

Numbers are in seconds

	RavenDb *	SisoDb
	Small set (1.000)	Small set (1.000)
Single insert customer #1	0,0052	0,0070
#2	0,0046	0,0043
#3	0,0065	0,0040
median	0,0052	0,0043

Batch insert customers #1	0,8645	0,4737
#2	0,4318	0,3749
#3	0,4272	0,3822
median	0,4318	0,3822

Query customer #1	0,0272	0,1579
#2	0,0042	0,0016
#3	0,0044	0,0014
median	0,0044	0,0016

Single insert trip #1	0,0083	0,0067
#2	0,0037	0,0049
#3	0,0041	0,0050
median	0,0041	0,0050

Batch insert trips #1	0,3652	0,2382
#2	0,3532	0,2075
#3	0,3291	0,2264
median	0,3532	0,2264

Query trip #1	0,1932	0,0543
#2	0,0358	0,0099
#3	0,0337	0,0095
median	0,0358	0,0099

	RavenDb *	SisoDb
	Medium set (10.000)	Medium set (10.000)
	0,0053	0,0068
	0,0060	0,0049
	0,0055	0,0037
	0,0055	0,0049

	4,3455	4,4540
	4,0797	3,5615
	4,0293	3,6837
	4,0797	3,6837

	0,0279	1,6624
	0,0049	0,0022
	0,0048	0,0020
	0,0049	0,0022

	0,0051	0,0071
	0,0132	0,0059
	0,0041	0,0061
	0,0051	0,0061

	3,4925	2,2724
	3,4430	2,3206
	3,2773	2,2256
	3,4430	2,2724

**	0,4827	0,3649
**	0,0483	0,0406
**	0,0353	0,0396
**	0,0483	0,0406

	RavenDb *	SisoDb
	Large set (100.000)	Large set (100.000)
	0,0051	0,0075
	0,0065	0,0045
	0,0060	0,0038
	0,0060	0,0045

	46,4055	45,8758
	44,4551	41,7033
	46,1209	41,0823
	46,1209	41,7033

	0,0353	3,3318
	0,0105	0,0035
	0,0122	0,0036
	0,0122	0,0036

	0,0051	0,0077
	0,0038	0,0057
	0,0054	0,0055
	0,0051	0,0057

	37,5354	25,0620
	35,9304	25,0244
	36,3574	24,9070
	36,3574	25,0244

***	0,4093	3,3958
***	0,0615	0,4313
***	0,0643	0,4246
***	0,0643	0,4313

Not fair to compare 128 vs 16668 records

All measurements are measured in seconds

- * Insert operations in RavenDb does not wait for stale result
 - ** RavenDb returns 128 rows while SisoDb returns the full match of 1668 rows
 - *** RavenDb returns 128 rows while SisoDb returns the full match of 16668 rows
- I'm not a skilled RavenDb user, hence my figures for RavenDb could probably be tweaked.
But both providers have been tested without any tweaking.