

Macierz korelacji Pearsona

Procedura FREQ

wiek(Wiek)	Tabela wiek od Szczęśliwy		
	0	1	Suma
18	1 0.08 33.33 0.16	2 0.16 66.67 0.30	3 0.24
19	0 0.00 0.00 0.00	1 0.08 100.00 0.15	1 0.08
20	2 0.16 50.00 0.33	2 0.16 50.00 0.30	4 0.32
21	0 0.00 0.00 0.00	4 0.32 100.00 0.61	4 0.32
22	0 0.00 0.00 0.00	5 0.39 100.00 0.76	5 0.39
23	0 0.00 0.00 0.00	5 0.39 100.00 0.76	5 0.39
24	1 0.08 20.00 0.16	4 0.32 80.00 0.61	5 0.39
25	2 0.16 100.00 0.33	0 0.00 0.00 0.00	2 0.16
26	5 0.39 62.50 0.82	3 0.24 37.50 0.46	8 0.63
27	2 0.16 25.00 0.33	6 0.47 75.00 0.91	8 0.63
28	2 0.16 25.00 0.33	6 0.47 75.00 0.91	8 0.63
29	3 0.24 60.00 0.49	2 0.16 40.00 0.30	5 0.39
30	6 0.47 40.00 0.98	9 0.71 60.00 1.37	15 1.18
31	2 0.16 18.18 0.33	9 0.71 81.82 1.37	11 0.87
32	4 0.32 20.00 0.66	16 1.26 80.00 2.43	20 1.58
33	1 0.08 10.00 0.16	9 0.71 90.00 1.37	10 0.79
34	3 0.24 42.86 0.49	4 0.32 57.14 0.61	7 0.55
35	5 0.39 62.50 0.82	3 0.24 37.50 0.46	8 0.63
36	7 0.55 41.18 1.15	10 0.79 58.82 1.52	17 1.34
37	3 0.24 30.00 0.49	7 0.55 70.00 1.06	10 0.79
38	5 0.39 35.71 0.62	9 0.71 64.29 1.37	14 1.10
39	7 0.55 33.33 1.15	14 1.10 66.67 2.12	21 1.65
40	8 0.63 44.44 1.31	10 0.79 55.56 1.52	18 1.42
41	7 0.55 41.18 1.15	10 0.79 58.82 1.52	17 1.34
42	6 0.47 27.27 0.98	16 1.26 72.73 2.43	22 1.73
43	10 0.79 35.71	18 1.42 64.29	28 2.21

wiek(Wiek)	Tabela wiek od Szczęśliwy		
	Szczęśliwy(Jak bardzo jesteś szczęśliwy)		
	0	1	Suma
	1.64	2.73	
44	10 0.79 52.63 1.64	9 0.71 47.37 1.37	19 1.50
45	10 0.79 40.00 1.64	15 1.18 60.00 2.28	25 1.97
46	8 0.63 34.78 1.31	15 1.18 65.22 2.28	23 1.81
47	12 0.95 46.15 1.97	14 1.10 53.85 2.12	26 2.05
48	8 0.63 50.00 1.31	8 0.63 50.00 1.21	16 1.26
49	8 0.63 33.33 1.31	16 1.26 66.67 2.43	24 1.89
50	6 0.47 19.35 0.98	25 1.97 80.65 3.79	31 2.44
51	5 0.39 31.25 0.82	11 0.87 68.75 1.67	16 1.26
52	7 0.55 38.89 1.15	11 0.87 61.11 1.67	18 1.42
53	10 0.79 34.48 1.64	19 1.50 65.52 2.88	29 2.29
54	12 0.95 48.00 1.97	13 1.02 52.00 1.97	25 1.97
55	12 0.95 48.00 1.97	13 1.02 52.00 1.97	25 1.97
56	18 1.42 60.00 2.95	12 0.95 40.00 1.82	30 2.36
57	13 1.02 59.09 2.13	9 0.71 40.91 1.37	22 1.73
58	19 1.50 63.33 3.11	11 0.87 36.67 1.67	30 2.36
59	11 0.87 35.48 1.80	20 1.58 64.52 3.03	31 2.44
60	15 1.18 44.12 2.46	19 1.50 55.88 2.88	34 2.68
61	18 1.42 60.00 2.95	12 0.95 40.00 1.82	30 2.36
62	12 0.95 41.38 1.97	17 1.34 58.62 2.58	29 2.29
63	13 1.02 44.83 2.13	16 1.26 55.17 2.43	29 2.29
64	16 1.26 64.00 2.62	9 0.71 36.00 1.37	25 1.97
65	14 1.10 56.00 2.30	11 0.87 44.00 1.67	25 1.97
66	21 1.65 53.85 3.44	18 1.42 46.15 2.73	39 3.07
67	17 1.34 60.71 2.79	11 0.87 39.29 1.67	28 2.21
68	12 0.95 41.38 1.97	17 1.34 58.62 2.58	29 2.29
69	16 1.26 55.17 2.62	13 1.02 44.83 1.97	29 2.29
70	21 1.65	14 1.10	35 2.76

Tabela wiek od Szczęśliwy			
wiek(Wiek)	Szczęśliwy(Jak bardzo jesteś szczęśliwy)		
	0	1	Suma
	60.00 3.44	40.00 2.12	
71	18 1.42 58.06 2.95	13 1.02 41.94 1.97	31 2.44
72	15 1.18 65.22 2.46	8 0.63 34.78 1.21	23 1.81
73	14 1.10 66.67 2.30	7 0.55 33.33 1.06	21 1.65
74	11 0.87 57.89 1.80	8 0.63 42.11 1.21	19 1.50
75	17 1.34 70.83 2.79	7 0.55 29.17 1.06	24 1.89
76	9 0.71 69.23 1.48	4 0.32 30.77 0.61	13 1.02
77	9 0.71 50.00 1.48	9 0.71 50.00 1.37	18 1.42
78	10 0.79 71.43 1.64	4 0.32 28.57 0.61	14 1.10
79	15 1.18 88.24 2.46	2 0.16 11.76 0.30	17 1.34
80	15 1.18 75.00 2.46	5 0.39 25.00 0.76	20 1.58
81	8 0.63 61.54 1.31	5 0.39 38.46 0.76	13 1.02
82	3 0.24 30.00 0.49	7 0.55 70.00 1.06	10 0.79
83	7 0.55 77.78 1.15	2 0.16 22.22 0.30	9 0.71
84	5 0.39 45.45 0.82	6 0.47 54.55 0.91	11 0.87
85	1 0.08 20.00 0.16	4 0.32 80.00 0.61	5 0.39
86	6 0.47 66.67 0.98	3 0.24 33.33 0.46	9 0.71
87	4 0.32 66.67 0.66	2 0.16 33.33 0.30	6 0.47
88	4 0.32 100.00 0.66	0 0.00 0.00 0.00	4 0.32
89	0 0.00 0.00 0.00	1 0.08 100.00 0.15	1 0.08
90	3 0.24 100.00 0.49	0 0.00 0.00 0.00	3 0.24
Suma	610 48.07	659 51.93	1269 100.00

Liczебность Procент Proc. wier. Proc. kol.	Tabela plec od Szczęśliwy			
	plec(Płeć)	Szczęśliwy(Jak bardzo jesteś szczęśliwy)		
		0	1	Suma
	0	265 20.88 48.53 43.44	281 22.14 51.47 42.64	546 43.03
	1	345 27.19 47.72 56.56	378 29.79 52.28 57.36	723 56.97
	Suma	610 48.07	659 51.93	1269 100.00

Liczебность Procent

Proc. wier.
Proc. kol.

stan_cywilny(Stan cywilny)	Szczęśliwy(Jak bardzo jesteś szczęśliwy)		
	0	1	Suma
0	32 2.52 65.31 5.25	17 1.34 34.69 2.58	49 3.86
1	208 16.39 63.22 34.10	121 9.54 36.78 18.36	329 25.93
2	84 6.62 42.86 13.77	112 8.83 57.14 17.00	196 15.45
3	286 22.54 41.15 46.89	409 32.23 58.85 62.06	695 54.77
Suma	610 48.07	659 51.93	1269 100.00

Liczebność
Procent
Proc. wier.
Proc. kol.

dochod_gospodarstwa_net(Łączny dochód netto gospodarstwa domowego)	Szczęśliwy(Jak bardzo jesteś szczęśliwy)		
	0	1	Suma
0	222 17.49 63.25 36.39	129 10.17 36.75 19.58	351 27.66
1	197 15.52 55.34 32.30	159 12.53 44.66 24.13	356 28.05
2	102 8.04 39.08 16.72	159 12.53 60.92 24.13	261 20.57
3	89 7.01 29.57 14.59	212 16.71 70.43 32.17	301 23.72
Suma	610 48.07	659 51.93	1269 100.00

Liczebność
Procent
Proc. wier.
Proc. kol.

liczba_dzieci(Liczba dzieci)	Szczęśliwy(Jak bardzo jesteś szczęśliwy)		
	0	1	Suma
0	71 5.59 43.83 11.64	91 7.17 56.17 13.81	162 12.77
1	168 13.24 44.68 27.54	208 16.39 55.32 31.56	376 29.63
2	296 23.33 49.01 48.52	308 24.27 50.99 46.74	604 47.60
3	75 5.91 59.06 12.30	52 4.10 40.94 7.89	127 10.01
Suma	610 48.07	659 51.93	1269 100.00

Liczebność
Procent
Proc. wier.
Proc. kol.

liczba_os_w_gosp_dom(Liczba osób w gospodarstwie domowym)	Szczęśliwy(Jak bardzo jesteś szczęśliwy)		
	0	1	Suma
0	172 13.55 62.55 28.20	103 8.12 37.45 15.63	275 21.67
1	249 19.62 48.92 40.82	260 20.49 51.08 39.45	509 40.11
2	189 14.89 38.97 30.98	296 23.33 61.03 44.92	485 38.22
Suma	610 48.07	659 51.93	1269 100.00

Liczebność
Procent
Proc. wier.
Proc. kol.

liczba_os_w_pracy(Liczba osób w miejscu pracy)	Szczęśliwy(Jak bardzo jesteś szczęśliwy)		
	0	1	Suma
0	307 24.19 48.81 50.33	322 25.37 51.19 48.86	629 49.57
1	221 17.42 48.57 36.23	234 18.44 51.43 35.51	455 35.86
2	82	103	185

Tabela liczba_os_w_pracy od Szczesliwy			
liczba_os_w_pracy(Liczba osób w miejscu pracy)	Szczesliwy(Jak bardzo jesteś szczęśliwy)		
	0	1	Suma
	6.46 44.32 13.44	8.12 55.68 15.63	14.58
Suma	610 48.07	659 51.93	1269 100.00

Liczebność
Procent
Proc. wier.
Proc. kol.

Tabela liczba_podwladnych od Szczesliwy			
liczba_podwladnych(Jakiego typu stanowisko respondent obejmuje w pracy zwykłe/kierownicze)	Szczesliwy(Jak bardzo jesteś szczęśliwy)		
	0	1	Suma
	558 43.99 50.04 91.48	557 43.89 49.96 84.52	1115 87.86
1	52 4.10 33.77 8.52	102 8.04 66.23 15.48	154 12.14
Suma	610 48.07	659 51.93	1269 100.00

Liczebność
Procent
Proc. wier.
Proc. kol.

Tabela liczba_os_do_rozmow od Szczesliwy			
liczba_os_do_rozmow(Liczba osób z którymi respondent może porozmawiać o sprawach osobistych)	Szczesliwy(Jak bardzo jesteś szczęśliwy)		
	0	1	Suma
	114 8.98 61.96 18.69	70 5.52 38.04 10.62	184 14.50
1	196 15.45 51.04 32.13	188 14.81 48.96 28.53	384 30.26
2	300 23.64 42.80 49.18	401 31.60 57.20 60.85	701 55.24
Suma	610 48.07	659 51.93	1269 100.00

Liczebność
Procent
Proc. wier.
Proc. kol.

Tabela subiektyny_stan_zdrowia od Szczesliwy			
subiektyny_stan_zdrowia(Subiektywny stan zdrowia)	Szczesliwy(Jak bardzo jesteś szczęśliwy)		
	0	1	Suma
0	35 2.76 23.33 5.74	115 9.06 76.67 17.45	150 11.82
1	223 17.57 39.05 36.56	348 27.42 60.95 52.81	571 45.00
2	352 27.74 64.23 57.70	196 15.45 35.77 29.74	548 43.18
Suma	610 48.07	659 51.93	1269 100.00

Liczebność
Procent
Proc. wier.
Proc. kol.

Tabela miejsce_urodzenia_matki od Szczesliwy			
miejsce_urodzenia_matki(Czy matka urodzona jest w kraju zamieszkania respondent)	Szczesliwy(Jak bardzo jesteś szczęśliwy)		
	0	1	Suma
	602 47.44 48.12 98.69	649 51.14 51.88 98.48	1251 98.58
1	8 0.63 44.44 1.31	10 0.79 55.56 1.52	18 1.42
Suma	610 48.07	659 51.93	1269 100.00

Macierz korelacji Pearsona

TYPE		Wiek	Plec	Stan_cywilny	Łączny dochód netto gospodarstwa domowego	Liczba dzieci	Liczba osób w gospodarstwie domowym	Liczba osób w miejscu pracy	Jakiego typu stanowisko respondent obejmuje w pracy zwykłe/kierownicze	Liczba osób z którymi respondent może porozmawiać o sprawach osobistych	Subiektywny stan zdrowia	Czy matka urodzona jest w kraju zamieszkania respondent
MEAN		57.06	0.57	2.21	1.40	1.55	1.17	0.65	0.12	1.41	1.31	0.01
STD		15.69	0.50	0.96	1.13	0.84	0.76	0.72	0.33	0.73	0.67	0.12
N		1269	1269	1269	1269	1269	1269	1269	1269	1269	1269	1269
CORR	wiek	1.00	0.06	-0.16	-0.41	0.34	-0.43	0.20	-0.01	-0.18	0.58	0.05
CORR	plec	0.06	1.00	-0.13	-0.06	0.11	-0.05	-0.08	-0.05	-0.00	0.10	0.04
CORR	stan_cywilny	-0.16	-0.13	1.00	0.32	0.01	0.50	0.02	0.06	0.12	-0.12	0.03
CORR	dochod_gospodarstwa_net	-0.41	-0.06	0.32	1.00	-0.16	0.51	0.04	0.15	0.19	-0.36	-0.01
CORR	liczba_dzieci	0.34	0.11	0.01	-0.16	1.00	-0.01	0.02	-0.03	-0.08	0.23	0.02

TYPE		Wiek	Płeć	Stan cywilny	Łączny dochód netto gospodarstwa domowego	Liczba dzieci	Liczba osób w gospodarstwie domowym	Liczba osób w miejscu pracy	Jakiego typu stanowisko respondent obejmuje w pracy zwykłe kierownicze	Liczba osób z którymi respondent może porozmawiać o sprawach osobistych	Subiektywny stan zdrowia	Czy matka urodzona jest w kraju zamieszkania respondenta
CORR	liczba_os_w_gosp_dom	-0.43	-0.05	0.50		0.51	-0.01	1.00	-0.08	0.03	0.12	-0.24
CORR	liczba_os_w_pracy	0.20	-0.08	0.02		0.04	0.02		-0.08	1.00	0.03	-0.00
CORR	liczba_podwladnych	-0.01	-0.05	0.06		0.15	-0.03		0.03	0.03	1.00	0.05
CORR	liczba_os_do_rozmow	-0.18	-0.00	0.12		0.19	-0.08		0.12	-0.00	0.05	1.00
CORR	subiektywny_stan_zdrowia	0.58	0.10	-0.12		-0.36	0.23		-0.24	0.09	-0.08	-0.18
CORR	miejsce_urodzenia_matki	0.05	0.04	0.03		-0.01	0.02		-0.02	0.00	-0.04	0.02

Macierz korelacji Pearsona

TYPE		Wiek	Płeć	Stan cywilny	Łączny dochód netto gospodarstwa domowego	Liczba dzieci	Liczba osób w gospodarstwie domowym	Liczba osób w miejscu pracy	Jakiego typu stanowisko respondent obejmuje w pracy zwykłe kierownicze	Liczba osób z którymi respondent może porozmawiać o sprawach osobistych	Subiektywny stan zdrowia	Czy matka urodzona jest w kraju zamieszkania respondenta
MEAN		57.05910165	umiarkowana	2.211189913	1.403467297	1.548463357	1.165484634	silna	slaba	1.407407407	1.313632782	slaba
STD		15.69289677	umiarkowana	silna	1.12661547	silna	silna	silna	umiarkowana	silna	silna	slaba
N		1269	1269	1269	1269	1269	1269	1269	1269	1269	1269	1269
CORR	wiek	silna	slaba	slaba	umiarkowana	umiarkowana	umiarkowana	slaba	slaba	slaba	umiarkowana	slaba
CORR	plec	slaba	silna	slaba	slaba	slaba	slaba	slaba	slaba	slaba	slaba	slaba
CORR	stan_cywilny	slaba	slaba	silna	umiarkowana	slaba	umiarkowana	slaba	slaba	slaba	slaba	slaba
CORR	dochod_gospodarstwa_net	umiarkowana	slaba	umiarkowana		silna	slaba	umiarkowana	slaba	slaba	umiarkowana	slaba
CORR	liczba_dzieci	umiarkowana	slaba	slaba	slaba	slaba	silna	slaba	slaba	slaba	slaba	slaba
CORR	liczba_os_w_gosp_dom	umiarkowana	slaba	umiarkowana	umiarkowana	slaba	silna	slaba	slaba	slaba	slaba	slaba
CORR	liczba_os_w_pracy	slaba	slaba	slaba	slaba	slaba	slaba	silna	slaba	slaba	slaba	slaba
CORR	liczba_podwladnych	slaba	slaba	slaba	slaba	slaba	slaba	slaba	silna	slaba	slaba	slaba
CORR	liczba_os_do_rozmow	slaba	slaba	slaba	slaba	slaba	slaba	slaba	slaba	silna	slaba	slaba
CORR	subiektywny_stan_zdrowia	umiarkowana	slaba	slaba	umiarkowana	slaba	slaba	slaba	slaba	slaba	slina	slaba
CORR	miejsce_urodzenia_matki	slaba	slaba	slaba	slaba	slaba	slaba	slaba	slaba	slaba	slaba	slina

Macierz korelacji Pearsona

Procedura REG
Model: MODEL1
Zmienna zależna: Szczęśliwy Jak bardzo jesteś szczęśliwy

Liczba obserwacji wczytanych	1269
Liczba obserwacji użytych	1269

Analiza wariancji					
Źródło	DF	Suma kwadratów	Średnia kwadratów	Wartość F	Pr. > F
Model	11	44.35693	4.03245	18.61	<.0001
Błąd	1257	272.42006	0.21672		
Razem skorygowane	1268	316.77699			

Pierw. z MSE	0.46553	R-kwadrat	0.1400
Średnia zależna	0.51931	Skor. R-kw.	0.1325
Wsp. zmienności	89.64542		

Oceny parametrów												
Zmienna	Etykieta					DF	Ocena parametru	Błąd standardowy	Wartość t	Pr. > t	Tolerancja	Inflacja wariancji
Intercept	Intercept					1	0.46997	0.07963	5.90	<.0001	.	0
wiek	Wiek					1	-0.00113	0.00119	-0.96	0.3391	0.49412	2.02381
plec	Płeć					1	0.06307	0.02702	2.33	0.0197	0.95444	1.04773
stan_cywilny	Stan cywilny					1	0.06387	0.01605	3.98	<.0001	0.72315	1.38283
dochod_gospodarstwa_net	Łączny dochód netto gospodarstwa domowego					1	0.05483	0.01460	3.75	0.0002	0.63135	1.58391
liczba_dzieci	Liczba dzieci					1	0.00118	0.01697	0.07	0.9444	0.84344	1.18562
liczba_os_w_gosp_dom	Liczba osób w gospodarstwie domowym					1	-0.01016	0.02339	-0.43	0.6641	0.54620	1.83082
liczba_os_w_pracy	Liczba osób w miejscu pracy					1	0.03253	0.01880	1.73	0.0838	0.93096	1.07416
liczba_podwladnych	Jakiego typu stanowisko respondent obejmuje w pracy zwykłe/kierownicze					1	0.09860	0.04074	2.42	0.0157	0.96482	1.03647
liczba_os_do_rozmow	Liczba osób z którymi respondent może porozmawiać o sprawach osobistych					1	0.03396	0.01851	1.83	0.0668	0.93820	1.06587
subiektywny_stan_zdrowia	Subiektywny stan zdrowia					1	-0.16120	0.02440	-6.61	<.0001	0.63516	1.57440
miejsce_urodzenia_matki	Czy matka urodzona jest w kraju zamieszkania respondenta					1	0.05341	0.11103	0.48	0.6306	0.99069	0.00940

Badanie współliniowości

Liczba	Wartość własna	Wskażnik warunku	Udział zmienności									
			Intercept	wiek	plec	stan_cywilny	dochod_gospodarstwa_net	liczba_dzieci	liczba_os_w_gosp_dom	liczba_os_w_pracy	liczba_podwladnych	liczba_os_do_rozmow
1	7.87595	1.00000	0.00041821	0.00050936	0.00401	0.00161	0.00267	0.00248	0.00198	0.00420	0.00213	0
2	1.00876	2.79420	3.675818E-7	0.00004267	0.00232	0.00002323	0.00234	0.00024116	0.00041319	0.00004264	0.12777	0.00
3	0.86489	3.01767	0.00009750	0.00032972	0.01013	2.59064E-7	0.00550	0.00306	0.00006452	0.00111	0.72253	5.684
4	0.62923	3.53790	0.00009879	0.00283	0.01555	0.00756	0.11448	0.00822	0.05691	0.13037	0.08951	0
5	0.54647	3.79637	0.00009243	0.00019791	0.20178	0.00057542	0.01540	0.00732	0.00040658	0.59344	0.03133	0.00
6	0.35278	4.72500	0.00074371	0.00376	0.67539	0.00994	0.04082	0.04559	0.00104	0.16643	0.00008520	0.00
7	0.21985	5.98528	0.00094877	0.00030998	0.01189	0.00329	0.00480	0.08126	0.09563	0.00974	0.00455	0
8	0.16657	6.87620	0.00106	0.00285	0.00009323	0.01612	0.00094400	0.68604	0.00500	0.01208	0.00004389	0

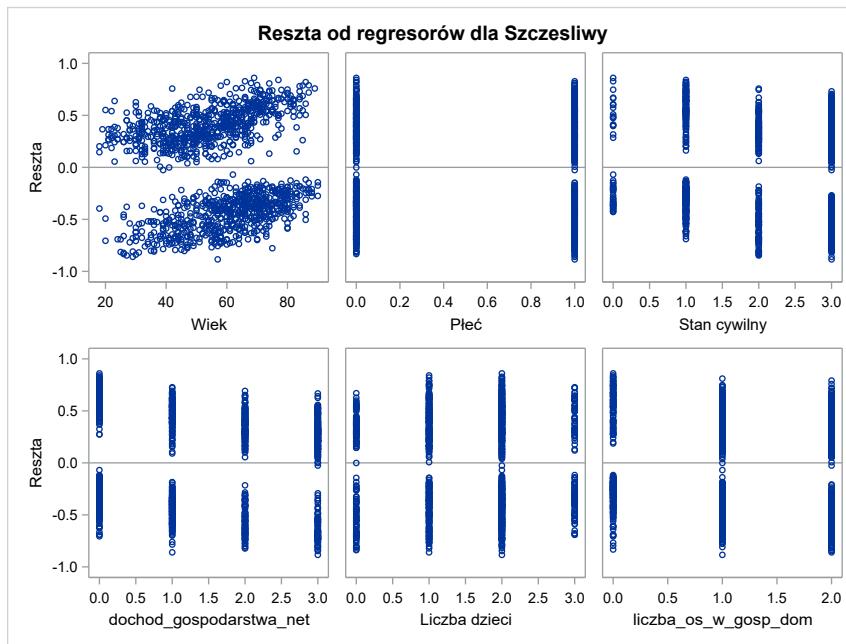
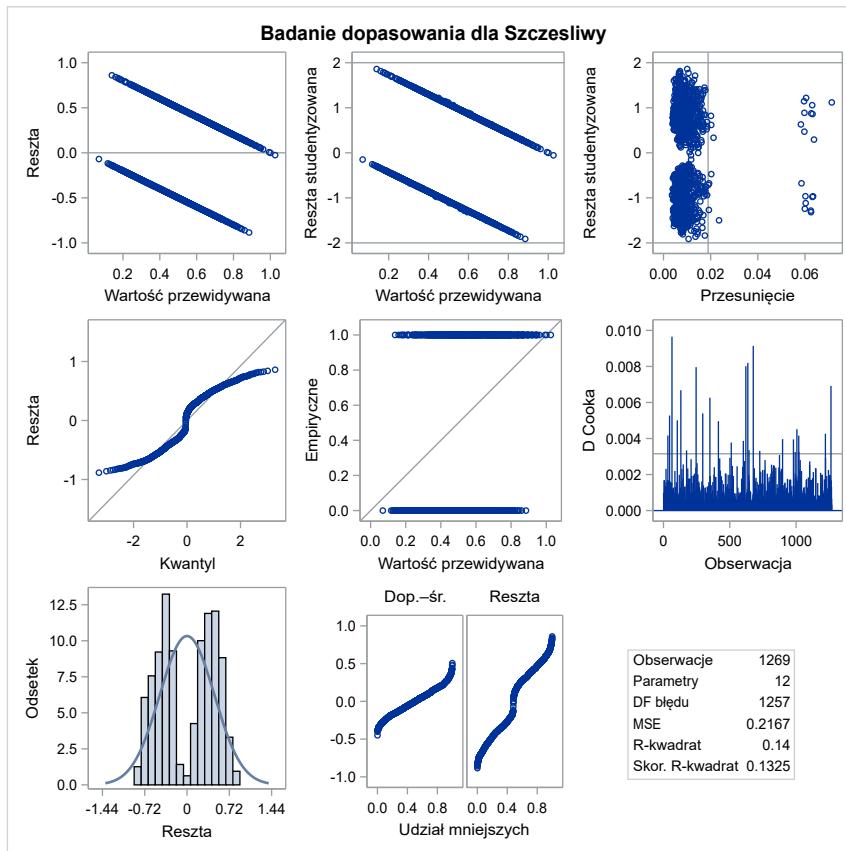
Liczba	Wartość własna	Wskaźnik warunku	Badanie współliniowości									
			Intercept	wiek	plec	stan_cywilny	dochod_gospodarstwa_net	liczba_dzieci	liczba_os_w_gosp_dom	liczba_os_w_pracy	liczba_podwladnych	liczba_os_do_r
9	0.16210	6.97041	0.00027740	0.00507	0.02636	0.08072		0.74312	0.02378	0.25335	0.04730	0.01232
10	0.09849	8.94235	0.00342	0.00762	0.01144	0.63969		0.00185	0.00457	0.41218	0.01202	0.00540
11	0.05720	11.73432	0.12370	0.19652	0.02279	0.23100		0.03042	0.11973	0.06840	0.01484	0.00270
12	0.01771	21.09004	0.86923	0.77996	0.01825	0.00947		0.03766	0.01771	0.10462	0.00843	0.00163

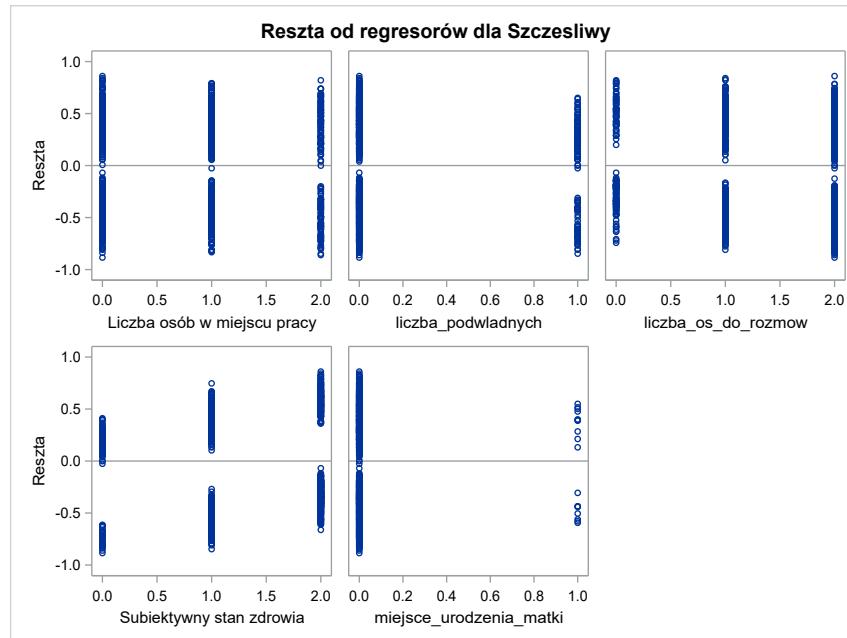
Macierz korelacji Pearsona

Procedura REG

Model: MODEL1

Zmienna zależna: Szczęśliwy Jak bardzo jesteś szczęśliwy



**Macierz korelacji Pearsona**

Procedura FREQ

Statystyki dla tabeli przedstawiającej Szczesliwy od wiek

Statystyka	DF	Wartość	Prawd.
Chi-kwadrat	72	140.1962	<.0001
Chi-kw. ilorazu wiarygodn.	72	155.6139	<.0001
Chi-kwadrat Mantela-Haenszela	1	61.4763	<.0001
Współczynnik FI		0.3324	
Współczynnik kontyngencji		0.3154	
V Cramera		0.3324	

OSTRZEŻENIE: 31% komórek ma oczekiwane liczby wyst. mniejsze niż 5. Chi-kwadrat może nie być właściwym testem.

Liczebność próby = 1269

Macierz korelacji Pearsona

Procedura FREQ

Statystyki dla tabeli przedstawiającej Szczesliwy od plec

Statystyka	DF	Wartość	Prawd.
Chi-kwadrat	1	0.0832	0.7730
Chi-kw. ilorazu wiarygodn.	1	0.0832	0.7730
Poprawka uciągl. chi-kwadrat	1	0.0537	0.8168
Chi-kwadrat Mantela-Haenszela	1	0.0831	0.7731
Współczynnik FI		0.0081	
Współczynnik kontyngencji		0.0081	
V Cramera		0.0081	

Test dokładny Fishera	
Komórka (1,1) liczebność (F)	265
Lewostronne pr. <= F	0.6350
Prawostronne pr. >= F	0.4084
Tabela prawdopodobieństwa (P)	0.0434
Dwustronne pr. <= P	0.7769

Liczebność próby = 1269

Macierz korelacji Pearsona

Procedura FREQ

Statystyki dla tabeli przedstawiającej Szczesliwy od stan_cywilny

Statystyka	DF	Wartość	Prawd.
Chi-kwadrat	3	51.5511	<.0001
Chi-kw. ilorazu wiarygodn.	3	51.9530	<.0001
Chi-kwadrat Mantela-Haenszela	1	45.3644	<.0001
Współczynnik FI		0.2016	
Współczynnik kontyngencji		0.1976	
V Cramera		0.2016	

Liczebność próby = 1269

Macierz korelacji Pearsona

Procedura FREQ

Statystyki dla tabeli przedstawiającej Szczesliwy od dochod_gospodarstwa_net

Statystyka	DF	Wartość	Prawd.
Chi-kwadrat	3	89.6496	<.0001
Chi-kw. ilorazu wiarygodn.	3	91.4224	<.0001
Chi-kwadrat Mantela-Haenszela	1	88.0120	<.0001
Współczynnik FI		0.2658	
Współczynnik kontyngencji		0.2569	
V Cramera		0.2658	

Liczebność próby = 1269

Macierz korelacji Pearsona

Procedura FREQ

Statystyki dla tabeli przedstawiającej Szczesliwy od liczba_dzieci

Statystyka	DF	Wartość	Prawd.
Chi-kwadrat	3	9.2500	0.0261
Chi-kw. ilorazu wiarygodn.	3	9.2732	0.0259
Chi-kwadrat Mantela-Haenszela	1	7.3356	0.0068
Współczynnik FI		0.0854	
Współczynnik kontyngencji		0.0851	
V Cramera		0.0854	

Liczebność próby = 1269

Macierz korelacji Pearsona

Procedura FREQ

Statystyki dla tabeli przedstawiającej Szczesliwy od liczba_os_w_gosp_dom

Statystyka	DF	Wartość	Prawd.
Chi-kwadrat	2	39.3232	<.0001
Chi-kw. ilorazu wiarygodn.	2	39.6459	<.0001
Chi-kwadrat Mantela-Haenszela	1	38.8933	<.0001
Współczynnik FI		0.1760	
Współczynnik kontyngencji		0.1734	
V Cramera		0.1760	

Liczebność próby = 1269

Macierz korelacji Pearsona

Procedura FREQ

Statystyki dla tabeli przedstawiającej Szczesliwy od liczba_os_w_pracy

Statystyka	DF	Wartość	Prawd.
Chi-kwadrat	2	1.2227	0.5426
Chi-kw. ilorazu wiarygodn.	2	1.2256	0.5418
Chi-kwadrat Mantela-Haenszela	1	0.8138	0.3670
Współczynnik FI		0.0310	
Współczynnik kontyngencji		0.0310	
V Cramera		0.0310	

Liczebność próby = 1269

Macierz korelacji Pearsona

Procedura FREQ

Statystyki dla tabeli przedstawiającej Szczesliwy od liczba_podwladnych

Statystyka	DF	Wartość	Prawd.
Chi-kwadrat	1	14.3640	0.0002
Chi-kw. ilorazu wiarygodn.	1	14.6401	0.0001
Poprawka uciągl. chi-kwadrat	1	13.7193	0.0002
Chi-kwadrat Mantela-Haenszela	1	14.3527	0.0002
Współczynnik FI		0.1064	
Współczynnik kontyngencji		0.1058	
V Cramera		0.1064	

Test dokładny Fishera	
Komórka (1,1) liczebność (F)	558
Lewostronne pr. <= F	1.0000
Prawostronne pr. >= F	<.0001
Tabela prawdopodobieństwa (P)	<.0001
Dwustronne pr. <= P	0.0001

Liczebność próby = 1269

Macierz korelacji Pearsona

Procedura FREQ

Statystyki dla tabeli przedstawiającej Szczesliwy od liczba_os_do_rozmow

Statystyka	DF	Wartość	Prawd.
Chi-kwadrat	2	23.3833	<.0001
Chi-kw. ilorazu wiarygodn.	2	23.5014	<.0001
Chi-kwadrat Mantela-Haenszela	1	23.1998	<.0001
Współczynnik FI		0.1357	
Współczynnik kontyngencji		0.1345	
V Cramera		0.1357	

Liczebność próby = 1269

Macierz korelacji Pearsona

Procedura FREQ

Statystyki dla tabeli przedstawiającej Szczesliwy od subiektyny_stan_zdrowia

Statystyka	DF	Wartość	Prawd.
Chi-kwadrat	2	112.7157	<.0001
Chi-kw. ilorazu wiarygodn.	2	115.6858	<.0001
Chi-kwadrat Mantela-Haenszela	1	110.3161	<.0001
Współczynnik FI		0.2980	
Współczynnik kontyngencji		0.2856	
V Cramera		0.2980	

Liczebność próby = 1269

Macierz korelacji Pearsona

Procedura FREQ

Statystyki dla tabeli przedstawiającej Szczesliwy od miejsce_urodzenia_matki

Statystyka	DF	Wartość	Prawd.
Chi-kwadrat	1	0.0961	0.7565
Chi-kw. ilorazu wiarygodn.	1	0.0964	0.7562
Poprawka uciągl. chi-kwadrat	1	0.0052	0.9422
Chi-kwadrat Mantela-Haenszela	1	0.0960	0.7566
Współczynnik FI		0.0087	
Współczynnik kontyngencji		0.0087	
V Cramera		0.0087	

Test dokładny Fishera	
Komórka (1,1) liczebność (F)	602
Lewostronne pr. <= F	0.7066
Prawostronne pr. >= F	0.4725
Tabela prawdopodobieństwa (P)	0.1791
Dwustronne pr. <= P	0.8157

Liczebność próby = 1269