



Zaanstreek-Waterland



Tabellenboek
Gemeente Beemster
2011

Inhoudsopgave

Algemene gezondheidszorg	3
Maatschappelijke gezondheidszorg	7
Jeugdgezondheidszorg	8

Algemene gezondheidszorg

Infectieziektebestrijding

Gemeente	2008				2009				2010				2011			
	a	m	nm	tot	a	m	nm	Tot	A	M	nm	tot	a	m	nm	Tot
Zaanstad	19	72	201	292	23	122	1282	1427	18	68	194	280	22	72	283	377
Oostzaan	1	3	4	8	1	14	67	82	1	1	5	7	1	4	6	11
Beemster		1	9	10	2	2	50	54	1	1	14	16	2	1	19	22
Edam-Volendam	3	40	21	64	9	23	131	163	6	6	15	27	1	35	17	53
Landsmeer	1	6	7	14	1	8	39	48	0	5	3	8	1	3	8	12
Purmerend	12	59	75	146	1	8	39	48	10	45	98	153	9	63	176	248
Waterland	4	17	9	30	2	15	85	102	0	1	15	16	1	8	28	37
Wormerland	2	6	4	12	5	13	58	76	0	4	5	6	0	7	11	18
Zeevang	1	1	2	4	0	5	19	24	0	0	5	5	1	1	5	7
Buiten regio			7	7	0	3	59	62	0	4	33	36	0	2	9	11
Eindtotaal	43	205	339	587	57	276	2299	2632	36	131	387	554	38	196	562	796

A = meldingsplicht instellingen, art 26 izw, Wpg

M = meldingsplicht artsen izw cat. A,B,C

Nm = adviesvraag geen meldingsplicht

Tabel 1: Aantal meldingen infectieziekten per gemeente in de jaren 2008, 2009, 2010 en 2011

	2008	2009	2010	2011
Infectie	m	m	m	m
Bacillaire dysenterie/ shigellose	13	17	12	12
Bof	0	0	5	1
E coli O157	1	2	5	5
Hepatitis a	1	1	7	1
Hepatitis b	42	53	40	55
Hepatitis c	1	1	1	1
Invasieve Gr. A. Streptokok	0	8	4	1
Legionella	4	3	11	7
Leptospirose	0	1	0	0
Malaria	3	0	3	2
Mazelen	0	0	1	2
Meningokokkose meningitis	2	3	2	1
Nieuwe influenza A	0	48	1	3
Paratyfus	0	1	2	1
Pertussis	133	129	32	100
Psittacose	1	0	1	0
S. Paratyphi	0	0	2	1
Prion ziekte (KJ)	0	0	0	1
Q koorts	1	1	2	2
Rubella	0	0	0	0
Salmonella	0	7	0	0
Diarree-uitbraak	3	1	0	0
Eindtotaal	205	276	131	196

Tabel 2: Aantal en aard meldingsplichtige infectieziekten exclusief art 26

Type Melder	Aantal
Arbodienst	1
AWBZ-instelling	114
Bedrijf	8
Gemeente	19
GGD extern	8
GGD intern	6
Huisarts	50
IGZ / LCI / RIVM	1
Kinderopvang	36
Laboratorium	297
Overige	88
Particulier	117
School	38
Specialist / Ziekenhuis	11
Thuiszorg	1
Verloskundige	1
Eindtotaal	796

Tabel 3: Aantal meldingen per melder over de periode 2011

Soa bestrijding

		2008	2009	2010	2011
Aantal cliënten	N	557	568	647	539
cliënten t/m 19 jaar	N	59	85	87	107
	%	11,00	15,00	13,45	19,86
cliënten t/m 24 jaar	N	162	163	302	309
	%	29,00	29,00	46,68	57,34
Mannen	N	266	288	325	241
	%	48,00	51,00	53,00	45,00
Vrouwen	N	291	280	322	298
	%	52,00	49,00	47	55,00

Tabel 4: Aantal cliënten in 2008 t/m 2011

Leeftijd	Consulten	Percentage
onbekend	1	0,19
<=14	1	0,19
15-19	106	19,67
20-24	202	37,48
25-29	66	12,24
30-34	43	7,98
35-39	24	4,45
40-44	41	7,61
45-49	32	5,94
50-54	14	2,60
>55	9	1,67

Tabel 5: Overzicht van leeftijden bezoekers

Poli diagnoses	2008	2009	2010	2011
Gonorrhoe	8	10	12	14
Chlamydia	52	57	67	74
Lues	4	2	2	1
Herpes genitalis	0	0	0	1
Genitale wratten	11	15	7	8
HIV	1	1	3	0
HSV type onbekend	2	1	1	0
Hepatitis B	12	6	12	1
Candidiasis/Balanitis	1	0	3	0
Bacteriële vaginose/Gardnerella	1	2	1	1
Trichomoniasis	1	0	0	1
Niet-specifieke urethritis	0	0	1	1
Totaal	93	94	109	102

Tabel 6: Aantal diagnoses per jaar

Tuberculosebestrijding

Prestatie	2011
BCG vaccinaties	273
Mantoux'	303
Rontgenfoto's	592
IGRA's	18
Bron- en contactonderzoek	253
Actieve TBC	13
Latente TBC	13

Tabel 7: Totaaloverzicht tuberculosebestrijding

Aard van bezoek	2011
Keuringen	20
Doktersspreekuur	82
Bron- en contactonderzoek	158
Nieuwe buitenlanders (IND)	322
Buitenlandse werknemers	15
BCG Reizigers	6
BCG Pasgeborenen	267
Verwijzing via huisarts/specialist	18
Mantoux reizigers en na de reis	73
Mantoux pasgeborenen	69
Bewoners sociaal pension	37
Consult verpleegkundige	184
BCG vaccinatie littekencontrole	13
Asielzoekers	4
Contacten andere GGD	26

Tabel 8: Aard en aantal van bezoek tuberculosebestrijding

Inspectie kinderopvang en tattoo en piercingshops

Gemeente	Inspecties kinderopvang	Adviezen tot handhaving	Adviezen opgevolgd	Voor-inspecties kinderopvang	Inspecties nieuwe gastouders	Inspecties gastouders uit 2010	Inspecties tattoo en piercingshops
Beemster	3	0		0	1	0	0
Edam- Volendam	10	3	3	1	0	3	0
Landsmeer	8	1	1	2	0	0	0
Oostzaan	4	0		2	1	0	1
Purmerend	34	15	14*	5	11	69	6
Waterland	12	4	4	4	6	3	0
Wormerland	13	2	0	4	1	0	0
Zaanstad	83	44	44	11	20	17	5
Zeevang	6	0		2	0	1	0
Totaal	173	69	66	31	40	93	13*

* betref 1 inspectie van december 2012

* 1 inspectie buiten de regio uitgevoerd

Tabel 9: Overzicht inspecties kinderopvang en tattoo en piercingshops

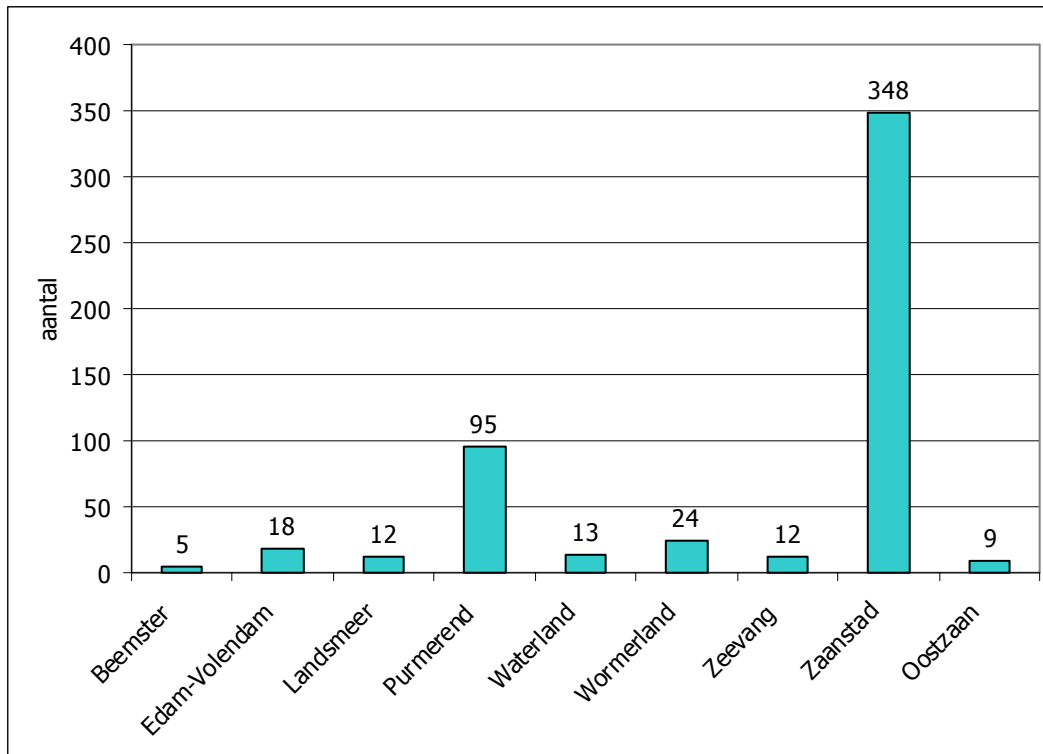
Medische milieukunde

Gemeente	Buitenmilieu	Binnenmilieu	Totaal
Zaanstad	32	49	81
Oostzaan	2		2
Beemster	1		1
Edam-Volendam	2	3	5
Landsmeer		1	1
Purmerend	2	8	10
Waterland	2		2
Wormerland	3	2	5
Zeevang			0
Totaal	44	63	107
Anders			
Regiobreed		1	1
Algemeen	1	5	6
Totaal	45	69	114

Tabel 10: Aantal meldingen binnen- en buitenmilieu per gemeente

Maatschappelijke gezondheidszorg

In 2011 zijn in totaal 536 cliënten aangemeld bij het meldpunt (incl. vangnet meldingen). In de gemeente Beemster zijn 5 inwoners aangemeld bij het meldpunt overlast en bemoeizorg (zie figuur 1).



Figuur 1: Aantal cliënten naar gemeente in 2011 (N=536)

Jeugdgezondheidszorg

Jeugdgezondheidszorg, reguliere contactmomenten

Inleiding

De gepresenteerde aantallen van kinderen dienen met enige terughoudendheid gebruikt te worden. Daar zijn twee redenen voor. Er is door de zorgverleners gewerkt met een nieuw registratiesysteem (KD+) en de gegevens van twee verschillende registratiesystemen (KD+ en JIS 4 t/m 19 jaar) zijn achteraf voor het verslag van 2011 samengevoegd. We hebben geprobeerd dit zo zorgvuldig mogelijk te doen en hebben daarbij gekozen voor een voorzichtige, conservatieve schatting.

Leeswijzer:

- Wanneer wordt gesproken over verschillen, betekent dit dat de verschillen significant zijn.
- Aantallen van 2 of minder zijn afgerond naar 0 (dus 0 is gepresenteerd bij 0, 1, 2), of een cel met een aantal van 2 of kleiner is samengevoegd met een andere cel.

Kinderen van 2 tot 4 jaar

Hieronder zijn voor de groep van 2 tot 4 jaar de BMI gegevens weergegeven. De cijfers zijn afkomstig uit KD+. De aantallen zijn niet aangevuld met de aantallen uit MLCas (oude digitale systeem voor 0 t/m 4 jaar) en zijn dus te laag en niet volledig. De **percentages** met betrekking tot de BMI zijn wel correct en kunnen worden gebruikt als betrouwbare indicatie.

Reguliere contactmomenten zijn:

- 2 jaar arts
- 3 jaar verpleegkundige
- 3,9 jaar arts

Contactmomenten 2011	aantal kinderen gezien door JGZ in Zaanstreek-Waterland	aantal kinderen gezien door JGZ in Beemster	aantal kinderen in Beemster waarvan de BMI is vastgesteld
2 jaar arts*	1277	35	28
3 jaar vpk	1576	46	45
3,9 jaar arts	1697	59	59
	4550 (100%)	140	132

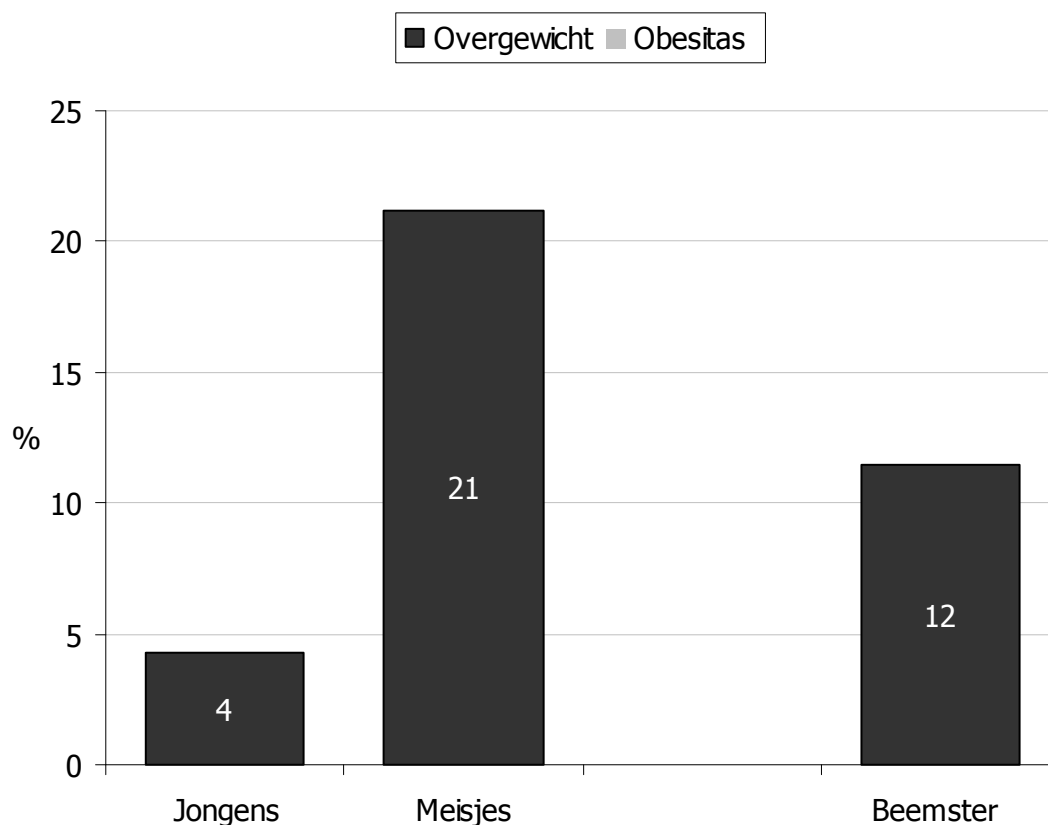
* Op het CM voor 2-jarigen waren 8 kinderen nog (net) geen 24 maanden. Om die reden is van hen de BMI niet vastgesteld.

Tabel 11: Aantal kinderen van 2 tot 4 jaar op regulier contact moment en waarvan BMI is gemeten

BMI- categorie	n	Beemster %	ZW %	Beemster %	ZW %
Ernstig ondergewicht	3	3	3	10	14
Ondergewicht	8	7	11		
Normaal gewicht	98	80	77	12	9
Overgewicht	14	12	8		
Ernstig overgewicht	9	0	1		
Totaal	132	100	100		100

Tabel 12: BMI-categorieën van de kinderen van 2 tot 4 jaar op het reguliere contactmoment . Er is geen verschil met de regio.

Door de kleine aantallen worden verschillen tussen jongens (4% overgewicht) en meisjes (21% overgewicht) niet significant, d.w.z. dat de kans dat het schijnbare verschil op toeval berust groter is dan 5% (zie figuur 2). Obesitas is in Beemster geen enkele keer vastgesteld bij kinderen tussen de 2 en 4 jaar.



Figuur 2: Overgewicht gemeten op het CM 2 tot 4-jarigen in Beemster

Gemeente	Aantal kinderen cohort 2009		DKTP zuigelingen 2009				Hib zuigelingen 2009			
	1 jaar	2 jaar	Primaire serie	%	Basisimmuun	%	Primaire serie	%	Volledig afgesloten	%
Beemster	79	79	79	100,0	78	98,7	79	100,0	78	98,7
Edam-Volendam	318	318	306	96,2	306	96,2	306	96,2	309	97,2
Landsmeer	106	106	104	98,1	104	98,1	104	98,1	105	99,1
Oostzaan	86	86	84	97,7	84	97,7	84	97,7	83	96,5
Purmerend	830	830	817	98,4	810	97,6	818	98,6	813	98,0
Waterland	174	174	165	94,8	166	95,4	166	95,4	169	97,1
Wormerland	145	145	145	100,0	142	97,9	144	99,3	142	97,9
Zaanstad	1.667	1.662	1.639	98,3	1.608	96,8	1.638	98,3	1.615	97,2
Zeevang	63	63	62	98,4	61	96,8	62	98,4	61	96,8
Totaal	3.468	3.463	3.401	98,1	3.359	97,0	3.401	98,1	3.375	97,5

Tabel 13: Vaccinatiecijfers DKTP en Hib, kinderen geboren in 2009

Gemeente	BMR zuigelingen 2009		Men C zuigelingen 2009		Pneumo zuigelingen 2009			
	Basis-immuun	%	Volledig afgesloten	%	Primaire serie	%	Volledig afgesloten	%
Beemster	77	97,5	78	98,7	79	100,0	77	97,5
Edam-Volendam	296	93,1	298	93,7	301	94,7	300	94,3
Landsmeer	105	99,1	105	99,1	104	98,1	104	98,1
Oostzaan	83	96,5	83	96,5	84	97,7	84	97,7
Purmerend	813	98,0	812	97,8	814	98,1	809	97,5
Waterland	167	96,0	170	97,7	163	93,7	164	94,3
Wormerland	143	98,6	144	99,3	142	97,9	141	97,2
Zaanstad	1.617	97,3	1.617	97,3	1.620	97,2	1.599	96,2
Zeevang	62	98,4	62	98,4	62	98,4	61	96,8
Totaal	3.363	97,1	3.369	97,3	3.369	97,1	3.339	96,4

Tabel 14: Vaccinatiecijfers BMR, Men. C en Pneumo, kinderen geboren in 2009

Kinderen van 4 tot 19 jaar

Contactmoment	aantal kinderen dat is gezien door de JGZ in 2011
1. PGO 5 jaar	89
2. PGO groep 7	114
3. PGO VO2	54
4 SO	4

Tabel 15: Aantal kinderen op regulier contactmoment in Beemster

PGO 5-jarigen

Bij 89 kinderen (97%) is tijdens het PGO-5 de BMI vastgesteld.

In totaal zijn er in Beemster 64 kinderen (72%) met een normaal gewicht, 18 kinderen met ondergewicht en 7 kinderen met (ernstig) overgewicht.

PGO Groep 7

In 2011 zijn 114 kinderen gezien op het PGO in groep 7 (gemiddelde leeftijd 11 jaar) door de jeugdverpleegkundige. Bij 110 kinderen is tijdens het PGO-groep 7 lengte en gewicht gemeten en is de BMI vastgesteld.

82% van de kinderen heeft een normaal gewicht, 11% heeft ondergewicht, 7% (ernstig) overgewicht. Overgewicht (inclusief obesitas) komt in Beemster minder vaak voor dan in de regio ZW (20%).

PGO klas 2 Voortgezet Onderwijs

Voor het PGO van de tweede klas van de middelbare school zijn in 2011 54 kinderen gezien. De gemiddelde leeftijd is 14 jaar.

Bij 51 kinderen (94%) is tijdens het PGO-VO 2 lengte en gewicht gemeten en is de BMI vastgesteld. 75% van de tweedeklassers van het V.O. heeft een normaal gewicht en 18% heeft ondergewicht.

Acht procent van de kinderen (= 4 kinderen) is te zwaar .

Het schijnbare verschil in overgewicht tussen Beemster (8%) en de regio ZW (18%) is niet statistisch significant.

Gemeente	Aantal kinderen cohort 2006	DKTP kleuters 2006			
		Gerevaccineerd	%	Basisimmuun 2-5 jaar	%
Beemster	87	84	96,6	2	2,3
Edam-Volendam	375	358	95,5	3	0,8
Landsmeer	112	107	95,5	2	1,8
Oostzaan	108	104	96,3	1	0,9
Purmerend	794	753	94,8	13	1,6
Waterland	194	183	94,3	5	2,6
Wormerland	154	145	94,2	3	1,9
Zaanstad	1.644	1.563	95,1	35	2,1
Zeevang	70	65	92,9	3	4,3
Totaal	3.538	3.362	95,0	67	1,9

Tabel 16: Vaccinatiecijfers DKTP, kinderen geboren in 2006

Gemeente	Aantal kinderen cohort 2001	DTP schoolkinderen 2001		BMR schoolkinderen 2001			
		Volledig afgesloten	%	Basisimmuun	%	Volledig afgesloten	%
Beemster	123	117	95,1	121	98,4	117	95,1
Edam-Volendam	364	345	94,8	358	98,4	344	94,5
Landsmeer	120	116	96,7	120	100,0	116	96,7
Oostzaan	111	104	93,7	111	100,0	105	94,6
Purmerend	954	911	95,5	946	99,2	907	95,1
Waterland	199	192	96,5	196	98,5	190	95,5
Wormerland	217	208	95,9	214	98,6	206	94,9
Zaanstad	1.844	1.732	93,9	1.819	98,6	1.743	94,5
Zeevang	78	73	93,6	77	98,7	73	93,6
Totaal	4.010	3.798	94,7	3.962	98,8	3.801	94,8

Tabel 17: Vaccinatiecijfers DTP en BMR, kinderen geboren in 2001

Gemeente	Aantal kinderen cohort 1997	HPV adolescentie meisjes 1997	
		Volledig afgesloten	%
Beemster	58	38	65,5
Edam-Volendam	179	73	40,8
Landsmeer	59	45	76,3
Oostzaan	56	31	55,4
Purmerend	435	279	64,1
Waterland	86	65	75,6
Wormerland	111	81	73,0
Zaanstad	870	512	58,9
Zeevang	44	25	56,8
Totaal	1.898	1.149	60,5

Tabel 18: Vaccinatiecijfers HPV, meisjes geboren in 1997

Logopedie

In 2011 zijn 2399 kinderen verschenen voor een logopedische screening (5jr).

Er zijn 1172 jongetjes en 1227 meisjes. Van deze 2399 gescreende kinderen is bij 44% een stoornis gevonden (Let wel: bij 35% van de kinderen is de uitkomst niet bekend, bij 21% is geen stoornis gevonden).

In 2011 zijn 80 kinderen onderzocht voor het indicatief spreekuur 0-4. Van de 80 kinderen is bij 71 kinderen (93%) een stoornis vastgesteld en bij 5 kinderen is geen stoornis aanwezig.

Onderstaande tabel geeft weer dat er sinds mei 2011 indicatief spreekuur wordt geregistreerd in KD+.

Maand	Aantal kinderen indicatief spreekuur 0-4
Mei	5
September	23
Oktober	15
November	22
December	15

Tabel 19: Aantal kinderen indicatief spreekuur

67 van de 80 kinderen is woonachtig in de gemeente Zaanstad (84%). Verder komen kinderen uit gemeente Beemster, Wormerland en Oostzaan op het indicatief spreekuur 0-4.

Gemeente	Aantal kinderen indicatief spreekuur 0-4
Beemster	1
Wormerland	5
Zaanstad	67
Oostzaan	5
Onbekend	2

Tabel 20: Aantal kinderen per gemeenten indicatief spreekuur

CJ	Aantal kinderen indicatief spreekuur 0-4
Poelenburg	51
Bristolroodstraat	8
Volendamstraat	3
Parkzicht	10
Krommenie	79

Tabel 21: Aantal kinderen per wijk indicatief spreekuur



Zaanstreek-Waterland

Postbus 2056 • 1500 GB Zaandam
Vurehout 2 • 1507 EC Zaandam
Telefoon (0900) 254 54 54 • Fax (075) 616 30 16
info@ggdzw.nl • www.ggdzw.nl