

C priedas

Europos miestų gyvenimo kokybės indekso prioritetų palyginimas pagal NUMBEO ir COPRAS metodus (2012 – 2016)

1 lentelė. 2012 m. gyvenimo kokybės indekso rangavimas pagal NUMBEO ir COPRAS (sudaryta autorės)

Miestas	Gyvenimo kokybės indekso rangavimas pagal NUMBEO	Gyvenimo kokybės indekso rangavimas pagal COPRAS
Berlynas, Vokietija	1	2
Ciurichas, Šveicarija	2	3
Trondheimas, Norvegija	3	1
Stokholmas, Švedija	4	6
Kopenhaga, Danija	5	4
Dublinas, Airija	6	5
Liubliana, Slovėnija	7	12
Madridas, Ispanija	8	10
Porto, Portugalija	9	7
Lisabona, Portugalija	10	9
Bernas, Čekija	11	11
Praha, Čekija	12	13
Briuselis, Belgija	13	8
Konstanta, Rumunija	14	15
Paryžius, Prancūzija	15	17
Varšuva, Lenkija	16	19
Budapeštas, Vengrija	17	14
Londonas, Didžioji Britanija	18	20
Sofija, Bulgarija	19	16
Salonikai, Graikija	20	18
Milanas, Italija	21	21
Belgradas, Serbija	22	24
Bukareštas, Rumunija	23	23
Roma, Italija	24	25
Atėnai, Graikija	25	22
Maskva, Rusija	26	26
Koreliacija	0,956923	

2 lentelė. 2013 m. gyvenimo kokybės indekso rangavimas pagal NUMBEO ir COPRAS (sudaryta autorės)

Miestas	Gyvenimo kokybės indekso rangavimas pagal NUMBEO	Gyvenimo kokybės indekso rangavimas pagal COPRAS
Ciurichas, Šveicarija	1	4
Berlynas, Vokietija	2	2
Miunchenas, Vokietija	3	5
Hamburgas, Vokietija	4	14
Bergenai, Norvegija	5	6
Trondheimas, Norvegija	6	3
Belfastas, Didžioji Britanija	7	1
Stokholmas, Švedija	8	9
Kopenhaga, Danija	9	7
Oslas, Norvegija	10	12
Talinas, Estija	11	10
Briuselis, Belgija	12	11
Dublinas, Airija	13	8
Vilnius, Lietuva	14	17
Liubliana, Slovėnija	15	18
Madridas, Ispanija	16	19
Porto, Portugalija	17	13
Praha, Čekija	18	21
Bernas, Čekija	19	15

Bratislava, Slovakija	20	20
Lisabona, Portugalija	21	16
Paryžius, Prancūzija	22	24
Varšuva, Lenkija	23	23
Vroclavas, Lenkija	24	26
Banja Luka, Bosnija ir Hercegovina	25	25
Cluj Napoca, Rumunija	26	27
Londonas, Didžioji Britanija	27	31
Zagrebas, Kroatija	28	32
Konstanta, Rumunija	29	33
Barselona, Ispanija	30	28
Budapeštas, Vengrija	31	22
Salonikai, Graikija	32	29
Milanas, Italija	33	34
Sofija, Bulgarija	34	30
Belgradas, Serbija	35	37
Atėnai, Graikija	36	35
Bukareštas, Rumunija	37	36
Roma, Italija	38	39
Kijevas, Ukraina	39	38
Maskva, Rusija	40	40
Koreliacija	0,956473	

3 lentelė. 2014 m. gyvenimo kokybės indekso rangavimas pagal NUMBEO ir COPRAS (sudaryta autorės)

Miestas	Gyvenimo kokybės indekso rangavimas pagal NUMBEO	Gyvenimo kokybės indekso rangavimas pagal COPRAS
Frankfurtas, Vokietija	1	1
Ciurichas, Šveicarija	2	3
Bergenai, Norvegija	3	4
Trondheimas, Norvegija	4	2
Kopenhaga, Danija	5	5
Berlynas, Vokietija	6	6
Viena, Austrija	7	12
Stokholmas, Švedija	8	10
Oslas, Norvegija	9	8
Talinas, Estija	10	14
Vilnius, Lietuva	11	17
Praha, Čekija	12	19
Dublinas, Airija	13	7
Porto, Portugalija	14	9
Liubliana, Slovėnija	15	16
Bernas, Čekija	16	15
Briuselis, Belgija	17	13
Mančesteris, Didžioji Britanija	18	11
Cluj Napoca, Rumunija	19	20
Lisabona, Portugalija	20	18
Zagrebas, Kroatija	21	23
Londonas, Didžioji Britanija	22	27
Salonikai, Graikija	23	21
Madridas, Ispanija	24	26
Paryžius, Prancūzija	25	29
Varšuva, Lenkija	26	25
Vroclavas, Lenkija	27	22
Barselona, Ispanija	28	28
Budapeštas, Vengrija	29	24
Banja Luka, Bosnija ir Hercegovina	30	31
Belgradas, Serbija	31	34
Sofija, Bulgarija	32	30
Milanas, Italija	33	33
Atėnai, Graikija	34	32
Bukareštas, Rumunija	35	35
Roma, Italija	36	38

Kijevas, Ukraina	37	36
Sankt Peterburgas, Rusija	38	37
Maskva, Rusija	39	39
Koreliacija	0,959717	

4 lentelė. 2015 m. gyvenimo kokybės indekso rangavimas pagal NUMBEO ir COPRAS (sudaryta autorės)

Miestas	Gyvenimo kokybės indekso rangavimas pagal NUMBEO	Gyvenimo kokybės indekso rangavimas pagal COPRAS
Ciurichas, Šveicarija	1	3
Frankfurtas, Vokietija	2	2
Miunchenas, Vokietija	3	15
Edinburgas, Didžioji Britanija	4	1
Trondheimas, Norvegija	5	4
Ženeva, Šveicarija	6	10
Viena, Austrija	7	20
Kopenhaga, Danija	8	7
Stokholmas, Švedija	9	17
Berlynas, Vokietija	10	11
Triestas, Italija	11	5
Glazgas, Didžioji Britanija	12	6
Helsinkis, Suomija	13	16
Amsterdamas, Nyderlandai	14	9
Bristolis, Didžioji Britanija	15	24
Hamburgas, Vokietija	16	12
Oslas, Norvegija	17	13
Valensija, Ispanija	18	14
Gdanskas, Lenkija	19	18
Talinas, Estija	20	22
Liubliana, Slovėnija	21	21
Sevilija, Ispanija	22	23
Praha, Čekija	23	28
Dublinas, Airija	24	8
Bernas, Čekija	25	29
Vilnius, Lietuva	26	35
Salonikai, Graikija	27	26
Porto, Portugalija	28	19
Cluj Napoca, Rumunija	29	31
Lisabona, Portugalija	30	30
Zagrebas, Kroatija	31	36
Madridas, Ispanija	32	38
Briuselis, Belgija	33	25
Poznanė, Lenkija	34	33
Varšuva, Lenkija	35	40
Bratislava, Slovakija	36	34
Brasovas, Rumunija	37	27
Mančesteris, Didžioji Britanija	38	32
Vroclavas, Lenkija	39	37
Londonas, Didžioji Britanija	40	46
Barselona, Ispanija	41	41
Ryga, Latvija	42	42
Krokuva, Lenkija	43	43
Paryžius, Prancūzija	44	48
Budapeštas, Vengrija	45	39
Banja Luka, Bosnija ir Hercegovina	46	45
Minskas, Baltarusija	47	50
Sofija, Bulgarija	48	44
Turinas, Italija	49	47
Milanas, Italija	50	52
Belgradas, Serbija	51	53
Atėnai, Graikija	52	49
Bukareštas, Rumunija	53	51
Kišiniovas, Moldova	54	55
Sankt Peterburgas, Rusija	55	54

Roma, Italija	56	57
Kijevas, Ukraina	57	56
Maskva, Rusija	58	58
Koreliacija	0,952259	

5 lentelė. 2016 m. vidurio gyvenimo kokybės indekso rangavimas pagal NUMBEO ir COPRAS (sudaryta autorės)

Miestas	Gyvenimo kokybės indekso rangavimas pagal NUMBEO	Gyvenimo kokybės indekso rangavimas pagal COPRAS
Edinburgas, Didžioji Britanija	1	1
Ciurichas, Šveicarija	2	4
Viena, Austrija	3	8
Miunchenas, Vokietija	4	6
Ženeva, Šveicarija	5	5
Kopenhaga, Danija	6	3
Amsterdamas, Nyderlandai	7	7
Hamburgas, Vokietija	8	9
Reikjavikas, Islandija	9	2
Helsinkis, Suomija	10	11
Lisabona, Portugalija	11	18
Bernas, Čekija	12	13
Stokholmas, Švedija	13	24
Porto, Portugalija	14	10
Madridas, Ispanija	15	22
Praha, Čekija	16	26
Talinas, Estija	17	12
Mančesteris, Didžioji Britanija	18	15
Timišoara, Rumunija	19	16
Salonikai, Graikija	20	14
Bratislava, Slovakija	21	21
Cluj Napoca, Rumunija	22	20
Zagrebas, Kroatija	23	23
Dublinas, Airija	24	19
Oslas, Norvegija	25	17
Barselona, Ispanija	26	28
Briuselis, Belgija	27	25
Varšuva, Lenkija	28	31
Novi Sadas, Serbija	29	27
Turinas, Italija	30	34
Vilnius, Lietuva	31	32
Ryga, Latvija	32	29
Krokuva, Lenkija	33	37
Sofija, Bulgarija	34	30
Vroclavas, Lenkija	35	35
Milanas, Italija	36	39
Budapeštas, Vengrija	37	33
Paryžius, Prancūzija	38	41
Atėnai, Graikija	39	36
Sarajevas, Bosnija ir Hercegovina	40	38
Belgradas, Serbija	41	42
Londonas, Didžioji Britanija	42	46
Roma, Italija	43	44
Budapeštas, Vengrija	44	40
Minskas, Baltarusija	45	45
Skopjė, Makedonija	46	43
Sankt Peterburgas, Rusija	47	47
Maskva, Rusija	48	48
Kijevas, Ukraina	49	49
Koreliacija	0,960714	

6 lentelė. Gyvenimo kokybės indekso rangavimo skirtumai pagal NUMBEO ir COPRAS (sudaryta autorės)

Eilės nr.	Miestas	2012			2013			2014			2015			2016 m. vidurys		
		N	C	S	N	C	S	N	C	S	N	C	S	N	C	S
1.	Čiurichas, Šveicarija	2	3	1	1	4	3	2	3	1	1	3	2	2	4	2
2.	Frankfurtas, Vokietija							1	1	0	2	2	0			
3.	Miunchenas, Vokietija				3	5	2				3	15	12	4	6	2
4.	Edinburgas, Didžioji Britanija										4	1	3	1	1	0
5.	Trondheimas, Norvegija	3	1	2	6	3	3	4	2	2	5	4	1			
6.	Ženeva, Šveicarija										6	10	4	5	5	0
7.	Viena, Austrija							7	12	5	7	20	13	3	8	5
8.	Kopenhaga, Danija	5	4	1	9	7	2	5	5	0	8	7	1	6	5	1
9.	Stokholmas, Švedija	4	6	2	8	9	1	8	10	2	9	17	8	13	24	11
10.	Berlynas, Vokietija	1	2	1	2	2	0	6	6	0	10	11	1			
11.	Triestas, Italija										11	5	6			
12.	Glazgas, Didžioji Britanija										12	6	6			
13.	Helsinkis, Suomija										13	16	3	10	11	1
14.	Amsterdamas, Nyderlandai										14	9	5	7	7	0
15.	Bristolis, Didžioji Britanija										15	24	9			
16.	Hamburgas, Vokietija				4	14	10				16	12	4	8	9	1
17.	Oslas, Norvegija				10	12	2	9	8	1	17	13	4	25	17	8
18.	Valensija, Ispanija										18	14	4			
19.	Gdanskas, Lenkija										19	18	1			
20.	Talinas, Estija				11	10	1	10	14	4	20	22	2	17	12	5
21.	Liubliana, Slovėnija	7	12	5	15	18	3	15	16	1	21	21	0			
22.	Sevilija, Ispanija										22	23	1			
23.	Praha, Čekija	12	13	1	18	21	3	12	19	7	23	28	5	16	26	10
24.	Dublinas, Airija	6	5	1	13	8	5	13	7	6	24	8	16	24	19	5
25.	Bernas, Čekija	11	11	0	19	15	4	16	15	1	25	29	4	12	13	1
26.	Vilnius, Lietuva				14	17	3	11	17	6	26	35	9	31	32	1
27.	Salonikai, Graikija	20	18	2	32	29	3	23	21	2	27	26	1	20	14	6
28.	Porto, Portugalija	9	7	2	17	13	4	14	9	5	28	19	9	14	10	4
29.	Cluj Napoca, Rumunija				26	27	1	19	20	1	29	31	2	22	20	2
30.	Lisabona,	10	9	1	21	16	5	20	18	2	30	30	0	11	18	7

	Portugalija															
31.	Zagrebas, Kroatija				28	32	4	21	23	2	31	36	5	23	23	0
32.	Madridas, Ispanija	8	10	2	16	19	3	24	26	2	32	38	6	15	22	7
33.	Briuselis, Belgija	13	8	5	12	11	1	17	13	4	33	25	8	27	25	2
34.	Poznanė, Lenkija										34	33	1			
35.	Varšuva, Lenkija	16	19	3	23	23	0	26	25	1	35	40	5	28	31	3
36.	Bratislava, Slovakija				20	20	0				36	34	2	21	21	0
37.	Brasovas, Rumunija										37	27	10			
38.	Mančesteris, Didžioji Britanija							18	11	7	38	32	6	18	15	3
39.	Vroclavas, Lenkija				24	26	2	27	22	5	39	37	2	35	35	0
40.	Londonas, Didžioji Britanija	18	20	2	27	31	4	22	27	5	40	46	6	42	46	4
41.	Barselona, Ispanija				30	28	2	28	28	0	41	41	0	26	28	2
42.	Ryga, Latvija										42	42	0	32	29	3
43.	Krokuva, Lenkija										43	43	0	33	37	4
44.	Paryžius, Prancūzija	15	17	2	22	24	2	25	29	4	44	48	4	38	41	3
45.	Budapeštas, Vengrija	17	14	3	31	22	9	29	24	5	45	39	6	37	33	4
46.	Banja Luka, Bosnija ir Hercegovina				25	25	0	30	31	1	46	45	1			
47.	Minskas, Baltarusija										47	50	3	45	45	0
48.	Sofija, Bulgarija	19	16	3	34	30	4	32	30	2	48	44	4	34	30	4
49.	Turinas, Italija										49	47	2	30	34	4
50.	Milanas, Italija	21	21	0	33	34	1	33	33	0	50	52	2	36	39	3
51.	Belgradas, Serbija	22	24	2	35	37	2	31	34	3	51	53	2	41	42	1
52.	Atėnai, Graikija	25	22	3	35	35	1	34	32	2	52	49	3	39	36	3
53.	Bukareštas, Rumunija	23	23	0	37	36	1	35	35	0	53	51	2	44	40	4
54.	Kišiniovas, Moldova										54	55	1			
55.	Sankt Peterburgas, Rusija							38	37	1	55	54	1	47	47	0
56.	Roma, Italija	24	25	1	38	39	1	36	38	2	56	57	1	43	44	1
57.	Kijevas, Ukraina				39	38	1	37	36	1	57	56	1	49	49	0
58.	Maskva, Rusija	26	26	0	40	40	0	39	39	0	58	58	0	48	48	0
59.	Reikjavikas, Islandija													9	2	7
60.	Timišoara, Rumunija													19	16	3
61.	Novi Sadas, Serbija													29	27	2
62.	Sarajevas,													40	38	2

	Bosnija ir Hercegovina															
63.	Skopjė, Makedonija													46	43	3
64.	Bergen, Norvegija				5	6	1	3	4	1						
65.	Belfastas, Didžioji Britanija				7	1	6									
66.	Konstanta, Rumunija	14	15	1	29	33	4									

6 lentelėje naudojami žodžių sutrumpinimai:

N – pagal NUMBEO skaičiavimą nustatytas miestų prioritetiškumas remiantis gyvenimo kokybės indekso duomenimis

C – pagal COPRAS metodą nustatytas miestų prioritetiškumas remiantis gyvenimo kokybės indekso duomenimis

S – pagal NUMBEO ir COPRAS metodą nustatytų miestų prioritetiškumo skirtumas

2012 metų duomenys ir skaičiavimo rezultatai

N: https://www.numbeo.com/quality-of-life/region_rankings.jsp?title=2012-Q1®ion=150

C: http://iti.vgtu.lt/VGTU_Lomonosov/simpletable.aspx?sistemid=766

2013 metų duomenys ir skaičiavimo rezultatai

N: https://www.numbeo.com/quality-of-life/region_rankings.jsp?title=2013-Q1®ion=150

C: http://iti.vgtu.lt/VGTU_Lomonosov/simpletable.aspx?sistemid=765

2014 metų duomenys ir skaičiavimo rezultatai

N: https://www.numbeo.com/quality-of-life/region_rankings.jsp?title=2014®ion=150

C: http://iti.vgtu.lt/VGTU_Lomonosov/simpletable.aspx?sistemid=763

2015 metų duomenys ir skaičiavimo rezultatai

N: https://www.numbeo.com/quality-of-life/region_rankings.jsp?title=2015®ion=150

C: http://iti.vgtu.lt/VGTU_Lomonosov/simpletable.aspx?sistemid=760

2016 m. vidurio duomenys ir skaičiavimo rezultatai

N: https://www.numbeo.com/quality-of-life/region_rankings.jsp?title=2016-mid®ion=150

C: http://iti.vgtu.lt/VGTU_Lomonosov/simpletable.aspx?sistemid=756