LI.80	LI.88	23918	16.1966
LI.80	LI.89	19996	19.6372
LI.80	LI.90	19607	15.8779
LI.80	LI.91	250	28.0584
LI.80	LI.92	22803	11.5435
LI.80	LI.93	432	7.2973
LI.80	LI.94	9763	20.3057
LI.80	LI.95	50284	25.4551
LI.80	LI.96	352	21.0652
LI.80	LI.97	5768	5.3306
LI.80	LI.98	4339	23.1574
LI.80	LI.99	21204	11.6546
LI.80	LI.100	21936	11.7078
LI.80	LI.101	78003	39.4872
LI.80	LI.102	61588	31.1775
LI.80	LI.103	11	0.6307
LI.80	LI.104	1	0.0022
LI.80	LI.105	21917	11.7388
LI.80	LI.106	2750	34.4655
LI.80	LI.107	30972	15.6788
LI.80	LI.108	31792	16.0940
LI.80	LI.109	17314	11.8435
LI.80	LI.110	438	20.6604
LI.80	LI.111	59	15.3646
LI.80	LI.112	14401	19.4212
LI.80	LI.113	15484	21.0084
LI.80	LI.114	7123	8.3484
LI.80	LI.115	12	0.5687
LI.80	LI.116	42166	21.3456
LI.80	LI.117	100931	51.0940
LI.80	LI.118	35728	18.0865
LI.80	LI.119	6717	18.6832
LI.80	LI.120	9450	24.0287
LI.80	LI.121	250	9.9960

LI.80	LI.122	27158	13.7481
LI.80	LI.123	31462	15.9269
LI.80	LI.124	153419	77.6648
LI.80	LI.125	7446	10.7838
LI.81	LI.82	21	11.7318
LI.81	LI.83	527	5.3979
LI.81	LI.84	66	0.3038
LI.81	LI.85	11168	51.4086
LI.81	LI.86	0	0.0000
LI.81	LI.87	15502	71.3589
LI.81	LI.88	1324	6.0946
LI.81	LI.89	2394	11.0201
LI.81	LI.90	2684	12.3550
LI.81	LI.91	1	0.1122
LI.81	LI.92	3507	16.1434
LI.81	LI.93	0	0.0000
LI.81	LI.94	1993	9.1742
LI.81	LI.95	8493	39.0950
LI.81	LI.96	25	1.4961
LI.81	LI.97	10	0.0460
LI.81	LI.98	5980	31.9155
LI.81	LI.99	9687	44.5912
LI.81	LI.100	1361	6.2650
LI.81	LI.101	7187	33.0832
LI.81	LI.102	19714	90.7476
LI.81	LI.103	0	0.0000
LI.81	LI.104	0	0.0000
LI.81	LI.105	7166	32.9866
LI.81	LI.106	799	10.0138
LI.81	LI.107	3944	18.1550
LI.81	LI.108	1267	5.8323
LI.81	LI.109	3128	14.3988
LI.81	LI.110	217	10.2358
LI.81	LI.111	3	0.7812
LI.81	LI.112	3566	16.4150
LI.81	LI.113	6681	30.7540
LI.81	LI.114	5242	24.1300
LI.81	LI.115	3	0.1422
LI.81	LI.116	16196	74.5535
LI.81	LI.117	14160	65.1814

LI.81	LI.118	14336	65.9915
LI.81	LI.119	353	1.6249
LI.81	LI.120	3396	15.6325
LI.81	LI.121	58	2.3191
LI.81	LI.122	5	0.0230
LI.81	LI.123	3967	18.2609
LI.81	LI.124	20827	95.8709
LI.81	LI.125	316	1.4546
LI.82	LI.83	3	1.6760
LI.82	LI.84	1	0.5587
LI.82	LI.85	140	78.2123
LI.82	LI.86	0	0.0000
LI.82	LI.87	98	54.7486
LI.82	LI.88	93	51.9553
LI.82	LI.89	108	60.3352
LI.82	LI.90	46	25.6983
LI.82	LI.91	0	0.0000
LI.82	LI.92	68	37.9888
LI.82	LI.93	0	0.0000
LI.82	LI.94	63	35.1955
LI.82	LI.95	63	35.1955
LI.82	LI.96	5	2.7933
LI.82	LI.97	35	19.5531
LI.82	LI.98	5	2.7933
LI.82	LI.99	82	45.8101
LI.82	LI.100	86	48.0447
LI.82	LI.101	131	73.1844
LI.82	LI.102	119	66.4804
LI.82	LI.103	0	0.0000
LI.82	LI.104	0	0.0000
LI.82	LI.105	89	49.7207
LI.82	LI.106	15	8.3799
LI.82	LI.107	33	18.4358
LI.82	LI.108	70	39.1061
LI.82	LI.109	70	39.1061
LI.82	LI.110	1	0.5587
LI.82	LI.111	0	0.0000
LI.82	LI.112	52	29.0503
LI.82	LI.113	69	38.5475
LI.82	LI.114	21	11.7318

LI.82	LI.115	1	0.5587
LI.82	LI.116	127	70.9497
LI.82	LI.117	149	83.2402
LI.82	LI.118	130	72.6257
LI.82	LI.119	48	26.8156
LI.82	LI.120	42	23.4637
LI.82	LI.121	3	1.6760
LI.82	LI.122	72	40.2235
LI.82	LI.123	42	23.4637
LI.82	LI.124	167	93.2961
LI.82	LI.125	48	26.8156
LI.83	LI.84	2200	22.5341
LI.83	LI.85	7988	81.8191
LI.83	LI.86	0	0.0000
LI.83	LI.87	5390	55.2084
LI.83	LI.88	783	8.0201
LI.83	LI.89	1479	15.1490
LI.83	LI.90	3499	35.8394
LI.83	LI.91	66	7.4074
LI.83	LI.92	4018	41.1554
LI.83	LI.93	515	8.6993
LI.83	LI.94	444	4.5478
LI.83	LI.95	2344	24.0090
LI.83	LI.96	117	7.0018
LI.83	LI.97	139	1.4237
LI.83	LI.98	2386	24.4392
LI.83	LI.99	5103	52.2688
LI.83	LI.100	865	8.8600
LI.83	LI.101	3296	33.7601
LI.83	LI.102	2113	21.6429
LI.83	LI.103	1	0.0573
LI.83	LI.104	1	0.0102
LI.83	LI.105	4126	42.2616
LI.83	LI.106	334	4.1860
LI.83	LI.107	1247	12.7727
LI.83	LI.108	732	7.4977
LI.83	LI.109	858	8.7883
LI.83	LI.110	88	4.1509
LI.83	LI.111	14	3.6458
LI.83	LI.112	1103	11.2978



LI.83	LI.113	875	8.9624
LI.83	LI.114	1211	12.4040
LI.83	LI.115	184	8.7204
LI.83	LI.116	1981	20.2909
LI.83	LI.117	3129	32.0496
LI.83	LI.118	5908	60.5142
LI.83	LI.119	272	2.7860
LI.83	LI.120	753	7.7128
LI.83	LI.121	162	6.4774
LI.83	LI.122	318	3.2572
LI.83	LI.123	1257	12.8751
LI.83	LI.124	3113	31.8857
LI.83	LI.125	381	3.9025
LI.84	LI.85	21119	89.2113
LI.84	LI.86	0	0.0000
LI.84	LI.87	10399	43.9277
LI.84	LI.88	269	1.1363
LI.84	LI.89	1339	5.6562
LI.84	LI.90	6061	25.6030
LI.84	LI.91	62	6.9585
LI.84	LI.92	7267	30.6974
LI.84	LI.93	492	8.3108
LI.84	LI.94	120	0.5069
LI.84	LI.95	1410	5.9562
LI.84	LI.96	869	52.0048
LI.84	LI.97	5	0.0211
LI.84	LI.98	1942	10.3645
LI.84	LI.99	11899	50.2640
LI.84	LI.100	441	1.8629
LI.84	LI.101	2711	11.4519
LI.84	LI.102	183	0.7730
LI.84	LI.103	0	0.0000
LI.84	LI.104	3	0.0127
LI.84	LI.105	7604	32.1210
LI.84	LI.106	314	3.9353
LI.84	LI.107	270	1.1405
LI.84	LI.108	7	0.0296
LI.84	LI.109	437	1.8460
LI.84	LI.110	320	15.0943
LI.84	LI.111	5	1.3021

LI.84	LI.112	182	0.7688
LI.84	LI.113	42	0.1774
LI.84	LI.114	2112	8.9216
LI.84	LI.115	1649	78.1517
LI.84	LI.116	78	0.3295
LI.84	LI.117	1076	4.5453
LI.84	LI.118	10245	43.2772
LI.84	LI.119	65	0.2746
LI.84	LI.120	901	3.8060
LI.84	LI.121	355	14.1943
LI.84	LI.122	17	0.0718
LI.84	LI.123	259	1.0941
LI.84	LI.124	530	2.2388
LI.84	LI.125	132	0.5576
LI.85	LI.86	16	0.8493
LI.85	LI.87	154773	63.9075
LI.85	LI.88	109900	74.4212
LI.85	LI.89	68536	67.3063
LI.85	LI.90	101816	82.4515
LI.85	LI.91	596	66.8911
LI.85	LI.92	174972	6.0539
LI.85	LI.93	3279	55.3885
LI.85	LI.94	39740	82.6539
LI.85	LI.95	408402	36.4534
LI.85	LI.96	1466	87.7319
LI.85	LI.97	37457	34.6167
LI.85	LI.98	12667	67.6042
LI.85	LI.99	85653	47.0784
LI.85	LI.100	137069	73.1569
LI.85	LI.101	641163	61.5805
LI.85	LI.102	353215	51.9162
LI.85	LI.103	115	6.5940
LI.85	LI.104	30	0.0665
LI.85	LI.105	107086	57.3557
LI.85	LI.106	5865	73.5055
LI.85	LI.107	261766	40.6262
LI.85	LI.108	221286	59.9379
LI.85	LI.109	83636	57.2105
LI.85	LI.110	1407	66.3679
LI.85	LI.111	146	38.0208

LI.85	LI.112	46350	62.5076
LI.85	LI.113	45513	61.7511
LI.85	LI.114	38743	45.4080
LI.85	LI.115	2043	96.8246
LI.85	LI.116	174844	58.3829
LI.85	LI.117	772985	45.1795
LI.85	LI.118	142696	53.4901
LI.85	LI.119	18753	52.1612
LI.85	LI.120	29530	75.0865
LI.85	LI.121	1662	66.4534
LI.85	LI.122	296908	66.4981
LI.85	LI.123	273632	40.8726
LI.85	LI.124	1574746	54.4854
LI.85	LI.125	46380	67.1707
LI.86	LI.87	8	0.4246
LI.86	LI.88	5	0.2654
LI.86	LI.89	1	0.0531
LI.86	LI.90	2	0.1062
LI.86	LI.91	0	0.0000
LI.86	LI.92	11	0.5839
LI.86	LI.93	0	0.0000
LI.86	LI.94	0	0.0000
LI.86	LI.95	9	0.4777
LI.86	LI.96	0	0.0000
LI.86	LI.97	13	0.6900
LI.86	LI.98	0	0.0000
LI.86	LI.99	6	0.3185
LI.86	LI.100	3	0.1592
LI.86	LI.101	11	0.5839
LI.86	LI.102	12	0.6369
LI.86	LI.103	6	0.3440
LI.86	LI.104	0	0.0000
LI.86	LI.105	5	0.2654
LI.86	LI.106	0	0.0000
LI.86	LI.107	2	0.1062
LI.86	LI.108	2	0.1062
LI.86	LI.109	2	0.1062
LI.86	LI.110	0	0.0000
LI.86	LI.111	0	0.0000
LI.86	LI.112	1	0.0531

LI.86	LI.113	0	0.0000
LI.86	LI.114	1	0.0531
LI.86	LI.115	0	0.0000
LI.86	LI.116	7	0.3715
LI.86	LI.117	15	0.7962
LI.86	LI.118	7	0.3715
LI.86	LI.119	0	0.0000
LI.86	LI.120	0	0.0000
LI.86	LI.121	0	0.0000
LI.86	LI.122	1	0.0531
LI.86	LI.123	2	0.1062
LI.86	LI.124	74	3.9278
LI.86	LI.125	1	0.0531
LI.87	LI.88	29736	20.1364
LI.87	LI.89	25496	25.0385
LI.87	LI.90	36370	29.4527
LI.87	LI.91	132	14.8148
LI.87	LI.92	46465	19.1859
LI.87	LI.93	1086	18.3446
LI.87	LI.94	18491	38.4588
LI.87	LI.95	62838	25.9465
LI.87	LI.96	1001	59.9042
LI.87	LI.97	10051	9.2888
LI.87	LI.98	14572	77.7713
LI.87	LI.99	46921	25.7897
LI.87	LI.100	34928	18.6419
LI.87	LI.101	106600	44.0163
LI.87	LI.102	100852	41.6429
LI.87	LI.103	15	0.8601
LI.87	LI.104	4	0.0089
LI.87	LI.105	42825	22.9373
LI.87	LI.106	3804	47.6751
LI.87	LI.107	39650	16.3719
LI.87	LI.108	47456	19.5951
LI.87	LI.109	25463	17.4177
LI.87	LI.110	1226	57.8302
LI.87	LI.111	24	6.2500
LI.87	LI.112	19304	26.0334
LI.87	LI.113	27053	36.7049
LI.87	LI.114	21893	25.6593

LI.87	LI.115	1507	71.4218
LI.87	LI.116	67921	28.0453
LI.87	LI.117	127412	52.6098
LI.87	LI.118	72655	30.0000
LI.87	LI.119	4008	11.1482
LI.87	LI.120	17072	43.4093
LI.87	LI.121	784	31.3475
LI.87	LI.122	45246	18.6826
LI.87	LI.123	40318	16.6477
LI.87	LI.124	177895	73.4548
LI.87	LI.125	10172	14.7318
LI.88	LI.89	26535	26.0589
LI.88	LI.90	28175	22.8164
LI.88	LI.91	179	20.0898
LI.88	LI.92	30631	20.7425
LI.88	LI.93	7	0.1182
LI.88	LI.94	16728	34.7920
LI.88	LI.95	42423	28.7277
LI.88	LI.96	419	25.0748
LI.88	LI.97	10481	9.6862
LI.88	LI.98	1700	9.0730
LI.88	LI.99	15254	10.3296
LI.88	LI.100	37484	25.3831
LI.88	LI.101	104420	70.7103
LI.88	LI.102	53619	36.3093
LI.88	LI.103	13	0.7454
LI.88	LI.104	1	0.0022
LI.88	LI.105	25343	17.1616
LI.88	LI.106	2221	27.8356
LI.88	LI.107	28116	19.0394
LI.88	LI.108	44310	30.0055
LI.88	LI.109	24544	16.7891
LI.88	LI.110	146	6.8868
LI.88	LI.111	59	15.3646
LI.88	LI.112	13755	18.5500
LI.88	LI.113	13815	18.7439
LI.88	LI.114	8076	9.4653
LI.88	LI.115	23	1.0900
LI.88	LI.116	43875	29.7109
LI.88	LI.117	99989	67.7097

LI.88	LI.118	33037	22.3717
LI.88	LI.119	7822	21.7568
LI.88	LI.120	7246	18.4245
LI.88	LI.121	196	7.8369
LI.88	LI.122	44493	30.1294
LI.88	LI.123	28579	19.3529
LI.88	LI.124	127109	86.0746
LI.88	LI.125	17192	24.8986
LI.89	LI.90	21167	20.7872
LI.89	LI.91	367	41.1897
LI.89	LI.92	22045	21.6495
LI.89	LI.93	67	1.1318
LI.89	LI.94	12217	25.4097
LI.89	LI.95	30563	30.0146
LI.89	LI.96	585	35.0090
LI.89	LI.97	6887	6.7634
LI.89	LI.98	2526	13.4813
LI.89	LI.99	14579	14.3174
LI.89	LI.100	22718	22.3104
LI.89	LI.101	61153	60.0558
LI.89	LI.102	33231	32.6348
LI.89	LI.103	9	0.5161
LI.89	LI.104	1	0.0022
LI.89	LI.105	19060	18.7180
LI.89	LI.106	2669	33.4503
LI.89	LI.107	18792	18.4548
LI.89	LI.108	29410	28.8823
LI.89	LI.109	15788	15.5047
LI.89	LI.110	269	12.6887
LI.89	LI.111	53	13.8021
LI.89	LI.112	14932	20.1373
LI.89	LI.113	11895	16.1389
LI.89	LI.114	6157	7.2162
LI.89	LI.115	242	11.4692
LI.89	LI.116	34001	33.3909
LI.89	LI.117	66801	65.6024
LI.89	LI.118	29676	29.1435
LI.89	LI.119	7491	20.8361
LI.89	LI.120	6775	17.2269
LI.89	LI.121	292	11.6753

LI_89	LI_122	27730	27.2325
LI_89	LI_123	19352	19.0048
LI_89	LI_124	77586	76.1939
LI_89	LI_125	9190	13.3096
LI_90	LI_91	356	39.9551
LI_90	LI_92	31909	25.8402
LI_90	LI_93	1022	17.2635
LI_90	LI_94	15209	31.6327
LI_90	LI_95	48828	39.5413
LI_90	LI_96	839	50.2095
LI_90	LI_97	8159	7.5403
LI_90	LI_98	4899	26.1461
LI_90	LI_99	21080	17.0708
LI_90	LI_100	30852	24.9842
LI_90	LI_101	87715	71.0323
LI_90	LI_102	49157	39.8078
LI_90	LI_103	20	1.1468
LI_90	LI_104	1	0.0022
LI_90	LI_105	25846	20.9303
LI_90	LI_106	2971	37.2352
LI_90	LI_107	34436	27.8866
LI_90	LI_108	44332	35.9004
LI_90	LI_109	21543	17.4457
LI_90	LI_110	443	20.8962
LI_90	LI_111	86	22.3958
LI_90	LI_112	12015	16.2034
LI_90	LI_113	12095	16.4102
LI_90	LI_114	10866	12.7353
LI_90	LI_115	1395	66.1137
LI_90	LI_116	36758	29.7669
LI_90	LI_117	85306	69.0815
LI_90	LI_118	33670	27.2662
LI_90	LI_119	6757	18.7945
LI_90	LI_120	8180	20.7994
LI_90	LI_121	545	21.7913
LI_90	LI_122	41143	33.3179
LI_90	LI_123	34908	28.2688
LI_90	LI_124	99813	80.8294
LI_90	LI_125	9534	13.8078
LI_91	LI_92	627	70.3704

LI.91	LI.93	4	0.4489
LI.91	LI.94	39	4.3771
LI.91	LI.95	424	47.5870
LI.91	LI.96	19	2.1324
LI.91	LI.97	26	2.9181
LI.91	LI.98	19	2.1324
LI.91	LI.99	509	57.1268
LI.91	LI.100	371	41.6386
LI.91	LI.101	460	51.6274
LI.91	LI.102	162	18.1818
LI.91	LI.103	0	0.0000
LI.91	LI.104	0	0.0000
LI.91	LI.105	663	74.4108
LI.91	LI.106	32	3.5915
LI.91	LI.107	209	23.4568
LI.91	LI.108	65	7.2952
LI.91	LI.109	87	9.7643
LI.91	LI.110	9	1.0101
LI.91	LI.111	7	1.8229
LI.91	LI.112	266	29.8541
LI.91	LI.113	25	2.8058
LI.91	LI.114	77	8.6420
LI.91	LI.115	20	2.2447
LI.91	LI.116	306	34.3434
LI.91	LI.117	533	59.8204
LI.91	LI.118	635	71.2682
LI.91	LI.119	62	6.9585
LI.91	LI.120	27	3.0303
LI.91	LI.121	31	3.4792
LI.91	LI.122	86	9.6521
LI.91	LI.123	217	24.3547
LI.91	LI.124	373	41.8631
LI.91	LI.125	370	41.5264
LI.92	LI.93	1194	20.1689
LI.92	LI.94	15644	32.5374
LI.92	LI.95	66375	5.9245
LI.92	LI.96	843	50.4488
LI.92	LI.97	22079	20.4048
LI.92	LI.98	6265	33.4365
LI.92	LI.99	30264	16.6343



LI.92	LI.100	35959	19.1922
LI.92	LI.101	108435	10.4146
LI.92	LI.102	75561	11.1061
LI.92	LI.103	43	2.4656
LI.92	LI.104	74	0.1639
LI.92	LI.105	37604	20.1409
LI.92	LI.106	2126	26.6449
LI.92	LI.107	45876	7.1200
LI.92	LI.108	52972	14.3481
LI.92	LI.109	20219	13.8306
LI.92	LI.110	662	31.2264
LI.92	LI.111	130	33.8542
LI.92	LI.112	14336	19.3335
LI.92	LI.113	15280	20.7316
LI.92	LI.114	14017	16.4284
LI.92	LI.115	1229	58.2464
LI.92	LI.116	42215	14.0962
LI.92	LI.117	128997	7.5396
LI.92	LI.118	46235	17.3313
LI.92	LI.119	5292	14.7196
LI.92	LI.120	8946	22.7472
LI.92	LI.121	944	37.7449
LI.92	LI.122	48015	10.7539
LI.92	LI.123	46790	6.9891
LI.92	LI.124	248106	4.3215
LI.92	LI.125	16695	24.1788
LI.93	LI.94	22	0.3716
LI.93	LI.95	1599	27.0101
LI.93	LI.96	19	1.1370
LI.93	LI.97	0	0.0000
LI.93	LI.98	747	12.6182
LI.93	LI.99	1218	20.5743
LI.93	LI.100	18	0.3041
LI.93	LI.101	1005	16.9764
LI.93	LI.102	1002	16.9257
LI.93	LI.103	0	0.0000
LI.93	LI.104	0	0.0000
LI.93	LI.105	1069	18.0574
LI.93	LI.106	15	0.2534
LI.93	LI.107	77	1.3007

LI_93	LI_108	72	1.2162
LI_93	LI_109	18	0.3041
LI_93	LI_110	20	0.9434
LI_93	LI_111	1	0.2604
LI_93	LI_112	787	13.2939
LI_93	LI_113	1	0.0169
LI_93	LI_114	157	2.6520
LI_93	LI_115	32	1.5166
LI_93	LI_116	655	11.0642
LI_93	LI_117	716	12.0946
LI_93	LI_118	1122	18.9527
LI_93	LI_119	10	0.1689
LI_93	LI_120	54	0.9122
LI_93	LI_121	37	1.4794
LI_93	LI_122	2	0.0338
LI_93	LI_123	67	1.1318
LI_93	LI_124	1040	17.5676
LI_93	LI_125	8	0.1351
LI_94	LI_95	18436	38.3444
LI_94	LI_96	206	12.3279
LI_94	LI_97	5855	12.1776
LI_94	LI_98	1733	9.2491
LI_94	LI_99	7979	16.5953
LI_94	LI_100	18669	38.8290
LI_94	LI_101	40031	83.2592
LI_94	LI_102	29825	62.0320
LI_94	LI_103	0	0.0000
LI_94	LI_104	0	0.0000
LI_94	LI_105	10217	21.2500
LI_94	LI_106	1034	12.9590
LI_94	LI_107	15728	32.7121
LI_94	LI_108	24765	51.5079
LI_94	LI_109	9543	19.8482
LI_94	LI_110	159	7.5000
LI_94	LI_111	27	7.0312
LI_94	LI_112	5584	11.6140
LI_94	LI_113	9219	19.1743
LI_94	LI_114	6610	13.7479
LI_94	LI_115	23	1.0900
LI_94	LI_116	19684	40.9401

LI.94	LI.117	39109	81.3415
LI.94	LI.118	15723	32.7017
LI.94	LI.119	3650	10.1524
LI.94	LI.120	5008	12.7339
LI.94	LI.121	105	4.1983
LI.94	LI.122	21510	44.7379
LI.94	LI.123	15983	33.2425
LI.94	LI.124	45357	94.3365
LI.94	LI.125	6054	12.5915
LI.95	LI.96	277	16.5769
LI.95	LI.97	12406	11.4653
LI.95	LI.98	5124	27.3470
LI.95	LI.99	29207	16.0534
LI.95	LI.100	59199	31.5959
LI.95	LI.101	253081	24.3072
LI.95	LI.102	166842	24.5227
LI.95	LI.103	69	3.9564
LI.95	LI.104	9	0.0199
LI.95	LI.105	41028	21.9748
LI.95	LI.106	3716	46.5723
LI.95	LI.107	217222	33.7130
LI.95	LI.108	97885	26.5133
LI.95	LI.109	31407	21.4837
LI.95	LI.110	572	26.9811
LI.95	LI.111	79	20.5729
LI.95	LI.112	21906	29.5424
LI.95	LI.113	23253	31.5492
LI.95	LI.114	20765	24.3372
LI.95	LI.115	157	7.4408
LI.95	LI.116	69227	23.1159
LI.95	LI.117	331543	29.5931
LI.95	LI.118	55560	20.8269
LI.95	LI.119	7468	20.7721
LI.95	LI.120	13902	35.3489
LI.95	LI.121	423	16.9132
LI.95	LI.122	87927	19.6929
LI.95	LI.123	223625	33.4030
LI.95	LI.124	632262	56.4348
LI.95	LI.125	15064	21.8167
LI.96	LI.97	150	8.9767

LI.96	LI.98	120	7.1813
LI.96	LI.99	1227	73.4291
LI.96	LI.100	241	14.4225
LI.96	LI.101	621	37.1634
LI.96	LI.102	416	24.8953
LI.96	LI.103	0	0.0000
LI.96	LI.104	0	0.0000
LI.96	LI.105	943	56.4333
LI.96	LI.106	66	3.9497
LI.96	LI.107	169	10.1137
LI.96	LI.108	324	19.3896
LI.96	LI.109	309	18.4919
LI.96	LI.110	97	5.8049
LI.96	LI.111	3	0.7812
LI.96	LI.112	95	5.6852
LI.96	LI.113	226	13.5248
LI.96	LI.114	382	22.8606
LI.96	LI.115	427	25.5536
LI.96	LI.116	363	21.7235
LI.96	LI.117	633	37.8815
LI.96	LI.118	1191	71.2747
LI.96	LI.119	194	11.6098
LI.96	LI.120	159	9.5153
LI.96	LI.121	101	6.0443
LI.96	LI.122	253	15.1406
LI.96	LI.123	177	10.5925
LI.96	LI.124	657	39.3178
LI.96	LI.125	179	10.7121
LI.97	LI.98	310	1.6545
LI.97	LI.99	3688	3.4083
LI.97	LI.100	10847	10.0245
LI.97	LI.101	29670	27.4202
LI.97	LI.102	21696	20.0508
LI.97	LI.103	14	0.8028
LI.97	LI.104	0	0.0000
LI.97	LI.105	7293	6.7400
LI.97	LI.106	526	6.5923
LI.97	LI.107	9139	8.4460
LI.97	LI.108	16673	15.4087
LI.97	LI.109	6423	5.9360

LI.97	LI.110	32	1.5094
LI.97	LI.111	16	4.1667
LI.97	LI.112	4106	5.5373
LI.97	LI.113	4390	5.9563
LI.97	LI.114	2953	3.4610
LI.97	LI.115	0	0.0000
LI.97	LI.116	11913	11.0097
LI.97	LI.117	32766	30.2814
LI.97	LI.118	10271	9.4922
LI.97	LI.119	2133	5.9329
LI.97	LI.120	2450	6.2297
LI.97	LI.121	42	1.6793
LI.97	LI.122	17039	15.7470
LI.97	LI.123	9436	8.7205
LI.97	LI.124	49460	45.7095
LI.97	LI.125	5606	8.1190
LI.98	LI.99	8363	44.6336
LI.98	LI.100	1542	8.2297
LI.98	LI.101	7728	41.2446
LI.98	LI.102	12919	68.9491
LI.98	LI.103	0	0.0000
LI.98	LI.104	0	0.0000
LI.98	LI.105	7659	40.8763
LI.98	LI.106	906	11.3548
LI.98	LI.107	3004	16.0324
LI.98	LI.108	1611	8.5980
LI.98	LI.109	3389	18.0872
LI.98	LI.110	217	10.2358
LI.98	LI.111	2	0.5208
LI.98	LI.112	6195	33.0629
LI.98	LI.113	5531	29.5191
LI.98	LI.114	3886	20.7397
LI.98	LI.115	163	7.7251
LI.98	LI.116	11252	60.0523
LI.98	LI.117	10644	56.8074
LI.98	LI.118	13489	71.9912
LI.98	LI.119	460	2.4550
LI.98	LI.120	3191	17.0305
LI.98	LI.121	161	6.4374
LI.98	LI.122	974	5.1983

LI_98	LI_123	3159	16.8597
LI_98	LI_124	14320	76.4263
LI_98	LI_125	555	2.9621
LI_99	LI_100	14619	8.0352
LI_99	LI_101	44252	24.3227
LI_99	LI_102	40588	22.3088
LI_99	LI_103	21	1.2041
LI_99	LI_104	3	0.0066
LI_99	LI_105	37780	20.7654
LI_99	LI_106	2902	36.3705
LI_99	LI_107	13814	7.5927
LI_99	LI_108	12828	7.0508
LI_99	LI_109	14103	9.6470
LI_99	LI_110	1201	56.6509
LI_99	LI_111	173	45.0521
LI_99	LI_112	6649	8.9668
LI_99	LI_113	13926	18.8945
LI_99	LI_114	12630	14.8027
LI_99	LI_115	1431	67.8199
LI_99	LI_116	32941	18.1057
LI_99	LI_117	50291	27.6420
LI_99	LI_118	53156	29.2167
LI_99	LI_119	4461	12.4082
LI_99	LI_120	9994	25.4119
LI_99	LI_121	1409	56.3375
LI_99	LI_122	12429	6.8315
LI_99	LI_123	13971	7.6790
LI_99	LI_124	69755	38.3402
LI_99	LI_125	7457	10.7997
LI_100	LI_101	128055	68.3459
LI_100	LI_102	73156	39.0451
LI_100	LI_103	16	0.9174
LI_100	LI_104	2	0.0044
LI_100	LI_105	21882	11.7201
LI_100	LI_106	2032	25.4669
LI_100	LI_107	47681	25.4485
LI_100	LI_108	57568	30.7254
LI_100	LI_109	27379	18.7284
LI_100	LI_110	189	8.9151
LI_100	LI_111	49	12.7604

LI_100	LI_112	11166	15.0585
LI_100	LI_113	14812	20.0966
LI_100	LI_114	11160	13.0799
LI_100	LI_115	77	3.6493
LI_100	LI_116	40529	21.6313
LI_100	LI_117	121281	64.7305
LI_100	LI_118	30120	16.0757
LI_100	LI_119	5374	14.9477
LI_100	LI_120	8538	21.7097
LI_100	LI_121	230	9.1963
LI_100	LI_122	54187	28.9209
LI_100	LI_123	48326	25.7927
LI_100	LI_124	162695	86.8341
LI_100	LI_125	19845	28.7409
LI_101	LI_102	266428	39.1601
LI_101	LI_103	62	3.5550
LI_101	LI_104	7	0.0155
LI_101	LI_105	65997	35.3483
LI_101	LI_106	4178	52.3625
LI_101	LI_107	182153	28.2702
LI_101	LI_108	184351	49.9336
LI_101	LI_109	69140	47.2946
LI_101	LI_110	615	29.0094
LI_101	LI_111	86	22.3958
LI_101	LI_112	31951	43.0891
LI_101	LI_113	40164	54.4937
LI_101	LI_114	31345	36.7373
LI_101	LI_115	313	14.8341
LI_101	LI_116	137985	46.0752
LI_101	LI_117	518587	49.8077
LI_101	LI_118	94131	35.2853
LI_101	LI_119	16010	44.5316
LI_101	LI_120	21579	54.8693
LI_101	LI_121	610	24.3902
LI_101	LI_122	193175	43.2651
LI_101	LI_123	186589	27.8709
LI_101	LI_124	865414	83.1187
LI_101	LI_125	36883	53.4165
LI_102	LI_103	117	6.7087
LI_102	LI_104	3	0.0066

LI_102	LI_105	43686	23.3984
LI_102	LI_106	2718	34.0644
LI_102	LI_107	122574	19.0235
LI_102	LI_108	119399	32.3406
LI_102	LI_109	36482	24.9552
LI_102	LI_110	797	37.5943
LI_102	LI_111	37	9.6354
LI_102	LI_112	21262	28.6739
LI_102	LI_113	42370	57.4867
LI_102	LI_114	30369	35.5934
LI_102	LI_115	16	0.7583
LI_102	LI_116	107962	36.0501
LI_102	LI_117	313542	46.0850
LI_102	LI_118	80788	30.2837
LI_102	LI_119	8283	23.0391
LI_102	LI_120	20537	52.2198
LI_102	LI_121	289	11.5554
LI_102	LI_122	104073	23.3091
LI_102	LI_123	124359	18.5756
LI_102	LI_124	566297	83.2354
LI_102	LI_125	19883	28.7959
LI_103	LI_104	0	0.0000
LI_103	LI_105	33	1.8922
LI_103	LI_106	4	0.2294
LI_103	LI_107	15	0.8601
LI_103	LI_108	12	0.6881
LI_103	LI_109	9	0.5161
LI_103	LI_110	0	0.0000
LI_103	LI_111	1	0.2604
LI_103	LI_112	24	1.3761
LI_103	LI_113	3	0.1720
LI_103	LI_114	3	0.1720
LI_103	LI_115	0	0.0000
LI_103	LI_116	64	3.6697
LI_103	LI_117	80	4.5872
LI_103	LI_118	22	1.2615
LI_103	LI_119	4	0.2294
LI_103	LI_120	1	0.0573
LI_103	LI_121	1	0.0573
LI_103	LI_122	22	1.2615



LI_103	LI_123	12	0.6881
LI_103	LI_124	409	23.4518
LI_103	LI_125	6	0.3440
LI_104	LI_105	2	0.0044
LI_104	LI_106	0	0.0000
LI_104	LI_107	3	0.0066
LI_104	LI_108	3	0.0066
LI_104	LI_109	1	0.0022
LI_104	LI_110	0	0.0000
LI_104	LI_111	0	0.0000
LI_104	LI_112	0	0.0000
LI_104	LI_113	0	0.0000
LI_104	LI_114	1	0.0022
LI_104	LI_115	0	0.0000
LI_104	LI_116	2	0.0044
LI_104	LI_117	11	0.0244
LI_104	LI_118	4	0.0089
LI_104	LI_119	0	0.0000
LI_104	LI_120	0	0.0000
LI_104	LI_121	0	0.0000
LI_104	LI_122	2	0.0044
LI_104	LI_123	5	0.0111
LI_104	LI_124	54	0.1196
LI_104	LI_125	0	0.0000
LI_105	LI_106	3015	37.7867
LI_105	LI_107	19659	10.5294
LI_105	LI_108	22132	11.8540
LI_105	LI_109	17316	11.8449
LI_105	LI_110	853	40.2358
LI_105	LI_111	152	39.5833
LI_105	LI_112	13821	18.6390
LI_105	LI_113	12654	17.1687
LI_105	LI_114	10926	12.8056
LI_105	LI_115	1386	65.6872
LI_105	LI_116	46269	24.7819
LI_105	LI_117	78740	42.1735
LI_105	LI_118	48190	25.8108
LI_105	LI_119	4249	11.8185
LI_105	LI_120	9945	25.2873
LI_105	LI_121	1181	47.2211

LI_105	LI_122	22578	12.0929
LI_105	LI_123	19863	10.6387
LI_105	LI_124	105383	56.4436
LI_105	LI_125	11509	16.6681
LI_106	LI_107	2019	25.3039
LI_106	LI_108	2008	25.1661
LI_106	LI_109	6436	80.6617
LI_106	LI_110	72	3.3962
LI_106	LI_111	3	0.7812
LI_106	LI_112	2427	30.4173
LI_106	LI_113	1703	21.3435
LI_106	LI_114	1137	14.2499
LI_106	LI_115	35	1.6588
LI_106	LI_116	3571	44.7550
LI_106	LI_117	5221	65.4343
LI_106	LI_118	4119	51.6230
LI_106	LI_119	1017	12.7460
LI_106	LI_120	1460	18.2980
LI_106	LI_121	43	1.7193
LI_106	LI_122	1614	20.2281
LI_106	LI_123	2008	25.1661
LI_106	LI_124	4832	60.5590
LI_106	LI_125	712	8.9234
LI_107	LI_108	82703	22.4011
LI_107	LI_109	21164	14.4771
LI_107	LI_110	257	12.1226
LI_107	LI_111	31	8.0729
LI_107	LI_112	9343	12.6000
LI_107	LI_113	17825	24.1846
LI_107	LI_114	15480	18.1430
LI_107	LI_115	37	1.7536
LI_107	LI_116	41177	13.7496
LI_107	LI_117	234073	36.3282
LI_107	LI_118	29856	11.1916
LI_107	LI_119	5777	16.0686
LI_107	LI_120	8508	21.6334
LI_107	LI_121	204	8.1567
LI_107	LI_122	67372	15.0892
LI_107	LI_123	215615	33.4635
LI_107	LI_124	431149	66.9145

LI_107	LI_125	10446	15.1286
LI_108	LI_109	26883	18.3891
LI_108	LI_110	171	8.0660
LI_108	LI_111	34	8.8542
LI_108	LI_112	14862	20.0429
LI_108	LI_113	20923	28.3879
LI_108	LI_114	14695	17.2230
LI_108	LI_115	0	0.0000
LI_108	LI_116	54914	18.3366
LI_108	LI_117	192769	52.2138
LI_108	LI_118	34820	13.0524
LI_108	LI_119	9014	25.0723
LI_108	LI_120	10684	27.1664
LI_108	LI_121	134	5.3579
LI_108	LI_122	88733	24.0344
LI_108	LI_123	84083	22.7749
LI_108	LI_124	300924	81.5088
LI_108	LI_125	14066	20.3713
LI_109	LI_110	224	10.5660
LI_109	LI_111	28	7.2917
LI_109	LI_112	11113	14.9870
LI_109	LI_113	10810	14.6668
LI_109	LI_114	6337	7.4272
LI_109	LI_115	46	2.1801
LI_109	LI_116	34176	23.3778
LI_109	LI_117	72652	49.6970
LI_109	LI_118	26846	18.3638
LI_109	LI_119	4284	11.9159
LI_109	LI_120	6953	17.6795
LI_109	LI_121	155	6.1975
LI_109	LI_122	26798	18.3309
LI_109	LI_123	21488	14.6987
LI_109	LI_124	100852	68.9869
LI_109	LI_125	13255	19.1968
LI_110	LI_111	69	17.9688
LI_110	LI_112	66	3.1132
LI_110	LI_113	386	18.2075
LI_110	LI_114	400	18.8679
LI_110	LI_115	138	6.5403
LI_110	LI_116	663	31.2736

LI_110	LI_117	716	33.7736
LI_110	LI_118	1205	56.8396
LI_110	LI_119	68	3.2075
LI_110	LI_120	261	12.3113
LI_110	LI_121	234	11.0377
LI_110	LI_122	154	7.2642
LI_110	LI_123	262	12.3585
LI_110	LI_124	1054	49.7170
LI_110	LI_125	58	2.7358
LI_111	LI_112	14	3.6458
LI_111	LI_113	11	2.8646
LI_111	LI_114	14	3.6458
LI_111	LI_115	4	1.0417
LI_111	LI_116	62	16.1458
LI_111	LI_117	116	30.2083
LI_111	LI_118	171	44.5312
LI_111	LI_119	44	11.4583
LI_111	LI_120	6	1.5625
LI_111	LI_121	146	38.0208
LI_111	LI_122	28	7.2917
LI_111	LI_123	28	7.2917
LI_111	LI_124	87	22.6562
LI_111	LI_125	40	10.4167
LI_112	LI_113	7966	10.8081
LI_112	LI_114	3612	4.8711
LI_112	LI_115	32	1.5166
LI_112	LI_116	26198	35.3306
LI_112	LI_117	47470	64.0180
LI_112	LI_118	20906	28.1938
LI_112	LI_119	3805	10.5836
LI_112	LI_120	6793	17.2727
LI_112	LI_121	80	3.1987
LI_112	LI_122	13846	18.6727
LI_112	LI_123	9704	13.0868
LI_112	LI_124	53151	71.6794
LI_112	LI_125	4756	6.8880
LI_113	LI_114	7896	10.7131
LI_113	LI_115	7	0.3318
LI_113	LI_116	28305	38.4036
LI_113	LI_117	48833	66.2556

LI_113	LI_118	24830	33.6888
LI_113	LI_119	3632	10.1024
LI_113	LI_120	7395	18.8034
LI_113	LI_121	122	4.8780
LI_113	LI_122	15758	21.3801
LI_113	LI_123	18132	24.6011
LI_113	LI_124	66661	90.4442
LI_113	LI_125	3936	5.7004
LI_114	LI_115	537	25.4502
LI_114	LI_116	16422	19.2471
LI_114	LI_117	35176	41.2274
LI_114	LI_118	18615	21.8174
LI_114	LI_119	1180	3.2822
LI_114	LI_120	5003	12.7212
LI_114	LI_121	292	11.6753
LI_114	LI_122	11075	12.9802
LI_114	LI_123	15581	18.2614
LI_114	LI_124	50110	58.7305
LI_114	LI_125	2267	3.2832
LI_115	LI_116	7	0.3318
LI_115	LI_117	94	4.4550
LI_115	LI_118	1533	72.6540
LI_115	LI_119	16	0.7583
LI_115	LI_120	54	2.5592
LI_115	LI_121	126	5.9716
LI_115	LI_122	3	0.1422
LI_115	LI_123	34	1.6114
LI_115	LI_124	41	1.9431
LI_115	LI_125	46	2.1801
LI_116	LI_117	159546	53.2747
LI_116	LI_118	67028	25.1257
LI_116	LI_119	8731	24.2852
LI_116	LI_120	15805	40.1877
LI_116	LI_121	286	11.4354
LI_116	LI_122	52840	17.6440
LI_116	LI_123	42309	14.1276
LI_116	LI_124	241435	80.6186
LI_116	LI_125	17716	25.6575
LI_117	LI_118	111578	41.8254
LI_117	LI_119	18032	50.1558

LI_117	LI_120	27498	69.9197
LI_117	LI_121	626	25.0300
LI_117	LI_122	194775	43.6235
LI_117	LI_123	241157	36.0218
LI_117	LI_124	1153277	67.4069
LI_117	LI_125	37505	54.3173
LI_118	LI_119	7859	21.8597
LI_118	LI_120	15747	40.0402
LI_118	LI_121	1223	48.9004
LI_118	LI_122	33409	12.5235
LI_118	LI_123	30464	11.4195
LI_118	LI_124	160197	60.0504
LI_118	LI_125	13847	20.0542
LI_119	LI_120	1609	4.4754
LI_119	LI_121	85	3.3986
LI_119	LI_122	6862	19.0866
LI_119	LI_123	5836	16.2328
LI_119	LI_124	26193	72.8555
LI_119	LI_125	2284	6.3529
LI_120	LI_121	131	5.2379
LI_120	LI_122	9522	24.2118
LI_120	LI_123	8666	22.0352
LI_120	LI_124	31984	81.3263
LI_120	LI_125	2616	6.6517
LI_121	LI_122	138	5.5178
LI_121	LI_123	210	8.3966
LI_121	LI_124	634	25.3499
LI_121	LI_125	142	5.6777
LI_122	LI_123	71994	16.1244
LI_122	LI_124	345782	77.4443
LI_122	LI_125	17098	24.7625
LI_123	LI_124	444022	66.3239
LI_123	LI_125	10768	15.5949
LI_124	LI_125	52066	75.4055

Table 1: IP Intersections

## Appendix B

Blacklist 1	Blacklist 2	Count	Percentage
LD_01	LD_02	1889	5.1031
LD_01	LD_03	0	0.0000
LD_01	LD_04	0	0.0000
LD_01	LD_05	0	0.0000
LD_01	LD_06	0	0.0000
LD_01	LD_07	19341	52.2490
LD_01	LD_08	5937	16.0386
LD_01	LD_09	194	3.6763
LD_01	LD_10	0	0.0000
LD_01	LD_11	32	0.0864
LD_01	LD_12	157	4.0822
LD_01	LD_13	7081	19.1290
LD_01	LD_14	0	0.0000
LD_01	LD_15	22	0.6291
LD_01	LD_16	0	0.0000
LD_01	LD_17	4818	13.0156
LD_01	LD_18	168	5.6814
LD_01	LD_19	52	0.1405
LD_01	LD_20	209	8.6115
LD_01	LD_21	3	0.0129
LD_01	LD_22	1	0.0027
LD_01	LD_23	193	8.4316
LD_01	LD_24	97	2.4196
LD_01	LD_25	0	0.0000
LD_01	LD_26	0	0.0000
LD_01	LD_27	6	2.2472
LD_02	LD_03	1	0.2252
LD_02	LD_04	22	0.0865
LD_02	LD_05	15	0.4786
LD_02	LD_06	2	0.1627
LD_02	LD_07	8837	12.2444
LD_02	LD_08	19470	26.9772
LD_02	LD_09	359	6.8031
LD_02	LD_10	14	0.1867
LD_02	LD_11	326	0.4517
LD_02	LD_12	305	7.9303
LD_02	LD_13	34690	48.0657
LD_02	LD_14	531	14.3824

LD_02	LD_15	275	7.8639
LD_02	LD_16	1462	29.3456
LD_02	LD_17	5252	7.2771
LD_02	LD_18	247	8.3531
LD_02	LD_19	1800	2.4940
LD_02	LD_20	424	17.4701
LD_02	LD_21	4453	19.1387
LD_02	LD_22	10	0.0139
LD_02	LD_23	381	16.6448
LD_02	LD_24	1106	27.5879
LD_02	LD_25	0	0.0000
LD_02	LD_26	21	0.7830
LD_02	LD_27	5	1.8727
LD_03	LD_04	42	9.4595
LD_03	LD_05	2	0.4505
LD_03	LD_06	0	0.0000
LD_03	LD_07	47	10.5856
LD_03	LD_08	4	0.9009
LD_03	LD_09	0	0.0000
LD_03	LD_10	0	0.0000
LD_03	LD_11	4	0.9009
LD_03	LD_12	0	0.0000
LD_03	LD_13	9	2.0270
LD_03	LD_14	0	0.0000
LD_03	LD_15	0	0.0000
LD_03	LD_16	0	0.0000
LD_03	LD_17	2	0.4505
LD_03	LD_18	0	0.0000
LD_03	LD_19	1	0.2252
LD_03	LD_20	0	0.0000
LD_03	LD_21	0	0.0000
LD_03	LD_22	46	10.3604
LD_03	LD_23	0	0.0000
LD_03	LD_24	0	0.0000
LD_03	LD_25	0	0.0000
LD_03	LD_26	2	0.4505
LD_03	LD_27	0	0.0000
LD_04	LD_05	109	3.4780
LD_04	LD_06	32	2.6037
LD_04	LD_07	2599	10.2146



LD_04	LD_08	883	3.4704
LD_04	LD_09	5	0.0948
LD_04	LD_10	1775	23.6698
LD_04	LD_11	351	1.3795
LD_04	LD_12	7	0.1820
LD_04	LD_13	1847	7.2591
LD_04	LD_14	1	0.0271
LD_04	LD_15	46	1.3154
LD_04	LD_16	5	0.1004
LD_04	LD_17	890	3.4979
LD_04	LD_18	2	0.0676
LD_04	LD_19	190	0.7467
LD_04	LD_20	8	0.3296
LD_04	LD_21	2	0.0086
LD_04	LD_22	1775	6.9761
LD_04	LD_23	8	0.3495
LD_04	LD_24	1	0.0249
LD_04	LD_25	3	2.2388
LD_04	LD_26	119	4.4370
LD_04	LD_27	0	0.0000
LD_05	LD_06	2	0.1627
LD_05	LD_07	145	4.6267
LD_05	LD_08	150	4.7862
LD_05	LD_09	0	0.0000
LD_05	LD_10	14	0.4467
LD_05	LD_11	12	0.3829
LD_05	LD_12	0	0.0000
LD_05	LD_13	316	10.0830
LD_05	LD_14	2	0.0638
LD_05	LD_15	18	0.5743
LD_05	LD_16	7	0.2234
LD_05	LD_17	127	4.0523
LD_05	LD_18	0	0.0000
LD_05	LD_19	117	3.7332
LD_05	LD_20	3	0.1236
LD_05	LD_21	0	0.0000
LD_05	LD_22	219	6.9879
LD_05	LD_23	3	0.1311
LD_05	LD_24	4	0.1276
LD_05	LD_25	0	0.0000

LD_05	LD_26	2258	84.1909
LD_05	LD_27	0	0.0000
LD_06	LD_07	5	0.4068
LD_06	LD_08	9	0.7323
LD_06	LD_09	0	0.0000
LD_06	LD_10	11	0.8950
LD_06	LD_11	24	1.9528
LD_06	LD_12	0	0.0000
LD_06	LD_13	25	2.0342
LD_06	LD_14	0	0.0000
LD_06	LD_15	0	0.0000
LD_06	LD_16	0	0.0000
LD_06	LD_17	8	0.6509
LD_06	LD_18	0	0.0000
LD_06	LD_19	2	0.1627
LD_06	LD_20	0	0.0000
LD_06	LD_21	0	0.0000
LD_06	LD_22	35	2.8478
LD_06	LD_23	0	0.0000
LD_06	LD_24	0	0.0000
LD_06	LD_25	134	100.0000
LD_06	LD_26	2	0.1627
LD_06	LD_27	0	0.0000
LD_07	LD_08	82037	40.2154
LD_07	LD_09	3209	60.8111
LD_07	LD_10	418	5.5741
LD_07	LD_11	774	0.3794
LD_07	LD_12	2435	63.3125
LD_07	LD_13	127686	62.5930
LD_07	LD_14	28	0.7584
LD_07	LD_15	1978	56.5628
LD_07	LD_16	105	2.1076
LD_07	LD_17	74059	50.9859
LD_07	LD_18	1964	66.4187
LD_07	LD_19	17097	8.3811
LD_07	LD_20	839	34.5694
LD_07	LD_21	187	0.8037
LD_07	LD_22	707	0.3466
LD_07	LD_23	797	34.8187
LD_07	LD_24	693	17.2861

LD_07	LD_25	0	0.0000
LD_07	LD_26	149	5.5556
LD_07	LD_27	236	88.3895
LD_08	LD_09	2702	51.2033
LD_08	LD_10	171	2.2803
LD_08	LD_11	1904	0.1600
LD_08	LD_12	2172	56.4743
LD_08	LD_13	535432	45.0048
LD_08	LD_14	1602	43.3911
LD_08	LD_15	2089	59.7369
LD_08	LD_16	4417	88.6592
LD_08	LD_17	64960	44.7217
LD_08	LD_18	1738	58.7758
LD_08	LD_19	16624	2.7333
LD_08	LD_20	707	29.1306
LD_08	LD_21	3470	14.9138
LD_08	LD_22	401	0.0337
LD_08	LD_23	699	30.5374
LD_08	LD_24	3022	75.3804
LD_08	LD_25	1	0.7463
LD_08	LD_26	159	5.9284
LD_08	LD_27	231	86.5169
LD_09	LD_10	0	0.0000
LD_09	LD_11	10	0.1895
LD_09	LD_12	1968	51.1700
LD_09	LD_13	4605	87.2655
LD_09	LD_14	0	0.0000
LD_09	LD_15	49	1.4012
LD_09	LD_16	5	0.1004
LD_09	LD_17	2316	43.8886
LD_09	LD_18	1351	45.6882
LD_09	LD_19	340	6.4431
LD_09	LD_20	56	2.3074
LD_09	LD_21	11	0.2085
LD_09	LD_22	3	0.0569
LD_09	LD_23	63	2.7523
LD_09	LD_24	7	0.1746
LD_09	LD_25	0	0.0000
LD_09	LD_26	0	0.0000
LD_09	LD_27	10	3.7453

LD_10	LD_11	87	1.1602
LD_10	LD_12	0	0.0000
LD_10	LD_13	630	8.4011
LD_10	LD_14	0	0.0000
LD_10	LD_15	12	0.3432
LD_10	LD_16	0	0.0000
LD_10	LD_17	364	4.8540
LD_10	LD_18	0	0.0000
LD_10	LD_19	111	1.4802
LD_10	LD_20	0	0.0000
LD_10	LD_21	0	0.0000
LD_10	LD_22	228	3.0404
LD_10	LD_23	0	0.0000
LD_10	LD_24	0	0.0000
LD_10	LD_25	0	0.0000
LD_10	LD_26	16	0.5966
LD_10	LD_27	0	0.0000
LD_11	LD_12	6	0.1560
LD_11	LD_13	5920	0.1491
LD_11	LD_14	15	0.4063
LD_11	LD_15	1	0.0286
LD_11	LD_16	20	0.4014
LD_11	LD_17	290	0.1997
LD_11	LD_18	4	0.1353
LD_11	LD_19	302	0.0497
LD_11	LD_20	9	0.3708
LD_11	LD_21	314	1.3496
LD_11	LD_22	2724	0.0486
LD_11	LD_23	9	0.3932
LD_11	LD_24	24	0.5987
LD_11	LD_25	3	2.2388
LD_11	LD_26	12	0.4474
LD_11	LD_27	0	0.0000
LD_12	LD_13	3387	88.0655
LD_12	LD_14	0	0.0000
LD_12	LD_15	34	0.9723
LD_12	LD_16	5	0.1300
LD_12	LD_17	1866	48.5179
LD_12	LD_18	1256	42.4755
LD_12	LD_19	304	7.9043

LD_12	LD_20	49	2.0190
LD_12	LD_21	4	0.1040
LD_12	LD_22	2	0.0520
LD_12	LD_23	59	2.5775
LD_12	LD_24	5	0.1300
LD_12	LD_25	0	0.0000
LD_12	LD_26	1	0.0373
LD_12	LD_27	10	3.7453
LD_13	LD_14	1695	45.9101
LD_13	LD_15	3257	93.1370
LD_13	LD_16	4327	86.8527
LD_13	LD_17	114404	78.7613
LD_13	LD_18	2600	87.9270
LD_13	LD_19	70494	11.5905
LD_13	LD_20	1447	59.6209
LD_13	LD_21	11526	49.5380
LD_13	LD_22	1020	0.0257
LD_13	LD_23	1430	62.4727
LD_13	LD_24	3952	98.5782
LD_13	LD_25	2	1.4925
LD_13	LD_26	345	12.8635
LD_13	LD_27	252	94.3820
LD_14	LD_15	2	0.0572
LD_14	LD_16	439	11.8906
LD_14	LD_17	17	0.4605
LD_14	LD_18	0	0.0000
LD_14	LD_19	164	4.4420
LD_14	LD_20	14	0.5768
LD_14	LD_21	68	1.8418
LD_14	LD_22	5	0.1354
LD_14	LD_23	15	0.6553
LD_14	LD_24	245	6.6360
LD_14	LD_25	0	0.0000
LD_14	LD_26	3	0.1119
LD_14	LD_27	0	0.0000
LD_15	LD_16	10	0.2860
LD_15	LD_17	2993	85.5876
LD_15	LD_18	24	0.8116
LD_15	LD_19	741	21.1896
LD_15	LD_20	117	4.8208

LD_15	LD_21	5	0.1430
LD_15	LD_22	10	0.2860
LD_15	LD_23	119	5.1988
LD_15	LD_24	26	0.7435
LD_15	LD_25	0	0.0000
LD_15	LD_26	21	0.7830
LD_15	LD_27	8	2.9963
LD_16	LD_17	93	1.8667
LD_16	LD_18	5	0.1691
LD_16	LD_19	266	5.3392
LD_16	LD_20	23	0.9477
LD_16	LD_21	179	3.5929
LD_16	LD_22	2	0.0401
LD_16	LD_23	25	1.0922
LD_16	LD_24	420	10.4764
LD_16	LD_25	0	0.0000
LD_16	LD_26	8	0.2983
LD_16	LD_27	0	0.0000
LD_17	LD_18	1520	51.4034
LD_17	LD_19	28813	19.8363
LD_17	LD_20	593	24.4335
LD_17	LD_21	79	0.3395
LD_17	LD_22	167	0.1150
LD_17	LD_23	587	25.6444
LD_17	LD_24	411	10.2519
LD_17	LD_25	0	0.0000
LD_17	LD_26	140	5.2200
LD_17	LD_27	207	77.5281
LD_18	LD_19	268	9.0632
LD_18	LD_20	48	1.9778
LD_18	LD_21	4	0.1353
LD_18	LD_22	4	0.1353
LD_18	LD_23	50	2.1844
LD_18	LD_24	4	0.1353
LD_18	LD_25	0	0.0000
LD_18	LD_26	0	0.0000
LD_18	LD_27	7	2.6217
LD_19	LD_20	283	11.6605
LD_19	LD_21	134	0.5759
LD_19	LD_22	42	0.0069

LD_19	LD_23	323	14.1110
LD_19	LD_24	290	7.2337
LD_19	LD_25	0	0.0000
LD_19	LD_26	167	6.2267
LD_19	LD_27	81	30.3371
LD_20	LD_21	124	5.1092
LD_20	LD_22	1	0.0412
LD_20	LD_23	1286	56.1817
LD_20	LD_24	42	1.7305
LD_20	LD_25	0	0.0000
LD_20	LD_26	5	0.2060
LD_20	LD_27	7	2.6217
LD_21	LD_22	3	0.0129
LD_21	LD_23	95	4.1503
LD_21	LD_24	161	4.0160
LD_21	LD_25	0	0.0000
LD_21	LD_26	0	0.0000
LD_21	LD_27	0	0.0000
LD_22	LD_23	1	0.0437
LD_22	LD_24	1	0.0249
LD_22	LD_25	3	2.2388
LD_22	LD_26	211	7.8673
LD_22	LD_27	0	0.0000
LD_23	LD_24	38	1.6601
LD_23	LD_25	0	0.0000
LD_23	LD_26	6	0.2621
LD_23	LD_27	7	2.6217
LD_24	LD_25	0	0.0000
LD_24	LD_26	1	0.0373
LD_24	LD_27	0	0.0000
LD_25	LD_26	0	0.0000
LD_25	LD_27	0	0.0000
LD_26	LD_27	0	0.0000

Table 2: Domain Intersections