

96 najlepszych niepublicznych uczelni magisterskich



miejsca w poprzednich edycjach rankingów:

	miejsca w poprzednich edycjach rankingów:				WSKAŹNIK RANKINGOWY 2010	PRESTIŻ 20%				SIŁA			
	2009	2008	2007	2006		ocena przez kadre akademicką	preferencje pracodawców	uprawnienia doktorskie i habilitacyjne	uprawnienia magisterskie	rozwoj kadry własnej	nasylenie kadry osobami o najwyższych kwalifikacjach	potencjał naukowy (ocena parametryczna)	
1 Akademia Leona Koźmińskiego w Warszawie	1	1	1	1	100,00	81,4	100	64,3	60	63,1	55,5	60	
2 Szkoła Wyższa Psychologii Społecznej w Warszawie	2	2	2	3	82,81	100	35,2	100	60	27,8	70,4	80	
3 Akademia Humanistyczna im. Aleksandra Gieysztorą w Pułtusk	3	3	3	2	52,28	18,6	34,4	28,6	50	11,6	69,9	60	
4 Polska-Japońska Wyższa Szkoła Technik Komputerowych w Warszawie	7	4	4	4	50,52	42,4	27,6	35,7	20	47,2	26,7	100	
5 Wyższa Szkoła Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie	14	18	22	18	49,87	5,1	25,8	0	70	32,6	41,2	0	
6 Wyższa Szkoła Handlu i Prawa im. Ryszarda Łazarskiego w Warszawie	6	6	5	7	48,53	16,9	7	14,3	40	34,3	57,6	0	
7 Krakowska Akademia im. Andrzeja Frycza Modrzewskiego	4	14	23	46	48,12	22	3,7	28,6	100	22,1	62,7	35	
8 Szkoła Wyższa Prawa i Dyplomacji w Gdyni	9	12	12	16	47,76	0	0	0	20	19,3	54,1	0	
9 Społeczna Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości i Zarządzania w Łodzi	8	11	10	12	47,43	15,3	12,9	14,3	40	45,3	56,8	40	
10 Górnośląska Wyższa Szkoła Handlowa im. Wojciecha Korfańtego w Katowicach	12	10	8	10	47,15	15,3	38,7	14,3	50	55,7	77,2	0	
11 Collegium Civitas w Warszawie	11	9	9	6	45,31	47,5	2,5	14,3	30	100	56,7	0	
12 Wyższa Szkoła Biznesu w Dąbrowie Górniczej	15	13	16	20	45,24	0	1,1	0	20	15,5	72,9	80	
13 Akademia Finansów – Warszawa	10	7	6	5	43,50	15,3	8,3	28,6	20	34,7	83,3	0	
14 Wyższa Szkoła Biznesu – National-Louis University w Nowym Sączu	13	8	7	8	42,49	15,3	13,7	0	30	48,1	38,5	80	
15 Wyższa Szkoła Agrobiznesu w Łomży	18	24	29	26	42,47	0	0,1	0	10	97,4	95,6	0	
16 Wyższa Szkoła Bankowa w Poznaniu	16	15	13	24	40,86	23,7	19,8	0	30	50,1	50,6	40	
17 Akademia Polonijna w Częstochowie	36	40	24	17	40,84	0	33,7	0	20	15,7	59,8	0	
18 Wyższa Szkoła Zarządzania i Bankowości w Krakowie	28	36	21	14	39,72	5,1	3,8	0	10	40	49,3	0	
19 Mazowiecka Wyższa Szkoła Humanistyczno-Pedagogiczna w Łowiczu	20	20	25	19	39,23	0	0	0	30	20,7	78,8	0	
20 Wyższa Szkoła Kultury Społecznej i Medialnej w Toruniu	21	-	-	-	38,55	11,9	2,5	0	10	0	57,7	0	
21 Europejska Akademia Sztuk w Warszawie	31	55	41	49	38,11	0	1,1	0	20	85	85	0	
22 Wyższa Szkoła Ekonomii i Innowacji w Lublinie	39	63	80	-	37,76	3,4	0	0	40	86,6	75,6	0	
23 Dolnośląska Szkoła Wyższa we Wrocławiu	19	16	17	22	37,26	20,3	2,2	50	40	36,2	44,3	40	
24 Wyższa Szkoła Ekonomii i Prawa im. prof. Edwarda Lipińskiego w Kielcach	24	17	15	13	37,10	30,5	0,5	0	20	52,1	37	0	
25 Wyższa Szkoła Nauk Humanistycznych i Dziennikarstwa w Poznaniu	17	28	37	33	36,55	3,4	4,1	0	50	47,8	89,8	0	
26 Wyższa Szkoła Finansów i Zarządzania w Białymstoku	25	19	14	15	36,38	3,4	2	0	40	26,4	52,8	37,5	
27 Wyższa Szkoła Studiów Międzynarodowych w Łodzi	34	27	32	56	35,54	11,9	6,5	14,3	20	30,4	53,4	60	
28 Szkoła Wyższa im. Pawła Włodkowica w Płocku	-	22	26	23	35,31	0	0	0	30	18,9	76,8	0	
29 Warszawska Szkoła Zarządzania – Szkoła Wyższa	30	49	50	30	35,07	0	32,6	0	10	0	100	0	
30 Wyższa Szkoła Ekologii i Zarządzania w Warszawie	27	21	27	25	34,36	11,9	2,4	0	20	79,7	56,7	0	
31 Zachodniopomorska Szkoła Biznesu w Szczecinie	33	26	36	40	33,95	0	3,6	0	10	31,9	55,3	40	
32 Wyższa Szkoła Zarządzania Marketingowego i Języków Obcych w Katowicach	22	23	19	21	33,65	15,3	1,9	14,3	20	21,8	91,5	0	
33 Wyższa Szkoła Komunikowania i Mediów Społ. im. J. Giedroycia w Warszawie	29	41	53	51	33,52	0	0	0	20	0	81,3	0	
34 Wyższa Szkoła Lingwistyczna w Częstochowie	43	68	65	45	32,57	1,7	0	0	20	56,1	38,5	0	
35 Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna we Wrocławiu	37	30	42	50	32,57	6,8	0	0	30	36,4	68	0	
36 Wyższa Szkoła Ekonomiczno-Informatyczna w Warszawie	57	33	38	36	31,84	0	0,4	0	10	17	79,3	0	
37 Wyższa Szkoła Zarządzania w Częstochowie	23	31	35	43	31,72	0	3,3	0	10	0	75	0	
38 Wyższa Szkoła Finansów i Zarządzania w Warszawie	-	-	-	48	31,31	3,4	4,6	14,3	40	23,2	91,2	0	
39 Wyższa Szkoła Informatyki i Ekonomii TWP w Olsztynie	35	47	63	59	31,15	0	10,7	0	30	44,2	72,1	0	
40 Wyższa Szkoła Informatyki Stosowanej i Zarządzania w Warszawie	44	29	28	32	29,36	11,9	3,5	0	20	0	80,4	60	
41 Wyższa Szkoła Menedżerska w Warszawie	42	44	69	57	29,26	0	36	0	30	0	60,4	0	
42 Wyższa Szkoła Bankowa we Wrocławiu	54	79	59	-	29,12	0	6,3	0	10	26,6	42,5	0	
43 Wyższa Szkoła Handlu i Finansów Międzynarodowych im. F. Skarbka w Warszawie	73	52	34	35	28,76	0	2	0	10	33,2	47,8	0	
44 Wyższa Szkoła Ekonomii, Turystyki i Nauk Społecznych w Kielcach	52	-	-	-	27,76	0	0	0	20	64,4	46,4	0	
45 Wyższa Szkoła Menedżerska w Legnicy	32	-	43	66	27,63	0	6,1	0	30	49,5	69,3	0	
46 Wyższa Szkoła Bankowości i Finansów w Bielsku-Białej	79	75	-	72	27,47	0	2,1	0	20	17	68	0	
47 Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy	49	-	57	81	27,44	3,4	8,2	0	20	0	42	0	
48 Wyższa Szkoła Środowiska w Bydgoszczy	59	83	74	84	27,10	0	0	0	10	42,5	68	0	
49 Wyższa Szkoła Umiejętności Społecznych w Poznaniu	91	70	77	85	27,02	0	2	0	30	29,3	54,1	0	
50 Wyższa Szkoła Handlowa we Wrocławiu	61	59	67	83	26,06	0	5,7	0	10	33,3	46,7	0	

	NAUKOWA 40%					WARUNKI STUDIOWANIA 28%										2%	UMIĘDZYNARODOWIENIE 10%							
	akredytacje	oferta kształcenia podyplomowego	publikacje	cytowania	aktywność wydawnicza uczelni	Zasoby biblioteczne	dotychczasowa liczba studentów i kadry wysoko kwalifikowanych	powierzchnia na studenta	własna baza dydaktyczna	zbiory drukowane	zbiory elektroniczne	warunki korzystania z biblioteki	możliwość rozwijania zainteresowań naukowych	możliwość rozwijania zainteresowań kulturalnych	dostępność uczelni dla studentów zamieszkałych w odległościach		osiągnięcia sportowe	programy studiów prowadzone w j. obcych	studiujący w j. obcych	wymiana studentów (wymiany)	wymiana studentów (przyjazdy)	wielokulturowe środowiska studenckie (obozowacje)	wykłady w językach obcych	nauczyciele akademicy z zagranicy
100	57,4	5,6	13,4	31,5	29,5	20,6	100	73,2	57	57,8	29,6	15	0	100	7,7	100	100	14,3	43,9	38,4	100	15,5	100	
25	26	16,3	42,8	79,6	20,8	18,6	96,4	96,6	15,9	48,3	10,5	5	0	39,6	0	11,1	36,6	6,3	9,3	13,3	6,3	3,4	2,4	20,4
75	14,9	0	0	44,4	24,8	44,5	71,8	63,2	9	48,7	8,4	13,5	10,7	2,2	0	0	0	0	8	11,9	8	3,2	2,9	14,6
0	10	100	15,5	11,1	33,4	19,4	58,5	31,7	0,3	48,1	23,5	14,8	0	3	25,3	22,2	18,7	5,8	0	11,7	29,9	6,8	0	
50	13,4	14,8	21,3	40,7	13,7	14,8	97,3	44,1	15	78,1	14,2	10,7	3,6	29,9	100	100	21,7	3,6	3,4	90,1	6,8	16,8	77,7	
75	15,1	1,4	6,9	22,2	25,5	28,4	100	62,8	27,8	38,7	28	26,8	1,3	25,7	5,3	66,7	43,6	15,2	18,2	100	28,1	11,8	20,8	
0	7,1	0,3	10,3	70,4	21,5	10,8	84,1	71,6	12,6	32,1	7,2	4,3	0	14,3	10	22,2	13,8	1,5	1,2	3,8	7,7	1,7	6,1	
0	50,9	0	0	51,9	61	55,2	87	100	24,4	100	74,2	100	0	4,1	5,3	0	0	100	100	31,8	0	9,5	10,6	
75	0,6	0,1	20,6	46,3	23,6	13,1	85,1	45,1	1	56,2	10,5	8,7	1,5	24,7	30,7	77,8	58	1,4	1,3	2,2	16,7	5,4	17,3	
50	7	0,5	0	100	11	17,5	62,9	77,2	13,7	36	38,5	31,4	6,1	4	0	22,2	12,4	1,3	0,8	2,4	5,4	11,8	5,8	
25	32,1	3,3	34,3	44,4	29,7	19,4	0	30,9	8,3	56,7	46,3	20,8	0	2,6	5,6	44,4	14	15,2	26,5	68,4	0	8,2	0	
25	40,3	0,2	0	98,1	35,1	49,2	97,2	85	11,1	72,3	28,7	77,4	2,7	6,7	27,2	11,1	10,3	9,2	13,3	8,1	39,4	9,7	17,6	
0	27,3	0	0	9,3	39,3	53,1	100	30,8	0	45,5	10	17,9	0	2,2	0	33,3	13,2	2,5	4,2	59,2	2,7	0	11	
25	12,6	23,9	21	5,6	13,6	13	100	29,4	38,5	59,4	22,6	18,8	9,4	0,4	29,7	33,3	32,2	5	8,7	33,8	32,6	5,9	10,5	
0	11	2,3	10,3	74,1	32	52,1	87,4	63,3	3,7	68	56	69,6	0	0,7	0	0	0	28,6	51	0	0	21,7	0	
50	28,7	2	20,6	31,5	6,7	10,9	87,7	70,5	15,5	32,6	9,8	2,9	0	28,6	38,8	11,1	12,2	2,7	1,3	1,8	6,8	5,3	0	
0	19,1	9,4	9,2	16,7	24,3	80,1	100	70,2	4,2	67,9	41	89,4	5,4	6,6	0	0	0	5,8	27,8	25,4	2,7	23,1	5,2	
0	30,4	0,5	0	38,9	46,3	20,1	100	62,4	100	89,9	36,4	43,2	9,8	17,1	5,1	22,2	16,9	12,1	12,8	12,1	1,4	16,1	7,7	
0	3,8	1,4	0	9,3	44,7	100	100	44,7	0,1	62,3	37,5	26,9	100	1,8	0	0	0	0	2,4	0	0	0	0	0
0	61,2	0	0	7,4	92,9	35,9	100	53,4	0,1	32,8	100	89,8	30,4	0,4	0,3	0	0	0	0	29,4	0,5	0	0	0
0	0	0	0	0	100	92,7	0	7,4	0	23,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46,5	0	0	0	0
0	35,6	1,6	0	74,1	15,3	5,5	100	57	4,9	54	9,3	6,8	0	1,6	83,8	0	0	0,6	0	1,6	2,3	5,8	0	
0	15,3	0	0	22,2	12,8	12,5	42,6	52,4	2	39,7	4,3	10	0	4,2	4,4	11,1	1,3	2,2	0,2	2,7	0	4,4	27	
75	12	0	0	40,7	35,2	17,3	100	22,3	4,8	57,8	11,6	15,1	4,7	10,1	16	11,1	4,1	4,1	2	1,9	5,9	2,5	5,3	
0	42,5	0	0	18,5	23,2	19,2	92,2	35,8	11,5	25,8	14,7	22	0	51,3	32,1	0	0	2,8	4,6	2,6	5,9	4,7	0	
0	19	1	6,9	27,8	30,4	28,1	98,3	52	10,6	44,6	16,2	13,1	0	51,4	7,1	22,2	16,1	1,3	15,3	16,1	2,3	16,8	17,8	
0	1,5	0	0	9,3	23,2	50	100	23,8	0,8	18,5	34,8	6,9	4	0	5,6	0	0	6,9	5,9	9,9	11,3	20,8	0	
50	40,5	1,7	0	100	16,9	30,5	100	36	1,4	59,6	8,9	11,4	33,2	5,6	73,3	0	0	0	0	1,6	3,6	4,6	0	
0	100																							

96 najlepszych niepublicznych uczelni magisterskich



RZECZPOSPOLITA
RANKING
EDUKACYJNY
Perspektywy

miejsca w poprzednich edycjach rankingu:

	2009	2008	2007	2006	WSKAZNIK RANKINGOWY 2010	PRESTIŻ 20%					SIŁA	
						10%	10%	10%	8%	5%	5%	4%
						ocena przez kadre akademicką	preferencje pracodawców	uprawnienia doktorskie i habiliacyjne	uprawnienia magisterskie	rozwoj kadry własnej	nasytanie kadry osobami o najwyższych kwalifikacjach	potencjał naukowy (ocena parametryczna)
51 Prywatna Wyższa Szkoła Ochrony Środowiska w Radomiu	46	39	44	44	25,58	6,8	0,2	0	10	0	76,5	0
52 Warszawska Wyższa Szkoła Informatyki	75	-	-	-	25,47	0	0,2	0	10	0	71,6	0
53 Wyższa Szkoła Administracji w Bielsku-Białej	-	-	-	-	25,41	3,4	0	0	10	39,8	79,7	0
54 Wyższa Szkoła Bankowa w Toruniu	68	72	86	-	25,39	10,2	7	0	10	32	49,4	0
55 Międzynarodowa Wyższa Szkoła Logistyki i Transportu we Wrocławiu	60	90	-	-	25,05	0	0,6	0	10	45,9	45,9	20
56 Wyższa Szkoła Handlowa im. Bolesława Markowskiego w Kielcach	72	50	48	42	24,52	0	3,5	0	10	35,4	51,4	0
57 Wyższa Szkoła Zarządzania i Administracji w Opolu	40	60	83	60	24,26	1,7	0,3	0	20	13,6	42,9	0
58 Szkoła Wyższa im. Bogdana Jańskiego w Warszawie	66	54	60	80	24,25	3,4	0,1	0	10	54	50,7	0
59 Wyższa Szkoła Finansów i Zarządzania w Siedlcach	-	-	-	-	24,23	0	0,2	0	10	0	52,4	0
60 Wyższa Szkoła Bankowa w Gdańsku	85	78	64	74	24,13	0	10,7	0	10	20,2	46,5	0
61 Wyższa Szkoła Ekonomii i Administracji w Bytomiu	58	61	85	78	23,56	6,8	8,2	0	10	27	64,8	0
62 Wyższa Szkoła Turystyki i Hotelarstwa w Gdańsku	50	53	58	75	23,41	0	0,4	0	10	26,6	66,4	0
63 Górnośląska Wyższa Szkoła Pedagogiczna im. Kard. A. Hłonda w Mysłowicach	56	45	68	55	22,97	0	0	0	10	22,4	85	0
64 Wyższa Szkoła Kultury Fizycznej i Turystyki im. H. Konopackiej w Pruszkowie	98	-	-	-	22,87	0	0	0	10	24,3	72,9	0
65 Wyższa Szkoła Zarządzania i Bankowości w Poznaniu	47	32	39	38	22,81	3,4	3,7	0	30	19,1	74,5	0
66 Wyższa Szkoła Zarządzania i Administracji w Zamościu	62	37	40	41	22,60	0	0	0	10	0	53,7	20
67 Wyższa Szkoła Logistyki w Poznaniu	81	76	61	71	22,37	0	5,2	0	10	17,8	19,3	40
68 Wyższa Szkoła Filologiczna we Wrocławiu	65	66	-	-	22,21	6,8	0	0	10	0	82,6	0
69 Wyższa Szkoła Gospodarki Euroregionalnej im. Alcide De Gasperi w Józefowie	53	-	-	-	22,00	0	0	0	10	0	55,6	0
70 Wyższa Szkoła Języków Obcych im. Samuela Bogusława Lindego w Poznaniu	88	87	84	-	21,69	5,1	4,6	0	10	17,5	30,3	0
71 Wyższa Szkoła Hotelarstwa i Gastronomii w Poznaniu	55	65	62	69	21,56	0	0,3	0	10	0	27,9	0
72 Wyższa Szkoła Techniczna w Katowicach	70	-	-	-	21,07	0	0	0	10	25,8	56,7	0
73 Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości i Administracji w Lublinie	71	-	-	-	21,04	0	6,4	0	10	14,2	62,3	0
74 Wyższa Szkoła Zarządzania Ochroną Pracy w Katowicach	-	-	-	-	20,85	0	1,5	0	10	56,3	60	0
75 Łużycka Wyższa Szkoła Humanistyczna w Żarach	41	-	-	-	20,76	0	0	0	10	0	62,6	0
76 Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy	77	84	92	-	20,76	0	1	0	20	11,4	43,4	0
77 Elbląska Uczelnia Humanistyczno-Ekonomiczna	74	73	75	77	20,59	0	0,2	0	30	9,7	52,2	0
78 Wyższa Szkoła Humanistyczna TWP w Szczecinie	95	-	-	-	20,40	0	0	0	20	0	91,5	0
79 Wyższa Szkoła Pedagogiczna w Łodzi	80	-	-	-	20,40	0	0	0	10	0	63	0
80 Wyższa Szkoła Społeczno-Przyrodnicza im. Wincentego Pola w Lublinie	69	-	-	-	20,24	0	0	0	20	23,1	34	0
81 Wyższa Szkoła Informatyki w Łodzi	-	38	51	64	19,90	0	4,7	0	10	9,2	70,2	0
82 Wyższa Szkoła Informatyki, Zarządzania i Administracji w Warszawie	67	86	89	79	19,51	0	1,4	0	10	0	57,8	0
83 Bałtycka Wyższa Szkoła Humanistyczna w Koszalinie	86	62	71	58	19,29	0	0,2	0	10	51,8	49,8	0
84 Śląska Wyższa Szkoła Zarządzania im. gen. Jerzego Ziętka w Katowicach	76	69	76	70	19,23	0	6,6	0	10	18,9	66,1	0
85 Wyższa Szkoła Humanistyczna im. Króla Stanisława Leszczyńskiego w Lesznie	87	67	81	86	18,32	1,7	0	0	10	0	53,8	0
86 Niepaństwowa Wyższa Szkoła Pedagogiczna w Białymstoku	89	88	78	-	17,76	0	0	0	10	0	73,7	0
87 Wszechnica Mazurska w Olecku	82	58	56	52	17,71	0	0	0	10	0	43,4	0
88 Wyższa Szkoła Edukacji Zdrowotnej i Nauk Społecznych w Łodzi	94	-	-	-	17,33	1,7	0	0	10	0	52,8	0
89 Wyższa Szkoła Gospodarowania Nieruchomościami w Warszawie	90	64	49	65	16,47	0	0	0	10	0	60	0
90 Wyższa Szkoła Pedagogiki i Administracji w Poznaniu	93	-	-	-	15,83	0	0	0	20	0	58	0
91 Wyższa Szkoła Stosunków Międzynarodowych i Amerykanistyki w Warszawie	102	85	-	-	15,53	0	0	0	10	38,6	85	0
92 Wyższa Szkoła Hotelarstwa, Gastronomii i Turystyki w Warszawie	100	81	82	82	15,22	3,4	0,5	0	10	0	44,1	0
93 Warszawska Wyższa Szkoła Humanistyczna im. Bolesława Prusa	96	89	-	-	14,08	0	0	0	10	0	65,8	0
94 Wałbrzyska Wyższa Szkoła Zarządzania i Przedsiębiorczości	78	74	-	-	14,01	0	1,6	0	10	0	58,6	0
95 Małopolska Wyższa Szkoła Ekonomiczna w Tarnowie	97	-	-	-	13,74	3,4	0	0	10	11,8	49,6	0
96 Ateneum - Szkoła Wyższa w Gdańsku	101	-	-	-	12,44	6,8	0,8	0	10	0	60,9	0

	NAUKOWA 40%					WARUNKI STUDIOWANIA 28%								2%	UMIĘDZYNARODOWIENIE 10%								
	akredytacje	ofercia kształcenia podyplomowego	Publikacje naukowe	cyfrowania	aktywność wydawcza uczelni	zasoby biblioteczne	zbiory drukowane	zbiory elektroniczne	warunki korzystania z biblioteki	możliwości rozwijania zainteresowań naukowych	możliwości rozwijania zainteresowań kulturalnych	dostępność uczelni dla studentów zamiejscowych	osiągnięcia sportowe		INNOWACYJNOŚĆ	programy studiów prowadzone w j. obcych	studujący w j. obcych	wymiana studencka (wyjazdy)	wymiana studencka (przyjazdy)	wielokulturowość środowiska studenckiego (obokrajowy)	wykłady w językach obcych	naucycciele akademicy z zagranicy	szkoły letnie
0	44	0,9	61,8	9,3	20,9	32	89,8	21,5	0	22	17,1	30,7	42,9	1,1	0	0	0	2,1	0	0,7	0,9	13,9	0
0	18,4	14,8	4,1	7,4	16,1	14,8	100	28,7	41,7	55,2	45,2	17,4	0	4,3	39,8	0	0	3,9	0	5,2	1,4	0	4,6
0	30,4	0,9	20,6	33,3	13,8	35	61,1	30,7	2,6	41,3	22,3	6,7	0	0,7	0	0	0	0	2,4	0,5	6,5	0	
0	18,6	0	0	7,4	4,8	9,2	100	44	7,5	47,6	4,8	4,3	0	19,6	25,9	11,1	9,1	2,7	0,8	0,9	5,9	11,2	6,1
0	0	0	0	11,1	29,8	17,9	77,1	32,8	0	43,7	14,3	32,2	0	0,7	13,9	0	0	2,9	4	1,2	0	22,5	0
0	4,6	2,3	0	7,4	21,5	15,4	100	29	8,9	62,2	4,9	10,3	0	1,8	19,1	0	0	0	2,6	0	6,5	0	
0	12,5	0,3	0	35,2	31,5	28,2	85,8	32,3	5,3	40,3	6,2	12,5	7,1	2,9	5,1	0	0	1,1	2,6	4,5	6,3	11,5	7,9
0	27	0	0	18,5	8,8	47,3	87,2	22,3	0	3	13,2	15,8	3,3	0,9	15,4	0	0	0,4	2	2,4	1,4	6,9	0
0	7,6	1,2	0	9,3	36,7	48,2	100	26,4	2,8	40,5	9,3	0	4	0,5	4,1	0	0	0	11,4	0	11,1	0	0
0	26,3	0	0	16,7	18	9,1	100	28,2	3,9	39,7	5,2	13,9	0	4	35,2	11,1	5,9	0,7	4,3	1,9	2,7	9,9	0
0	0	0	0	7,4	12,8	19,7	100	24	2,6	3,8	17,5	6,3	0	5,2	0	0	0	0	0,5	0	9,9	0	0
25	2,6	0	0	18,5	9,6	5,9	92,6	38,7	13,9	32,5	8,2	16,5	4,9	20,1	0	0	0	17,5	3,1	5,2	3,2	16,3	6,5
0	7,8	3	0	13	20,4	33,5	90,4	26,4	0	4,4	9,5	4,3	0	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	24,5	0	0	7,4	45,2	50,7	0	15,4	2,6	39,8	15,3	27,5	0	3,3	0	0	0	0	6,1	0	6	0	0
0	2,6	0	0	16,7	15,6	12,9	54,3	38	3,4	40,8	0	3,1	0	2,2	0	0	0	0	0,8	0	0	0	0
0	38,1	11,8	5,1	42,6	8,9	14	86,9	38	3,3	41,2	19,7	12,6	0	4,2	19,6	0	0	2,8	0,8	47,9	0,5	11	11,2
0	21,9	1,3	0	14,8	29,2	7	78,2	26,7	3	49,2	7,3	13,2	3,1	1,9	1,1	0	0	10,5	4,1	2,4	3,2	2,5	0
25	0	0	0	7,4	6,9	6,6	100	27,5	3,4	40,5	10,8	12,9	0	0	0,9	0	0	6,5	3	16,2	0	11,9	0
0	12	0	0	11,1	42,1	12,5	59,9	16,6	0	56,2	23,9	5,4	0	0,3	8,2	11,1	2,4	12,5	28,4	4,8	3,6	22,7	0
25	18,7	0	0	16,7	5,4	10,7	65,4	18,2	0,1	52,2	33,6	95,6	0	0,9	4,8	0	0	17,5	3,1	19,3	17,2	99,9	0
25	0	0	0	64,8	20,3	24,3	100	19,9	0	11,3	79,7	50,1	0	12,2	0	0	0	5	2,2	56,3	2,3	0	0
0	0,4	0	0	0	38,1	20,5	85,1	26,4	0	1,6	4,6	4,1	0	0	0	0	0	0	1,5	0	3,2	0	0
0	56,4	0,6	20,6	14,8	5	11,5	69,1	40,6	1,4	32,4	21,2	4,2	0	1,5	12	0	0	4,2	0	3	1,8	4,6	0
0	17,8	0,8	0	14,8	17,5	8	31,9	50,3	2,7	38,4	8,7	9,4	0	3,8	5,6	0	0	0	0	0,5	3,1	0	0
0	5,3	0	0	13	17,6	3,5	84,9	51,9	0,1	19,9	13,9	12,4	0	2,2	5,6	0	0	0	1,1	0,5	0	0	0
0	14,7	0	0	3,7	24,9	12,6	56,1	40,1	9,8	47,7	25,4	25,3	1,2	0,6	7,5	0	0	1	8,3	0,7	5	7	0
0	23,3	8,9	60,3	13	19	15,6	56,4	14,2	0	10,3	11,5	8,3	0	0	5,7	0	0	7,4	19,6	0	7,7	9,5	0
0	37,6	0	0	7,4	15,4	14,1	43,5	25,6	0,2	42,2	19,9	3	0	0	4,5	0	0	0	0	0	0	0	0
0	68,7	0	0	5,6	13,7	8,1	100	30,3	0,1	30,9	3,5	9,5	0	3,7	0	0	0	0,4	0	0	5,4	15,4	0
0	5,7	0,2	0	35,2	22,5	19,8	46,3	69,1	1,2	26,3	10,6	11,4	0	22,1	0	0	0	3,4	0	11,2	0,5	2,4	0
0	5,9	3,7	3,4	9,3	0,3	23	88,3	19,8	0,1	38,4	4,1	1,2	10,7	17,9	10,2	0	0	1	0	3,3	0	2,3	0
25	1,6	0	0	18,5	25,9	19,9	52,8	13,7	0,6	50,4	39,4	13,3	0	0,1	1,8	0	0	0	2,4	0	4,2	0	0
0	16,5	1,4	0	7,4	19,5	28	47,7	17,7	1,9	7,1	4,7	8,5	0	0	0	0	0	0	0	0	10,2	0	0
0	5,2																						