

eps	Method	Features	Integrator	Nsteps (succesful)			Nsteps (failed)			Nfeval			Njac			LU		
				50	100	250	50	100	250	50	100	250	50	100	250	50	100	250
0.1	MatMOL: Low order	implicit	ode15s	101	162	306	3	11	41	268	444	930	4	11	41	12	30	61
	MatMOL: High order	implicit	ode15s	114	181	348	6	17	58	284	500	1100	6	17	58	20	32	78
0.01	MatMOL: Low order	implicit	ode15s	139	223	367	20	16	11	333	520	1039	1	1	5	43	50	20
	MatMOL: High order	implicit	ode15s	173	259	441	20	10	11	383	547	1283	1	1	4	44	35	18
0.001	MatMOL: Low order	implicit	ode15s	152	279	644	20	37	104	347	643	1542	1	1	1	44	80	202
	MatMOL: High order	implicit	ode15s	195	356	860	22	38	97	409	758	1916	1	1	1	46	83	195
	MatMOL: FluxLimiter	Minmod	ode15s	224	415	943	30	56	127	518	944	2187	1	1	4	58	106	241
		Koren	ode15s	303	542	1260	49	97	242	699	1328	3050	1	3	2	98	182	425
		Smart	ode15s	298	586	1313	53	124	226	715	1452	3096	1	1	3	101	229	431
		Superbee	ode15s	303	574	1322	45	83	182	695	1299	3003	1	2	4	92	167	383
		Van Leer	ode15s	222	417	919	38	80	185	571	1052	2337	1	1	2	71	125	294
		Mc	ode15s	284	531	1184	47	99	289	691	1289	3186	1	3	3	92	182	482
	MatMOL: Static Regridding	implicit	ode23s	7680	7760	7760	0	0	0	61896	62549	62521	7680	7760	7760	7680	7760	7760
	MatMOL: Dynamic Regridding	implicit	ode23s	319	1836		121	931		1675	7421		71	232		182	1372	

Lin Sys	Nsolver (calls)			CPU			RE avg C1			RE avg C2			RE SS C1			RE SS C2					
	50	100	250	50	100	250	50	100	250	50	100	250	50	100	250	50	100	250			
	266	442	928	1	1	1	0,11	0,22	1,08	1,85E-02	1,02E-02	5,87E-03	2,38E-02	1,31E-02	7,96E-03	1,92E-02	1,12E-02	7,46E-03	2,80E-02	1,60E-02	1,07E-02
	282	498	1098	1	1	1	0,18	0,35	1,66	1,44E-03	2,83E-04	9,34E-05	2,58E-03	8,22E-04	2,57E-04	1,21E-03	1,74E-04	1,66E-04	2,04E-03	6,45E-04	3,33E-04
	331	518	1037	1	1	1	0,17	0,29	0,83	3,43E-02	1,81E-02	7,54E-03	6,35E-02	3,98E-02	1,92E-02	3,32E-02	1,75E-02	7,29E-03	7,25E-02	4,62E-02	2,26E-02
	381	545	1281	1	1	1	0,20	0,32	1,12	5,58E-03	1,54E-03	2,62E-04	1,56E-02	5,49E-03	1,19E-03	4,94E-03	1,36E-03	1,93E-04	1,64E-02	6,24E-03	1,12E-03
	345	641	1540	1	1	1	0,18	0,35	1,87	3,75E-02	1,96E-02	8,21E-03	7,85E-02	5,48E-02	3,31E-02	3,48E-02	1,81E-02	7,57E-03	8,57E-02	6,09E-02	3,74E-02
	407	756	1914	1	1	1	0,21	0,44	2,73	2,20E-02	1,01E-02	1,88E-03	6,05E-02	3,87E-02	1,16E-02	3,64E-02	1,88E-02	2,00E-03	1,07E-01	7,46E-02	1,36E-02
	507	933	2146	1	1	1	0,46	1,41	7,87	1,71E-02	7,78E-03	2,70E-03	4,95E-02	3,18E-02	1,62E-02	1,52E-02	6,84E-03	2,57E-03	5,19E-02	3,17E-02	1,79E-02
	688	1297	3029	1	1	1	0,62	2,00	12,08	1,44E-02	6,20E-03	1,95E-03	4,46E-02	2,81E-02	1,34E-02	1,34E-02	5,13E-03	1,73E-03	4,86E-02	2,72E-02	1,44E-02
	704	1441	3065	1	1	1	0,62	2,15	12,37	1,43E-02	6,18E-03	1,95E-03	4,45E-02	2,81E-02	1,33E-02	1,33E-02	5,11E-03	1,73E-03	4,86E-02	2,71E-02	1,42E-02
	684	1278	2960	1	1	1	0,61	1,92	11,90	1,53E-02	6,40E-03	1,96E-03	4,45E-02	2,79E-02	1,33E-02	1,47E-02	5,33E-03	1,75E-03	4,88E-02	2,68E-02	1,43E-02
	560	1041	2316	1	1	1	0,40	1,16	6,61	1,51E-02	6,64E-03	2,20E-03	4,60E-02	2,92E-02	1,44E-02	1,37E-02	5,64E-03	2,03E-03	4,92E-02	2,86E-02	1,58E-02
	680	1257	3154	1	1	1	0,60	1,91	12,27	1,46E-02	6,30E-03	2,00E-03	4,49E-02	2,82E-02	1,36E-02	1,36E-02	5,26E-03	1,79E-03	4,87E-02	2,74E-02	1,48E-02
	23040	23280	23280	192	194	194	15,17	15,59	15,41	1,33E-03	9,43E-04	8,67E-04	5,31E-03	4,02E-03	4,12E-03	9,22E-04	9,03E-04	9,01E-04	5,13E-03	4,90E-03	4,05E-03
	894	4866		1	1		9,41	77,40		4,07E-03	3,44E-03		2,40E-02	2,98E-02		4,07E-03	6,56E-03		3,49E-02	5,93E-02	