

4.pielikums Ceļu satiksmes negadījumi, ekonomisko ieguvumu aprēķins

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Cenu pieauguma indekss	1,9%	2,9%	6,2%	6,7%	6,5%	10,1%	15,4%	3,1%	-3,5%	-2,5%	2,5%	2,5%	2,5%
Negadījumu izmaksas, LVL													
Materiāli zaudējumi					1470	1618	1868	1926	1858	1812	1857	1903	1951
Ievainots cilvēks					3850	4239	4892	5043	4867	4745	4864	4985	5110
Bojā gājis cilvēks					252000	277452	320180	330105	318551	310588	318352	326311	334469
A/m skaits diennaktī jaunais A1	0	0	0	0	0	5641	5039	5241	5450	5641	5838	6043	6254
A/m skaits diennaktī vecais A1	7861	6326	8543	8940	10519	3540	2874	2989	3109	3217	3330	3446	3567
Negadījumu skaita samazinājums uz vecā A1:													
Gājuši bojā	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,552	0,448	0,466	0,485	0,502	0,519	0,537	0,556
Ievainoti	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,377	1,118	1,162	1,209	1,251	1,295	1,340	1,387
Materiāli zaudējumi	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3,977	3,230	3,359	3,493	3,615	3,742	3,873	4,008
Negadījumu skaita samazinājums uz jaunā A1:													
Gājuši bojā	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,089	0,970	1,008	1,049	1,085	1,123	1,163	1,203
Ievainoti	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,256	2,787	2,898	3,014	3,120	3,229	3,342	3,459
Materiāli zaudējumi	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,669	7,269	7,560	7,862	8,138	8,422	8,717	9,022
Ekonomiskie ieguvumi uz vecā ceļa, MLVL:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17	0,15	0,17	0,17	0,17	0,18	0,19	0,20
Ekonomiskie ieguvumi uz jaunā ceļa, MLVL:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,34	0,36	0,36	0,37	0,39	0,41	0,44
Neto ekonomiskie ieguvumi, MLVL:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19	0,49	0,53	0,53	0,53	0,57	0,60	0,64
Diskonta likme	5%												
Ekonomiskā ieguvuma NPV uz 2002 gadu, MLVL	7,06												

4.pielikums Ceļu satiksmes negadījumi, ekonomisko ieguvumu aprēķins

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
Cenu pieauguma indekss	2,5%	2,5%	2,5%	2,5%	2,5%	2,5%	2,5%	2,5%	2,5%	2,5%	2,5%	2,5%	2,5%
Negadījumu izmaksas, LVL													
Materiāli zaudējumi	2000	2050	2101	2154	2207	2263	2319	2377	2437	2498	2560	2624	2690
Ievainots cilvēks	5238	5369	5503	5640	5781	5926	6074	6226	6382	6541	6705	6872	7044
Bojā gājis cilvēks	342831	351401	360187	369191	378421	387881	397579	407518	417706	428149	438852	449824	461069
A/m skaits diennaktī jaunais A1	6473	6667	6867	7073	7286	7504	7692	7884	8081	8283	8490	8575	8661
A/m skaits diennaktī vecais A1	3692	3803	3917	4034	4155	4280	4387	4497	4609	4724	4842	4891	4940
Negadījumu skaita samazinājums uz vecā A1:													
Gājuši bojā	0,576	0,593	0,611	0,629	0,648	0,667	0,684	0,701	0,719	0,737	0,755	0,763	0,770
Ievainoti	1,436	1,479	1,523	1,569	1,616	1,665	1,706	1,749	1,793	1,837	1,883	1,902	1,921
Materiāli zaudējumi	4,149	4,273	4,401	4,533	4,669	4,810	4,930	5,053	5,179	5,309	5,442	5,496	5,551
Negadījumu skaita samazinājums uz jaunā A1:													
Gājuši bojā	1,246	1,283	1,321	1,361	1,402	1,444	1,480	1,517	1,555	1,594	1,634	1,650	1,667
Ievainoti	3,580	3,687	3,798	3,912	4,029	4,150	4,254	4,360	4,469	4,581	4,696	4,743	4,790
Materiāli zaudējumi	9,338	9,618	9,907	10,204	10,510	10,825	11,096	11,373	11,658	11,949	12,248	12,370	12,494
Ekonomiskie ieguvumi uz vecā ceļa, MLVL:	0,21	0,23	0,24	0,25	0,26	0,28	0,29	0,31	0,32	0,34	0,36	0,37	0,38
Ekonomiskie ieguvumi uz jaunā ceļa, MLVL:	0,46	0,49	0,52	0,55	0,58	0,61	0,64	0,67	0,71	0,74	0,78	0,81	0,84
Neto ekonomiskie ieguvumi, MLVL:	0,68	0,72	0,76	0,80	0,84	0,89	0,93	0,98	1,03	1,08	1,14	1,18	1,22
Diskonta likme	5%												
Ekonomiskā ieguvuma NPV uz 2002 gadu, MLVL	7,06												