

JGZ Nieuwe stijl

Bereik en bevindingen over het schooljaar 2006 / 2007



Oktober 2007

Edwin spijkers
GGD Stafsectie
Epidemiologie

INLEIDING	3
§1. EINDSTAND: AANTAL SCHOLEN, AANTAL KINDEREN	3
§2. BEREIK JGZ SCHOOLJAAR 2006 / 2007	3
§3. BEVINDINGEN JGZ SCHOOLJAAR 2006 / 2007 - GROEP 2	5
§4. BEVINDINGEN JGZ SCHOOLJAAR 2006 / 2007 - GROEP 6	9
BESCHOUWING.....	FOUT! BLADWIJZER NIET GEDEFINIEERD.

Inleiding

Doelstelling voor de Jeugdgezondheidszorg Nieuwe stijl is in het schooljaar 2006/2007 een bezoek af te leggen aan alle basisscholen in de provincie Groningen. Op deze basisscholen worden in groep 2 alle ouders verzocht een lijst met (gezondheids)vragen over hun kind(eren) in te vullen. Vervolgens worden deze ouders met hun kinderen door de schoolarts of schoolverpleegkundige voor een gesprek uitgenodigd om de gezondheid, maar ook de sociale en psychische ontwikkeling van het kind te bespreken. Ouders van leerlingen in groep 6 worden eveneens verzocht een lijst met (gezondheids)vragen over hun kind in te vullen. Indien er opvallende zaken door de schoolarts of schoolverpleegkundige worden geconstateerd worden de ouders en het kind uitgenodigd voor het spreekuur.

§1. Eindstand: aantal scholen, aantal kinderen

Tot op heden zijn door de jeugdgezondheidszorgteams om de zes weken vragenlijsten aangeboden om te verwerken. Eind september is de achtste en laatste lichte vragenlijst gescand. Daarmee is het schooljaar 2006/2007 afgesloten. In deze rapportage vindt u dan ook het bereik van de Jeugdgezondheidszorg in dit schooljaar, evenals de bevindingen van alle kinderen die in dit schooljaar door de schoolverpleegkundige of schoolarts zijn gezien.

Uit tabel 1.1 blijkt dat in totaal 340 scholen zijn bezocht en dat van 11.686 leerlingen de vragenlijst voor het contactmoment door de ouders bij de GGD-medewerker is ingeleverd.

Tabel 1.1 Aantal bereikte scholen en leerlingen

<i>Team:</i>	<i>Aantal scholen bezocht</i>	<i>Aantal kinderen^a</i>
Oost	99	3.217
Noord&West	191	5.677
Stad	50	2.521
Onbekend ^b	-	271
Totaal	340	11.686

^a leerlingen van groep 2 en groep 6 bij elkaar opgeteld

^b door 271 ouders (2,3%) is de postcode niet op de vragenlijst ingevuld

§2. Bereik JGZ schooljaar 2006 / 2007

In totaal is van 11.686 kinderen de vragenlijst voor het contactmoment terug ontvangen. Het aantal kinderen in de leeftijd van 5- en 9 jaar (twee cohorten) bedraagt ongeveer 12.700¹. Dit betekent dat in de periode september 2006 tot augustus 2007 ruim 90% van de kinderen in groep 2 en groep 6 in het reguliere basisonderwijs in de provincie Groningen of in contact is geweest met de schoolarts / schoolverpleegkundige of anders de vragenlijst aan de JGZ heeft teruggestuurd. In het schooljaar 2005/2006 bedroeg het bereik in groep 2 en groep 6 88%.

¹ CBS, 2006; over 2007 zijn nog geen definitieve bevolkingscijfers bekend

Tabel 2.1 laat het bereik van de JGZ 0-19 jaar per gemeente en regio per cohort zien in het schooljaar 2006/2007. In de regio Noord&West is het bereik het hoogst met gemiddeld (groep 2 en groep 6 samen) 95,6% gevolgd door de regio Oost met een gemiddeld bereik van 91,1% en een gemiddeld bereik van 82,3% in de regio Stad. Verder blijkt uit tabel 2 dat tot op heden 93,2% van de leerlingen in groep 2 is bereikt tegenover 88,7% van de leerlingen in groep 6.

Tabel 2.1 Bereik JGZ per gemeente naar regio op basis van postcode^a van de leerling

Regioteam	Groep 2			Groep 6		
	Aantal gezien	Aantal // groep 2 ^b	Bereik (%)	Aantal "gezien"	Aantal // groep 6 ^b	Bereik (%)
Bellingwedde	97	98	99,0	78	83	94,0
Menterwolde	163	162	100,6	121	128	94,5
Pekela	166	185	89,7	139	151	92,1
Reiderland	60	65	92,3	57	55	103,6
Scheemda	175	181	96,7	157	170	92,4
Stadskanaal	362	396	91,4	333	404	82,4
Veendam	366	387	94,6	270	294	91,8
Vlagtwedde	180	201	89,6	135	154	87,7
Winschoten	197	223	88,3	161	194	83,0
Oost	1766	1898	93,0	1451	1633	88,9
Appingedam	162	162	100,0	108	121	89,3
Bedum	149	152	98,0	122	135	90,4
Delfzijl	291	291	100,0	289	292	99,0
Eemsmond	210	211	99,5	184	197	93,4
Grootegast	174	186	93,5	159	161	98,8
Haren	233	240	97,1	194	215	90,2
Hoogezand	416	439	94,8	341	380	89,7
Leek	238	245	97,1	219	229	95,6
Loppersum	132	143	92,3	106	108	98,1
Marne	121	129	93,8	102	104	98,1
Marum	152	160	95,0	116	126	92,1
Slochteren	211	220	95,9	172	172	100,0
Ten Boer	96	96	100,0	94	99	94,9
Winsum	188	202	93,1	182	193	94,3
Zuidhorn	262	265	98,9	254	262	96,9
Noord&West	3035	3141	96,6	2642	2794	94,6
Groningen	1442	1663	86,7	1079	1402	77,0
Stad	1442	1663	86,7	1079	1402	77,0
Totaal	6243	6702	93,2	5172	5829	88,7

Bron: JGZ, 2006-2007

^a door 271 ouders (2,3%) is de postcode niet op de vragenlijst ingevuld

^b gebaseerd op door JGZ-teams opgevraagde leerling-lijsten voor het schooljaar 2006/2007

§3. Bevindingen JGZ schooljaar 2006 / 2007 - Groep 2

Omdat in enkele gemeenten een jaarcohort niet groter dan 100 kinderen is, ontstaan moeilijk te interpreteren fluctuaties in de prevalentie (het vóórkomen van) overgewicht. Derhalve worden de 2-jaars gemiddelden in de tabellen over overgewicht weergegeven.

Groep 2 Gewichtsclassificatie

		Overgewicht naar gemeente							
		BMI in 3 categorieën						Totaal	
		ondergewicht		normaal gewicht		overgewicht			
Gemeente		n	rij %	n	rij %	n	rij %	n	rij %
Appingedam		51	18%	202	71%	31	11%	284	100%
Bedum		39	15%	201	76%	26	10%	266	100%
Bellingwedde		16	9%	129	75%	28	16%	173	100%
Delfzijl		103	19%	386	71%	56	10%	545	100%
Eemsum		35	9%	311	77%	59	15%	405	100%
Groningen		386	15%	1858	74%	270	11%	2514	100%
Groote gast		64	18%	252	72%	36	10%	352	100%
Haren		57	14%	315	80%	23	6%	395	100%
Hoogezand		84	12%	553	76%	86	12%	723	100%
Leek		73	17%	330	75%	37	8%	440	100%
Loppersum		33	12%	203	76%	31	12%	267	100%
Marne		41	18%	167	74%	17	8%	225	100%
Marum		37	14%	209	77%	26	10%	272	100%
Menterwolde		44	15%	223	74%	33	11%	300	100%
Pekela		56	17%	229	71%	38	12%	323	100%
Reiderland		8	7%	92	77%	19	16%	119	100%
Scheemda		41	13%	242	77%	33	10%	316	100%
Slochteren		51	13%	306	77%	43	11%	400	100%
Stadskanaal		118	17%	491	70%	93	13%	702	100%
Ten Boer		35	18%	147	77%	9	5%	191	100%
Veendam		140	22%	429	67%	69	11%	638	100%
Vlagtwedde		26	8%	238	76%	51	16%	315	100%
Winschoten		28	8%	255	73%	64	18%	347	100%
Winsum		31	9%	266	81%	33	10%	330	100%
Zuidhorn		117	23%	346	69%	37	7%	500	100%
Totaal		1714	15%	8380	74%	1248	11%	11342	100%

JGZ: september 2005 - augustus 2007

Groep 2 Psychosociale problematiek

Psychosociale problematiek (SDQ) naar gemeente

		Psychosociaal (SDQ-score in categorieën)				Totaal	
		normaal		afwijkend		n	rij %
		n	rij %	n	rij %		
Gemeente	Appingedam	143	89%	18	11%	161	100%
	Bedum	145	97%	4	3%	149	100%
	Bellingwedde	89	92%	8	8%	97	100%
	Delfzijl	259	92%	24	8%	283	100%
	Eemsmond	193	92%	16	8%	209	100%
	Groningen	1313	92%	113	8%	1426	100%
	Grootegast	160	91%	15	9%	175	100%
	Haren	220	94%	13	6%	233	100%
	Hoogezand	368	90%	42	10%	410	100%
	Leek	216	92%	20	8%	236	100%
	Loppersum	125	95%	6	5%	131	100%
	Marne	113	93%	8	7%	121	100%
	Marum	143	94%	9	6%	152	100%
	Menterwolde	155	95%	8	5%	163	100%
	Pekela	149	90%	17	10%	166	100%
	Reiderland	55	92%	5	8%	60	100%
	Scheemda	165	94%	10	6%	175	100%
	Slochteren	200	95%	11	5%	211	100%
	Stadskanaal	319	89%	40	11%	359	100%
	Ten Boer	86	90%	10	10%	96	100%
	Veendam	336	92%	28	8%	364	100%
	Vlagtwedde	167	93%	12	7%	179	100%
	Winschoten	170	87%	26	13%	196	100%
	Winsum	174	93%	14	7%	188	100%
	Zuidhorn	242	93%	19	7%	261	100%
Totaal		5705	92%	496	8%	6201	100%

JGZ: september 2006 - augustus 2007

Groep 2 Visus

Beoordeling visus naar gemeente

		Oordeel visus								Totaal	
		goed		hercontrole		verwijzing		afwijking OC		n	rij %
		n	rij %	n	rij %	n	rij %	n	rij %		
Gemeente	Appingedam	134	86%	14	9%	1	1%	7	4%	156	100%
	Bedum	121	84%	11	8%	4	3%	8	6%	144	100%
	Bellingwedde	63	69%	18	20%	6	7%	4	4%	91	100%
	Delfzijl	237	88%	20	7%	4	1%	7	3%	268	100%
	Eemsmond	193	93%	11	5%	1	0%	2	1%	207	100%
	Groningen	1185	87%	101	7%	35	3%	36	3%	1357	100%
	Grootevast	137	83%	23	14%	3	2%	2	1%	165	100%
	Haren	189	86%	16	7%	8	4%	7	3%	220	100%
	Hoogezand	315	88%	22	6%	14	4%	8	2%	359	100%
	Leek	179	79%	29	13%	12	5%	6	3%	226	100%
	Loppersum	104	85%	7	6%	2	2%	9	7%	122	100%
	Marne	99	90%	8	7%	1	1%	2	2%	110	100%
	Marum	114	79%	24	17%	2	1%	5	3%	145	100%
	Menterwolde	130	82%	12	8%	11	7%	6	4%	159	100%
	Pekela	132	80%	6	4%	10	6%	17	10%	165	100%
	Reiderland	39	71%	9	16%	2	4%	5	9%	55	100%
	Scheemda	132	83%	14	9%	3	2%	11	7%	160	100%
	Slochteren	168	86%	11	6%	8	4%	9	5%	196	100%
	Stadskanaal	302	87%	30	9%	10	3%	7	2%	349	100%
	Ten Boer	79	85%	4	4%	7	8%	3	3%	93	100%
	Veendam	265	78%	31	9%	17	5%	28	8%	341	100%
	Vlagtwedde	150	85%	8	5%	9	5%	9	5%	176	100%
	Winschoten	128	68%	43	23%			16	9%	187	100%
	Winsum	152	88%	13	8%	3	2%	4	2%	172	100%
	Zuidhorn	228	89%	16	6%	3	1%	8	3%	255	100%
Totaal		4975	85%	501	9%	176	3%	226	4%	5878	100%

JGZ: september 2006 - augustus 2007

Groep 2 Gehoor

Beoordeling gehoor naar gemeente

Gemeente		Oordeel gehoor								Totaal	
		goed		hercontrole		verwijzing		afwijking OC		n	rij %
		n	rij %	n	rij %	n	rij %	n	rij %		
Appingedam		132	84%	20	13%	2	1%	3	2%	157	100%
Bedum		124	89%	6	4%	5	4%	5	4%	140	100%
Bellingwedde		70	78%	14	16%	5	6%	1	1%	90	100%
Delfzijl		209	77%	54	20%	2	1%	6	2%	271	100%
Eemsum		190	91%	13	6%	1	0%	5	2%	209	100%
Groningen		1091	81%	164	12%	70	5%	20	1%	1345	100%
Grootegeest		140	84%	16	10%	6	4%	4	2%	166	100%
Haren		184	84%	24	11%	8	4%	2	1%	218	100%
Hoogezand		294	84%	32	9%	11	3%	12	3%	349	100%
Leek		178	79%	37	16%	6	3%	5	2%	226	100%
Loppersum		107	87%	10	8%	1	1%	5	4%	123	100%
Marne		97	88%	9	8%			4	4%	110	100%
Marum		113	78%	27	19%	2	1%	2	1%	144	100%
Menterwolde		131	83%	20	13%	4	3%	2	1%	157	100%
Pekela		130	79%	27	16%	1	1%	7	4%	165	100%
Reiderland		42	76%	9	16%			4	7%	55	100%
Scheemda		137	86%	14	9%	4	3%	4	3%	159	100%
Slochteren		163	86%	12	6%	8	4%	7	4%	190	100%
Stadskanaal		288	83%	49	14%	6	2%	5	1%	348	100%
Ten Boer		77	84%	11	12%	4	4%			92	100%
Veendam		272	80%	49	14%	7	2%	14	4%	342	100%
Vlagtwedde		155	88%	16	9%	4	2%	1	1%	176	100%
Winschoten		156	85%	21	11%	2	1%	4	2%	183	100%
Winsum		156	90%	17	10%			1	1%	174	100%
Zuidhorn		209	82%	38	15%	4	2%	5	2%	256	100%
Totaal		4845	83%	709	12%	163	3%	128	2%	5845	100%

JGZ: september 2006 - augustus 2007

§4. Bevindingen JGZ schooljaar 2006 / 2007 - Groep 6

Omdat in enkele gemeenten een jaarcohort niet groter dan 100 kinderen is, ontstaan moeilijk te interpreteren fluctuaties in de prevalentie (het vóórkomen van) overgewicht. Derhalve worden de 2-jaars gemiddelden in de tabellen over overgewicht weergegeven.

Groep 6 Gewichtsclassificatie

		Overgewicht naar gemeente							
		BMI in 3 categorieën						Totaal	
		ondergewicht		normaal gewicht		overgewicht			
		n	rij %	n	rij %	n	rij %	n	rij %
Gemeente	Appingedam	21	10%	157	75%	31	15%	209	100%
	Bedum	25	11%	158	71%	38	17%	221	100%
	Bellingwedde	13	8%	116	69%	39	23%	168	100%
	Delfzijl	61	12%	340	67%	108	21%	509	100%
	Eemsum	19	6%	247	72%	77	22%	343	100%
	Groningen	161	9%	1338	73%	323	18%	1822	100%
	Grootevast	34	11%	212	71%	53	18%	299	100%
	Haren	31	8%	290	76%	60	16%	381	100%
	Hoogezand	46	8%	393	67%	149	25%	588	100%
	Leek	49	12%	300	73%	64	15%	413	100%
	Loppersum	25	11%	162	70%	45	19%	232	100%
	Marne	23	11%	155	72%	37	17%	215	100%
	Marum	25	11%	152	69%	44	20%	221	100%
	Menterwolde	24	10%	147	59%	79	32%	250	100%
	Pekela	11	4%	167	64%	84	32%	262	100%
	Reiderland	6	5%	75	66%	33	29%	114	100%
	Scheemda	10	3%	218	75%	63	22%	291	100%
	Slochteren	24	8%	231	74%	57	18%	312	100%
	Stadskanaal	30	5%	440	71%	150	24%	620	100%
	Ten Boer	17	10%	112	68%	35	21%	164	100%
	Veendam	40	9%	319	71%	92	20%	451	100%
	Vlagtwedde	6	2%	188	68%	83	30%	277	100%
	Winschoten	15	5%	206	70%	74	25%	295	100%
	Winsum	19	6%	242	75%	63	19%	324	100%
	Zuidhorn	42	9%	347	75%	71	15%	460	100%
Totaal		777	8%	6712	71%	1952	21%	9441	100%

JGZ: september 2005 - augustus 2007

Groep 6 Psychosociale problematiek

Psychosociale problematiek (SDQ) naar gemeente

		Psychosociaal (SDQ-score in categorieën)				Totaal	
		normaal		afwijkend		n	rij %
		n	rij %	n	rij %		
Gemeente	Appingedam	91	85%	16	15%	107	100%
	Bedum	104	86%	17	14%	121	100%
	Bellingwedde	62	82%	14	18%	76	100%
	Delfzijl	262	91%	25	9%	287	100%
	Eemsum	150	82%	33	18%	183	100%
	Groningen	970	90%	105	10%	1075	100%
	Grootegeest	146	92%	12	8%	158	100%
	Haren	185	95%	9	5%	194	100%
	Hoogezand	300	88%	39	12%	339	100%
	Leek	192	88%	26	12%	218	100%
	Loppersum	92	88%	13	12%	105	100%
	Marne	93	91%	9	9%	102	100%
	Marum	104	90%	11	10%	115	100%
	Menterwolde	101	86%	17	14%	118	100%
	Pekela	115	83%	24	17%	139	100%
	Reiderland	47	84%	9	16%	56	100%
	Scheemda	140	89%	17	11%	157	100%
	Slochteren	155	90%	17	10%	172	100%
	Stadskanaal	299	91%	30	9%	329	100%
	Ten Boer	82	88%	11	12%	93	100%
	Veendam	231	86%	38	14%	269	100%
	Vlagtwedde	121	90%	13	10%	134	100%
	Winschoten	131	82%	29	18%	160	100%
	Winsum	158	88%	21	12%	179	100%
	Zuidhorn	220	87%	32	13%	252	100%
Totaal		4551	89%	587	11%	5138	100%

JGZ: september 2006 - augustus 2007

Groep 6 Type zorg

Type zorg naar gemeente

Gemeente		Type zorg								Totaal	
		Normaal		Bemoeizorg		Zorgkind		Vangnet		n	rij %
		n	rij %	n	rij %	n	rij %	n	rij %		
Appingedam		60	83%			12	17%			72	100%
Bedum		90	84%	17	16%					107	100%
Bellingwedde		54	73%	7	9%	13	18%			74	100%
Delfzijl		201	83%	2	1%	40	16%			243	100%
Eemsum		137	83%	21	13%	8	5%			166	100%
Groningen		235	80%	28	10%	30	10%	1	0%	294	100%
Grootegaste		139	93%			11	7%			150	100%
Haren		154	85%	23	13%	4	2%			181	100%
Hoogezand		269	86%	6	2%	38	12%			313	100%
Leek		187	93%			15	7%			202	100%
Loppersum		78	80%	6	6%	13	13%			97	100%
Marne		76	78%			22	22%			98	100%
Marum		101	93%			8	7%			109	100%
Menterwolde		76	78%			21	22%			97	100%
Pekela		108	79%			28	21%			136	100%
Reiderland		43	80%			11	20%			54	100%
Scheemda		115	75%			39	25%			154	100%
Slochteren		134	85%	19	12%	5	3%			158	100%
Stadskanaal		234	86%	1	0%	35	13%	1	0%	271	100%
Ten Boer		72	82%	16	18%					88	100%
Veendam		105	83%			22	17%			127	100%
Vlagtwedde		106	88%			14	12%			120	100%
Winschoten		120	76%			37	24%			157	100%
Winsum		144	81%	2	1%	32	18%			178	100%
Zuidhorn		197	82%	2	1%	41	17%			240	100%
Totaal		3235	83%	150	4%	499	13%	2	0%	3886	100%

JGZ: september 2006 - augustus 2007