

## Anhang - Die Erosion der Impfbereitschaft in der österreichischen Bevölkerung

Vergleich der Ergebnisse zur Impfbereitschaft zwischen ACPP (16.-23.10.2020) und Gallup (5.-10.11.2020)

Laut den hier verwendeten ACPP-Daten aus Oktober würden sich 34% eher oder mit Sicherheit impfen, bei Gallup sind dies 46%. Allerdings haben wir eine fünfstufige Skala verwendet, in der es eine Mittelkategorie gibt, die Unentschlossenheit darstellt, während Gallup im November eine vierstufige Skala verwendet, die die Befragten zwingt, sich für oder gegen eine Impfung zu positionieren. Wenn man unsere Mittelkategorie je zur Hälfte auf Zustimmung und Ablehnung anrechnet, kämen wir auf 42% Impfbereitschaft.

### Regressionsmodelle

#### 1. Modell Impfbereitschaft Oktober 2020

Niveaumodelle	(Modell 1) Ehestmöglich impfen b/se	(Modell 2) Ehestmöglich impfen b/se	(Modell 3) Ehestmöglich impfen b/se	(Modell 4) Ehestmöglich impfen b/se	(Modell 5) Ehestmöglich impfen b/se
Persönliche Gefährdung	0.196*** (0.04)	0.212*** (0.04)	0.185*** (0.04)	0.177*** (0.04)	0.200*** (0.05)
Gefährdung der Bevölkerung	0.272*** (0.04)	0.258*** (0.04)	-0.005 (0.05)	0.045 (0.05)	0.022 (0.05)
Zusammenhalt wichtig		0.138*** (0.04)	0.042 (0.04)	0.065 (0.04)	0.017 (0.04)
Zufriedenheit mit Regierung			0.142*** (0.04)	0.142*** (0.04)	0.174*** (0.05)
Regierung übertreibt Gefahr			-0.375*** (0.03)	-0.349*** (0.03)	-0.330*** (0.04)
Alter				0.006** (0.00)	0.007** (0.00)
Geschlecht				-0.438*** (0.07)	-0.455*** (0.08)
ISCED 1 (o. Abschl)				0.700* (0.27)	0.746** (0.27)
ISCED 2 (Sek. I)				0.030 (0.09)	0.066 (0.10)
ISCED 3 (Lehre etc)				Referenz (.)	Referenz (.)
ISCED 4 (Sek. II)				0.218* (0.11)	0.238* (0.12)
ISCED 5 (Tertiär)				0.497*** (0.10)	0.412*** (0.12)
ÖVP					Referenz (.)
SPÖ					0.447*** (0.12)
FPÖ					0.185 (0.16)
NEOS					0.346* (0.15)
GRÜNE					0.408** (0.13)
HC					-0.140 (0.24)
Andere					0.541* (0.23)

Ung./NW					-0.221 (0.16)
constant	1.315*** (0.12)	0.866*** (0.17)	2.732*** (0.25)	2.235*** (0.29)	2.053*** (0.35)
R-sqr	0.089	0.101	0.221	0.260	0.289
dfres	1558	1511	1439	1428	1143
BIC	5561.9	5391.3	4955.0	4909.8	4006.8
N	1561.0	1515.0	1445.0	1440.0	1162.0

Anmerkungen: Lineares Regressionsmodell, Populationsgewichte für Welle 16; \* p < 0,05; \*\* p < 0,01; \*\*\* p < 0,001

## 2. Modell Veränderung der Impfbereitschaft Mai 2020 – Oktober 2020

Dynamische Modelle	(Modell 1)	(Modell 2)	(Modell 3)	(Modell 4)	(Modell 5)	(Modell 6)
	Δ Impf- bereitschaft W9-W16 b/se	Δ Impf- bereitschaft W9-W16 b/se	Δ Impf- bereitschaft W9-W16 b/se	Δ Impf- bereitschaft W9-W16 b/se	Δ Impf- bereitschaft W9-W16 b/se	Δ Impf- bereitschaft W9-W16 b/se
Δ persönliche Gefährdung W9-W16	0.030 (0.04)	0.042 (0.04)	0.050 (0.04)	0.035 (0.04)	0.035 (0.04)	0.052 (0.05)
Δ Wahrnehmung Zusammenhalt W9-W16		0.031 (0.04)	0.014 (0.04)	0.023 (0.04)	0.033 (0.04)	-0.001 (0.04)
Δ Zufriedenheit Regierung W9-W16			0.095* (0.04)	0.088* (0.04)	0.086* (0.04)	0.099* (0.05)
Δ Regierung übertreibt Gefahr W9-W16				-0.067 (0.03)	-0.066 (0.03)	-0.062 (0.04)
Alter					-0.003 (0.00)	-0.001 (0.00)
Geschlecht					-0.071 (0.07)	-0.085 (0.08)
ISCED 1 (o. Abschl)					-0.239 (0.27)	-0.192 (0.27)
ISCED 2 (Sek. I)					-0.054 (0.09)	0.014 (0.10)
ISCED 3 (Lehre etc)					Referenz (.)	Referenz (.)
ISCED 4 (Sek. II)					-0.044 (0.11)	-0.017 (0.12)
ISCED 5 (Tertiär)					0.130 (0.11)	0.166 (0.13)
ÖVP						Referenz (.)
SPÖ						0.160 (0.11)
FPÖ						0.152 (0.14)
NEOS						0.262 (0.16)
GRÜNE						0.095 (0.14)
HC						0.227 (0.26)
Andere						0.091 (0.24)
Ung./NW						0.274 (0.15)
constant	-0.531*** (0.04)	-0.530*** (0.04)	-0.500*** (0.05)	-0.472*** (0.05)	-0.297* (0.14)	-0.518** (0.17)
R-sqr	0.001	0.002	0.007	0.012	0.020	0.027
dfres	1028	996	966	944	934	764
BIC	3199.5	3099.0	3009.4	2921.6	2936.0	2481.3
N	1030.0	999.0	970.0	949.0	945.0	782.0

Anmerkungen: Lineares Regressionsmodell, Populationsgewichte für Welle 16.  $\Delta$  = Differenz Welle 16 – Welle 9; \*  $p < 0,05$ ; \*\*  $p < 0,01$

#### Itemformulierung

Impfbereitschaft: „**Wenn es einen Impfstoff gegen das Coronavirus gibt**: ...werde ich mich ehestmöglich impfen lassen.“

Persönliche Gefährdung / Gefährdung der Bevölkerung: „**Wie groß** schätzen Sie die **gesundheitliche Gefahr** ein, welche von dem **Coronavirus** für Sie persönlich und für die österreichische Bevölkerung ausgeht? a. für **mich** persönlich. b. für die **österreichische Bevölkerung**“

Zusammenhalt: „Ganz allgemein, wie sehr **treffen** die folgenden **Aussagen** auf die **Stimmung in unserer Gesellschaft** zu? b. „Die meisten sind sich einig, dass Zusammenhalt in der aktuellen Krisensituation wichtig ist.“

Zufriedenheit mit der Regierung: „Sind Sie nach heutigem Stand mit der Bilanz, d.h. mit der **Arbeit und Leistung**, der aktuellen **Bundesregierung** (also der Koalition aus ÖVP und Grünen): ... Sehr zufrieden, Eher zufrieden, Teils-teils, Eher unzufrieden, Sehr unzufrieden“

Regierung übertreibt Gefahren: „Bitte geben Sie an, ob die jeweilige **Aussage Ihrer Meinung** nach sehr zutrifft, eher zutrifft, teils-teils zutrifft, eher nicht zutrifft oder gar nicht zutrifft: g. Was die Regierung über die gesundheitliche Gefahr des Coronavirus sagt, ist übertrieben.“