

Grid No.	TP	TN	FP	FN	Mean Relative
<b>Total</b>	70994	120310	26256	47614	0.592703
12	0	15	0	4	0.21053
13	28	113	0	16	0.13376
14	57	201	1	25	0.19014
15	45	164	2	18	0.19214
16	29	134	0	35	0.27778
17	68	304	22	98	0.46341
18	44	214	2	114	0.51872
19	28	121	0	23	0.2093
35	0	6	0	1	0.28571
36	0	13	0	3	0.1875
37	60	224	0	29	0.17891
38	43	157	2	19	0.15385
39	59	223	2	45	0.29179
40	59	211	0	30	0.21
41	58	213	0	27	0.2047
42	73	277	8	50	0.26716
43	65	247	5	60	0.33687
44	73	287	28	148	0.57836
45	59	198	11	34	0.21523
46	0	12	0	3	0.26667
47	57	226	2	50	0.29552
48	63	223	5	18	0.16505
49	60	226	2	47	0.29851
62	15	60	0	8	0.24096
64	0	6	0	1	0.14286
65	6	38	0	7	0.17647
66	21	99	0	24	0.25694
67	58	214	2	34	0.21429
68	63	240	4	44	0.23932
69	61	227	1	42	0.20544
70	51	186	0	18	0.14902
71	47	191	2	36	0.22826
72	59	200	3	20	0.1844
73	63	231	4	35	0.17117
74	67	270	8	61	0.28818
75	45	174	2	30	0.1992
76	0	12	0	3	0.26667
77	55	215	5	37	0.1891
78	51	224	0	48	0.25697
79	75	268	8	42	0.2341
80	2	32	0	8	0.19048
90	1	20	0	6	0.2963
91	15	48	0	2	0.15385

**Recall**      0.59856

**Precision**   0.730015

92	0	6	0	1	0.14286
95	3	31	0	9	0.27907
96	23	89	0	6	0.11017
97	49	185	4	24	0.18321
98	55	203	3	32	0.17406
99	60	241	6	50	0.21569
100	44	160	1	19	0.16964
101	59	211	7	40	0.28076
102	48	183	3	30	0.18939
103	51	194	3	22	0.15926
104	60	243	0	50	0.22946
105	30	108	0	5	0.076923
106	0	21	0	6	0.2963
107	59	215	4	33	0.22508
108	64	270	6	67	0.28993
109	68	238	0	34	0.17941
110	22	87	1	6	0.14655
121	66	260	17	71	0.31643
124	1	16	0	4	0.33333
125	19	77	0	8	0.15385
126	27	114	0	12	0.13725
127	79	230	30	81	0.50476
128	46	210	3	39	0.22148
129	73	271	12	58	0.31643
130	52	179	1	19	0.12351
131	52	194	2	25	0.15385
132	72	268	5	58	0.24318
133	56	201	2	35	0.18707
134	60	240	2	51	0.25779
135	43	157	2	16	0.16514
137	48	203	1	36	0.26736
138	58	238	4	68	0.3288
139	92	240	53	123	0.71654
140	66	246	9	56	0.30504
141	14	68	0	13	0.18947
150	14	70	0	9	0.12903
151	21	78	0	9	0.16667
152	24	86	0	7	0.12821
153	9	45	1	7	0.19355
154	32	108	0	4	0.048611
155	0	13	0	5	0.27778
156	45	182	3	25	0.16471
157	32	120	0	10	0.11111
158	65	252	8	78	0.46402
159	67	256	8	43	0.25401
160	56	204	1	20	0.12456
161	39	139	0	10	0.12234

162	67	262	3	53	0.25714
163	62	219	6	18	0.1377
164	65	249	3	40	0.19328
165	48	177	0	21	0.12195
166	2	25	0	5	0.21875
167	62	214	4	27	0.16612
168	63	240	6	57	0.27596
169	78	279	41	124	0.48851
170	66	253	20	63	0.32836
171	55	218	0	40	0.19169
172	4	27	0	5	0.16667
181	5	42	0	7	0.16667
182	70	277	13	106	0.39056
183	76	284	32	100	0.38008
184	7	48	0	10	0.24615
185	40	155	6	14	0.13953
186	57	222	8	33	0.20313
187	25	103	0	9	0.13139
188	55	213	1	33	0.16887
189	74	274	22	130	0.5
190	82	219	43	69	0.46247
191	57	181	4	17	0.14286
192	64	244	12	49	0.24661
193	55	208	5	37	0.2
194	69	268	7	56	0.2375
195	85	268	50	99	0.43825
196	1	34	0	9	0.31818
197	62	225	2	36	0.21231
198	63	250	0	50	0.26997
199	89	274	49	151	0.61279
200	76	282	17	88	0.38445
201	36	132	0	15	0.1694
202	0	11	0	2	0.15385
211	11	52	0	6	0.13043
212	84	294	22	123	0.48184
213	66	289	12	125	0.42683
214	42	151	0	14	0.15942
215	302	121	66	66	1.582
216	66	249	13	49	0.2679
217	59	205	5	25	0.17347
218	59	220	5	33	0.17981
219	102	256	68	139	0.56991
220	68	253	14	56	0.27366
221	57	221	0	36	0.19108
222	74	278	16	81	0.35189
223	66	264	2	60	0.27041
224	66	279	15	96	0.35746

225	88	274	57	152	0.61471
226	66	59	46	51	1.3063
227	53	218	5	38	0.20701
228	60	234	6	58	0.28771
229	85	246	71	150	0.67029
230	69	282	13	68	0.31944
231	42	166	0	26	0.20085
236	15	84	0	22	0.19835
240	58	176	6	10	0.124
241	81	282	37	84	0.37397
242	71	288	15	76	0.38222
243	63	263	5	40	0.18059
244	35	131	5	20	0.18848
245	42	159	1	23	0.15111
246	51	218	4	48	0.25545
247	40	157	1	18	0.14815
248	45	183	4	25	0.18677
249	68	274	12	85	0.33941
250	61	244	26	88	0.47971
251	51	194	0	26	0.16974
252	47	172	2	24	0.15918
253	57	214	5	36	0.20513
254	63	269	4	77	0.30266
255	95	261	68	102	0.52471
256	3	17	0	2	0.090909
257	57	201	4	35	0.28283
258	65	254	13	65	0.32494
259	84	270	64	131	0.60109
260	71	280	11	71	0.28176
261	41	177	2	31	0.18725
270	61	231	10	36	0.18343
271	100	313	44	73	0.38302
272	69	265	17	77	0.36449
273	69	262	2	55	0.23454
274	46	178	1	25	0.16
275	55	217	0	34	0.17647
276	68	207	22	24	0.19003
277	27	101	0	8	0.095588
278	77	267	40	111	0.51717
279	51	207	1	45	0.25987
280	26	104	1	11	0.1338
281	52	177	2	13	0.13525
282	55	223	0	42	0.22812
283	60	244	1	57	0.24586
284	76	283	14	95	0.40171
285	162	187	107	176	0.99367
286	12	58	1	8	0.20253

287	141	184	58	131	1.0992
288	68	272	19	97	0.44518
289	104	217	72	247	1.0297
290	116	229	83	157	0.74701
291	57	216	1	47	0.2243
296	0	12	0	4	0.25
300	73	258	16	54	0.31421
301	82	279	43	103	0.51085
302	69	273	6	80	0.36916
303	94	281	58	74	0.46548
304	85	244	54	172	0.7009
305	47	177	1	22	0.15385
306	38	133	0	5	0.085227
307	39	138	0	9	0.13441
308	42	148	1	16	0.10145
309	31	125	0	15	0.12865
310	35	133	0	17	0.15676
311	41	150	0	14	0.12195
312	23	86	0	6	0.11304
313	56	210	0	43	0.1877
314	73	270	23	78	0.39189
315	79	293	31	104	0.39842
316	10	90	2	29	0.32061
317	48	202	2	43	0.25085
318	85	292	39	87	0.35388
319	116	270	67	155	0.75822
320	85	277	39	139	0.58889
321	72	263	10	58	0.29032
322	0	17	0	5	0.22727
330	82	301	46	141	0.59474
331	135	236	106	122	0.7596
332	102	273	64	94	0.50094
333	84	272	57	132	0.61101
334	79	279	36	112	0.48024
335	40	170	5	21	0.16102
336	38	152	1	28	0.21918
337	37	130	3	14	0.15761
338	15	78	0	10	0.16505
339	36	134	3	17	0.17895
340	128	234	65	114	0.59889
341	13	54	0	5	0.097222
342	19	72	0	7	0.091837
343	5	34	1	6	0.15217
344	1	12	0	3	0.1875
345	79	256	47	121	0.48509
346	41	212	11	116	0.62105
347	49	254	10	99	0.4733

348	83	278	43	141	0.51927
349	70	287	41	139	0.52328
350	80	282	28	93	0.41408
351	70	288	15	100	0.35518
352	16	72	0	6	0.10638
360	81	277	45	124	0.53321
361	75	271	22	79	0.38702
362	89	293	48	85	0.40777
363	102	280	69	100	0.51543
364	257	120	113	97	1.2351
365	59	224	3	37	0.20433
366	65	252	4	46	0.22071
367	55	203	3	21	0.12766
368	31	113	1	10	0.13548
369	48	198	3	34	0.20495
370	70	250	12	79	0.41606
371	32	123	0	11	0.10843
372	22	87	1	10	0.125
373	18	78	0	12	0.17593
374	41	171	1	28	0.15768
375	96	258	65	157	0.72049
376	394	106	107	73	2.1897
377	79	275	58	174	0.68259
378	80	270	49	138	0.54749
379	71	278	17	69	0.30115
380	88	294	42	109	0.4878
381	89	256	54	104	0.50099
382	41	152	0	14	0.12077
390	79	284	30	81	0.37553
391	75	317	27	95	0.39689
392	72	261	20	70	0.35697
393	85	288	47	140	0.48393
394	53	256	8	93	0.34634
395	54	218	3	36	0.2283
396	74	277	5	61	0.2542
397	58	232	0	40	0.21212
398	40	131	0	6	0.11864
399	23	85	1	5	0.10526
400	41	140	2	9	0.11979
401	61	229	2	43	0.21791
402	55	192	1	16	0.098485
403	64	244	0	40	0.23276
404	68	287	6	81	0.31222
405	63	262	10	66	0.29426
406	288	131	120	131	1.5537
407	131	199	105	181	0.91721
408	208	176	104	150	1.1489

409	80	277	35	96	0.39959
410	138	253	85	110	0.60751
411	79	272	31	102	0.44215
412	76	281	14	65	0.31651
413	37	147	1	20	0.13171
414	70	250	6	43	0.18699
415	67	235	11	40	0.21246
416	59	233	5	73	0.32973
420	57	240	1	44	0.2193
421	75	281	35	136	0.53321
422	272	133	114	152	1.155
423	78	256	46	108	0.59016
424	63	263	31	83	0.4
425	81	279	18	51	0.25874
426	77	298	2	62	0.24601
427	48	188	1	26	0.1711
428	11	50	0	5	0.19697
429	15	61	0	5	0.11111
430	60	238	5	51	0.29661
431	73	278	12	59	0.2654
432	63	276	17	85	0.34014
433	74	274	10	66	0.26651
434	79	287	21	88	0.34737
435	68	289	19	112	0.42828
436	66	240	6	45	0.23249
437	221	154	153	127	1.0611
438	168	176	121	178	0.97667
439	88	273	48	146	0.56396
440	202	185	118	158	0.96078
441	116	225	91	162	0.67508
442	88	301	30	95	0.3677
443	56	212	7	26	0.1794
444	115	252	89	127	0.60377
445	112	242	66	153	0.69284
446	79	275	18	44	0.23798
450	63	224	4	31	0.18634
451	74	295	29	142	0.53333
452	80	272	41	106	0.56713
453	210	167	141	141	1.1032
454	217	153	112	157	1.1017
455	68	277	23	84	0.40265
456	64	251	5	43	0.21488
457	62	268	5	94	0.35431
458	56	237	1	63	0.28852
459	65	278	16	109	0.42735
460	50	180	0	14	0.098361
461	69	259	18	62	0.28922

462	69	257	11	53	0.26923
463	96	286	42	110	0.46067
464	430	68	129	72	2.0057
465	79	277	24	114	0.45547
466	97	282	76	144	0.54257
467	206	155	162	148	0.97168
468	171	188	110	183	0.93252
469	289	126	125	129	1.2975
470	166	179	121	162	0.95064
471	119	251	79	145	0.68855
472	82	275	41	96	0.4413
473	88	277	37	87	0.37423
474	231	166	124	126	0.98918
475	191	163	121	165	1.0422
476	72	258	19	57	0.29557
480	50	182	2	20	0.13386
481	70	290	13	88	0.38395
482	85	287	32	70	0.37764
483	105	277	74	93	0.47177
484	151	221	107	135	0.73616
485	158	213	95	170	0.90409
486	83	310	28	125	0.47802
487	80	265	25	115	0.46804
488	61	235	14	46	0.2809
489	65	239	8	51	0.23967
490	61	265	16	71	0.32203
491	105	241	73	132	0.62069
492	72	263	18	73	0.30986
493	72	257	16	60	0.30617
494	158	200	98	186	0.91589
495	285	128	127	134	1.1929
496	140	218	106	183	0.87481
497	327	110	177	80	1.1758
498	187	180	139	150	0.89482
499	381	107	111	95	1.4164
500	443	86	99	67	1.7957
501	299	126	128	108	1.0817
502	233	157	130	125	0.95039
503	97	260	78	134	0.59227
504	153	223	95	160	0.7813
505	120	266	73	165	0.66827
506	67	261	24	79	0.38979
510	46	200	5	27	0.22302
511	0	21	0	8	0.31034
512	63	234	2	31	0.19697
513	88	278	53	71	0.44694
514	76	265	28	69	0.36986



515	83	301	26	97	0.44576
516	82	281	29	152	0.59007
517	83	284	30	115	0.42578
518	67	287	8	77	0.32118
519	69	271	28	123	0.52546
520	62	271	15	110	0.37773
521	81	269	44	129	0.52964
522	78	292	26	81	0.34801
523	74	281	32	117	0.48413
524	199	172	129	164	1.1551
525	168	217	124	143	0.8727
526	423	89	99	92	1.9289
527	266	136	169	106	1.0945
528	303	108	183	87	1.2261
529	216	137	171	124	1.1034
530	266	139	145	110	1.2182
531	259	157	124	122	0.93202
532	132	246	103	124	0.70413
533	133	253	93	105	0.62842
534	103	254	97	126	0.61724
535	130	272	84	130	0.61039
536	64	239	20	93	0.39663
540	126	213	95	168	0.85216
541	93	285	61	141	0.66897
542	0	10	0	3	0.23077
543	0	12	0	3	0.2
544	59	234	6	47	0.28613
545	67	276	16	87	0.41928
546	52	212	5	45	0.30892
547	96	261	56	130	0.54696
548	153	195	112	169	0.93482
549	350	98	156	79	1.2474
550	180	190	135	140	0.82326
551	117	234	90	165	0.71782
552	217	164	95	169	1.0992
553	192	178	125	148	0.94868
554	351	79	142	126	1.606
555	594	13	96	16	3.6704
556	352	106	120	117	1.6777
557	371	94	125	110	1.4086
558	353	106	135	95	1.2351
559	333	119	148	84	1.2851
560	441	55	167	50	1.7868
561	531	21	119	48	2.7608
562	483	27	155	49	1.8473
563	228	170	124	165	1.1194
564	196	184	154	128	0.90785

565	113	234	92	171	0.72295
566	178	193	74	146	0.95601
567	42	176	0	24	0.16942
570	168	208	125	136	0.89325
571	191	181	130	125	1.0207
572	13	78	2	14	0.23364
573	10	50	0	8	0.14706
574	59	213	7	33	0.20513
575	72	286	9	91	0.35808
576	139	252	104	108	0.70149
577	85	271	49	129	0.603
578	87	242	62	146	0.65363
579	57	263	6	78	0.32673
580	182	206	141	127	0.78963
581	285	139	128	128	1.2779
582	475	62	112	60	2.2116
583	357	92	126	116	1.7656
584	485	47	119	61	2.4199
585	569	21	99	30	3.2003
586	249	161	147	118	1.1689
587	288	130	138	127	1.1508
588	523	43	104	44	2.0756
589	548	45	85	38	2.8673
590	636	2	77	6	4.3856
591	601	6	98	16	3.0458
592	421	63	146	84	1.6667
593	120	231	133	150	0.66877
594	107	242	92	133	0.61847
595	107	249	66	161	0.65523
596	263	130	123	148	1.1009
597	279	128	112	95	1.215
600	94	271	81	123	0.63445
601	115	244	93	110	0.65836
602	36	131	13	14	0.19588
603	46	179	1	22	0.21371
604	32	131	1	20	0.17935
605	66	264	3	71	0.2995
606	61	259	5	77	0.31841
607	79	263	56	127	0.58857
608	82	283	38	113	0.5
609	57	205	4	31	0.21212
610	99	260	74	150	0.68611
611	193	159	123	169	1.0668
612	242	137	123	163	1.1985
613	212	166	163	118	1.0546
614	119	230	108	159	0.79545
615	164	195	132	153	0.94099

616	132	219	91	202	0.96584
617	463	66	106	65	1.9157
618	516	30	127	43	1.9986
619	567	17	91	45	3.5514
620	647	0	74	0	7.5021
621	610	6	93	11	3.2278
622	336	107	126	135	1.3395
623	150	220	127	137	0.68139
624	156	208	123	149	0.80818
625	164	200	125	154	0.87714
626	339	103	139	95	1.358
627	86	228	53	155	0.69923
630	74	286	19	89	0.40171
631	88	273	54	142	0.61041
632	72	283	6	61	0.33412
633	68	280	16	81	0.34157
634	71	285	11	82	0.37639
635	90	274	59	108	0.51036
636	140	225	103	156	0.83814
637	52	206	3	30	0.19244
638	74	274	27	133	0.5689
639	92	309	26	125	0.49457
640	67	274	22	122	0.48866
641	114	247	91	151	0.72637
642	221	165	128	158	1.1295
643	501	37	129	50	2.2762
644	89	297	41	101	0.44697
645	302	131	135	119	1.3231
646	155	208	108	167	0.86677
647	200	181	130	129	0.87969
648	344	106	108	136	1.5231
649	591	13	98	15	3.2315
650	605	17	71	27	4.6167
651	547	38	82	52	4.146
652	491	56	102	56	1.7631
653	350	109	133	99	1.3097
654	540	33	113	28	2.2815
655	127	210	94	179	0.7541
656	302	126	123	72	1.1108
657	47	176	18	62	0.33003
660	63	254	3	50	0.28108
661	73	287	32	185	0.64818
662	84	295	34	90	0.41153
663	75	287	35	131	0.5625
664	144	216	97	145	0.78405
665	103	257	71	157	0.65476
666	119	228	95	137	0.68566

667	109	212	59	198	1.4204
668	80	293	25	68	0.32189
669	78	278	21	77	0.35903
670	79	300	13	93	0.40206
671	87	277	37	122	0.42639
672	97	258	68	161	0.65582
673	77	245	38	100	0.47609
674	77	282	42	156	0.57271
675	91	255	54	172	0.77273
676	68	271	19	144	0.55179
677	68	279	47	148	0.53137
678	628	3	80	10	5.5964
679	335	116	144	100	1.2504
680	440	74	127	56	1.5581
681	492	49	109	54	1.8693
682	400	83	129	84	1.579
683	386	85	147	78	1.421
684	306	136	118	113	1.3284
685	109	261	64	128	0.54804
686	57	263	32	129	0.53222
690	46	182	0	26	0.18504
691	41	144	1	11	0.14721
692	84	301	17	55	0.29759
693	120	227	90	164	0.85857
694	50	180	6	27	0.26236
695	56	284	12	134	0.49383
696	108	247	80	119	0.66065
697	74	280	46	152	0.55435
698	78	285	60	102	0.53524
699	66	242	3	29	0.19706
700	62	210	6	16	0.18027
701	80	288	29	96	0.46045
702	377	89	140	93	1.5536
703	83	269	51	158	0.61141
704	85	292	25	131	0.44278
705	79	287	40	126	0.49624
706	43	175	0	33	0.23506
707	39	191	16	59	0.32459
708	176	179	89	217	0.99244
709	276	120	145	131	1.2247
710	349	117	102	113	1.3818
711	346	105	127	103	1.3612
712	310	102	166	100	1.1563
713	331	113	106	124	1.3501
714	187	175	89	149	1.0383
715	31	122	1	23	0.23164
720	20	77	0	8	0.13333

722	66	263	11	53	0.28499
723	206	167	117	149	1.0391
724	61	262	14	83	0.35952
725	147	197	108	173	0.9792
726	262	140	135	136	1.2229
727	492	62	97	57	2.7839
728	115	262	90	120	0.65077
729	20	95	0	10	0.152
730	57	212	3	26	0.20805
731	66	261	13	82	0.46919
732	82	289	40	135	0.52564
733	68	267	14	81	0.34651
734	90	279	38	84	0.37475
735	68	256	7	41	0.19892
736	4	41	0	9	0.16667
737	14	70	1	8	0.13978
738	110	218	53	177	0.7724
739	232	175	91	149	1.2427
740	147	243	64	151	0.77521
741	163	209	123	145	0.73906
742	139	199	82	196	0.88799
743	214	153	80	163	1.2115
750	0	32	0	10	0.28571
751	53	149	10	46	0.89147
752	63	251	24	92	0.46279
753	234	148	145	131	1.1368
754	59	248	16	76	0.35088
755	227	164	129	138	1.1489
756	237	175	104	148	1.0723
757	200	167	141	141	1.1556
758	150	200	95	184	0.93005
759	96	271	58	171	0.73322
760	50	165	3	19	0.173
761	59	235	5	51	0.25714
762	68	264	28	73	0.36952
763	65	277	9	88	0.33485
764	58	253	9	65	0.27532
765	65	248	15	93	0.41568
766	53	181	1	15	0.148
767	36	135	1	21	0.20207
768	11	58	1	12	0.23171
769	46	201	5	54	0.27451
770	62	253	4	47	0.23497
771	67	253	28	105	0.48786
772	111	182	31	75	0.61905
780	0	14	0	4	0.22222
781	5	43	1	8	0.26316

782	0	9	0	2	0.27273
783	5	40	0	7	0.15385
784	41	148	2	11	0.09901
785	246	148	137	128	1.1836
786	163	205	115	148	0.88748
787	152	219	132	96	0.68614
788	64	265	8	78	0.38072
789	30	110	4	8	0.13158
790	13	51	5	4	0.15068
791	8	55	0	6	0.11594
792	8	42	0	5	0.16364
794	4	27	0	6	0.21622
814	4	45	0	11	0.23333
815	73	288	14	81	0.36404
816	193	185	127	145	0.99385
817	101	282	76	81	0.52593
818	49	183	1	20	0.16996
845	68	287	29	128	0.51172
846	59	233	7	45	0.29942
868	0	10	0	3	0.30769
869	144	233	136	108	0.67955
874	4	37	0	8	0.20408
897	0	19	0	5	0.25