activemq-5.0.0	0.32	0.41	0.16	0.06	0.22	0.05	0.37	0.23	0.36	0.28	0.17	0.23	0.17	0.39	0.17	0.22	0.31	0.28	0.08	0.19	0.16	0.17	0.27	0.3	0.29
activemq-5.1.0	0.26	0.29	0.05	0.02	0.17	0.05	0.28	0.23	0.29	0.16	0.15	0.25	0.19	0.3	0.14	0.15	0.24	0.22	0.11	0.11	0.17	0.2	0.2	0.23	0.2
activemq-5.2.0	0.29	0.29	0.07	0.02	0.29	0.05	0.28	0.23	0.31	0.25	0.16	0.22	0.15	0.3	0.15	0.18	0.25	0.28	0.06	0.13	0.17	0.19	0.3	0.25	0.18
activemq-5.3.0	0.32	0.31	0.09	0.04	0.2	0.03	0.31	0.17	0.33	0.2	0.1	0.25	0.18	0.28	0.16	0.11	0.25	0.25	0.07	0.1	0.15	0.17	0.17	0.24	0.16
activemq-5.8.0	0.26	0.32	0.13	0.02	0.18	0.03	0.29	0.12	0.3	0.21	0.14	0.27	0.16	0.31	0.26	0.13	0.25	0.19	0.09	0.17	0.18	0.19	0.17	0.25	0.26
derby-10.2.1.6	0.27	0.38	0.05	0.06	0.21	0.07	0.36	0.16	0.22	0.13	0.1	0.26	0.14	0.34	0.17	0.13	0.22	0.19	0.06	0.12	0.12	0.15	0.18	0.15	0.18
derby-10.3.1.4	0.21	0.25	0.07	0.05	0.14	0.04	0.27	0.13	0.17	0.1	0.1	0.21	0.11	0.27	0.15	0.12	0.19	0.2	0.05	0.13	0.12	0.12	0.16	0.15	0.15
derby-10.5.1.1	0.25	0.16	0.07	0.11	0.2	0.13	0.3	0.11	0.27	0.12	0.16	0.22	0.13	0.3	0.21	0.13	0.27	0.21	0.06	0.15	0.17	0.19	0.12	0.22	0.19
groovy-1.5.7	0.42	0.44	0.18	0.16	0.43	0.15	0.4	0.29	0.4	0.28	0.37	0.39	0.26	0.46	0.25	0.33	0.36	0.34	0.13	0.3	0.33	0.36	0.33	0.41	0.36
groovy-1.6.BETA.1	0.26	0.37	0.18	0.11	0.19	0.11	0.31	0.24	0.2	0.16	0.19	0.24	0.19	0.29	0.15	0.23	0.25	0.2	0.11	0.19	0.18	0.2	0.21	0.23	0.21
groovy-1.6.BETA.2	0.3	0.33	0.1	0.13	0.35	0.14	0.37	0.21	0.23	0.13	0.21	0.25	0.18	0.32	0.16	0.17	0.21	0.25	0.1	0.2	0.17	0.18	0.24	0.22	0.15
hbase-0.94.0	0.25	0.19	0.07	0.09	0.21	0.11	0.27	0.22	0.18	0.17	0.14	0.23	0.14	0.21	0.12	0.2	0.2	0.15	0.13	0.17	0.12	0.17	0.11	0.19	0.21
hbase-0.95.0	0.24	0.3	0.04	0.11	0.13	0.11	0.29	0.2	0.23	0.21	0.13	0.23	0.17	0.24	0.09	0.23	0.18	0.19	0.13	0.2	0.16	0.22	0.1	0.14	0.22
hbase-0.95.2	0.23	0.26	0.08	0.1	0.1	0.11	0.32	0.21	0.2	0.2	0.15	0.22	0.14	0.27	0.16	0.19	0.22	0.22	0.2	0.19	0.15	0.14	0.05	0.14	0.15
hive-0.10.0	0.23	0.24	0.17	0.08	0.33	0.1	0.23	0.18	0.2	0.18	0.22	0.22	0.21	0.23	0.16	0.16	0.22	0.21	0.16	0.17	0.19	0.2	0.26	0.23	0.25
hive-0.12.0	0.22	0.15	0.11	0.08	0.23	0.1	0.24	0.18	0.14	0.24	0.1	0.18	0.14	0.29	0.11	0.18	0.17	0.21	0.15	0.15	0.15	0.13	0.28	0.21	0.19
hive-0.9.0	0.28	0.16	0.11	0.1	0.24	0.11	0.23	0.16	0.2	0.24	0.14	0.24	0.19	0.25	0.1	0.19	0.19	0.19	0.09	0.23	0.18	0.19	0.15	0.19	0.23
jruby-1.1	0.4	0.46	0.11	0.1	0.18	0.11	0.43	0.31	0.32	0.18	0.15	0.26	0.18	0.38	0.23	0.24	0.33	0.26	0.09	0.24	0.22	0.23	0.26	0.32	0.29
jruby-1.4.0	0.28	0.38	0.11	0.09	0.17	0.08	0.31	0.21	0.24	0.08	0.16	0.21	0.21	0.29	0.23	0.11	0.22	0.15	0.14	0.14	0.17	0.24	0.18	0.22	0.25
jruby-1.5.0	0.28	0.31	0.16	0.11	0.2	0.09	0.27	0.24	0.29	0.15	0.16	0.22	0.19	0.28	0.19	0.18	0.26	0.19	0.15	0.15	0.17	0.25	0.18	0.26	0.21
jruby-1.7.0.preview1	0.3	0.38	0.11	0.09	0.16	0.1	0.33	0.17	0.22	0.11	0.16	0.2	0.15	0.31	0.22	0.12	0.21	0.16	0.1	0.15	0.18	0.2	0.17	0.18	0.2
lucene-2.3.0	0.25	0.33	0.09	0.09	0.18	0.09	0.3	0.22	0.18	0.09	0.16	0.12	0.13	0.24	0.11	0.11	0.19	0.13	0.07	0.16	0.11	0.11	0.17	0.09	0.13
lucene-2.9.0	0.24	0.24	0.06	0.05	0.08	0.05	0.26	0.21	0.24	0.07	0.07	0.16	0.1	0.21	0.09	0.1	0.16	0.14	0.04	0.12	0.1	0.08	0.12	0.18	0.16
lucene-3.0.0	0.19	0.28	0.04	0.03	0.2	0.03	0.26	0.21	0.13	0.05	0.06	0.14	0.08	0.19	0.09	0.1	0.12	0.18	0.03	0.11	0.07	0.05	0.09	0.09	0.14
lucene-3.1.0	0.23	0.22	0.1	0.09	0.21	0.11	0.24	0.19	0.23	0.07	0.13	0.16	0.16	0.21	0.17	0.08	0.21	0.17	0.08	0.13	0.16	0.15	0.11	0.16	0.18
wicket-1.3.0.beta1	0.29	0.34	0.05	0.09	0.13	0.11	0.3	0.21	0.23	0.15	0.11	0.24	0.2	0.31	0.22	0.14	0.26	0.24	0.1	0.19	0.16	0.13	0.23	0.23	0.23
wicket-1.3.0.beta2	0.28	0.3	0.04	0.1	0.08	0.1	0.28	0.22	0.21	0.15	0.12	0.19	0.15	0.29	0.19	0.14	0.25	0.18	0.06	0.18	0.15	0.12	0.13	0.18	0.16
wicket-1.5.3	0.28	0.3	0.04	0.07	0.16	0.06	0.29	0.2	0.28	0.21	0.18	0.26	0.15	0.28	0.27	0.13	0.25	0.18	0.07	0.21	0.16	0.17	0.18	0.18	0.21
overall mean	0.27	0.3	0.09	0.08	0.2	0.09	0.3	0.2	0.24	0.16	0.15	0.22	0.16	0.29	0.17	0.16	0.23	0.21	0.1	0.17	0.16	0.17	0.18	0.21	0.21
	NONE	LS	SPEC	Inf-FS	SRCFS	Inf-FS2020	FMIUFS	MCFS	UDFS	LLCFS	NDFS	RUFS	JELSR	GLSPFS	FSASL	SOCFS	SOGFS	UFSOL	REFS	U2FS	CNAFS	o Spearman	CFS	XGBF	RFF