

NOMINATIES VOOR DE ANWB-VERKEERSVEILIGHEIDSPRIJZEN 1988

Het selecteren van gemeenten die in aanmerking komen voor de ANWB-verkeersveiligheidsprizen 1988.

R-87-31

P.J.G. Verhoef

Leidschendam, 1987

Stichting Wetenschappelijk Onderzoek Verkeersveiligheid SWOV

## INLEIDING

Evenals in 1985 heeft de Koninklijke Nederlandse Toeristenbond ANWB te kennen gegeven aan een aantal gemeenten een verkeersveiligheidsprijs uit te reiken. Het betreft hier een beperkt aantal gemeenten, waarvan de ontwikkeling van de verkeersveiligheid in de periode 1982-1986 als maatstaf wordt gehanteerd. De selectie- en vergelijkingsmethode die is toegepast, verschilt niet van die over de periode 1980-1984. Daarom zal volstaan worden met een beknopt overzicht van de wijze waarop de selectie is toegepast en hoe de vergelijking heeft plaats gevonden.

Voor uitgebreider informatie wordt verwezen naar het SWOV-rapport R-85-28: "De keuze van gemeenten die in aanmerking komen voor de verkeersveiligheidsprijs".

## METHODE

Van alle gemeenten die gedurende de periode 1982-1986 meer dan 10.000 inwoners telden, zijn de volgende gegevens verzameld:

- aantal inwoners per 1 januari van elk jaar;
- aantal doden (D), in een ziekenhuis opgenomen gewonden (Z) en overige gewonden (O) op wegen waarvan de gemeenten wegbeheerders zijn.

Vervolgens zijn deze gemeenten geklassificeerd naar het aantal inwoners, zoals aangegeven in onderstaande tabel. Bij de gemeenten die in de betreffende periode van klasse zijn verwisseld, is gekeken welke klasse de hoogste was. Deze bepaalde dan de klasse-indeling van de betreffende gemeente. Bijvoorbeeld een gemeente viel in de jaren 1982, 1983 en 1984 in klasse 1 en in 1985 en 1986 in klasse 2, dan is deze gemeente geplaatst in klasse 1.

Gemeenten die in deze periode zodanig belangrijke grenswijzigingen hebben ondergaan dat een daling of stijging van het aantal inwoners met meer dan 10% het gevolg was, zijn uit het bestand verwijderd.

De resterende 337 gemeenten zijn als volgt verdeeld over de klassen:

Klasse	Aantal inwoners	Aantal gemeenten
1	10.000- 20.000	179
2	20.000- 50.000	114
3	50.000-100.000	27
4	> 100.000	17

Met behulp van eerder genoemde slachtoffer- en inwonersgegevens is voor elke gemeente per jaar een slachtofferquotiënt berekend en wel volgens:

$$S = (D + 0,3 Z + 0,1 O) / \text{aantal inwoners}$$

Over deze quotiënten is per gemeente een regressie-analyse uitgevoerd. De daarbij verkregen regressiecoëfficiënt wordt gebruikt als maatstaf voor de snelheid en richting van de ontwikkeling van het slachtofferquotiënt over de betreffende periode. Omdat het voor het hier beoogde doel gaat om de relatieve verandering, is de regressiecoëfficiënt gedeeld door het gemiddelde slachtofferquotiënt over deze periode.

Een totaal overzicht van de resultaten van deze analyse is gegeven in Bijlage 1, waaruit kan worden vastgesteld welke gemeenten voor nominatie in aanmerking komen. In principe komen per klasse drie gemeenten voor nominatie in aanmerking.

Voor de klassen 1 en 4 is dit geen probleem, gezien de betreffende regressiecoëfficiënten.

Bij de klasse 2 zijn de regressiecoëfficiënten van de nummers 3 t/m 5 echter praktisch gelijk, hetgeen in deze klasse de keuze van het aantal gemeenten dat voor nominatie in aanmerking komt, bemoeilijkt. In feite zijn er nu drie mogelijkheden voor selectie:

- a. zonder meer vasthouden aan het aantal van drie, de eerste drie op de lijst;
- b. selectie van de nummers 1 t/m 5;
- c. beperken tot de nummers 1 en 2.

Bij de klasse 3 zijn het de nummers 2 t/m 4 die nauwelijks verschil te zien geven. De keuze is hier de nominatie van de nummers 1 t/m 3 of van de nummers 1 t/m 4.

Elke keuze heeft zijn voor- en nadelen. De uiteindelijke beslissing in deze wordt overgelaten aan de ANWB.

De op deze wijze verkregen mogelijk voor nominatie in aanmerking komende gemeenten zijn in het hierna volgende overzicht weergegeven.

Klasse	Gemeente code	naam	Regressie- coëfficiënt
1	511	Goedereede	-0.377
1	99	Wonseradeel	-0.361
1	266	Neede	-0.284
2	52	Winschoten	-0.256
2	233	Ermelo	-0.191
2	119	Meppel	-0.179
2	383	Castricum	-0.177
2	826	Oosterhout	-0.175
3	400	Den Helder	-0.108
3	622	Vlaardingen	-0.089
3	637	Zoetermeer	-0.087
3	193	Zwolle	-0.082
4	268	Nijmegen	-0.076
4	599	Rotterdam	-0.065
4	479	Zaanstad	-0.062

Als Bijlage 2 is een overzicht opgenomen van het definitieve bestand waarover de regressie-analyse is uitgevoerd. Daarin zijn, naast codenummer en naam, van elke gemeente het aantal inwoners, aantal doden, in een ziekenhuis opgenomen gewonden en overige gewonden per jaar terug te vinden.

## GEMEENTEKLASSE 1.

GEMEENTE-	KODE	COEFFICIENT CORRELATIE	REGRESSIE	JAAR				
				82	83	84	85	86
511	-0.847	-0.377	5.5	7.0	3.8	0.7	1.7	
99	-0.912	-0.361	8.4	8.0	4.0	1.6	2.6	
266	-0.828	-0.284	7.4	4.3	2.3	3.8	2.0	
5	-0.944	-0.274	1.8	1.7	1.0	0.7	0.7	
531	-0.984	-0.262	9.5	7.2	6.7	4.5	3.4	
48	-0.803	-0.257	9.5	7.2	3.0	6.2	2.7	
109	-0.914	-0.255	10.3	6.2	5.8	4.0	3.9	
812	-0.728	-0.243	5.7	3.3	2.5	1.2	3.0	
786	-0.934	-0.241	2.4	2.0	1.4	0.9	1.1	
316	-0.887	-0.213	9.6	7.1	6.9	3.4	4.9	
976	-0.896	-0.206	8.7	5.9	5.0	3.7	4.3	
209	-0.861	-0.204	6.9	6.2	6.3	6.6	2.3	
83	-0.651	-0.202	4.8	7.3	3.2	2.1	3.3	
467	-0.711	-0.198	3.6	3.0	4.3	1.6	1.5	
834	-0.837	-0.197	5.9	3.4	3.8	3.9	2.1	
562	-0.934	-0.194	10.8	7.1	7.4	5.8	4.6	
759	-0.670	-0.194	9.3	5.5	5.9	2.0	5.6	
782	-0.917	-0.185	11.4	9.8	6.2	7.2	5.5	
373	-0.969	-0.174	9.3	9.3	7.0	6.2	4.4	
65	-0.867	-0.172	10.8	13.1	8.9	8.0	5.2	
353	-0.747	-0.160	6.8	7.3	6.9	2.9	4.7	
532	-0.498	-0.151	4.9	9.2	3.4	5.5	2.9	
489	-0.825	-0.147	9.1	6.0	7.8	6.0	4.7	
229	-0.936	-0.147	17.5	12.6	12.9	10.6	9.1	
604	-0.357	-0.143	3.6	1.4	5.2	1.3	1.9	
416	-0.858	-0.140	8.2	7.7	6.2	7.4	4.2	
600	-0.539	-0.135	5.3	2.4	2.2	2.7	3.0	
457	-0.927	-0.134	5.9	5.9	4.4	4.0	4.1	
315	-0.726	-0.132	4.6	6.1	3.9	3.1	3.2	
791	-0.610	-0.132	5.4	3.7	2.7	4.9	2.6	
907	-0.467	-0.125	2.5	5.1	4.0	2.2	2.0	
864	-0.557	-0.124	6.6	10.8	8.1	4.5	5.9	
113	-0.499	-0.123	5.3	5.0	2.1	2.5	4.5	
946	-0.721	-0.118	8.6	10.2	8.8	5.1	6.7	
692	-0.881	-0.118	6.7	7.3	6.4	5.6	4.0	
846	-0.710	-0.117	6.3	7.1	6.5	3.5	4.9	
501	-0.486	-0.116	6.1	3.3	2.2	3.5	3.8	
216	-0.789	-0.113	10.0	6.8	7.5	5.9	6.7	
756	-0.613	-0.111	5.1	6.0	3.0	3.4	4.0	
614	-0.924	-0.111	6.5	5.4	5.9	4.7	4.1	
311	-0.298	-0.109	6.7	4.4	2.5	8.5	2.0	
448	-0.730	-0.108	12.2	15.2	10.4	11.6	7.9	
824	-0.795	-0.107	10.8	9.5	9.3	10.1	6.0	
260	-0.757	-0.106	9.2	9.8	7.0	5.6	7.2	
965	-0.433	-0.105	3.8	2.0	4.5	2.6	1.9	
888	-0.625	-0.103	9.5	13.5	8.7	7.5	7.6	
244	-0.422	-0.102	3.0	5.1	5.1	2.3	2.6	
218	-0.727	-0.100	8.6	6.3	8.3	6.9	5.0	
82	-0.441	-0.100	5.7	2.7	3.1	4.9	3.0	
594	-0.606	-0.100	5.7	7.8	4.4	4.8	4.5	
905	-0.688	-0.095	2.2	2.3	2.4	2.2	1.3	
207	-0.619	-0.095	12.4	17.5	13.6	10.1	9.5	
974	-0.572	-0.094	8.0	4.9	7.7	4.8	5.3	
767	-0.379	-0.094	10.4	5.2	6.0	3.9	8.4	

GEMEENTEKLASSE 1.

GEMEENTE-KODE	COEFFICIENT		JAAR				
	CORRELATIE	REGRESSIE	82	83	84	85	86
175	-0.575	-0.094	10.9	6.1	8.1	8.6	6.1
568	-0.635	-0.094	7.2	5.8	6.5	3.6	5.6
186	-0.744	-0.092	9.3	8.9	6.8	8.9	6.0
246	-0.730	-0.092	10.4	8.8	7.2	6.1	8.1
770	-0.539	-0.090	7.7	5.1	6.5	3.7	6.0
239	-0.605	-0.090	6.2	8.3	5.0	5.4	4.8
879	-0.647	-0.089	5.4	6.5	5.2	3.5	4.7
789	-0.686	-0.088	2.6	2.2	2.8	1.8	1.8
226	-0.536	-0.087	7.3	9.3	7.4	4.6	7.7
817	-0.475	-0.086	6.1	8.6	9.3	5.7	4.9
125	-0.466	-0.085	8.8	7.0	10.3	4.6	7.1
830	-0.628	-0.083	5.8	4.4	3.8	5.2	3.5
845	-0.238	-0.081	5.0	6.1	3.0	8.5	1.8
388	-0.313	-0.079	4.9	4.5	1.2	4.2	3.7
761	-0.444	-0.078	4.8	4.7	6.6	5.2	2.8
986	-0.355	-0.074	6.1	3.6	3.3	2.7	5.0
241	-0.656	-0.073	12.3	9.4	8.3	10.5	7.9
463	-0.342	-0.073	10.4	13.2	4.6	8.5	9.1
211	-0.290	-0.072	4.4	7.4	5.9	7.4	2.3
298	-0.281	-0.071	7.7	18.0	11.2	11.9	6.8
524	-0.658	-0.067	1.7	2.0	1.4	1.5	1.5
197	-0.654	-0.067	11.5	13.3	13.4	10.1	9.4
336	-0.430	-0.066	7.1	7.0	10.3	6.1	6.3
579	-0.808	-0.064	9.3	8.0	7.1	8.2	7.5
273	-0.524	-0.062	11.7	7.8	7.9	9.1	8.8
122	-0.242	-0.061	7.4	10.9	8.5	12.8	3.8
483	-0.323	-0.061	6.2	3.8	4.7	2.8	5.5
221	-0.399	-0.060	2.4	3.6	2.6	1.9	2.5
493	-0.316	-0.059	5.1	3.3	2.3	3.4	4.2
482	-0.442	-0.058	5.6	8.2	7.2	5.8	4.9
630	-0.365	-0.058	10.1	7.6	6.2	5.9	9.5
677	-0.409	-0.058	11.7	7.1	11.1	10.1	7.4
584	-0.677	-0.057	3.1	3.2	3.8	2.9	3.1
893	-0.535	-0.056	5.5	7.0	6.6	4.9	4.9
844	-0.279	-0.056	8.1	7.6	4.1	4.6	8.3
847	-0.354	-0.055	10.5	8.0	5.8	10.4	7.3
283	-0.225	-0.053	6.8	3.6	2.6	6.2	4.5
352	-0.237	-0.051	2.9	2.3	2.4	1.2	3.4
499	-0.622	-0.050	4.0	4.6	4.7	4.0	3.5
473	-0.298	-0.048	14.1	11.2	6.7	9.7	11.9
994	-0.256	-0.043	5.8	4.1	2.9	3.8	5.1
262	-0.315	-0.040	12.5	7.3	9.5	9.0	10.1
738	-0.318	-0.039	3.5	5.0	3.2	3.4	3.7
108	-0.225	-0.034	7.2	5.4	4.2	4.4	6.7
147	-0.387	-0.033	5.9	7.8	6.7	5.9	6.1
40	-0.293	-0.032	7.7	10.2	6.5	8.0	7.5
206	-0.156	-0.031	3.8	8.2	5.2	4.5	4.9
936	-0.119	-0.030	4.8	4.8	1.9	6.4	3.4
934	-0.110	-0.027	3.3	3.3	1.7	4.8	2.3
384	-0.166	-0.026	4.2	3.3	6.5	4.2	4.1
340	-0.200	-0.025	8.2	8.7	6.7	10.1	6.2
703	-0.116	-0.024	4.0	3.8	7.0	4.1	3.4
809	-0.165	-0.019	6.7	10.0	10.0	7.9	7.5
184	-0.078	-0.019	4.1	3.1	1.2	4.0	3.7

GEMEENTEKLASSE 1.

GEMEENTE-	COEFFICIENT		JAAR					
	KODE	CORRELATIE	REGRESSIE	82	83	84	85	86
923	-0.185	-0.019	13.8	11.0	8.7	11.9	12.4	
716	-0.154	-0.018	3.9	3.8	2.4	3.8	3.6	
878	-0.449	-0.017	3.1	2.8	2.9	3.1	2.7	
523	-0.075	-0.017	5.3	5.5	10.2	5.3	5.0	
252	-0.082	-0.016	3.4	3.9	6.3	3.3	3.7	
366	-0.125	-0.014	3.4	2.4	2.2	2.7	3.1	
534	-0.060	-0.009	6.5	5.3	3.9	7.7	5.5	
441	-0.056	-0.009	3.7	6.9	6.1	5.3	4.2	
654	-0.089	-0.009	5.9	8.9	7.0	6.4	7.1	
143	-0.026	-0.007	2.3	6.1	7.2	4.9	2.8	
743	-0.037	-0.007	7.1	6.4	5.9	10.5	5.0	
156	-0.025	-0.007	2.7	3.4	0.8	2.2	3.2	
981	-0.019	-0.004	3.2	4.3	3.0	1.7	4.4	
152	-0.025	-0.004	4.5	7.2	8.0	6.2	4.8	
79	0.007	0.001	7.6	5.7	12.2	7.0	7.1	
602	0.029	0.003	4.2	4.0	6.0	5.1	4.1	
874	0.031	0.006	5.5	6.5	8.5	9.3	4.5	
785	0.062	0.006	4.4	6.2	4.7	4.4	5.8	
376	0.026	0.007	6.6	3.4	4.7	2.4	7.1	
497	0.061	0.008	7.9	8.3	7.0	5.5	10.0	
269	0.035	0.009	12.4	6.6	4.9	7.9	12.5	
149	0.088	0.010	6.3	4.4	5.2	4.5	6.6	
866	0.053	0.010	4.4	7.2	8.7	7.7	4.7	
951	0.199	0.012	4.9	4.6	5.6	4.5	5.2	
608	0.050	0.014	2.0	2.0	0.6	2.9	1.7	
902	0.104	0.014	6.5	8.8	10.8	9.2	6.8	
22	0.079	0.017	6.5	5.9	12.3	9.6	5.8	
432	0.090	0.018	1.5	2.2	2.8	2.8	1.4	
815	0.100	0.021	4.9	3.6	1.9	3.9	5.2	
107	0.286	0.024	8.2	6.6	6.5	8.8	8.2	
870	0.080	0.024	3.3	1.4	5.2	2.0	3.5	
377	0.468	0.027	19.4	18.3	18.1	22.4	19.6	
820	0.259	0.028	10.3	9.2	7.4	11.7	12.3	
255	0.166	0.035	4.3	2.0	5.8	3.9	4.4	
194	0.103	0.036	2.7	1.3	5.0	1.4	3.2	
823	0.182	0.038	4.1	8.8	5.4	4.5	7.6	
567	0.203	0.041	2.6	2.9	5.8	3.5	3.7	
159	0.213	0.042	3.0	1.7	2.1	1.9	3.5	
832	0.280	0.044	2.5	4.2	3.3	2.5	4.1	
848	0.410	0.044	4.7	6.3	5.6	4.7	6.8	
559	0.444	0.046	3.5	3.3	2.9	4.5	3.8	
753	0.239	0.047	2.6	5.9	4.3	3.3	5.2	
553	0.261	0.049	5.0	5.2	7.4	3.4	7.4	
312	0.330	0.049	3.4	3.3	5.6	4.4	3.8	
3	0.229	0.054	2.1	2.6	2.7	4.5	1.9	
357	0.445	0.055	4.7	6.2	4.0	5.4	6.6	
231	0.369	0.060	5.1	3.5	7.3	6.5	5.4	
191	0.234	0.066	2.4	5.0	2.6	2.0	5.3	
180	0.260	0.068	8.0	3.9	14.1	8.8	8.8	
19	0.296	0.072	2.5	1.4	2.3	1.3	3.3	
417	0.872	0.072	8.8	10.1	11.8	11.2	11.5	
897	0.365	0.072	5.0	3.6	8.6	6.2	6.0	
851	0.287	0.076	3.0	3.8	2.3	1.8	5.2	
962	0.341	0.084	4.3	3.5	4.2	8.1	4.0	

GEMEENTEKLASSE 1.

GEMEENTE-	KODE	COEFFICIENT		JAAR				
		CORRELATIE	REGRESSIE	82	83	84	85	86
	304	0.326	0.087	1.5	5.9	5.6	5.7	3.6
	313	0.630	0.089	5.2	7.2	4.9	6.6	8.5
	437	0.924	0.090	5.2	6.6	7.1	6.9	8.0
	918	0.753	0.090	4.7	4.8	4.9	7.2	6.2
	347	0.635	0.091	5.2	7.0	8.1	5.7	8.7
	72	0.363	0.094	2.4	5.6	8.4	4.2	5.8
	17	0.386	0.102	5.0	8.1	2.8	5.5	9.2
	183	0.329	0.102	2.3	5.6	10.0	4.8	5.7
	425	0.718	0.110	6.2	6.3	8.2	6.2	10.2
	519	0.786	0.113	5.5	4.8	7.1	6.2	8.9
	558	0.456	0.122	2.5	3.2	5.6	2.2	5.3
	576	0.716	0.126	4.5	4.0	4.1	7.4	6.3
	751	0.445	0.134	1.5	7.2	5.5	3.7	6.7
	650	0.796	0.161	3.9	5.5	3.7	6.7	7.9
	230	0.858	0.168	2.6	4.5	4.2	4.3	6.6
	148	0.756	0.183	2.1	3.1	3.7	6.1	4.2
	889	0.957	0.235	1.8	2.5	4.2	5.0	5.1

GEMEENTEKLASSE 2.

GEMEENTE-	KODE	COEFFICIENT		JAAR				
		CORRELATIE	REGRESSIE	82	83	84	85	86
	52	-0.924	-0.256	15.3	9.0	8.8	6.2	5.1
	233	-0.988	-0.191	17.4	13.7	11.8	10.4	7.5
	119	-0.983	-0.179	11.0	8.7	8.1	6.2	5.4
	383	-0.842	-0.177	8.5	5.0	6.1	5.3	3.4
	826	-0.898	-0.175	27.8	24.4	26.2	14.5	14.9
	59	-0.889	-0.162	18.0	15.1	16.2	9.1	10.0
	439	-0.930	-0.152	28.4	27.8	22.8	20.3	22.7
	784	-0.932	-0.129	12.8	12.1	9.2	10.1	7.4
	547	-0.990	-0.116	8.6	8.2	7.4	6.5	5.4
	856	-0.872	-0.112	28.0	20.6	19.6	18.3	18.0
	957	-0.969	-0.102	29.5	29.4	25.9	23.5	19.5
	222	-0.845	-0.097	19.9	23.0	18.5	18.5	14.5
	597	-0.924	-0.096	24.6	21.5	17.9	17.3	16.9
	178	-0.534	-0.094	8.7	11.0	5.6	9.1	6.3
	267	-0.737	-0.093	14.3	12.6	9.5	12.8	9.2
	542	-0.436	-0.092	6.7	2.9	4.4	5.3	3.4
	10	-0.877	-0.091	11.6	12.1	9.0	9.0	8.1
	327	-0.788	-0.088	12.0	11.2	9.8	9.1	11.3
	310	-0.666	-0.085	21.8	22.5	20.0	22.6	12.8
	718	-0.786	-0.083	21.0	16.0	15.8	13.5	15.0
	984	-0.583	-0.080	22.7	17.0	17.7	12.1	18.3
	396	-0.555	-0.078	15.7	15.6	18.9	15.7	9.7
	537	-0.723	-0.075	15.7	17.9	17.1	12.4	12.9
	236	-0.426	-0.074	8.6	8.6	4.2	5.9	7.6
	882	-0.760	-0.071	19.6	23.4	19.2	17.5	16.4
	47	-0.683	-0.070	12.1	11.8	13.5	11.1	8.4
	243	-0.564	-0.068	11.3	15.3	10.6	12.0	9.6
	451	-0.928	-0.067	8.4	7.5	7.7	6.3	6.0
	899	-0.750	-0.066	20.4	16.5	17.6	13.9	16.0

GEMEENTEKLASSE 2.

GEMEENTE-	COEFFICIENT		JAAR				
	KODE	CORRELATIE	REGRESSIE	82	83	84	85
381	-0.848	-0.066	23.3	19.5	21.4	17.8	16.5
858	-0.587	-0.066	12.2	11.9	10.6	7.8	11.5
106	-0.778	-0.064	26.5	26.4	20.4	23.0	21.9
565	-0.581	-0.061	20.0	14.1	14.1	15.9	15.1
840	-0.848	-0.058	11.3	10.0	8.8	9.4	9.0
375	-0.943	-0.057	34.4	32.9	32.7	29.1	26.8
308	-0.379	-0.057	15.3	11.0	16.6	9.1	12.5
766	-0.432	-0.054	9.6	11.4	7.8	11.1	7.3
98	-0.366	-0.053	13.0	10.6	9.4	14.4	8.2
860	-0.579	-0.052	11.5	13.0	9.1	11.2	9.9
158	-0.325	-0.049	8.0	7.2	4.5	8.4	5.9
988	-0.483	-0.049	23.4	25.5	19.1	17.0	22.7
861	-0.862	-0.048	16.4	17.7	15.6	15.0	15.0
302	-0.264	-0.048	5.7	10.9	9.0	7.1	6.0
295	-0.522	-0.047	10.9	7.5	8.9	8.7	8.2
757	-0.309	-0.047	20.5	13.4	17.5	11.0	18.1
232	-0.273	-0.044	16.0	24.2	14.9	12.8	18.1
748	-0.477	-0.043	27.6	26.7	32.6	27.7	22.0
624	-0.636	-0.042	17.6	16.7	13.3	13.7	14.9
548	-0.292	-0.041	13.7	13.3	10.9	17.1	9.8
995	-0.476	-0.040	16.8	17.6	13.5	16.6	17.9
203	-0.395	-0.039	24.0	29.5	30.8	21.8	24.4
839	-0.314	-0.038	12.8	8.2	8.7	9.6	11.0
173	-0.377	-0.038	9.5	12.4	12.4	9.8	9.0
163	-0.431	-0.038	9.7	11.0	9.0	11.1	8.0
865	-0.288	-0.038	11.4	13.0	15.7	9.0	11.1
74	-0.296	-0.037	16.2	23.9	22.7	18.0	15.6
358	-0.225	-0.035	10.8	8.1	9.6	5.6	11.0
405	-0.404	-0.035	15.0	19.8	16.2	15.4	18.1
345	-0.491	-0.034	21.4	23.9	25.7	23.6	19.8
762	-0.705	-0.032	20.3	20.6	19.1	17.4	19.4
715	-0.431	-0.030	15.5	13.8	15.0	16.1	12.0
828	-0.457	-0.027	43.2	51.6	46.4	47.4	40.8
285	-0.282	-0.026	10.3	13.5	9.5	11.0	10.2
397	-0.345	-0.024	13.7	16.0	15.6	12.2	13.9
85	-0.138	-0.024	18.9	20.2	14.4	10.6	22.3
626	-0.128	-0.024	6.8	8.8	6.9	3.6	8.7
777	-0.493	-0.023	14.3	12.2	14.1	12.9	13.4
274	-0.306	-0.023	12.7	10.2	10.8	12.8	10.1
303	-0.289	-0.019	4.0	3.4	4.4	4.2	3.6
301	-0.321	-0.018	13.3	11.9	10.3	12.1	11.9
166	-0.327	-0.017	15.1	13.1	14.3	12.7	14.8
867	-0.306	-0.016	15.2	13.6	12.4	12.6	14.3
612	-0.130	-0.012	11.9	15.9	11.8	16.6	14.7
512	-0.083	-0.011	9.2	14.0	9.5	8.1	11.3
664	-0.099	-0.008	12.9	10.3	11.9	9.9	12.9
938	-0.073	-0.007	6.9	4.8	6.1	5.4	6.5
160	-0.105	-0.007	18.1	18.8	14.4	18.1	18.0
118	-0.066	-0.007	17.8	20.9	13.5	17.6	19.3
385	-0.093	-0.007	4.9	4.5	3.9	4.1	5.1
177	-0.027	-0.002	10.4	14.1	10.5	11.6	12.0
181	-0.009	-0.001	8.4	8.0	8.5	10.0	7.2
171	-0.011	-0.001	11.8	9.5	10.2	9.3	12.0
906	0.007	0.001	25.4	31.3	20.8	20.4	29.5

GEMEENTEKLASSE 2.

GEMEENTE-	KODE	COEFFICIENT		JAAR				
		CORRELATIE	REGRESSIE	82	83	84	85	86
	94	0.017	0.002	11.3	6.9	9.5	8.7	10.5
	968	0.019	0.002	27.9	30.8	27.0	35.8	25.8
	289	0.072	0.010	14.4	22.6	13.5	19.0	17.8
	90	0.436	0.012	24.1	27.3	26.8	25.6	27.2
	399	0.110	0.013	9.3	8.4	6.9	11.2	8.3
	168	0.277	0.016	5.1	5.5	5.6	6.4	5.2
	18	0.199	0.016	14.1	15.7	18.7	13.7	15.9
	406	0.357	0.019	14.0	15.4	18.7	16.1	19.4
	91	0.432	0.022	6.9	7.1	8.8	7.8	7.8
	781	0.228	0.024	13.9	17.2	11.2	14.4	16.7
	342	0.211	0.025	14.8	20.1	24.7	19.1	17.7
	642	0.319	0.028	14.7	18.7	14.1	15.3	19.0
	281	0.369	0.029	13.4	14.8	14.4	12.2	17.2
	632	0.307	0.032	11.3	7.6	11.9	12.6	11.9
	333	0.627	0.033	12.9	13.5	12.6	14.4	16.7
	37	0.211	0.033	13.8	16.2	25.2	16.7	16.2
	86	0.267	0.036	15.6	13.7	12.3	21.1	15.0
	629	0.795	0.038	14.5	15.2	14.2	16.5	16.4
	575	0.474	0.040	8.3	8.8	11.6	9.0	10.5
	237	0.660	0.044	8.2	9.8	8.9	8.9	10.7
	590	0.335	0.048	8.7	5.8	7.6	6.9	10.7
	299	0.400	0.050	13.3	14.7	14.5	10.6	18.1
	294	0.360	0.056	9.6	20.3	16.6	16.8	16.0
	398	0.637	0.062	10.8	11.0	9.8	11.5	14.8
	556	0.897	0.065	9.3	11.2	12.1	11.7	12.5
	627	0.760	0.074	11.4	12.7	10.6	13.9	16.6
	275	0.591	0.078	11.1	13.5	19.3	14.8	15.7
	610	0.877	0.083	6.5	8.0	8.5	9.8	9.0
	687	0.811	0.088	9.7	12.4	14.8	15.5	14.2
	189	0.933	0.129	4.6	7.0	6.8	7.9	8.7
	213	0.804	0.298	5.8	5.0	4.6	8.5	15.8

GEMEENTEKLASSE 3.

GEMEENTE-	KODE	COEFFICIENT		JAAR				
		CORRELATIE	REGRESSIE	82	83	84	85	86
	400	-0.743	-0.108	48.2	37.1	31.2	26.8	34.2
	622	-0.865	-0.089	47.1	51.4	41.7	35.3	34.7
	637	-0.734	-0.087	28.6	20.0	23.0	23.3	21.0
	193	-0.939	-0.082	55.1	56.2	47.3	44.1	43.4
	394	-0.920	-0.066	57.8	61.7	54.1	52.8	49.2
	603	-0.525	-0.056	47.4	32.9	32.2	31.2	35.7
	80	-0.648	-0.053	53.1	54.6	49.4	38.7	48.4
	402	-0.830	-0.050	72.1	74.0	62.3	65.0	55.9
	141	-0.879	-0.046	34.4	30.9	32.5	30.2	27.2
	114	-0.762	-0.045	60.0	53.8	49.4	55.3	48.1
	983	-0.661	-0.044	39.8	44.5	39.3	33.8	37.4
	503	-0.586	-0.044	43.4	36.0	39.4	32.0	38.3
	796	-0.606	-0.044	66.7	53.2	50.9	51.5	54.9
	513	-0.625	-0.042	34.8	38.0	29.5	32.1	32.0
	164	-0.727	-0.040	47.9	45.9	47.5	38.6	42.8

GEMEENTEKLASSE 3.

GEMEENTE-	KODE	COEFFICIENT		JAAR				
		CORRELATIE	REGRESSIE	82	83	84	85	86
606	-0.903	-0.036	35.6	33.2	33.5	30.0	29.1	
362	-0.395	-0.029	34.2	41.5	39.0	36.4	30.5	
453	-0.444	-0.029	35.6	39.0	34.6	28.3	34.0	
355	-0.374	-0.025	35.3	37.9	38.6	37.8	29.2	
361	-0.194	-0.018	34.3	43.3	49.6	36.6	39.0	
917	-0.109	-0.007	64.3	75.3	67.1	59.5	72.4	
228	-0.250	-0.003	64.5	66.3	68.5	67.9	66.2	
307	0.326	0.014	60.7	52.4	59.2	56.6	63.8	
484	0.427	0.043	24.6	23.1	21.4	32.5	27.0	
794	0.654	0.045	23.9	26.0	22.5	29.0	30.8	
838	0.546	0.048	19.7	28.0	29.0	26.7	27.5	
150	0.540	0.051	33.8	30.2	33.8	30.2	42.8	

GEMEENTEKLASSE 4.

GEMEENTE-	KODE	COEFFICIENT		JAAR				
		CORRELATIE	REGRESSIE	82	83	84	85	86
268	-0.811	-0.076	74.0	81.8	75.8	59.1	58.5	
599	-0.897	-0.065	322.7	268.7	281.0	251.3	246.7	
479	-0.924	-0.062	61.1	52.2	50.8	49.8	45.4	
153	-0.758	-0.050	86.7	98.2	83.8	81.9	73.1	
392	-0.767	-0.050	97.8	108.1	91.7	82.9	82.5	
935	-0.924	-0.050	47.0	45.9	45.8	43.7	38.5	
518	-0.903	-0.045	367.6	351.2	334.0	295.0	310.4	
363	-0.989	-0.043	564.5	532.9	492.8	475.1	464.5	
758	-0.573	-0.041	94.7	98.9	103.0	76.7	88.0	
202	-0.559	-0.040	90.3	80.5	69.2	69.1	79.7	
200	-0.499	-0.037	86.4	77.7	66.3	67.2	79.9	
344	-0.642	-0.028	167.3	165.5	152.0	138.0	155.2	
855	-0.415	-0.012	114.4	103.4	111.4	111.3	103.8	
772	-0.250	-0.010	160.4	163.3	152.0	138.1	160.3	
505	-0.165	-0.007	53.7	61.6	59.4	52.8	55.2	
14	-0.079	-0.003	75.2	81.4	72.7	71.7	80.5	
546	0.649	0.040	44.1	45.3	55.9	48.9	53.3	













