


# JAKOŚĆ ŻYCIA NA OBSZARACH TRANSGRANICZNYCH – WNIOSKI Z BADAŃ


**prof. dr hab. Tadeusz Borys**  
**dr Bartosz Bartniczak**

**Jelenia Góra, 3 grudnia 2012 r.**



- **PO EWT Polska-Saksonia 2007-2013**
- **Oś priorytetowa 1: Rozwój transgraniczny**
- **Dziedzina wsparcia 1.1: Gospodarka i nauka**
- **Kierunek działań 1.1.1: Intensyfikacja/wspieranie kontaktów gospodarczych i/lub naukowych**
- **Lead partner: Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu, Katedra Zarządzania Jakością i Środowiskiem**
- **Partner projektu: Uniwersytet Techniczny w Dreźnie, Katedra Ładu Przestrzennego**
- **Okres realizacji: 18.10.2011-31.03.2014**

 Unia Europejska. Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego: Inwestujemy w waszą przyszłość / Europäische Union. Europäischer Fonds für regionale Entwicklung: Investition in Ihre Zukunft

 SNPL 2007-2013

Operationaler Programm des grenzüberschreitenden Zusammenarbeit Sachsen – Polen 2007-2013 / Program Operacyjny Współpracy Transgranicznej Polska – Saksonia 2007-2013

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Regionalnego / Das Projekt wird durch die Europäische Union aus Mitteln des Europäischen Fonds für regionale Entwicklung gefördert

# Lebensqualität im Grenzraum

- Stärkung grenzüberschreitender Verflechtungen für eine nachhaltige Regionalentwicklung und -planung

## Jakość życia w obszarze przygranicznym


- wzmocnienie ponadgranicznych przepływów dla wspólnego zrównoważonego rozwoju i planowania regionalnego

Partner wiodący projektu / Lead Partner des Projekts

 Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu

Katedra Zarządzania Jakością i Środowiskiem / Lehrstuhl für Qualitäts- und Umweltmanagement

Partner projektu / Projektpartner

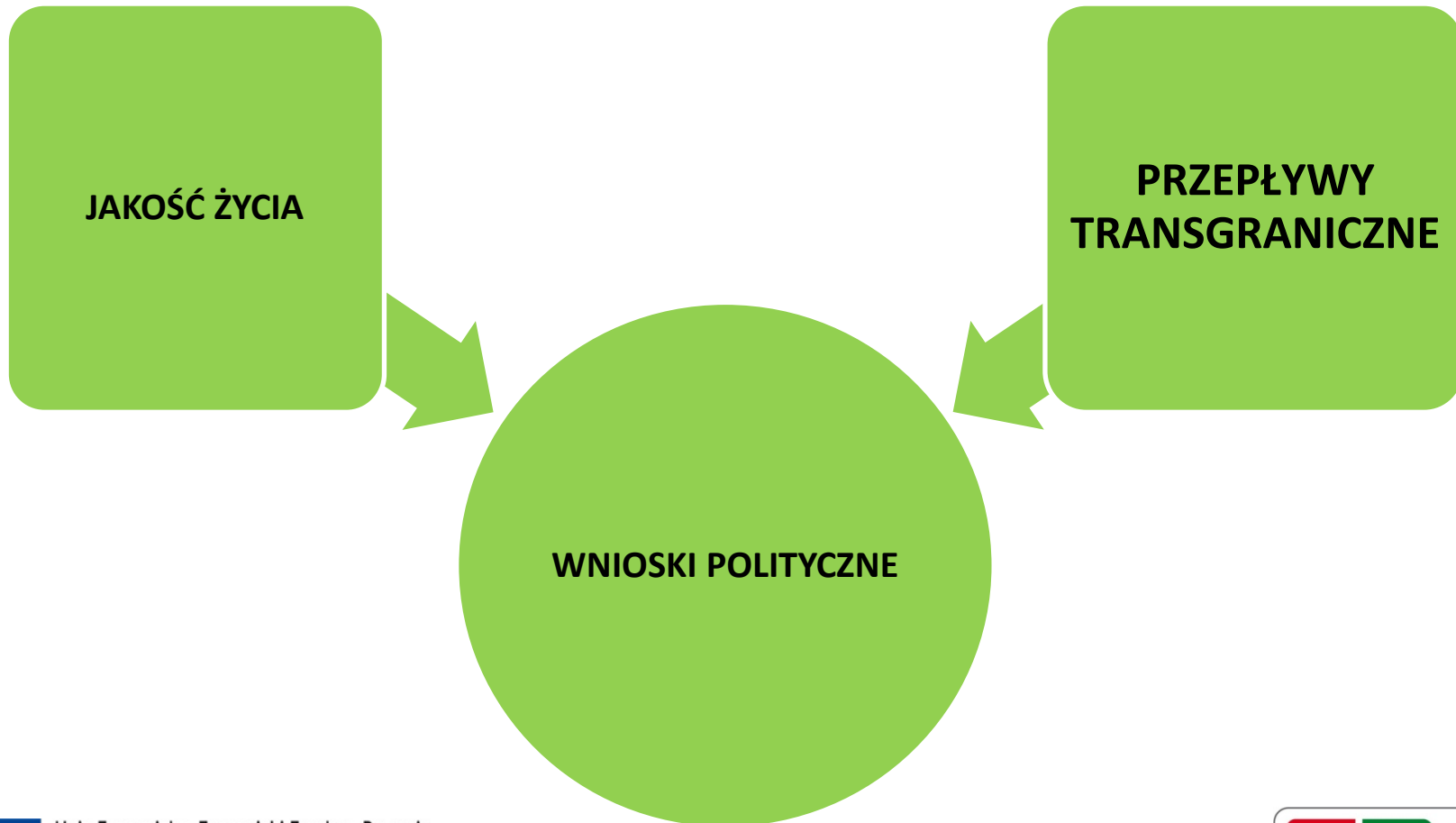
 TECHNISCHE UNIVERSITÄT DRESDEN

Katedra Ładu Przestrzennego / Lehrstuhl Raumordnung

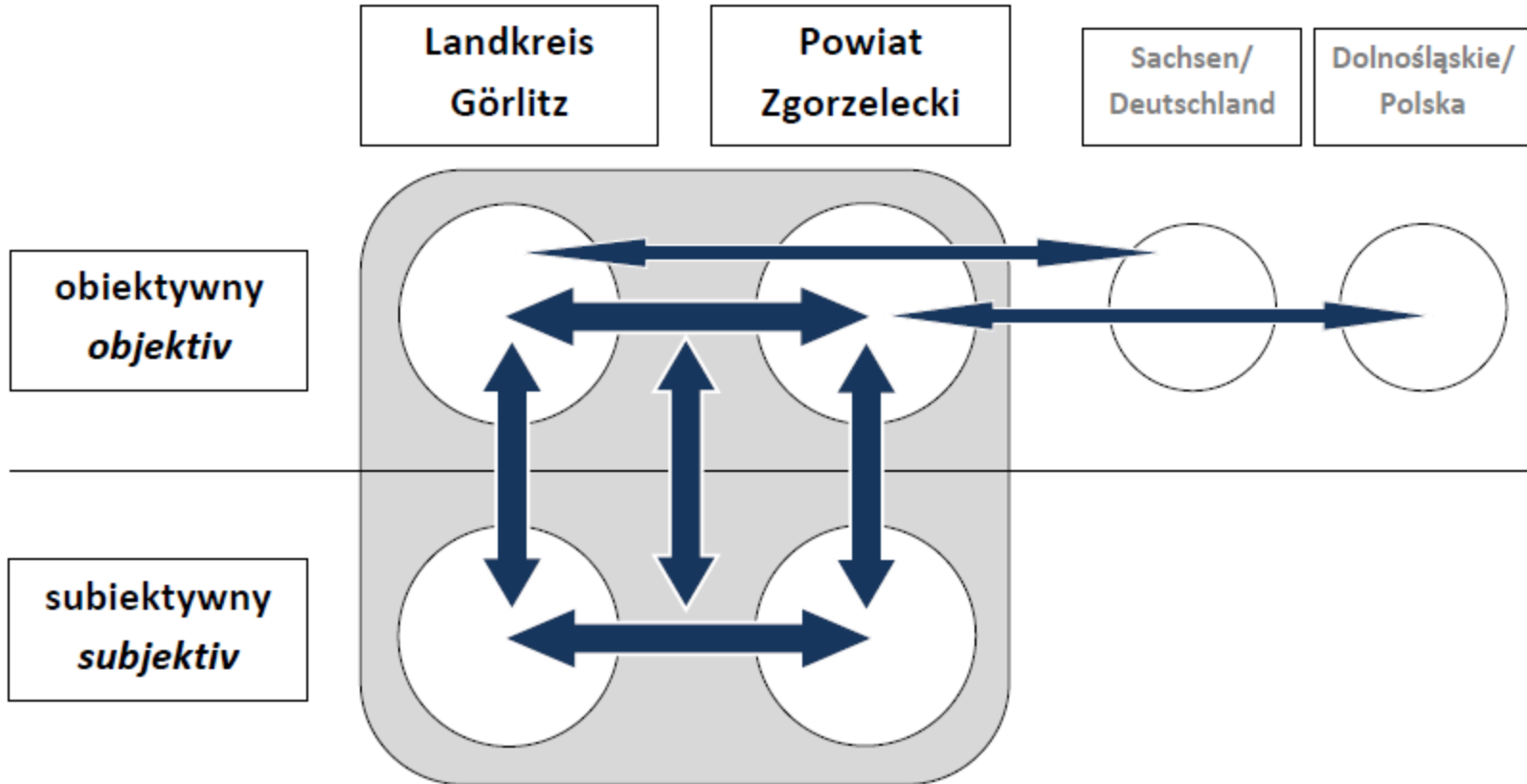
- obszar przygraniczny, obszarem peryferyjnym
- obszar przygraniczny, obszarem o dużym potencjale rozwojowym
- rozwinięta współpraca
- brak wiedzy na temat różnic w jakości życia
- wpływ jakości życia na przepływy transgraniczne
- wiedza przydatna przy tworzeniu wspólnych strategii



## ZAKRES PROJEKTU



## PŁASZCZYZNY ANALIZY



## OBIEKTYWNA JAKOŚĆ ŻYCIA

**ład**

**dziedzina**

**poddziedzina**

**wskaźnik**



## ŁAD SPOŁECZNO-INSTYTUCJONALNY

**DZIEDZINA 1: DOSTĘP DO DÓBR**

Poddziedzina 1.1: Mieszkalnictwo

Poddziedzina 1.2: Wyposażenie gospodarstw domowych

Poddziedzina 1.3: Finanse gospodarstw domowych

Poddziedzina 1.4: Urządzenia sieciowe

**DZIEDZINA 2: ZDROWIE I OPIEKA ZDROWOTNA**

Poddziedzina 2.1: Zgony

Poddziedzina 2.2: Zachorowalność

Poddziedzina 2.3: Dostępność

**DZIEDZINA 3: UBÓSTWO I POMOC SPOŁECZNA**

Poddziedzina 3.1: Ubóstwo

Poddziedzina 3.2: Pomoc społeczna

**DZIEDZINA 4. EDUKACJA I WYKSZTAŁCENIE**

Poddziedzina 4.1: Edukacja

Poddziedzina 4.2: Wykształcenie

**DZIEDZINA 5: KULTURA I SPORT**

Poddziedzina 5.1: Dostęp do kultury

Poddziedzina 5.2: Sport

**DZIEDZINA 6: BEZPIECZEŃSTWO PUBLICZNE**

Poddziedzina 6.1: Wypadki drogowe

Poddziedzina 6.2: Przestępczość

**DZIEDZINA 7: DOBRE RZĄDZENIE**

Poddziedzina 7.1: Otwartość i uczestnictwo

Poddziedzina 7.2: Zrównoważone finanse publiczne

**DZIEDZINA 8: PARTYCYPACJA**

Poddziedzina 8.1: Aktywność polityczna i obywatelska

<b>ŁAD GOSPODARCZY</b>
<b>DZIEDZINA 9: RYNEK PRACY</b>
Poddziedzina 9.1: Pracujący
Poddziedzina 9.2: Bezrobocie
Poddziedzina 9.3: Warunki pracy
<b>DZIEDZINA 10: TRANSPORT</b>
Poddziedzina 10.1: Infrastruktura transportowa
Poddziedzina 10.2: Dostępność
<b>DZIEDZINA 11: SIŁA NABYWCZA</b>
Poddziedzina 11.1. ?
<b>DZIEDZINA 12: ZAPEWNIENIE BYTU</b>
Poddziedzina 12.1. Wynagrodzenia



**ŁAD ŚRODOWISKOWO-PRZESTRZENNY**

**DZIEDZINA 13. STAN I OCHRONA ŚRODOWISKA**

**Poddziedzina 13.1: Tereny zielone**

**Poddziedzina 13.2: Gospodarka wodno-ściekowa**

**Poddziedzina 13.3: Gospodarka odpadami**

**Poddziedzina 13.4: Zanieczyszczenie powietrza**

**Poddziedzina 13.5: Nakłady inwestycyjne**

**Poddziedzina 13.6: Bioróżnorodność**

**DZIEDZINA 14: ASPEKTY PRZESTRZENNY**

**Poddziedzina 14.1: Estetyka krajobrazu**

**Poddziedzina 14.2: Krajobraz wiejski i miejski**

**Poddziedzina 14.3: Planowanie przestrzenne**



## ŹRÓDŁA ZASILANIA

- Bank Danych Transgranicznych
- Bank Danych Lokalnych
- Roczniki Statystyczne Województwa Dolnośląskiego
- System Analiz Samorządowych
- Statistik Sachsen



# WYKORZYSTANIE BANKU DANYCH TRANSGRANICZNYCH W MODULE

## Jest:

- Mieszkalnictwo
- Zgony
- Dostępność służby zdrowia
- Kultura
- Wypadki drogowe
- Frekwencja wyborcza
- Bezrobocie
- Gospodarka wodno-ściekowa
- Gospodarka odpadami

## Brakuje:

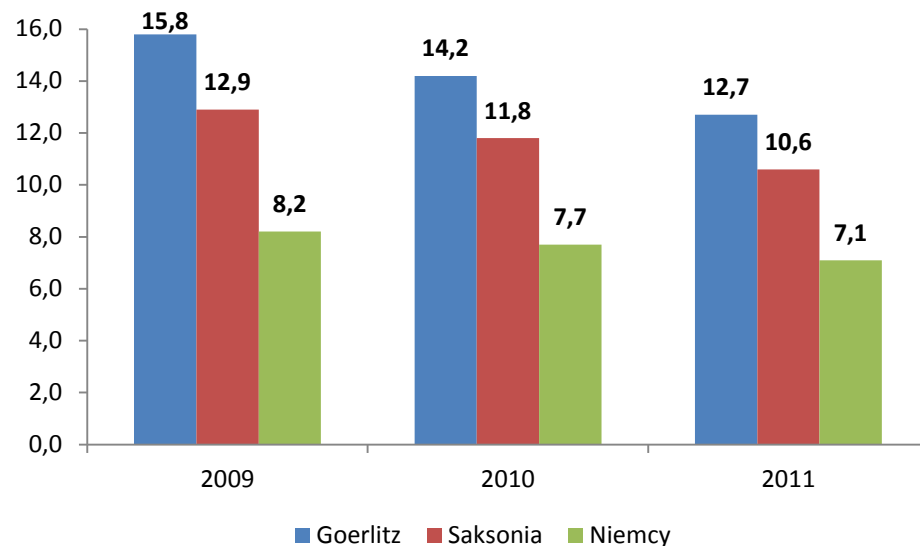
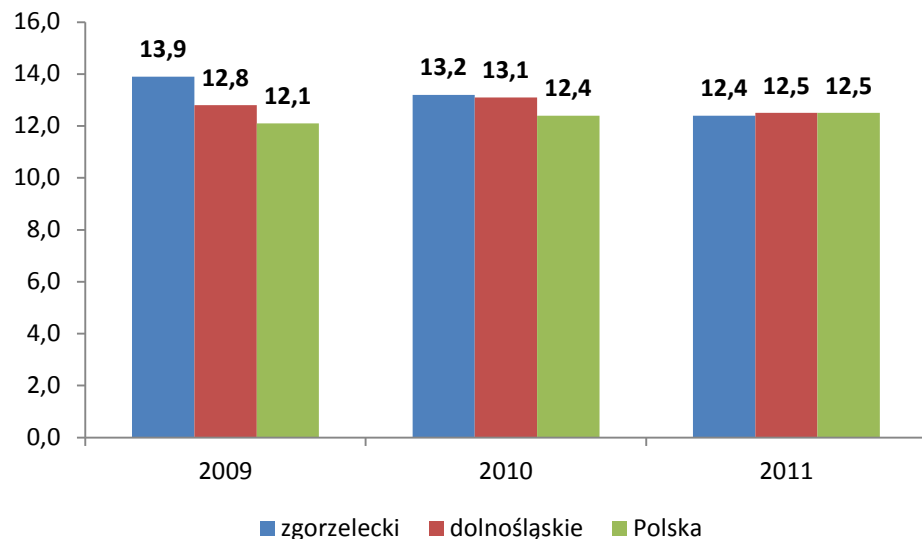
- Wyposażenie gospodarstw domowych
- Finanse gospodarstw domowych
- Urządzenia sieciowe
- Ubóstwo
- Pomoc społeczna
- Edukacja
- Wykształcenie
- Sport
- Przestępczość
- Finanse publiczne
- Pracujący
- Warunki pracy
- Infrastruktura transportowa
- Wynagrodzenia
- Tereny zielone
- Zanieczyszczenia powietrza
- Bioróżnorodność



**Dziedzina 1: DOSTĘP DO DÓBR**
**Poddziedzina 1.1: Mieszkalnictwo**

		2009	2010	2011
<b>1.1.1. Przeciętna powierzchnia użytkowa mieszkania na 1 osobę (m<sup>2</sup>)</b>	zgorzelecki	24,2	24,5	.
	dolnośląskie	24,6	25,0	.
	Polska	24,6	24,9	.
	Goerlitz	39,1	42,3	42,8
	Saksonia	37,5	39,3	39,5
	Niemcy	42,5	42,8	.
<b>1.1.2. Przeciętna liczba osób na 1 mieszkanie (osoby)</b>	zgorzelecki	2,8	2,8	.
	dolnośląskie	2,7	2,7	.
	Polska	2,9	2,8	.
	Goerlitz	1,8	1,7	1,8
	Saksonia	1,8	1,8	1,8
	Niemcy	2,0	2,0	.
<b>1.1.3. Przeciętna powierzchnia użytkowa mieszkania (m2)</b>	zgorzelecki	68,1	68,4	.
	dolnośląskie	67,1	67,4	.
	Polska	70,5	70,9	.
	Goerlitz	73,7	73,8	74,0
	Saksonia	70,0	70,2	70,3
	Niemcy	86,6	86,7	.
<b>1.1.4. Przeciętna liczba osób na 1 izbę (osoby)</b>	zgorzelecki	0,76	0,75	.
	dolnośląskie	0,74	0,73	.
	Polska	0,77	0,77	.
	Goerlitz	0,43	0,42	.
	Saksonia	0,44	0,44	.
	Niemcy	0,46	0,46	.

## STOPA BEZROBOCIA REJESTROWANEGO (%)



## BADANIE SUBIEKTYWNEJ JAKOŚCI ŻYCIA

- Ankieta PAPI
- Liczebność próby: 475 po każdej ze stron
- Poziom ufności: 0,95
- Maksymalny błąd szacunku 4,5%
- dobór próby:
  - miejsce zamieszkania
  - płeć
  - wiek



## BUDOWA ANKIETY

**Zapewnienie wysokiej zgodności wskaźników obiektywnych i subiektywnych.** Oba zbiory powinny się wzajemnie uzupełniać aby w pełni kwantyfikować jakość życia w wyodrębnionych obszarach (dziedzinach) i aspektach szczegółowych.

**Kwestionariusz ankiety składa się z:**

- pytań ogólnych,
- pytań szczegółowych odnoszących się do kilku aspektów w ramach wyodrębnionej dziedziny (obszaru) jakości życia,
- W ramach pytań szczegółowych respondenci proszeni będą o **ocenę ważności** a także **ocenę stanu** poszczególnych aspektów w ramach dziedzin jakości życia.
- Tego typu podejście umożliwia m.in. wskazanie tych obszarów, które dla respondentów są najważniejsze i jednocześnie najniżej przez nich oceniane.

## PRZYKŁAD PYTAŃ OGÓLNYCH

- **Czy jest Pan(i) zadowolony(a) z poziomu bezpieczeństwa w swojej okolicy/ w miejscu zamieszkania?**
- **Czy jest Pan(i) zadowolony(a) ze swojej sytuacji materialnej i zawodowej?**
- **Czy jest Pani/Pan zadowolona(y) ze swojego wykształcenia?**
- **Czy jest Pani/Pan zadowolona(y) ze miejsca swojego zamieszkania?**
- **Podsumowując: Czy jest Pani/Pan zadowolona(y) ze swojego życia?**

	Bardzo niezadowolony	Niezadowolony	Raczej niezadowolony	Raczej zadowolony	Zadowolony	Bardzo zadowolony
○	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Sehr unzufrieden	Unzufrieden	Eher unzufrieden	Eher zufrieden	Zufrieden	Sehr zufrieden



## PRZYKŁAD PYTAŃ OGÓLNYCH

- **Jak bliskość granicy wpływa na Pani/Pana jakość życia?**
- **W jakim celu i jak często przekracza Pani/Pan granicę?**
- **Czy czuje się Pani/Pan przede wszystkim mieszkańcem?**
- **Jak Pani/Pan ocenia jakość informacji przekazywanych przez gminę?**
- **Jak Pani/Pan ocenia dostępność infrastruktury (urzędów, kin, teatrów, sklepów itp.) dla osób niepełnosprawnych?**
- **Jak ocenia Pani otwartość i tolerancję wobec ludzi odmiennej rasy, pochodzących z innego kraju lub regionu o odmiennych poglądach religijnych, światopoglądzie, orientacji seksualnej lub niepełnosprawnych?**

## PRZYKŁAD PYTANIA SZCZEGÓŁOWEGO

Ocena <u>stanu środowiska przyrodniczego</u>
1. Dostęp i stan terenów zieleni (np. parków, skwerów, lasów)
2. Wizerunek miejsca zamieszkania (czystość i estetyka miejsc publicznych)
3. Jakość wody pitnej
4. Gospodarka odpadami (odbiór śmieci z gospodarstw domowych, dostępność pojemników na opady w miejscach publicznych, możliwości segregacji odpadów)
5. Jakość powietrza
6. Stan klimatu akustycznego (niskie zagrożenie hałasem)

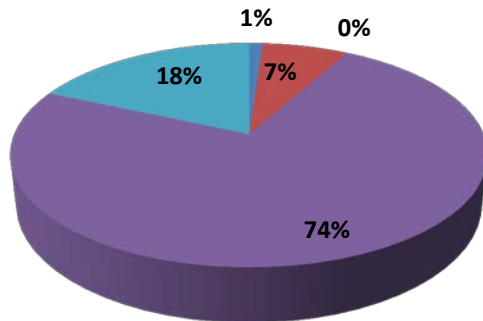
WAŻNOŚĆ				
1	2	3	4	5

OCENA STANU				
1	2	3	4	5

## WYNIKI CZĄSTKOWE DLA STRONY POLSKIEJ - 471

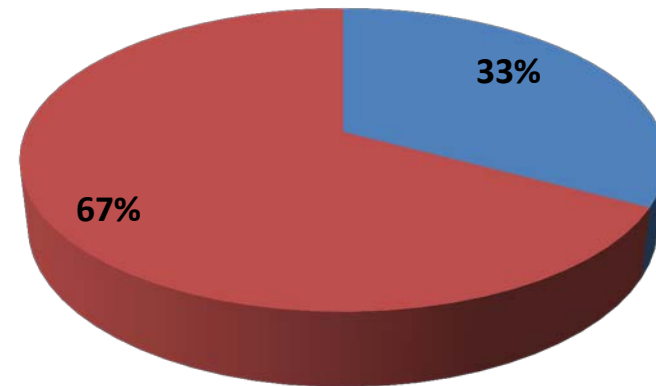


## Jak bliskość granicy wpływa na Pani/Pana jakość życia?



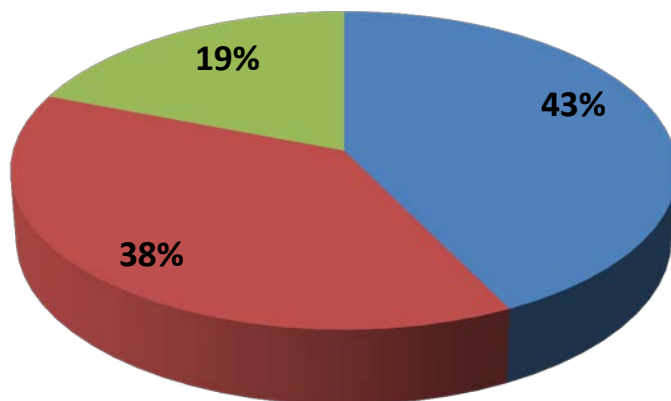
- **Bardzo negatywnie** ■ **Negatywnie**
- **Nie ma wpływu** ■ **Pozytywnie**
- **Bardzo pozytywnie**

## Czy chciałaby Pani/Pan zmienić miejsce swojego stałego zamieszkania jeśli miałaby/miałby Pani/Pan taką możliwość?



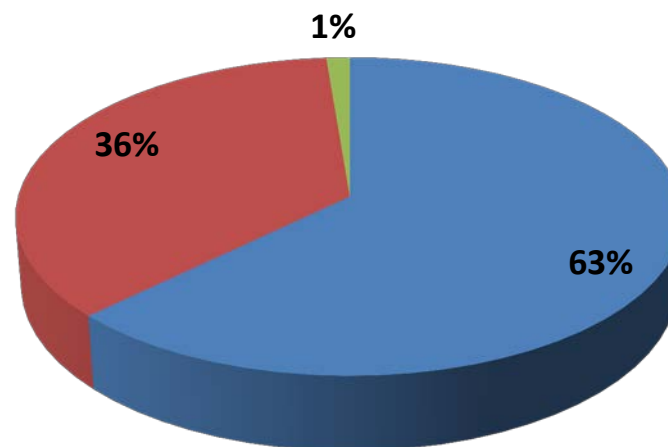
- **tak** ■ **nie**

## Czy uważa Pani/Pan, że jakość życia w Pani/Pana okolicy



■ poprawia się ■ nie zmienia się ■ pogarsza się

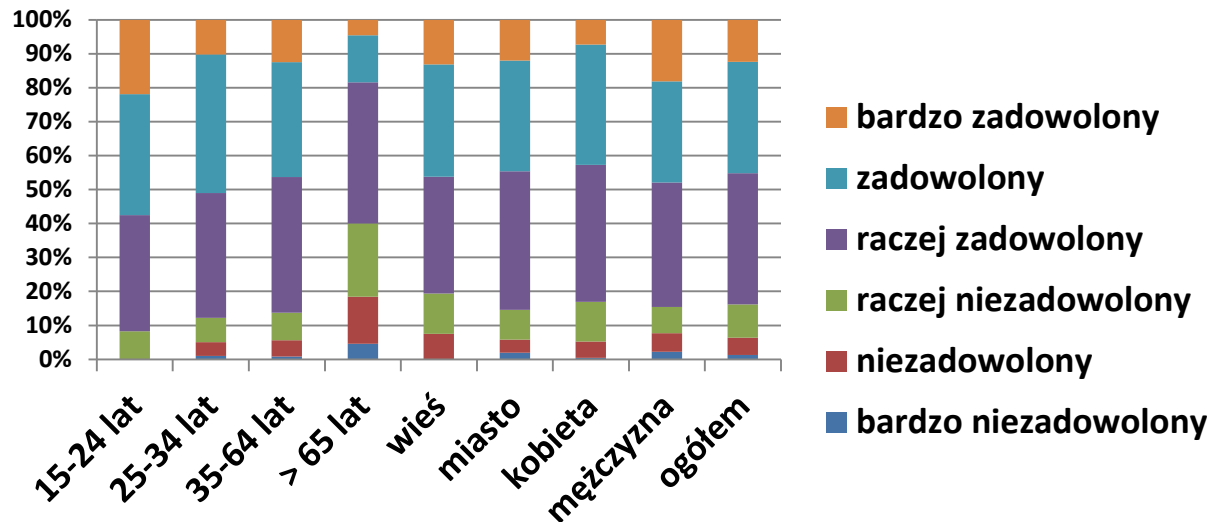
## Czy uważa Pani/Pan, że jakość życia po drugiej stronie granicy jest:



■ lepsza ■ podobna ■ gorsza



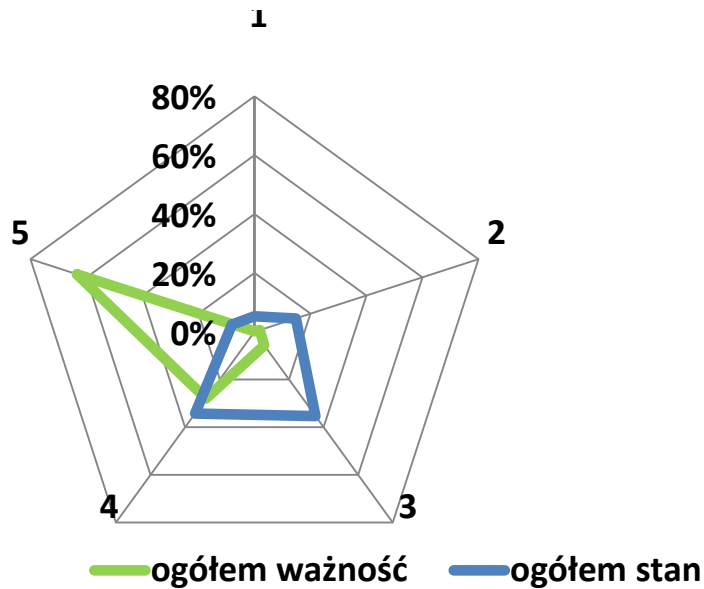
## ➤ Czy jest Pani/Pan zadowolona(y) ze swojego zdrowia?



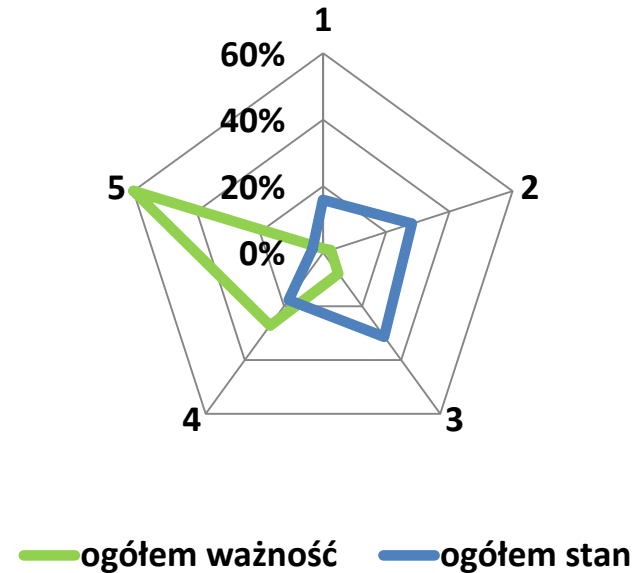
## ➤ Średnie ocena stanu zadowolenia

		15-24 lat	25-34 lat	35-64 lat	> 65 lat	Ogółem
kobieta	wieś	5,00	4,43	4,43	3,75	4,39
kobieta	miasto	4,38	4,42	4,27	3,67	4,22
mężczyzna	wieś	4,87	4,29	4,17	3,79	4,26
mężczyzna	miasto	4,84	4,50	4,59	3,08	4,49
	<b>Ogółem</b>	<b>4,71</b>	<b>4,43</b>	<b>4,39</b>	<b>3,60</b>	

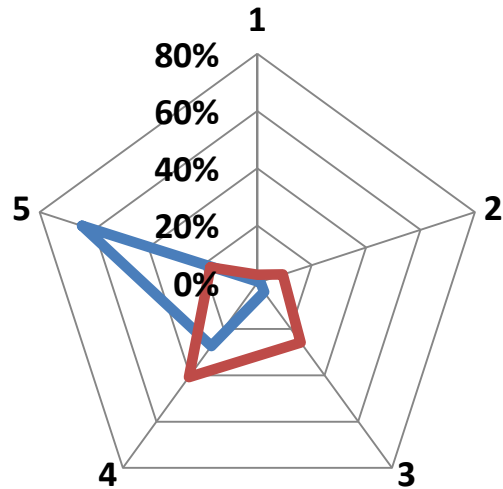
## Dostęp do lekarzy podstawowej opieki zdrowotnej



## Dostęp do lekarzy specjalistów

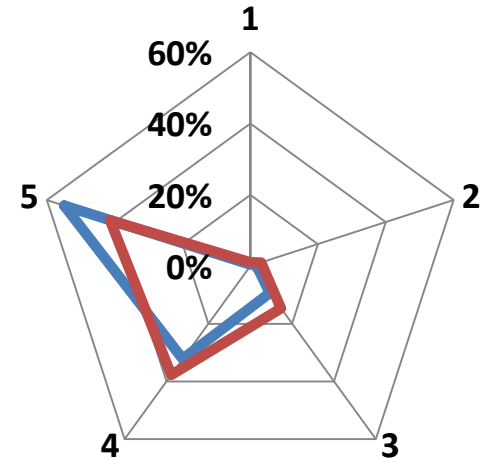


## Funkcjonowanie pogotowia ratunkowego



— ogółem ważność — ogółem stan

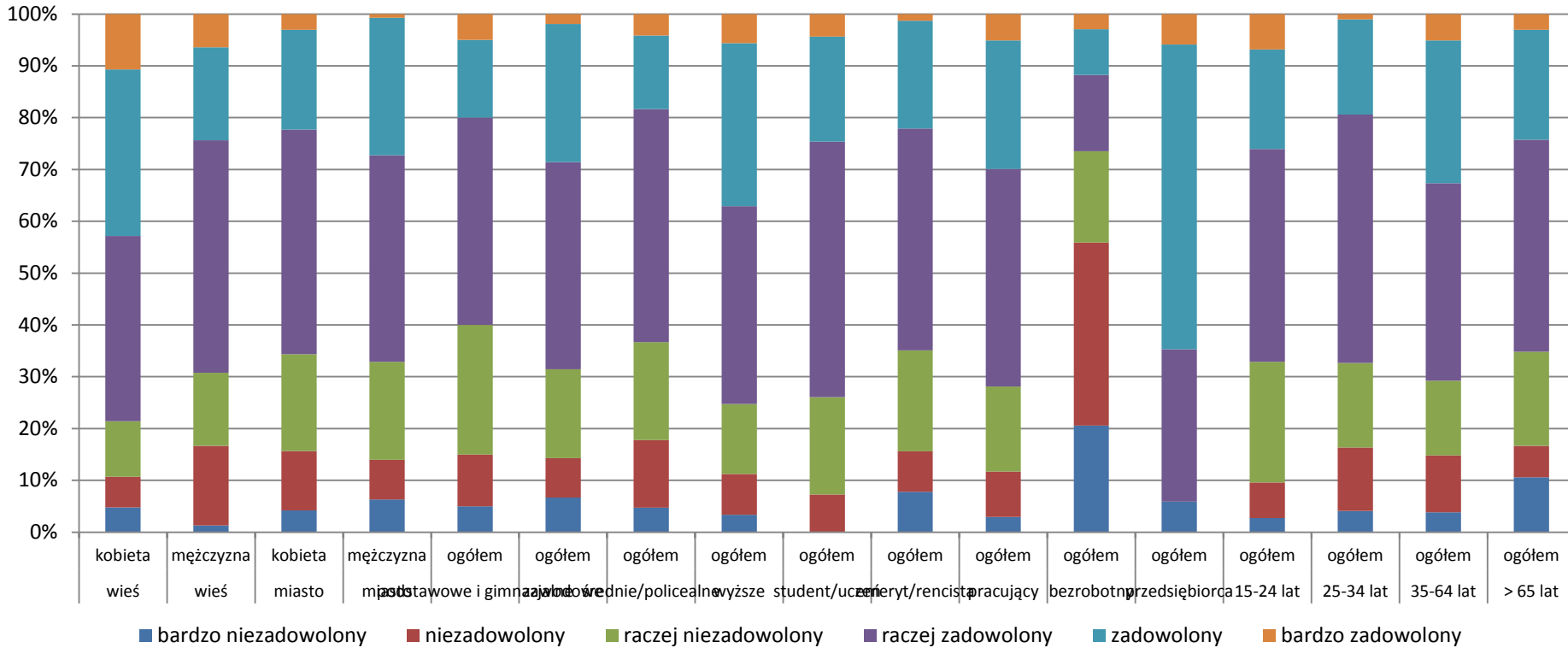
## Dostęp do aptek



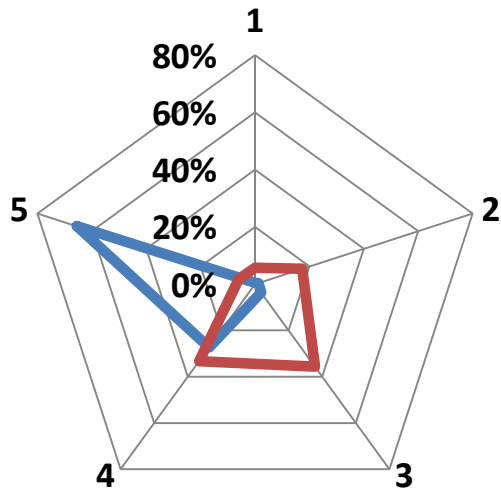
— ogółem ważność — ogółem stan



## ➤ Czy jest Pani/Pan zadowolona(y) ze swojej sytuacji materialnej i zawodowej?

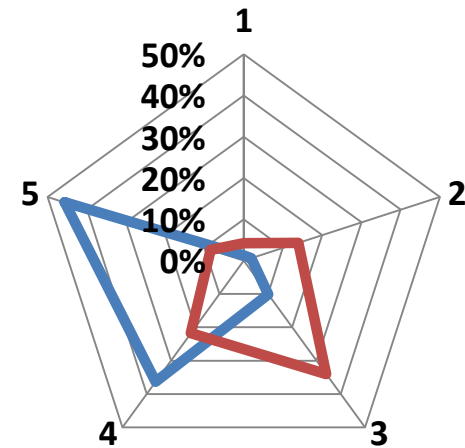


## Ocena osobistej sytuacji finansowej



— ogółem ważność — ogółem stan

## Zachowanie proporcji między czasem pracy a czasem wolnym



— ogółem ważność — ogółem stan

## PODSUMOWANIE - PLANY

- warsztaty dla samorządowców – I, IV kwartał 2013 r.
- konferencja podsumowująca projekt – I kwartał 2014 r.
- raport z badania jakości życia – I kwartał 2013 r.
- raport z analizy przepływów transgranicznych – IV kwartał 2014 r.
- wydanie publikacji – I kwartał 2014 r.



# Dziękuję bardzo za uwagę

[bartosz.bartniczak@ue.wroc.pl](mailto:bartosz.bartniczak@ue.wroc.pl)

[www.kzjis.ue.wroc.pl](http://www.kzjis.ue.wroc.pl)

