

CHOROBY ZAKAŻNE,

CHOROBY PRZENOSZONE DROGĄ

PŁCIOWĄ,

SZCZEPIENIA OCHRONNE

**ZACHOROWANIA NA NIEKTÓRE CHOROBY ZAKAŻNE W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM
LICZBY BEZWZGLĘDNE**

Wyszczególnienie	ICD - 10	2010	2014	2015
Bakteryjne zatrucia pokarmowe	/A02.0;A05/	1565	1291	1291
Salmonelozy	/A02.0-8/	856	678	755
Czerwonka bakteryjna /szigelozą/	/A03/	1	4	3
Biegunki u dzieci do 2 lat	/A04;A08;A09/	3460	4012	4234
Tężec	/A33-A35/	1	2	-
Krztusiec	/A37/	120	229	535
Szkarlatyna /płonica/	/A38/	2149	2919	3833
Choroba meningokokowa	/A39/	30	14	21
Legionelozą	/A48.1-A48.2/	26	2	2
Borelioza z Lyme	/A69.2/	1520	2624	2102
Styczność i narażenie na wścieklicę/potrzeba szczepień	/Z20.3/Z24.2;Z28/	641	777	729
Kleszczowe zapalenie mózgu	/A84/	6	2	1
Inne wirusowe zapalenie mózgu				
w tym: opryszczkowe	/B00.4/	1	4	5
inne określone	/A81.1;A83;85;B02.0/	-	2	-
nie określone	/A86/	9	11	10
w innych chorobach objętych MZ-56	-	2	-	4
Wirusowe zapalenie opon mózgowych				
w tym: enterowirusowe	/A.87.0/	-	-	-
opryszczkowe	/B00.3/	1	-	-
inne określone i nie określone	/A87.1-9;B02.1/	64	74	46
w innych chorobach objętych MZ-56	-	-	1	-
Ospa wietrzna	/B01/	26087	35055	22648
Odra	/B05/	1	4	2
Różyczka	/B06/	444	1218	232
Wirusowe zapalenie wątroby				
w tym: ogółem ^{ab}	/B15-B19/	379	1183	1249
typ B ^c	/B16;B18,0-B18,1/	134	675	661
AIDS (zespół nabytego upośledzenia odporności)	/B20-B24/	18	27	23
Nowo wykryte zakażenia HIV	/Z21/	89	116	247
Świnka (nagminne zapalenie przyusznicy)	/B26/	411	352	302
Bakteryjne zapalenie opon mózgowych i/lub mózgu				
w tym: w innych chorobach objętych MZ-56	/G01;G04.2;G05.0/	12	14	21
inne określone	/G00.2-8;G04.2/	32	22	19
inne, nie określone	/G00.9;G04.2/	42	42	39
Zapalenie opon mózgowych inne i nie określone	/G03/	81	86	51
Zapalenie mózgu inne i nie określone	/G04.0,8-9/	9	6	17
Grypa	/J10;J11/	22	6	47

^a dane za rok 2010, 2014 w tym WZW typu C obliczono wg definicji przypadku z roku 2005

^b dane za rok 2015 w tym WZW typu C obliczono wg definicji przypadku z roku 2009/2014

^c łącznie z zakażeniami mieszanymi HBV i HCV

Źródło: Opracowano na podstawie biuletynu Państwowego Zakładu Higieny "Choroby zakaźne i zatrucia w Polsce".

**ZACHOROWANIA NA NIEKTÓRE CHOROBY ZAKAŻNE W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM
WSPÓŁCZYNNIKI NA 100 TYS. LUDNOŚCI**

Wyszczególnienie	ICD - 10	2010	2014	2015
Bakteryjne zatrucia pokarmowe	/A02.0;A05/	33,7	28,1	28,2
Salmonelozy	/A02.0-8/	18,5	14,8	16,5
Czerwonka bakteryjna /szigelozą/	/A03/	0,02	0,1	0,1
Biegunki u dzieci do 2 lat ^a	/A04;A08;A09/	3628,4	4706,7	5054,6
Tężec	/A33-A35/	0,02	0,04	-
Krzusiec	/A37/	2,6	5,0	11,7
Szkarlatyna /płonica/	/A38/	46,3	63,5	83,7
Choroba meningokokowa	/A39/	0,6	0,3	0,5
Legioneloza	/A48.1-A48.2/	0,6	0,04	0,04
Borelioza z Lyme	/A69.2/	32,8	57,1	45,9
Styczność i narażenie na wściekliznę/potrzeba szczepień	/Z20.3/Z24.2;Z28/	13,8	16,9	15,9
Kleszczowe zapalenie mózgu	/A84/	0,1	0,04	0,02
Inne wirusowe zapalenie mózgu				
w tym: opryszczkowe	/B00.4/	0,02	0,1	0,1
inne określone	/A81.1;A83;85;B02.0/	-	0,04	-
nie określone	/A86/	0,2	0,2	0,2
w innych chorobach objętych MZ-56	-	0,04	-	0,1
Wirusowe zapalenie opon mózgowych				
w tym: enterowirusowe	/A.87.0/	-	-	-
opryszczkowe	/B00.3/	0,02	-	-
inne określone i nie określone	/A87.1-9;B02.1/	1,4	1,6	1,0
w innych chorobach objętych MZ-56	-	-	0,02	-
Ospa wietrzna	/B01/	562,4	763,2	494,7
Odra	/B05/	0,02	0,1	0,04
Różyczka	/B06/	9,6	26,5	5,1
Wirusowe zapalenie wątroby				
w tym: ogółem ^{bc}	/B15-B19/	8,2	25,8	27,3
typ B ^d	/B16;B18,0-B18,1/	2,9	14,7	14,4
AIDS (zespół nabytego upośledzenia odporności)	/B20-B24/	0,4	0,6	0,5
Nowo wykryte zakażenia HIV	/Z21/	1,9	2,5	5,4
Świnka (nagminne zapalenie przyusznic)	/B26/	8,9	7,7	6,6
Bakteryjne zapalenie opon mózgowych i/lub mózgu				
w tym: w innych chorobach objętych MZ-56	/G01;G04.2;G05.0/	0,3	0,3	0,5
inne określone	/G00.2-8;G04.2/	0,7	0,5	0,4
inne, nie określone	/G00.9;G04.2/	0,9	0,9	0,9
Zapalenie opon mózgowych inne i nie określone	/G03/	1,7	1,9	1,1
Zapalenie mózgu inne i nie określone	/G04.0,8-9/	0,2	0,1	0,4
Grypa	/J10;J11/	0,5	0,1	1,0

^a współczynnik obliczono na 100 000 ludności do 2 lat (dzieci w wieku lat: 0,1) stan faktyczny na 30.VI.

^b dane za rok 2010, 2014 w tym WZW typu C obliczono wg definicji przypadku z roku 2005

^c dane za rok 2015 w tym WZW typu C obliczono wg definicji przypadku z roku 2009/2014

^d łącznie z zakażeniami mieszanymi HBV i HCV

Źródło: Opracowano na podstawie biuletynu Państwowego Zakładu Higieny "Choroby zakaźne i zatrucia w Polsce".

ZACHOROWANIA NA NIEKTÓRE CHOROBY ZAKAŻNE W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM WG POWIATÓW
LICZBY BEZWZGLĘDNE

Wyszczególnienie	Bakteryjne zatrucia pokarmowe /A02.0;A05/		w tym salmonelozy /A02.0/		Krzztusiec /A37/		Szkarlatyna /A38/		Choroba meningokokowa (inwazyjna) /A39/		Odra /B05/		Wirusowe zapalenie wątroby ogółem ^{ab} /B15-B19/		w tym wirusowe zapalenie wątroby typu B ^c /B16;B18,0-B18,1/		AIDS – Zespół nabytego upośledzenia odporności /B20-B24/		Świnka /B26/		Grypa: zachorowania potwierdzone laboratoryjnie /J10;J11/		Nowo wykryte zakażenia HIV /Z21/	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015
ŚLĄSKIE	1291	1291	656	720	229	535	2919	3833	14	21	4	2	1193	1253	681	661	27	23	352	302	6	47	116	255
Powiat będziński	20	16	19	15	12	11	110	94	-	2	-	-	41	81	32	40	1	-	10	12	-	-	1	5
Powiat bielski	32	40	32	40	8	34	122	158	-	1	-	-	46	35	23	20	3	1	12	15	-	6	8	5
Powiat bieruńsko- lędzki	9	5	-	5	1	7	57	88	1	-	-	-	10	11	8	4	-	-	6	-	-	-	-	2
Powiat cieszyński	23	31	23	31	9	32	103	172	1	2	2	-	12	2	7	1	2	1	15	13	-	2	2	3
Powiat częstochowski	39	61	31	37	11	4	32	33	-	-	-	-	24	29	13	22	-	-	13	3	-	-	2	1
Powiat gliwicki	12	19	12	17	2	12	98	81	-	1	-	-	40	27	24	18	2	2	6	8	-	-	1	7
Powiat kłobucki	29	23	26	19	16	7	18	15	-	-	-	-	28	28	16	10	-	-	11	7	-	-	-	-
Powiat lubliniecki	8	62	5	57	2	11	52	112	-	-	-	2	29	26	10	10	1	1	11	7	-	1	1	4
Powiat mikołowski	6	12	5	12	6	4	38	76	-	-	-	-	13	12	9	5	-	-	5	2	-	-	-	1
Powiat myszkowski	11	14	11	14	7	7	24	15	-	-	-	-	13	15	10	8	-	-	3	3	-	-	1	-
Powiat pszczyński	13	18	12	18	6	6	53	42	-	1	-	-	3	6	2	3	-	-	2	2	-	-	1	3
Powiat raciborski	136	67	87	22	1	1	61	125	-	-	-	-	20	17	13	9	-	-	8	6	-	4	1	3
Powiat rybnicki	6	11	4	11	-	7	25	47	-	-	-	-	18	17	15	16	-	-	3	5	-	1	-	-
Powiat tarnogórski	164	239	13	32	-	22	60	73	-	-	-	-	13	24	7	9	-	-	4	8	-	1	2	4
Powiat wodzisławski	40	37	34	29	4	13	47	81	-	-	-	-	7	19	1	5	1	2	13	5	-	-	6	9
Powiat zawierciański	13	17	11	14	2	2	30	28	1	1	-	-	17	14	6	6	-	-	7	4	-	-	-	2
Powiat żywiecki	28	38	28	38	1	50	182	126	1	1	-	-	38	56	15	18	1	1	24	13	-	-	3	6

**ZACHOROWANIA NA NIEKTÓRE CHOROBY ZAKAŻNE W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM WG POWIATÓW
LICZBY BEZWZGLĘDNE (DOK.)**

Wyszczególnienie	Bakteryjne zatrucia pokarmowe /A02.0;A05/		w tym salmonelozы /A02.0/		Krzusiec /A37/		Szkarlatyna /A38/		Choroba meningokokowa (inwazyjna) /A39/		Odra /B05/		Wirusowe zapalenie wątroby ogółem ^{ab} /B15-B19/		w tym wirusowe zapalenie wątroby typu B ^c /B16;B18,0-B18,1/		AIDS – Zespół nabytego upośledzenia odporności /B20-B24/		Świnka /B26/		Grypa: zachorowania potwierdzone laboratoryjnie /J10;J11/		Nowo wykryte zakażenia HIV /Z21/	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015
m. Bielsko-Biała	44	40	31	40	-	42	113	242	-	2	-	-	84	31	27	18	-	-	4	6	-	6	3	13
m. Bytom	100	22	32	12	6	24	79	108	-	2	-	-	27	41	17	25	-	-	19	13	-	2	4	17
m. Chorzów	14	18	12	18	3	15	86	128	-	-	-	-	55	53	36	25	1	-	9	12	-	-	4	18
m. Częstochowa	89	106	54	52	34	20	86	143	-	-	2	-	74	51	29	30	1	1	28	15	-	1	3	18
m. Dąbrowa Górnicza	20	17	20	17	18	14	43	106	-	-	-	-	37	66	26	35	-	-	7	20	-	-	5	7
m. Gliwice	15	16	14	16	2	6	298	203	2	1	-	-	32	38	15	22	2	1	15	13	-	-	3	10
m. Jastrzębie-Zdrój	14	13	14	13	5	6	42	54	-	1	-	-	8	9	3	1	-	-	12	5	-	-	3	5
m. Jaworzno	6	2	5	2	8	30	30	66	-	1	-	-	33	19	19	13	-	-	17	20	1	7	2	2
m. Katowice	193	180	33	27	29	39	152	347	4	1	-	-	110	176	76	83	5	2	9	8	-	5	28	38
m. Mysłowice	94	39	17	15	4	12	62	87	-	-	-	-	26	32	22	15	-	2	5	3	-	-	2	3
m. Piekary Śląskie	7	12	4	9	2	10	7	10	1	-	-	-	10	15	6	9	-	-	3	4	-	6	1	3
m. Ruda Śląska	10	8	10	8	1	10	141	196	1	2	-	-	70	69	58	53	1	5	9	20	-	-	5	22
m. Rybnik	15	9	7	9	4	22	52	73	-	-	-	-	24	17	19	14	-	1	14	12	-	1	3	3
m. Siemianowice Śl.	18	30	3	8	3	3	36	17	-	-	-	-	36	31	25	20	1	-	2	-	2	1	3	-
m. Sosnowiec	16	29	16	29	9	11	113	139	1	1	-	-	51	61	18	18	3	1	17	11	3	2	6	12
m. Świętochłowice	2	6	2	6	1	-	35	85	-	-	-	-	29	31	20	16	-	-	3	4	-	-	-	1
m. Tychy	24	6	10	5	3	8	93	106	1	-	-	-	26	21	10	13	1	1	6	2	-	-	2	11
m. Zabrze	15	20	14	15	8	23	239	323	-	-	-	-	74	53	33	32	1	1	12	16	-	1	8	16
m. Żory	6	8	5	8	1	10	100	34	-	1	-	-	15	20	11	15	-	-	8	5	-	-	2	1

^a dane za rok 2014 w tym WZW typu C obliczono wg definicji przypadku z roku 2005

^b dane za rok 2015 w tym WZW typu C obliczono wg definicji przypadku z roku 2009/2014

^c łącznie z zakażeniami mieszanymi HBV i HCV

Źródło: Opracowano na podstawie sprawozdań MZ-56: roczne sprawozdanie o zachorowaniach na choroby zakaźne, zakażeniach i zatruciach, Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna.

ZACHOROWANIA NA NIEKTÓRE CHOROBY ZAKAŻNE W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM WG POWIATÓW
WSPÓŁCZYNNIKI NA 100 TYS. LUDNOŚCI

Wyszczególnienie	Bakteryjne zatrucia pokarmowe /A02.0;A05/		w tym salmonelozy /A02.0/		Krzusiec /A37/		Szkarlatyna /A38/		Choroba meningokokowa (inwazyjna) /A39/		Odra /B05/		Wirusowe zapalenie wątroby ogółem ^{ab} /B15-B19/		w tym wirusowe zapalenie wątroby typu B ^c /B16;B18,0-B18,1/		AIDS – Zespół nabytego upośledzenia odporności /B20-B24/		Świnka /B26/		Grypa: zachorowania potwierdzone laboratoryjnie /J10;J11/		Nowo wykryte zakażenia HIV /Z21/	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015
ŚLĄSKIE	28,1	28,2	14,3	15,7	5,0	11,7	63,5	83,7	0,3	0,5	0,1	0,04	26,0	27,4	14,8	14,4	0,6	0,5	7,7	6,6	0,1	1,0	2,5	5,6
Powiat będziński	13,3	10,6	12,6	10,0	8,0	7,3	72,9	62,5	-	1,3	-	-	27,2	53,8	21,2	26,6	0,7	-	6,6	8,0	-	-	0,7	3,3
Powiat bielski	19,9	24,7	19,9	24,7	5,0	21,0	75,8	97,7	-	0,6	-	-	28,6	21,6	14,3	12,4	1,9	0,6	7,5	9,3	-	3,7	5,0	3,1
Powiat bieruńsko- lędziński	15,3	8,5	-	8,5	1,7	11,9	97,1	149,3	1,7	-	-	-	17,0	18,7	13,6	6,8	-	-	10,2	-	-	-	-	3,4
Powiat cieszyński	12,9	17,4	12,9	17,4	5,1	18,0	58,0	96,8	0,6	1,1	1,1	-	6,8	1,1	3,9	0,6	1,1	0,6	8,4	7,3	-	1,1	1,1	1,7
Powiat częstochowski	28,8	45,0	22,9	27,3	8,1	2,9	23,6	24,3	-	-	-	-	17,7	21,4	9,6	16,2	-	-	9,6	2,2	-	-	1,5	0,7
Powiat gliwicki	10,4	16,5	10,4	14,8	1,7	10,4	85,0	70,3	-	0,9	-	-	34,7	23,4	20,8	15,6	1,7	1,7	5,2	6,9	-	-	0,9	6,1
Powiat kłobucki	33,9	27,0	30,4	22,3	18,7	8,2	21,1	17,6	-	-	-	-	32,8	32,9	18,7	11,7	-	-	12,9	8,2	-	-	-	-
Powiat lubliniecki	10,4	80,6	6,5	74,1	2,6	14,3	67,4	145,6	-	-	-	2,6	37,6	33,8	13,0	13,0	1,3	1,3	14,3	9,1	-	1,3	1,3	5,2
Powiat mikołowski	6,2	12,5	5,2	12,5	6,2	4,2	39,6	78,9	-	-	-	-	13,5	12,5	9,4	5,2	-	-	5,2	2,1	-	-	-	1,0
Powiat myszkowski	15,3	19,5	15,3	19,5	9,7	9,7	33,3	20,9	-	-	-	-	18,0	20,9	13,9	11,1	-	-	4,2	4,2	-	-	1,4	-
Powiat pszczyński	11,9	16,4	11,0	16,4	5,5	5,5	48,6	38,4	-	0,9	-	-	2,8	5,5	1,8	2,7	-	-	1,8	1,8	-	-	0,9	2,7
Powiat raciborski	124,2	61,4	79,5	20,1	0,9	0,9	55,7	114,5	-	-	-	-	18,3	15,6	11,9	8,2	-	-	7,3	5,5	-	3,7	0,9	2,7
Powiat rybnicki	7,8	14,2	5,2	14,2	-	9,1	32,5	60,9	-	-	-	-	23,4	22,0	19,5	20,7	-	-	3,9	6,5	-	1,3	-	-
Powiat tarnogórski	118,5	172,5	9,4	23,1	-	15,9	43,4	52,7	-	-	-	-	9,4	17,3	5,1	6,5	-	-	2,9	5,8	-	0,7	1,4	2,9
Powiat wodzisławski	25,3	23,4	21,5	18,4	2,5	8,2	29,8	51,3	-	-	-	-	4,4	12,0	0,6	3,2	0,6	1,3	8,2	3,2	-	-	3,8	5,7
Powiat zawierciański	10,7	14,1	9,1	11,6	1,6	1,7	24,7	23,2	0,8	0,8	-	-	14,0	11,6	4,9	5,0	-	-	5,8	3,3	-	-	-	1,7
Powiat żywiecki	18,3	24,8	18,3	24,8	0,7	32,7	118,9	82,3	0,7	0,7	-	-	24,8	36,6	9,8	11,8	0,7	0,7	15,7	8,5	-	-	2,0	3,9

**ZACHOROWANIA NA NIEKTÓRE CHOROBY ZAKAŻNE W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM WG POWIATÓW
WSPÓŁCZYNNIKI NA 100 TYS. LUDNOŚCI (DOK.)**

Wyszczególnienie	Bakteryjne zatrucia pokarmowe /A02.0;A05/		w tym salmonelozy /A02.0/		Krzusiec /A37/		Szkarlatyna /A38/		Choroba meningokokowa (inwazyjna) /A39/		Odra /B05/		Wirusowe zapalenie wątroby ogółem ^{ab} /B15-B19/		w tym wirusowe zapalenie wątroby typu B ^c /B16;B18,0-B18,1/		AIDS – Zespół nabytego upośledzenia odporności /B20-B24/		Świnka /B26/		Grypa: zachorowania potwierdzone laboratoryjnie /J10;J11/		Nowo wykryte zakażenia HIV /Z21/	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015
m. Bielsko-Biała	25,4	23,2	17,9	23,2	-	24,3	65,1	140,1	-	1,2	-	-	48,4	17,9	15,6	10,4	-	-	2,3	3,5	-	3,5	1,7	7,5
m. Bytom	57,9	12,8	18,5	7,0	3,5	14,0	45,7	63,0	-	1,2	-	-	15,6	23,9	9,8	14,6	-	-	11,0	7,6	-	1,2	2,3	9,9
m. Chorzów	12,7	16,3	10,9	16,3	2,7	13,6	77,8	116,2	-	-	-	-	49,8	48,1	32,6	22,7	0,9	-	8,1	10,9	-	-	3,6	16,3
m. Częstochowa	38,4	46,3	23,3	22,7	14,7	8,7	37,1	62,4	-	-	0,9	-	32,0	22,3	12,5	13,1	0,4	0,4	12,1	6,5	-	0,4	1,3	7,9
m. Dąbrowa Górnicza	16,2	13,8	16,2	13,8	14,5	11,4	34,7	86,2	-	-	-	-	29,9	53,7	21,0	28,5	-	-	5,7	16,3	-	-	4,0	5,7
m. Gliwice	8,1	8,7	7,6	8,7	1,1	3,3	161,1	110,3	1,1	0,5	-	-	17,3	20,7	8,1	12,0	1,1	0,5	8,1	7,1	-	-	1,6	5,4
m. Jastrzębie-Zdrój	15,4	14,4	15,4	14,4	5,5	6,6	46,1	59,6	-	1,1	-	-	8,8	9,9	3,3	1,1	-	-	13,2	5,5	-	-	3,3	5,5
m. Jaworzno	6,4	2,1	5,3	2,1	8,6	32,2	32,1	70,9	-	1,1	-	-	35,3	20,4	20,3	14,0	-	-	18,2	21,5	1,1	7,5	2,1	2,1
m. Katowice	63,6	59,8	10,9	9,0	9,6	13,0	50,1	115,4	1,3	0,3	-	-	36,3	58,5	25,1	27,6	1,6	0,7	3,0	2,7	-	1,7	9,2	12,6
m. Mysłowice	125,3	52,0	22,7	20,0	5,3	16,0	82,6	116,0	-	-	-	-	34,7	42,7	29,3	20,0	-	2,7	6,7	4,0	-	-	2,7	4,0
m. Piekary Śląskie	12,3	21,2	7,0	15,9	3,5	17,7	12,3	17,7	1,8	-	-	-	17,6	26,5	10,5	15,9	-	-	5,3	7,1	-	10,6	1,8	5,3
m. Ruda Śląska	7,1	5,7	7,1	5,7	0,7	7,1	99,9	139,8	0,7	1,4	-	-	49,6	49,2	41,1	37,8	0,7	3,6	6,4	14,3	-	-	3,5	15,7
m. Rybnik	10,7	6,4	5,0	6,4	2,9	15,7	37,1	52,2	-	-	-	-	17,1	12,2	13,6	10,0	-	0,7	10,0	8,6	-	0,7	2,1	2,1
m. Siemianowice Śl.	26,2	43,9	4,4	11,7	4,4	4,4	52,4	24,8	-	-	-	-	52,4	45,3	36,4	29,2	1,5	-	2,9	-	2,9	1,5	4,4	-
m. Sosnowiec	7,6	13,9	7,6	13,9	4,3	5,3	53,7	66,7	0,5	0,5	-	-	24,3	29,3	8,6	8,6	1,4	0,5	8,1	5,3	1,4	1,0	2,9	5,8
m. Świętochłowice	3,9	11,7	3,9	11,7	1,9	-	67,7	165,7	-	-	-	-	56,1	60,4	38,7	31,2	-	-	5,8	7,8	-	-	-	1,9
m. Tychy	18,6	4,7	7,8	3,9	2,3	6,2	72,3	82,5	0,8	-	-	-	20,2	16,3	7,8	10,1	0,8	0,8	4,7	1,6	-	-	1,6	8,6
m. Zabrze	8,4	11,3	7,9	8,5	4,5	13,0	134,4	182,7	-	-	-	-	41,6	30,0	18,6	18,1	0,6	0,6	6,7	9,0	-	0,6	4,5	9,0
m. Żory	9,7	12,9	8,1	12,9	1,6	16,1	161,3	54,9	-	1,6	-	-	24,2	32,3	17,7	24,2	-	-	12,9	8,1	-	-	3,2	1,6

^a dane za rok 2014 w tym WZW typu C obliczono wg definicji przypadku z roku 2005

^b dane za rok 2015 w tym WZW typu C obliczono wg definicji przypadku z roku 2009/2014

^c łącznie z zakażeniami mieszanymi HBV i HCV

Źródło: Opracowano na podstawie sprawozdań MZ-56: roczne sprawozdanie o zachorowaniach na choroby zakaźne, zakażeniach i zatruciach, Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna.

**ZACHOROWANIA NA NIEKTÓRE CHOROBY ZAKAŻNE W POLSCE
LICZBY BEZWZGLĘDNE**

Wyszczególnienie	ICD - 10	2010	2014	2015
Bakteryjne zatrucia pokarmowe	/A02.0;A05/	11464	9734	9858
Salmonelozy	/A02.0-8/	9732	8392	8652
Czerwonka bakteryjna /szigelozą/	/A03/	30	44	18
Biegunki u dzieci do 2 lat	/A04;A08;A09/	30043	41572	43502
Tężec	/A33-A35/	16	13	12
Krztusiec	/A37/	1266	2100	4956
Szkarlatyna /płonica/	/A38/	13940	22885	26782
Choroba meningokokowa	/A39/	229	188	220
Legioneloza	/A48.1-A48.2/	36	14	23
Borelioza z Lyme	/A69.2/	9003	13863	13625
Styczność i narażenie na wściekliznę/potrzeba szczepień	/Z20.3/Z24.2;Z28/	7524	8661	8157
Kleszczowe zapalenie mózgu	/A84/	294	195	149
Inne wirusowe zapalenie mózgu				
w tym: opryszczkowe	/B00.4/	24	19	27
inne określone	/A81.1;A83;85;B02.0/	10	12	3
nie określone	/A86/	124	103	94
w innych chorobach objętych MZ-56	-	25	23	13
Wirusowe zapalenie opon mózgowych				
w tym: enterowirusowe	/A.87.0/	37	332	71
opryszczkowe	/B00.3/	6	4	5
inne określone i nie określone	/A87.1-9;B02.1/	1124	1478	800
w innych chorobach objętych MZ-56	-	17	9	15
Ospa wietrzna	/B01/	183446	221628	187624
Odra	/B05/	13	110	48
Różyczka	/B06/	4197	5891	2027
Wirusowe zapalenie wątroby				
w tym: ogółem ^{ab}	/B15-B19/	3921	6375	7837
typ B ^c	/B16;B18,0-B18,1/	1633	2763	3518
AIDS (zespół nabytego upośledzenia odporności)	/B20-B24/	157	152	134
Nowo wykryte zakażenia HIV	/Z21/	747	1090	1295
Świnka (nagminne zapalenie przyusznicy)	/B26/	2754	2508	2208
Bakteryjne zapalenie opon mózgowych i/lub mózgu				
w tym: w innych chorobach objętych MZ-56	/G01;G04.2;G05.0/	156	216	174
inne określone	/G00.2-8;G04.2/	148	147	118
inne, nie określone	/G00.9;G04.2/	361	245	275
Zapalenie opon mózgowych inne i nie określone	/G03/	506	741	548
Zapalenie mózgu inne i nie określone	/G04.0,8-9/	92	107	104
Grypa	/J10;J11/	278	437	991

^a dane za rok 2010, 2014 w tym WZW typu C obliczono wg definicji przypadku z roku 2005

^b dane za rok 2015 w tym WZW typu C obliczono wg definicji przypadku z roku 2009/2014

^c łącznie z zakażeniami mieszanymi HBV i HCV

Źródło: Opracowano na podstawie biuletynu Państwowego Zakładu Higieny "Choroby zakaźne i zatrucia w Polsce".

**ZACHOROWANIA NA NIEKTÓRE CHOROBY ZAKAŻNE W POLSCE
NA 100 TYS. LUDNOŚCI**

Wyszczególnienie	ICD - 10	2010	2014	2015
Bakteryjne zatrucia pokarmowe	/A02.0;A05/	30,0	25,3	25,6
Salmonelozy	/A02.0-8/	25,5	21,8	22,5
Czerwonka bakteryjna /szigelozą/	/A03/	0,1	0,1	0,05
Biegunki u dzieci do 2 lat ^a	/A04;A08;A09/	3603,9	5621,5	5929,2
Tężec	/A33-A35/	0,04	0,03	0,03
Krztusiec	/A37/	3,3	5,5	12,9
Szkartatyna /płonica/	/A38/	36,5	59,5	69,6
Choroba meningokokowa	/A39/	0,6	0,5	0,6
Legioneloza	/A48.1-A48.2/	0,1	0,04	0,1
Borelioza z Lyme	/A69.2/	23,6	36,0	35,4
Styczność i narażenie na wściekliznę/potrzeba szczepień	/Z20.3/Z24.2;Z28/	19,7	22,5	21,2
Kleszczowe zapalenie mózgu	/A84/	0,8	0,5	0,4
Inne wirusowe zapalenie mózgu				
w tym: opryszczkowe	/B00.4/	0,1	0,05	0,1
inne określone	/A81.1;A83;85;B02.0/	0,03	0,03	0,01
nie określone	/A86/	0,3	0,3	0,2
w innych chorobach objętych MZ-56	-	0,1	0,1	0,03
Wirusowe zapalenie opon mózgowych				
w tym: enterowirusowe	/A.87.0/	0,1	0,9	0,2
opryszczkowe	/B00.3/	0,02	0,01	0,01
inne określone i nie określone	/A87.1-9;B02.1/	2,9	3,8	2,1
w innych chorobach objętych MZ-56	-	0,04	0,02	0,04
Ospa wietrzna	/B01/	480,4	575,9	487,9
Odra	/B05/	0,03	0,3	0,1
Różyczka	/B06/	11,0	15,3	5,3
Wirusowe zapalenie wątroby				
w tym: ogółem ^{bc}	/B15-B19/	10,3	16,6	20,4
typ B ^d	/B16;B18,0-B18,1/	4,3	7,2	9,1
AIDS (zespół nabytego upośledzenia odporności)	/B20-B24/	0,4	0,4	0,3
Nowo wykryte zakażenia HIV	/Z21/	2,0	2,8	3,4
Świnka (nagminne zapalenie przyusznicy)	/B26/	7,2	6,5	5,7
Bakteryjne zapalenie opon mózgowych i/lub mózgu				
w tym: w innych chorobach objętych MZ-56	/G01;G04.2;G05.0/	0,4	0,6	0,5
inne określone	/G00.2-8;G04.2/	0,4	0,4	0,3
inne, nie określone	/G00.9;G04.2/	0,9	0,6	0,7
Zapalenie opon mózgowych inne i nie określone	/G03/	1,3	1,9	1,4
Zapalenie mózgu inne i nie określone	/G04.0,8-9/	0,2	0,3	0,3
Grypa	/J10;J11/	0,7	1,1	2,6

^a współczynnik obliczono na 100 000 ludności do 2 lat (dzieci w wieku lat: 0,1) stan faktyczny na 30.VI.

^b dane za rok 2010, 2014 w tym WZW typu C obliczono wg definicji przypadku z roku 2005

^c dane za rok 2015 w tym WZW typu C obliczono wg definicji przypadku z roku 2009/2014

^d łącznie z zakażeniami mieszanymi HBV i HCV

Źródło: Opracowano na podstawie biuletynu Państwowego Zakładu Higieny "Choroby zakaźne i zatrucia w Polsce".

**ZACHOROWANIA NA NIEKTÓRE CHOROBY ZAKAŻNE
WEDŁUG WOJEWÓDZTW**

Wyszczególnienie		Salmonellozy /A02.0-8/		Biegunki u dzieci do lat 2 /A04;A08;A09/		Krzusiec /A37/		Szkarlatyna /A38/		Borelioza z Lyme /A69.2/		Ospa wietrzna /B01/	
		Liczby bezwzględne	współ- czynnik na 100 tys. ludno- ści	Liczby bezwzględne	współ- czynnik na 100 tys. ludno- ści ^a	Liczby bezwzględne	współ- czynnik na 100 tys. ludno- ści	Liczby bezwzględne	współ- czynnik na 100 tys. ludno- ści	Liczby bezwzględne	współ- czynnik na 100 tys. ludno- ści	Liczby bezwzględne	współ- czynnik na 100 tys. ludno- ści
Polska	2014	8392	21,8	41572	5621,5	2100	5,5	22885	59,5	13863	36,0	221628	575,9
	2015	8652	22,5	43502	5929,2	4956	12,9	26782	69,6	13625	35,4	187624	487,9
Dolnośląskie		447	15,4	2257	4359,9	149	5,1	1385	47,7	555	19,1	10421	358,7
Kujawsko-pomorskie		451	21,6	2205	5690,5	450	21,6	2060	98,7	399	19,1	12930	619,3
Lubelskie		535	25,0	2031	5247,2	100	4,7	757	35,3	1094	51,0	9144	426,6
Lubuskie		139	13,6	1134	5927,9	70	6,9	643	63,1	416	40,8	4674	458,5
Łódzkie		688	27,5	2166	4863,8	675	27,0	1322	52,9	445	17,8	10412	416,8
Małopolskie		1000	29,7	5173	7551,9	481	14,3	2458	72,9	1727	51,2	16088	477,3
Mazowieckie		1394	26,1	7129	6403,7	1128	21,1	5381	100,8	1432	26,8	29656	555,3
Opolskie		190	19,0	1004	6023,2	62	6,2	666	66,7	394	39,4	3695	369,9
Podkarpackie		615	28,9	1907	4857,6	88	4,1	640	30,1	791	37,2	5933	278,9
Podlaskie		263	22,1	1458	6773,5	229	19,2	413	34,7	1146	96,3	4546	381,9
Pomorskie		565	24,5	3954	8174,7	272	11,8	2395	103,9	885	38,4	13493	585,5
Śląskie		755	16,5	4234	5054,6	535	11,7	3833	83,7	2102	45,9	22648	494,7
Świętokrzyskie		270	21,4	1172	5549,8	43	3,4	811	64,4	255	20,2	7253	575,7
Warmińsko-mazurskie		353	24,5	1449	5342,5	45	3,1	491	34,0	1083	75,1	7386	512,1
Wielkopolskie		751	21,6	4429	6107,8	498	14,3	2111	60,8	381	11,0	19985	575,3
Zachodniopomorskie		236	13,8	1800	5875,1	131	7,6	1416	82,6	520	30,3	9360	546,1

**ZACHOROWANIA NA NIEKTÓRE CHOROBY ZAKAŻNE
WEDŁUG WOJEWÓDZTW (DOK.)**

Wyszczególnienie	Odra /B05/		Różyczka /B06/		Świnka /B26/		Wirusowe zapalenie wątroby ogółem ^{bc} /B15-B19/		w tym wirusowe zapalenie wątroby typu B ^d /B16;B18,0-B18,1/		AIDS - Zespół nabytego upośledzenia odporności /B20-B24/		
	Liczby bezwzględne	współczynnik na 100 tys. ludności	Liczby bezwzględne	współczynnik na 100 tys. ludności	Liczby bezwzględne	współczynnik na 100 tys. ludności	Liczby bezwzględne	współczynnik na 100 tys. ludności	Liczby bezwzględne	współczynnik na 100 tys. ludności	Liczby bezwzględne	współczynnik na 100 tys. ludności	
Polska	2014	110	0,3	5891	15,3	2508	6,5	6375	16,6	2763	7,2	152	0,4
	2015	48	0,1	2027	5,3	2208	5,7	7837	20,4	3518	9,2	134	0,4
Dolnośląskie	4	0,1	134	4,6	99	3,4	675	23,2	253	8,7	26	0,9	
Kujawsko-pomorskie	1	0,1	143	6,8	190	9,1	801	38,4	332	15,9	4	0,2	
Lubelskie	-	-	76	3,5	134	6,3	285	13,3	69	3,2	2	0,1	
Lubuskie	-	-	99	9,7	70	6,9	251	24,6	68	6,7	2	0,2	
Łódzkie	-	-	58	2,3	94	3,8	690	27,6	313	12,5	8	0,3	
Małopolskie	11	0,3	172	5,1	192	5,7	280	8,3	97	2,9	4	0,1	
Mazowieckie	8	0,2	329	6,2	319	6,0	667	12,5	243	4,6	13	0,2	
Opolskie	1	0,1	48	4,8	71	7,1	168	16,8	80	8,0	3	0,3	
Podkarpackie	1	0,1	80	3,8	70	3,3	194	9,1	75	3,5	2	0,1	
Podlaskie	1	0,1	53	4,5	70	5,9	230	19,3	116	9,8	7	0,6	
Pomorskie	1	0,0	97	4,2	155	6,7	641	27,8	443	19,2	14	0,6	
Śląskie	2	0,0	232	5,1	302	6,6	1249	27,3	661	14,4	23	0,5	
Świętokrzyskie	-	-	54	4,3	66	5,2	197	15,6	53	4,2	-	-	
Warmińsko-mazurskie	-	-	70	4,9	49	3,4	310	21,5	136	9,4	11	0,8	
Wielkopolskie	7	0,2	237	6,8	192	5,5	826	23,8	418	12,0	7	0,2	
Zachodniopomorskie	11	0,6	145	8,5	135	7,9	373	21,8	161	9,4	8	0,5	

^a współczynnik obliczono na 100 000 ludności do 2 lat (dzieci w wieku lat: 0,1) stan faktyczny na 30.VI.

^b dane za rok 2014 w tym WZW typu C obliczono wg definicji przypadku z roku 2005

^c dane za rok 2015 w tym WZW typu C obliczono wg definicji przypadku z roku 2009/2014

^d łącznie z zakażeniami mieszanymi HBV i HCV

Źródło: Opracowano na podstawie biuletynu Państwowego Zakładu Higieny "Choroby zakaźne i zatrucia w Polsce".

**ZACHOROWANIA NA KIŁĘ (A50 - A53)
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM**

Lata	Kiła wrodzona (A50)	Kiła wczesna			Kiła późna (A52-A53)
		Objawowa (A51.0-A51.4)	Utajona (A51.5-A51.9)	Razem (A51)	
Liczba zachorowań					
2000	-	61	22	83	9
2005	1	75	39	114	25
2010	-	86	23	109	16
2012	6	50	17	67	18
2013	1	70	41	111	27
2014	-	43	21	64	26
2015 ^{a)}	-	62	30	92	27
Zapadalność na 100 tys. Ludności					
2000	-	1,26	0,45	1,71	0,19
2005	2,45*	1,60	0,83	2,43	0,53
2010	-	1,85	0,50	2,35	0,34
2012	13,46*	1,08	0,37	1,45	0,39
2013	2,33*	1,52	0,89	2,41	0,58
2014 ^{b)}	-	0,94 ^{b)}	0,46 ^{b)}	1,39 ^{b)}	0,57 ^{b)}
2015 ^{a)}	-	1,35	0,66	2,01	0,59

a) wstępne dane

b) dane skorygowane

* - zapadalność na 100tys. urodzeń żywych zarejestrowanych wg stałego miejsca zamieszkania matki noworodka

Źródło: Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego – Państwowy Zakład Higieny – Zakład Epidemiologii oraz sprawozdanie MZ-14 - leczeni w poradni skórno-wenerologicznej.

**ZACHOROWANIA NA RZEŻĄCZKĘ (A54)
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM**

Lata	Rzeżączka (A54)	
	Liczba zachorowań	Zapadalność na 100 tys. ludności
2000	92	1,89
2005	43	0,91
2010	19	0,41
2012	25	0,54
2013	11	0,23
2014	14	0,30
2015	16	0,35

Źródło: Sprawozdanie MZ-14 - leczeni w poradni skórno-wenerologicznej.

**ZACHOROWANIA NA CHOROBY WENERYCZNE
WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2015 ROKU**

Region /Województwo	Kiła wczesna						Rzeżączka		
	Ogółem			w tym objawowa			Liczba bez- względna	na 100 tys. ludności	
	Liczba bez- względna	na 100 tys. ludności		Liczba bez- względna	na 100 tys. ludności			Współczynnik	Miejsce w kraju ^{a)}
Współczynnik		Miejsce w kraju ^{a)}	Współczynnik		Miejsce w kraju ^{a)}				
Polska 2014	786	2,0	x	519^{b)}	1,35^{b)}	x	495	1,3	x
2015	872	2,2	x	649	1,69	x	500	1,3	x
Dolnośląskie	33	1,1	5-6	22	0,8	6	9	0,3	6-7
Kujawsko-pomorskie	47	2,3	13	31	1,5	13-14	25	1,2	14
Lubelskie	23	1,1	5-6	15	0,7	5	4	0,2	2-5
Lubuskie	25	2,5	14	9	0,9	7-8	7	0,7	13
Łódzkie	48	1,9	9-10	32	1,3	11	9	0,4	8-12
Małopolskie	15	0,5	3	10	0,3	2-3	13	0,4	8-12
Mazowieckie	410	7,7	16	337	6,3	16	298	5,6	16
Opolskie	26	2,6	15	24	2,4	15	3	0,3	6-7
Podkarpackie	5	0,2	1	3	0,1	1	4	0,2	2-5
Podlaskie	4	0,3	2	4	0,3	2-3	2	0,2	2-5
Pomorskie	32	1,4	8	22	1,0	9	87	3,8	15
Śląskie	92	2,0	11	62	1,4	12	16	0,4	8-12
Świętokrzyskie	7	0,6	4	6	0,5	4	2	0,2	2-5
Warmińsko-mazurskie	32	2,2	12	22	1,5	13-14	6	0,4	8-12
Wielkopolskie	41	1,2	7	30	0,9	7-8	13	0,4	8-12
Zachodniopomorskie	32	1,9	9-10	20	1,2	10	2	0,1	1

^{a)} licząc od najniższego współczynnika

^{b)} dane skorygowane

Źródło: Roczny biuletyn „Choroby zakaźne i zatrucia w Polsce” Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego – Państwowego Zakładu Higieny – Zakład Epidemiologii

**OSOBY UCHYLAJĄCE SIĘ OD OBOWIĄZKOWYCH SZCZEPIEŃ W 2015 ROKU
WEDŁUG WOJEWÓDZTW**

Województwo	Liczba osób	Współczynnik ^a
POLSKA	16689	2,3
Dolnośląskie	942	1,8
Kujawsko-Pomorskie	617	1,5
Lubelskie	717	1,7
Lubuskie	451	2,3
Łódzkie	490	1,1
Małopolskie	867	1,3
Mazowieckie	2717	2,6
Opolskie	363	2,1
Podkarpackie	215	0,5
Podlaskie	92	0,4
Pomorskie	2633	5,6
Śląskie	3128	3,8
Świętokrzyskie	175	0,8
Warmińsko-Mazurskie	516	1,9
Wielkopolskie	2443	3,4
Zachodniopomorskie	323	1,1

^a na 1000 osób w wieku 0-19 lat, uwzględnionych w sprawozdaniach

Źródło: Kwartalne sprawozdania z nadzoru nad kartami uodpornienia i osobami uchylającymi się od obowiązkowych szczepień ochronnych.

NIEPOŻĄDANE ODCZYNY POSZCZEPIENNE (NOP)
LICZBA PRZYPADKÓW ZGŁOSZONYCH PO WSZYSTKICH SZCZEPIONKACH W 2015 ROKU
WEDŁUG ZAKLASYFIKOWANIA I WOJEWÓDZTW

Województwo		Zakwalifikowane jako NOP							Inne zgłoszenia***	Ogółem
		Ogółem	wg klasyfikacji NIZP-PZH*			wg klasyfikacji WHO*				
			ciężki	poważny	inny	ciężki	poważny	inny		
Polska	Liczby	2111	3 ^a	107	2001	473 ^a	50	1588	88 ^b	2199
	Odsetki	96,0	0,1**	5,1**	94,8**	22,4**	2,4**	75,2**	4,0	100,0
Dolnośląskie		133	-	9	124	28	3	102	2	135
Kujawsko-Pomorskie		126	-	5	121	49	1	76	7	133
Lubelskie		138	-	7	131	37	3	98	9	147
Lubuskie		66	-	2	64	10	-	56	3	69
Łódzkie		88	-	7	81	22	4	62	3	91
Małopolskie		189	-	8	181	32	3	154	4	193
Mazowieckie		262	-	10	252	52	4	206	14 ^b	276
Opolskie		39	-	-	39	11	-	28	2	41
Podkarpackie		127	1	8	118	32	2	93	7	134
Podlaskie		35	1 ^a	2	32	12 ^a	-	23	2	37
Pomorskie		186	-	28	158	34	26	126	5	191
Śląskie		405	1	7	397	59	2	344	8	413
Świętokrzyskie		44	-	4	40	23	-	21	4	48
Warmińsko-Mazurskie		15	-	-	15	4	-	11	-	15
Wielkopolskie		211	-	7	204	61	1	149	18	229
Zachodniopomorskie		47	-	3	44	7	1	39	-	47

* Wg klasyfikacji WHO **ciężki NOP** to taki, którego rezultatem, niezależnie od dawki, jest zgon, hospitalizacja (lub przedłużenie pobytu w szpitalu pacjenta już hospitalizowanego), znaczny lub trwały uszczerbek zdrowia, stan bezpośredniego zagrożenia życia; natomiast **poważny NOP** to odczyn o znacznym nasileniu objawów, ale nie spełniający powyższych kryteriów odczynu ciężkiego. Różnica w klasyfikacji ciężkości odczynów między NIZP-PZH i WHO wynika z faktu przyjmowania przez WHO hospitalizacji jako jednego z kryteriów odczynu ciężkiego, co nie zawsze jest uzasadnione ciężkością reakcji.

** W stosunku do zakwalifikowanych jako NOP.

*** Przypadki nie zakwalifikowane jako NOP, uznane za jedynie zbieżne czasowo ze szczepieniem.

^a W tym jeden zgon zgłoszony jako NOP, w stosunku do którego nie zakończono jeszcze postępowania wyjaśniającego, czy poza zbieżnością czasową istnieją inne przesłanki pozwalające na powiązanie tego zgonu ze szczepieniem.

^b W tym jeden zgon czasowo zbieżny ze szczepieniem. Poza zbieżnością czasową, nie znaleziono podstaw do powiązania tego zgonu ze szczepieniem.

Źródło: Opracowano na podstawie danych z biuletynu "Szczepienia ochronne w Polsce w 2015 roku"

SZCZEPIENIA PRZECIW GRYPIE W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Województwo	Liczba zaszczepionych w roku sprawozdawczym				
	Wiek w latach				
	0-4	5-14	15-64	65+	Razem
Polska	9050	33263	366339	415828	824480
Dolnośląskie	1140	3225	32719	30660	67744
Kujawsko-Pomorskie	911	2872	22747	19925	46455
Lubelskie	360	1510	15913	21968	39751
Lubuskie	260	894	10303	9715	21172
Łódzkie	344	1456	20885	26352	49037
Małopolskie	656	2303	26947	30645	60551
Mazowieckie	1428	5105	54201	85464	146198
Opolskie	284	1287	10986	10012	22569
Podkarpackie	282	1418	15928	15778	33406
Podlaskie	220	975	8681	13557	23433
Pomorskie	411	1370	16425	18075	36281
Śląskie	883	3090	46480	43826	94279
Świętokrzyskie	187	897	13438	14324	28846
Warmińsko-Mazurskie	321	1543	17019	15480	34363
Wielkopolskie	1004	3648	35379	32587	72618
Zachodniopomorskie	359	1670	18288	27460	47777

Źródło: Opracowano na podstawie danych z biuletynu "Szczepienia ochronne w Polsce w 2015 roku"

WYKRESY

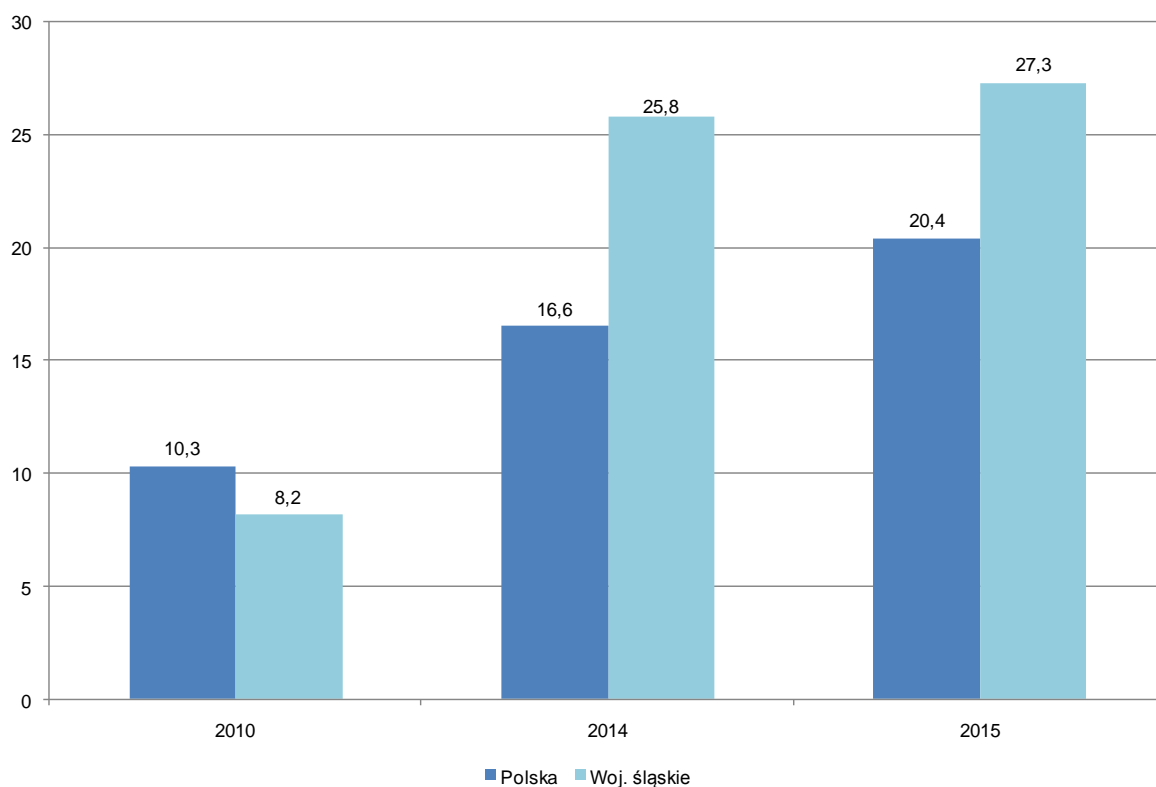
- CHOROBY ZAKAŻNE,

CHOROBY PRZENOSZONE DROGĄ

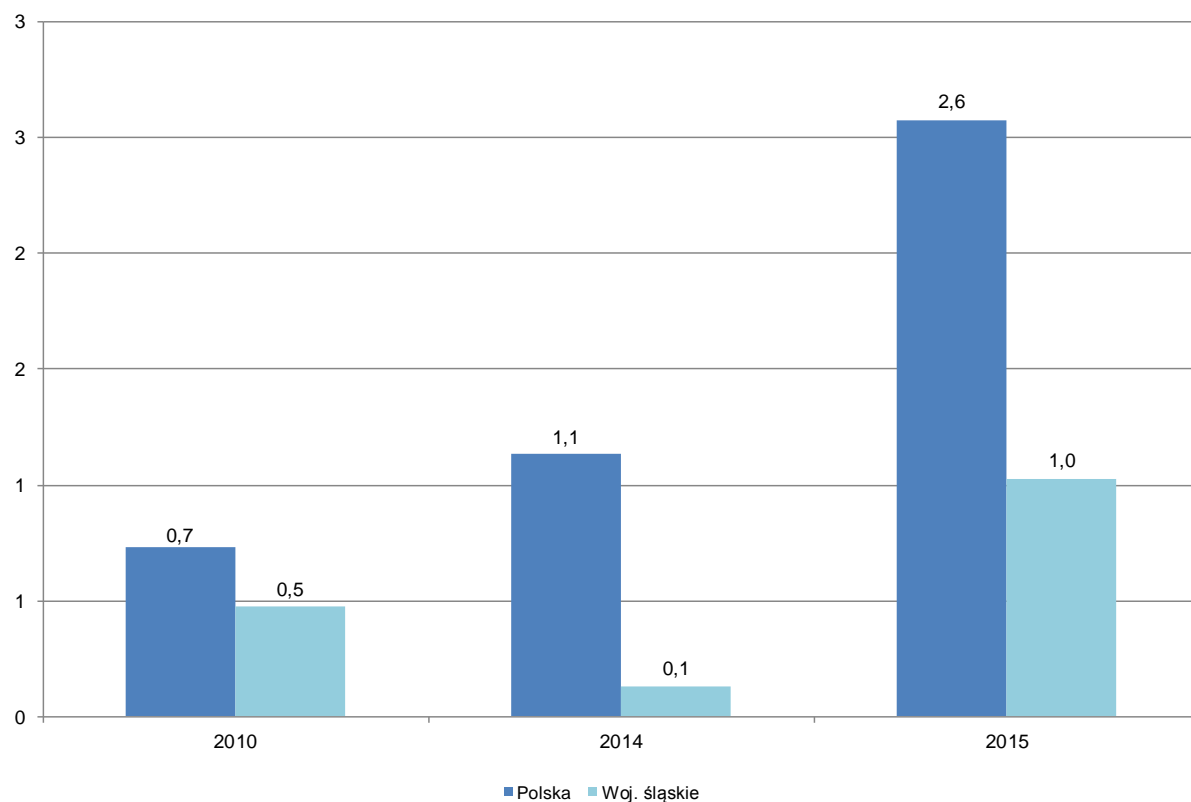
PŁCIOWĄ,

SZCZEPIENIA OCHRONNE

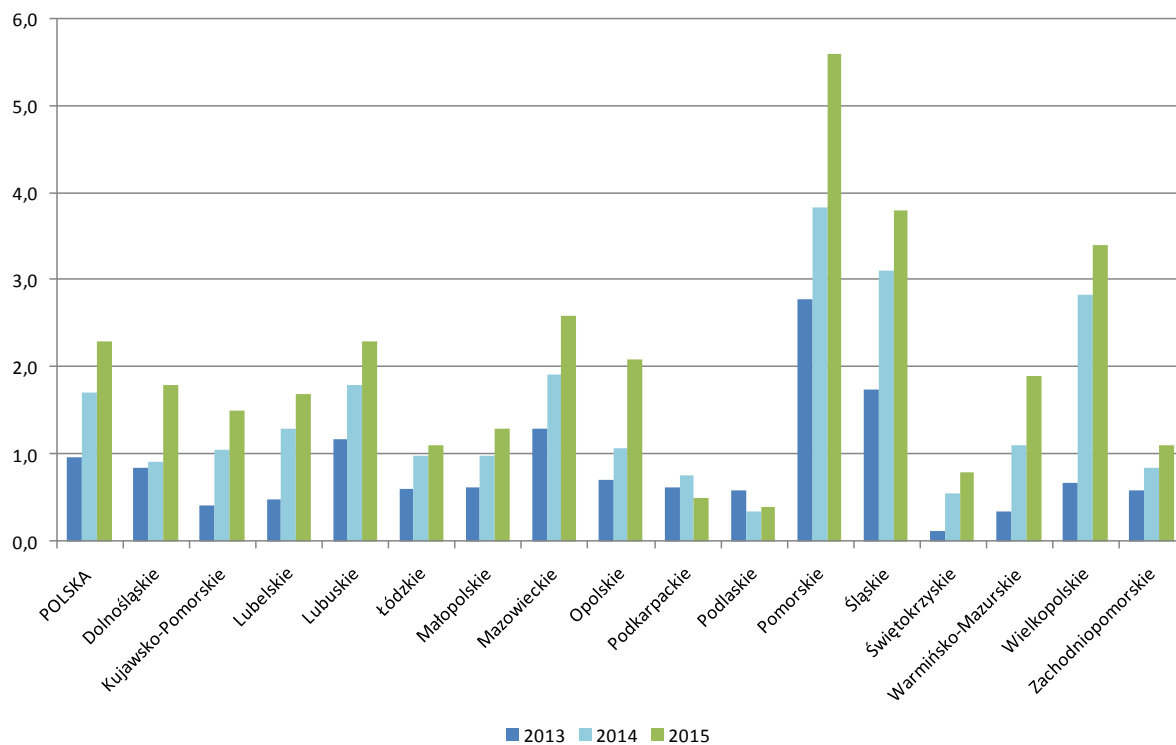
ZACHOROWANIA NA WIRUSOWE ZAPALENIE WĄTROBY
WSPÓŁCZYNNIKI NA 100 TYS. LUDNOŚCI



ZACHOROWANIA NA GRYPĘ: POTWIERDZONE LABORATORYJNIE
WSPÓŁCZYNNIKI NA 100 TYS. LUDNOŚCI



OSOBY UCHYLAJĄCE SIĘ OD OBOWIĄZKOWYCH SZCZEPIEŃ W 2015 ROKU
WEDŁUG WOJEWÓDZTW
WSPÓŁCZYNNIKI NA 1000 OSÓB W WIEKU 0-19 LAT



SZCZEPIENIA PRZECIW GRYPIE W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW
WSPÓŁCZYNNIKI NA 10 TYS. LUDNOŚCI

