

Příloha č. 1

Příloha k bakalářské práci:

KLÍMOVÁ, Eva. *Efekty snížení věkové hranice aktivního volebního práva: případ Švýcarska 1991 a Maroka 2002*. Praha, 2021. 71 s. Bakalářská práce práce (Bc). Univerzita Karlova, Fakulta sociálních věd, Institut politologických studií, Katedra politologie. Vedoucí bakalářské práce Mgr. Lukáš Hájek, M.A., Ph.D.

Obsah:

Obsahem přílohy jsou podrobné výsledky statistických testů. Všechny testy byly provedeny ve volně dostupném statistickém programu Jamovi,¹ založeném na programovacím jazyce R.²

¹ The jamovi project. 2020. *jamovi*. (Version 1.2) [Computer Software]. <https://www.jamovi.org>.

² R Core Team. 2019. *R: A Language and environment for statistical computing*. (Version 3.6) [Computer software]. <https://cran.r-project.org/>.

Provedené statistické testy – intervenující proměnné

Pohlaví

Tabulka č. 1 – pohlaví celkově: Švýcarsko

Contingency Tables

Pohlaví celkově (Švýcarsko)	Rok		Total
	1989	1996	
1	641	609	1250
2	759	603	1362
Total	1400	1212	2612

χ^2 Tests

	Value	df	p
χ^2	5.18	1	0.023
N	2612		

Nominal

	Value
Phi-coefficient	0.0445
Cramer's V	0.0445

Tabulka č. 2 – pohlaví celkově: Maroko

Contingency Tables

Pohlaví celkově (Maroko)	Rok		Total
	2001	2007	
1	616	592	1208
2	634	608	1242
Total	1250	1200	2450

χ^2 Tests

	Value	df	p
χ^2	6.97e-4	1	0.979
N	2450		

Nominal

	Value
Phi-coefficient	5.33e-4
Cramer's V	5.33e-4

Tabulka č. 3 – pohlaví 18–19: Švýcarsko

Contingency Tables

Pohlaví 18-19 (Švýcarsko)	Rok		Total
	1989	1996	
1	19	24	43
2	20	26	46
Total	39	50	89

χ^2 Tests

	Value	df	p
χ^2	0.00452	1	0.946
N	89		

Nominal

	Value
Phi-coefficient	0.00713
Cramer's V	0.00713

Tabulka č. 4 – pohlaví 18–19: Maroko

Contingency Tables

Pohlaví 18-19 (Maroko)	Rok		Total
	2001	2007	
1	50	16	66
2	56	21	77
Total	106	37	143

χ^2 Tests

	Value	df	p
χ^2	0.170	1	0.680
N	143		

Nominal

	Value
Phi-coefficient	0.0345
Cramer's V	0.0345

Příjem domácnosti (celkově)

Tabulka č. 5 – příjem domácnosti celkově: Švýcarsko

Independent Samples T-Test

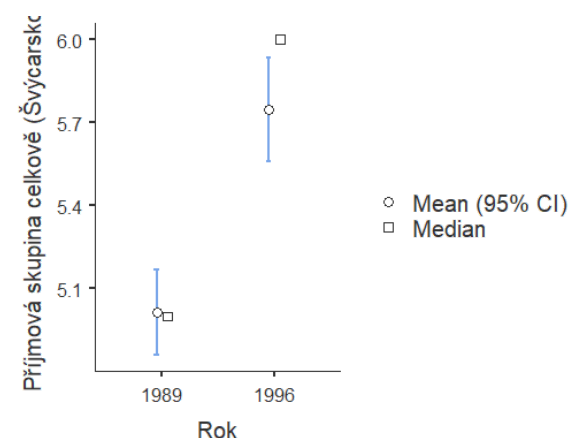
		Statistic	p	Effect Size
Příjmová skupina celkově (Švýcarsko)	Mann-Whitney U	456620	< .001	Rank biserial correlation 0.143

Group Descriptives

	Group	N	Mean	Median	SD	SE
Příjmová skupina celkově (Švýcarsko)	1989	1102	5.01	5.00	2.63	0.0791
	1996	967	5.75	6.00	2.98	0.0958

Plots

Příjmová skupina celkově (Švýcarsko)



Tabulka č. 6 – příjem domácnosti celkově: Maroko

Independent Samples T-Test

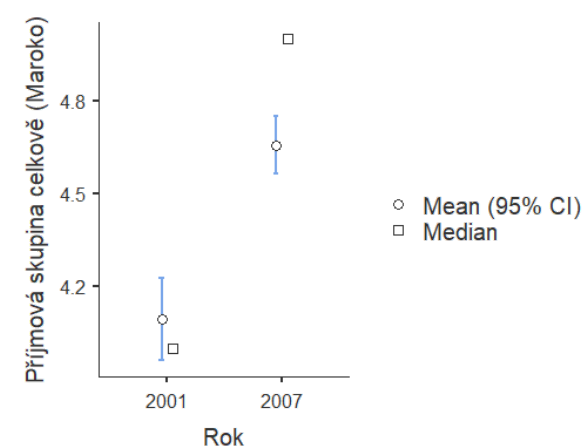
		Statistic	p	Effect Size
Příjmová skupina celkově (Maroko)	Mann-Whitney U	379919	< .001	Rank biserial correlation 0.202

Group Descriptives

	Group	N	Mean	Median	SD	SE
Příjmová skupina celkově (Maroko)	2001	797	4.09	4.00	1.92	0.0679
	2007	1195	4.66	5.00	1.64	0.0475

Plots

Příjmová skupina celkově (Maroko)



Příjem domácnosti (18 a 19letí)

Tabulka č. 7 – příjem domácnosti 18–19: Švýcarsko

Independent Samples T-Test

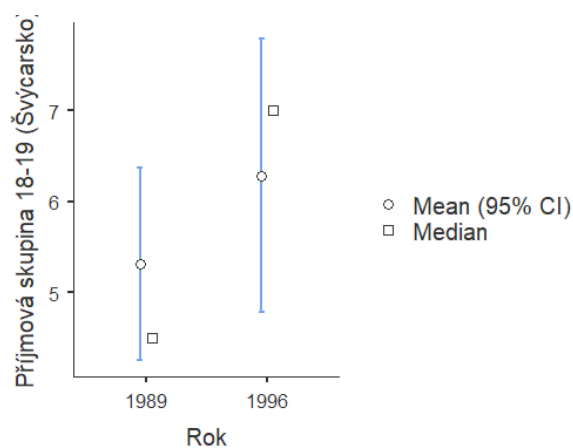
		Statistic	p		Effect Size
Příjmová skupina 18-19 (Švýcarsko)	Mann-Whitney U	282	0.326	Rank biserial correlation	0.161

Group Descriptives

	Group	N	Mean	Median	SD	SE
Příjmová skupina 18-19 (Švýcarsko)	1989	32	5.31	4.50	3.06	0.541
	1996	21	6.29	7.00	3.52	0.769

Plots

Příjmová skupina 18-19 (Švýcarsko)



Tabulka č. 8 – příjem domácnosti 18–19: Maroko

Independent Samples T-Test

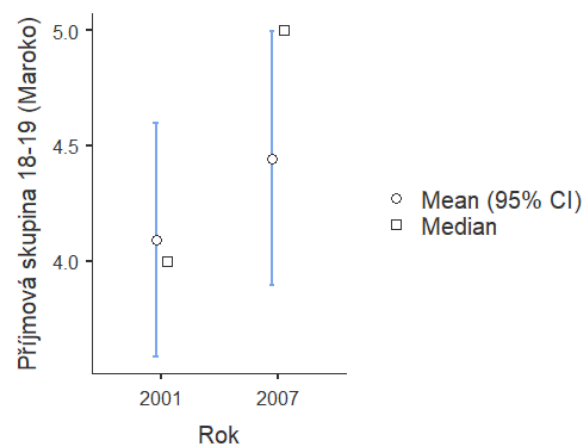
		Statistic	p		Effect Size
Příjmová skupina 18-19 (Maroko)	Mann-Whitney U	1032	0.222	Rank biserial correlation	0.145

Group Descriptives

	Group	N	Mean	Median	SD	SE
Příjmová skupina 18-19 (Maroko)	2001	67	4.09	4.00	2.12	0.258
	2007	36	4.44	5.00	1.68	0.280

Plots

Příjmová skupina 18-19 (Maroko)



Nejvyšší dosažené vzdělání (celkově)

Tabulka č. 9 – nejvyšší dosažené vzdělání celkově: Švýcarsko

Independent Samples T-Test

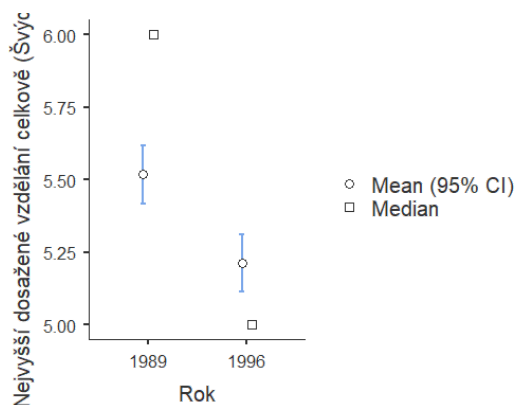
		Statistic	p		Effect Size
Nejvyšší dosažené vzdělání celkově (Švýcarsko)	Mann-Whitney U	623742	0.012	Rank biserial correlation	0.0595

Group Descriptives

	Group	N	Mean	Median	SD	SE
Nejvyšší dosažené vzdělání celkově (Švýcarsko)	1989	1098	5.52	6.00	1.69	0.0509
	1996	1208	5.21	5.00	1.75	0.0503

Plots

Nejvyšší dosažené vzdělání celkově (Švýcarsko)



Tabulka č. 10 – nejvyšší dosažené vzdělání celkově: Maroko

Independent Samples T-Test

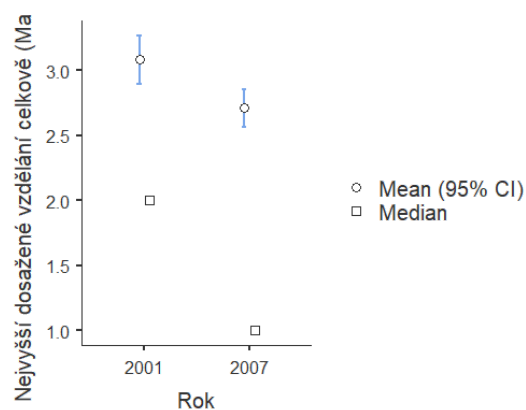
		Statistic	p		Effect Size
Nejvyšší dosažené vzdělání celkově (Maroko)	Mann-Whitney U	434892	< .001	Rank biserial correlation	0.0906

Group Descriptives

	Group	N	Mean	Median	SD	SE
Nejvyšší dosažené vzdělání celkově (Maroko)	2001	797	3.08	2.00	2.65	0.0939
	2007	1200	2.71	1.00	2.52	0.0727

Plots

Nejvyšší dosažené vzdělání celkově (Maroko)



Nejvyšší dosažené vzdělání (18 a 19letí)

Tabulka č. 11 – nejvyšší dosažené vzdělání 18–19: Švýcarsko

Independent Samples T-Test

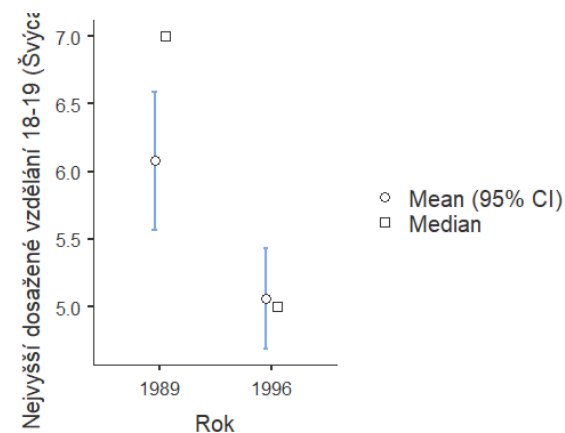
		Statistic	p		Effect Size
Nejvyšší dosažené vzdělání 18-19 (Švýcarsko)	Mann-Whitney U	598	0.001	Rank biserial correlation	0.387

Group Descriptives

	Group	N	Mean	Median	SD	SE
Nejvyšší dosažené vzdělání 18-19 (Švýcarsko)	1989	39	6.08	7.00	1.63	0.261
	1996	50	5.06	5.00	1.35	0.190

Plots

Nejvyšší dosažené vzdělání 18-19 (Švýcarsko)



Tabulka č. 12 – nejvyšší dosažené vzdělání 18–19: Maroko

Independent Samples T-Test

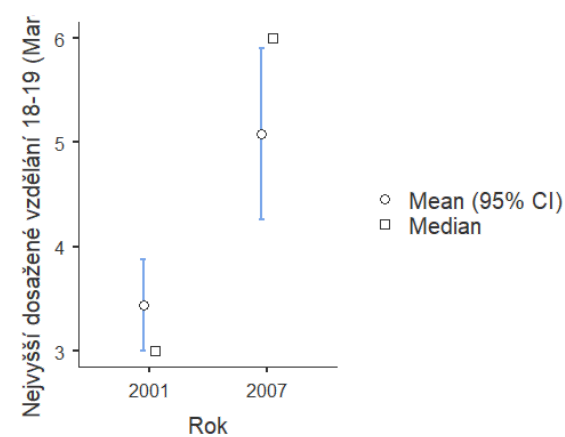
		Statistic	p		Effect Size
Nejvyšší dosažené vzdělání 18-19 (Maroko)	Mann-Whitney U	1189	< .001	Rank biserial correlation	0.388

Group Descriptives

	Group	N	Mean	Median	SD	SE
Nejvyšší dosažené vzdělání 18-19 (Maroko)	2001	105	3.44	3.00	2.29	0.223
	2007	37	5.08	6.00	2.53	0.416

Plots

Nejvyšší dosažené vzdělání 18-19 (Maroko)



Bydlení s rodiči

Tabulka č. 13 – bydlení s rodiči celkově: Švýcarsko

Contingency Tables

Bydlení s rodiči celkově (Švýcarsko)	Rok		Total
	1989	1996	
1	72	132	204
2	1030	1076	2106
Total	1102	1208	2310

χ^2 Tests

	Value	df	p
χ^2	13.8	1	< .001
N	2310		

Nominal

	Value
Phi-coefficient	0.0773
Cramer's V	0.0773

Tabulka č. 14 – bydlení s rodiči celkově: Maroko

Contingency Tables

Bydlení s rodiči celkově (Maroko)	Rok		Total
	2001	2007	
1	605	567	1172
2	642	590	1232
Total	1247	1157	2404

χ^2 Tests

	Value	df	p
χ^2	0.0576	1	0.810
N	2404		

Nominal

	Value
Phi-coefficient	0.00489
Cramer's V	0.00489

Tabulka č. 15 – bydlení s rodiči 18–19: Švýcarsko

Contingency Tables

Bydlení s rodiči 18-19 (Švýcarsko)	Rok		Total
	1989	1996	
1	26	47	73
2	13	3	16
Total	39	50	89

χ^2 Tests

	Value	df	p
χ^2	11.1	1	< .001
N	89		

Nominal

	Value
Phi-coefficient	0.353
Cramer's V	0.353

Tabulka č. 16 – bydlení s rodiči 18–19: Maroko

Contingency Tables

Bydlení s rodiči 18-19 (Maroko)	Rok		Total
	2001	2007	
1	96	35	131
2	9	2	11
Total	105	37	142

χ^2 Tests

	Value	df	p
χ^2	0.384	1	0.536
N	142		

Nominal

	Value
Phi-coefficient	0.0520
Cramer's V	0.0520

Členství v politických stranách

Tabulka č. 17 – členství v pol. str. celkově: Švýcarsko

Contingency Tables

Členství v politické straně celkově (Švýcarsko)	Rok		Total
	1989	1996	
1	108	203	311
2	990	995	1985
Total	1098	1198	2296

χ^2 Tests

	Value	df	p
χ^2	24.7	1	< .001
N	2296		

Nominal

	Value
Phi-coefficient	0.104
Cramer's V	0.104

Tabulka č. 18 – členství v pol. str. celkově: Maroko

Contingency Tables

Členství v politické straně celkově (Maroko)	Rok		Total
	2001	2007	
1	16	23	39
2	1235	1138	2373
Total	1251	1161	2412

χ^2 Tests

	Value	df	p
χ^2	1.87	1	0.172
N	2412		

Nominal

	Value
Phi-coefficient	0.0278
Cramer's V	0.0278

Tabulka č. 19 – členství v pol. str. 18–19: Švýcarsko

Contingency Tables

Členství v politické straně 18-19 (Švýcarsko)	Rok		Total
	1989	1996	
1	1	6	7
2	38	44	82
Total	39	50	89

χ^2 Tests

	Value	df	p
χ^2	2.69	1	0.101
N	89		

Nominal

	Value
Phi-coefficient	0.174
Cramer's V	0.174

V případě marockých 18 a 19letých není potřeba provádět statistický test, protože ani v jednom z pozorování se nenacházel žádný respondent, který by byl členem politické strany.

Demonstrace celkově

Tabulka č. 20 – demonstrace celkově: Švýcarsko

Independent Samples T-Test

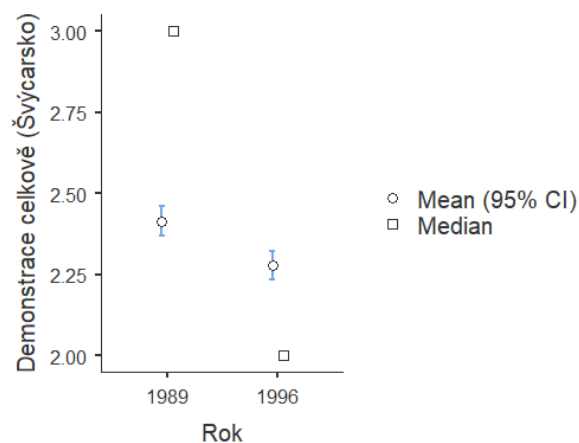
		Statistic	p		Effect Size
Demonstrace celkově (Švýcarsko)	Mann-Whitney U	535813	< .001	Rank biserial correlation	0.115

Group Descriptives

	Group	N	Mean	Median	SD	SE
Demonstrace celkově (Švýcarsko)	1989	1051	2.41	3.00	0.778	0.0240
	1996	1152	2.28	2.00	0.740	0.0218

Plots

Demonstrace celkově (Švýcarsko)



Tabulka č. 21 – demonstrace celkově: Maroko

Independent Samples T-Test

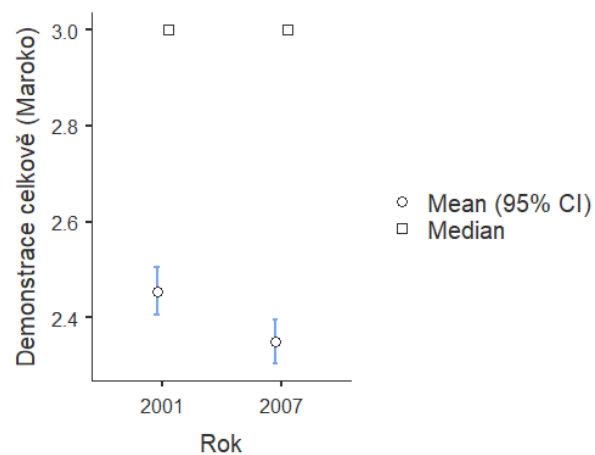
		Statistic	p		Effect Size
Demonstrace celkově (Maroko)	Mann-Whitney U	370229	0.012	Rank biserial correlation	0.0625

Group Descriptives

	Group	N	Mean	Median	SD	SE
Demonstrace celkově (Maroko)	2001	743	2.45	3.00	0.695	0.0255
	2007	1063	2.35	3.00	0.771	0.0237

Plots

Demonstrace celkově (Maroko)



Demonstrace (18 a 19letí)

Tabulka č. 22 – demonstrace 18–19: Švýcarsko

Independent Samples T-Test

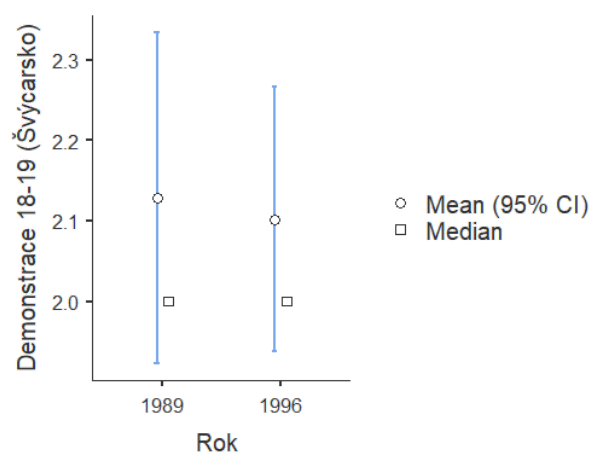
		Statistic	p	Effect Size	
Demonstrace 18-19 (Švýcarsko)	Mann-Whitney U	931	0.812	Rank biserial correlation	0.0262

Group Descriptives

	Group	N	Mean	Median	SD	SE
Demonstrace 18-19 (Švýcarsko)	1989	39	2.13	2.00	0.656	0.105
	1996	49	2.10	2.00	0.586	0.0837

Plots

Demonstrace 18-19 (Švýcarsko)



Tabulka č. 23 – demonstrace 18–19: Maroko

Independent Samples T-Test

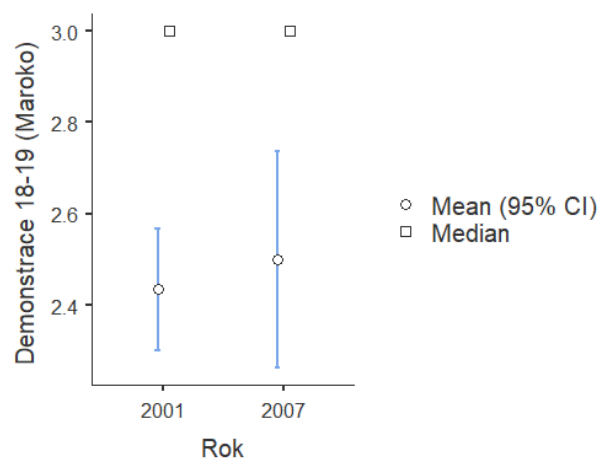
		Statistic	p	Effect Size	
Demonstrace 18-19 (Maroko)	Mann-Whitney U	1702	0.583	Rank biserial correlation	0.0558

Group Descriptives

	Group	N	Mean	Median	SD	SE
Demonstrace 18-19 (Maroko)	2001	106	2.43	3.00	0.704	0.0684
	2007	34	2.50	3.00	0.707	0.121

Plots

Demonstrace 18-19 (Maroko)



Důvěra ve vládu

Tabulka č. 24 – důvěra ve vládu celkově: Maroko

Independent Samples T-Test

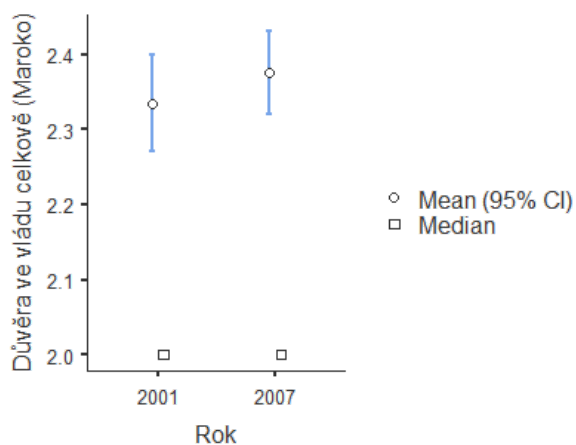
		Statistic	p		Effect Size
Důvěra ve vládu celkově (Maroko)	Mann-Whitney U	641837	0.148	Rank biserial correlation	0.0336

Group Descriptives

	Group	N	Mean	Median	SD	SE
Důvěra ve vládu celkově (Maroko)	2001	1153	2.33	2.00	1.10	0.0323
	2007	1152	2.38	2.00	0.952	0.0281

Plots

Důvěra ve vládu celkově (Maroko)



Tabulka č. 25 – důvěra ve vládu 18–19: Maroko

Independent Samples T-Test

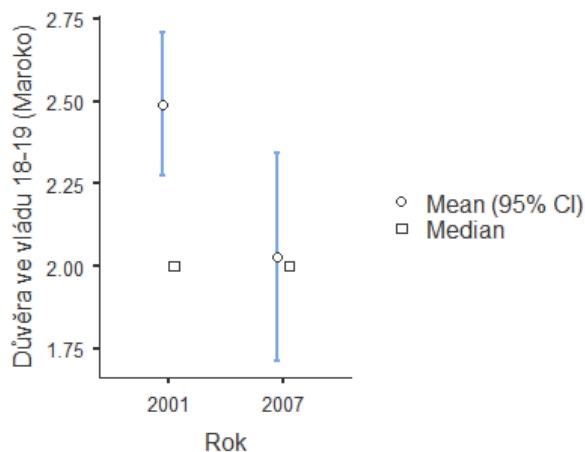
		Statistic	p		Effect Size
Důvěra ve vládu 18-19 (Maroko)	Mann-Whitney U	1376	0.037	Rank biserial correlation	0.229

Group Descriptives

	Group	N	Mean	Median	SD	SE
Důvěra ve vládu 18-19 (Maroko)	2001	102	2.49	2.00	1.12	0.111
	2007	35	2.03	2.00	0.954	0.161

Plots

Důvěra ve vládu 18-19 (Maroko)



Použité zdroje

The jamovi project. 2020. *jamovi*. (Version 1.2) [Computer Software].
<https://www.jamovi.org>.

R Core Team. 2019. *R: A Language and environment for statistical computing*. (Version 3.6)
[Computer software]. <https://cran.r-project.org/>.

Příloha č. 2

Příloha k bakalářské práci:

KLÍMOVÁ, Eva. *Efekty snížení věkové hranice aktivního volebního práva: případ Švýcarska 1991 a Maroka 2002*. Praha, 2021. 71 s. Bakalářská práce práce (Bc). Univerzita Karlova, Fakulta sociálních věd, Institut politologických studií, Katedra politologie. Vedoucí bakalářské práce Mgr. Lukáš Hájek, M.A., Ph.D.

Obsah:

Obsahem přílohy jsou původní otázky z dotazníku World Values Survey¹, kterými byly měřeny vybrané proměnné.

¹ INGLEHART, R., HAERPFER, C., MORENO, A., et al. (eds.). 1988-2007. World Values Survey. Madrid: JD Systems Institute. <https://www.worldvaluessurvey.org/wvs.jsp>

Původní otázky z dotazníku WVS užití k měření proměnných

Zájem o politiku

How interested would you say you are in politics?

- 1- Very interested
- 2- Somewhat interested
- 3- Not very interested
- 4- Not at all interested
- 2- NA (No answer)
- 1- DK (Don't know)

Pohlaví

Pohlaví respondentů bylo určeno observací jejich vzhledu.

Příjem domácnosti

Here is a scale of incomes. We would like to know in what group your household is, counting all wages, salaries, pensions and other incomes that come in. Just give the letter of the group your household falls into, before taxes and other deductions.

- 1-10, lowest to highest
- 1- Don't know/NA

Nejvyšší dosažené vzdělání

What is the highest educational level that you have attained?

- 1- None
- 2- Less than Primary
- 3- Primary
- 4- Less than Secondary technical/vocational
- 5- Secondary technical/vocational
- 6- Less than Secondary university preparatory
- 7- Secondary university preparatory
- 8- Some university education
- 9- University degree
- 1- Don't know/NA

Bydlení s rodiči

Do you live with your parents?

1- Yes

2- No

-1- Don't know/NA

Členství v politické straně

Please look carefully at the following list of voluntary organisations and activities and say...which, if any, do you belong to? Political parties or groups

(WV2, WV4) 1- Belongs

2- No

(WV3, WV5) 1- Active member

2- Inactive member

3- Not a member

Demonstrace

Now I'd like you to look at this card. I'm going to read out some different forms of political action that people can take, and I'd like you to tell me, for each one, whether you have actually done any of these things, whether you might do it or would never, under any circumstances, do it. Attending lawful demonstrations

1- Have done

2- Might do

3- Never

-1- Don't know/NA

Důvěra ve vládu

I am going to name a number of organizations. For each one, could you tell me how much confidence you have in them: is it a great deal of confidence, quite a lot of confidence, not very much confidence or none at all? The government in [YOUR CAPITAL]

1- A great deal

2- Quite a lot

3- Not very much

4- None at all

-1- Don't know/NA

Použité zdroje

INGLEHART, R., HAERPFER, C., MORENO, A., et al. (eds.). 1988-2007. World Values Survey. Madrid: JD Systems Institute. <https://www.worldvaluessurvey.org/wvs.jsp>