

Bijlagen

Bijlage I: Gemeenten in de provincie Groningen met bijbehorende postcodes en mate van stedelijkheid

Ontleend aan de website Metatopos.org en CBS.

Appingedam

9901 9902 9903

Bedum

9781 9784 9785 9959

Bellingwedde

9566 9695 9696 9697 9698 9699

Ten Boer

9791 9792 9793 9794 9795 9796 9797 9798

Delfzijl

9904 9905 9906 9907 9908 9909 9931 9932 9933 9934 9936 9937 9945
9946 9947 9948 9949

Eemsmond

9925 9979 9981 9982 9983 9984 9985 9986 9988 9989 9995 9996 9997
9998 9999

Groningen

9711 9712 9713 9714 9715 9716 9717 9718 9721 9722 9723 9724 9725
9726 9727 9728 9731 9732 9733 9734 9735 9736 9737 9738 9741 9742
9743 9744 9745 9746 9747

Groote gast

9821 9822 9861 9862 9863 9864 9865 9866 9871

Haren

9479 9751 9752 9753 9755 9756

Hoogezand-Sappemeer

9601 9602 9603 9605 9606 9607 9608 9609 9611

Leek

9351 9354 9355 9356 9811 9827 9828

Loppersum

9911 9912 9913 9914 9915 9917 9918 9919 9921 9922 9923 9924 9987
9991 9992 9993 9994

De Marne

9961 9962 9963 9964 9965 9966 9967 9968 9969 9971 9972 9973 9974
9975 9976 9977 9978

Marum

9359 9361 9362 9363 9364 9366 9367 9824 9825

Menterwolde

9632 9633 9635 9636 9649 9651

Pekela

9662 9663 9665

Reiderland

9684 9686 9687 9688 9691 9693

Scheemda

9677 9678 9679 9681 9682 9941 9942 9943 9944

Slochteren

9615 9616 9617 9618 9619 9621 9623 9624 9625 9626 9627 9628 9629
9939

Stadskanaal

9501 9502 9503 9581 9584 9585 9591 9661

Veendam

9631 9641 9642 9644 9645 9646 9648

Vlagtwedde

9541 9545 9551 9561 9563

Winschoten

9671 9672 9673 9674 9675

Winsum

9771 9773 9774 9891 9892 9893 9951 9953 9954 9955 9956 9957

Zuidhorn

9801 9804 9805 9812 9831 9832 9833 9841 9842 9843 9844 9845 9881
9882 9883 9884 9885 9886

Bevolking

Bevolkingssamenstelling op 1 januari 2006

Stedelijkheidsklasse

Zeer sterk stedelijk Sterk stedelijk Matig stedelijk Weinig stedelijk Niet stedelijk Totaal

Gemeente	Jaar	Aantal (absoluut)						
Appingedam	2006	0	0	5120	6360	810	12290	
Bedum	2006	0	0	0	7230	3450	10680	
Bellingwedde	2006	0	0	0	0	9740	9740	
Ten Boer	2006	0	0	0	1940	5230	7170	
Delfzijl	2006	0	0	6100	10340	11560	28000	
Eemsmond	2006	0	0	0	4410	12280	16690	
Groningen	2006	96270	38700	21860	16110	7800	180740	
Groote gast	2006	0	0	0	0	12100	12100	
Haren	2006	0	0	7590	6800	4720	19110	
Hoogezand-Sappemeer	2006	0	10800	10940	6170	6610	34520	
Leek	2006	0	0	4520	8650	5770	18940	
Loppersum	2006	0	0	0	0	10930	10930	
De Marne	2006	0	0	0	0	11110	11110	
Marum	2006	0	0	0	2800	7290	10090	
Menterwolde	2006	0	0	0	2840	9780	12620	
Pekela	2006	0	0	0	6500	6900	13400	
Reiderland	2006	0	0	0	0	6990	6990	
Scheemda	2006	0	0	0	3670	10440	14110	
Slochteren	2006	0	0	0	50	14890	14940	
Stadskanaal	2006	0	1420	7770	10120	14840	34150	
Veendam	2006	0	0	11760	10750	5670	28180	
Vlagtwedde	2006	0	0	0	4970	11640	16610	
Winschoten	2006	0	4550	7480	5420	1050	18500	
Winsum	2006	0	0	0	6230	7790	14020	
Zuidhorn	2006	0	0	0	5670	12790	18460	

Zeer sterk stedelijk Sterk stedelijk Matig stedelijk Weinig stedelijk Niet stedelijk Totaal

Gemeente	Jaar	Aantal (relatief)					Totaal
Appingedam	2006	0	0	41,7	51,7	6,6	100
Bedum	2006	0	0	0	67,7	32,3	100
Bellingwedde	2006	0	0	0	0	100	100
Ten Boer	2006	0	0	0	27,1	72,9	100
Delfzijl	2006	0	0	21,8	36,9	41,3	100
Eemsmond	2006	0	0	0	26,4	73,6	100
Groningen	2006	53,3	21,4	12,1	8,9	4,3	100
Grootegast	2006	0	0	0	0	100	100
Haren	2006	0	0	39,7	35,6	24,7	100
Hoogezand-Sappemeer	2006	0	31,3	31,7	17,9	19,1	100
Leek	2006	0	0	23,9	45,7	30,5	100
Loppersum	2006	0	0	0	0	100	100
De Marne	2006	0	0	0	0	100	100
Marum	2006	0	0	0	27,8	72,2	100
Menterwolde	2006	0	0	0	22,5	77,5	100
Pekela	2006	0	0	0	48,5	51,5	100
Reiderland	2006	0	0	0	0	100	100
Scheemda	2006	0	0	0	26	74	100
Slochteren	2006	0	0	0	0,3	99,7	100
Stadskanaal	2006	0	4,2	22,8	29,6	43,5	100
Veendam	2006	0	0	41,7	38,2	20,1	100
Vlagtwedde	2006	0	0	0	29,9	70,1	100
Winschoten	2006	0	24,6	40,4	29,3	5,7	100
Winsum	2006	0	0	0	44,4	55,6	100
Zuidhorn	2006	0	0	0	30,7	69,3	100

Bijlage II: Berekening Chi-kwadraat

Algemene berekening

Expected count:

$$\frac{\text{Aantal cases per rij} \times \text{Aantal cases per kolom}}{\text{Totaal aantal cases}}$$

Residual:

$$\text{Count} - \text{Expected Count}$$

Vrijheidsgraden:

$$(\text{Aantal rijen in de tabel} - 1) \times (\text{Aantal kolommen} - 1)$$

Chi-kwadraat:

$$\sum \frac{(\text{Count} - \text{Expected Count})^2}{\text{Expected Count}}$$

Significantie:

Op basis van de Chi-Square Distribution tabel.

Geslacht

			GGZ-gebruiker	Geen GGZ-gebruiker	Totaal
Geslacht	Man	Count	13374	271715	285089
		Expected Count	14707,8	270381,2	285089,0
		Row %	4,7 %	95,3 %	100,0 %
		Residual	-1333,8	1333,8	
	Vrouw	Count	16241	272712	288953
		Expected Count	14907,2	274045,8	288953,0
		Row %	5,6 %	94,4 %	100,0 %
		Residual	1333,8	-1333,8	
Totaal		Count	29615	544427	574042
		Expected Count	29615,0	544427,0	
		Row %	5,2 %	94,8 %	

Kruistabel met de verwachte waarden en residuen van de variabele geslacht.

geslacht

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	man	13374	45,2	45,2	45,2
	vrouw	16241	54,8	54,8	100,0
	Total	29615	100,0	100,0	

Chi-kwadraat:

$$(13374 - 14707,8)^2/14707,8 + (16241 - 14907,2)^2/14907,2 + (271715 - 270381,2)^2/270381,2 + (272712 - 274045,8)^2/274045,8 = 253,37$$

Significantie:

0.000

Leeftijd

			GGZ-gebruiker	Geen GGZ-gebruiker	Totaal
Leeftijd	Jonger dan 20 jaar	Count	5099	125516	130615
		Expected Count	6738,5	123876,5	130615,0
		Row %	3,9 %	96,1	100,0 %
		Residual	-1639,5	1639,5	
	20 tot 40 jaar	Count	9728	155030	164758
		Expected Count	8499,9	156258,1	164758,0
		Row %	5,9 %	94,1 %	100,0 %
		Residual	1228,1	-1228,1	
	40 tot 65 jaar	Count	11251	182791	194042
		Expected Count	10010,7	184031,3	194042,0
		Row %	5,8 %	94,2 %	100,0 %
		Residual	1240,3	-1240,3	
65 jaar en ouder	Count	3537	81090	84627	
	Expected Count	4365,9	80261,1	84627,0	
	Row %	4,2 %	95,8 %	100,0 %	
	Residual	-828,9	828,9		
Totaal		Count	29615	544427	574042
		Expected Count	29615,0	544427	
		Row %	5,2 %	94,8 %	

Kruistabel met de verwachte waardes en residuen van de variabele leeftijd.

Leeftijd in categorieën

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Jonger dan 20 jaar	5099	17,2	17,2	17,2
	20 tot 40 jaar	9728	32,8	32,8	50,1
	40 tot 65 jaar	11251	38,0	38,0	88,1
	65 jaar en ouder	3537	11,9	11,9	100,0
	Total	29615	100,0	100,0	

Chi-kwadraat:

$$\begin{aligned}
 & (5099 - 6738,5)^2/6738,5 + (9728 - 8499,9)^2/8499,9 + (11251 - \\
 & 10010,7)^2/10010,7 + (3537 - 4365,9)^2/4365,9 + (125516 - 123876,5)^2/123876,5 \\
 & + (155030 - 156258,1)^2/156258,1 + (182791 - 184031,3)^2/184031,3 + (81090 \\
 & - 80261,1)^2/80261,1 \\
 & = 935,65
 \end{aligned}$$

Significantie:

0,000

Etnische herkomst

			GGZ-gebruiker	Geen GGZ-gebruiker	Totaal
Etnische herkomst	Autochtoon	Count	10440	492947	503387
		Expected Count	10901,8	492485,2	503387,0
		Row %	2,1 %	97,9 %	
		Residual	-461,8	461,8	
	Allochtoon	Count	1992	68663	70655
		Expected Count	1530,2	69124,8	70655,0
		Row %	2,8 %	97,2 %	
		Residual	461,8	-461,8	
Totaal		Count	12432	561610	574042
		Expected Count	12432,0	561610,0	

Kruistabel met de verwachte waarden en residuen van de variabele etnische herkomst.

Etnische herkomst

		Frequenc	Percen	Valid	Cumulativ Percen
Valid	Allochtoot	1992	6,7	16,0	16,0
	Autochtoot	10440	35,3	84,0	100,0
	Total	12432	42,0	100,0	
Missin	Syste	17183	58,0		
Total		29615	100,0		

Chi-kwadraat:

$$(10440 - 10901,8)^2/10901,8 + (1992 - 1530,2)^2/1530,2 + (492947 - 492485,2)^2/492485,2 + (68663 - 69124,8)^2/69124,8 = 162,45$$

Significantie :

0,000

Burgerlijke staat

			GGZ-gebruiker	Geen GGZ-gebruiker	Totaal
Burgerlijke staat	Ongehuwd	Count	12509	264991	277500
		Expected Count	12001,8	265498,3	277500,0
		Residual	507,2	-507,2	
	Gehuwd	Count	9542	220011	229553
		Expected Count	9928,0	219625,0	229553,0
		Residual	-386,0	386,0	
	Gescheiden	Count	1733	31456	33189
		Expected Count	1435,4	31753,6	33189,0
		Residual	297,6	-297,6	
	Weduwe/ weduwenaar	Count	1043	32757	33800
		Expected Count	1461,8	32338,2	33800,0
		Residual	-418,8	418,8	
Totaal		Count	24827	549215	574042
		Expected Count	24827,0	549215,0	

Kruistabel met de verwachte waarden en residuen van de variabele burgerlijke staat.

burgerlijke staat

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ongehuwd	12509	42,2	50,4	50,4
	gehuwd	9542	32,2	38,4	88,8
	gescheiden	1733	5,9	7,0	95,8
	weduwe/weduwenaar	1043	3,5	4,2	100,0
	Total	24827	83,8	100,0	
Missing	System	4788	16,2		
Total		29615	100,0		

Chi-kwadraat:

$$\begin{aligned}
 & (12509 - 12001,7)^2/12001,7 + (9542 - 9928,0)^2/9928,0 + (1733 - \\
 & 1435,4)^2/1435,4 + (1043 - 1461,8)^2/1461,8 + (264991 - 265498,3)^2/265498,6 \\
 & + (220011 - 219625,0)^2/219625,0 + (31456 - 31753,6)^2/31753,6 + (32757 - \\
 & 32338,2)^2/32338,2 \\
 & = 166,28
 \end{aligned}$$

Significantie:

0,000

Mate van stedelijkheid

			GGZ-gebruiker	Geen GGZ-gebruiker	Totaal
Mate van stedelijkheid	Niet stedelijk	Count	13000	199170	212170
		Expected Count	10946,0	201224,0	21217,0
		Row %	6,1 %	93,9 %	100,0 %
		Residual	2054	-2054	
	Weinig stedelijk	Count	1844	125166	127010
		Expected Count	6552,5	120457,5	127010,0
		Row %	1,5 %	98,5 %	100,0 %
		Residual	-4708,5	4708,5	
	Matig stedelijk	Count	5549	77581	83130
		Expected Count	4288,7	78841,3	93130,0
		Row %	6,7 %	93,3 %	100,0 %
		Residual	1260,3	-1260,3	
	Sterk stedelijk	Count	0	55460	55460
		Expected Count	2861,2	52598,8	55460,0
		Row %	0 %	100 %	100,0 %
		Residual	-2861,2	2861,2	
	Zeer sterk stedelijk	Count	9222	87048	96270
		Expected Count	4966,6	91303,4	96270,0
		Row %	9,6 %	90,4 %	100,0 %
		Residual	4255,4	-4255,4	
Totaal		Count	29615	544425	574040
		Expected Count	29615,0	544425,0	
		Row %	5,2 %	94,8 %	

Kruistabel met de verwachte waarden en residuen van de variabele mate van stedelijkheid.

Stedelijkheidsklasse woonomgeving patient

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Zeer sterk stedelijk	9222	31,1	31,1	31,1
	Matig stedelijk	5549	18,7	18,7	49,9
	Weinig stedelijk	1844	6,2	6,2	56,1
	Niet stedelijk	13000	43,9	43,9	100,0
	Total	29615	100,0	100,0	

Chi-kwadraat:

$$\begin{aligned} & (13000 - 10946,0)^2/10946,0 + (1844 - 6552,5)^2/6552,5 + (5549 - \\ & 4288,2)/5288,2 + (0 - 2861,2)^2/2861,2 + (9222 - 4966,6)^2/4966,6 + (199170 \\ & - 201224,0)^2/201224,0 + (125166 - 120457,5)^2/120457,5 + 77581 - \\ & 78841,3)^2/78841,3 + (55460 - 52598,8)^2/52598,8 + (87048 - 91303,4)^2/91303,4 \\ & = 11225,95 \end{aligned}$$

Significantie:

0,000

Woongemeenten

			GGZ-gebruiker	Geen GGZ-gebruiker	Totaal
Gemeenten	Appingedam	Count	762	11529	12291
		Expected Count	634,1	11656,9	12291,0
		Row %	6,2 %	93,8 %	100,0 %
		Residual	127,9	-127,9	
	Bedum	Count	403	10272	10675
		Expected Count	550,7	10124,3	10675,0
		Row %	3,8 %	96,2 %	100,0 %
		Residual	-147,7	147,7	
	Bellingwolde	Count	721	9019	9740
		Expected Count	502,5	9237,5	9740,0
		Row %	7,4 %	92,6 %	100,0 %
		Residual	218,5	-218,5	
	Ten Boer	Count	243	6921	7164
		Expected Count	369,6	6794,4	7164,0
		Row %	3,4 %	96,6 %	100,0 %
		Residual	-126,6	126,6	
	Delfzijl	Count	1654	26335	27989
		Expected Count	1444,0	26545,0	27989,0
		Row %	5,9 %	94,1 %	100,0 %
		Residual	210,0	-210,0	
	Eemsmond	Count	942	15753	16695
		Expected Count	861,3	15833,7	16695,0
		Row %	5,6 %	94,4 %	100,0 %
		Residual	80,7	-80,7	
	Groningen	Count	9222	171507	180729
		Expected Count	9323,9	171405,1	180729,0
		Row %	5,1 %	94,9 %	100,0 %
		Residual	-101,9	101,9	
	Grootegast	Count	322	11780	12102
		Expected Count	624,3	11477,7	12102,0
		Row %	2,7 %	97,3 %	100,0 %
		Residual	-302,3	302,3	
	Haren	Count	685	18422	19107
		Expected Count	985,7	18121,3	19107,0
		Row %	3,6 %	96,4 %	100,0 %
		Residual	-300,7	300,7	
Hoogezand-Sappemeer	Count	1686	32827	34513	
	Expected Count	1780,5	32732,5	34513,0	
	Row %	4,9 %	95,1 %	100,0 %	
	Residual	-94,5	94,5		
Leek	Count	679	18257	18936	
	Expected Count	976,9	17959,1	18936,0	
	Row %	3,6 %	96,4 %	100,0 %	
	Residual	-297,9	297,9		

	Loppersum	Count	460	10466	10926
		Expected Count	563,7	10362,3	10926,0
		Row %	4,2 %	95,8 %	100,0 %
		Residual	-103,7	103,7	
	De Marne	Count	427	10687	11114
		Expected Count	573,4	10540,6	11114,0
		Row %	3,8 %	96,2 %	100,0 %
		Residual	-146,4	146,4	
	Marum	Count	238	9843	10081
		Expected Count	520,1	9560,9	10081,0
		Row %	2,4 %	97,6 %	100,0 %
		Residual	-282,1	282,1	
Menterwolde	Count	657	11961	12618	
	Expected Count	651,0	11967,0	12618,0	
	Row %	5,2 %	94,8 %	100,0 %	
	Residual	6,0	-6,0		
Pekela	Count	1100	12294	13394	
	Expected Count	691,0	12703,0	13394,0	
	Row %	8,2 %	91,8 %	100,0 %	
	Residual	409,0	-409,0		
Reiderland	Count	490	6504	6994	
	Expected Count	360,8	6633,2	6994,0	
	Row %	7,0 %	93,0 %	100,0 %	
	Residual	129,2	-129,2		
Scheemda	Count	851	13258	14109	
	Expected Count	727,9	13381,1	14109,0	
	Row %	6,0 %	94,0 %	100,0 %	
	Residual	123,1	-123,1		
Slochteren	Count	578	14360	14938	
	Expected Count	770,7	14167,3	14938,0	
	Row %	3,9 %	96,1 %	100,0 %	
	Residual	-192,7	192,7		
Stadskanaal	Count	2129	32017	34146	
	Expected Count	1761,6	32384,4	34146,0	
	Row %	6,2 %	93,8 %	100,0 %	
	Residual	367,4	-367,4		
Veendam	Count	1752	26433	28185	
	Expected Count	1454,1	26730,9	28185,0	
	Row %	6,2 %	93,8 %	100,0 %	
	Residual	297,9	-297,9		
Vlagtwedde	Count	873	15741	16614	
	Expected Count	857,1	15756,9	16614,0	
	Row %	5,3 %	94,7 %	100,0 %	
	Residual	15,9	-15,9		

	Winschoten	Count	1426	17075	18501
		Expected Count	954,5	17546,5	18501,0
		Row %	7,7 %	92,3 %	100,0 %
		Residual	471,5	-471,5	
	Winsum	Count	597	13424	14021
		Expected Count	723,3	13297,7	14021,0
		Row %	4,3 %	95,7 %	100,0 %
		Residual	-126,3	126,3	
	Zuidhorn	Count	718	17741	18459
		Expected Count	952,3	17506,7	18459,0
		Row %	3,9 %	96,1 %	100,0 %
		Residual	-234,3	234,3	
Totaal		Count	29615	544427	574042
		Expected Count	29615,0	544427,0	
		Row %	5,2 %	94,8 %	

Kruistabel met de verwachte waarden en residuen van het zorggebruik in de verschillende gemeenten.

Woongemeente patient

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Appingedam	762	2,6	2,6	2,6
	Bedum	403	1,4	1,4	3,9
	Bellingwedde	721	2,4	2,4	6,4
	Ten Boer	243	,8	,8	7,2
	Delfzijl	1654	5,6	5,6	12,8
	Eemsmond	942	3,2	3,2	16,0
	Groningen	9222	31,1	31,1	47,1
	Grootegast	322	1,1	1,1	48,2
	Haren	685	2,3	2,3	50,5
	Hoogezand-Sappemeer	1686	5,7	5,7	56,2
	Leek	679	2,3	2,3	58,5
	Loppersum	460	1,6	1,6	60,0
	De Marne	427	1,4	1,4	61,5
	Marum	238	,8	,8	62,3
	Menterwolde	657	2,2	2,2	64,5
	Pekela	1100	3,7	3,7	68,2
	Reiderland	490	1,7	1,7	69,9
	Scheemda	851	2,9	2,9	72,7
	Slochteren	578	2,0	2,0	74,7
	Stadskanaal	2129	7,2	7,2	81,9
	Veendam	1752	5,9	5,9	87,8
	Vlagtwedde	873	2,9	2,9	90,7
	Winschoten	1426	4,8	4,8	95,6
	Winsum	597	2,0	2,0	97,6
	Zuidhorn	718	2,4	2,4	100,0
	Total	29615	100,0	100,0	

Chi-kwadraat:

$$\begin{aligned} & (762 - 634,1)^2/634,1 + (403 - 550,7)^2/550,7 + (721 - 502,5)^2/502,5 + (243 - \\ & 369,6)^2/369,6 + (1654 - 1444,0)^2/1444,0 + (942 - 961,3)^2/861,3 + (9222 - \\ & 9323,9)^2/9323,9 + (322 - 624,3)^2/624,3 + (685 - 985,7)^2/985,7 + (1686 - \\ & 1780,5)^2/1780,5 + (679 - 976,9)^2/976,9 + (460 - 563,7)^2/563,7 + (427 - \\ & 571,4)^2/573,4 + (238 - 520,1)^2/520,1 + (657 - 651,0)^2/651,0 + (1100 - \\ & 691,0)^2/691,0 + (490 - 360,8)^2/360,8 + (851 - 727,9)^2/727,9 + (578 - \\ & 770,7)^2/770,7 + (2129 - 1761,6)^2/1761,6 + (1752 - 1454,1)^2/1454,1 + (873 - \\ & 857,1)^2/857,1 + (1426 - 954,5)^2/954,5 + (597 - 723,3)^2/723,3 + (718 - \\ & 952,3)^2/952,3 + (11529 - 11656,9)^2/11656,9 + (10272 - 10124,3)^2/10124,3 + \\ & (9019 - 9237,5)^2/9237,5 + (6921 - 6794,4)^2/6794,4 + (26335 - \\ & 26545,0)^2/26545,0 + (15753 - 15833,7)^2/15833,7 + (171507 - \\ & 171405,1)^2/171405,1 + (11780 - 11477,7)^2/11477,7 + (18422 - \\ & 18121,3)^2/18121,3 + (32827 - 32732,5)^2/32732,5 + (18257 - 17959,1)^2/17959,1 + \\ & (10466 - 10362,3)^2/10362,3 + (10687 - 10540,6)^2/10540,6 + (9843 - \\ & 9560,9)^2/9560,9 + (911961 - 11967,0)^2/11967,0 + (12294 - 12703,0)^2/12703,0 \\ & + (6504 - 6633,2)^2/6633,2 + (13258 - 13381,1)^2/13381,1 + (14360 - \\ & 14167,3)^2/14167,3 + (32017 - 32384,4)^2/32384,4 + (26433 - 26730,9)^2/26730,9 \\ & + (15741 - 15756,9)^2/15756,9 + (17075 - 17546,5)^2/17546,5 + (13424 - \\ & 13297,7)^2/13297,7 + (17741 - 17506,7)^2/17506,7 = 1648,88 \end{aligned}$$

Significantie :

0,000

Bijlage III: Waarden van de variabelen voor de Vraag-Aanbod-Analyse-Monitor

(Bron CBS, 2009).

De waarden van de variabelen die in rekenmodel 6.1 zijn gebruikt zijn voor de provincie Groningen:

Pt	= 574.042	X6	= 44.637	X12	= 127.010
X1	= 288.953	X7	= 39.990	X13	= 0
X2	= 31.314	X8	= 107.936	X14	= 0
X3	= 63.839	X9	= 39.243	X15	= 0
X4	= 80.421	X10	= 31.412		
X5	= 194.042	X11	= 179.800		

De waarden van de variabelen die in rekenmodel 6.2 zijn gebruikt voor de provincie Groningen:

Pt	= 574.042		
X1	= 16.044	X8	= 15.270
X2	= 32.689	X9	= 31.150
X3	= 40.584	X10	= 39.837
X4	= 61.950	X11	= 57.849
X5	= 98.174	X12	= 95.868
X6	= 21.361	X13	= 23.276
X7	= 14.287	X14	= 25.703