



RAPORT DE SINTEZĂ A ANALIZEI TARIFELOR RCA	2
1. Scopul analizei	2
2. Aria de cuprindere a analizei	3
3. Metodologia aplicată.....	3
4. Analiza societăților de asigurare.....	5
5. Analiza datelor la nivel de piață.....	10
Concluzii analiză:	10
Anexa 1 – Date statistice la nivel de piață	12

RAPORT DE SINTEZĂ A ANALIZEI TARIFELOR RCA

1. Scopul analizei

Această analiză independentă a avut drept țintă determinarea unor repere de referință la nivelul pieței privind dauna medie și frecvența medie a daunei și corelarea acestora cu prima tarifară, pe date comparabile pentru cele nouă societăți, respectiv evaluarea gradului de adecvare a tarifelor în raport cu daunalitatea. Mai exact s-a efectuat analizarea tarifelor notificate pentru anul 2016 prin compararea primei pure obținute în baza frecvenței și daunei medii cu prima de tarif notificată având în vedere și cheltuielile cu comisioanele și administrarea polițelor. Ca urmare s-au furnizat indicatori principali de daunalitate la nivel de societate autorizată să subscrie riscuri de răspundere civilă auto / agregate la nivel de piață: frecvența daunelor, dauna medie, rata daunei, prima pură (prima de risc), respectiv a tarifului mediu actual atât la nivel de portofoliu cât și la nivel de variabilă de tarifare. Analiza s-a bazat pe informațiile referitoare la prime și daune, brute de reasigurare, pentru ultimii trei ani de accident (2013, 2014 și 2015), precum și pe structura detaliată a tarifelor de prime actuale furnizate de către societățile de asigurare. Adecvarea structurii tarifare, analiza detaliată a factorilor de risc utilizați în calculul primelor de asigurare, adecvarea rezervelor de daune sau calitatea procesului de stabilire a rezervelor de daună a societăților nu au făcut scopul acestei analize. Analiza efectuată s-a bazat pe faptul că datele și informațiile suplimentare furnizate de către societățile de asigurare au fost corecte și complete. Daunele viitoare aferente riscurilor de răspundere civilă auto dețin, în general, o volatilitate ridicată datorată influenței schimbărilor legislative, inflației, tendințelor daunelor care fac obiectul unor procese în instanță și practicilor de evaluare și lichidare a daunelor. Analiza efectuată este o analiză univariată și nu ține cont de corelarea dintre variabilele de tarifare. **În același timp utilizând anul de accident și nu anul de subscriere se analizează tariful notificat pentru anul 2016 și nu profitabilitatea societății analizate sau pieței RCA. Profitabilitatea societății/pieței RCA poate fi extrasă din raportările contabile. În concluzie**

această analiză este un prim pas în determinarea adecvării tarifului pentru anul 2016.

2. Aria de cuprindere a analizei

Analiza a fost efectuată incluzând cele nouă societăți de asigurare autorizate să practice asigurari RCA și o analiză pe datele agregate la nivel de piață.

3. Metodologia aplicată

Următoarele date au fost furnizate de către societățile participante:

1. Detalii referitoare la structura tarifară RCA cea mai recentă (Februarie 2016);
2. Bazele de date cu toate polițele de asigurare care au cel puțin o zi de valabilitate în perioada 2013 – 2015, separat pentru persoane fizice, persoane juridice și leasing, conținând:
 - Data de început și data de sfârșit a poliței;
 - Numărul de daune întâmplare în perioada 01.01.2013 – 31.12.2015;
 - Valoarea daunelor plătite până la 31.12.2015 (inclusiv cheltuielile direct atribuibile de administrare a daunelor - ALAE) aferente daunelor întâmplare în perioada 2013 – 2015;
 - Valoarea rezervelor de daune avizate la 31.12.2015 (inclusiv costul ALAE) aferente daunelor întâmplare în perioada 2013 – 2015;
 - Tipul vehiculului;
 - Nivelul fiecărei variabile de tarificare utilizate;
 - Prima de bază pentru fiecare poliță;
 - Valorile coeficienților de ajustare corespunzători nivelului variabilelor de tarificare;
 - Tariful final practicat conform celei mai recente notificări (cel târziu Februarie 2016);
3. Evoluția raportului între daunele întâmplare și daunele finale pentru fiecare an de dezvoltare;
4. Detalii referitoare la încărcările aferente cheltuielilor de achiziție, administrare și ale altor cheltuieli.

Pentru fiecare societate s-au efectuat verificări generale asupra datelor furnizate prin analiza distribuțiilor variabilelor numerice cheie și, de asemenea, s-au efectuat ajustările necesare prin eliminarea înregistrărilor lipsă sau evident eronate cu condiția ca influența acestora asupra analizei să nu fie semnificativă. După verificarea și ajustarea datelor, s-a calculat pentru fiecare contract de asigurare partea de expunere la risc din intervalul 01.01.2013 – 31.12.2015 și s-a ajustat tariful corespunzător acestei expuneri, astfel încât să existe o corespondență între expuneri și daune.

Definiții:

- **Expunere:** număr unități anuale de expunere care intră în perioada 01.01.2013-31.12.2015;
- **Număr daune:** numărul daunelor avizate și întâmplate în perioada 01.01.2013 – 31.12.2015;
- **Costul daunelor:** plățile (efectuate până la 31.12.2015) cumulate cu rezervele de daune avizate (la 31.12.2015) pentru toate daunele care s-au întâmplat în perioada 01.01.2013 – 31.12.2015;
- **Prima tarifară actuală:** prima de asigurare practică în prezent (corespunzătoare structurii actuale de tarificare) aferente perioadei de expunere calculată; prima tarifară a fost ajustată în funcție de categoria de bonus-malus a poliței dar nu și cu reducerea comercială aceasta fiind la discreția forței de vânzări
- **Frecvența:** numărul daunelor raportat la expunere;
- **Dauna medie:** costul daunelor raportat la numărul daunelor;
- **Prima pură:** frecvența multiplicată cu dauna medie (sau alternativ, costul daunelor raportat la expunere);
- **Prima medie tarifară:** Prima tarifară actuală raportată la expunere. Prima tarifară a fost ajustată în funcție de categoria de bonus-malus a poliței dar nu și cu reducerea comercială aceasta fiind la discreția forței de vânzări;
- **Rata daunelor avizate:** Prima pură raportată la Prima medie tarifară (sau alternativ, costul daunelor raportat la Prima tarifară actuală).



4. Analiza societăților de asigurare

În general, daunele mari nu au fost excluse din analiza indicatorilor de daună, cu excepția cazurilor particulare ale anumitor categorii tarifare pentru care impactul daunelor mari era semnificativ și distorsiona analiza univariată. În aceste cazuri, daunele mari au fost eliminate din categoria respectivă și distribuite uniform tuturor categoriilor tarifare.

Pentru estimarea daunelor finale s-au obținut următoarele date de la societăți:

Dezvoltare Rata daunei avizate raportată la daunele finale									
An									
Dezv.	Societatea1	Societatea2	Societatea3	Societatea4	Societatea5	Societatea6	Societatea7	Societatea8	Societatea9
1	71,90%	75,10%	65,29%	46,70%	73,00%	74,00%	66,00%	69,50%	69,90%
2	79,10%	84,60%	87,26%	75,90%	87,00%	86,30%	87,00%	87,30%	83,10%
3	87,30%	89,30%	100,00%	88,60%	93,00%	91,60%	93,00%	95,10%	93,90%
4	86,50%	92,90%	100,00%	99,20%	95,00%	95,20%	96,00%	97,50%	99,10%
5	94,30%	95,50%	100,00%	100,00%	95,50%	97,70%	100,00%	97,80%	100,00%
6	95,30%	97,30%	100,00%	100,00%	96,00%	98,80%	100,00%	97,90%	100,00%
7	94,30%	98,40%	100,00%	100,00%	96,50%	99,50%	100,00%	98,40%	100,00%
8	97,20%	99,10%	100,00%	100,00%	97,00%	99,80%	100,00%	98,70%	100,00%
9	98,20%	99,50%	100,00%	100,00%	97,50%	99,90%	100,00%	99,40%	100,00%
10	99,60%	99,70%	100,00%	100,00%	98,00%	99,90%	100,00%	100,00%	100,00%



Următoarele tabele sumarizează principalii indicatori grupați pe tipuri de persoane asigurate și tipuri de vehicule pentru fiecare societate de asigurări participantă:

Societatea	Persoane fizice						Persoane juridice					
	Frecvența	Dauna medie	Prima de risc	Prima medie tarifară	Rata daunei	Rata daunei finală	Frecvența	Dauna medie	Prima de risc	Prima medie tarifară	Rata daunei	Rata daunei finală
Societatea1	5,72%	7.349	420	806	52,12%	65,60%	10,46%	5.324	557	2.454	22,70%	28,85%
Societatea2	5,89%	4.868	287	827	34,64%	41,62%	10,33%	5.040	521	1.785	29,17%	35,74%
Societatea3	4,55%	4.920	224	656	34,07%	53,06%	8,20%	6.115	501	2.455	20,42%	28,90%
Societatea4	5,11%	5.936	303	701	43,26%	50,99%	10,73%	11.215	1.203	3.076	39,11%	47,83%
Societatea5	4,38%	5.500	241	564	42,74%	51,44%	7,53%	5.738	432	1.753	24,66%	29,53%
Societatea6	5,42%	7.154	388	453	85,62%	98,98%	9,32%	5.057	471	964	48,89%	57,44%
Societatea7	5,34%	5.530	295	817	36,10%	40,87%	11,46%	7.244	830	2.852	29,10%	33,33%
Societatea8	4,79%	7.145	342	1.708	20,05%	24,85%	10,26%	6.939	712	2.709	26,28%	31,04%
Societatea9	4,90%	6.754	331	716	46,28%	54,35%	12,52%	12.105	1.516	5.818	26,05%	30,57%
Total	4,84%	5.745	278	720	38,64%		9,92%	7.028	697	2.496	27,93%	



Societatea	Frecvența	Persoane fizice				Persoane Juridice				
		Dauna medie	Prima de risc	Prima medie tarifară	Rata daunei	Frecvența	Dauna medie	Prima de risc	Prima medie tarifară	Rata daunei
Tip vehicul		Autoturisme				Autoturisme				
Societatea1	5,80%	7.183	416	756	55,09%	10,33%	4.313	445	1.145	38,90%
Societatea2	5,70%	4.723	269	802	33,60%	9,59%	4.086	392	827	47,38%
Societatea3	4,66%	4.830	225	625	36,01%	8,50%	4.899	416	1.573	26,47%
Societatea4	5,26%	5.689	299	672	44,52%	9,02%	5.094	460	1.002	45,84%
Societatea5	4,37%	5.495	240	542	44,36%	7,31%	4.575	334	954	35,02%
Societatea6	5,43%	7.109	386	450	85,62%	9,32%	4.804	448	867	51,63%
Societatea7	5,69%	5.436	309	836	37,00%	10,81%	4.834	523	1.950	26,82%
Societatea8	5,58%	6.421	358	700	51,19%	9,51%	5.212	496	1.182	41,93%
Societatea9	4,90%	6.731	330	706	46,78%	10,07%	5.166	520	1.389	37,44%
Total	4,94%	5.599	276	644	42,94%	9,26%	4.651	431	1.109	38,85%
Tip vehicul		Autoutilitare				Autoutilitare				
Societatea1	5,67%	8.221	466	1.100	42,37%	12,48%	5.900	736	4.450	16,55%
Societatea2	9,00%	5.981	538	1.284	41,93%	13,74%	6.934	953	4.150	22,97%
Societatea3	6,25%	6.469	405	1.899	21,30%	15,35%	7.667	1.177	6.589	17,86%
Societatea4	5,60%	7.688	431	1.195	36,03%	12,68%	9.820	1.245	4.089	30,45%
Societatea5	5,65%	5.578	315	876	35,99%	10,21%	7.090	724	3.454	20,95%
Societatea6	11,24%	11.512	1.294	1.230	105,24%	10,97%	5.552	609	1.363	44,68%
Societatea7	9,90%	8.071	799	2.868	27,86%	19,23%	10.252	1.972	5.581	35,32%
Societatea8	5,27%	9.499	501	11.670	4,29%	12,90%	9.166	1.183	4.318	27,39%
Societatea9	11,00%	9.264	1.019	3.472	29,34%	22,54%	19.931	4.492	18.358	24,47%
Total	5,97%	7.000	418	2.110	19,79%	13,46%	9.392	1.264	5.194	24,34%



Societatea	Frecvența	Persoane fizice				Persoane Juridice				
		Dauna medie	Prima de risc	Prima medie tarifară	Rata daunei	Frecvența	Dauna medie	Prima de risc	Prima medie tarifară	Rata daunei
Tip vehicul		Transport persoane				Transport persoane				
Societatea1	12,97%	26.520	3.440	2.599	132,36%	9,07%	9.552	867	10.592	8,18%
Societatea2	12,53%	6.289	788	3.888	20,27%	16,01%	4.305	689	7.149	9,64%
Societatea3	9,97%	3.349	334	9.471	3,53%	15,41%	4.829	744	5.562	13,38%
Societatea4	5,33%	4.518	241	2.022	11,90%	10,67%	10.043	1.072	3.555	30,15%
Societatea5	0,66%	2.936	19	523	3,73%	7,11%	4.707	335	6.449	5,19%
Societatea6	-	-	-	-	-	9,62%	4.498	433	2.966	14,59%
Societatea7	5,50%	1.686	93	8.771	1,06%	12,33%	5.239	646	12.102	5,34%
Societatea8	7,90%	44.603	3.523	8.191	43,01%	10,60%	8.404	891	10.154	8,78%
Societatea9	2,78%	2.014	56	8.876	0,63%	8,98%	29.938	2.687	25.296	10,62%
Total	7,98%	39.218	3.131	7.552	41,46%	11,58%	7.537	873	8.129	10,74%

Luând în considerare datele utilizate de societăți în tarificare cu privire la cheltuielile de administrare, achiziție și alte cheltuieli s-au obținut următoarele rate combinate:

Societatea	Rata daunei combinate	
	Persoane fizice	Persoane juridice
Societatea1	106%	71%
Societatea2	74%	61%
Societatea3	93%	68%
Societatea4	85%	82%
Societatea5	85%	64%
Societatea6	128%	91%
Societatea7	65%	58%
Societatea8	49%	55%
Societatea9	93%	69%

În estimarea ratelor de daună s-au utilizat primele de asigurare aferente tarifului actual notificat de către societățile de asigurare, raportate la daunele istorice. Astfel, rezultatele obținute nu oferă indicații asupra profitabilității societăților aferente perioadei de analiză ci este un indicator al profitabilității subscrierilor viitoare având în vedere istoricul de daunalitate din ultimii 3 ani de accident. Totodată, atragem atenția asupra faptului că analiza nu încorporează impactul unor politici de evaluare a rezervelor inadecvate sau a unor politici de reduceri comerciale nesustenabile precum și corelațiile dintre variabilele de tarificare fiind o analiză univariată.

5. Analiza datelor la nivel de piață

Datele colectate de la toate societățile de asigurare au fost agregate, având în vedere calitatea datelor transmise și disponibilitatea de informații relevante referitoare la unele variabile de tarificare cheie.

Rata daunei combinate în cazul persoanelor fizice se situează în intervalul 65%-106% cu o medie la nivelul pieței de 86%, iar în cazul persoanelor juridice rata daunei combinate se situează în intervalul 55% - 82% cu o medie la nivelul pieței de 65%. **Subliniem din nou faptul că această rată a daunei combinate este bazată pe structura tarifară notificată (Februarie 2016) a societăților de asigurare. În plus, primele tarificare utilizate nu includ reducerile comerciale sau eventualele reduceri oferite în cazul reinnoirilor, care pot avea un impact semnificativ asupra ratei daunei în sensul creșterii acesteia.**

Nivelul de sofisticare al structurilor de tarificare ale societăților variază semnificativ, pornind de la combinații de bază, foarte simple de doi factori de tarificare în cazul unor societăți de asigurare și culminând cu scheme foarte complexe care cuprind o multitudine de variabile de tarificare și relativități, determinate cu ajutorul modelelor linare generalizate (GLM). În cazul persoanelor fizice, majoritatea societăților de asigurare utilizează următorii factori de tarificare: vârsta, puterea sau capacitatea cilindrică a motorului și factori geografici/zonali. Acești factori reprezintă setări logice minime în împărțirea portofoliului în grupe de risc omogene. Aceeași factori sunt utilizați și în cazul persoanelor juridice cu excepția vârstei, pentru autoutilitare se ia în considerare masa maximă a vehiculului și pentru vehicule transport persoane numărul de locuri.

Frecvența daunelor și dauna medie (severitatea daunei) sunt direct comparabile între societăți și acestea sunt în continuare analizate la nivelul pieței, în cazul celor mai utilizați factori de tarificare. În acest scop, următorii factori au fost selectați în analiză: vârsta, județul, tipul vehiculului, capacitatea cilindrică în cazul persoanelor fizice și județul, tipul vehiculului și masa maximă autorizată în cazul persoanelor juridice. Datele statistice sunt prezentate în Anexa 1 la acest raport.

Concluzii analiză:

- 1) Din tabelul care prezintă dezvoltarea ratei daunei se observă diferențe semnificative între societăți, datorate procedurilor proprii de evaluare și lichidare a daunelor, precum și nivelului de prudențialitate setat în estimarea rezervelor de daune.

- 2) Structura tarifară variază semnificativ de la o societate la alta de la modele actuariale simple la modele actuariale foarte complexe.
- 3) În cazul unor societăți de asigurare se remarcă o rată a daunei finală redusă comparativ cu celelalte societăți fapt care se datorează politicii de acordare a reducerilor comerciale, precum și a mixurilor de portofoliu. **Subliniem faptul că rata daunelor se bazează pe structura istorică de portofoliu și nu pe cea viitoare căreia i se va aplica acest tarif.**
- 4) Pentru toate societățile de asigurare rata daunei aferentă persoanelor juridice este inferioară ratei daunei aferente persoanelor fizice deoarece prima de risc mai mare din cazul persoanelor juridice are ca și corespondent o primă tarifară mai ridicată. Expunerile din portofoliu aferente persoanelor juridice vor avea un impact pozitiv asupra profitabilității în ciuda faptului că acest segment este, la nivel de piață, mai mic comparativ cu segmentul aferent persoanelor fizice. **Totuși, primele tarifare utilizate în analiză nu includ reducerile comerciale sau eventualele reduceri oferite în cazul reinnoirilor, care pot avea un impact semnificativ asupra ratei daunei în sensul creșterii acesteia.**
- 5) De asemenea se observă că rata daunei pentru tineri (sub 25 ani) este inferioară ratei celorlalte grupe de vârstă deoarece prima de risc mai mare din cazul grupei de vârstă de tineri are ca și corespondent o primă tarifară mai ridicată. Cu toate acestea, acest lucru nu este observat la toate societățile iar discrepanța între prima tarifară și daunalitate nu este excesivă ținând cont și de volatilitatea ridicată a riscului.
- 6) La nivel de piață se observă că gruparea pe clase de bonus-malus este semnificativă doar pentru anumite clase B/M și, datorită expunerii reduse corespunzătoare categoriilor B/M extreme, rezultatele în cazul acestora nu prezintă suficientă credibilitate. Reducerile/încărcările aferente sistemului B/M, ponderate cu expunerea societăților de asigurare conduc la un discount de aproximativ 20% pentru întreg portofoliul. De asemenea se observă că numai 2,20% din expunere se află într-o categorie de malus în timp ce 96,51% din expunere se află într-o categorie de bonus (din care 11% în Bo).

Anexa 1 – Date statistice la nivel de piață

Persoane fizice /tip vehicul									
Tip vehicul	Expunere	Număr daune	Cuquantum daune	Total prime corespunzătoare tarifului actual	Frecvența	Dauna medie	Prima de risc	Prima medie tarifară	Rata daunei
Autoturisme	7.519.842	371.317	2.078.951.624	4.841.157.641	4,94%	5.599	276	644	42,94%
Autoutilitare	461.541	27.539	192.762.060	974.008.849	5,97%	7.000	418	2.110	19,79%
Motociclete	122.884	1.572	17.289.412	61.120.452	1,28%	10.998	141	497	28,29%
Remorci	164.500	274	2.398.589	48.286.410	0,17%	8.754	15	294	4,97%
Tractoare	21.739	475	3.407.056	24.154.928	2,19%	7.173	157	1.111	14,11%
Autobuze	2.818	225	8.823.978	21.283.151	7,98%	39.218	3.131	7.552	41,46%
Altele	8.388	772	6.698.930	9.388.256	9,20%	8.677	799	1.119	71,35%
Total	8.301.711	402.174	2.310.331.650	5.979.399.689	4,84%	5.745	278	720	38,64%
Persoane juridice/tip vehicul									
Tip vehicul	Expunere	Număr daune	Cuquantum daune	Total prime corespunzătoare tarifului actual	Frecvența	Dauna medie	Prima de risc	Prima medie tarifară	Rata daunei
Autoturisme	1.585.358	146.811	682.758.508	1.757.525.229	9,26%	4.651	431	1.109	38,85%
Autoutilitare	679.931	91.524	859.595.988	3.531.724.547	13,46%	9.392	1.264	5.194	24,34%
Motociclete	7.304	178	1.415.194	3.952.658	2,44%	7.951	194	541	35,80%
Remorci	198.878	2.186	26.924.707	127.108.658	1,10%	12.317	135	639	21,18%
Tractoare	58.055	9.215	171.065.360	400.752.557	15,87%	18.564	2.947	6.903	42,69%
Autobuze	61.131	7.082	53.379.810	496.922.310	11,58%	7.537	873	8.129	10,74%
Altele	18.742	1.819	9.858.648	19.994.427	9,71%	5.420	526	1.067	49,31%
N/A	154.123	15.397	122.188.201	560.942.857	9,99%	7.936	793	3.640	21,78%
Total	2.763.524	274.212	1.927.186.416	6.898.923.243	9,92%	7.028	697	2.496	27,93%

Persoane fizice /vârsta										
Grupă vârstă (ani)	Expunere	Număr daune	Cuantum daune	Total prime		Dauna medie	Prima de risc	Prima medie tarifară	Rata daunei	
				corespunzătoare tarifului actual	Frecvența					
până-25	301,664	23,890	169,201,181	530,967,988	7.92%	7,083	561	1,760	31.87%	
26-30	769,731	45,525	295,969,666	754,475,072	5.91%	6,501	385	980	39.23%	
31-35	829,991	41,549	255,689,829	572,303,796	5.01%	6,154	308	690	44.68%	
36-40	1,198,749	54,954	317,260,563	804,268,024	4.58%	5,773	265	671	39.45%	
40-	5,028,020	230,977	1,237,545,796	3,152,656,761	4.59%	5,358	246	627	39.25%	
n/a	173,555	5,279	34,664,616	164,728,049	3.04%	6,567	200	949	21.04%	
Total	8,301,711	402,174	2,310,331,650	5,979,399,689	4.84%	5,745	278	720	38.64%	

Persoane fizice/Capacitate cilindrică (CC)										
CC (cmc)	Expunere	Număr daune	Cuantum daune	Total prime		Dauna medie	Prima de risc	Prima medie tarifară	Rata daunei	
				corespunzătoare tarifului actual	Frecvența					
0<1200	990,152	38,703	197,702,706	524,048,182	3.91%	5,108	200	529	37.73%	
1200-1400	2,344,130	99,012	498,050,728	1,171,052,261	4.22%	5,030	212	500	42.53%	
1400-1600	1,903,304	95,397	505,371,404	1,254,738,172	5.01%	5,298	266	659	40.28%	
1600-1800	589,809	29,407	173,256,358	420,127,295	4.99%	5,892	294	712	41.24%	
1800-2000	1,725,281	94,134	587,350,954	1,515,868,194	5.46%	6,240	340	879	38.75%	
2000-2500	390,598	25,562	188,902,933	552,979,405	6.54%	7,390	484	1,416	34.16%	
>2500	185,934	14,705	125,154,409	376,511,056	7.91%	8,511	673	2,025	33.24%	
n/a	172,502	5,254	34,542,159	164,075,123	3.05%	6,574	200	951	21.05%	
Total	8,301,711	402,174	2,310,331,650	5,979,399,689	4.84%	5,745	278	720	38.64%	

Persoane fizice/vârsta/CC										
Vârsta (ani)	CC (cmc)	Expunere	Număr daune	Quantum daune	Total prime corespunzătoare tarifului actual	Frecvența	Dauna medie	Prima de risc	Prima medie tarifară	Rata daunei
<25	0<1200	39,999	2,765	21,134,323	50,829,339	6.91%	7,644	528	1,271	41.58%
	1200-1400	84,899	6,027	37,558,942	116,721,417	7.10%	6,232	442	1,375	32.18%
	1400-1600	72,662	5,626	34,050,306	119,618,534	7.74%	6,052	469	1,646	28.47%
	1600-1800	22,636	1,845	16,068,192	44,082,900	8.15%	8,709	710	1,948	36.45%
	1800-2000	64,538	5,685	46,100,073	147,885,642	8.81%	8,109	714	2,291	31.17%
	2000-2500	10,715	1,152	8,110,063	28,998,637	10.75%	7,040	757	2,706	27.97%
	>2500	6,216	790	6,179,281	22,831,518	12.71%	7,822	994	3,673	27.06%
26-30	0<1200	95,052	4,644	23,657,346	67,228,754	4.89%	5,094	249	707	35.19%
	1200-1400	193,738	10,593	60,662,506	145,306,837	5.47%	5,727	313	750	41.75%
	1400-1600	181,119	10,484	58,102,745	168,259,585	5.79%	5,542	321	929	34.53%
	1600-1800	62,709	3,591	25,266,499	63,554,689	5.73%	7,036	403	1,013	39.76%
	1800-2000	188,000	11,780	89,925,294	224,036,073	6.27%	7,634	478	1,192	40.14%
	2000-2500	32,162	2,708	24,176,835	50,012,337	8.42%	8,928	752	1,555	48.34%
	>2500	16,950	1,725	14,178,441	36,076,401	10.18%	8,219	836	2,128	39.30%
31-35	0<1200	106,299	4,122	23,416,615	56,733,018	3.88%	5,681	220	534	41.28%
	1200-1400	192,974	8,609	40,562,398	90,020,037	4.46%	4,712	210	466	45.06%
	1400-1600	188,739	9,334	58,255,262	112,893,543	4.95%	6,241	309	598	51.60%
	1600-1800	70,193	3,486	19,034,872	46,178,739	4.97%	5,460	271	658	41.22%
	1800-2000	202,340	10,663	61,440,950	162,562,989	5.27%	5,762	304	803	37.80%
	2000-2500	47,460	3,480	32,752,871	60,899,958	7.33%	9,412	690	1,283	53.78%
	>2500	21,983	1,855	20,226,862	43,014,352	8.44%	10,904	920	1,957	47.02%
36-40	0<1200	139,629	4,970	30,637,787	69,071,541	3.56%	6,165	219	495	44.36%
	1200-1400	303,798	12,432	62,431,493	137,999,891	4.09%	5,022	206	454	45.24%
	1400-1600	281,389	12,972	67,029,403	165,507,281	4.61%	5,167	238	588	40.50%
	1600-1800	95,173	4,079	24,757,514	55,621,483	4.29%	6,070	260	584	44.51%
	1800-2000	279,486	13,728	83,009,197	219,054,142	4.91%	6,047	297	784	37.89%
	2000-2500	67,599	4,322	28,624,396	94,030,827	6.39%	6,623	423	1,391	30.44%
	>2500	31,671	2,451	20,770,773	62,980,703	7.74%	8,474	656	1,989	32.98%
40-	0<1200	608,194	22,183	98,761,570	279,685,442	3.65%	4,452	162	460	35.31%
	1200-1400	1,568,691	61,351	296,835,390	680,972,710	3.91%	4,838	189	434	43.59%
	1400-1600	1,179,368	56,979	287,918,671	688,419,432	4.83%	5,053	244	584	41.82%
	1600-1800	339,087	16,405	88,128,151	210,678,777	4.84%	5,372	260	621	41.83%
	1800-2000	990,897	52,276	306,867,094	762,289,385	5.28%	5,870	310	769	40.26%
	2000-2500	232,653	13,899	95,235,867	319,021,415	5.97%	6,852	409	1,371	29.85%
	>2500	109,109	7,884	63,799,052	211,577,749	7.23%	8,092	585	1,939	30.15%
n/a		173,582	5,279	34,664,616	164,743,753	3.04%	6,567	200	949	21.04%
Total		8,301,711	402,174	2,310,331,650	5,979,399,831	4.84%	5,745	278	720	38.64%

Persoane juridice/Masa maximă autorizată (Masa)									
Masa (kg)	Expunere	Număr daune	Cuquantum daune	Total prime corespunzătoare tarifului actual	Frecvența	Dauna medie	Prima de risc	Prima medie tarifară	Rata daunei
<2300	1.940.678	181.972	1.158.082.546	3.817.584.541	9,38%	6.364	597	1.967	30,34%
2300-3499	243.735	21.305	110.694.834	318.893.639	8,74%	5.196	454	1.308	34,71%
3500-7499	159.146	16.919	94.426.949	331.530.861	10,63%	5.581	593	2.083	28,48%
7500-15999	74.091	9.436	94.214.872	558.736.627	12,74%	9.985	1.272	7.541	16,86%
16000-	345.873	4.458	469.767.215	1.872.177.575	12,89%	10.538	1.358	5.413	25,09%
Total	2.763.524	274.212	1.927.186.416	6.898.923.244	9,92%	7.028	697	2.496	27,93%

Persoane juridice/Masa maximă autorizată (Masa)/Autoutilitare/autocamioane									
Masa (kg)	Expunere	Număr daune	Cuquantum daune	Total prime corespunzătoare tarifului actual	Frecvența	Dauna medie	Prima de risc	Prima medie tarifară	Rata daunei
<2300	308.109	41.021	448.038.233	1.638.826.471	13,31%	10.922	1.454	5.319	27,34%
2300-3499	99.252	9.136	44.998.538	150.677.424	9,20%	4.925	453	1.518	29,86%
3500-7499	111.665	14.447	74.736.636	222.531.498	12,94%	5.173	669	1.993	33,58%
7500-15999	59.846	8.506	88.563.175	505.796.419	14,21%	10.412	1.480	8.452	17,51%
16000-	101.059	18.414	203.259.406	1.013.892.735	18,22%	11.038	2.011	10.033	20,05%
Total	679.931	91.524	859.595.988	3.531.724.547	13,46%	9.392	1.264	5.194	24,34%

Persoane fizice /judet									
Judet	Expunere	Număr daune	Cuquantum daune	Total prime	Frecvența	Dauna medie	Prima de risc	Prima medie daunei	Rata
AB	177.192	6.977	35.335.429	122.137.569	3,94%	5.065	199	689	28,93%
AG	305.296	15.452	74.953.601	198.326.557	5,06%	4.851	246	650	37,79%
AR	204.800	7.915	46.663.378	131.745.637	3,86%	5.896	228	643	35,42%
B	1.045.928	70.914	349.869.984	858.172.440	6,78%	4.934	335	820	40,77%
BC	211.252	10.432	72.143.103	144.684.218	4,94%	6.916	342	685	49,86%
BH	276.349	11.395	62.918.367	170.894.811	4,12%	5.522	228	618	36,82%
BN	110.296	5.000	29.179.784	75.454.433	4,53%	5.836	265	684	38,67%
BR	115.593	6.396	37.332.776	87.117.540	5,53%	5.837	323	754	42,85%
BT	105.236	4.458	30.970.504	81.797.629	4,24%	6.947	294	777	37,86%
BV	273.600	14.939	82.148.763	188.744.778	5,46%	5.499	300	690	43,52%
BZ	162.414	7.168	38.150.588	107.471.414	4,41%	5.322	235	662	35,50%
CJ	331.923	17.357	85.085.281	235.211.954	5,23%	4.902	256	709	36,17%
CL	67.201	3.081	25.040.505	51.491.782	4,58%	8.127	373	766	48,63%
CS	113.608	3.721	21.512.119	71.936.012	3,28%	5.781	189	633	29,90%
CT	295.643	18.909	108.615.610	247.803.952	6,40%	5.744	367	838	43,83%
CV	90.256	2.841	17.167.326	60.651.091	3,15%	6.043	190	672	28,31%
DB	173.462	6.950	41.039.851	105.904.713	4,01%	5.905	237	611	38,75%
DJ	230.511	13.300	75.319.171	178.222.506	5,77%	5.663	327	773	42,26%
GJ	163.476	6.878	43.568.673	106.654.948	4,21%	6.334	267	652	40,85%
GL	206.796	11.808	75.275.518	162.487.575	5,71%	6.375	364	786	46,33%
GR	72.593	2.938	14.828.503	50.375.521	4,05%	5.047	204	694	29,44%
HD	186.324	6.726	41.697.528	102.552.106	3,61%	6.199	224	550	40,66%
HR	146.576	4.168	27.766.342	102.725.504	2,84%	6.662	189	701	27,03%
IF	144.801	8.522	49.103.264	102.446.027	5,89%	5.762	339	707	47,93%
IL	70.474	2.993	17.438.422	44.995.737	4,25%	5.826	247	638	38,76%
IS	214.261	13.444	71.097.879	182.732.011	6,27%	5.288	332	853	38,91%
MH	104.022	4.573	28.553.247	70.199.412	4,40%	6.244	274	675	40,67%
MM	210.979	7.977	57.043.767	159.735.365	3,78%	7.151	270	757	35,71%
MS	245.349	10.347	61.636.982	170.263.048	4,22%	5.957	251	694	36,20%
NT	180.057	7.637	48.643.916	126.435.481	4,24%	6.370	270	702	38,47%
OT	134.047	5.075	28.882.452	89.908.631	3,79%	5.691	215	671	32,12%
PH	307.323	13.398	70.712.332	186.510.794	4,36%	5.278	230	607	37,91%
SB	210.008	10.749	52.810.247	139.897.103	5,12%	4.913	251	666	37,75%
SJ	113.250	3.868	35.553.516	81.960.753	3,42%	9.192	314	724	43,38%
SM	145.540	5.391	31.534.137	111.793.548	3,70%	5.849	217	768	28,21%
SV	230.647	8.194	77.030.727	202.457.527	3,55%	9.401	334	878	38,05%
TL	64.079	3.515	19.503.630	45.465.470	5,49%	5.549	304	710	42,90%
TM	303.859	13.807	83.025.168	212.730.427	4,54%	6.013	273	700	39,03%
TR	82.462	2.988	17.909.735	61.180.513	3,62%	5.994	217	742	29,27%
VL	153.392	6.972	38.552.813	108.881.071	4,55%	5.530	251	710	35,41%
VN	138.685	6.171	42.925.750	93.035.966	4,45%	6.956	310	671	46,14%
VS	95.633	4.693	26.720.370	83.339.656	4,91%	5.694	279	871	32,06%
N/A	86.517	2.137	15.070.592	62.866.459	2,47%	7.052	174	727	23,97%

Persoane juridice /judet									
Judet	Expunere	Număr daune	Cuquantum daune	Total prime	Frecvența	Dauna medie	Prima de risc	Prima medie daunei	Rata
AB	37.339	3.350	29.858.543	109.101.224	8,97%	8.913	800	2.922	27,37%
AG	70.097	7.279	72.172.054	232.694.970	10,38%	9.915	1.029	3.320	31,02%
AR	48.195	4.623	53.398.452	169.963.074	9,59%	11.551	1.108	3.527	31,42%
B	715.758	77.319	404.146.675	1.272.619.075	10,80%	5.227	565	1.778	31,76%
BC	50.354	4.284	27.041.356	117.049.993	8,51%	6.312	537	2.325	23,10%
BH	78.482	7.591	82.977.914	277.644.141	9,67%	10.931	1.057	3.538	29,89%
BN	26.754	2.704	24.711.043	76.305.366	10,11%	9.139	924	2.852	32,38%
BR	26.455	2.229	11.558.896	59.196.186	8,43%	5.186	437	2.238	19,53%
BT	19.061	1.289	7.596.078	38.448.478	6,76%	5.893	399	2.017	19,76%
BV	83.252	8.912	59.182.023	214.093.020	10,70%	6.641	711	2.572	27,64%
BZ	37.312	3.042	14.920.135	85.836.050	8,15%	4.905	400	2.301	17,38%
CJ	105.924	12.592	99.366.115	336.710.586	11,89%	7.891	938	3.179	29,51%
CL	22.442	1.384	8.480.287	59.869.959	6,17%	6.127	378	2.668	14,16%
CS	19.363	1.255	12.062.334	44.567.816	6,48%	9.611	623	2.302	27,07%
CT	89.046	9.077	49.185.245	206.884.883	10,19%	5.419	552	2.323	23,77%
CV	22.827	1.556	11.910.171	63.387.443	6,82%	7.654	522	2.777	18,79%
DB	32.922	2.818	21.793.275	93.298.678	8,56%	7.734	662	2.834	23,36%
DJ	50.317	5.559	31.483.838	111.690.801	11,05%	5.664	626	2.220	28,19%
GJ	21.909	1.572	10.901.762	54.798.321	7,18%	6.935	498	2.501	19,89%
GL	46.265	5.137	28.027.311	111.502.627	11,10%	5.456	606	2.410	25,14%
GR	17.394	1.390	13.605.161	38.212.109	7,99%	9.788	782	2.197	35,60%
HD	36.207	2.465	16.994.629	88.327.374	6,81%	6.894	469	2.439	19,24%
HR	42.677	2.632	16.369.121	89.168.261	6,17%	6.219	384	2.089	18,36%
IF	96.610	11.124	63.855.766	200.104.819	11,51%	5.740	661	2.071	31,91%
IL	21.254	1.493	8.035.914	51.806.962	7,02%	5.382	378	2.438	15,51%
IS	62.141	6.993	36.667.995	137.165.713	11,25%	5.244	590	2.207	26,73%
MH	15.264	1.184	7.451.200	35.411.176	7,76%	6.293	488	2.320	21,04%
MM	47.227	3.750	30.184.551	135.806.373	7,94%	8.049	639	2.876	22,23%
MS	56.530	4.651	28.848.186	128.281.220	8,23%	6.203	510	2.269	22,49%
NT	36.176	2.693	20.949.478	79.348.062	7,44%	7.779	579	2.193	26,40%
OT	21.543	1.597	9.291.571	39.880.104	7,41%	5.818	431	1.851	23,30%
PH	83.175	7.021	41.268.169	194.350.648	8,44%	5.878	496	2.337	21,23%
SB	61.321	6.248	47.932.509	172.974.686	10,19%	7.672	782	2.821	27,71%
SJ	21.372	1.477	10.045.555	61.530.033	6,91%	6.801	470	2.879	16,33%
SM	35.123	2.853	31.516.046	90.988.381	8,12%	11.047	897	2.591	34,64%
SV	51.116	5.308	86.721.176	173.116.178	10,38%	16.338	1.697	3.387	50,09%
TL	16.739	1.471	5.770.434	32.314.241	8,79%	3.923	345	1.930	17,86%
TM	92.186	9.121	78.867.673	253.926.725	9,89%	8.647	856	2.754	31,06%
TR	20.836	1.271	13.690.694	44.667.026	6,10%	10.772	657	2.144	30,65%
VL	31.098	2.813	17.796.813	84.339.786	9,05%	6.327	572	2.712	21,10%
VN	27.786	1.879	10.452.963	46.438.600	7,58%	5.563	422	1.874	22,51%
VS	20.122	1.600	12.857.482	47.169.036	7,95%	8.036	639	2.344	27,26%
N/A	248.555	29.606	257.239.823	937.933.038	11,91%	8.689	1.035	3.774	27,43%

Persoane fizice /Bonus-Malus (BM)

Categorie BM	Expunere	Număr daune	Cuantum daune	Total prime	Frecvența	Prima			
						Dauna medie	de risc	Prima medie	Rata daunei
B14	5.265	228	941.043	2.008.791	4,33%	4.127	179	382	46,85%
B13	17.288	611	2.081.639	6.852.437	3,53%	3.407	120	396	30,38%
B12	194.743	6.233	22.781.266	75.330.251	3,20%	3.655	117	387	30,24%
B11	231.210	8.406	35.752.731	98.956.508	3,64%	4.253	155	428	36,13%
B10	645.979	23.111	104.554.451	287.854.036	3,58%	4.524	162	446	36,32%
B9	445.465	17.050	83.467.409	225.226.341	3,83%	4.895	187	506	37,06%
B8	954.475	36.611	187.577.502	507.135.770	3,84%	5.124	197	531	36,99%
B7	613.158	25.649	149.043.128	377.302.860	4,18%	5.811	243	615	39,50%
B6	1.016.806	43.133	232.473.385	649.140.913	4,24%	5.390	229	638	35,81%
B5	542.558	26.002	138.826.298	401.153.466	4,79%	5.339	256	739	34,61%
B4	791.988	39.899	253.018.327	607.441.487	5,04%	6.341	319	767	41,65%
B3	512.931	28.182	171.209.820	453.601.862	5,49%	6.075	334	884	37,74%
B2	844.216	47.901	298.599.050	733.227.951	5,67%	6.234	354	869	40,72%
B1	527.540	33.712	199.359.026	533.116.262	6,39%	5.914	378	1.011	37,40%
B0	774.806	49.704	334.526.097	819.784.719	6,42%	6.730	432	1.058	40,81%
M1	37.290	3.164	17.751.566	42.896.254	8,48%	5.610	476	1.150	41,38%
M2	37.966	3.505	18.897.220	45.553.314	9,23%	5.392	498	1.200	41,48%
M3	16.361	1.663	11.252.034	22.188.103	10,16%	6.766	688	1.356	50,71%
M4	13.030	1.343	8.736.422	17.440.256	10,31%	6.505	670	1.338	50,09%
M5	4.738	563	2.774.965	7.029.912	11,88%	4.929	586	1.484	39,47%
M6	3.977	531	3.010.790	6.494.439	13,35%	5.670	757	1.633	46,36%
M7	1.688	230	9.332.921	3.147.905	13,62%	40.578	5.529	1.865	296,48%
M8	2.004	343	1.537.554	4.094.501	17,11%	4.483	767	2.043	37,55%
N/A	66.228	4.400	22.827.004	52.421.351	6,64%	5.188	345	792	43,55%
Total	8.301.711	402.174	2.310.331.650	5.979.399.689	4,84%	5.745	278	720	38,64%

Persoane juridice /Bonus-Malus (BM)

Categorie BM	Expunere	Număr daune	Cuantum daune	Total prime	Frecvența	Prima			
						Dauna medie	de risc	Prima medie	Rata daunei
B14	312	39	310.218	442.382	12,49%	7.954	994	1.417	70,12%
B13	148	12	44.476	216.096	8,09%	3.706	300	1.458	20,58%
B12	323	22	69.118	424.433	6,82%	3.142	214	1.316	16,28%
B11	381	30	110.454	501.792	7,88%	3.682	290	1.318	22,01%
B10	1.353	99	415.088	2.161.288	7,32%	4.193	307	1.598	19,21%
B9	5.550	359	1.995.397	8.092.059	6,47%	5.558	360	1.458	24,66%
B8	87.776	5.570	25.610.896	130.037.192	6,35%	4.598	292	1.481	19,70%
B7	81.505	6.009	34.353.186	132.021.150	7,37%	5.717	421	1.620	26,02%
B6	316.759	24.524	134.452.865	583.832.891	7,74%	5.483	424	1.843	23,03%
B5	145.971	12.598	110.898.969	300.454.180	8,63%	8.803	760	2.058	36,91%
B4	522.892	46.571	334.784.640	1.161.716.228	8,91%	7.189	640	2.222	28,82%
B3	200.600	19.287	139.272.486	503.127.461	9,61%	7.221	694	2.508	27,68%
B2	627.448	64.023	470.875.469	1.659.450.127	10,20%	7.355	750	2.645	28,38%
B1	132.713	15.610	113.857.404	396.245.424	11,76%	7.294	858	2.986	28,73%
B0	437.260	49.265	383.606.088	1.331.370.159	11,27%	7.787	877	3.045	28,81%
M1	17.839	2.914	18.178.446	58.973.551	16,33%	6.238	1.019	3.306	30,82%
M2	53.010	8.679	54.680.870	184.703.514	16,37%	6.300	1.032	3.484	29,60%
M3	12.971	2.345	15.299.407	52.138.645	18,08%	6.524	1.180	4.020	29,34%
M4	23.278	4.225	26.227.181	96.476.323	18,15%	6.208	1.127	4.145	27,19%
M5	4.785	1.146	5.661.059	23.878.851	23,95%	4.940	1.183	4.990	23,71%
M6	6.126	1.345	7.072.178	31.079.220	21,96%	5.258	1.154	5.073	22,76%
M7	2.710	686	5.217.313	16.800.221	25,31%	7.605	1.925	6.199	31,06%
M8	5.828	1.729	9.383.454	39.062.157	29,67%	5.427	1.610	6.703	24,02%
N/A	75.986	7.125	34.809.755	185.717.898	9,38%	4.886	458	2.444	18,74%
Total	2.763.524	274.212	1.927.186.416	6.898.923.243	9,92%	7.028	697	2.496	27,93%

