

8 FILES WITH ANOMALOUS DATA IN 5th and 8th FILES

Discard (FREQ	PRECISION	RECALL	F1 MEASURE	F0.5 MEASURE	F2 MEASURE
0.01	0.292948316	1	0.451184359	0.340661337	0.670271236
0.03	0.284416354	1	0.441088338	0.331439394	0.661358395
0.05	0.275797373	1	0.431372549	0.322249589	0.653469562
0.07	0.270099368	1	0.42464986	0.316091954	0.647625026
0.1	0.266878756	1	0.420797532	0.31259708	0.644212445
0.2	0.231832071	1	0.375755452	0.273755119	0.599741815
0.3	0.222175265	1	0.362408235	0.262822771	0.584999192
0.4	0.216865363	1	0.355996613	0.257035696	0.579433461
0.5	0.168965517	1	0.287878788	0.202380952	0.5
0.6	0.142125352	1	0.248729401	0.171529599	0.452484066
0.7	0.12327583	1	0.219262967	0.149441143	0.411835198
0.8	0.105880391	1	0.191346241	0.128910165	0.37123957
0.9	0.098154786	1	0.178745985	0.119751558	0.352326721
STATIC	0.164209448	1	0.281606629	0.19706062	0.493850479
MOST RECENT	0.189363417	1	0.318374581	0.225992736	0.538577517

10 FILES WITH ANOMALOUS DATA IN 5th and 8th FILES

Discard (FREQ	PRECISION	RECALL	F1 MEASURE	F0.5 MEASURE	F2 MEASURE
0.01	0.450144502	0.991666667	0.615821706	0.504162576	0.794596891
0.03	0.44798	0.991666667	0.613482525	0.501885709	0.79278135
0.05	0.445891445	0.991666667	0.611204102	0.499682289	0.790992313
0.07	0.445891445	0.991666667	0.611204102	0.499682289	0.790992313
0.1	0.433755696	0.991666667	0.600504159	0.487738909	0.784296303
0.2	0.391226431	0.991666667	0.559347865	0.444581015	0.755917119
0.3	0.362244898	0.991666667	0.529554961	0.414581872	0.734035479
0.4	0.343096437	0.991666667	0.508929825	0.394464604	0.718049613
0.5	0.333934295	0.991666667	0.498677249	0.3847254	0.709701178
0.6	0.303484287	0.991666667	0.463914428	0.352161585	0.680598072
0.7	0.271887698	0.991666667	0.425564606	0.317739079	0.645683985
0.8	0.207104136	0.991666667	0.342355283	0.245965407	0.56335305
STATIC	0.343096124	1	0.506821739	0.348593241	0.718049613
MOST RECENT	0.351231239	1	0.512982389	0.352161585	0.702983098

VARUN'S DATA SET MODIFIED WITH NATE'S ALGORITHM TO INCLUDE CONCEPT DRIFT

DataSet Numb	PRECISION	RECALL	F1 MEASURE	F0.5 MEASURE	F2 MEASURE
1	0.175814438	0.38921897	0.230499798	0.188974707	0.290554784
2	0.06839938	0.393450185	0.196770862	0.157795859	0.260327298
3	0.223856005	0.657829911	0.264387421	0.181631084	0.311862647
4	0.050884189	0.49607779	0.153139005	0.032758389	0.206120509
5	0.199134288	0.895460017	0.277156378	0.221171613	0.459837335
6	0.149273244	0.423886525	0.199460446	0.187892882	0.318161199
7	0.378229439	0.344394316	0.338815784	0.367707833	0.376445042
8	0.139594664	0.705827979	0.152955507	0.163257229	0.222978393

9	0.064448768	0.649847644	0.092381788	0.032485206	0.156839256
10	0.104817464	0.668008786	0.173369288	0.141507194	0.338427385
11	0.149143725	0.368001367	0.237419807	0.162267414	0.252770046
12	0.333146105	0.366906525	0.350054613	0.370046235	0.31331515
13	0.057599285	0.307626469	0.072478491	-0.00164344	0.153191964
14	0.177738184	0.452362425	0.263879547	0.22058356	0.316209542
15	0.099332313	0.756772763	0.216284148	0.214084898	0.377110877
16	0.273096307	0.247330542	0.186299614	0.197410938	0.130777718
17	0.146381155	0.77206704	0.216139404	0.181700787	0.345056889
18	0.065270229	0.619851639	0.182507064	0.136907214	0.350634936
19	0.150849102	0.590478303	0.26563001	0.170944998	0.325089663
20	0.134702019	0.685353852	0.201118618	0.164976678	0.26199856
21	0.276824312	0.528399683	0.39054558	0.34608308	0.421836515
22	0.1751567	0.394589399	0.288222272	0.197115404	0.368742037
23	0.197756566	0.551588971	0.329055902	0.201626109	0.360560522
24	0.113359684	0.799122921	0.206089414	0.134848875	0.233266354
25	0.120447877	0.448414146	0.178944472	0.083360154	0.280752806
26	0.183317244	0.473540575	0.276997704	0.27592124	0.387357095
27	0.11191952	0.590633655	0.183196682	0.132332517	0.26236426
28	0.17559955	0.620077162	0.269480875	0.135708737	0.282365005
29	0.257037207	0.530683634	0.267523855	0.287807572	0.384634534
30	0.162290325	0.303471024	0.210443524	0.24188402	0.282071695
31	0.120742816	0.748882568	0.143535862	0.073434986	0.260162375
32	0.158088105	0.744354422	0.176433346	0.130908752	0.283823375
33	0.176864448	0.573694228	0.261364397	0.195481354	0.305285144
34	0.115598417	0.424028267	0.079158092	0.126133663	0.220277371
35	0.10514198	0.481131341	0.164422514	0.054042799	0.228682933
36	0.105999981	0.355892059	0.16590376	0.101493549	0.318044378
37	0.1414034	0.593838423	0.184774467	0.100811653	0.270962863

VARUN"S DATA SET WITH NB METHOD

DataSet Numb	PRECISION	RECALL	F1 MEASURE	F0.5 MEASURE	F2 MEASURE
OVERALL	0.393817132	0.63402967	0.46061381	0.414439345	0.539333544