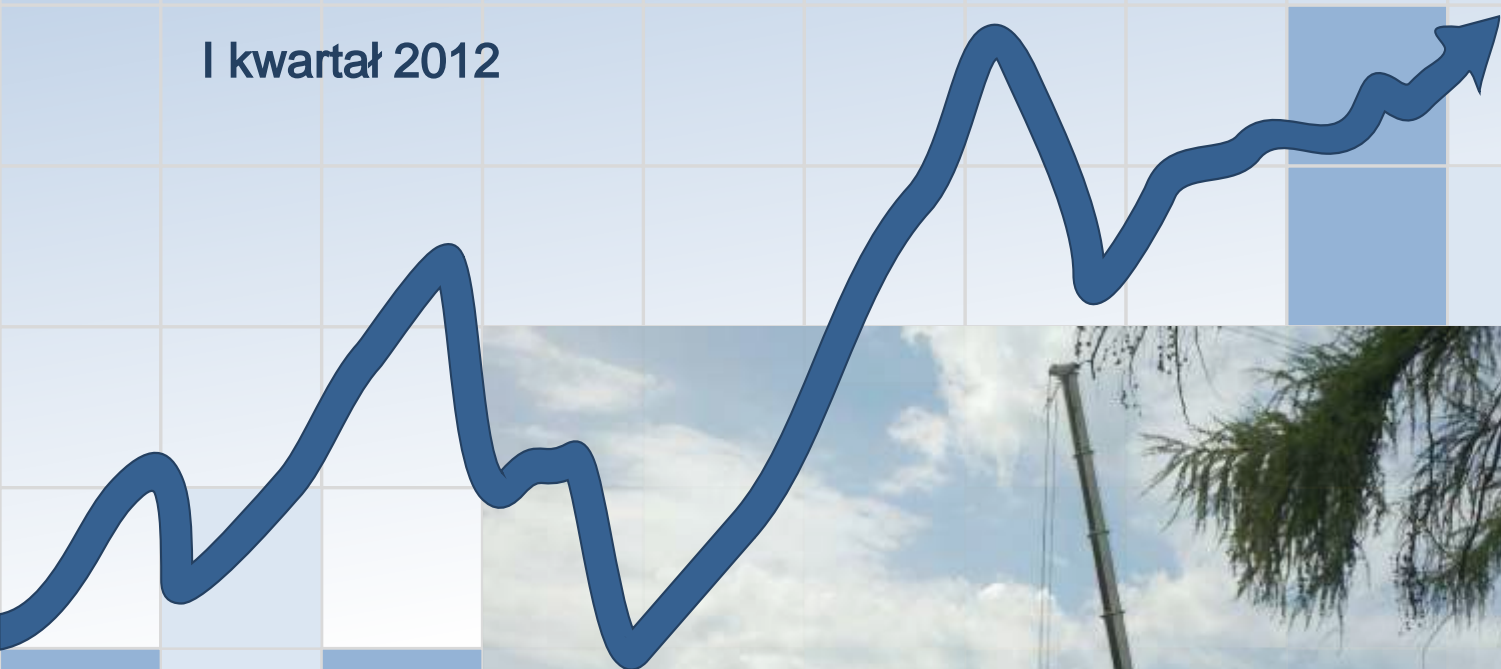




URZĄD STATYSTYCZNY W KRAKOWIE

Raport kwartalny o sytuacji społeczno-gospodarczej województwa małopolskiego

I kwartał 2012



MAŁOPOLSKI
OŚRODEK BADAŃ
REGIONALNYCH

Kraków 2012

Opracowanie Urzędu Statystycznego w Krakowie

Małopolski Ośrodek Badań Regionalnych

Zespół w składzie:	Marcin Marosz Małgorzata Piwowarczyk Marek Skuciński Monika Wałaszek Beata Zając Kinga Zięba
pod redakcją	Krzysztofa Jakóbika
Projekt okładki	Marek Skuciński

Przy publikowaniu danych US prosimy o podanie źródła

Urząd Statystyczny w Krakowie
ul. Kazimierza Wyki 3
31-223 Kraków

Tel. (12) 415 60 11; Fax: (12) 361 01 91
E-mail: sekretariatuskrrk@stat.gov.pl

Opracowanie dostępne w Internecie
<http://www.stat.gov.pl/krak>

Spis treści

Rozdział 1. Podmioty gospodarcze	5
Rozdział 2. Finanse przedsiębiorstw	13
Rozdział 3. Nakłady inwestycyjne	17
Rozdział 4. Produkcja sprzedana przemysłu i budownictwa	20
Rozdział 5. Rynek pracy	24
Rozdział 6. Wynagrodzenia	31
Rozdział 7. Konsumpcja	35
Rozdział 8. Mieszkalnictwo	40
Rozdział 9. Turystyka	47
Rozdział 10. Skutki zimy 2012	52

Contents

<i>Chapter 1. Economic entities</i>	<i>5</i>
<i>Chapter 2. Finances of enterprises</i>	<i>13</i>
<i>Chapter 3. Investment outlays</i>	<i>17</i>
<i>Chapter 4. Sold production of industry and construction</i>	<i>20</i>
<i>Chapter 5. Labour market</i>	<i>24</i>
<i>Chapter 6. Wages and salaries</i>	<i>31</i>
<i>Chapter 7. Consumption</i>	<i>35</i>
<i>Chapter 8. Housing</i>	<i>40</i>
<i>Chapter 9. Tourism</i>	<i>47</i>
<i>Chapter 10. The effects of winter 2012</i>	<i>52</i>

Rozdział 1. Podmioty gospodarcze

W latach 2007 – 2011 obserwowano w województwie małopolskim systematyczny wzrost liczby podmiotów zarejestrowanych w rejestrze REGON. Według stanu w końcu marca 2012 r., w ujęciu rocznym wzrosła liczba podmiotów gospodarki narodowej - rejestr REGON skupiał 332,9 tys. podmiotów gospodarki narodowej (bez osób prowadzących indywidualne gospodarstwa rolne) z terenu województwa małopolskiego (wykres 1). W końcu I kwartału 2012 r. liczba podmiotów gospodarczych w stosunku do stanu w końcu I kwartału 2011 r. zwiększyła się o 0,1%, natomiast w stosunku do końca IV kwartału 2011 r. o 0,4%.

W sektorze prywatnym działało 324,9 tys. jednostek (wzrost o 0,2% r/r), czyli 97,6% ogółu podmiotów gospodarczych (udział identyczny jak przed kwartałem). Dominowały podmioty prowadzone przez osoby fizyczne, które według stanu w końcu I kwartału 2012 r. stanowiły 75,5% wszystkich zarejestrowanych firm prowadzących działalność gospodarczą, a ich liczba zwiększyła się w ujęciu rocznym o 0,2% osiągając poziom 251,3 tys. Rejestr REGON obejmował 81,6 tys. osób prawnych i jednostek organizacyjnych niemających osobowości prawnej (wzrost w ciągu roku o 3,8%). Wśród nich działało 27,6 tys. spółek cywilnych, 24,8 tys. spółek handlowych (wzrost o 8,6%), w tym 4,0 tys. z udziałem kapitału zagranicznego (wzrost o 5,7%). Liczba spółdzielni wzrosła o 1,1%, do 1,1 tys., natomiast liczba przedsiębiorstw państwowych obniżyła się o 4,0%.

Tabl. 1. Podmioty gospodarki narodowej zarejestrowane w rejestrze REGON w województwie małopolskim (stan na koniec okresu)

Okres		Ogółem		w tym			
				Sektor publiczny		Sektor prywatny	
		Liczba podmiotów	Dynamika ¹ (%)	Liczba podmiotów	Dynamika ¹ (%)	Liczba podmiotów	Dynamika ¹ (%)
2009	I-III	302285	104,9	7932	89,4	294353	105,4
	I-VI	305913	106,2	7916	89,2	297997	106,7
	I-IX	308594	107,1	7958	89,6	300636	107,7
	I-XII	314017	109,0	7955	89,6	306062	109,6
2010	I-III	318784	110,7	7954	89,6	310830	111,3
	I-VI	324282	112,6	7958	89,6	316324	113,3
	I-IX	328867	114,2	7975	89,8	320892	114,9
	I-XII	331363	115,0	8020	90,3	323343	115,8
2011	I-III	332101	115,3	8002	90,1	324099	116,1
	I-VI	330958	114,9	8005	90,2	322953	115,7
	I-IX	332054	115,3	7982	89,9	324072	116,1
	I-XII	331595	115,1	8003	90,2	323592	115,9
2012	I-III	332889	115,6	7991	90,0	324898	116,4

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS z rejestru REGON

¹ podstawa stała: I-III 2007 = 100

Tabl. 2. Nowo zarejestrowane i wyrejestrowane podmioty gospodarki narodowej w województwie małopolskim

Okres		Liczba podmiotów		
		Nowo zarejestrowane	Wyrejestrowane	Przyrost / Ubytek
2009	I-III	5460	5147	313
	IV-VI	7885	4555	3330
	VII-IX	8389	5670	2719
	X-XII	8803	4767	4036
2010	I-III	8946	4374	4572
	IV-VI	9991	4596	5395
	VII-IX	9066	4533	4533
	X-XII	8380	5798	2582
2011	I-III	7824	7043	781
	IV-VI	8032	9167	-1135
	VII-IX	7797	6645	1152
	X-XII	6810	7070	-260
2012	I-III	7731	6340	1391

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS z rejestru REGON

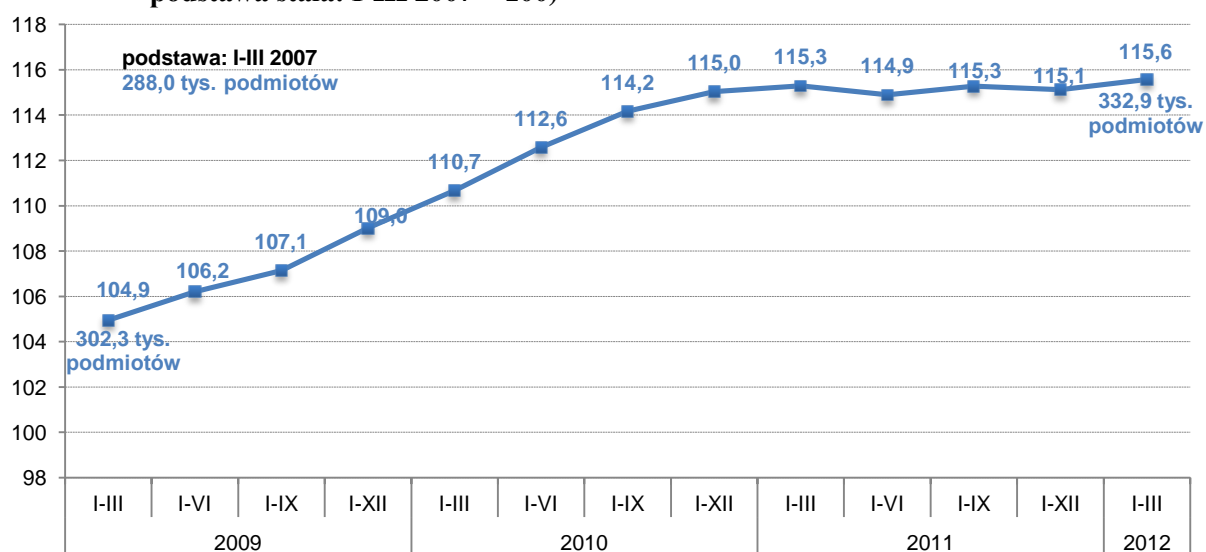
Ze względu na podstawowy rodzaj prowadzonej działalności najwięcej jednostek zarejestrowanych było w sekcjach: *Handel; naprawa pojazdów samochodowych* (26,4% ogółu), *Budownictwo* (13,4%), *Przetwórstwo przemysłowe* (9,9%) oraz *Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna* (8,8%), a także *Transport i gospodarka magazynowa* (6,6%). W ujęciu przestrzennym, podobnie jak w poprzednim kwartale, największą liczbę podmiotów odnotowano w Krakowie (35,2% ogółu), a także w powiatach: krakowskim, wadowickim, nowotarskim, oświęcimskim i nowosądeckim, najmniejszą zaś w powiatach: dąbrowskim, proszowickim i miechowskim.

Różnica między podmiotami nowo zarejestrowanymi a wyrejestrowanymi, która w okresie IV kwartał 2009 r. - III kwartał 2010 r. notowała wysokie wartości na tle ostatnich dwóch lat, w ostatnim kwartale 2010 r. przybrała niższą wartość. W I kwartale 2011 r. spadła do drugiego w kolejności, po I kwartale 2009 r. najniższego poziomu w przeciągu ostatnich trzech lat, II kwartał 2011 r. przyniósł zaś spadek do wartości ujemnej. W III kwartale 2011 r. różnica pomiędzy podmiotami nowo zarejestrowanymi a wyrejestrowanymi znów zanotowała wartość dodatnią, a w IV kwartale po raz kolejny w 2011 r. spadła poniżej zera. I kwartał 2012 r. przyniósł wartość dodatnią, porównywalną z III kwartałem 2011 r. (tablica 2).

Najwięcej nowych podmiotów w I kwartale 2012 r. zarejestrowano w sekcjach: *Handel; naprawa pojazdów samochodowych* (26,2% ogółu nowo zarejestrowanych jednostek), *Budownictwo* (17,1%) oraz *Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna* (10,1%).

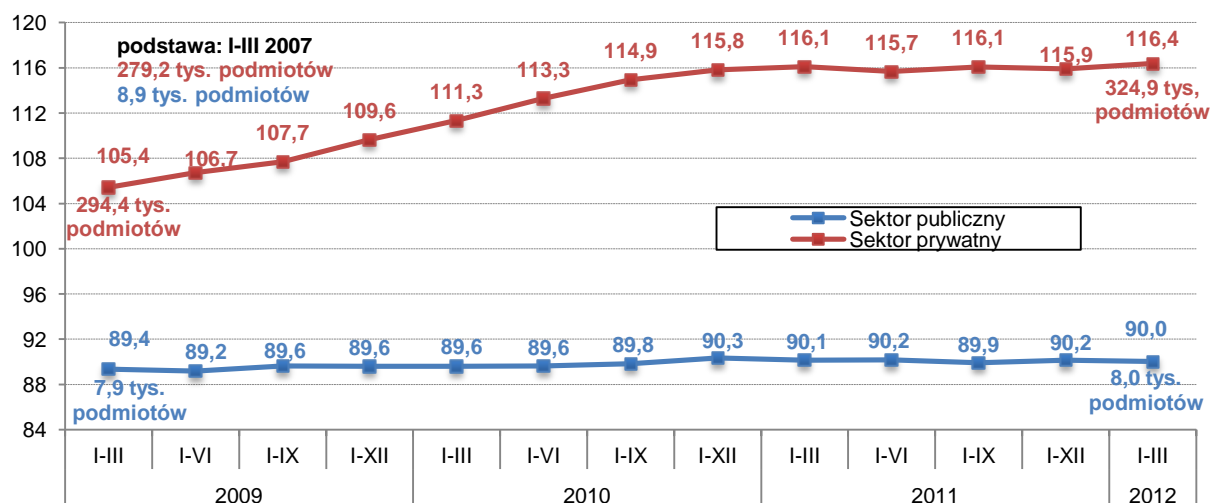
W okresie IV kwartał 2009 r. - III kwartał 2010 r. można zauważyć zwiększoną dynamikę liczby zarejestrowanych podmiotów gospodarczych w sektorze prywatnym. W IV kwartale 2010 r. dynamika osiągnęła poziom tylko o 0,9 p.proc. wyższy w stosunku do poprzedniego kwartału, a więc o wartość porównywalną z uzyskaną w III kwartale 2009 r. Rok 2011 przyniósł wahania dynamiki: I kwartał 2011 r. charakteryzował się wzrostem o 0,3 p.proc., a II kwartał 2011 r. spadkiem o 0,4 p.proc. W III kwartale dynamika wzrosła o 0,4 p.proc., IV kwartał przyniósł z kolei ponowny jej spadek 0,2 p.proc. Rok 2012 przyniósł w I kwartale wzrost dynamiki o 0,5 pkt proc (wykres 2).

Wykr. 1. Dynamika liczby podmiotów gospodarki narodowej zarejestrowanych w województwie małopolskim (stan na koniec okresu, podstawa stała: I-III 2007 = 100)



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS z rejestru REGON

Wykr. 2. Dynamika liczby podmiotów gospodarki narodowej zarejestrowanych w województwie małopolskim według sektorów własności (stan na koniec okresu, podstawa stała: I-III 2007 = 100)

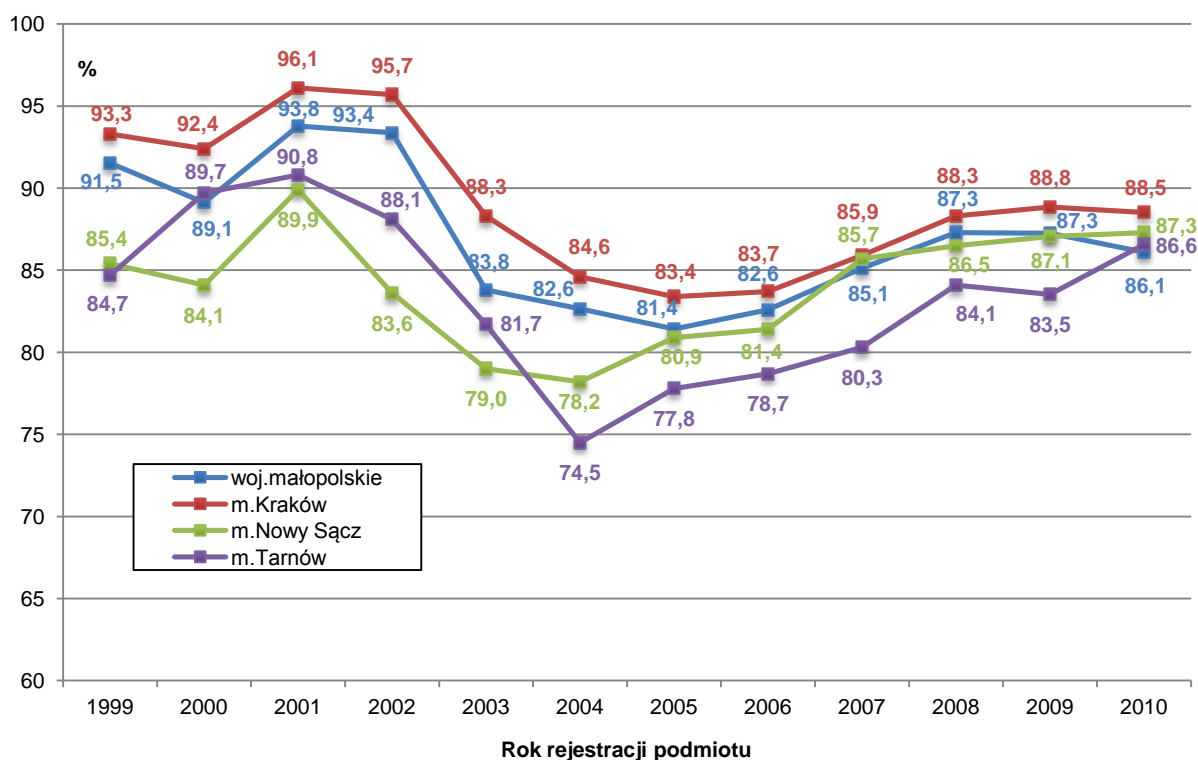


Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS z rejestru REGON

Funkcja przeżycia określa prawdopodobieństwo przetrwania przez dany podmiot na rynku określonej liczby lat. Funkcja przeżycia dla podmiotów gospodarczych w Małopolsce została oszacowana metodą Kaplana-Meiera. Dla porównania na wykresach przedstawiono także dane na temat przeżywalności podmiotów w miastach na prawach powiatu: Tarnowie, Nowym Sączu i Krakowie.

Wskaźnik przeżycia pierwszego roku działalności dla podmiotów gospodarczych działających w województwie małopolskim spadł w 2011 r. w stosunku do roku poprzedniego o 1,2 p.proc. do poziomu 86,1%. Podobne wskaźniki liczone dla miast na prawach powiatu, Nowego Sącza i Tarnowa wykazały z kolei wzrosty w stosunku do stanu sprzed roku (odpowiednio o 0,2 p.proc. w przypadku Nowego Sącza i 3,0 p.proc. w przypadku Tarnowa), przekraczając tym samym średnią wartość dla województwa. Spadek wartości wskaźnika (o 0,3 p.proc.) odnotowano natomiast w przypadku miasta Krakowa (wykres 3).

Wykr. 3. Wskaźnik przeżycia pierwszego roku działalności dla podmiotów gospodarczych w województwie małopolskim

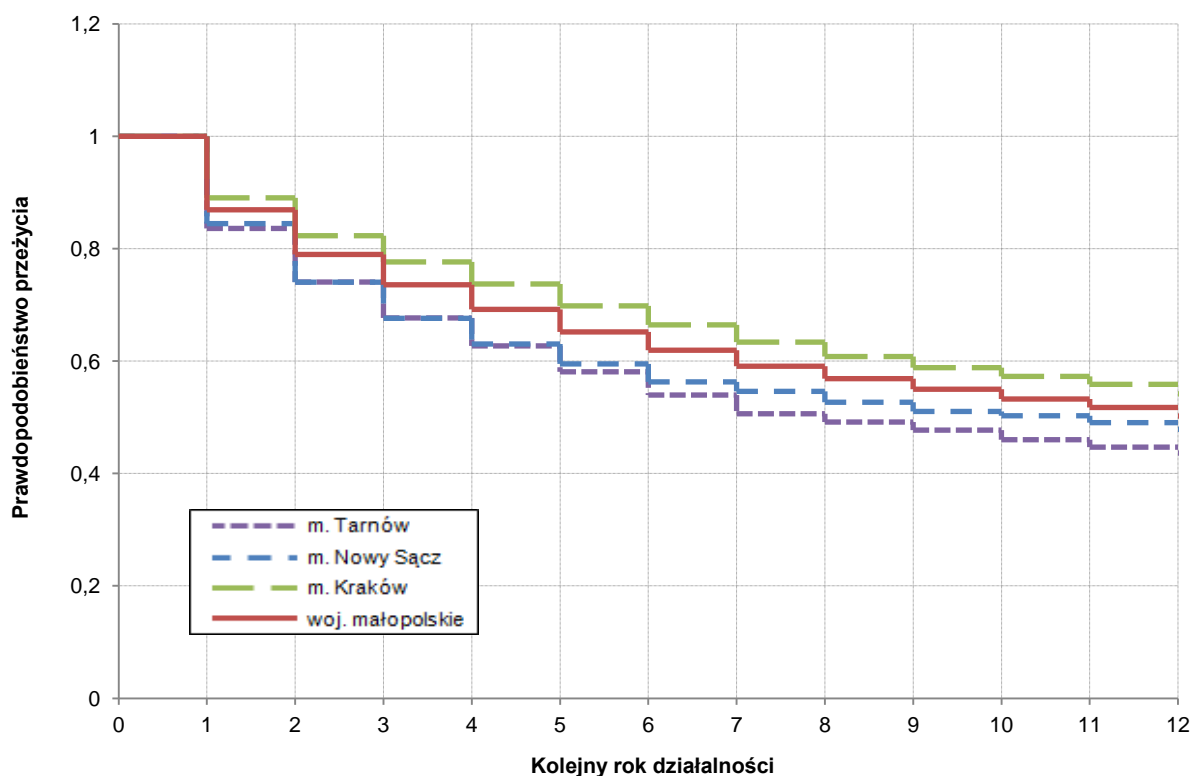


Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS z rejestru REGON

Funkcja przeżycia podmiotów gospodarczych przedstawiona na wykresie 4 jako funkcja schodkowa pokazuje, że dla przedsiębiorstwa decydujące są pierwsze lata działalności. W przypadku podmiotów z województwa małopolskiego ogółem, po 4 latach

31% podmiotów nie jest już obecnych na rynku. Po kolejnych 4 latach, czyli po 8 roku działalności, liczba przedsiębiorstw spada o kolejne 12 p.proc., a po następnych 4 latach czyli po 12 roku działalności, o dalsze 7 p.proc. Tym samym, po 12 latach działalności na rynku nadal obecna jest już tylko połowa przedsiębiorstw. Porównując podmioty działające w poszczególnych miastach województwa małopolskiego różnice w prawdopodobieństwie przeżycia podmiotów nie są znaczne. Aż do 4 roku działalności praktycznie nie ma różnicy pomiędzy prawdopodobieństwem przetrwania podmiotów prowadzących działalność w Tarnowie i w Nowym Sączu - różnica udziału podmiotów pozostających w kolejnych latach na rynku nie przekracza w tym okresie 1 p.proc. Od 4 roku nieco pewniejszym miejscem prowadzenia działalności staje się Nowy Sącz, a prowadzenie działalności gospodarczej w Tarnowie niesie za sobą największe ryzyko spośród wszystkich trzech analizowanych miast. Największe prawdopodobieństwo przetrwania mają z kolei podmioty zarejestrowane w Krakowie, których prawdopodobieństwo przetrwania już od pierwszego roku działalności jest nieco wyższe od średniej wojewódzkiej.

Wykr. 4. Funkcja przeżycia podmiotów gospodarczych na rynku w województwie małopolskim ogółem oraz w miastach na prawach powiatu



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS z rejestru REGON

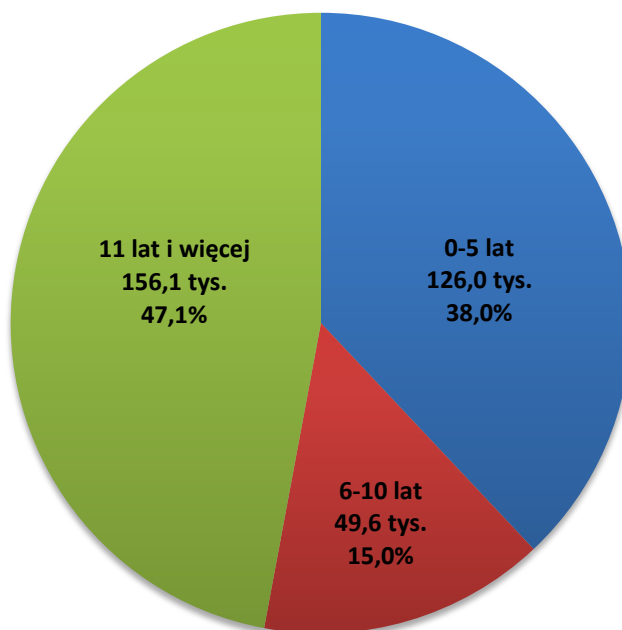
Tabl. 3. Przeżywalność podmiotów w kolejnych latach aktywności na rynku w województwie małopolskim

Wyszczególnienie	Nowo zarejestrowane przedsiębiorstwa	Wskaźnik przeżycia przedsiębiorstw (w procentach)											
		pierwszego roku	drugiego roku	trzeciego roku	czwartego roku	piątego roku	szóstego roku	siódmego roku	ósmego roku	dziewiątego roku	dziesiątego roku	jedenastego roku	dwunastego roku
woj. m. Kraków m. Nowy Sącz m. Tarnów	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
	26240	91,5	84,7	81,6	79,1	74,1	70,1	65,2	62	59,6	57,6	56,5	53,4
	9162	93,3	86	83,3	81,7	77,8	73,8	69,6	64,8	61,8	60,3	59,4	56
	927	85,4	75,1	67,9	63,5	58,9	55,8	52,9	48,4	47,2	48	47,2	45,1
	1071	84,7	79,7	76,3	73,2	65,6	61,3	52,7	51,4	50,2	49	47,2	45,2
woj. m. Kraków m. Nowy Sącz m. Tarnów	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	
	25150	89,1	84,5	80	74,6	70	64,7	60,8	58,1	55,7	54,4	51,1	
	8310	92,4	88,9	87	82,7	78	73,5	67,8	64,3	62,3	61	57,5	
	864	84,1	74,1	69	63,3	60,3	55,8	53,4	51,9	48,8	47,8	45,1	
	991	89,7	83,6	78,7	72,5	68,1	55,3	52,1	49,3	47,5	45,2	43,1	
woj. m. Kraków m. Nowy Sącz m. Tarnów	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011		
	19434	93,8	89,6	83,1	77,3	71,2	66,6	63,1	61	59,6	55,8		
	7265	96,1	93,9	89,1	83,6	78,6	73	68,2	66,7	65,3	61,9		
	730	89,9	80,4	73,6	67,8	64	59	57,7	56,8	55,8	52,7		
	860	90,8	83,1	74,2	69,1	58,7	55,3	52,6	51,6	51	47,9		
woj. m. Kraków m. Nowy Sącz m. Tarnów	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011			
	16735	93,4	84,2	76,8	69,4	64,6	60,3	58,1	56,5	53,1			
	5863	95,7	88,2	80,4	73,4	68,1	61,7	60	58,7	55			
	622	83,6	71,1	63,5	57,7	53,5	51,3	50,5	49,7	47,1			
	690	88,1	76,8	68,7	56,5	52,8	50	47,8	47,7	43,6			
woj. m. Kraków m. Nowy Sącz m. Tarnów	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011				
	20377	83,8	76	68,7	63,9	59,2	57	55,5	52,3				
	6668	88,3	80,2	73,2	67,7	61,9	60,3	58,5	55,5				
	735	79	71,4	64,1	60,4	57	53,9	51,8	49,4				
	872	81,7	72,7	57,6	51,9	47,7	46,1	44,5	41,7				
woj. m. Kraków m. Nowy Sącz m. Tarnów	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011					
	18650	82,6	73,4	67,5	63,4	60,3	58,5	55,3					
	6406	84,6	75,6	69,5	65,2	62,5	60,7	58,2					
	605	78,2	66,6	59,5	57	53,6	51,6	50,4					
	728	74,5	64	58,2	54	51,2	50,3	47,5					

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS z rejestru REGON

Struktura wiekowa przedsiębiorstw przedstawiona na wykresie 5 pokazuje, że 38,0% działających w województwie małopolskim podmiotów gospodarczych stanowią firmy, obecne na rynku nie dłużej niż pięć lat. Ich udział według stanu na koniec 2011 r. zwiększył się o 4,7 p.proc. w stosunku do stanu na koniec roku poprzedniego (z 33,3%). Kolejny rok z rzędu w ujęciu rocznym zmniejszył się natomiast odsetek podmiotów działających 6-10 lat – stanowią one obecnie 15,0% ogółu wobec 16,1% przed rokiem i 21,6% dwa lata temu. Poniżej 50% spadł udział przedsiębiorstw działających na rynku dłużej niż 11 lat, które jeszcze przed rokiem stanowiły ponad połowę (50,7%) wszystkich podmiotów, a obecnie 47,1% (spadek o 3,6 p.proc.). Świadczy to o nieco mniejszej w ostatnim czasie stabilności małopolskiego rynku, na którym mniejszej części podmiotów udaje się pomyślnie przejść przez początkowy okres swojej działalności, a zatem nieco słabszą pozycję posiadają podmioty dojrzałe. Z drugiej strony większy obecnie udział podmiotów nowo powstałych i młodych świadczyć może o dużej przedsiębiorczości i aktywności ekonomicznej mieszkańców małopolski.

Wykr. 5. Podmioty gospodarki narodowej w województwie małopolskim według wieku (wiek podmiotów według daty powstania; stan na 31.XII.2011)



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS z rejestru REGON

Rozdział 2. Finanse przedsiębiorstw

W I kwartale 2012 r. w województwie małopolskim w badanych przedsiębiorstwach nie odnotowano znaczących zmian w zakresie wyników finansowych. Odnotowano poprawę wyniku finansowego ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów, wyniku na działalności gospodarczej, wyniku finansowego brutto i netto oraz pogorszenie wyniku na pozostałej działalności operacyjnej. Zbliżona dynamika przychodów z całokształtu działalności do dynamiki kosztów ich uzyskania wpłynęła na utrzymanie wskaźnika poziomu kosztów na poziomie z I kwartału 2011 r. Odnotowano nieznaczną poprawę wskaźnika rentowności netto. Wskaźniki rentowności obrotu brutto oraz rentowności ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów pozostały bez zmian.

W I kwartale 2012 r. w województwie odnotowano wynik finansowy ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów na poziomie 1700,7 mln zł, co oznacza wzrost w ujęciu rocznym o 9,4%. Wyższe przychody finansowe od kosztów finansowych wpłynęły na osiągnięcie wyniku na operacjach finansowych w wysokości 185,4 mln zł (wzrost o 2,8% w stosunku do I kwartału 2011 r.). Pogorszył się natomiast wynik finansowy na pozostałej działalności operacyjnej o 10,2%, osiągając wartość 101,4 mln zł.

Wynik finansowy na działalności gospodarczej osiągnął wartość 1987,6 mln zł i był wyższy o 7,5% w porównaniu do analogicznego kwartału roku poprzedniego. Badane przedsiębiorstwa odnotowały wynik finansowy brutto na poziomie 1988,0 mln zł (o 7,5% wyższy w ujęciu rocznym), natomiast wynik finansowy netto osiągnął wartość 1719,9 mln zł (wzrost o 12,6%).

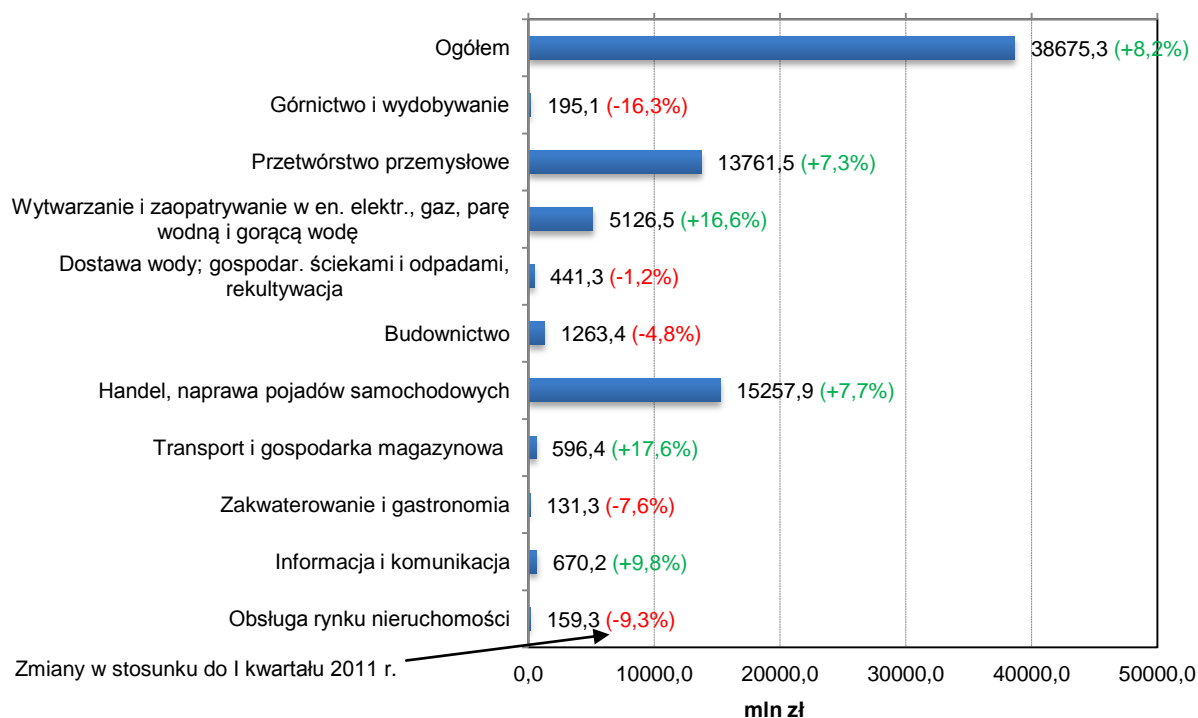
Przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów

W I kwartale 2012 r. w przedsiębiorstwach odnotowano wzrost o 8,2% przychodów netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów² w porównaniu z analogicznym kwartałem roku poprzedniego (wykres 6). Wzrost przychodów netto w ujęciu rocznym odnotowano m. in. w sekcjach: *Transport i gospodarka magazynowa* (o 17,6%), *Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę* (o 16,6%), *Informacja i komunikacja* (o 9,8%). Spadek przychodów netto ze sprzedaży produktów, towarów

² Dane o wynikach finansowych przedsiębiorstw dotyczą podmiotów gospodarczych prowadzących księgi rachunkowe (z wyjątkiem przedsiębiorstw rolnictwa, leśnictwa, łowiectwa i rybactwa, działalności finansowej i ubezpieczeniowej), w których liczba pracujących przekracza 49 osób.

i materiałów wystąpił m. in. w sekcjach: *Górnictwo i wydobywanie* (o 16,3%) oraz *Obsługa rynku nieruchomości* (o 9,3%).

Wykr. 6. Przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów w wybranych sekcjach PKD w I kwartale 2012 r.

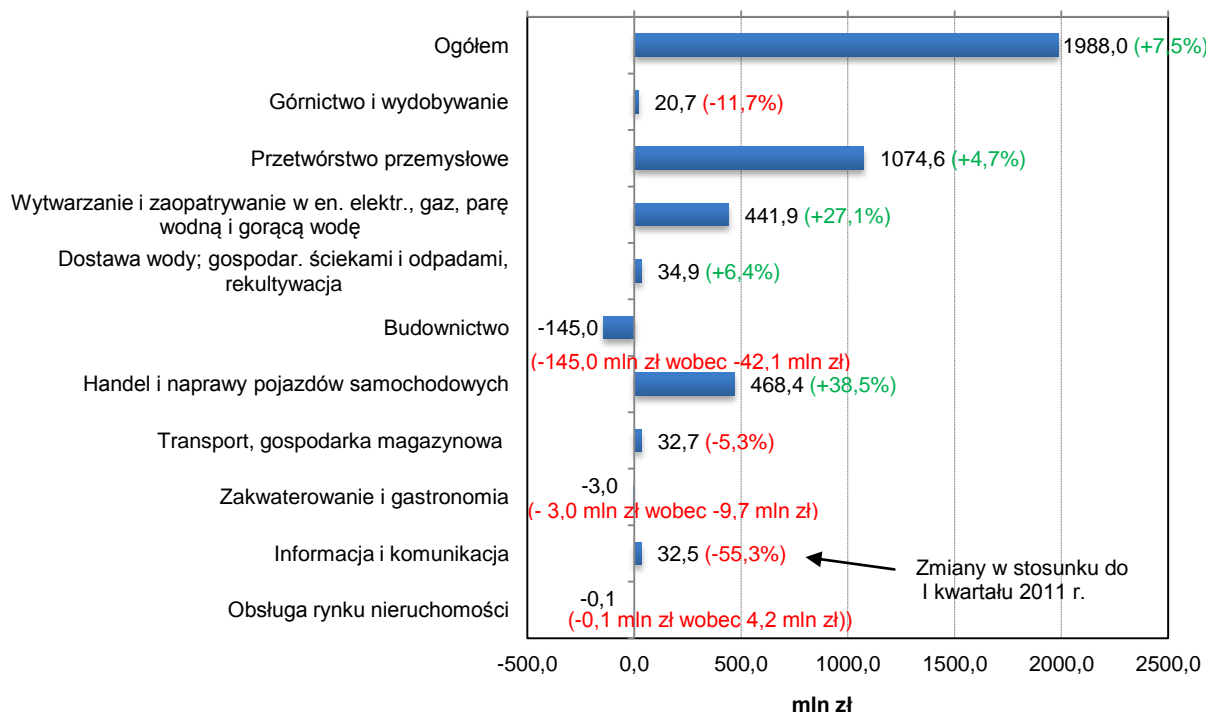


Źródło: Opracowanie własne

Wynik finansowy brutto przedsiębiorstw

W I kwartale 2012 r. odnotowano wynik finansowy brutto przedsiębiorstw wyższy o 7,5% w stosunku do I kwartału roku poprzedniego (wykres 7). Wzrost zanotowano m. in. w sekcjach: *Handel i naprawy pojazdów* (o 38,5%), *Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę* (o 27,1%). Z kolei spadek wyniku finansowego brutto w omawianym kwartale wystąpił m. in. w sekcjach *Informacja i komunikacja* (o 55,3%) oraz *Transport, gospodarka magazynowa* (o 5,3%). Również przedsiębiorstwa branży budowlanej zanotowały spadek wyniku finansowego brutto, z minus 42,1 mln zł w I kwartale 2011 r. do minus 145,0 mln zł w I kwartale 2012 r.

Wykr. 7. Wynik finansowy brutto w województwie małopolskim w wybranych sekcjach PKD w I kwartale 2012 r.

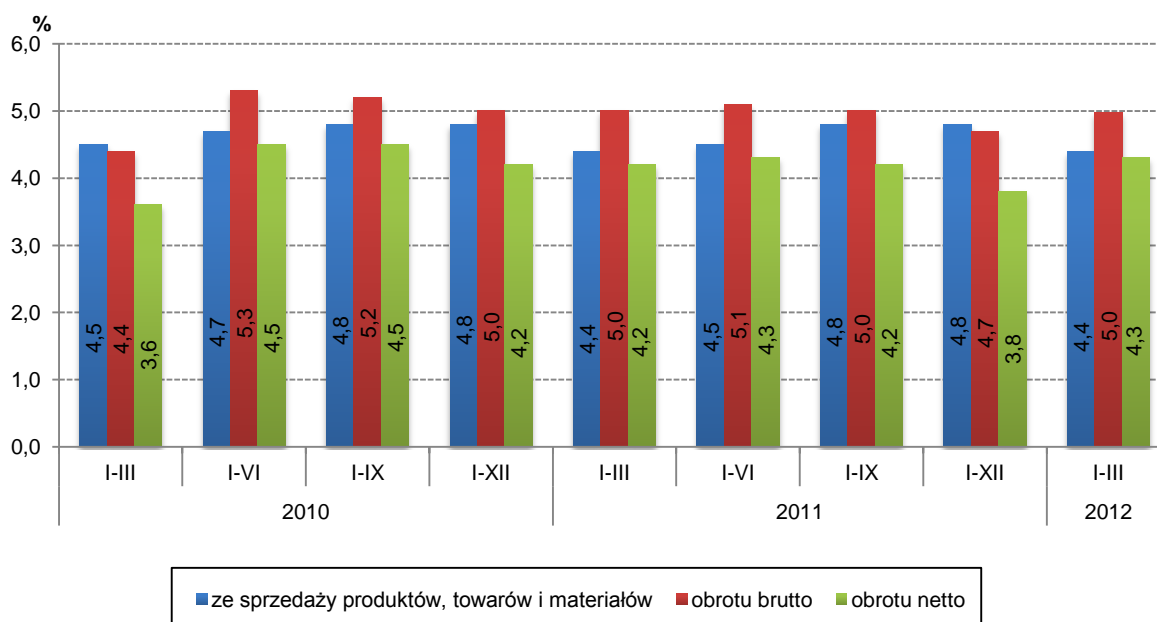


Źródło: Opracowanie własne

W badanych przedsiębiorstwach w województwie małopolskim zaobserwowano nieznaczną poprawę wskaźnika rentowności obrotu netto (z 4,2% w I kwartale roku poprzedniego do 4,3% w I kwartale 2012 r.), przy niezmiennym poziomie wskaźnika rentowności ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów (4,4%) oraz wskaźnika rentowności brutto (5,0%). W skali kraju w omawianym kwartale zanotowano pogorszenie wszystkich wyżej wymienionych wskaźników ekonomiczno-finansowych. Wskaźnik rentowności ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów osiągnął wartość 4,4% (wobec 5,3% przed rokiem), rentowności brutto 5,0% (5,3%) oraz rentowności netto 4,1% (4,3%).

W województwie małopolskim spośród badanych przedsiębiorstw najwyższy wskaźnik rentowności netto zanotowano w sekcjach: *Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę* (7,5%, wobec 6,4% przed rokiem), *Przetwórstwo przemysłowe* (6,5%, wobec 6,6%), *Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja* (6,0%, wobec 5,7%). Ujemny wskaźnik rentowności obrotu netto wystąpił w sekcjach: *Budownictwo* (-11,7%, wobec -3,6% przed rokiem), *Zakwaterowanie i gastronomia* (-3,3%, wobec -7,4%) oraz *Obsługa rynku nieruchomości* (-1,1%, wobec 1,4%).

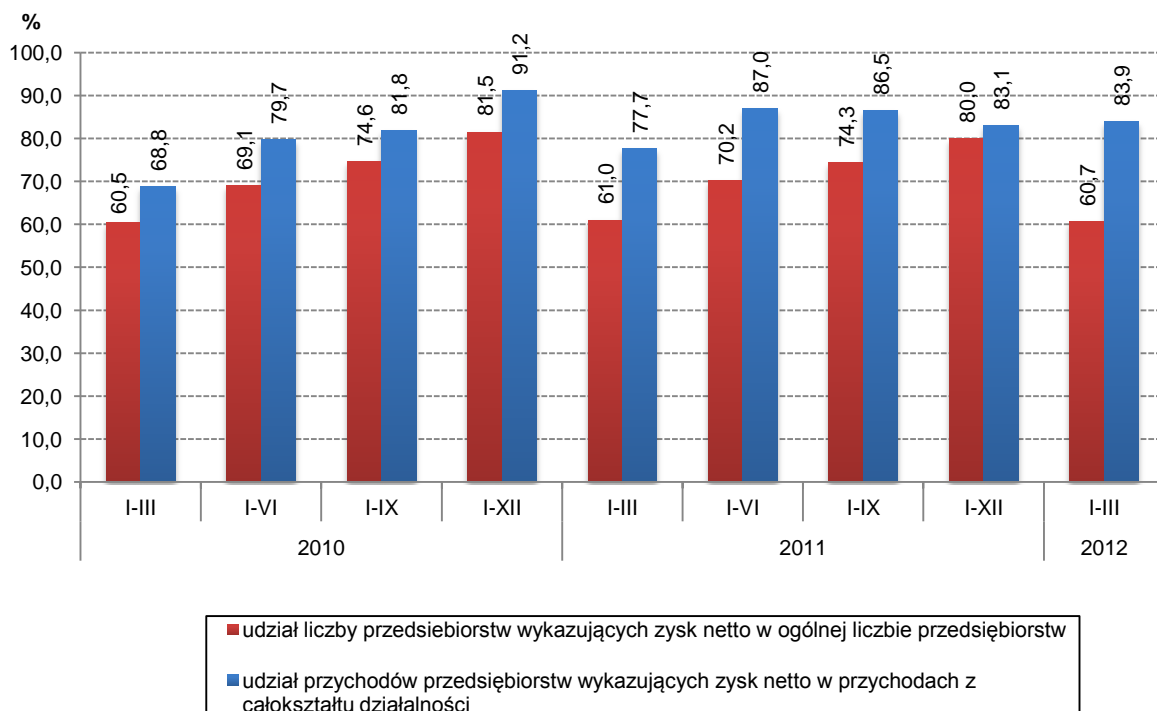
Wykr. 8. Wskaźniki rentowności ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów, obrotu brutto i netto



Źródło: Opracowanie własne

Spośród badanych przedsiębiorstw w województwie małopolskim w I kwartale 2012 r. 60,7% wykazało zysk netto (wykres 9), wobec 61,0% przed rokiem, a ich udział w przychodach ogółem wzrósł z 87,0% zanotowanych w I kwartale 2011 r. do 83,9% w I kwartale 2012 r.

Wykr. 9. Przedsiębiorstwa wykazujące zysk netto



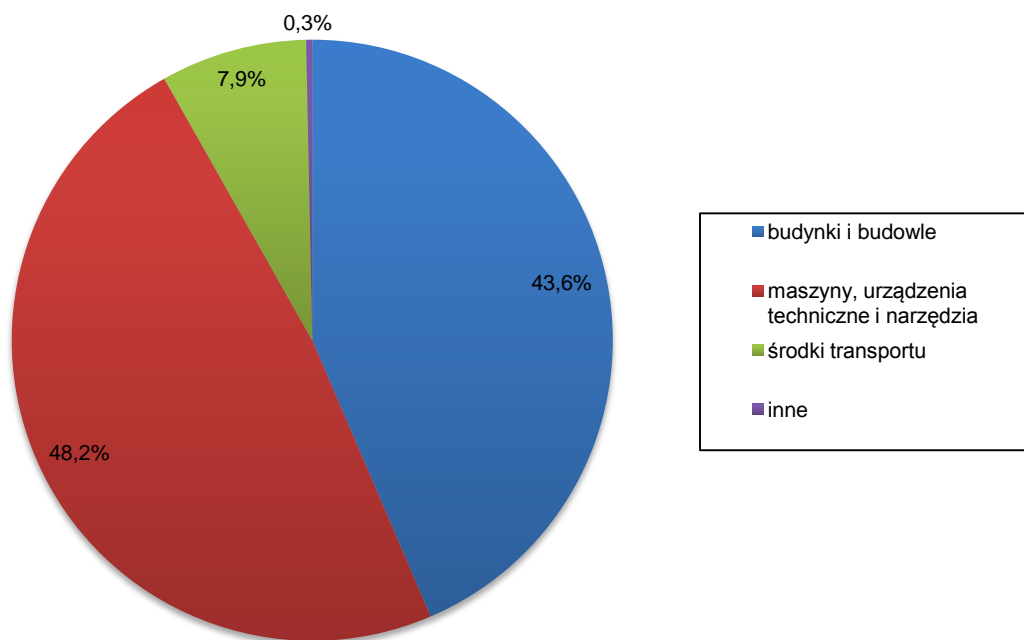
Źródło: Opracowanie własne

Rozdział 3. Nakłady inwestycyjne

W I kwartale 2012 zaobserwowano wyższą aktywność inwestycyjną badanych przedsiębiorstw w województwie małopolskim w porównaniu z analogicznym kwartałem roku poprzedniego. Nakłady inwestycyjne³ na nowe obiekty majątkowe oraz ulepszenie istniejących (w cenach bieżących) zwiększyły się o 76,4%.

Nakłady inwestycyjne na budynki i budowle w I kwartale 2012 r. (w cenach stałych z I kwartału 2011 r.) były wyższe o 83,1% w porównaniu z analogicznym kwartałem roku poprzedniego. W grupie środków trwałych zanotowano wzrost o 83,0%, w tym budynki i budowle o 124,0%, maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia o 65,4%, a środki transportu o 36,2%.

Wykr. 10. Struktura nakładów inwestycyjnych na środki trwałe (w cenach bieżących) w I kwartale 2012 r.



Źródło: Opracowanie własne

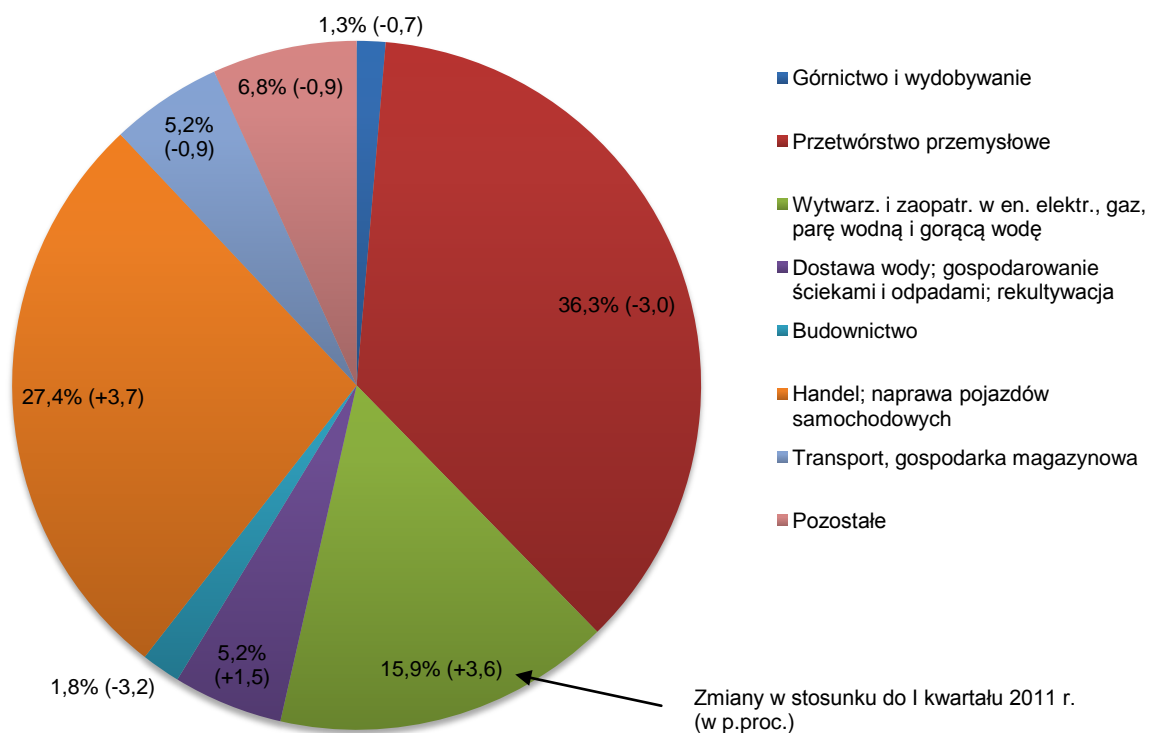
Największy udział w strukturze środków trwałych należał do grupy maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia (wykres 10) i wyniósł 48,2% (spadek o 5,1 p.proc. w ujęciu rocznym). Z kolei największa zamiana w strukturze nakładów inwestycyjnych na środki trwałe w porównaniu z I kwartałem roku poprzedniego nastąpiła w grupie budynki i budowle. W omawianym kwartale ten rodzaj środka trwałego stanowił 43,6% ogółu środków trwałych

³ Dane o nakładach inwestycyjnych dotyczą podmiotów gospodarczych prowadzących księgi rachunkowe (z wyjątkiem przedsiębiorstw rolnictwa, leśnictwa, łowiectwa i rybactwa, działalności finansowej i ubezpieczeniowej), w których liczba pracujących przekracza 49 osób.

(wzrost o 8,0 p.proc.). Zmalał udział nakładów z przeznaczeniem na środki transportu (spadek o 2,7 p.proc.).

Najwięcej nakładów inwestycyjnych w I kwartale 2012 r. w województwie małopolskim (wykres 11) poniosły przedsiębiorstwa działające w sekcjach: *Przetwórstwo przemysłowe* (36,3% ogółu badanych przedsiębiorstw), *Handel; naprawa pojazdów samochodowych* (27,4%) oraz *Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę* (15,9%).

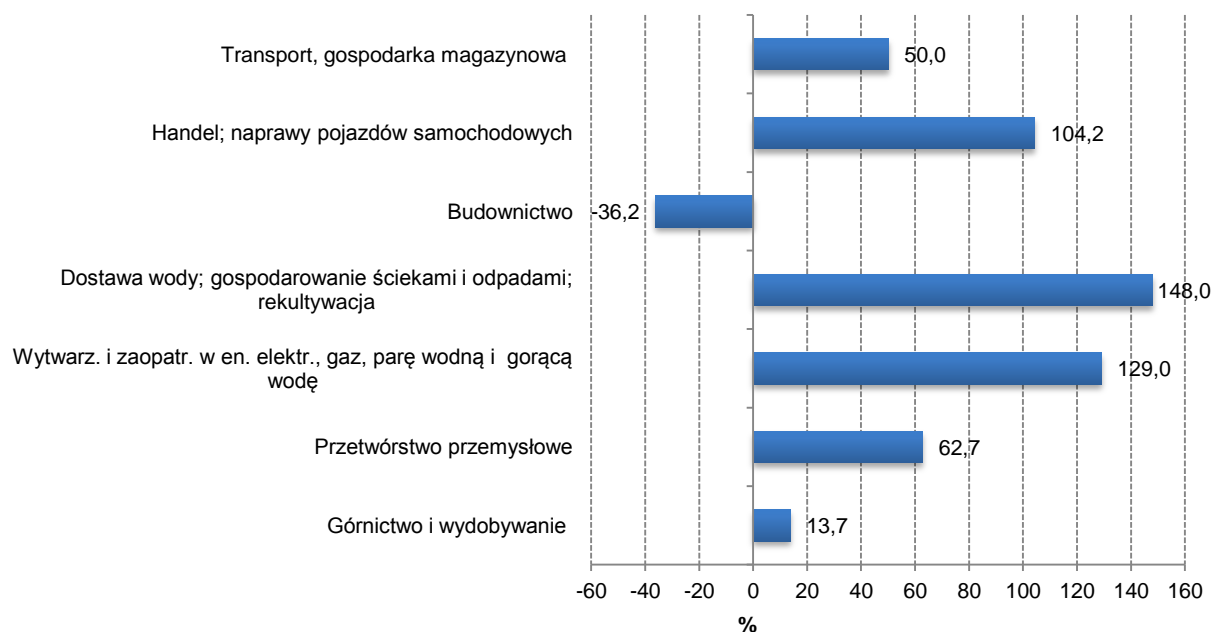
Wykr. 11. Struktura nakładów inwestycyjnych według sekcji PKD w I kwartale 2012 r.



Źródło: Opracowanie własne

Wzrost nakładów w ujęciu rocznym (wykres 12) notowano m. in. w sekcjach: *Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja* (o 148,0%), *Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę* (o 148,0%), *Górnictwo i wydobywanie* (o 129,0%) oraz *Handel i naprawy pojazdów samochodowych* (104,2%). *Przetwórstwo przemysłowe*, będące sekcją o największym udziale poniesionych nakładów inwestycyjnych w ogóle badanych przedsiębiorstw, zwiększyło nakłady o 62,7% w stosunku do I kwartału 2011 r.

Wykr. 12. Nakłady inwestycyjne w wybranych sekcjach PKD w województwie małopolskim w I kwartale 2012 r. (w cenach bieżących). Wzrost/spadek w stosunku do analogicznego okresu roku poprzedniego w %



Źródło: Opracowanie własne

W I kwartale 2012 r. w regionie inwestorzy rozpoczęli realizację 9,9 tys. nowych inwestycji (o 35,7% więcej w ujęciu rocznym) o łącznej wartości kosztorysowej 886,8 mln zł (wzrost o 50,2%).

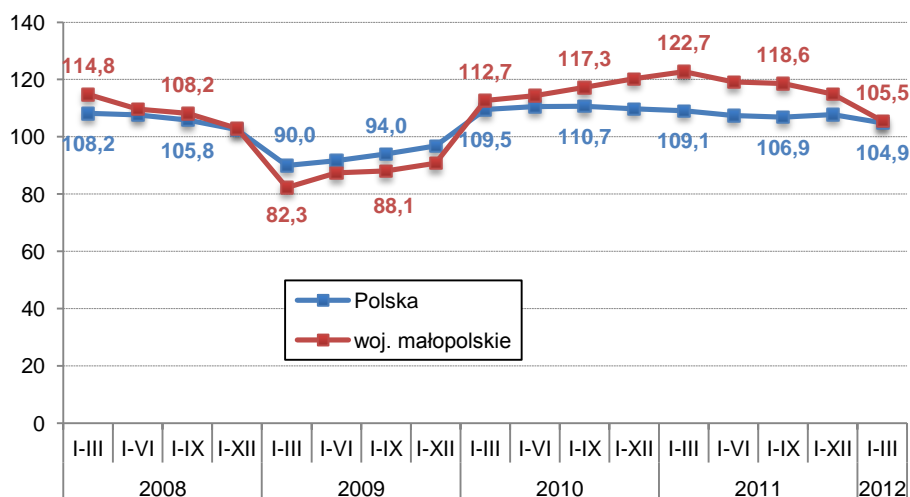
Rozdział 4. Produkcja sprzedana przemysłu i budownictwa

Wartość produkcji sprzedanej przemysłu w I kwartale 2012 roku wyniosła w województwie małopolskim 18207,8 mln zł. Wartość ta stanowiła 6,5 % krajowej produkcji przemysłowej, a województwo małopolskie znajdowało się na 6 miejscu wśród wszystkich województw.

Wartość produkcji sprzedanej przemysłu osiągnięta w I kwartale b.r. była o 5,5% (w cenach stałych) wyższa od zanotowanej w analogicznym okresie roku 2011. W skali kraju w tym samym okresie wartość produkcji sprzedanej wzrosła o 4,9%.

Wartość produkcji sprzedanej przemysłu w przeliczeniu na 1 zatrudnionego w I kwartale 2011 r. w województwie małopolskim wyniosła 101,4 tys. zł (w cenach bieżących). Była więc ona wyższa o 3,4% (w cenach stałych) niż w analogicznym okresie ubiegłego roku.

Wykr. 13. Dynamika produkcji sprzedanej przemysłu (analogiczny okres roku poprzedniego=100)



Źródło: Opracowanie własne

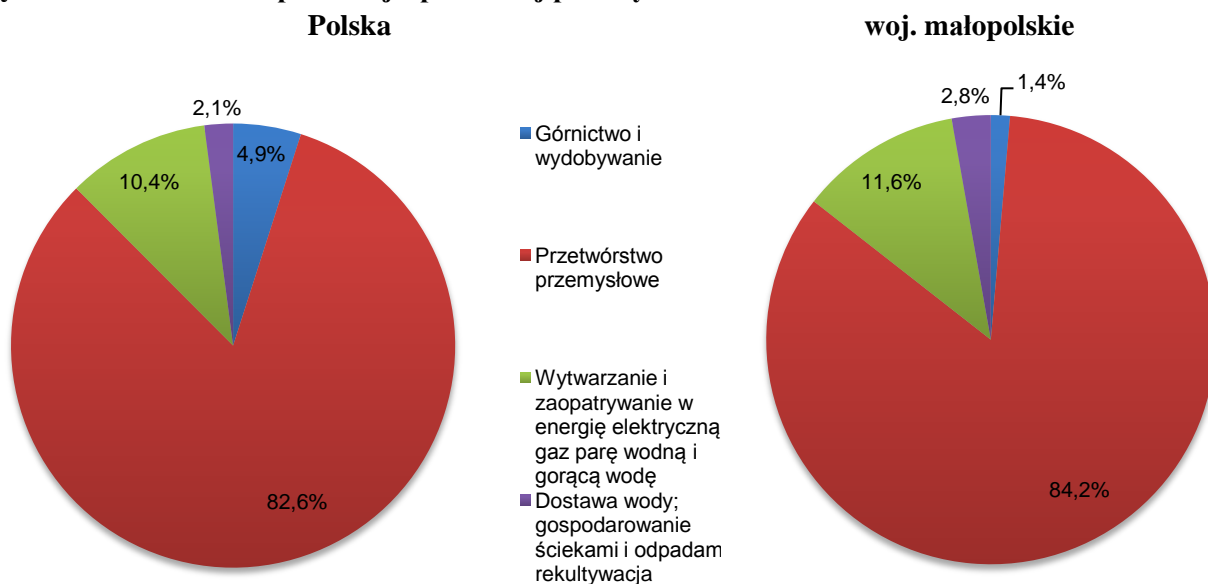
Tempo wzrostu wartości produkcji sprzedanej w województwie w ostatnich kwartałach spadało. Jeszcze w czwartym kwartale 2011 roku dynamika wartości produkcji sprzedanej przemysłu wynosiła 114,9. Podobna sytuacja miała miejsce również w kraju.

Struktura produkcji przemysłowej

Na ogólną wartość produkcji sprzedanej przemysłu (w cenach bieżących) w I kwartale 2012 r. w województwie małopolskim złożyła się produkcja w sekcjach:

- przetwórstwo przemysłowe: 15328,9 mln zł,
- wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę: 2120,1 mln zł,
- dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja – 509,4 mln zł,
- górnictwo i wydobywanie – 249,3 mln zł.

Wykr. 14. Struktura produkcji sprzedanej przemysłu w I kwartale 2012 r.



Źródło: Opracowanie własne

Największy wzrost (w cenach stałych) w I kwartale 2012 roku w porównaniu do analogicznego okresu roku ubiegłego zostało zanotowany w sekcji *Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę* (o 32,8%, a w skali kraju o 4,4%). Wzrost zanotowano również w *Przetwórstwie przemysłowym* (o 4,0%, w kraju wzrost o 5,4%) i *Dostawie wody; gospodarowaniu ściekami i odpadami; rekultywacji* (o 0,9%, w kraju o 3,5%). Spadek wartości produkcji sprzedanej zanotowano natomiast w sekcji *Górnictwo i wydobywanie* (o 14,6%, a w kraju spadek o 6,1%).

Tabl. 4. Dynamika produkcji sprzedanej przemysłu według sekcji PKD

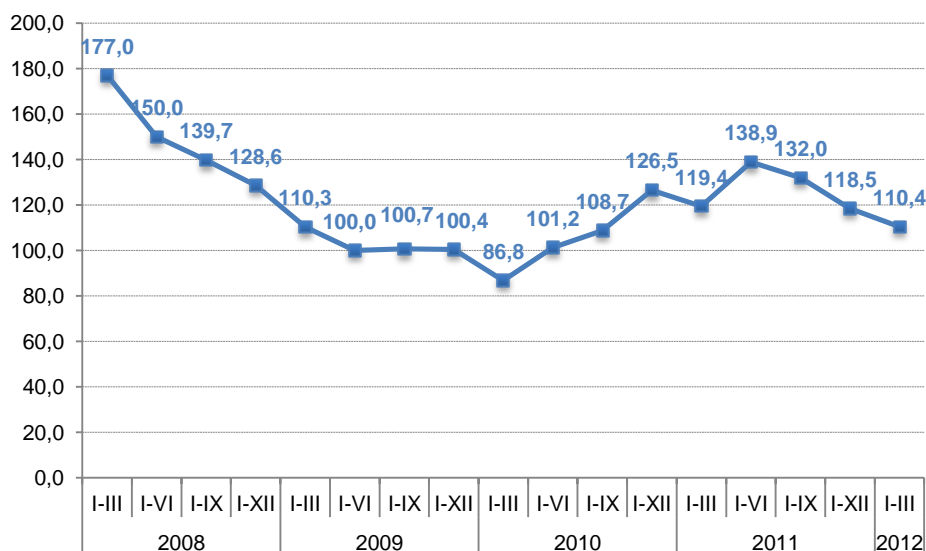
Sekcje	2010				2011				2012
	I-III	I-VI	I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX	I-XII	I-III
	analogiczny okres roku poprzedniego = 100								
O g ó ł e m	112,7	114,4	117,3	120,3	122,7	119,2	118,6	114,9	105,5
Górnictwo i wydobywanie	75,8	89,5	113,0	124,2	164,3	134,8	115,0	113,6	85,4
Przetwórstwo przemysłowe ...	113,1	115,4	118,3	122,0	125,2	121,0	118,4	113,3	104,0
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodęΔ ...	116,0	111,4	107,6	104,9	98,9	98,6	131,3	145,5	132,8
Dostawa wody, gospodarowa- nie ściekami i odpadami; rekultywacjaΔ	121,7	111,4	107,2	101,5	97,5	98,8	100,2	104,1	100,9

Źródło: Opracowanie własne

Pierwszy kwartał 2012 roku przyniósł w województwie małopolskim wzrost wartości produkcji sprzedanej budownictwa w porównaniu z analogicznym kwartałem ubiegłego roku – wzrost ten wyniósł 10,4% (w cenach bieżących). W skali kraju wzrost ten wyniósł 14,3%. Województwo małopolskie zajmowało czwarte miejsce w kraju pod względem wartości produkcji sprzedanej budownictwa.

Ogólna wartość produkcji sprzedanej budownictwa wyniosła w pierwszym kwartale 2012 roku 2430,7 mln zł, a przychód ze sprzedaży produkcji budowlanej na jednego zatrudnionego wynosił 52420,7 zł.

Wykr. 15. Dynamika produkcji sprzedanej budownictwa (analogiczny okres roku poprzedniego=100)



Źródło: Opracowanie własne

Wartość produkcji budowlano-montażowej w analizowanym kwartale wyniosła 1489,5 mln zł co stanowiło 61,3% ogólnej wartości sprzedaży budownictwa. W porównaniu z analogicznym okresem roku 2010 wartość produkcji budowlano-montażowej zwiększyła się o 28,7% (w cenach bieżących).

Przeciętne zatrudnienie w budownictwie wyniosło w pierwszym kwartale 2012 roku 46,4 tys. osób, było więc większe o 4,2% niż w analogicznym kwartale ubiegłego roku. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w budownictwie wyniosło 3118,11 zł co oznacza, że zmniejszyło się o 1,8% w porównaniu z analogicznym okresem roku ubiegłego.

Rozdział 5. Rynek pracy

W I kwartale 2012 r. na rynku pracy województwa małopolskiego w relacji do analogicznego okresu roku poprzedniego zaobserwowano wzrost przeciętnego zatrudnienia w sektorze przedsiębiorstw. Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw wyniosło 441,2 tys., zwiększyło się tym samym o 2,3% w skali roku (wobec wzrostu rzędu 5,6% rok wcześniej). W kraju przeciętne zatrudnienie w relacji do analogicznego okresu ubiegłego roku było wyższe o 2,6%. Wzrost zatrudnienia w województwie małopolskim miał miejsce w większości sekcji PKD (z wyjątkiem m.in. sekcji *Zakwaterowanie i gastronomia* oraz *Administrowanie i działalność wspierająca*). Podobne tendencje odnotowano w kraju, gdzie jednak uwidocznił się także spadek zatrudnienia w *Przemysle*.

W I kwartale 2012 r. ponownie zwiększyła się w województwie małopolskim liczba zarejestrowanych bezrobotnych, zwiększeniu uległa także stopa bezrobocia, a do urzędów pracy zgłoszono znacznie mniej niż przed rokiem ofert zatrudnienia. Podobne zjawiska zaobserwowano także w skali ogólnokrajowej.

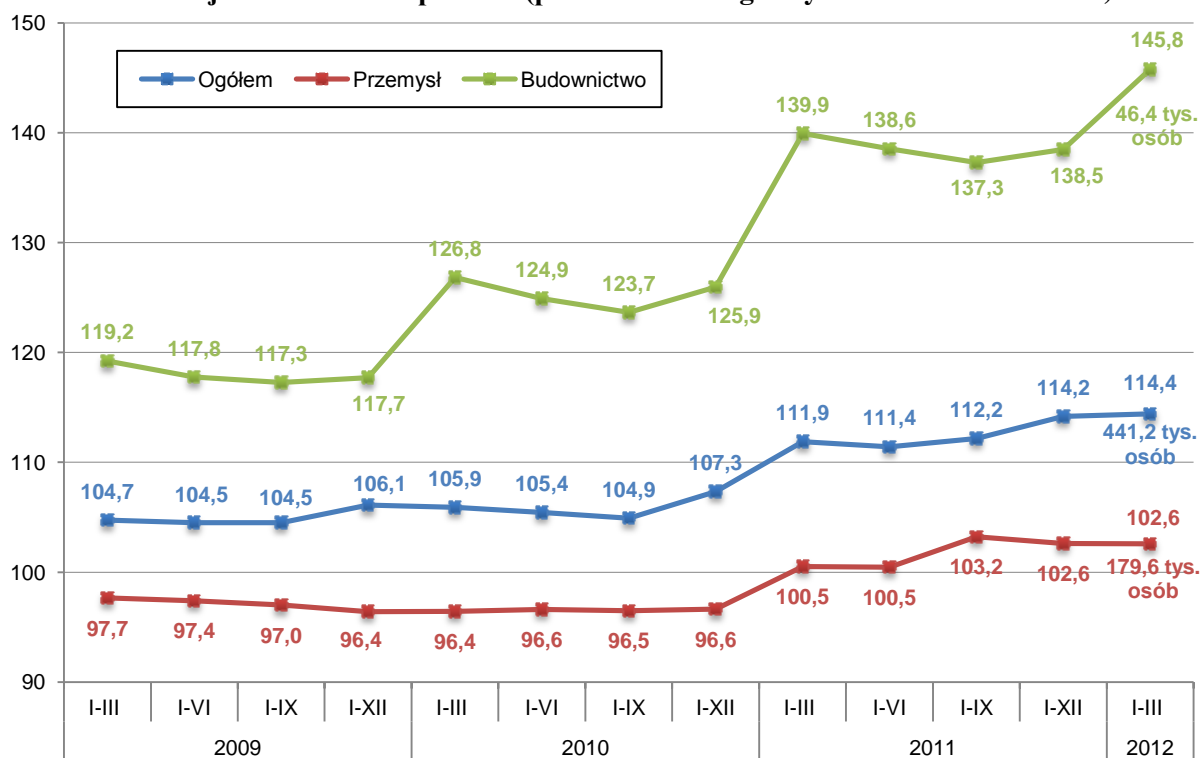
W końcu marca 2011 r. liczba bezrobotnych zarejestrowanych w powiatowych urzędach pracy województwa małopolskiego wyniosła 158,2 tys. osób, tym samym zwiększyła się w ujęciu rocznym o 2,4%, czyli o 3,7 tys. osób. Stopa bezrobocia wyniosła w tym okresie 11,3% i była o 0,2 p.proc. wyższa niż rok wcześniej. W tym czasie w skali kraju stopa bezrobocia wyniosła 13,3% i wzrosła o 0,2 p.proc. w porównaniu do stanu w końcu marca 2011 r. W ujęciu regionalnym województwo małopolskie po raz kolejny zachowało tym samym czwartą pod względem wysokości stopy bezrobocia lokatę, za województwami: wielkopolskim (10,0%, wzrost o 0,1 p.proc. r/r), mazowieckim (10,6%, wzrost o 0,2 p.proc. r/r) i śląskim (11,0%, wzrost o 0,2 p.proc. r/r).

Zatrudnienie

W I kwartale 2012 r. przeciętne miesięczne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw wyniosło 441,2 tys. osób. W *Przemysle* zatrudnionych było 179,6 tys. osób, a w *Budownictwie* 46,4 tys. W odniesieniu do stanu sprzed roku zatrudnienie w *Przemysle* wzrosło o 2,1% natomiast w *Budownictwie* o 4,2% (wykres 16).

Najwyższy wzrost zatrudnienia w ujęciu rocznym odnotowano w *Wytwarzaniu i zaopatrywaniu w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę* (o 30,8%, do 18,0 tys. osób), *Transporcie i gospodarce magazynowej* (o 10,4%, do 19,6 tys. osób) oraz *Informacji i komunikacji* (o 8,1%, do 14,1 tys. osób). Spadek zatrudnienia wystąpił natomiast w *Zakwaterowaniu i gastronomii* (o 10,2%, do 12,0 tys. osób), *Administrowaniu i działalności wspierającej* (o 4,2%, do 19,6 tys. osób) oraz *Przetwórstwie przemysłowym* (o 0,8%, do 149,1 tys. osób). W *Handlu; naprawie pojazdów samochodowych* zatrudnionych było w okresie styczeń-marzec 2012 r. przeciętnie 115,3 tys. osób (o 2,2% więcej niż przed rokiem).

Wykr. 16. Dynamika przeciętnego miesięcznego zatrudnienia w sektorze przedsiębiorstw w województwie małopolskim (podstawa: analogiczny okres roku 2007 = 100)



Źródło: Opracowanie własne

Bezrobocie

W końcu marca 2012 r. liczba bezrobotnych zarejestrowanych w powiatowych urzędach pracy wyniosła 158,2 tys. osób i była o 9,0% wyższa niż w końcu grudnia 2011 r. oraz o 2,4% wyższa niż w końcu marca 2011 r. (wykres 17).

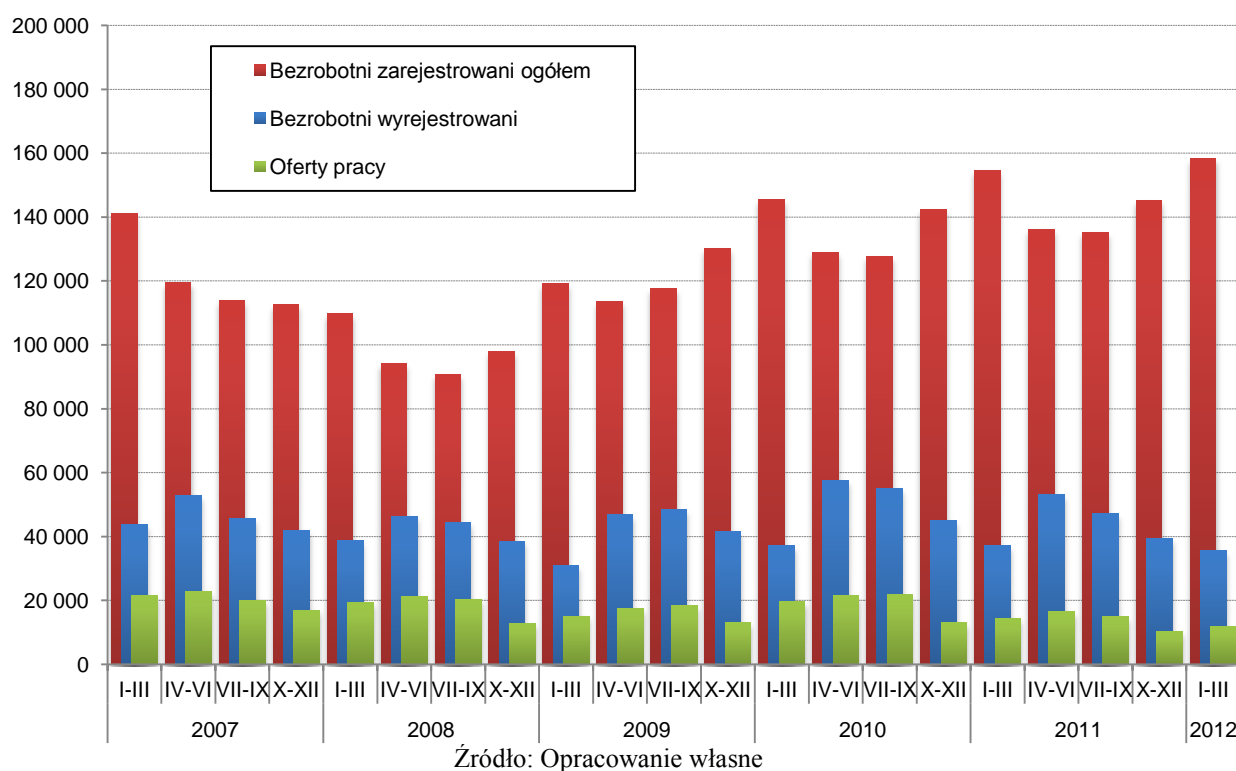
Trudna sytuacja na rynku pracy w województwie małopolskim dotyczyła w I kwartale 2012 r. nadal przede wszystkim ludzi młodych (tj. do 34 roku życia), którzy według stanu na koniec marca 2012 r. stanowili 55,3% ogółu bezrobotnych, a także osób bez stażu pracy lub posiadających niewielki staż pracy (do 5 lat) - stanowili oni 59,4% ogółu zarejestrowanych.

Bezrobotni będący w szczególnej sytuacji na rynku pracy stanowili w końcu I kwartału 2012 r. 89,8% ogółu. Do grupy tej zaliczane są m.in.: osoby długotrwale bezrobotne, których udział w liczbie zarejestrowanych ogółem zwiększył się w skali roku o 2,7 p.proc. (do 46,6%), bezrobotni powyżej 50 roku życia (wzrost o 1,0 p.proc. do 18,3%), osoby samotnie wychowujące co najmniej jedno dziecko w wieku do 18 roku życia (wzrost o 0,4 p.proc. do 5,3%) oraz niepełnosprawni (wzrost o 0,1 p.proc. do 5,0%). Zmniejszył się natomiast udział bezrobotnych do 25 roku życia (o 1,7 p.proc. do 25,2%) oraz osób bez kwalifikacji zawodowych (o 0,8 p.proc. do 24,4%), które to grupy również zaliczane są do grup w szczególnej sytuacji na rynku pracy.

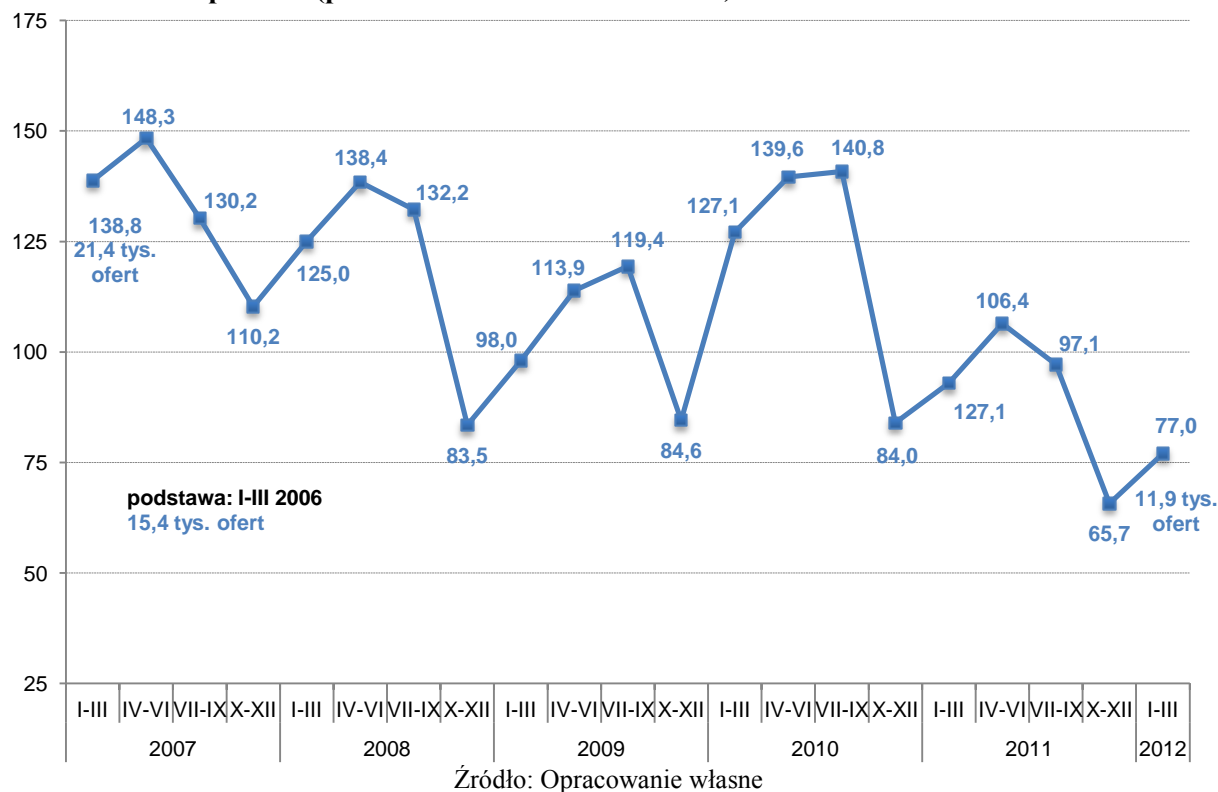
W okresie styczeń-marzec 2012 r. w urzędach pracy województwa małopolskiego zarejestrowano 48,7 tys. nowych bezrobotnych, a zatem ich liczba obniżyła się o 1,6% w stosunku do analogicznego okresu 2011 r. 75,9% nowo zarejestrowanych bezrobotnych stanowiły w I kwartale 2012 r. osoby rejestrujące się po raz kolejny (wobec 77,7% rok wcześniej). Jednocześnie z ewidencji urzędów pracy wyłączono w tym samym czasie o 4,4% osób mniej niż w roku 2011 - w I kwartale 2012 r. zostało wyrejestrowanych 35,6 tys. osób, zaś w I kwartale 2011 r. 37,3 tys. Odsetek osób wykreślonych z rejestrów z powodu podjęcia pracy wyniósł 46,3% ogółu bezrobotnych wyrejestrowanych wobec 48,1% rok wcześniej.

W ciągu trzech pierwszych miesięcy 2012 r. zgłoszono do urzędów pracy o 17,2% mniej ofert, niż w analogicznym okresie 2011 r.; 95,4% spośród nich pochodziło z sektora prywatnego (wobec 82,7% przed rokiem). Dynamika liczby ofert pracy spadła o 15,9 w stosunku do odnotowanej przed rokiem, ale wzrosła o 11,3 względem odnotowanej w poprzednim kwartale. Wartości z dwóch ostatnich kwartałów są najniższymi w całym badanym okresie (wykres 18).

Wykr. 17. Bezrobocie rejestrowane w województwie małopolskim



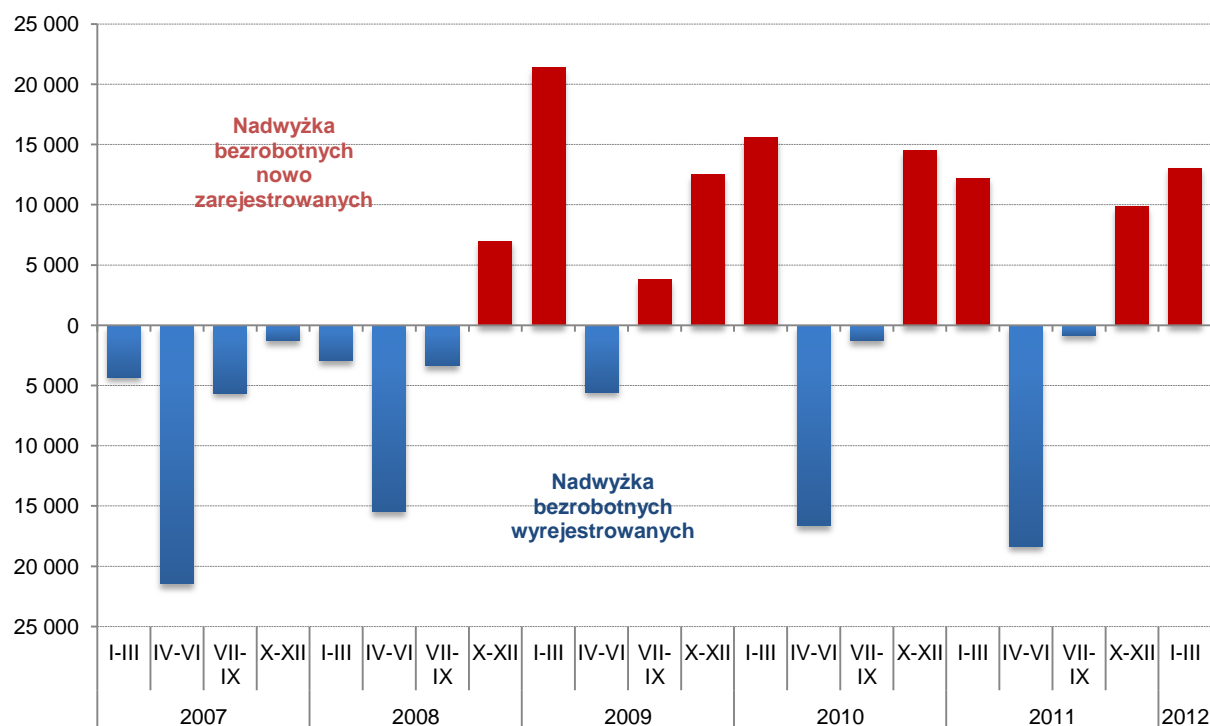
Wykr. 18. Dynamika liczby ofert pracy dla bezrobotnych w urzędach pracy w województwie małopolskim (podstawa stała: I-III 2006 = 100)



O stanie bezrobocia decyduje płynność bezrobocia, czyli wzajemne relacje napływu i odpływu osób bezrobotnych. Płynność bezrobocia to różnica między liczbą bezrobotnych nowo zarejestrowanych (napływem bezrobotnych) a liczbą bezrobotnych wyrejestrowanych (odpływem bezrobotnych). Dodatnia wartość oznacza, że więcej bezrobotnych zostało zarejestrowanych w urzędach pracy niż zdołało się z nich wyrejestrować. Ujemna wartość wskazuje z kolei, że więcej bezrobotnych zostało wyrejestrowanych niż zarejestrowanych.

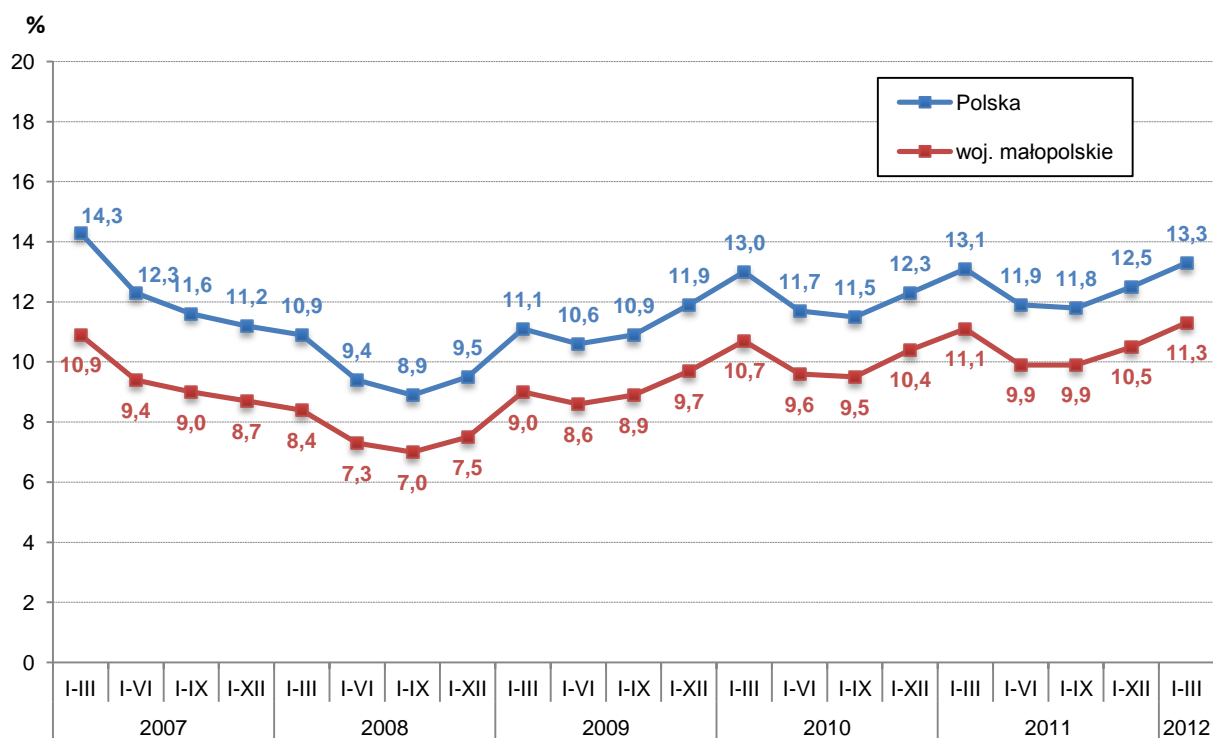
Jak pokazuje wykres 19, lata 2009-2011 były pod względem napływu bezrobotnych znacznie bardziej niekorzystne niż rok 2008 i lata poprzednie. Tylko w II kwartale 2009 r. oraz II i III kwartale lat 2010 i 2011 płynność bezrobotnych przyjęła wartość ujemną, przy czym w III kwartale lat 2010 i 2011 nadwyżka bezrobotnych wyrejestrowanych nad nowo zarejestrowanymi była niewielka (odpowiednio: 1,3 tys. w III kwartale 2010 r. i 0,9 tys. w III kwartale 2011 r.). Wysokie były natomiast dodatnie wartości płynności bezrobotnych w pierwszych i ostatnich kwartałach lat 2009-2011 (9,9 tys. – 21,4 tys.). I kwartał 2012 r. także przyniósł nadwyżkę nowo zarejestrowanych bezrobotnych nad bezrobotnymi wyrejestrowanymi o czwartej co do wielkości wartości w całym badanym okresie (13,1 tys.).

Wykr. 19. Płynność bezrobocia w urzędach pracy w województwie małopolskim



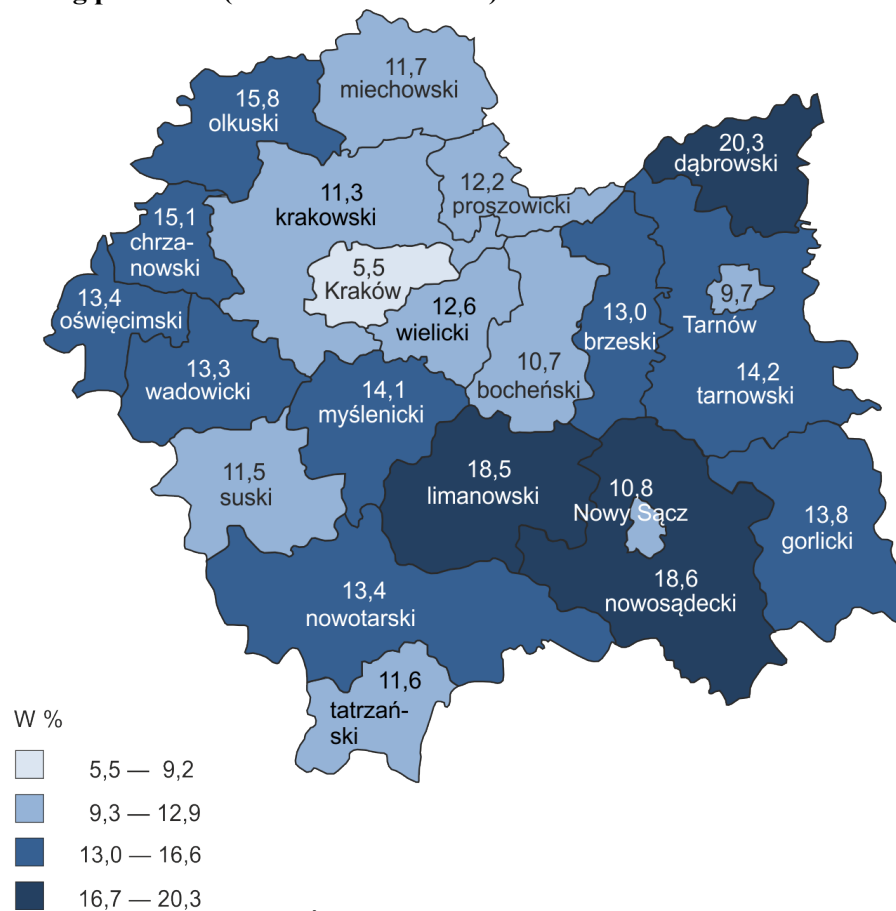
Źródło: Opracowanie własne

Wykr. 20. Stopa bezrobocia rejestrowanego w Polsce i w województwie małopolskim



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS ze sprawozdania MPiPS-01

Wykr. 21. Stopa bezrobocia rejestrowanego w I kwartale 2012 r. w województwie małopolskim według powiatów (stan w końcu okresu)



Źródło: Opracowanie własne

Stopa bezrobocia w województwie małopolskim podlega podobnym do średniej krajowej wahaniom, utrzymując się jednocześnie stale na niższym od niej poziomie. W I kwartale 2012 r., podobnie jak w IV kwartale 2011 r., różnica utrzymywała się na poziomie 2,0 p.proc. na korzyść województwa (wykres 20).

Nadal obserwowano dość duże terytorialne zróżnicowanie stopy bezrobocia na naszym terenie. Rozpiętość pomiędzy najniższą i najwyższą wartością wskaźnika w powiatach wyniosła 14,8 p.proc. i nie zmieniła się względem poprzedniego kwartału (w skali roku zmniejszyła się o 0,1 p.proc.). Najwyższą na koniec marca 2012 r. stopę bezrobocia w regionie odnotowano, podobnie jak przed kwartałem, w powiatach: dąbrowskim (20,3%), nowosądeckim (18,6%) i limanowskim (18,5%). Jednocześnie we wszystkich tych powiatach stopa bezrobocia wzrosła w stosunku do stanu z końca grudnia 2011 r. – wzrosty wyniosły odpowiednio: 0,6 p.proc. (powiat dąbrowski), 1,0 p.proc. (powiat nowosądecki) i 0,4 p.proc. (powiat limanowski). Najniższą stopę bezrobocia odnotowano natomiast ponownie w Krakowie, gdzie wyniosła ona 5,5% wzrastając tym samym o 0,6 p.proc. w stosunku do poprzedniego kwartału i o 0,4 p.proc. względem stanu sprzed roku (wykres 21).

W skali roku stopa bezrobocia wzrosła w większości powiatów w województwie (w 17 spośród wszystkich 22 powiatów i miast na prawach powiatu) – najsilniej w powiatach: tatrzańskim (o 0,9 p.proc.) i bocheńskim (o 0,8 p.proc.). Spadki odnotowano jedynie w powiatach: gorlickim (o 1,0 p.proc.) i krakowskim (0,9). W powiatach: chrzanowskim, oświęcimskim i proszowickim natomiast wskaźnik utrzymał się na poziomie sprzed roku.

W czternastu spośród powiatów i miast na prawach powiatu województwa małopolskiego liczba zarejestrowanych bezrobotnych przekroczyła próg 5 tys. osób, a w trzech z nich była wyższa od 10 tys. osób.

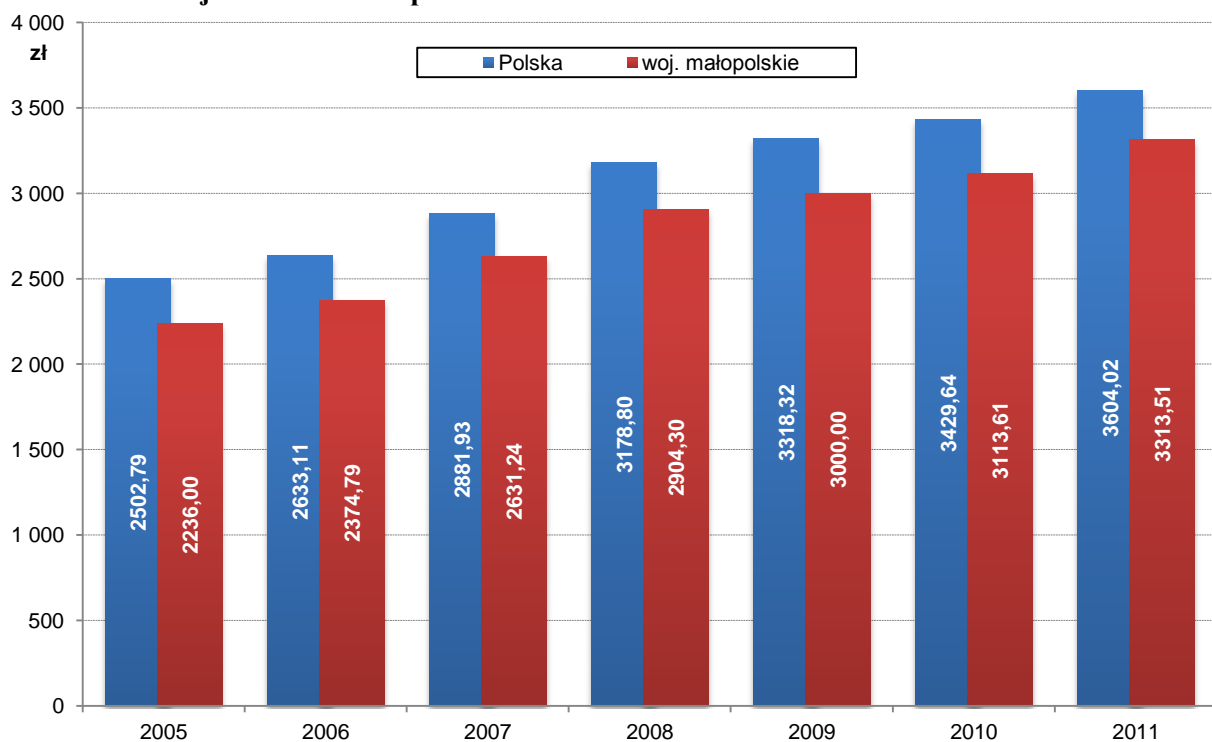
Na koniec marca 2012 r. mediana stopy bezrobocia w małopolskich powiatach i miastach na prawach powiatu wyniosła 13,2%, co oznacza, że 11 powiatów województwa miało stopę bezrobocia niższą niż 13,2%, zaś pozostałe 11 wyższą od tej wartości. Dla porównania przed kwartałem wartość mediany w województwie wyniosła 12,1%, a przed rokiem (na koniec marca 2011 r.) 12,8%, natomiast mediana stopy bezrobocia we wszystkich polskich powiatach i miastach na prawach powiatu wynosiła w analogicznych okresach czasu odpowiednio: 15,6% (koniec marca 2012 r.), 14,5% (koniec grudnia 2011 r.) i 15,2% (koniec marca 2011 r.).

Rozdział 6. Wynagrodzenia

W 2011 r. średnie miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw w regionie osiągnęło poziom 3313,51 zł, co dało 6,4% wzrost w odniesieniu do roku 2010. Tym samym tempo wzrostu przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto w woj. małopolskim było wyższe niż rok wcześniej - w 2010 r. wzrosło o 3,8% w stosunku rocznym. Z kolei w Polsce przeciętna płaca brutto wzrosła w tym czasie o 5,1% i wyniosła w 2011 r. 3604,02 zł (wykres 22).

W województwie małopolskim w sektorze publicznym przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto wyniosło 3881,85 zł i było o 1,0% niższe od zanotowanego w 2010 r. Natomiast w sektorze prywatnym przeciętna płaca osiągnęła wartość 3260,21 zł i zwiększyła się 8,1% w odniesieniu do poprzedniego roku.

Wykr. 22. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw w Polsce i województwie małopolskim

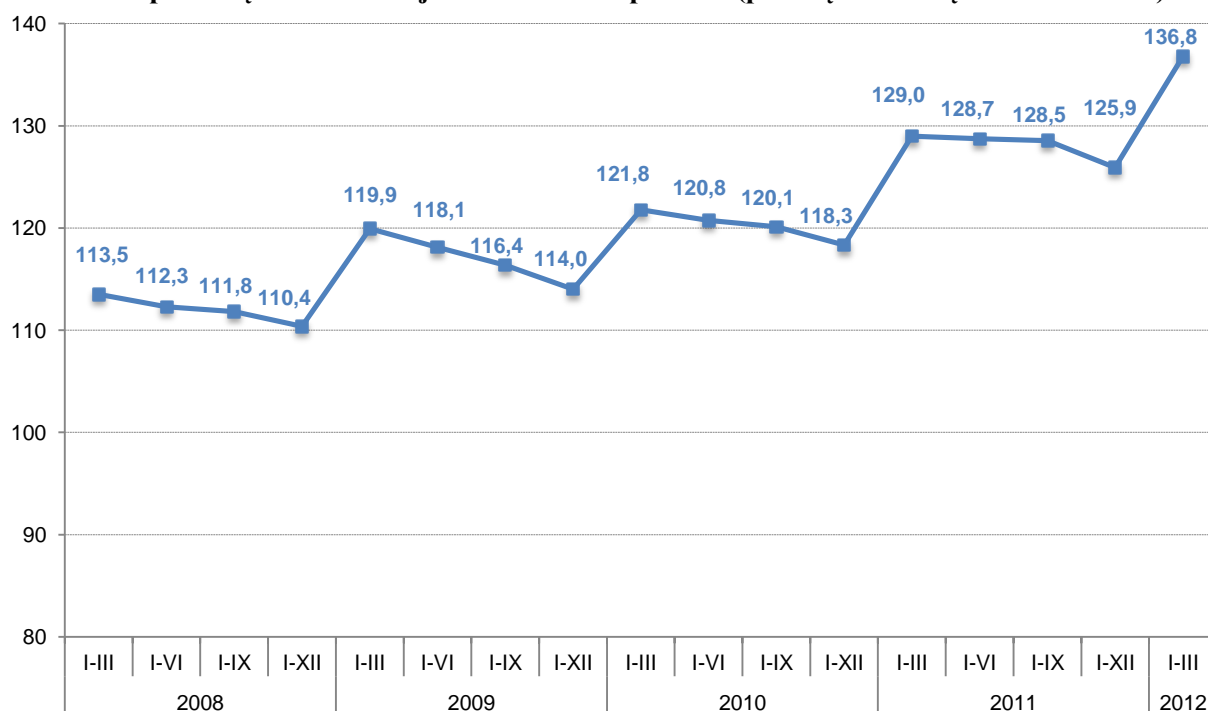


Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS ze sprawozdania DG-1

Tabl. 5. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw w województwie małopolskim

Okres	2008	2009	2010	2011	2012
I	2 720,99	2 939,21	2 946,10	3 100,99	3 351,00
II	2 734,18	2 854,04	2 905,67	3 088,65	3 253,82
III	2 938,15	3 071,85	3 170,94	3 372,49	3 544,67
IV	2 864,73	2 983,11	3 087,33	3 261,12	
V	2 790,98	2 891,01	3 017,75	3 213,02	
VI	2 951,53	3 139,11	3 135,70	3 357,63	
VII	2 975,88	3 008,51	3 122,05	3 242,56	
VIII	2 894,20	2 982,94	3 105,77	3 273,04	
IX	2 919,45	2 992,18	3 128,69	3 328,06	
X	2 978,78	2 977,29	3 109,86	3 317,28	
XI	2 984,70	3 084,70	3 191,89	3 352,03	
XII	3 072,78	3 152,31	3 378,53	3 477,36	

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS ze sprawozdania DG-1

Wykr. 23. Dynamika przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto w sektorze przedsiębiorstw w województwie małopolskim (przeciętne miesięczne 2007 = 100)

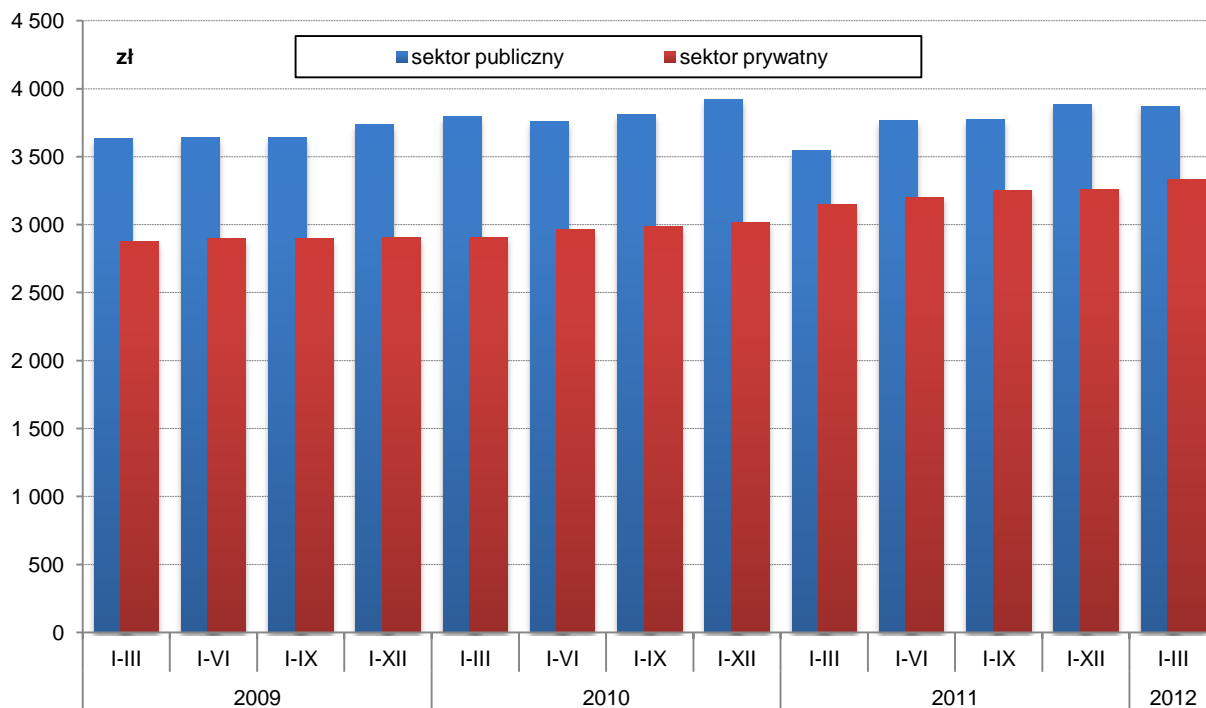
Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS ze sprawozdania DG-1

W poszczególnych miesiącach I kwartału 2012 r. przeciętne miesięczne wynagrodzenie w sektorze przedsiębiorstw wahało się pomiędzy 3,3 tys. zł, a 3,6 tys. zł. W marcu 2012 r. średnie wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw w województwie małopolskim wyniosło 3544,67 zł, co stanowiło 94,0% średniej krajowej. W odniesieniu do lutego 2012 r. wynagrodzenie zwiększyło się o 8,9%, natomiast w ujęciu rocznym było wyższe o 5,1%. Przeciętne wynagrodzenie w kraju wyniosło 3770,66 zł, w porównaniu

z poprzednim miesiącem jego wartość wzrosła o 5,7%, natomiast w stosunku do analogicznego okresu 2011 r. wzrosła o 3,7% (tablica 5).

Dynamika przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto odnotowana w okresie styczeń - marzec 2012 r. wyniosła 136,8. Oznacza to wzrost wspomnianego wynagrodzenia o 36,8% w porównaniu z analogicznym okresem 2007 r. (wykres 23).

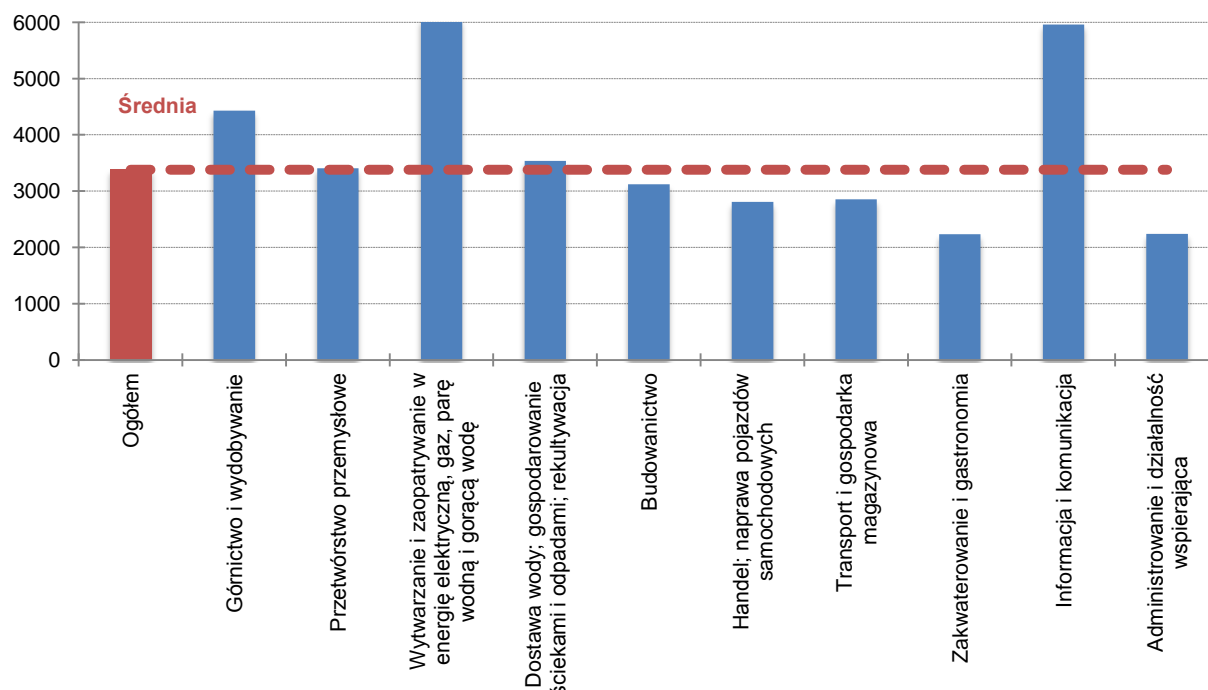
Wykr. 24. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw w województwie małopolskim według sektorów własności



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS ze sprawozdania DG-1

W województwie małopolskim przeciętna płaca brutto w okresie styczeń – marzec 2012 r. w sektorze prywatnym wyniosła 3333,44 zł i w porównaniu z analogicznym okresem 2009 r. wzrosła o 16,0%. Jeśli natomiast chodzi o sektor publiczny, to w okresie styczeń – marzec 2012 r. przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w regionie wyniosło 3872,18 zł i zwiększyło się tylko o 6,5% (wykres 24).

Wykr. 25. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w okresie styczeń - marzec 2012 r. w sektorze przedsiębiorstw w województwie małopolskim według sekcji PKD



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS ze sprawozdania DG-1

Porównując okres styczeń – marzec 2012 r. do analogicznego okresu roku poprzedniego można zaobserwować wzrost wynagrodzeń w większości sekcji sektora przedsiębiorstw w regionie. Przeciętne płace najbardziej wzrosły w *Administrowaniu i działalności wspierającej* (o 10,2%), *Pozostalej działalności usługowej* (o 9,6%), jak również w *Działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej* (o 9,0%). Natomiast spadek wynagrodzeń wystąpił tylko w sekcji *Budownictwo* (o 1,8%)

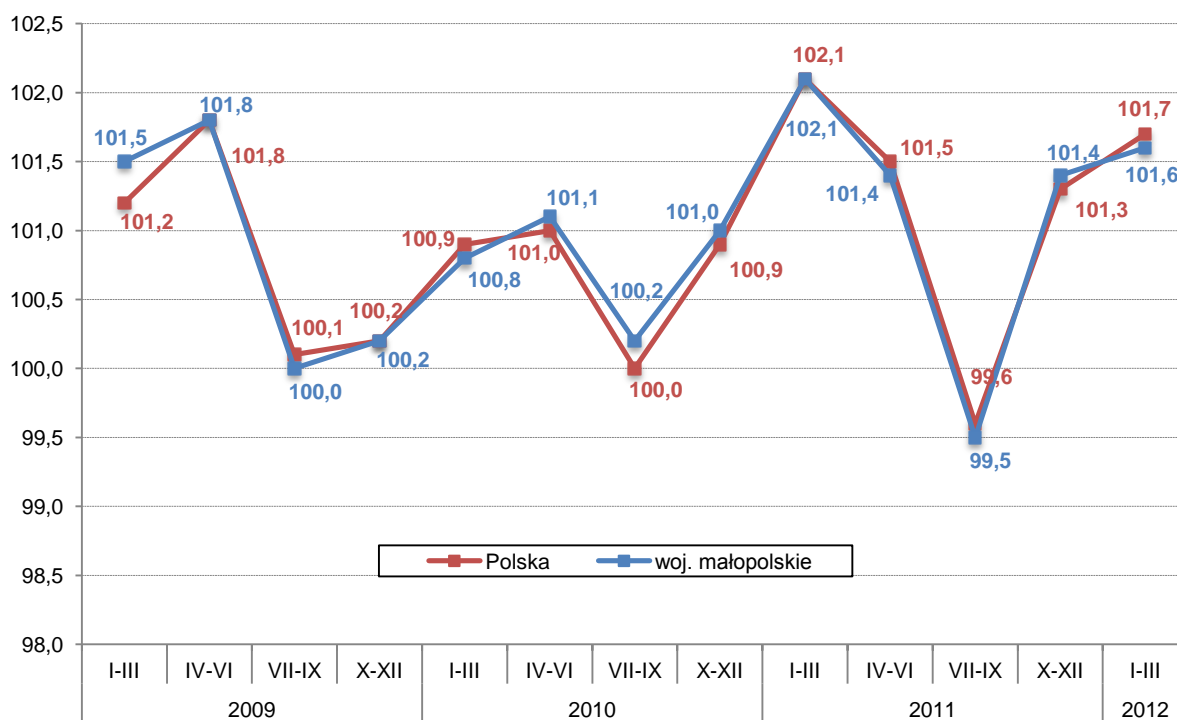
Najwyższe przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w analizowanym okresie roku 2012 odnotowano w sekcjach: *Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę* – 6052,50 zł, *Informacja i komunikacja*, gdzie wyniosło ono 5957,63 zł oraz *Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna* – 5208,93 zł. Z kolei najniższe przeciętne miesięczne wynagrodzenia zaobserwowano w sekcjach: *Zakwaterowanie i gastronomia* – 2233,47 zł, *Administrowanie i działalność wspierająca* – 2240,60 zł oraz *Pozostała działalność usługowa* – 2663,64 zł. Stanowiły one odpowiednio: 36,9%, 37,0% i 44,0% maksymalnego wynagrodzenia uzyskanego w sekcji *Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę* (wykres 25).

Rozdział 7. Konsumpcja

Począwszy od roku 2009 wartość wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych dla województwa małopolskiego kształtowała się na podobnym poziomie jak dla całego kraju. Największa różnica widoczna była w pierwszym kwartale 2009 roku, kiedy to inflacja w województwie przewyższyła inflację krajową.

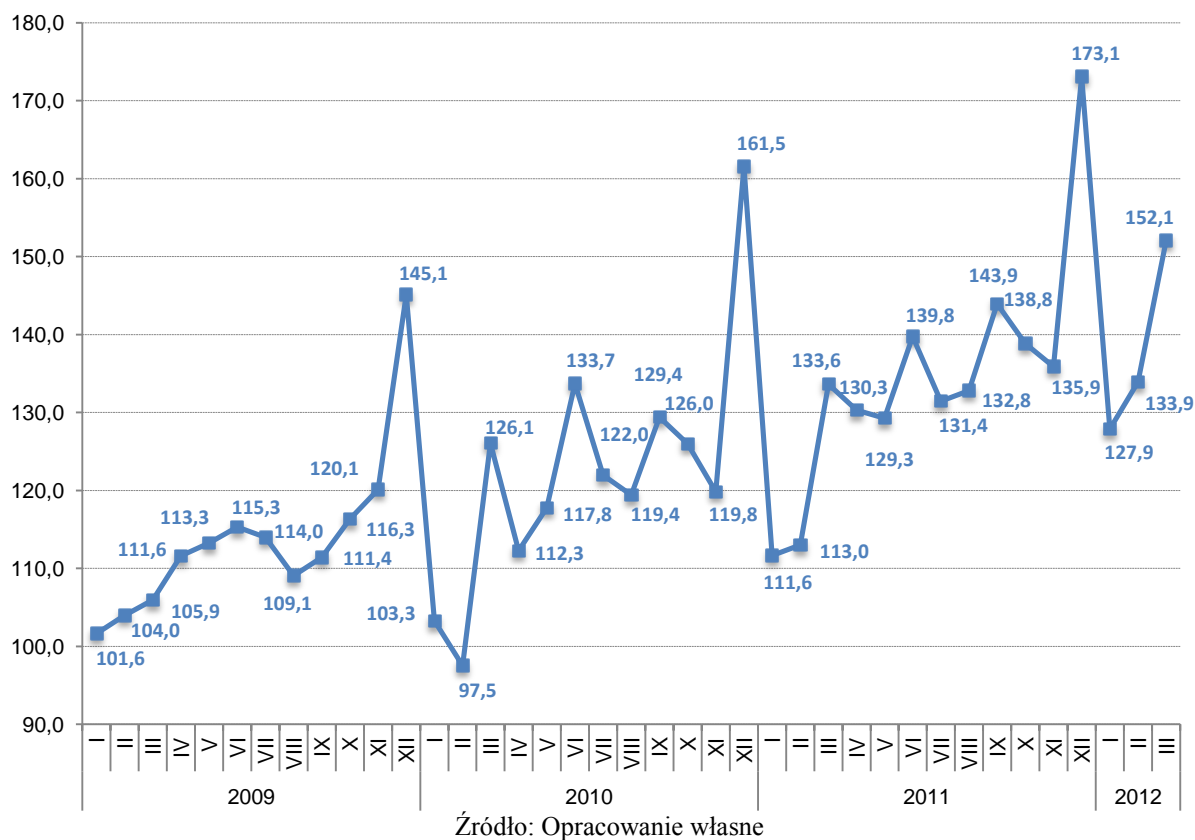
W I kwartale 2012 r. wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych w województwie małopolskim wyniósł 101,6, natomiast w Polsce 101,7. W porównaniu z IV kwartałem 2011 r. nastąpił wzrost cen towarów i usług konsumpcyjnych zarówno w kraju jak i w regionie odpowiednio o 1,7% i 1,6%.

Wykr. 26. Wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych w województwie małopolskim i w Polsce (poprzedni kwartał = 100)



Źródło: Opracowanie własne

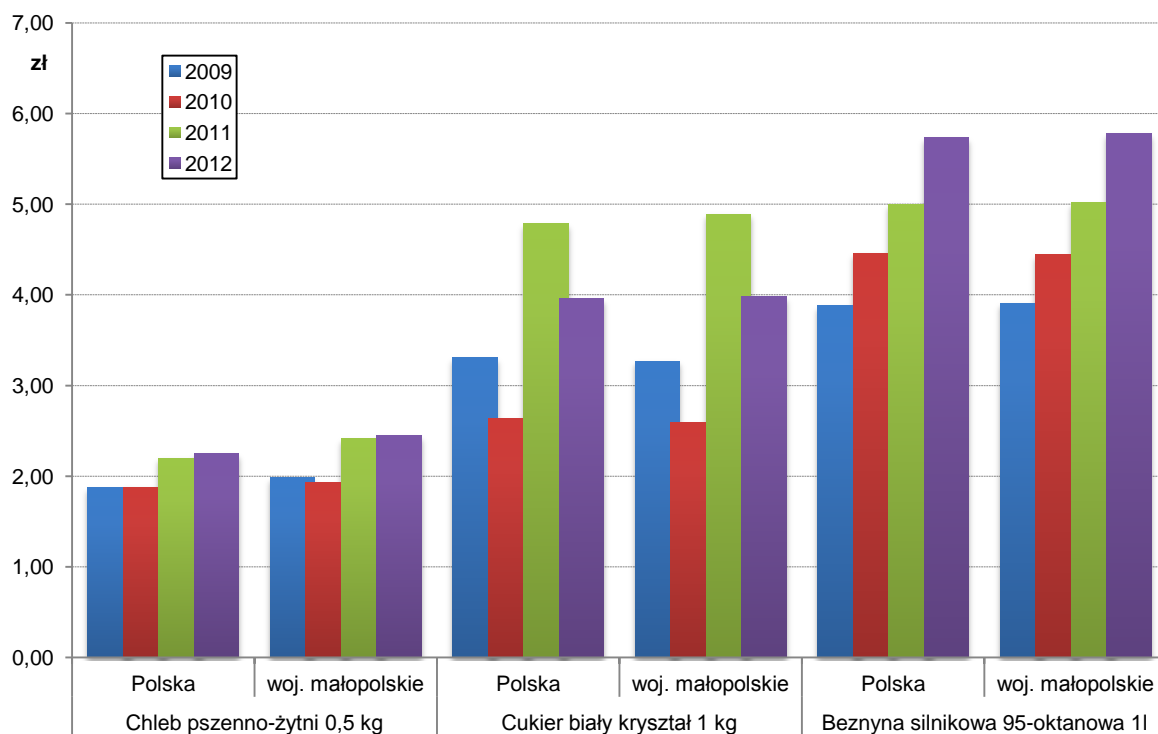
Wykr. 27. Dynamika sprzedaży detalicznej towarów w województwie małopolskim (podstawa stała: I 2008 =100)



W miesięcznej dynamice sprzedaży detalicznej towarów można zauważyć pewną sezonowość pojawiającą się rok do roku. W ostatnich latach w miesiącu styczniu następował znaczny spadek dynamiki sprzedaży, po czym w kolejnych miesiącach widoczny był jej wzrost. Od 2010 roku w województwie małopolskim można zaobserwować ożywienie w sprzedaży detalicznej. Fakt ten może świadczyć o tym, iż mieszkańcy woj. małopolskiego przestali obawiać się kryzysu gospodarczego.

Począwszy od stycznia 2012 roku widoczny jest wzrost dynamiki sprzedaży. W marcu 2012 roku wartość sprzedaży osiągnęła 3,9 mld zł, czyli 52,1% więcej niż w styczniu 2008 roku oraz o 13,8% więcej niż w analogicznym okresie 2011 roku.

Wykr. 28. **Przeciętne miesięczne ceny detaliczne wybranych towarów i usług konsumpcyjnych z grupy Żywność i napoje bezalkoholowe i Transport w marcu**

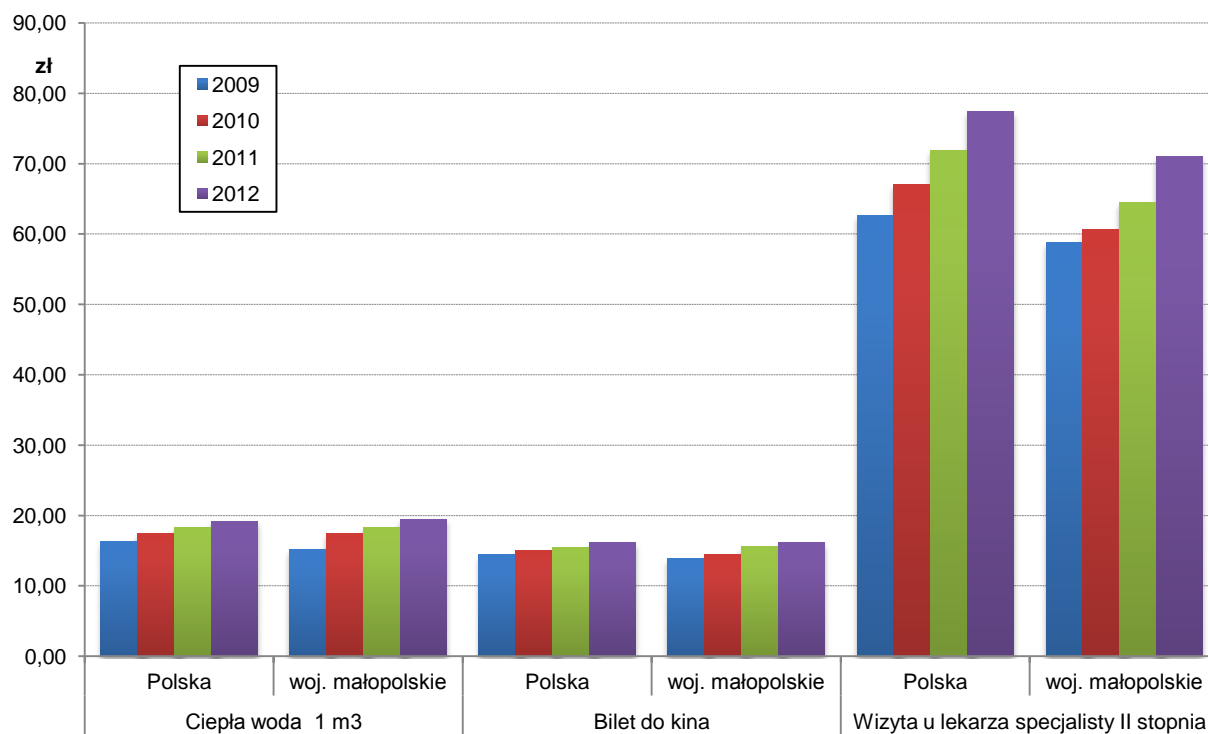


Źródło: Opracowanie własne

Porównując przeciętne miesięczne ceny wybranych towarów konsumpcyjnych zanotowane w miesiącu marcu analizowanych lat można zauważyć, że zmiany cen następujące w czasie są zbliżone zarówno w Polsce, jak i w województwie małopolskim.

W regionie w marcu 2012 roku ceny wybranych towarów z grupy *Żywność i napoje bezalkoholowe* oraz z grupy *Transport* były wyższe od cen krajowych. Przeciętna cena 0,5 kg chleba pszenno-żytniego w województwie małopolskim wyniosła 2,45 zł, 1 kg cukru - 3,98 zł, natomiast 1 l benzyny - 5,78 zł przewyższały one ceny odnotowane w Polsce odpowiednio o 20 gr, 2 gr i 4 gr.

Wykr. 29. Przeciętne miesięczne ceny detaliczne wybranych towarów i usług konsumpcyjnych z grupy *Mieszkanie, Zdrowie oraz Rekreacja i kultura* w marcu



Źródło: Opracowanie własne

W marcu 2012 roku mieszkańcy naszego województwa ponieśli nieznacznie wyższe koszty związane z użyciem 1 m³ ciepłej wody w porównaniu do przeciętnej ceny ogólnokrajowej przypadającej na ten rodzaj usług. Istotną różnicę w cenach można dostrzec w przypadku opłat za wizytę u lekarza specjalisty II stopnia. Przeciętna cena za tą usługę w województwie małopolskim w marcu 2012 roku była o 8,3% niższa od ceny zanotowanej w Polsce.

Porównując cenę biletu do kina, jako usługi z grupy *Rekreacja i kultura*, można stwierdzić, iż zarówno w Polsce, jak i województwie małopolskim, kształtuje się na zbliżonym poziomie.

Tabl. 6. Przeciętne ceny detaliczne wybranych towarów i usług konsumpcyjnych w marcu w województwie małopolskim

Wyszczególnienie	2009	2010	2011	2012	
	w złotych				2011 = 100
Chleb pszenno-żytni – 0,5 kg	1,98	1,93	2,41	2,45	101,7
Kurczęta patroszone – 1 kg	7,22	6,22	7,58	7,60	100,3
Mięso wieprzowe z kością – 1 kg	14,74	13,29	13,41	15,18	113,2
Szynka wieprzowa gotowana – 1 kg	20,28	20,86	21,18	22,00	103,9
Karp świeży – 1 kg	13,00	13,50	14,23	19,00	133,5
Ryż – 1 kg	4,75	4,41	4,38	4,35	99,3
Mąka pszenna „Poznańska” – 1 kg	1,95	1,77	2,26	2,50	110,6
Mleko krowie spożywcze (3-3,5%) – 1 l	2,75	2,64	2,77	2,77	100,0
Ser twarogowy półtłusty – 1 kg	11,41	12,10	11,87	12,62	106,3
Ser dojrzewający „Gouda” – 1 kg	16,50	17,28	18,37	19,63	106,9
Jaja kurze świeże – 1 szt	0,41	0,46	0,43	0,67	155,8
Masło świeże (82,5%) – 200 g	3,32	3,98	4,26	4,64	108,9
Cytryny – 1 kg	5,25	5,94	5,03	5,00	99,4
Cebula – 1 kg	1,52	2,35	2,55	1,26	49,4
Ziemniaki – 1 kg	1,01	1,09	1,97	0,71	36,0
Cukier biały kryształ – 1 kg	3,27	2,59	4,89	3,98	81,4
Czekolada mleczna – 100 g-	3,21	3,36	3,39	3,56	105,0
Sok jabłkowy – 1 l	3,80	3,80	4,08	4,08	100,0
Garnitur męski z elanowelny – 1 kpl.	432,56	384,87	414,71	377,07	90,9
Proszek do prania – 400 g	4,05	4,46	4,40	4,40	100,0
Ciepła woda – 1 m ³	15,16	17,41	18,29	19,49	106,6
Wywóz śmieci – 1 pojemnik	16,38	17,09	17,36	17,93	103,3
Węgiel kamienny – 1 t	685,00	699,62	751,81	815,58	108,5
Bilet normalny do kina	13,92	14,50	15,58	16,18	103,9
Wizyta u lekarza specjalisty II stopnia	58,85	60,62	64,46	71,00	110,1
Strzyżenie włosów męskich	14,92	15,46	16,85	17,77	105,5
Mydło toaletowe – 100 g	1,85	2,03	2,09	1,93	92,3

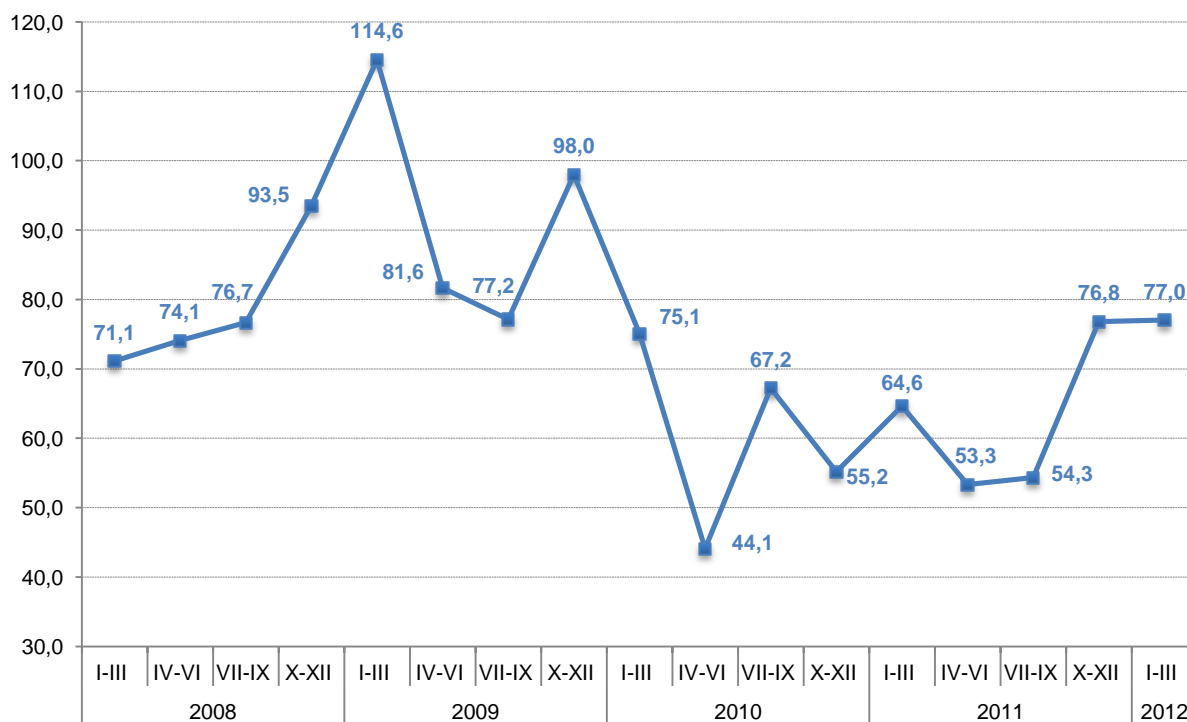
Źródło: Opracowanie własne

Rozdział 8. Mieszkalnictwo

Według danych wstępnych w I kwartale 2012 r. w województwie małopolskim oddano do użytkowania 3911 mieszkań, czyli o 19,2% więcej niż w analogicznym okresie 2011 r. i 2,5% więcej w porównaniu z 2010 r. Natomiast w miesiącach styczeń – marzec dla Polski odnotowano wzrost liczby mieszkań oddanych do użytkowania odpowiednio o 32,0% i 6,6%.

Liczba mieszkań oddanych do użytkowania w województwie małopolskim w miesiącach styczeń - marzec 2012 r. stanowiła 10,8% mieszkań oddanych do użytkowania w Polsce, czyli o 1,1 p.proc. mniej niż w odpowiadającym okresie 2011 r. województwie małopolskim zajęła drugie miejsce po województwie mazowieckim pod względem liczby mieszkań oddanych do użytkowania.

Wykr. 30. Dynamika liczby mieszkań oddanych do użytkowania w województwie małopolskim (podstawa stała: I-III 2006= 100)



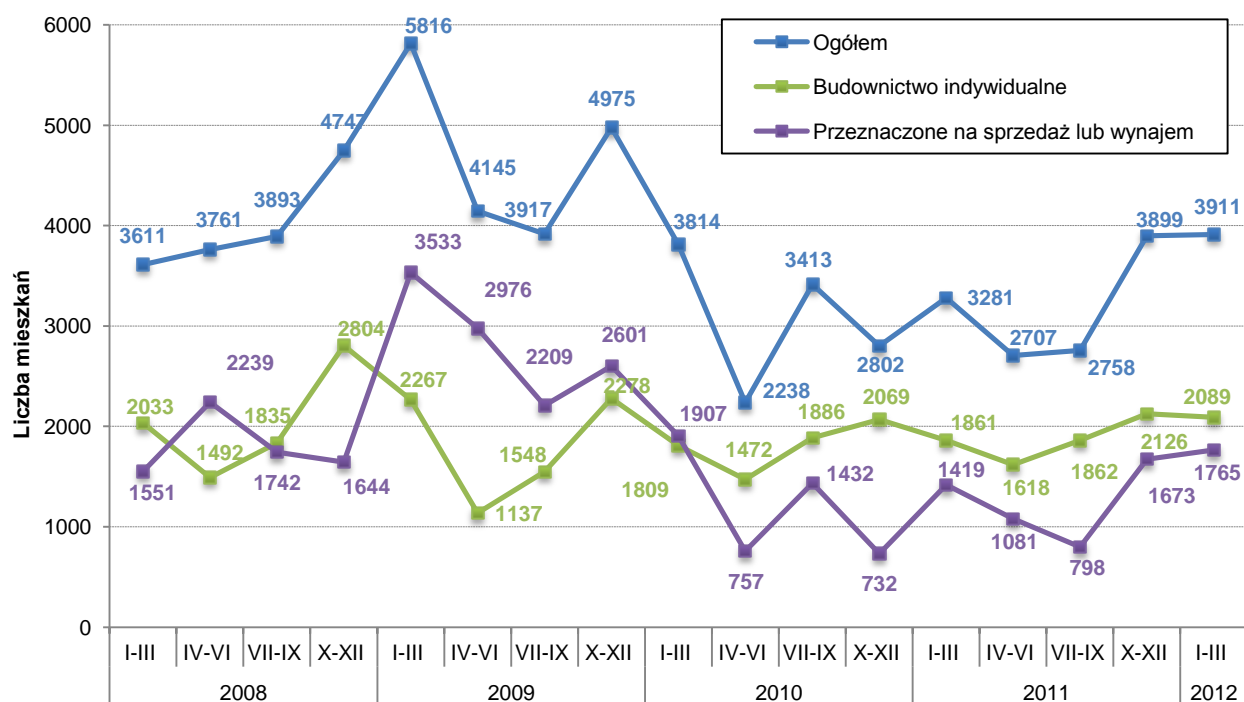
Źródło: Opracowanie własne

W I kwartale 2012 r. w województwie małopolskim w mieszkalnictwie, budownictwo indywidualne przewyższało inwestycje przeznaczone na sprzedaż lub wynajem, stanowiąc 53,4% ogólnej liczby mieszkań oddanych do użytku. W miesiącach styczeń – marzec udział mieszkań w ramach budownictwa indywidualnego w ogólnej liczbie mieszkań oddanych do

użytku wynosił 56,6% dla Polski – spadek mieszkań realizowanych w budownictwie indywidualnym o 9,5 p. proc. Również dla województwa odnotowano spadek liczby mieszkań w tej formie budownictwa odpowiednio o 3,3 p.proc. Oznacza to spadek różnicy pomiędzy budownictwem indywidualnym, a przeznaczonym na sprzedaż lub wynajem, zarówno w stosunku do IV kwartału 2011 r. (udział ten wynosił 73,8%) jaki i analogicznego okresu ub. roku.

W okresie styczeń – marzec 2012 r. mieszkań oddanych przez inwestorów indywidualnych było 2089, tj. o 12,3 % więcej niż w analogicznym okresie 2011 r. i równocześnie o 15,5% więcej niż w 2010 r. W I kwartale 2012 r. liczba mieszkań przeznaczonych na sprzedaż lub wynajem wynosiła 1765, tj. o 24,4% więcej niż w odpowiadającym mu kwartale 2011 roku i o 7,4% mniej w porównaniu do I kw. 2010 r. Analogicznie wyglądała sytuacja w skali kraju, nastąpił zarówno wzrost liczby mieszkań w budownictwie indywidualnym o 12,9% jak i liczby mieszkań przeznaczonych pod wynajem w stosunku do analogicznego okresu ub. roku odpowiednio o 69,8%.

Wykr. 31. Liczba mieszkań oddanych do użytkowania w województwie małopolskim

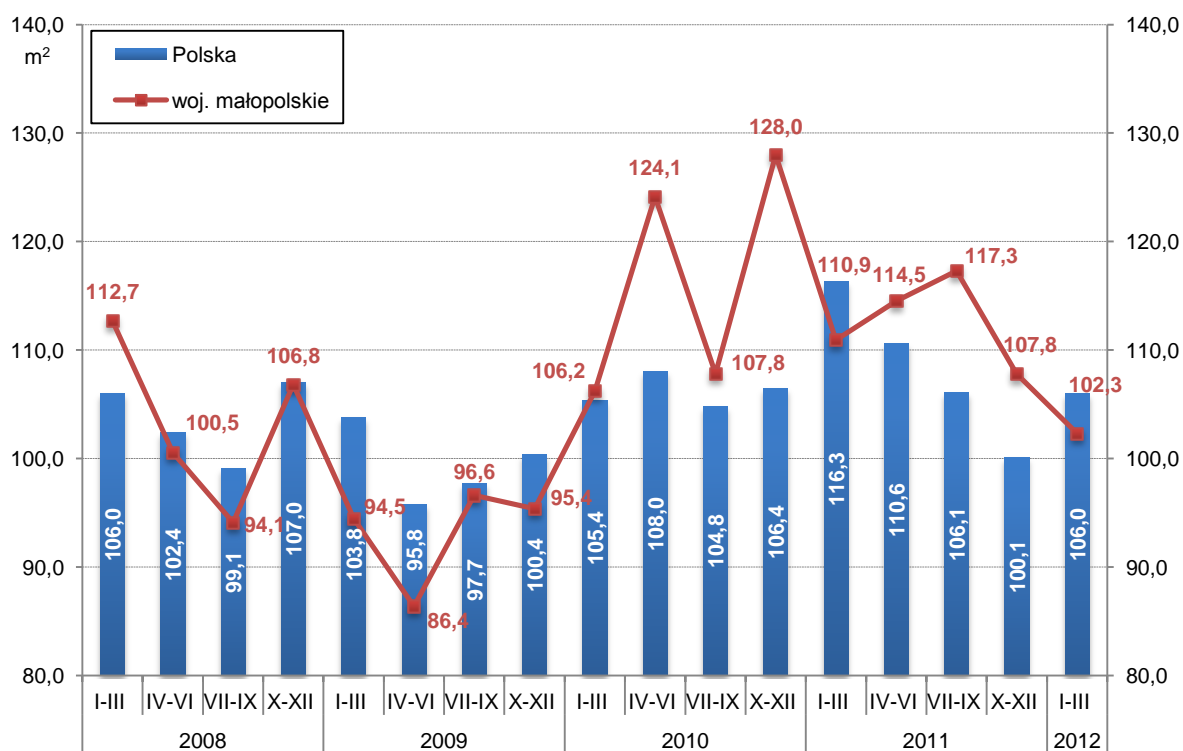


Źródło: Opracowanie własne

Powierzchnia użytkowa mieszkania jest to suma powierzchni wszystkich pomieszczeń znajdujących się w obrębie mieszkania, a w szczególności: pokoi, kuchni (z oknem i bez okna), spiżarni, przedpokoi, alków, holi, łazienek, ubikacji, obudowanej werandy, ganku, garderoby oraz innych pomieszczeń służących mieszkalnemu lub gospodarczym potrzebom mieszkańców bez względu na ich przeznaczenie i sposób użytkowania⁴.

Przeciętna powierzchnia użytkowa mieszkań oddanych w I kw. 2012 r. w naszym województwie wynosiła 102,3 m², plasowało to nasz region na 11 pozycji w porównaniu do innych województw. Największą powierzchnią użytkową mieszkań oddanych miało województwo opolskie (ok. 143,0 m²) a najmniejszą województwo dolnośląskie (ok. 91,2 m²). W porównaniu do średniej krajowej powierzchnia użytkowa mieszkań oddanych w kwartałach ulegała wahaniom. W przypadku wszystkich kwartałów ub. roku wskaźnik ten był większy dla województwa małopolskiego niż dla Polski, natomiast w I kwartale br. przyjął on wartość niższą o ok. 6 m² aby II i III kwartale znowu osiągnęły wartość wyższą od wartości dla kraju.

Wykr. 32. Przeciętna powierzchnia użytkowa mieszkań oddanych do użytkowania w Polsce i województwie małopolskim

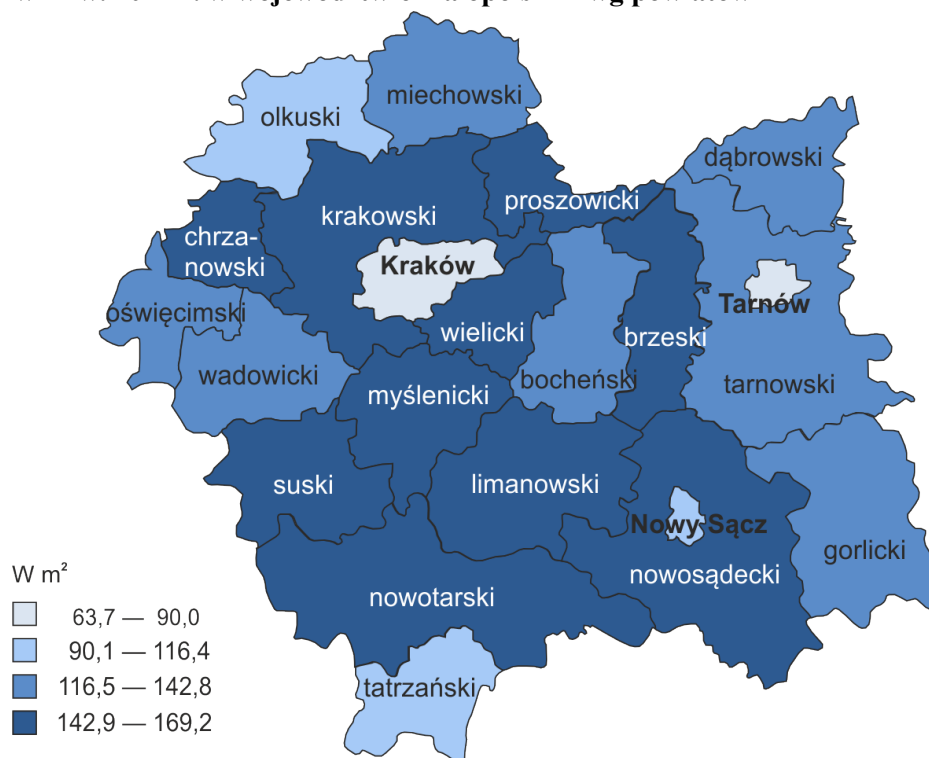


Źródło: Opracowanie własne

⁴ *Gospodarka mieszkaniowa w 2009 r.*, GUS, Warszawa 2010 r., s. 14

W województwie małopolskim w 2011 r. największe mieszkania budowano w powiecie suskim (przeciętna powierzchnia użytkowa – 169,0 m²) i limanowskim (165,3 m²) a najmniejsze – m.in. w powiecie tatrzańskim (96,9 m²). W przypadku miast na prawach powiatów w województwie największą powierzchnię użytkową miały mieszkania w Nowym Sączu 115,4 m², a najmniejszą w Krakowie – 63,8 m². W Tarnowie budowano mieszkanie o średniej powierzchni użytkowej wynoszącej 75,8 m².

Wykr. 33. Przeciętna powierzchnia użytkowa mieszkań oddanych do użytkowania w I kw. 2012 r. w województwie małopolskim wg powiatów



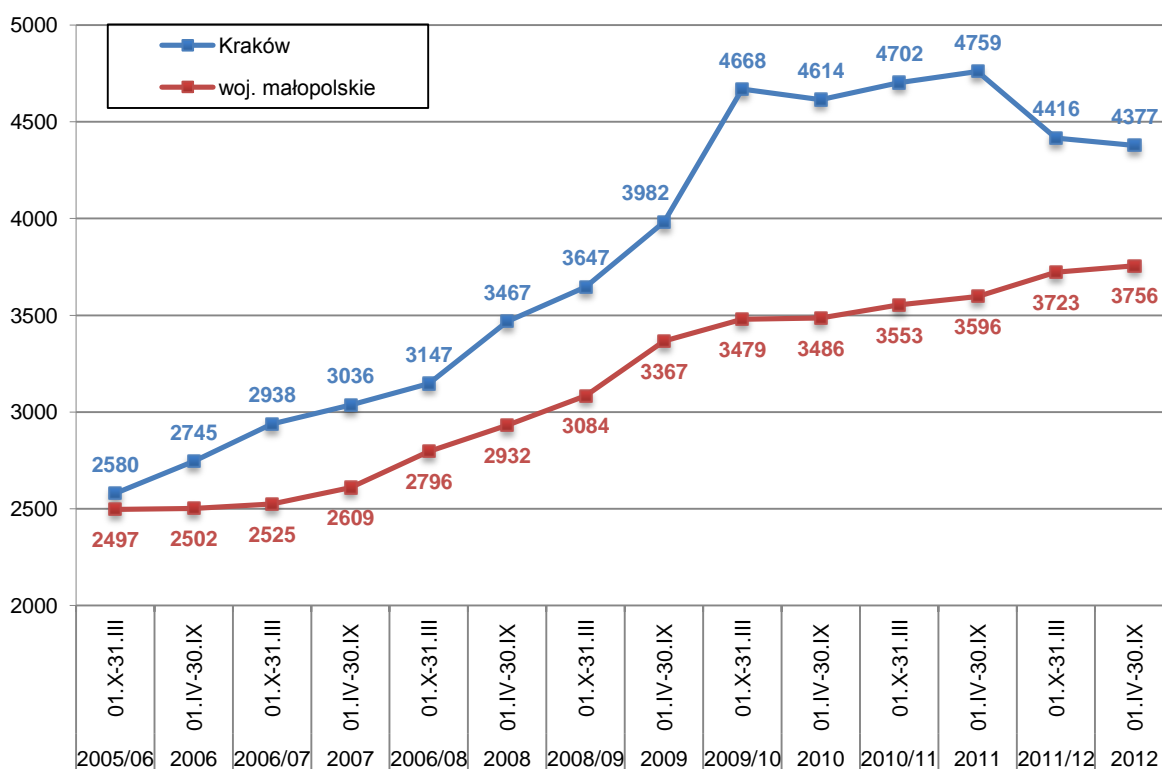
Źródło: Opracowanie własne

Wskaźnik przeliczeniowy kosztu odtworzenia 1m² powierzchni użytkowej budynków mieszkalnych

Wysokość wskaźnika przeliczeniowego ma istotne znaczenie dla ustalania stawek czynszu lokali mieszkalnych, kaucji mieszkaniowych, dodatków mieszkaniowych i innych zagadnień związanych z określeniem wartości odtworzeniowej lokali mieszkalnych. Wartość odtworzeniową lokalu stanowi iloczyn powierzchni użytkowej lokalu i wskaźnika przeliczeniowego. Podstawą do wyliczenia wysokości wskaźnika przeliczeniowego przez wojewodę jest przeciętny koszt budowy 1 m² powierzchni użytkowej budynku mieszkalnego, na temat którego informacje przekazywane są przez Wojewódzkie Urzędy Statystyczne. Ponadto przy ustalaniu wielkości wskaźnika uwzględniany jest wzrost cen towarów i usług konsumpcyjnych dla danego województwa na podstawie danych z ostatnich 6 miesięcy⁵.

Wskaźnik przeliczeniowy, ogłaszany w formie Obwieszczenia Wojewody, ustalany jest na okres 6 miesięcy dla województwa (z wyłączeniem miasta wojewódzkiego) oraz dla miasta wojewódzkiego.

Wykr. 34. Wskaźnik przeliczeniowy kosztu odtworzenia 1m² powierzchni użytkowej budynków mieszkalnych



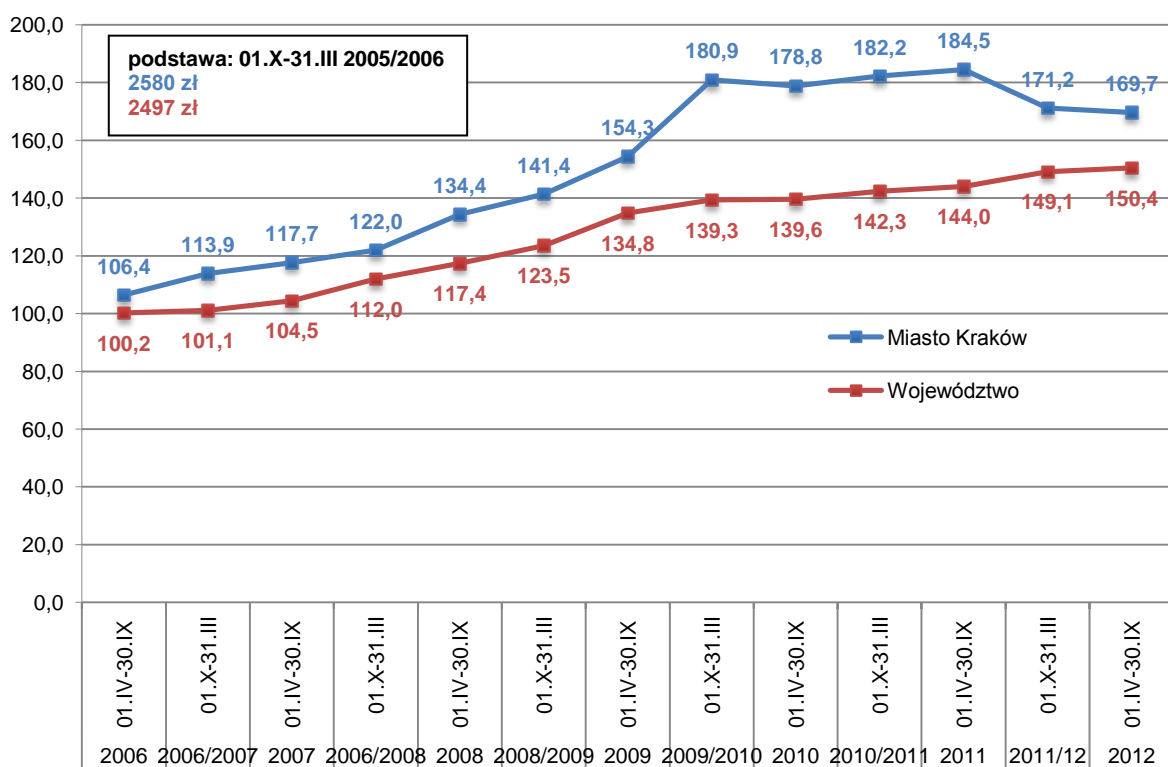
Źródło: Opracowanie własne na podstawie obwieszczeń Wojewody Małopolskiego

⁵ Źródło: Mazowiecki Urząd Wojewódzki

W dwóch województwach: pomorskim (4106,00 zł) i kujawsko-pomorskim (3823,00 zł), powyższy wskaźnik przyjmował wartości wyższe niż w województwie małopolskim, dla którego wynosił 3756,00 zł. Natomiast w przypadku miasta wojewódzkiego - Krakowa wskaźnik ten wynosił 4377,00 zł, dając mu 6 pozycję w skali kraju.

W stosunku do poprzedniego okresu wskaźnik ten wzrósł dla województwa o 0,9%, natomiast dla miasta Krakowa spadł o 0,9%. Podobną sytuację odnotowane jeszcze innym mieście wojewódzkim - Olsztynie. Spadkowi wielkości wskaźnika przeliczeniowego kosztu odtworzenia 1 m² odpowiednio o 5,2% towarzyszył wzrost wielkości wskaźnika dla województwa o 1,2%.

Wykr. 35. Dynamika wskaźnika przeliczeniowego kosztu odtworzenia 1m² powierzchni użytkowej budynków mieszkalnych



Źródło: Opracowanie własne na podstawie obwieszczeń Wojewody Małopolskiego

Wskaźnik przeliczeniowy kosztu odtworzenia 1 m² powierzchni użytkowej budynku dla województwa małopolskiego od 2005 do 30 września 2012 roku systematycznie rośnie. Natomiast w przypadku miasta Krakowa w latach 2005 – 2009 rósł, a w okresie od 2009 r. do września 2012 r. podlegał pewnym wahaniom. Większą dynamiką wzrostu cechował się wskaźnik dla Krakowa, w szczególności w okresie 2009/2010 w stosunku do okresu 2009, kiedy to jego dynamika wzrosła o 26,6 pkt proc. Natomiast w następnym okresie dynamika

wzrostu uległa zahamowaniu przyjmując wielkość 178,8% z poziomu 180,9%. W przypadku wskaźnika na poziomie województwa jego dynamikę cechuje systematyczny, równomierny wzrost.

Rozdział 9. Turystyka

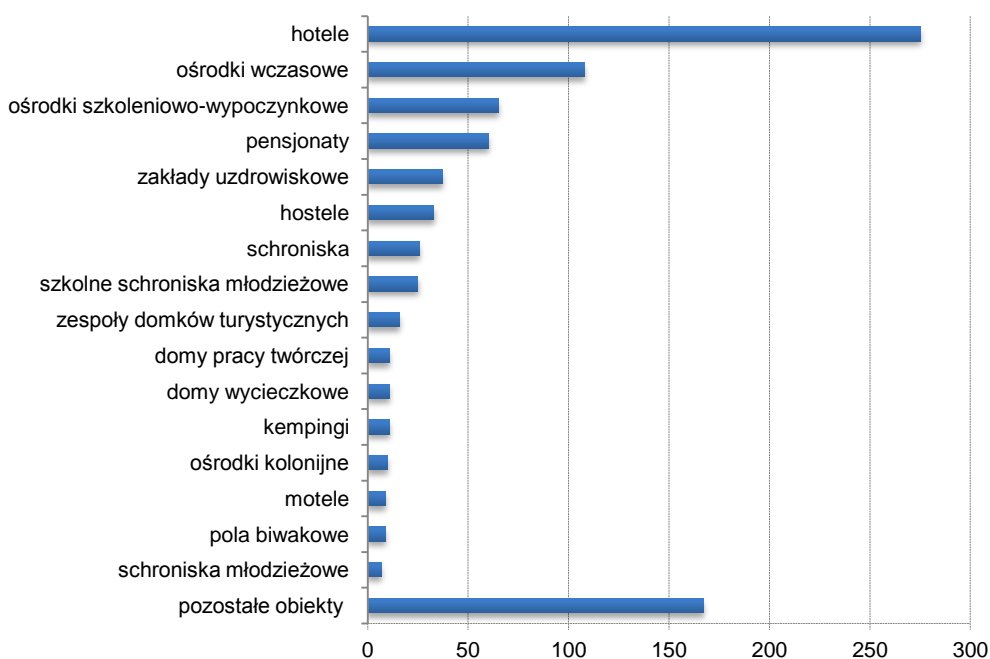
Województwo małopolskie jest jednym z najbardziej atrakcyjnych turystycznie rejonów Polski. Świadczyć o tym może fakt, że w 2011 roku ponad 3 miliony turystów skorzystało z noclegów w tym województwie – co stanowiło 14,6% turystów w całym kraju. Jedynie województwo mazowieckie odwiedziło więcej turystów.

Obiekty zbiorowego zakwaterowania

Według stanu z lipca 2011 roku w województwie małopolskim funkcjonowało 880 obiektów zbiorowego zakwaterowania co stanowiło 12,% obiektów w całym kraju.

W strukturze małopolskich obiektów zbiorowego zakwaterowania dominują hotele – stanowią one 31,3% ogólnej liczby obiektów. Istotny udział mają również ośrodki wczasowe (12,3%), ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe (7,4%), pensjonaty (6,8%), a także zakłady uzdrowiskowe (4,2%).

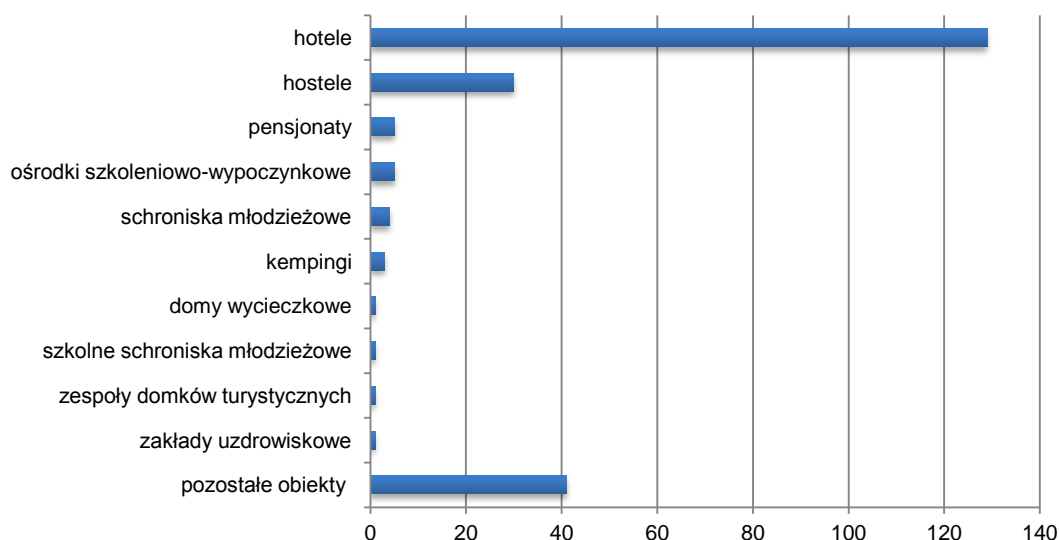
Wykr. 36. Struktura obiektów zbiorowego zakwaterowania w województwie małopolskim (stan w dniu 31 lipca 2011 r.)



Źródło: Opracowanie własne

W samym natomiast Krakowie struktura przedstawiała się inaczej. Również w ogólnej liczbie obiektów zbiorowego zakwaterowania dominowały hotele – 58,4%. Istotny udział miały też hostele – 13,6%. Natomiast pozostałe rodzaje obiektów występowały nielicznie, lub w ogóle nie znajdowały się w stolicy województwa.

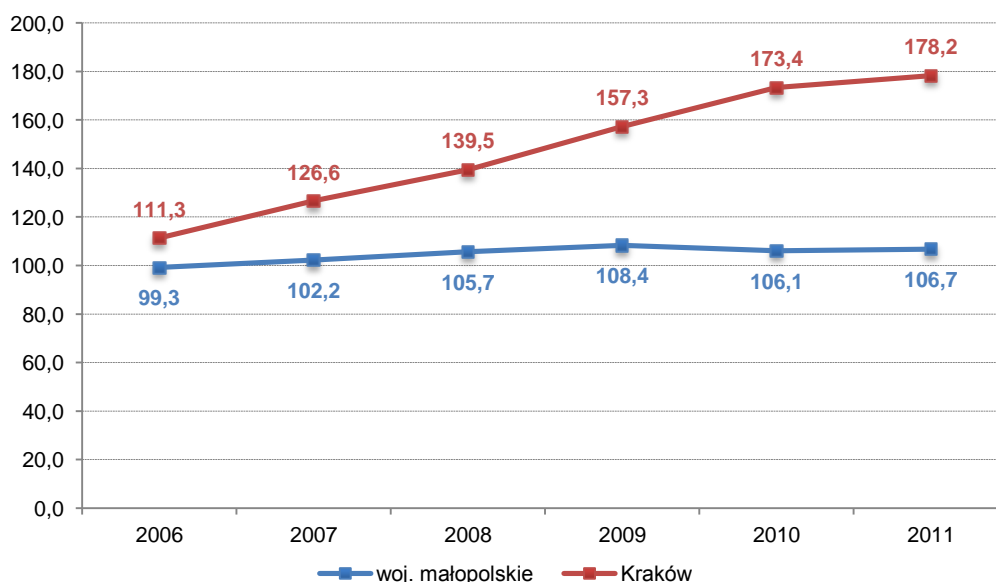
Wykr. 37. Struktura obiektów zbiorowego zakwaterowania w Krakowie (stan w dniu 31 lipca 2011 r.)



Źródło: Opracowanie własne

W porównaniu do lipca 2010 roku liczba obiektów zbiorowego zakwaterowania wzrosła w województwie o 0,6%. Na przestrzeni ostatnich lat ich liczba nieznacznie wzrastała. Szybkie tempo wzrostu liczby obiektów zbiorowego zakwaterowania obserwowano natomiast w samym Krakowie. W porównaniu do roku 2005 liczba obiektów w stolicy regionu wzrosła o 78,2%.

Wykr. 38. Dynamika liczby obiektów zbiorowego zakwaterowania (podstawa stała: 2005 = 100)

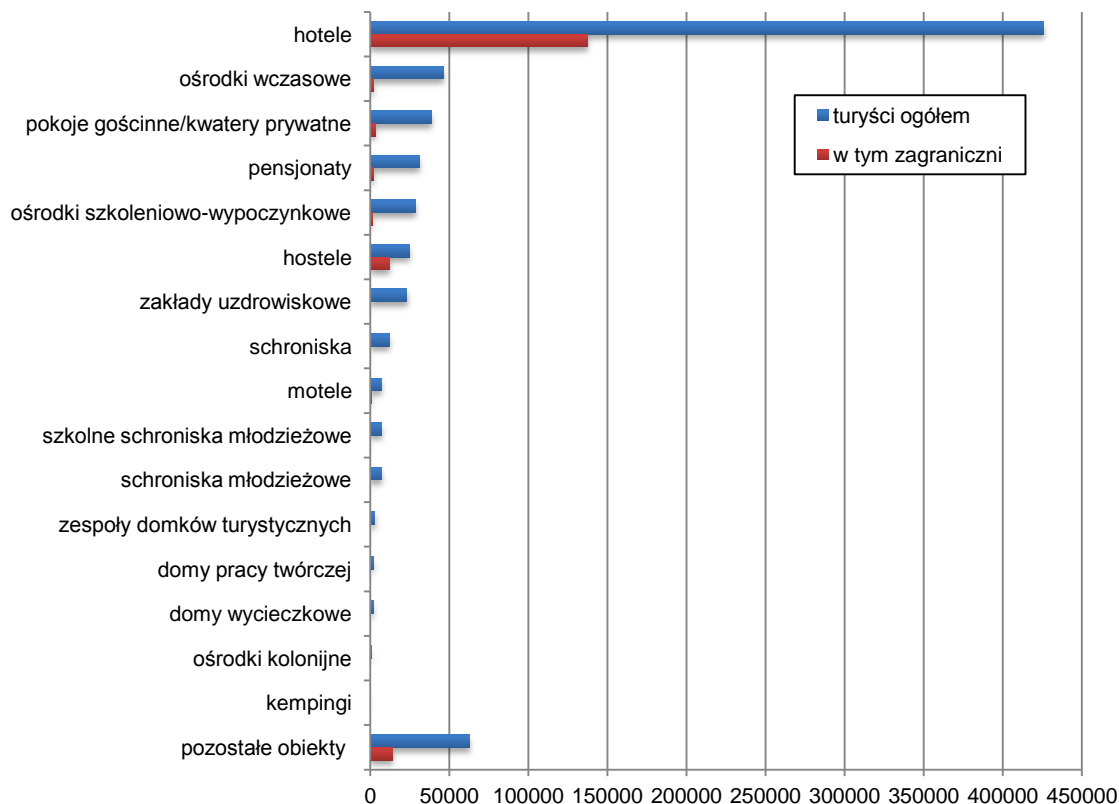


Źródło: Opracowanie własne

Wykorzystanie obiektów zbiorowego zakwaterowania

Liczba turystów korzystających z noclegów w województwie małopolskim w pierwszym kwartale 2012 roku wyniosła 720,1 tys. W porównaniu do analogicznego kwartału roku 2011 liczba korzystających z noclegów wzrosła o 21,9 %. Najczęściej turyści korzystali z noclegów w hotelach (podobnie turyści zagraniczni). W strukturze wykorzystania noclegów w obiektach zbiorowego zakwaterowania udział hoteli wynosił w pierwszym kwartale 2012 roku 59,1%. Zauważalny był również udział ośrodków czasowych (6,4% korzystających), pokoi gościnnych/kwater prywatnych (4,9%) i pensjonatów (4,3%). Wśród turystów zagranicznych również dominowały hotele – spośród wszystkich turystów zagranicznych korzystających z noclegów w naszym województwie aż 77,9% wybrało noclegi w hotelach. Wśród tej grupy turystów popularne były również hostele (8,6% korzystających).

Wykr. 39. Korzystający z obiektów zbiorowego zakwaterowania w województwie małopolskim w I kwartale 2012 r.

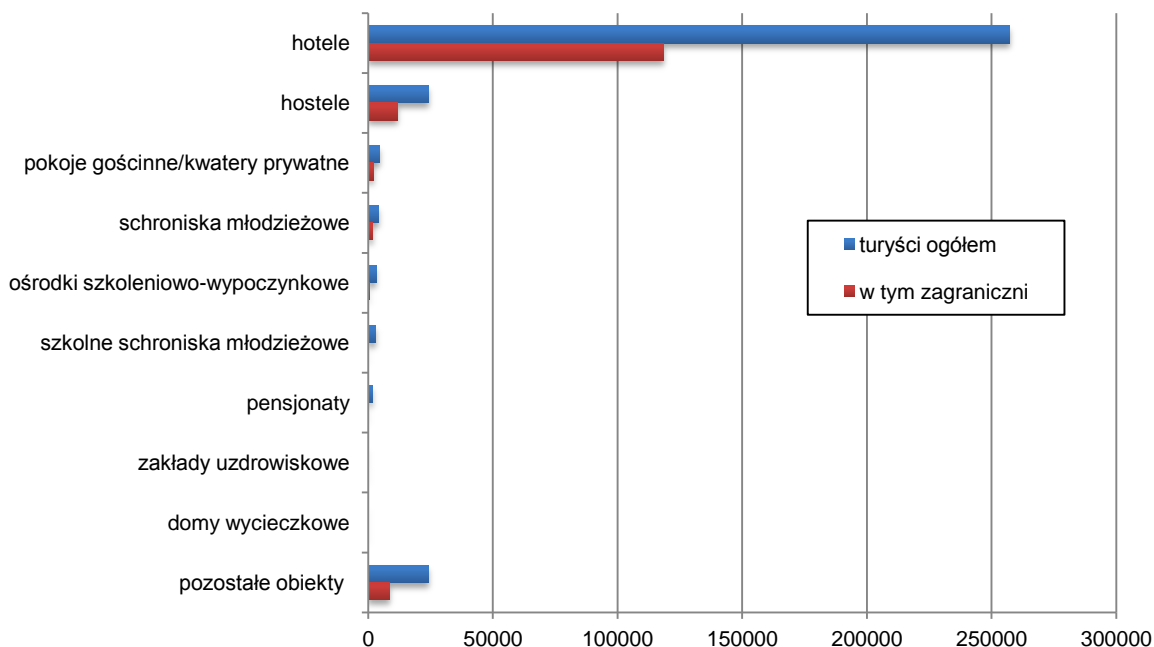


Źródło: Opracowanie własne

W Krakowie struktura wykorzystania obiektów zbiorowego zakwaterowania przejawiała jeszcze większą dominację noclegów hotelowych. Ogółem liczba korzystających z noclegów w Krakowie w pierwszym kwartale 2012 roku wyniosła 321,9 tys. Była więc większa o 20,3% od liczby korzystających w analogicznym kwartale roku 2011.

Z noclegów w hotelach skorzystało w analizowanym okresie 257,1 tys. turystów co stanowiło 79,9% z wszystkich turystów korzystających z noclegów w Krakowie. Wśród turystów zagranicznych udział hoteli był jeszcze większy i wynosił 82,7%. Wśród ogółu turystów (jak i turystów zagranicznych) nocujących w Krakowie popularne były również hostele – udział korzystających kolejno 7,5% i 8,1%.

Wykr. 40. Korzystający z obiektów zbiorowego zakwaterowania w Krakowie w I kwartale 2012 r.



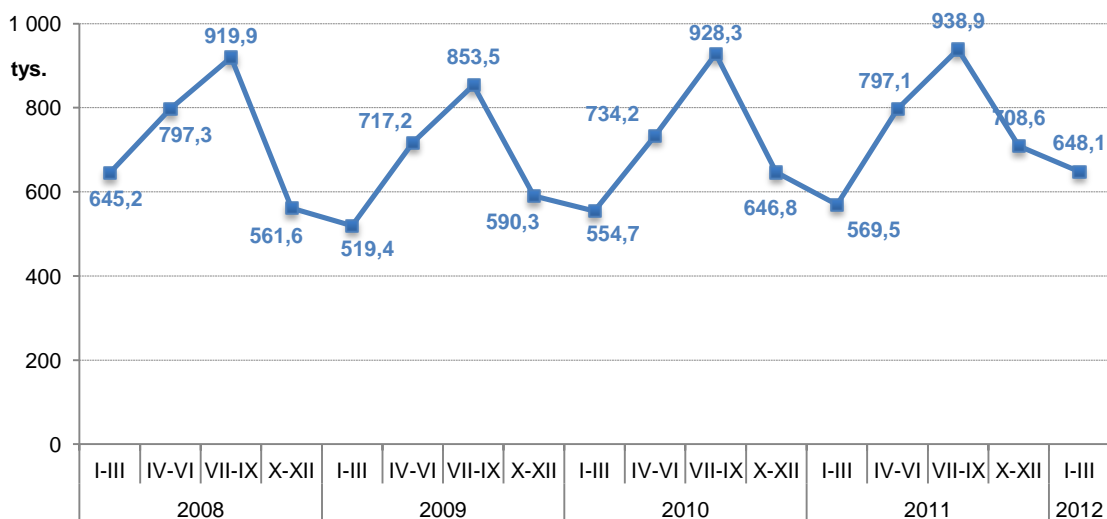
Źródło: Opracowanie własne

Ruch pasażerski na MPL Kraków-Balice

W pierwszym kwartale 2012 roku ruch pasażerski na lotnisku w Balicach wyniósł 648,1 tys. obsługanych pasażerów. Wielkość ta była o 13,8% wyższa niż w analogicznym kwartale roku 2011.

Od kilku kwartałów liczba pasażerów obsługiwanych przez port w Balicach systematycznie rośnie. W natężeniu ruchu pasażerskiego można zaobserwować sezonowość przejawiającą się w zwiększonym natężeniu tego ruchu w drugim, a zwłaszcza trzecim kwartale.

Wykr. 41. Ruch pasażerski na MPL Kraków-Balice



Źródło: Opracowanie własne

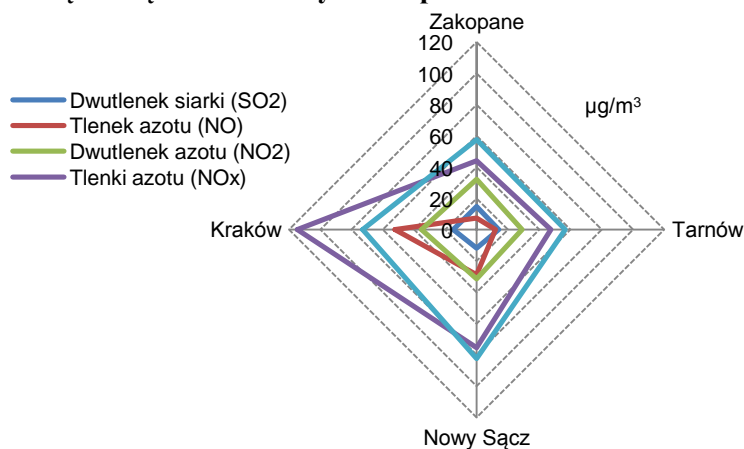
Rozdział 10. Skutki zimy 2012

Stan powietrza

Dane Małopolskiego Monitoringu Powietrza Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Krakowie dotyczące zanieczyszczenia powietrza w okresie jesienno-zimowym 2010/2011 oraz 2011/2012 uzyskano dla czterech miast: Nowego Sącza, Tarnowa, Zakopanego i Krakowa⁶. Analizy dokonano na podstawie dziennych pomiarów takich zanieczyszczeń jak: dwutlenek siarki (SO₂), tlenek azotu (NO), dwutlenek azotu (NO₂), tlenki azotu (NO_x), tlenek węgla (CO), pył zawieszony o wymiarach ziaren poniżej 10 mikrometrów (PM10).

Spośród czterech badanych miast woj. małopolskiego największe przeciętne stężenie zanieczyszczeń w 1 m³ powietrza w okresie od października 2011 r. do marca 2012 r. wystąpiło w Krakowie (poza pyłem PM10). Na obszarze miasta w analizowanym okresie zaobserwowano ponad 7 razy wyższe przeciętne stężenie tlenku azotu (NO) niż w Zakopanem. Pozostałe tlenki azotu (NO_x) stanowiły natomiast ok. 260% przeciętnego poziomu tych gazów w Zakopanem. Tak wysokie stężenie związków azotu NO oraz NO_x w Krakowie spowodowane jest wzmożonym, w porównaniu z innymi analizowanymi miastami, ruchem komunikacyjnym na terenie miasta, większymi potrzebami grzewczymi, działalnością pobliskiej elektrowni węglowej w Skawinie oraz niekorzystnym umiejscowieniem Krakowa w dolinie Wisły. Mniejsze różnice pomiędzy analizowanymi miastami były odnotowane w przypadku dwutlenku azotu, dwutlenku siarki i pyłu zawieszonego, którego największe przeciętne stężenie w badanym okresie wystąpiło w Nowym Sączu.

Wykr. 42. Przeciętne stężenie zanieczyszczeń powietrza w okresie X 2011 – III 2012



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych MMP w Krakowie

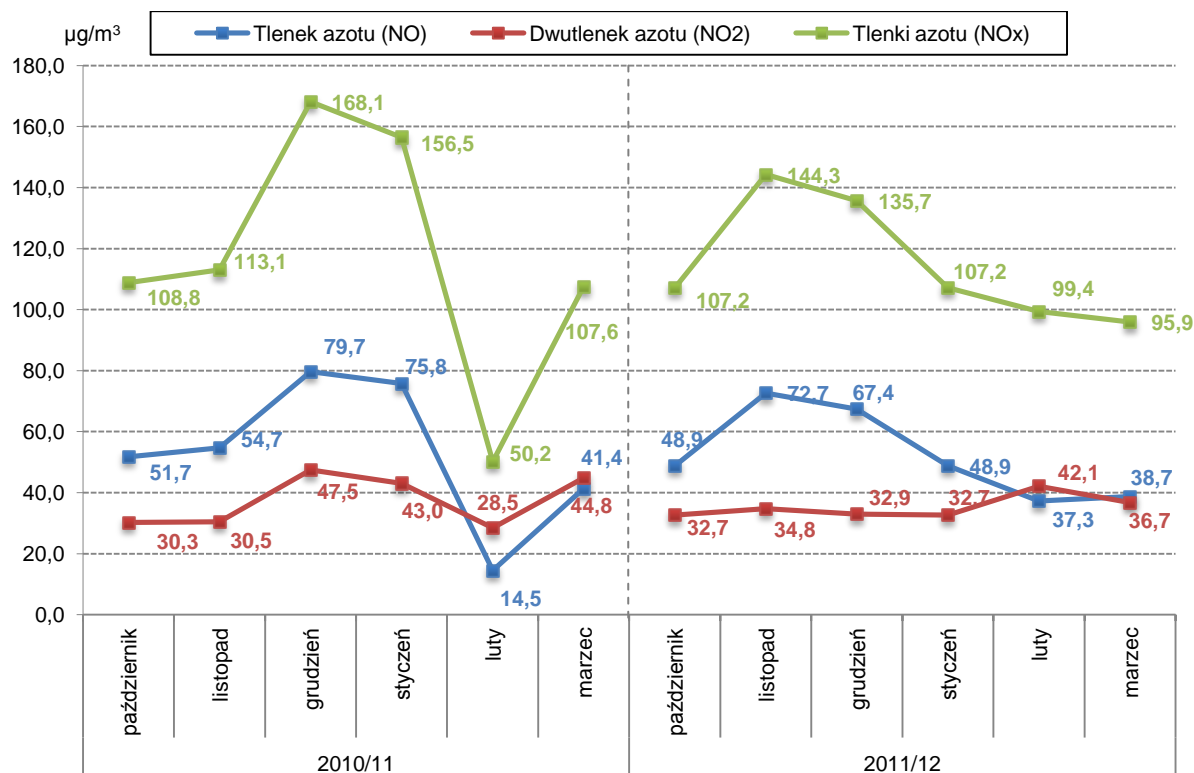
⁶ Dla miasta Krakowa wykorzystano dane zebrane w stacji tła miejskiego Kraków-Kurdwanów.

Przeciętny dobowy dopuszczalny poziom emisji dwutlenku siarki do atmosfery, wynoszący $125,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$, nie został przekroczony w żadnym z rozważanych miast przez cały okres od października do marca zarówno w latach 2011/12, jak i 2010/11. Zupełnie inaczej przedstawiała się sytuacja dotycząca zanieczyszczeń pyłem PM_{10} , którego dzienny dopuszczalny poziom ($50,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$) przekroczony był wielokrotnie w każdym mieście.

Kraków

Przeciętna miesięczna emisja zanieczyszczeń w Krakowie w okresie od października 2011 r. do marca 2012 r. w porównaniu z tym samym okresem roku poprzedniego kształtowała się na różnych poziomach w zależności od miesiąca i rodzaju zanieczyszczenia. W przypadku tlenków azotu (NO i NO_x), najwyższe stężenie w analizowanym okresie 2011/12 wystąpiło w listopadzie 2011 r. (odpowiednio $72,7$ i $144,3 \mu\text{g}/\text{m}^3$). Największą emisję dwutlenku azotu (NO_2) odnotowano natomiast w lutym 2012 r. ($42,1 \mu\text{g}/\text{m}^3$). W porównaniu z tym samym okresem lat 2010/11 najwyższe przeciętne miesięczne stężenie zanieczyszczeń w postaci tlenków azotu (NO i NO_x) oraz dwutlenku azotu (NO_2) zanotowano w grudniu 2010 r. (odpowiednio $79,7$, $168,1$ oraz $47,5 \mu\text{g}/\text{m}^3$).

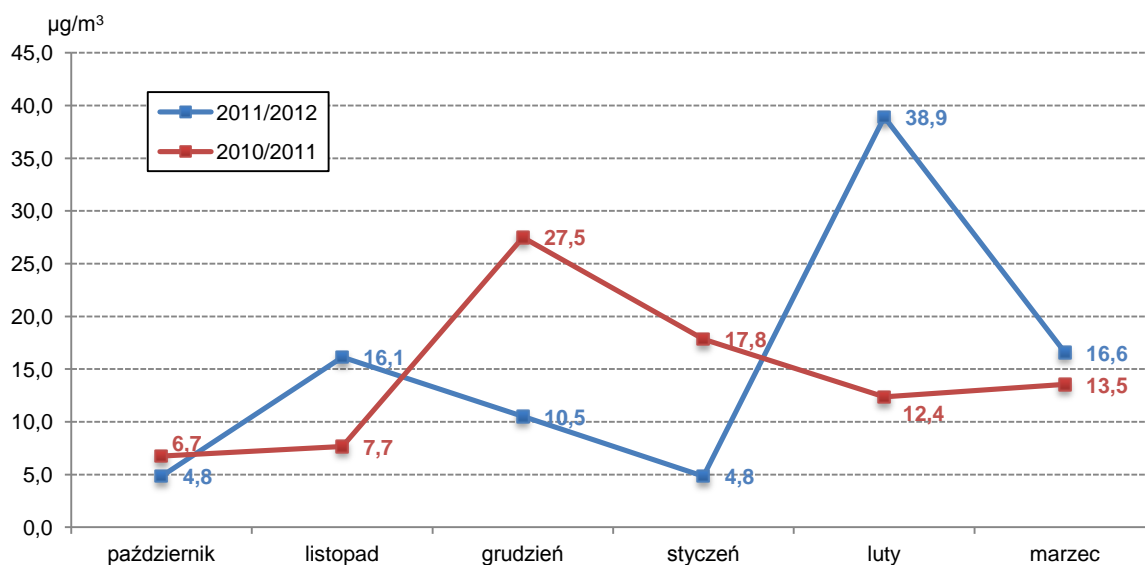
Wykr. 43. Przeciętne miesięczne stężenie związków azotu (NO , NO_2 , NO_x) w Krakowie



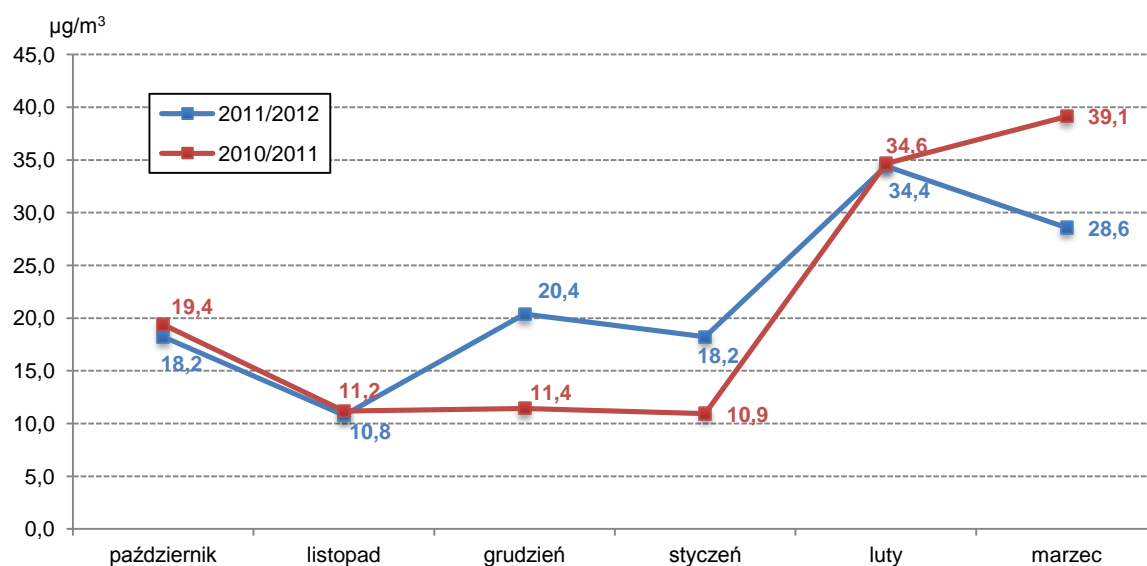
Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych MMP w Krakowie

Emisja dwutlenku siarki (SO_2), ozonu (O_3) i pyłu zawieszonego (PM_{10}) w okresie X 2011 – III 2012 w Krakowie osiągnęła najwyższy przeciętny miesięczny poziom w lutym 2012 r. (odpowiednio 38,9, 34,4 i 94,7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$). Było to związane m.in. ze wzmożonym okresem grzewczym, wywołanym niskimi temperaturami powietrza. Średnia temperatura w lutym b. r. spadła do $-7,0^\circ\text{C}$, podczas gdy w lutym 2011 r. wyniosła $-2,5^\circ\text{C}$. W okresie od października 2010 do marca 2011 największa emisja dwutlenku siarki i pyłu zawieszonego wystąpiła w grudniu 2010 r. (27,5 oraz 137,5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$), natomiast ozonu w marcu 2011 r. (39,1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$). Zwiększona emisja dwutlenku siarki i pyłu zawieszonego była również związana ze spadkiem temperatur, grudzień 2010 r. był najzimniejszym miesiącem kalendarzowej zimy 2010/2011, a średnia temperatura w tym miesiącu wyniosła $-5,3^\circ\text{C}$.

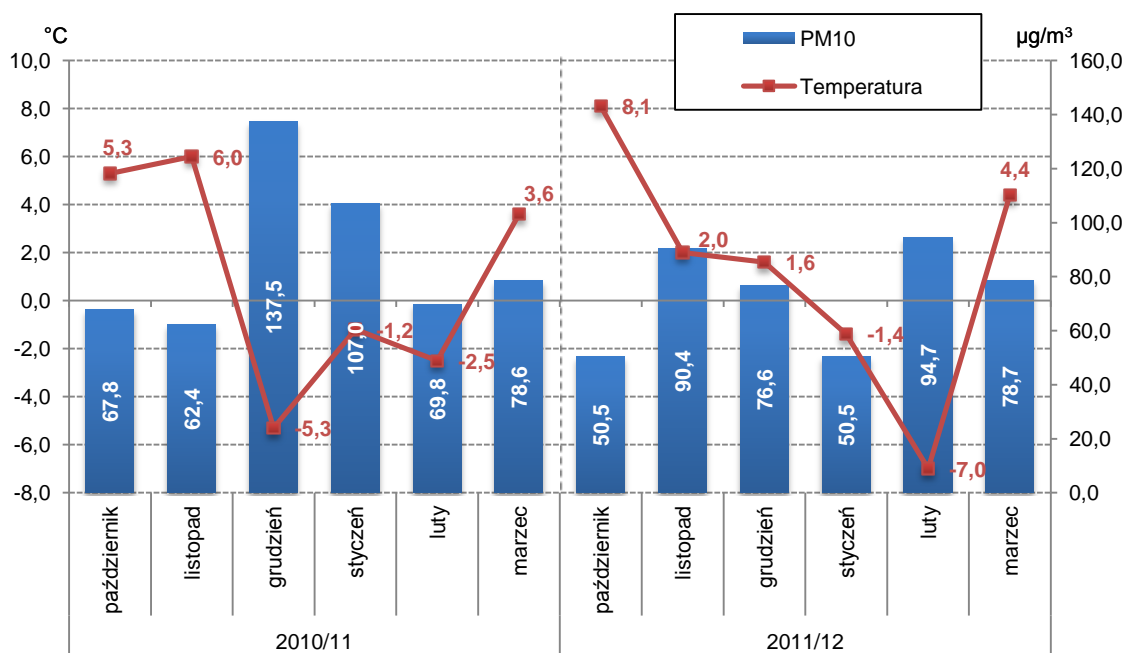
Wykr. 44. Przeciętne miesięczne stężenie dwutlenku siarki (SO_2) w Krakowie



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych MMP w Krakowie

Wykr. 45. Przeciętne miesięczne stężenie ozonu (O₃) w Krakowie

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych MMP w Krakowie

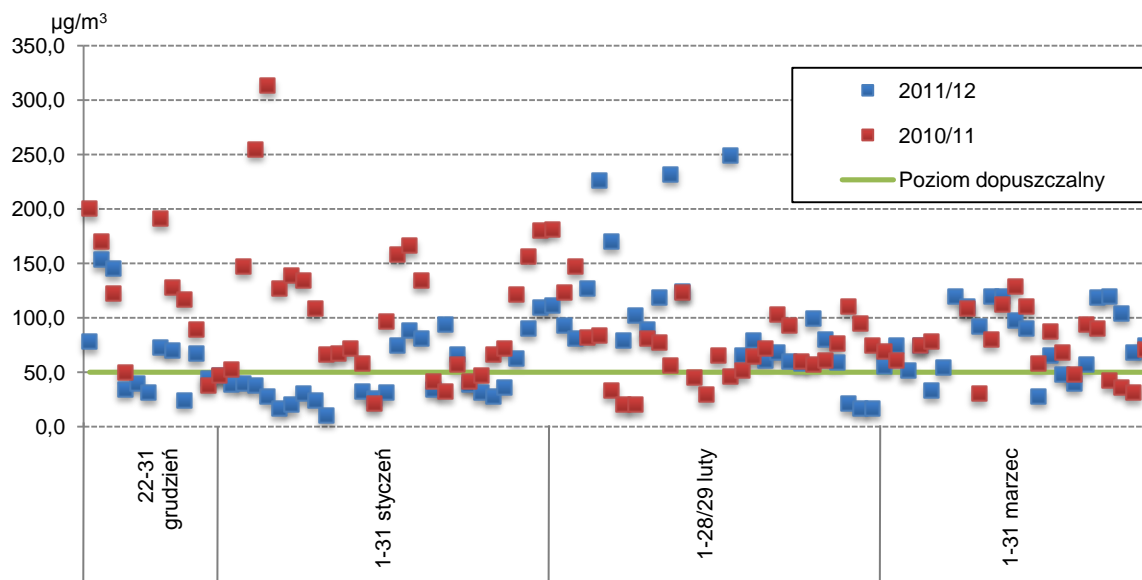
Wykr. 46. Przeciętne miesięczne stężenie pyłu zawieszonego (PM₁₀) a temperatura w Krakowie

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych MMP w Krakowie

Przeciętny dzienny poziom dopuszczalny stężenia pyłu zawieszonego w atmosferze w okresie od października 2011 r. do marca 2012 r. został przekroczony 103 razy (60,2 % ogółu dni, w których nastąpił pomiar), z czego w zimie kalendarzowej 55 razy (64,7 % ogółu dni kalendarzowej zimy, w których odnotowano pomiary). W porównaniu z poprzednim

analogicznym okresie liczba przekroczeń zmalała, od października 2010 r. do marca 2011 r. zaobserwowano 119 dni w których przekroczony został poziom dopuszczalny (72,6 % ogółu dni pomiarowych), z czego w kalendarzowej zimie 66 dni (77,6 % ogółu dni kalendarzowej zimy, w których odnotowano pomiary).

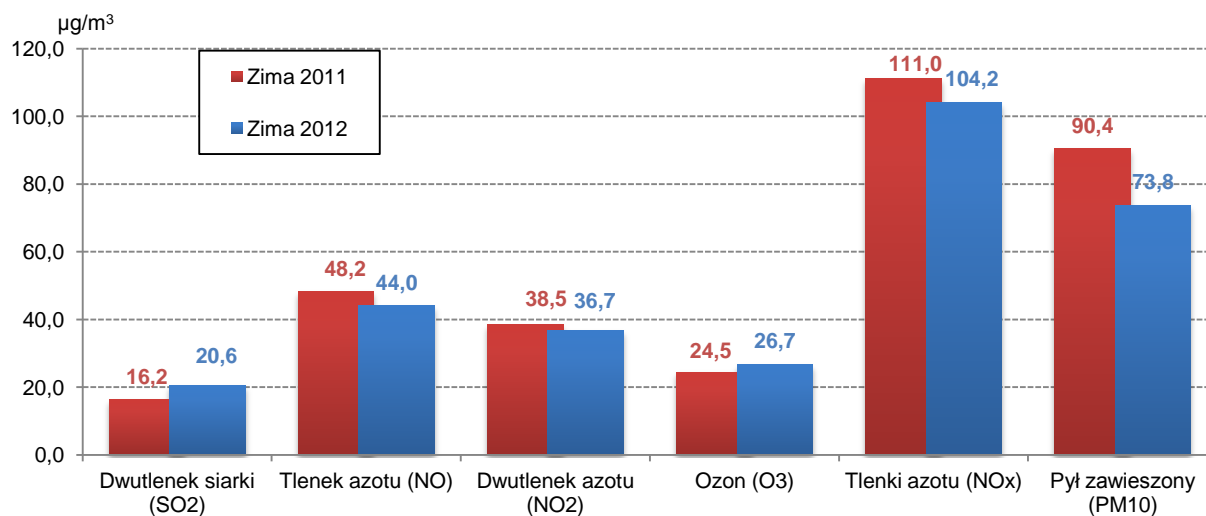
Wykr. 47. Przeciętne dzienne stężenie pyłu zawieszonego a poziom dopuszczalny w okresie kalendarzowej zimy w Krakowie



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych MMP w Krakowie

Zanieczyszczenie powietrza w kalendarzowej zimie 2012 r. w porównaniu do zimy 2011 r. były niższe w przypadku tlenku azotu, dwutlenku azotu i pozostałych tlenków azotu oraz pyłu zawieszonego (odpowiednio o 8,6 %, 4,7 % i 6,2 % oraz 18,4 %). Zanotowano natomiast wyższą emisję takich gazów, jak dwutlenek siarki (o 27,2 %) i ozon (9,1 %).

Wykr. 48. Średnie stężenie zanieczyszczeń powietrza według rodzaju w okresie kalendarzowej zimy w Krakowie

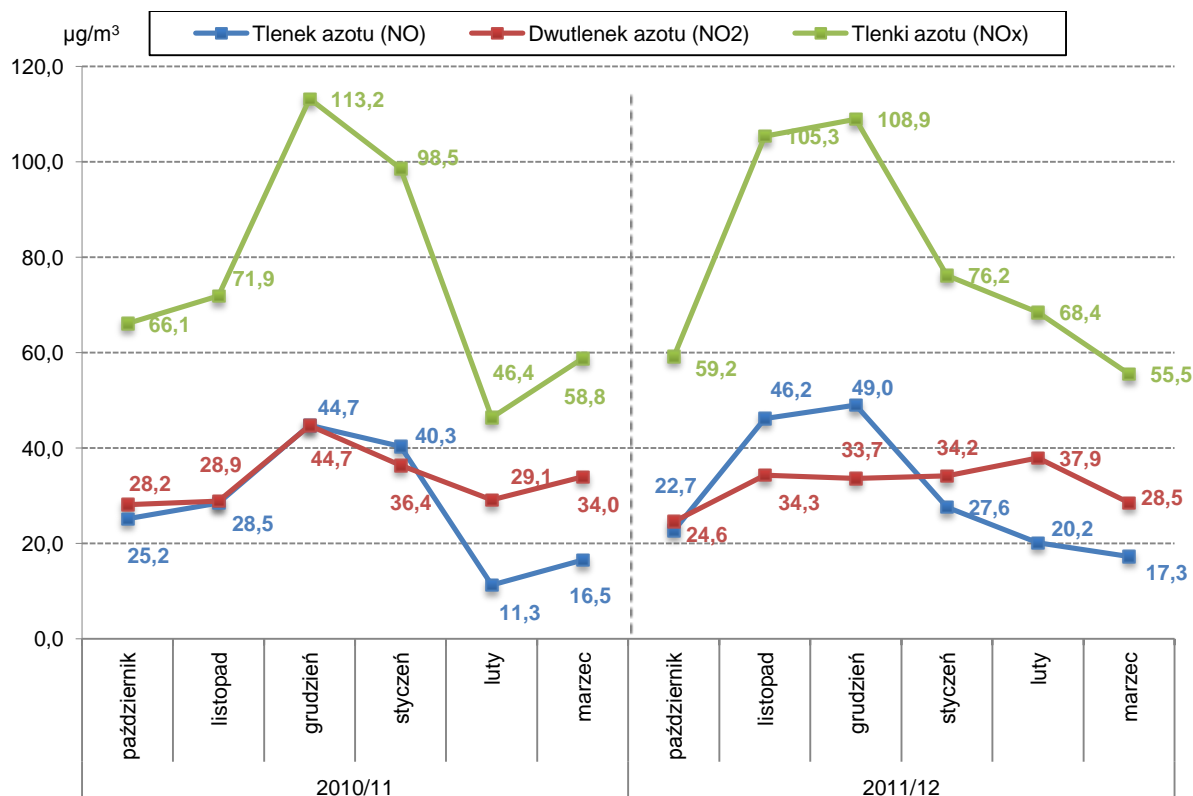


Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych MMP w Krakowie

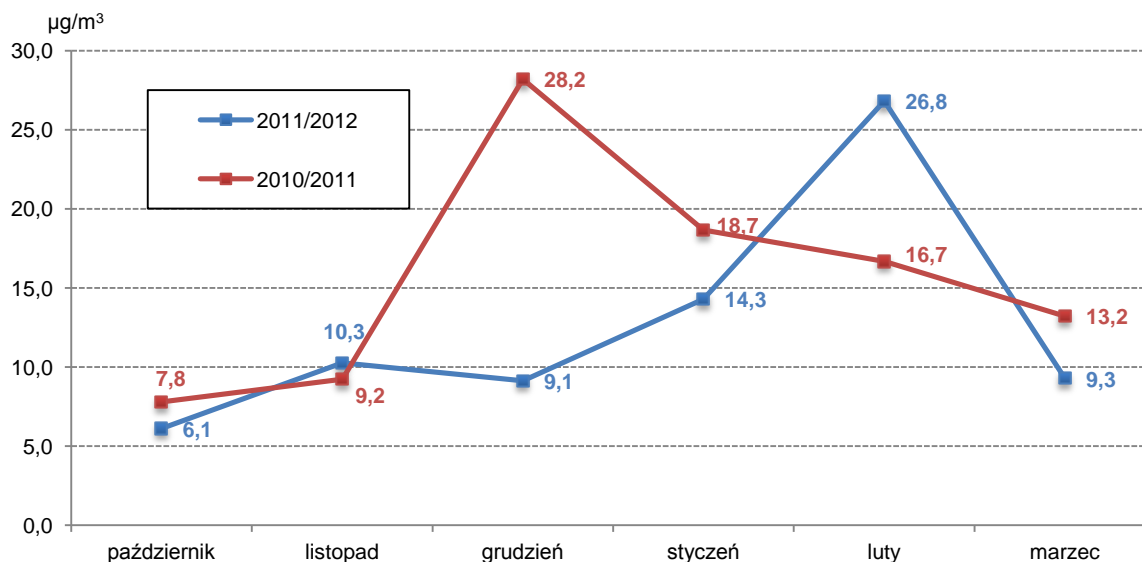
Nowy Sącz

Przeciętne miesięczne stężenie tlenku azotu oraz tlenków azotu w **Nowym Sączu** w okresie od października 2011 r. do marca 2012 r. było najwyższe w grudniu 2011 r. (odpowiednio 49,0 i 108,9 µg/m³), natomiast dwutlenku azotu w lutym b. r. (37,9 µg/m³). W analizowanym okresie 2010/2011 emisja wszystkich powyższych gazów była najwyższa w grudniu 2010 r. (44,7, 113,2 oraz 44,7 µg/m³).

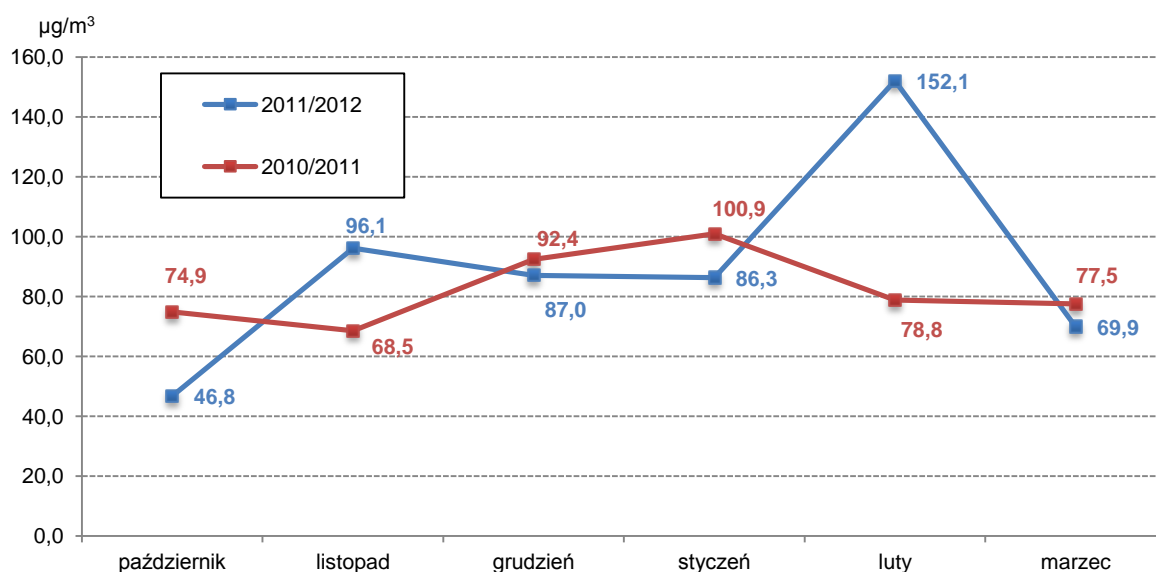
W Nowym Sączu emisja dwutlenku siarki (SO₂) i pyłu zawieszonego (PM₁₀) w okresie X 2011 r. – III 2012 r. osiągnęła najwyższy przeciętny miesięczny poziom w lutym b. r. (odpowiednio 26,8 i 152,1 µg/m³). Tak jak w przypadku Krakowa, było to związane ze wzmożonym okresem grzewczym, spowodowanym niskimi temperaturami, które w lutym 2012 r. wyniosły średnio -7,4°C. W badanym okresie 2010/2011 największe stężenie dwutlenku siarki wystąpiło w grudniu 2010 r. (28,2 µg/m³), zaś pyłu zawieszonego w styczniu 2011 r. (100,9 µg/m³).

Wykr. 49. Przeciętne miesięczne stężenie związków azotu (NO, NO₂, NO_x) w Nowym Sączu

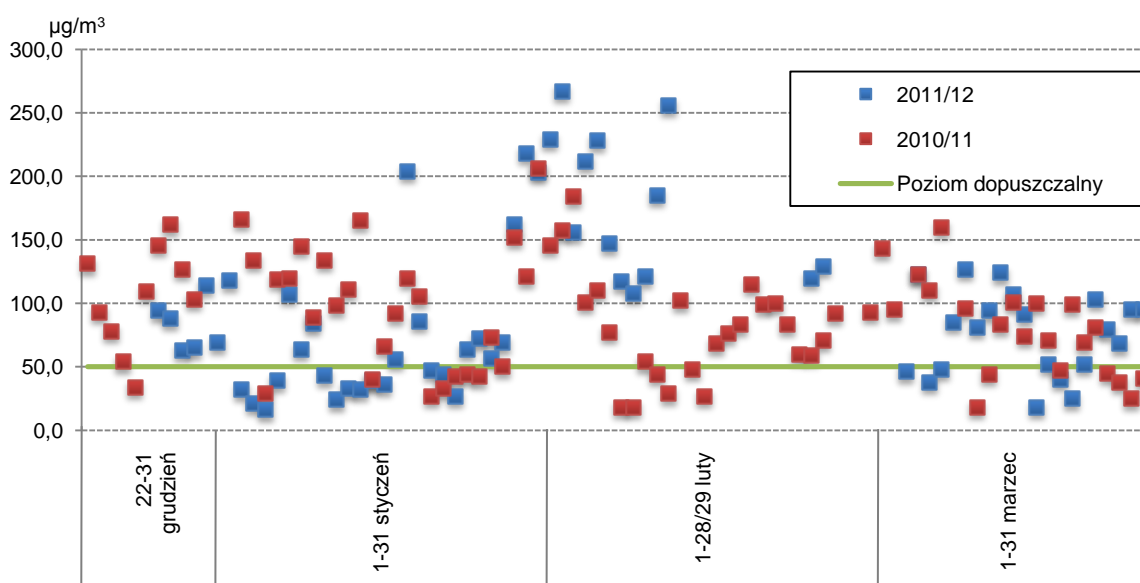
Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych MMP w Krakowie

Wykr. 50. Przeciętne miesięczne stężenie dwutlenku siarki (SO₂) w Nowym Sączu

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych MMP w Krakowie

Wykr. 51. Przeciętne miesięczne stężenie pyłu zawieszonego (PM10) w Nowym Sączu

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych MMP w Krakowie

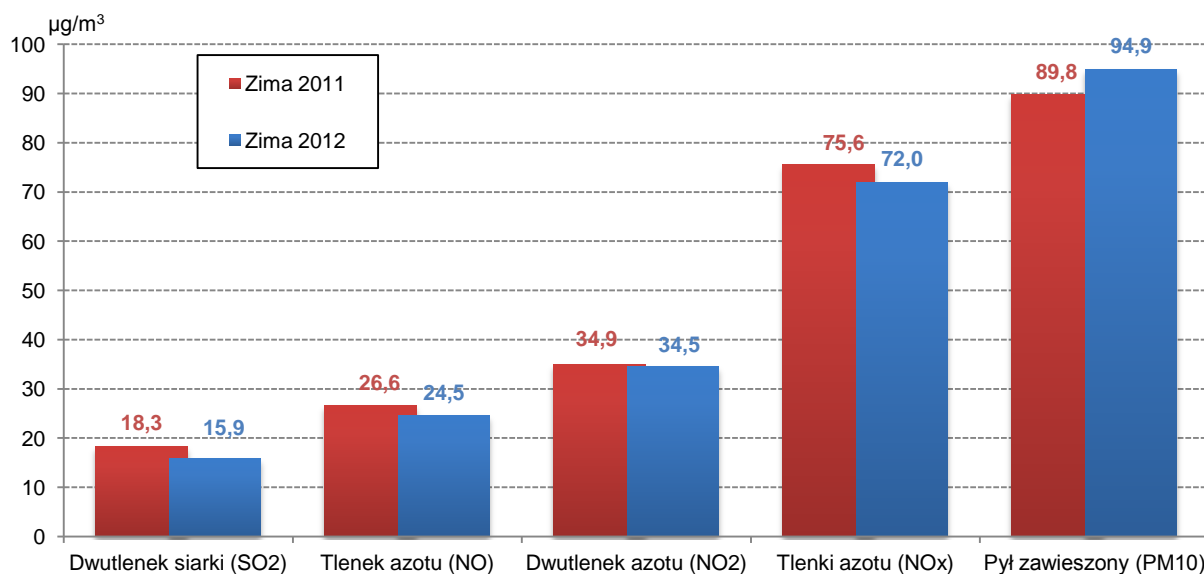
Wykr. 52. Przeciętne dzienne stężenie pyłu zawieszonego a poziom dopuszczalny w okresie kalendarzowej zimy w Nowym Sączu

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych MMP w Krakowie

W okresie od października 2011 r. do marca 2012 r. przeciętny dzienny dopuszczalny poziom stężenia pyłu zawieszonego został przekroczony 87 razy (63,5% ogółu dni pomiarowych), z czego w kalendarzowej zimie 48 razy (71,6% ogółu dni zimowych, w których odnotowano pomiary). W porównaniu z poprzednim analizowanym okresem liczba przekroczeń zmalała, w okresie jesienno-zimowym 2010/11 wyniosła 106 dni (70,2%), z czego w kalendarzowej zimie 62 (73,8%).

Zanieczyszczenie powietrza w zimie 2011/12 w porównaniu do zimy 2010/11 było niższe w przypadku tlenku azotu, dwutlenku azotu i pozostałych tlenków azotu oraz dwutlenku siarki, odpowiednio o 7,7%, 1,2% i 4,8% oraz 13,0%. Zaobserwowano natomiast większą ilość pyłu zawieszonego, którego stężenie wzrosło o 5,7%.

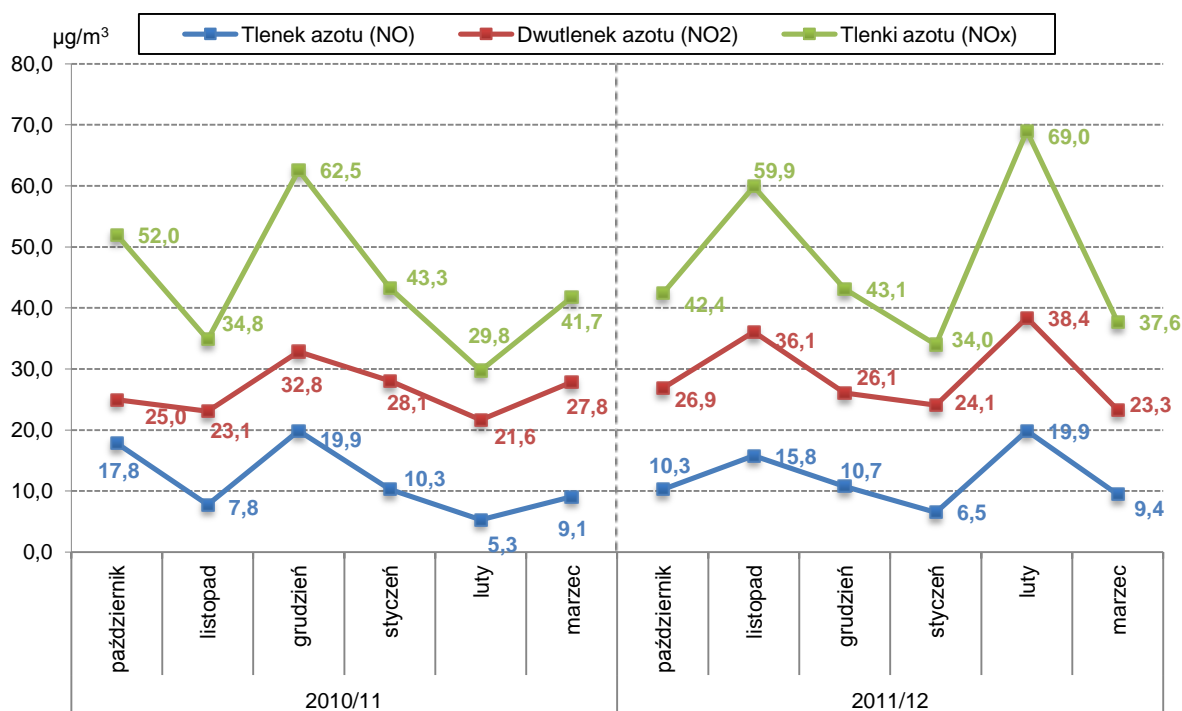
Wykr. 53. Średnie stężenie zanieczyszczeń powietrza według rodzaju w okresie kalendarzowej zimy w Nowym Sączu



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych MMP w Krakowie

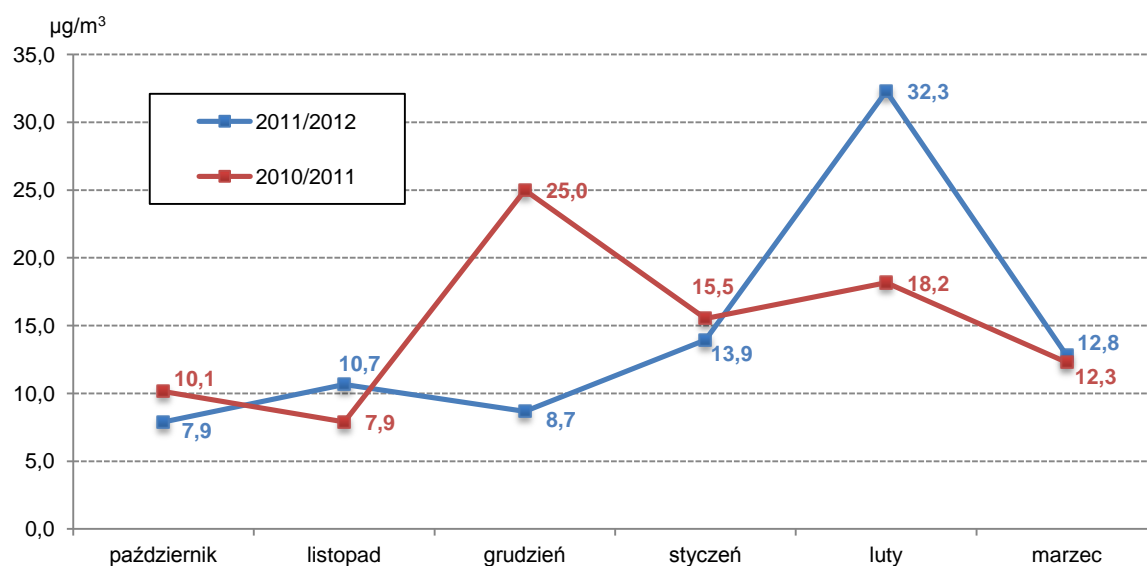
Tarnów

W **Tarnowie** w okresie od października 2011 r. do marca 2012 r. najwyższe stężenie związków azotu (NO, NO₂ i NO_x) zaobserwowano w lutym b. r. (odpowiednio 19,9, 38,4 i 69,0 µg/m³). W tym samym okresie lat 2010/11 emisja wszystkich powyższych gazów osiągnęła najwyższy poziom w grudniu 2010 r. (19,9, 32,8 oraz 62,5 µg/m³).

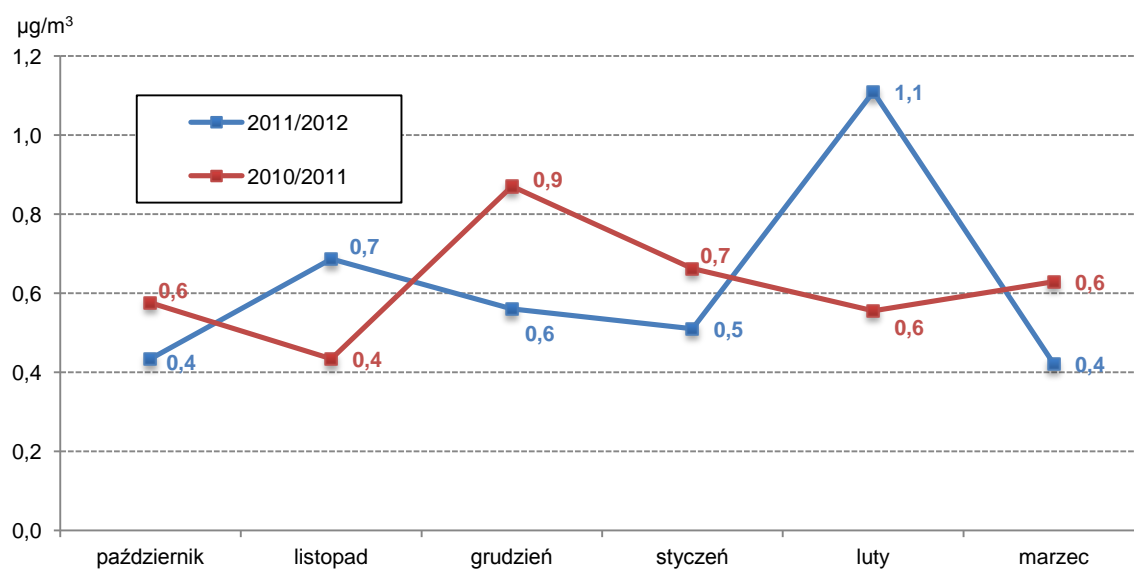
Wykr. 54. Przeciętne miesięczne stężenie związków azotu (NO, NO₂, NO_x) w Tarnowie

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych MMP w Krakowie

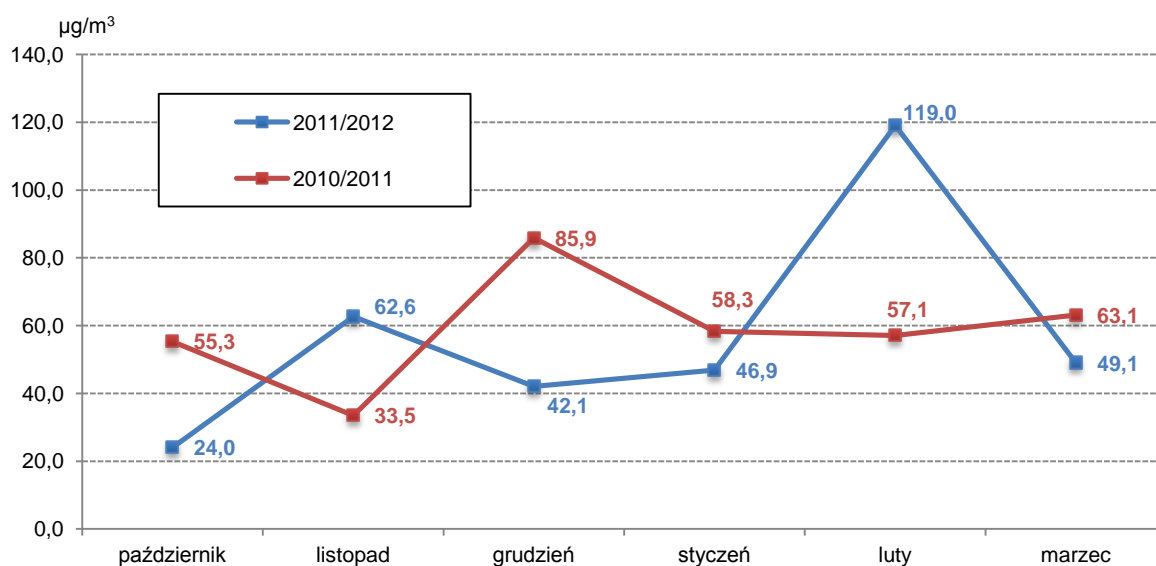
Podobnie kształtowała się miesięczna emisja dwutlenku siarki (SO₂), tlenku węgla (CO) i pyłu zawieszonego, w okresie od października 2011 r. do marca b. r. najwyższy przeciętny miesięczny poziom odnotowano w lutym 2012 r. (odpowiednio 32,3, 1,1 i 119,0 µg/m³), zaś w analogicznym okresie 2010/11 – w grudniu 2010 r. (odpowiednio 25,0, 0,9 i 85,9 µg/m³). Najwyższe miesięczne stężenie zanieczyszczeń związane było ze spadkiem temperatury, luty 2012 r., podobnie jak grudzień 2010 r. były najzimniejszymi miesiącami zim 2011 oraz 2012, a przeciętna temperatura powietrza w Tarnowie spadła w lutym 2012 r. do -7,2°C.

Wykr. 55. Przeciętne miesięczne stężenie dwutlenku siarki (SO₂) w Tarnowie

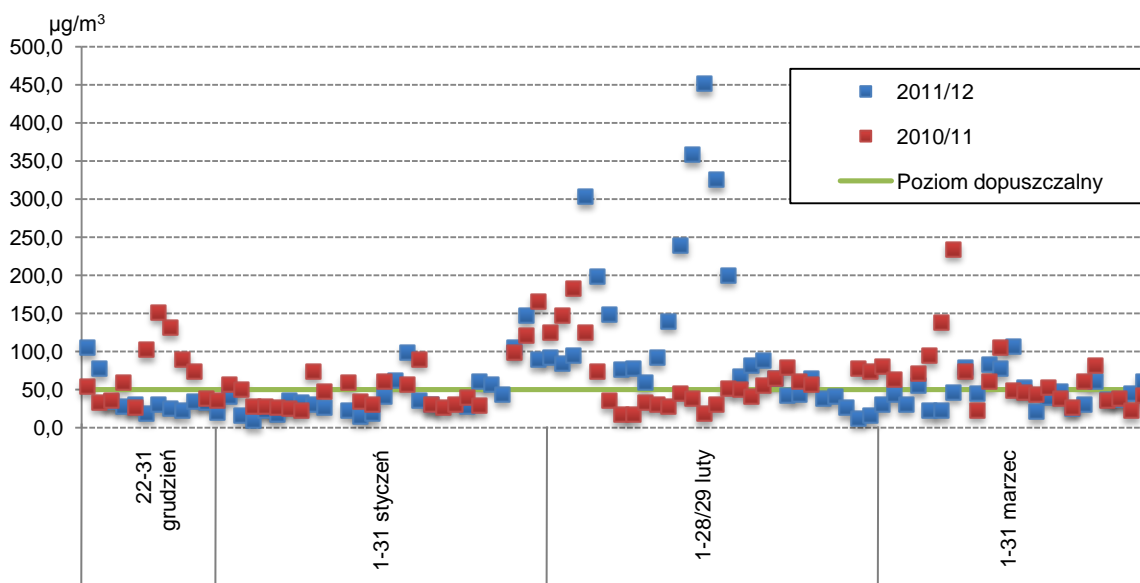
Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych MMP w Krakowie

Wykr. 56. Przeciętne miesięczne stężenie tlenku węgla w Tarnowie

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych MMP w Krakowie

Wykr. 57. Przeciętne miesięczne stężenie pyłu zawieszonego w Tarnowie

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych MMP w Krakowie

Wykr. 58. Przeciętne dzienne stężenie pyłu zawieszonego a poziom dopuszczalny w okresie kalendarzowej zimy w Tarnowie

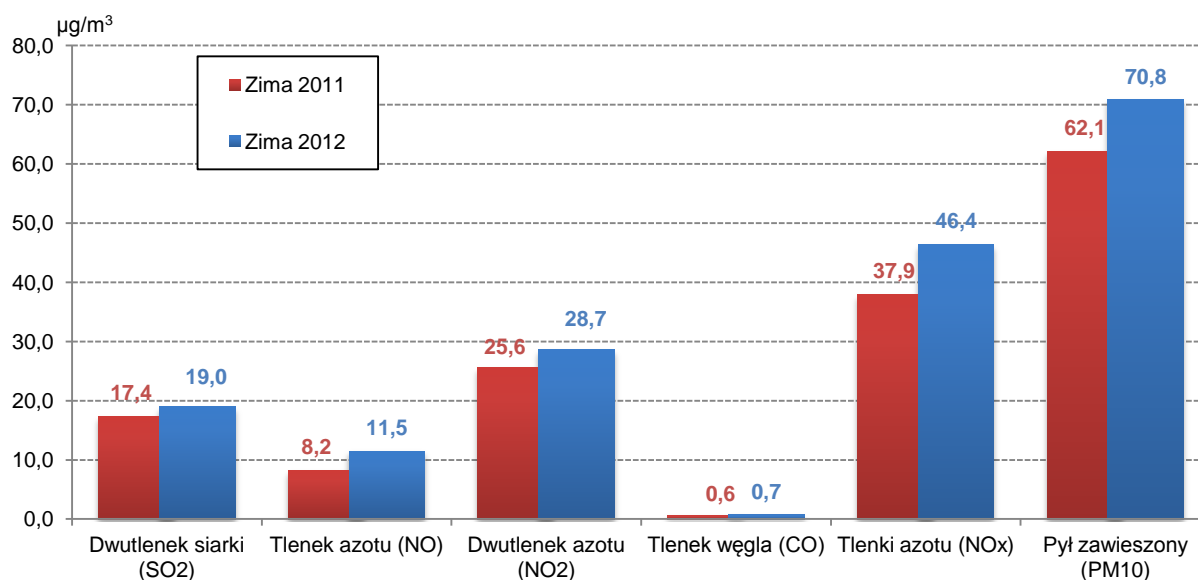
Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych MMP w Krakowie

W Tarnowie w okresie od października 2011 r. do marca 2012 r. na podstawie prowadzonych pomiarów odnotowano 71 dni, w których przeciętny dzienny dopuszczalny poziom stężenia pyłu zawieszonego został przekroczony (39,4% ogółu dni pomiarowych), z czego w kalendarzowej zimie było to 38 dni (43,7% ogółu dni kalendarzowej zimy, w których odnotowano pomiary). W porównaniu z poprzednim okresem jesienno-zimowym

liczba przekroczeń zmalała, od października 2010 r. do marca 2011 r. wyniosła 74 dni (45,7%), z czego w kalendarzowej zimie 41 dni (50,0%).

Kalendarzowa zima 2012 była mniej korzystna dla ogólnego stanu powietrza w Tarnowie niż zima 2011. Odnotowano wzrost przeciętnego stężenia wszystkich analizowanych zanieczyszczeń, z czego największe różnice wystąpiły w przypadku związków azotu NO (wzrost o 40,0%) i NO_x (wzrost o 22,3%), najmniejsze natomiast w stężeniu tlenku węgla (wzrost o 7,4%) oraz dwutlenku siarki (wzrost o 9,1%). W związku z tym Tarnów był jedynym miastem, spośród czterech analizowanych miast województwa małopolskiego, w którym nie zmniejszono emisji żadnego z badanych zanieczyszczeń okresie od października 2011 r. do marca 2012 r. w stosunku do analogicznego okresu 2010/11.

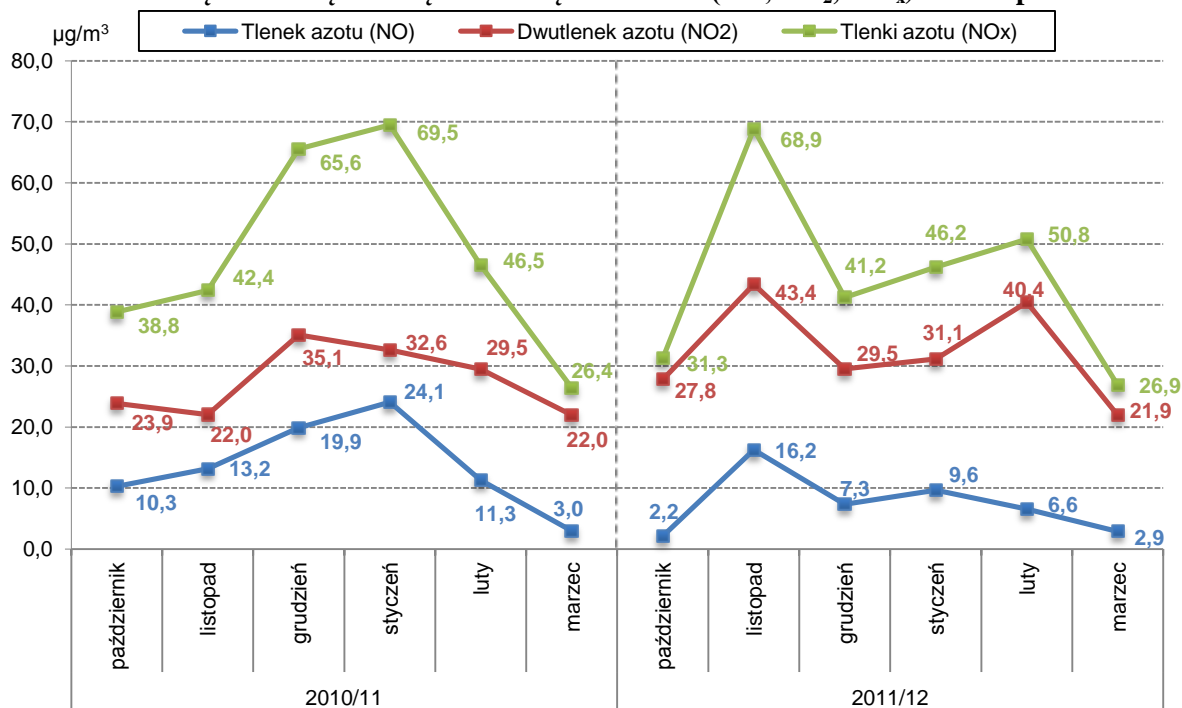
Wykr. 59. Średnie stężenie zanieczyszczeń powietrza według rodzaju w okresie kalendarzowej zimy w Tarnowie



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych MMP w Krakowie

Zakopane

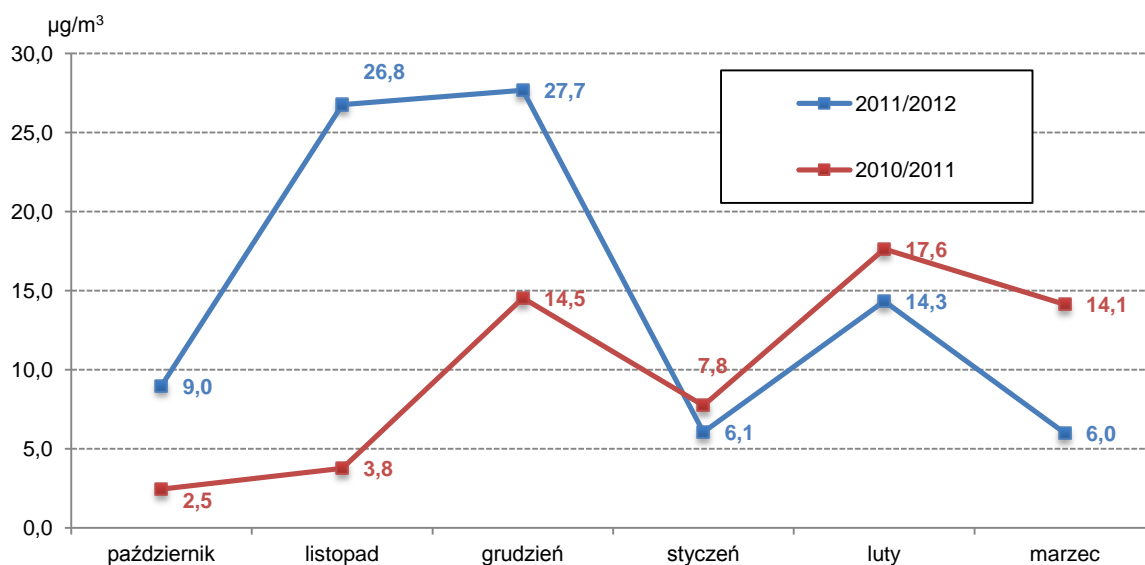
Przeciętna miesięczna emisja związków azotu NO, NO₂ i NO_x w **Zakopanem** w okresie od października 2011 r. do marca 2012 r. osiągała najwyższy poziom w listopadzie 2011 ub. r. (odpowiednio 16,2, 43,4 i 68,9 µg/m³). W porównaniu z analogicznym okresem lat 2010/11 najwyższe przeciętne miesięczne stężenie tlenków NO i NO_x odnotowano w styczniu 2011 r. (24,1 i 69,5 µg/m³), zaś dwutlenku azotu w grudniu 2011 r. (35,1 µg/m³).

Wykr. 60. Przeciętne miesięczne stężenie związków azotu (NO, NO₂, NO_x) w Zakopanem

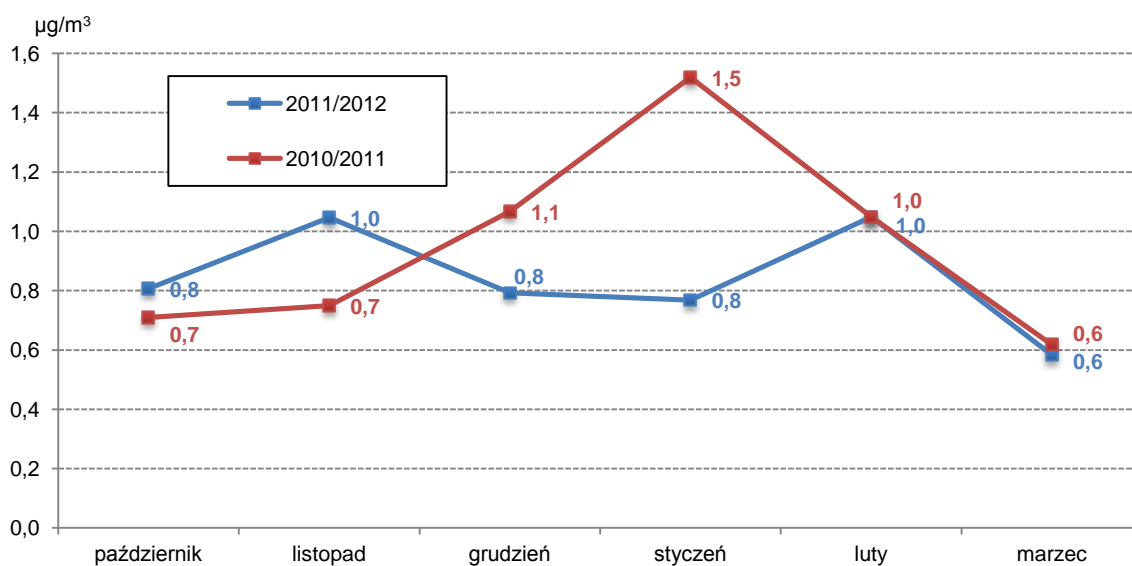
Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych MMP w Krakowie

Emisja dwutlenku siarki, tlenku węgla i pyłu zawieszonego w okresie X 2011 – III 2012 w Zakopanem była zróżnicowana pod względem miesiący i rodzaju związku. Dwutlenek siarki w analizowanym okresie 2011/12 najwyższe przeciętne miesięczne stężenie osiągnął w grudniu 2011 r. ($27,7 \mu\text{g}/\text{m}^3$), podczas gdy w poprzednim okresie 2010/11 w lutym 2011 ($17,6 \mu\text{g}/\text{m}^3$). Przeciętne stężenie tlenku węgla w badanym okresie 2011/12 było najwyższe w listopadzie 2011 r. oraz w lutym 2012 r. ($1,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$), a w poprzednim analizowanym okresie w styczniu 2011 r. ($1,5 \mu\text{g}/\text{m}^3$). Natomiast pył zawieszony osiągnął najwyższe przeciętne miesięczne stężenie w lutym 2012 r. ($122,4 \mu\text{g}/\text{m}^3$), a w badanym okresie 2010/11 w grudniu 2010 r. ($123,3 \mu\text{g}/\text{m}^3$).

Zwiększona emisja zanieczyszczeń w lutym 2012 r. była związana ze spadkiem temperatur, w Zakopanem przeciętna miesięczna temperatura w tym miesiącu wyniosła $-9,1^\circ\text{C}$.

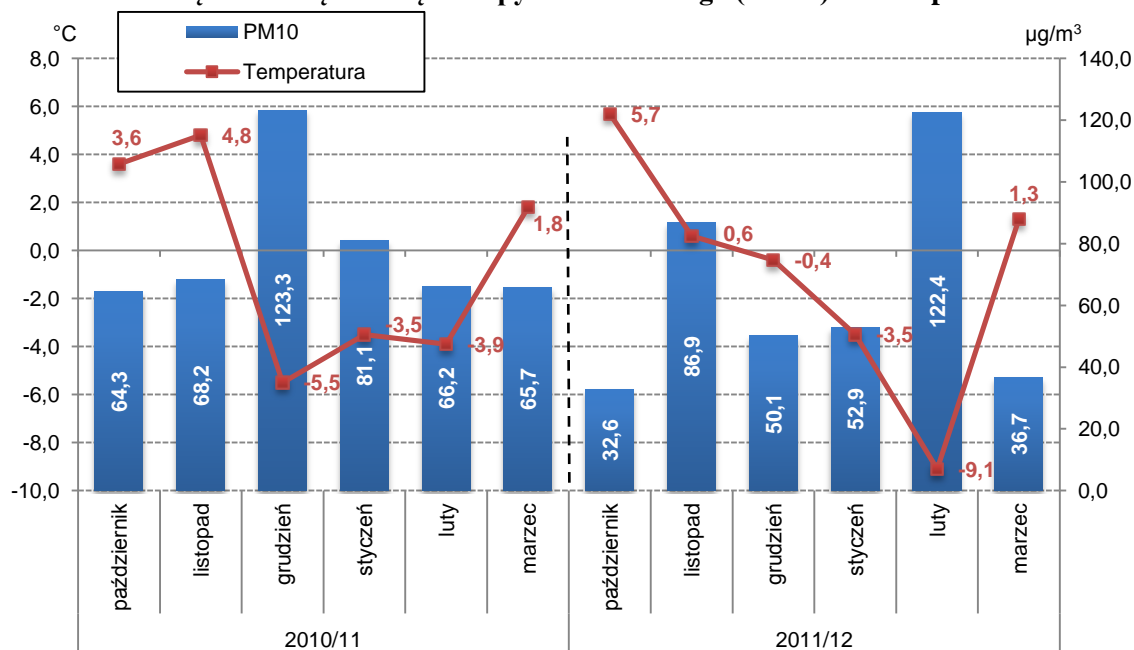
Wykr. 61. Przeciętne miesięczne stężenie dwutlenku siarki w Zakopanem

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych MMP w Krakowie

Wykr. 62. Przeciętne miesięczne stężenie tlenku węgla w Zakopanem

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych MMP w Krakowie

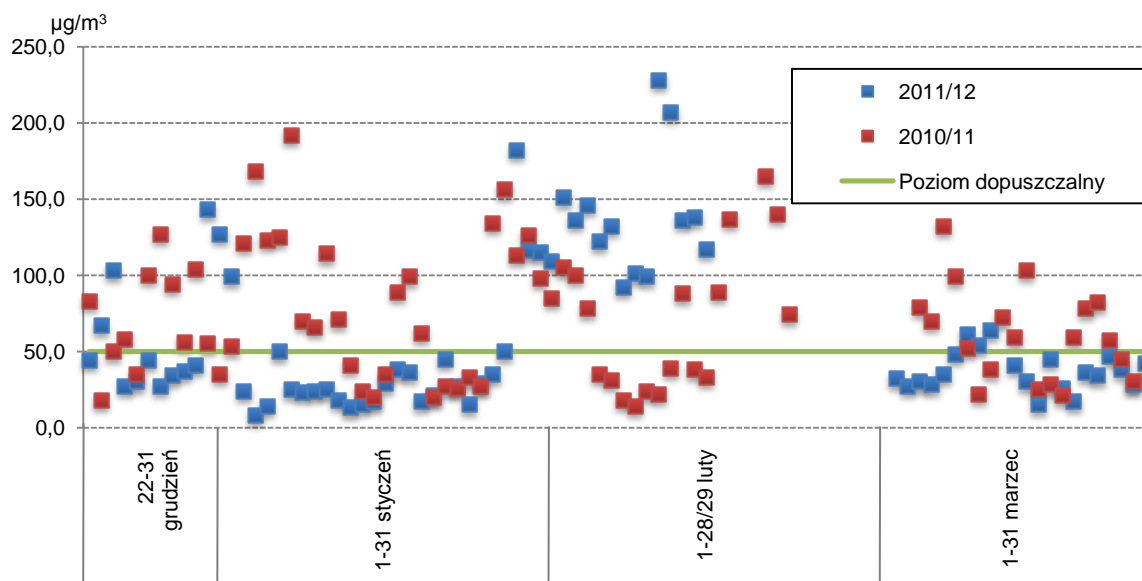
Wykr. 63. Przeciętne miesięczne stężenie pyłu zawieszonego (PM10) w Zakopanem



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych MMP w Krakowie

Przeciętny dzienny dopuszczalny poziom stężenia pyłu zawieszonego w powietrzu w okresie od października 2011 do marca 2012 r. został przekroczony 71 razy (42,5 % ogółu dni, w których nastąpił pomiar), z czego w kalendarzowej zimie 25 razy (33,8 % ogółu dni kalendarzowej zimy, w których nastąpił pomiar). W porównaniu z poprzednim okresem jesienno-zimowym liczba przekroczeń ogółem zmalała o ok. 33 % (w kalendarzowej zimie o ok. 48 %). W badanym okresie 2010/11 zaobserwowano 106 dni w których przekroczony został poziom dopuszczalny (67,5 % ogółu dni pomiarowych), z czego w kalendarzowej zimie 48 dni (62,3 % ogółu dni kalendarzowej zimy, w których nastąpił pomiar).

Wykr. 64. Przeciętne dzienne stężenie pyłu zawieszonego a poziom dopuszczalny w okresie kalendarzowej zimy w Zakopanem

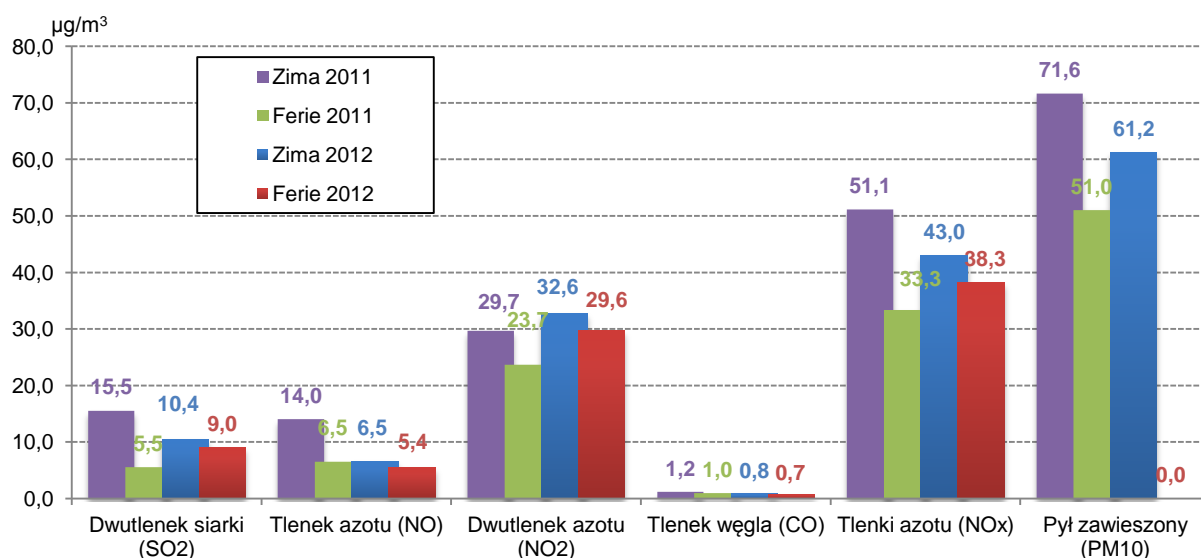


Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych MMP w Krakowie

Zanieczyszczenie powietrza w kalendarzowej zimie 2012 w porównaniu do zimy 2011 były niższe w przypadku dwutlenku siarki (o 33,3 %), tlenku azotu (53,7 %), tlenku węgla (27,5 %), tlenków azotu (15,9 %) oraz pyłu zawieszonego (14,6 %). Wyższe stężenie gazów zanotowano w przypadku dwutlenku azotu (o 10,0 %).

Stan powietrza w Zakopanem, które jest popularnym miejscem zimowego wypoczynku, warto również przeanalizować w okresie ferii zimowych. W latach 2012 i 2011 podczas zimowych ferii w województwie małopolskim odnotowano niższe stężenie wszystkich badanych zanieczyszczeń powietrza w porównaniu do całego okresu kalendarzowej zimy 2012 i 2011. Pozwala to wnioskować, że podczas dużego skupienia turystów w Zakopanem, mieszkańcy bardziej dbają o stan powietrza i kontrolują ilość emitowanych zanieczyszczeń.

Wykr. 65. Średnie stężenie zanieczyszczeń powietrza według rodzaju w okresie kalendarzowej zimy w Zakopanem



* W okresie ferii 2012 r. wystąpił brak pomiarów pyłu zawieszonego

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych MMP w Krakowie

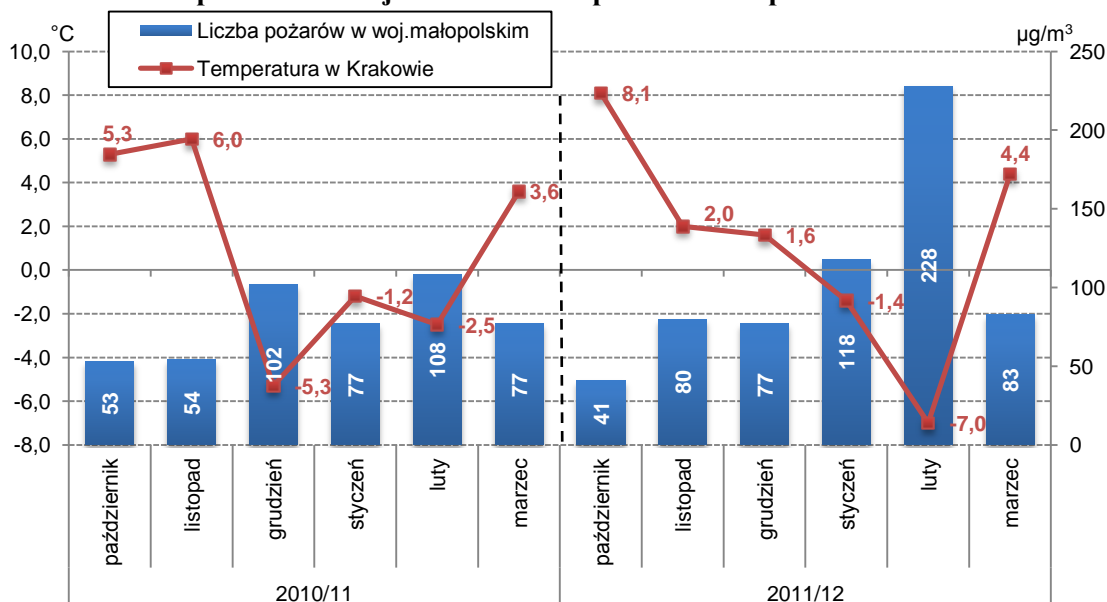
Pożary i miejscowe zagrożenia

Dane dotyczące liczby pożarów i miejscowych zagrożeń w województwie małopolskim według przypuszczalnych przyczyn powstania zebrane zostały w Komendzie Wojewódzkiej Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie. Analizę przeprowadzono w oparciu o okres od października 2011 do marca 2012 r. (miesiące wzmożonego zapotrzebowania grzewczego) w porównaniu z analogicznym okresem 2010/11. W badaniu do przypuszczalnych przyczyn powstania zagrożenia lub pożaru związanych z potrzebami grzewczymi włączono wady urządzeń grzewczych (elektrycznych, na paliwo stałe, ciepłe lub gazowe) oraz ich nieprawidłowa eksploatacja.

W województwie małopolskim w okresie od października 2011 do marca 2012 r. odnotowano 627 pożarów oraz 191 miejscowych zagrożeń wywołanych wzmożonymi potrzebami grzewczymi, a ich liczba była wyższa odpowiednio o 33,1 % oraz 7,3 % w stosunku do tego samego okresu 2010/11. Najwięcej pożarów i miejscowych zagrożeń odnotowano w lutym 2012 r. (odpowiednio 228 i 95). Tak duża liczba zdarzeń jest związana ze spadkiem temperatur powietrza, przeciętna temperatura w Krakowie w lutym b.r. wyniosła -7,0°C. Współczynnik korelacji rang Spearmana dla przeciętnej miesięcznej temperatury w Krakowie oraz liczby pożarów w województwie wynikających ze wzmożonych potrzeb

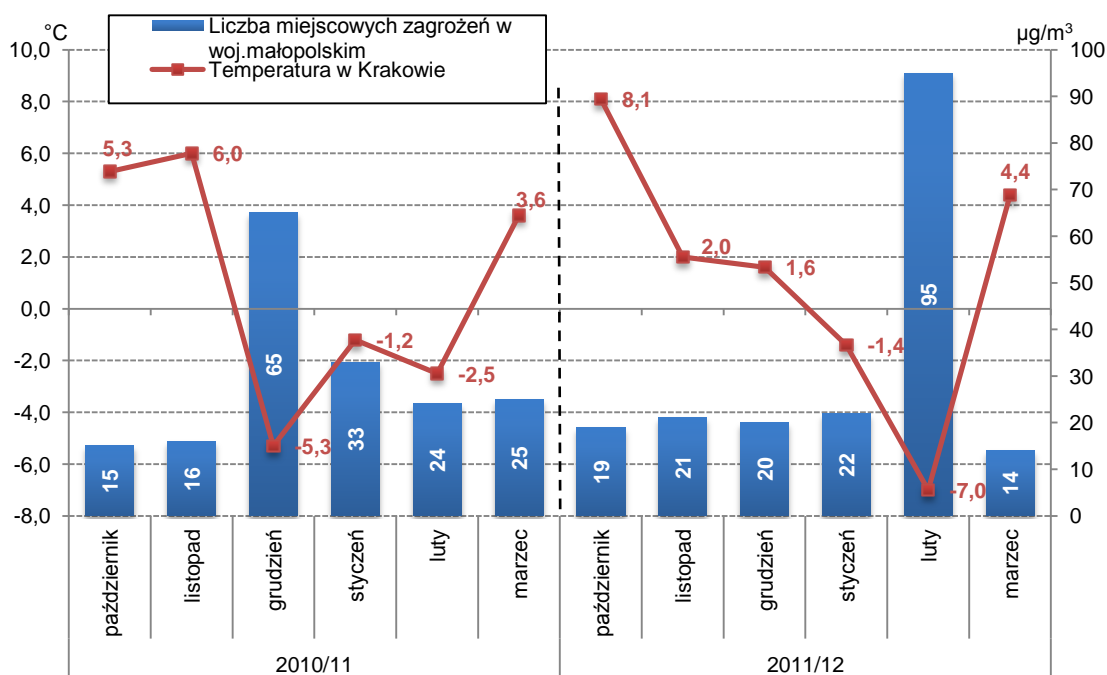
grzewczych w analizowanych miesiącach 2010/11 oraz 2011/12 jest ujemny i przyjmuje wartość -0,86. Oznacza to, że liczba pożarów zależy od temperatury powietrza i zazwyczaj wzrasta w przypadku spadku temperatur. Podobny związek występuje pomiędzy liczbą miejscowych zagrożeń a temperaturą powietrza, współczynnik korelacji rang Spearmana w badanym okresie wyniósł -0,82.

Wykr. 66. Liczba pożarów w województwie małopolskim a temperatura w Krakowie



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Komendy Wojewódzkiej PSP w Krakowie

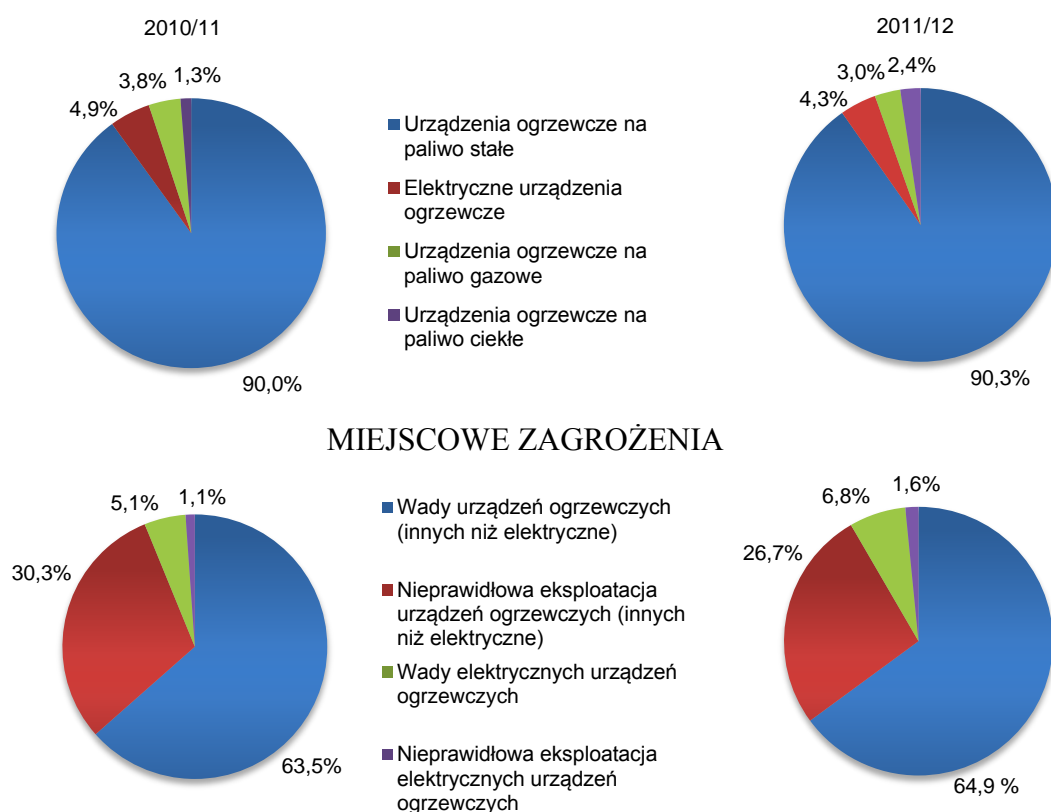
Wykr. 67. Liczba miejscowych zagrożeń w województwie małopolskim a temperatura w Krakowie



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Komendy Wojewódzkiej PSP w Krakowie

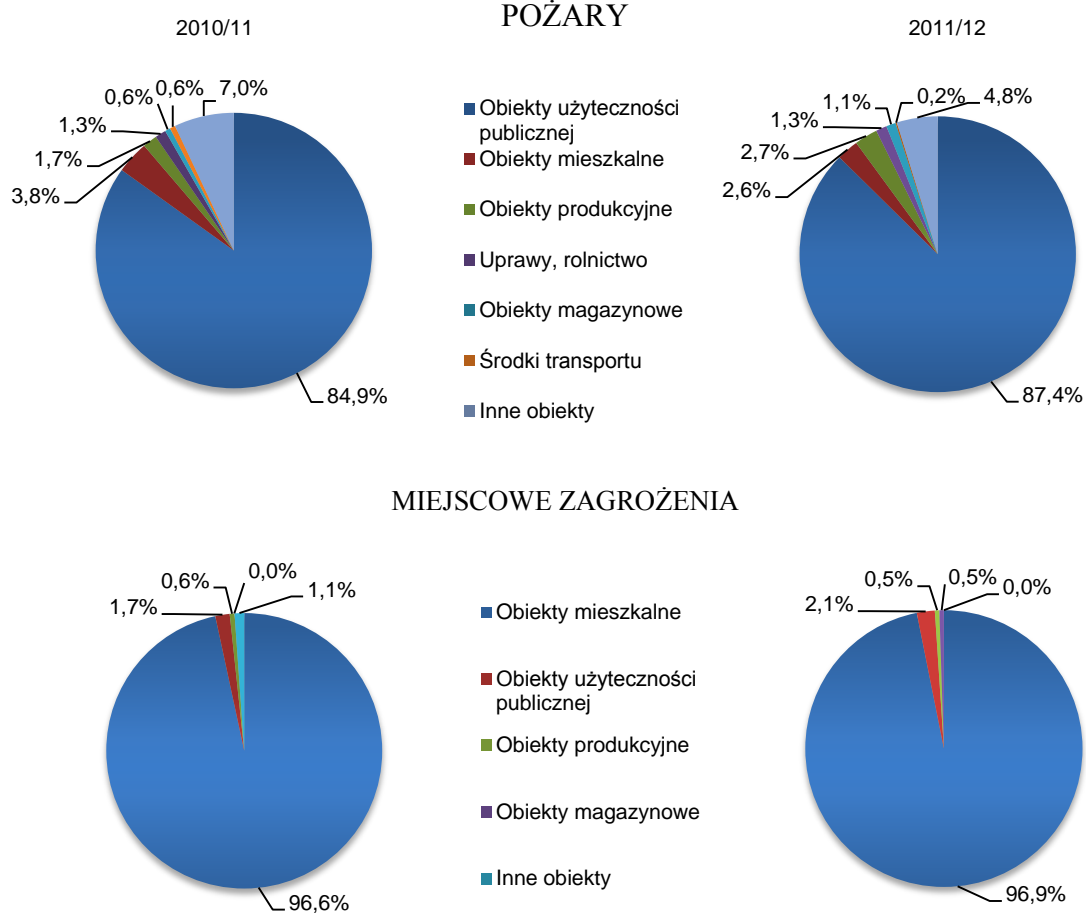
Najwięcej pożarów i miejscowych zagrożeń związanych ze wzmożonym ogrzewaniem w zależności od rodzaju urządzenia grzewczego w badanych okresach 2011/12 oraz 2010/11 spowodowanych było wadami i nieprawidłową eksploatacją urządzeń na paliwo stałe (90,3 % w badanym okresie 2011/12 oraz 90,0 % w 2010/11), najmniej natomiast w przypadku opalania paliwem ciekłym (2,4 % i 1,3 %). Miejskowe zagrożenia najczęściej wywoływane były za sprawą wad urządzeń ogrzewczych innych niż elektryczne (64,9 % w badanym okresie 2011/12 oraz 63,5 % w 2010/11), zaś najmniej zagrożeń wystąpiło w wyniku nieprawidłowej eksploatacji grzewczych urządzeń elektrycznych (1,6% oraz 1,1%). Z kolei ze względu na rodzaj obiektu najczęściej pożarów odnotowano w obiektach mieszkalnych (w badanym okresie 2011/12 oraz 2010/11 odpowiednio 87,4 % i 84,9 % ogółu pożarów z przyczyn grzewczych oraz 96,9 % i 96,6 % ogółu miejscowych zagrożeń wywołanych potrzebami grzewczymi).

Wykr. 68. Struktura pożarów i miejscowych zagrożeń w województwie małopolskim w okresie X 2010 – III 2011 oraz X 2011 – III 2012 według przyczyn
POŻARY



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Komendy Wojewódzkiej PSP w Krakowie

Wykr. 69. Struktura pożarów i miejscowych zagrożeń w województwie małopolskim w okresie X 2010 – III 2011 oraz X 2011 – III 2012 według rodzaju obiektów



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Komendy Wojewódzkiej PSP w Krakowie

Spis tablic

Tabl. 1. Podmioty gospodarki narodowej zarejestrowane w rejestrze REGON w województwie małopolskim (stan na koniec okresu).....	5
Tabl. 2. Nowo zarejestrowane i wyrejestrowane podmioty gospodarki narodowej w województwie małopolskim.....	6
Tabl. 3. Przeżywalność podmiotów w kolejnych latach aktywności na rynku w województwie małopolskim.....	10
Tabl. 4. Dynamika produkcji sprzedanej przemysłu według sekcji PKD.....	22
Tabl. 5. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw w województwie małopolskim.....	32
Tabl. 6. Przeciętne ceny detaliczne wybranych towarów i usług konsumpcyjnych w marcu w województwie małopolskim.....	39

Spis wykresów

Wykr. 1. Dynamika liczby podmiotów gospodarki narodowej zarejestrowanych w województwie małopolskim (stan na koniec okresu, podstawa stała: I-III 2007 = 100)	7
Wykr. 2. Dynamika liczby podmiotów gospodarki narodowej zarejestrowanych w województwie małopolskim według sektorów własności (stan na koniec okresu, podstawa stała: I-III 2007 = 100)	7
Wykr. 3. Wskaźnik przeżycia pierwszego roku działalności dla podmiotów gospodarczych w województwie małopolskim.....	8
Wykr. 4. Funkcja przeżycia podmiotów gospodarczych na rynku w województwie małopolskim ogółem oraz w miastach na prawach powiatu.....	9
Wykr. 5. Podmioty gospodarki narodowej w województwie małopolskim według wieku (wiek podmiotów według daty powstania; stan na 31.XII.2011)	12
Wykr. 6. Przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów w wybranych sekcjach PKD w I kwartale 2012 r.....	14
Wykr. 7. Wynik finansowy brutto w województwie małopolskim w wybranych sekcjach PKD w I kwartale 2012 r.....	15
Wykr. 8. Wskaźniki rentowności ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów, obrotu brutto i netto.	16
Wykr. 9. Przedsiębiorstwa wykazujące zysk netto.	16
Wykr. 10. Struktura nakładów inwestycyjnych na środki trwałe (w cenach bieżących) w I kwartale 2012 r.....	17
Wykr. 11. Struktura nakładów inwestycyjnych według sekcji PKD w I kwartale 2012 r.....	18
Wykr. 12. Nakłady inwestycyjne w wybranych sekcjach PKD w województwie małopolskim w I kwartale 2012 r. (w cenach bieżących). Wzrost/spadek w stosunku do analogicznego okresu roku poprzedniego w %	19
Wykr. 13. Dynamika produkcji sprzedanej przemysłu (analogiczny okres roku poprzedniego=100).....	20
Wykr. 14. Struktura produkcji sprzedanej przemysłu w I kwartale 2012 r.	21

Wykr. 15. Dynamika produkcji sprzedanej budownictwa (analogiczny okres roku poprzedniego=100).....	23
Wykr. 16. Dynamika przeciętnego miesięcznego zatrudnienia w sektorze przedsiębiorstw w województwie małopolskim (podstawa: analogiczny okres roku 2007 = 100)	25
Wykr. 17. Bezrobocie rejestrowane w województwie małopolskim.....	27
Wykr. 18. Dynamika liczby ofert pracy dla bezrobotnych w urzędach pracy w województwie małopolskim (podstawa stała: I-III 2006 = 100)	27
Wykr. 19. Płynność bezrobocia w urzędach pracy w województwie małopolskim	28
Wykr. 20. Stopa bezrobocia rejestrowanego w Polsce i w województwie małopolskim.....	29
Wykr. 21. Stopa bezrobocia rejestrowanego w I kwartale 2012 r. w województwie małopolskim według powiatów (stan w końcu okresu)	29
Wykr. 22. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw w Polsce i województwie małopolskim.....	31
Wykr. 23. Dynamika przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto w sektorze przedsiębiorstw w województwie małopolskim (przeciętne miesięczne 2007 = 100)	32
Wykr. 24. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw w województwie małopolskim według sektorów własności.....	33
Wykr. 25. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w okresie styczeń - marzec 2012 r. w sektorze przedsiębiorstw w województwie małopolskim według sekcji PKD	34
Wykr. 26. Wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych w województwie małopolskim i w Polsce (poprzedni kwartał = 100).....	35
Wykr. 27. Dynamika sprzedaży detalicznej towarów w województwie małopolskim (podstawa stała: I 2008 =100)	36
Wykr. 28. Przeciętne miesięczne ceny detaliczne wybranych towarów i usług konsumpcyjnych z grupy <i>Żywność i napoje bezalkoholowe i Transport</i> w marcu.....	37
Wykr. 29. Przeciętne miesięczne ceny detaliczne wybranych towarów i usług konsumpcyjnych z grupy <i>Mieszkanie, Zdrowie oraz Rekreacja i kultura</i> w marcu	38
Wykr. 30. Dynamika liczby mieszkań oddanych do użytkowania w województwie małopolskim (podstawa stała: I-III 2006= 100)	40

Wykr. 31. Liczba mieszkań oddanych do użytkowania w województwie małopolskim.....	41
Wykr. 32. Przeciętna powierzchnia użytkowa mieszkań oddanych do użytkowania w Polsce i województwie małopolskim.....	42
Wykr. 33. Przeciętna powierzchnia użytkowa mieszkań oddanych do użytkowania w I kw. 2012 r. w województwie małopolskim wg powiatów	43
Wykr. 34. Wskaźnik przeliczeniowy kosztu odtworzenia 1m ² powierzchni użytkowej budynków mieszkalnych	44
Wykr. 35. Dynamika wskaźnika przeliczeniowego kosztu odtworzenia 1m ² powierzchni użytkowej budynków mieszkalnych	45
Wykr. 36. Struktura obiektów zbiorowego zakwaterowania w województwie małopolskim (stan w dniu 31 lipca 2011 r.).....	47
Wykr. 37. Struktura obiektów zbiorowego zakwaterowania w Krakowie (stan w dniu 31 lipca 2011 r.)	48
Wykr. 38. Dynamika liczby obiektów zbiorowego zakwaterowania (podstawa stała: 2005 = 100).....	48
Wykr. 39. Korzystający z obiektów zbiorowego zakwaterowania w województwie małopolskim w I kwartale 2012 r.....	49
Wykr. 40. Korzystający z obiektów zbiorowego zakwaterowania w Krakowie w I kwartale 2012 r.....	50
Wykr. 41. Ruch pasażerski na MPL Kraków-Balice	51
Wykr. 42. Przeciętne stężenie zanieczyszczeń powietrza w okresie X 2011 – III 2012	52
Wykr. 43. Przeciętne miesięczne stężenie związków azotu (NO, NO ₂ , NO _x) w Krakowie ...	53
Wykr. 44. Przeciętne miesięczne stężenie dwutlenku siarki (SO ₂) w Krakowie.....	54
Wykr. 45. Przeciętne miesięczne stężenie ozonu (O ₃) w Krakowie	55
Wykr. 46. Przeciętne miesięczne stężenie pyłu zawieszonego (PM ₁₀) a temperatura w Krakowie	55
Wykr. 47. Przeciętne dzienne stężenie pyłu zawieszonego a poziom dopuszczalny w okresie kalendarzowej zimy w Krakowie	56

Wykr. 48. Średnie stężenie zanieczyszczeń powietrza według rodzaju w okresie kalendarzowej zimy w Krakowie	57
Wykr. 49. Przeciętne miesięczne stężenie związków azotu (NO, NO ₂ , NO _x) w Nowym Sączu.....	58
Wykr. 50. Przeciętne miesięczne stężenie dwutlenku siarki (SO ₂) w Nowym Sączu	58
Wykr. 51. Przeciętne miesięczne stężenie pyłu zawieszonego (PM10) w Nowym Sączu	59
Wykr. 52. Przeciętne dzienne stężenie pyłu zawieszonego a poziom dopuszczalny w okresie kalendarzowej zimy w Nowym Sączu	59
Wykr. 53. Średnie stężenie zanieczyszczeń powietrza według rodzaju w okresie kalendarzowej zimy w Nowym Sączu	60
Wykr. 54. Przeciętne miesięczne stężenie związków azotu (NO, NO ₂ , NO _x) w Tarnowie....	61
Wykr. 55. Przeciętne miesięczne stężenie dwutlenku siarki (SO ₂) w Tarnowie	62
Wykr. 56. Przeciętne miesięczne stężenie tlenku węgla w Tarnowie.....	62
Wykr. 57. Przeciętne miesięczne stężenie pyłu zawieszonego w Tarnowie.....	63
Wykr. 58. Przeciętne dzienne stężenie pyłu zawieszonego a poziom dopuszczalny w okresie kalendarzowej zimy w Tarnowie	63
Wykr. 59. Średnie stężenie zanieczyszczeń powietrza według rodzaju w okresie kalendarzowej zimy w Tarnowie	64
Wykr. 60. Przeciętne miesięczne stężenie związków azotu (NO, NO ₂ , NO _x) w Zakopanem	65
Wykr. 61. Przeciętne miesięczne stężenie dwutlenku siarki w Zakopanem.....	66
Wykr. 62. Przeciętne miesięczne stężenie tlenku węgla w Zakopanem	66
Wykr. 63. Przeciętne miesięczne stężenie pyłu zawieszonego (PM10) w Zakopanem.....	67
Wykr. 64. Przeciętne dzienne stężenie pyłu zawieszonego a poziom dopuszczalny w okresie kalendarzowej zimy w Zakopanem.....	68
Wykr. 65. Średnie stężenie zanieczyszczeń powietrza według rodzaju w okresie kalendarzowej zimy w Zakopanem.....	69
Wykr. 66. Liczba pożarów w województwie małopolskim a temperatura w Krakowie	70
Wykr. 67. Liczba miejscowych zagrożeń w województwie małopolskim a temperatura w Krakowie	70

Wykr. 68. Struktura pożarów i miejscowych zagrożeń w województwie małopolskim w okresie X 2010 – III 2011 oraz X 2011 – III 2012 według przyczyn	71
Wykr. 69. Struktura pożarów i miejscowych zagrożeń w województwie małopolskim w okresie X 2010 – III 2011 oraz X 2011 – III 2012 według rodzaju obiektów	72



Urząd Statystyczny
w Krakowie



Małopolski Ośrodek Badań Regionalnych - Twoje centrum wiedzy informacyjnej, analitycznej oraz metodycznej o regionie!

Cechuj nas: profesjonalizm i rzetelność w przygotowywaniu i przekazywaniu wyczerpujących informacji o naszym regionie.

Jesteśmy najbardziej aktualnym i sprawdzonym źródłem informacji.

Za naszymi publikacjami stoją lata doświadczeń Urzędu Statystycznego w Krakowie.



- Inicjowanie i prowadzenie systematycznych analiz sytuacji społecznej, gospodarczej i rodowiskowej w regionie

- Prowadzenie badań, promocji i rozpowszechniania wyników informacji w zakresie tematów istotnych z punktu widzenia problematyki regionalnej

- Prowadzenie monitoringu bezpośredniego koniunktury gospodarczej w regionie

- Przygotowanie raportów analitycznych i publikacji wojewódzkich o sytuacji społeczno-gospodarczej oraz opracowania o szczególnie istotnych zjawiskach

- Aktywna obsługa informacyjna oraz współpraca z instytucjami i organizacjami odpowiedzialnymi za projektowanie i realizację polityki regionalnej

- Obsługa informacyjna mediów, współpraca ze sferą nauki, administracji publicznej i samorządowej

Jesteśmy w stanie dostarczyć informacje według indywidualnych potrzeb Odbiorcy – z dowolnej dziedziny i w dowolnym przekroju!



Małopolski Ośrodek Badań Regionalnych
Urząd Statystyczny w Krakowie
ul. Kazimierza Wyki 3, 31-223 Kraków
Kierownik: Monika Wałaszek
tel. 123610155, 123610249
e-mail: obr_krk@stat.gov.pl

Informatorium Danych Statystycznych
tel. 123610151, 123610150
e-mail: sekretariatuskrrk@stat.gov.pl