



SYSTEM ANALIZ
SAMORZĄDOWYCH



ZWIĄZEK
MIAST
POLSKICH

(/)

MONITOR ROZWOJU LOKALNEGO

Monitor Rozwoju Lokalnego (MRL) to narzędzie pozwalające na syntetyczną ocenę potencjału społeczno-ekonomicznego gminy w czasie i w relacji do innych gmin o podobnej funkcji w strukturze osiedleńczej kraju. Nie jest to zatem ocena w kategoriach bezwzględnych – a zawsze w porównaniu z tym co dzieje się w jednostkach samorządu terytorialnego, stanowiących grupę porównawczą. Nie jest to również ocena w sensie formalnym, ale punkt wyjścia do analizy. Tym samym to jest wsparcie władz i mieszkańców w przygotowaniu decyzji, przede wszystkim o charakterze strategicznym.

Monitor Rozwoju Lokalnego został przygotowany w ramach projektu „Monitoring rozwoju lokalnego na poziomie miejskim i wewnątrz-miejskim” finansowanego przez Ministerstwo Inwestycji i Rozwoju w ramach Programu Operacyjnego Pomoc Techniczna 2014-2020.

Gmina miejsko-wiejska: Busko-Zdrój		Kod TERYT: 2601013	Liczba mieszkańców: 32438
Makroregion: Centralny	Województwo: Świętokrzyskie	Podregion: Sandomiersko-Jędrzejowski	Powiat: buski
Grupa porównawcza: Gminy Miejsko-Wiejskie: Funkcje pozarolnicze (G3)			
Liczba JST w grupie: 65	Liczba JST w makroregionie: 2	Liczba JST w województwie: 1	Liczba JST w podregionie: 1

Obszar 9: Sytuacja demograficzna

"Sytuacja demograficzna określa kluczowy zasób lokalnej społeczności - czynnik ludzki. Zmiany liczby mieszkańców, struktury wieku, przyrost naturalny i ruchy migracyjne pokazują czy lokalna społeczność ma zdolność rozwoju czy też jest w stanie stagnacji lub kryzysu.

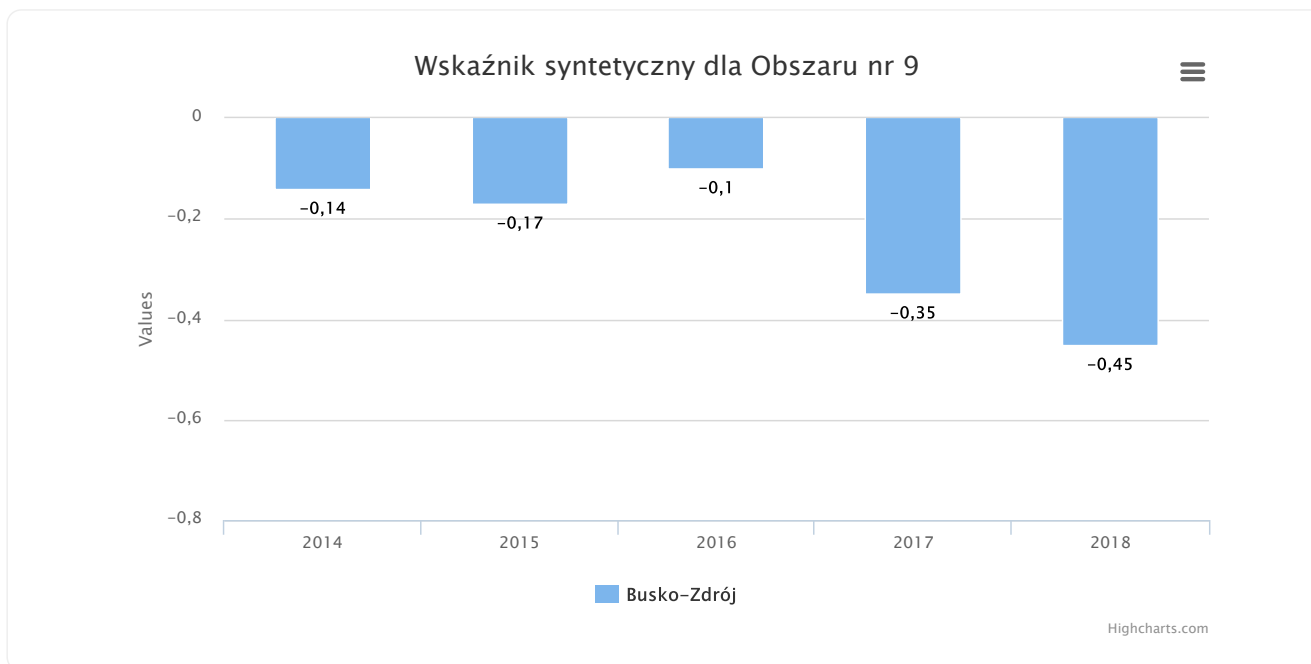
Liczba mieszkańców i jej zmiana jest bazą dla kalkulowania aktualnego i prognozowania przyszłego popytu na usługi, infrastrukturę techniczną, nieruchomości mieszkaniowe i komercyjne, miejsca pracy. Równocześnie, sytuacja demograficzna wyznacza potencjalny zasób siły roboczej i, w konsekwencji, zdolność do generowania podatków.

Stabilna sytuacja demograficzna i zastępowalność pokoleń jest podstawą stabilnych finansów publicznych. Analiza obecnej struktury wieku lokalnej społeczności oraz obserwowanych trendów pozwala oszacować zmiany oczekiwane w przyszłości. Stwarza to podstawy dla planowania strategicznego na poziomie samorządów, przedsiębiorstw i instytucji finansowych. M.in. pozwala ocenić ryzyko związane z zaciąganiem długookresowych zobowiązań.

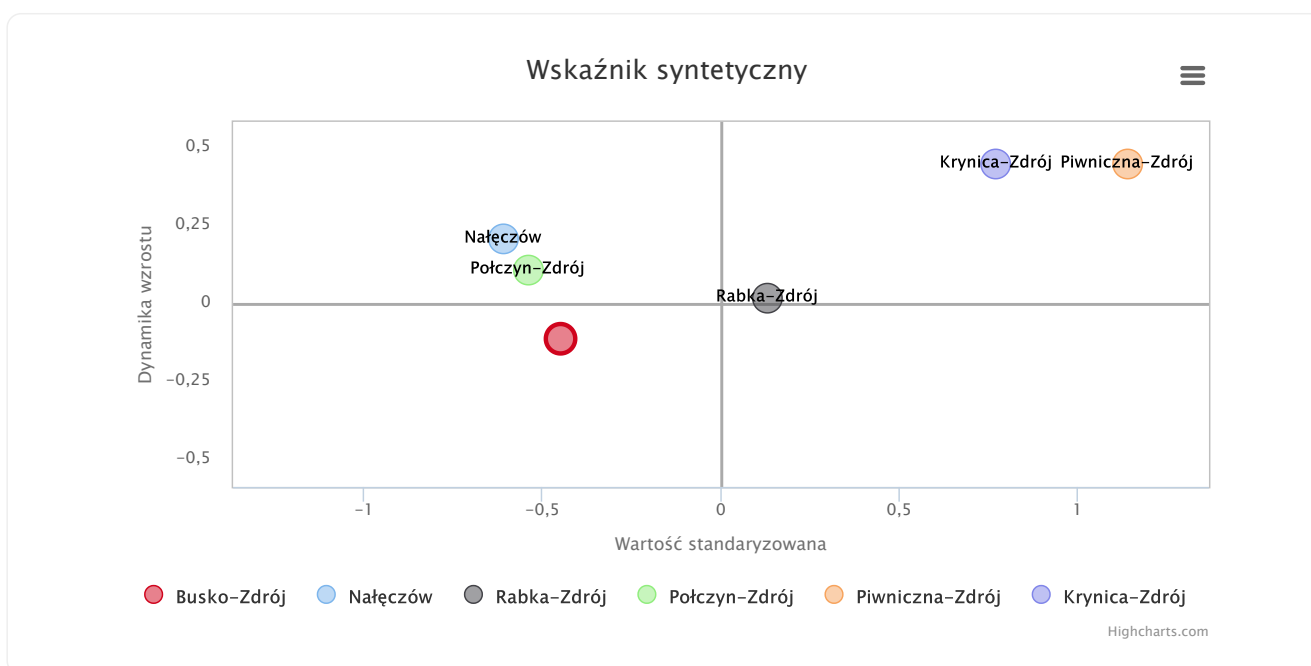
W ramach analizy sytuacji demograficznej badamy cztery czynniki składające się na łączny obraz zasobów ludzkich w gminie:

1. Liczba i struktura wieku mieszkańców
2. Przyrost naturalny
3. Ruchy migracyjne
4. Małżeństwa i rozwody"

Wskaźnik syntetyczny dla Obszaru nr 9



	2014	2015	2016	2017	2018
Wartość standaryzowana	-0.14	-0.17	-0.1	-0.35	-0.45
Dynamika					-0.11

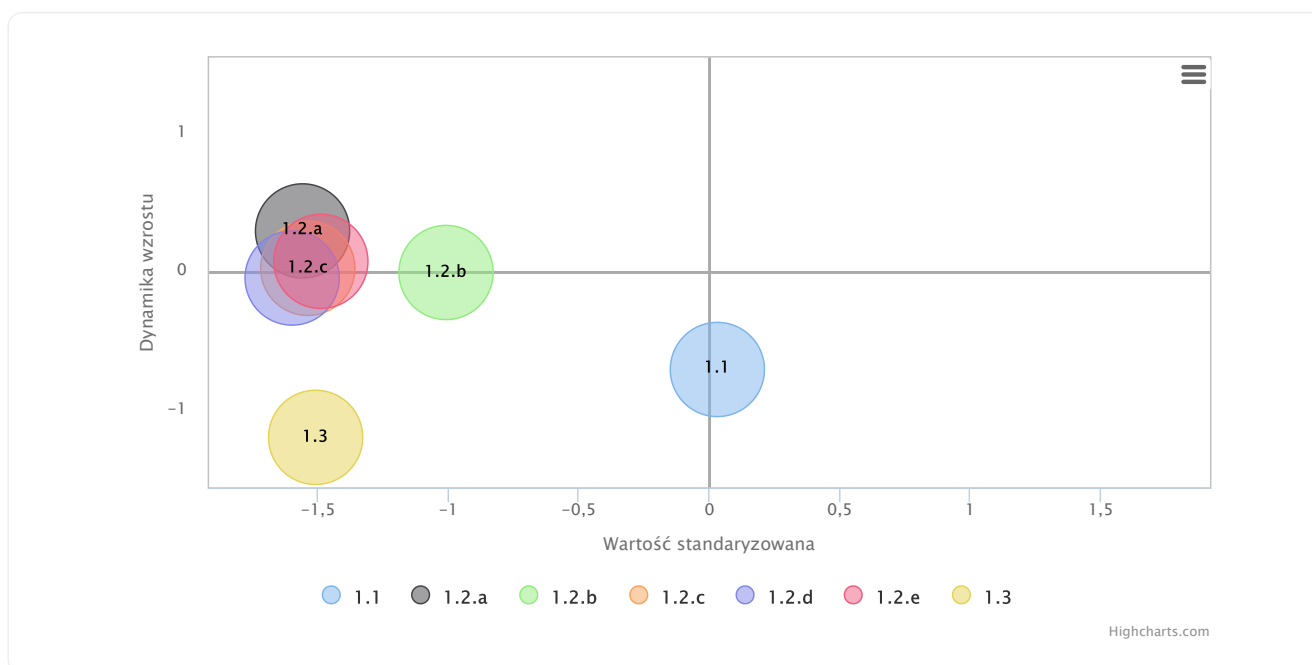


Nazwa JST	Wartość standaryzowana	Dynamika
Busko-Zdrój	-0.45	-0.11
Nałęczów	-0.61	0.21

Nazwa JST	Wartość standaryzowana	Dynamika
Rabka-Zdrój	0.13	0.02
Połczyn-Zdrój	-0.54	0.11
Piwniczna-Zdrój	1.14	0.45
Krynica-Zdrój	0.77	0.45

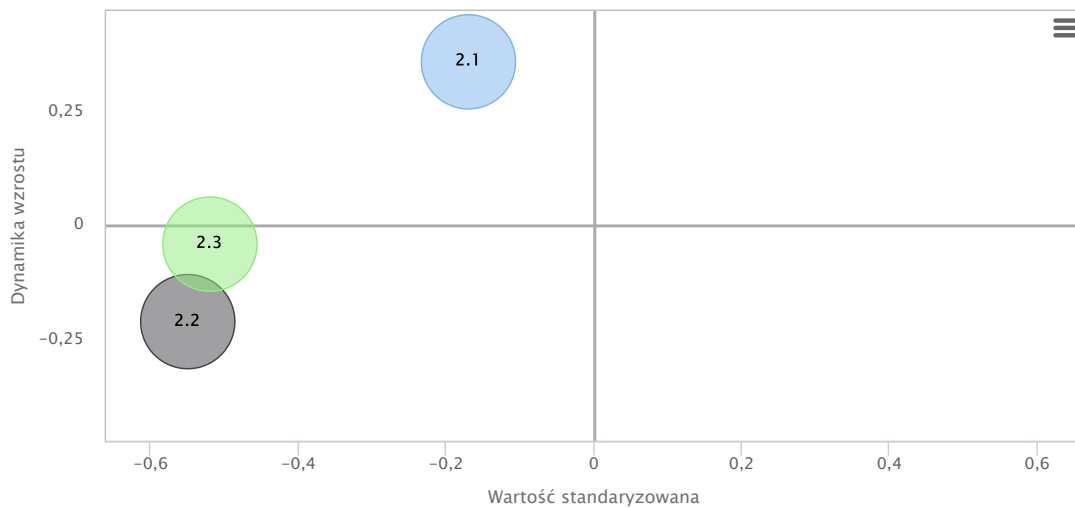
Rozkład wartości wskaźników syntetycznych dla podobszarów w ramach Obszaru nr 9:

1. Liczba i struktura wieku mieszkańców



	1.1 Zmiana liczby mieszkańców w ostatnich 5 latach jako % ludności w roku bazowym	1.2.a Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym	1.2.b Ludność w wieku poprodukcyjnym na 100 osób w wieku przedprodukcyjnym	1.2.c Ludność w wieku poprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym	1.2.d Liczba osób w wieku 65 lat i więcej przypadająca na 100 osób w wieku 15-64 lata	1.2.e Wskaźnik starości - odsetek osób w wieku 65 lat i więcej	1.3 Liczba mieszkańców w wieku 25-34 lat na 1000 mieszkańców
Wskaźnik standaryzowany	0.03	-1.56	-1.01	-1.54	-1.6	-1.49	-1.51
Dynamika (n/n-5)	-0.7	0.3	0	0.03	-0.04	0.08	-1.19

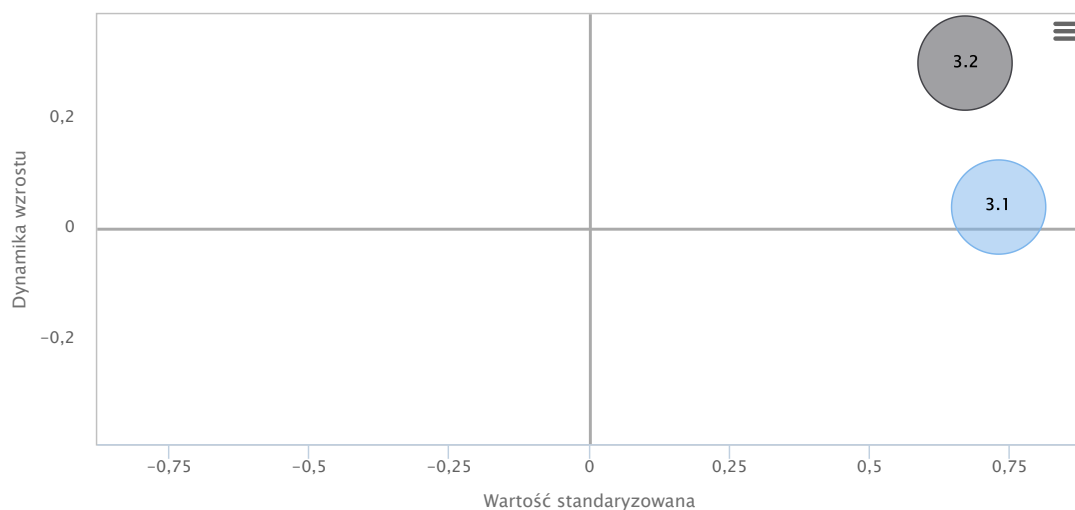
2. Przyrost naturalny



Highcharts.com

	2.1 Przyrost naturalny w ostatnich 3 latach na 1000 ludności	2.2 Urodzenia żywe na 1000 ludności	2.3 Współczynnik dzietności kobiet - urodzenia żywe na 1000 kobiet w wieku 15-49 lat
Wskaźnik standaryzowany	-0.17	-0.55	-0.52
Dynamika (n/n-5)	0.36	-0.21	-0.04

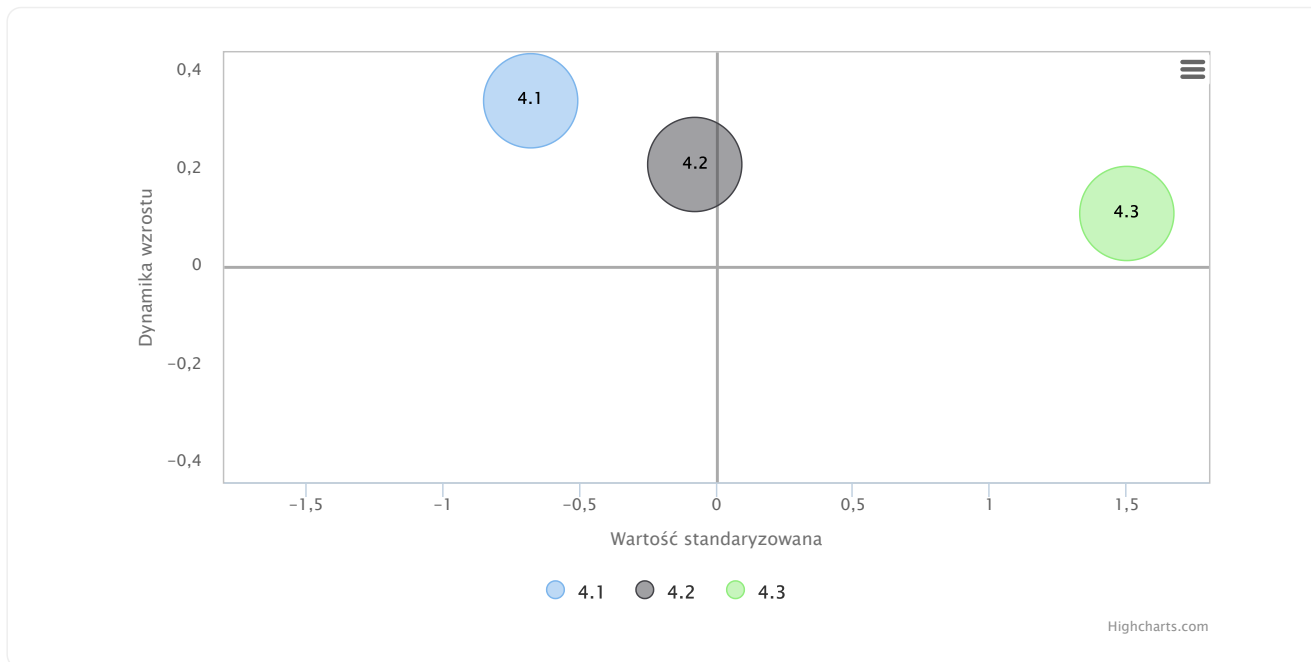
3. Ruchy migracyjne



Highcharts.com

	3.1 Saldo migracji na 1000 osób (średnia 3-letnia)	3.2 Saldo migracji osób w wieku 15-39 lat na 1000 osób
Wskaźnik standaryzowany	0.73	0.67
Dynamika (n/n-5)	0.04	0.3

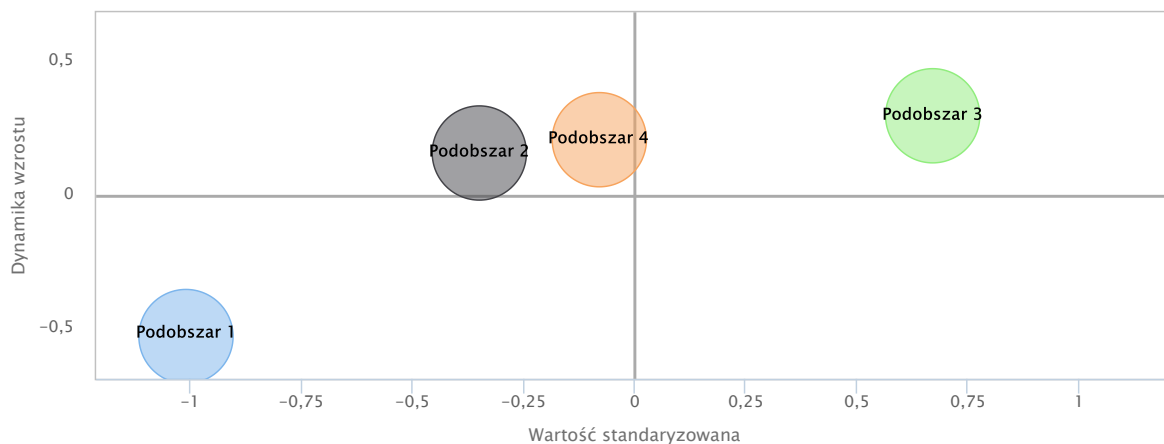
4. Małżeństwa i rozwody



	4.1 Małżeństwa zawarte w ciągu roku na 1000 ludności	4.2 Liczba rozwodów na 100 zawartych małżeństw (dane powiatowe)	4.3 Odsetek urodzeń pozamałżeńskich (dane powiatowe)
Wskaźnik standaryzowany	-0.68	-0.08	1.5
Dynamika (n/n-5)	0.34	0.21	0.11

Rozkład wartości wskaźników syntetycznych w podobszarach w ramach Obszaru nr 9:

Obszar 9: Sytuacja demograficzna – podobszary



● Podobszar 1 ● Podobszar 2 ● Podobszar 3 ● Podobszar 4

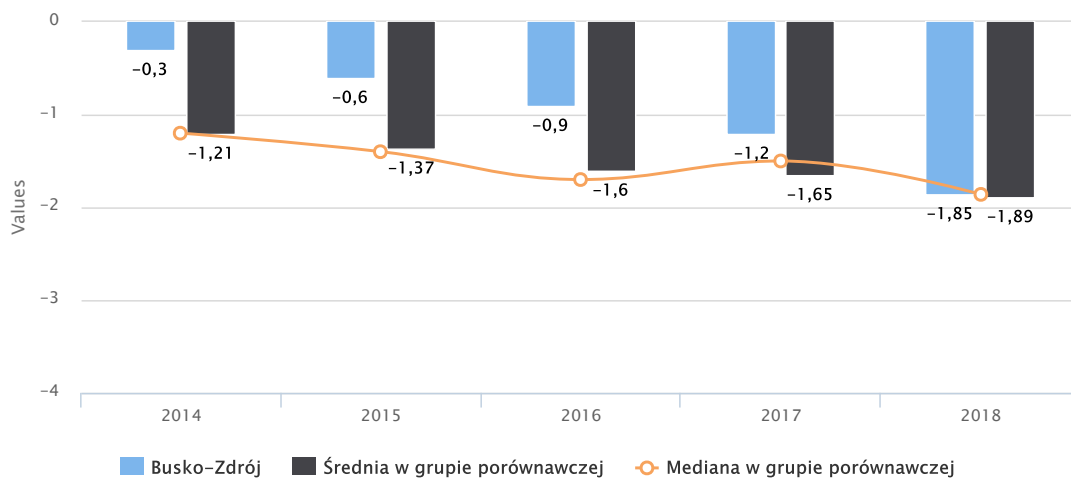
Highcharts.com

	1. Liczba i struktura wieku mieszkańców	2. Przyrost naturalny	3. Ruchy migracyjne	4. Małżeństwa i rozwody
Wskaźnik standaryzowany	-1.01	-0.35	0.67	-0.08
Dynamika (n/n-5)	-0.53	0.16	0.3	0.21

Wartości wskaźników szczegółowych w zestawieniu z wybranymi JST z grupy porównawczą:

1. Liczba i struktura wieku mieszkańców

1.1 Zmiana liczby mieszkańców w ostatnich 5 latach jako % ludności w roku bazowym

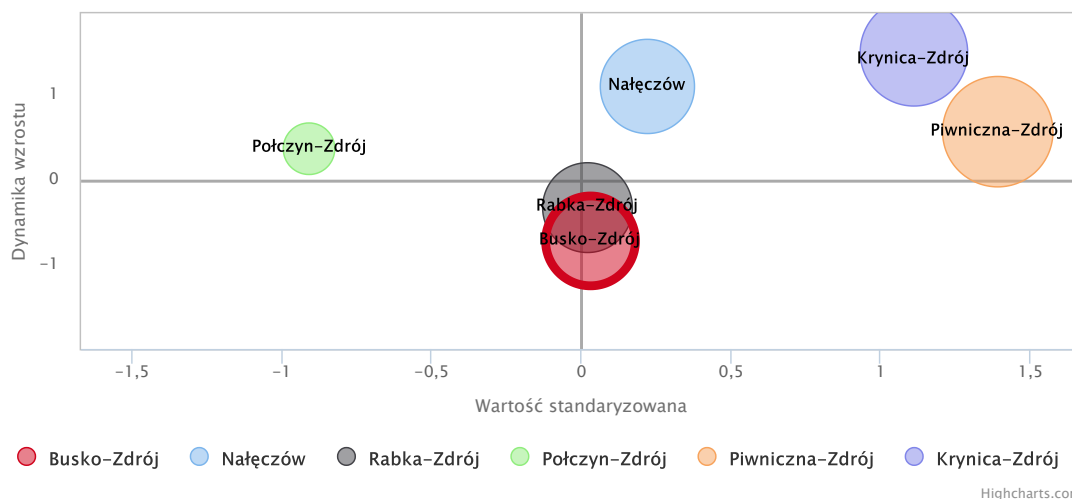


Highcharts.com

		2014	2015	2016	2017	2018
Busko-Zdrój	Wartość	-0.3	-0.6	-0.9	-1.2	-1.85
	Wartość standaryzowana	0.66	0.62	0.6	0.38	0.03

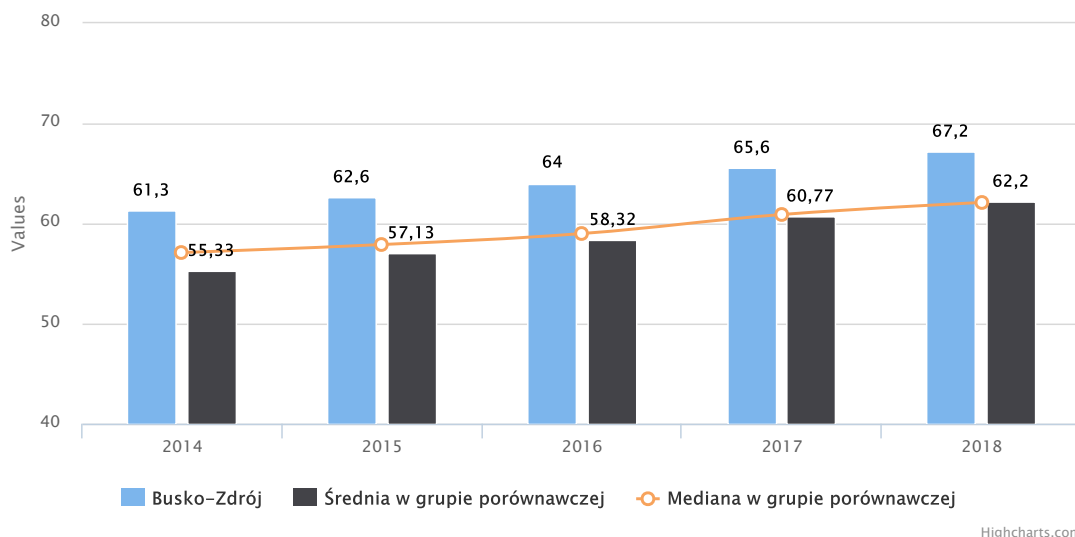
		2014	2015	2016	2017	2018
	Dynamika					-0.7
Grupa porównawcza G3	Średnia	-1.21	-1.37	-1.6	-1.65	-1.89
	Mediana	-1.2	-1.4	-1.7	-1.5	-1.86

1.1 Zmiana liczby mieszkańców w ostatnich 5 latach jako % ludności w roku bazowym



Nazwa JST	Wartość nominalna	Wartość standaryzowana	Dynamika
Busko-Zdrój	-1.85	0.03	-0.7
Nałęczów	-1.61	0.22	1.11
Rabka-Zdrój	-1.86	0.02	-0.31
Połczyn-Zdrój	-3.01	-0.91	0.38
Piwniczna-Zdrój	-0.16	1.39	0.58
Krynica-Zdrój	-0.5	1.11	1.51

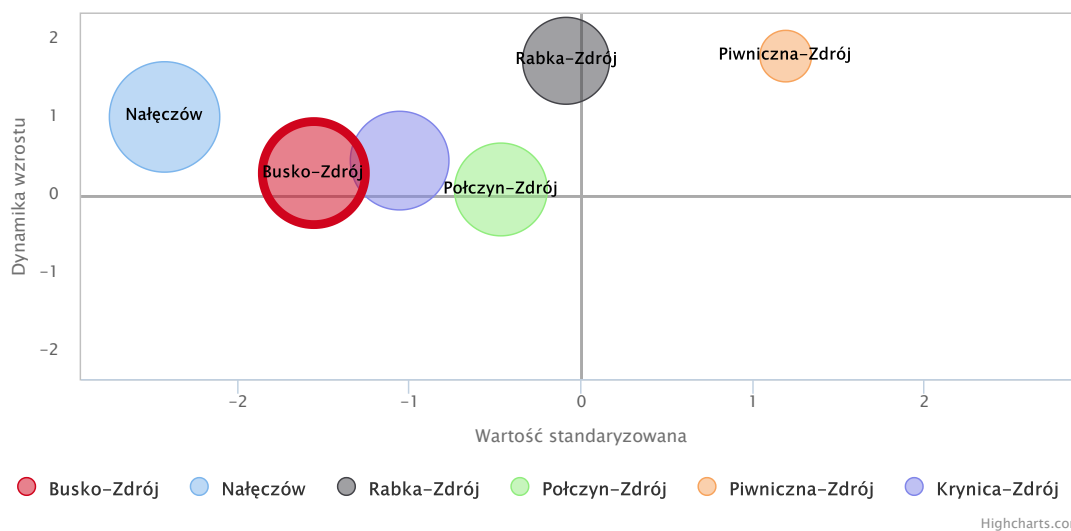
1.2.a Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym



Highcharts.com

		2014	2015	2016	2017	2018
Busko-Zdrój	Wartość	61.3	62.6	64	65.6	67.2
	Wartość standaryzowana	-0.57	-0.7	-0.72	-1.6	-1.56
	Dynamika					0.3
Grupa porównawcza G3	Średnia	55.33	57.13	58.32	60.77	62.2
	Mediana	57.1	57.9	59	60.9	62.1

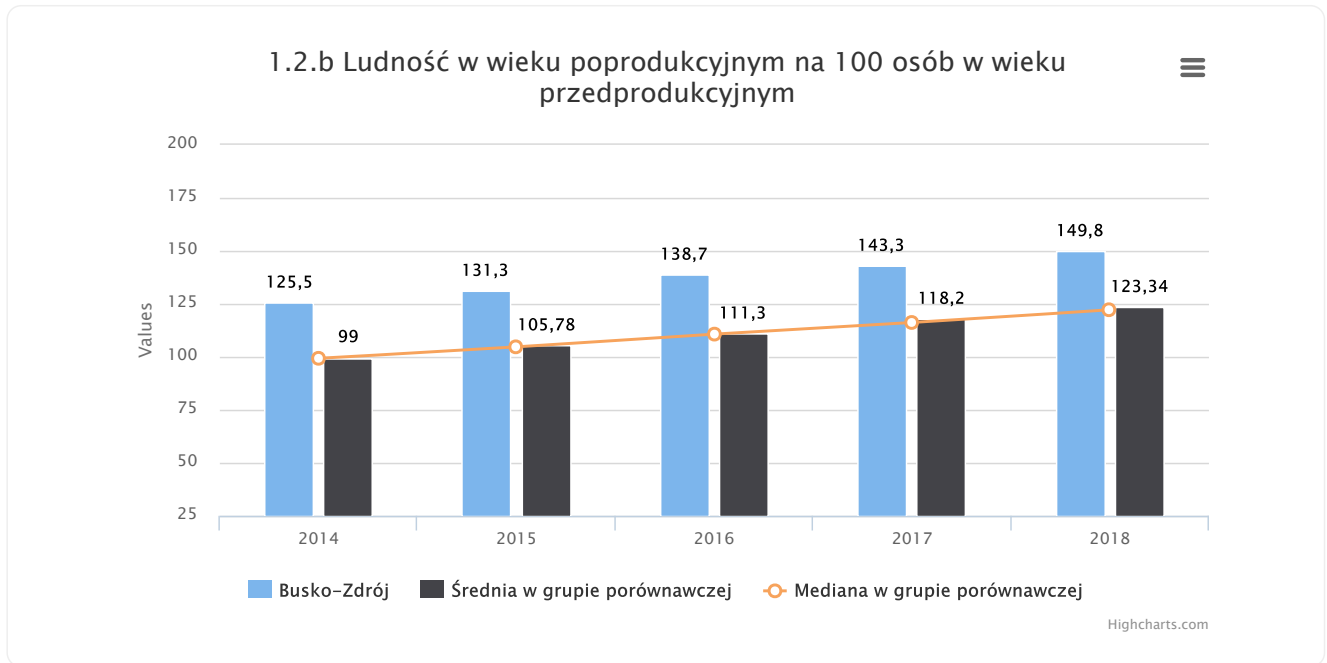
1.2.a Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym



Highcharts.com

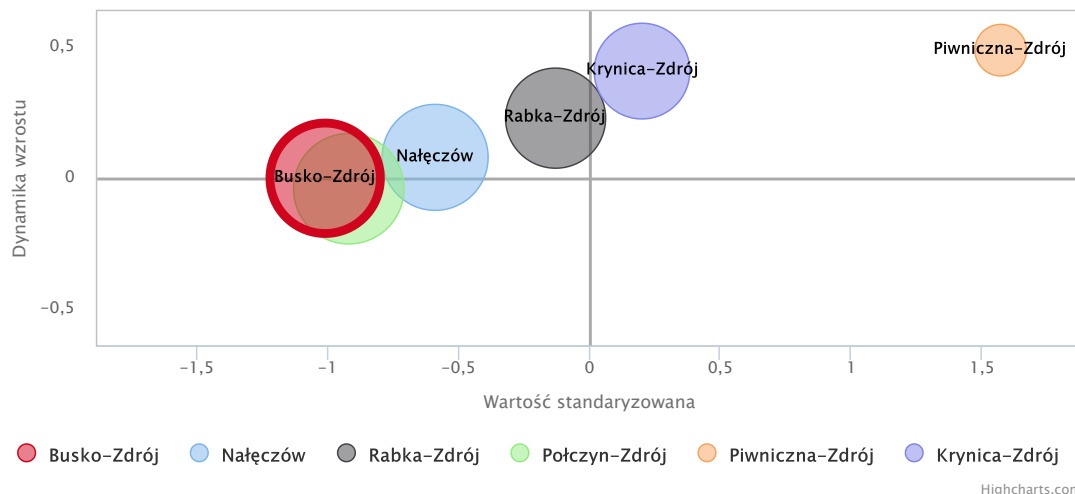
Nazwa JST	Wartość nominalna	Wartość standaryzowana	Dynamika
Busko-Zdrój	67.2	-1.56	0.3
Nałęczów	70	-2.43	1.02
Rabka-Zdrój	62.5	-0.09	1.74

Nazwa JST	Wartość nominalna	Wartość standaryzowana	Dynamika
Połczyn-Zdrój	63.7	-0.47	0.09
Piwniczna-Zdrój	58.4	1.19	1.8
Krynica-Zdrój	65.6	-1.06	0.46



		2014	2015	2016	2017	2018
Busko-Zdrój	Wartość	125.5	131.3	138.7	143.3	149.8
	Wartość standaryzowana	-0.99	-0.99	-0.99	-1.01	-1.01
	Dynamika					0
Grupa porównawcza G3	Średnia	99	105.78	111.3	118.2	123.34
	Mediana	99.3	104.7	110.7	116.2	122.2

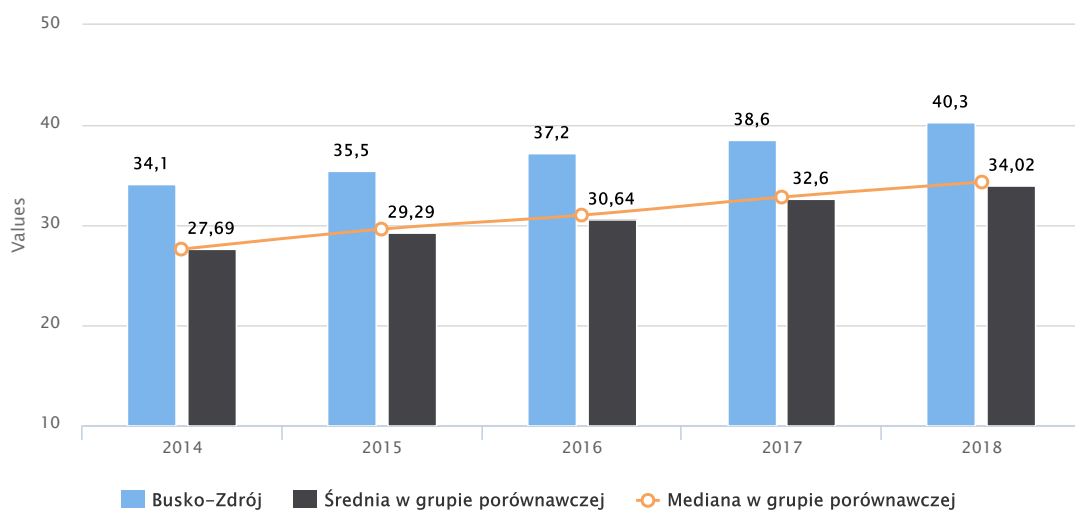
1.2.b Ludność w wieku poprodukcyjnym na 100 osób w wieku przedprodukcyjnym



Highcharts.com

Nazwa JST	Wartość nominalna	Wartość standaryzowana	Dynamika
Busko-Zdrój	149.8	-1.01	0
Nałęczów	138.7	-0.59	0.08
Rabka-Zdrój	126.8	-0.13	0.23
Połczyn-Zdrój	147.5	-0.92	-0.04
Piwniczna-Zdrój	82.4	1.57	0.49
Krynica-Zdrój	118	0.2	0.41

1.2.c Ludność w wieku poprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym

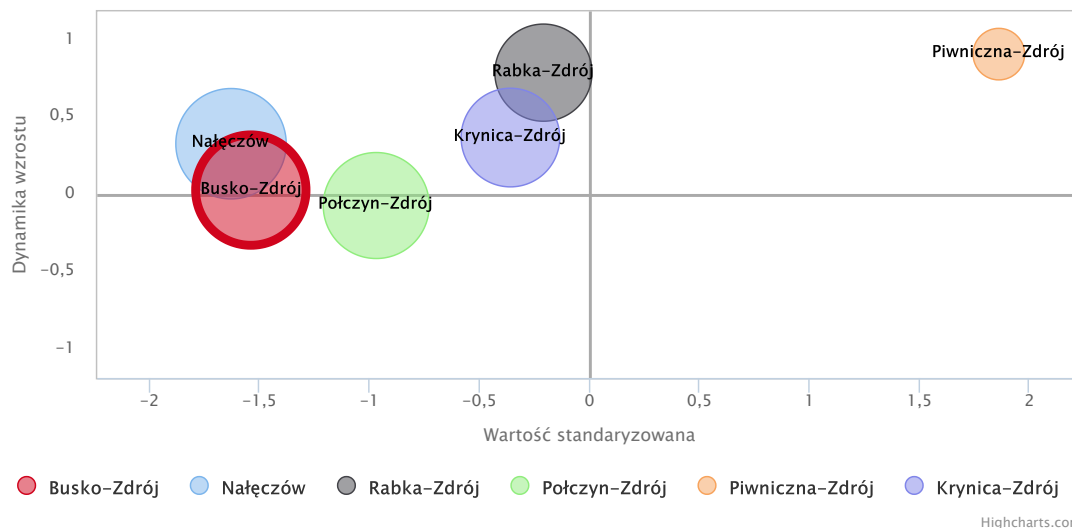


Highcharts.com

		2014	2015	2016	2017	2018
Busko-Zdrój	Wartość	34.1	35.5	37.2	38.6	40.3
	Wartość standaryzowana	-1.07	-1.22	-1.23	-1.56	-1.54

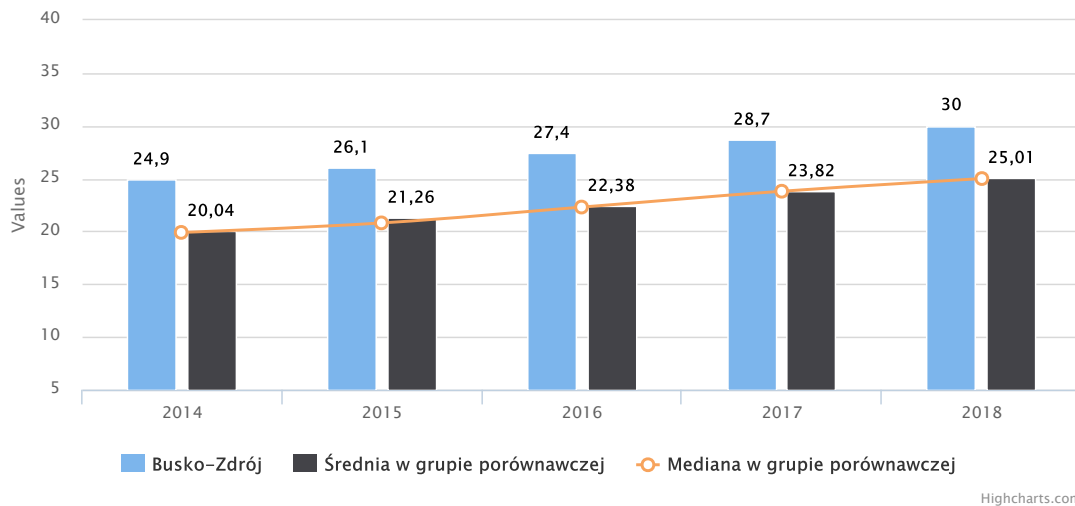
		2014	2015	2016	2017	2018
	Dynamika					0.03
Grupa porównawcza G3	Średnia	27.69	29.29	30.64	32.6	34.02
	Mediana	27.6	29.6	31	32.8	34.3

1.2.c Ludność w wieku poprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym



Nazwa JST	Wartość nominalna	Wartość standardyzowana	Dynamika
Busko-Zdrój	40.3	-1.54	0.03
Nałęczów	40.7	-1.63	0.33
Rabka-Zdrój	34.9	-0.21	0.79
Połczyn-Zdrój	38	-0.97	-0.07
Piwniczna-Zdrój	26.4	1.86	0.91
Krynica-Zdrój	35.5	-0.36	0.37

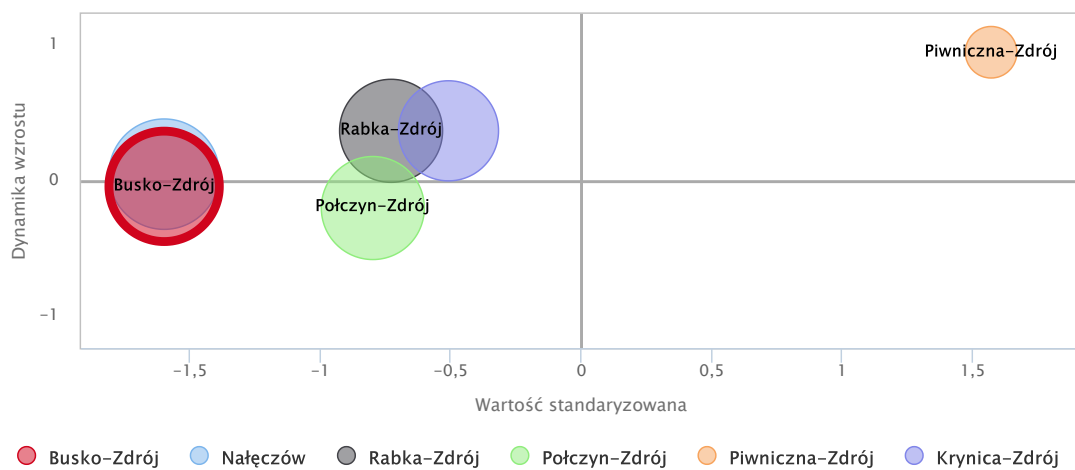
1.2.d Liczba osób w wieku 65 lat i więcej przypadająca na 100 osób w wieku 15-64 lata



Highcharts.com

		2014	2015	2016	2017	2018
Busko-Zdrój	Wartość	24.9	26.1	27.4	28.7	30
	Wartość standaryzowana	-1.09	-1.26	-1.25	-1.66	-1.6
	Dynamika					-0.04
Grupa porównawcza G3	Średnia	20.04	21.26	22.38	23.82	25.01
	Mediana	19.9	20.8	22.3	23.8	25

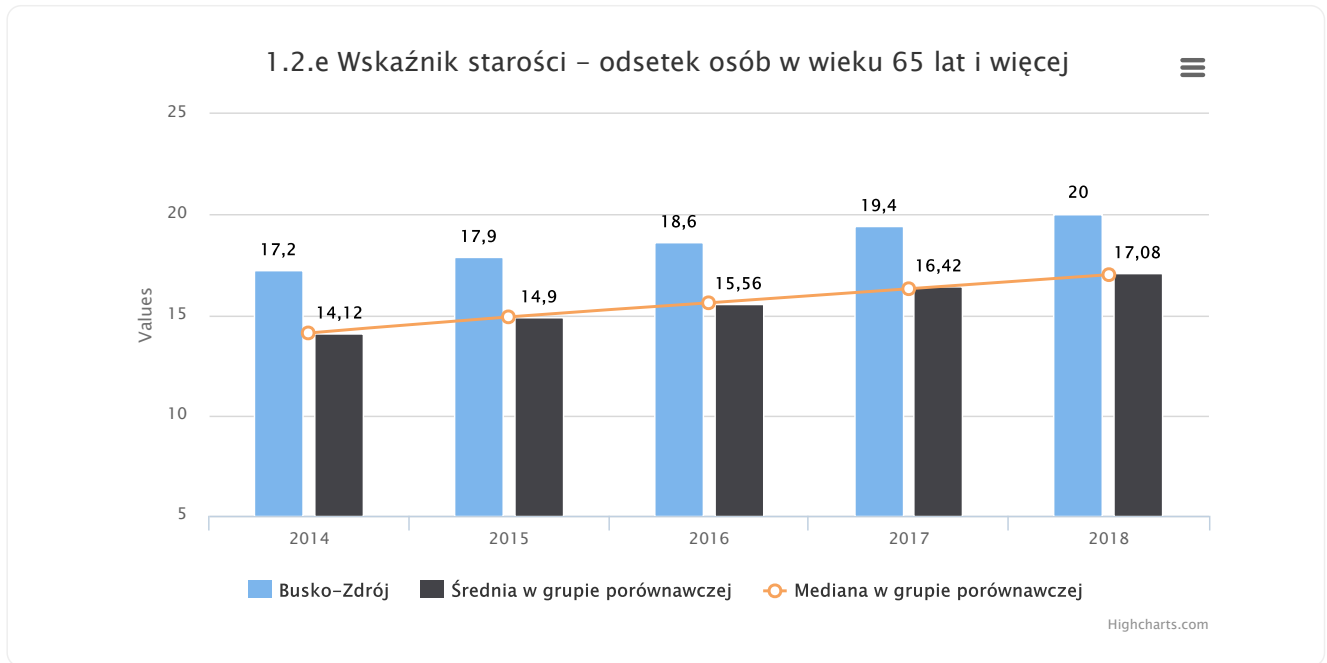
1.2.d Liczba osób w wieku 65 lat i więcej przypadająca na 100 osób w wieku 15-64 lata



Highcharts.com

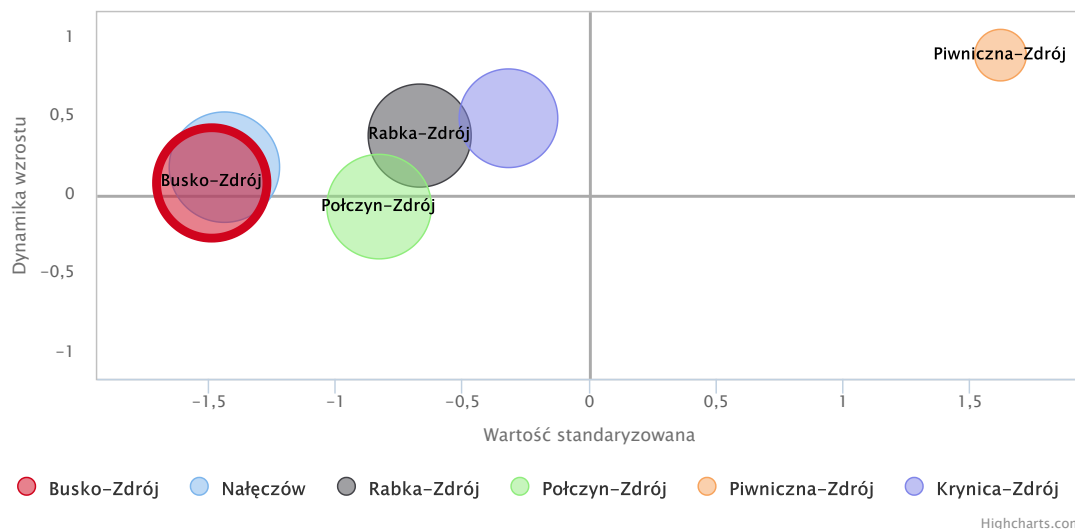
Nazwa JST	Wartość nominalna	Wartość standaryzowana	Dynamika
Busko-Zdrój	30	-1.6	-0.04
Nałęczów	30	-1.6	0.05
Rabka-Zdrój	27.3	-0.73	0.37

Nazwa JST	Wartość nominalna	Wartość standaryzowana	Dynamika
Połczyn-Zdrój	27.5	-0.8	-0.2
Piwniczna-Zdrój	20.1	1.57	0.95
Krynica-Zdrój	26.6	-0.51	0.37



		2014	2015	2016	2017	2018
Busko-Zdrój	Wartość	17.2	17.9	18.6	19.4	20
	Wartość standaryzowana	-1.01	-1.17	-1.13	-1.58	-1.49
	Dynamika					0.08
Grupa porównawcza G3	Średnia	14.12	14.9	15.56	16.42	17.08
	Mediana	14.1	14.9	15.6	16.3	17

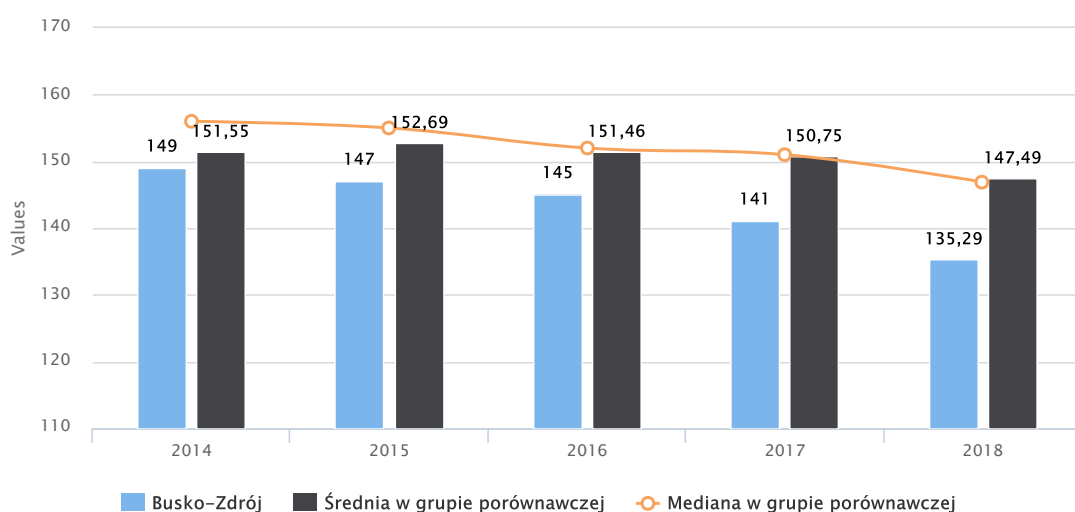
1.2.e Wskaźnik starości – odsetek osób w wieku 65 lat i więcej



Highcharts.com

Nazwa JST	Wartość nominalna	Wartość standaryzowana	Dynamika
Busko-Zdrój	20	-1.49	0.08
Nałęczów	19.9	-1.44	0.18
Rabka-Zdrój	18.4	-0.67	0.38
Połczyn-Zdrój	18.7	-0.83	-0.07
Piwniczna-Zdrój	13.9	1.62	0.89
Krynica-Zdrój	17.7	-0.32	0.49

1.3 Liczba mieszkańców w wieku 25–34 lat na 1000 mieszkańców

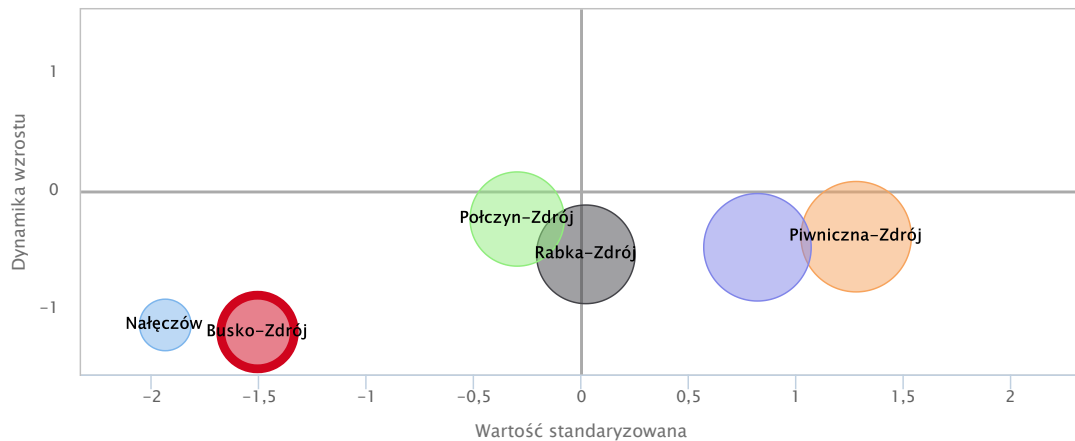


Highcharts.com

		2014	2015	2016	2017	2018
Busko-Zdrój	Wartość	149	147	145	141	135.29
	Wartość standaryzowana	-0.09	-0.28	-0.32	-1.23	-1.51

		2014	2015	2016	2017	2018
	Dynamika					-1.19
Grupa porównawcza G3	Średnia	151.55	152.69	151.46	150.75	147.49
	Mediana	156	155	152	151	146.88

1.3 Liczba mieszkańców w wieku 25–34 lat na 1000 mieszkańców

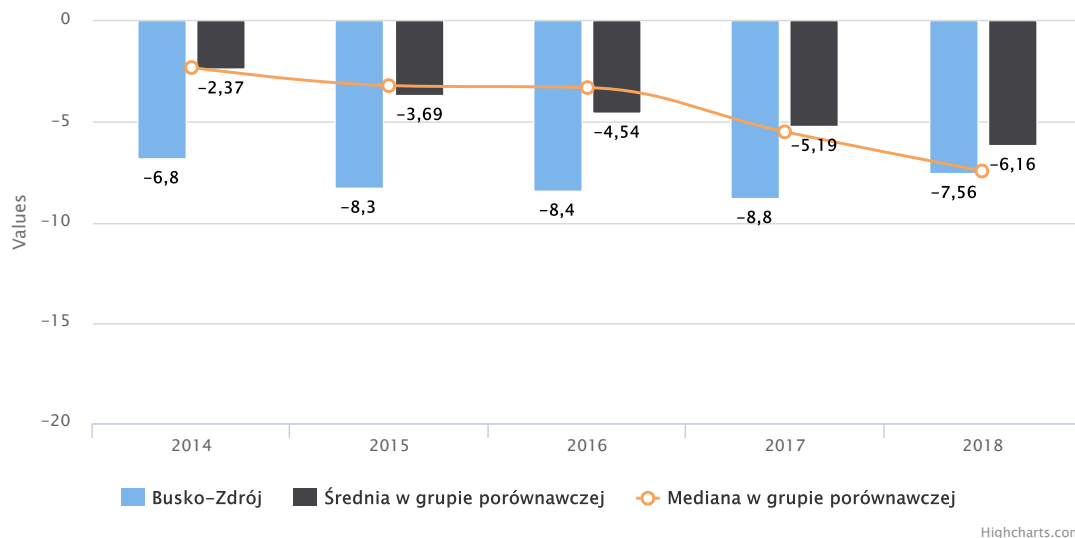


Highcharts.com

Nazwa JST	Wartość nominalna	Wartość standaryzowana	Dynamika
Busko-Zdrój	135.29	-1.51	-1.19
Nałęczów	131.77	-1.94	-1.13
Rabka-Zdrój	147.61	0.02	-0.53
Połczyn-Zdrój	145.07	-0.3	-0.23
Piwniczna-Zdrój	157.84	1.28	-0.38
Krynica-Zdrój	154.14	0.82	-0.47

2. Przyrost naturalny

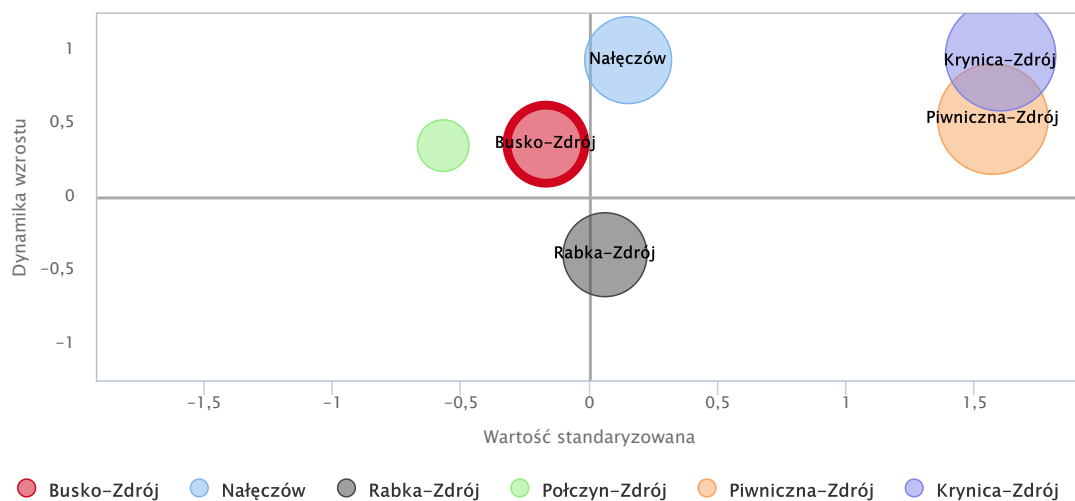
2.1 Przyrost naturalny w ostatnich 3 latach na 1000 ludności



Highcharts.com

		2014	2015	2016	2017	2018
Busko-Zdrój	Wartość	-6.8	-8.3	-8.4	-8.8	-7.56
	Wartość standaryzowana	-0.58	-0.64	-0.49	-0.46	-0.17
	Dynamika					0.36
Grupa porównawcza G3	Średnia	-2.37	-3.69	-4.54	-5.19	-6.16
	Mediana	-2.3	-3.2	-3.3	-5.5	-7.45

2.1 Przyrost naturalny w ostatnich 3 latach na 1000 ludności

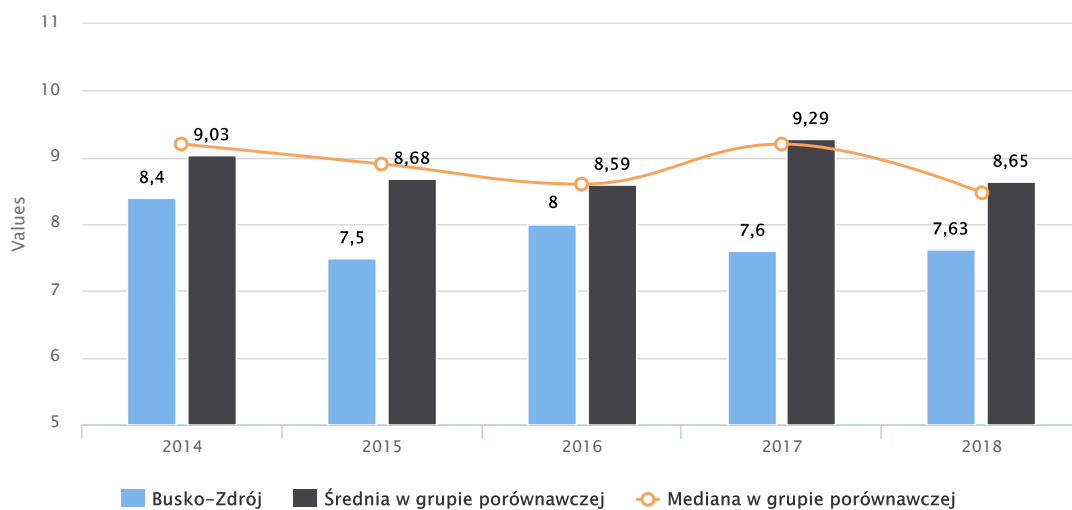


Highcharts.com

Nazwa JST	Wartość nominalna	Wartość standaryzowana	Dynamika
Busko-Zdrój	-7.56	-0.17	0.36
Nałęczów	-4.89	0.15	0.93
Rabka-Zdrój	-5.68	0.06	-0.39

Nazwa JST	Wartość nominalna	Wartość standaryzowana	Dynamika
Połczyn-Zdrój	-10.93	-0.57	0.35
Piwniczna-Zdrój	6.95	1.57	0.53
Krynica-Zdrój	7.21	1.6	0.96

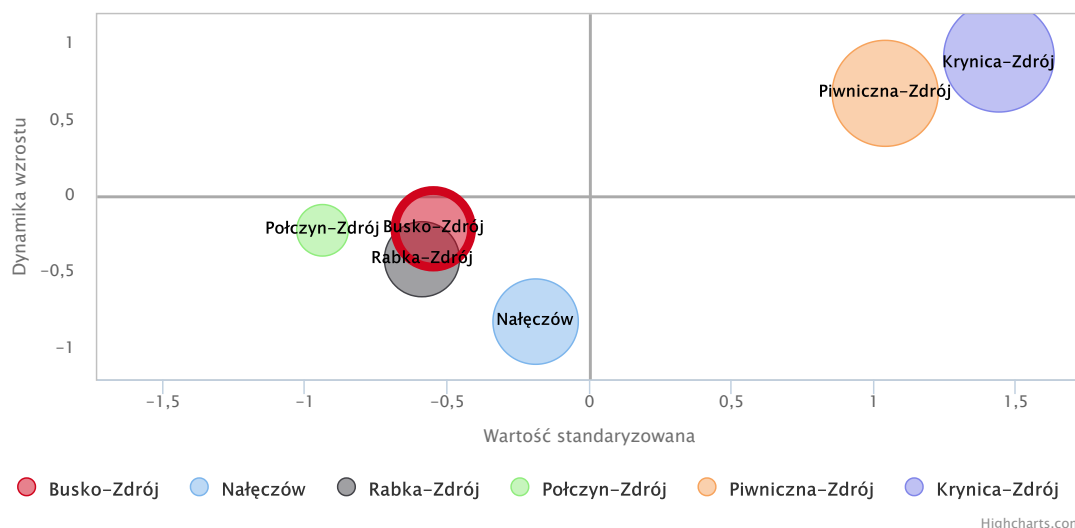
2.2 Urodzenia żywe na 1000 ludności



Highcharts.com

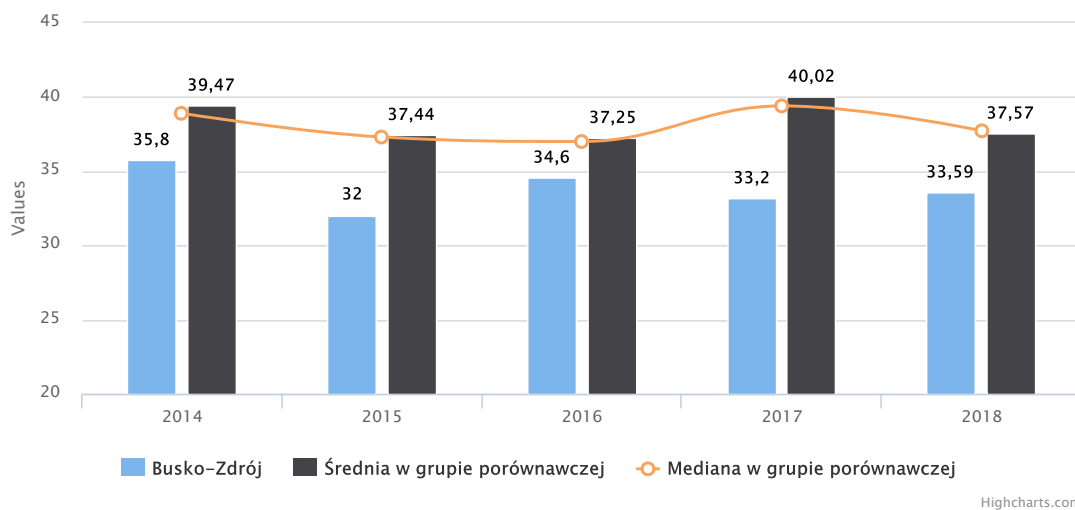
		2014	2015	2016	2017	2018
Busko-Zdrój	Wartość	8.4	7.5	8	7.6	7.63
	Wartość standaryzowana	-0.28	-0.58	-0.28	-1.23	-0.55
	Dynamika					-0.21
Grupa porównawcza G3	Średnia	9.03	8.68	8.59	9.29	8.65
	Mediana	9.2	8.9	8.6	9.2	8.47

2.2 Urodzenia żywe na 1000 ludności



Nazwa JST	Wartość nominalna	Wartość standaryzowana	Dynamika
Busko-Zdrój	7.63	-0.55	-0.21
Nałęczów	8.3	-0.19	-0.82
Rabka-Zdrój	7.56	-0.59	-0.41
Połczyn-Zdrój	6.91	-0.94	-0.22
Piwniczna-Zdrój	10.58	1.04	0.68
Krynica-Zdrój	11.34	1.44	0.92

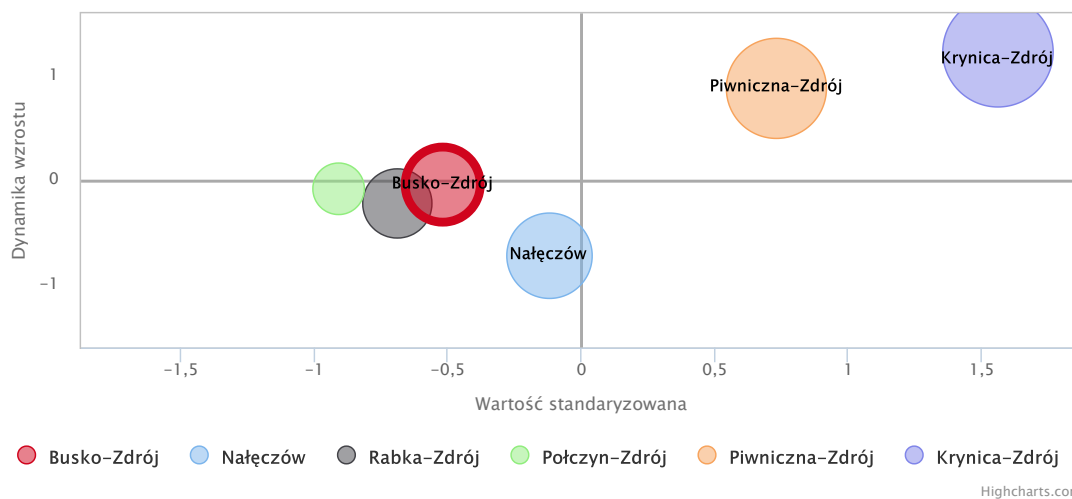
2.3 Współczynnik dzietności kobiet – urodzenia żywe na 1000 kobiet w wieku 15–49 lat



		2014	2015	2016	2017	2018
Busko-Zdrój	Wartość	35.8	32	34.6	33.2	33.59
	Wartość standaryzowana	-0.58	-0.79	-0.37	-1.24	-0.52

		2014	2015	2016	2017	2018
	Dynamika					-0.04
Grupa porównawcza G3	Średnia	39.47	37.44	37.25	40.02	37.57
	Mediana	38.9	37.3	37	39.4	37.72

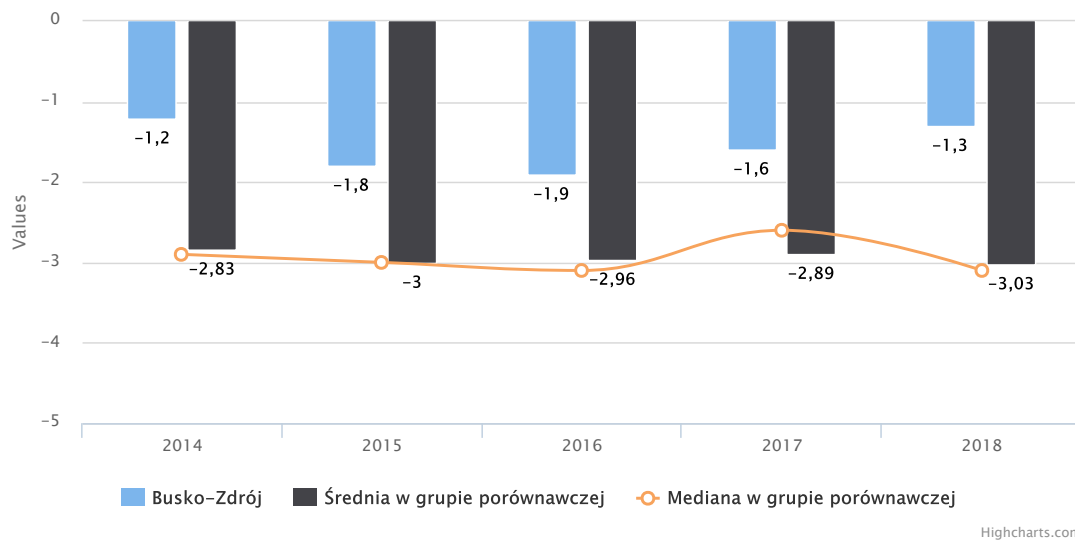
2.3 Współczynnik dzietności kobiet – urodzenia żywe na 1000 kobiet w wieku 15–49 lat



Nazwa JST	Wartość nominalna	Wartość standaryzowana	Dynamika
Busko-Zdrój	33.59	-0.52	-0.04
Nałęczów	36.65	-0.12	-0.72
Rabka-Zdrój	32.33	-0.69	-0.22
Połczyn-Zdrój	30.66	-0.91	-0.08
Piwniczna-Zdrój	43.11	0.73	0.88
Krynica-Zdrój	49.43	1.56	1.23

3. Ruchy migracyjne

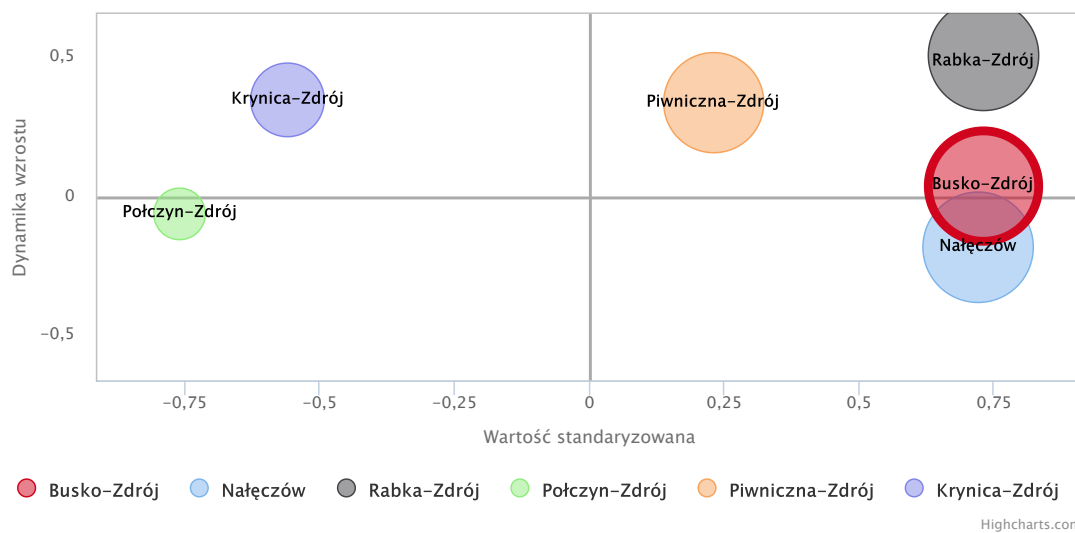
3.1 Saldo migracji na 1000 osób (średnia 3-letnia)



Highcharts.com

		2014	2015	2016	2017	2018
Busko-Zdrój	Wartość	-1.2	-1.8	-1.9	-1.6	-1.3
	Wartość standaryzowana	0.72	0.51	0.45	0.53	0.73
	Dynamika					0.04
Grupa porównawcza G3	Średnia	-2.83	-3	-2.96	-2.89	-3.03
	Mediana	-2.9	-3	-3.1	-2.6	-3.1

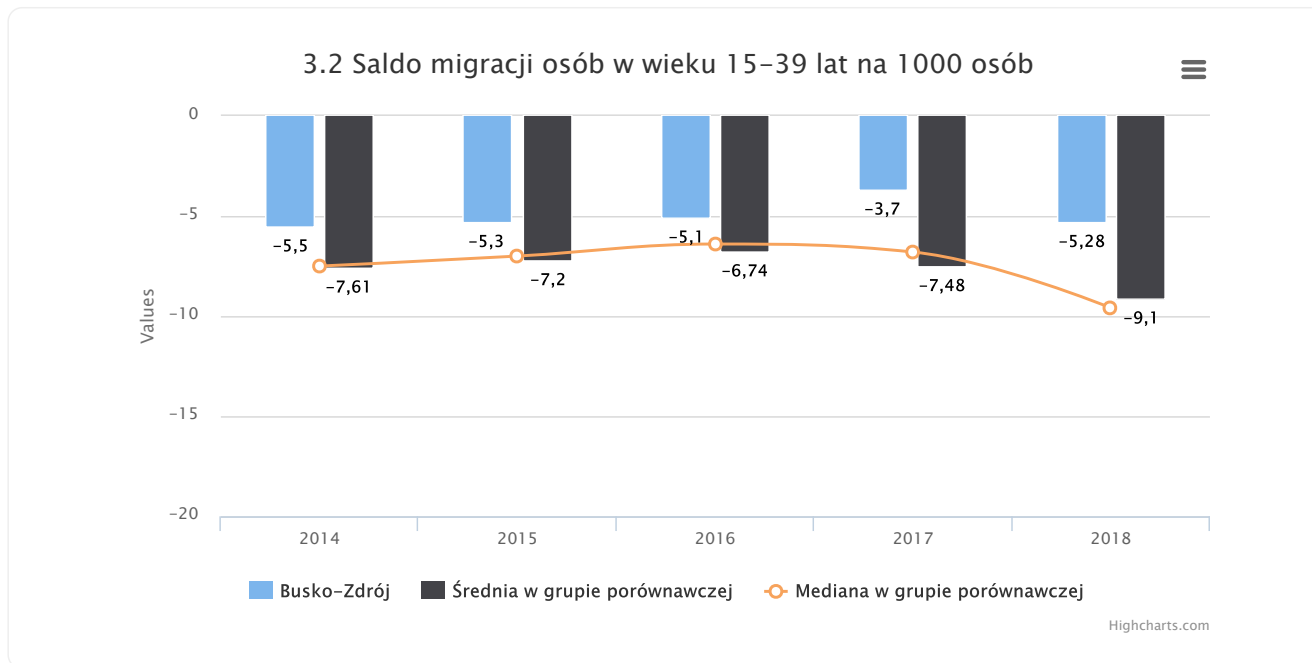
3.1 Saldo migracji na 1000 osób (średnia 3-letnia)



Highcharts.com

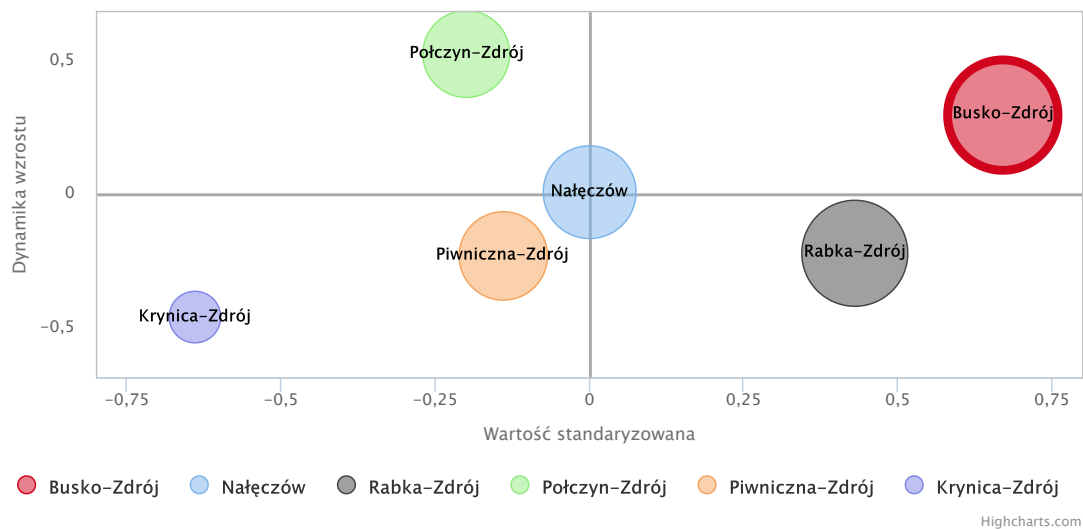
Nazwa JST	Wartość nominalna	Wartość standaryzowana	Dynamika
Busko-Zdrój	-1.3	0.73	0.04
Nałęczów	-1.33	0.72	-0.18
Rabka-Zdrój	-1.3	0.73	0.51

Nazwa JST	Wartość nominalna	Wartość standaryzowana	Dynamika
Połczyn-Zdrój	-4.83	-0.76	-0.06
Piwniczna-Zdrój	-2.5	0.23	0.34
Krynica-Zdrój	-4.37	-0.56	0.35



		2014	2015	2016	2017	2018
Busko-Zdrój	Wartość	-5.5	-5.3	-5.1	-3.7	-5.28
	Wartość standaryzowana	0.51	0.49	0.32	0.87	0.67
	Dynamika					0.3
Grupa porównawcza G3	Średnia	-7.61	-7.2	-6.74	-7.48	-9.1
	Mediana	-7.5	-7	-6.4	-6.8	-9.59

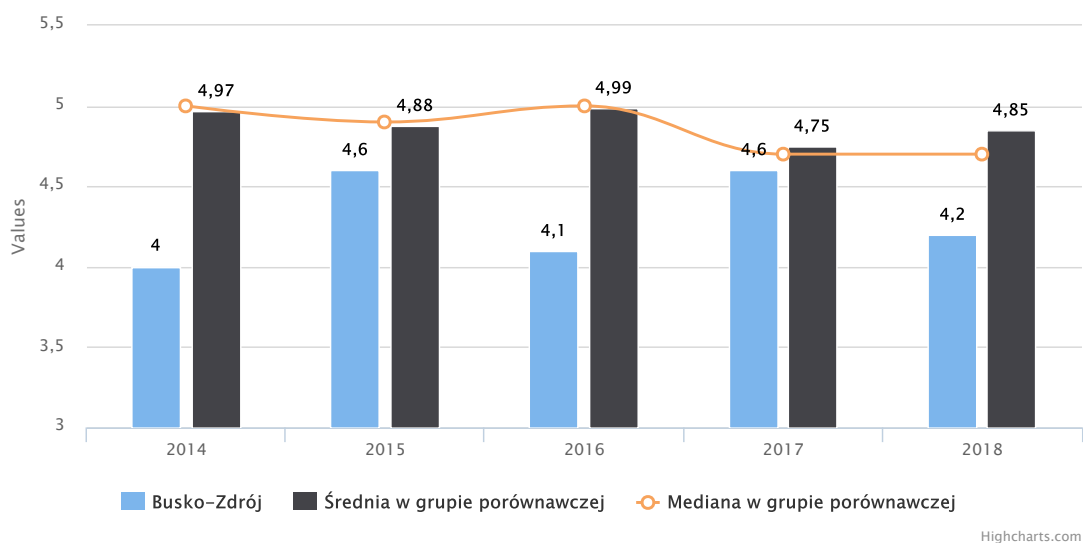
3.2 Saldo migracji osób w wieku 15–39 lat na 1000 osób



Nazwa JST	Wartość nominalna	Wartość standaryzowana	Dynamika
Busko-Zdrój	-5.28	0.67	0.3
Nałęczów	-9.12	-0.12	0.01
Rabka-Zdrój	-6.63	0.43	-0.22
Połczyn-Zdrój	-10.26	-0.2	0.53
Piwniczna-Zdrój	-9.93	-0.14	-0.23
Krynica-Zdrój	-12.75	-0.64	-0.46

4. Małżeństwa i rozwody

4.1 Małżeństwa zawarte w ciągu roku na 1000 ludności



2014

2015

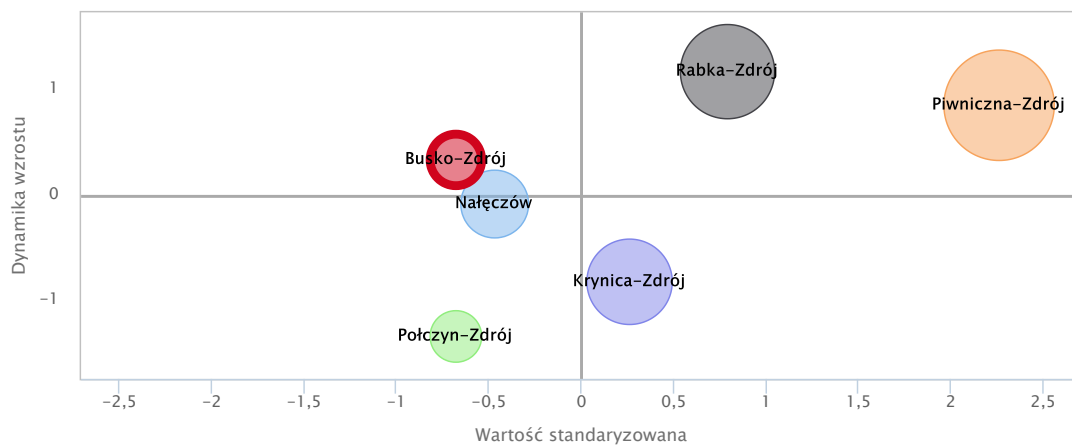
2016

2017

2018

		2014	2015	2016	2017	2018
Busko-Zdrój	Wartość	4	4.6	4.1	4.6	4.2
	Wartość standaryzowana	-0.81	-0.25	-0.82	-0.19	-0.68
	Dynamika					0.34
Grupa porównawcza G3	Średnia	4.97	4.88	4.99	4.75	4.85
	Mediana	5	4.9	5	4.7	4.7

4.1 Małżeństwa zawarte w ciągu roku na 1000 ludności

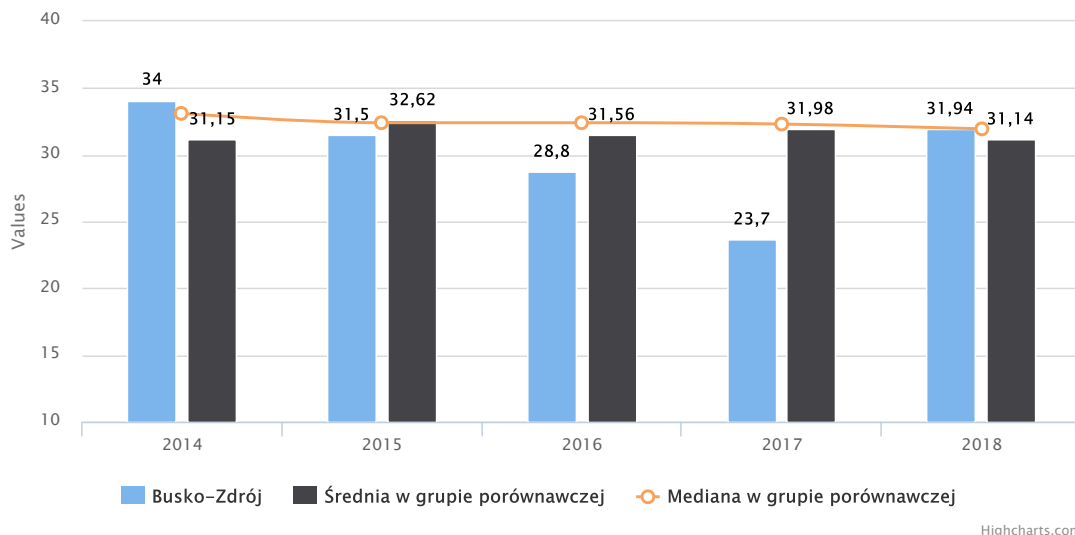


● Busko-Zdrój ● Nałęczów ● Rabka-Zdrój ● Połczyn-Zdrój ● Piwniczna-Zdrój ● Krynica-Zdrój

Highcharts.com

Nazwa JST	Wartość nominalna	Wartość standaryzowana	Dynamika
Busko-Zdrój	4.2	-0.68	0.34
Nałęczów	4.4	-0.47	-0.08
Rabka-Zdrój	5.6	0.79	1.18
Połczyn-Zdrój	4.2	-0.68	-1.34
Piwniczna-Zdrój	7	2.26	0.86
Krynica-Zdrój	5.1	0.26	-0.82

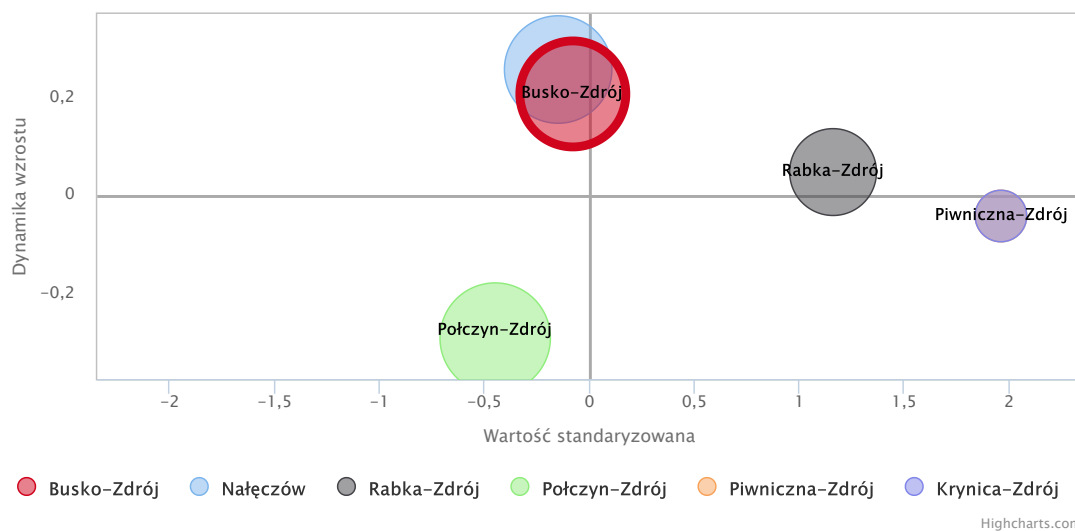
4.2 Liczba rozwodów na 100 zawartych małżeństw (dane powiatowe)



Highcharts.com

		2014	2015	2016	2017	2018
Busko-Zdrój	Wartość	34	31.5	28.8	23.7	31.94
	Wartość standaryzowana	-0.32	0.12	0.3	0.84	-0.08
	Dynamika					0.21
Grupa porównawcza G3	Średnia	31.15	32.62	31.56	31.98	31.14
	Mediana	33.1	32.4	32.4	32.3	31.94

4.2 Liczba rozwodów na 100 zawartych małżeństw (dane powiatowe)

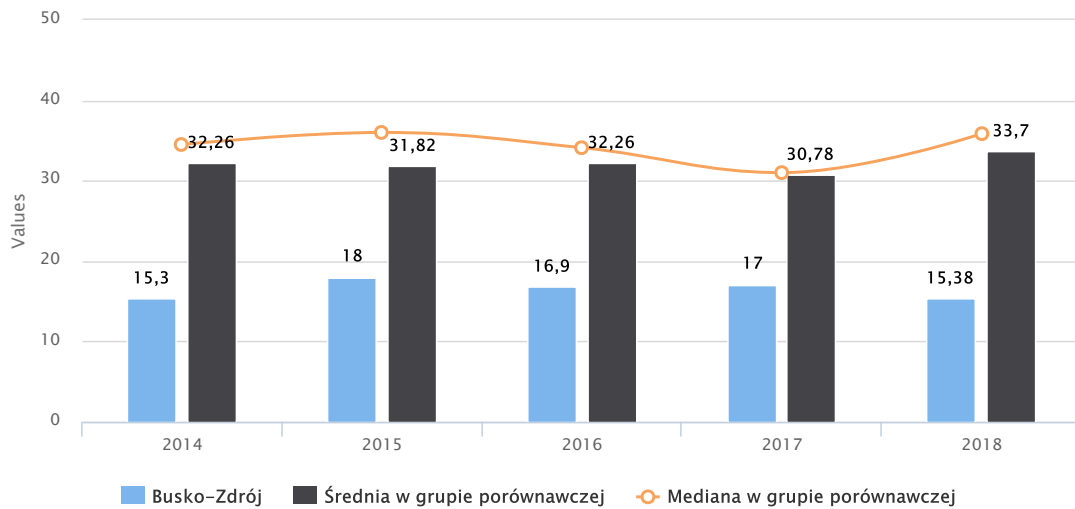


Highcharts.com

Nazwa JST	Wartość nominalna	Wartość standaryzowana	Dynamika
Busko-Zdrój	31.94	-0.08	0.21
Nałęczów	32.59	-0.15	0.26
Rabka-Zdrój	19.65	1.16	0.05

Nazwa JST	Wartość nominalna	Wartość standaryzowana	Dynamika
Połczyn-Zdrój	35.64	-0.45	-0.29
Piwniczna-Zdrój	11.73	1.96	-0.04
Krynica-Zdrój	11.73	1.96	-0.04

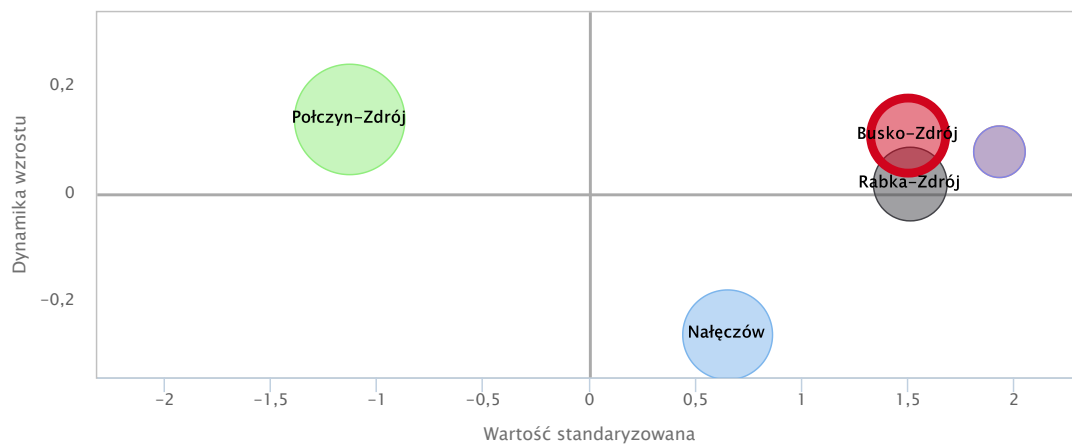
4.3 Odsetek urodzeń pozamałżeńskich (dane powiatowe)



Highcharts.com

		2014	2015	2016	2017	2018
Busko-Zdrój	Wartość	15.3	18	16.9	17	15.38
	Wartość standaryzowana	1.36	1.17	1.27	1.18	1.5
	Dynamika					0.11
Grupa porównawcza G3	Średnia	32.26	31.82	32.26	30.78	33.7
	Mediana	34.5	36	34.1	31	35.85

4.3 Odsetek urodzeń pozamałżeńskich (dane powiatowe)



● Busko-Zdrój ● Nałęczów ● Rabka-Zdrój ● Połczyn-Zdrój ● Piwniczna-Zdrój ● Krynica-Zdrój

Highcharts.com

Nazwa JST	Wartość nominalna	Wartość standaryzowana	Dynamika
Busko-Zdrój	15.38	1.5	0.11
Nałęczów	25.73	0.65	-0.26
Rabka-Zdrój	15.25	1.51	0.02
Połczyn-Zdrój	47.49	-1.13	0.14
Piwniczna-Zdrój	10.11	1.93	0.08
Krynica-Zdrój	10.11	1.93	0.08



Rzeczpospolita
Polska

Unia Europejska
Fundusz Spójności

