		l																							
activemq-5.0.0	0.38	0.44	0.32	-0.02	0.48	-0.06	0.34	0.31	0.36	0.33	0.31	0.31	0.31	0.35	0.3	0.29	0.4	0.41	-0.15	0.27	0.3	0.36	0.54	0.43	0.38
activemq-5.1.0	0.28	0.28	0.19	-0.02	0.25	-0.05	0.25	0.22	0.27	0.17	0.21	0.24	0.23	0.26	0.2	0.19	0.27	0.24	0.05	0.18	0.21	0.24	0.26	0.23	0.16
activemq-5.2.0	0.31	0.4	0.16	-0.02	0.47	-0.06	0.25	0.25	0.27	0.24	0.21	0.23	0.22	0.29	0.17	0.23	0.39	0.36	0.1	0.15	0.24	0.26	0.55	0.33	0.2
activemq-5.3.0	0.29	0.32	0.19	-0.03	0.29	-0.07	0.26	0.21	0.29	0.24	0.16	0.21	0.21	0.27	0.21	0.2	0.3	0.25	0.07	0.13	0.25	0.3	0.31	0.22	0.09
activemq-5.8.0	0.25	0.28	0.18	-0.0	0.21	0.01	0.25	0.1	0.25	0.25	0.17	0.22	0.19	0.23	0.22	0.17	0.27	0.2	-0.11	0.18	0.21	0.24	0.23	0.18	0.06
derby-10.2.1.6	0.42	0.53	0.25	0.18	0.56	0.16	0.32	0.44	0.43	0.33	0.33	0.34	0.35	0.43	0.36	0.3	0.48	0.36	-0.11	0.36	0.35	0.35	0.59	0.49	0.44
derby-10.3.1.4	0.36	0.33	0.21	0.08	0.36	0.07	0.3	0.31	0.38	0.3	0.32	0.33	0.3	0.34	0.31	0.29	0.38	0.3	0.04	0.27	0.29	0.33	0.44	0.35	0.35
derby-10.5.1.1	0.32	0.24	0.23	0.12	0.17	0.15	0.29	0.2	0.31	0.29	0.24	0.26	0.24	0.32	0.28	0.23	0.27	0.25	0.07	0.26	0.24	0.3	0.28	0.28	0.21
groovy-1.5.7	0.2	0.21	0.14	0.01	0.21	0.0	0.18	0.18	0.21	0.17	0.17	0.18	0.16	0.18	0.11	0.2	0.22	0.2	0.07	0.17	0.16	0.19	0.2	0.19	0.18
groovy-1.6.BETA.1	0.2	0.28	0.1	0.05	0.28	0.05	0.17	0.23	0.22	0.16	0.23	0.26	0.2	0.26	0.13	0.21	0.28	0.19	0.03	0.17	0.2	0.23	0.3	0.2	0.19
groovy-1.6.BETA.2	0.23	0.33	0.02	0.06	0.33	0.06	0.25	0.24	0.22	0.1	0.29	0.31	0.19	0.28	0.16	0.19	0.27	0.21	0.01	0.17	0.18	0.2	0.33	0.23	0.21
hbase-0.94.0	0.36	0.31	0.29	0.15	0.29	0.15	0.32	0.3	0.38	0.25	0.32	0.29	0.32	0.28	0.25	0.28	0.37	0.26	-0.09	0.29	0.29	0.38	0.41	0.3	0.26
hbase-0.95.0	0.23	0.22	0.22	0.05	0.19	0.06	0.15	0.14	0.29	0.15	0.23	0.18	0.21	0.15	0.14	0.18	0.28	0.23	0.16	0.2	0.19	0.26	0.22	0.19	0.13
hbase-0.95.2	0.3	0.19	0.26	0.05	0.23	0.05	0.27	0.16	0.3	0.15	0.3	0.21	0.28	0.19	0.21	0.21	0.31	0.25	0.13	0.26	0.27	0.34	0.32	0.23	0.17
hive-0.10.0	0.35	0.36	0.27	-0.0	0.36	-0.01	0.24	0.31	0.34	0.34	0.31	0.3	0.3	0.35	0.24	0.29	0.37	0.31	-0.09	0.26	0.29	0.33	0.37	0.26	0.19
hive-0.12.0	0.19	0.24	0.09	0.13	0.23	0.12	0.13	0.19	0.21	0.12	0.16	0.16	0.18	0.18	0.15	0.12	0.24	0.15	-0.02	0.14	0.16	0.18	0.25	0.18	0.15
hive-0.9.0	0.35	0.24	0.26	0.01	0.22	-0.0	0.28	0.26	0.28	0.45	0.27	0.27	0.29	0.32	0.19	0.35	0.3	0.31	-0.08	0.27	0.28	0.25	0.28	0.24	0.19
jruby-1.1	0.38	0.39	0.25	0.12	0.28	0.12	0.41	0.28	0.42	0.29	0.28	0.31	0.3	0.37	0.33	0.39	0.43	0.34	0.21	0.3	0.31	0.28	0.37	0.35	0.33
jruby-1.4.0	0.43	0.3	0.31	0.16	0.29	0.15	0.38	0.29	0.37	0.28	0.29	0.31	0.31	0.32	0.31	0.36	0.4	0.33	0.29	0.3	0.32	0.37	0.34	0.31	0.29
jruby-1.5.0	0.33	0.27	0.21	0.13	0.26	0.12	0.31	0.24	0.3	0.18	0.25	0.27	0.24	0.31	0.24	0.28	0.33	0.26	0.21	0.24	0.25	0.26	0.29	0.24	0.26
jruby-1.7.0.preview1	0.28	0.2	0.16	0.1	0.2	0.09	0.26	0.16	0.21	0.19	0.18	0.21	0.18	0.27	0.2	0.22	0.24	0.2	0.09	0.18	0.2	0.21	0.19	0.18	0.15
lucene-2.3.0	0.33	0.52	0.22	0.18	0.57	0.18	0.26	0.4	0.35	0.16	0.49	0.47	0.3	0.32	0.21	0.23	0.36	0.33	0.19	0.24	0.3	0.34	0.58	0.35	0.32
lucene-2.9.0	0.28	0.26	0.19	0.05	0.28	0.05	0.24	0.23	0.25	0.15	0.25	0.24	0.25	0.22	0.22	0.16	0.28	0.24	0.11	0.22	0.23	0.27	0.3	0.27	0.18
lucene-3.0.0	0.27	0.23	0.22	0.09	0.31	0.09	0.23	0.24	0.25	0.12	0.25	0.22	0.24	0.15	0.21	0.16	0.28	0.23	0.07	0.2	0.21	0.27	0.32	0.23	0.18
lucene-3.1.0	0.15	0.08	0.13	0.06	0.07	0.06	0.16	0.11	0.13	0.12	0.1	0.11	0.11	0.14	0.11	0.11	0.12	0.1	0.09	0.12	0.13	0.14	0.08	0.12	0.09
wicket-1.3.0.beta1	0.28	0.28	0.0	0.1	0.26	0.09	0.23	0.2	0.27	0.28	0.2	0.25	0.22	0.27	0.25	0.22	0.27	0.23	-0.01	0.21	0.22	0.23	0.27	0.25	0.23
wicket-1.3.0.beta2	0.29	0.29	0.03	0.04	0.22	0.05	0.27	0.22	0.25	0.28	0.19	0.24	0.23	0.28	0.24	0.23	0.26	0.23	0.04	0.23	0.22	0.26	0.26	0.23	0.17
wicket-1.5.3	0.22	0.15	0.06	0.05	0.16	0.05	0.22	0.14	0.19	0.21	0.15	0.19	0.14	0.19	0.19	0.13	0.18	0.15	0.05	0.15	0.16	0.17	0.16	0.14	0.09
overall mean	0.3	0.29	0.18	0.07	0.29	0.06	0.26	0.23	0.29	0.22	0.25	0.25	0.24	0.27	0.22	0.23	0.31	0.25	0.05	0.22	0.24	0.27	0.32	0.26	0.21
	NONE	ΓS	SPEC	Inf-FS	SRCFS	Inf-FS2020	FMIUFS	MCFS	UDFS	LLCFS	NDFS	RUFS	JELSR	GLSPFS	FSASL	SOCFS	SOGFS	UFSOL	REFS	U2FS	CNAFS	ıtoSpearman	CFS	XGBF	RFF