

Virtual Crash 2.2 protokol; licence: CVUT - FAKULTA DOPRAVNI - student

vozidlo/překážka: 1 - Toyota / Aygo 1.0i ; řidič:	startovací údaje			konečné údaje		
rychlost (v) [km/h]	0.000			0.001		
úhel natočení - X,Y,Z [deg]	0.000	0.000	180.000	0.002	0.012	169.350
směr rychlosti (vni,vnz) [deg]	180.000	0.000		-35.606	5.905	
uhlová rychlost - X,Y,Z (omega) [rad/s]	0.000	0.000	0.000	0.000	-0.001	0.000
poloha těžiště - X,Y,Z [m]	0.000	0.000	0.540	19.612	-1.941	0.540

vozidlo/překážka: 2 - Dodge / Caliber ; řidič:	startovací údaje			konečné údaje		
rychlost (v) [km/h]	43.000			0.000		
úhel natočení - X,Y,Z [deg]	0.000	0.000	0.000	-0.002	0.000	12.609
směr rychlosti (vni,vnz) [deg]	0.000	0.000		93.245	-11.729	
uhlová rychlost - X,Y,Z (omega) [rad/s]	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
poloha těžiště - X,Y,Z [m]	-34.150	0.200	0.540	20.955	1.963	0.540

vozidlo/překážka: 3 - building-01	startovací údaje			konečné údaje		
rychlost (v) [km/h]	0.000			0.282		
úhel natočení - X,Y,Z [deg]	0.000	0.000	-2.985	-0.032	0.000	-2.970
směr rychlosti (vni,vnz) [deg]	-2.985	0.000		-87.213	72.529	
uhlová rychlost - X,Y,Z (omega) [rad/s]	0.000	0.000	0.000	-0.046	0.000	0.000
poloha těžiště - X,Y,Z [m]	26.491	-0.451	0.500	26.491	-0.547	0.500

vozidlo/překážka: 4 - Ford / Transit (2006) ; řidič:	startovací údaje			konečné údaje		
rychlost (v) [km/h]	0.000			0.001		
úhel natočení - X,Y,Z [deg]	0.000	0.000	89.970	0.001	0.000	76.541
směr rychlosti (vni,vnz) [deg]	89.970	0.000		-96.700	52.435	
uhlová rychlost - X,Y,Z (omega) [rad/s]	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
poloha těžiště - X,Y,Z [m]	22.963	0.064	0.678	23.124	0.150	0.678

Kolize

typ kolize - automatická / manuální										vozidlo/překážka 1	vozidlo/překážka 2		
pořadí	t [s]	překrytí [s]	X Y Z [m]	k	tření	phi psi [deg]	delta v [km/h]	impulz rázu [Ns]	deformační energie [J]	EES [km/h]	EES [km/h]		
										deformace [m]	deformace [m]		
										doběh			
										v [km/h]	omega-z [rad/s]	v [km/h]	omega-z [rad/s]
										výběh			
										v [km/h]	omega-z [rad/s]	v [km/h]	omega-z [rad/s]
										delta v [km/h]		delta v [km/h]	
										GEV		GEV	

automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
1	0.035	0.030	23.788	0.100	1.000	89.970	0.069	0.753	0.010	0.000		0.008	
			-0.322							0.294		0.293	
			0.260							0.094	0.000	0.000	0.000
			0.000							0.094	0.000	0.002	0.000
										0.000		0.002	
										0.000		0.182	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
2	0.070	0.030	23.788	0.100	1.000	89.970	0.345	0.241	0.016	0.000		0.011	
			-0.322							0.294		0.293	
			0.260							0.347	0.000	0.001	0.000
			0.000							0.347	0.000	0.001	0.000
										0.000		0.000	
										0.000		0.045	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
3	0.105	0.030	23.788	0.100	1.000	89.970	0.115	3.034	0.094	0.000		0.026	
			-0.323							0.294		0.293	
			0.260							0.201	0.000	0.001	0.000
			0.000							0.201	0.000	0.006	0.000
										0.000		0.006	
										0.000		0.236	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
4	0.160	0.030	23.788	0.100	1.000	89.970	0.113	5.310	0.000	0.000		0.000	
			-0.324							0.294		0.293	
			0.260							0.251	0.000	0.004	0.000
			0.000							0.251	0.000	0.011	-0.001
										0.000		0.011	
										0.000		0.000	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
5	0.195	0.030	23.788	0.100	1.000	89.970	0.164	6.108	0.207	0.000		0.039	
			-0.324							0.294		0.293	
			0.260							0.183	0.000	0.010	0.000
			0.000							0.183	0.000	0.013	0.000
										0.000		0.012	
										0.000		0.319	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
6	0.235	0.030	23.788	0.100	1.000	89.970	0.212	1.072	0.045	0.000		0.018	
			-0.325							0.294		0.293	
			0.260							0.199	0.000	0.011	0.000
			0.000							0.199	0.000	0.010	0.000
										0.000		0.002	
										0.000		0.121	
												4: Ford / Transit	

automatická										3: building-01		(2006)	
7	0.275	0.030	23.788	0.100	1.000	89.970	0.217	8.453	0.201	0.000		0.038	
			-0.325							0.294		0.293	
			0.321							0.000	0.009	0.000	
			0.321							0.000	0.024	-0.001	
			0.260			0.000				0.000		0.017	
										0.000		0.447	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
8	0.385	0.030	23.788	0.100	1.000	89.970	0.203	4.039	0.071	0.000		0.023	
			-0.326							0.294		0.293	
			0.317							0.000	0.016	-0.001	
			0.317							0.000	0.022	-0.002	
			0.260			0.000				0.000		0.008	
										0.000		0.359	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
9	0.445	0.030	23.788	0.100	1.000	89.969	0.180	4.167	0.045	0.000		0.018	
			-0.327							0.294		0.293	
			0.313							0.000	0.019	-0.001	
			0.313							0.000	0.025	-0.002	
			0.260			0.000				0.000		0.008	
										0.000		0.467	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
10	0.530	0.030	23.788	0.100	1.000	89.970	0.249	3.893	0.123	0.000		0.030	
			-0.328							0.294		0.293	
			0.326							0.000	0.024	0.002	
			0.326							0.000	0.027	0.001	
			0.260			0.000				0.000		0.008	
										0.000		0.264	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
11	0.605	0.030	23.788	0.100	1.000	89.969	0.169	0.024	0.001	0.000		0.002	
			-0.329							0.294		0.293	
			0.170							0.000	0.026	-0.002	
			0.170							0.000	0.026	-0.002	
			0.260			0.000				0.000		0.000	
										0.000		0.020	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
12	0.645	0.030	23.788	0.100	1.000	89.969	0.191	0.882	0.033	0.000		0.016	
			-0.329							0.294		0.293	
			0.183							0.000	0.026	-0.002	
			0.183							0.000	0.026	-0.002	
			0.260			0.000				0.000		0.002	
										0.000		0.115	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	

13	0.680	0.030	23.788	0.100	1.000	89.969	0.107	0.034	0.001	0.000		0.002	
										0.294		0.293	
			-0.330							0.121	0.000	0.026	0.002
										0.121	0.000	0.026	0.002
			0.261							0.000		0.000	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
14	0.720	0.030	23.788	0.100	1.000	89.969	0.333	0.343	0.023	0.000		0.013	
										0.294		0.293	
			-0.330							0.347	0.000	0.026	0.002
										0.347	0.000	0.026	0.002
			0.260							0.000		0.001	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
15	0.755	0.030	23.788	0.100	1.000	89.969	0.430	0.196	0.016	0.000		0.011	
										0.294		0.293	
			-0.332							0.443	0.000	0.027	-0.002
										0.443	0.000	0.027	-0.002
			0.260							0.000		0.000	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
16	0.790	0.030	23.788	0.100	1.000	89.969	0.195	1.466	0.056	0.000		0.020	
										0.294		0.293	
			-0.332							0.183	0.000	0.026	0.002
										0.183	0.000	0.025	0.002
			0.260							0.000		0.003	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
17	0.825	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.130	0.198	0.006	0.000		0.007	
										0.294		0.293	
			-0.332							0.118	0.000	0.026	-0.002
										0.118	0.000	0.026	-0.002
			0.260							0.000		0.000	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
18	0.865	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.338	1.004	0.067	0.000		0.022	
										0.294		0.293	
			-0.333							0.347	0.000	0.026	-0.002
										0.347	0.000	0.026	-0.002
			0.260							0.000		0.002	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
										0.000		0.019	

19	0.900	0.030	23.788	0.100	1.000	89.969	0.192	1.349	0.051	0.294		0.293	
			-0.333			0.000				0.183	0.000	0.025	0.002
			0.260			0.000				0.183	0.000	0.025	0.002
										0.000		0.003	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
20	0.935	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.166	0.861	0.029	0.000		0.014	
			-0.333			0.000				0.294	0.293		
			0.260			0.000				0.170	0.000	0.025	-0.002
										0.170	0.000	0.025	-0.002
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
21	0.975	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.353	1.359	0.096	0.000		0.026	
			-0.333			0.000				0.294	0.293		
			0.260			0.000				0.359	0.000	0.025	-0.002
										0.359	0.000	0.025	-0.002
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
22	1.010	0.030	23.788	0.100	1.000	89.969	0.186	0.322	0.012	0.000		0.009	
			-0.334			0.000				0.294	0.293		
			0.260			0.000				0.183	0.000	0.025	0.002
										0.183	0.000	0.025	0.002
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
23	1.065	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.357	1.112	0.078	0.000		0.024	
			-0.335			0.000				0.294	0.293		
			0.260			0.000				0.360	0.000	0.025	-0.002
										0.360	0.000	0.025	-0.002
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
24	1.105	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.175	0.301	0.010	0.000		0.009	
			-0.335			0.000				0.294	0.293		
			0.260			0.000				0.170	0.000	0.025	-0.002
										0.170	0.000	0.025	-0.002
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
			23.788			89.969				0.000		0.029	
										0.294		0.293	

25	1.140	0.030	-0.335	0.100	1.000	0.000	0.215	5.273	0.114	0.319	0.000	0.024	0.002
										0.319	0.000	0.031	0.001
			0.260							0.000		0.011	
										0.000		0.371	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
26	1.175	0.030	23.788	0.100	1.000	89.969	0.300	18.409	1.179	0.000		0.093	
										0.294		0.293	
			-0.336							0.359	0.000	0.031	0.000
										0.359	0.000	0.042	-0.001
		0.260	0.000		0.037								
										0.000		0.402	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
27	1.215	0.030	23.788	0.100	1.000	89.969	0.101	5.452	0.157	0.000		0.034	
										0.294		0.293	
			-0.337							0.126	0.000	0.032	0.000
										0.126	0.000	0.040	-0.001
		0.260	0.000		0.011								
										0.000		0.327	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
28	1.255	0.030	23.788	0.100	1.000	89.969	0.366	7.250	0.549	0.000		0.063	
										0.294		0.293	
			-0.337							0.347	0.000	0.034	0.000
										0.347	0.000	0.032	0.000
		0.260	0.000		0.015								
										0.000		0.232	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
29	1.295	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.239	14.002	0.803	0.000		0.076	
										0.294		0.293	
			-0.338							0.283	0.000	0.031	0.000
										0.283	0.000	0.042	-0.001
		0.261	0.000		0.028								
										0.000		0.371	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
30	1.335	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.182	8.590	0.347	0.000		0.050	
										0.294		0.293	
			-0.338							0.170	0.000	0.037	0.000
										0.170	0.000	0.035	0.000
		0.261	0.000		0.017								
										0.000		0.346	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
			23.788			89.968				0.000		0.067	
										0.294		0.293	
										0.183	0.000	0.036	0.000

31	1.375	0.030	-0.338	0.100	1.000	0.000	0.138	18.828	0.609	0.183	0.000	0.034	0.000
			0.261							0.000		0.038	
										0.000		0.573	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
32	1.415	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.365	4.434	0.329	0.000		0.049	
			-0.338							0.294		0.293	
			0.261							0.347	0.000	0.026	0.000
										0.347	0.000	0.027	0.000
										0.000		0.009	
										0.000		0.184	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
33	1.455	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.324	12.059	0.806	0.000		0.077	
			-0.339							0.294		0.293	
			0.261							0.359	0.000	0.026	0.000
										0.359	0.000	0.028	0.000
										0.000		0.024	
										0.000		0.319	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
34	1.495	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.118	5.095	0.163	0.000		0.035	
			-0.340							0.294		0.293	
			0.261							0.126	0.000	0.022	0.000
										0.126	0.000	0.030	-0.001
										0.000		0.010	
										0.000		0.299	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
35	1.535	0.030	23.788	0.100	1.000	89.967	0.337	7.057	0.495	0.000		0.060	
			-0.341							0.294		0.293	
			0.261							0.347	0.000	0.029	0.000
										0.347	0.000	0.031	0.000
										0.000		0.014	
										0.000		0.238	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
36	1.570	0.030	23.788	0.100	1.000	89.969	0.113	3.460	0.008	0.000		0.008	
			-0.341							0.294		0.293	
			0.261							0.227	0.000	0.032	0.002
										0.227	0.000	0.035	0.001
										0.000		0.007	
										0.000		0.902	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
37	1.605	0.030	23.788	0.100	1.000	89.969	0.150	21.900	0.779	0.000		0.075	
			-0.342							0.294		0.293	
										0.183	0.000	0.040	0.000
										0.183		0.000	
										0.183		0.030	

			0.261			0.000				0.000	0.044		
										0.000	0.589		
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
38	1.645	0.030	23.788	0.100	1.000	89.969	0.351	5.438	0.391	0.000	0.053		
			-0.342			0.000				0.294	0.293		
										0.347	0.000	0.024	0.000
										0.347	0.000	0.023	0.000
										0.261	0.000	0.000	0.011
									0.000	0.207			
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
39	1.695	0.030	23.788	0.100	1.000	89.969	0.336	0.072	0.005	0.000	0.006		
			-0.342			0.000				0.294	0.293		
										0.347	0.000	0.024	-0.002
										0.347	0.000	0.024	-0.002
										0.261	0.000	0.000	0.000
									0.000	0.025			
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
40	1.730	0.030	23.787	0.100	1.000	89.970	0.375	0.637	0.048	0.000	0.019		
			-0.342			0.000				0.294	0.293		
										0.359	0.000	0.025	0.002
										0.359	0.000	0.025	0.001
										0.261	0.000	0.000	0.001
									0.000	0.069			
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
41	1.765	0.030	23.788	0.100	1.000	89.969	0.201	3.226	0.129	0.000	0.031		
			-0.343			0.000				0.294	0.293		
										0.183	0.000	0.028	-0.002
										0.183	0.000	0.024	-0.002
										0.261	0.000	0.000	0.007
									0.000	0.213			
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
42	1.800	0.030	23.787	0.100	1.000	89.969	0.159	0.690	0.027	0.000	0.014		
			-0.344			0.000				0.294	0.293		
										0.125	0.000	0.024	0.001
										0.125	0.000	0.025	0.001
										0.261	0.000	0.000	0.001
									0.000	0.100			
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
43	1.835	0.030	23.788	0.100	1.000	89.969	0.144	1.992	0.058	0.000	0.021		
			-0.344			0.000				0.294	0.293		
										0.170	0.000	0.028	-0.002
										0.170	0.000	0.027	-0.002
											0.000	0.000	0.004

			0.261							0.000	0.196		
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
44	1.870	0.030	23.788	0.100	1.000	89.969	0.380	4.484	0.339	0.000	0.050		
			-0.344							0.294	0.293		
										0.359	0.000	0.027	0.001
										0.359	0.000	0.022	0.001
			0.260							0.000	0.009		
									0.000	0.183			
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
45	1.905	0.030	23.788	0.100	1.000	89.969	0.203	3.522	0.146	0.000	0.033		
			-0.345							0.294	0.293		
										0.207	0.000	0.025	-0.002
										0.207	0.000	0.025	-0.002
			0.261							0.000	0.007		
									0.000	0.219			
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
46	1.945	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.156	1.740	0.055	0.000	0.020		
			-0.345							0.294	0.293		
										0.171	0.000	0.027	-0.002
										0.171	0.000	0.025	-0.002
			0.260							0.000	0.004		
									0.000	0.176			
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
47	1.980	0.030	23.788	0.100	1.000	89.969	0.259	0.737	0.037	0.000	0.016		
			-0.346							0.294	0.293		
										0.274	0.000	0.025	0.002
										0.274	0.000	0.026	0.002
			0.260							0.000	0.001		
									0.000	0.091			
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
48	2.015	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.367	4.423	0.323	0.000	0.048		
			-0.346							0.294	0.293		
										0.359	0.000	0.027	-0.002
										0.359	0.000	0.024	-0.002
			0.260							0.000	0.009		
									0.000	0.185			
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
49	2.055	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.128	0.842	0.027	0.000	0.014		
			-0.347							0.294	0.293		
										0.117	0.000	0.024	-0.002
										0.117	0.000	0.025	-0.002
			0.260							0.000	0.002		
									0.000	0.121			

automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
50	2.095	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.338	1.235	0.083	0.000		0.025	
			-0.347							0.294		0.293	
			0.260							0.347	0.000	0.025	-0.002
			0.000							0.347	0.000	0.024	-0.002
										0.000		0.003	
										0.000		0.102	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
51	2.135	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.028	2.213	0.013	0.000		0.010	
			-0.347							0.294		0.293	
			0.260							0.006	0.000	0.025	-0.002
			0.000							0.006	0.000	0.021	-0.002
										0.000		0.004	
										0.000		0.453	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
52	2.175	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.185	7.324	0.100	0.000		0.027	
			-0.348							0.294		0.293	
			0.260							0.314	0.000	0.021	-0.001
			0.000							0.314	0.000	0.029	-0.002
										0.000		0.015	
										0.000		0.551	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
53	2.215	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.178	0.022	0.001	0.000		0.002	
			-0.348							0.294		0.293	
			0.260							0.182	0.000	0.028	-0.002
			0.000							0.182	0.000	0.028	-0.002
										0.000		0.000	
										0.000		0.019	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
54	2.275	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.182	0.214	0.008	0.000		0.007	
			-0.350							0.294		0.293	
			0.260							0.183	0.000	0.028	-0.002
			0.000							0.183	0.000	0.027	-0.002
										0.000		0.000	
										0.000		0.058	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
55	2.315	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.349	0.112	0.008	0.000		0.007	
			-0.350							0.294		0.293	
			0.260							0.347	0.000	0.027	-0.002
			0.000							0.347	0.000	0.027	-0.002
										0.000		0.000	
										0.000		0.030	
												4: Ford / Transit	

automatická										3: building-01		(2006)		
56	2.355	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.361	0.345	0.024	0.000		0.013		
			-0.351							0.294		0.293		
			0.260							0.360	0.000	0.028	-0.002	
			0.000							0.360	0.000	0.027	-0.002	
										0.000		0.001		
										0.000		0.053		
automatická										1: Toyota / Aygo 1.0i		2: Dodge / Caliber		
57	2.360	0.030	-1.371	0.100	1.000	72.872	4.786	7590.538	45366.776	26.228		20.904		
			0.091							0.271		0.271		
			0.459							0.000	0.000	0.000	47.855	0.000
			0.000							31.960	-0.291	27.571	-0.116	
										31.960		20.317		
										1.219		0.972		
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)		
58	2.395	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.172	0.152	0.005	0.000		0.006		
			-0.351							0.294		0.293		
			0.260							0.170	0.000	0.027	-0.002	
			0.000							0.170	0.000	0.027	-0.002	
										0.000		0.000		
										0.000		0.050		
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)		
59	2.435	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.186	0.441	0.016	0.000		0.011		
			-0.351							0.294		0.293		
			0.260							0.183	0.000	0.027	-0.002	
			0.000							0.183	0.000	0.027	-0.002	
										0.000		0.001		
										0.000		0.083		
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)		
60	2.475	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.347	0.175	0.012	0.000		0.009		
			-0.351							0.294		0.293		
			0.260							0.347	0.000	0.027	-0.002	
			0.000							0.347	0.000	0.027	-0.002	
										0.000		0.000		
										0.000		0.038		
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)		
61	2.515	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.361	0.476	0.034	0.000		0.016		
			-0.352							0.294		0.293		
			0.260							0.359	0.000	0.027	-0.002	
			0.000							0.359	0.000	0.027	-0.002	
										0.000		0.001		
										0.000		0.062		
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)		

			23.788			89.968				0.000	0.015		
										0.294	0.293		
62	2.575	0.030	-0.353	0.100	1.000		0.360	0.451	0.032	0.360	0.000	0.027	-0.002
						0.000				0.360	0.000	0.027	-0.002
			0.260							0.000		0.001	
										0.000		0.060	
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
			23.788			89.968				0.000	0.007		
										0.294	0.293		
63	2.615	0.030	-0.353	0.100	1.000		0.173	0.180	0.006	0.170	0.000	0.027	-0.002
						0.000				0.170	0.000	0.027	-0.002
			0.260							0.000		0.000	
										0.000		0.054	
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
			23.788			89.968				0.000	0.014		
										0.294	0.293		
64	2.655	0.030	-0.354	0.100	1.000		0.359	0.365	0.026	0.368	0.000	0.027	-0.002
						0.000				0.368	0.000	0.027	-0.002
			0.260							0.000		0.001	
										0.000		0.054	
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
			23.788			89.968				0.000	0.004		
										0.294	0.293		
65	2.695	0.030	-0.354	0.100	1.000		0.032	0.325	0.002	0.006	0.000	0.027	-0.002
						0.000				0.006	0.000	0.026	-0.002
			0.260							0.000		0.001	
										0.000		0.170	
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
			23.788			89.968				0.000	0.016		
										0.294	0.293		
66	2.745	0.030	-0.355	0.100	1.000		0.359	0.487	0.034	0.360	0.000	0.026	-0.002
						0.000				0.360	0.000	0.026	-0.002
			0.260							0.000		0.001	
										0.000		0.063	
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
			23.788			89.968				0.000	0.007		
										0.294	0.293		
67	2.785	0.030	-0.355	0.100	1.000		0.174	0.185	0.006	0.170	0.000	0.026	-0.002
						0.000				0.170	0.000	0.026	-0.002
			0.260							0.000		0.000	
										0.000		0.055	
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
										0.000		0.011	

68	2.835	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.183	0.507	0.018	0.294		0.293		
			-0.357			0.000				0.183	0.000	0.026	-0.002	
			0.260			0.000				0.001				
			0.000			0.089								
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)		
69	2.875	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.349	0.186	0.013	0.000		0.010		
			-0.357			0.000				0.294		0.293		
			0.260			0.347				0.000	0.026	-0.002		
			0.000			0.347				0.000	0.026	-0.002		
0.000		0.000		0.000		0.000								
0.000		0.039												
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)		
70	2.915	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.031	0.371	0.002	0.000		0.004		
			-0.357			0.000				0.294		0.293		
			0.260			0.006				0.000	0.026	-0.002		
			0.000			0.006				0.000	0.026	-0.002		
0.000		0.001		0.000		0.000								
0.000		0.183												
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)		
71	2.955	0.030	23.787	0.100	1.000	89.968	0.373	0.168	0.012	0.000		0.009		
			-0.358			0.000				0.294		0.293		
			0.260			0.379				0.000	0.026	-0.002		
			0.000			0.379				0.000	0.026	-0.002		
0.000		0.000		0.000		0.000								
0.000		0.036												
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)		
72	2.990	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.192	5.069	0.070	0.000		0.023		
			-0.358			0.000				0.294		0.293		
			0.260			0.314				0.000	0.026	0.002		
			0.000			0.314				0.000	0.032	0.001		
0.000		0.010		0.000		0.000								
0.000		0.454												
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)		
73	3.035	0.030	23.788	0.100	1.000	89.969	0.008	13.459	0.077	0.000		0.024		
			-0.359			0.000				0.294		0.293		
			0.260			0.006				0.000	0.033	0.000		
			0.000			0.006				0.000	0.013	0.001		
0.000		0.027		0.000		0.000								
0.000		1.153												
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)		
			23.788			89.969				0.000		0.027		
										0.294		0.293		

74	3.075	0.030	-0.359	0.100	1.000	0.000	0.243	3.493	0.102	0.326	0.000	0.012	0.001
										0.326	0.000	0.018	0.000
			0.260									0.007	
												0.260	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
75	3.120	0.030	23.788	0.100	1.000	89.969	0.006	4.567	0.012	0.000		0.009	
										0.294	0.293		
			-0.360							0.006	0.000	0.014	0.000
										0.006	0.000	0.009	0.000
			0.260		0.000					0.000		0.009	
										0.000		0.985	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
76	3.235	0.030	23.787	0.100	1.000	89.968	0.150	5.582	0.018	0.000		0.011	
										0.294	0.293		
			-0.360							0.291	0.000	0.007	-0.001
										0.291	0.000	0.016	-0.001
			0.260		0.000					0.000		0.011	
										0.000		0.997	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
77	3.280	0.030	23.788	0.100	1.000	89.968	0.004	6.142	0.015	0.000		0.011	
										0.294	0.293		
			-0.361							0.006	0.000	0.015	0.000
										0.006	0.000	0.006	0.000
			0.260		0.000					0.000		0.012	
										0.000		1.172	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
78	3.395	0.030	23.787	0.100	1.000	89.968	0.166	0.063	0.002	0.000		0.004	
										0.294	0.293		
			-0.362							0.170	0.000	0.005	0.000
										0.170	0.000	0.005	0.000
			0.260		0.000					0.000		0.000	
										0.000		0.033	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
79	3.430	0.030	23.787	0.100	1.000	89.968	0.367	0.152	0.011	0.000		0.009	
										0.294	0.293		
			-0.363							0.372	0.000	0.006	0.000
										0.372	0.000	0.006	0.000
			0.260		0.000					0.000		0.000	
										0.000		0.035	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
			23.787			89.968				0.000		0.016	
										0.294	0.293		
										0.267	0.000	0.006	0.000

80	3.470	0.030	-0.364	0.100	1.000	0.000	0.127	4.324	0.034	0.267	0.000	0.012	0.000
			0.260							0.000		0.009	
										0.000		0.553	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
81	3.515	0.030	23.787	0.100	1.000	89.968	0.154	4.081	0.132	0.000		0.031	
			-0.365							0.294		0.293	
			0.260			0.000				0.170	0.000	0.015	0.000
										0.170	0.000	0.015	0.000
										0.000		0.008	
										0.000		0.267	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
82	3.550	0.030	23.787	0.100	1.000	89.968	0.237	13.169	0.421	0.000		0.055	
			-0.365							0.294		0.293	
			0.260			0.000				0.326	0.000	0.017	0.000
										0.326	0.000	0.023	-0.001
										0.000		0.027	
										0.000		0.482	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
83	3.685	0.030	23.787	0.100	1.000	89.969	0.191	4.871	0.067	0.000		0.022	
			-0.366							0.294		0.293	
			0.260			0.000				0.314	0.000	0.019	0.001
										0.314	0.000	0.027	0.001
										0.000		0.010	
										0.000		0.446	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
84	3.720	0.030	23.787	0.100	1.000	89.969	0.312	15.366	1.005	0.000		0.086	
			-0.367							0.294		0.293	
			0.260			0.000				0.359	0.000	0.027	0.000
										0.359	0.000	0.034	-0.001
										0.000		0.031	
										0.000		0.364	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
85	3.760	0.030	23.787	0.100	1.000	89.969	0.110	4.922	0.149	0.000		0.033	
			-0.368							0.294		0.293	
			0.261			0.000				0.126	0.000	0.026	0.000
										0.126	0.000	0.034	-0.001
										0.000		0.010	
										0.000		0.303	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
86	3.800	0.030	23.787	0.100	1.000	89.968	0.356	6.474	0.476	0.000		0.059	
			-0.368							0.294		0.293	
										0.347	0.000	0.029	0.000
										0.347	0.000	0.027	0.000

			0.260			0.000				0.000	0.013		
										0.000	0.223		
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
			23.787			89.969				0.000	0.002		
										0.294	0.293		
87	3.900	0.030	-0.369	0.100	1.000		0.035	0.087	0.001	0.006	0.000	0.028	-0.002
						0.000				0.006	0.000	0.028	-0.002
			0.261							0.000	0.000		
										0.000	0.084		
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
			23.787			89.969				0.000	0.024		
										0.294	0.293		
88	3.940	0.030	-0.369	0.100	1.000		0.372	1.099	0.080	0.359	0.000	0.029	-0.002
						0.000				0.359	0.000	0.028	-0.002
			0.260							0.000	0.002		
										0.000	0.092		
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
			23.787			89.969				0.000	0.013		
										0.294	0.293		
89	3.980	0.030	-0.369	0.100	1.000		0.157	0.727	0.023	0.170	0.000	0.028	-0.002
						0.000				0.170	0.000	0.028	-0.002
			0.260							0.000	0.001		
										0.000	0.115		
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
			23.787			89.969				0.000	0.029		
										0.294	0.293		
90	4.025	0.030	-0.370	0.100	1.000		0.375	1.598	0.118	0.359	0.000	0.028	0.002
						0.000				0.359	0.000	0.026	0.002
			0.260							0.000	0.003		
										0.000	0.110		
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
			23.787			89.969				0.000	0.016		
										0.294	0.293		
91	4.060	0.030	-0.371	0.100	1.000		0.301	0.512	0.034	0.284	0.000	0.027	-0.002
						0.000				0.284	0.000	0.027	-0.002
			0.260							0.000	0.001		
										0.000	0.066		
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
			23.787			89.969				0.000	0.016		
										0.294	0.293		
92	4.100	0.030	-0.371	0.100	1.000		0.159	1.143	0.036	0.170	0.000	0.027	-0.002
						0.000				0.170	0.000	0.027	-0.002
										0.000	0.002		

			0.260							0.000	0.142		
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
93	4.140	0.030	23.787	0.100	1.000	89.969	0.191	2.799	0.106	0.000	0.028		
			-0.371							0.294	0.293		
										0.183	0.000	0.027	-0.002
										0.183	0.000	0.025	-0.002
			0.260							0.000	0.006		
									0.000	0.204			
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
94	4.180	0.030	23.787	0.100	1.000	89.969	0.193	0.859	0.032	0.000	0.015		
			-0.372							0.294	0.293		
										0.211	0.000	0.025	-0.002
										0.211	0.000	0.026	-0.002
			0.260							0.000	0.002		
									0.000	0.113			
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
95	4.220	0.030	23.787	0.100	1.000	89.968	0.176	7.177	0.081	0.000	0.024		
			-0.373							0.294	0.293		
										0.313	0.000	0.026	-0.002
										0.313	0.000	0.033	-0.003
			0.260							0.000	0.015		
									0.000	0.598			
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
96	4.260	0.030	23.787	0.100	1.000	89.968	0.179	0.298	0.010	0.000	0.009		
			-0.374							0.294	0.293		
										0.183	0.000	0.033	-0.002
										0.183	0.000	0.032	-0.002
			0.260							0.000	0.001		
									0.000	0.069			
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
97	4.300	0.030	23.787	0.100	1.000	89.968	0.354	0.227	0.016	0.000	0.011		
			-0.374							0.294	0.293		
										0.347	0.000	0.032	-0.002
										0.347	0.000	0.032	-0.002
			0.260							0.000	0.000		
									0.000	0.043			
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
98	4.340	0.030	23.787	0.100	1.000	89.968	0.357	0.706	0.049	0.000	0.019		
			-0.375							0.294	0.293		
										0.360	0.000	0.032	-0.002
										0.360	0.000	0.032	-0.002
			0.260							0.000	0.001		
									0.000	0.075			

automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
99	4.380	0.030	23.787	0.100	1.000	89.968	0.175	0.297	0.010	0.000		0.009	
			-0.375							0.294		0.293	
			0.260							0.170	0.000	0.032	-0.002
										0.170	0.000	0.032	-0.002
										0.000		0.001	
										0.000		0.070	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
100	4.420	0.030	23.787	0.100	1.000	89.968	0.185	0.816	0.030	0.000		0.015	
			-0.375							0.294		0.293	
			0.260							0.183	0.000	0.032	-0.002
										0.183	0.000	0.031	-0.002
										0.000		0.002	
										0.000		0.113	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
101	4.460	0.030	23.787	0.100	1.000	89.968	0.203	0.248	0.010	0.000		0.008	
			-0.376							0.294		0.293	
			0.260							0.219	0.000	0.031	-0.002
										0.219	0.000	0.031	-0.002
										0.000		0.001	
										0.000		0.060	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
102	4.500	0.030	23.787	0.100	1.000	89.968	0.178	6.142	0.075	0.000		0.023	
			-0.376							0.294		0.293	
			0.260							0.314	0.000	0.032	-0.002
										0.314	0.000	0.037	-0.003
										0.000		0.012	
										0.000		0.532	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
103	4.585	0.030	23.787	0.100	1.000	89.969	0.238	3.977	0.117	0.000		0.029	
			-0.378							0.294		0.293	
			0.260							0.326	0.000	0.037	0.003
										0.326	0.000	0.041	0.002
										0.000		0.008	
										0.000		0.276	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
104	4.720	0.030	23.787	0.100	1.000	89.967	0.362	0.026	0.002	0.000		0.004	
			-0.378							0.294		0.293	
			0.260							0.359	0.000	0.039	-0.003
										0.359	0.000	0.039	-0.003
										0.000		0.000	
										0.000		0.014	
												4: Ford / Transit	

automatická										3: building-01		(2006)	
105	4.770	0.030	23.787	0.100	1.000	89.967	0.366	0.041	0.003	0.000		0.005	
			-0.379							0.294		0.293	
										0.377	0.000	0.039	-0.003
			0.260							0.377	0.000	0.039	-0.003
										0.000		0.000	
										0.000		0.018	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
106	4.810	0.030	23.787	0.100	1.000	89.967	0.078	4.250	0.000	0.000		0.000	
			-0.380							0.294		0.293	
										0.255	0.000	0.039	-0.003
			0.260							0.255	0.000	0.045	-0.003
										0.000		0.009	
										0.000		0.000	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
107	4.850	0.030	23.787	0.100	1.000	89.967	0.054	0.614	0.007	0.000		0.007	
			-0.381							0.294		0.293	
										0.006	0.000	0.045	-0.003
			0.260							0.006	0.000	0.045	-0.003
										0.000		0.001	
										0.000		0.179	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
108	4.890	0.030	23.787	0.100	1.000	89.967	0.364	1.048	0.075	0.000		0.023	
			-0.381							0.294		0.293	
										0.359	0.000	0.045	-0.003
			0.260							0.359	0.000	0.044	-0.003
										0.000		0.002	
										0.000		0.091	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
109	4.930	0.030	23.787	0.100	1.000	89.967	0.062	0.454	0.006	0.000		0.007	
			-0.381							0.294		0.293	
										0.112	0.000	0.044	-0.003
			0.260							0.112	0.000	0.045	-0.003
										0.000		0.001	
										0.000		0.141	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
110	4.970	0.030	23.787	0.100	1.000	89.967	0.349	0.512	0.035	0.000		0.016	
			-0.382							0.294		0.293	
										0.348	0.000	0.045	-0.003
			0.260							0.348	0.000	0.045	-0.003
										0.000		0.001	
										0.000		0.065	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	

			23.787			89.967				0.000	0.026		
										0.294	0.293		
111	5.010	0.030	-0.383	0.100	1.000		0.362	1.314	0.093	0.360	0.000	0.045	-0.003
						0.000				0.360	0.000	0.044	-0.003
			0.260							0.000		0.003	
										0.000		0.102	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
			23.787			89.967				0.000	0.011		
										0.294	0.293		
112	5.050	0.030	-0.383	0.100	1.000		0.178	0.475	0.017	0.170	0.000	0.044	-0.003
						0.000				0.170	0.000	0.044	-0.003
			0.260							0.000		0.001	
										0.000		0.087	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
			23.787			89.968				0.000	4.755		
										0.294	0.293		
113	5.085	0.030	-0.384	0.100	1.000		0.813	3186.490	3102.938	0.261	0.000	4.906	1.052
						0.000				0.261	0.000	2.536	0.644
			0.260							0.000		6.459	
										0.000		1.358	
automatická										1: Toyota / Aygo 1.0i		4: Ford / Transit (2006)	
			21.998			94.228				10.047	6.925		
										0.158	0.156		
114	5.085	0.030	-2.096	0.100	1.000		2.215	2420.173	6615.585	22.137	-0.046	0.044	0.003
						0.000				12.121	0.014	4.906	1.052
			0.381							10.190		4.906	
										1.014		0.708	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
			23.792			91.092				0.000	1.636		
										0.299	0.283		
115	5.120	0.030	-0.389	0.100	1.000		0.265	1169.971	376.986	0.360	0.000	2.185	0.901
						0.000				0.360	0.000	2.730	0.776
			0.259							0.000		2.372	
										0.000		1.450	
automatická										1: Toyota / Aygo 1.0i		4: Ford / Transit (2006)	
			22.069			97.739				4.121	2.867		
										0.197	0.198		
116	5.120	0.030	-2.151	0.100	1.000		0.916	994.556	1123.446	11.951	0.033	2.404	0.497
						0.000				8.234	-0.269	2.185	0.901
			0.381							4.188		2.016	
										1.016		0.703	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
										0.000		0.653	

117	5.155	0.030	23.791	0.100	1.000	92.487	0.123	397.008	60.306	0.299		0.282	
			-0.395			0.000				0.006	0.000	2.266	0.794
			0.261			0.000				0.006	0.000	2.550	0.756
										0.000		0.805	
												1.232	
automatická										1: Toyota / Aygo 1.0i		4: Ford / Transit (2006)	
118	5.155	0.030	22.128	0.100	1.000	99.194	0.357	392.657	173.588	1.621		1.127	
			-2.183			0.000				0.215	0.216		
										7.986	-0.156	2.605	0.636
			0.384							6.607	-0.307	2.266	0.794
										1.653	0.796		
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
119	5.190	0.030	23.792	0.100	1.000	93.834	0.082	235.371	23.851	0.000		0.410	
			-0.400			0.000				0.301	0.281		
										0.347	0.000	2.244	0.691
			0.260							0.347	0.000	2.282	0.683
										0.000	0.477		
automatická										1: Toyota / Aygo 1.0i		4: Ford / Transit (2006)	
120	5.190	0.030	22.178	0.100	1.000	100.010	0.206	217.529	58.245	0.941		0.651	
			-2.206			0.000				0.226	0.225		
										6.366	-0.170	2.459	0.607
			0.386							5.660	-0.282	2.244	0.691
										0.916	0.441		
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
121	5.225	0.030	23.793	0.100	1.000	95.024	0.047	234.791	15.654	0.000		0.331	
			-0.406			0.000				0.303	0.280		
										0.090	0.000	2.032	0.590
			0.259							0.090	0.000	2.080	0.580
										0.000	0.476		
automatická										1: Toyota / Aygo 1.0i		4: Ford / Transit (2006)	
122	5.225	0.030	22.221	0.100	1.000	100.643	0.171	173.776	40.190	0.784		0.539	
			-2.225			0.000				0.236	0.232		
										5.423	-0.133	2.205	0.525
			0.386							4.888	-0.234	2.032	0.590
										0.732	0.352		
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
			23.792			96.128				0.000		0.373	
										0.304		0.281	

123	5.265	0.030	-0.412	0.100	1.000	0.000	0.054	275.565	19.840	0.283	0.000	1.794	0.474
										0.283	0.000	1.769	0.471
			0.260							0.000		0.559	
			0.000							1.498			
automatická										1: Toyota / Aygo 1.0i		4: Ford / Transit (2006)	
124	5.265	0.030	22.263	0.100	1.000	101.290	0.192	192.339	48.078	0.859		0.588	
										0.246		0.240	
			-2.243							4.619	-0.059	1.993	0.405
										4.063	-0.191	1.794	0.474
			0.385							0.810		0.390	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
125	5.305	0.030	23.789	0.100	1.000	96.987	0.070	223.196	29.683	0.000		0.458	
										0.302		0.283	
			-0.416							0.170	0.000	1.488	0.370
										0.170	0.000	1.374	0.376
			0.261							0.000		0.452	
automatická										1: Toyota / Aygo 1.0i		4: Ford / Transit (2006)	
126	5.305	0.030	22.296	0.100	1.000	101.852	0.186	189.417	44.766	0.831		0.566	
										0.256		0.247	
			-2.258							3.789	-0.025	1.675	0.300
										3.228	-0.145	1.488	0.370
			0.383							0.798		0.384	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
127	5.345	0.030	23.788	0.100	1.000	97.617	0.049	232.826	16.411	0.000		0.341	
										0.301		0.284	
			-0.420							0.227	0.000	1.168	0.263
										0.227	0.000	1.057	0.266
			0.261							0.000		0.472	
automatická										1: Toyota / Aygo 1.0i		4: Ford / Transit (2006)	
128	5.345	0.030	22.320	0.100	1.000	102.325	0.173	176.385	38.903	0.777		0.526	
										0.265		0.253	
			-2.269							2.956	-0.009	1.302	0.195
										2.417	-0.104	1.168	0.263
			0.380							0.743		0.358	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
			23.786			97.995				0.000		0.387	
										0.299		0.286	
										0.006	0.000	0.897	0.156

129	5.385	0.030	-0.422	0.100	1.000	0.000	0.041	236.949	20.947	0.006	0.000	0.659	0.169
										0.000	0.480		
										0.000	1.243		
automatická										1: Toyota / Aygo 1.0i		4: Ford / Transit (2006)	
130	5.385	0.030	22.337	0.100	1.000	102.731	0.164	173.601	34.472	0.733		0.494	
										0.273		0.258	
										2.151	-0.004	0.986	0.087
										1.584	-0.077	0.897	0.156
										0.731		0.352	
										0.997		0.712	
automatická										2: Dodge / Caliber		4: Ford / Transit (2006)	
131	5.395	0.030	21.802	0.100	1.000	73.597	2.872	4482.735	15357.743	12.212		10.545	
										0.287		0.283	
										27.497	0.076	0.641	0.124
										15.835	-0.103	8.888	-1.325
										11.998		9.087	
										0.983		0.862	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
132	5.420	0.030	23.811	0.100	1.000	96.177	1.008	4551.749	5552.291	0.000		6.312	
										0.323		0.312	
										0.347	0.000	8.847	-1.179
										0.347	0.000	3.560	-1.025
										0.000		9.227	
										0.000		1.462	
automatická										1: Toyota / Aygo 1.0i		4: Ford / Transit (2006)	
133	5.420	0.030	22.323	0.100	1.000	103.732	0.202	329.136	189.055	1.773		1.116	
										0.297		0.245	
										1.352	-0.004	8.252	-1.320
										0.734	0.240	8.847	-1.179
										1.386		0.667	
										0.782		0.598	
automatická										2: Dodge / Caliber		4: Ford / Transit (2006)	
134	5.435	0.030	21.952	0.100	1.000	70.272	1.060	1634.606	2086.809	4.581		3.816	
										0.313		0.287	
										15.759	-0.108	3.550	-0.965
										12.453	0.332	4.481	-1.359
										4.375		3.313	
										0.955		0.868	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
135	5.455	0.030	23.815	0.100	1.000	93.836	0.475	2244.788	1292.318	0.000		3.055	
										0.325		0.318	
										0.183	0.000	5.350	-0.925
										0.183	0.000	3.061	-0.947

			0.270			0.000				0.000	4.550		
										0.000	1.490		
automatická										1: Toyota / Aygo 1.0i	4: Ford / Transit (2006)		
136	5.455	0.030	22.295			105.413				3.509	2.250		
			-2.324	0.100	1.000		0.834	755.702	753.090	0.329	0.281		
										0.539	-0.013	4.403	-1.271
			0.360			0.000				3.206	0.510	5.350	-0.925
										3.182		1.532	
										0.907		0.681	
automatická										2: Dodge / Caliber	4: Ford / Transit (2006)		
137	5.475	0.030	22.065			67.955				2.485	2.036		
			1.614	0.100	1.000		0.559	873.089	604.469	0.340	0.301		
										12.241	0.262	3.025	-0.869
			0.380			0.000				10.212	0.286	3.747	-1.153
										2.337		1.770	
										0.940		0.869	
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
138	5.490	0.030	23.816			91.849				0.000	1.562		
			-0.395	0.100	1.000		0.262	1080.601	336.301	0.324	0.320		
										0.170	0.000	4.005	-0.888
			0.271			0.000				0.170	0.000	2.938	-0.924
										0.000		2.190	
										0.000		1.403	
automatická										1: Toyota / Aygo 1.0i	4: Ford / Transit (2006)		
139	5.490	0.030	22.254			106.224				2.066	1.350		
			-2.307	0.100	1.000		0.499	445.525	265.713	0.344	0.305		
										3.006	0.194	3.705	-1.094
			0.360			0.000				4.876	0.510	4.005	-0.888
										1.876		0.903	
										0.908		0.669	
automatická										2: Dodge / Caliber	4: Ford / Transit (2006)		
140	5.515	0.030	22.160			66.627				1.499	1.223		
			1.671	0.100	1.000		0.332	525.021	219.208	0.356	0.313		
										10.000	0.208	2.902	-0.823
			0.387			0.000				8.819	0.246	3.320	-0.993
										1.405		1.064	
										0.937		0.870	
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
141	5.525	0.030	23.816			90.060				0.000	0.766		
			-0.389	0.100	1.000		0.127	520.572	80.664	0.322	0.320		
										0.377	0.000	3.369	-0.877
						0.000				0.377	0.000	2.815	-0.905
										0.000		1.055	

			0.269													0.000	1.378	
automatická													1: Toyota / Aygo 1.0i		4: Ford / Transit (2006)			
			22.210													0.989	0.664	
142	5.525	0.030	-2.280	0.100	1.000	106.156									0.344	0.322		
								0.768	161.220	62.460					4.673	0.247	3.299	-0.952
															5.351	0.363	3.369	-0.877
			0.363			0.000									0.679	0.327		
															0.686	0.492		
automatická													2: Dodge / Caliber		4: Ford / Transit (2006)			
			22.247													0.976	0.800	
143	5.555	0.030	1.717	0.100	1.000	65.888									0.365	0.324		
								0.217	344.889	93.221					8.631	0.153	2.769	-0.783
															7.906	0.213	3.000	-0.888
			0.394			0.000									0.923	0.699		
															0.946	0.874		
automatická													3: building-01		4: Ford / Transit (2006)			
			23.815													0.000	0.463	
144	5.560	0.030	-0.383	0.100	1.000	88.376									0.321	0.321		
								0.073	375.773	29.454					0.315	0.000	2.989	-0.868
															0.315	0.000	2.739	-0.886
			0.267			0.000									0.000	0.762		
															0.000	1.644		
automatická													1: Toyota / Aygo 1.0i		4: Ford / Transit (2006)			
			22.157													0.797	0.548	
145	5.565	0.030	-2.252	0.100	1.000	105.670									0.341	0.336		
								2.087	79.316	41.542					5.114	0.118	2.726	-0.867
															5.446	0.177	2.723	-0.830
			0.369			0.000									0.334	0.161		
															0.419	0.293		
automatická													2: Dodge / Caliber		4: Ford / Transit (2006)			
			22.323													0.773	0.630	
146	5.595	0.030	1.756	0.100	1.000	65.174									0.376	0.330		
								0.174	271.220	58.157					7.749	0.108	2.651	-0.717
															7.224	0.184	2.788	-0.794
			0.400			0.000									0.726	0.550		
															0.940	0.873		
automatická													3: building-01		4: Ford / Transit (2006)			
			23.817													0.000	0.421	
147	5.600	0.030	-0.377	0.100	1.000	86.591									0.322	0.321		
								0.062	303.371	24.283					0.183	0.000	2.774	-0.775
															0.183	0.000	2.555	-0.789
			0.268			0.000									0.000	0.615		
															0.000	1.462		

automatická										2: Dodge / Caliber		4: Ford / Transit (2006)	
148	5.635	0.030	22.389	0.100	1.000	64.286	0.189	287.661	65.581	0.827		0.662	
			1.788							0.393		0.332	
										7.097	0.073	2.476	-0.661
			0.404							0.770		0.583	
										0.931		0.880	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
149	5.640	0.030	23.821	0.100	1.000	84.949	0.059	170.508	16.200	0.000		0.342	
			-0.371							0.326		0.318	
										0.347	0.000	2.534	-0.719
			0.268							0.347		0.000	
										0.000		0.346	
										0.000		1.012	
automatická										2: Dodge / Caliber		4: Ford / Transit (2006)	
150	5.670	0.030	22.442	0.100	1.000	63.618	0.156	234.890	43.312	0.677		0.533	
			1.815							0.407		0.333	
										6.473	0.072	2.324	-0.610
			0.407							6.044		0.158	
										0.629		0.476	
										0.928		0.893	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
151	5.680	0.030	23.827	0.100	1.000	83.445	0.047	312.536	27.249	0.000		0.439	
			-0.367							0.332		0.313	
										0.207	0.000	2.376	-0.633
			0.266							0.207		0.000	
										0.000		0.634	
										0.000		1.443	
automatická										2: Dodge / Caliber		4: Ford / Transit (2006)	
152	5.705	0.030	22.491	0.100	1.000	63.021	0.145	218.081	37.844	0.638		0.494	
			1.837							0.419		0.333	
										5.962	0.056	1.975	-0.568
			0.408							5.546		0.132	
										0.584		0.442	
										0.916		0.894	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
153	5.720	0.030	23.830	0.100	1.000	82.071	0.036	120.518	7.067	0.000		0.223	
			-0.362							0.336		0.311	
										0.171	0.000	2.007	-0.572
			0.266							0.171		0.000	
										0.000		0.244	
										0.000		1.097	
										2: Dodge /		4: Ford / Transit	

automatická										Caliber		(2006)	
154	5.740	0.030	22.536	0.100	1.000	62.519	0.151	224.994	40.258	0.661		0.506	
			1.856							0.431		0.334	
										5.485	0.040	1.850	-0.502
										5.051	0.121	1.936	-0.565
			0.408							0.602		0.456	
0.910		0.901											
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
155	5.760	0.030	23.834	0.100	1.000	80.871	0.034	156.808	12.338	0.000		0.293	
			-0.359							0.340		0.309	
										0.445	0.000	1.885	-0.485
										0.445	0.000	1.589	-0.510
			0.265							0.000		0.318	
0.000		1.085											
automatická										2: Dodge / Caliber		4: Ford / Transit (2006)	
156	5.775	0.030	22.578	0.100	1.000	62.082	0.137	207.534	33.194	0.604		0.456	
			1.873							0.443		0.334	
										5.005	0.033	1.559	-0.449
										4.568	0.094	1.702	-0.510
			0.407							0.555		0.421	
0.920		0.922											
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
157	5.795	0.030	23.838	0.100	1.000	79.942	0.042	315.328	26.808	0.000		0.429	
			-0.357							0.345		0.307	
										0.183	0.000	1.643	-0.427
										0.183	0.000	1.422	-0.441
			0.263							0.000		0.639	
0.000		1.489											
automatická										2: Dodge / Caliber		4: Ford / Transit (2006)	
158	5.810	0.030	22.615	0.100	1.000	61.662	0.153	231.256	43.232	0.692		0.518	
			1.886							0.454		0.335	
										4.541	0.023	1.388	-0.385
										4.043	0.092	1.508	-0.454
			0.406							0.619		0.469	
0.894		0.906											
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
159	5.830	0.030	23.839	0.100	1.000	79.130	0.037	158.706	8.268	0.000		0.238	
			-0.354							0.346		0.308	
										0.117	0.000	1.443	-0.377
										0.117	0.000	1.176	-0.398
			0.264							0.000		0.322	
0.000		1.349											
automatická										2: Dodge / Caliber		4: Ford / Transit (2006)	

160	5.850	0.030	22.652	0.100	1.000	61.239	0.150	229.505	42.119	0.686		0.508	
			1.898			0.000				0.466		0.337	
			0.405							4.029	0.018	1.134	-0.321
										3.505	0.075	1.298	-0.392
automatická										0.614		0.465	
automatická										0.895		0.916	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
161	5.865	0.030	23.840	0.100	1.000	78.426	0.037	134.692	6.467	0.000		0.211	
			-0.352			0.000				0.348		0.309	
			0.263							0.170	0.000	1.248	-0.333
										0.170	0.000	1.102	-0.344
automatická										0.000		0.273	
automatická										0.000		1.296	
automatická										2: Dodge / Caliber		4: Ford / Transit (2006)	
162	5.890	0.030	22.683	0.100	1.000	60.801	0.161	245.084	48.143	0.737		0.540	
			1.908			0.000				0.479		0.340	
			0.403							3.507	0.014	1.067	-0.242
										2.937	0.074	1.239	-0.319
automatická										0.656		0.497	
automatická										0.890		0.920	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
163	5.900	0.030	23.842	0.100	1.000	77.855	0.069	318.655	26.747	0.000		0.427	
			-0.350			0.000				0.350		0.308	
			0.262							0.359	0.000	1.209	-0.278
										0.359	0.000	0.942	-0.299
automatická										0.000		0.646	
automatická										0.000		1.511	
automatická										2: Dodge / Caliber		4: Ford / Transit (2006)	
164	5.930	0.030	22.708	0.100	1.000	60.410	0.159	242.479	48.877	0.745		0.541	
			1.917			0.000				0.492		0.343	
			0.402							2.952	0.011	0.890	-0.186
										2.378	0.070	0.998	-0.262
automatická										0.649		0.492	
automatická										0.871		0.908	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
165	5.935	0.030	23.841	0.100	1.000	77.384	0.044	134.151	6.036	0.000		0.203	
			-0.348			0.000				0.350		0.309	
			0.264							0.006	0.000	0.981	-0.243
										0.006	0.000	0.793	-0.259
automatická										0.000		0.272	
automatická										0.000		1.337	
automatická										2: Dodge / Caliber		4: Ford / Transit (2006)	
										0.716		0.517	

166	5.970	0.030	22.728	0.100	1.000	60.040	0.154	234.124	44.876	0.504		0.347	
			1.923			0.000				2.402	0.008	0.770	-0.117
			0.401							1.835	0.061	0.900	-0.192
										0.627		0.475	
										0.876		0.918	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
167	5.975	0.030	23.841	0.100	1.000	76.977	0.097	147.670	11.250	0.000		0.277	
			-0.348			0.000				0.350		0.309	
										0.379	0.000	0.887	-0.171
										0.379	0.000	0.639	-0.194
										0.000		0.299	
		0.263		0.000		1.079							
automatická										2: Dodge / Caliber		4: Ford / Transit (2006)	
168	6.010	0.030	22.742	0.100	1.000	59.675	0.148	227.133	41.564	0.690		0.496	
			1.927			0.000				0.515		0.350	
										1.868	0.006	0.611	-0.044
										1.293	0.044	0.799	-0.120
										0.608		0.460	
		0.400		0.880		0.929							
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
169	6.015	0.030	23.843	0.100	1.000	76.731	0.044	254.415	16.678	0.000		0.337	
			-0.348			0.000				0.352		0.307	
										0.263	0.000	0.783	-0.098
										0.263	0.000	0.296	-0.131
										0.000		0.516	
		0.261		0.000		1.531							
automatická										2: Dodge / Caliber		4: Ford / Transit (2006)	
170	6.050	0.030	22.751	0.100	1.000	59.347	0.113	172.893	25.038	0.537		0.384	
			1.930			0.000				0.525		0.355	
										1.336	0.004	0.306	-0.007
										0.880	0.022	0.524	-0.066
										0.463		0.350	
		0.399		0.862		0.913							
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
171	6.055	0.030	23.843	0.100	1.000	76.610	0.030	140.620	4.761	0.000		0.180	
			-0.348			0.000				0.352		0.308	
										0.006	0.000	0.435	-0.064
										0.006	0.000	0.216	-0.079
										0.000		0.285	
		0.260		0.000		1.584							
automatická										2: Dodge / Caliber		4: Ford / Transit (2006)	
			22.756			59.127				0.464		0.331	
										0.532		0.358	

172	6.085	0.030	1.931	0.100	1.000	0.000	0.097	148.497	18.682	0.928	0.003	0.251	0.004
										0.541	0.028	0.326	-0.045
			0.398							0.397		0.301	
										0.857		0.909	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
173	6.095	0.030	23.842	0.100	1.000	76.568	0.315	71.794	4.850	0.000		0.182	
			-0.348							0.351		0.308	
										0.326	0.000	0.272	-0.015
										0.326	0.000	0.153	-0.024
			0.260							0.000		0.146	
	0.000		0.800										
automatická										2: Dodge / Caliber		4: Ford / Transit (2006)	
174	6.120	0.030	22.759	0.100	1.000	58.998	0.047	71.705	4.559	0.229		0.164	
										0.536		0.360	
			1.931							0.570	0.007	0.186	-0.009
										0.384	0.021	0.199	-0.032
			0.397							0.192		0.145	
	0.837		0.889										
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
175	6.140	0.030	23.841	0.100	1.000	76.557	0.101	25.874	0.592	0.000		0.064	
			-0.349							0.350		0.309	
										0.006	0.000	0.196	-0.011
										0.006	0.000	0.166	-0.015
			0.260							0.000		0.052	
	0.000		0.824										
automatická										2: Dodge / Caliber		4: Ford / Transit (2006)	
176	6.155	0.030	22.761	0.100	1.000	58.916	0.045	67.786	4.079	0.217		0.155	
										0.540		0.362	
			1.931							0.452	0.020	0.194	0.005
										0.283	0.032	0.178	-0.017
			0.396							0.181		0.137	
	0.836		0.889										
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
177	6.180	0.030	23.840	0.100	1.000	76.549	0.307	61.215	5.012	0.000		0.185	
			-0.348							0.349		0.310	
										0.359	0.000	0.190	-0.004
										0.359	0.000	0.135	-0.009
			0.259							0.000		0.124	
	0.000		0.669										
automatická										2: Dodge / Caliber		4: Ford / Transit (2006)	
			22.761			58.877				0.121		0.086	
										0.542		0.363	
										0.301	0.006	0.159	-0.011

178	6.190	0.030	1.930	0.100	1.000	0.000	0.026	33.554	1.271	0.215	0.024	0.104	-0.018
										0.090		0.068	
										0.742		0.788	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
179	6.225	0.030	23.837	0.100	1.000	76.547	0.312	26.941	1.374	0.000		0.097	
										0.347		0.312	
										0.347	0.000	0.105	-0.005
										0.347	0.000	0.151	-0.007
										0.000		0.055	
										0.000		0.561	
automatická										2: Dodge / Caliber		4: Ford / Transit (2006)	
180	6.225	0.030	22.762	0.100	1.000	58.844	0.023	26.178	0.759	0.094		0.067	
										0.544		0.364	
										0.271	0.013	0.147	0.000
										0.206	0.027	0.105	-0.005
										0.070		0.053	
										0.748		0.796	
automatická										2: Dodge / Caliber		4: Ford / Transit (2006)	
181	6.265	0.030	22.762	0.100	1.000	58.816	0.028	29.862	1.075	0.111		0.079	
										0.545		0.365	
										0.247	0.000	0.186	-0.005
										0.169	0.022	0.151	-0.008
										0.080		0.061	
										0.718		0.763	
automatická										2: Dodge / Caliber		4: Ford / Transit (2006)	
182	6.305	0.030	22.761	0.100	1.000	58.788	0.018	19.559	0.442	0.071		0.051	
										0.546		0.366	
										0.165	0.000	0.176	-0.002
										0.123	0.012	0.152	-0.005
										0.052		0.040	
										0.733		0.779	
automatická										2: Dodge / Caliber		4: Ford / Transit (2006)	
183	6.345	0.030	22.761	0.100	1.000	58.790	0.016	17.560	0.345	0.063		0.045	
										0.547		0.366	
										0.135	0.000	0.165	0.000
										0.111	0.008	0.139	-0.003
										0.047		0.036	
										0.745		0.792	
automatická										2: Dodge / Caliber		4: Ford / Transit (2006)	
184	6.385	0.030	22.761	0.100	1.000	58.849	0.015	10.261	0.161	0.043		0.031	
										0.547		0.368	
										0.099	0.000	0.136	0.000
										0.095	0.004	0.121	-0.002

			0.390			0.000					0.027	0.021
											0.637	0.677
automatická											2: Dodge / Caliber	4: Ford / Transit (2006)
185	6.425	0.030	22.761	0.100	1.000	58.893	0.095	3.808	0.087	0.032	0.023	
			1.920			0.000				0.547	0.368	
						0.072				0.000	0.112	0.000
			0.389			0.073				0.001	0.107	-0.001
					0.000				0.010	0.008		
										0.322	0.342	
automatická											2: Dodge / Caliber	4: Ford / Transit (2006)
186	6.460	0.030	22.759	0.100	1.000	58.920	0.007	14.430	0.281	0.057	0.041	
			1.920			0.000				0.549	0.367	
						0.059				0.000	0.133	0.000
			0.389			0.079				0.001	0.107	-0.004
					0.000				0.039	0.029		
										0.678	0.721	
automatická											3: building-01	4: Ford / Transit (2006)
187	6.465	0.030	23.827	0.100	1.000	76.542	0.126	7.891	0.230	0.000	0.040	
			-0.349			0.336				0.319		
						0.182				0.000	0.079	-0.002
			0.259			0.182				0.000	0.078	-0.002
					0.000				0.000	0.016		
										0.000	0.395	
automatická											2: Dodge / Caliber	4: Ford / Transit (2006)
188	6.500	0.030	22.758	0.100	1.000	58.947	0.049	5.440	0.088	0.032	0.023	
			1.919			0.549				0.367		
						0.048				0.000	0.109	0.000
			0.388			0.062				0.000	0.099	-0.002
					0.000				0.015	0.011		
										0.456	0.485	
automatická											3: building-01	4: Ford / Transit (2006)
189	6.525	0.030	23.825	0.100	1.000	76.541	0.098	11.209	0.266	0.000	0.044	
			-0.350			0.334				0.321		
						0.183				0.000	0.063	0.000
			0.259			0.183				0.000	0.065	0.000
					0.000				0.000	0.023		
										0.000	0.521	
automatická											2: Dodge / Caliber	4: Ford / Transit (2006)
190	6.540	0.030	22.758	0.100	1.000	58.966	0.093	3.504	0.079	0.030	0.021	
			1.920			0.549				0.366		
						0.045				0.000	0.098	0.000
						0.054				0.000	0.093	-0.001
					0.000				0.009	0.007		

			0.388							0.311	0.331
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)
			23.824			76.541				0.000	0.053
191	6.565	0.030	-0.350	0.100	1.000	0.426	4.907	0.394		0.333	0.321
			0.259			0.000				0.347	0.000
										0.053	0.000
										0.347	0.000
										0.000	0.010
										0.000	0.187
automatická										2: Dodge / Caliber	4: Ford / Transit (2006)
			22.758			58.977				0.021	0.015
192	6.580	0.030	1.919	0.100	1.000	0.139	1.347	0.039		0.548	0.367
			0.388			0.000				0.048	0.000
										0.000	0.088
										0.051	0.000
										0.000	0.000
										0.004	0.003
										0.171	0.182
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)
			23.824			76.541				0.000	0.083
193	6.605	0.030	-0.351	0.100	1.000	0.251	17.584	0.968		0.333	0.321
			0.260			0.000				0.360	0.000
										0.000	0.045
										0.360	0.000
										0.000	0.061
										0.000	0.000
										0.000	0.036
										0.000	0.428
automatická										2: Dodge / Caliber	4: Ford / Transit (2006)
			22.756			58.929				0.025	0.018
194	6.620	0.030	1.920	0.100	1.000	0.150	1.668	0.053		0.550	0.366
			0.388			0.000				0.052	0.000
										0.000	0.090
										0.055	0.000
										0.000	0.089
										0.004	-0.001
										0.000	0.003
										0.181	0.193
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)
			23.823			76.541				0.000	0.048
195	6.645	0.030	-0.351	0.100	1.000	0.250	6.590	0.327		0.333	0.321
			0.260			0.000				0.170	0.000
										0.000	0.045
										0.170	0.000
										0.000	0.046
										0.000	0.000
										0.000	0.013
										0.000	0.276
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)
			23.823			76.541				0.000	0.054
196	6.685	0.030	-0.351	0.100	1.000	0.089	18.154	0.413		0.332	0.321
			0.261			0.000				0.183	0.000
										0.000	0.033
										0.183	0.000
										0.000	0.049
										0.000	0.000
										0.000	0.037
										0.000	0.676

automatická										2: Dodge / Caliber		4: Ford / Transit (2006)	
197	6.690	0.030	22.755	0.100	1.000	58.847	0.157	0.232	0.007	0.009		0.007	
			1.921							0.552		0.365	
										0.389	0.059	0.000	0.074
			0.059								0.000		0.074
										0.001		0.000	
										0.067		0.072	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
198	6.745	0.030	23.823	0.100	1.000	76.541	0.102	11.428	0.267	0.000		0.044	
			-0.352							0.332		0.321	
										0.261	0.182	0.000	0.025
			0.182								0.000		0.040
										0.000		0.023	
										0.000		0.530	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
199	6.805	0.030	23.823	0.100	1.000	76.541	0.126	9.585	0.264	0.000		0.043	
			-0.354							0.332		0.321	
										0.262	0.183	0.000	0.016
			0.183								0.000		0.029
										0.000		0.019	
										0.000		0.447	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
200	6.845	0.030	23.823	0.100	1.000	76.540	0.363	3.487	0.257	0.000		0.043	
			-0.354							0.332		0.321	
										0.262	0.347	0.000	0.013
			0.347								0.000		0.012
										0.000		0.007	
										0.000		0.165	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
201	6.885	0.030	23.823	0.100	1.000	76.540	0.343	10.092	0.706	0.000		0.071	
			-0.355							0.332		0.320	
										0.262	0.360	0.000	0.016
			0.360								0.000		0.012
										0.000		0.020	
										0.000		0.287	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
202	6.935	0.030	23.823	0.100	1.000	76.541	0.374	0.570	0.042	0.000		0.017	
			-0.355							0.332		0.320	
										0.262	0.359	0.000	0.012
			0.359								0.000		0.012
										0.000		0.001	
										0.000		0.067	
												4: Ford / Transit	

automatická										3: building-01		(2006)	
203	6.975	0.030	23.823	0.100	1.000	76.541	0.125	4.861	0.141	0.000		0.032	
			-0.355							0.332		0.320	
										0.170	0.000	0.025	0.000
			0.262							0.170	0.000	0.024	0.000
										0.000		0.010	
										0.000		0.309	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
204	7.045	0.030	23.823	0.100	1.000	76.541	0.404	5.837	0.469	0.000		0.058	
			-0.356							0.332		0.320	
										0.359	0.000	0.033	0.000
			0.261							0.359	0.000	0.022	0.000
										0.000		0.012	
										0.000		0.204	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
205	7.105	0.030	23.823	0.100	1.000	76.541	0.393	6.595	0.518	0.000		0.061	
			-0.357							0.332		0.320	
										0.360	0.000	0.028	0.000
			0.261							0.360	0.000	0.016	0.000
										0.000		0.013	
										0.000		0.219	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
206	7.140	0.030	23.823	0.100	1.000	76.541	0.018	9.986	0.060	0.000		0.021	
			-0.357							0.332		0.320	
										0.006	0.000	0.025	0.000
			0.261							0.006	0.000	0.013	0.000
										0.000		0.020	
										0.000		0.973	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
207	7.215	0.030	23.823	0.100	1.000	76.541	0.366	6.060	0.444	0.000		0.056	
			-0.358							0.332		0.320	
										0.359	0.000	0.017	0.000
			0.261							0.359	0.000	0.012	0.000
										0.000		0.012	
										0.000		0.218	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
208	7.275	0.030	23.822	0.100	1.000	76.541	0.367	3.621	0.263	0.000		0.043	
			-0.359							0.331		0.320	
										0.360	0.000	0.012	0.000
			0.260							0.360	0.000	0.009	0.000
										0.000		0.007	
										0.000		0.169	
automatická										2: Dodge / Caliber		4: Ford / Transit (2006)	

209	7.285	0.030	22.756	0.100	1.000	58.843	0.032	0.036	0.000	0.002	0.001		
			1.923			0.000				0.549	0.365		
			0.390			0.000				0.009	0.000	0.010	0.000
										0.009	0.000	0.010	0.000
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
210	7.310	0.030	23.822	0.100	1.000	76.541	0.009	3.996	0.011	0.000	0.009		
			-0.359			0.000				0.331	0.320		
			0.260			0.000				0.006	0.000	0.010	0.000
										0.006	0.000	0.008	0.000
automatická										2: Dodge / Caliber	4: Ford / Transit (2006)		
211	7.320	0.030	22.756	0.100	1.000	58.849	0.020	0.423	0.002	0.005	0.003		
			1.923			0.000				0.548	0.365		
			0.390			0.000				0.009	0.000	0.008	0.000
										0.008	0.000	0.008	0.000
automatická										2: Dodge / Caliber	4: Ford / Transit (2006)		
212	7.355	0.030	22.756	0.100	1.000	58.854	0.013	0.205	0.001	0.003	0.002		
			1.923			0.000				0.548	0.365		
			0.390			0.000				0.007	0.000	0.006	0.000
										0.006	0.000	0.006	0.000
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
213	7.360	0.030	23.822	0.100	1.000	76.541	0.361	3.243	0.232	0.000	0.041		
			-0.360			0.000				0.331	0.320		
			0.260			0.000				0.360	0.000	0.007	0.000
										0.360	0.000	0.005	0.000
automatická										2: Dodge / Caliber	4: Ford / Transit (2006)		
214	7.390	0.030	22.756	0.100	1.000	58.859	0.007	0.170	0.000	0.002	0.001		
			1.923			0.000				0.548	0.365		
			0.390			0.000				0.005	0.000	0.004	0.000
										0.005	0.000	0.004	0.000
automatická										3: building-01	4: Ford / Transit (2006)		
										0.000	0.006		

215	7.395	0.030	23.822	0.100	1.000	76.541	0.007	2.443	0.005	0.331		0.320		
			-0.360			0.000				0.006	0.000	0.005	0.000	
			0.260			0.000				0.006	0.000	0.003	0.000	
			0.000			0.000				0.005		0.822		
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)		
216	7.435	0.030	23.822	0.100	1.000	76.541	0.365	0.584	0.042	0.000		0.017		
			-0.360			0.000				0.331	0.320			
			0.260			0.359				0.000	0.004	0.000		
			0.000			0.359				0.000	0.003	0.000		
automatická										2: Dodge / Caliber		4: Ford / Transit (2006)		
217	7.435	0.030	22.756	0.100	1.000	58.864	0.001	0.177	0.000	0.001		0.001		
			1.923			0.000				0.548		0.365		
			0.390			0.004				0.000	0.004	0.000		
			0.000			0.004				0.000	0.004	0.000		
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)		
218	7.495	0.030	23.822	0.100	1.000	76.541	0.369	0.321	0.023	0.000		0.013		
			-0.361			0.000				0.331		0.320		
			0.260			0.359				0.000	0.007	0.000		
			0.000			0.359				0.000	0.007	0.000		
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)		
219	7.555	0.030	23.822	0.100	1.000	76.541	0.371	0.585	0.043	0.000		0.017		
			-0.363			0.000				0.331		0.320		
			0.260			0.360				0.000	0.009	0.000		
			0.000			0.360				0.000	0.008	0.000		
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)		
220	7.595	0.030	23.822	0.100	1.000	76.541	0.158	0.227	0.007	0.000		0.007		
			-0.363			0.000				0.331		0.320		
			0.260			0.170				0.000	0.008	0.000		
			0.000			0.170				0.000	0.008	0.000		
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)		
			23.822			76.541				0.000		0.027		
										0.331		0.320		

221	7.640	0.030	-0.364	0.100	1.000	0.000	0.367	1.438	0.104	0.360	0.000	0.008	0.000
										0.360	0.000	0.005	0.000
			0.260							0.000		0.003	
										0.000		0.107	
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
222	7.680	0.030	23.822	0.100	1.000	76.541	0.163	0.047	0.001	0.000		0.003	
			-0.364							0.331		0.320	
										0.170	0.000	0.005	0.000
			0.260							0.170	0.000	0.005	0.000
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
223	7.720	0.030	23.822	0.100	1.000	76.541	0.189	0.108	0.004	0.000		0.005	
			-0.364							0.331		0.320	
										0.183	0.000	0.004	0.000
			0.260							0.183	0.000	0.004	0.000
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
224	7.760	0.030	23.822	0.100	1.000	76.541	0.342	0.011	0.001	0.000		0.002	
			-0.364							0.331		0.320	
										0.347	0.000	0.003	0.000
			0.260							0.347	0.000	0.003	0.000
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
225	7.805	0.030	23.822	0.100	1.000	76.541	0.184	0.761	0.028	0.000		0.014	
			-0.365							0.331		0.320	
										0.183	0.000	0.002	0.000
			0.260							0.183	0.000	0.001	0.000
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
226	7.860	0.030	23.822	0.100	1.000	76.541	0.360	0.086	0.006	0.000		0.007	
			-0.366							0.331		0.320	
										0.360	0.000	0.001	0.000
			0.260							0.360	0.000	0.001	0.000
automatická										3: building-01		4: Ford / Transit (2006)	
			23.822			76.541				0.000		0.001	
										0.331		0.320	
										0.006	0.000	0.001	0.000

227	7.895	0.030	-0.366	0.100	1.000	0.000	0.006	0.080	0.000	0.006	0.000	0.001	0.000
			0.260							0.000		0.000	
			0.000							0.193			

Kinematika

Sekvence

vozidlo/překážka: 1 - Toyota / Aygo 1.0i; řidič:							řízení 1 [deg]	řízení 2 [deg]	brzdění 1 [%]		brzdění 2 [%]	
čas [s] dráha [m] rychlost [km/h]	dt [s]	ds [m]	typ	náběh brzd [s]	čas zatáčení [s]	a [m/s ²]			vlevo	vpravo	vlevo	vpravo
0.000 0.000 0.000	-	-	brzdění	0.000	1.000	1.000	1.000	0.000	10.197	10.197	10.197	10.197
8.000 22.194 0.001	-	-	-	-	-	1.000	1.000	0.000	10.197	10.197	10.197	10.197

vozidlo/překážka: 2 - Dodge / Caliber; řidič:							řízení 1 [deg]	řízení 2 [deg]	brzdění 1 [%]		brzdění 2 [%]	
čas [s] dráha [m] rychlost [km/h]	dt [s]	ds [m]	typ	náběh brzd [s]	čas zatáčení [s]	a [m/s ²]			vlevo	vpravo	vlevo	vpravo
0.000 0.000 43.000	-	-	-	0.200	1.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0.100 1.194 43.000	0.100	(1.194)	zrychlení	0.000	1.000	5.550	0.000	0.000	56.594	56.594	56.594	56.594
0.200 2.416 44.935	0.100	(1.221)	-	0.000	1.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0.300 3.664 44.935	0.100	(1.248)	zrychlení	0.000	1.000	2.770	0.000	0.000	28.246	28.246	28.246	28.246
0.400 4.927 45.936	0.100	(1.263)	-	0.000	1.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0.700 8.755 45.936	0.300	(3.828)	zrychlení	0.000	1.000	5.550	0.000	0.000	56.594	56.594	56.594	56.594
0.800 10.057 47.863	0.100	(1.302)	-	0.000	1.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.200 15.375 47.862	0.400	(5.318)	zrychlení	0.000	1.000	2.770	0.000	0.000	28.246	28.246	28.246	28.246
1.300 16.719 48.846	0.100	(1.344)	-	0.000	1.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.800 23.503 48.846	0.500	(6.784)	brzdění	0.000	1.000	2.770	0.000	0.000	28.246	28.246	28.246	28.246
1.900												

24.845 47.855	0.100	(1.342)	-	0.000	1.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2.355 30.893 47.855	0.455	(6.048)	-	0.000	1.000	0.000	1.500	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
8.000 55.278 0.000	-	-	-	-	-	0.000	1.500	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

vozidlo/překážka: 4 - Ford / Transit (2006); řidič:							řízení 1 [deg]	řízení 2 [deg]	brzdění 1 [%]		brzdění 2 [%]	
čas [s] dráha [m] rychlost [km/h]	dt [s]	ds [m]	typ	náběh brzd [s]	čas zatáčení [s]	a [m/s^2]			vlevo	vpravo	vlevo	vpravo
0.000 0.000 0.000	-	-	-	0.200	1.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
8.000 0.626 0.001	-	-	-	-	-	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

Technické údaje

vozidlo/překážka: 1 - Toyota / Aygo 1.0i; řidič:			
délka [m]	3.410		
šířka [m]	1.620		
výška [m]	1.460		
výška těžiště [m]	0.540		
poh. hmotnost [kg]	855.000 (855.000)		
moment setr. - X,Y,Z [kgm^2]	259.728 (259.728)	865.761 (865.761)	865.761 (865.761)
součinitel tření - podložka	0.500		
restituce - podložka	0.050		
počet náprav	2		
převis přední [m]	0.720		
těžiště - přední náprava [m]	0.910		
rozvor 1 - 2 [m]	2.340		
rozchod - náprava 1 [m]	1.440		
rozchod - náprava 2 [m]	1.420		
max. úhel směr. odch. - náprava 1 vlevo/vpravo [deg]	10.000	10.000	
max. úhel směr. odch. - náprava 2 vlevo/vpravo [deg]	10.000	10.000	
pružnost - náprava 1 vlevo/vpravo [N/m]	17085.750	17085.750	
pružnost - náprava 2 vlevo/vpravo [N/m]	10872.750	10872.750	
tlumení - náprava 1 vlevo/vpravo [Ns/m]	1922.147	1922.147	
tlumení - náprava 2 vlevo/vpravo [Ns/m]	1223.184	1223.184	
zatížení v kabině vpředu [kg]	0.000		
zatížení v kabině vzadu [kg]	0.000		
zatížení v kufru [kg]	0.000		
zatížení střechy [kg]	0.000		
ABS	Ne		

adheze	0.780
--------	-------

vozidlo/překážka: 2 - Dodge / Caliber; řidič:			
délka [m]	4.410		
šířka [m]	1.740		
výška [m]	1.530		
výška těžiště [m]	0.540		
poh. hmotnost [kg]	1345.000 (1345.000)		
moment setr. - X,Y,Z [kgm ²]	593.881 (593.881)	1979.604 (1979.604)	1979.604 (1979.604)
součinitel tření - podložka	0.500		
restituce - podložka	0.050		
počet náprav	2		
převis přední [m]	0.830		
těžiště - přední náprava [m]	1.315		
rozvor 1 - 2 [m]	2.630		
rozchod - náprava 1 [m]	1.550		
rozchod - náprava 2 [m]	1.550		
max. úhel směr. odch. - náprava 1 vlevo/vpravo [deg]	10.000	10.000	
max. úhel směr. odch. - náprava 2 vlevo/vpravo [deg]	10.000	10.000	
pružnost - náprava 1 vlevo/vpravo [N/m]	21990.750	21990.750	
pružnost - náprava 2 vlevo/vpravo [N/m]	21990.750	21990.750	
tlumení - náprava 1 vlevo/vpravo [Ns/m]	2473.959	2473.959	
tlumení - náprava 2 vlevo/vpravo [Ns/m]	2473.959	2473.959	
zatížení v kabině vpředu [kg]	0.000		
zatížení v kabině vzadu [kg]	0.000		
zatížení v kufru [kg]	0.000		
zatížení střechy [kg]	0.000		
ABS	Ano		
adheze	0.780		

vozidlo/překážka: 3 - building-01			
délka [m]	6.000		
šířka [m]	1.300		
výška [m]	1.000		
zaoblení	30.000		
výška těžiště [m]	0.500		
poh. hmotnost [kg]	99999999999.000 (99999999999.000)		
moment setr. - X,Y,Z [kgm ²]	22416666666.443 (22416666666.443)	308333333330.250 (308333333330.250)	314083333330.190 (314083333330.190)
součinitel tření - podložka	0.500		
restituce - podložka	0.050		

adheze	0.780
--------	-------

vozidlo/překážka: 4 - Ford / Transit (2006) ; řidič:			
délka [m]	5.418		
šířka [m]	2.100		
výška [m]	2.232		
výška těžiště [m]	0.678		
poh. hmotnost [kg]	1776.000 (1776.000)		
moment setr. - X,Y,Z [kgm ²]	1305.360 (1305.360)	4997.179 (4997.179)	4997.179 (4997.179)
součinitel tření - podložka	0.500		
restituce - podložka	0.050		
počet náprav	2		
převis přední [m]	0.900		
těžiště - přední náprava [m]	1.420		
rozvor 1 - 2 [m]	3.460		
rozchod - náprava 1 [m]	1.690		
rozchod - náprava 2 [m]	1.700		
max. úhel směr. odch. - náprava 1 vlevo/vpravo [deg]	10.000	10.000	
max. úhel směr. odch. - náprava 2 vlevo/vpravo [deg]	10.000	10.000	
pružnost - náprava 1 vlevo/vpravo [N/m]	34240.869	34240.869	
pružnost - náprava 2 vlevo/vpravo [N/m]	23834.331	23834.331	
tlumení - náprava 1 vlevo/vpravo [Ns/m]	3852.098	3852.098	
tlumení - náprava 2 vlevo/vpravo [Ns/m]	2681.362	2681.362	
zatížení v kabině vpředu [kg]	0.000		
zatížení v kabině vzadu [kg]	0.000		
zatížení v kufru [kg]	0.000		
zatížení střechy [kg]	0.000		
ABS	Ne		
adheze	0.780		

Nastavení

	integrační krok [s]	0.005
ráz	hloubka překrytí [s]	0.030
	implicitní hodnota k	0.100
	implicitní hodnota tření	1.000