

Meldunek 11/A/05

o zachorowaniach na choroby zakaźne i zatruciach

zgłoszonych w okresie od 1.11 do 15.11.2005 r.

1. Liczba zachorowań na wybrane choroby zarejestrowanych w okresie 1-15.11.2005 r. oraz skumulowana liczba zachorowań zarejestrowanych od 1.01.2005 r. w porównaniu do analogicznych okresów 2004 r.

Jednostka chorobowa (symbole wg "Międzynarodowej Statystycznej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych" ICD-10)	Meldunek 11/A		Dane skumulowane ^{1/}	
	1.11.05. do 15.11.05.	1.11.04. do 15.11.04.	1.01.05. do 15.11.05.	1.01.04. do 15.11.04.
Cholera (A00)	-	-	1	-
Dur brzuszny (A01.0)	1	-	2	1
Dury rzekome A,B,C (A01.1-3)	1	-	4	3
Salmonelozy: ogółem (A02)	589	479	14687	14632
w tym: zatrucia pokarmowe (A02.0)	579	473	14545	14513
Czerwonka bakteryjna /szigelozą/ (A03)	-	2	69	68
Inne bakteryjne zakażenia jelitowe: ogółem (A04)	188	163	4416	3455
w tym: zakażenie <i>Escherichia coli</i> - enterokrwotoczną (A04.3)	-	-	7	4
wywołane przez <i>Campylobacter</i> (A04.5)	6	-	35	22
Inne bakteryjne zatrucia pokarmowe: ogółem (A05)	194	175	3836	3738
w tym: zatrucie gronkowcowe (A05.0)	42	2	635	555
zatrucie jadem kiełbasianym /botulizm/ (A05.1)	1	2	29	44
wywołane przez <i>Clostridium perfringens</i> (A05.2)	-	-	4	-
inne określone (A05.3-8)	-	2	164	51
nie określone (A05.9)	151	169	3004	3088
Lamblioza /giardioza/ (A07.1)	168	154	2838	2598
Kryptosporidioza (A07.2)	-	-	-	-
Wirusowe i inne określone zakażenia jelitowe: ogółem (A08)	286	176	11229	9291
w tym: nieżyt jelitowy wywołany przez rotawirusy (A08.0)	194	.	9082	.
Biegunki u dzieci do lat 2: ogółem (A04; A08; A09)	491	412	15428	14612
w tym: BNO, prawdopodobnie pochodzenia zakaźnego (A09)	254	225	7182	7687
Dżuma (A20)	-	-	-	-
Tularemia (A21)	-	-	5	1
Wąglik (A22)	-	-	-	1
Bruceloza: nowe zachorowania (A23)	-	-	3	1
Leptospiroza (A27)	2	-	5	7
Jersinioza: ogółem (A04.6; A28.2)	10	1	114	70
Listerioza: ogółem (A32; P37.2)	2	1	19	9
Tężec: ogółem (A33-A35)	1	1	13	21
Błonica (A36)	-	-	-	-
Krztusiec (A37)	49	127	1790	2546
Płonica /szkarlatyna/ (A38)	410	247	8036	4676
Choroba meningokokowa, inwazyjna: ogółem (A39) ^{2/}	7	3	177	174
w tym: zapalenie opon mózgowych (A39.0)	4	2	105	97
zapalenie mózgu (A39.8/G05.0)	-	-	7	6
posocznica (A39.1-4)	3	1	110	75
Legionelloza (A48.1-2)	1	-	14	7
Borelioza z Lyme (A69.2)	304	194	3555	3202
Gorączka Q (A78)	-	-	59	-

1. Liczba zachorowań na wybrane choroby zarejestrowanych w okresie 1-15.11.2005 r. oraz skumulowana liczba zachorowań zarejestrowanych od 1.01.2005 r. w porównaniu do analogicznych okresów 2004 r. (cd)

Jednostka chorobowa (symbole wg "Międzynarodowej Statystycznej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych" ICD-10)	Meldunek 11/A		Dane skumulowane ¹⁾	
	1.11.05. do 15.11.05.	1.11.04. do 15.11.04.	1.01.05. do 15.11.05.	1.01.04. do 15.11.04.
Ostre porażenia wiotkie u dzieci w wieku 0-14 lat Ostre nagminne porażenie dziecięce /polio/: ogółem (A80) tym: wywołane dzikim wirusem (A80.1-2,4)	3 - -	4 - -	29 - -	42 - -
Encefalopatie gąbczaste: ogółem (A81.0,2-9) w tym: wariant choroby Creutzfeldta-Jakoba /vCJD/ (A81.0)	1 -	- -	12 -	7 -
Styczność i narażenie na wściekliznę / potrzeba szczepień (Z20.3/Z24.2) Wścieklizna (A82)	262 -	274 -	7030 -	6766 -
Wirusowe zapalenie mózgu: przenoszone przez kleszcze (A84) inne, określone (A83;A85;B00.4;B02.0) ³⁾ nie określone (A86)	7 - 4	32 2 2	142 36 151	229 33 178
Wirusowe zap. opon mózgowych, określ. i nie określ. (A87; B00.3; B02.1)	75	41	926	751
Bakteryjne zap. opon i/lub mózgu: określone, NGI (G00.2-8; G04.2) ⁴⁾ nie określone (G00.9; G04.2)	10 26	. .	160 445	. .
Zapalenie mózgu inne i nie określone (G04.0,8-9) Zapalenie opon mózgowych inne i nie określone (G03)	4 20	8 11	67 232	95 196
Gorączka denga - klasyczna lub krwotoczna (A90-A91) Żółta gorączka (A95) Gorączka Lassa, krymsko-kongijska, Marburg, Ebola (A96.2; A98.0,3,4) ⁵⁾ Inne wirusowe gorączki krwotoczne (A92-A94; A96-A99) ⁵⁾	- - - -	2 - - -	- - - -	2 - - -
Ospa wietrzna (B01) Ospa prawdziwa (B03) Odra (B05) Różyczka: ogółem (B06; P35.0)	5517 - - 173	4875 - - 140	120888 - 10 6795	120926 - 8 4149
Wirusowe zap. wątroby: typu A (B15) typu B - ogółem (B16; B18.0-1) ⁶⁾ typu C - ogółem (B17.1; B18.2) ⁶⁾ typu B+C (B16; B18.0-1 + B17.1; B18.2) inne i nie określ.(B17.0;B17.2-8;B18.8-9;B19)	3 73 116 3 4	3 54 89 3 3	47 1503 2560 83 65	78 1357 1779 84 101
Bezobjawowy stan zakażenia wirusem HIV (Z21) Choroba wywołana przez HIV /AIDS/: ogółem (B20-B24)	35 13	. 10	268 138	. 143
Świnka /nagminne zapalenie przyusznicy/ (B26) Zimnica /malaria/ (B50-B54) Bąblowica /echinokokoza/ (B67) Włośnica (B75) Świerzb (B86)	1162 1 2 - 662	4148 - - - 647	67662 16 32 33 9808	115705 22 17 172 9993
Choroba wyw. przez <i>Streptococcus pneumoniae</i> , inwazyjna: ogółem (B95.3) ⁷⁾ w tym: zapalenie opon i/lub mózgu (B95.3/G04.2; G00.1)	5 5	. .	136 91	. .
Choroba wyw. przez <i>Haemophilus influenzae</i> typu b, inwazyjna: ogółem (B96.3) w tym: zapalenie opon i/lub mózgu (B96.3/G04.2; G00.0)	3 2	5 5	66 51	102 64
Grypa i podejrzenia zachorowań na grypę: ogółem (J10; J11) w tym: przypadki potwierdzone laboratoryjnie (J10; J11)	13141 -	7227 .	689443 44	310049 .
Zatrucia naturalnie toksycznym pokarmem: ogółem (T61-T62) ⁷⁾ w tym: grzybami (T62.0) ⁷⁾	9 8	10 7	135 115	152 138
Inne zatrucia: ogółem (T36-T60; T63-T65) ⁷⁾ w tym: pestycydami (T60) ⁷⁾ lekami, prep.farmakologicznymi i subst.biolog. (T36-T50) ⁷⁾ alkoholem (T51) ⁷⁾	461 - 239 114	387 1 249 64	9489 88 5406 2300	8821 90 5509 1495

2. Liczba zachorowań na wybrane choroby zarejestrowanych w okresie 1-15.11.2005 r. wg województw

Województwo	Dur brzuszny i dury rzekome (A01)	Salmonekozy: zatrucia pokarmowe (A02.0)	Czerwonka bakteryjna /szigelozą/ (A03)	Inne bakteryjne zakażenia jelitowe		Inne bakteryjne zatrucia pokarmowe		Wirusowe i in. określ. zakażenia jelitowe		Biegunki u dzieci do lat 2: ogółem (A04; A08; A09)	Leptospiroza (A27)	Jersinioza: ogółem (A04.6; A28.2)	Tężec: ogółem (A33-A35)
				Ogółem (A04)	w tym: <i>E.coli</i> - enterokrwotoczną (A04.3)	Ogółem (A05)	zatrucie jadem kiełbasianym /botulizm/ (A05.1)	Ogółem (A08)	w tym: nieżyt jelit. wyw. przez rotawirusy (A08.0)				
POLSKA	2	579	-	188	-	194	1	286	194	491	2	10	1
Dolnośląskie	-	53	-	4	-	44	-	16	13	25	-	-	-
Kujawsko-Pomorskie	1	29	-	7	-	5	-	61	59	45	-	-	-
Lubelskie	-	35	-	24	-	11	-	3	1	44	-	-	-
Lubuskie	-	12	-	2	-	28	-	2	1	1	-	-	-
Łódzkie	-	34	-	17	-	1	-	10	3	20	-	-	-
Małopolskie	1	33	-	18	-	8	-	13	6	38	-	1	-
Mazowieckie	-	81	-	11	-	-	-	20	16	40	-	1	-
Opolskie	-	18	-	9	-	2	1	-	-	7	-	3	-
Podkarpackie	-	26	-	16	-	1	-	10	8	41	-	-	-
Podlaskie	-	32	-	12	-	7	-	43	7	29	-	-	-
Pomorskie	-	70	-	5	-	50	-	22	15	28	-	-	-
Śląskie	-	37	-	31	-	26	-	30	16	47	1	1	1
Świętokrzyskie	-	19	-	8	-	3	-	15	13	27	-	-	-
Warmińsko-Mazurskie	-	22	-	3	-	-	-	7	6	29	-	1	-
Wielkopolskie	-	39	-	4	-	4	-	31	27	62	-	2	-
Zachodniopomorskie	-	39	-	17	-	4	-	3	3	8	1	1	-

Województwo	Błonica (A36)	Krzusiec (A37)	Choroba meningokokowa			Ostre nagminne porażenie dziecięce /polio/: ogółem (A80)	Wirusowe zapalenie mózgu przenoszone przez kleszcze (A84)	Wirusowe zap. opon mózgow. i nie określ. (A87; B00.3; B02.1)	Bakteryjne zapalenie opon i/lub mózgu		Ospa wietrzna (B01)	Odra (B05)	Różyczka: ogółem (B06; P35.0)
			Ogółem (A39) ¹²	w tym: zapalenie opon mózgowych (A39.0)	w tym: posocznica (A39.1-4)				określone, NGI (G00.2-8; G04.2) ¹⁴	nie określone (G00.9; G04.2)			
POLSKA	-	49	7	4	3	-	7	75	10	26	5517	-	173
Dolnośląskie	-	-	-	-	-	-	1	2	-	1	404	-	8
Kujawsko-Pomorskie	-	6	-	-	-	-	-	5	-	1	425	-	29
Lubelskie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	279	-	7
Lubuskie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120	-	2
Łódzkie	-	19	1	1	-	-	1	1	-	2	280	-	3
Małopolskie	-	-	1	-	1	-	-	7	1	2	393	-	8
Mazowieckie	-	3	-	-	-	-	-	3	1	6	711	-	26
Opolskie	-	1	-	-	-	-	-	3	-	1	146	-	7
Podkarpackie	-	-	2	2	-	-	-	10	1	2	207	-	7
Podlaskie	-	2	-	-	-	-	3	11	-	-	141	-	1
Pomorskie	-	2	1	-	1	-	-	8	-	1	311	-	3
Śląskie	-	14	-	-	-	-	-	8	6	1	836	-	23
Świętokrzyskie	-	-	1	1	-	-	-	1	-	2	232	-	11
Warmińsko-Mazurskie	-	-	1	-	1	-	2	4	-	4	333	-	3
Wielkopolskie	-	2	-	-	-	-	-	3	1	-	619	-	25
Zachodniopomorskie	-	-	-	-	-	-	-	9	-	2	80	-	10

2. Liczba zachorowań na wybrane choroby zarejestrowanych w okresie 1-15.11.2005 r. wg województw (cd)

Województwo	Wirusowe zapalenie wątroby			Choroba wywołana przez HIV/AIDS/; ogółem (B20-B24)	Świnka /nagminne zapalenie przyuszniczy/ (B26)	Zimnica /malaria/ (B50-B54)	Włośnica (B75)	Choroba wywołana przez <i>S. pneumoniae</i>		Choroba wywołana przez <i>H. influenzae</i>		Grypa i podejrzana zachorowań na grypę	
	Typu A (B15)	Typu B: ogółem (B16; B18.0-1) ⁶	Typu C: ogółem (B17.1; B18.2) ⁶					Ogółem (B95.3) ⁷	w tym: zapalenie opon i/lub mózgu (B95.3/G04.2; G00.1)	Ogółem (B96.3)	w tym: zapalenie opon i/lub mózgu (B96.3/G04.2; G00.0)	Ogółem (J10; J11)	w tym: przypadki potwierdzone laboratoryjnie (J10; J11)
POLSKA	3	73	116	13	1162	1	-	5	5	3	2	13141	-
Dolnośląskie	-	7	5	6	38	-	-	-	-	-	-	537	-
Kujawsko-Pomorskie	-	7	12	-	163	-	-	-	-	1	-	201	-
Lubelskie	-	6	7	-	98	-	-	-	-	1	1	46	-
Lubuskie	-	2	5	-	2	-	-	-	-	-	-	96	-
Łódzkie	1	6	11	2	29	-	-	-	-	-	-	3927	-
Małopolskie	1	5	6	-	90	-	-	-	-	-	-	478	-
Mazowieckie	-	16	16	-	124	-	-	1	1	-	-	3686	-
Opolskie	-	2	2	-	31	-	-	-	-	-	-	799	-
Podkarpackie	-	2	-	-	41	-	-	-	-	-	-	42	-
Podlaskie	-	1	2	-	46	1	-	-	-	-	-	84	-
Pomorskie	-	3	20	5	19	-	-	2	2	-	-	230	-
Śląskie	1	5	5	-	96	-	-	1	1	-	-	2263	-
Świętokrzyskie	-	4	6	-	161	-	-	1	1	-	-	23	-
Warmińsko-Mazurskie	-	1	-	-	43	-	-	-	-	1	1	306	-
Wielkopolskie	-	6	14	-	172	-	-	-	-	-	-	253	-
Zachodniopomorskie	-	-	5	-	9	-	-	-	-	-	-	170	-

3. Liczba zachorowań na wybrane choroby zarejestrowanych w okresie 1-15.11.2005 r. oraz skumulowana liczba zachorowań zarejestrowanych od 1.01.2005 r. wg definicji przypadku

Jednostka chorobowa (symbole wg "Międzynarodowej Statystycznej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych" ICD-10)	Meldunek 11/A				Dane skumulowane ¹			
	Definicja przypadku ⁸			Razem	Definicja przypadku ⁸			Razem
	możliwe	prawdopodobne	potwierdzone		możliwe	prawdopodobne	potwierdzone	
Salmonelozы: ogółem (A02) ^{UE}	x	14	575	589	x	887	13800	14687
Czerwonka bakteryjna /szigelozą/ (A03) ^{UE}	x	-	-	-	x	1	68	69
Jersinioza: ogółem (A04.6; A28.2) ^{UE}	x	2	8	10	x	3	111	114
Zatrucie jadem kiebasianym /botulizm/ (A05.1) ^{UE}	x	-	1	1	x	7	22	29
Leptospiroza (A27) ^{UE/PL}	-	1	1	2	1	2	2	5
Odra (B05) ^{UE}	-	-	-	-	4	5	1	10
Wirusowe zapalenie wątroby typu A (B15) ^{UE}	x	-	3	3	x	2	45	47
Zimnica /malaria/ (B50-B54) ^{UE}	x	x	1	1	x	x	16	16
Włośnica (B75) ^{UE}	x	-	-	-	x	11	22	33

Objaśnienia: (1) z uwzględnieniem ewentualnych korekt; (2) jedno zachorowanie może być wykazane w kilku pozycjach; (3) w 2005 r. zmiany w rejestracji, bez znaczącego wpływu na porównywalność danych z wcześniejszych lat; (4) niesklasyfikowane gdzie indziej (NGI), z wyłączeniem wywołanego przez *H. influenzae* lub *S. pneumoniae*; (5) szczegółowych informacji o zachorowaniu/zachorowaniach zarejestrowanych w okresie sprawozdawczym należy szukać na stronie 5., lub kolejnych; (6) łącznie z zachorowaniami z koinfekcją HBV/HCV; (7) rejestracja niepełna; (8) UE - standardowe definicje Unii Europejskiej, UE/PL - definicja Unii Europejskiej przystosowana do potrzeb nadzoru w Polsce; (-) nie było zachorowań; (.) brak danych; (x) nie dotyczy.

Ognisko rodzinne tularemii w woj. dolnośląskim

We wrześniu 2005 roku WSSE we Wrocławiu przyjęła zgłoszenie o wystąpieniu dwóch zachorowań na tularemie w miejscowości Bukowice (gmina Krośnice, powiat milicki, województwo dolnośląskie). Zachorowało małżeństwo - mężczyzna w wieku 44 lata i kobieta w wieku 41 lat.

Jak wykazało dochodzenie epidemiologiczne, podczas spaceru tego małżeństwa z psem w lesie, w okolicach miejsca zamieszkania, pies upolował zająca i przyniósł go na teren posesji małżeństwa. Mężczyzna (z zapalną zmianą po niedawnym skaleczeniu w obrębie jednego z palców) gołymi rękami oskórował i oczyścił zwierzę z wnętrzości. Łeb, skórę i wnętrzości zająca spalono. Przy oprawianiu zająca obecna była kobieta, która po wypłukaniu poddała mięso obróbce termicznej i - jak twierdziła w toku dochodzenia epidemiologicznego - dała do zjedzenia psu.

Nazajutrz mężczyzna źle się poczuł. Podwyższeniu uległa temperatura ciała, która następnego dnia wzrosła do 40°C, wystąpiły także bóle mięśniowe. Przez cztery kolejne dni, od wystąpienia pierwszych objawów, chory leczył się sam, stosując popularne leki przeciwgorączkowe. W piątym dniu zgłosił się do lekarza rodzinnego, który skierował go do oddziału chorób wewnętrznych szpitala powiatowego w Miliczu. Przy przyjęciu stwierdzono jednostronne powiększenie i bolesność węzłów chłonnych pachowych. Stosowano antybiotykoterapię (Ampicillina, Augmentin). Przeprowadzono biopsję węzłów chłonnych. Po uzyskaniu poprawy mężczyzną wypisano ze szpitala.

W związku z utrzymującym się ogólnym osłabieniem,

mężczyzna ponownie zgłosił się do lekarza rodzinnego, który tym razem zwrócił podczas wywiadu uwagę na kontakt pacjenta z zającem. Z podejrzeniem choroby odzwierzęcej, skierował chorego do Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego we Wrocławiu. Tam, metodą aglutynacji probówkowej wykryto wysoki poziom swoistych przeciwciał dla *Francisella tularensis* i rozpoznano ostatecznie postać wrzodząco-węzłową tularemii (A21.0 wg ICD-10). W leczeniu stosowane były Gentamycyna, Sulfactamid i Lacidofil.

U kobiety pierwsze objawy choroby: podwyższona ciepłota ciała i suchy kaszel; wystąpiły dopiero cztery dni po kontakcie z zającem i utrzymywały się około dwóch tygodni. Pacjentka była początkowo leczona przez lekarza rodzinnego, następnie, w związku z podejrzeniem zapalenia płuc, w oddziale chorób wewnętrznych pobliskiego szpitala powiatowego. Po leczeniu antybiotykami (Augmentin, Doksy-cyklina) uzyskano normalizację ciepłoty ciała i częściową regresję zmian zapalnych w lewym płucu, które w początkowej fazie choroby wykazywało w badaniu rtg rozległe obszary przyciemnienia. Pacjentka była konsultowana przez specjalistę chorób płuc, który skierował chorą do konsultacji przez specjalistę chorób zakaźnych w Wojewódzkim Szpitalu Specjalistycznym we Wrocławiu. Stwierdzono dodatni wynik badań serologicznych w kierunku tularemii oraz rozpoznano postać płucną tularemii (A21.2).

O obu zachorowaniach PSSE w Miliczu poinformowała Powiatowego Inspektora Weterynaryjnego.

Witold Paczosa, WSSE we Wrocławiu

Nadzór nad kartami uodpornienia w III kwartale 2005 roku *

Tabela 1. Karty uodpornienia przechowywane przez wykonujących/nadzorujących szczepienia ochronne - wg roczników

Rok urodzenia	Stan w dniu 30.VI.2005		Zmiany w kartotekach w okresie 1.VII.-30.IX.2005				Stan w dniu 30.IX.2005		Różnica	
	liczba kart	% ludności	karty założone ^a	karty otrzymane	karty usunięte	karty przekazane	liczba kart	% ludności	liczba kart	pkt %
2005	161.363	x	449	99.974	188	5.470	256.128	.	94.765	x
2004	346.718	97,9%	67	5.350	203	5.475	346.457	97,8%	- 261	- 0,07%
2003	342.684	98,2%	43	3.991	153	4.111	342.454	98,1%	- 230	- 0,07%
2002	347.719	98,7%	36	3.703	109	3.946	347.403	98,6%	- 316	- 0,09%
2001	360.512	99,5%	24	3.838	143	4.007	360.224	99,4%	- 288	- 0,08%
2000	370.376	98,4%	40	4.380	314	4.561	369.921	98,3%	- 455	- 0,12%
1999	372.639	97,9%	47	6.255	289	6.598	372.054	97,7%	- 585	- 0,15%
1998	382.613	97,7%	29	38.711	234	39.308	381.811	97,5%	- 802	- 0,20%
1997	398.722	97,9%	28	7.579	192	8.158	397.979	97,7%	- 743	- 0,18%
1996	414.029	97,0%	30	5.577	171	6.317	413.148	96,8%	- 881	- 0,21%
1995	426.258	97,2%	22	6.472	205	7.426	425.121	96,9%	- 1.137	- 0,26%
1994	454.128	97,9%	34	6.069	264	7.037	452.930	97,6%	- 1.198	- 0,26%
1993	474.339	98,1%	27	5.513	177	6.345	473.357	97,9%	- 982	- 0,20%
1992	471.357	93,3%	26	83.841	402	67.016	487.806	96,6%	16.449	3,26%
1991	520.716	97,3%	16	7.972	183	7.706	520.815	97,3%	99	0,02%
1990	533.159	97,0%	33	6.207	160	7.309	531.930	96,8%	- 1.229	- 0,22%
1989	475.277	85,5%	36	130.054	281	84.354	520.732	93,7%	45.455	8,18%
1988	531.859	93,2%	20	13.450	178	12.789	532.362	93,3%	503	0,09%
1987	538.261	92,2%	28	10.005	212	12.939	535.143	91,7%	- 3.118	- 0,53%
1986	491.326	80,1%	7	20.913	294	40.553	471.399	76,9%	- 19.927	- 3,25%
starsi	1.567.921	5,3%	27.101	21.131	1.931	44.938	1.569.284	5,3%	1.363	0,00%
Razem	9.981.976	26,1%	28.143	490.985	6.283	386.363	10.108.458	.	126.482	x

a. z wyłączeniem kart zakładanych przez oddziały noworodkowe

Tabela 2. Liczba kart dzieci w wieku 1-6 lat w stosunku do stanu w dniu 30.VI.05 oraz liczby ludności (różnica w %)

Województwo	Liczba kart	Stan 30.VI.05	Ludność
POLSKA	2.138.513	- 0,1%	- 1,7%
1. Dolnośląskie	146.673	- 0,1%	- 1,9%
2. Kujawsko-Pomorskie	121.504	- 0,1%	- 0,8%
3. Lubelskie	124.747	- 0,2%	- 2,5%
4. Lubuskie	57.415	- 0,1%	- 1,5%
5. Łódzkie	131.435	- 0,1%	- 2,0%
6. Małopolskie	199.328	- 0,1%	- 0,9%
7. Mazowieckie	287.038	- 0,1%	- 1,4%
8. Opolskie	51.386	- 0,1%	- 3,8%
9. Podkarpackie	126.897	- 0,2%	- 2,6%
10. Podlaskie	66.063	0,0%	- 2,7%
11. Pomorskie	135.936	- 0,1%	- 1,1%
12. Śląskie	236.890	- 0,1%	- 2,3%
13. Świętokrzyskie	68.513	- 0,1%	- 2,6%
14. Warmińsko-Mazurskie	86.586	- 0,2%	- 2,0%
15. Wielkopolskie	203.787	0,1%	- 0,3%
16. Zachodniopomorskie	94.315	0,0%	- 1,9%

Tabela 3. Liczba kart młodzieży w wieku 7-14 lat w stosunku do stanu w dniu 30.VI.05 oraz liczby ludności (różnica w %)

Województwo	Liczba kart	Stan 30.VI.05	Ludność
POLSKA	3.552.967	0,3%	- 2,7%
1. Dolnośląskie	246.875	- 0,2%	- 2,6%
2. Kujawsko-Pomorskie	204.496	0,0%	- 0,8%
3. Lubelskie	215.583	- 0,3%	- 2,4%
4. Lubuskie	96.934	- 0,1%	- 1,9%
5. Łódzkie	223.114	2,8%	- 1,9%
6. Małopolskie	321.585	- 0,5%	- 3,2%
7. Mazowieckie	444.724	0,6%	- 4,6%
8. Opolskie	91.651	- 0,4%	- 5,1%
9. Podkarpackie	221.288	0,1%	- 3,2%
10. Podlaskie	118.927	- 0,1%	- 3,7%
11. Pomorskie	210.079	1,3%	- 4,0%
12. Śląskie	396.239	0,2%	- 2,7%
13. Świętokrzyskie	122.285	1,4%	- 2,5%
14. Warmińsko-Mazurskie	147.763	- 0,3%	- 1,6%
15. Wielkopolskie	333.006	0,0%	- 0,7%
16. Zachodniopomorskie	158.418	0,0%	- 2,0%

Tabela 4. Liczba kart młodzieży w wieku 15-19 lat w stosunku do stanu w dniu 30.VI.05 oraz liczby ludności (różnica w %)

Województwo	Liczba kart	Stan 30.VI.05	Ludność
POLSKA	2.591.566	0,8%	- 9,8%
1. Dolnośląskie	195.420	- 0,1%	- 4,8%
2. Kujawsko-Pomorskie	154.285	0,1%	- 2,9%
3. Lubelskie	154.841	- 2,8%	- 10,8%
4. Lubuskie	76.928	0,0%	- 2,9%
5. Łódzkie	154.976	4,8%	- 12,2%
6. Małopolskie	229.320	- 1,3%	- 8,4%
7. Mazowieckie	281.710	0,9%	- 20,8%
8. Opolskie	74.231	- 1,2%	- 8,5%
9. Podkarpackie	162.327	3,6%	- 9,3%
10. Podlaskie	87.669	0,0%	- 11,2%
11. Pomorskie	134.839	5,3%	- 20,3%
12. Śląskie	309.127	0,6%	- 8,9%
13. Świętokrzyskie	82.811	8,9%	- 15,5%
14. Warmińsko-Mazurskie	114.185	- 0,3%	- 3,9%
15. Wielkopolskie	258.152	0,0%	- 1,7%
16. Zachodniopomorskie	120.745	0,1%	- 4,3%

Tabela 5. Liczba kart dzieci i młodzieży w wieku 1-19 lat (ogółem) w stosunku do stanu w dniu 30.VI.05 oraz liczby ludności (różnica w %)

Województwo	Liczba kart	Stan 30.VI.05	Ludność
POLSKA	8.283.046	0,4%	- 4,8%
1. Dolnośląskie	588.968	- 0,2%	- 3,2%
2. Kujawsko-Pomorskie	480.285	0,0%	- 1,5%
3. Lubelskie	495.171	- 1,1%	- 5,2%
4. Lubuskie	231.277	- 0,1%	- 2,2%
5. Łódzkie	509.525	2,6%	- 5,3%
6. Małopolskie	750.233	- 0,6%	- 4,3%
7. Mazowieckie	1.013.472	0,5%	- 8,9%
8. Opolskie	217.268	- 0,6%	- 6,0%
9. Podkarpackie	510.512	1,1%	- 5,1%
10. Podlaskie	272.659	- 0,1%	- 6,0%
11. Pomorskie	480.854	2,0%	- 8,5%
12. Śląskie	942.256	0,3%	- 4,7%
13. Świętokrzyskie	273.609	3,2%	- 6,9%
14. Warmińsko-Mazurskie	348.534	- 0,3%	- 2,5%
15. Wielkopolskie	794.945	0,0%	- 0,9%
16. Zachodniopomorskie	373.478	0,0%	- 2,7%

Tabela 6. Osoby uchylające się od obowiązku szczepień - wg województw

Województwo	Liczba osób	Wskaźnik ^a
POLSKA	3.329	0,4
1. Dolnośląskie	236	0,4
2. Kujawsko-Pomorskie	61	0,1
3. Lubelskie	72	0,1
4. Lubuskie	117	0,5
5. Łódzkie	193	0,4
6. Małopolskie	300	0,4
7. Mazowieckie	462	0,4
8. Opolskie	160	0,7
9. Podkarpackie	125	0,2
10. Podlaskie	4	0,0
11. Pomorskie	245	0,5
12. Śląskie	1.017	1,0
13. Świętokrzyskie	91	0,3
14. Warmińsko-Mazurskie	9	0,0
15. Wielkopolskie	184	0,2
16. Zachodniopomorskie	53	0,1

a. na 1.000 osób w wieku 0-19 lat, uwzględnionych w sprawozdaniach

* Na podstawie "Kwartalnych sprawozdań z realizacji szczepień ochronnych - Nadzór nad kartami uodpornienia" przesłanych do Zakładu Epidemiologii PZH przez Wojewódzkie Stacje Sanitarno-Epidemiologiczne. Ludność wg GUS - stan w dniu 31.XII.2004 r.

"Meldunki" udostępnione są w Internecie na stronie
<http://www.pzh.gov.pl/epimeld>

Opracowuje zespół: Mirosław P. Czarkowski (kier. zesp.),
Ewa Cielebąk, Barbara Kondej, Ewa Stępień
tel. (0-22): 84-97-702, 54-21-210; fax (0-22) 54-21-211;
e-mail: epimeld@pzh.gov.pl, epimeld@medstat.waw.pl
Kierownictwo naukowe: prof. dr hab. Wiesław Magdzik