

# WEITERFÜHRENDE BERECHNUNGEN ZUM FAG-GUTACHTEN 2017 Mecklenburg-Vorpommern

Stand: 04.04.2017

im Auftrag des Ministeriums für Inneres und Europa  
Mecklenburg-Vorpommern

Prof. Dr. Thomas Lenk  
Dipl.-Vw./Dipl.-Kfm. Mario Hesse  
M. Sc. Tim Starke

Kontakt zum Projektleiter: [hesse@wifa.uni-leipzig.de](mailto:hesse@wifa.uni-leipzig.de)

# Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis .....	1
Abbildungsverzeichnis .....	3
<b>1 Überprüfung des bisherigen GMG und Herausarbeiten von Anpassungserfordernissen .....</b>	<b>5</b>
1.1 Gerade und ungerade Jahre .....	6
1.2 Entwicklung eines regelgebundenen Verfahrens zur Anpassung des GMG .....	7
<b>2 Vorwegabzug § 15 .....</b>	<b>11</b>
<b>3 Aktualisierung FAG 2017 .....</b>	<b>11</b>
3.1 Rahmendaten FAG 2017 .....	11
3.2 Bildung der Teilschlüsselmassen 2017 .....	11
3.3 Parameter und Verteilungsergebnis 2017 .....	14
3.3.1 Parameter .....	14
3.3.2 Ergebnis 2017 - ohne Mindestausstattung .....	15
3.3.3 Ergebnis 2017 - mit Mindestausstattung 85   85 .....	19
3.4 Weitere Anpassungen von Parametern im FAG 2017 .....	22
3.4.1 Nivellierungshebesatz .....	22
3.4.2 Veredlungsfaktor für Zentralörtliche Funktionen .....	22
3.4.2.1 Ansatz zu 75% .....	22
3.4.2.2 Ansatz zu 50% .....	29
3.4.2.3 Ohne Ansatz ZO .....	36
3.4.3 Ansatz für Einwohner unter 18 Jahren .....	42
3.4.3.1 Ansatz zu 75% .....	42
3.4.3.2 Ansatz zu 50% .....	49
3.5 Kreisumlageneffekte .....	55
3.5.1 Vorbemerkung .....	55
3.5.2 Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10% .....	56
3.5.3 Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 15% .....	61
3.5.4 Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 20% .....	65
3.5.5 Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 25% .....	69
<b>4 Aktualisierung FAG 2018 .....</b>	<b>74</b>
4.1 Rahmendaten FAG 2018 .....	74
4.1.1 Unmittelbar abbildbare Entwicklungen .....	74

4.1.2	Partiell abschätzbare Entwicklungen .....	74
4.2	Instrumentelle Neuerungen.....	76
4.2.1	Endogenisierung der FAG-Umlage.....	76
4.3	Bildung der Teilschlüsselmassen 2018 .....	76
4.4	Parameter und Verteilungsergebnis 2018 - Basismodell .....	82
4.4.1	Parameter.....	82
4.4.2	Ergebnis 2018 - ohne Mindestausstattung.....	82
4.4.3	Ergebnis 2018 - mit Mindestausstattung .....	86
4.4.4	Ergebnis 2018 mit Erhöhung der FAG-Masse um 18 Mio. Euro - ohne Mindestausstattung.....	89
4.4.5	Ergebnis 2018 mit Erhöhung der FAG-Masse um 18 Mio. Euro - mit Mindestausstattung.....	92
4.4.6	Ergebnis 2018 mit Erhöhung der FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro - ohne Mindestausstattung.....	95
4.4.7	Ergebnis 2018 mit Erhöhung der FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro - mit Mindestausstattung.....	98
4.5	Parameter und Verteilungsergebnisse - Modellvarianten.....	102
4.5.1	Modellvarianten ohne Erhöhung der FAG-Masse .....	102
4.5.1.1	Ohne Mindestausstattung .....	102
4.5.1.2	Mit Mindestausstattung.....	118
4.5.2	Modellvarianten mit Erhöhung der FAG-Masse um 18 Mio. Euro .....	134
4.5.2.1	Ohne Mindestausstattung .....	134
4.5.2.2	Mit Mindestausstattung.....	150
4.5.3	Modellvarianten mit Erhöhung der FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro.....	166
4.5.3.1	Ohne Mindestausstattung .....	166
4.5.3.2	Mit Mindestausstattung.....	182
<b>5</b>	<b>Kreisaufgaben: Soziallastenansatz, Flächenansatz .....</b>	<b>198</b>
5.1	Wegfall des Soziallastenansatzes .....	198
5.2	Beibehaltung des Flächenfaktors .....	205
<b>6</b>	<b>Regressionsergebnisse Mehrjahresdaten .....</b>	<b>213</b>
<b>7</b>	<b>Analyse Sonderfaktoren .....</b>	<b>214</b>
7.1	Hauptstadtfunktion .....	214
<b>8</b>	<b>Gesamtberechnungsmodell .....</b>	<b>214</b>

# Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1: Schema der Überprüfung des GMG in Mecklenburg-Vorpommern .....	5
Abbildung 2: Entwicklung der verbleibenden Nettoausgaben in Mecklenburg-Vorpommern .....	6
Abbildung 3: Zusammenfassung Ergebnisse der Überprüfung des GMG nach jährlichen Veränderungsraten .....	8
Abbildung 4: Überprüfung des GMG auf Basis jährlicher Veränderungsraten der verbliebenen Nettoausgaben ...	9
Abbildung 5: Überprüfung des GMG auf Basis jährlicher Veränderungsraten der verbliebenen Nettoausgaben, mit Korrektur LK NWM.....	10
Abbildung 6: Bildung der Teilmassen für das FAG 2017, ohne Auflösung Vorwegabzüge .....	13
Abbildung 7: Bildung der Teilmassen für das FAG 2017, mit Auflösung der Vorwegabzüge §§ 16, 17, 18 .....	14
Abbildung 8: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 ohne MA.....	16
Abbildung 9: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit MA 85   85 .....	19
Abbildung 10: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit ZO-Ansatz zu 75% ohne MA .....	23
Abbildung 11: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit ZO-Ansatz zu 75% mit MA 85   85 .....	26
Abbildung 12: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit ZO-Ansatz zu 50% ohne MA .....	30
Abbildung 13: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit ZO-Ansatz zu 50% mit MA 85   85 .....	33
Abbildung 14: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 ohne ZO-Ansatz ohne MA .....	36
Abbildung 15: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 ohne ZO-Ansatz mit MA 85   85 .....	39
Abbildung 16: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit u18-Ansatz zu 75% ohne MA .....	43
Abbildung 17: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit u18-Ansatz zu 75% mit MA 85   85 .....	46
Abbildung 18: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit u18-Ansatz zu 50% ohne MA .....	49
Abbildung 19: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit u18-Ansatz zu 50% mit MA 85   85 .....	52
Abbildung 20: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit Absenkung der Kreisumlagegrundlagen zu 10% ohne MA .....	57
Abbildung 21: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit Absenkung der Kreisumlagegrundlagen zu 10% mit MA 85   85.....	59
Abbildung 22: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit Absenkung der Kreisumlagegrundlagen zu 15% ohne MA .....	61
Abbildung 23: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit Absenkung der Kreisumlagegrundlagen zu 15% mit MA 85   85.....	63
Abbildung 24: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit Absenkung der Kreisumlagegrundlagen zu 20% ohne MA .....	65
Abbildung 25: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit Absenkung der Kreisumlagegrundlagen zu 20% mit MA 85   85.....	67
Abbildung 26: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit Absenkung der Kreisumlagegrundlagen zu 25% ohne MA .....	69
Abbildung 27: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit Absenkung der Kreisumlagegrundlagen zu 25% mit MA 85   85.....	71
Abbildung 28: Bildung der Teilmassen für das FAG 2018, ohne Auflösung Vorwegabzüge .....	78
Abbildung 29: Bildung der Teilmassen für das FAG 2018, mit Auflösung der Vorwegabzüge §§ 16, 17, 18 .....	79
Abbildung 30: Bildung der Teilmassen für das FAG 2018, mit Auflösung der Vorwegabzüge §§ 16, 17, 18, zzgl. Umsatzsteuer-Mehreinnahmen 2018.....	80
Abbildung 31: Bildung der Teilmassen für das FAG 2018, mit Auflösung der Vorwegabzüge §§ 16, 17, 18, Mehrfahresdurchschnitt 2016-2018.....	81
Abbildung 32: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 ohne MA .....	83
Abbildung 33: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit MA 85   85 .....	86
Abbildung 34: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 18 Mio. Euro) ohne MA .....	89
Abbildung 35: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 18 Mio. Euro) mit MA 85   85.....	92
Abbildung 36: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro) ohne MA .....	95
Abbildung 37: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro) mit MA 85   85.....	98
Abbildung 38: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit ZO-Ansatz zu 75% ohne MA .....	103
Abbildung 39: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit ZO-Ansatz zu 75% ohne MA und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5% .....	106
Abbildung 40: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit ZO-Ansatz zu 75% ohne MA und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%.....	108
Abbildung 41: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit ZO-Ansatz zu 50% ohne MA .....	111
Abbildung 42: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit ZO-Ansatz zu 50% ohne MA und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5% .....	114
Abbildung 43: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit ZO-Ansatz zu 50% ohne MA und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%.....	116
Abbildung 44: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit ZO-Ansatz zu 75% mit MA 85   85 .....	119
Abbildung 45: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit ZO-Ansatz zu 75% mit MA 85   85 und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5%.....	122

Abbildung 46: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit ZO-Ansatz zu 75% mit MA 85   85 und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10% .....	124
Abbildung 47: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit ZO-Ansatz zu 50% mit MA 85   85 .....	127
Abbildung 48: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit ZO-Ansatz zu 50% mit MA 85   85 und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5%.....	130
Abbildung 49: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit ZO-Ansatz zu 50% mit MA 85   85 und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10% .....	132
Abbildung 50: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 18 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 75% ohne MA.....	135
Abbildung 51: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 18 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 75% ohne MA und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5% .....	138
Abbildung 52: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 18 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 75% ohne MA und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%.....	140
Abbildung 53: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 18 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 50% ohne MA.....	143
Abbildung 54: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 18 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 50% ohne MA und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5%.....	146
Abbildung 55: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 18 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 50% ohne MA und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%.....	148
Abbildung 56: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 18 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 75% mit MA 85   85.....	151
Abbildung 57: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 18 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 75% mit MA 85   85 und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5% .....	154
Abbildung 58: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 18 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 75% mit MA 85   85 und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%.....	156
Abbildung 59: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 18 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 50% mit MA 85   85.....	159
Abbildung 60: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 18 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 50% mit MA 85   85 und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5% .....	162
Abbildung 61: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 18 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 50% mit MA 85   85 und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%.....	164
Abbildung 62: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 75% ohne MA.....	167
Abbildung 63: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 75% ohne MA und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5%.....	170
Abbildung 64: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 75% ohne MA und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%.....	172
Abbildung 65: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 50% ohne MA.....	175
Abbildung 66: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 50% ohne MA und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5% .....	178
Abbildung 67: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 50% ohne MA und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%.....	180
Abbildung 68: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 75% mit MA 85   85.....	183
Abbildung 69: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 75% mit MA 85   85 und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5% .....	186
Abbildung 70: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 75% mit MA 85   85 und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%.....	188
Abbildung 71: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 50% mit MA 85   85.....	191
Abbildung 72: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 50% mit MA 85   85 und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5% .....	194
Abbildung 73: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 50% mit MA 85   85 und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%.....	196
Abbildung 74: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 ohne Soziallastenansatz ohne MA .....	199
Abbildung 75: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 ohne Soziallastenansatz mit MA 85   85 .....	202
Abbildung 76: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit Beibehaltung des Flächenfaktors ohne MA.....	206
Abbildung 77: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit Beibehaltung des Flächenfaktors mit MA 85   85.....	209

# 1 Überprüfung des bisherigen GMG und Herausarbeiten von Anpassungserfordernissen

Die Überprüfung des GMG folgt der Grundüberlegung, zu prüfen, ob sich die Ausgaben der kommunalen und der Landesebene ggf. unterschiedlich entwickeln. Dies würde der Gleichmäßigkeitssatz in seiner jährlichen Fortschreibung nicht abbilden, da er rein einnahmeorientiert ausgestaltet ist. Sollte eine unterschiedliche strukturelle Dynamik in den relevanten Ausgaben vorliegen, so müsste das Beteiligungsverhältnis angepasst werden.

Das bisherige Anpassungsverfahren stellt auf einen Mehrjahreszeitraum zur Überprüfung ab. Dies ist auch sachgerecht, damit Ausreißer einzelner Jahre nicht prägend für einen längeren Zeitraum werden und dann ggf. später wieder zu stärkeren Gegenbewegungen führen. Die GMG-Überprüfung stellt auf dynamische Betrachtung ab: Ein Referenzjahr ist jeweils fixiert, dann erfolgt die Betrachtung über zwei Jahre hinweg. Im Zentrum steht der Vergleich der Position „verbleibende Nettoausgaben ohne Steuern und KFA-Leistungen“ (für Landes- und Kommunalebene jeweils spezifisch abgegrenzt).

Aus dem bisherigen Vorgehen ergeben sich zwei zentrale Probleme:

1. Die Betrachtung stellt bisher nur auf „gerade“ Jahr ab. Die „ungeraden“ Zwischenjahre werden bei der Betrachtung jeweils ausgelassen.
2. Es besteht kein regelgebundenes Verfahren, wenn sich unterschiedliche Dynamiken im Ausgabenverlauf abzeichnen.

Abbildung 1: Schema der Überprüfung des GMG in Mecklenburg-Vorpommern

Berechnungstabelle zur Entwicklung der verbleibenden Ausgaben ohne Steuern, LFA, BEZ sowie KFA und KAFG M-V									
Lfd. Nr.	Daten aus Drs. 6/2210								
Ist-Daten Haushaltsrechnung Land und Kommunen in Mio. €	Daten aus Drs. 6/4199 (2008+2009 aktualisiert)						noch nicht öffentlich		
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Land</b>									
1 Bereinigte Gesamteinnahmen (ohne Zeile B1)	6.914,3	7.095,9	7.203,4	7.193,3	6.722,4	7.271,4	7.279,4	7.337,5	7.354,3
2 abzgl. alle Steuern, LFA, BEZ	5.120,7	5.543,5	5.732,0	5.380,5	5.131,0	5.262,9	5.528,0	5.554,6	5.791,4
zzgl. im GMG nicht einbezogene Verbundgrundlagen (Hartz IV-SoBEZ netto, ehemalige IFG-Mittel, Feuerschutzsteuer, Kita-USt)	462,6	462,6	462,6	462,6	454,9	445,2	400,8	389,9	382,4
<b>Summe Zeilen 1 bis 3: bereinigte Gesamteinnahmen ohne in Finanzverteilung</b>									
4 berücksichtigte Steuern, LFA, BEZ	2.256,2	2.014,9	1.934,0	2.275,4	2.046,3	2.453,7	2.152,3	2.172,8	1.945,5
5 Bereinigte Gesamtausgaben (einsch. Zeile A, ohne Zeile B2)	6.830,2	6.707,2	6.887,7	6.779,4	6.840,5	7.027,5	7.122,6	7.039,6	7.163,4
6 abzgl. KFA laufende Mittel (ohne Zeile B2)	978,8	1.094,0	1.178,0	1.156,8	977,2	921,7	957,9	1.054,7	1.002,0
7 abzgl. KFA investive Mittel	150,5	156,0	160,4	164,5	142,8	148,0	155,4	156,9	140,8
<b>8 Zeilen 5 abzüglich Zeilen 6 und 7: bereinigte Gesamtausgaben ohne KFA</b>	<b>5.700,9</b>	<b>5.457,2</b>	<b>5.549,2</b>	<b>5.458,1</b>	<b>5.720,4</b>	<b>5.957,8</b>	<b>6.009,2</b>	<b>5.828,1</b>	<b>6.020,6</b>
Zeile 8 abzgl. Zeile 4: verbleibende Netto-Ausgaben ohne KFA und ohne in									
9 Finanzverteilung berücksichtigte Steuern, LFA, BEZ	3.444,7	3.442,3	3.615,2	3.182,7	3.674,2	3.504,0	3.856,9	3.655,3	4.075,2
<b>Kommunen</b>									
10 Bereinigte Gesamteinnahmen (ohne Zeile B2)	3.709,9	3.850,5	3.974,1	3.919,0	3.880,5	3.984,7	3.890,7	4.097,3	4.208,3
11 abzgl. Gemeindesteuern (in Finanzverteilung berücksichtigt)	623,5	667,5	734,0	715,9	757,4	830,1	861,9	945,8	982,8
12 abzgl. KFA laufende Mittel (ohne Zeile B2)	978,8	1.094,0	1.178,0	1.156,8	977,2	921,7	957,9	1.054,7	1.002,0
13 abzgl. KFA investive Mittel	150,5	156,0	160,4	164,5	142,8	148,0	155,4	156,9	140,8
14 2010 abzgl. KAFG-Mittel, weil Finanzverteilung geprüft werden soll					67,1	70,2		-34,0	-33,1
Zeile 10 abzüglich 11 bis 13: berein. Gesamteinnahmen ohne Gem.-steuern (in									
15 Finanzverteilung berücksichtigt) und KFA sowie KAFG-Mittel	1.957,1	1.933,1	1.901,7	1.881,8	1.936,0	2.014,7	1.915,4	1.973,9	2.115,8
16 Bereinigte Gesamtausgaben (zzgl. Zeile C, ohne Zeile B1)	3.737,6	3.757,1	3.778,0	3.829,7	3.840,2	3.969,7	3.919,5	4.079,7	4.157,5
Zeile 16 abzgl. Zeile 15: verbl. Netto-Ausgaben, ohne Gem.-steuern (in									
17 Finanzverteilung berücksichtigt) und KFA sowie KAFG-Mittel	1.780,5	1.824,0	1.876,3	1.947,9	1.904,2	1.955,1	2.004,1	2.105,7	2.041,7
A laufende Abführungen des Landes an den Versorgungsfonds (Titel 1107 919.01)			0,4	1,6	4,5	7,2	12,0	14,5	0,0
B1 Finanzausgleichsumlage (§ 8 FAG M-V) - Einnahme des Landes von Gemeinden			0,0	0,0	1,0	1,5	4,2	5,8	2,4
Finanzausgleichsumlage (§ 8 FAG M-V) - Zuweisung vom Land an Kommunen im									
B2 Folgejahr			0	0	0	1	1,5	4,2	5,8
C KFA-Zahlungen an Dritte (Titel 613.21 und 613.22 aus 1101 MG 01)			1,9	2,4	2	3,4	3,6	4	4,1

Quelle: Eigene Darstellung.

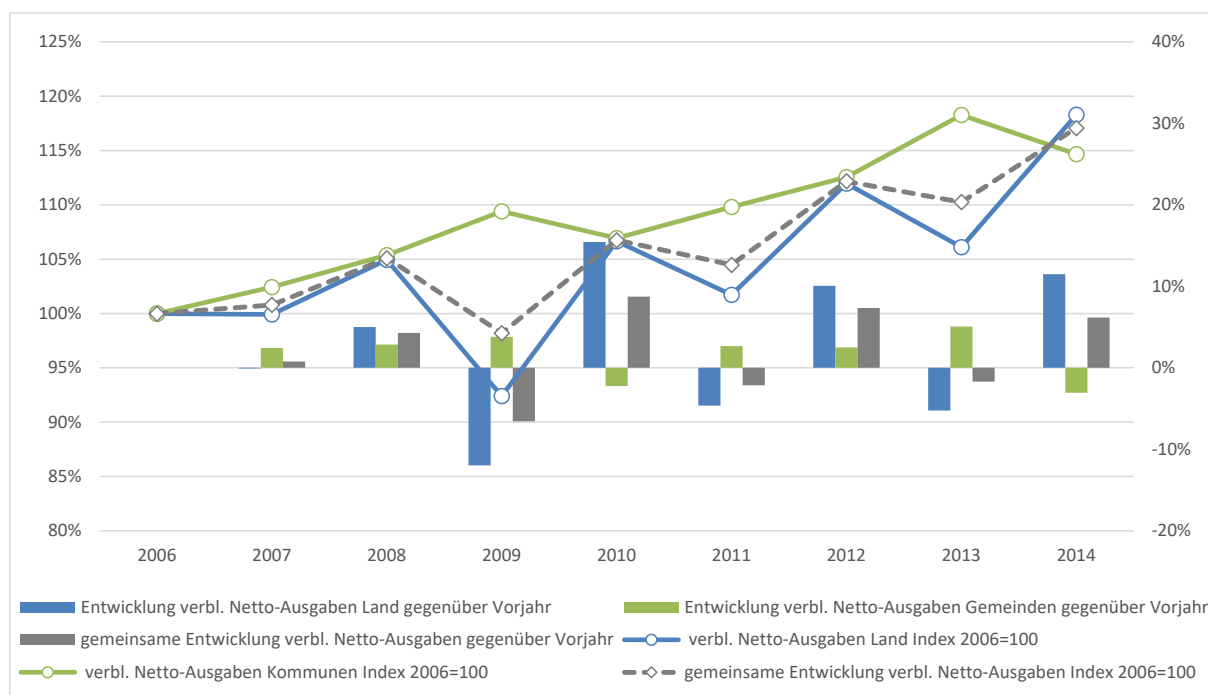
## 1.1 Gerade und ungerade Jahre

Wird die Entwicklung der zentralen Position „verbleibende Nettoausgaben ohne Steuern und KFA-Leistungen“ im Zeitverlauf betrachtet, so fällt auf, dass sie auf der kommunalen Ebene einem recht gleichmäßigen Pfad folgt (grüne Linie), während auf der Landesseite erhebliche unterjährige Schwankungen auftreten (blaue Linie), die jedoch eine regelmäßige Struktur aufweisen. So entwickeln sich die verbleibenden Nettoausgaben des Landes in den ungeraden Jahren regelmäßig deutlich schwächer. Wenn diese Zwischenjahr nicht in die Überprüfung des GMG explizit eingebunden werden, könnten sich Verzerrungen ergeben. Fiskalische Effekte, die in diesen Jahren auftreten, werden dann nicht Bestandteil der Massendotierung im Kommunalen Finanzausgleich. Treten die Muster regelmäßig wie im hier gezeigten Fall auf, so werden Ausgaben senkungen auf der Landesseite nur unvollständig in die GMG-Überprüfung einbezogen.

Diese Feststellung ist unabhängig vom Referenzjahr. Auch, wenn 2008 oder 2010 als Startjahre der Indexierung herangezogen werden, finden sich analoge Muster.

Die Lösung für diese Situation ist einfach: Für die GMG-Überprüfung können sämtliche Einzeljahre eingehen und auf Basis eines Mehrjahresdurchschnitts die Anpassungserfordernisse berechnet werden. Es wird dann jeweils anhand der jährlichen Veränderung der verbleibenden Nettoausgaben die Überprüfung des GMG durchgeführt.

Abbildung 2: Entwicklung der verbleibenden Nettoausgaben in Mecklenburg-Vorpommern



Quelle: Eigene Darstellung

## 1.2 Entwicklung eines regelgebundenen Verfahrens zur Anpassung des GMG

Im Zuge des bisherigen Überprüfungsverfahrens werden Differenzen zwischen der Entwicklung der Landesebene und der Entwicklung der kommunalen Ebene angegeben. Diese sind allerdings nicht unmittelbar für die Anpassung nutzbar, da sie sich direkt auf die Ausgabengröße beziehen, die Anpassung aber beim Aufteilungsverhältnis auf der Einnahmeseite beziehen. Es ist demnach nicht möglich, die Differenzen direkt mit dem Verteilungsverhältnis 66,01% vs. 33,99% zu verrechnen.

Ein symmetrischer Gleichlauf der Einnahmeseite (Steuern und FAG-Leistungen) ist bereits durch den Gleichmäßigkeitsgrundsatz gesichert. Besteht auch auf der Ausgabenseite (verbleibende Nettoausgaben) ein symmetrischer Gleichlauf der Landes- und Kommunalebene, so kann das Verteilungsverhältnis unverändert bleiben.

Wenn kein symmetrischer Gleichlauf besteht, was aus Abbildung 2 erkennbar ist, muss die Frage gestellt werden: **Wie hätten die verbleibenden Ausgaben des Landes und der Kommunen ausfallen müssen, damit eine gleichmäßige Entwicklung auch auf der Ausgabenseite stattgefunden hätte?**

Zur Beantwortung werden die Entwicklungspfade der verbleibenden Nettoausgaben für beide Ebenen gegenübergestellt und mit dem gemeinsamen, d. h. gleichmäßigen, Entwicklungspfad kontrastiert. Hätte sich dieser Pfad eingestellt, gäbe es keinerlei Anpassungsnotwendigkeit. Wenn Abweichungen festgestellt werden, werden diese rechnerisch auf Null zurückgeführt. Dafür werden nicht die bereits geflossenen FAG-Leistungen modifiziert, da diese die Zielgröße der Überprüfung darstellen und daher jeweils zur Berechnung der verbleibenden Nettoausgaben außen vor bleiben. Vielmehr hätten sich die sonstigen Einnahmen und Ausgaben anders entwickeln müssen. Für den Fall der GMG-Überprüfung in Mecklenburg-Vorpommern zeigt sich, dass insbesondere in den ungeraden Jahren die Entwicklung der Landesausgaben höher hätte ausfallen müssen, die Entwicklung der kommunalen Ausgaben dagegen niedriger.

Für die rechnerische Lösung werden daher auf der kommunalen Seite zusätzliche Einnahmen hinzugefügt. Diese senken die Position „verbleibende Nettoausgaben“. Auf der Landeseite werden zusätzliche Ausgaben hinzugefügt, welche die Position „verbleibende Nettoausgaben“ erhöhen. Dies wird mittels eines iterativen Verfahrens so lange durchgeführt, bis die Differenz zwischen beiden Veränderungsraten in jedem Jahr gleich Null ist. Der sich ergebende Korrekturbetrag ist die Lösung der Aufgabenstellung. Um diesen müssen die FAG-Leistungen strukturell angepasst werden.<sup>1</sup> Wären die FAG-Leistungen um diese Beträge in der Vergangenheit höher ausgefallen und wären sie auch in Ausgaben geflossen, so hätte sich eine gleichmäßige Entwicklung der Landes- und Kommunalebene eingestellt.

Um wiederum nicht einzelnen Jahresergebnissen ein zu hohes Gewicht einzuräumen, sollte an der bisherigen Praxis der Mehrjahresbetrachtung festgehalten werden. So gehen beispielsweise in den Beurteilungszeitraum 2008-2012 die vier Veränderungsdaten 2009, 2010, 2011 und 2012 ein. Zusammengefasst werden die in Abbildung 3 dargestellten Ergebnisse erreicht. In der oberen Variante sind die Anpassungen auf Basis der in der Vergangenheit genutzten Daten dargestellt. Die zweite Variante berücksichtigt die fehlende Verbuchung

---

<sup>1</sup> Eine direkte modellinterne Verrechnung mit der Position „KFA laufende Mittel“ oder „KFA investive Mittel“ ist nicht möglich, da diese im Grundmodell herausgerechnet werden und die Differenzen zusätzlich vergrößern würden.



der Sozialausgaben im Landkreis Nordwestmecklenburg im Jahr 2010, was zu erhöhten Ausgaben auf der Gemeindeebene in diesem Jahr führt und demzufolge auch die Veränderungs-raten 2009/2010 sowie 2010/2011 prägt. Zusätzlich zu den absoluten Anpassungsbeträgen in Mio. Euro werden jeweils die Verbundmassenanteile (bisher 33,99 %) angegeben.<sup>2</sup> Diese er-geben sich ebenfalls aus einem Mehrjahresdurchschnitt der berechneten Jahreswerte.

*Abbildung 3: Zusammenfassung Ergebnisse der Überprüfung des GMG nach jährlichen Ver-änderungsraten*

Zeitraum der Überprüfung	2006-2010	2008-2012	2010-2014
Strukturelle Anpassung der FAG-Masse (ohne Korrektur LK NWM) (Mio. Euro)	59,4	76,2	50,5
neuer Verbundmassenanteil	34,99%	35,29%	34,84%
Strukturelle Anpassung der FAG-Masse (mit Korrektur LK NWM) (Mio. Euro)	68,7	85,5	50,5
neuer Verbundmassenanteil	35,16%	35,46%	34,84%

*Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnungen.*

Abbildung 4 zeigt die Einzelheiten der Berechnung ohne Korrektur des LK NWM, Abbildung 5 zeigt die Einzelheiten der Berechnung mit Korrekturen des LK NWM.

Es ist erkennbar, dass Anpassungen hauptsächlich in den bisher nicht betrachteten ungeraden Jahren auftreten. In den geraden Jahren finden sich nur geringere Anpassungen, die mit den bisherigen Angaben korrespondieren. Aufgrund der umfangreichen Gesamtmasse wirken sich auch wenige Zehntel Prozentpunkte in Mio.-Euro-Beträgen aus.

<sup>2</sup> Berechnungsweg: [bisheriger Verbundmassenanteil] / [Summe aus Steuereinnahmen und FAG-Leistungen der Gemeinden lt. Tabelle] \* [Summe aus Steuereinnahmen und FAG-Leistungen der Gemeinden nach Anpassung der FAG-Masse]. Dies entspricht dem Vorgehen der Umsetzung der Ergebnisse des Symmetriemodells sowie des Bedarfsmodells im Gutachten.

Abbildung 4: Überprüfung des GMG auf Basis jährlicher Veränderungsrate der verbliebenen Nettoausgaben

Berechnung des Ausgleichs auf Basis 2006 für Gesamtreihe												
Entwicklung verbl. Netto-Ausgaben Land gegenüber Vorjahr												
Entwicklung verbl. Netto-Ausgaben Gemeinden gegenüber Vorjahr												
verbl. Netto-Ausgaben Land Index 2006=100	100,00%	99,93%	104,95%	104,95%	92,39%	106,66%	101,72%	111,97%	106,11%	118,30%	118,30%	118,30%
verbl. Netto-Ausgaben Kommunen Index 2006=100	100,00%	102,44%	105,38%	105,38%	109,40%	106,95%	109,81%	112,56%	118,26%	114,67%	114,67%	114,67%
Zeile 8 abzgl. Zeile 4: verbleibende Netto-Ausgaben ohne KFA und ohne in Finanzvi	3.444,7	3.442,3	3.615,2	3.615,2	3.182,7	3.674,2	3.504,0	3.856,9	3.655,3	4.075,2	4.075,2	4.075,2
zusätzliche Ausgaben	0,0	29,5	5,1	5,1	199,6	3,3	94,9	6,9	142,6	-42,6	-42,6	-42,6
Zeile 8 abzgl. Zeile 4: verbleibende Netto-Ausgaben ohne KFA und ohne in Finanzvi	3.444,7	3.471,8	3.620,3	3.620,3	3.382,3	3.677,5	3.598,9	3.863,8	3.797,9	4.032,6	4.032,6	4.032,6
Zeile 16 abzgl. Zeile 15: verbl. Netto-Ausgaben, ohne Gem.-steuern (in												
Finanzverteilung berücksichtigt) und KFA sowie KAFG-Mittel	1.780,5	1.824,0	1.876,3	1.876,3	1.947,9	1.904,2	1.955,1	2.004,1	2.105,7	2.041,7	2.041,7	2.041,7
zusätzliche Einnahmen	0,0	29,5	5,1	5,1	199,6	3,3	94,9	6,9	142,6	-42,6	-42,6	-42,6
verbleibende Nettoausgaben Gemeinden (neu) nach Anpassung Einnahmeseite	1.780,5	1.794,5	1.871,2	1.871,2	1.748,3	1.900,9	1.860,2	1.997,2	1.963,1	2.084,3	2.084,3	2.084,3
FAG-Leistungen neu	1.129,3	1.279,5	1.343,5	1.343,5	1.520,9	1.123,3	1.164,6	1.120,2	1.354,2	1.100,2	1.100,2	1.100,2
FAG-Leistungen bisher	1.129,3	1.250,0	1.338,4	1.338,4	1.321,3	1.120,0	1.069,7	1.113,3	1.211,6	1.142,8	1.142,8	1.142,8
Entwicklung verbleibende Nettoausgaben Land (neu) Index 2006=100		100,79%	105,10%	105,10%	98,19%	106,76%	104,48%	112,17%	110,25%	117,07%	117,07%	117,07%
Entwicklung verbleibende Nettoausgaben Kommunen (neu) Index 2006=100		100,79%	105,10%	105,10%	98,19%	106,76%	104,48%	112,17%	110,25%	117,07%	117,07%	117,07%
Differenz		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Erhöhung (+) / Absenkung (-) der FAG-Leistungen gegenüber Status quo		29,5	5,1	5,1	199,6	3,3	94,9	6,9	142,6	-42,6	-42,6	-42,6
bisheriger Anteil Verbundmasse		33,99%	33,99%	33,99%	33,99%	33,99%	33,99%	33,99%	33,99%	33,99%	33,99%	33,99%
neuer Anteil Verbundmasse		34,51%	34,07%	34,07%	37,32%	34,05%	35,69%	34,11%	36,24%	33,31%	33,31%	33,31%

Quelle: Eigene Darstellung

Abbildung 5: Überprüfung des GMG auf Basis jährlicher Veränderungsdaten der verbliebenen Nettoausgaben, mit Korrektur LK NWM

<b>Berechnung des Ausgleichs auf Basis 2006 für Gesamtreihe</b>												
Entwicklung verb. Netto-Ausgaben Land gegenüber Vorjahr												
Entwicklung verb. Netto-Ausgaben Gemeinden gegenüber Vorjahr												
verb. Netto-Ausgaben Land Index 2006=100	100,00%	99,93%	104,95%	104,95%	102,44%	100,00%	100,00%	102,44%	105,38%	109,40%	110,11%	106,66%
verb. Netto-Ausgaben Kommunen Index 2006=100	100,00%	102,44%	105,38%	109,40%	110,11%	106,66%	111,97%	109,81%	109,81%	112,56%	118,26%	118,30%
Zeile 8 abzgl. Zeile 4: verbleibende Netto-Ausgaben ohne KFA und ohne in Finanzvi	3.444,7	3.442,3	3.615,2	3.182,7	3.674,2	3.504,0	3.856,9	3.504,0	3.856,9	3.655,3	4.075,2	4.075,2
zusätzliche Ausgaben	0,0	29,5	5,1	199,6	40,4	94,9	6,9	142,6	142,6	3.797,9	4.032,6	-42,6
Zeile 8 abzgl. Zeile 4: verbleibende Netto-Ausgaben ohne KFA und ohne in Finanzvi	3.444,7	3.471,8	3.620,3	3.382,3	3.714,6	3.598,9	3.863,8	3.797,9	3.863,8	3.797,9	4.032,6	4.032,6
Zeile 16 abzgl. Zeile 15: verb. Netto-Ausgaben, ohne Gem.-steuern (in												
Finanzverteilung berücksichtigt) und KFA sowie KAFG-Mittel	1.780,5	1.824,0	1.876,3	1.947,9	1.960,4	1.955,1	2.004,1	2.105,7	2.105,7	2.041,7	2.041,7	2.041,7
zusätzliche Einnahmen	0,0	29,5	5,1	199,6	40,4	94,9	6,9	142,6	142,6	3.797,9	4.032,6	-42,6
verbleibende Nettoausgaben Gemeinden (neu) nach Anpassung Einnahmeseite	1.780,5	1.794,5	1.871,2	1.748,3	1.920,0	1.860,2	1.997,2	1.963,1	1.963,1	2.084,3	2.084,3	2.084,3
FAG-Leistungen neu	1.129,3	1.279,5	1.343,5	1.520,9	1.160,4	1.164,6	1.120,2	1.354,2	1.354,2	1.100,2	1.100,2	1.100,2
FAG-Leistungen bisher	1.129,3	1.250,0	1.338,4	1.321,3	1.120,0	1.069,7	1.113,3	1.211,6	1.211,6	1.142,8	1.142,8	1.142,8
Entwicklung verbleibende Nettoausgaben Land Index 2006=100		100,79%	105,10%	98,19%	107,84%	104,48%	112,17%	110,25%	110,25%	117,07%	117,07%	117,07%
Entwicklung verbleibende Nettoausgaben Kommunen Index 2006=100		100,79%	105,10%	98,19%	107,84%	104,48%	112,17%	110,25%	110,25%	117,07%	117,07%	117,07%
Differenz		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Erhöhung (+) / Absenkung (-) der FAG-Leistungen gegenüber Status quo		29,5	5,1	199,6	40,4	94,9	6,9	142,6	142,6			
bisheriger Anteil Verbundmasse		33,99%	33,99%	33,99%	33,99%	33,99%	33,99%	33,99%	33,99%	33,99%	33,99%	33,99%
neuer Anteil Verbundmasse		34,51%	34,07%	37,32%	34,72%	35,69%	34,11%	36,24%	36,24%	33,31%	33,31%	33,31%

Quelle: Eigene Darstellung

## 2 Vorwegabzug § 15

Noch nicht bearbeitet.

## 3 Aktualisierung FAG 2017

### 3.1 Rahmendaten FAG 2017

Das FAG 2017 steht unter etwas anderen Vorzeichen als das FAG 2016. Die Finanzlage vieler Kommunen hatte sich gegenüber 2014 deutlich entspannt. Aufbauend auf den Gutachtenergebnissen basieren die Bildung der Teilschlüsselmassen und die Verteilung der Schlüsselzuweisungen auf Eingangsdaten des Jahres 2015 (Steuerkraft, Einwohnerzahlen, Bedarfsgemeinschaften etc.).<sup>3</sup> Die FAG-relevanten Steuereinnahmen der Gemeinden (einschließlich der kreisfreien Städte) stiegen kräftig an (+7,5 % gegenüber dem Vorjahr), wobei die Zuwächse bei den kleinen Gemeinden umfangreicher waren (+7,8 %) als bei den kreisfreien Städten und großen kreisangehörigen Städten (+6,8 %). Dies wird sich am Verteilungsergebnis zum Teil deutlich widerspiegeln.

Die Einwohnerzahl als zentraler Parameter ist insgesamt um rund 0,8 % gewachsen. Das Wachstum betrug dabei in den kreisfreien Städten und großen kreisangehörigen Städten +1,5 %, während es bei den kleinen kreisangehörigen Gemeinden nur +0,5 % waren. Dies hat einen nicht unerheblichen Einfluss auf die Verteilung zwischen diesen beiden kommunalen Teilgruppen, da der Einwohner der primäre Bedarfsträger im FAG M-V ist – sowohl im Status quo als auch bei Umsetzung des Gutachtervorschlags.

Insgesamt ging die Schlüsselmasse leicht gegenüber dem Vorjahr zurück, was insgesamt den Druck auf das Schlüsselzuweisungssystem erhöht.

### 3.2 Bildung der Teilschlüsselmassen 2017

Auch für die Aktualisierung des FAG 2017 wird von der Umstellung auf ein Ebenenmodell ausgegangen. Die Dotierung der Teilmassen für Gemeinde- und Kreisaufgaben folgt dem Verfahren, wie es im Kapitel 3.3.1.2 des Gutachtens dargelegt ist.

Es fällt auf, dass bei diesem Rechenschritt eine Umverteilung zu Gunsten der Kreisaufgaben stattfindet (Landkreise und Kreisfreie Städte). Diese lässt sich wie folgt begründen:

- Die Zuschussbeträge für Kreisaufgaben steigen von 1.191 Mio. Euro (2014) auf 1.214 Mio. Euro (2015) (+1,9 %).
- Die Zuschussbeträge für Gemeindeaufgaben steigen von 964 Mio. Euro (2014) auf 984 Mio. Euro (2015) (+2,1 %).
- Aus diesen beiden Punkten erwächst zunächst eine leichte Verschiebung zu Gunsten der Gemeindeaufgaben
- Die Kreisumlageeinnahmen 2015, welche die Zuschussbeträge decken, steigen von 459 Mio. Euro (2014) moderat auf 465 Mio. Euro (2015) (+1,3 %)

---

<sup>3</sup> Im FAG 2016 waren noch Eingangsdaten des Jahres 2014 maßgeblich.

- Es hat eine erhebliche Steigerung der Steuereinnahmen der Gemeinden (einschließlich der kreisfreien Städte) stattgefunden. Die Steuern wachsen um 8,4 % (von 983 auf 1.066 Mio. Euro).
- Demnach können Gemeindeaufgaben zu einem deutlich höheren Anteil durch eigene Steuereinnahmen finanziert werden. Die subsidiären Schlüsselzuweisungen treten für Gemeindeaufgaben spiegelbildlich etwas in den Hintergrund.
- Zusätzlich sinkt die fiktive Kreisumlage der kreisfreien Städte, sodass für die Kreisaufgaben eine geringere rechnerische Finanzierungsbasis aus den kreisfreien Städten zur Verfügung steht. Der Grund hierfür ist offenbar eine Unregelmäßigkeit bei Buchungen der Stadt Rostock im Sozialbereich:
  - Rostock hatte bis 2014 einen hohen ZB im Produkt 311 und einen niedrigen im Produkt 111
  - 2015: Änderung in der Verbuchung: Konto 6141 (Zuweisungen und Zuschüsse für laufende Zwecke vom Land) --> 35 Mio. Euro nicht mehr in der 111, sondern in der 3113 (Eingliederungshilfe für behinderte Menschen)
  - Also: bisher hoher ZB für Kreisaufgaben (Soziales), jetzt geringerer ZB für Kreisaufgaben
  - Damit steigt der Beitrag der kreisfreien Städte für Gemeindeaufgaben und der Beitrag für Kreisaufgaben sinkt
  - Dieser Aspekt für sich genommen bewirkt eine Verschiebung zu Gunsten der Gemeindeaufgaben und zu Lasten der Kreisaufgaben.
  - Die Verschiebung senkt aber auch die fiktive Kreisumlage, die für das Ebenenmodell konstruiert werden muss
- Aus den genannten Punkten entsteht insgesamt eine geringere Finanzierungslücke der Gemeinden auf Schlüsselzuweisungen und dem gegenüber eine relativ höhere Finanzierungslücke bei den Kreisen (Deckungsmittelsaldo für FAG brutto).
- Unter Einbeziehung der noch unveränderten Vorwegabzüge (§§ 15–18 FAG) ergibt sich Eine Deckungsbedarf-Relation von 46,35 % für Gemeindeaufgaben zu 53,65 % für Kreisaufgaben (siehe **Abbildung 6**). Gegenüber dem Status quo des FAG 2017 bedeutet dies eine Verschiebung von rund 61,2 Mio. Euro zu Gunsten der Kreisaufgaben, die von kreisfreien Städten und Landkreisen wahrgenommen werden.
- Werden die Vorwegabzüge des § 16 FAG (bis auf einen Restbetrag von 10,9 Mio. Euro für Theater und Orchester) sowie der §§ 17 und 18 FAG aufgelöst, beläuft sich die Umverteilung der Teilschlüsselmassen zu Gunsten der Kreisaufgaben gegenüber dem Status quo des FAG 2017 auf rund 54,2 Mio. Euro (siehe **Abbildung 7**).
- Die beschriebene Umverteilung ist insgesamt auf die dynamische Entwicklung der Steuerkraft bei den Gemeinden zurückzuführen, während die Kreisumlage erst verzögert diesen Mehreinnahmen folgt.

Abbildung 6: Bildung der Teilmassen für das FAG 2017, ohne Auflösung Vorwegabzüge

Verteilung FAG-Masse 2016 beim 2-Ebenen-Modell	Gemeindeaufgaben	Kreisaufgaben	zusammen
ungekürzte ZB (HPB 1-5) 2015	- 984.167.612,24 €	- 1.214.385.389,76 €	- 2.198.553.002,00 €
davon: Anteil der kfs	- 196.874.911,24 €	- 269.896.403,76 €	- 466.771.315,00 €
Steuereinnahmen 2015 (z.T. aus HPB 6) abzgl. Gewerbesteuerumlage	1.065.753.049,00 €	- €	1.065.753.049,00 €
davon: Anteil der kfs	249.528.924,00 €	- €	249.528.924,00 €
Familienleistungsausgleich (Kto. 6051)	67.363.652,00 €	- €	67.363.652,00 €
Leistungen SGB II (Hartz-IV-SoBEZ, Wohngeldweiterleitung) (Kto 6052+6)	- €	142.483.026,00 €	142.483.026,00 €
potentielle Steuermehr- oder -mindereinnahmen	- €	- €	- €
Einnahmen HPB 6	1.133.116.701,00 €	142.483.026,00 €	1.275.599.727,00 €
Kreisumlage 2015 (Ist)	- 465.195.690,09 €	465.195.690,09 €	- €
Kreisumlage 2015 fiktiver Anteil kfs	- 133.321.817,67 €	133.321.817,67 €	- €
Zinsausgaben 2015	- 31.479.153,90 €	- 13.378.851,10 €	- 44.858.005,00 €
modifizierter Zuschussbedarf HPB 6 (Überschuss)	503.120.039,34 €	727.621.682,66 €	1.230.741.722,00 €
Deckungsmittelsaldo für FAG brutto (ZB 1-5 abzgl. ZB 6)	- 481.047.572,90 €	- 486.763.707,10 €	- 967.811.280,00 €
	49,7%	50,3%	
<i>Vorwegabzüge aus der FAG-Masse mit klarem Aufgabenbezug</i>	Datenbasis 1		
Zuweisung für gesetzl. übertr. Aufg. nach § 15 Abs. 1	41.100.000,00 €		41.100.000,00 €
Zuweisung für gesetzl. übertr. Aufg. nach § 15 Abs. 2		105.200.000,00 €	105.200.000,00 €
Zuweisung für gesetzl. übertr. Aufg. nach § 15 Abs. 3 S. 1	13.034.745,24 €	23.765.254,76 €	36.800.000,00 €
Zuweisung für gesetzl. übertr. Aufg. nach § 15 Abs. 3 S. 2	16.600.000,00 €	- €	16.600.000,00 €
<b>Zuweisung für gesetzl. übertr. Aufg. nach § 15 (neu)</b>		25.400.000,00 €	25.400.000,00 €
Zuweisung für übergem. Aufg. nach § 16	148.200.000,00 €		148.200.000,00 €
Zuweisung für Schülerbeförderung nach § 17		11.000.000,00 €	11.000.000,00 €
Zuweisung für ÖPNV nach § 18		18.000.000,00 €	18.000.000,00 €
Summe Vorwegabzüge	218.934.745,24 €	183.365.254,76 €	402.300.000,00 €
	54,4%	45,6%	
Deckungsmittelbedarf mit Bezug zu Schlüsselzuweisungen	- 262.112.827,66 €	- 303.398.452,34 €	- 565.511.280,00 €
<b>Deckungsbedarf - Relation</b>	<b>46,349708%</b>	<b>53,650292%</b>	<b>100,00%</b>
Schlüsselmasse für FAG 2017		649.910.475,06 €	0
Verteilung der Schlüsselmasse	301.231.608,22 €	348.678.866,84 €	649.910.475,06 €
Differenz zum Status quo (nur SZW)	- 61.187.392,60 €	61.187.392,60 €	0,00 €
Differenz zum Status quo (Nettoposition mit Vorwegabzügen)	- 61.187.392,60 €	61.187.392,60 €	0,00 €

Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 7: Bildung der Teilmassen für das FAG 2017, mit Auflösung der Vorwegabzüge §§ 16, 17, 18

Verteilung FAG-Masse 2016 beim 2-Ebenen-Modell	Gemeindeaufgaben	Kreisaufgaben	zusammen
ungekürzte ZB (HPB 1-5) 2015	- 984.167.612,24 €	- 1.214.385.389,76 €	- <b>2.198.553.002,00 €</b>
davon: Anteil der kfs	- 196.874.911,24 €	- 269.896.403,76 €	- <b>466.771.315,00 €</b>
Steuereinnahmen 2015 (z.T. aus HPB 6) abzgl. Gewerbesteuerumlage	1.065.753.049,00 €	- €	<b>1.065.753.049,00 €</b>
davon: Anteil der kfs	249.528.924,00 €	- €	<b>249.528.924,00 €</b>
Familienleistungsausgleich (Kto. 6051)	67.363.652,00 €	- €	<b>67.363.652,00 €</b>
Leistungen SGB II (Hartz-IV-SoBEZ, Wohngeldweiterleitung) (Kto 6052+6)	- €	142.483.026,00 €	<b>142.483.026,00 €</b>
potentielle Steuermehr- oder -mindereinnahmen	- €	- €	- €
Einnahmen HPB 6	1.133.116.701,00 €	142.483.026,00 €	<b>1.275.599.727,00 €</b>
Kreisumlage 2015 (Ist)	- 465.195.690,09 €	465.195.690,09 €	- €
Kreisumlage 2015 fiktiver Anteil kfs	- 133.321.817,67 €	133.321.817,67 €	- €
Zinsausgaben 2015	- 31.479.153,90 €	- 13.378.851,10 €	- <b>44.858.005,00 €</b>
modifizierter Zuschussbedarf HPB 6 (Überschuss)	503.120.039,34 €	727.621.682,66 €	<b>1.230.741.722,00 €</b>
Deckungsmittelsaldo für FAG brutto (ZB 1-5 abzgl. ZB 6)	- 481.047.572,90 €	- 486.763.707,10 €	- <b>967.811.280,00 €</b>
	49,7%	50,3%	
<i>Vorwegabzüge aus der FAG-Masse mit klarem Aufgabenbezug</i>	Datenbasis 1		
Zuweisung für gesetzl. übertr. Aufg. nach § 15 Abs. 1	41.100.000,00 €		41.100.000,00 €
Zuweisung für gesetzl. übertr. Aufg. nach § 15 Abs. 2		105.200.000,00 €	105.200.000,00 €
Zuweisung für gesetzl. übertr. Aufg. nach § 15 Abs. 3 S. 1	13.034.745,24 €	23.765.254,76 €	36.800.000,00 €
Zuweisung für gesetzl. übertr. Aufg. nach § 15 Abs. 3 S. 2	16.600.000,00 €	- €	16.600.000,00 €
<b>Zuweisung für gesetzl. übertr. Aufg. nach § 15 (neu)</b>		25.400.000,00 €	25.400.000,00 €
Zuweisung für übergem. Aufg. nach § 16	10.900.000,00 €		10.900.000,00 €
Zuweisung für Schülerbeförderung nach § 17		- €	- €
Zuweisung für ÖPNV nach § 18		- €	- €
Summe Vorwegabzüge	81.634.745,24 €	154.365.254,76 €	236.000.000,00 €
	34,6%	65,4%	
Deckungsmittelbedarf mit Bezug zu Schlüsselzuweisungen	- 399.412.827,66 €	- 332.398.452,34 €	- <b>731.811.280,00 €</b>
<b>Deckungsbedarf - Relation</b>	<b>54,578665%</b>	<b>45,421335%</b>	<b>100,00%</b>
Schlüsselmasse für FAG 2017		816.210.475,06 €	<b>0</b>
Verteilung der Schlüsselmasse	445.476.781,68 €	370.733.693,38 €	<b>816.210.475,06 €</b>
Differenz zum Status quo (nur SZW)	83.057.780,85 €	83.242.219,15 €	<b>0,00 €</b>
Differenz zum Status quo (Nettoposition mit Vorwegabzügen)	- 54.242.219,15 €	54.242.219,15 €	<b>0,00 €</b>

Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

### 3.3 Parameter und Verteilungsergebnis 2017

#### 3.3.1 Parameter

Parameter Vorwegabzüge:

- § 15 - wird erhalten
- § 16 - wird aufgelöst bis auf 10,9 Mio. Euro für Theater und Orchester und in die Schlüsselmasse überführt
- § 17 - wird aufgelöst und in die Schlüsselmasse überführt
- § 18 - wird aufgelöst und in die Schlüsselmasse überführt

Die weiteren FAG-relevanten Parameter entsprechen denen des Gutachtenvorschlags:

- Einheitlicher Nivellierungshebesatz (Landesdurchschnitt)
- Gemeindeaufgaben:
  - Veredelungsfaktor für Verflechtungsbereiche der Zentralen Orte:
    - Nahbereich: 17%
    - Mittelbereich: 8%
    - Oberbereich: 11%
  - Veredelungsfaktor für Einwohner unter 18 Jahren: 330%
- Kreisaufgaben
  - Wegfall des Flächenfaktors
  - Soziallastenansatz SGB II für Bedarfsgemeinschaften mit Faktor 3,9
- FAG-Umlage mit Abschöpfungsgrad 30 % bei individueller FKMZ : BMZ > 115%

Im Folgenden werden die Ergebnisse der Verteilung für zwei Gesamtmodelle angegeben:

- Gesamtmodell ohne Mindestausstattung
- Gesamtmodell mit Mindestausstattung 85 | 85

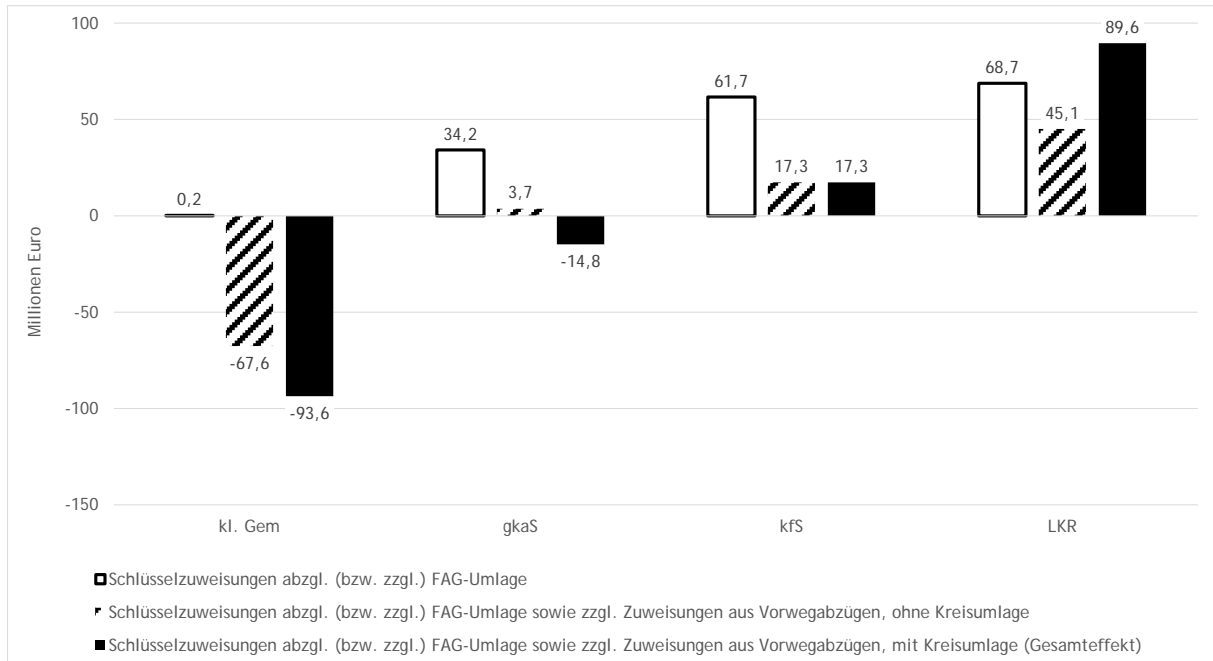
### 3.3.2 Ergebnis 2017 - ohne Mindestausstattung

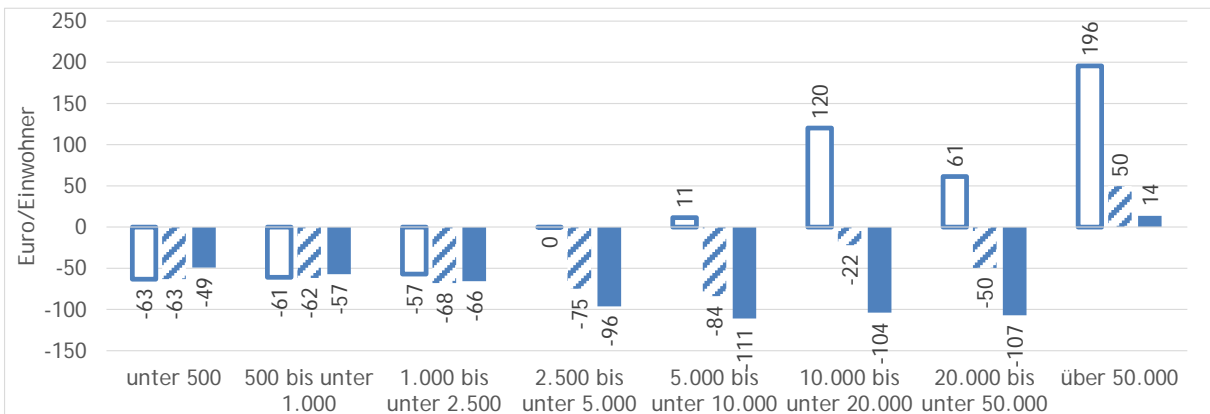
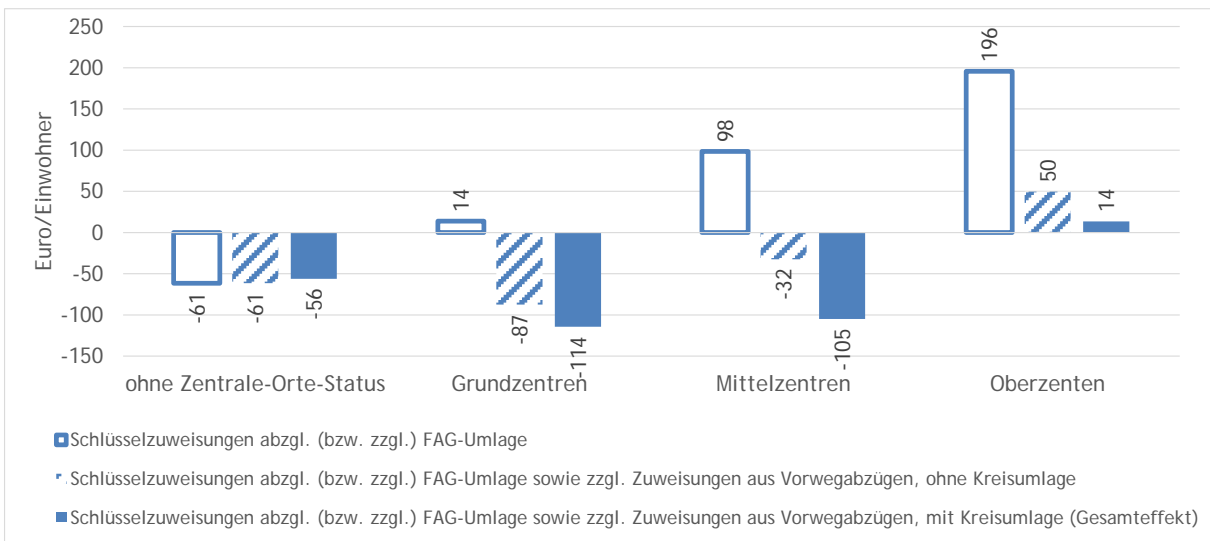
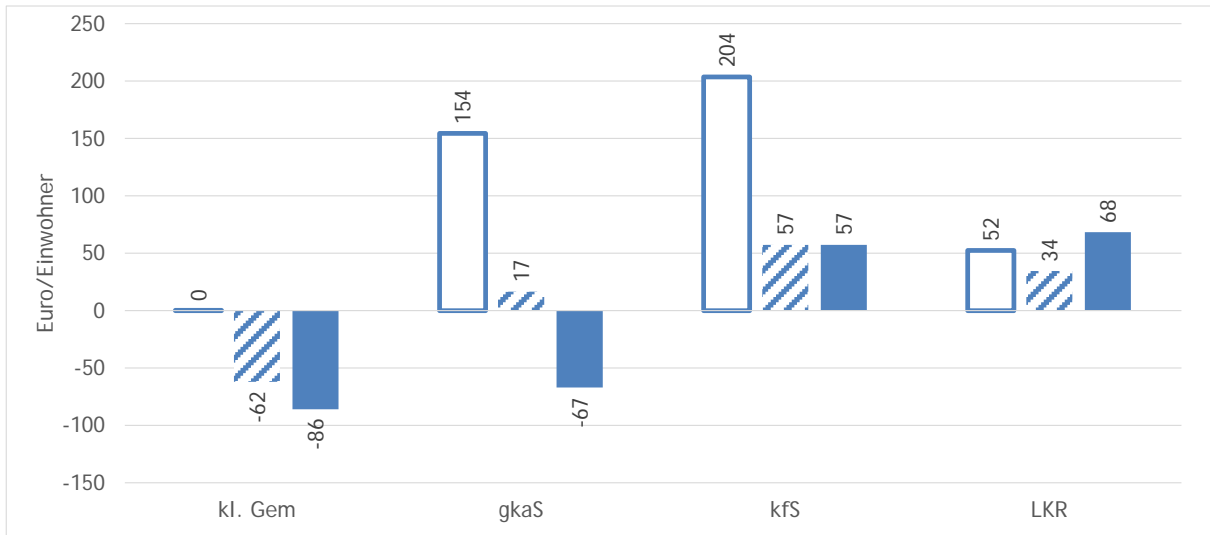
Im FAG 2017 entfaltet der Gutachtervorschlag die nachfolgenden Effekte gegenüber dem Status quo. Anders als im Gutachten für das FAG 2016 gezeigt, gewinnen die kleinen Gemeinden kaum noch an Schlüsselzuweisungen. Dies liegt an der Kombination aus einer überproportional gesunkenen Bedarfsmesszahl (v. a. durch geringeres Bevölkerungswachstum) und einer deutlich gewachsenen Steuerkraftmesszahl in Verbindung mit einer insgesamt etwas geringeren Schlüsselmasse (816,2 Mio. Euro bei Auflösung der genannten Vorwegabzüge gegenüber 826,5 Mio. Euro im FAG 2016-Modell [Gesamtmodell d]). Auch die Umschichtung bei der Teilmassenbildung zu Gunsten der Kreisaufgaben spiegelt sich hier wider. Durch den aufgelösten Vorwegabzug (§ 16) sind negative Nettoeffekte von 67,6 Euro zu erwarten. Die großen kreisangehörigen Städte gewinnen in geringem Umfang (+3,7 Mio. Euro), während die Zuwächse bei den kreisfreien Städten bei +17,3 Mio. Euro liegen). Die Landkreise gewinnen durch die insgesamt umfangreichere Teilschlüsselmasse für Kreisaufgaben.

Die Zahl abundanter Kommunen liegt bei 51, davon zahlen 51 eine FAG-Umlage in Höhe von insgesamt 11,2 Mio. Euro.

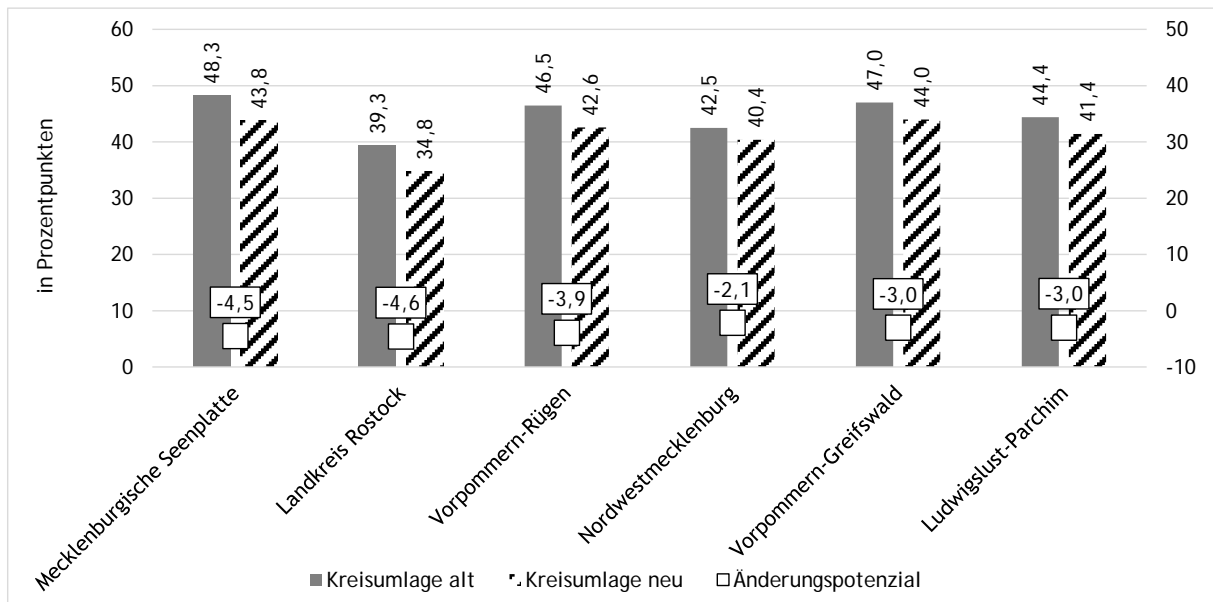


Abbildung 8: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 ohne MA





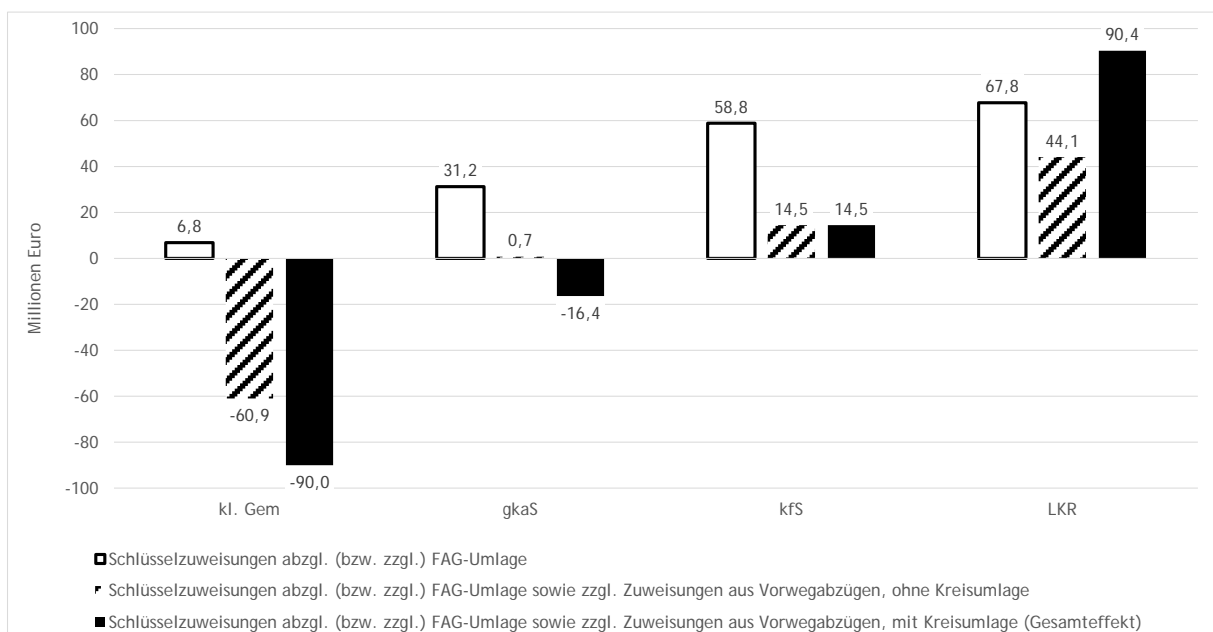
AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	15.872.081	5.781.824	-3.021.530	249,6	90,9	-47,5	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	9.048.382	758.771	-4.318.090	155,9	13,1	-74,4	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	7.660.559	71.336	-3.428.818	133,7	1,2	-59,9	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.618.237	-2.948.718	-4.072.086	38,0	-69,3	-95,7	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	34.698.305	7.803.335	7.803.335	168,4	37,9	37,9	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	26.970.699	9.519.457	9.519.457	278,6	98,3	98,3	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.886.708	8.436.118	19.923.561	49,1	32,1	75,9	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	10.927.369	7.028.712	16.376.348	51,2	32,9	76,7	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.855.695	10.730.236	18.843.842	66,1	47,7	83,8	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	11.087.224	8.064.216	11.056.105	70,9	51,6	70,8	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	16.629.438	12.402.701	19.008.962	69,8	52,0	79,7	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	2.347.719	-1.568.345	4.392.944	11,0	-7,3	20,5	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
	kl. Gem		1.088.065	205.067	-67.572.160	-93.576.548	0,2	-62,1	-86,0	
	gkaS		221.486	34.199.259	3.663.213	-14.840.524	154,4	16,5	-67,0	
	kfS		302.811	61.669.004	17.322.792	17.322.792	203,7	57,2	57,2	
	LKR		1.309.551	68.734.153	45.093.638	89.601.763	52,5	34,4	68,4	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
	unter 500		89.880	-5.688.388	-5.688.388	-4.418.716	-63,3	-63,3	-49,2	
	500 bis unter 1.000		174.644	-10.667.563	-10.784.239	-9.980.754	-61,1	-61,7	-57,1	
	1.000 bis unter 2.500		177.975	-10.167.457	-12.100.556	-11.704.370	-57,1	-68,0	-65,8	
	2.500 bis unter 5.000		220.908	-59.084	-16.544.928	-21.246.956	-0,3	-74,9	-96,2	
	5.000 bis unter 10.000		193.818	2.211.028	-16.272.969	-21.528.079	11,4	-84,0	-111,1	
	10.000 bis unter 20.000		160.338	19.255.808	-3.532.690	-16.653.215	120,1	-22,0	-103,9	
	20.000 bis unter 50.000		113.059	6.938.960	-5.597.107	-12.116.543	61,4	-49,5	-107,2	
	über 50.000		481.740	94.250.026	23.934.723	6.554.353	195,6	49,7	13,6	
	gesamt		1.612.362	164.807.483	-1.492.517	-1.492.517	102,2	-0,9	-0,9	
	gesamt Gemeinden		1.612.362	96.073.330	-46.586.155	-91.094.280	59,6	-28,9	-56,5	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	159.412	-13.346.977	-16.031.066	0,8	-67,1	-80,6	
13072		Landkreis Rostock	213.473	700.759	-11.779.481	-21.127.118	3,3	-55,2	-99,0	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	-1.100.169	-11.603.814	-14.640.558	-6,6	-69,6	-87,8	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	-73.352	-6.008.987	-7.877.508	-0,6	-52,8	-69,3	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	112.607	-11.898.558	-15.004.666	0,6	-65,7	-82,9	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	405.809	-12.934.343	-18.895.632	1,9	-60,4	-88,3	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-30.626.232	-30.626.232	-27.963.632	-61,5	-61,5	-56,1	
GZ		Grundzentren	352.129	4.843.671	-30.811.089	-40.252.668	13,8	-87,5	-114,3	
MZ		Mittelzentren	280.466	27.605.866	-9.083.557	-29.432.334	98,4	-32,4	-104,9	
OZ		Oberzentren	481.740	94.250.026	23.934.723	6.554.353	195,6	49,7	13,6	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	168.164	-5.720.416	-9.807.695	-10.486.984	-34,0	-58,3	-62,4	
80%		0,7 bis unter 0,8	210.928	2.046.250	-13.466.641	-18.522.437	9,7	-63,8	-87,8	
90%		0,8 bis unter 0,9	275.243	14.297.779	-10.885.320	-23.368.300	51,9	-39,5	-84,9	
100%		0,9 bis unter 1	276.415	17.369.744	-10.684.332	-23.328.866	62,8	-38,7	-84,4	
110%		1 bis unter 1,1	303.337	35.475.687	1.637.706	-1.341.746	117,0	5,4	-4,4	
125%		1,1 bis unter 1,25	232.408	38.545.310	9.127.346	492.887	165,9	39,3	2,1	
125%		über 1,25	145.867	-5.941.024	-12.507.220	-14.538.834	-40,7	-85,7	-99,7	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	132.050	-6.834.701	-6.834.701	-6.217.080	-51,8	-51,8	-47,1	
80%		0,7 bis unter 0,8	71.667	-4.077.468	-4.077.468	-3.143.811	-56,9	-56,9	-43,9	
90%		0,8 bis unter 0,9	73.166	-4.287.892	-4.287.892	-3.836.101	-58,6	-58,6	-52,4	
100%		0,9 bis unter 1	50.550	-3.544.215	-3.544.215	-2.804.201	-70,1	-70,1	-55,5	
110%		1 bis unter 1,1	39.071	-2.678.451	-2.678.451	-1.935.849	-68,6	-68,6	-49,5	
125%		1,1 bis unter 1,25	51.673	-4.257.308	-4.257.308	-3.524.421	-82,4	-82,4	-68,2	
125%		über 1,25	79.850	-4.946.197	-4.946.197	-6.502.169	-61,9	-61,9	-81,4	
70%		unter 0,7	36.114	1.114.285	-2.972.994	-4.269.904	30,9	-82,3	-118,2	
80%		0,7 bis unter 0,8	102.550	2.477.099	-7.984.607	-10.972.892	24,2	-77,9	-107,0	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.034	1.615.584	-5.706.337	-7.576.803	22,4	-79,2	-105,2	
100%		0,9 bis unter 1	17.127	407.345	-1.350.858	-1.990.225	23,8	-78,9	-116,2	
110%		1 bis unter 1,1	37.954	264.346	-3.318.643	-4.925.561	7,0	-87,4	-129,8	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.333	-40.162	-1.916.627	-2.480.619	-2,0	-94,3	-122,0	
125%		über 1,25	66.017	-994.827	-7.561.023	-8.036.665	-15,1	-114,5	-121,7	
70%		unter 0,7	0	0	0	0				
80%		0,7 bis unter 0,8	36.711	3.646.619	-1.404.565	-4.405.735	99,3	-38,3	-120,0	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.002	7.921.705	-1.649.862	-7.637.305	110,0	-22,9	-106,1	
100%		0,9 bis unter 1	151.452	12.846.054	-5.860.595	-15.105.622	84,8	-38,7	-99,7	
110%		1 bis unter 1,1	20.301	3.191.488	-168.535	-2.283.672	157,2	-8,3	-112,5	
125%		1,1 bis unter 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	15.872.081	5.781.824	-3.021.530	249,6	90,9	-47,5
			Stralsund	58.041	9.048.382	758.771	-4.318.090	155,9	13,1	-74,4
			Greifswald	57.286	7.660.559	71.336	-3.428.818	133,7	1,2	-59,9
			Rostock	206.011	34.698.305	7.803.335	7.803.335	168,4	37,9	37,9
			Schwerin	96.800	26.970.699	9.519.457	9.519.457	278,6	98,3	98,3
			Wismar	42.557	1.618.237	-2.948.718	-4.072.086	38,0	-69,3	-95,7

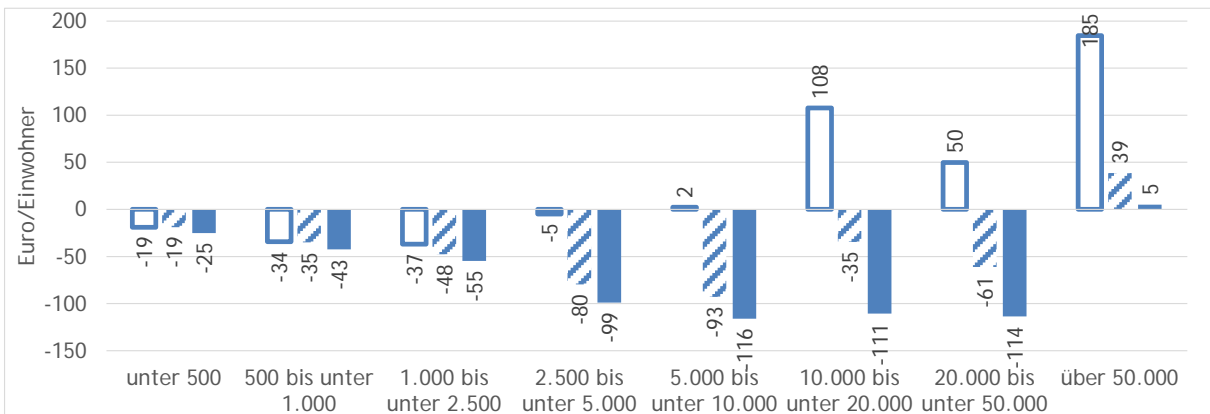
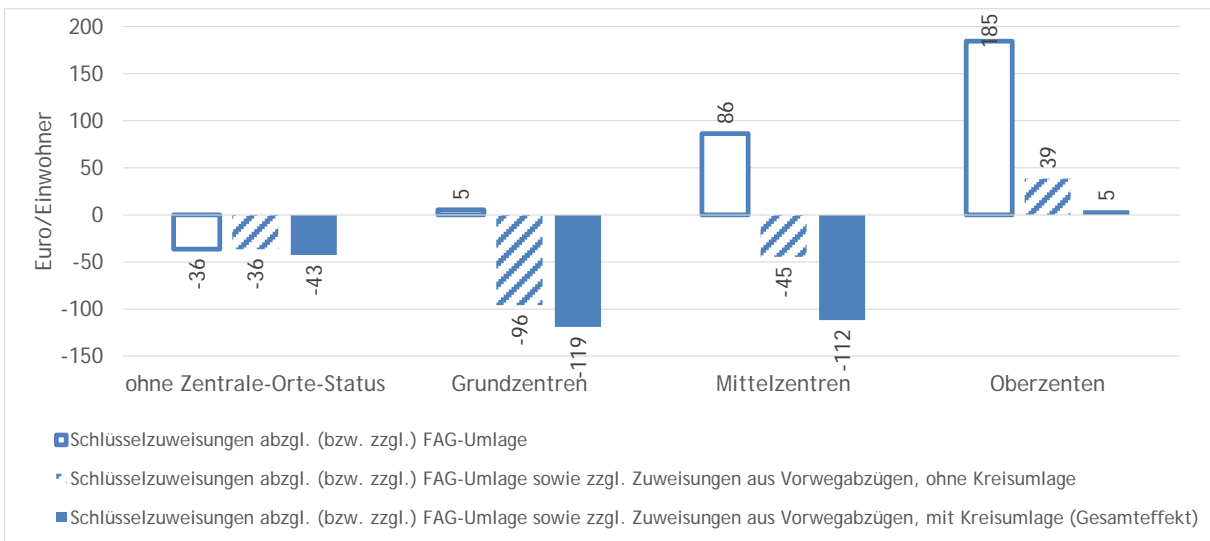
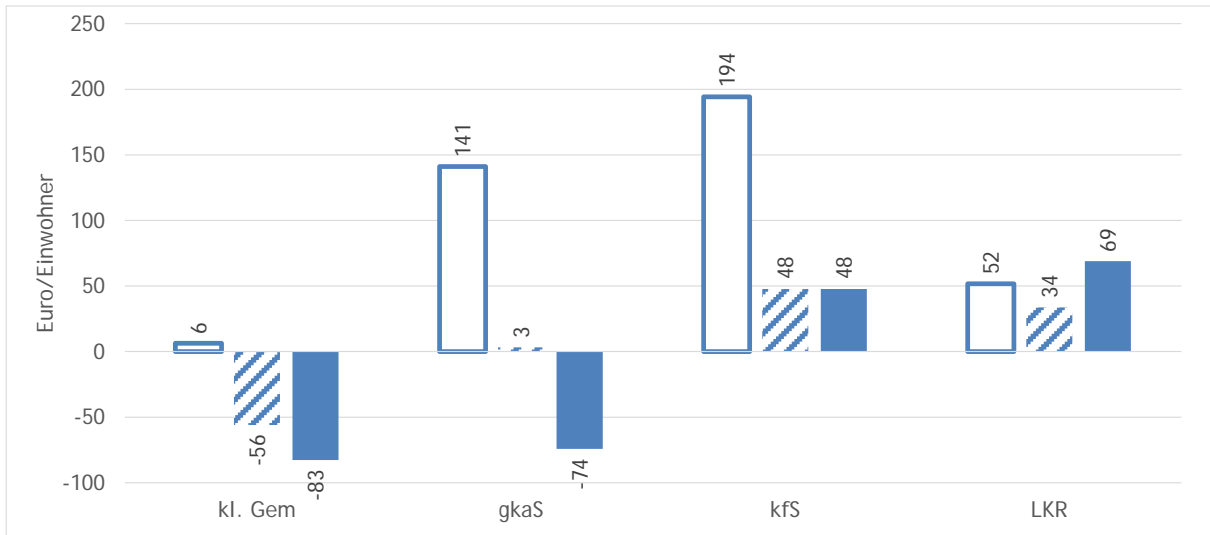


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

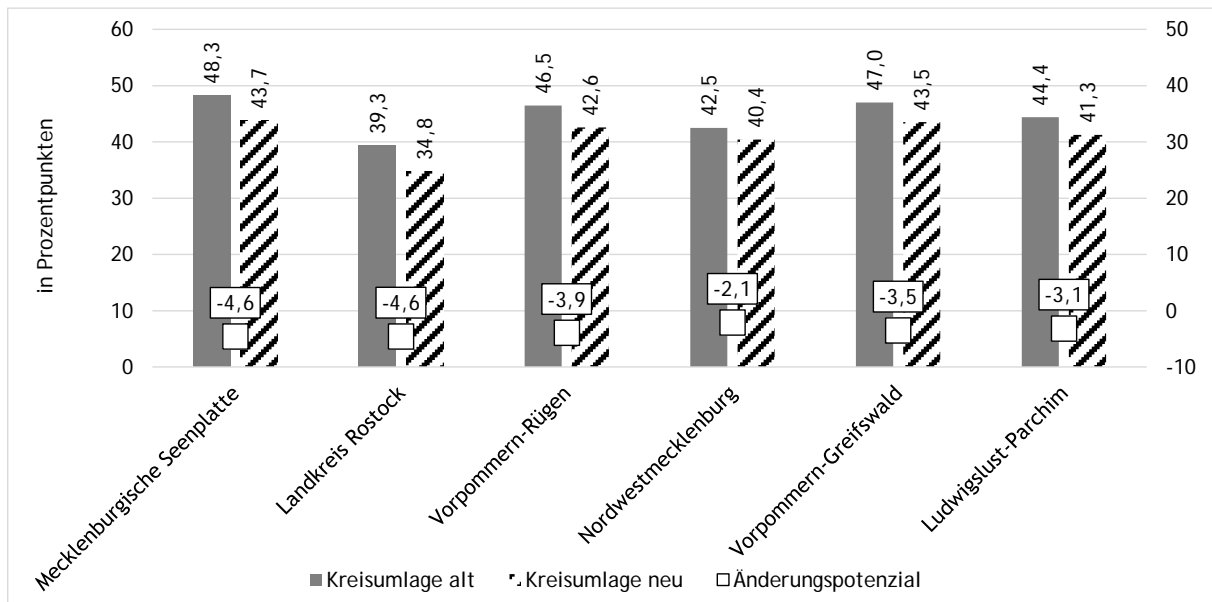
### 3.3.3 Ergebnis 2017 - mit Mindestausstattung 85 | 85

Abbildung 9: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit MA 85 | 85





AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	14.933.128	4.842.871	-3.506.922	234,8	76,1	-55,1	
1,3E+07	gkaS	Straalsund	58.041	8.267.132	-22.478	-4.736.215	142,4	-0,4	-81,6	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	6.911.482	-677.742	-3.825.829	120,6	-11,8	-66,8	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.137.501	-3.429.455	-4.348.509	26,7	-80,6	-102,2	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	32.872.826	5.977.856	5.977.856	159,6	29,0	29,0	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	25.934.768	8.483.526	8.483.526	267,9	87,6	87,6	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.765.368	8.314.778	20.028.466	48,6	31,7	76,3	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	10.952.985	7.054.327	16.386.550	51,3	33,0	76,8	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.819.477	10.694.018	18.890.607	65,9	47,6	84,0	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	11.126.722	8.103.714	11.037.747	71,2	51,9	70,6	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	15.968.675	11.741.938	19.472.876	67,0	49,3	81,7	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	2.124.426	-1.791.638	4.534.904	9,9	-8,4	21,2	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
kl. Gem			1.088.065	6.842.234	-60.934.993	-90.038.334	6,3	-56,0	-82,8	
gkaS			221.486	31.249.243	713.197	-16.417.475	141,1	3,2	-74,1	
kfS			302.811	58.807.594	14.461.382	14.461.382	194,2	47,8	47,8	
LKR			1.309.551	67.757.652	44.117.137	90.351.150	51,7	33,7	69,0	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
unter 500			89.880	-1.701.022	-1.701.022	-2.254.306	-18,9	-18,9	-25,1	
500 bis unter 1.000			174.644	-5.998.994	-6.115.670	-7.425.453	-34,3	-35,0	-42,5	
1.000 bis unter 2.500			177.975	-6.563.785	-8.496.883	-9.752.719	-36,9	-47,7	-54,8	
2.500 bis unter 5.000			220.908	-1.106.445	-17.592.290	-21.853.968	-5,0	-79,6	-98,9	
5.000 bis unter 10.000			193.818	464.015	-18.019.982	-22.499.696	2,4	-93,0	-116,1	
10.000 bis unter 20.000			160.338	17.254.503	-5.533.995	-17.749.677	107,6	-34,5	-110,7	
20.000 bis unter 50.000			113.059	5.631.462	-6.904.605	-12.851.024	49,8	-61,1	-113,7	
über 50.000			481.740	88.919.336	18.604.033	2.392.416	184,6	38,6	5,0	
gesamt			1.612.362	164.656.722	-1.643.278	-1.643.278	102,1	-1,0	-1,0	
gesamt Gemeinden			1.612.362	96.899.070	-45.760.415	-91.994.428	60,7	-28,4	-57,7	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	1.566.732	-11.939.657	-15.303.552	7,9	-60,0	-76,9	
13072		Landkreis Rostock	213.473	661.569	-11.818.672	-21.150.895	3,1	-55,4	-99,1	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	-140.383	-10.644.029	-14.126.881	-0,8	-63,8	-84,7	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	271.251	-5.664.383	-7.679.361	2,4	-49,8	-67,5	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	3.254.612	-8.756.552	-13.339.403	18,0	-48,4	-73,7	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	1.228.453	-12.111.700	-18.438.243	5,7	-56,6	-86,1	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-18.142.963	-18.142.963	-21.183.334	-36,4	-36,4	-42,5	
GZ		Grundzentren	352.129	1.924.140	-33.730.620	-41.882.867	5,5	-95,8	-118,9	
MZ		Mittelzentren	280.466	24.198.558	-12.490.865	-31.320.642	86,3	-44,5	-111,7	
OZ		Oberzentren	481.740	88.919.336	18.604.033	2.392.416	184,6	38,6	5,0	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	168.164	4.054.865	-32.413	-5.156.690	24,1	-0,2	-30,7	
80%		0,7 bis unter 0,8	210.928	3.450.633	-12.062.258	-17.766.073	16,4	-57,2	-84,2	
90%		0,8 bis unter 0,9	275.243	12.879.075	-12.304.024	-24.168.757	46,8	-44,7	-87,8	
100%		0,9 bis unter 1	276.415	14.749.140	-13.304.937	-24.749.541	53,4	-48,1	-89,5	
110%		1 bis unter 1,1	303.337	32.701.603	-1.136.377	-3.705.821	107,8	-3,7	-12,2	
125%		1,1 bis unter 1,25	232.408	35.926.757	6.508.793	-1.389.960	154,6	28,0	-6,0	
125%		über 1,25	145.867	-6.863.002	-13.429.198	-15.057.585	-47,0	-92,1	-103,2	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	132.050	2.902.572	2.902.572	-903.748	22,0	22,0	-6,8	
80%		0,7 bis unter 0,8	71.667	-1.362.902	-1.362.902	-1.669.309	-19,0	-19,0	-23,3	
90%		0,8 bis unter 0,9	73.166	-3.261.740	-3.261.740	-3.275.599	-44,6	-44,6	-44,8	
100%		0,9 bis unter 1	50.550	-3.417.267	-3.417.267	-2.739.628	-67,6	-67,6	-54,2	
110%		1 bis unter 1,1	39.071	-2.953.497	-2.953.497	-2.092.907	-75,6	-75,6	-53,6	
125%		1,1 bis unter 1,25	51.673	-4.685.596	-4.685.596	-3.760.930	-90,7	-90,7	-72,8	
125%		über 1,25	79.850	-5.364.532	-5.364.532	-6.741.214	-67,2	-67,2	-84,4	
70%		unter 0,7	36.114	1.152.294	-2.934.985	-4.252.941	31,9	-81,3	-117,8	
80%		0,7 bis unter 0,8	102.550	1.608.939	-8.852.768	-11.455.835	15,7	-86,3	-111,7	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.034	836.356	-6.485.565	-8.006.017	11,6	-90,0	-111,1	
100%		0,9 bis unter 1	17.127	220.845	-1.537.358	-2.093.919	12,9	-89,8	-122,3	
110%		1 bis unter 1,1	37.954	-140.281	-3.723.269	-5.152.149	-3,7	-98,1	-135,7	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.333	-255.543	-2.132.008	-2.605.635	-12,6	-104,9	-128,1	
125%		über 1,25	66.017	-1.498.470	-8.064.666	-8.316.372	-22,7	-122,2	-126,0	
70%		unter 0,7	0	0	0	0				
80%		0,7 bis unter 0,8	36.711	3.204.596	-1.846.588	-4.640.929	87,3	-50,3	-126,4	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.002	7.037.326	-2.534.241	-8.150.926	97,7	-35,2	-113,2	
100%		0,9 bis unter 1	151.452	11.034.080	-7.672.570	-16.090.165	72,9	-50,7	-106,2	
110%		1 bis unter 1,1	20.301	2.922.556	-437.467	-2.438.622	144,0	-21,5	-120,1	
125%		1,1 bis unter 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	14.933.128	4.842.871	-3.506.922	234,8	76,1	-55,1
			Straalsund	58.041	8.267.132	-22.478	-4.736.215	142,4	-0,4	-81,6
			Greifswald	57.286	6.911.482	-677.742	-3.825.829	120,6	-11,8	-66,8
			Rostock	206.011	32.872.826	5.977.856	5.977.856	159,6	29,0	29,0
			Schwerin	96.800	25.934.768	8.483.526	8.483.526	267,9	87,6	87,6
			Wismar	42.557	1.137.501	-3.429.455	-4.348.509	26,7	-80,6	-102,2



Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

### 3.4 Weitere Anpassungen von Parametern im FAG 2017

#### 3.4.1 Nivellierungshebesatz

#### 3.4.2 Veredlungsfaktor für Zentralörtliche Funktionen

##### 3.4.2.1 Ansatz zu 75%

Parameter Vorwegzüge:

- § 15 - wird erhalten
- § 16 - wird aufgelöst bis auf 10,9 Mio. Euro für Theater und Orchester und in die Schlüsselmasse überführt
- § 17 - wird aufgelöst und in die Schlüsselmasse überführt
- § 18 - wird aufgelöst und in die Schlüsselmasse überführt

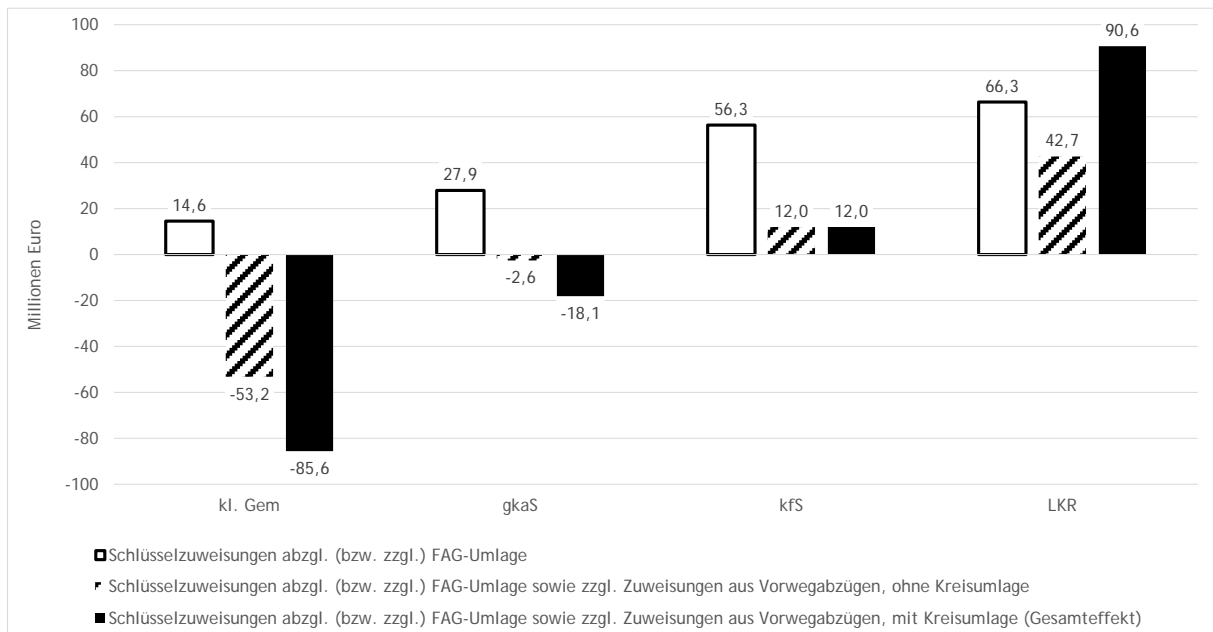
Die weiteren FAG-relevanten Parameter entsprechen denen des Gutachtenvorschlags:

- Einheitlicher Nivellierungshebesatz (Landesdurchschnitt)
- Gemeindeaufgaben:
  - Veredlungsfaktor für Verflechtungsbereiche der Zentralen Orte:
    - **Nahbereich:** 13%
    - **Mittelbereich:** 6%
    - **Oberbereich:** 8%
  - Veredlungsfaktor für Einwohner unter 18 Jahren: 330%
- Kreisaufgaben
  - Wegfall des Flächenfaktors
  - Soziallastenansatz SGB II für Bedarfsgemeinschaften mit Faktor 3,9
- FAG-Umlage mit Abschöpfungsgrad 30 % bei individueller FKMZ : BMZ > 115%

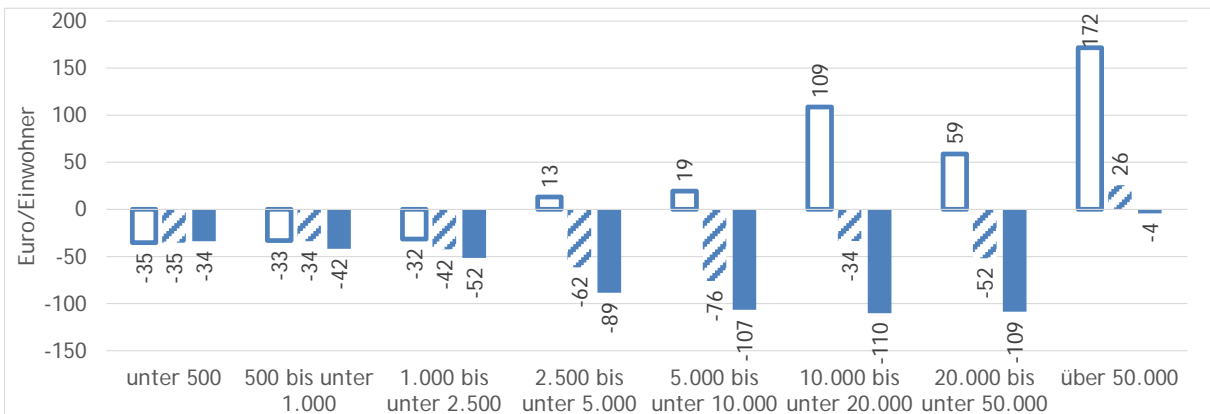
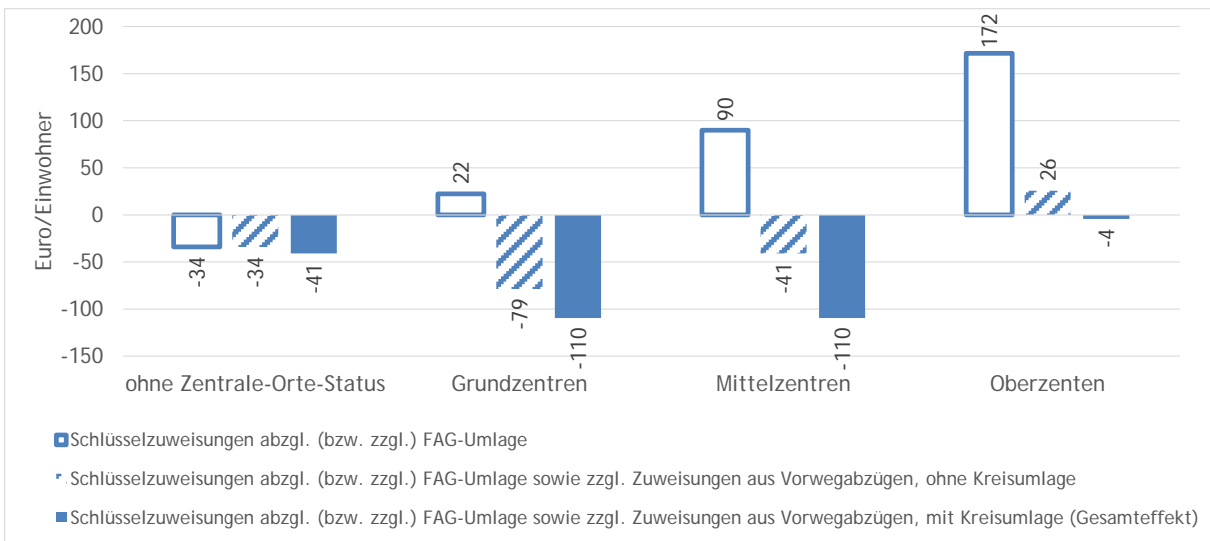
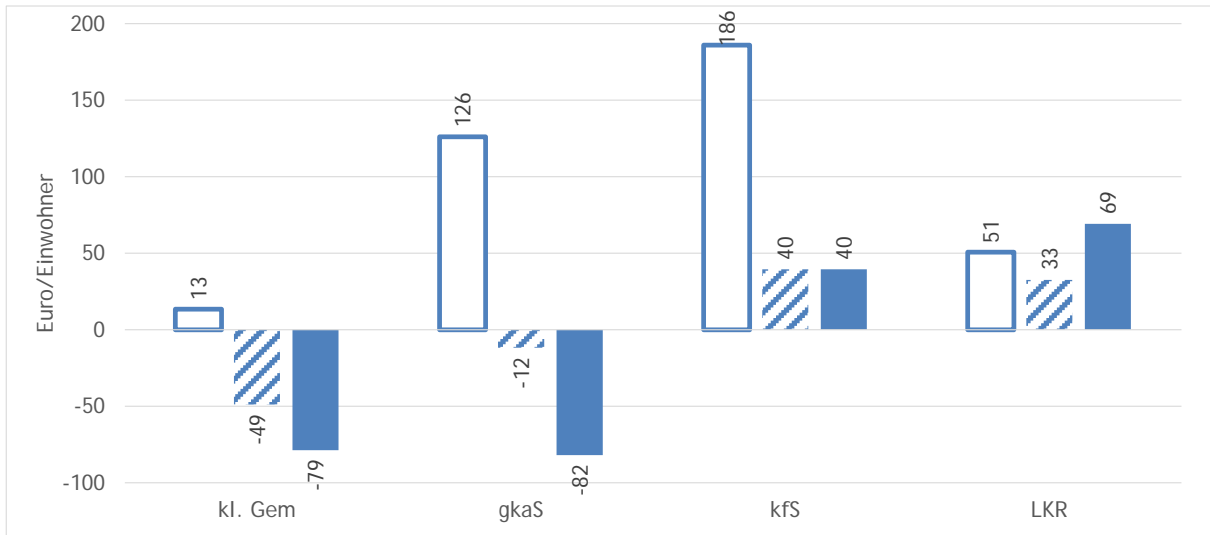
Im Folgenden werden die Ergebnisse der Verteilung für zwei Gesamtmodelle angegeben:

- Gesamtmodell ohne Mindestausstattung
- Gesamtmodell mit Mindestausstattung 85 | 85

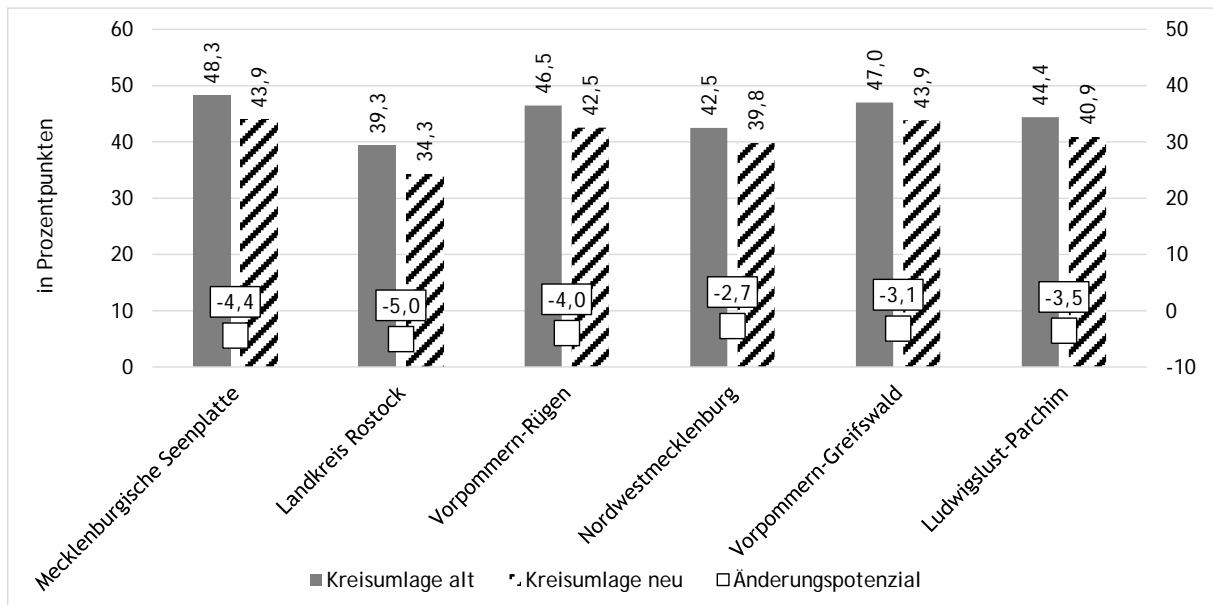
Abbildung 10: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit ZO-Ansatz zu 75% ohne MA





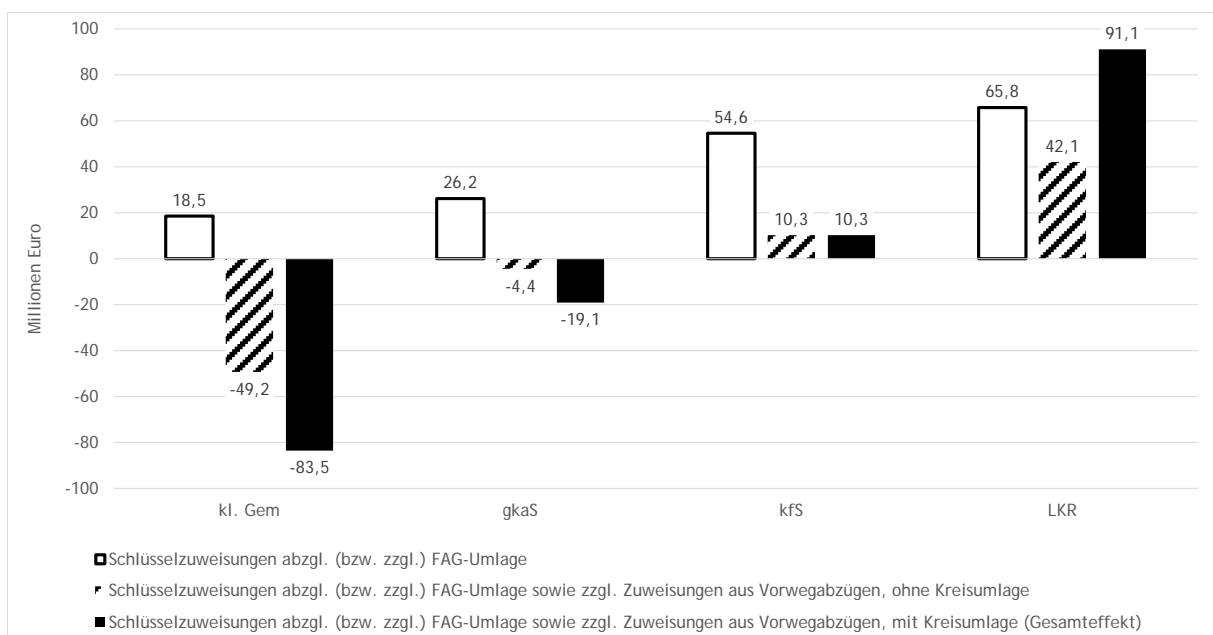


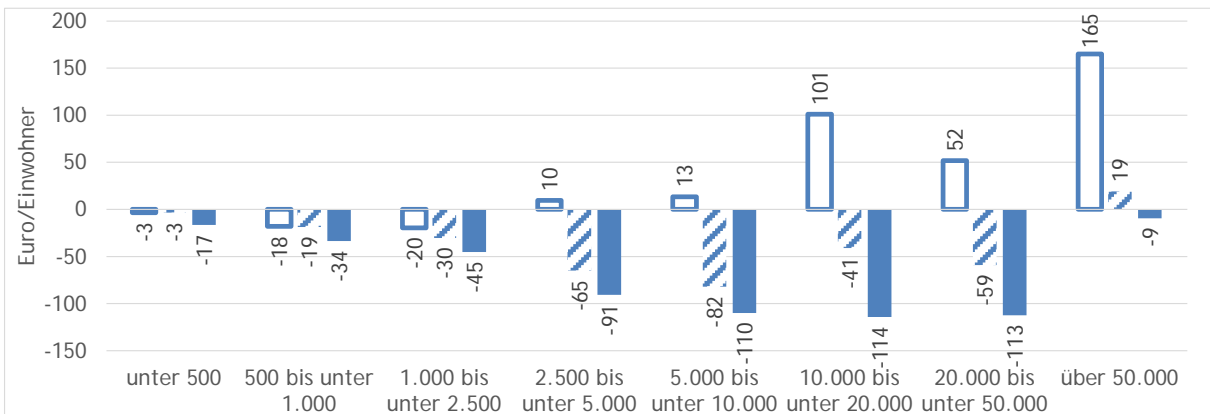
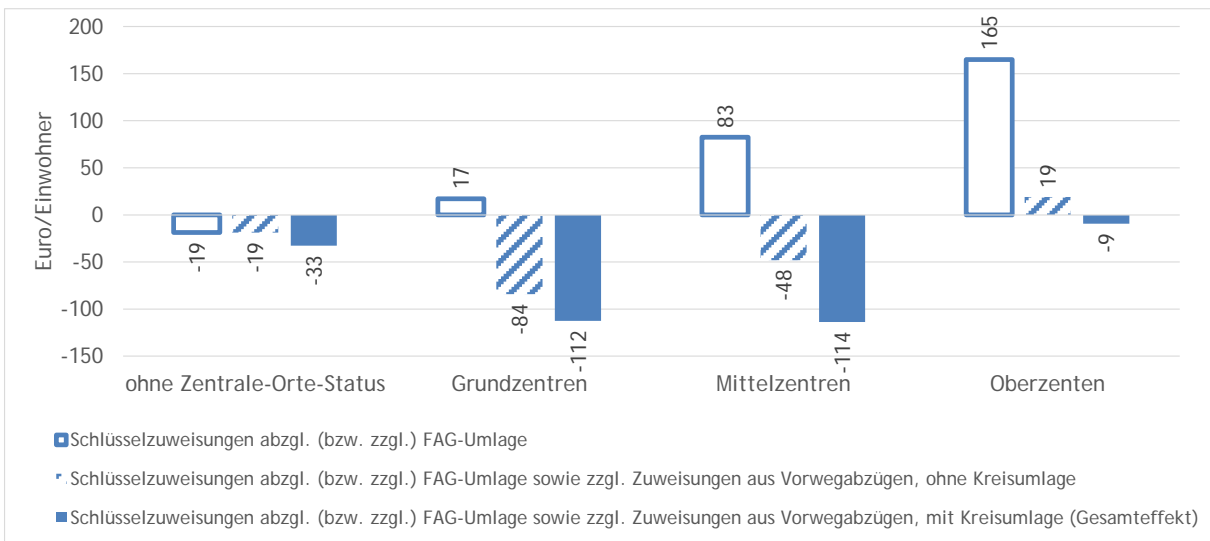
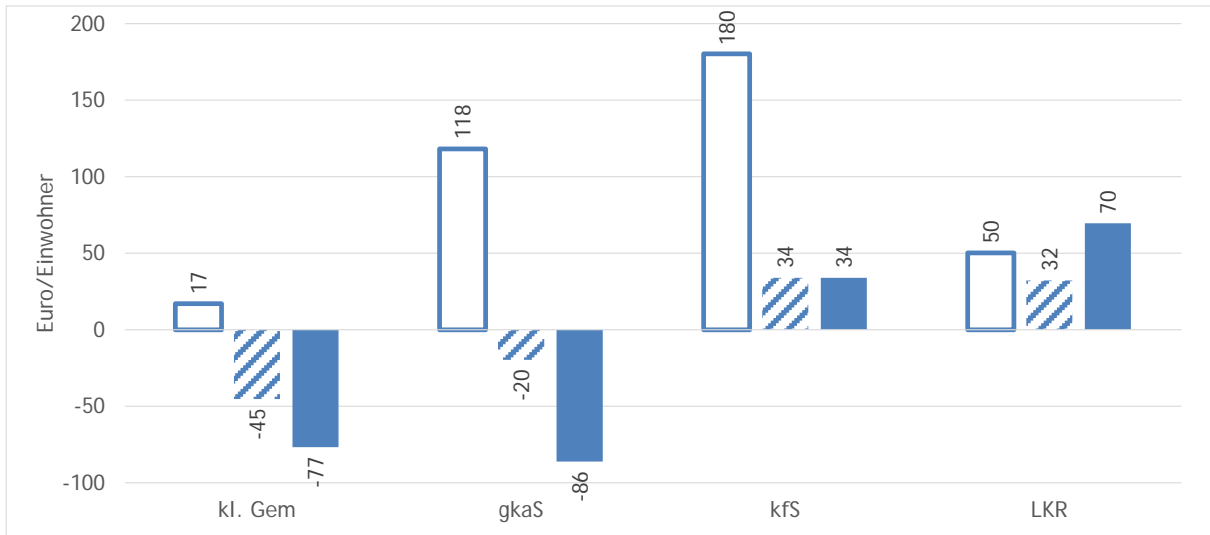
AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	12.860.808	2.770.551	-4.578.208	202,2	43,6	-72,0	
1,3E+07	gkaS	Straalsund	58.041	7.340.933	-948.677	-5.231.917	126,5	-16,3	-90,1	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	6.162.780	-1.426.444	-4.222.641	107,6	-24,9	-73,7	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.562.689	-3.004.266	-4.104.026	36,7	-70,6	-96,4	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	32.424.120	5.529.151	5.529.151	157,4	26,8	26,8	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	23.891.600	6.440.357	6.440.357	246,8	66,5	66,5	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	13.017.538	8.566.948	19.810.194	49,6	32,6	75,5	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	10.095.601	6.196.943	16.651.862	47,3	29,0	78,0	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.723.289	10.597.831	18.879.312	65,5	47,1	84,0	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	10.538.800	7.515.792	11.335.688	67,4	48,1	72,5	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	16.413.920	12.187.182	19.130.416	68,9	51,1	80,3	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	1.554.791	-2.361.273	4.831.266	7,3	-11,0	22,6	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
	kl. Gem		1.088.065	14.586.428	-53.190.799	-85.598.160	13,4	-48,9	-78,7	
	gkaS		221.486	27.927.210	-2.608.836	-18.136.792	126,1	-11,8	-81,9	
	kfS		302.811	56.315.720	11.969.508	11.969.508	186,0	39,5	39,5	
	LKR		1.309.551	66.343.938	42.703.423	90.638.739	50,7	32,6	69,2	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
	unter 500		89.880	-3.181.786	-3.181.786	-3.043.129	-35,4	-35,4	-33,9	
	500 bis unter 1.000		174.644	-5.782.445	-5.899.121	-7.291.717	-33,1	-33,8	-41,8	
	1.000 bis unter 2.500		177.975	-5.616.838	-7.549.937	-9.183.526	-31,6	-42,4	-51,6	
	2.500 bis unter 5.000		220.908	2.895.409	-13.590.436	-19.573.867	13,1	-61,5	-88,6	
	5.000 bis unter 10.000		193.818	3.757.123	-14.726.875	-20.670.954	19,4	-76,0	-106,7	
	10.000 bis unter 20.000		160.338	17.416.275	-5.372.223	-17.664.803	108,6	-33,5	-110,2	
	20.000 bis unter 50.000		113.059	6.661.379	-5.874.688	-12.274.192	58,9	-52,0	-108,6	
	über 50.000		481.740	82.680.241	12.364.938	-2.063.258	171,6	25,7	-4,3	
	gesamt		1.612.362	165.173.295	-1.126.705	-1.126.705	102,4	-0,7	-0,7	
	gesamt Gemeinden		1.612.362	98.829.357	-43.830.128	-91.765.444	61,3	-27,2	-56,9	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	2.665.154	-10.841.236	-14.735.723	13,4	-54,5	-74,1	
13072		Landkreis Rostock	213.473	3.516.123	-8.964.118	-19.419.037	16,5	-42,0	-91,0	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	968.457	-9.535.188	-13.533.429	5,8	-57,2	-81,1	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	1.930.449	-4.005.186	-6.725.322	17,0	-35,2	-59,1	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	2.327.349	-9.683.816	-13.830.852	12,9	-53,5	-76,4	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	3.178.896	-10.161.257	-17.353.796	14,8	-47,5	-81,0	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-16.966.189	-16.966.189	-20.394.146	-34,1	-34,1	-40,9	
GZ		Grundzentren	352.129	7.887.191	-27.767.569	-38.559.938	22,4	-78,9	-109,5	
MZ		Mittelzentren	280.466	25.228.115	-11.461.307	-30.748.102	90,0	-40,9	-109,6	
OZ		Oberzentren	481.740	82.680.241	12.364.938	-2.063.258	171,6	25,7	-4,3	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	168.164	-1.575.109	-5.662.387	-8.212.775	-9,4	-33,7	-48,8	
80%		0,7 bis unter 0,8	210.928	4.788.436	-10.724.455	-17.013.792	22,7	-50,8	-80,7	
90%		0,8 bis unter 0,9	275.243	14.723.767	-10.459.332	-23.117.825	53,5	-38,0	-84,0	
100%		0,9 bis unter 1	276.415	16.475.164	-11.578.912	-23.775.786	59,6	-41,9	-86,0	
110%		1 bis unter 1,1	303.337	34.351.888	513.907	-2.963.399	113,2	1,7	-9,8	
125%		1,1 bis unter 1,25	232.408	34.148.920	4.730.956	-3.199.350	146,9	20,4	-13,8	
125%		über 1,25	145.867	-4.083.708	-10.649.904	-13.482.516	-28,0	-73,0	-92,4	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	132.050	-2.942.426	-2.942.426	-4.079.667	-22,3	-22,3	-30,9	
80%		0,7 bis unter 0,8	71.667	-1.969.821	-1.969.821	-1.985.980	-27,5	-27,5	-27,7	
90%		0,8 bis unter 0,9	73.166	-2.130.013	-2.130.013	-2.640.876	-29,1	-29,1	-36,1	
100%		0,9 bis unter 1	50.550	-2.072.735	-2.072.735	-1.990.821	-41,0	-41,0	-39,4	
110%		1 bis unter 1,1	39.071	-1.532.230	-1.532.230	-1.290.062	-39,2	-39,2	-33,0	
125%		1,1 bis unter 1,25	51.673	-2.796.082	-2.796.082	-2.717.041	-54,1	-54,1	-52,6	
125%		über 1,25	79.850	-3.522.883	-3.522.883	-5.689.699	-44,1	-44,1	-71,3	
70%		unter 0,7	36.114	1.367.317	-2.719.962	-4.133.108	37,9	-75,3	-114,4	
80%		0,7 bis unter 0,8	102.550	3.424.634	-7.037.072	-10.455.849	33,4	-68,6	-102,0	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.034	2.269.750	-5.052.172	-7.217.562	31,5	-70,1	-100,2	
100%		0,9 bis unter 1	17.127	540.602	-1.217.601	-1.916.134	31,6	-71,1	-111,9	
110%		1 bis unter 1,1	37.954	653.118	-2.929.870	-4.700.009	17,2	-77,2	-123,8	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.333	192.595	-1.683.871	-2.344.459	9,5	-82,8	-115,3	
125%		über 1,25	66.017	-560.825	-7.127.021	-7.792.817	-8,5	-108,0	-118,0	
70%		unter 0,7	0	0	0	0				
80%		0,7 bis unter 0,8	36.711	3.333.622	-1.717.562	-4.571.963	90,8	-46,8	-124,5	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.002	7.243.096	-2.328.471	-8.027.470	100,6	-32,3	-111,5	
100%		0,9 bis unter 1	151.452	11.844.518	-6.862.131	-15.646.189	78,2	-45,3	-103,3	
110%		1 bis unter 1,1	20.301	2.806.879	-553.143	-2.502.479	138,3	-27,2	-123,3	
125%		1,1 bis unter 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	12.860.808	2.770.551	-4.578.208	202,2	43,6	-72,0
		OZ	Straalsund	58.041	7.340.933	-948.677	-5.231.917	126,5	-16,3	-90,1
		OZ	Greifswald	57.286	6.162.780	-1.426.444	-4.222.641	107,6	-24,9	-73,7
		OZ	Rostock	206.011	32.424.120	5.529.151	5.529.151	157,4	26,8	26,8
		OZ	Schwerin	96.800	23.891.600	6.440.357	6.440.357	246,8	66,5	66,5
		OZ	Wismar	42.557	1.562.689	-3.004.266	-4.104.026	36,7	-70,6	-96,4



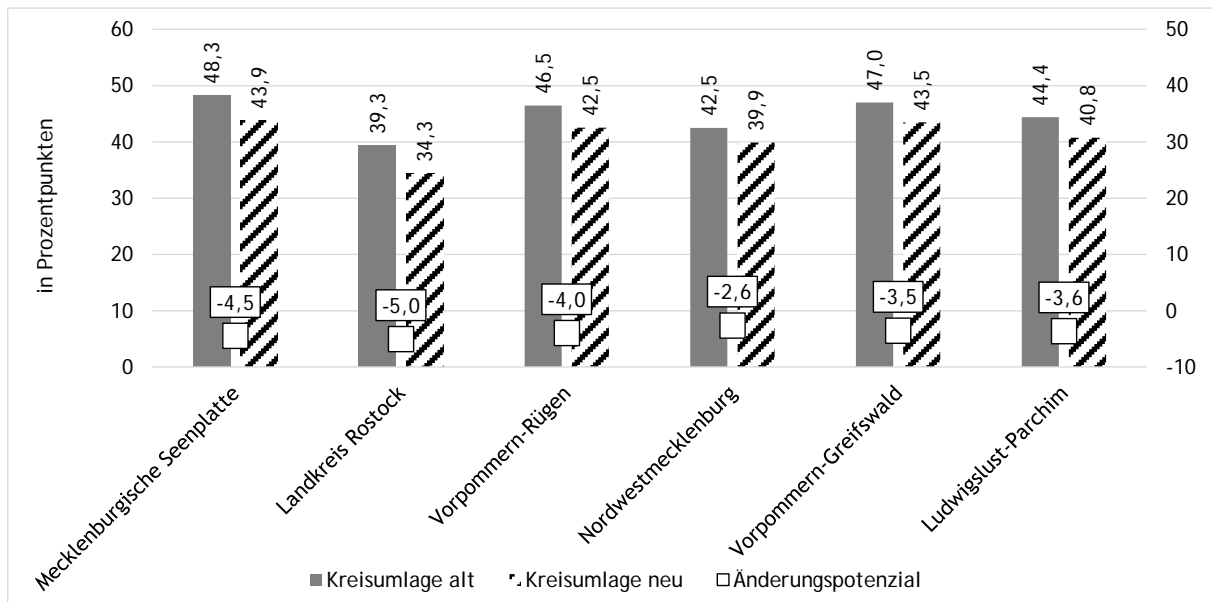
Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 11: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit ZO-Ansatz zu 75% mit MA 85 / 85





AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	12.314.074	2.223.817	-4.860.842	193,6	35,0	-76,4	
1,3E+07	gkaS	Straalsund	58.041	6.877.741	-1.411.870	-5.479.818	118,5	-24,3	-94,4	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	5.717.214	-1.872.009	-4.458.791	99,8	-32,7	-77,8	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.267.333	-3.299.622	-4.273.855	29,8	-77,5	-100,4	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	31.324.005	4.429.036	4.429.036	152,1	21,5	21,5	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	23.285.872	5.834.630	5.834.630	240,6	60,3	60,3	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.957.061	8.506.471	19.863.548	49,4	32,4	75,7	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	10.151.326	6.252.668	16.642.392	47,6	29,3	78,0	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.724.578	10.599.119	18.891.758	65,5	47,1	84,0	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	10.619.216	7.596.209	11.295.123	68,0	48,6	72,3	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	15.883.900	11.657.163	19.500.288	66,6	48,9	81,8	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	1.427.338	-2.488.726	4.912.816	6,7	-11,6	22,9	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
kl. Gem			1.088.065	18.531.888	-49.245.339	-83.514.737	17,0	-45,3	-76,8	
gkaS			221.486	26.176.363	-4.359.683	-19.073.306	118,2	-19,7	-86,1	
kfS			302.811	54.609.877	10.263.666	10.263.666	180,3	33,9	33,9	
LKR			1.309.551	65.763.419	42.122.904	91.105.924	50,2	32,2	69,6	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
unter 500			89.880	-312.896	-312.896	-1.489.072	-3,5	-3,5	-16,6	
500 bis unter 1.000			174.644	-3.151.030	-3.267.706	-5.853.296	-18,0	-18,7	-33,5	
1.000 bis unter 2.500			177.975	-3.488.368	-5.421.467	-8.039.250	-19,6	-30,5	-45,2	
2.500 bis unter 5.000			220.908	2.116.502	-14.369.343	-20.025.062	9,6	-65,0	-90,6	
5.000 bis unter 10.000			193.818	2.572.211	-15.911.786	-21.327.967	13,3	-82,1	-110,0	
10.000 bis unter 20.000			160.338	16.203.412	-6.585.086	-18.329.259	101,1	-41,1	-114,3	
20.000 bis unter 50.000			113.059	5.859.392	-6.676.676	-12.724.686	51,8	-59,1	-112,5	
über 50.000			481.740	79.518.906	9.203.604	-4.535.785	165,1	19,1	-9,4	
gesamt			1.612.362	165.081.547	-1.218.453	-1.218.453	102,4	-0,8	-0,8	
gesamt Gemeinden			1.612.362	99.318.128	-43.341.357	-92.324.377	61,6	-26,9	-57,3	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	3.447.537	-10.058.852	-14.331.270	17,3	-50,6	-72,0	
13072		Landkreis Rostock	213.473	3.350.356	-9.129.885	-19.519.608	15,7	-42,8	-91,4	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	1.455.656	-9.047.989	-13.272.680	8,7	-54,3	-79,6	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	1.941.140	-3.994.495	-6.719.175	17,1	-35,1	-59,1	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	4.687.576	-7.323.589	-12.579.932	25,9	-40,4	-69,5	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	3.649.624	-9.690.529	-17.092.072	17,0	-45,3	-79,8	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-9.354.474	-9.354.474	-16.278.107	-18,8	-18,8	-32,7	
GZ		Grundzentren	352.129	5.998.363	-29.656.397	-39.613.641	17,0	-84,2	-112,5	
MZ		Mittelzentren	280.466	23.155.333	-13.534.089	-31.896.844	82,6	-48,3	-113,7	
OZ		Oberzentren	481.740	79.518.906	9.203.604	-4.535.785	165,1	19,1	-9,4	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	168.164	5.376.325	1.289.046	-4.431.598	32,0	7,7	-26,4	
80%		0,7 bis unter 0,8	210.928	5.378.525	-10.134.366	-16.702.657	25,5	-48,0	-79,2	
90%		0,8 bis unter 0,9	275.243	13.446.572	-11.736.527	-23.832.271	48,9	-42,6	-86,6	
100%		0,9 bis unter 1	276.415	14.664.260	-13.389.817	-24.758.970	53,1	-48,4	-89,6	
110%		1 bis unter 1,1	303.337	32.607.159	-1.230.821	-4.428.296	107,5	-4,1	-14,6	
125%		1,1 bis unter 1,25	232.408	32.554.440	3.136.476	-4.335.621	140,1	13,5	-18,7	
125%		über 1,25	145.867	-4.709.153	-11.275.349	-13.834.965	-32,3	-77,3	-94,8	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	132.050	4.011.270	4.011.270	-294.911	30,4	30,4	-2,2	
80%		0,7 bis unter 0,8	71.667	-529.631	-529.631	-1.209.123	-7,4	-7,4	-16,9	
90%		0,8 bis unter 0,9	73.166	-1.920.185	-1.920.185	-2.527.352	-26,2	-26,2	-34,5	
100%		0,9 bis unter 1	50.550	-2.216.869	-2.216.869	-2.072.803	-43,9	-43,9	-41,0	
110%		1 bis unter 1,1	39.071	-1.762.171	-1.762.171	-1.419.906	-45,1	-45,1	-36,3	
125%		1,1 bis unter 1,25	51.673	-3.103.099	-3.103.099	-2.886.578	-60,1	-60,1	-55,9	
125%		über 1,25	79.850	-3.833.789	-3.833.789	-5.867.434	-48,0	-48,0	-73,5	
70%		unter 0,7	36.114	1.365.055	-2.722.224	-4.136.688	37,8	-75,4	-114,5	
80%		0,7 bis unter 0,8	102.550	2.843.384	-7.618.322	-10.778.516	27,7	-74,3	-105,1	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.034	1.783.280	-5.538.641	-7.485.507	24,8	-76,9	-103,9	
100%		0,9 bis unter 1	17.127	424.413	-1.333.791	-1.980.735	24,8	-77,9	-115,6	
110%		1 bis unter 1,1	37.954	400.002	-3.182.987	-4.841.834	10,5	-83,9	-127,6	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.333	57.594	-1.818.872	-2.422.830	2,8	-89,5	-119,2	
125%		über 1,25	66.017	-875.364	-7.441.560	-7.967.531	-13,3	-112,7	-120,7	
70%		unter 0,7	0	0	0	0				
80%		0,7 bis unter 0,8	36.711	3.064.772	-1.986.413	-4.715.018	83,5	-54,1	-128,4	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.002	6.705.737	-2.865.830	-8.339.594	93,1	-39,8	-115,8	
100%		0,9 bis unter 1	151.452	10.739.502	-7.967.148	-16.246.641	70,9	-52,6	-107,3	
110%		1 bis unter 1,1	20.301	2.645.324	-714.699	-2.595.591	130,3	-35,2	-127,9	
125%		1,1 bis unter 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	12.314.074	2.223.817	-4.860.842	193,6	35,0	-76,4
			Straalsund	58.041	6.877.741	-1.411.870	-5.479.818	118,5	-24,3	-94,4
			Greifswald	57.286	5.717.214	-1.872.009	-4.458.791	99,8	-32,7	-77,8
			Rostock	206.011	31.324.005	4.429.036	4.429.036	152,1	21,5	21,5
			Schwerin	96.800	23.285.872	5.834.630	5.834.630	240,6	60,3	60,3
			Wismar	42.557	1.267.333	-3.299.622	-4.273.855	29,8	-77,5	-100,4



Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

### 3.4.2.2 Ansatz zu 50%

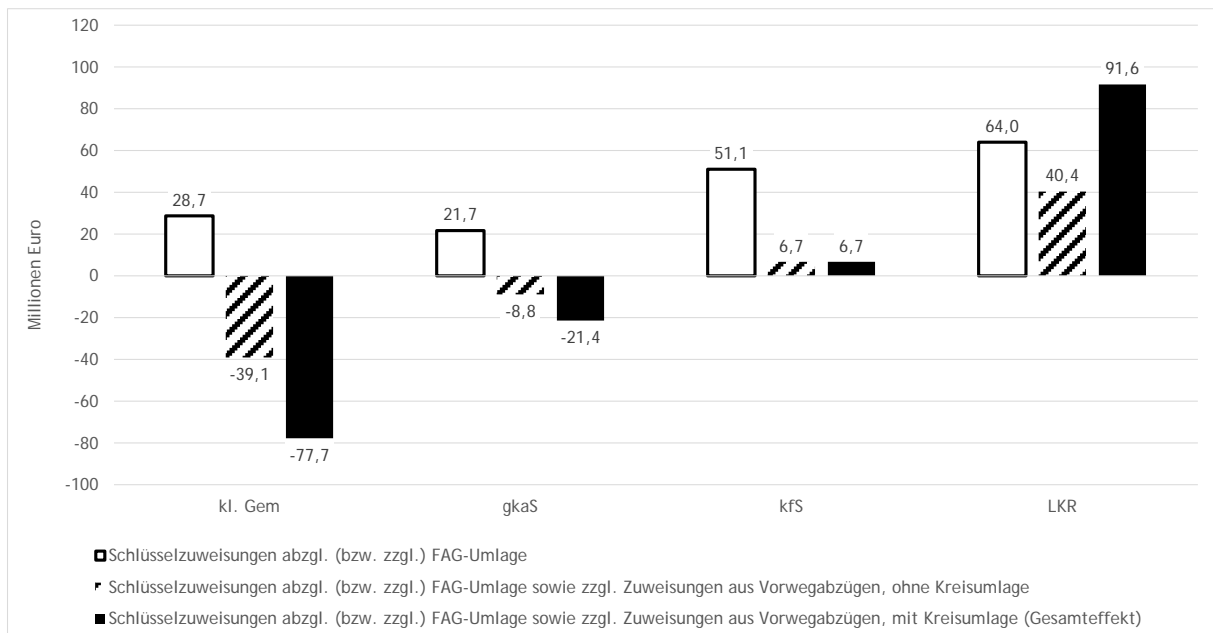
#### Parameter

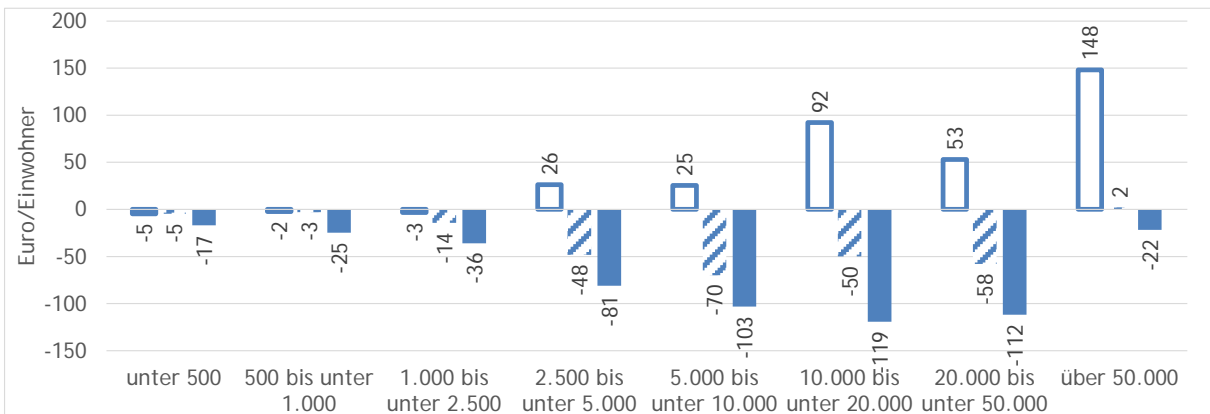
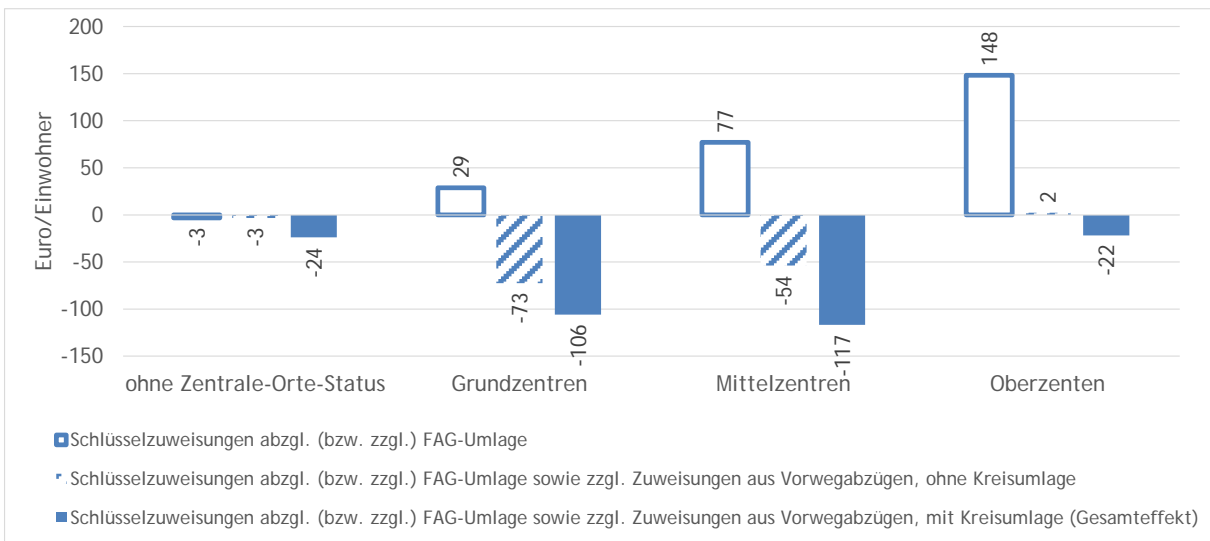
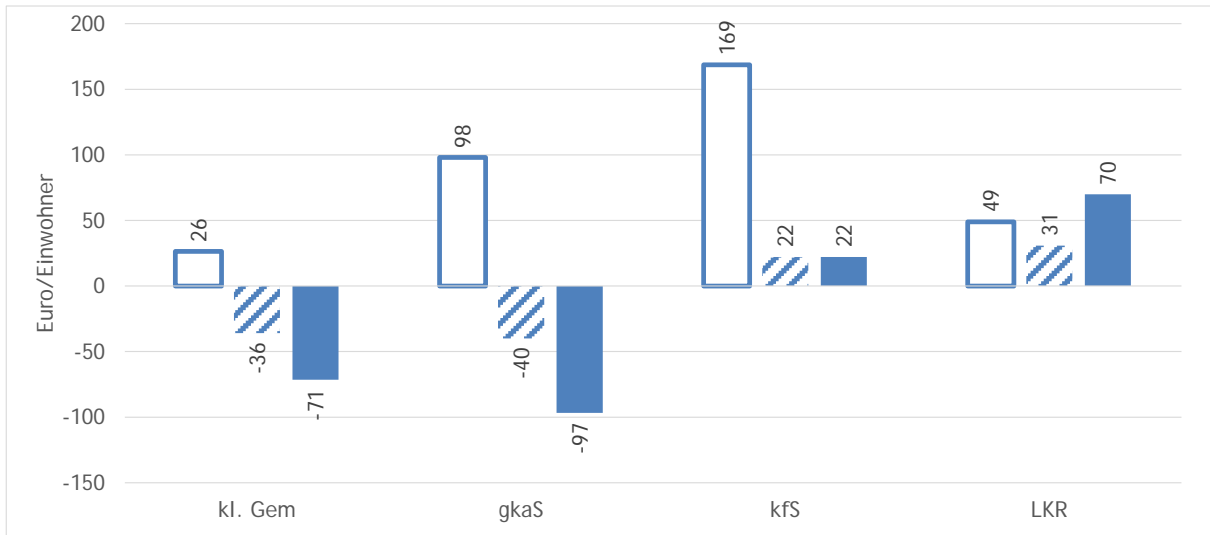
- Veredelungsfaktor für Verflechtungsbereiche der Zentralen Orte:
  - Nahbereich: 8,5%
  - Mittelbereich: 4%
  - Oberbereich: 5,5%
- Alle übrigen Parameter wie in Abschnitt 3.4.2.1

Im Folgenden werden die Ergebnisse der Verteilung für zwei Gesamtmodelle angegeben:

- Gesamtmodell ohne Mindestausstattung
- Gesamtmodell mit Mindestausstattung 85 | 85

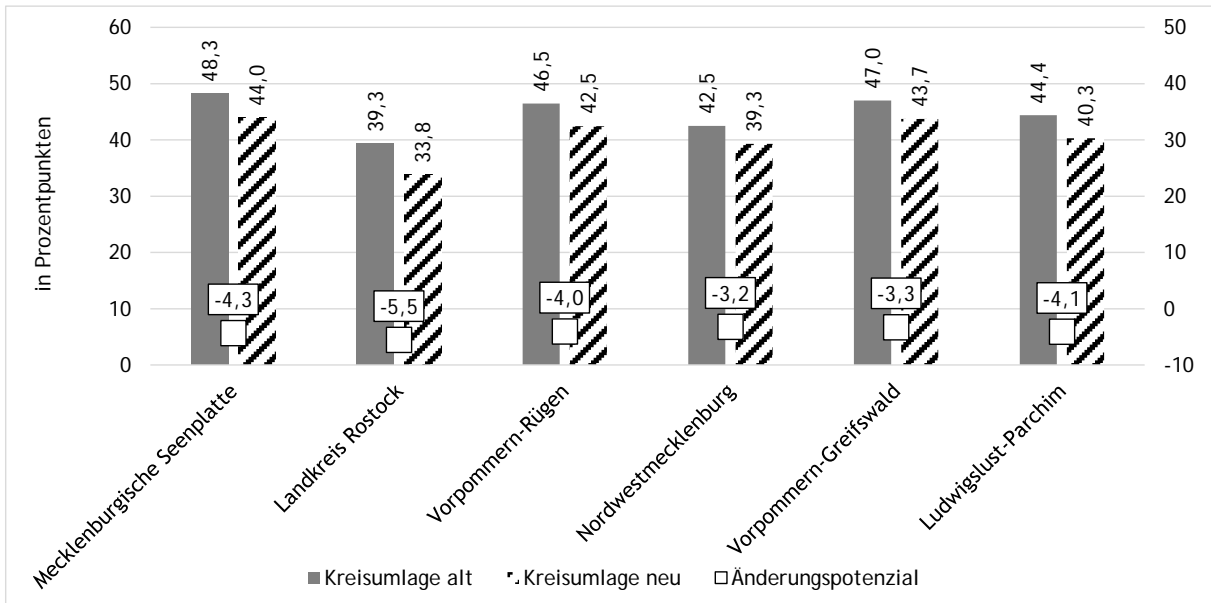
Abbildung 12: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit ZO-Ansatz zu 50% ohne MA





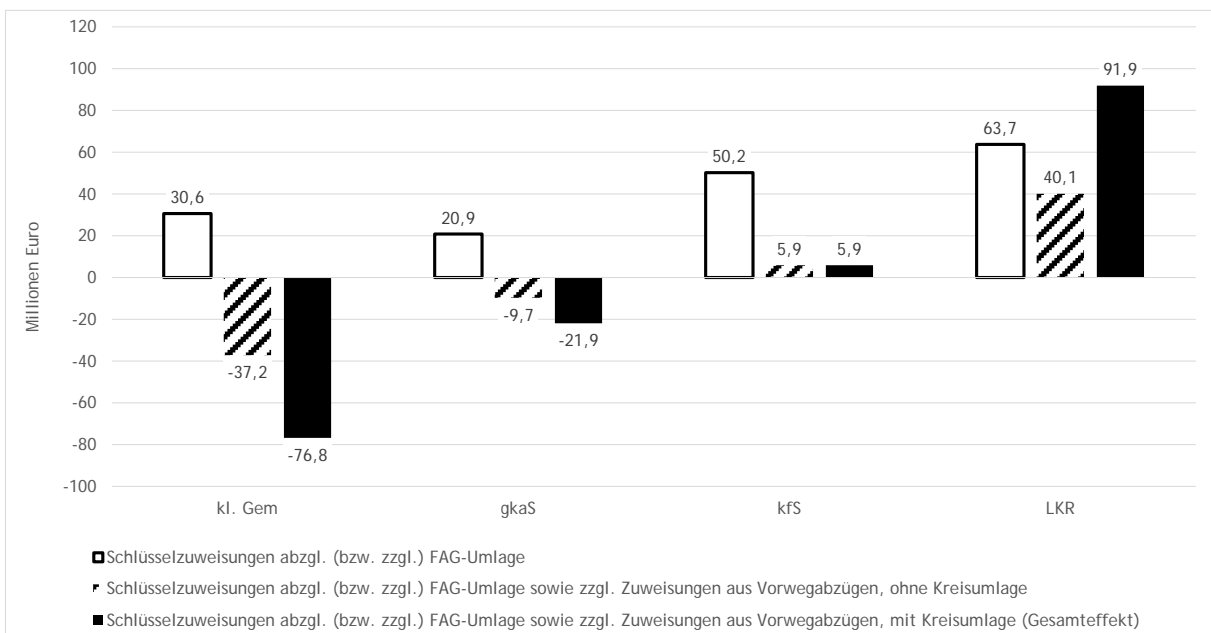


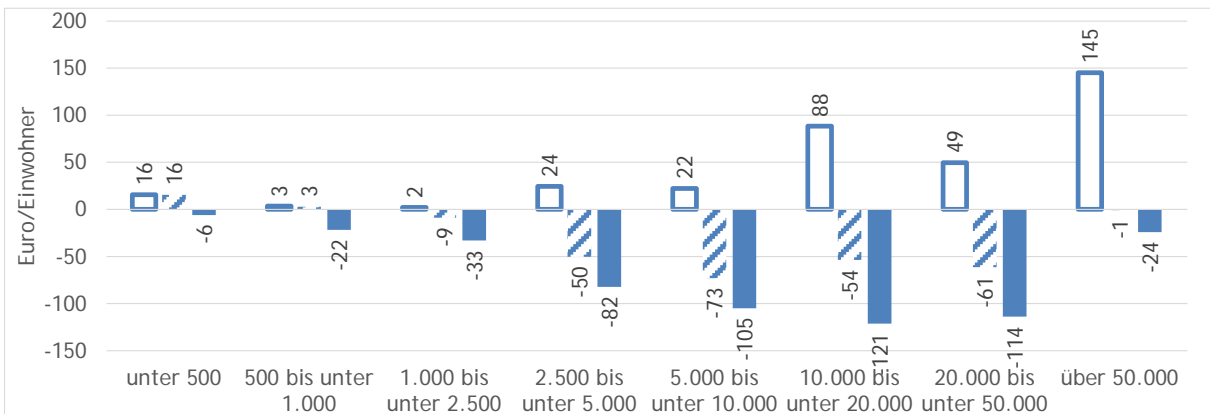
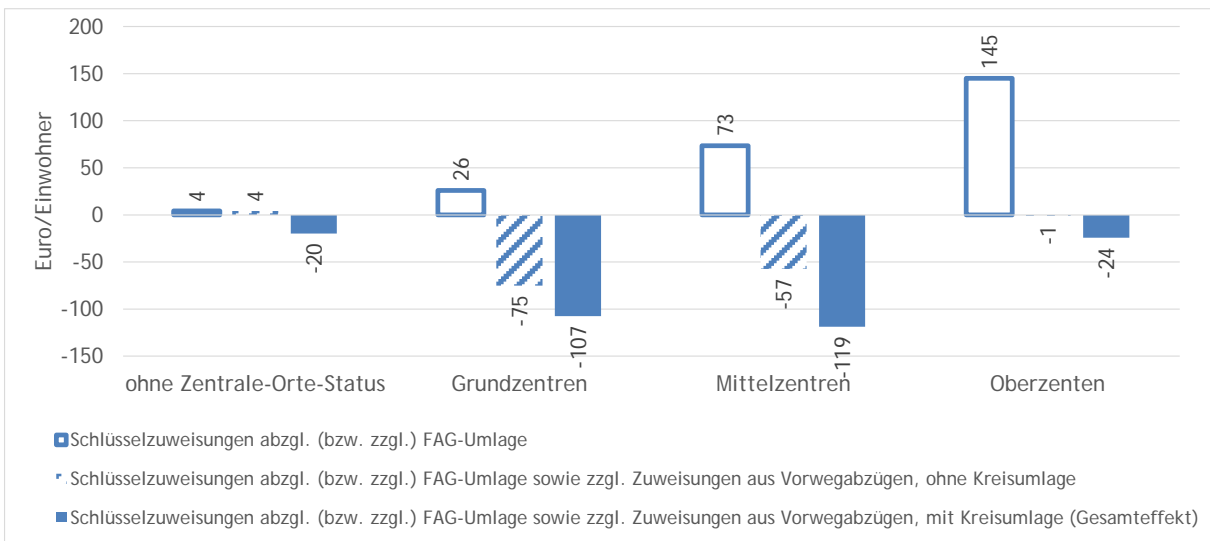
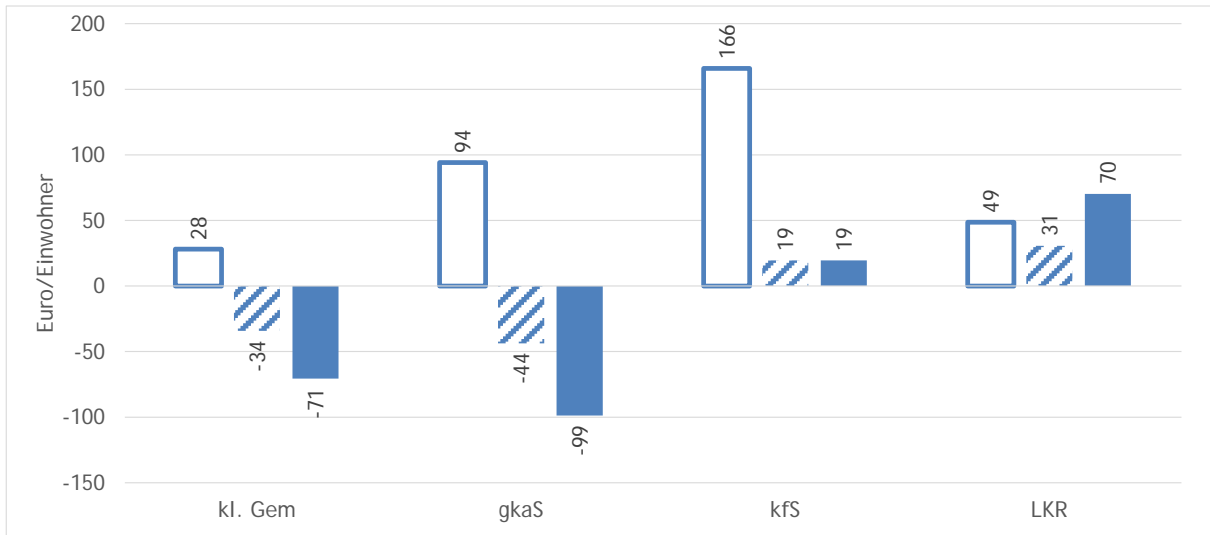
AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	10.016.418	-73.839	-6.048.615	157,5	-1,2	-95,1	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	5.626.779	-2.662.832	-6.149.333	96,9	-45,9	-105,9	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	4.692.025	-2.897.199	-5.002.141	81,9	-50,6	-87,3	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.361.636	-3.205.319	-4.219.632	32,0	-75,3	-99,2	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	30.145.009	3.250.039	3.250.039	146,3	15,8	15,8	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	20.924.105	3.472.863	3.472.863	216,2	35,9	35,9	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	13.148.910	8.698.320	19.707.868	50,1	33,1	75,1	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	9.222.571	5.323.914	16.939.878	43,2	24,9	79,4	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.614.594	10.489.135	18.898.548	65,0	46,7	84,1	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	10.028.581	7.005.573	11.598.265	64,2	44,8	74,2	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	16.234.507	12.007.770	19.234.742	68,1	50,4	80,7	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	774.242	-3.141.822	5.264.949	3,6	-14,7	24,6	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
	kl. Gem		1.088.065	28.717.080	-39.060.148	-77.740.976	26,4	-35,9	-71,4	
	gkaS		221.486	21.696.857	-8.839.189	-21.419.720	98,0	-39,9	-96,7	
	kfS		302.811	51.069.114	6.722.902	6.722.902	168,7	22,2	22,2	
	LKR		1.309.551	64.023.406	40.382.891	91.644.251	48,9	30,8	70,0	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
	unter 500		89.880	-417.970	-417.970	-1.526.533	-4,7	-4,7	-17,0	
	500 bis unter 1.000		174.644	-412.765	-529.441	-4.332.930	-2,4	-3,0	-24,8	
	1.000 bis unter 2.500		177.975	-596.008	-2.529.107	-6.402.494	-3,3	-14,2	-36,0	
	2.500 bis unter 5.000		220.908	5.809.978	-10.675.867	-17.911.416	26,3	-48,3	-81,1	
	5.000 bis unter 10.000		193.818	4.930.703	-13.553.294	-20.018.148	25,4	-69,9	-103,3	
	10.000 bis unter 20.000		160.338	14.775.804	-8.012.694	-19.115.039	92,2	-50,0	-119,2	
	20.000 bis unter 50.000		113.059	5.988.974	-6.547.093	-12.654.046	53,0	-57,9	-111,9	
	über 50.000		481.740	71.404.335	1.089.033	-10.477.187	148,2	2,3	-21,7	
	gesamt		1.612.362	165.506.456	-793.544	-793.544	102,6	-0,5	-0,5	
	gesamt Gemeinden		1.612.362	101.483.051	-41.176.434	-92.437.794	62,9	-25,5	-57,3	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	5.025.746	-8.480.643	-13.515.415	25,3	-42,6	-67,9	
13072		Landkreis Rostock	213.473	6.468.182	-6.012.059	-17.628.023	30,3	-28,2	-82,6	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	2.957.853	-7.545.793	-12.468.705	17,7	-45,2	-74,8	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	3.949.845	-1.985.789	-5.564.169	34,7	-17,5	-48,9	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	4.401.802	-7.609.362	-12.731.392	24,3	-42,0	-70,3	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	5.913.651	-7.426.502	-15.833.273	27,6	-34,7	-73,9	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-1.641.579	-1.641.579	-11.892.861	-3,3	-3,3	-23,9	
GZ		Grundzentren	352.129	10.115.150	-25.539.609	-37.314.252	28,7	-72,5	-106,0	
MZ		Mittelzentren	280.466	21.605.144	-15.084.279	-32.753.494	77,0	-53,8	-116,8	
OZ		Oberzentren	481.740	71.404.335	1.089.033	-10.477.187	148,2	2,3	-21,7	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	168.164	2.854.262	-1.233.017	-5.781.915	17,0	-7,3	-34,4	
80%		0,7 bis unter 0,8	210.928	7.309.873	-8.203.177	-15.624.293	34,7	-38,9	-74,1	
90%		0,8 bis unter 0,9	275.243	14.851.659	-10.331.440	-23.039.677	54,0	-37,5	-83,7	
100%		0,9 bis unter 1	276.415	15.087.021	-12.967.056	-24.490.421	54,6	-46,9	-88,6	
110%		1 bis unter 1,1	303.337	33.129.350	-708.630	-4.642.150	109,2	-2,3	-15,3	
125%		1,1 bis unter 1,25	232.408	30.171.988	754.024	-6.617.191	129,8	3,2	-28,5	
125%		über 1,25	145.867	-1.921.102	-8.487.298	-12.242.147	-13,2	-58,2	-83,9	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	132.050	1.346.440	1.346.440	-1.724.470	10,2	10,2	-13,1	
80%		0,7 bis unter 0,8	71.667	352.578	352.578	-710.176	4,9	4,9	-9,9	
90%		0,8 bis unter 0,9	73.166	247.737	247.737	-1.323.867	3,4	3,4	-18,1	
100%		0,9 bis unter 1	50.550	-451.325	-451.325	-1.094.565	-8,9	-8,9	-21,7	
110%		1 bis unter 1,1	39.071	-269.219	-269.219	-578.475	-6,9	-6,9	-14,8	
125%		1,1 bis unter 1,25	51.673	-1.154.893	-1.154.893	-1.810.763	-22,4	-22,4	-35,0	
125%		über 1,25	79.850	-1.712.896	-1.712.896	-4.650.545	-21,5	-21,5	-58,2	
70%		unter 0,7	36.114	1.507.822	-2.579.457	-4.057.445	41,8	-71,4	-112,4	
80%		0,7 bis unter 0,8	102.550	4.111.629	-6.350.078	-10.082.879	40,1	-61,9	-98,3	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.034	2.737.188	-4.584.734	-6.961.438	38,0	-63,6	-96,6	
100%		0,9 bis unter 1	17.127	623.504	-1.134.699	-1.870.040	36,4	-66,3	-109,2	
110%		1 bis unter 1,1	37.954	956.855	-2.626.134	-4.520.172	25,2	-69,2	-119,1	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.333	386.358	-1.490.107	-2.230.676	19,0	-73,3	-109,7	
125%		über 1,25	66.017	-208.205	-6.774.401	-7.591.602	-3,2	-102,6	-115,0	
70%		unter 0,7	0	0	0	0				
80%		0,7 bis unter 0,8	36.711	2.845.667	-2.205.518	-4.831.239	77,5	-60,1	-131,6	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.002	6.239.956	-3.331.611	-8.605.039	86,7	-46,3	-119,5	
100%		0,9 bis unter 1	151.452	10.222.816	-8.483.833	-16.523.674	67,5	-56,0	-109,1	
110%		1 bis unter 1,1	20.301	2.296.705	-1.063.317	-2.793.542	113,1	-52,4	-137,6	
125%		1,1 bis unter 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	10.016.418	-73.839	-6.048.615	157,5	-1,2	-95,1
			Stralsund	58.041	5.626.779	-2.662.832	-6.149.333	96,9	-45,9	-105,9
			Greifswald	57.286	4.692.025	-2.897.199	-5.002.141	81,9	-50,6	-87,3
			Rostock	206.011	30.145.009	3.250.039	3.250.039	146,3	15,8	15,8
			Schwerin	96.800	20.924.105	3.472.863	3.472.863	216,2	35,9	35,9
			Wismar	42.557	1.361.636	-3.205.319	-4.219.632	32,0	-75,3	-99,2



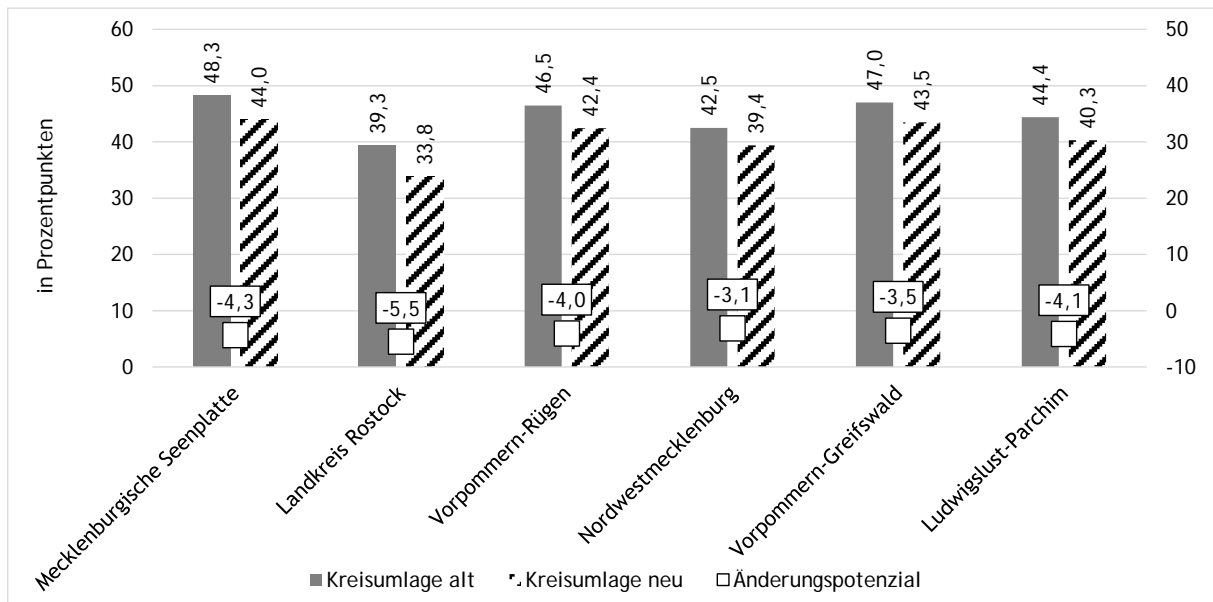
Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 13: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit ZO-Ansatz zu 50% mit MA 85 / 85





AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	9.759.468	-330.789	-6.181.445	153,4	-5,2	-97,2	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	5.405.502	-2.884.108	-6.267.760	93,1	-49,7	-108,0	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	4.478.251	-3.110.973	-5.115.442	78,2	-54,3	-89,3	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.215.938	-3.351.018	-4.303.408	28,6	-78,7	-101,1	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	29.610.218	2.715.248	2.715.248	143,7	13,2	13,2	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	20.638.481	3.187.239	3.187.239	213,2	32,9	32,9	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	13.149.002	8.698.412	19.711.924	50,1	33,1	75,1	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	9.289.999	5.391.341	16.919.081	43,5	25,3	79,3	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.605.003	10.479.544	18.911.324	65,0	46,6	84,1	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	10.105.497	7.082.490	11.558.268	64,7	45,3	74,0	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	15.863.967	11.637.230	19.490.959	66,6	48,8	81,8	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	728.521	-3.187.543	5.294.626	3,4	-14,9	24,7	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
kl. Gem			1.088.065	30.615.037	-37.162.190	-76.755.731	28,1	-34,2	-70,5	
gkaS			221.486	20.859.159	-9.676.888	-21.868.055	94,2	-43,7	-98,7	
kfS			302.811	50.248.699	5.902.487	5.902.487	165,9	19,5	19,5	
LKR			1.309.551	63.741.989	40.101.474	91.886.182	48,7	30,6	70,2	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
unter 500			89.880	1.397.388	1.397.388	-545.755	15,5	15,5	-6,1	
500 bis unter 1.000			174.644	595.565	478.889	-3.783.019	3,4	2,7	-21,7	
1.000 bis unter 2.500			177.975	369.136	-1.563.963	-5.890.413	2,1	-8,8	-33,1	
2.500 bis unter 5.000			220.908	5.376.340	-11.109.505	-18.163.722	24,3	-50,3	-82,2	
5.000 bis unter 10.000			193.818	4.311.676	-14.172.322	-20.362.667	22,2	-73,1	-105,1	
10.000 bis unter 20.000			160.338	14.186.862	-8.601.636	-19.437.666	88,5	-53,6	-121,2	
20.000 bis unter 50.000			113.059	5.594.008	-6.942.060	-12.875.897	49,5	-61,4	-113,9	
über 50.000			481.740	69.891.920	-423.383	-11.662.159	145,1	-0,9	-24,2	
gesamt			1.612.362	165.464.884	-835.116	-835.116	102,6	-0,5	-0,5	
gesamt Gemeinden			1.612.362	101.722.895	-40.936.590	-92.721.298	63,7	-25,4	-57,5	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	5.290.901	-8.215.488	-13.378.343	26,6	-41,3	-67,3	
13072		Landkreis Rostock	213.473	6.243.864	-6.236.377	-17.764.116	29,2	-29,2	-83,2	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	3.227.251	-7.276.395	-12.324.523	19,4	-43,6	-73,9	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	3.820.451	-2.115.183	-5.638.571	33,6	-18,6	-49,6	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	5.949.104	-6.062.061	-11.911.322	32,9	-33,5	-65,8	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	6.083.466	-7.256.687	-15.738.855	28,4	-33,9	-73,5	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	2.067.941	2.067.941	-9.901.254	4,2	4,2	-19,9	
GZ		Grundzentren	352.129	9.168.979	-26.485.780	-37.844.029	26,0	-75,2	-107,5	
MZ		Mittelzentren	280.466	20.594.055	-16.095.368	-33.313.856	73,4	-57,4	-118,8	
OZ		Oberzentren	481.740	69.891.920	-423.383	-11.662.159	145,1	-0,9	-24,2	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	168.164	6.937.205	2.849.926	-3.571.338	41,3	16,9	-21,2	
80%		0,7 bis unter 0,8	210.928	7.288.108	-8.224.783	-15.641.905	34,6	-39,0	-74,2	
90%		0,8 bis unter 0,9	275.243	13.989.433	-11.193.666	-23.520.550	50,8	-40,7	-85,5	
100%		0,9 bis unter 1	276.415	14.125.639	-13.928.437	-25.012.294	51,1	-50,4	-90,5	
110%		1 bis unter 1,1	303.337	32.268.346	-1.569.634	-5.361.529	106,4	-5,2	-17,7	
125%		1,1 bis unter 1,25	232.408	29.400.350	-17.614	-7.164.070	126,5	-0,1	-30,8	
125%		über 1,25	145.867	-2.286.186	-8.852.382	-12.449.611	-15,7	-60,7	-85,3	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	132.050	5.391.981	5.391.981	467.438	40,8	40,8	3,5	
80%		0,7 bis unter 0,8	71.667	765.421	765.421	-489.868	10,7	10,7	-6,8	
90%		0,8 bis unter 0,9	73.166	112.671	112.671	-1.399.787	1,5	1,5	-19,1	
100%		0,9 bis unter 1	50.550	-600.163	-600.163	-1.177.021	-11,9	-11,9	-23,3	
110%		1 bis unter 1,1	39.071	-390.483	-390.483	-646.919	-10,0	-10,0	-16,6	
125%		1,1 bis unter 1,25	51.673	-1.315.888	-1.315.888	-1.899.666	-25,5	-25,5	-36,8	
125%		über 1,25	79.850	-1.895.598	-1.895.598	-4.755.430	-23,7	-23,7	-59,6	
70%		unter 0,7	36.114	1.545.224	-2.542.055	-4.038.776	42,8	-70,4	-111,8	
80%		0,7 bis unter 0,8	102.550	3.808.071	-6.653.635	-10.251.064	37,1	-64,9	-100,0	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.034	2.493.094	-4.828.828	-7.095.877	34,6	-67,0	-98,5	
100%		0,9 bis unter 1	17.127	565.353	-1.192.851	-1.902.373	33,0	-69,6	-111,1	
110%		1 bis unter 1,1	37.954	829.537	-2.753.451	-4.591.560	21,9	-72,5	-121,0	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.333	318.289	-1.558.176	-2.270.198	15,7	-76,6	-111,7	
125%		über 1,25	66.017	-390.588	-6.956.784	-7.694.181	-5,9	-105,4	-116,5	
70%		unter 0,7	0	0	0	0				
80%		0,7 bis unter 0,8	36.711	2.714.616	-2.336.568	-4.900.973	73,9	-63,6	-133,5	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.002	5.978.165	-3.593.402	-8.757.126	83,0	-49,9	-121,6	
100%		0,9 bis unter 1	151.452	9.682.199	-9.024.450	-16.817.458	63,9	-59,6	-111,0	
110%		1 bis unter 1,1	20.301	2.219.074	-1.140.948	-2.838.299	109,3	-56,2	-139,8	
125%		1,1 bis unter 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	9.759.468	-330.789	-6.181.445	153,4	-5,2	-97,2
		OZ	Stralsund	58.041	5.405.502	-2.884.108	-6.267.760	93,1	-49,7	-108,0
		OZ	Greifswald	57.286	4.478.251	-3.110.973	-5.115.442	78,2	-54,3	-89,3
		OZ	Rostock	206.011	29.610.218	2.715.248	2.715.248	143,7	13,2	13,2
		OZ	Schwerin	96.800	20.638.481	3.187.239	3.187.239	213,2	32,9	32,9
		OZ	Wismar	42.557	1.215.938	-3.351.018	-4.303.408	28,6	-78,7	-101,1



Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

### 3.4.2.3 Ohne Ansatz ZO

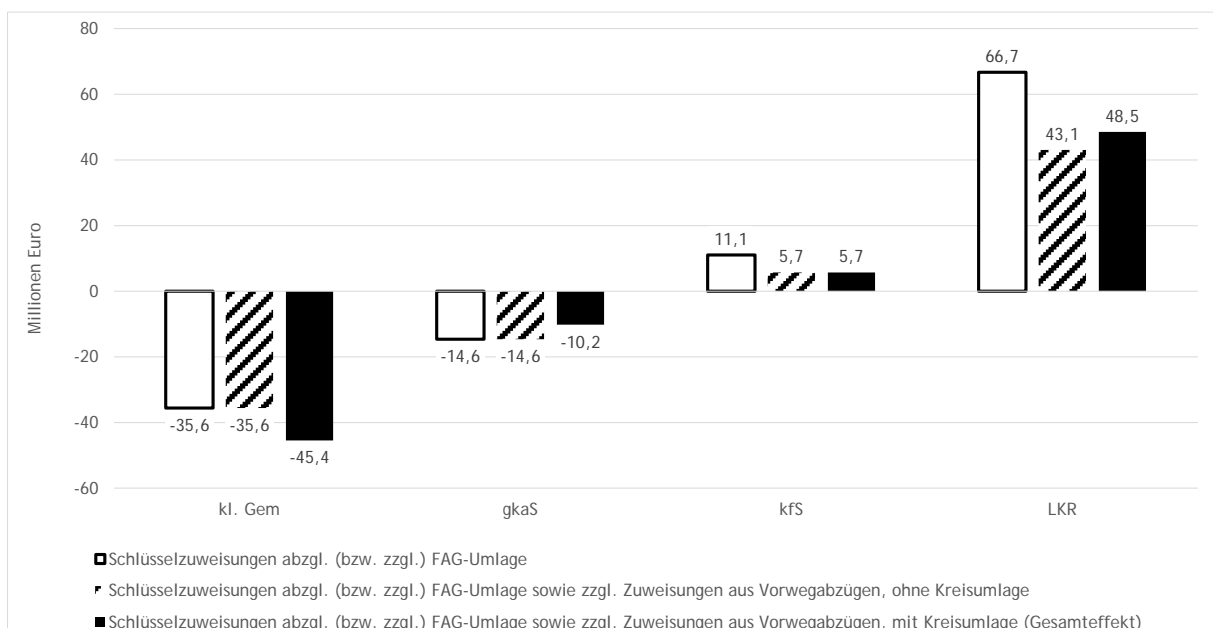
#### Parameter

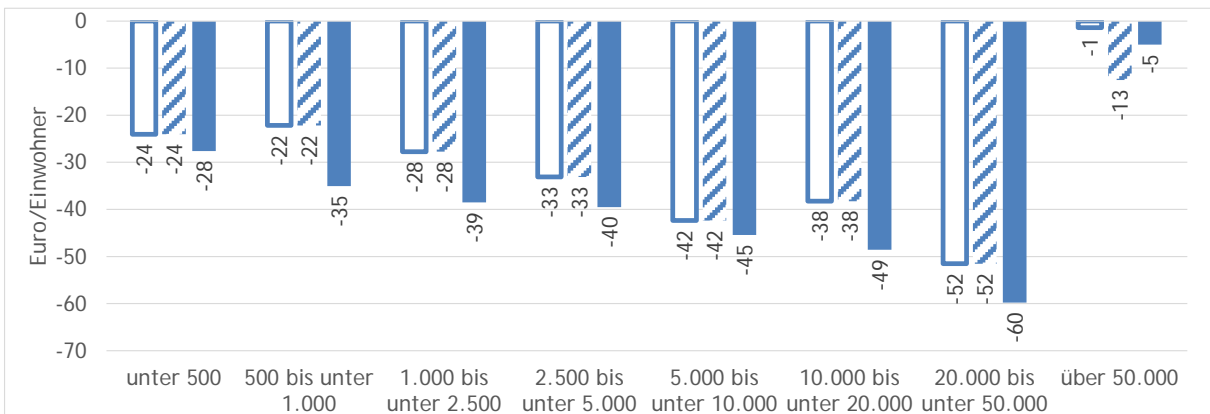
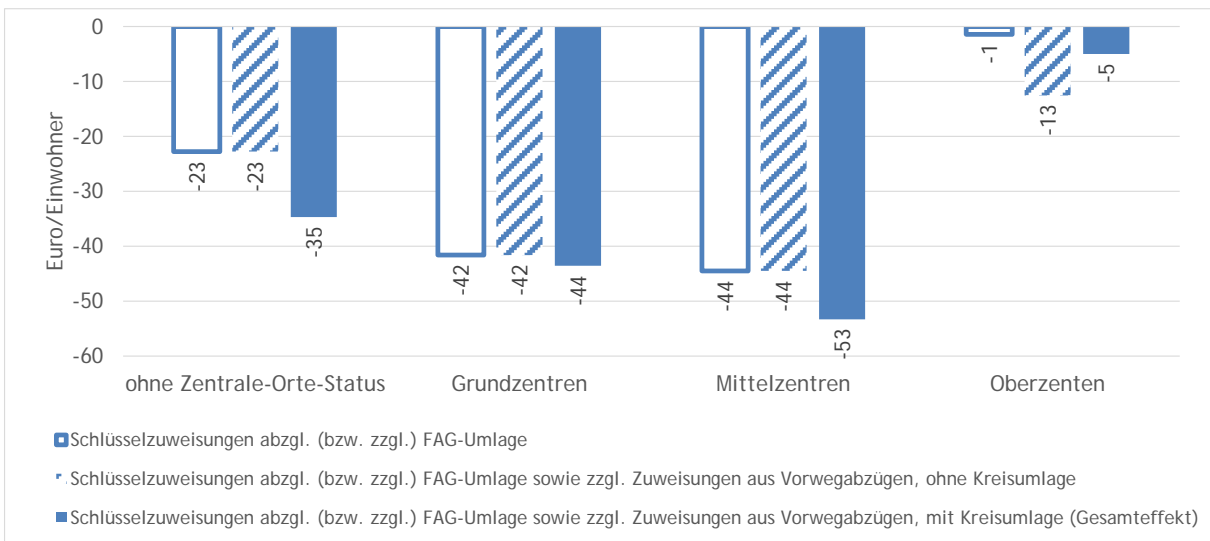
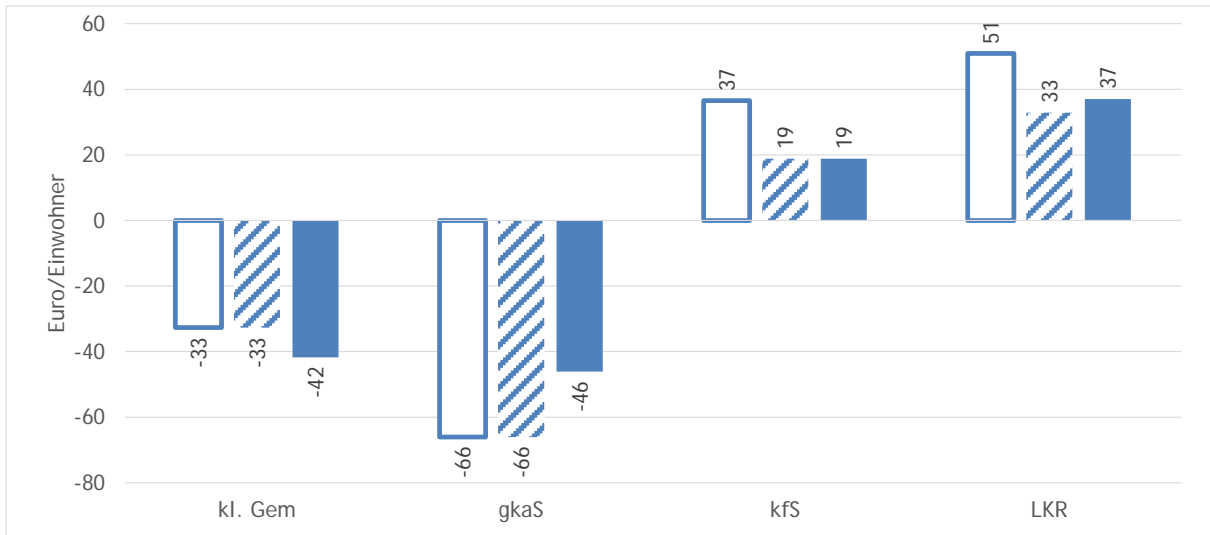
- Keine Veredlungsfaktoren für Verflechtungsbereiche der Zentralen Orte
- Keine Auflösung des § 16 FAG
- Alle übrigen Parameter wie in Abschnitt 3.4.2.1

Im Folgenden werden die Ergebnisse der Verteilung für zwei Gesamtmodelle angegeben:

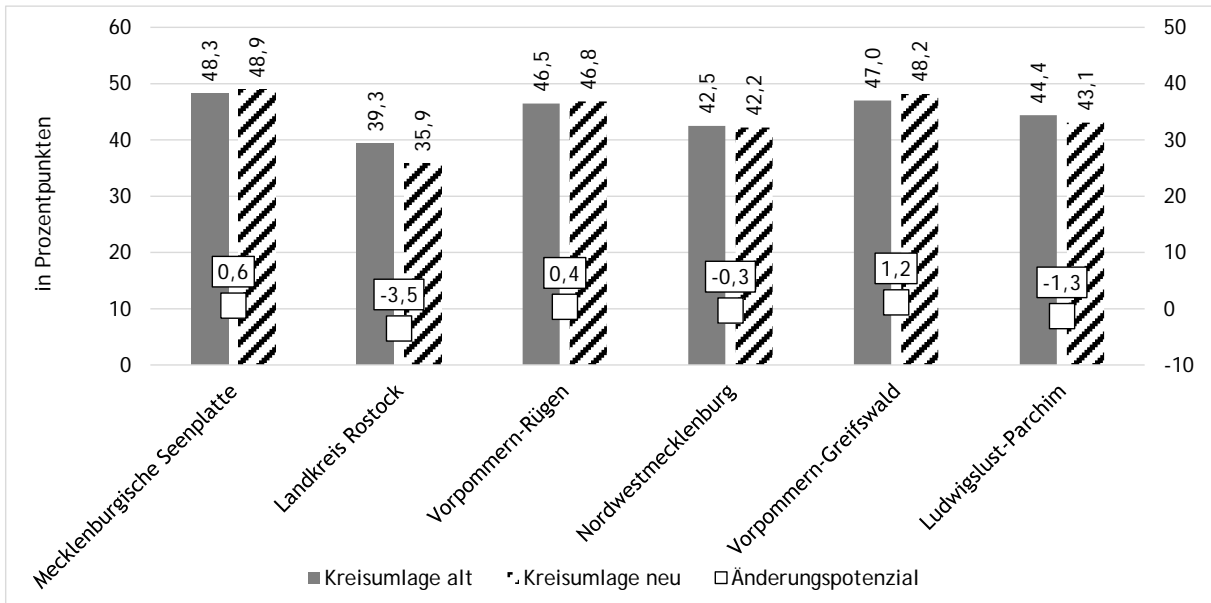
- Gesamtmodell ohne Mindestausstattung
- Gesamtmodell mit Mindestausstattung 85 | 85

Abbildung 14: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 ohne ZO-Ansatz ohne MA



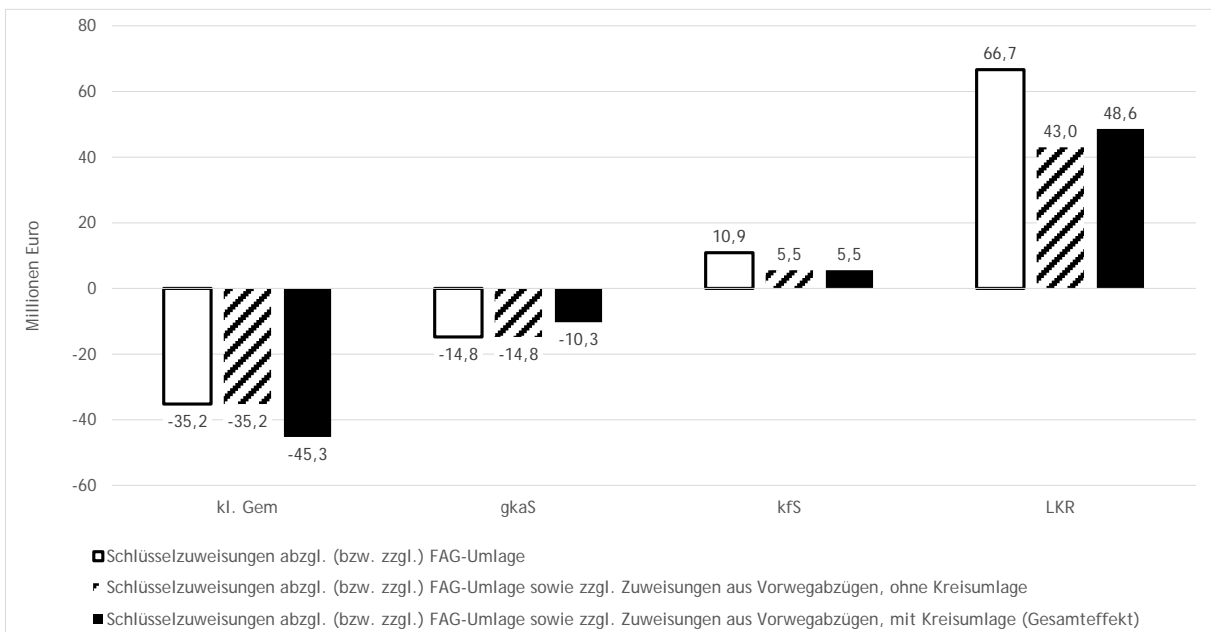


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	-3.298.316	-3.298.316	-2.841.410	-51,9	-51,9	-44,7	
1,3E+07	gkaS	Straalsund	58.041	-4.097.365	-4.097.365	-3.064.084	-70,6	-70,6	-52,8	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	-4.340.226	-4.340.226	-2.200.011	-75,8	-75,8	-38,4	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	-2.895.897	-2.895.897	-2.100.758	-68,0	-68,0	-49,4	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	6.434.533	2.678.192	2.678.192	31,2	13,0	13,0	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	4.626.965	3.023.821	3.023.821	47,8	31,2	31,2	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	15.030.672	10.580.082	9.244.910	57,3	40,3	35,2	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	8.583.568	4.684.910	11.565.029	40,2	21,9	54,2	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	15.640.815	11.515.356	10.838.089	69,6	51,2	48,2	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	9.839.076	6.816.069	7.204.993	63,0	43,6	46,1	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	17.142.847	12.916.109	10.582.080	71,9	54,2	44,4	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	474.556	-3.441.508	-908.331	2,2	-16,1	-4,2	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
kl. Gem			1.088.065	-35.563.592	-35.563.592	-45.444.885	-32,7	-32,7	-41,8	
gkaS			221.486	-14.631.805	-14.631.805	-10.206.263	-66,1	-66,1	-46,1	
kfS			302.811	11.061.498	5.702.013	5.702.013	36,5	18,8	18,8	
LKR			1.309.551	66.711.533	43.071.018	48.526.769	50,9	32,9	37,1	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
unter 500			89.880	-2.161.026	-2.161.026	-2.483.028	-24,0	-24,0	-27,6	
500 bis unter 1.000			174.644	-3.873.622	-3.873.622	-6.122.034	-22,2	-22,2	-35,1	
1.000 bis unter 2.500			177.975	-4.938.117	-4.938.117	-6.856.244	-27,7	-27,7	-38,5	
2.500 bis unter 5.000			220.908	-7.315.423	-7.315.423	-8.730.214	-33,1	-33,1	-39,5	
5.000 bis unter 10.000			193.818	-8.211.744	-8.211.744	-8.806.460	-42,4	-42,4	-45,4	
10.000 bis unter 20.000			160.338	-6.133.626	-6.133.626	-7.789.119	-38,3	-38,3	-48,6	
20.000 bis unter 50.000			113.059	-5.825.932	-5.825.932	-6.758.543	-51,5	-51,5	-59,8	
über 50.000			481.740	-674.410	-6.033.895	-2.403.492	-1,4	-12,5	-5,0	
gesamt			1.612.362	27.577.634	-1.422.366	-1.422.366	17,1	-0,9	-0,9	
gesamt Gemeinden			1.612.362	-39.133.899	-44.493.384	-49.949.135	-24,3	-27,6	-31,0	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	-7.215.300	-7.215.300	-6.337.035	-36,3	-36,3	-31,9	
13072		Landkreis Rostock	213.473	-5.573.124	-5.573.124	-12.453.243	-26,1	-26,1	-58,3	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	-6.867.661	-6.867.661	-7.223.674	-41,2	-41,2	-43,3	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	-1.683.841	-1.683.841	-2.867.904	-14,8	-14,8	-25,2	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	-6.908.504	-6.908.504	-6.714.690	-38,2	-38,2	-37,1	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	-7.315.162	-7.315.162	-9.848.340	-34,2	-34,2	-46,0	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-11.331.728	-11.331.728	-17.269.159	-22,8	-22,8	-34,7	
GZ		Grundzentren	352.129	-14.652.421	-14.652.421	-15.329.336	-41,6	-41,6	-43,5	
MZ		Mittelzentren	280.466	-12.475.339	-12.475.339	-14.947.148	-44,5	-44,5	-53,3	
OZ		Oberzentren	481.740	-674.410	-6.033.895	-2.403.492	-1,4	-12,5	-5,0	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	168.164	-2.763.170	-2.763.170	-4.760.513	-16,4	-16,4	-28,3	
80%		0,7 bis unter 0,8	210.928	-6.318.166	-6.318.166	-7.529.871	-30,0	-30,0	-35,7	
90%		0,8 bis unter 0,9	275.243	-10.800.180	-10.800.180	-12.101.133	-39,2	-39,2	-44,0	
100%		0,9 bis unter 1	276.415	-13.918.811	-13.918.811	-12.096.127	-50,4	-50,4	-43,8	
110%		1 bis unter 1,1	303.337	2.803.480	-952.861	-2.006.432	9,2	-3,1	-6,6	
125%		1,1 bis unter 1,25	232.408	-1.877.452	-3.480.595	-3.365.969	-8,1	-15,0	-14,5	
125%		über 1,25	145.867	-6.259.600	-6.259.600	-8.089.090	-42,9	-42,9	-55,5	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	132.050	-1.359.965	-1.359.965	-3.210.671	-10,3	-10,3	-24,3	
80%		0,7 bis unter 0,8	71.667	-1.112.926	-1.112.926	-1.515.247	-15,5	-15,5	-21,1	
90%		0,8 bis unter 0,9	73.166	-1.252.695	-1.252.695	-2.154.940	-17,1	-17,1	-29,5	
100%		0,9 bis unter 1	50.550	-1.474.484	-1.474.484	-1.660.130	-29,2	-29,2	-32,8	
110%		1 bis unter 1,1	39.071	-1.066.217	-1.066.217	-1.027.508	-27,3	-27,3	-26,3	
125%		1,1 bis unter 1,25	51.673	-2.190.533	-2.190.533	-2.382.652	-42,4	-42,4	-46,1	
125%		über 1,25	79.850	-2.874.907	-2.874.907	-5.318.011	-36,0	-36,0	-66,6	
70%		unter 0,7	36.114	-1.403.205	-1.403.205	-1.549.842	-38,9	-38,9	-42,9	
80%		0,7 bis unter 0,8	102.550	-3.608.720	-3.608.720	-3.871.568	-35,2	-35,2	-37,8	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.034	-2.728.371	-2.728.371	-2.652.324	-37,9	-37,9	-36,8	
100%		0,9 bis unter 1	17.127	-733.435	-733.435	-866.295	-42,8	-42,8	-50,6	
110%		1 bis unter 1,1	37.954	-1.778.431	-1.778.431	-2.452.499	-46,9	-46,9	-64,6	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.333	-1.015.567	-1.015.567	-1.165.729	-49,9	-49,9	-57,3	
125%		über 1,25	66.017	-3.384.693	-3.384.693	-2.771.079	-51,3	-51,3	-42,0	
70%		unter 0,7	0	0	0	0				
80%		0,7 bis unter 0,8	36.711	-1.596.520	-1.596.520	-2.143.056	-43,5	-43,5	-58,4	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.002	-2.721.748	-2.721.748	-4.229.785	-37,8	-37,8	-58,7	
100%		0,9 bis unter 1	151.452	-7.370.667	-7.370.667	-7.369.691	-48,7	-48,7	-48,7	
110%		1 bis unter 1,1	20.301	-786.404	-786.404	-1.204.616	-38,7	-38,7	-59,3	
125%		1,1 bis unter 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	-3.298.316	-3.298.316	-2.841.410	-51,9	-51,9	-44,7
			Straalsund	58.041	-4.097.365	-4.097.365	-3.064.084	-70,6	-70,6	-52,8
			Greifswald	57.286	-4.340.226	-4.340.226	-2.200.011	-75,8	-75,8	-38,4
			Rostock	206.011	6.434.533	2.678.192	2.678.192	31,2	13,0	13,0
			Schwerin	96.800	4.626.965	3.023.821	3.023.821	47,8	31,2	31,2
			Wismar	42.557	-2.895.897	-2.895.897	-2.100.758	-68,0	-68,0	-49,4

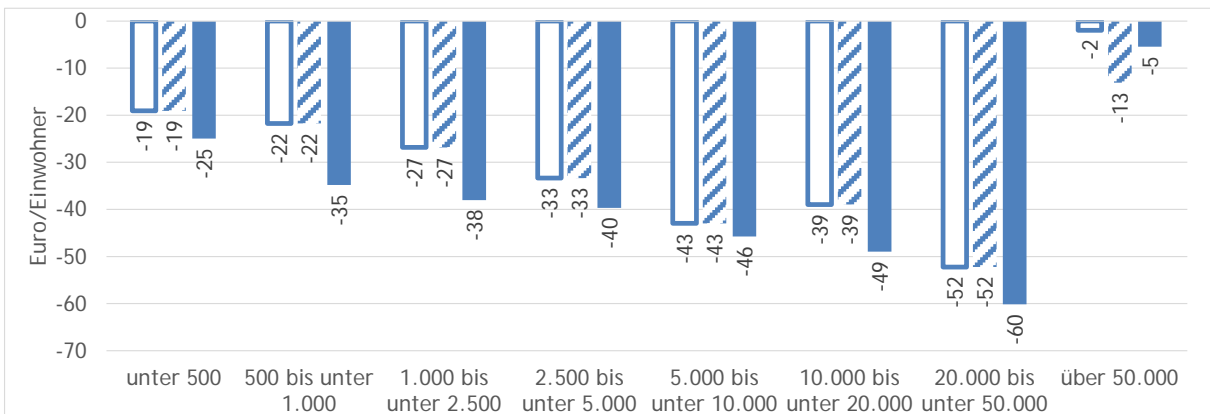
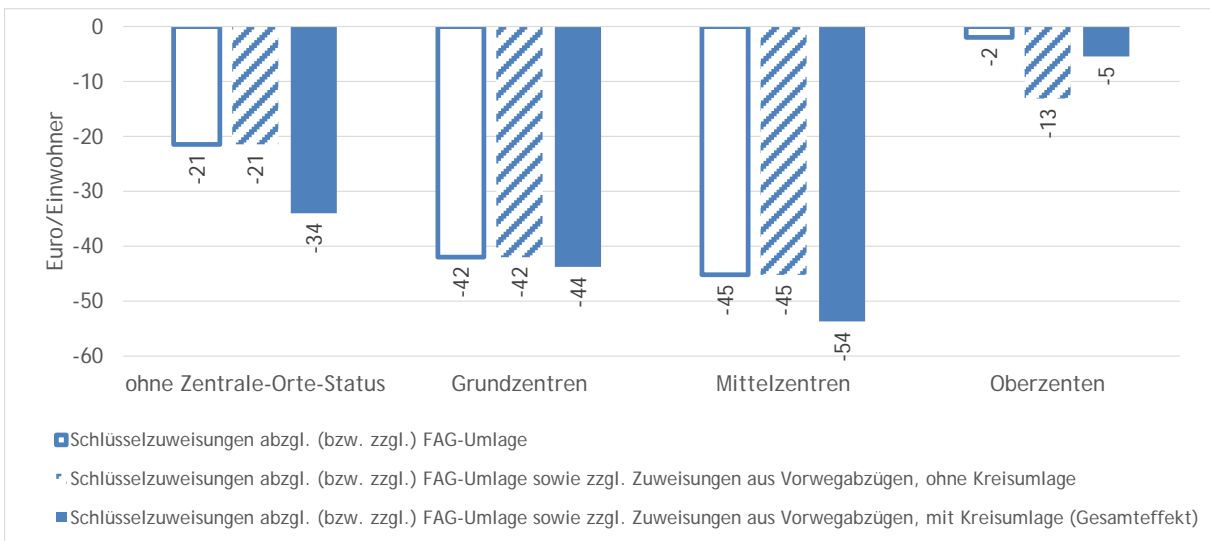
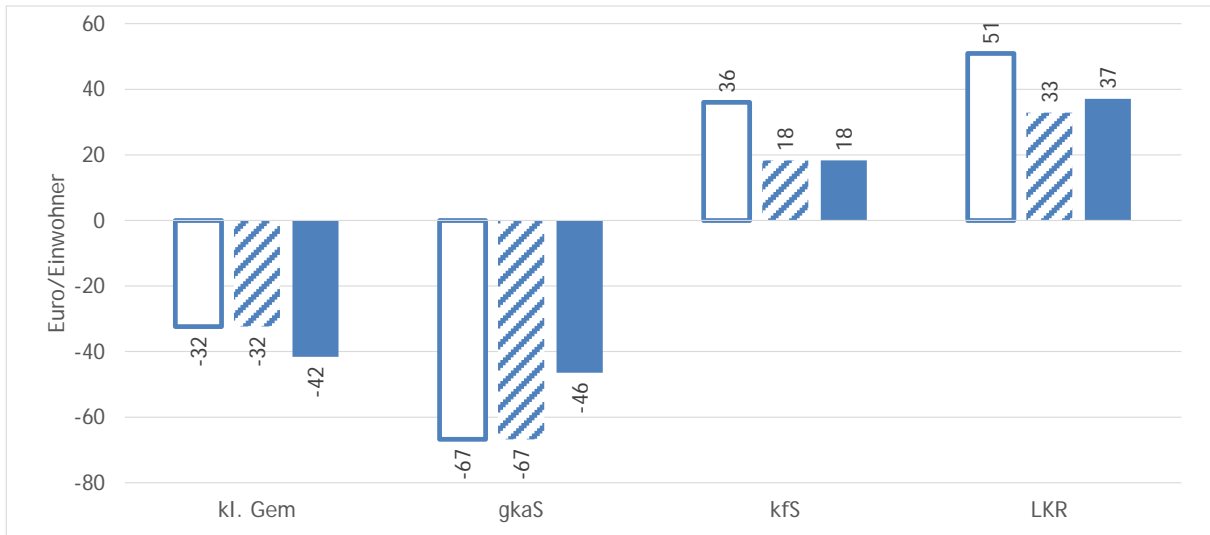


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

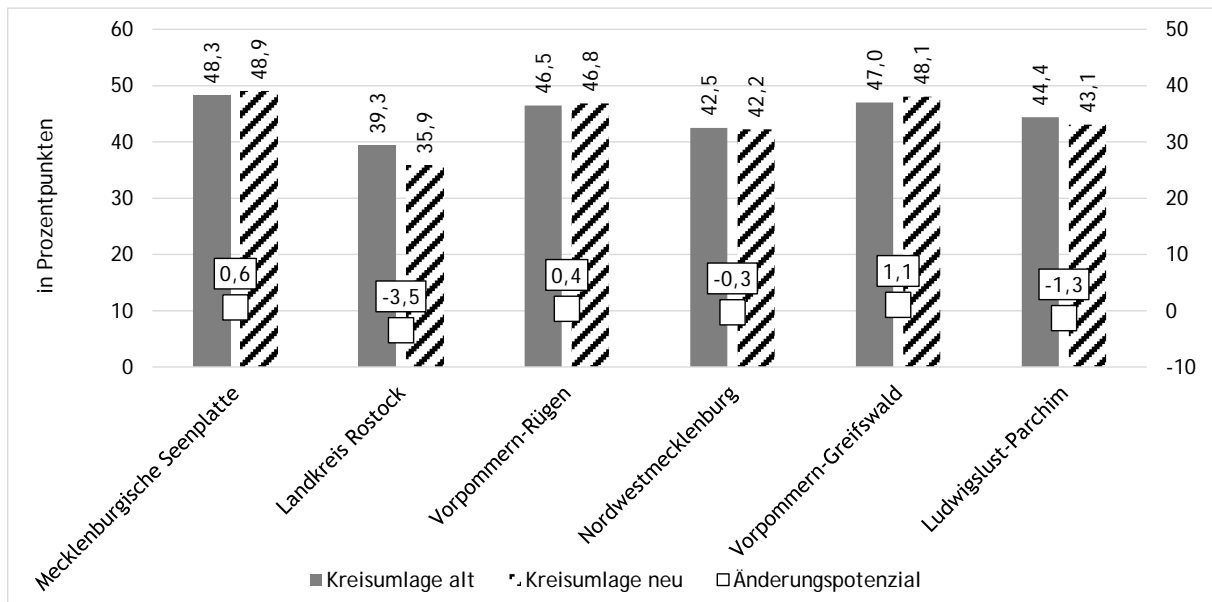
Abbildung 15: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 ohne ZO-Ansatz mit MA 85 | 85







AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	-3.343.290	-3.343.290	-2.864.660	-52,6	-52,6	-45,0	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	-4.138.242	-4.138.242	-3.085.961	-71,3	-71,3	-53,2	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	-4.380.163	-4.380.163	-2.221.177	-76,5	-76,5	-38,8	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	-2.925.456	-2.925.456	-2.117.754	-68,7	-68,7	-49,8	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	6.330.819	2.574.477	2.574.477	30,7	12,5	12,5	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	4.576.359	2.973.216	2.973.216	47,3	30,7	30,7	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	15.051.961	10.601.371	9.230.925	57,3	40,4	35,2	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	8.609.251	4.710.594	11.556.086	40,3	22,1	54,1	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	15.640.086	11.514.627	10.840.125	69,6	51,2	48,2	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	9.859.273	6.836.265	7.194.483	63,1	43,7	46,0	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	17.020.954	12.794.217	10.666.155	71,4	53,7	44,7	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	479.719	-3.436.345	-910.769	2,2	-16,0	-4,3	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
kl. Gem			1.088.065	-35.214.496	-35.214.496	-45.268.373	-32,4	-32,4	-41,0	
gkaS			221.486	-14.787.152	-14.787.152	-10.289.553	-66,8	-66,8	-46,5	
kfS			302.811	10.907.178	5.547.693	5.547.693	36,0	18,3	18,3	
LKR			1.309.551	66.661.243	43.020.729	48.577.006	50,9	32,9	37,1	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
unter 500			89.880	-1.714.591	-1.714.591	-2.244.533	-19,1	-19,1	-25,0	
500 bis unter 1.000			174.644	-3.796.521	-3.796.521	-6.081.549	-21,7	-21,7	-34,8	
1.000 bis unter 2.500			177.975	-4.774.813	-4.774.813	-6.770.154	-26,8	-26,8	-38,0	
2.500 bis unter 5.000			220.908	-7.370.120	-7.370.120	-8.762.659	-33,4	-33,4	-39,7	
5.000 bis unter 10.000			193.818	-8.329.634	-8.329.634	-8.871.810	-43,0	-43,0	-45,8	
10.000 bis unter 20.000			160.338	-6.248.549	-6.248.549	-7.852.065	-39,0	-39,0	-49,0	
20.000 bis unter 50.000			113.059	-5.905.724	-5.905.724	-6.803.357	-52,2	-52,2	-60,2	
über 50.000			481.740	-954.518	-6.314.003	-2.624.105	-2,0	-13,1	-5,4	
gesamt			1.612.362	-27.566.773	-1.433.227	-1.433.227	17,1	-0,9	-0,9	
gesamt Gemeinden			1.612.362	-39.094.471	-44.453.956	-50.010.233	-24,2	-27,6	-31,0	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	-7.243.350	-7.243.350	-6.351.535	-36,4	-36,4	-31,9	
13072		Landkreis Rostock	213.473	-5.661.163	-5.661.163	-12.506.656	-26,5	-26,5	-58,6	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	-6.820.832	-6.820.832	-7.198.612	-40,9	-40,9	-43,2	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	-1.726.531	-1.726.531	-2.892.451	-15,2	-15,2	-25,4	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	-6.430.337	-6.430.337	-6.461.261	-35,5	-35,5	-35,7	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	-7.332.283	-7.332.283	-9.857.859	-34,2	-34,2	-46,0	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-10.683.026	-10.683.026	-16.926.274	-21,5	-21,5	-34,0	
GZ		Grundzentren	352.129	-14.782.050	-14.782.050	-15.402.113	-42,0	-42,0	-43,7	
MZ		Mittelzentren	280.466	-12.674.877	-12.674.877	-15.057.741	-45,2	-45,2	-53,7	
OZ		Oberzentren	481.740	-954.518	-6.314.003	-2.624.105	-2,0	-13,1	-5,4	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	168.164	-1.811.635	-1.811.635	-4.249.655	-10,8	-10,8	-25,3	
80%		0,7 bis unter 0,8	210.928	-6.454.807	-6.454.807	-7.604.674	-30,6	-30,6	-36,1	
90%		0,8 bis unter 0,9	275.243	-10.997.998	-10.997.998	-12.211.179	-40,0	-40,0	-44,4	
100%		0,9 bis unter 1	276.415	-14.115.169	-14.115.169	-12.202.803	-51,1	-51,1	-44,1	
110%		1 bis unter 1,1	303.337	2.629.362	-1.126.980	-2.149.964	8,7	-3,7	-7,1	
125%		1,1 bis unter 1,25	232.408	-2.024.748	-3.627.891	-3.468.799	-8,7	-15,6	-14,9	
125%		über 1,25	145.867	-6.319.475	-6.319.475	-8.123.160	-43,3	-43,3	-55,7	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	132.050	-477.989	-477.989	-2.737.624	-3,6	-3,6	-20,7	
80%		0,7 bis unter 0,8	71.667	-1.150.411	-1.150.411	-1.536.027	-16,1	-16,1	-21,4	
90%		0,8 bis unter 0,9	73.166	-1.306.567	-1.306.567	-2.184.778	-17,9	-17,9	-29,9	
100%		0,9 bis unter 1	50.550	-1.511.219	-1.511.219	-1.680.436	-29,9	-29,9	-33,2	
110%		1 bis unter 1,1	39.071	-1.094.833	-1.094.833	-1.043.630	-28,0	-28,0	-26,7	
125%		1,1 bis unter 1,25	51.673	-2.227.717	-2.227.717	-2.403.185	-43,1	-43,1	-46,5	
125%		über 1,25	79.850	-2.914.291	-2.914.291	-5.340.593	-36,5	-36,5	-66,9	
70%		unter 0,7	36.114	-1.333.646	-1.333.646	-1.512.031	-36,9	-36,9	-41,9	
80%		0,7 bis unter 0,8	102.550	-3.682.044	-3.682.044	-3.911.844	-35,9	-35,9	-38,1	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.034	-2.779.947	-2.779.947	-2.680.727	-38,6	-38,6	-37,2	
100%		0,9 bis unter 1	17.127	-745.654	-745.654	-873.089	-43,5	-43,5	-51,0	
110%		1 bis unter 1,1	37.954	-1.805.475	-1.805.475	-2.467.685	-47,6	-47,6	-65,0	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.333	-1.030.100	-1.030.100	-1.174.170	-50,7	-50,7	-57,7	
125%		über 1,25	66.017	-3.405.184	-3.405.184	-2.782.567	-51,6	-51,6	-42,1	
70%		unter 0,7	0	0	0	0				
80%		0,7 bis unter 0,8	36.711	-1.622.352	-1.622.352	-2.156.802	-44,2	-44,2	-58,8	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.002	-2.773.243	-2.773.243	-4.259.713	-38,5	-38,5	-59,2	
100%		0,9 bis unter 1	151.452	-7.478.132	-7.478.132	-7.428.100	-49,4	-49,4	-49,0	
110%		1 bis unter 1,1	20.301	-801.150	-801.150	-1.213.125	-39,5	-39,5	-59,8	
125%		1,1 bis unter 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	-3.343.290	-3.343.290	-2.864.660	-52,6	-52,6	-45,0
			Stralsund	58.041	-4.138.242	-4.138.242	-3.085.961	-71,3	-71,3	-53,2
			Greifswald	57.286	-4.380.163	-4.380.163	-2.221.177	-76,5	-76,5	-38,8
			Rostock	206.011	6.330.819	2.574.477	2.574.477	30,7	12,5	12,5
			Schwerin	96.800	4.576.359	2.973.216	2.973.216	47,3	30,7	30,7
			Wismar	42.557	-2.925.456	-2.925.456	-2.117.754	-68,7	-68,7	-49,8



Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

### 3.4.3 Ansatz für Einwohner unter 18 Jahren

#### 3.4.3.1 Ansatz zu 75%

Parameter Vorwegabzüge:

- § 15 - wird erhalten
- § 16 - wird aufgelöst bis auf 10,9 Mio. Euro für Theater und Orchester und in die Schlüsselmasse überführt
- § 17 - wird aufgelöst und in die Schlüsselmasse überführt
- § 18 - wird aufgelöst und in die Schlüsselmasse überführt

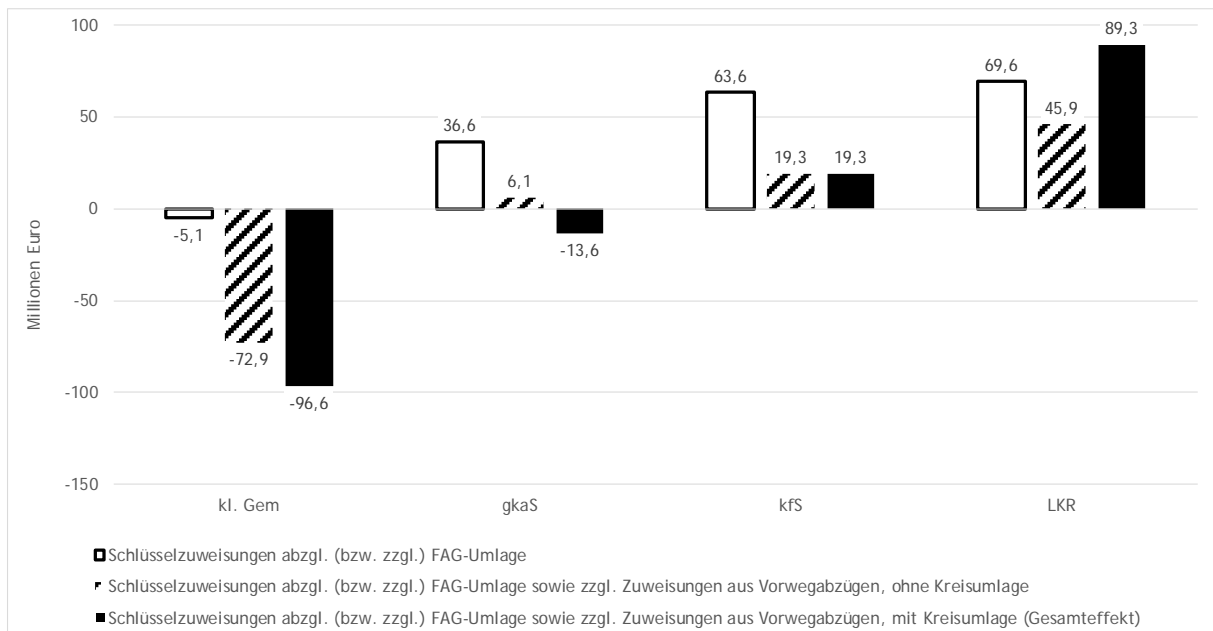
Die weiteren FAG-relevanten Parameter entsprechen denen des Gutachtenvorschlags:

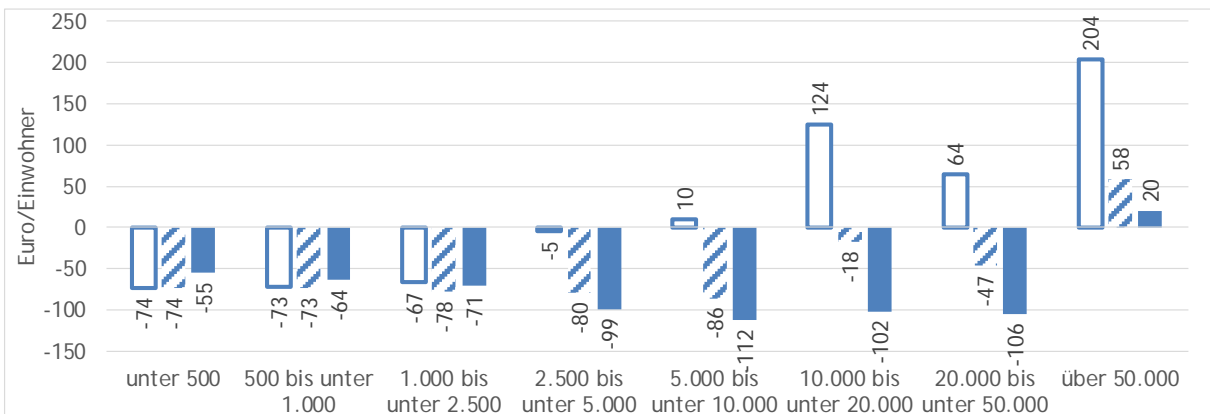
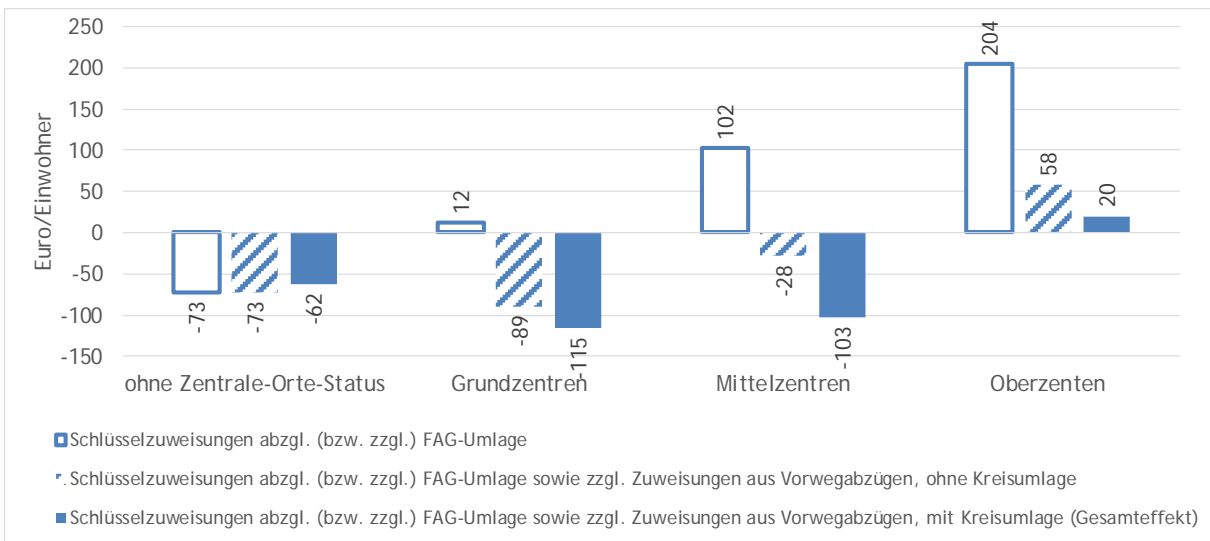
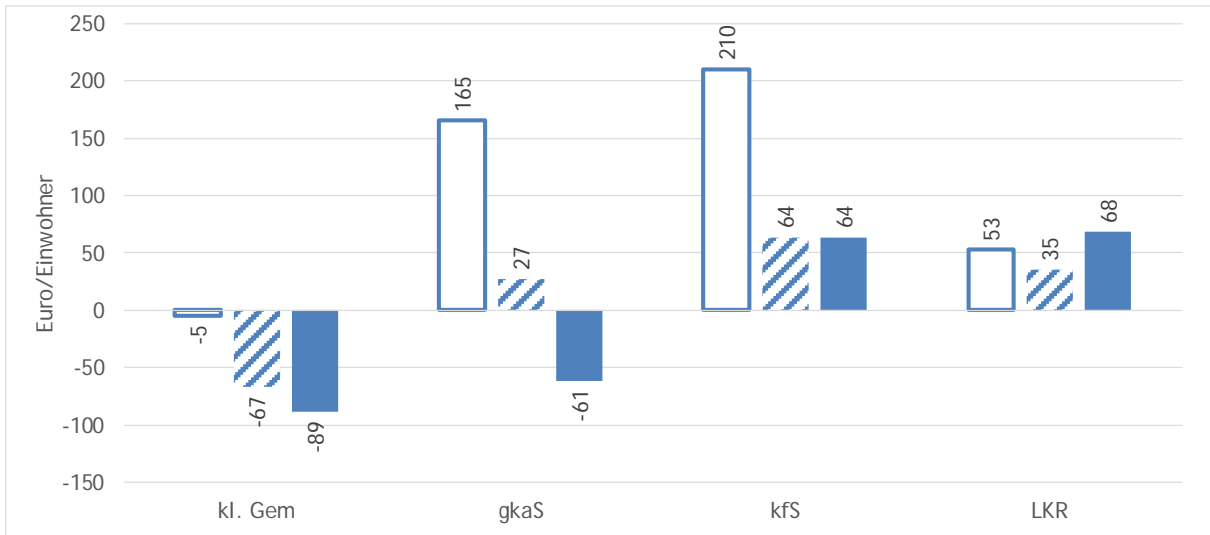
- Einheitlicher Nivellierungshebesatz (Landesdurchschnitt)
- Gemeindeaufgaben:
  - Veredlungsfaktor für Verflechtungsbereiche der Zentralen Orte:
    - Nahbereich: 17%
    - Mittelbereich: 8%
    - Oberbereich: 11%
  - Veredlungsfaktor für Einwohner unter 18 Jahren zu 75 %: 247,5%
- Kreisaufgaben
  - Wegfall des Flächenfaktors
  - Soziallastenansatz SGB II für Bedarfsgemeinschaften mit Faktor 3,9
- FAG-Umlage mit Abschöpfungsgrad 30 % bei individueller FKMZ : BMZ > 115%

Im Folgenden werden die Ergebnisse der Verteilung für zwei Gesamtmodelle angegeben:

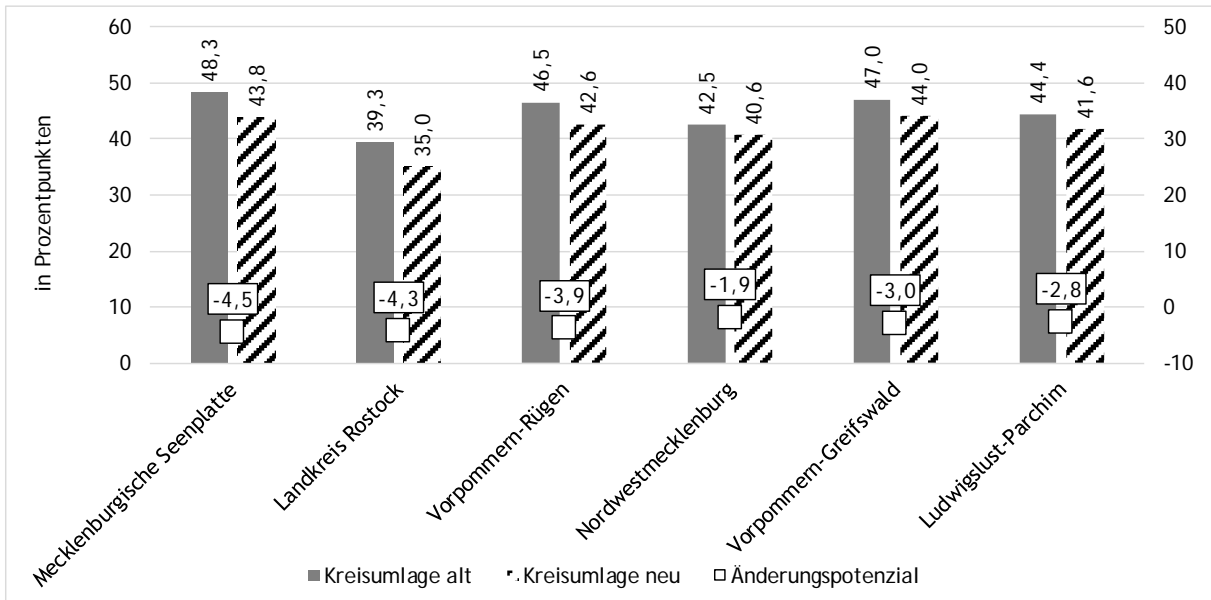
- Gesamtmodell ohne Mindestausstattung
- Gesamtmodell mit Mindestausstattung 85 | 85

Abbildung 16: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit u18-Ansatz zu 75% ohne MA



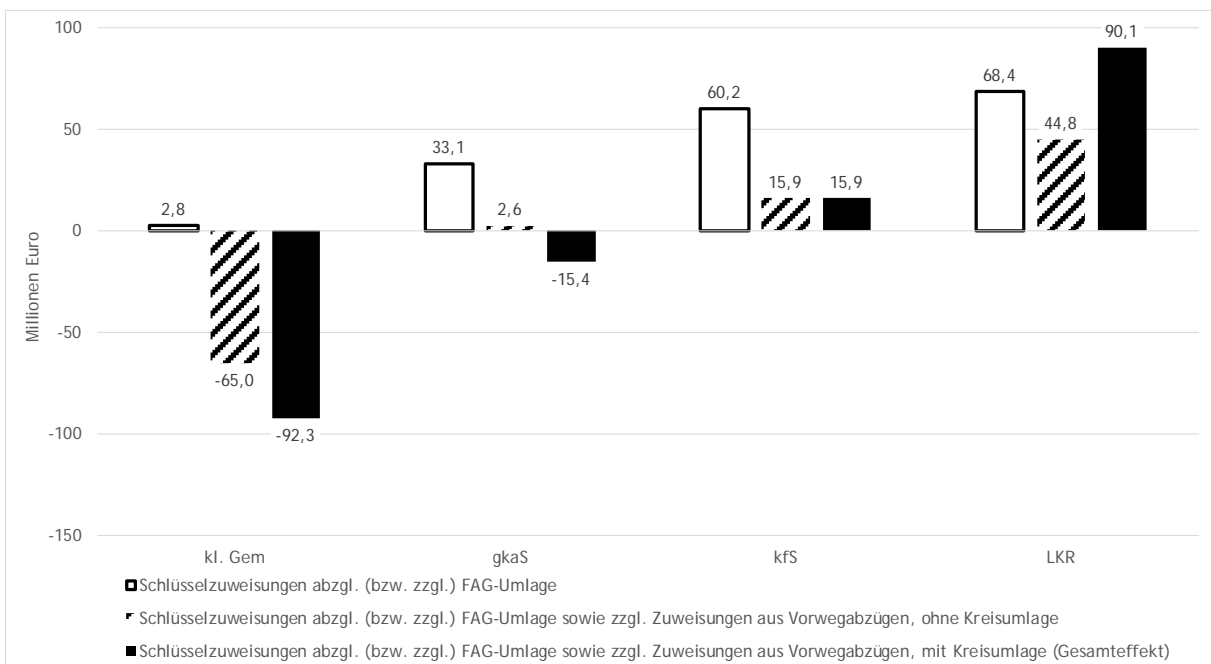


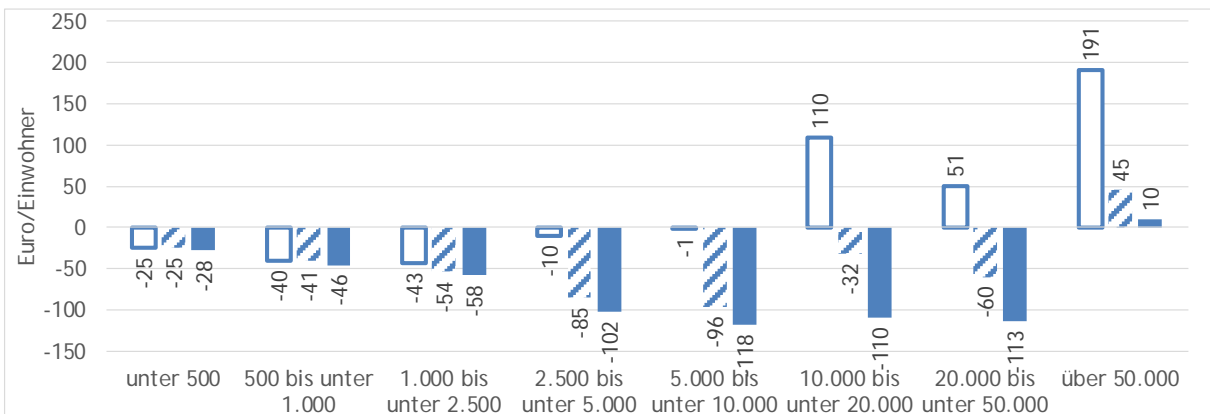
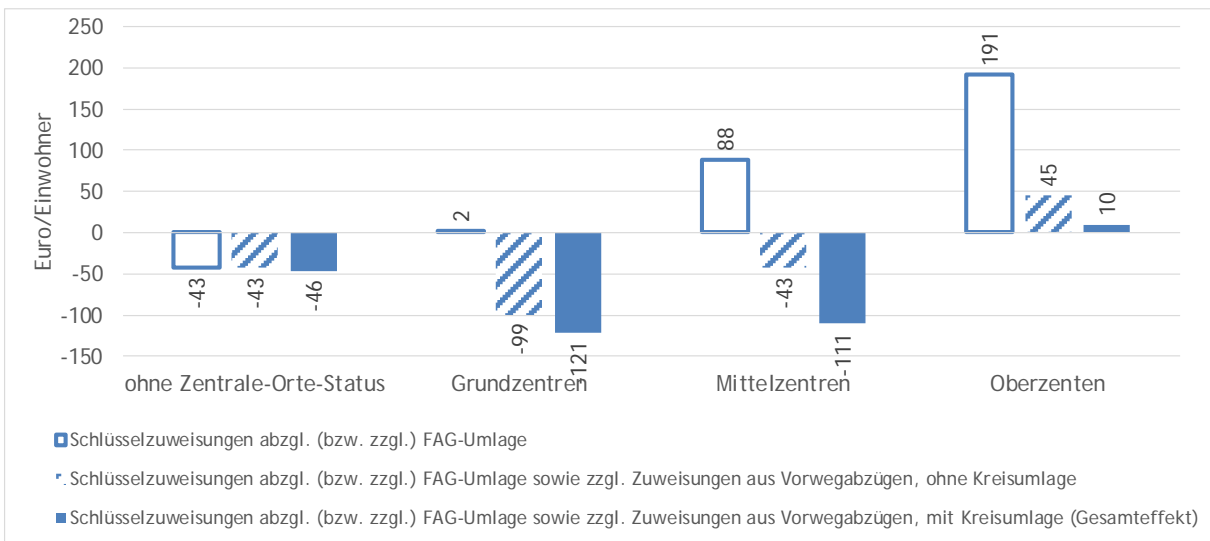
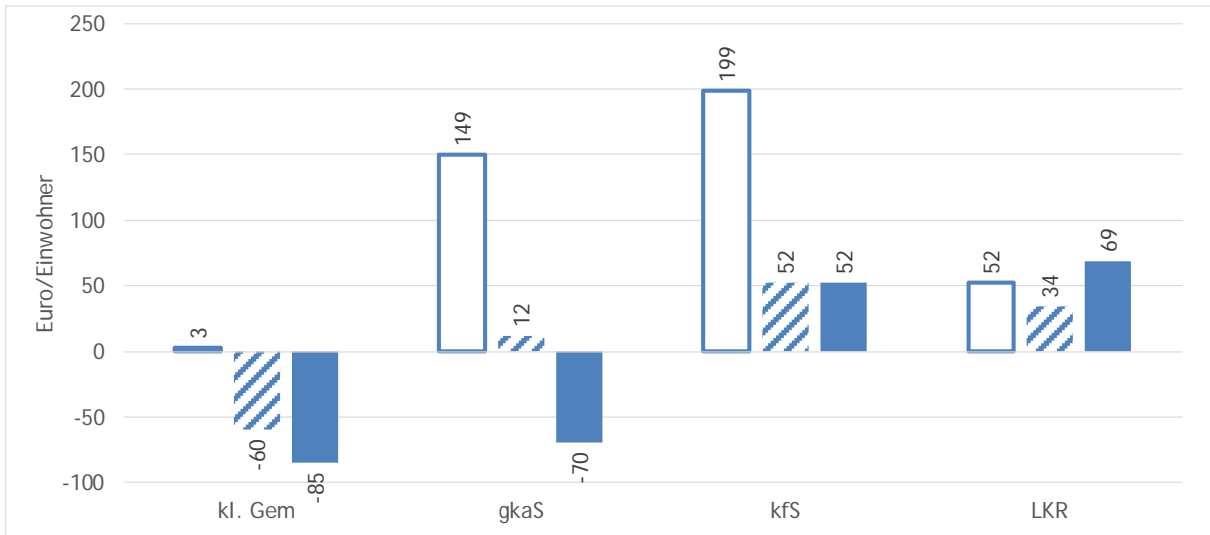
AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner		
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>									
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	16.867.548	6.777.291	-2.506.924	265,2	106,6	-39,4
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	9.677.892	1.388.282	-3.981.177	166,7	23,9	-68,6
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	8.273.330	684.106	-3.104.050	144,4	11,9	-54,2
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.782.895	-2.784.060	-3.977.407	41,9	-65,4	-93,5
<b>kreisfreie Städte</b>									
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	35.770.835	8.875.866	8.875.866	173,6	43,1	43,1
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	27.832.399	10.381.157	10.381.157	287,5	107,2	107,2
<b>Landkreise</b>									
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.838.045	8.387.455	19.963.267	48,9	32,0	76,0
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	11.315.773	7.417.116	16.246.507	53,0	34,7	76,1
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.822.330	10.696.872	18.867.331	65,9	47,6	83,9
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	11.319.593	8.296.585	10.937.304	72,4	53,1	70,0
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	16.636.328	12.409.591	19.012.188	69,8	52,1	79,8
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	2.650.660	-1.265.404	4.229.166	12,4	-5,9	19,8
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>									
	kl. Gem		1.088.065	-5.095.013	-72.872.240	-96.550.613	-4,7	-67,0	-88,7
	gkaS		221.486	36.601.665	6.065.619	-13.569.557	165,3	27,4	-61,3
	kfS		302.811	63.603.234	19.257.023	19.257.023	210,0	63,6	63,6
	LKR		1.309.551	69.582.729	45.942.214	89.255.763	53,1	35,1	68,2
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>									
	unter 500		89.880	-6.637.690	-6.637.690	-4.942.018	-73,9	-73,9	-55,0
	500 bis unter 1.000		174.644	-12.704.505	-12.821.181	-11.106.107	-72,7	-73,4	-63,6
	1.000 bis unter 2.500		177.975	-11.884.973	-13.818.071	-12.660.436	-66,8	-77,6	-71,1
	2.500 bis unter 5.000		220.908	-1.123.525	-17.609.370	-21.860.953	-5,1	-79,7	-99,0
	5.000 bis unter 10.000		193.818	1.849.633	-16.634.364	-21.737.464	9,5	-85,8	-112,2
	10.000 bis unter 20.000		160.338	19.942.739	-2.845.759	-16.278.437	124,4	-17,7	-101,5
	20.000 bis unter 50.000		113.059	7.246.203	-5.289.864	-11.942.607	64,1	-46,8	-105,6
	über 50.000		481.740	98.422.004	28.106.702	9.664.873	204,3	58,3	20,1
	gesamt		1.612.362	164.692.615	-1.607.385	-1.607.385	102,1	-1,0	-1,0
	gesamt Gemeinden		1.612.362	95.109.886	-47.549.599	-90.863.148	59,0	-29,5	-56,4
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>									
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	-653.115	-14.159.505	-16.451.102	-3,3	-71,2	-82,7
13072		Landkreis Rostock	213.473	-616.926	-13.097.167	-21.926.558	-2,9	-61,4	-102,7
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	-1.607.361	-12.111.006	-14.912.007	-9,6	-72,6	-89,4
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	-1.064.292	-6.999.926	-8.447.298	-9,4	-61,6	-74,3
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	-507.961	-12.519.125	-15.333.566	-2,8	-69,1	-84,7
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	-645.358	-13.985.511	-19.480.082	-3,0	-65,3	-91,0
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>									
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-36.201.427	-36.201.427	-31.070.831	-72,7	-72,7	-62,4
GZ		Grundzentren	352.129	4.167.149	-31.487.611	-40.641.559	11,8	-89,4	-115,4
MZ		Mittelzentren	280.466	28.722.161	-7.967.262	-28.815.631	102,4	-28,4	-102,7
OZ		Oberzentren	481.740	98.422.004	28.106.702	9.664.873	204,3	58,3	20,1
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	168.164	-7.379.650	-11.466.929	-11.402.082	-43,9	-68,2	-67,8
80%		0,7 bis unter 0,8	210.928	1.120.244	-14.392.646	-19.034.023	5,3	-68,2	-90,2
90%		0,8 bis unter 0,9	275.243	14.111.322	-11.071.777	-23.485.880	51,3	-40,2	-85,3
100%		0,9 bis unter 1	276.415	17.941.136	-10.112.941	-23.032.145	64,9	-36,6	-83,3
110%		1 bis unter 1,1	303.337	36.104.870	2.266.890	-527.877	119,0	7,5	-1,7
125%		1,1 bis unter 1,25	232.408	39.821.438	10.403.474	1.548.722	171,3	44,8	6,7
125%		über 1,25	145.867	-6.609.474	-13.175.670	-14.929.862	-45,3	-90,3	-102,4
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	132.050	-8.473.645	-8.473.645	-7.121.671	-64,2	-64,2	-53,9
80%		0,7 bis unter 0,8	71.667	-4.949.099	-4.949.099	-3.625.354	-69,1	-69,1	-50,6
90%		0,8 bis unter 0,9	73.166	-5.200.675	-5.200.675	-4.344.545	-71,1	-71,1	-59,4
100%		0,9 bis unter 1	50.550	-4.102.570	-4.102.570	-3.114.808	-81,2	-81,2	-61,6
110%		1 bis unter 1,1	39.071	-3.143.151	-3.143.151	-2.199.674	-80,4	-80,4	-56,3
125%		1,1 bis unter 1,25	51.673	-4.775.022	-4.775.022	-3.809.274	-92,4	-92,4	-73,7
125%		über 1,25	79.850	-5.557.266	-5.557.266	-6.855.504	-69,6	-69,6	-85,9
70%		unter 0,7	36.114	1.093.995	-2.993.284	-4.280.411	30,3	-82,9	-118,5
80%		0,7 bis unter 0,8	102.550	2.235.236	-8.226.471	-11.102.586	21,8	-80,2	-108,3
90%		0,8 bis unter 0,9	72.034	1.440.271	-5.881.650	-7.677.542	20,0	-81,7	-106,6
100%		0,9 bis unter 1	17.127	379.473	-1.378.731	-2.005.722	22,2	-80,5	-117,1
110%		1 bis unter 1,1	37.954	173.870	-3.409.119	-4.984.703	4,6	-89,8	-131,3
125%		1,1 bis unter 1,25	20.333	-103.488	-1.979.953	-2.516.237	-5,1	-97,4	-123,8
125%		über 1,25	66.017	-1.052.208	-7.618.404	-8.074.358	-15,9	-115,4	-122,3
70%		unter 0,7	0	0	0	0			
80%		0,7 bis unter 0,8	36.711	3.834.107	-1.217.077	-4.306.083	104,4	-33,2	-117,3
90%		0,8 bis unter 0,9	72.002	8.193.834	-1.377.733	-7.482.617	113,8	-19,1	-103,9
100%		0,9 bis unter 1	151.452	13.390.903	-5.315.746	-14.807.566	88,4	-35,1	-97,8
110%		1 bis unter 1,1	20.301	3.303.316	-56.706	-2.219.365	162,7	-2,8	-109,3
125%		1,1 bis unter 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		OZ							
		Neubrandenburg	63.602	16.867.548	6.777.291	-2.506.924	265,2	106,6	-39,4
		Stralsund	58.041	9.677.892	1.388.282	-3.981.177	166,7	23,9	-68,6
		Greifswald	57.286	8.273.330	684.106	-3.104.050	144,4	11,9	-54,2
		Rostock	206.011	35.770.835	8.875.866	8.875.866	173,6	43,1	43,1
		Schwerin	96.800	27.832.399	10.381.157	10.381.157	287,5	107,2	107,2
		Wismar	42.557	1.782.895	-2.784.060	-3.977.407	41,9	-65,4	-93,5



Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

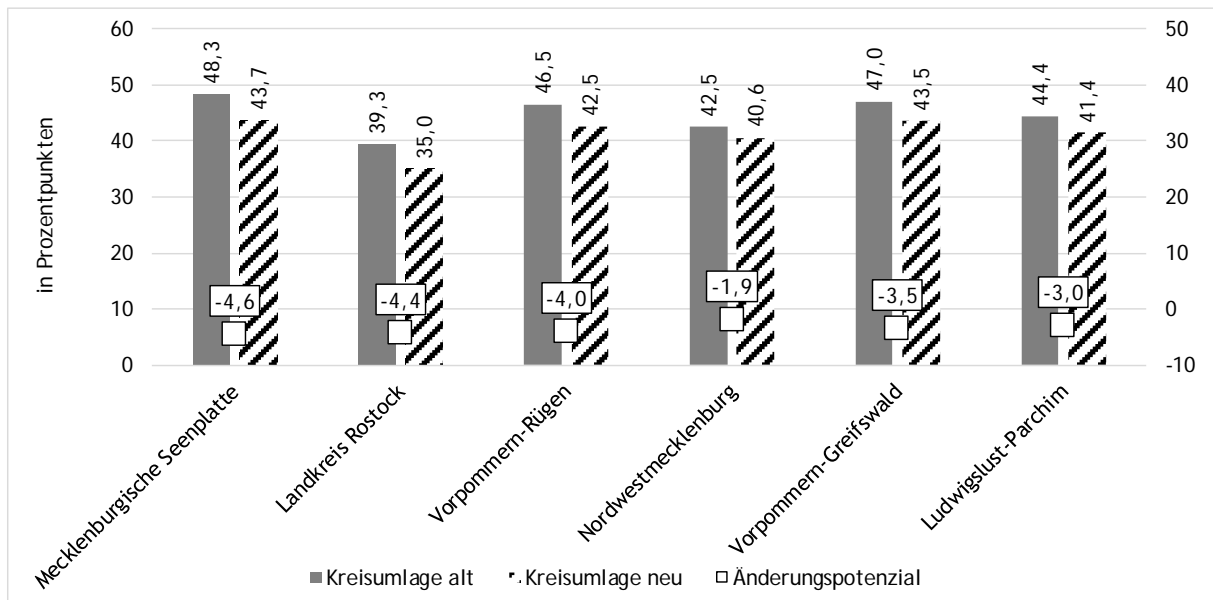
Abbildung 17: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit u18-Ansatz zu 75% mit MA 85 / 85







AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner		
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>									
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	15.751.477	5.661.220	-3.083.876	247,7	89,0	-48,5
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	8.753.188	463.577	-4.476.078	150,8	8,0	-77,1
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	7.386.524	-202.699	-3.574.057	128,9	-3,5	-62,4
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.218.271	-3.348.684	-4.302.066	28,6	-78,7	-101,1
<b>kreisfreie Städte</b>									
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	33.618.005	6.723.035	6.723.035	163,2	32,6	32,6
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	26.605.717	9.154.474	9.154.474	274,9	94,6	94,6
<b>Landkreise</b>									
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.692.126	8.241.536	20.088.775	48,3	31,4	76,5
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	11.302.999	7.404.342	16.275.321	52,9	34,7	76,2
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.779.082	10.653.623	18.923.065	65,7	47,4	84,2
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	11.309.577	8.286.570	10.945.172	72,4	53,0	70,0
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	15.970.528	11.743.790	19.481.371	67,0	49,3	81,7
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	2.372.166	-1.543.899	4.405.128	11,1	-7,2	20,6
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>									
	kl. Gem		1.088.065	2.758.279	-65.018.949	-92.342.326	2,5	-59,8	-84,9
	gkaS		221.486	33.109.460	2.573.414	-15.436.078	149,5	11,6	-69,7
	kfS		302.811	60.223.721	15.877.510	15.877.510	198,9	52,4	52,4
	LKR		1.309.551	68.426.478	44.785.963	90.118.832	52,3	34,2	68,8
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>									
	unter 500		89.880	-2.206.282	-2.206.282	-2.532.537	-24,5	-24,5	-28,2
	500 bis unter 1.000		174.644	-7.026.023	-7.142.699	-7.994.693	-40,2	-40,9	-45,8
	1.000 bis unter 2.500		177.975	-7.648.516	-9.581.614	-10.358.405	-43,0	-53,8	-58,2
	2.500 bis unter 5.000		220.908	-2.300.363	-18.786.208	-22.539.903	-10,4	-85,0	-102,0
	5.000 bis unter 10.000		193.818	-147.768	-18.631.766	-22.848.917	-0,8	-96,1	-117,9
	10.000 bis unter 20.000		160.338	17.592.182	-5.196.316	-17.566.213	109,7	-32,4	-109,6
	20.000 bis unter 50.000		113.059	5.713.319	-6.822.748	-12.803.724	50,5	-60,3	-113,2
	über 50.000		481.740	92.114.910	21.799.608	4.743.498	191,2	45,3	9,8
	gesamt		1.612.362	164.517.938	-1.782.062	-1.782.062	102,0	-1,1	-1,1
	gesamt Gemeinden		1.612.362	96.091.460	-46.568.025	-91.900.894	59,6	-28,9	-57,0
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>									
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	1.024.857	-12.481.532	-15.583.674	5,2	-62,7	-78,3
13072		Landkreis Rostock	213.473	-511.185	-12.991.426	-21.862.405	-2,4	-60,9	-102,4
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	-469.699	-10.973.344	-14.303.131	-2,8	-65,8	-85,8
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	-457.589	-6.393.223	-8.098.444	-4,0	-56,2	-71,2
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	2.793.704	-9.217.460	-13.583.684	15,4	-50,9	-75,0
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	378.190	-12.961.962	-18.910.989	1,8	-60,5	-88,3
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>									
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-21.426.004	-21.426.004	-23.026.070	-43,0	-43,0	-46,2
GZ		Grundzentren	352.129	681.268	-34.973.492	-42.585.471	1,9	-99,3	-120,9
MZ		Mittelzentren	280.466	24.721.286	-11.968.137	-31.032.852	88,1	-42,7	-110,6
OZ		Oberzentren	481.740	92.114.910	21.799.608	4.743.498	191,2	45,3	9,8
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	168.164	3.515.993	-571.285	-5.452.454	20,9	-3,4	-32,4
80%		0,7 bis unter 0,8	210.928	2.844.554	-12.668.336	-18.098.000	13,5	-60,1	-85,8
90%		0,8 bis unter 0,9	275.243	12.740.892	-12.442.207	-24.262.269	46,3	-45,2	-88,1
100%		0,9 bis unter 1	276.415	15.027.422	-13.026.654	-24.608.939	54,4	-47,1	-89,0
110%		1 bis unter 1,1	303.337	32.875.322	-962.658	-3.292.169	108,4	-3,2	-10,9
125%		1,1 bis unter 1,25	232.408	36.733.842	7.315.878	-673.523	158,1	31,5	-2,9
125%		über 1,25	145.867	-7.646.566	-14.212.762	-15.513.541	-52,4	-97,4	-106,4
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	132.050	2.437.241	2.437.241	-1.159.763	18,5	18,5	-8,8
80%		0,7 bis unter 0,8	71.667	-1.665.997	-1.665.997	-1.835.706	-23,2	-23,2	-25,6
90%		0,8 bis unter 0,9	73.166	-3.701.816	-3.701.816	-3.523.973	-50,6	-50,6	-48,2
100%		0,9 bis unter 1	50.550	-3.785.574	-3.785.574	-2.945.240	-74,9	-74,9	-58,3
110%		1 bis unter 1,1	39.071	-3.432.899	-3.432.899	-2.365.492	-87,9	-87,9	-60,5
125%		1,1 bis unter 1,25	51.673	-5.269.600	-5.269.600	-4.082.598	-102,0	-102,0	-79,0
125%		über 1,25	79.850	-6.007.359	-6.007.359	-7.113.298	-75,2	-75,2	-89,1
70%		unter 0,7	36.114	1.078.752	-3.008.526	-4.292.691	29,9	-83,3	-118,9
80%		0,7 bis unter 0,8	102.550	1.196.309	-9.265.397	-11.679.600	11,7	-90,4	-113,9
90%		0,8 bis unter 0,9	72.034	533.780	-6.788.142	-8.176.772	7,4	-94,2	-113,5
100%		0,9 bis unter 1	17.127	162.236	-1.595.967	-2.126.505	9,5	-93,2	-124,2
110%		1 bis unter 1,1	37.954	-296.851	-3.879.840	-5.248.136	-7,8	-102,2	-138,3
125%		1,1 bis unter 1,25	20.333	-353.752	-2.230.217	-2.661.523	-17,4	-109,7	-130,9
125%		über 1,25	66.017	-1.639.207	-8.205.403	-8.400.243	-24,8	-124,3	-127,2
70%		unter 0,7	0	0	0	0			
80%		0,7 bis unter 0,8	36.711	3.314.242	-1.736.943	-4.582.694	90,3	-47,3	-124,8
90%		0,8 bis unter 0,9	72.002	7.155.740	-2.415.827	-8.085.446	99,4	-33,6	-112,3
100%		0,9 bis unter 1	151.452	11.264.236	-7.442.413	-15.963.137	74,4	-49,1	-105,4
110%		1 bis unter 1,1	20.301	2.987.068	-372.954	-2.401.575	147,1	-18,4	-118,3
125%		1,1 bis unter 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		Neubrandenburg	63.602	15.751.477	5.661.220	-3.083.876	247,7	89,0	-48,5
		Stralsund	58.041	8.753.188	463.577	-4.476.078	150,8	8,0	-77,1
		Greifswald	57.286	7.386.524	-202.699	-3.574.057	128,9	-3,5	-62,4
		Rostock	206.011	33.618.005	6.723.035	6.723.035	163,2	32,6	32,6
		Schwerin	96.800	26.605.717	9.154.474	9.154.474	274,9	94,6	94,6
		Wismar	42.557	1.218.271	-3.348.684	-4.302.066	28,6	-78,7	-101,1



Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

### 3.4.3.2 Ansatz zu 50%

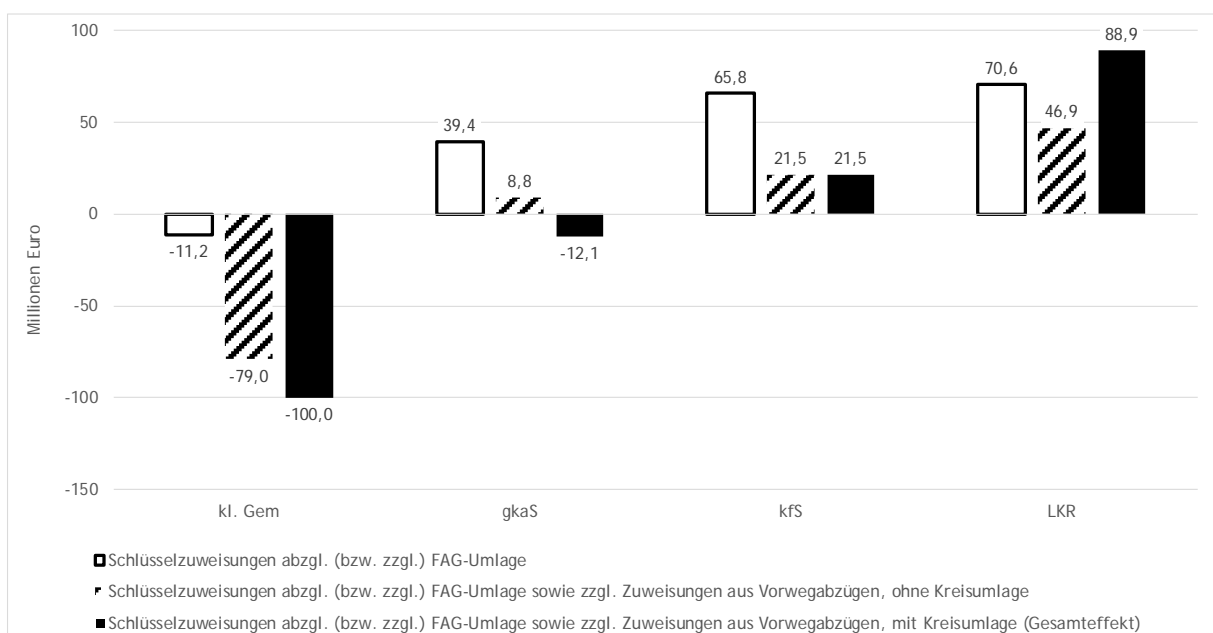
#### Parameter

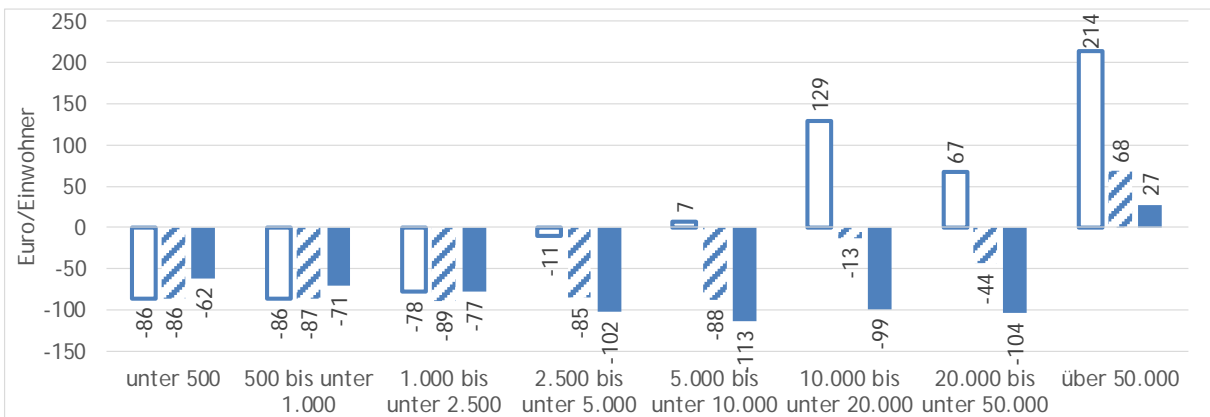
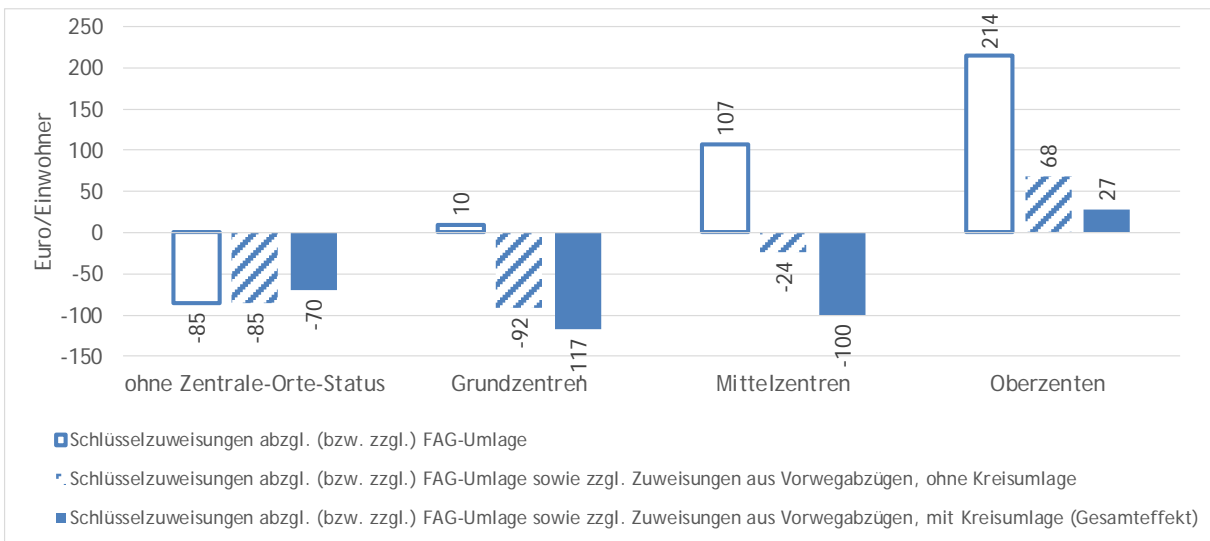
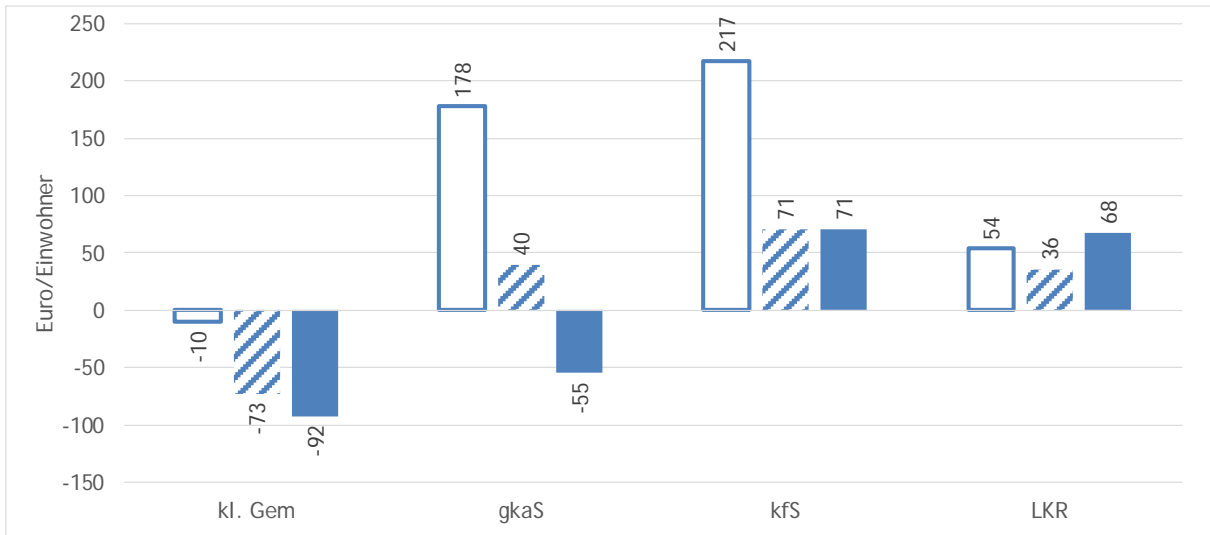
- Veredlungsfaktor für Einwohner unter 18 Jahren zu 50 %: 165%
- Alle übrigen Parameter wie in Abschnitt 3.4.3.1

Im Folgenden werden die Ergebnisse der Verteilung für zwei Gesamtmodelle angegeben:

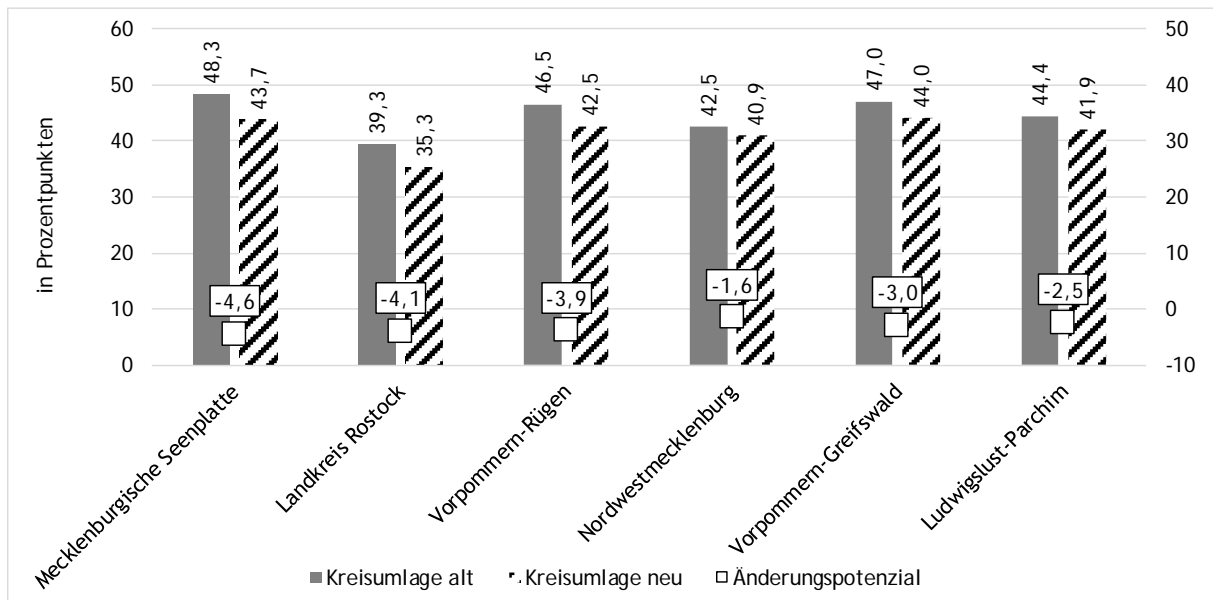
- Gesamtmodell ohne Mindestausstattung
- Gesamtmodell mit Mindestausstattung 85 | 85

Abbildung 18: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit u18-Ansatz zu 50% ohne MA



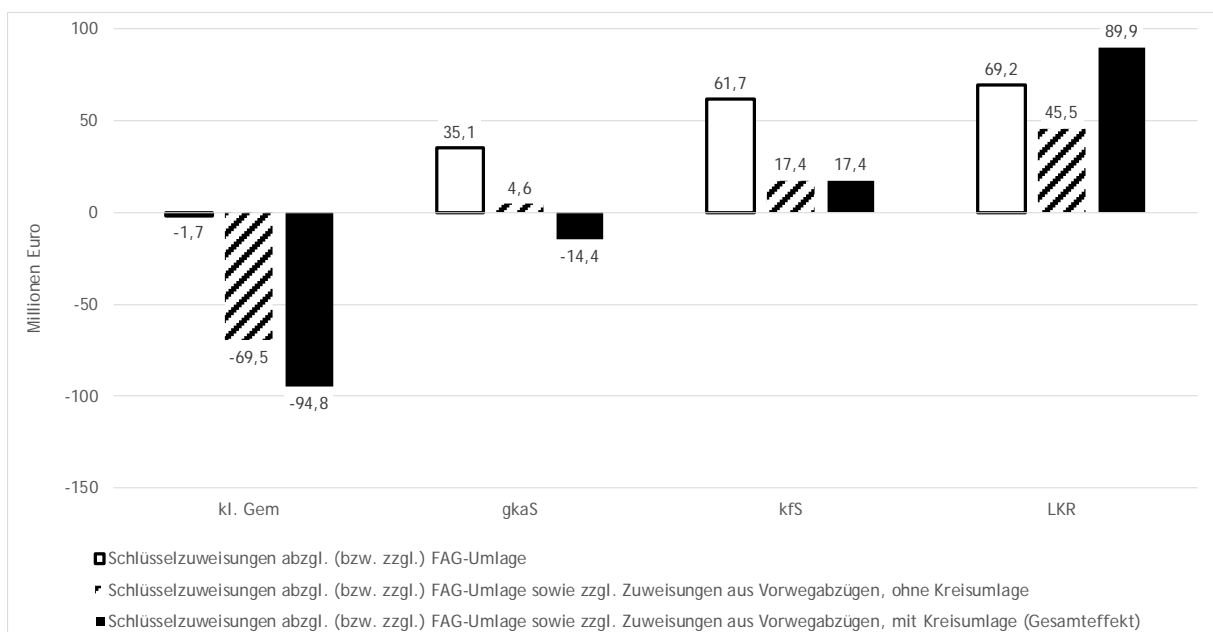


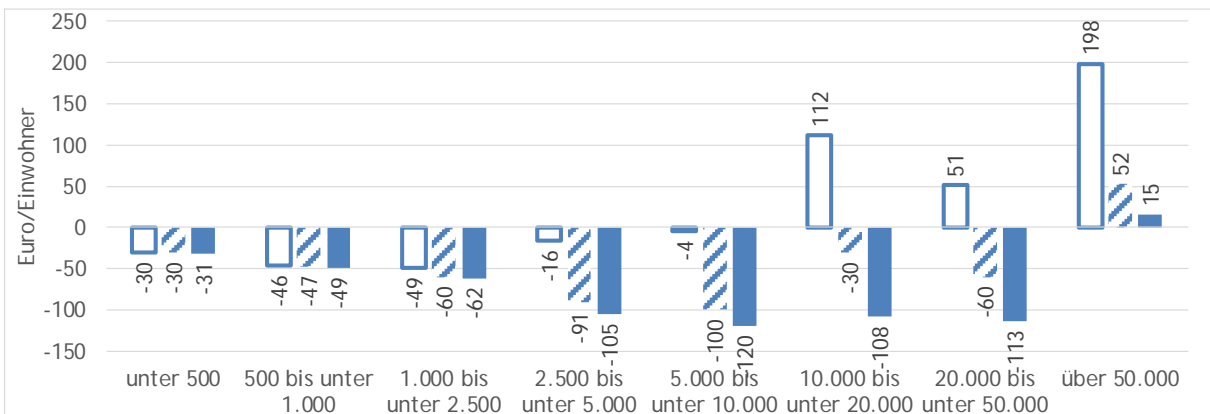
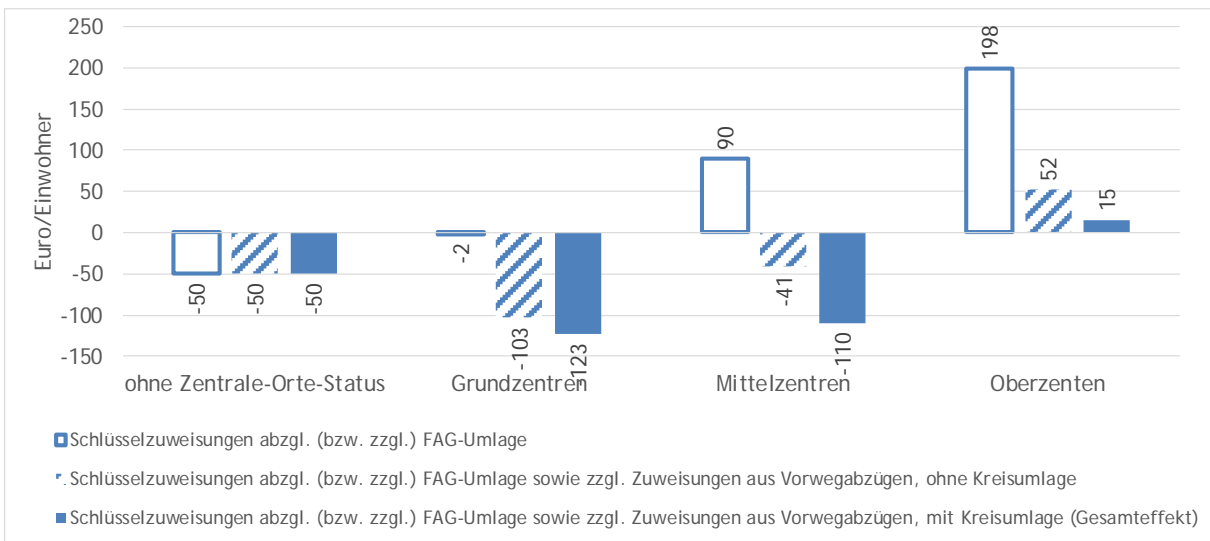
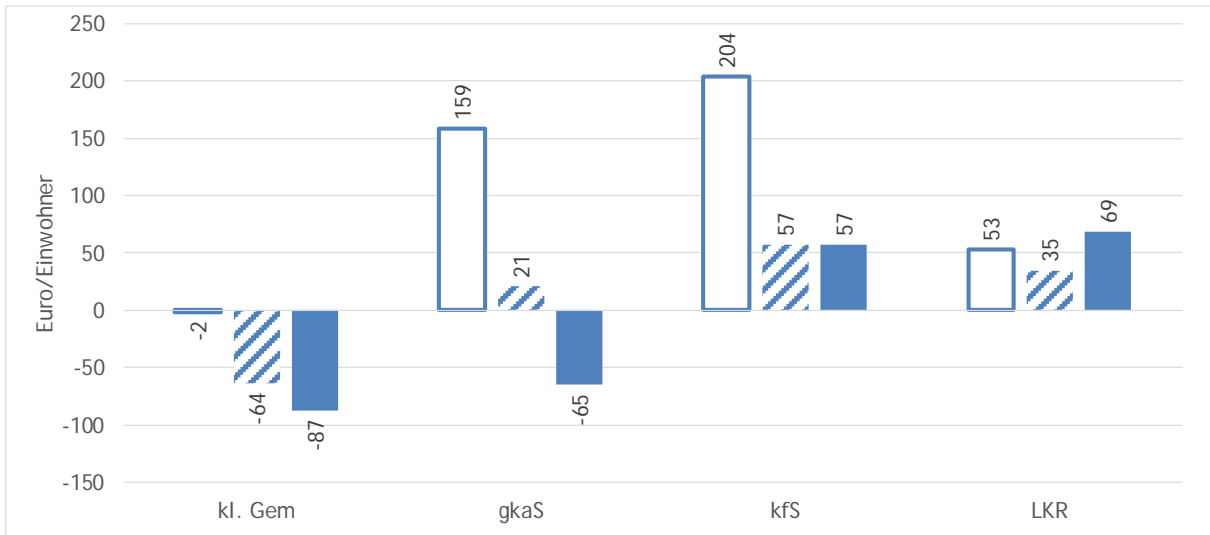
AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	18.009.832	7.919.576	-1.916.419	283,2	124,5	-30,1	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	10.399.813	2.110.202	-3.594.805	179,2	36,4	-61,9	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	8.976.080	1.386.856	-2.731.592	156,7	24,2	-47,7	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.971.085	-2.595.870	-3.869.198	46,3	-61,0	-90,9	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	36.999.668	10.104.698	10.104.698	179,6	49,0	49,0	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	28.820.673	11.369.431	11.369.431	297,7	117,5	117,5	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.780.040	8.329.450	20.010.538	48,7	31,7	76,2	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	11.763.121	7.864.463	16.096.948	55,1	36,8	75,4	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.784.136	10.658.677	18.894.276	65,8	47,4	84,0	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	11.585.025	8.562.018	10.801.625	74,1	54,8	69,1	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	16.644.625	12.417.888	19.015.665	69,8	52,1	79,8	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	2.999.219	-916.845	4.040.737	14,0	-4,3	18,9	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
	kl. Gem		1.088.065	-11.173.241	-78.950.468	-99.961.827	-10,3	-72,6	-91,9	
	gkaS		221.486	39.356.811	8.820.764	-12.112.014	177,7	39,8	-54,7	
	kfS		302.811	65.820.340	21.474.129	21.474.129	217,4	70,9	70,9	
	LKR		1.309.551	70.556.166	46.915.651	88.859.789	53,9	35,8	67,9	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
	unter 500		89.880	-7.719.223	-7.719.223	-5.538.334	-85,9	-85,9	-61,6	
	500 bis unter 1.000		174.644	-15.037.386	-15.154.063	-12.395.332	-86,1	-86,8	-71,0	
	1.000 bis unter 2.500		177.975	-13.847.218	-15.780.317	-13.752.622	-77,8	-88,7	-77,3	
	2.500 bis unter 5.000		220.908	-2.352.350	-18.838.195	-22.569.681	-10,6	-85,3	-102,2	
	5.000 bis unter 10.000		193.818	1.429.761	-17.054.237	-21.980.620	7,4	-88,0	-113,4	
	10.000 bis unter 20.000		160.338	20.727.854	-2.060.644	-15.850.101	129,3	-12,9	-98,9	
	20.000 bis unter 50.000		113.059	7.596.408	-4.939.659	-11.744.335	67,2	-43,7	-103,9	
	über 50.000		481.740	103.206.065	32.890.763	13.231.312	214,2	68,3	27,5	
	gesamt		1.612.362	164.560.076	-1.739.924	-1.739.924	102,1	-1,1	-1,1	
	gesamt Gemeinden		1.612.362	94.003.910	-48.655.575	-90.599.713	58,3	-30,2	-56,2	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	-1.577.460	-15.083.849	-16.928.942	-7,9	-75,8	-85,1	
13072		Landkreis Rostock	213.473	-2.134.612	-14.614.853	-22.847.338	-10,0	-68,5	-107,0	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	-2.189.137	-12.692.782	-15.223.374	-13,1	-76,1	-91,3	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	-2.196.274	-8.131.909	-9.098.188	-19,3	-71,5	-80,0	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	-1.220.964	-13.232.129	-15.711.458	-6,7	-73,1	-86,8	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	-1.854.792	-15.194.945	-20.152.527	-8,7	-71,0	-94,1	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-42.580.888	-42.580.888	-34.626.790	-85,5	-85,5	-69,5	
GZ		Grundzentren	352.129	3.381.081	-32.273.679	-41.093.242	9,6	-91,7	-116,7	
MZ		Mittelzentren	280.466	29.997.652	-6.691.771	-28.110.993	107,0	-23,9	-100,2	
OZ		Oberzentren	481.740	103.206.065	32.890.763	13.231.312	214,2	68,3	27,5	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	168.164	-9.290.983	-13.378.262	-12.456.201	-55,2	-79,6	-74,1	
80%		0,7 bis unter 0,8	210.928	50.519	-15.462.372	-19.624.977	0,2	-73,3	-93,0	
90%		0,8 bis unter 0,9	275.243	13.889.722	-11.293.377	-23.625.083	50,5	-41,0	-85,8	
100%		0,9 bis unter 1	276.415	18.590.613	-9.463.464	-22.695.046	67,3	-34,2	-82,1	
110%		1 bis unter 1,1	303.337	36.821.603	2.983.622	402.224	121,4	9,8	1,3	
125%		1,1 bis unter 1,25	232.408	41.285.400	11.867.436	2.759.775	177,6	51,1	11,9	
125%		über 1,25	145.867	-7.342.963	-13.909.159	-15.360.405	-50,3	-95,4	-105,3	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	132.050	-10.360.744	-10.360.744	-8.163.219	-78,5	-78,5	-61,8	
80%		0,7 bis unter 0,8	71.667	-5.952.732	-5.952.732	-4.179.820	-83,1	-83,1	-58,3	
90%		0,8 bis unter 0,9	73.166	-6.251.656	-6.251.656	-4.929.964	-85,4	-85,4	-67,4	
100%		0,9 bis unter 1	50.550	-4.745.575	-4.745.575	-3.472.499	-93,9	-93,9	-68,7	
110%		1 bis unter 1,1	39.071	-3.678.242	-3.678.242	-2.503.461	-94,1	-94,1	-64,1	
125%		1,1 bis unter 1,25	51.673	-5.368.316	-5.368.316	-4.135.760	-103,9	-103,9	-80,0	
125%		über 1,25	79.850	-6.223.622	-6.223.622	-7.242.067	-77,9	-77,9	-90,7	
70%		unter 0,7	36.114	1.069.761	-3.017.518	-4.292.983	29,6	-83,6	-118,9	
80%		0,7 bis unter 0,8	102.550	1.954.616	-8.507.090	-11.253.097	19,1	-83,0	-109,7	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.034	1.236.918	-6.085.003	-7.794.349	17,2	-84,5	-108,2	
100%		0,9 bis unter 1	17.127	346.998	-1.411.206	-2.023.778	20,3	-82,4	-118,2	
110%		1 bis unter 1,1	37.954	68.917	-3.514.071	-5.053.221	1,8	-92,6	-133,1	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.333	-176.789	-2.053.254	-2.557.476	-8,7	-101,0	-125,8	
125%		über 1,25	66.017	-1.119.340	-7.685.536	-8.118.338	-17,0	-116,4	-123,0	
70%		unter 0,7	0	0	0	0				
80%		0,7 bis unter 0,8	36.711	4.048.634	-1.002.550	-4.192.060	110,3	-27,3	-114,2	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.002	8.504.647	-1.066.920	-7.305.965	118,1	-14,8	-101,5	
100%		0,9 bis unter 1	151.452	14.013.110	-4.693.539	-14.467.176	92,5	-31,0	-95,5	
110%		1 bis unter 1,1	20.301	3.431.260	71.238	-2.145.792	169,0	3,5	-105,7	
125%		1,1 bis unter 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	18.009.832	7.919.576	-1.916.419	283,2	124,5	-30,1
			Stralsund	58.041	10.399.813	2.110.202	-3.594.805	179,2	36,4	-61,9
			Greifswald	57.286	8.976.080	1.386.856	-2.731.592	156,7	24,2	-47,7
			Rostock	206.011	36.999.668	10.104.698	10.104.698	179,6	49,0	49,0
			Schwerin	96.800	28.820.673	11.369.431	11.369.431	297,7	117,5	117,5
			Wismar	42.557	1.971.085	-2.595.870	-3.869.198	46,3	-61,0	-90,9



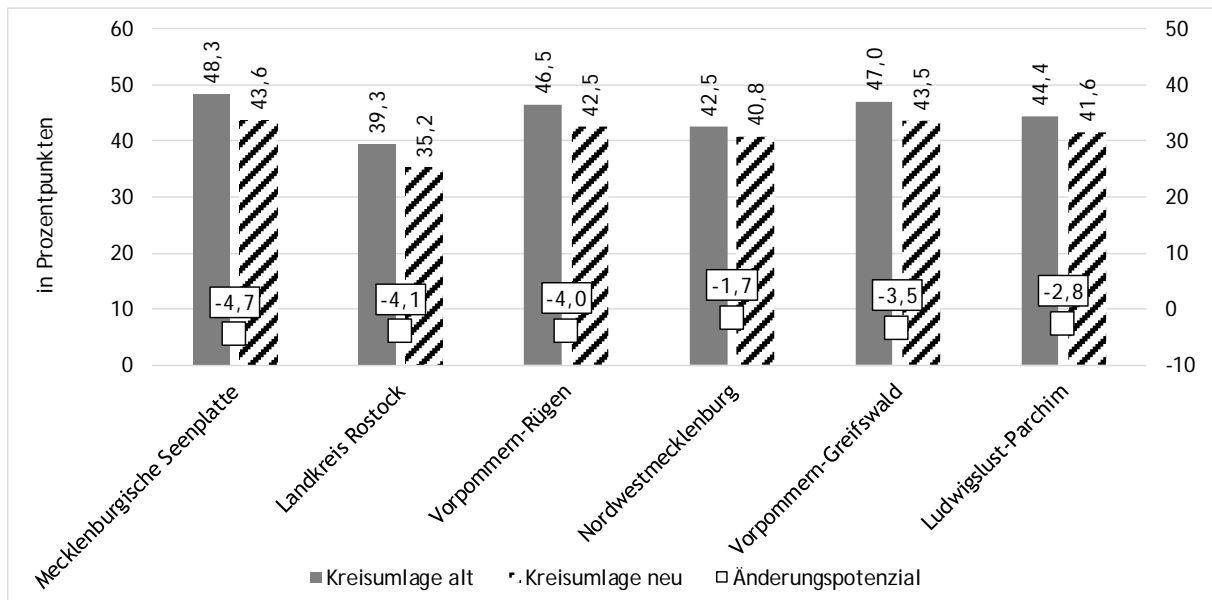
Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 19: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit u18-Ansatz zu 50% mit MA 85 / 85





AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	16.652.979	6.562.722	-2.617.845	261,8	103,2	-41,2	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	9.280.881	991.271	-4.193.657	159,9	17,1	-72,3	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	7.902.763	313.539	-3.300.450	138,0	5,5	-57,6	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.293.795	-3.273.160	-4.258.640	30,4	-76,9	-100,1	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	34.405.258	7.510.288	7.510.288	167,0	36,5	36,5	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	27.335.616	9.884.374	9.884.374	282,4	102,1	102,1	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.623.754	8.173.165	20.147.481	48,1	31,1	76,7	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	11.680.049	7.781.391	16.158.458	54,7	36,5	75,7	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.738.920	10.613.461	18.956.987	65,6	47,2	84,3	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	11.516.137	8.493.129	10.840.712	73,7	54,3	69,4	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	15.964.548	11.737.810	19.500.019	67,0	49,2	81,8	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	2.639.591	-1.276.473	4.267.370	12,3	-6,0	19,9	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
kl. Gem			1.088.065	-1.688.017	-69.465.244	-94.848.825	-1,6	-63,8	-87,2	
gkaS			221.486	35.130.418	4.594.372	-14.370.592	158,6	20,7	-64,9	
kfS			302.811	61.740.874	17.394.662	17.394.662	203,9	57,4	57,4	
LKR			1.309.551	69.162.998	45.522.483	89.871.027	52,8	34,8	68,6	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
unter 500			89.880	-2.729.470	-2.729.470	-2.820.134	-30,4	-30,4	-31,4	
500 bis unter 1.000			174.644	-8.083.389	-8.200.065	-8.578.032	-46,3	-47,0	-49,1	
1.000 bis unter 2.500			177.975	-8.750.345	-10.683.444	-10.973.553	-49,2	-60,0	-61,7	
2.500 bis unter 5.000			220.908	-3.633.615	-20.119.460	-23.305.476	-16,4	-91,1	-105,5	
5.000 bis unter 10.000			193.818	-867.052	-19.351.049	-23.260.251	-4,5	-99,8	-120,0	
10.000 bis unter 20.000			160.338	17.908.226	-4.880.272	-17.394.820	111,7	-30,4	-108,5	
20.000 bis unter 50.000			113.059	5.761.423	-6.774.644	-12.775.197	51,0	-59,9	-113,0	
über 50.000			481.740	95.577.496	25.262.194	7.282.710	198,4	52,4	15,1	
gesamt			1.612.362	164.346.273	-1.953.727	-1.953.727	101,9	-1,2	-1,2	
gesamt Gemeinden			1.612.362	95.183.275	-47.476.210	-91.824.754	59,0	-29,4	-57,0	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	386.428	-13.119.961	-15.913.710	1,9	-66,0	-80,0	
13072		Landkreis Rostock	213.473	-1.767.000	-14.247.241	-22.624.308	-8,3	-66,7	-106,0	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	-838.002	-11.341.648	-14.500.246	-5,0	-68,0	-86,9	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	-1.264.924	-7.200.558	-8.562.661	-11,1	-63,3	-75,3	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	2.329.865	-9.681.299	-13.829.519	12,9	-53,5	-76,4	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	-534.384	-13.874.537	-19.418.380	-2,5	-64,8	-90,7	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-24.817.770	-24.817.770	-24.927.096	-49,8	-49,8	-50,1	
GZ		Grundzentren	352.129	-776.252	-36.431.012	-43.410.534	-2,2	-103,5	-123,3	
MZ		Mittelzentren	280.466	25.199.800	-11.489.622	-30.769.834	89,8	-41,0	-109,7	
OZ		Oberzentren	481.740	95.577.496	25.262.194	7.282.710	198,4	52,4	15,1	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	168.164	2.863.388	-1.223.890	-5.810.495	17,0	-7,3	-34,6	
80%		0,7 bis unter 0,8	210.928	2.202.158	-13.310.733	-18.451.071	10,4	-63,1	-87,5	
90%		0,8 bis unter 0,9	275.243	12.632.032	-12.551.067	-24.338.598	45,9	-45,6	-88,4	
100%		0,9 bis unter 1	276.415	15.357.101	-12.696.975	-24.440.849	55,6	-45,9	-88,4	
110%		1 bis unter 1,1	303.337	33.020.239	-817.741	-2.877.341	108,9	-2,7	-9,5	
125%		1,1 bis unter 1,25	232.408	37.582.800	8.164.836	89.195	161,7	35,1	0,4	
125%		über 1,25	145.867	-8.474.443	-15.040.639	-15.995.595	-58,1	-103,1	-109,7	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	132.050	1.876.842	1.876.842	-1.468.169	14,2	14,2	-11,1	
80%		0,7 bis unter 0,8	71.667	-1.977.079	-1.977.079	-2.006.801	-27,6	-27,6	-28,0	
90%		0,8 bis unter 0,9	73.166	-4.070.496	-4.070.496	-3.729.879	-55,6	-55,6	-51,0	
100%		0,9 bis unter 1	50.550	-4.098.656	-4.098.656	-3.120.825	-81,1	-81,1	-61,7	
110%		1 bis unter 1,1	39.071	-3.946.812	-3.946.812	-2.657.417	-101,0	-101,0	-68,0	
125%		1,1 bis unter 1,25	51.673	-5.932.482	-5.932.482	-4.447.686	-114,8	-114,8	-86,1	
125%		über 1,25	79.850	-6.669.086	-6.669.086	-7.496.318	-83,5	-83,5	-93,9	
70%		unter 0,7	36.114	986.547	-3.100.732	-4.342.326	27,3	-85,9	-120,2	
80%		0,7 bis unter 0,8	102.550	755.171	-9.706.536	-11.919.890	7,4	-94,7	-116,2	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.034	161.410	-7.160.511	-8.386.549	2,2	-99,4	-116,4	
100%		0,9 bis unter 1	17.127	88.875	-1.669.328	-2.167.294	5,2	-97,5	-126,5	
110%		1 bis unter 1,1	37.954	-489.585	-4.072.574	-5.365.550	-12,9	-107,3	-141,4	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.333	-473.313	-2.349.778	-2.729.648	-23,3	-115,6	-134,2	
125%		über 1,25	66.017	-1.805.357	-8.371.553	-8.499.277	-27,3	-126,8	-128,7	
70%		unter 0,7	0	0	0	0				
80%		0,7 bis unter 0,8	36.711	3.424.066	-1.627.118	-4.524.379	93,3	-44,3	-123,2	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.002	7.260.237	-2.311.330	-8.028.513	100,8	-32,1	-111,5	
100%		0,9 bis unter 1	151.452	11.464.119	-7.242.530	-15.852.280	75,7	-47,8	-104,7	
110%		1 bis unter 1,1	20.301	3.051.379	-308.644	-2.364.662	150,3	-15,2	-116,5	
125%		1,1 bis unter 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	16.652.979	6.562.722	-2.617.845	261,8	103,2	-41,2
			Stralsund	58.041	9.280.881	991.271	-4.193.657	159,9	17,1	-72,3
			Greifswald	57.286	7.902.763	313.539	-3.300.450	138,0	5,5	-57,6
			Rostock	206.011	34.405.258	7.510.288	7.510.288	167,0	36,5	36,5
			Schwerin	96.800	27.335.616	9.884.374	9.884.374	282,4	102,1	102,1
			Wismar	42.557	1.293.795	-3.273.160	-4.258.640	30,4	-76,9	-100,1



Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

### 3.5 Kreisumlageneffekte

#### 3.5.1 Vorbemerkung

Die durch die Gutachter vorgeschlagenen Reformschritte am FAG M-V haben Effekte auf die Ausstattung der kommunalen Einheiten mit Schlüsselzuweisungen sowie den Umfang der erhaltenen Vorwegabzüge. Der Saldo aus beiden Effekten wird in allen Darstellungen in den Mittelpunkt der Bewertung der fiskalischen Effekte gestellt. Darüber hinaus ist erkennbar, dass die Mehreinnahmen aus Schlüsselzuweisungen infolge der Auflösung der Vorwegabzüge und Überführung in die Schlüsselmasse zu einer teils erheblichen Steigerung der Umlagegrundlagen für die Kreisumlage führen, sodass für die Landkreise automatische Gewinne („windfall profits“) durch die Systemumstellung generiert werden. Bisher wurden die entsprechenden Effekte gesondert gewürdigt, indem das jeweilige Senkungspotenzial bei den Kreisumlagesätzen herausgestellt wurde.

Alternativ hierzu können die die Effekte durch einen anderen Verfahrensweg geglättet werden, indem die Umlagegrundlagen pauschal um einen Prozentsatz gemindert werden. Dann fallen die Umlagegrundlagen und damit die Kreisumlagen geringer aus und es entstehen weniger bis keine windfall profits mehr. Dieses Verfahren besteht nur aus einem Schritt und ersetzt die bisher erforderlichen zwei Schritte (Schritt 1: Kreise erhalten mehr Kreisumlage, 2. Schritt: Kreise senken die Kreisumlagesätze).

Die Formel für das Verfahren lautet für jede einzelne Gemeinde:

$$\text{Kreisumlage neu} = \text{Umlagegrundlagen (alt)} * \text{Faktor} * \text{Kreisumlagesatz}$$

Es ist demnach unerheblich, ob der Senkungsfaktor ( $0 < \text{Faktor} < 1$ ) bei den Umlagegrundlagen oder beim Umlagesatz zur Anwendung kommt. Technisch wirkt dieses Verfahren also wie eine Senkung des Kreisumlagesatzes und nimmt daher die Senkungspotenziale vorweg.

Die Verteilungseffekte fallen demnach proportional aus. Umlagestarke Gemeinden sind proportional zu ihren Umlagegrundlagen (Steuereinnahmen und Schlüsselzuweisungen abzüglich FAG-Umlage) genauso belastet wie umlageschwächere Gemeinden.



Ein Nachteil dieses Verfahrens ist, dass sie pauschal für alle Kreise gilt. Gegenüber der bisherigen Variante, die im Zuständigkeitsbereich der Landkreise liegt, entfällt damit die Möglichkeit der räumlichen Differenzierung. Wie in den Berechnungen für das FAG 2017 gezeigt wurde, sind die Senkungspotenziale durchaus unterschiedlich hoch (zwischen rund 2,1 und 4,6 Prozentpunkten, Modellvarianten im Abschnitt 3.3.2 / 3.3.3).

Technisch ist es nicht möglich, die Kreisumlageeffekte einzelner Parameter zu isolieren und „rückgängig zu machen“. So können beispielsweise die isolierten Effekte der Auflösung des § 16 FAG und dessen Überführung in die Schlüsselmasse nicht separiert und neutralisiert werden, weil:

- ...die neuen Veredlungsfaktoren gemeinsam mit dem U18-Faktor und den anderen Parametern des Systems zusammenwirken. Der Beitrag eines einzelnen Parameters lässt sich nur durch eine parallele Modellrechnung isolieren, nicht aber endogen innerhalb des gegebenen Systems.
- ...die Kreisumlage mit dem Teil der FAG-Umlage für die Kreise zusammenspielt. Durch die Parameter des Gesamtmodells ändern sich jeweils spezifisch die Grenzwerte für die Abundanz und die zu zahlende FAG-Umlage.
- ...ein Teil der Zugewinne bei den SZW für Gemeindeaufgaben auf die kreisfreien Städte entfallen und diese keine Kreisumlage zahlen.

Um ein Nebeneinander mehrerer Vergleichsmodelle bei der operativen Durchführung des Kommunalen Finanzausgleichs zu vermeiden, wird daher in den nachfolgenden Abschnitten ein einfacheres Verfahren mit einer pauschalen Absenkung der Kreisumlagegrundlagen simuliert.

### 3.5.2 Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%

Parameter Vorwegabzüge:

- § 15 - wird erhalten
- § 16 - wird aufgelöst bis auf 10,9 Mio. Euro für Theater und Orchester und in die Schlüsselmasse überführt
- § 17 - wird aufgelöst und in die Schlüsselmasse überführt
- § 18 - wird aufgelöst und in die Schlüsselmasse überführt

Die weiteren FAG-relevanten Parameter entsprechen denen des Gutachtenvorschlags:

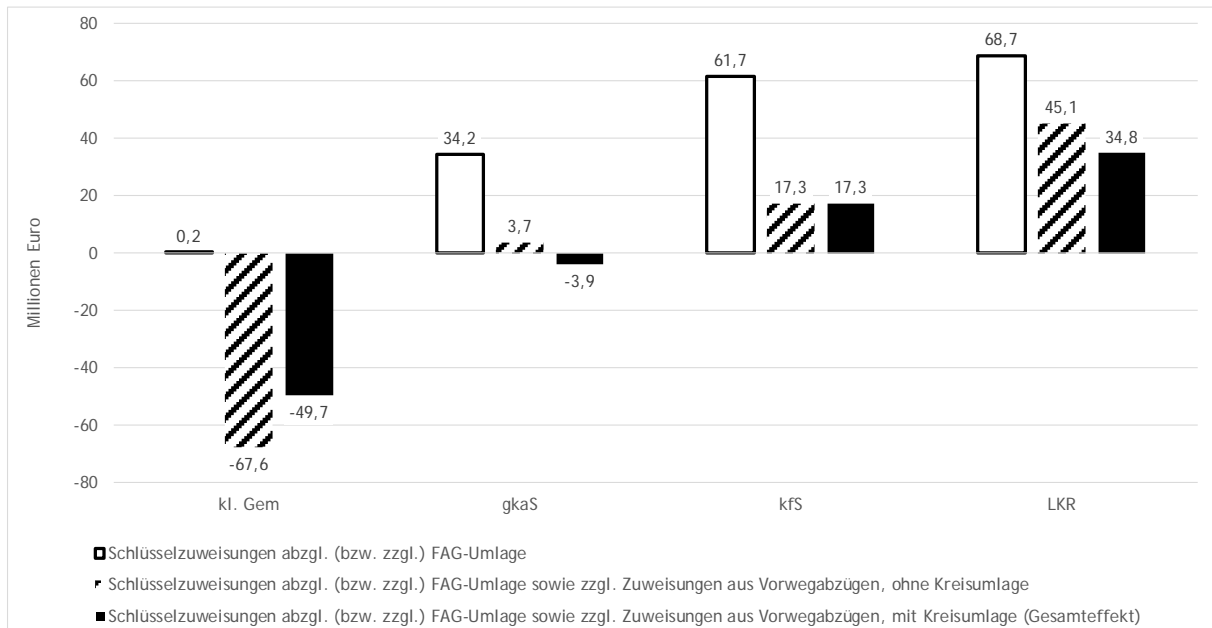
- Einheitlicher Nivellierungshebesatz (Landesdurchschnitt)
- Gemeindeaufgaben:
  - Veredlungsfaktor für Verflechtungsbereiche der Zentralen Orte:
    - Nahbereich: 17%
    - Mittelbereich: 8%
    - Oberbereich: 11%
  - Veredlungsfaktor für Einwohner unter 18 Jahren: 330%
- Kreisaufgaben
  - Wegfall des Flächenfaktors
  - Soziallastenansatz SGB II für Bedarfsgemeinschaften mit Faktor 3,9
- FAG-Umlage mit Abschöpfungsgrad 30 % bei individueller FKMZ : BMZ > 115%

Die Kreisumlagegrundlagen werden um 10% abgesenkt. Der Absenkungsbetrag entspricht ca. 122 Mio. Euro

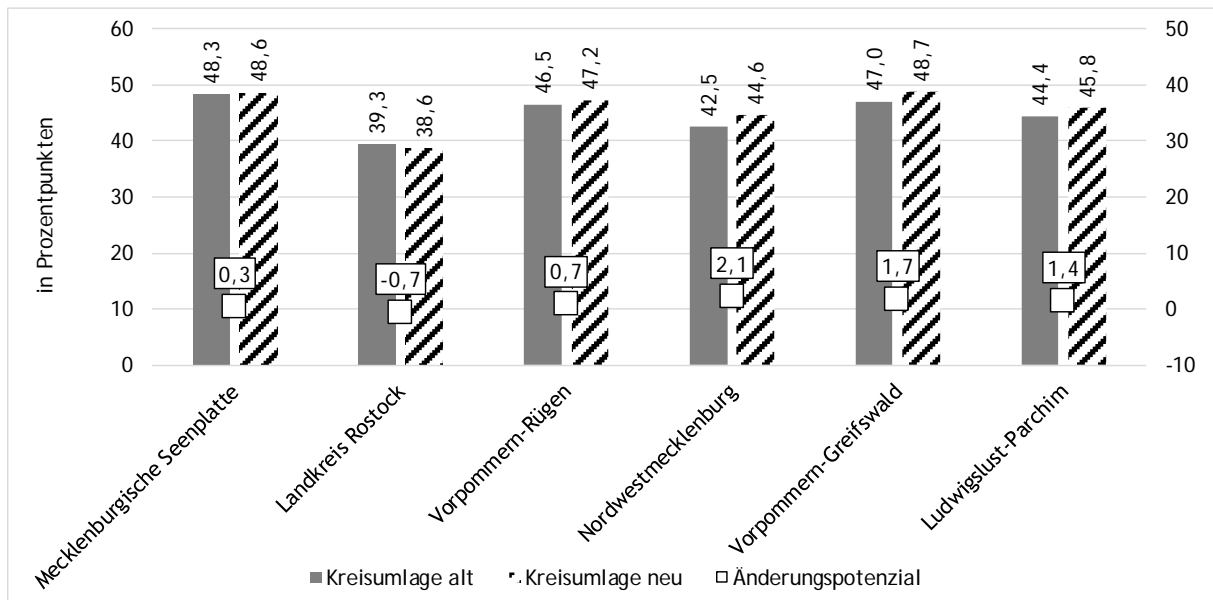
Im Folgenden werden die Ergebnisse der Verteilung für zwei Gesamtmodelle angegeben:

- Gesamtmodell ohne Mindestausstattung
- Gesamtmodell mit Mindestausstattung 85 | 85

Abbildung 20: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit Absenkung der Kreisumlagegrundlagen zu 10% ohne MA

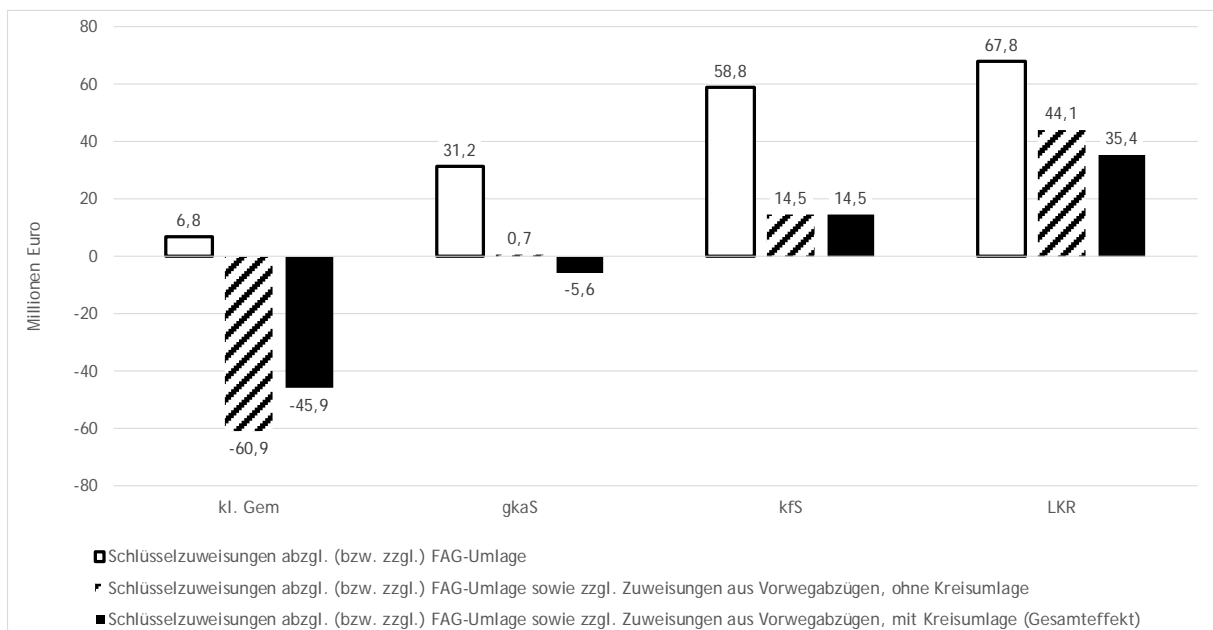


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	15.872.081	5.781.824	621.847	249,6	90,9	9,8	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	9.048.382	758.771	-1.513.258	155,9	13,1	-26,1	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	7.660.559	71.336	-645.783	133,7	1,2	-11,3	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.618.237	-2.948.718	-2.383.503	38,0	-69,3	-56,0	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	34.698.305	7.803.335	7.803.335	168,4	37,9	37,9	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	26.970.699	9.519.457	9.519.457	278,6	98,3	98,3	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.886.708	8.436.118	7.660.191	49,1	32,1	29,2	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	10.927.369	7.028.712	8.466.327	51,2	32,9	39,7	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.855.695	10.730.236	9.186.787	66,1	47,7	40,9	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	11.087.224	8.064.216	5.102.091	70,9	51,6	32,6	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	16.629.438	12.402.701	8.761.973	69,8	52,0	36,8	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	2.347.719	-1.568.345	-4.364.601	11,0	-7,3	-20,4	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
	kl. Gem		1.088.065	205.067	-67.572.160	-49.707.381	0,2	-62,1	-45,7	
	gkaS		221.486	34.199.259	3.663.213	-3.920.697	154,4	16,5	-17,7	
	kfS		302.811	61.669.004	17.322.792	17.322.792	203,7	57,2	57,2	
	LKR		1.309.551	68.734.153	45.093.638	34.812.769	52,5	34,4	26,6	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
	unter 500		89.880	-5.688.388	-5.688.388	-1.197.841	-63,3	-63,3	-13,3	
	500 bis unter 1.000		174.644	-10.667.563	-10.784.239	-3.041.980	-61,1	-61,4	-17,4	
	1.000 bis unter 2.500		177.975	-10.167.457	-12.100.556	-5.003.949	-57,1	-68,0	-28,1	
	2.500 bis unter 5.000		220.908	-59.084	-16.544.928	-12.669.159	-0,3	-74,9	-57,4	
	5.000 bis unter 10.000		193.818	2.211.028	-16.272.969	-13.237.134	11,4	-84,0	-68,3	
	10.000 bis unter 20.000		160.338	19.255.808	-3.532.690	-9.493.750	120,1	-22,0	-59,2	
	20.000 bis unter 50.000		113.059	6.938.960	-5.597.107	-7.447.071	61,4	-49,5	-65,9	
	über 50.000		481.740	94.250.026	23.934.723	15.785.599	195,6	49,7	32,8	
	gesamt		1.612.362	164.807.483	-1.492.517	-1.492.517	102,2	-0,9	-0,9	
	gesamt Gemeinden		1.612.362	96.073.330	-46.586.155	-36.305.286	59,6	-28,9	-22,5	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	159.412	-13.346.977	-7.411.074	0,8	-67,1	-37,3	
13072		Landkreis Rostock	213.473	700.759	-11.779.481	-13.217.097	3,3	-55,2	-61,9	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	-1.100.169	-11.603.814	-7.788.336	-6,6	-69,6	-46,7	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	-73.352	-6.008.987	-3.612.076	-0,6	-52,8	-31,8	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	112.607	-11.898.558	-7.540.712	0,6	-65,7	-41,6	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	405.809	-12.934.343	-10.138.088	1,9	-60,4	-47,3	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-30.626.232	-30.626.232	-9.060.289	-61,5	-61,5	-18,2	
GZ		Grundzentren	352.129	4.843.671	-30.811.089	-25.739.694	13,8	-87,5	-73,1	
MZ		Mittelzentren	280.466	27.605.866	-9.083.557	-17.290.902	98,4	-32,4	-61,7	
OZ		Oberzentren	481.740	94.250.026	23.934.723	15.785.599	195,6	49,7	32,8	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	168.164	-5.720.416	-9.807.695	-4.864.708	-34,0	-58,3	-28,9	
80%		0,7 bis unter 0,8	210.928	2.046.250	-13.466.641	-10.560.645	9,7	-63,8	-50,1	
90%		0,8 bis unter 0,9	275.243	14.297.779	-10.885.320	-12.231.776	51,9	-39,5	-44,4	
100%		0,9 bis unter 1	276.415	17.369.744	-10.684.332	-11.313.141	62,8	-38,7	-40,9	
110%		1 bis unter 1,1	303.337	35.475.687	1.637.706	2.556.859	117,0	5,4	8,4	
125%		1,1 bis unter 1,25	232.408	38.545.310	9.127.346	6.942.748	165,9	39,3	29,9	
125%		über 1,25	145.867	-5.941.024	-12.507.220	-6.834.623	-40,7	-85,7	-46,9	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	132.050	-6.834.701	-6.834.701	-1.951.043	-51,8	-51,8	-14,8	
80%		0,7 bis unter 0,8	71.667	-4.077.468	-4.077.468	-689.498	-56,9	-56,9	-9,6	
90%		0,8 bis unter 0,9	73.166	-4.287.892	-4.287.892	-1.254.366	-58,6	-58,6	-17,1	
100%		0,9 bis unter 1	50.550	-3.544.215	-3.544.215	-977.023	-70,1	-70,1	-19,3	
110%		1 bis unter 1,1	39.071	-2.678.451	-2.678.451	-501.726	-68,6	-68,6	-12,8	
125%		1,1 bis unter 1,25	51.673	-4.257.308	-4.257.308	-1.520.621	-82,4	-82,4	-29,4	
125%		über 1,25	79.850	-4.946.197	-4.946.197	-2.166.011	-61,9	-61,9	-27,1	
70%		unter 0,7	36.114	1.114.285	-2.972.994	-2.913.664	30,9	-82,3	-80,7	
80%		0,7 bis unter 0,8	102.550	2.477.099	-7.984.607	-7.052.523	24,2	-77,9	-68,8	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.034	1.615.584	-5.706.337	-4.736.592	22,4	-79,2	-65,8	
100%		0,9 bis unter 1	17.127	407.345	-1.350.858	-1.297.604	23,8	-78,9	-75,8	
110%		1 bis unter 1,1	37.954	264.346	-3.318.643	-3.392.765	7,0	-87,4	-89,4	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.333	-40.162	-1.916.627	-1.677.935	-2,0	-94,3	-82,5	
125%		über 1,25	66.017	-994.827	-7.561.023	-4.668.612	-15,1	-114,5	-70,7	
70%		unter 0,7	0	0	0	0				
80%		0,7 bis unter 0,8	36.711	3.646.619	-1.404.565	-2.818.624	99,3	-38,3	-76,8	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.002	7.921.705	-1.649.862	-4.727.561	110,0	-22,9	-65,7	
100%		0,9 bis unter 1	151.452	12.846.054	-5.860.595	-8.392.732	84,8	-38,7	-55,4	
110%		1 bis unter 1,1	20.301	3.191.488	-168.535	-1.351.985	157,2	-8,3	-66,6	
125%		1,1 bis unter 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	15.872.081	5.781.824	621.847	249,6	90,9	9,8
			Stralsund	58.041	9.048.382	758.771	-1.513.258	155,9	13,1	-26,1
			Greifswald	57.286	7.660.559	71.336	-645.783	133,7	1,2	-11,3
			Rostock	206.011	34.698.305	7.803.335	7.803.335	168,4	37,9	37,9
			Schwerin	96.800	26.970.699	9.519.457	9.519.457	278,6	98,3	98,3
			Wismar	42.557	1.618.237	-2.948.718	-2.383.503	38,0	-69,3	-56,0

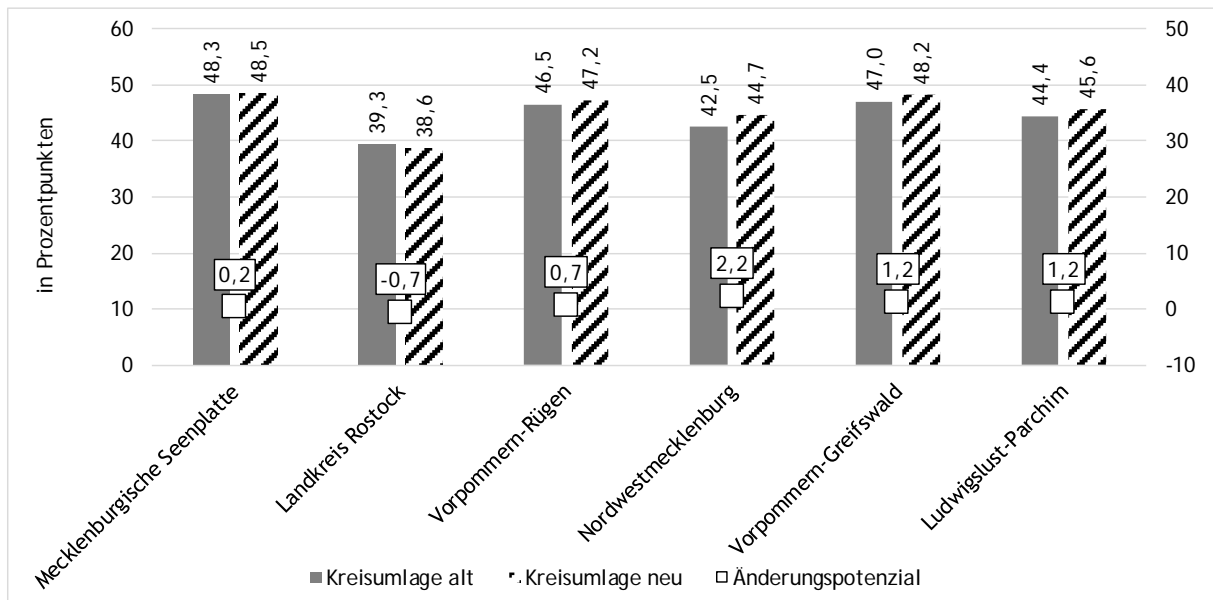


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 21: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit Absenkung der Kreisumlagegrundlagen zu 10% mit MA 85 | 85



AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	14.933.128	4.842.871	91.100	234,8	76,1	1,4	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	8.267.132	-22.478	-1.967.695	142,4	-0,4	-33,9	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	6.911.482	-677.742	-1.078.001	120,6	-11,8	-18,8	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.137.501	-3.429.455	-2.680.358	26,7	-80,6	-63,0	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	32.872.826	5.977.856	5.977.856	159,6	29,0	29,0	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	25.934.768	8.483.526	8.483.526	267,9	87,6	87,6	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.765.368	8.314.778	7.742.472	48,6	31,7	29,5	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	10.952.985	7.054.327	8.478.070	51,3	33,0	39,7	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.819.477	10.694.018	9.225.253	65,9	47,6	41,0	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	11.126.722	8.103.714	5.089.518	71,2	51,9	32,6	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	15.968.675	11.741.938	9.113.419	67,0	49,3	38,2	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	2.124.426	-1.791.638	-4.259.166	9,9	-8,4	-19,9	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
	kl. Gem		1.088.065	6.842.234	-60.934.993	-45.859.272	6,3	-56,0	-42,1	
	gkaS		221.486	31.249.243	713.197	-5.634.954	141,1	3,2	-25,4	
	kfS		302.811	58.807.594	14.461.382	14.461.382	194,2	47,8	47,8	
	LKR		1.309.551	67.757.652	44.117.137	35.389.567	51,7	33,7	27,0	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
	unter 500		89.880	-1.701.022	-1.701.022	1.148.865	-18,9	-18,9	12,8	
	500 bis unter 1.000		174.644	-5.998.994	-6.115.670	-275.352	-34,3	-35,0	-1,6	
	1.000 bis unter 2.500		177.975	-6.563.785	-8.496.883	-2.887.096	-36,9	-47,7	-16,2	
	2.500 bis unter 5.000		220.908	-1.106.445	-17.592.290	-13.320.207	-5,0	-79,6	-60,3	
	5.000 bis unter 10.000		193.818	464.015	-18.019.982	-14.286.292	2,4	-93,0	-73,7	
	10.000 bis unter 20.000		160.338	17.254.503	-5.533.995	-10.680.695	107,6	-34,5	-66,6	
	20.000 bis unter 50.000		113.059	5.631.462	-6.904.605	-8.238.853	49,8	-61,1	-72,9	
	über 50.000		481.740	88.919.336	18.604.033	11.506.786	184,6	38,6	23,9	
	gesamt		1.612.362	164.656.722	-1.643.278	-1.643.278	102,1	-1,0	-1,0	
	gesamt Gemeinden		1.612.362	96.899.070	-45.760.415	-37.032.844	60,7	-28,4	-23,0	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	1.566.732	-11.939.657	-6.615.579	7,9	-60,0	-33,3	
13072		Landkreis Rostock	213.473	661.569	-11.818.672	-13.242.415	3,1	-55,4	-62,0	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	-140.383	-10.644.029	-7.230.047	-0,8	-63,8	-43,4	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	271.251	-5.664.383	-3.399.283	2,4	-49,8	-29,9	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	3.254.612	-8.756.552	-5.727.774	18,0	-48,4	-31,6	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	1.228.453	-12.111.700	-9.644.173	5,7	-56,6	-45,0	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-18.142.963	-18.142.963	-1.709.694	-36,4	-36,4	-3,4	
GZ		Grundzentren	352.129	1.924.140	-33.730.620	-27.498.827	5,5	-95,8	-78,1	
MZ		Mittelzentren	280.466	24.198.558	-12.490.865	-19.331.110	86,3	-44,5	-68,9	
OZ		Oberzentren	481.740	88.919.336	18.604.033	11.506.786	184,6	38,6	23,9	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	168.164	4.054.865	-32.413	910.085	24,1	-0,2	5,4	
80%		0,7 bis unter 0,8	210.928	3.450.633	-12.062.258	-9.739.480	16,4	-57,2	-46,2	
90%		0,8 bis unter 0,9	275.243	12.879.075	-12.304.024	-13.094.058	46,8	-44,7	-47,6	
100%		0,9 bis unter 1	276.415	14.749.140	-13.304.937	-12.853.808	53,4	-48,1	-46,5	
110%		1 bis unter 1,1	303.337	32.701.603	-1.136.377	151.783	107,8	-3,7	0,5	
125%		1,1 bis unter 1,25	232.408	35.926.757	6.508.793	4.986.331	154,6	28,0	21,5	
125%		über 1,25	145.867	-6.863.002	-13.429.198	-7.393.697	-47,0	-92,1	-50,7	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	132.050	2.902.572	2.902.572	3.804.683	22,0	22,0	28,8	
80%		0,7 bis unter 0,8	71.667	-1.362.902	-1.362.902	909.010	-19,0	-19,0	12,7	
90%		0,8 bis unter 0,9	73.166	-3.261.740	-3.261.740	-647.299	-44,6	-44,6	-8,8	
100%		0,9 bis unter 1	50.550	-3.417.267	-3.417.267	-906.212	-67,6	-67,6	-17,9	
110%		1 bis unter 1,1	39.071	-2.953.497	-2.953.497	-670.583	-75,6	-75,6	-17,2	
125%		1,1 bis unter 1,25	51.673	-4.685.596	-4.685.596	-1.776.307	-90,7	-90,7	-34,4	
125%		über 1,25	79.850	-5.364.532	-5.364.532	-2.422.985	-67,2	-67,2	-30,3	
70%		unter 0,7	36.114	1.152.294	-2.934.985	-2.894.597	31,9	-81,3	-80,2	
80%		0,7 bis unter 0,8	102.550	1.608.939	-8.852.768	-7.573.988	15,7	-86,3	-73,9	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.034	836.356	-6.485.565	-5.200.807	11,6	-90,0	-72,2	
100%		0,9 bis unter 1	17.127	220.845	-1.537.358	-1.409.578	12,9	-89,8	-82,3	
110%		1 bis unter 1,1	37.954	-140.281	-3.723.269	-3.637.157	-3,7	-98,1	-95,8	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.333	-255.543	-2.132.008	-1.811.987	-12,6	-104,9	-89,1	
125%		über 1,25	66.017	-1.498.470	-8.064.666	-4.970.712	-22,7	-122,2	-75,3	
70%		unter 0,7	0	0	0	0				
80%		0,7 bis unter 0,8	36.711	3.204.596	-1.846.588	-3.074.502	87,3	-50,3	-83,7	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.002	7.037.326	-2.534.241	-5.278.258	97,7	-35,2	-73,3	
100%		0,9 bis unter 1	151.452	11.034.080	-7.672.570	-9.460.017	72,9	-50,7	-62,5	
110%		1 bis unter 1,1	20.301	2.922.556	-437.467	-1.518.333	144,0	-21,5	-74,8	
125%		1,1 bis unter 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	14.933.128	4.842.871	91.100	234,8	76,1	1,4
		OZ	Stralsund	58.041	8.267.132	-22.478	-1.967.695	142,4	-0,4	-33,9
		OZ	Greifswald	57.286	6.911.482	-677.742	-1.078.001	120,6	-11,8	-18,8
		OZ	Rostock	206.011	32.872.826	5.977.856	5.977.856	159,6	29,0	29,0
		OZ	Schwerin	96.800	25.934.768	8.483.526	8.483.526	267,9	87,6	87,6
		OZ	Wismar	42.557	1.137.501	-3.429.455	-2.680.358	26,7	-80,6	-63,0



Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

### 3.5.3 Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 15%

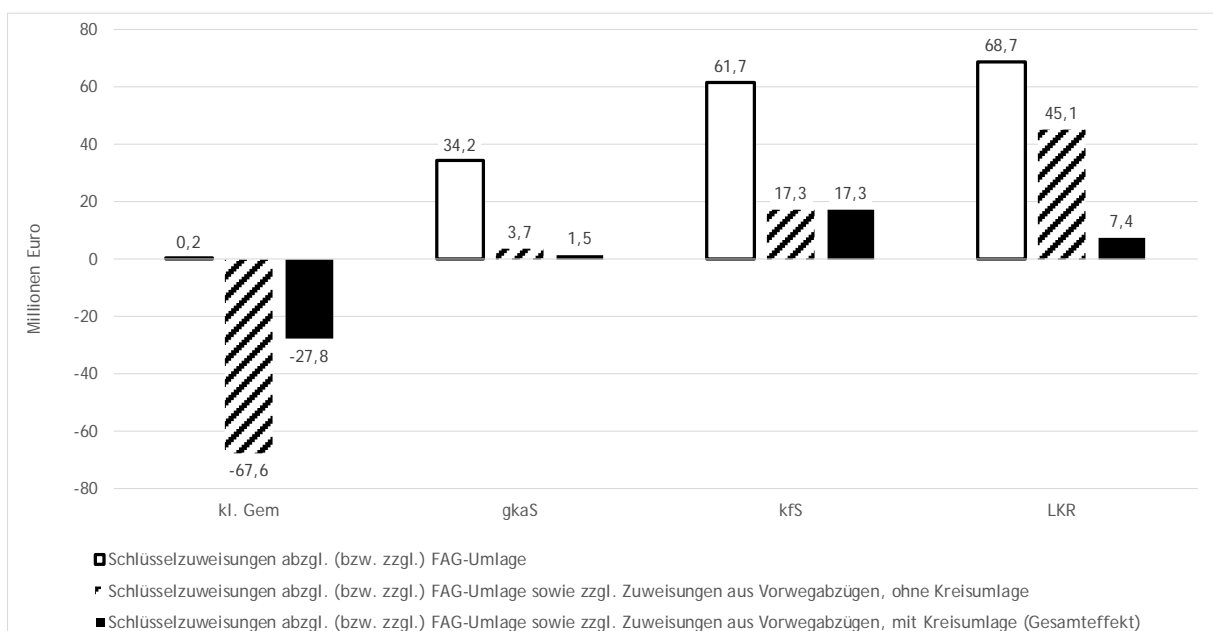
Alle Parameter wie in Abschnitt 3.5.2

Die Kreisumlagegrundlagen werden um 15% abgesenkt. Der Absenkungsbetrag entspricht etwa 183 Mio. Euro.

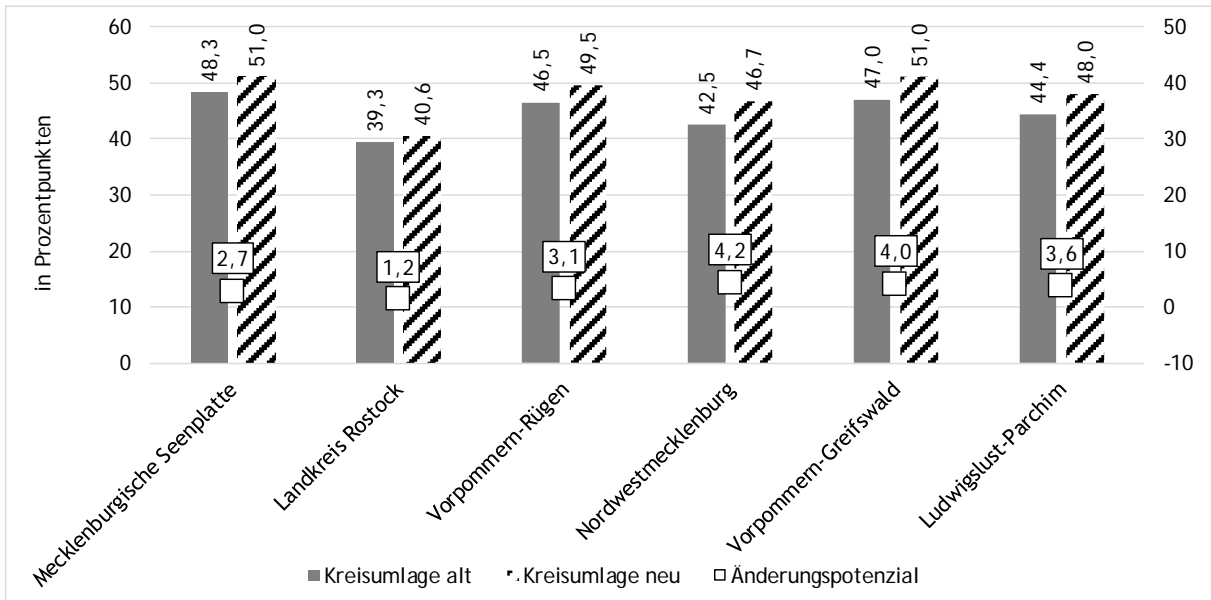
Im Folgenden werden die Ergebnisse der Verteilung für zwei Gesamtmodelle angegeben:

- o Gesamtmodell ohne Mindestausstattung
- o Gesamtmodell mit Mindestausstattung 85 | 85

Abbildung 22: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit Absenkung der Kreisumlagegrundlagen zu 15% ohne MA

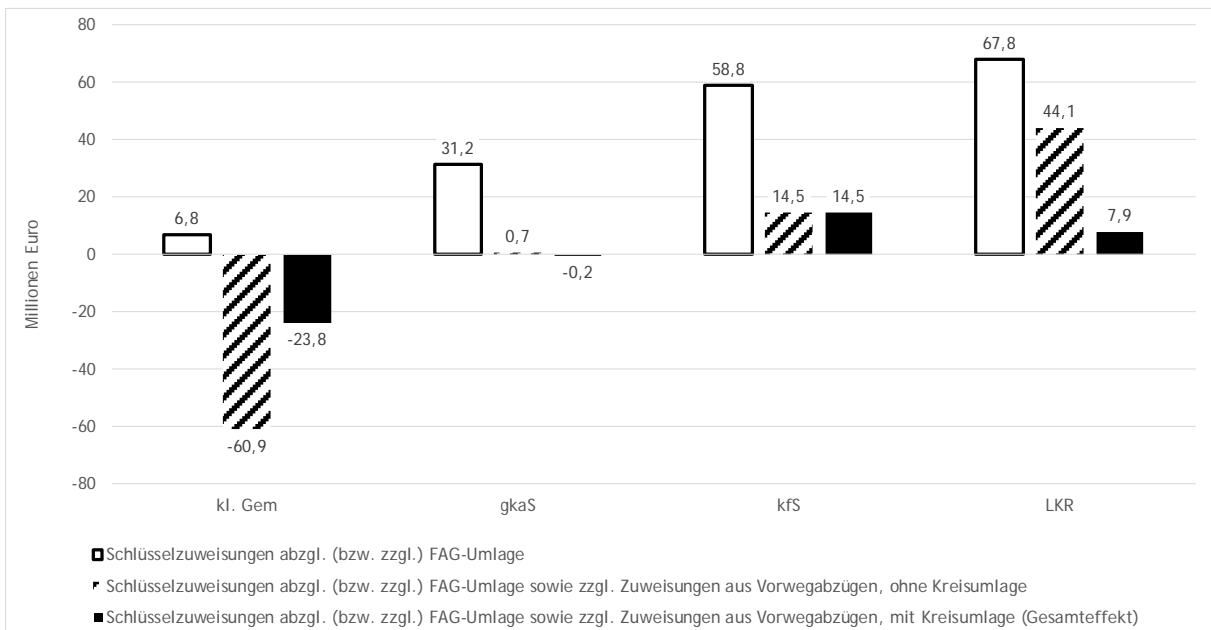


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	15.872.081	5.781.824	2.443.536	249,6	90,9	38,4	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	9.048.382	758.771	-110.841	155,9	13,1	-1,9	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	7.660.559	71.336	745.734	133,7	1,2	13,0	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.618.237	-2.948.718	-1.539.212	38,0	-69,3	-36,2	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	34.698.305	7.803.335	7.803.335	168,4	37,9	37,9	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	26.970.699	9.519.457	9.519.457	278,6	98,3	98,3	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.886.708	8.436.118	1.528.506	49,1	32,1	5,8	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	10.927.369	7.028.712	4.511.316	51,2	32,9	21,1	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.855.695	10.730.236	4.358.259	66,1	47,7	19,4	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	11.087.224	8.064.216	2.125.084	70,9	51,6	13,6	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	16.629.438	12.402.701	3.638.479	69,8	52,0	15,3	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	2.347.719	-1.568.345	-8.743.373	11,0	-7,3	-40,8	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
	kl. Gem		1.088.065	205.067	-67.572.160	-27.772.798	0,2	-62,1	-25,5	
	gkaS		221.486	34.199.259	3.663.213	1.539.217	154,4	16,5	6,9	
	kfS		302.811	61.669.004	17.322.792	17.322.792	203,7	57,2	57,2	
	LKR		1.309.551	68.734.153	45.093.638	7.418.272	52,5	34,4	5,7	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
	unter 500		89.880	-5.688.388	-5.688.388	412.596	-63,3	-63,3	4,6	
	500 bis unter 1.000		174.644	-10.667.563	-10.784.239	427.407	-61,1	-61,7	2,4	
	1.000 bis unter 2.500		177.975	-10.167.457	-12.100.556	-1.653.739	-57,1	-68,0	-9,3	
	2.500 bis unter 5.000		220.908	-59.084	-16.544.928	-8.380.261	-0,3	-74,9	-37,9	
	5.000 bis unter 10.000		193.818	2.211.028	-16.272.969	-9.091.662	11,4	-84,0	-46,9	
	10.000 bis unter 20.000		160.338	19.255.808	-3.532.690	-5.914.017	120,1	-22,0	-36,9	
	20.000 bis unter 50.000		113.059	6.938.960	-5.597.107	-5.112.335	61,4	-49,5	-45,2	
	über 50.000		481.740	94.250.026	23.934.723	20.401.221	195,6	49,7	42,3	
	gesamt		1.612.362	164.807.483	-1.492.517	-1.492.517	102,2	-0,9	-0,9	
	gesamt Gemeinden		1.612.362	96.073.330	-46.586.155	-8.910.789	59,6	-28,9	-5,5	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	159.412	-13.346.977	-3.101.077	0,8	-67,1	-15,6	
13072		Landkreis Rostock	213.473	700.759	-11.779.481	-9.262.086	3,3	-55,2	-43,4	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	-1.100.169	-11.603.814	-4.362.224	-6,6	-69,6	-26,2	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	-73.352	-6.008.987	-1.479.360	-0,6	-52,8	-13,0	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	112.607	-11.898.558	-3.808.735	0,6	-65,7	-21,0	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	405.809	-12.934.343	-5.759.316	1,9	-60,4	-26,9	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-30.626.232	-30.626.232	391.383	-61,5	-61,5	0,8	
GZ		Grundzentren	352.129	4.843.671	-30.811.089	-18.483.208	13,8	-87,5	-52,5	
MZ		Mittelzentren	280.466	27.605.866	-9.083.557	-11.220.186	98,4	-32,4	-40,0	
OZ		Oberzentren	481.740	94.250.026	23.934.723	20.401.221	195,6	49,7	42,3	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	168.164	-5.720.416	-9.807.695	-2.053.569	-34,0	-58,3	-12,2	
80%		0,7 bis unter 0,8	210.928	2.046.250	-13.466.641	-6.579.750	9,7	-63,8	-31,2	
90%		0,8 bis unter 0,9	275.243	14.297.779	-10.885.320	-6.663.514	51,9	-39,5	-24,2	
100%		0,9 bis unter 1	276.415	17.369.744	-10.684.332	-5.305.279	62,8	-38,7	-19,2	
110%		1 bis unter 1,1	303.337	35.475.687	1.637.706	4.506.162	117,0	5,4	14,9	
125%		1,1 bis unter 1,25	232.408	38.545.310	9.127.346	10.167.679	165,9	39,3	43,7	
125%		über 1,25	145.867	-5.941.024	-12.507.220	-2.982.518	-40,7	-85,7	-20,4	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	132.050	-6.834.701	-6.834.701	181.975	-51,8	-51,8	1,4	
80%		0,7 bis unter 0,8	71.667	-4.077.468	-4.077.468	537.658	-56,9	-56,9	7,5	
90%		0,8 bis unter 0,9	73.166	-4.287.892	-4.287.892	36.502	-58,6	-58,6	0,5	
100%		0,9 bis unter 1	50.550	-3.544.215	-3.544.215	-63.433	-70,1	-70,1	-1,3	
110%		1 bis unter 1,1	39.071	-2.678.451	-2.678.451	215.335	-68,6	-68,6	5,5	
125%		1,1 bis unter 1,25	51.673	-4.257.308	-4.257.308	-518.721	-82,4	-82,4	-10,0	
125%		über 1,25	79.850	-4.946.197	-4.946.197	2.068	-61,9	-61,9	0,0	
70%		unter 0,7	36.114	1.114.285	-2.972.994	-2.235.545	30,9	-82,3	-61,9	
80%		0,7 bis unter 0,8	102.550	2.477.099	-7.984.607	-5.092.338	24,2	-77,9	-49,7	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.034	1.615.584	-5.706.337	-3.316.486	22,4	-79,2	-46,0	
100%		0,9 bis unter 1	17.127	407.345	-1.350.858	-951.293	23,8	-78,9	-55,5	
110%		1 bis unter 1,1	37.954	264.346	-3.318.643	-2.626.368	7,0	-87,4	-69,2	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.333	-40.162	-1.916.627	-1.276.593	-2,0	-94,3	-62,8	
125%		über 1,25	66.017	-994.827	-7.561.023	-2.984.585	-15,1	-114,5	-45,2	
70%		unter 0,7	0	0	0	0				
80%		0,7 bis unter 0,8	36.711	3.646.619	-1.404.565	-2.025.069	99,3	-38,3	-55,2	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.002	7.921.705	-1.649.862	-3.272.689	110,0	-22,9	-45,5	
100%		0,9 bis unter 1	151.452	12.846.054	-5.860.595	-5.036.287	84,8	-38,7	-33,3	
110%		1 bis unter 1,1	20.301	3.191.488	-168.535	-886.141	157,2	-8,3	-43,7	
125%		1,1 bis unter 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	15.872.081	5.781.824	2.443.536	249,6	90,9	38,4
			Stralsund	58.041	9.048.382	758.771	-110.841	155,9	13,1	-1,9
			Greifswald	57.286	7.660.559	71.336	745.734	133,7	1,2	13,0
			Rostock	206.011	34.698.305	7.803.335	7.803.335	168,4	37,9	37,9
			Schwerin	96.800	26.970.699	9.519.457	9.519.457	278,6	98,3	98,3
			Wismar	42.557	1.618.237	-2.948.718	-1.539.212	38,0	-69,3	-36,2



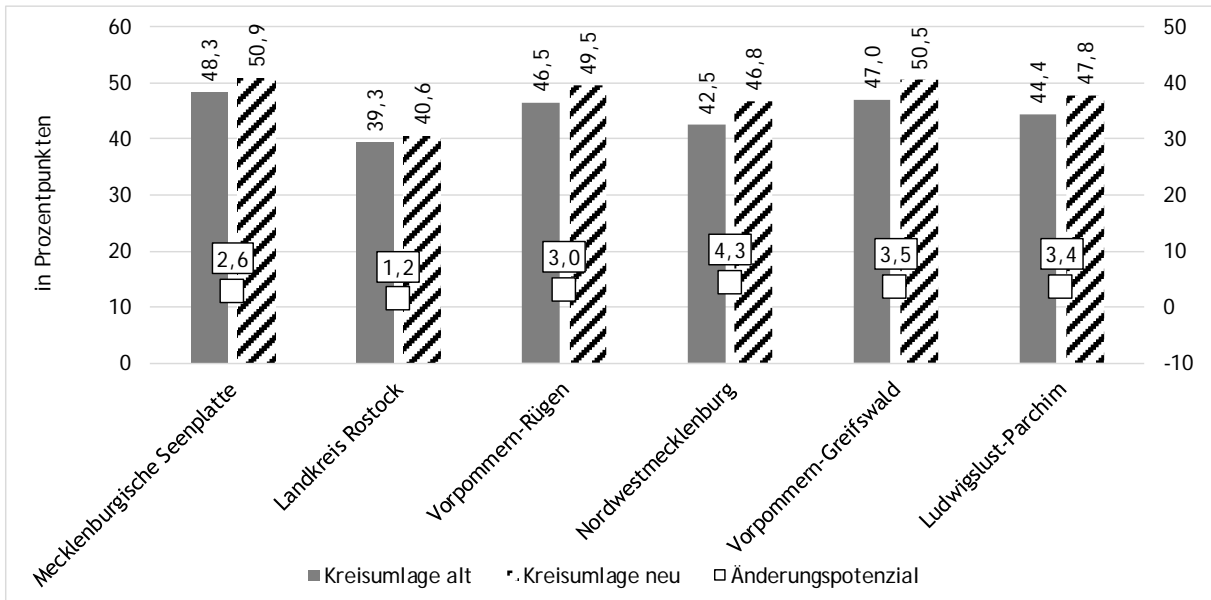
Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 23: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit Absenkung der Kreisumlagegrundlagen zu 15% mit MA 85 | 85





AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	14.933.128	4.842.871	1.890.110	234,8	76,1	29,7	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	8.267.132	-22.478	-583.435	142,4	-0,4	-10,1	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	6.911.482	-677.742	295.913	120,6	-11,8	5,2	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.137.501	-3.429.455	-1.846.283	26,7	-80,6	-43,4	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	32.872.826	5.977.856	5.977.856	159,6	29,0	29,0	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	25.934.768	8.483.526	8.483.526	267,9	87,6	87,6	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.765.368	8.314.778	1.599.474	48,6	31,7	6,1	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	10.952.985	7.054.327	4.523.830	51,3	33,0	21,2	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.819.477	10.694.018	4.392.577	65,9	47,6	19,5	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	11.126.722	8.103.714	2.115.404	71,2	51,9	13,5	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	15.968.675	11.741.938	3.933.691	67,0	49,3	16,5	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	2.124.426	-1.791.638	-8.656.201	9,9	-8,4	-40,4	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
kl. Gem			1.088.065	6.842.234	-60.934.993	-23.769.741	6,3	-56,0	-21,8	
gkaS			221.486	31.249.243	713.197	-243.694	141,1	3,2	-1,1	
kfS			302.811	58.807.594	14.461.382	14.461.382	194,2	47,8	47,8	
LKR			1.309.551	67.757.652	44.117.137	7.908.775	51,7	33,7	6,0	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
unter 500			89.880	-1.701.022	-1.701.022	2.850.450	-18,9	-18,9	31,7	
500 bis unter 1.000			174.644	-5.998.994	-6.115.670	3.299.698	-34,3	-35,0	18,9	
1.000 bis unter 2.500			177.975	-6.563.785	-8.496.883	545.716	-36,9	-47,7	3,1	
2.500 bis unter 5.000			220.908	-1.106.445	-17.592.290	-9.053.326	-5,0	-79,6	-41,0	
5.000 bis unter 10.000			193.818	464.015	-18.019.982	-10.179.589	2,4	-93,0	-52,5	
10.000 bis unter 20.000			160.338	17.254.503	-5.533.995	-7.146.205	107,6	-34,5	-44,6	
20.000 bis unter 50.000			113.059	5.631.462	-6.904.605	-5.932.768	49,8	-61,1	-52,5	
über 50.000			481.740	88.919.336	18.604.033	16.063.971	184,6	38,6	33,3	
gesamt			1.612.362	164.656.722	-1.643.278	-1.643.278	102,1	-1,0	-1,0	
gesamt Gemeinden			1.612.362	96.899.070	-45.760.415	-9.552.053	60,7	-28,4	-5,9	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	1.566.732	-11.939.657	-2.271.592	7,9	-60,0	-11,4	
13072		Landkreis Rostock	213.473	661.569	-11.818.672	-9.288.175	3,1	-55,4	-43,5	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	-140.383	-10.644.029	-3.781.631	-0,8	-63,8	-22,7	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	271.251	-5.664.383	-1.259.245	2,4	-49,8	-11,1	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	3.254.612	-8.756.552	-1.921.960	18,0	-48,4	-10,6	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	1.228.453	-12.111.700	-5.247.138	5,7	-56,6	-24,5	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-18.142.963	-18.142.963	8.027.127	-36,4	-36,4	16,1	
GZ		Grundzentren	352.129	1.924.140	-33.730.620	-20.306.807	5,5	-95,8	-57,7	
MZ		Mittelzentren	280.466	24.198.558	-12.490.865	-13.336.344	86,3	-44,5	-47,6	
OZ		Oberzentren	481.740	88.919.336	18.604.033	16.063.971	184,6	38,6	33,3	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	168.164	4.054.865	-32.413	3.943.473	24,1	-0,2	23,5	
80%		0,7 bis unter 0,8	210.928	3.450.633	-12.062.258	-5.726.183	16,4	-57,2	-27,1	
90%		0,8 bis unter 0,9	275.243	12.879.075	-12.304.024	-7.556.709	46,8	-44,7	-27,5	
100%		0,9 bis unter 1	276.415	14.749.140	-13.304.937	-6.905.942	53,4	-48,1	-25,0	
110%		1 bis unter 1,1	303.337	32.701.603	-1.136.377	2.080.586	107,8	-3,7	6,9	
125%		1,1 bis unter 1,25	232.408	35.926.757	6.508.793	8.174.476	154,6	28,0	35,2	
125%		über 1,25	145.867	-6.863.002	-13.429.198	-3.561.753	-47,0	-92,1	-24,4	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	132.050	2.902.572	2.902.572	6.158.898	22,0	22,0	46,6	
80%		0,7 bis unter 0,8	71.667	-1.362.902	-1.362.902	2.198.169	-19,0	-19,0	30,7	
90%		0,8 bis unter 0,9	73.166	-3.261.740	-3.261.740	666.851	-44,6	-44,6	9,1	
100%		0,9 bis unter 1	50.550	-3.417.267	-3.417.267	10.496	-67,6	-67,6	0,2	
110%		1 bis unter 1,1	39.071	-2.953.497	-2.953.497	40.579	-75,6	-75,6	1,0	
125%		1,1 bis unter 1,25	51.673	-4.685.596	-4.685.596	-783.996	-90,7	-90,7	-15,2	
125%		über 1,25	79.850	-5.364.532	-5.364.532	-263.870	-67,2	-67,2	-3,3	
70%		unter 0,7	36.114	1.152.294	-2.934.985	-2.215.425	31,9	-81,3	-61,3	
80%		0,7 bis unter 0,8	102.550	1.608.939	-8.852.768	-5.633.064	15,7	-86,3	-54,9	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.034	836.356	-6.485.565	-3.798.202	11,6	-90,0	-52,7	
100%		0,9 bis unter 1	17.127	220.845	-1.537.358	-1.067.408	12,9	-89,8	-62,3	
110%		1 bis unter 1,1	37.954	-140.281	-3.723.269	-2.879.661	-3,7	-98,1	-75,9	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.333	-255.543	-2.132.008	-1.415.164	-12,6	-104,9	-69,6	
125%		über 1,25	66.017	-1.498.470	-8.064.666	-3.297.883	-22,7	-122,2	-50,0	
70%		unter 0,7	0	0	0	0				
80%		0,7 bis unter 0,8	36.711	3.204.596	-1.846.588	-2.291.288	87,3	-50,3	-62,4	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.002	7.037.326	-2.534.241	-3.841.923	97,7	-35,2	-53,4	
100%		0,9 bis unter 1	151.452	11.034.080	-7.672.570	-6.144.944	72,9	-50,7	-40,6	
110%		1 bis unter 1,1	20.301	2.922.556	-437.467	-1.058.189	144,0	-21,5	-52,1	
125%		1,1 bis unter 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	14.933.128	4.842.871	1.890.110	234,8	76,1	29,7
		OZ	Stralsund	58.041	8.267.132	-22.478	-583.435	142,4	-0,4	-10,1
		OZ	Greifswald	57.286	6.911.482	-677.742	295.913	120,6	-11,8	5,2
		OZ	Rostock	206.011	32.872.826	5.977.856	5.977.856	159,6	29,0	29,0
		OZ	Schwerin	96.800	25.934.768	8.483.526	8.483.526	267,9	87,6	87,6
		OZ	Wismar	42.557	1.137.501	-3.429.455	-1.846.283	26,7	-80,6	-43,4



Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

### 3.5.4 Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 20%

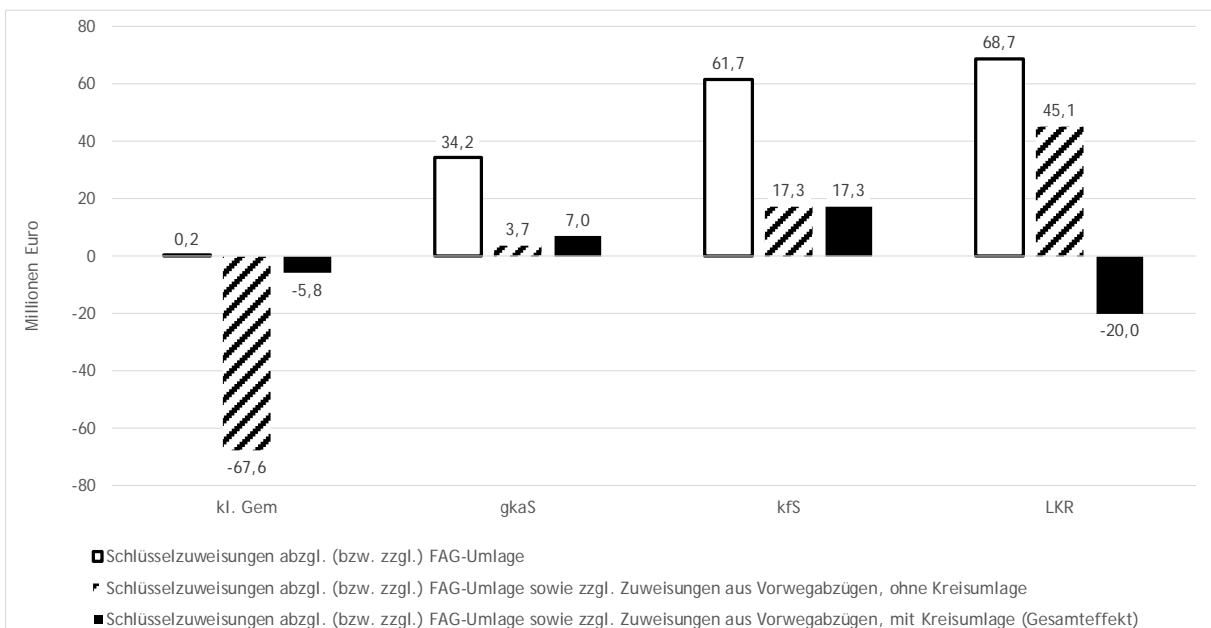
Alle Parameter wie in Abschnitt 3.5.2

Die Kreisumlagegrundlagen werden um 20% abgesenkt. Der Absenkungsbetrag entspricht etwa 244 Mio. Euro.

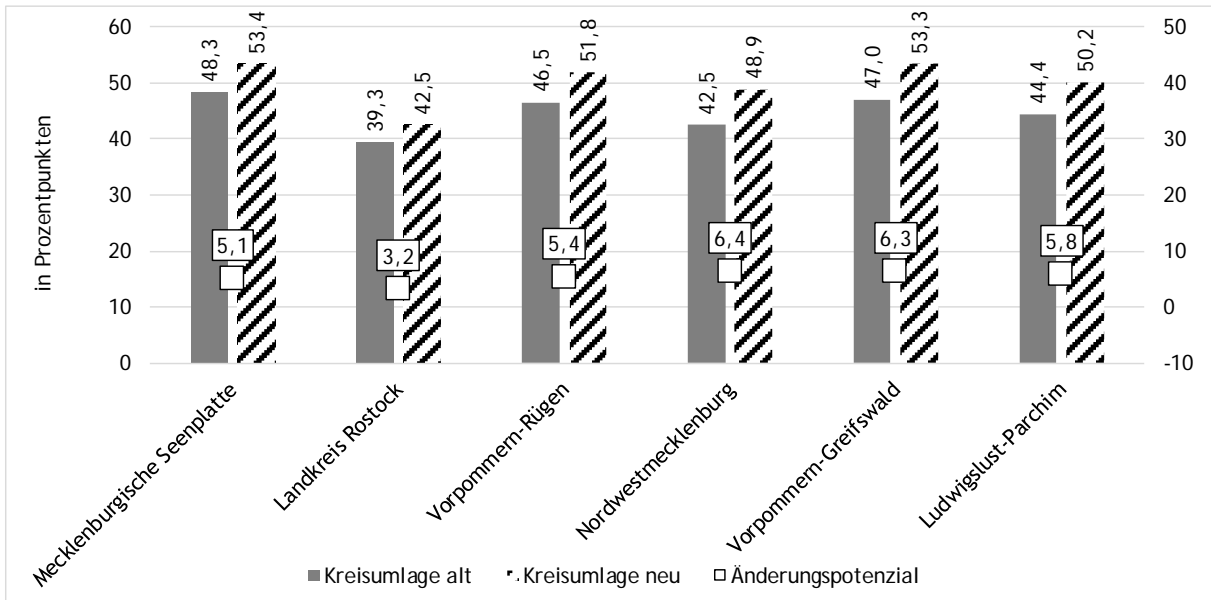
Im Folgenden werden die Ergebnisse der Verteilung für zwei Gesamtmodelle angegeben:

- Gesamtmodell ohne Mindestausstattung
- Gesamtmodell mit Mindestausstattung 85 | 85

Abbildung 24: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit Absenkung der Kreisumlagegrundlagen zu 20% ohne MA

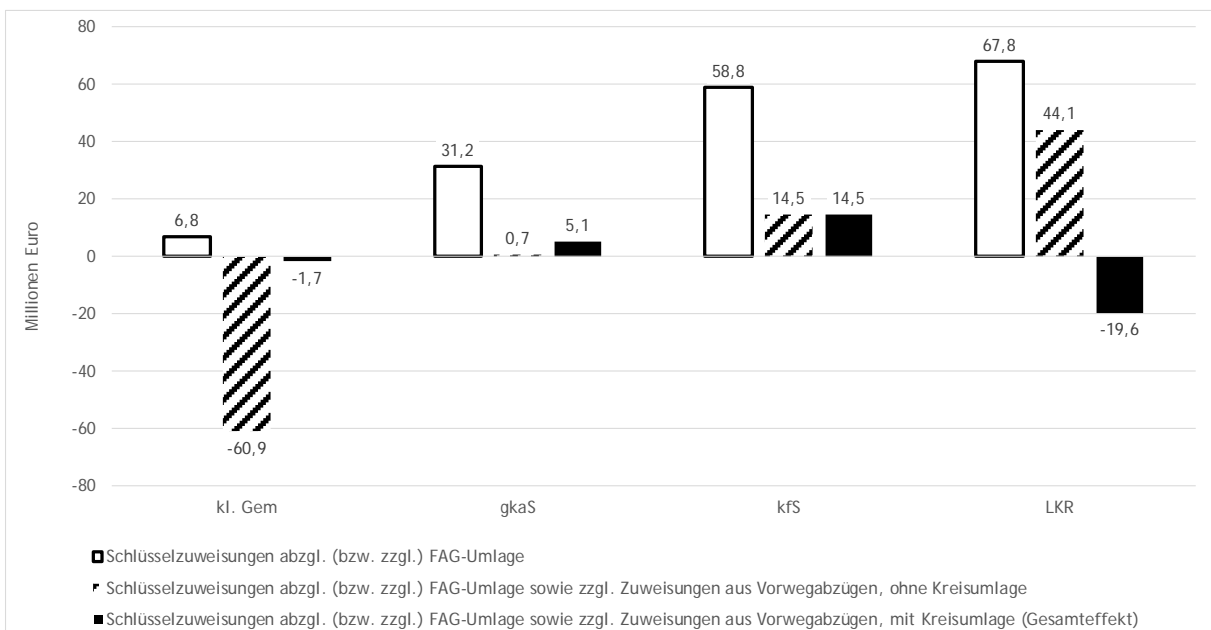


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner		
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>									
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	15.872.081	5.781.824	4.265.225	249,6	90,9	67,1
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	9.048.382	758.771	1.291.575	155,9	13,1	22,3
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	7.660.559	71.336	2.137.252	133,7	1,2	37,3
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.618.237	-2.948.718	-694.921	38,0	-69,3	-16,3
<b>kreisfreie Städte</b>									
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	34.698.305	7.803.335	7.803.335	168,4	37,9	37,9
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	26.970.699	9.519.457	9.519.457	278,6	98,3	98,3
<b>Landkreise</b>									
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.886.708	8.436.118	-4.603.179	49,1	32,1	-17,5
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	10.927.369	7.028.712	556.305	51,2	32,9	2,6
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.855.695	10.730.236	-470.268	66,1	47,7	-2,1
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	11.087.224	8.064.216	-851.923	70,9	51,6	-5,5
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	16.629.438	12.402.701	-1.485.016	69,8	52,0	-6,2
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	2.347.719	-1.568.345	-13.122.145	11,0	-7,3	-61,3
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>									
	kl. Gem		1.088.065	205.067	-67.572.160	-5.838.214	0,2	-62,1	-5,4
	gkaS		221.486	34.199.259	3.663.213	6.999.131	154,4	16,5	31,6
	kfS		302.811	61.669.004	17.322.792	17.322.792	203,7	57,2	57,2
	LKR		1.309.551	68.734.153	45.093.638	-19.976.226	52,5	34,4	-15,3
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>									
	unter 500		89.880	-5.688.388	-5.688.388	2.023.034	-63,3	-63,3	22,5
	500 bis unter 1.000		174.644	-10.667.563	-10.784.239	3.896.794	-61,1	-61,7	22,3
	1.000 bis unter 2.500		177.975	-10.167.457	-12.100.556	1.696.472	-57,1	-68,0	9,5
	2.500 bis unter 5.000		220.908	-59.084	-16.544.928	-4.091.363	-0,3	-74,9	-18,5
	5.000 bis unter 10.000		193.818	2.211.028	-16.272.969	-4.946.190	11,4	-84,0	-25,5
	10.000 bis unter 20.000		160.338	19.255.808	-3.532.690	-2.334.284	120,1	-22,0	-14,6
	20.000 bis unter 50.000		113.059	6.938.960	-5.597.107	-2.777.598	61,4	-49,5	-24,6
	über 50.000		481.740	94.250.026	23.934.723	25.016.844	195,6	49,7	51,9
	gesamt		1.612.362	164.807.483	-1.492.517	-1.492.517	102,2	-0,9	-0,9
	gesamt Gemeinden		1.612.362	96.073.330	-46.586.155	18.483.709	59,6	-28,9	11,5
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>									
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	159.412	-13.346.977	1.208.919	0,8	-67,1	6,1
13072		Landkreis Rostock	213.473	700.759	-11.779.481	-5.307.075	3,3	-55,2	-24,9
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	-1.100.169	-11.603.814	-936.113	-6,6	-69,6	-5,6
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	-73.352	-6.008.987	653.356	-0,6	-52,8	5,7
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	112.607	-11.898.558	-76.757	0,6	-65,7	-0,4
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	405.809	-12.934.343	-1.380.543	1,9	-60,4	-6,4
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>									
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-30.626.232	-30.626.232	9.843.055	-61,5	-61,5	19,8
GZ		Grundzentren	352.129	4.843.671	-30.811.089	-11.226.721	13,8	-87,5	-31,9
MZ		Mittelzentren	280.466	27.605.866	-9.083.557	-5.149.470	98,4	-32,4	-18,4
OZ		Oberzentren	481.740	94.250.026	23.934.723	25.016.844	195,6	49,7	51,9
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	168.164	-5.720.416	-9.807.695	757.569	-34,0	-58,3	4,5
80%		0,7 bis unter 0,8	210.928	2.046.250	-13.466.641	-2.598.854	9,7	-63,8	-12,3
90%		0,8 bis unter 0,9	275.243	14.297.779	-10.885.320	-1.095.253	51,9	-39,5	-4,0
100%		0,9 bis unter 1	276.415	17.369.744	-10.684.332	702.584	62,8	-38,7	2,5
110%		1 bis unter 1,1	303.337	35.475.687	1.637.706	6.455.465	117,0	5,4	21,3
125%		1,1 bis unter 1,25	232.408	38.545.310	9.127.346	13.392.610	165,9	39,3	57,6
125%		über 1,25	145.867	-5.941.024	-12.507.220	869.588	-40,7	-85,7	6,0
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	132.050	-6.834.701	-6.834.701	2.314.994	-51,8	-51,8	17,5
80%		0,7 bis unter 0,8	71.667	-4.077.468	-4.077.468	1.764.814	-56,9	-56,9	24,6
90%		0,8 bis unter 0,9	73.166	-4.287.892	-4.287.892	1.327.369	-58,6	-58,6	18,1
100%		0,9 bis unter 1	50.550	-3.544.215	-3.544.215	850.156	-70,1	-70,1	16,8
110%		1 bis unter 1,1	39.071	-2.678.451	-2.678.451	932.397	-68,6	-68,6	23,9
125%		1,1 bis unter 1,25	51.673	-4.257.308	-4.257.308	483.179	-82,4	-82,4	9,4
125%		über 1,25	79.850	-4.946.197	-4.946.197	2.170.147	-61,9	-61,9	27,2
70%		unter 0,7	36.114	1.114.285	-2.972.994	-1.557.425	30,9	-82,3	-43,1
80%		0,7 bis unter 0,8	102.550	2.477.099	-7.984.607	-3.132.154	24,2	-77,9	-30,5
90%		0,8 bis unter 0,9	72.034	1.615.584	-5.706.337	-1.896.380	22,4	-79,2	-26,3
100%		0,9 bis unter 1	17.127	407.345	-1.350.858	-604.982	23,8	-78,9	-35,3
110%		1 bis unter 1,1	37.954	264.346	-3.318.643	-1.859.970	7,0	-87,4	-49,0
125%		1,1 bis unter 1,25	20.333	-40.162	-1.916.627	-875.251	-2,0	-94,3	-43,0
125%		über 1,25	66.017	-994.827	-7.561.023	-1.300.559	-15,1	-114,5	-19,7
70%		unter 0,7	0	0	0	0			
80%		0,7 bis unter 0,8	36.711	3.646.619	-1.404.565	-1.231.514	99,3	-38,3	-33,5
90%		0,8 bis unter 0,9	72.002	7.921.705	-1.649.862	-1.817.817	110,0	-22,9	-25,2
100%		0,9 bis unter 1	151.452	12.846.054	-5.860.595	-1.679.841	84,8	-38,7	-11,1
110%		1 bis unter 1,1	20.301	3.191.488	-168.535	-420.297	157,2	-8,3	-20,7
125%		1,1 bis unter 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		OZ							
		Neubrandenburg	63.602	15.872.081	5.781.824	4.265.225	249,6	90,9	67,1
		Stralsund	58.041	9.048.382	758.771	1.291.575	155,9	13,1	22,3
		Greifswald	57.286	7.660.559	71.336	2.137.252	133,7	1,2	37,3
		Rostock	206.011	34.698.305	7.803.335	7.803.335	168,4	37,9	37,9
		Schwerin	96.800	26.970.699	9.519.457	9.519.457	278,6	98,3	98,3
		Wismar	42.557	1.618.237	-2.948.718	-694.921	38,0	-69,3	-16,3

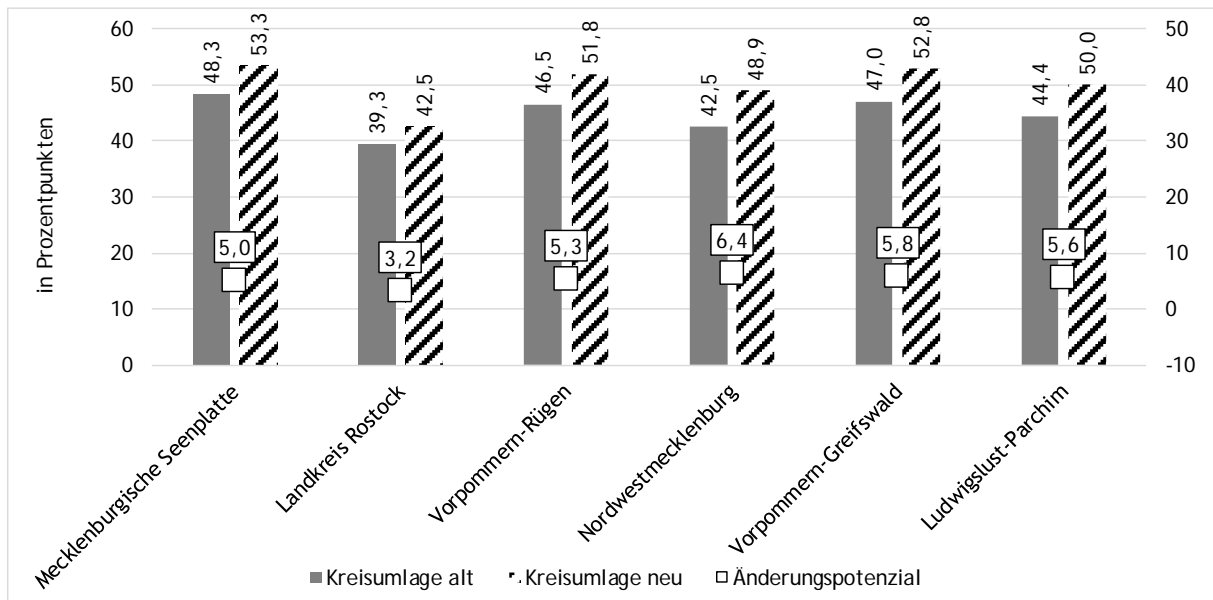


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 25: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit Absenkung der Kreisumlagegrundlagen zu 20% mit MA 85 | 85



AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	14.933.128	4.842.871	3.689.121	234,8	76,1	58,0	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	8.267.132	-22.478	800.826	142,4	-0,4	13,8	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	6.911.482	-677.742	1.669.828	120,6	-11,8	29,1	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.137.501	-3.429.455	-1.012.208	26,7	-80,6	-23,8	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	32.872.826	5.977.856	5.977.856	159,6	29,0	29,0	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	25.934.768	8.483.526	8.483.526	267,9	87,6	87,6	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.765.368	8.314.778	-4.543.523	48,6	31,7	-17,3	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	10.952.985	7.054.327	569.590	51,3	33,0	2,7	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.819.477	10.694.018	-440.100	65,9	47,6	-2,0	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	11.126.722	8.103.714	-858.710	71,2	51,9	-5,5	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	15.968.675	11.741.938	-1.246.038	67,0	49,3	-5,2	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	2.124.426	-1.791.638	-13.053.236	9,9	-8,4	-61,0	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
kl. Gem			1.088.065	6.842.234	-60.934.993	-1.680.210	6,3	-56,0	-1,5	
gkaS			221.486	31.249.243	713.197	5.147.567	141,1	3,2	23,2	
kfS			302.811	58.807.594	14.461.382	14.461.382	194,2	47,8	47,8	
LKR			1.309.551	67.757.652	44.117.137	-19.572.017	51,7	33,7	-14,9	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
unter 500			89.880	-1.701.022	-1.701.022	4.552.036	-18,9	-18,9	50,6	
500 bis unter 1.000			174.644	-5.998.994	-6.115.670	6.874.748	-34,3	-35,0	39,4	
1.000 bis unter 2.500			177.975	-6.563.785	-8.496.883	3.978.527	-36,9	-47,7	22,4	
2.500 bis unter 5.000			220.908	-1.106.445	-17.592.290	-4.786.445	-5,0	-79,6	-21,7	
5.000 bis unter 10.000			193.818	464.015	-18.019.982	-6.072.887	2,4	-93,0	-31,3	
10.000 bis unter 20.000			160.338	17.254.503	-5.533.995	-3.611.714	107,6	-34,5	-22,5	
20.000 bis unter 50.000			113.059	5.631.462	-6.904.605	-3.626.683	49,8	-61,1	-32,1	
über 50.000			481.740	88.919.336	18.604.033	20.621.156	184,6	38,6	42,8	
gesamt			1.612.362	164.656.722	-1.643.278	-1.643.278	102,1	-1,0	-1,0	
gesamt Gemeinden			1.612.362	96.899.070	-45.760.415	17.928.739	60,7	-28,4	11,7	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	1.566.732	-11.939.657	2.072.394	7,9	-60,0	10,4	
13072		Landkreis Rostock	213.473	661.569	-11.818.672	-5.333.934	3,1	-55,4	-25,0	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	-140.383	-10.644.029	-333.214	-0,8	-63,8	-2,0	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	271.251	-5.664.383	880.794	2,4	-49,8	7,7	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	3.254.612	-8.756.552	1.883.854	18,0	-48,4	10,4	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	1.228.453	-12.111.700	-850.103	5,7	-56,6	-4,0	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-18.142.963	-18.142.963	17.763.947	-36,4	-36,4	35,7	
GZ		Grundzentren	352.129	1.924.140	-33.730.620	-13.114.786	5,5	-95,8	-37,2	
MZ		Mittelzentren	280.466	24.198.558	-12.490.865	-7.341.578	86,3	-44,5	-26,2	
OZ		Oberzentren	481.740	88.919.336	18.604.033	20.621.156	184,6	38,6	42,8	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	168.164	4.054.865	-32.413	6.976.860	24,1	-0,2	41,5	
80%		0,7 bis unter 0,8	210.928	3.450.633	-12.062.258	-1.712.887	16,4	-57,2	-8,1	
90%		0,8 bis unter 0,9	275.243	12.879.075	-12.304.024	-2.019.359	46,8	-44,7	-7,3	
100%		0,9 bis unter 1	276.415	14.749.140	-13.304.937	-958.076	53,4	-48,1	-3,5	
110%		1 bis unter 1,1	303.337	32.701.603	-1.136.377	4.009.388	107,8	-3,7	13,2	
125%		1,1 bis unter 1,25	232.408	35.926.757	6.508.793	11.362.621	154,6	28,0	48,9	
125%		über 1,25	145.867	-6.863.002	-13.429.198	270.191	-47,0	-92,1	1,9	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	132.050	2.902.572	2.902.572	8.513.114	22,0	22,0	64,5	
80%		0,7 bis unter 0,8	71.667	-1.362.902	-1.362.902	3.487.328	-19,0	-19,0	48,7	
90%		0,8 bis unter 0,9	73.166	-3.261.740	-3.261.740	1.981.001	-44,6	-44,6	27,1	
100%		0,9 bis unter 1	50.550	-3.417.267	-3.417.267	927.204	-67,6	-67,6	18,3	
110%		1 bis unter 1,1	39.071	-2.953.497	-2.953.497	751.741	-75,6	-75,6	19,2	
125%		1,1 bis unter 1,25	51.673	-4.685.596	-4.685.596	208.315	-90,7	-90,7	4,0	
125%		über 1,25	79.850	-5.364.532	-5.364.532	1.895.244	-67,2	-67,2	23,7	
70%		unter 0,7	36.114	1.152.294	-2.934.985	-1.536.253	31,9	-81,3	-42,5	
80%		0,7 bis unter 0,8	102.550	1.608.939	-8.852.768	-3.692.141	15,7	-86,3	-36,0	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.034	836.356	-6.485.565	-2.395.597	11,6	-90,0	-33,3	
100%		0,9 bis unter 1	17.127	220.845	-1.537.358	-725.237	12,9	-89,8	-42,3	
110%		1 bis unter 1,1	37.954	-140.281	-3.723.269	-2.122.165	-3,7	-98,1	-55,9	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.333	-255.543	-2.132.008	-1.018.340	-12,6	-104,9	-50,1	
125%		über 1,25	66.017	-1.498.470	-8.064.666	-1.625.053	-22,7	-122,2	-24,6	
70%		unter 0,7	0	0	0	0				
80%		0,7 bis unter 0,8	36.711	3.204.596	-1.846.588	-1.508.074	87,3	-50,3	-41,1	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.002	7.037.326	-2.534.241	-2.405.589	97,7	-35,2	-33,4	
100%		0,9 bis unter 1	151.452	11.034.080	-7.672.570	-2.829.870	72,9	-50,7	-18,7	
110%		1 bis unter 1,1	20.301	2.922.556	-437.467	-598.044	144,0	-21,5	-29,5	
125%		1,1 bis unter 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	14.933.128	4.842.871	3.689.121	234,8	76,1	58,0
			Stralsund	58.041	8.267.132	-22.478	800.826	142,4	-0,4	13,8
			Greifswald	57.286	6.911.482	-677.742	1.669.828	120,6	-11,8	29,1
			Rostock	206.011	32.872.826	5.977.856	5.977.856	159,6	29,0	29,0
			Schwerin	96.800	25.934.768	8.483.526	8.483.526	267,9	87,6	87,6
			Wismar	42.557	1.137.501	-3.429.455	-1.012.208	26,7	-80,6	-23,8



Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

### 3.5.5 Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 25%

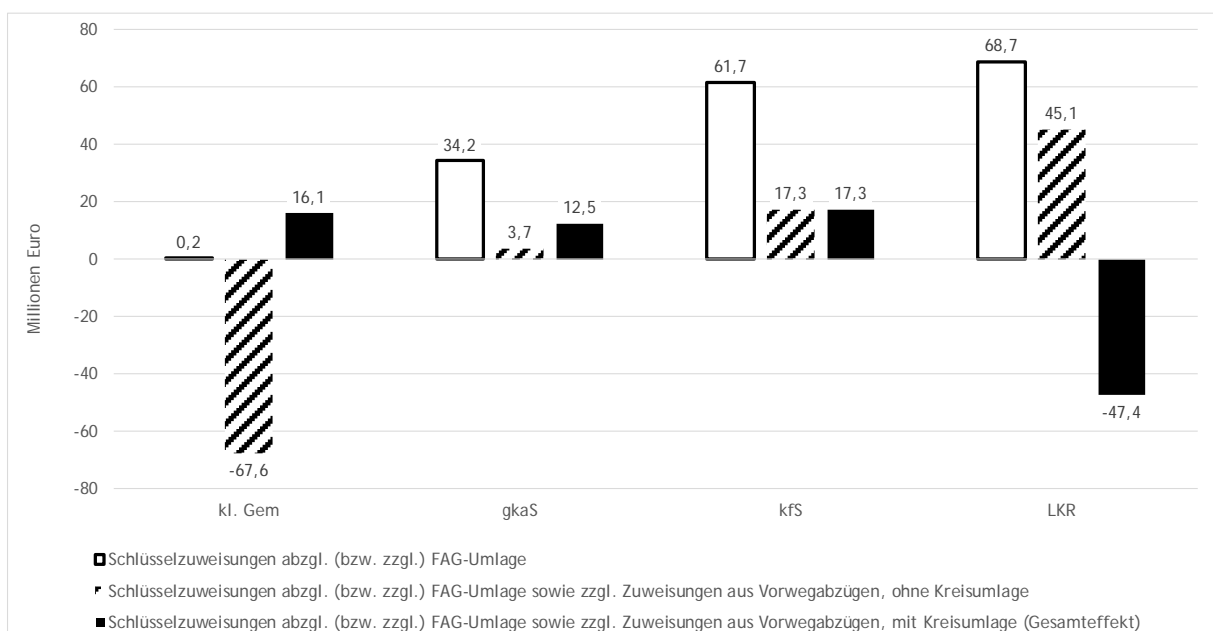
Alle Parameter wie in Abschnitt 3.5.2

Die Kreisumlagegrundlagen werden um 25% abgesenkt. Der Absenkungsbetrag entspricht etwa 305 Mio. Euro.

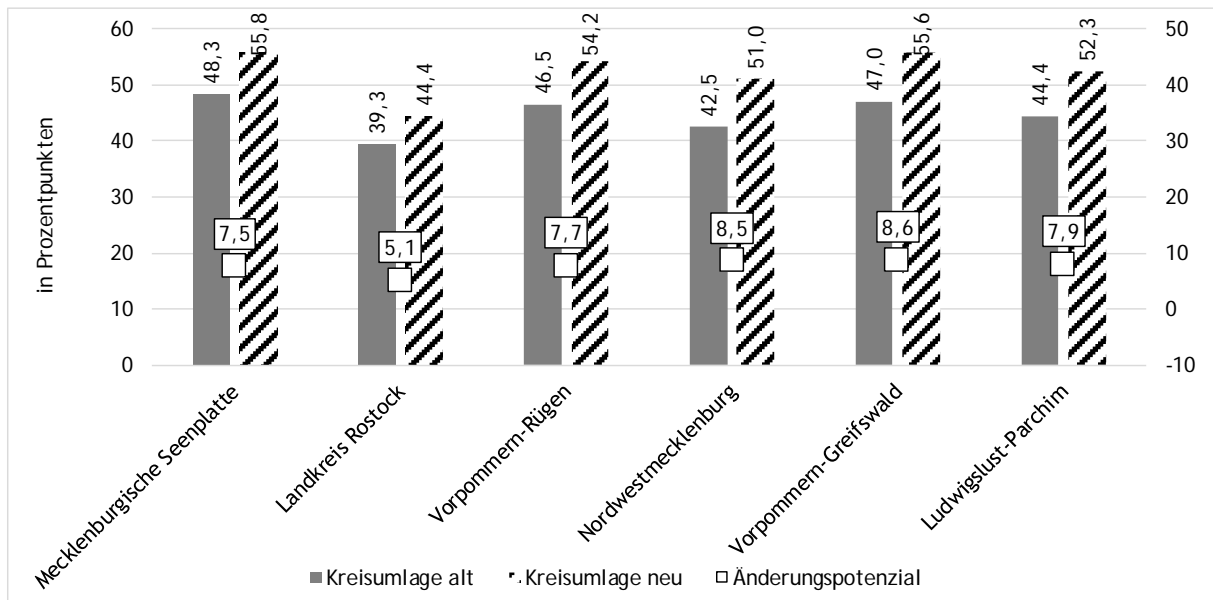
Im Folgenden werden die Ergebnisse der Verteilung für zwei Gesamtmodelle angegeben:

- o Gesamtmodell ohne Mindestausstattung
- o Gesamtmodell mit Mindestausstattung 85 | 85

Abbildung 26: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit Absenkung der Kreisumlagegrundlagen zu 25% ohne MA

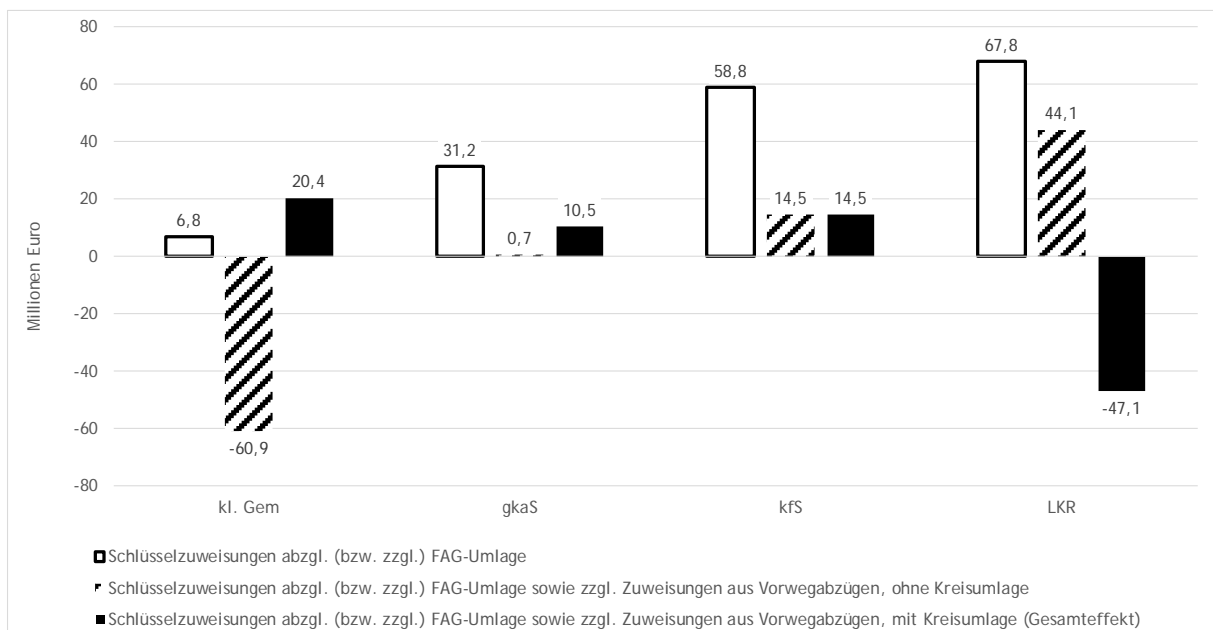


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	15.872.081	5.781.824	6.086.914	249,6	90,9	95,7	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	9.048.382	758.771	2.693.992	155,9	13,1	46,4	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	7.660.559	71.336	3.528.769	133,7	1,2	61,6	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.618.237	-2.948.718	149.370	38,0	-69,3	3,5	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	34.698.305	7.803.335	7.803.335	168,4	37,9	37,9	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	26.970.699	9.519.457	9.519.457	278,6	98,3	98,3	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.886.708	8.436.118	-10.734.864	49,1	32,1	-40,9	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	10.927.369	7.028.712	-3.398.706	51,2	32,9	-15,9	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.855.695	10.730.236	-5.298.796	66,1	47,7	-23,6	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	11.087.224	8.064.216	-3.828.930	70,9	51,6	-24,5	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	16.629.438	12.402.701	-6.608.510	69,8	52,0	-27,7	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	2.347.719	-1.568.345	-17.500.918	11,0	-7,3	-81,7	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
	kl. Gem		1.088.065	205.067	-67.572.160	16.096.369	0,2	-62,1	14,8	
	gkaS		221.486	34.199.259	3.663.213	12.459.045	154,4	16,5	56,3	
	kfS		302.811	61.669.004	17.322.792	17.322.792	203,7	57,2	57,2	
	LKR		1.309.551	68.734.153	45.093.638	-47.370.723	52,5	34,4	-36,2	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
	unter 500		89.880	-5.688.388	-5.688.388	3.633.472	-63,3	-63,3	40,4	
	500 bis unter 1.000		174.644	-10.667.563	-10.784.239	7.366.181	-61,1	-61,7	42,2	
	1.000 bis unter 2.500		177.975	-10.167.457	-12.100.556	5.046.682	-57,1	-68,0	28,4	
	2.500 bis unter 5.000		220.908	-59.084	-16.544.928	197.535	-0,3	-74,9	0,9	
	5.000 bis unter 10.000		193.818	2.211.028	-16.272.969	-800.718	11,4	-84,0	-4,1	
	10.000 bis unter 20.000		160.338	19.255.808	-3.532.690	1.245.449	120,1	-22,0	7,8	
	20.000 bis unter 50.000		113.059	6.938.960	-5.597.107	-442.862	61,4	-49,5	-3,9	
	über 50.000		481.740	94.250.026	23.934.723	29.632.467	195,6	49,7	61,5	
	gesamt		1.612.362	164.807.483	-1.492.517	-1.492.517	102,2	-0,9	-0,9	
	gesamt Gemeinden		1.612.362	96.073.330	-46.586.155	45.878.206	59,6	-28,9	28,5	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	159.412	-13.346.977	5.518.915	0,8	-67,1	27,7	
13072		Landkreis Rostock	213.473	700.759	-11.779.481	-1.352.064	3,3	-55,2	-6,3	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	-1.100.169	-11.603.814	2.489.998	-6,6	-69,6	14,9	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	-73.352	-6.008.987	2.786.071	-0,6	-52,8	24,5	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	112.607	-11.898.558	3.655.220	0,6	-65,7	20,2	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	405.809	-12.934.343	2.998.229	1,9	-60,4	14,0	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-30.626.232	-30.626.232	19.294.727	-61,5	-61,5	38,7	
GZ		Grundzentren	352.129	4.843.671	-30.811.089	-3.970.234	13,8	-87,5	-11,3	
MZ		Mittelzentren	280.466	27.605.866	-9.083.557	921.246	98,4	-32,4	3,3	
OZ		Oberzentren	481.740	94.250.026	23.934.723	29.632.467	195,6	49,7	61,5	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	168.164	-5.720.416	-9.807.695	3.568.707	-34,0	-58,3	21,2	
80%		0,7 bis unter 0,8	210.928	2.046.250	-13.466.641	1.382.042	9,7	-63,8	6,6	
90%		0,8 bis unter 0,9	275.243	14.297.779	-10.885.320	4.473.009	51,9	-39,5	16,3	
100%		0,9 bis unter 1	276.415	17.369.744	-10.684.332	6.710.447	62,8	-38,7	24,3	
110%		1 bis unter 1,1	303.337	35.475.687	1.637.706	8.404.767	117,0	5,4	27,7	
125%		1,1 bis unter 1,25	232.408	38.545.310	9.127.346	16.617.541	165,9	39,3	71,5	
125%		über 1,25	145.867	-5.941.024	-12.507.220	4.721.693	-40,7	-85,7	32,4	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	132.050	-6.834.701	-6.834.701	4.448.012	-51,8	-51,8	33,7	
80%		0,7 bis unter 0,8	71.667	-4.077.468	-4.077.468	2.991.970	-56,9	-56,9	41,7	
90%		0,8 bis unter 0,9	73.166	-4.287.892	-4.287.892	2.618.237	-58,6	-58,6	35,8	
100%		0,9 bis unter 1	50.550	-3.544.215	-3.544.215	1.763.745	-70,1	-70,1	34,9	
110%		1 bis unter 1,1	39.071	-2.678.451	-2.678.451	1.649.458	-68,6	-68,6	42,2	
125%		1,1 bis unter 1,25	51.673	-4.257.308	-4.257.308	1.485.079	-82,4	-82,4	28,7	
125%		über 1,25	79.850	-4.946.197	-4.946.197	4.338.225	-61,9	-61,9	54,3	
70%		unter 0,7	36.114	1.114.285	-2.972.994	-879.305	30,9	-82,3	-24,3	
80%		0,7 bis unter 0,8	102.550	2.477.099	-7.984.607	-1.171.969	24,2	-77,9	-11,4	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.034	1.615.584	-5.706.337	-476.275	22,4	-79,2	-6,6	
100%		0,9 bis unter 1	17.127	407.345	-1.350.858	-258.672	23,8	-78,9	-15,1	
110%		1 bis unter 1,1	37.954	264.346	-3.318.643	-1.093.572	7,0	-87,4	-28,8	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.333	-40.162	-1.916.627	-473.909	-2,0	-94,3	-23,3	
125%		über 1,25	66.017	-994.827	-7.561.023	383.468	-15,1	-114,5	5,8	
70%		unter 0,7	0	0	0	0				
80%		0,7 bis unter 0,8	36.711	3.646.619	-1.404.565	-437.959	99,3	-38,3	-11,9	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.002	7.921.705	-1.649.862	-362.945	110,0	-22,9	-5,0	
100%		0,9 bis unter 1	151.452	12.846.054	-5.860.595	1.676.604	84,8	-38,7	11,1	
110%		1 bis unter 1,1	20.301	3.191.488	-168.535	45.546	157,2	-8,3	2,2	
125%		1,1 bis unter 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	15.872.081	5.781.824	6.086.914	249,6	90,9	95,7
		OZ	Stralsund	58.041	9.048.382	758.771	2.693.992	155,9	13,1	46,4
		OZ	Greifswald	57.286	7.660.559	71.336	3.528.769	133,7	1,2	61,6
		OZ	Rostock	206.011	34.698.305	7.803.335	7.803.335	168,4	37,9	37,9
		OZ	Schwerin	96.800	26.970.699	9.519.457	9.519.457	278,6	98,3	98,3
		OZ	Wismar	42.557	1.618.237	-2.948.718	149.370	38,0	-69,3	3,5



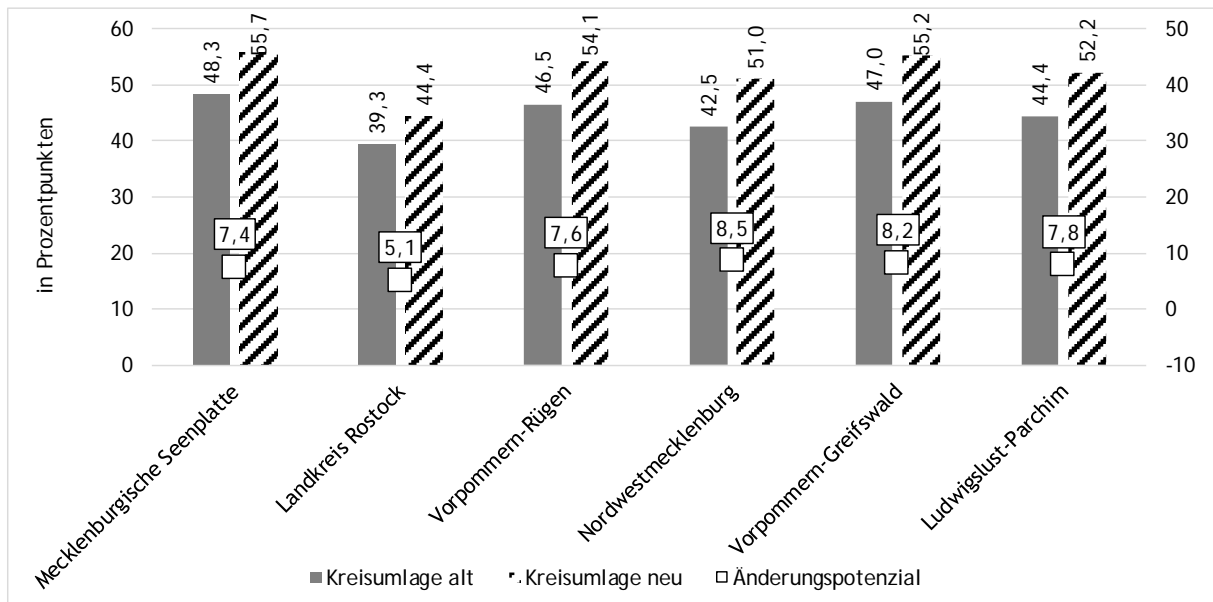
Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 27: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2017 mit Absenkung der Kreisumlagegrundlagen zu 25% mit MA 85 | 85





AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	14.933.128	4.842.871	5.488.132	234,8	76,1	86,3	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	8.267.132	-22.478	2.185.086	142,4	-0,4	37,6	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	6.911.482	-677.742	3.043.742	120,6	-11,8	53,1	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.137.501	-3.429.455	-178.132	26,7	-80,6	-4,2	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	32.872.826	5.977.856	5.977.856	159,6	29,0	29,0	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	25.934.768	8.483.526	8.483.526	267,9	87,6	87,6	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.765.368	8.314.778	-10.686.520	48,6	31,7	-40,7	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	10.952.985	7.054.327	-3.384.650	51,3	33,0	-15,9	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.819.477	10.694.018	-5.272.777	65,9	47,6	-23,5	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	11.126.722	8.103.714	-3.832.824	71,2	51,9	-24,5	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	15.968.675	11.741.938	-6.425.766	67,0	49,3	-27,0	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	2.124.426	-1.791.638	-17.450.271	9,9	-8,4	-81,5	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
kl. Gem			1.088.065	6.842.234	-60.934.993	20.409.321	6,3	-56,0	18,8	
gkaS			221.486	31.249.243	713.197	10.538.827	141,1	3,2	47,6	
kfS			302.811	58.807.594	14.461.382	14.461.382	194,2	47,8	47,8	
LKR			1.309.551	67.757.652	44.117.137	-47.052.808	51,7	33,7	-35,9	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
unter 500			89.880	-1.701.022	-1.701.022	6.253.621	-18,9	-18,9	69,6	
500 bis unter 1.000			174.644	-5.998.994	-6.115.670	10.449.798	-34,3	-35,0	59,8	
1.000 bis unter 2.500			177.975	-6.563.785	-8.496.883	7.411.339	-36,9	-47,7	41,6	
2.500 bis unter 5.000			220.908	-1.106.445	-17.592.290	-519.565	-5,0	-79,6	-2,4	
5.000 bis unter 10.000			193.818	464.015	-18.019.982	-1.966.184	2,4	-93,0	-10,1	
10.000 bis unter 20.000			160.338	17.254.503	-5.533.995	-77.223	107,6	-34,5	-0,5	
20.000 bis unter 50.000			113.059	5.631.462	-6.904.605	-1.320.597	49,8	-61,1	-11,7	
über 50.000			481.740	88.919.336	18.604.033	25.178.341	184,6	38,6	52,3	
gesamt			1.612.362	164.656.722	-1.643.278	-1.643.278	102,1	-1,0	-1,0	
gesamt Gemeinden			1.612.362	96.899.070	-45.760.415	45.409.530	60,7	-28,4	28,2	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	1.566.732	-11.939.657	6.416.381	7,9	-60,0	32,3	
13072		Landkreis Rostock	213.473	661.569	-11.818.672	-1.379.694	3,1	-55,4	-6,5	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	-140.383	-10.644.029	3.115.202	-0,8	-63,8	18,7	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	271.251	-5.664.383	3.020.833	2,4	-49,8	26,6	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	3.254.612	-8.756.552	5.689.668	18,0	-48,4	31,4	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	1.228.453	-12.111.700	3.546.932	5,7	-56,6	16,6	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-18.142.963	-18.142.963	27.500.767	-36,4	-36,4	55,2	
GZ		Grundzentren	352.129	1.924.140	-33.730.620	-5.922.766	5,5	-95,8	-16,8	
MZ		Mittelzentren	280.466	24.198.558	-12.490.865	-1.346.812	86,3	-44,5	-4,8	
OZ		Oberzentren	481.740	88.919.336	18.604.033	25.178.341	184,6	38,6	52,3	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	168.164	4.054.865	-32.413	10.010.248	24,1	-0,2	59,5	
80%		0,7 bis unter 0,8	210.928	3.450.633	-12.062.258	2.300.410	16,4	-57,2	10,9	
90%		0,8 bis unter 0,9	275.243	12.879.075	-12.304.024	3.517.990	46,8	-44,7	12,8	
100%		0,9 bis unter 1	276.415	14.749.140	-13.304.937	4.989.790	53,4	-48,1	18,1	
110%		1 bis unter 1,1	303.337	32.701.603	-1.136.377	5.938.190	107,8	-3,7	19,6	
125%		1,1 bis unter 1,25	232.408	35.926.757	6.508.793	14.550.767	154,6	28,0	62,6	
125%		über 1,25	145.867	-6.863.002	-13.429.198	4.102.135	-47,0	-92,1	28,1	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	132.050	2.902.572	2.902.572	10.867.329	22,0	22,0	82,3	
80%		0,7 bis unter 0,8	71.667	-1.362.902	-1.362.902	4.776.488	-19,0	-19,0	66,6	
90%		0,8 bis unter 0,9	73.166	-3.261.740	-3.261.740	3.295.151	-44,6	-44,6	45,0	
100%		0,9 bis unter 1	50.550	-3.417.267	-3.417.267	1.843.912	-67,6	-67,6	36,5	
110%		1 bis unter 1,1	39.071	-2.953.497	-2.953.497	1.462.903	-75,6	-75,6	37,4	
125%		1,1 bis unter 1,25	51.673	-4.685.596	-4.685.596	1.200.626	-90,7	-90,7	23,2	
125%		über 1,25	79.850	-5.364.532	-5.364.532	4.054.358	-67,2	-67,2	50,8	
70%		unter 0,7	36.114	1.152.294	-2.934.985	-857.081	31,9	-81,3	-23,7	
80%		0,7 bis unter 0,8	102.550	1.608.939	-8.852.768	-1.751.217	15,7	-86,3	-17,1	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.034	836.356	-6.485.565	-992.992	11,6	-90,0	-13,8	
100%		0,9 bis unter 1	17.127	220.845	-1.537.358	-383.067	12,9	-89,8	-22,4	
110%		1 bis unter 1,1	37.954	-140.281	-3.723.269	-1.364.669	-3,7	-98,1	-36,0	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.333	-255.543	-2.132.008	-621.517	-12,6	-104,9	-30,6	
125%		über 1,25	66.017	-1.498.470	-8.064.666	47.777	-22,7	-122,2	0,7	
70%		unter 0,7	0	0	0	0				
80%		0,7 bis unter 0,8	36.711	3.204.596	-1.846.588	-724.861	87,3	-50,3	-19,7	
90%		0,8 bis unter 0,9	72.002	7.037.326	-2.534.241	-969.255	97,7	-35,2	-13,5	
100%		0,9 bis unter 1	151.452	11.034.080	-7.672.570	485.204	72,9	-50,7	3,2	
110%		1 bis unter 1,1	20.301	2.922.556	-437.467	-137.900	144,0	-21,5	-6,8	
125%		1,1 bis unter 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	14.933.128	4.842.871	5.488.132	234,8	76,1	86,3
			Stralsund	58.041	8.267.132	-22.478	2.185.086	142,4	-0,4	37,6
			Greifswald	57.286	6.911.482	-677.742	3.043.742	120,6	-11,8	53,1
			Rostock	206.011	32.872.826	5.977.856	5.977.856	159,6	29,0	29,0
			Schwerin	96.800	25.934.768	8.483.526	8.483.526	267,9	87,6	87,6
			Wismar	42.557	1.137.501	-3.429.455	-178.132	26,7	-80,6	-4,2



Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

## 4 Aktualisierung FAG 2018

### 4.1 Rahmendaten FAG 2018

#### 4.1.1 Unmittelbar abbildbare Entwicklungen

Die bereits das FAG prägende Verbesserung der kommunalen Finanzlage in Mecklenburg-Vorpommern prägt auch das voraussichtliche Ergebnis des FAG 2018. Aufbauend auf den Gutachtenergebnissen basieren die Bildung der Teilschlüsselmassen und die Verteilung der Schlüsselzuweisungen auf **Eingangsdaten des Jahres 2016** (Steuerkraft, Einwohnerzahlen, Bedarfsgemeinschaften etc.).<sup>4</sup> Die FAG-relevanten Steuereinnahmen der Gemeinden (einschließlich der kreisfreien Städte) stiegen nochmals kräftig gegenüber dem Vorjahr 2015 an (+7,5 %), wobei diesmal die Zuwächse bei den kleinen Gemeinden geringer waren (+6,5 %) als bei den kreisfreien Städten und großen kreisangehörigen Städten (+9,2 %). Dies wird sich am Verteilungsergebnis zum Teil deutlich widerspiegeln. Dazu kommen ggf. im Simulationsmodell noch die Mehreinnahmen bei der Umsatzsteuer ab 2017 (siehe Abschnitt 4.1.2).

Zur Entwicklung der Einwohnerzahlen als zentralem Bedarfsträger kann zum gegenwärtigen Zeitpunkt noch keine Aussage getroffen werden. Aufgrund erhebungsbedingter Verzögerungen bei der amtlichen Statistik werden Einwohnerzahlen für das Jahr 2016 voraussichtlich erst Ende 2017 vorliegen. Es kann jedoch vermutet werden, dass der divergierende Trend zwischen kreisfreien und kreisangehörigen Städten und Gemeinden sich fortsetzt und damit eine weitere Verschiebung des rechnerischen Finanzbedarfs zu den kreisfreien Städten stattfindet. Eine abschließende Aussage zum Saldo aus beiden Effekten (Steuerkraftentwicklung und Bedarfsverschiebung) kann allerdings erst bei Vorliegen der Einwohnerzahlen zum 30.06.2016 getroffen werden.

Die Entwicklung der Schlüsselmasse kann noch nicht sicher prognostiziert werden. Nach vorläufigem Stand ist 2018 mit einer Absenkung der FAG-Leistungen zu rechnen, da sich einerseits die Steuereinnahmen der Kommunen weiter dynamisch entwickeln und andererseits negative Abrechnungsbeträge aus Vorjahren zu erwarten sind.

Vorläufig wird für das Modell 2018 von einer FAG-Masse in Höhe von 1.098,4 Mio. Euro ausgegangen. Davon werden die Mittel für den Familienleistungsausgleich i. H. v. 72,7 Mio. Euro und die Mittel für Vorwegabzüge nach den §§15-22 FAG M-V (rd. 447,8 Mio. Euro) abgezogen. Folglich verbleiben etwa 577,9 Mio. Euro als Gesamtschlüsselmasse, die im Rahmen des Schlüsselzuweisungssystems an die kommunalen Einheiten Mecklenburg-Vorpommerns verteilt werden.

#### 4.1.2 Partiiell abschätzbare Entwicklungen

Bis zum aktuellen Rand sind weitere Entwicklungen absehbar, die die gegenwärtige Finanzlage der Kommunen in Mecklenburg-Vorpommern beeinflussen und in der Zukunft auch Auswirkungen auf den Kommunalen Finanzausgleich haben. In diesem Rahmen sind die zusätzlichen Umsatzsteuermittel sowie die höhere KdU-Beteiligung des Bundes zu nennen.

---

<sup>4</sup> Im FAG 2016 waren noch Eingangsdaten des Jahres 2014 maßgeblich, für das FAG 2017 die Eingangsdaten des Jahres 2015.

Diese Mehreinnahmen betreffen die Haushaltsjahre 2017ff. Sie werden daher für die horizontale Verteilung regelmäßig erst ins FAG 2019/2020 Eingang finden. Im Zuge der vertikalen Verteilung spielen der gegenwärtigen Gesetzeslage zufolge lediglich die Mehreinnahmen bei der Umsatzsteuer eine Rolle. Im einnahmeseitigen GMG erhöhen diese die Steuereinnahmen der kommunalen Seite und mindern daher ceteris paribus die Ansprüche aus FAG-Zuweisungen.<sup>5</sup>

Für die horizontale Verteilung sind beide Entwicklungen aber erst im FAG 2019/2020 wirksam, wenn die Steuereinnahmen der Jahre 2017/2018 und - im Zuge des gutachterlich vorgeschlagenen Modells - die Zuschussbeträge der Jahre 2017/2018 maßgeblich sind.

Die einnahmeseitigen **Effekte der Umsatzsteuer** können vergleichsweise gut prognostiziert werden. Auf Basis der Gemeindeanteile an der Umsatzsteuer des Jahres 2016 (relevant für Verteilung 2018) in Höhe von rund 66,1 Mio. Euro bedeuten die absehbaren Mehreinnahmen in Höhe von 36,4 Mio. Euro einen Zuschlag von rund 55 % auf die bisherigen Einnahmen. Dieser Effekt lässt sich simulieren, wenngleich nochmals betont werden muss, dass die Umsatzsteuer-Mehreinnahmen der Gemeinden des Jahres 2018 zur horizontalen Verteilung im FAG 2018 keine Rolle spielen werden. Insgesamt ergeben sich auf der *horizontalen* Ebene nur vergleichsweise geringe Umverteilungseffekte durch die Umsatzsteuermehreinnahmen. Daher können die Effekte dieser Mehreinnahmen im Modell FAG 2018 simuliert werden. Sie wirken auf zweierlei Weise:

- Bei der Dotierung der Teilschlüsselmassen erhöhen sich die Steuereinnahmen für Gemeindeaufgaben, während die Kreisumlage unverändert bleibt. Da Gemeindeaufgaben stärker als bisher aus gemeindlichen Steuern finanziert werden, erhöht sich der Anteil der Schlüsselmasse für Kreisaufgaben, wo die Lücke unverändert und jetzt *relativ* größer ist.
- Bei der einzelgemeindlichen Verteilung werden die Einnahmen aus dem Gemeindeanteil an der Umsatzsteuer mit dem Faktor „1,55“ multipliziert.

Schwieriger gestaltet sich die Prognose bezüglich der **erhöhten KdU-Beteiligung des Bundes**. Hieraus erwachsen voraussichtlich Mehreinnahmen in Höhe von 28,5 Mio. Euro ab 2017. Andererseits vermindern sich zum gleichen Zeitpunkt die Mittel aus § 11 Abs. 3a FAG (Bund), die so genannten „Hartz-IV-SoBEZ“ um rund 29,5 Mio. Euro. Während die erstgenannte Maßnahme den Zuschussbetrag der kommunalen Sozialleistungen vermindert, erhöht ihn die zweitgenannte Maßnahme um den fast identischen Betrag. Anders als die Umsatzsteuereinnahmen, gehen die veränderten Zuschussbeträge für kommunale Sozialleistungen nicht in den einnahmeseitigen GMG ein. Abhängig vom Überprüfungsverfahren findet ggf. zu einem späteren Zeitpunkt (im derzeitigen Verfahren voraussichtlich FAG 2022) eine Berücksichtigung der Effekte statt. Auf horizontaler Ebene spielen die Zuschussbeträge für Sozialausgaben der kreisfreien Städte und Landkreise an zwei Stellen eine Rolle: erstens bei der Dotierung der Teilschlüsselmassen nach dem gutachterlich vorgeschlagenen Verfahren und zweitens bei der horizontalen Verteilung der Schlüsselzuweisungen auf die einzelnen Einheiten. Angesichts der Ausgestaltung des § 10 Abs. 2 AG-SGB 2 M-V (Verteilung nach Bedarfsgemeinschaften) und den Strukturparametern des Gutachtervorschlags (Dotierung ist Ist-Zuschussbeträgen, Nebenansatz für Bedarfsgemeinschaften) sind keine größeren Differenzen gegenüber dem FAG 2017 zu erwarten. Hierbei darf auch nicht vergessen werden, dass die maßgebliche Größe der Bruttokosten, die ihrerseits wiederum von der Entwicklung der Fallzahlen

---

<sup>5</sup> Alternativ ist es möglich, die definierten Umsatzsteuermehreinnahmen aus der Berechnung des GMG auszuklammern. Die Diskussion um diesen Aspekt kann jedoch an dieser Stelle nicht vertieft werden.

und der Kosten je Fall abhängt (Stichworte: Mietentwicklung und Energiekosten) für 2017 noch höchst unsicher ist und daher aus gegenwärtiger Sicht keine strukturellen Veränderungen bei den Belastungen aus dem SGB II für die kommunalen Träger in Mecklenburg-Vorpommern zu erwarten sind. Da sich die Effekte der höheren KdU-Beteiligung des Bundes und der geringeren Hartz-IV-SoBEZ ab 2017 voraussichtlich weitgehend ausgleichen, werden keine Veränderungen bei den entsprechenden Parametern des Simulationsmodells 2018 vorgenommen.

## 4.2 Instrumentelle Neuerungen

### 4.2.1 Endogenisierung der FAG-Umlage

Bisher wird mit dem Aufkommen aus der FAG-Umlage der abundanten Gemeinden gemäß § 8 Abs. 2 FAG M-V so verfahren, dass ein Teilbetrag in Höhe des gewogenen landesdurchschnittlichen Kreisumlagesatzes des Vorjahres dem Landkreis zufließt, in dem sich die finanzausgleichsumlagepflichtige Gemeinde befindet und der verbleibende Betrag erst im kommunalen Finanzausgleich des Folgejahres bereitgestellt wird. Um die Teilschlüsselmasse für Gemeindeaufgaben zu stärken könnte die FAG-Umlage endogenisiert werden. Das heißt, dass der Teilbetrag, der bisher ins Folgejahr verschoben wurde, in der Schlüsselmasse für Gemeindeaufgaben verbleibt. Technisch lässt sich dies in das übliche Iterationsverfahren zur Berechnung des Grundbetrags (§ 12 Abs. 9 S. 2 FAG M-V) integrieren.<sup>6</sup> Damit würde die innere Logik des FAG weiter gestärkt, vergleichbar mit dem gutachterlichen Vorschlag, die Kreisumlagegrundlagen gegenüber der derzeitigen gesetzlichen Regelung näher am aktuellen Rand zu berechnen (Kapitel 3.2.2 des Gutachtens, Ausführungen auf S. 277). Treten in abundanten Gemeinden Einnahmespitzen auf, werden diese im gleichen Jahr in voller Höhe für die FAG-Umlage wirksam, das Aufkommen verbleibt innerhalb der kommunalen Ebene und kann im gleichen Jahr für einen zusätzlichen Ausgleich für finanzschwächere Kommunen genutzt werden.

Besonders stark sind die stärkenden Effekte einer endogenisierten FAG-Umlage im Jahr der Umstellung (Einmaleffekt). Einen strukturellen Effekt hat eine solche Regelung dann, wenn entweder eine stetige Divergenz der Finanzkraft innerhalb des Landes festzustellen ist und damit das Aufkommen der FAG-Umlage stetig anwächst, oder wenn die abundanten Gemeinden selbst starke Schwankungen ihrer Steuerkraft aufweisen.

Für die nachfolgenden Modellrechnungen zum FAG 2018 wurde jeweils eine endogenisierte FAG-Umlage unterstellt. Der bisher auf die Kreise entfallende Anteil bleibt unverändert. Der bisher in das Folgejahr verschobene Teil des Aufkommens verbleibt in der Teilschlüsselmasse für Gemeindeaufgaben.

## 4.3 Bildung der Teilschlüsselmassen 2018

Auch für die Aktualisierung des FAG 2018 wird von der Umstellung auf ein Ebenenmodell ausgegangen. Die Dotierung der Teilmassen für Gemeinde- und Kreisaufgaben folgt dem Verfahren, wie es im Kapitel 3.3.1.2 des Gutachtens dargelegt ist.

---

<sup>6</sup> Es handelt sich letztlich um eine doppelte Iteration, da FAG-Umlage nun zum Teil die Schlüsselmasse erhöht und damit die Abundanzschwelle hinaufsetzt, was wiederum das Aufkommen der FAG-Umlage vermindert usw. Der Prozess konvergiert jedoch gegen eine eindeutige Lösung und kann daher unter Angabe eines eindeutigen rechnerischen Ergebnisses umgesetzt werden.

Es fällt auf, dass bei diesem Rechenschritt gegenüber dem Jahr 2017 eine nochmalige Umverteilung zu Gunsten der Kreisaufgaben stattfindet (Landkreise und Kreisfreie Städte). Diese lässt sich wie folgt begründen:

- Die Zuschussbeträge für Kreisaufgaben verbleiben zunächst wie 2017 bei 1.214 Mio. Euro, da noch keine Jahresrechnungsstatistik für das Jahr 2016 zur Verfügung steht.
- Die Zuschussbeträge für Gemeindeaufgaben betragen nach wie vor 984 Mio. Euro auf Basis der Jahresrechnung 2015.
- Die Kreisumlageeinnahmen 2016, welche die Zuschussbeträge für die Kreisaufgaben decken, steigen von 465 Mio. Euro (2015) moderat auf 479 Mio. Euro (2016) (+3,0 %)
- Es hat nochmals eine erhebliche Steigerung der Steuereinnahmen der Gemeinden (einschließlich der kreisfreien Städte) stattgefunden. Die Steuern wachsen um 7,9 % (von 1.066 auf 1.150 Mio. Euro).
- Demnach können Gemeindeaufgaben zu einem deutlich höheren Anteil durch eigene Steuereinnahmen finanziert werden. Die subsidiären Schlüsselzuweisungen treten für Gemeindeaufgaben spiegelbildlich etwas in den Hintergrund.
- Die fiktive Kreisumlage der kreisfreien Städte verbleibt zunächst beim Wert aus dem Jahr 2015 (vgl. Abschnitt 3.2).
- Zudem wurde der Anteil an FAG-Umlage, der gemäß des aktuell geltenden FAG in die FAG-Masse des Folgejahres eingehen sollte, in die Teilschlüsselmasse für die Gemeindeaufgaben des aktuellen Jahres überführt (Endogenisierung der FAG-Umlage), was eine Erhöhung dieser Teilschlüsselmasse bewirkt.
- Aus den genannten Punkten entsteht insgesamt eine geringere Finanzierungslücke bei den Gemeindeaufgaben und dem gegenüber eine relativ höhere Finanzierungslücke bei den Kreisaufgaben (Deckungsmittelsaldo für FAG brutto).
- Unter Einbeziehung der noch **unveränderten Vorwegabzüge** (§§ 15–18 FAG) ergibt sich eine Deckungsbedarf-Relation von 39,77 % für Gemeindeaufgaben zu 60,23 % für Kreisaufgaben (**siehe Abbildung 28**). Gegenüber dem vorläufigen Status quo des FAG 2018 bedeutet dies eine Verschiebung von rund 92,4 Mio. Euro zu Gunsten der Kreisaufgaben, die von kreisfreien Städten und Landkreisen wahrgenommen werden.
- Werden die **Vorwegabzüge des § 16 FAG (bis auf einen Restbetrag von 10,9 Mio. Euro für Theater und Orchester)** sowie der **§§ 17 und 18 FAG aufgelöst**, beläuft sich die Umverteilung der Teilschlüsselmassen zu Gunsten der Kreisaufgaben gegenüber dem vorläufigen Status quo des FAG 2018 auf rund 80,3 Mio. Euro (**siehe Abbildung 29**).
- Die beschriebene Umverteilung ist insgesamt auf die dynamische Entwicklung der Steuerkraft bei den Gemeinden zurückzuführen, während die Kreisumlage erst verzögert diesen Mehreinnahmen folgt.
- Würden zusätzlich zur Auflösung der Vorwegabzüge noch **die Umsatzsteuer-Mehreinnahmen des Jahres 2018** antizipiert (siehe Abschnitt 4.1.2), so vermindert sich die Finanzierungslücke für Gemeindeaufgaben um weitere 36,4 Mio. Euro. Entsprechend würde sich die Schlüsselmasse für Kreisaufgaben weiter erhöhen und es werden insgesamt 102,5 Mio. Euro Schlüsselmasse zu Gunsten der Schlüsselmasse für Kreisaufgaben verschoben (**siehe Abbildung 30**) (im Vergleich zum vorläufigen Status quo des FAG 2018).

Abbildung 28: Bildung der Teilmassen für das FAG 2018, ohne Auflösung Vorwegabzüge

Verteilung FAG-Masse 2018 beim 2-Ebenen-Modell	Gemeindeaufgaben	Kreisaufgaben	zusammen
ungekürzte ZB (HPB 1-5) 2015	- 984.167.612,24 €	- 1.214.385.389,76 €	- <b>2.198.553.002,00 €</b>
davon: Anteil der kfs	- 196.874.911,24 €	- 269.896.403,76 €	- <b>466.771.315,00 €</b>
Steuereinnahmen 2016 (vorläufig) abzgl. Gewerbesteuerumlage	1.149.365.000,00 €	- €	<b>1.149.365.000,00 €</b>
davon: Anteil der kfs	279.132.000,00 €	- €	<b>279.132.000,00 €</b>
Familienleistungsausgleich (Kto. 6051)	67.771.813,00 €	- €	<b>67.771.813,00 €</b>
Leistungen SGB II (Hartz-IV-SoBEZ, Wohngeldweiterleitung) (Kto 6052+6)	- €	146.472.149,00 €	<b>146.472.149,00 €</b>
potentielle Steuermehr- oder -mindereinnahmen	- €	- €	- €
Einnahmen HPB 6	1.217.136.813,00 €	146.472.149,00 €	<b>1.363.608.962,00 €</b>
Kreisumlage 2016 (Ist)	- 479.364.543,00 €	479.364.543,00 €	- €
Kreisumlage 2016 fiktiver Anteil kfs	- 133.321.817,67 €	133.321.817,67 €	- €
Zinsausgaben 2016	- 26.140.900,00 €	- 11.270.100,00 €	- <b>37.411.000,00 €</b>
modifizierter Zuschussbedarf HPB 6 (Überschuss)	578.309.552,33 €	747.888.409,67 €	<b>1.326.197.962,00 €</b>
Deckungsmittelsaldo für FAG brutto (ZB 1-5 abzgl. ZB 6)	- 405.858.059,92 €	- 466.496.980,08 €	- <b>872.355.040,00 €</b>
	46,5%	53,5%	
<i>Vorwegabzüge aus der FAG-Masse mit klarem Aufgabenbezug</i>	Datenbasis 1		
Zuweisung für gesetzl. übertr. Aufg. nach § 15 Abs. 1	41.100.000,00 €		41.100.000,00 €
Zuweisung für gesetzl. übertr. Aufg. nach § 15 Abs. 2		105.200.000,00 €	105.200.000,00 €
Zuweisung für gesetzl. übertr. Aufg. nach § 15 Abs. 3 S. 1	13.034.745,24 €	23.765.254,76 €	36.800.000,00 €
Zuweisung für gesetzl. übertr. Aufg. nach § 15 Abs. 3 S. 2	16.600.000,00 €	- €	16.600.000,00 €
<b>Zuweisung für gesetzl. übertr. Aufg. nach § 15 (neu)</b>		25.400.000,00 €	25.400.000,00 €
Zuweisung für übergem. Aufg. nach § 16	148.200.000,00 €		148.200.000,00 €
Zuweisung für Schülerbeförderung nach § 17		11.000.000,00 €	11.000.000,00 €
Zuweisung für ÖPNV nach § 18		18.000.000,00 €	18.000.000,00 €
Summe Vorwegabzüge	218.934.745,24 €	183.365.254,76 €	402.300.000,00 €
	54,4%	45,6%	
Deckungsmittelbedarf mit Bezug zu Schlüsselzuweisungen	- 186.923.314,67 €	- 283.131.725,33 €	- <b>470.055.040,00 €</b>
<b>Deckungsbedarf - Relation</b>	<b>39,766261%</b>	<b>60,233739%</b>	<b>100,00%</b>
Schlüsselmasse für FAG 2018		577.936.189,00 €	<b>0</b>
Verteilung der Schlüsselmasse	229.823.614,10 €	348.112.574,90 €	<b>577.936.189,00 €</b>
Differenz zum Status quo (nur SZW)	- 92.404.944,71 €	92.404.944,71 €	<b>0,00 €</b>
Differenz zum Status quo (Nettoposition mit Vorwegabzügen)	- 92.404.944,71 €	92.404.944,71 €	<b>0,00 €</b>

Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 29: Bildung der Teilmassen für das FAG 2018, mit Auflösung der Vorwegabzüge §§ 16, 17, 18

Verteilung FAG-Masse 2018 beim 2-Ebenen-Modell	Gemeindeaufgaben	Kreisaufgaben	zusammen
ungekürzte ZB (HPB 1-5) 2015	- 984.167.612,24 €	- 1.214.385.389,76 €	- <b>2.198.553.002,00 €</b>
davon: Anteil der kfs	- 196.874.911,24 €	- 269.896.403,76 €	- <b>466.771.315,00 €</b>
Steuereinnahmen 2016 (vorläufig) abzgl. Gewerbesteuermulage	1.149.365.000,00 €	- €	<b>1.149.365.000,00 €</b>
davon: Anteil der kfs	279.132.000,00 €	- €	<b>279.132.000,00 €</b>
Familienleistungsausgleich (Kto. 6051)	67.771.813,00 €	- €	<b>67.771.813,00 €</b>
Leistungen SGB II (Hartz-IV-SoBEZ, Wohngeldweiterleitung) (Kto 6052+6)	- €	146.472.149,00 €	<b>146.472.149,00 €</b>
potentielle Steuermehr- oder -mindereinnahmen	- €	- €	- €
Einnahmen HPB 6	1.217.136.813,00 €	146.472.149,00 €	<b>1.363.608.962,00 €</b>
Kreisumlage 2016 (Ist)	- 479.364.543,00 €	479.364.543,00 €	- €
Kreisumlage 2016 fiktiver Anteil kfs	- 133.321.817,67 €	133.321.817,67 €	- €
Zinsausgaben 2016	- 26.140.900,00 €	- 11.270.100,00 €	- <b>37.411.000,00 €</b>
modifizierter Zuschussbedarf HPB 6 (Überschuss)	578.309.552,33 €	747.888.409,67 €	<b>1.326.197.962,00 €</b>
Deckungsmittelsaldo für FAG brutto (ZB 1-5 abzgl. ZB 6)	- 405.858.059,92 €	- 466.496.980,08 €	- <b>872.355.040,00 €</b>
	46,5%	53,5%	
<i>Vorwegabzüge aus der FAG-Masse mit klarem Aufgabenbezug</i>	Datenbasis 1		
Zuweisung für gesetzl. übertr. Aufg. nach § 15 Abs. 1	41.100.000,00 €		41.100.000,00 €
Zuweisung für gesetzl. übertr. Aufg. nach § 15 Abs. 2		105.200.000,00 €	105.200.000,00 €
Zuweisung für gesetzl. übertr. Aufg. nach § 15 Abs. 3 S. 1	13.034.745,24 €	23.765.254,76 €	36.800.000,00 €
Zuweisung für gesetzl. übertr. Aufg. nach § 15 Abs. 3 S. 2	16.600.000,00 €	- €	16.600.000,00 €
<b>Zuweisung für gesetzl. übertr. Aufg. nach § 15 (neu)</b>		25.400.000,00 €	25.400.000,00 €
Zuweisung für übergem. Aufg. nach § 16	10.900.000,00 €		10.900.000,00 €
Zuweisung für Schülerbeförderung nach § 17		- €	- €
Zuweisung für ÖPNV nach § 18		- €	- €
Summe Vorwegabzüge	81.634.745,24 €	154.365.254,76 €	236.000.000,00 €
	34,6%	65,4%	
Deckungsmittelbedarf mit Bezug zu Schlüsselzuweisungen	- 324.223.314,67 €	- 312.131.725,33 €	- <b>636.355.040,00 €</b>
<b>Deckungsbedarf - Relation</b>	<b>50,950066%</b>	<b>49,049934%</b>	<b>100,00%</b>
Schlüsselmasse für FAG 2018		744.236.189,00 €	<b>0</b>
Verteilung der Schlüsselmasse	379.188.831,60 €	365.047.357,40 €	<b>744.236.189,00 €</b>
Differenz zum Status quo (nur SZW)	56.960.272,79 €	109.339.727,21 €	<b>0,00 €</b>
Differenz zum Status quo (Nettoposition mit Vorwegabzügen)	- 80.339.727,21 €	80.339.727,21 €	<b>0,00 €</b>

Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.



Abbildung 30: Bildung der Teilmassen für das FAG 2018, mit Auflösung der Vorwegabzüge §§ 16, 17, 18, zzgl. Umsatzsteuer-Mehreinnahmen 2018

Verteilung FAG-Masse 2018 beim 2-Ebenen-Modell	Gemeindaufgaben	Kreisaufgaben	zusammen
ungekürzte ZB (HPB 1-5) 2015	- 984.167.612,24 €	- 1.214.385.389,76 €	- <b>2.198.553.002,00 €</b>
davon: Anteil der kfs	- 196.874.911,24 €	- 269.896.403,76 €	- <b>466.771.315,00 €</b>
<b>Steuereinnahmen 2016 (vorläufig) abzgl. Gewerbesteuerumlage</b>	<b>1.185.765.000,00 €</b>	- €	<b>1.185.765.000,00 €</b>
davon: Anteil der kfs	304.980.967,87 €	- €	304.980.967,87 €
Familienleistungsausgleich (Kto. 6051)	67.771.813,00 €	- €	<b>67.771.813,00 €</b>
Leistungen SGB II (Hartz-IV-SoBEZ, Wohngeldweiterleitung) (Kto 6052+6)	- €	146.472.149,00 €	<b>146.472.149,00 €</b>
potentielle Steuermehr- oder -mindereinnahmen	- €	- €	- €
<b>Einnahmen HPB 6</b>	<b>1.253.536.813,00 €</b>	<b>146.472.149,00 €</b>	<b>1.400.008.962,00 €</b>
Kreisumlage 2016 (Ist)	- 479.364.543,00 €	479.364.543,00 €	- €
Kreisumlage 2016 fiktiver Anteil kfs	- 133.321.817,67 €	133.321.817,67 €	- €
Zinsausgaben 2016	- 26.140.900,00 €	- 11.270.100,00 €	- <b>37.411.000,00 €</b>
<b>modifizierter Zuschussbedarf HPB 6 (Überschuss)</b>	<b>614.709.552,33 €</b>	<b>747.888.409,67 €</b>	<b>1.362.597.962,00 €</b>
<b>Deckungsmittelsaldo für FAG brutto (ZB 1-5 abzgl. ZB 6)</b>	<b>- 369.458.059,92 €</b>	<b>- 466.496.980,08 €</b>	<b>- 835.955.040,00 €</b>
	44,2%	55,8%	
<i>Vorwegabzüge aus der FAG-Masse mit klarem Aufgabenbezug</i>	Datenbasis 1		
Zuweisung für gesetzl. übertr. Aufg. nach § 15 Abs. 1	41.100.000,00 €		41.100.000,00 €
Zuweisung für gesetzl. übertr. Aufg. nach § 15 Abs. 2		105.200.000,00 €	105.200.000,00 €
Zuweisung für gesetzl. übertr. Aufg. nach § 15 Abs. 3 S. 1	13.034.745,24 €	23.765.254,76 €	36.800.000,00 €
Zuweisung für gesetzl. übertr. Aufg. nach § 15 Abs. 3 S. 2	16.600.000,00 €	- €	16.600.000,00 €
<b>Zuweisung für gesetzl. übertr. Aufg. nach § 15 (neu)</b>		25.400.000,00 €	25.400.000,00 €
Zuweisung für übergem. Aufg. nach § 16	10.900.000,00 €		10.900.000,00 €
Zuweisung für Schülerbeförderung nach § 17		- €	- €
Zuweisung für ÖPNV nach § 18		- €	- €
<b>Summe Vorwegabzüge</b>	<b>81.634.745,24 €</b>	<b>154.365.254,76 €</b>	<b>236.000.000,00 €</b>
	34,6%	65,4%	
<b>Deckungsmittelbedarf mit Bezug zu Schlüsselzuweisungen</b>	<b>- 287.823.314,67 €</b>	<b>- 312.131.725,33 €</b>	<b>- 599.955.040,00 €</b>
<b>Deckungsbedarf - Relation</b>	<b>47,974147%</b>	<b>52,025853%</b>	<b>100,00%</b>
Schlüsselmasse für FAG 2018		744.236.189,00 €	<b>0</b>
Verteilung der Schlüsselmasse	357.040.965,63 €	387.195.223,37 €	<b>744.236.189,00 €</b>
Differenz zum Status quo (nur SZW)	34.812.406,83 €	131.487.593,17 €	<b>0,00 €</b>
Differenz zum Status quo (Nettoposition mit Vorwegabzügen)	- 102.487.593,17 €	102.487.593,17 €	<b>0,00 €</b>

Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Die Anteile der Gemeinde- und Kreisaufgaben hängen vorrangig von der Entwicklung der Zuschussbeträge (HPB 1-5) sowie der Entwicklung der Steuereinnahmen ab. Insbesondere die Entwicklung der Steuereinnahmen verläuft dabei nicht immer stetig. Weiterhin muss für das vorläufige FAG 2018 konstatiert werden, dass die dafür relevanten Zuschussbeträge (HPB 1-5) des Jahres 2016 noch nicht vorliegen und daher die Vorausberechnung auf einer unsicheren Grundlage beruht. Insofern erscheint es zweckmäßig, für die Verteilung der Schlüsselmasse mit einem Mehrjahresdurchschnitt zu arbeiten. Dies sichert auch ab, dass eventuell ein Jahr mit Sonderbedingungen (auf der Einnahme- oder der Ausgabenseite) einen zu starken Einfluss auf die strukturelle Ausstattung der Teilgruppen hat.

Wie gezeigt wurde, hängt die Deckungsbedarf-Relation zusätzlich vom Umfang der bestehenden bzw. aufgelösten Vorwegabzüge ab. Werden die bisherigen Annahmen fortgeschrieben, d. h., Auflösung des Vorwegabzugs des § 16 FAG bis auf 10,9 Mio. Euro für Theater und Orchester, der §§ 17 und 18 FAG sowie Überführung dieser Mittel in die Schlüsselmasse, und werden auf Basis dieser Annahmen die Anteile für Gemeinde- und Kreisaufgaben der FAG-Jahre 2016, 2017 und 2018 berechnet, so ergibt sich durchschnittlich ein Verhältnis von rund 55,26 % Gemeindeaufgaben : 44,74 % Kreisaufgaben (siehe **Abbildung 31**). Die Umverteilung zu Gunsten der Kreisaufgaben, die aus der strukturellen Verbesserung der Einnahmesituation der Städte und Gemeinden resultiert, beläuft sich in diesem Modell auf +48,3 Mio. Euro.

*Abbildung 31: Bildung der Teilmassen für das FAG 2018, mit Auflösung der Vorwegabzüge §§ 16, 17, 18, Mehrjahresdurchschnitt 2016-2018*

FAG	Anteil Gemeindeaufgaben	Anteil Kreisaufgaben
2016	60,236826%	39,763174%
2017	54,578665%	45,421335%
2018	50,950066%	49,049934%
<b>Mittelwert</b>	<b>55,255186%</b>	<b>44,744814%</b>
<b>Schlüsselmasse für das FAG 2018</b>	<b>744.236.189,00 €</b>	
<b>Verteilung der Schlüsselmasse</b>	411.229.090,51 €	333.007.098,49 €
Differenz zum Status quo (nur SZW)	89.000.531,71 €	77.299.468,29 €
Differenz zum Status quo (Nettoposition mit Vorwegabzügen)	-48.299.468,29 €	48.299.468,29 €

## 4.4 Parameter und Verteilungsergebnis 2018 - Basismodell

### 4.4.1 Parameter

Parameter Vorwegabzüge:

- § 15 - wird erhalten
- § 16 - wird aufgelöst bis auf 10,9 Mio. Euro für Theater und Orchester und in die Schlüsselmasse überführt
- § 17 - wird aufgelöst und in die Schlüsselmasse überführt
- § 18 - wird aufgelöst und in die Schlüsselmasse überführt

Die weiteren FAG-relevanten Parameter entsprechen denen des Gutachtenvorschlags:

- Einheitlicher Nivellierungshebesatz (Landesdurchschnitt)
- Gemeindeaufgaben:
  - Veredlungsfaktor für Verflechtungsbereiche der Zentralen Orte:
    - Nahbereich: 17%
    - Mittelbereich: 8%
    - Oberbereich: 11%
  - Veredlungsfaktor für Einwohner unter 18 Jahren: 330%
- Kreisaufgaben
  - Wegfall des Flächenfaktors
  - Soziallastenansatz SGB II für Bedarfsgemeinschaften mit Faktor 3,9
- FAG-Umlage mit Abschöpfungsgrad 30 % bei individueller FKMZ : BMZ > 115%
  - Der Anteil der FAG-Umlage, der gemäß dem geltenden FAG M-V in die FAG-Masse des Folgejahres überführt werden würde, geht in die Teilschlüsselmasse der Gemeindeaufgaben ein (Endogenisierung FAG-Umlage).

Im Folgenden werden die Ergebnisse der Verteilung für zwei Gesamtmodelle angegeben:

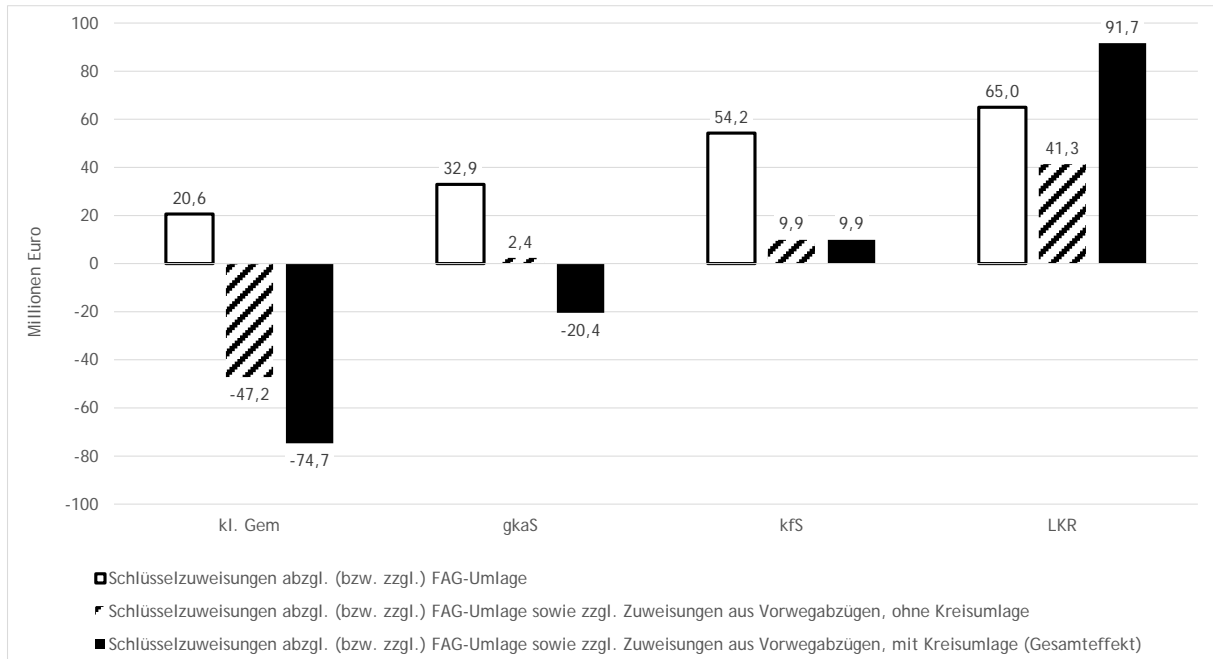
- Gesamtmodell ohne Mindestausstattung
- Gesamtmodell mit Mindestausstattung 85 | 85

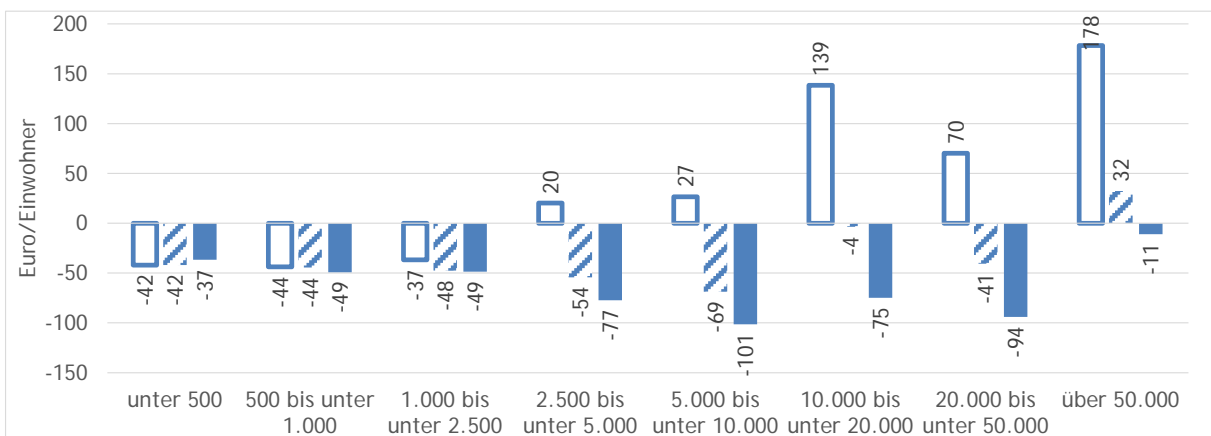
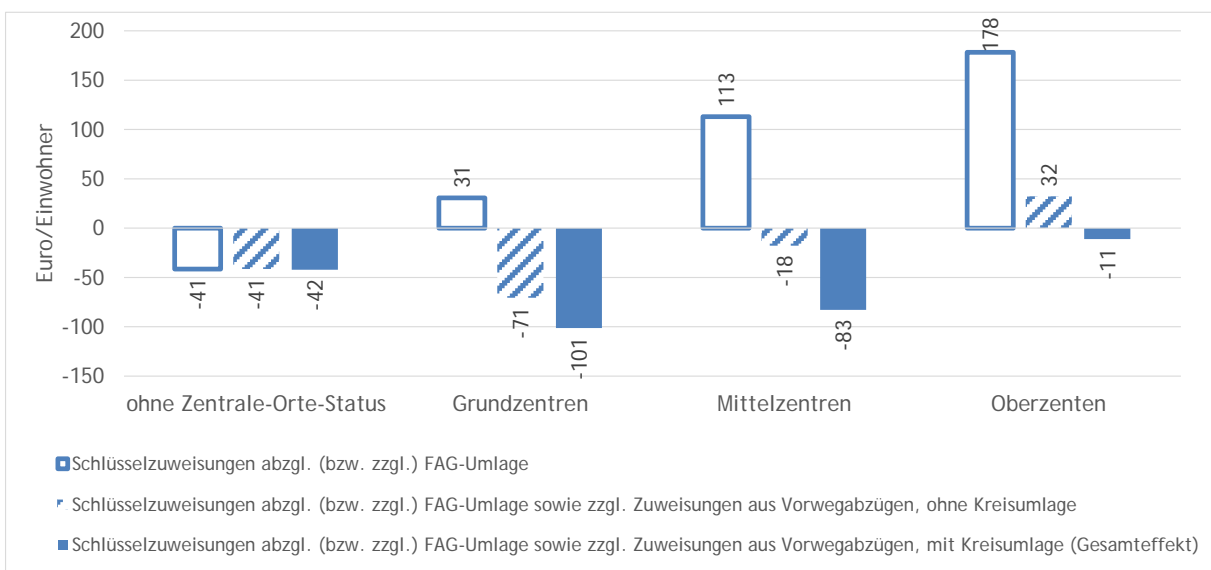
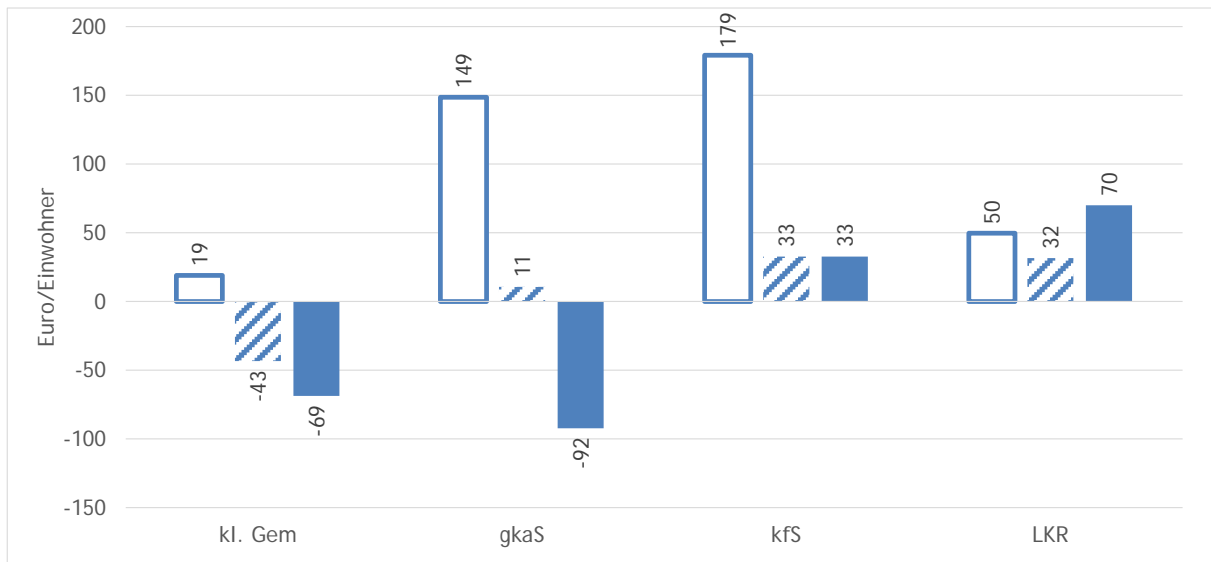
### 4.4.2 Ergebnis 2018 - ohne Mindestausstattung

Im FAG 2018 entfaltet der Gutachtenvorschlag die nachfolgenden Effekte gegenüber dem Status quo. Anders als im Gutachten für das FAG 2016 gezeigt, verlieren die kleinen Gemeinden an Schlüsselzuweisungen. Dies liegt an der Kombination aus einer überproportional gesunkenen Bedarfsmesszahl (v. a. durch geringeres Bevölkerungswachstum) und einer sowohl 2017 als auch 2018 deutlich gewachsenen Steuerkraftmesszahl in Verbindung mit einer insgesamt geringeren Schlüsselmasse (744,2 Mio. Euro bei Auflösung der genannten Vorwegabzüge gegenüber 816,2 Mio. Euro im FAG 2017-Modell [Gesamtmodell d]). Auch die Umschichtung bei der Teilmassenbildung zu Gunsten der Kreisaufgaben spiegelt sich hier wider. Durch den aufgelösten Vorwegabzug (§ 16) sind negative Nettoeffekte von 47,2 Mio. Euro zu erwarten. Die großen kreisangehörigen Städte gewinnen in geringem Umfang (+2,4 Mio. Euro), während die Zuwächse bei den kreisfreien Städten bei +9,9 Mio. Euro liegen. Die Landkreise gewinnen deutlich durch die insgesamt umfangreichere Teilschlüsselmasse für Kreisaufgaben (+41,3 Mio. Euro).

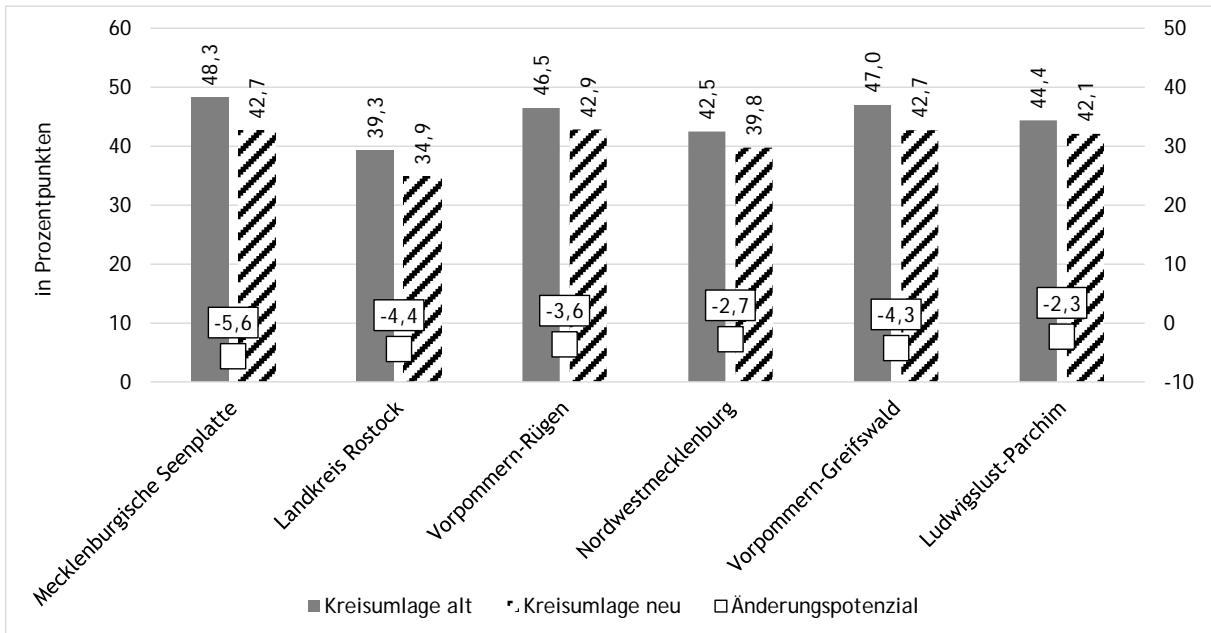
Die Zahl abundanter Kommunen liegt bei 63, davon zahlen 63 eine FAG-Umlage in Höhe von insgesamt 19,2 Mio. Euro.

Abbildung 32: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 ohne MA





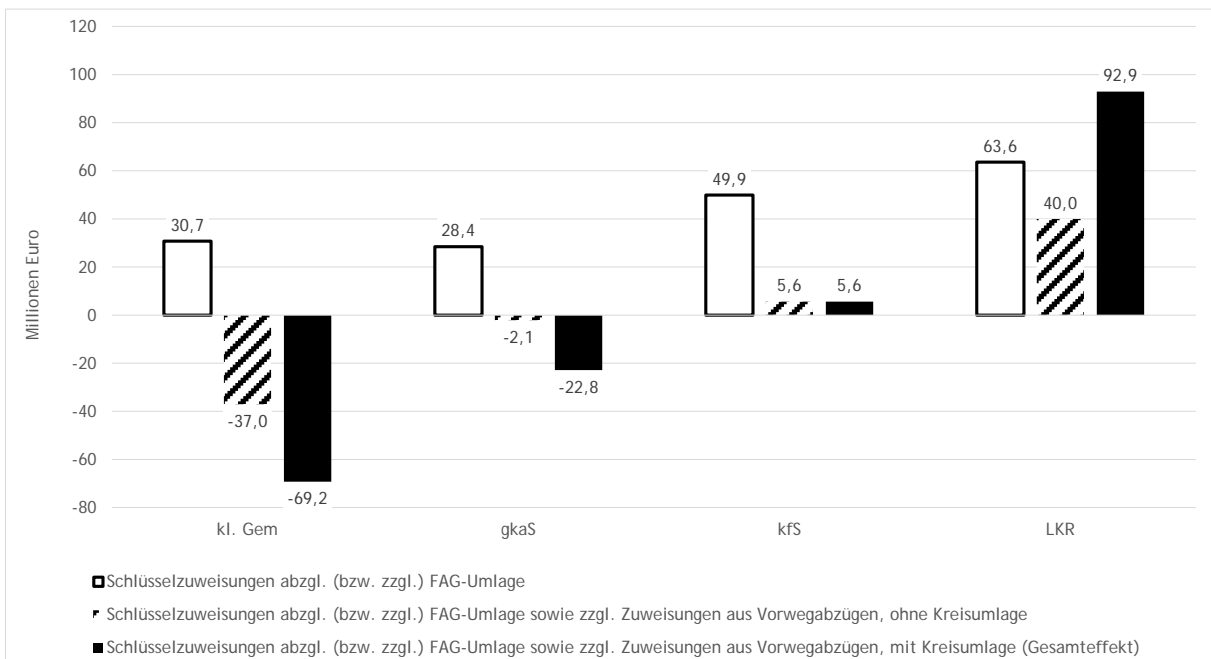
AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner		
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>									
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	15.101.333	5.011.076	-4.614.797	237,4	78,8	-72,6
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	9.088.186	798.576	-5.106.313	156,6	13,8	-88,0
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	7.492.361	-96.862	-5.510.699	130,8	-1,7	-96,2
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.221.239	-3.345.716	-5.206.904	28,7	-78,6	-122,4
<b>kreisfreie Städte</b>									
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	29.665.560	2.770.590	2.770.590	144,0	13,4	13,4
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	24.581.443	7.130.201	7.130.201	253,9	73,7	73,7
<b>Landkreise</b>									
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	11.142.326	6.691.736	21.030.625	42,4	25,5	80,1
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	10.836.863	6.938.206	16.538.345	50,8	32,5	77,5
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.813.547	10.688.089	18.467.924	65,9	47,5	82,1
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	10.075.353	7.052.345	11.465.334	64,5	45,1	73,4
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	14.822.738	10.596.001	19.973.416	62,2	44,5	83,8
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	3.297.622	-618.442	4.183.362	15,4	-2,9	19,5
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>									
kl. Gem			1.088.065	20.606.422	-47.170.805	-74.676.092	18,9	-43,4	-68,6
gkaS			221.486	32.903.120	2.367.074	-20.438.713	148,6	10,7	-92,3
kfS			302.811	54.247.003	9.900.791	9.900.791	179,1	32,7	32,7
LKR			1.309.551	64.988.449	41.347.934	91.659.007	49,6	31,6	70,0
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>									
unter 500			89.880	-3.778.851	-3.778.851	-3.296.342	-42,0	-42,0	-36,7
500 bis unter 1.000			174.644	-7.629.667	-7.746.343	-8.587.450	-43,7	-44,4	-49,2
1.000 bis unter 2.500			177.975	-6.534.128	-8.467.227	-8.652.253	-36,7	-47,6	-48,6
2.500 bis unter 5.000			220.908	4.477.590	-12.008.255	-17.072.815	20,3	-54,4	-77,3
5.000 bis unter 10.000			193.818	5.141.689	-13.342.308	-19.655.822	26,5	-68,8	-101,4
10.000 bis unter 20.000			160.338	22.209.100	-579.398	-11.999.010	138,5	-3,6	-74,8
20.000 bis unter 50.000			113.059	7.941.928	-4.594.139	-10.619.304	70,2	-40,6	-93,9
über 50.000			481.740	85.928.883	15.613.581	-5.331.017	178,4	32,4	-11,1
gesamt			1.612.362	172.744.993	6.444.993	6.444.993	107,1	4,0	4,0
gesamt Gemeinden			1.612.362	107.756.544	-34.902.941	-85.214.013	66,8	-21,6	-52,9
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>									
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	4.535.316	-8.971.073	-13.684.089	22,8	-45,1	-68,8
13072		Landkreis Rostock	213.473	4.480.833	-7.999.408	-17.599.548	21,0	-37,5	-82,4
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	2.043.484	-8.460.161	-10.335.108	12,3	-50,7	-62,0
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	1.429.407	-4.506.228	-7.058.028	12,6	-39,6	-62,1
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	3.905.956	-8.105.209	-12.068.788	21,6	-44,8	-66,7
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	4.211.426	-9.128.726	-13.930.530	19,7	-42,6	-65,1
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>									
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-20.641.777	-20.641.777	-21.001.500	-41,4	-41,4	-42,2
GZ		Grundzentren	352.129	10.789.085	-24.865.674	-35.633.492	30,6	-70,6	-101,2
MZ		Mittelzentren	280.466	31.680.353	-5.009.070	-23.248.004	113,0	-17,9	-82,9
OZ		Oberzentren	481.740	85.928.883	15.613.581	-5.331.017	178,4	32,4	-11,1
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	255.263	-2.432.013	-10.082.730	-12.491.902	-9,5	-39,5	-48,9
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	10.023.447	-10.399.662	-18.019.716	39,9	-41,4	-71,8
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	16.772.159	-4.139.802	-15.570.548	76,4	-18,9	-70,9
100%		0,9 bis unter 1	230.943	14.751.604	-7.216.391	-18.725.458	63,9	-31,2	-81,1
110%		1 bis unter 1,1	144.070	25.771.364	5.450.692	4.573.092	178,9	37,8	31,7
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	46.852.155	3.450.104	-8.354.095	130,5	9,6	-23,3
125%		über 1,25	152.483	-3.982.173	-11.965.152	-16.625.387	-26,1	-78,5	-109,0
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	188.480	-6.355.393	-6.355.393	-6.084.430	-33,7	-33,7	-32,3
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	-2.572.562	-2.572.562	-2.431.798	-38,0	-38,0	-35,9
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	-2.241.776	-2.241.776	-1.854.199	-40,4	-40,4	-33,4
100%		0,9 bis unter 1	51.987	-2.655.104	-2.655.104	-2.318.972	-51,1	-51,1	-44,6
110%		1 bis unter 1,1	22.513	-1.140.285	-1.140.285	-758.047	-50,7	-50,7	-33,7
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	-2.251.701	-2.251.701	-1.941.795	-49,2	-49,2	-42,4
125%		über 1,25	66.028	-3.424.956	-3.424.956	-5.612.258	-51,9	-51,9	-85,0
70%		unter 0,7	57.939	2.708.486	-3.646.355	-5.640.994	46,7	-62,9	-97,4
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	3.841.643	-6.562.247	-9.292.733	36,3	-62,0	-87,8
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	2.757.509	-2.058.338	-3.875.845	62,5	-46,7	-87,9
100%		0,9 bis unter 1	21.873	609.877	-1.384.718	-1.954.119	27,9	-63,3	-89,3
110%		1 bis unter 1,1	12.502	574.701	-471.105	-945.199	46,0	-37,7	-75,6
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	854.087	-2.202.716	-2.911.473	36,6	-94,3	-124,6
125%		über 1,25	86.455	-557.217	-8.540.195	-11.013.129	-6,4	-98,8	-127,4
70%		unter 0,7	8.844	1.214.894	-80.983	-766.478			
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	8.754.366	-1.264.852	-6.295.184	113,3	-16,4	-81,5
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	7.168.240	-638.264	-4.734.191	115,6	-10,3	-76,4
100%		0,9 bis unter 1	99.797	9.304.470	-3.079.707	-8.941.668	93,2	-30,9	-89,6
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.755.506	-68.118	-853.864	143,2	-5,6	-69,7
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	3.482.877	122.854	-1.656.620	171,6	6,1	-81,6
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
OZ		Neubrandenburg	63.602	15.101.333	5.011.076	-4.614.797	237,4	78,8	-72,6
		Stralsund	58.041	9.088.186	798.576	-5.106.313	156,6	13,8	-88,0
		Greifswald	57.286	7.492.361	-96.862	-5.510.699	130,8	-1,7	-96,2
		Rostock	206.011	29.665.560	2.770.590	2.770.590	144,0	13,4	13,4
		Schwerin	96.800	24.581.443	7.130.201	7.130.201	253,9	73,7	73,7
		Wismar	42.557	1.221.239	-3.345.716	-5.206.904	28,7	-78,6	-122,4

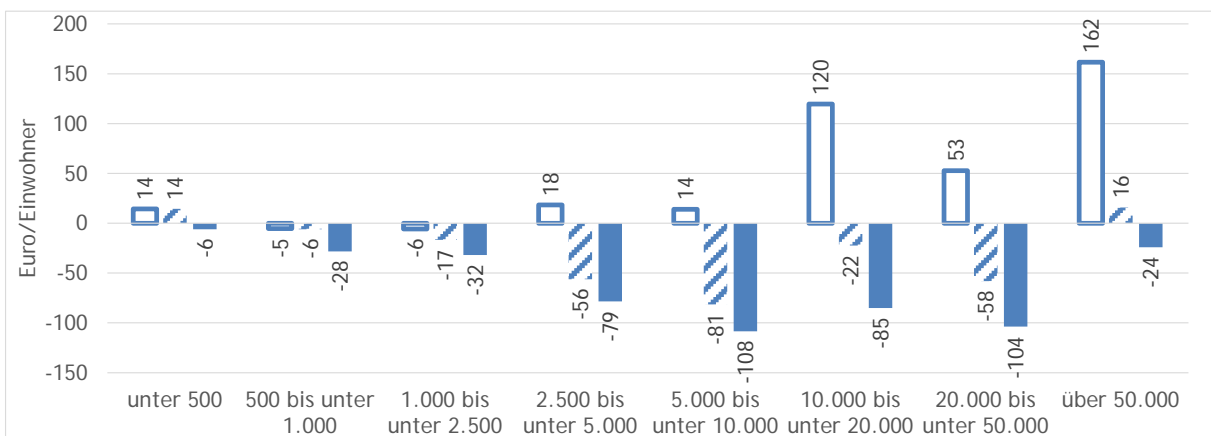
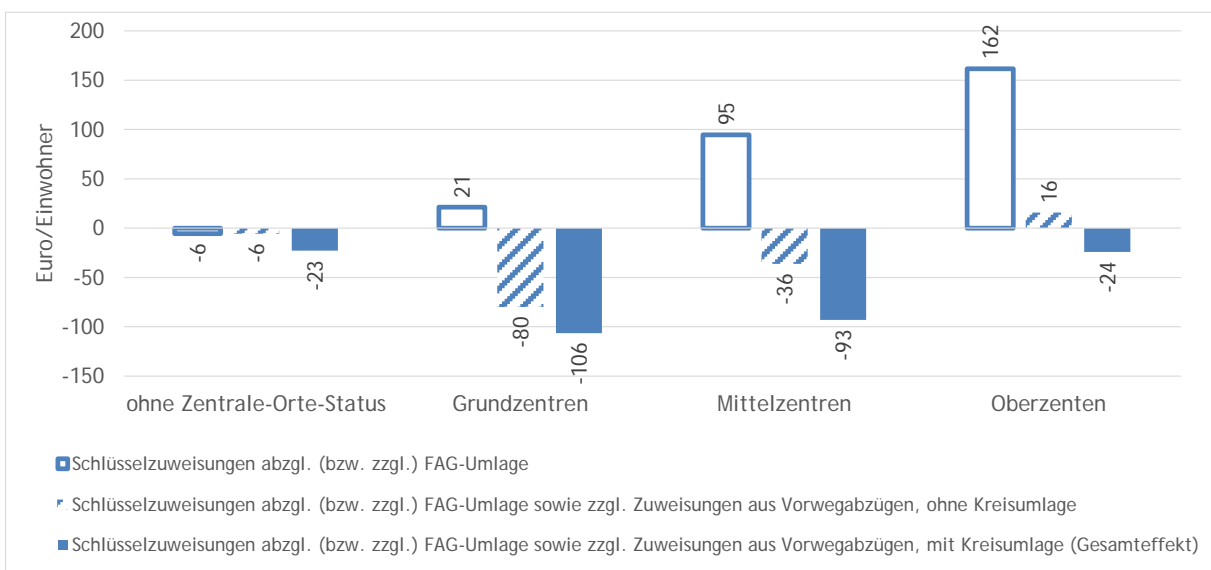
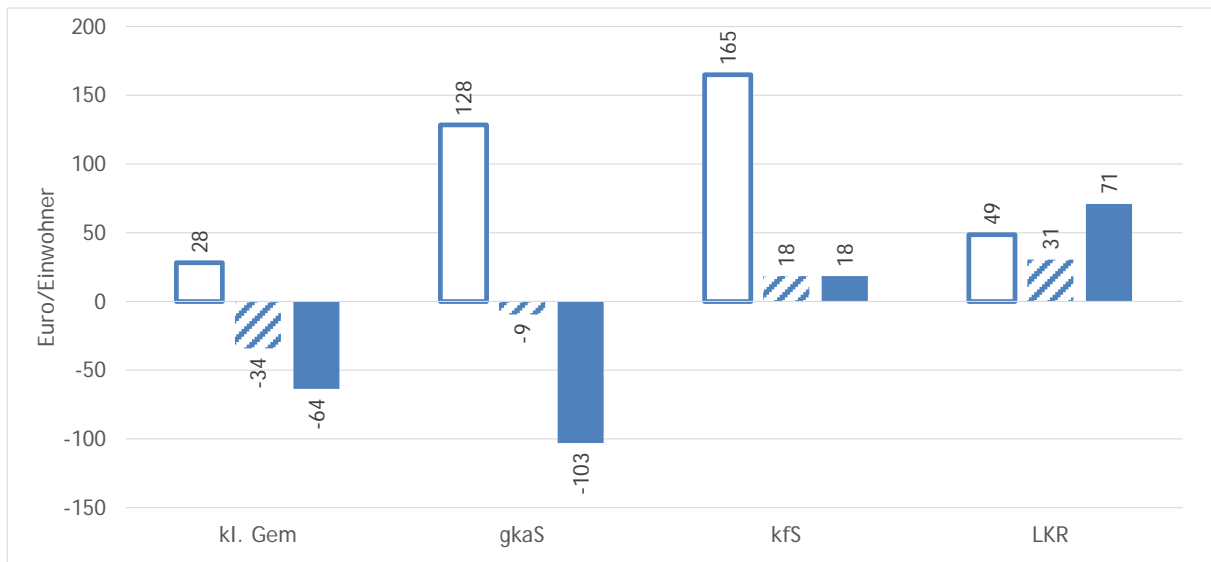


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

#### 4.4.3 Ergebnis 2018 - mit Mindestausstattung

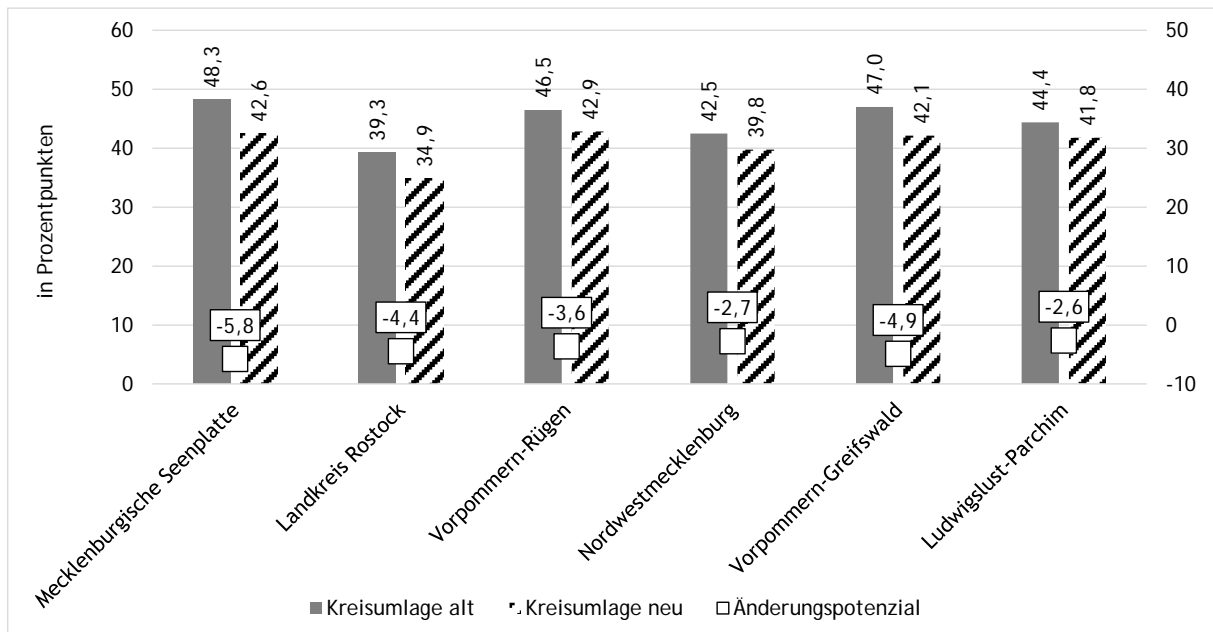
Abbildung 33: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit MA 85 | 85







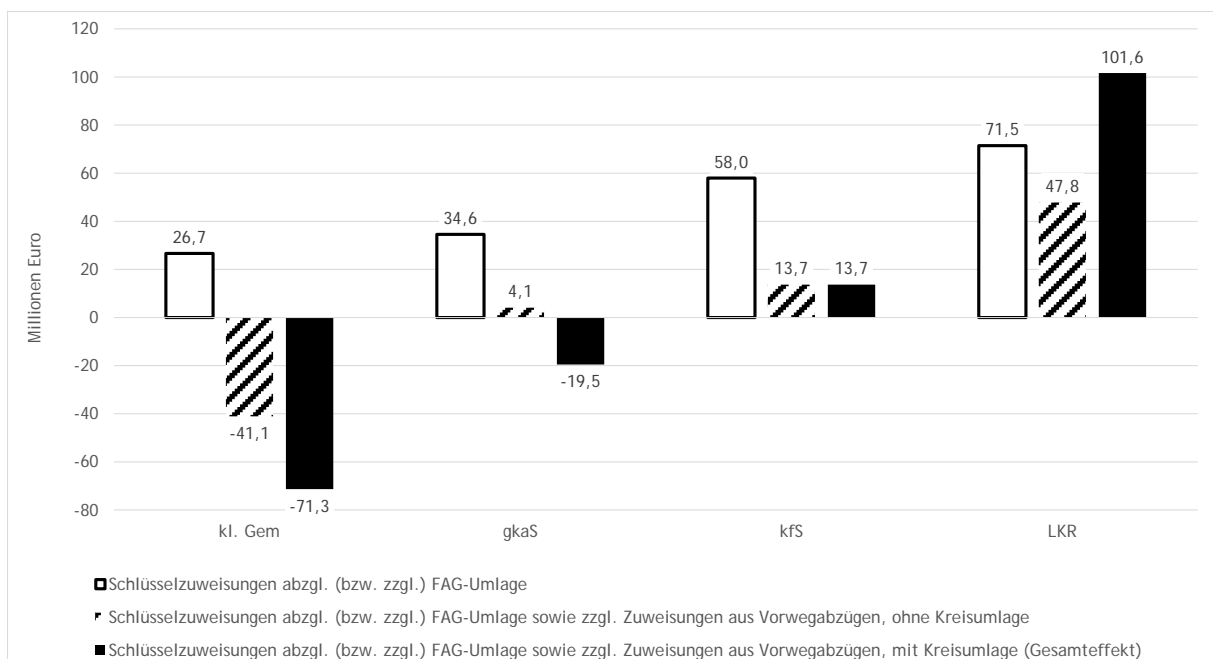
AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	13.681.859	3.591.603	-5.348.594	215,1	56,5	-84,1	
1,3E+07	gkaS	Straalsund	58.041	7.907.123	-382.487	-5.738.418	136,2	-6,6	-98,9	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	6.359.935	-1.229.289	-6.110.885	111,0	-21,5	-106,7	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	494.479	-4.072.476	-5.624.791	11,6	-95,7	-132,2	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	26.920.151	25.182	25.182	130,7	0,1	0,1	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	23.022.137	5.570.895	5.570.895	237,8	57,6	57,6	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	10.989.167	6.538.577	21.199.124	41,9	24,9	80,8	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	10.831.097	6.932.439	16.604.100	50,7	32,5	77,8	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.864.599	10.739.140	18.522.100	66,1	47,8	82,4	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	10.099.548	7.076.541	11.488.343	64,6	45,3	73,5	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	13.948.437	9.721.700	20.619.291	58,5	40,8	86,5	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	2.896.908	-1.019.157	4.482.979	13,5	-4,8	20,9	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
kl. Gem			1.088.065	30.729.553	-37.047.674	-69.244.333	28,2	-34,0	-63,6	
gkaS			221.486	28.443.396	-2.092.650	-22.822.688	128,4	-9,4	-103,0	
kfS			302.811	49.942.288	5.596.076	5.596.076	164,9	18,5	18,5	
LKR			1.309.551	63.629.756	39.989.241	92.915.937	48,6	30,5	71,0	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
unter 500			89.880	1.293.677	1.293.677	-536.254	14,4	14,4	-6,0	
500 bis unter 1.000			174.644	-942.969	-1.059.645	-4.932.057	-5,4	-6,1	-28,2	
1.000 bis unter 2.500			177.975	-1.032.767	-2.965.866	-5.662.780	-5,8	-16,7	-31,8	
2.500 bis unter 5.000			220.908	4.051.320	-12.434.525	-17.345.933	18,3	-56,3	-78,5	
5.000 bis unter 10.000			193.818	2.705.868	-15.778.130	-21.005.836	14,0	-81,4	-108,4	
10.000 bis unter 20.000			160.338	19.183.602	-3.604.896	-13.656.600	119,6	-22,5	-85,2	
20.000 bis unter 50.000			113.059	5.965.302	-6.570.766	-11.729.665	52,8	-58,1	-103,7	
über 50.000			481.740	77.891.205	7.575.903	-11.601.820	161,7	15,7	-24,1	
gesamt			1.612.362	172.744.993	6.444.993	6.444.993	107,1	4,0	4,0	
gesamt Gemeinden			1.612.362	109.115.238	-33.544.247	-86.470.944	67,7	-20,8	-53,6	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	6.620.677	-6.885.712	-12.606.062	33,3	-34,6	-63,4	
13072		Landkreis Rostock	213.473	4.662.681	-7.817.560	-17.489.221	21,8	-36,6	-81,9	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	3.231.270	-7.272.375	-9.699.405	19,4	-43,6	-58,2	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	2.153.375	-3.782.260	-6.641.747	18,9	-33,3	-58,4	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	8.272.799	-3.738.365	-9.754.361	45,7	-20,6	-53,9	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	5.788.751	-7.551.402	-13.053.537	27,0	-35,3	-61,0	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-2.812.805	-2.812.805	-11.295.918	-5,6	-5,6	-22,7	
GZ		Grundzentren	352.129	7.507.524	-28.147.235	-37.470.528	21,3	-79,9	-106,4	
MZ		Mittelzentren	280.466	26.529.313	-10.160.110	-26.102.677	94,6	-36,2	-93,1	
OZ		Oberzentren	481.740	77.891.205	7.575.903	-11.601.820	161,7	15,7	-24,1	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	255.263	13.650.793	6.000.076	-3.725.574	53,5	23,5	-14,6	
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	9.858.630	-10.564.479	-18.124.943	39,3	-42,1	-72,2	
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	14.574.699	-6.337.263	-16.748.415	66,4	-28,9	-76,3	
100%		0,9 bis unter 1	230.943	11.326.661	-10.641.333	-20.621.279	49,0	-46,1	-89,3	
110%		1 bis unter 1,1	144.070	23.538.937	3.218.264	2.634.080	163,4	22,3	18,3	
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	41.372.030	-2.030.022	-12.575.994	115,2	-5,7	-35,0	
125%		über 1,25	152.483	-5.206.512	-13.189.491	-17.308.819	-34,1	-86,5	-113,5	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	188.480	9.368.373	9.368.373	2.495.791	49,7	49,7	13,2	
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	-83.102	-83.102	-1.069.050	-1,2	-1,2	-15,8	
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	-1.380.061	-1.380.061	-1.384.987	-24,9	-24,9	-25,0	
100%		0,9 bis unter 1	51.987	-2.782.563	-2.782.563	-2.395.752	-53,5	-53,5	-46,1	
110%		1 bis unter 1,1	22.513	-1.369.622	-1.369.622	-886.017	-60,8	-60,8	-39,4	
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	-2.771.249	-2.771.249	-2.236.096	-60,5	-60,5	-48,8	
125%		über 1,25	66.028	-3.794.582	-3.794.582	-5.819.806	-57,5	-57,5	-88,1	
70%		unter 0,7	57.939	3.231.927	-3.122.914	-5.367.755	55,8	-53,9	-92,6	
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	2.585.991	-7.817.899	-9.977.488	24,4	-73,8	-94,2	
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	2.012.475	-2.803.372	-4.288.986	45,6	-63,6	-97,3	
100%		0,9 bis unter 1	21.873	257.559	-1.737.035	-2.155.748	11,8	-79,4	-98,6	
110%		1 bis unter 1,1	12.502	366.551	-679.255	-1.065.921	29,3	-54,3	-85,3	
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	464.952	-2.591.851	-3.125.618	19,9	-110,9	-133,8	
125%		über 1,25	86.455	-1.411.931	-9.394.909	-11.489.012	-16,3	-108,7	-132,9	
70%		unter 0,7	8.844	1.050.494	-245.383	-853.610				
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	7.355.741	-2.663.478	-7.078.404	95,2	-34,5	-91,6	
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	6.035.161	-1.771.343	-5.336.024	97,3	-28,6	-86,1	
100%		0,9 bis unter 1	99.797	7.491.730	-4.892.447	-9.958.894	75,1	-49,0	-99,8	
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.519.872	-303.753	-984.876	124,0	-24,8	-80,4	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	3.076.316	-283.706	-1.890.868	151,5	-14,0	-93,1	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	13.681.859	3.591.603	-5.348.594	215,1	56,5	-84,1
		OZ	Straalsund	58.041	7.907.123	-382.487	-5.738.418	136,2	-6,6	-98,9
		OZ	Greifswald	57.286	6.359.935	-1.229.289	-6.110.885	111,0	-21,5	-106,7
		OZ	Rostock	206.011	26.920.151	25.182	25.182	130,7	0,1	0,1
		OZ	Schwerin	96.800	23.022.137	5.570.895	5.570.895	237,8	57,6	57,6
		OZ	Wismar	42.557	494.479	-4.072.476	-5.624.791	11,6	-95,7	-132,2

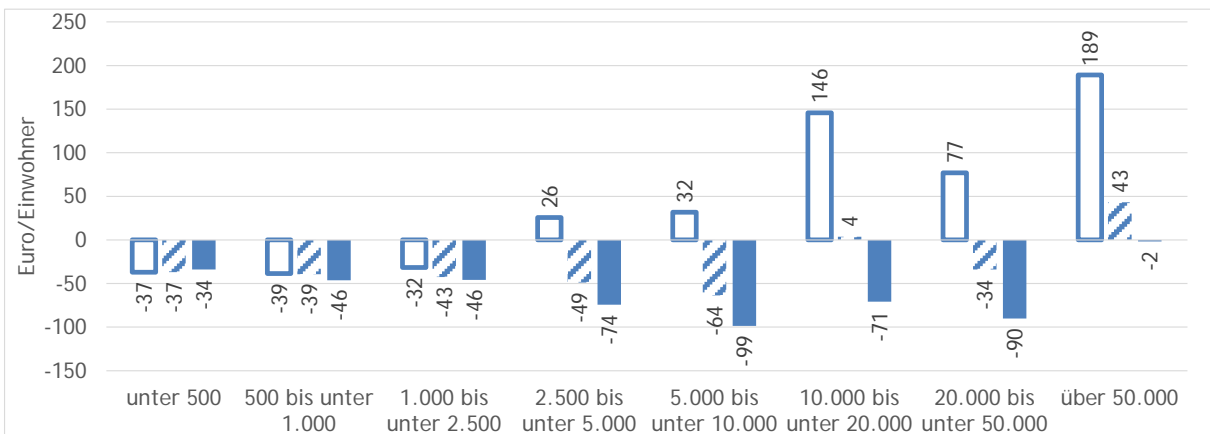
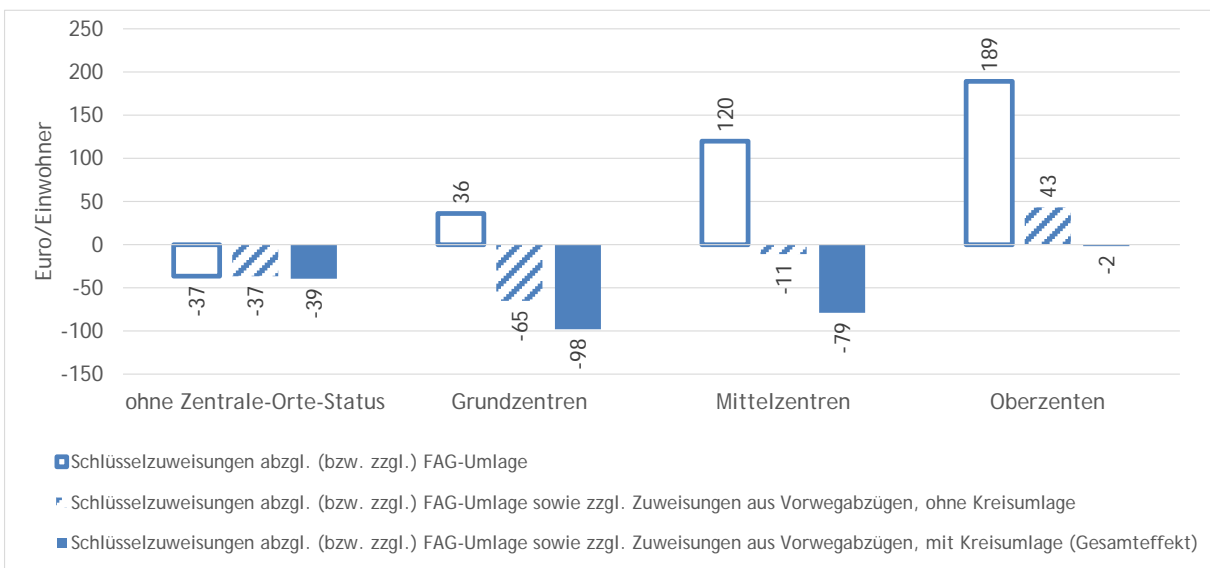
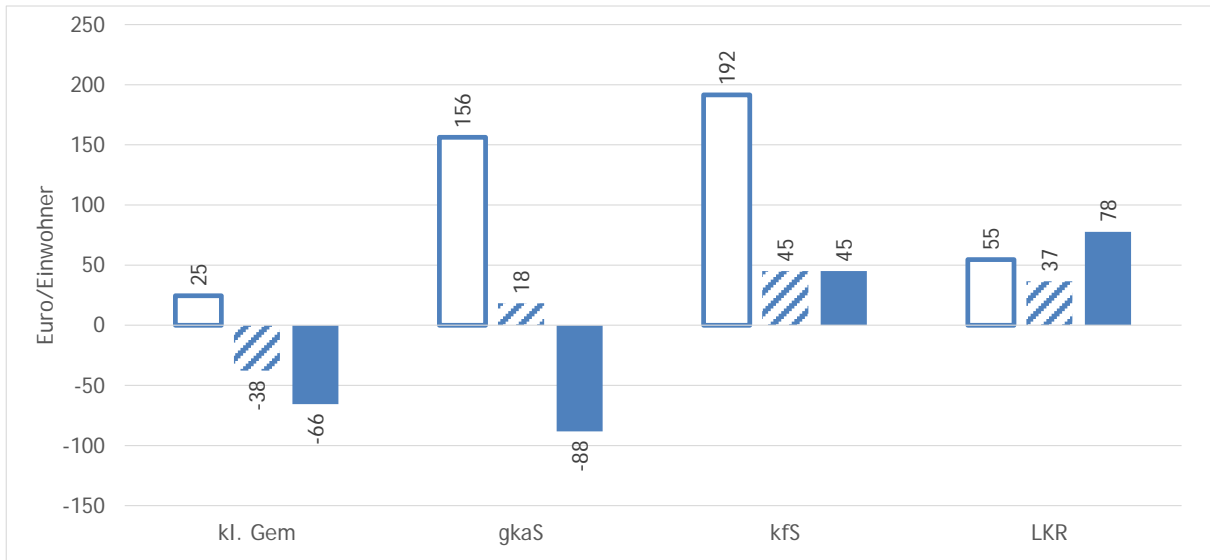


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

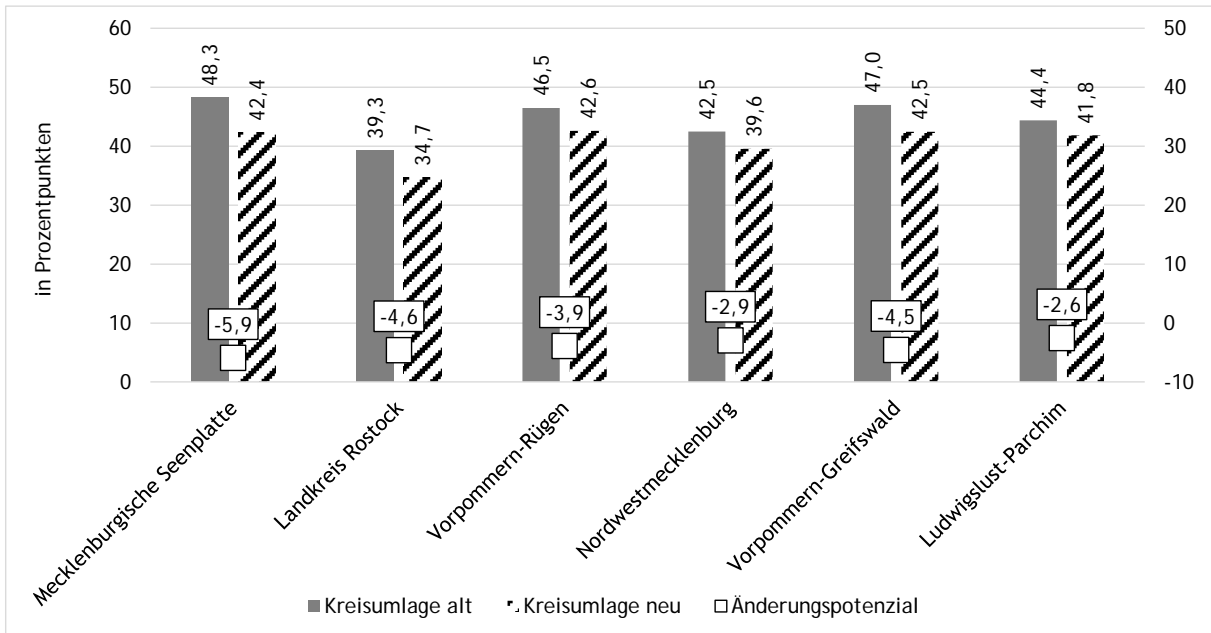
#### 4.4.4 Ergebnis 2018 mit Erhöhung der FAG-Masse um 18 Mio. Euro - ohne Mindestausstattung

Abbildung 34: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 18 Mio. Euro) ohne MA.





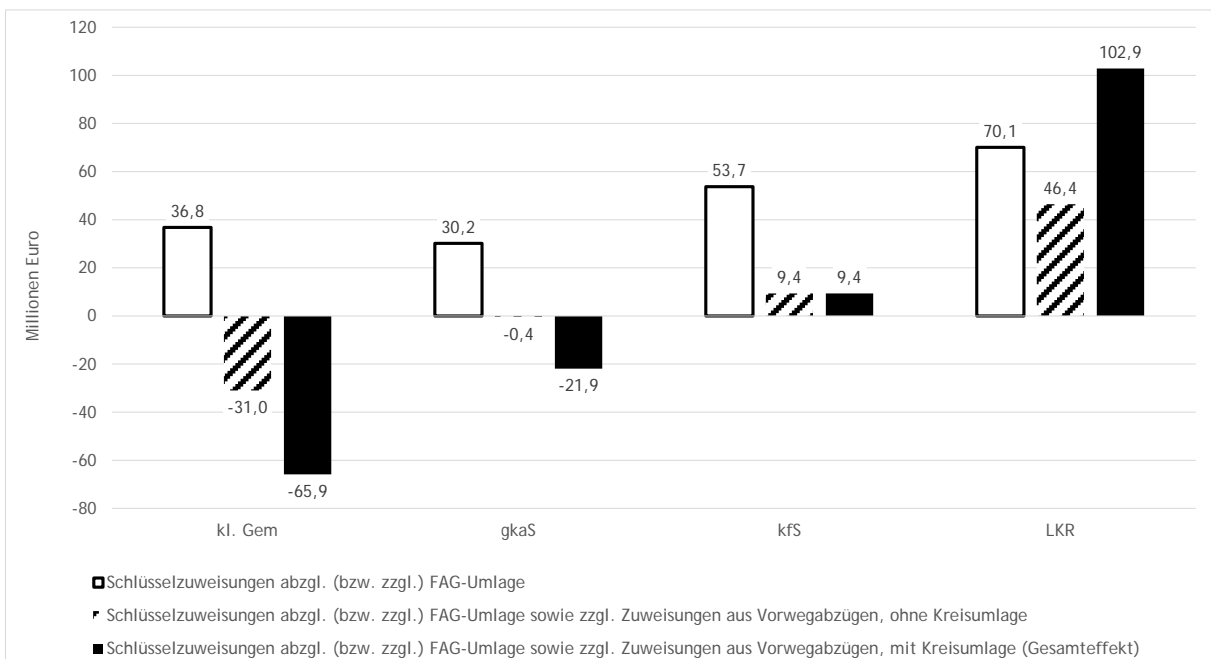
				Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	15.642.254	5.551.998	-4.335.168	245,9	87,3	-68,2	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	9.538.257	1.248.646	-4.865.435	164,3	21,5	-83,8	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	7.923.898	334.674	-5.281.984	138,3	5,8	-92,2	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.498.187	-3.068.768	-5.047.659	35,2	-72,1	-118,6	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	32.143.417	5.248.448	5.248.448	156,0	25,5	25,5	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	25.854.865	8.403.623	8.403.623	267,1	86,8	86,8	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.477.726	8.027.136	23.191.655	47,5	30,6	88,3	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	11.874.683	7.976.026	18.025.955	55,6	37,4	84,4	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	15.951.285	11.825.826	20.224.352	71,0	52,6	90,0	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	10.820.724	7.797.716	12.593.394	69,2	49,9	80,6	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	16.029.748	11.803.011	21.880.448	67,3	49,5	91,8	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	4.311.960	395.896	5.729.287	20,1	1,8	26,8	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
kl. Gem			1.088.065	26.677.990	-41.099.237	-71.321.922	24,5	-37,8	-65,5	
gkaS			221.486	34.602.596	4.066.550	-19.530.246	156,2	18,4	-88,2	
kfS			302.811	57.998.282	13.652.070	13.652.070	191,5	45,1	45,1	
LKR			1.309.551	71.466.125	47.825.610	101.645.092	54,6	36,5	77,6	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
unter 500			89.880	-3.326.391	-3.326.391	-3.048.460	-37,0	-37,0	-33,9	
500 bis unter 1.000			174.644	-6.739.965	-6.856.641	-8.097.444	-38,6	-39,3	-46,4	
1.000 bis unter 2.500			177.975	-5.637.157	-7.570.256	-8.156.459	-31,7	-42,5	-45,8	
2.500 bis unter 5.000			220.908	5.683.934	-10.801.911	-16.399.136	25,7	-48,9	-74,2	
5.000 bis unter 10.000			193.818	6.138.558	-12.345.439	-19.104.556	31,7	-63,7	-98,6	
10.000 bis unter 20.000			160.338	23.362.032	573.534	-11.367.349	145,7	3,6	-70,9	
20.000 bis unter 50.000			113.059	8.695.166	-3.840.902	-10.196.177	76,9	-34,0	-90,2	
über 50.000			481.740	91.102.691	20.787.388	-830.517	189,1	43,2	-1,7	
gesamt			1.612.362	190.744.993	24.444.993	24.444.993	118,3	15,2	15,2	
gesamt Gemeinden			1.612.362	119.278.868	-23.380.617	-77.200.099	74,0	-14,5	-47,9	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	5.703.597	-7.802.792	-13.080.146	28,7	-39,2	-65,8	
13072		Landkreis Rostock	213.473	5.624.463	-6.855.778	-16.905.707	26,3	-32,1	-79,2	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	2.924.503	-7.579.143	-9.863.587	17,5	-45,4	-59,1	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	2.052.904	-3.882.731	-6.699.518	18,1	-34,1	-58,9	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	4.963.829	-7.047.336	-11.508.115	27,4	-38,9	-63,6	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	5.408.696	-7.931.457	-13.264.848	25,3	-37,0	-62,0	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-18.214.928	-18.214.928	-19.658.141	-36,6	-36,6	-39,5	
GZ		Grundzentren	352.129	12.747.835	-22.906.925	-34.551.273	36,2	-65,1	-98,1	
MZ		Mittelzentren	280.466	33.643.270	-3.046.153	-22.160.168	120,0	-10,9	-79,0	
OZ		Oberzentren	481.740	91.102.691	20.787.388	-830.517	189,1	43,2	-1,7	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	255.263	-995.461	-8.646.179	-11.706.096	-3,9	-33,9	-45,9	
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	11.573.510	-8.849.599	-17.163.207	46,1	-35,3	-68,4	
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	18.237.533	-2.674.428	-14.776.678	83,0	-12,2	-67,3	
100%		0,9 bis unter 1	230.943	16.286.294	-5.681.701	-17.877.337	70,5	-24,6	-77,4	
110%		1 bis unter 1,1	144.070	27.335.045	7.014.373	6.009.558	189,7	48,7	41,7	
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	50.385.349	6.983.297	-5.306.151	140,3	19,4	-14,8	
125%		über 1,25	152.483	-3.543.402	-11.526.380	-16.380.188	-23,2	-75,6	-107,4	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	188.480	-5.341.516	-5.341.516	-5.528.316	-28,3	-28,3	-29,3	
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	-2.206.786	-2.206.786	-2.229.142	-32,6	-32,6	-32,9	
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	-1.942.169	-1.942.169	-1.687.985	-35,0	-35,0	-30,4	
100%		0,9 bis unter 1	51.987	-2.376.993	-2.376.993	-2.164.038	-45,7	-45,7	-41,6	
110%		1 bis unter 1,1	22.513	-1.019.140	-1.019.140	-690.931	-45,3	-45,3	-30,7	
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	-2.040.504	-2.040.504	-1.822.208	-44,5	-44,5	-39,8	
125%		über 1,25	66.028	-3.287.820	-3.287.820	-5.535.520	-49,8	-49,8	-83,8	
70%		unter 0,7	57.939	3.068.512	-3.286.328	-5.444.507	53,0	-56,7	-94,0	
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	4.492.953	-5.910.938	-8.937.345	42,4	-55,8	-84,4	
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.041.421	-1.774.426	-3.718.408	69,0	-40,2	-84,3	
100%		0,9 bis unter 1	21.873	744.135	-1.250.459	-1.877.284	34,0	-57,2	-85,8	
110%		1 bis unter 1,1	12.502	654.021	-391.785	-899.195	52,3	-31,3	-71,9	
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	1.002.376	-2.054.428	-2.829.868	42,9	-87,9	-121,1	
125%		über 1,25	86.455	-255.582	-8.238.560	-10.844.667	-3,0	-95,3	-125,4	
70%		unter 0,7	8.844	1.277.543	-18.334	-733.274				
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	9.287.343	-731.875	-5.996.720	120,2	-9,5	-77,6	
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	7.600.024	-206.480	-4.504.850	122,6	-3,3	-72,7	
100%		0,9 bis unter 1	99.797	9.995.254	-2.388.922	-8.554.031	100,2	-23,9	-85,7	
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.845.300	21.675	-803.939	150,6	1,8	-65,6	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	3.637.806	277.784	-1.567.354	179,2	13,7	-77,2	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	15.642.254	5.551.998	-4.335.168	245,9	87,3	-68,2
			Stralsund	58.041	9.538.257	1.248.646	-4.865.435	164,3	21,5	-83,8
			Greifswald	57.286	7.923.898	334.674	-5.281.984	138,3	5,8	-92,2
			Rostock	206.011	32.143.417	5.248.448	5.248.448	156,0	25,5	25,5
			Schwerin	96.800	25.854.865	8.403.623	8.403.623	267,1	86,8	86,8
			Wismar	42.557	1.498.187	-3.068.768	-5.047.659	35,2	-72,1	-118,6

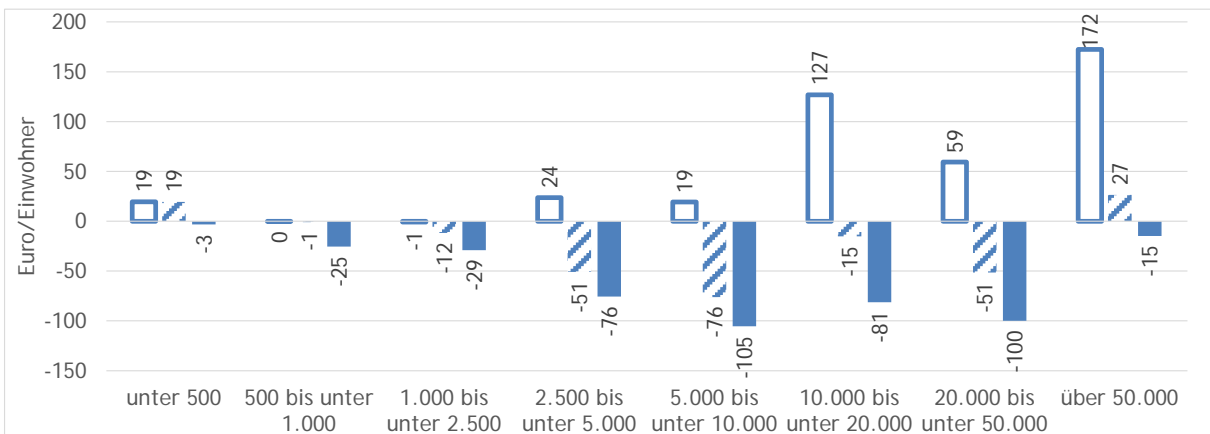
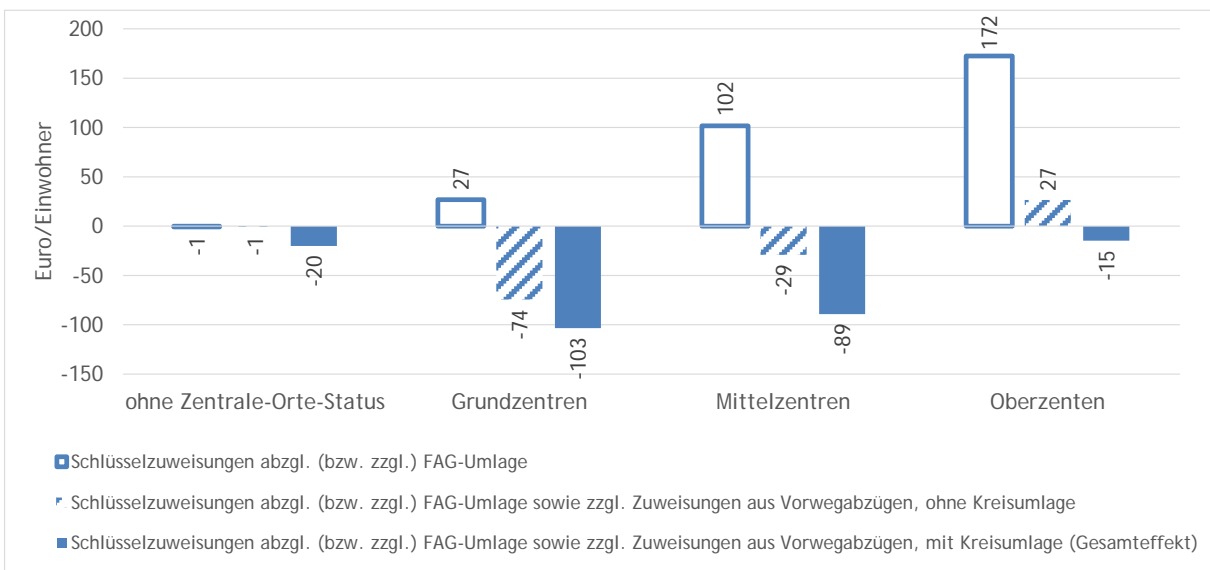
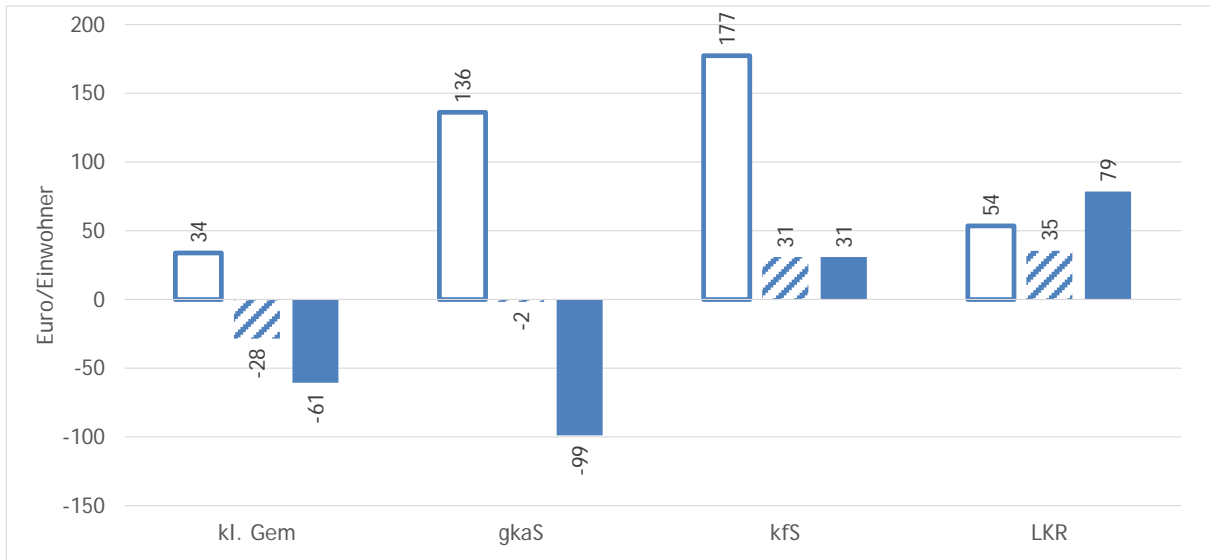


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

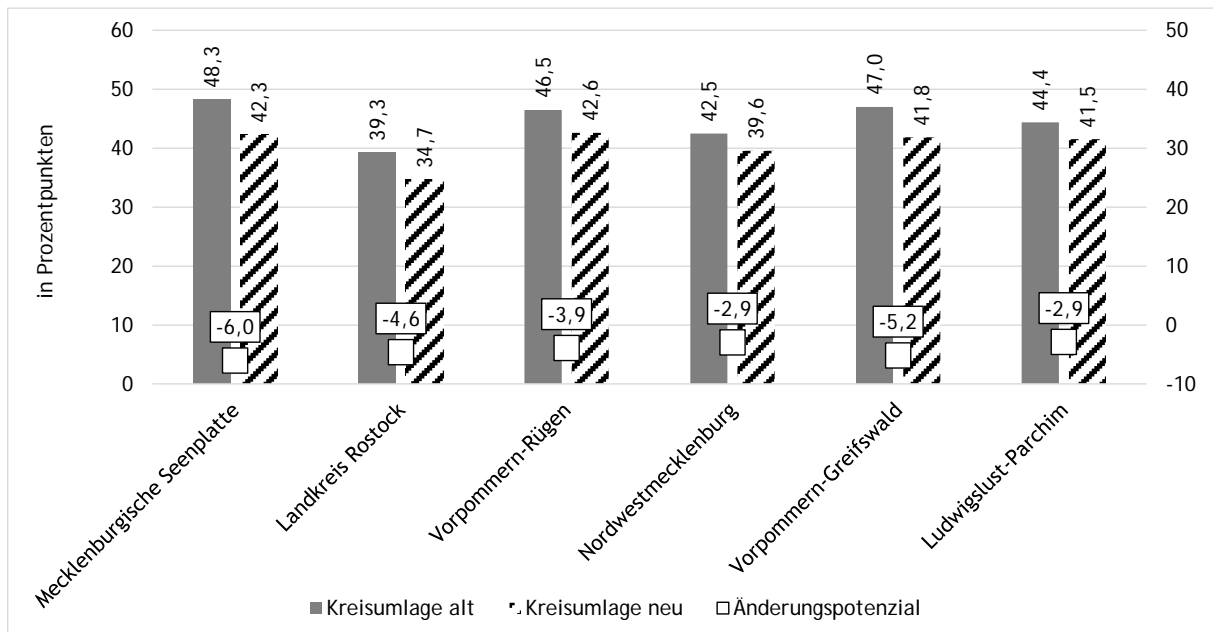
#### 4.4.5 Ergebnis 2018 mit Erhöhung der FAG-Masse um 18 Mio. Euro - mit Mindestausstattung

Abbildung 35: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 18 Mio. Euro) mit MA 85 | 85





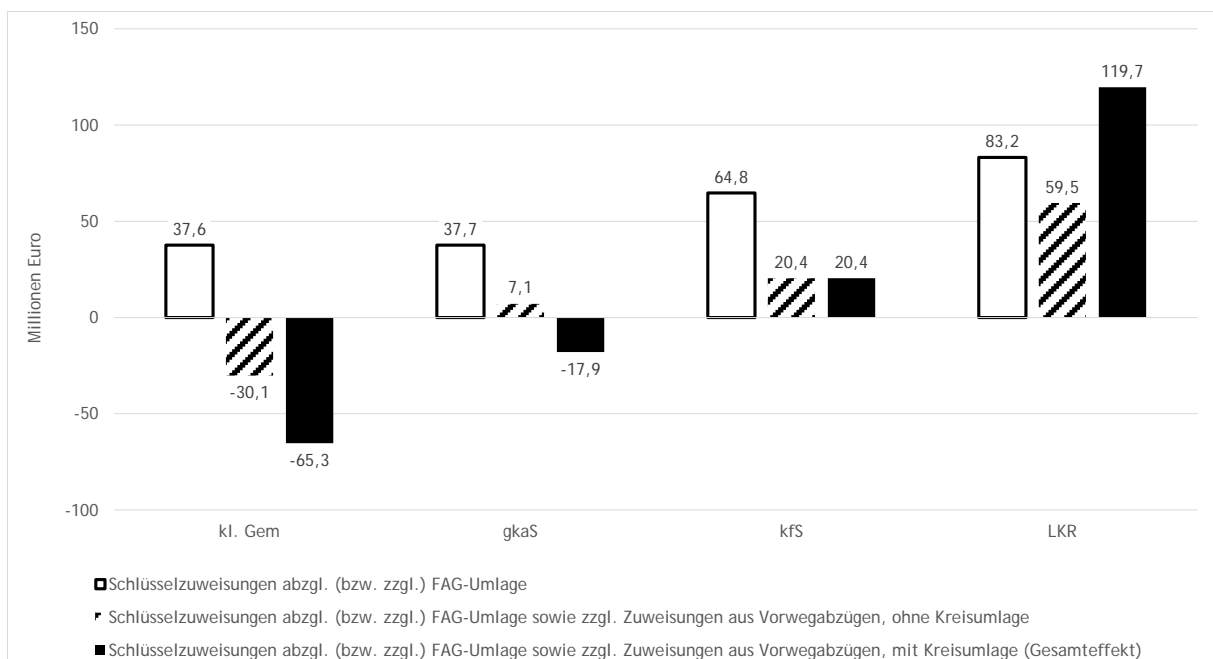
AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner		
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>									
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	14.226.551	4.136.295	-5.067.015	223,7	65,0	-79,7
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	8.360.330	70.720	-5.495.861	144,0	1,2	-94,7
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	6.794.479	-794.745	-5.880.576	118,6	-13,9	-102,7
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	773.358	-3.793.598	-5.464.436	18,2	-89,1	-128,4
<b>kreisfreie Städte</b>									
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	29.404.239	2.509.269	2.509.269	142,7	12,2	12,2
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	24.299.196	6.847.954	6.847.954	251,0	70,7	70,7
<b>Landkreise</b>									
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.322.697	7.872.107	23.358.663	46,9	30,0	89,0
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	11.866.109	7.967.452	18.089.141	55,6	37,3	84,7
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	15.987.786	11.862.328	20.275.493	71,1	52,8	90,2
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	10.845.097	7.822.089	12.613.971	69,4	50,1	80,7
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	15.151.893	10.925.156	22.524.545	63,6	45,8	94,5
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	3.913.981	-2.083	6.025.511	18,3	0,0	28,1
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>									
	kl. Gem		1.088.065	36.799.277	-30.977.951	-65.891.665	33,8	-28,5	-60,6
	gkaS		221.486	30.154.718	-381.328	-21.907.889	136,1	-1,7	-98,9
	kfS		302.811	53.703.435	9.357.223	9.357.223	177,3	30,9	30,9
	LKR		1.309.551	70.087.563	46.447.048	102.887.324	53,5	35,5	78,6
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>									
	unter 500		89.880	1.747.593	1.747.593	-287.657	19,4	19,4	-3,2
	500 bis unter 1.000		174.644	-54.874	-171.550	-4.443.177	-0,3	-1,0	-25,4
	1.000 bis unter 2.500		177.975	-153.391	-2.086.490	-5.177.037	-0,9	-11,7	-29,1
	2.500 bis unter 5.000		220.908	5.241.028	-11.244.817	-16.681.052	23,7	-50,9	-75,5
	5.000 bis unter 10.000		193.818	3.723.918	-14.760.080	-20.443.055	19,2	-76,2	-105,5
	10.000 bis unter 20.000		160.338	20.344.571	-2.443.927	-13.020.536	126,9	-15,2	-81,2
	20.000 bis unter 50.000		113.059	6.723.789	-5.812.278	-11.303.588	59,5	-51,4	-100,0
	über 50.000		481.740	83.084.796	12.769.493	-7.086.229	172,5	26,5	-14,7
	gesamt		1.612.362	190.744.993	24.444.993	24.444.993	118,3	15,2	15,2
	gesamt Gemeinden		1.612.362	120.657.430	-22.002.055	-78.442.331	74,8	-13,6	-48,7
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>									
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	7.785.973	-5.720.417	-12.003.662	39,1	-28,8	-60,3
13072		Landkreis Rostock	213.473	5.806.919	-6.673.322	-16.795.011	27,2	-31,3	-78,7
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	4.133.925	-6.369.720	-9.216.304	24,8	-38,2	-55,3
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	2.768.801	-3.166.834	-6.287.877	24,3	-27,8	-55,3
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	9.331.442	-2.679.722	-9.193.280	51,5	-14,8	-50,8
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	6.972.217	-6.367.936	-12.395.530	32,6	-29,7	-57,9
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>									
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-392.774	-392.774	-9.956.631	-0,8	-0,8	-20,0
GZ		Grundzentren	352.129	9.459.495	-26.195.264	-36.392.213	26,9	-74,4	-103,3
MZ		Mittelpunkten	280.466	28.505.913	-8.183.510	-25.007.258	101,6	-29,2	-89,2
OZ		Oberzentren	481.740	83.084.796	12.769.493	-7.086.229	172,5	26,5	-14,7
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	255.263	15.062.243	7.411.526	-2.953.938	59,0	29,0	-11,6
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	11.388.310	-9.034.799	-17.279.490	45,4	-36,0	-68,9
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	16.049.403	-8.862.559	-15.949.564	73,1	-22,1	-72,6
100%		0,9 bis unter 1	230.943	12.874.854	-9.093.140	-19.765.748	55,7	-39,4	-85,6
110%		1 bis unter 1,1	144.070	25.109.146	4.788.474	4.075.799	174,3	33,2	28,3
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	44.898.783	1.496.731	-9.529.091	125,0	4,2	-26,5
125%		über 1,25	152.483	-4.725.310	-12.708.288	-17.040.299	-31,0	-83,3	-111,8
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	188.480	10.378.053	10.378.053	3.049.286	55,1	55,1	16,2
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	281.562	281.562	-867.151	4,2	4,2	-12,8
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	-1.079.249	-1.079.249	-1.218.167	-19,5	-19,5	-22,0
100%		0,9 bis unter 1	51.987	-2.499.707	-2.499.707	-2.238.238	-48,1	-48,1	-43,1
110%		1 bis unter 1,1	22.513	-1.246.765	-1.246.765	-817.956	-55,4	-55,4	-36,3
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	-2.578.606	-2.578.606	-2.126.920	-56,3	-56,3	-46,4
125%		über 1,25	66.028	-3.648.061	-3.648.061	-5.737.485	-55,3	-55,3	-86,9
70%		unter 0,7	57.939	3.570.612	-2.784.229	-5.183.050	61,6	-48,1	-89,5
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	3.214.315	-7.189.575	-9.634.478	30,4	-67,9	-91,0
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	2.298.366	-2.517.481	-4.130.452	52,1	-57,1	-93,7
100%		0,9 bis unter 1	21.873	392.753	-1.601.841	-2.078.378	18,0	-73,2	-95,0
110%		1 bis unter 1,1	12.502	446.424	-599.382	-1.019.596	35,7	-47,9	-81,6
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	614.274	-2.442.529	-3.043.444	26,3	-104,5	-130,3
125%		über 1,25	86.455	-1.077.249	-9.060.227	-11.302.815	-12,5	-104,8	-130,7
70%		unter 0,7	8.844	1.113.579	-182.298	-820.175			
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	7.892.433	-2.126.786	-6.777.861	102,1	-27,5	-87,7
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	6.469.956	-1.336.549	-5.105.084	104,3	-21,6	-82,3
100%		0,9 bis unter 1	99.797	8.187.329	-4.196.847	-9.568.555	82,0	-42,1	-95,9
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.610.291	-213.333	-934.603	131,4	-17,4	-76,3
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	3.232.325	-127.698	-1.800.981	159,2	-6,3	-88,7
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		OZ							
		Neubrandenburg	63.602	14.226.551	4.136.295	-5.067.015	223,7	65,0	-79,7
		Stralsund	58.041	8.360.330	70.720	-5.495.861	144,0	1,2	-94,7
		Greifswald	57.286	6.794.479	-794.745	-5.880.576	118,6	-13,9	-102,7
		Rostock	206.011	29.404.239	2.509.269	2.509.269	142,7	12,2	12,2
		Schwerin	96.800	24.299.196	6.847.954	6.847.954	251,0	70,7	70,7
		Wismar	42.557	773.358	-3.793.598	-5.464.436	18,2	-89,1	-128,4



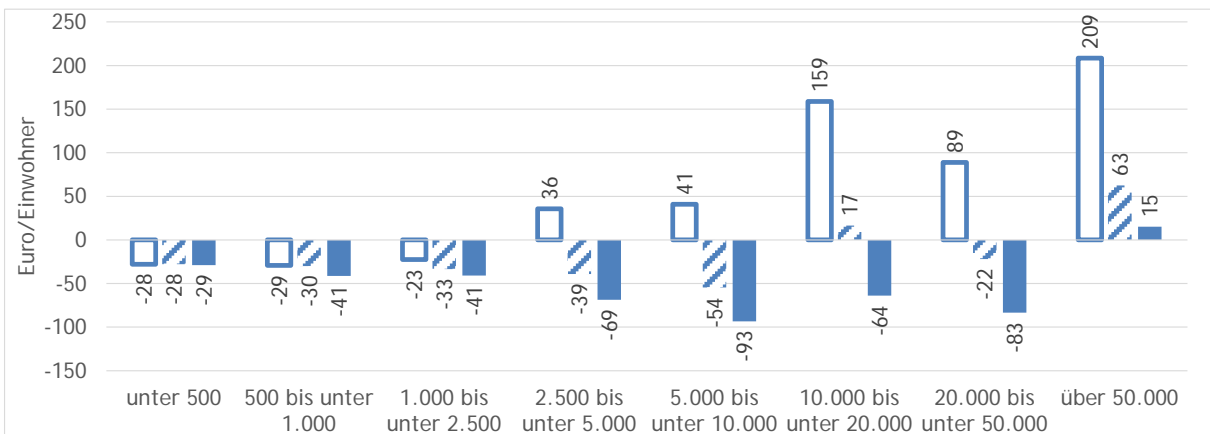
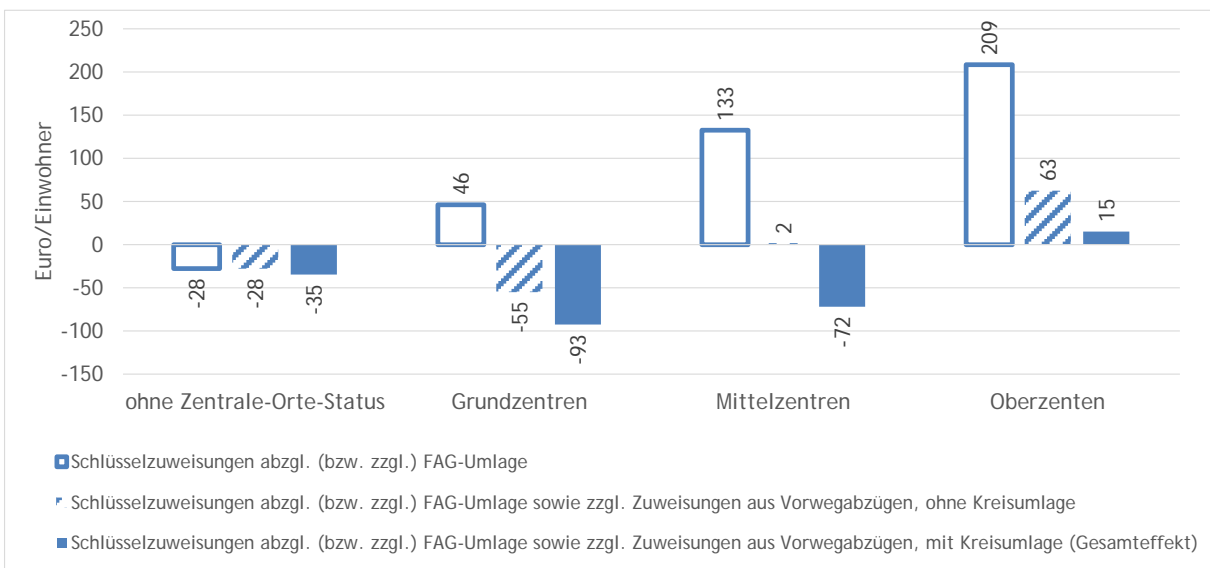
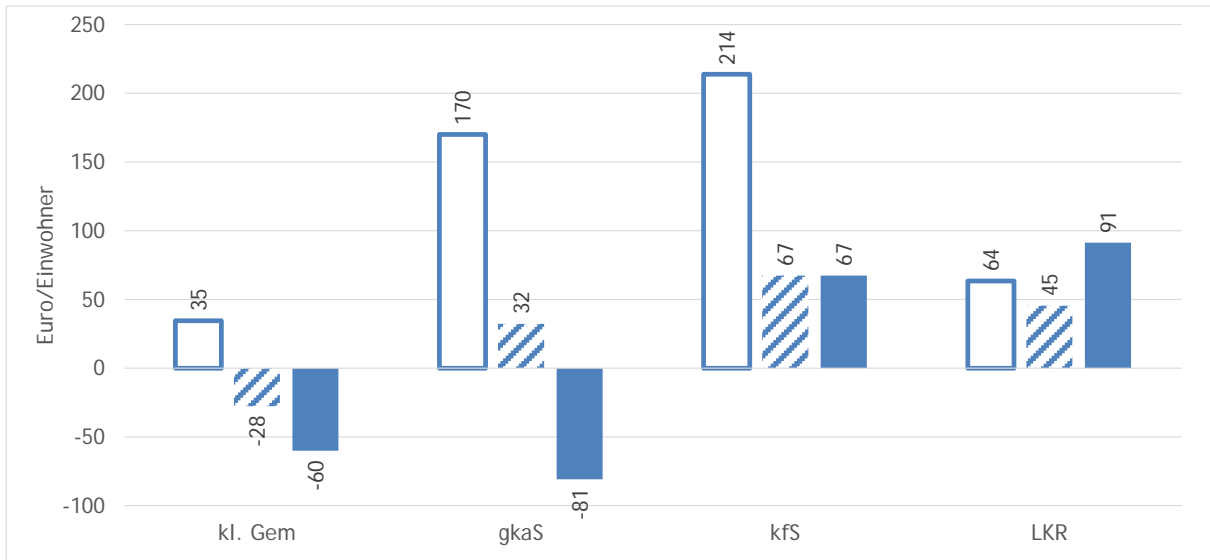
Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

#### 4.4.6 Ergebnis 2018 mit Erhöhung der FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro - ohne Mindestausstattung

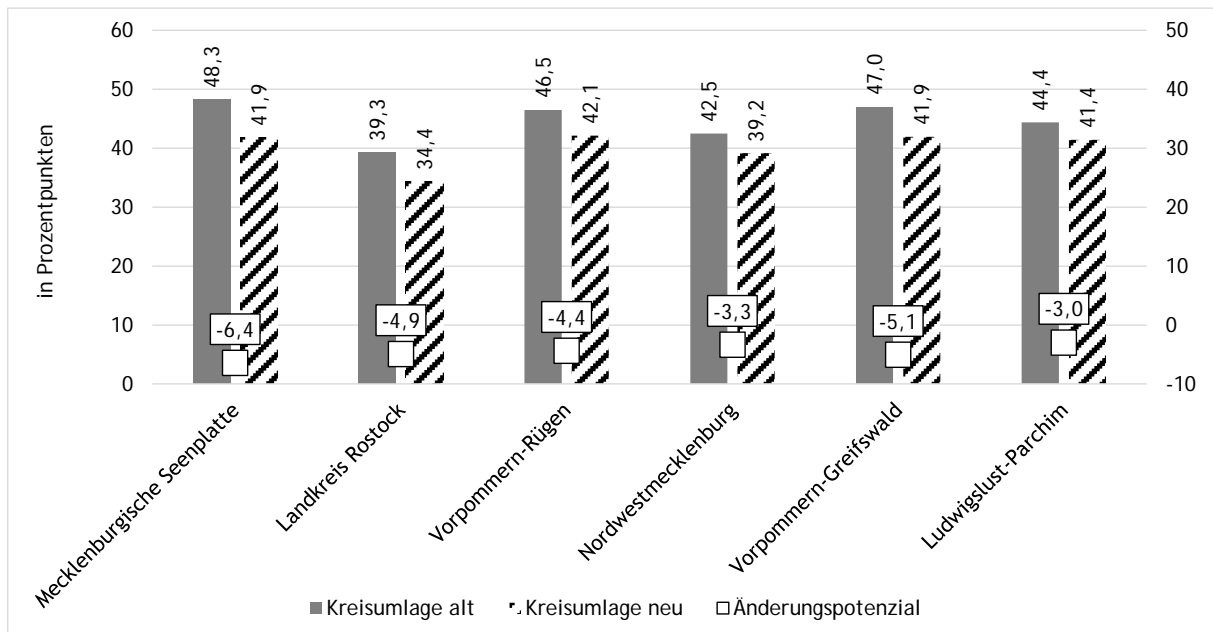
Abbildung 36: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro) ohne MA.







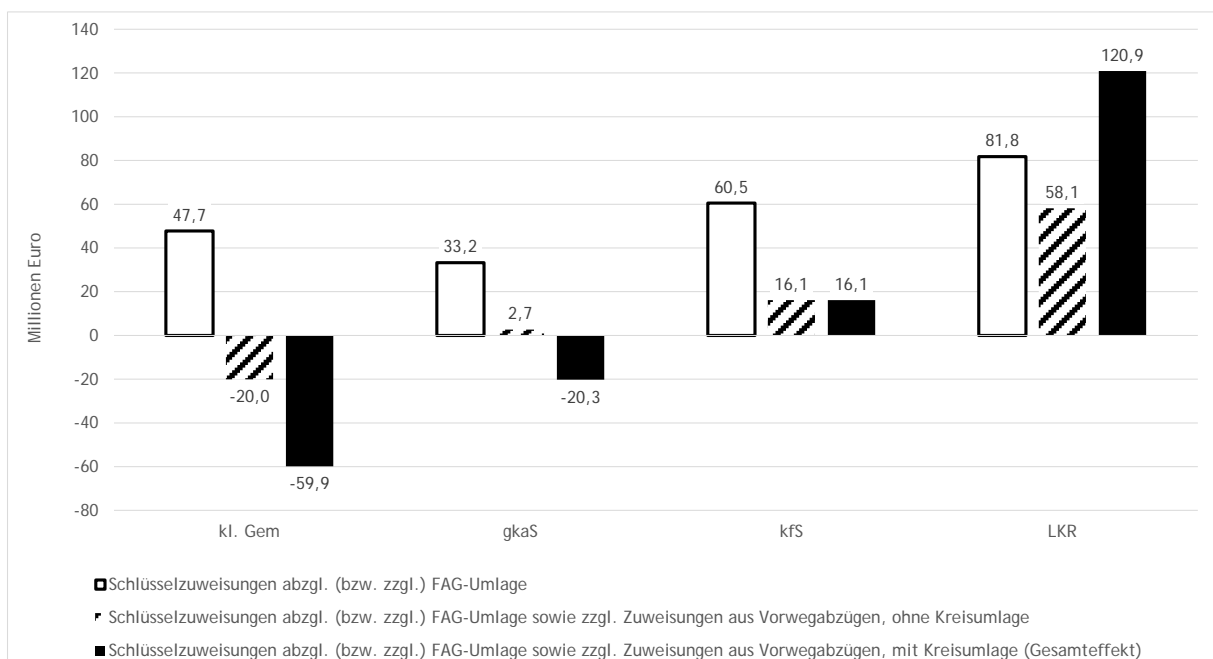
AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner		
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>									
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	16.618.821	6.528.564	-3.830.332	261,3	102,6	-60,2
1,3E+07	gkaS	Straalsund	58.041	10.350.803	2.061.192	-4.430.560	178,3	35,5	-76,3
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	8.702.982	1.113.759	-4.869.069	151,9	19,4	-85,0
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.998.182	-2.568.773	-4.760.162	47,0	-60,4	-111,9
<b>kreisfreie Städte</b>									
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	36.617.475	9.722.506	9.722.506	177,7	47,2	47,2
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	28.154.151	10.702.909	10.702.909	290,8	110,6	110,6
<b>Landkreise</b>									
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	14.889.919	10.439.329	27.093.864	56,7	39,8	103,2
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	13.753.223	9.854.566	20.713.387	64,4	46,2	97,0
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	18.003.797	13.878.338	23.397.440	80,1	61,7	104,1
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	12.166.816	9.143.809	14.630.384	77,9	58,5	93,6
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	18.209.533	13.982.795	25.324.036	76,4	58,7	106,2
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	6.146.004	2.229.940	8.520.929	28,7	10,4	39,8
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>									
	kl. Gem		1.088.065	37.633.287	-30.143.941	-65.270.337	34,6	-27,7	-60,0
	gkaS		221.486	37.670.788	7.134.742	-17.890.124	170,1	32,2	-80,8
	kfS		302.811	64.771.626	20.425.415	20.425.415	213,9	67,5	67,5
	LKR		1.309.551	83.169.292	59.528.777	119.680.039	63,5	45,5	91,4
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>									
	unter 500		89.880	-2.511.589	-2.511.589	-2.602.041	-27,9	-27,9	-29,0
	500 bis unter 1.000		174.644	-5.126.638	-5.243.314	-7.208.863	-29,4	-30,0	-41,3
	1.000 bis unter 2.500		177.975	-4.017.788	-5.950.887	-7.261.367	-22,6	-33,4	-40,8
	2.500 bis unter 5.000		220.908	7.861.838	-8.624.007	-15.182.893	35,6	-39,0	-68,7
	5.000 bis unter 10.000		193.818	7.927.096	-10.556.901	-18.116.098	40,9	-54,5	-93,5
	10.000 bis unter 20.000		160.338	25.443.509	2.655.011	-10.226.964	158,7	16,6	-63,8
	20.000 bis unter 50.000		113.059	10.055.042	-2.481.026	-9.432.273	88,9	-21,9	-83,4
	über 50.000		481.740	100.444.232	30.128.930	7.295.453	208,5	62,5	15,1
	gesamt		1.612.362	223.244.993	56.944.993	56.944.993	138,5	35,3	35,3
	gesamt Gemeinden		1.612.362	140.075.701	-2.583.784	-62.735.046	86,9	-1,6	-38,9
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>									
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	7.811.628	-5.694.761	-11.990.399	39,3	-28,6	-60,3
13072		Landkreis Rostock	213.473	7.681.141	-4.799.100	-15.657.921	36,0	-22,5	-73,3
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	4.522.834	-5.980.811	-9.008.160	27,1	-35,9	-54,0
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	3.178.549	-2.757.085	-6.052.271	28,0	-24,2	-53,2
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	6.873.686	-5.137.479	-10.495.891	38,0	-28,4	-58,0
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	7.565.448	-5.774.705	-12.065.694	35,3	-27,0	-56,4
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>									
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-13.828.534	-13.828.534	-17.230.037	-27,8	-27,8	-34,6
GZ		Grundzentren	352.129	16.272.930	-19.381.830	-32.604.247	46,2	-55,0	-92,6
MZ		Mittelzentren	280.466	37.187.073	497.650	-20.196.215	132,6	1,8	-72,0
OZ		Oberzentren	481.740	100.444.232	30.128.930	7.295.453	208,5	62,5	15,1
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	255.263	1.598.053	-6.052.664	-10.287.423	6,3	-23,7	-40,3
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	14.371.954	-6.051.155	-15.616.889	57,3	-24,1	-62,2
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	20.883.083	-28.878	-13.343.444	95,1	-0,1	-60,8
100%		0,9 bis unter 1	230.943	19.056.984	-2.911.010	-16.346.162	82,5	-12,6	-70,8
110%		1 bis unter 1,1	144.070	30.158.359	9.837.686	8.603.202	209,3	68,3	59,7
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	56.775.628	13.373.577	203.212	158,1	37,2	0,6
125%		über 1,25	152.483	-2.768.360	-10.751.338	-15.947.542	-18,2	-70,5	-104,6
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	188.480	-3.511.089	-3.511.089	-4.524.321	-18,6	-18,6	-24,0
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	-1.546.424	-1.546.424	-1.863.272	-22,8	-22,8	-27,5
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	-1.401.265	-1.401.265	-1.387.906	-25,3	-25,3	-25,0
100%		0,9 bis unter 1	51.987	-1.874.899	-1.874.899	-1.884.324	-36,1	-36,1	-36,2
110%		1 bis unter 1,1	22.513	-800.427	-800.427	-569.762	-35,6	-35,6	-25,3
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	-1.648.271	-1.648.271	-1.600.224	-36,0	-36,0	-34,9
125%		über 1,25	66.028	-3.046.159	-3.046.159	-5.400.227	-46,1	-46,1	-81,8
70%		unter 0,7	57.939	3.718.495	-2.636.346	-5.089.773	64,2	-45,5	-87,8
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	5.668.810	-4.735.080	-8.295.735	53,5	-44,7	-78,3
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.553.988	-1.261.859	-3.434.176	80,6	-28,6	-77,9
100%		0,9 bis unter 1	21.873	986.522	-1.008.073	-1.738.567	45,1	-46,1	-79,5
110%		1 bis unter 1,1	12.502	797.224	-248.582	-816.140	63,8	-19,9	-65,3
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	1.270.092	-1.786.711	-2.682.541	54,4	-76,5	-114,8
125%		über 1,25	86.455	277.799	-7.705.180	-10.547.315	3,2	-89,1	-122,0
70%		unter 0,7	8.844	1.390.647	94.770	-673.329			
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	10.249.567	230.349	-5.457.882	132,7	3,0	-70,6
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	8.379.558	573.053	-4.090.802	135,1	9,2	-66,0
100%		0,9 bis unter 1	99.797	11.242.380	-1.141.797	-7.854.202	112,7	-11,4	-78,7
110%		1 bis unter 1,1	12.255	2.007.411	183.786	-713.805	163,8	15,0	-58,2
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	3.917.511	557.489	-1.406.196	193,0	27,5	-69,3
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		OZ							
		Neubrandenburg	63.602	16.618.821	6.528.564	-3.830.332	261,3	102,6	-60,2
		Straalsund	58.041	10.350.803	2.061.192	-4.430.560	178,3	35,5	-76,3
		Greifswald	57.286	8.702.982	1.113.759	-4.869.069	151,9	19,4	-85,0
		Rostock	206.011	36.617.475	9.722.506	9.722.506	177,7	47,2	47,2
		Schwerin	96.800	28.154.151	10.702.909	10.702.909	290,8	110,6	110,6
		Wismar	42.557	1.998.182	-2.568.773	-4.760.162	47,0	-60,4	-111,9

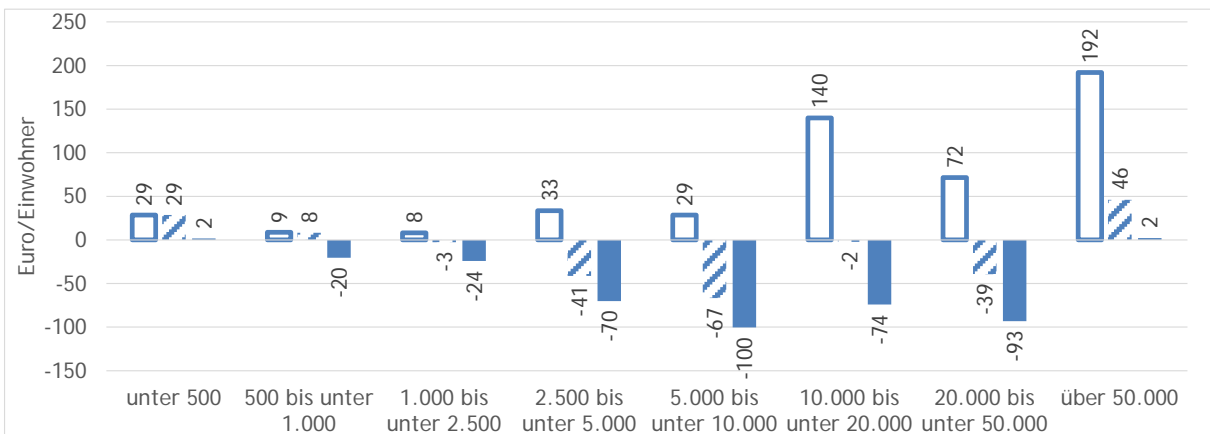
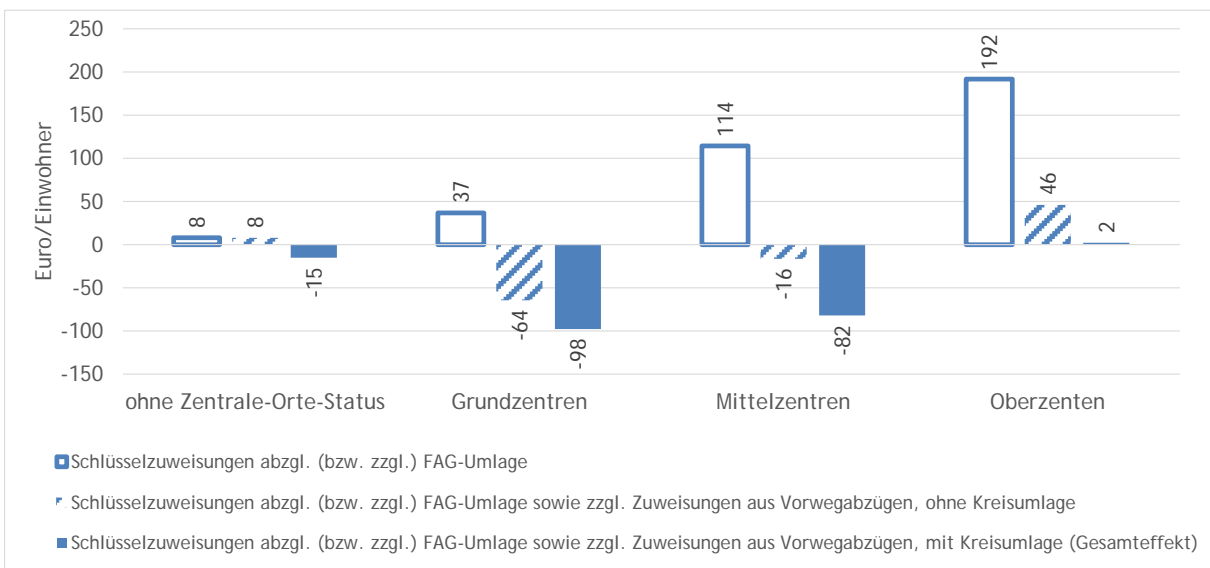
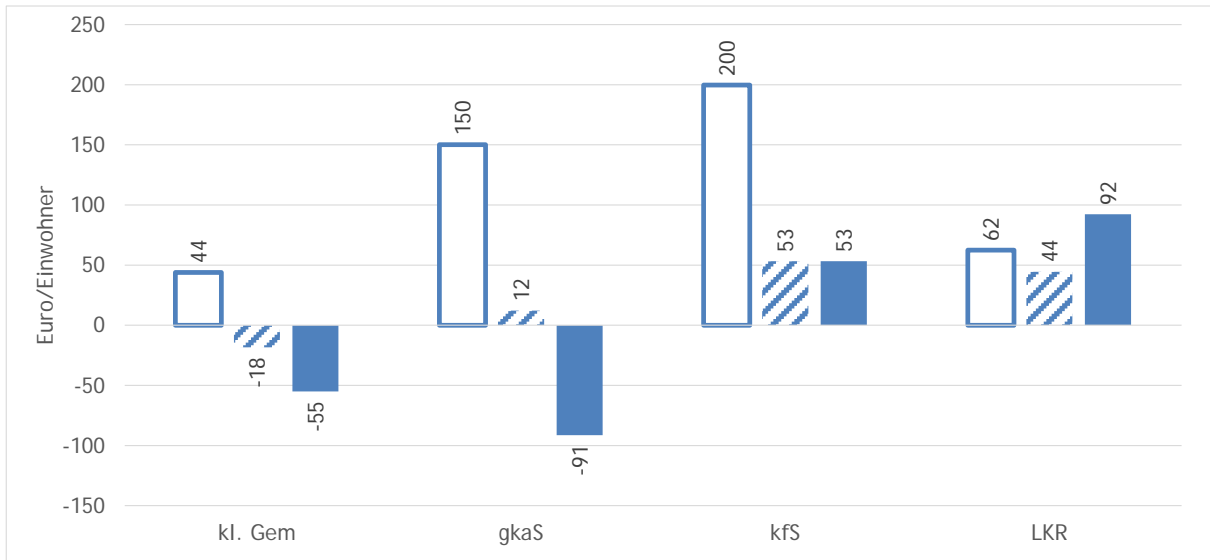


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

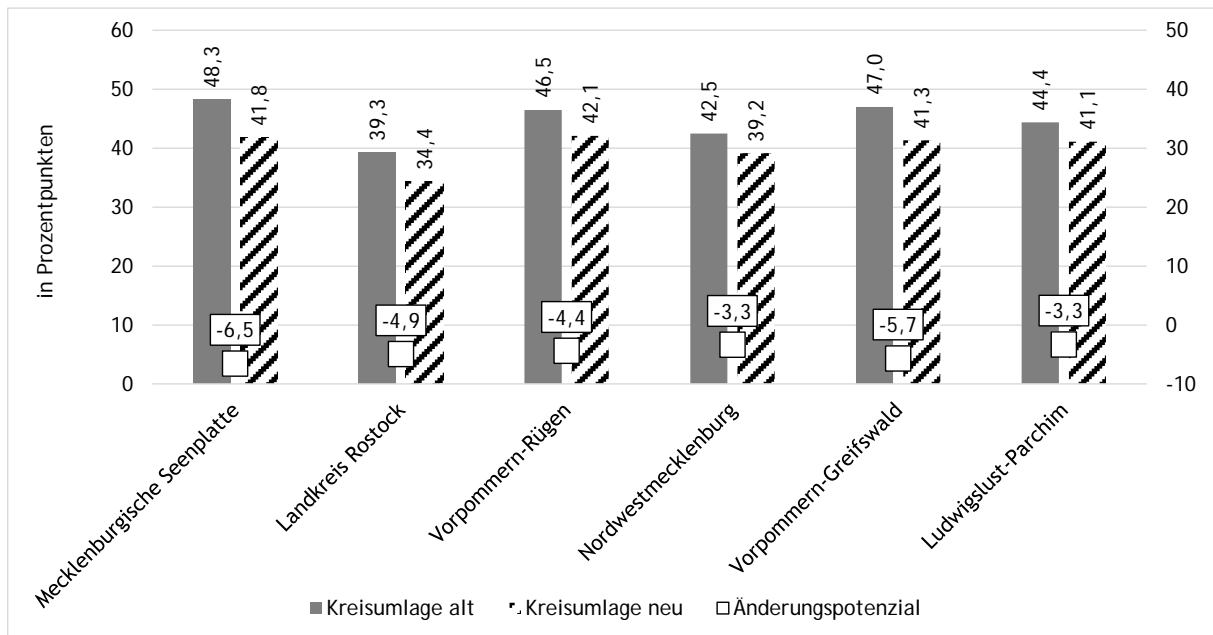
#### 4.4.7 Ergebnis 2018 mit Erhöhung der FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro - mit Mindestausstattung

Abbildung 37: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro) mit MA 85 | 85





AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	15.209.456	5.119.199	-4.558.903	239,1	80,5	-71,7	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	9.178.150	888.539	-5.058.164	158,1	15,3	-87,1	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	7.578.620	-10.604	-5.464.981	132,3	-0,2	-95,4	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.276.598	-3.290.357	-5.175.073	30,0	-77,3	-121,6	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	33.889.432	6.994.463	6.994.463	164,5	34,0	34,0	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	26.604.912	9.153.670	9.153.670	274,8	94,6	94,6	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	14.732.517	10.281.927	27.259.424	56,1	39,2	103,8	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	13.740.485	9.841.828	20.772.021	64,4	46,1	97,3	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	18.027.150	13.901.691	23.444.455	80,2	61,8	104,3	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	12.192.466	9.169.458	14.648.938	78,0	58,7	93,7	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	17.332.173	13.105.436	25.965.431	72,7	55,0	108,9	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	5.747.168	1.831.104	8.814.266	26,8	8,6	41,2	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
kl. Gem			1.088.065	47.735.866	-20.041.361	-59.850.553	43,9	-18,4	-55,0	
gkaS			221.486	33.242.824	2.706.778	-20.257.122	150,1	12,2	-91,5	
kfS			302.811	60.494.344	16.148.132	16.148.132	199,8	53,3	53,3	
LKR			1.309.551	81.771.959	58.131.444	120.904.536	62,4	44,4	92,3	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
unter 500			89.880	2.568.008	2.568.008	161.609	28,6	28,6	1,8	
500 bis unter 1.000			174.644	1.546.698	1.430.021	-3.561.393	8,9	8,2	-20,4	
1.000 bis unter 2.500			177.975	1.448.469	-484.630	-4.292.006	8,1	-2,7	-24,1	
2.500 bis unter 5.000			220.908	7.380.028	-9.105.817	-15.486.122	33,4	-41,2	-70,1	
5.000 bis unter 10.000			193.818	5.537.214	-12.946.783	-19.440.239	28,6	-66,8	-100,3	
10.000 bis unter 20.000			160.338	22.439.557	-348.941	-11.872.749	140,0	-2,2	-74,0	
20.000 bis unter 50.000			113.059	8.092.491	-4.443.576	-10.534.726	71,6	-39,3	-93,2	
über 50.000			481.740	92.460.570	22.145.268	1.066.084	191,9	46,0	2,2	
gesamt			1.612.362	223.244.993	56.944.993	56.944.993	138,5	35,3	35,3	
gesamt Gemeinden			1.612.362	141.473.034	-1.186.451	-63.959.542	87,7	-0,7	-39,7	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	9.889.584	-3.616.806	-10.916.201	49,7	-18,2	-54,9	
13072		Landkreis Rostock	213.473	7.862.613	-4.617.628	-15.547.822	36,8	-21,6	-72,8	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	5.746.394	-4.757.251	-8.353.311	34,5	-28,5	-50,1	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	3.883.438	-2.052.196	-5.646.960	34,2	-18,0	-49,7	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	11.229.442	-781.723	-8.187.340	62,0	-4,3	-45,2	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	9.124.395	-4.215.758	-11.198.919	42,6	-19,7	-52,3	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	3.980.677	3.980.677	-7.536.468	8,0	8,0	-15,1	
GZ		Grundzentren	352.129	12.959.072	-22.695.688	-34.458.599	36,8	-64,5	-97,9	
MZ		Mittelzentren	280.466	32.072.715	-4.616.707	-23.030.559	114,4	-16,5	-82,1	
OZ		Oberzentren	481.740	92.460.570	22.145.268	1.066.084	191,9	46,0	2,2	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	255.263	17.607.909	9.957.192	-1.562.232	69,0	39,0	-6,1	
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	14.149.336	-6.273.773	-15.753.517	56,4	-25,0	-62,8	
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	18.710.541	-2.201.421	-14.508.018	85,2	-10,0	-66,1	
100%		0,9 bis unter 1	230.943	15.668.405	-6.299.589	-18.222.031	67,8	-27,3	-78,9	
110%		1 bis unter 1,1	144.070	27.944.307	7.623.635	6.678.886	194,0	52,9	46,4	
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	51.286.977	7.884.925	-4.016.269	142,8	22,0	-11,2	
125%		über 1,25	152.483	-3.894.441	-11.877.419	-16.576.361	-25,5	-77,9	-108,7	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	188.480	12.198.958	12.198.958	4.047.487	64,7	64,7	21,5	
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	939.229	939.229	-503.028	13,9	13,9	-7,4	
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	-536.417	-536.417	-917.130	-9,7	-9,7	-16,5	
100%		0,9 bis unter 1	51.987	-1.989.477	-1.989.477	-1.954.105	-38,3	-38,3	-37,6	
110%		1 bis unter 1,1	22.513	-1.024.615	-1.024.615	-694.897	-45,5	-45,5	-30,9	
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	-2.209.485	-2.209.485	-1.917.891	-48,2	-48,2	-41,9	
125%		über 1,25	66.028	-3.397.517	-3.397.517	-5.596.905	-51,5	-51,5	-84,8	
70%		unter 0,7	57.939	4.181.534	-2.173.307	-4.849.878	72,2	-37,5	-83,7	
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	4.349.206	-6.054.685	-9.014.965	41,1	-57,2	-85,1	
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	2.814.260	-2.001.587	-3.844.375	63,8	-45,4	-87,2	
100%		0,9 bis unter 1	21.873	636.713	-1.357.881	-1.938.761	29,1	-62,1	-88,6	
110%		1 bis unter 1,1	12.502	590.556	-455.250	-936.003	47,2	-36,4	-74,9	
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	883.728	-2.173.075	-2.895.161	37,8	-93,0	-123,9	
125%		über 1,25	86.455	-496.924	-8.479.902	-10.979.456	-5,7	-98,1	-127,0	
70%		unter 0,7	8.844	1.227.417	-68.460	-759.841				
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	8.860.902	-1.158.317	-6.235.525	114,7	-15,0	-80,7	
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	7.254.548	-551.956	-4.688.349	117,0	-8,9	-75,6	
100%		0,9 bis unter 1	99.797	9.442.549	-2.941.628	-8.864.184	94,6	-29,5	-88,8	
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.773.454	-50.170	-843.884	144,7	-4,1	-68,9	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	3.513.845	153.823	-1.638.777	173,1	7,6	-80,7	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	15.209.456	5.119.199	-4.558.903	239,1	80,5	-71,7
		OZ	Stralsund	58.041	9.178.150	888.539	-5.058.164	158,1	15,3	-87,1
		OZ	Greifswald	57.286	7.578.620	-10.604	-5.464.981	132,3	-0,2	-95,4
		OZ	Rostock	206.011	33.889.432	6.994.463	6.994.463	164,5	34,0	34,0
		OZ	Schwerin	96.800	26.604.912	9.153.670	9.153.670	274,8	94,6	94,6
		OZ	Wismar	42.557	1.276.598	-3.290.357	-5.175.073	30,0	-77,3	-121,6



Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

## 4.5 Parameter und Verteilungsergebnisse - Modellvarianten

Nachfolgend werden **zwölf Modellvarianten** dargestellt, die sich wie folgt strukturieren lassen. Jede Variante ist mit einer Ergänzung hinsichtlich der Absenkung eines Teils der Kreisumlagegrundlagen versehen. Alle übrigen Parameter entsprechen denjenigen der Basisvariante. Zur Systematik der Modifikation der Kreisumlagegrundlagen siehe Abschnitt 3.5.1.

Ifd. Nr.	Erhöhung FAG-Masse	Mindestausstattung	Faktor Zentrale Orte	Modifikationen KU-Grundlagen	Abschnitt
1	keine	keine	75%	keine / -5% /-10%	4.5.1.1.1
2			50%	keine / -5% /-10%	4.5.1.1.2
3		85   85	75%	keine / -5% /-10%	4.5.1.2.1
4			50%	keine / -5% /-10%	4.5.1.2.2
5	+18 Mio. Euro	keine	75%	keine / -5% /-10%	4.5.2.1.1
6			50%	keine / -5% /-10%	4.5.2.1.2
7		85   85	75%	keine / -5% /-10%	4.5.2.2.1
8			50%	keine / -5% /-10%	4.5.2.2.2
9	+50,5 Mio. Euro	keine	75%	keine / -5% /-10%	4.5.3.1.1
10			50%	keine / -5% /-10%	4.5.3.1.2
11		85   85	75%	keine / -5% /-10%	4.5.3.2.1
12			50%	keine / -5% /-10%	4.5.3.2.2

### 4.5.1 Modellvarianten ohne Erhöhung der FAG-Masse

#### 4.5.1.1 Ohne Mindestausstattung

##### 4.5.1.1.1 Faktor Zentrale Orte zu 75%

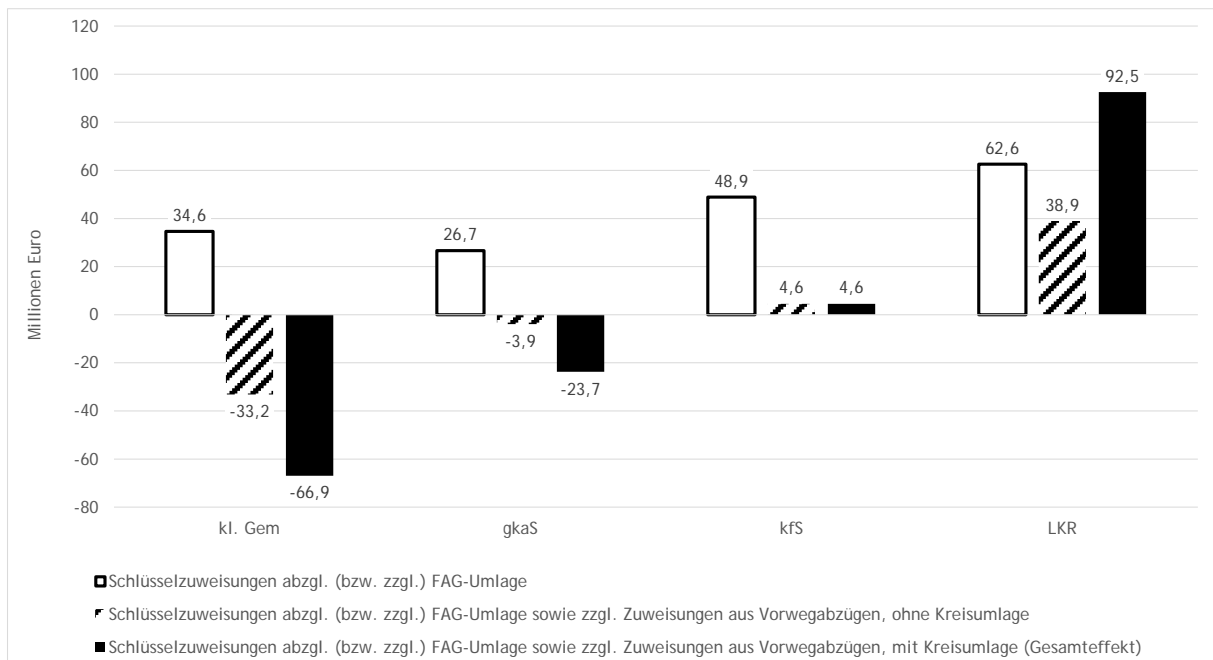
#### Parameter

- Veredelungsfaktor für Verflechtungsbereiche der Zentralen Orte:
  - **Nahbereich:** 13%
  - **Mittelbereich:** 6%
  - **Oberbereich:** 8%
- **Alle übrigen Parameter wie in Abschnitt 4.4.1**
- **keine Mindestausstattung**

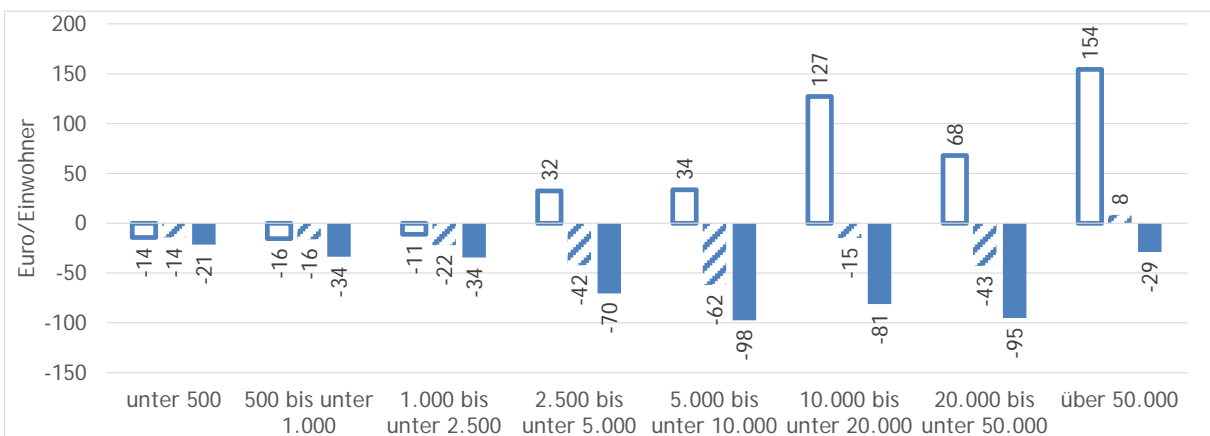
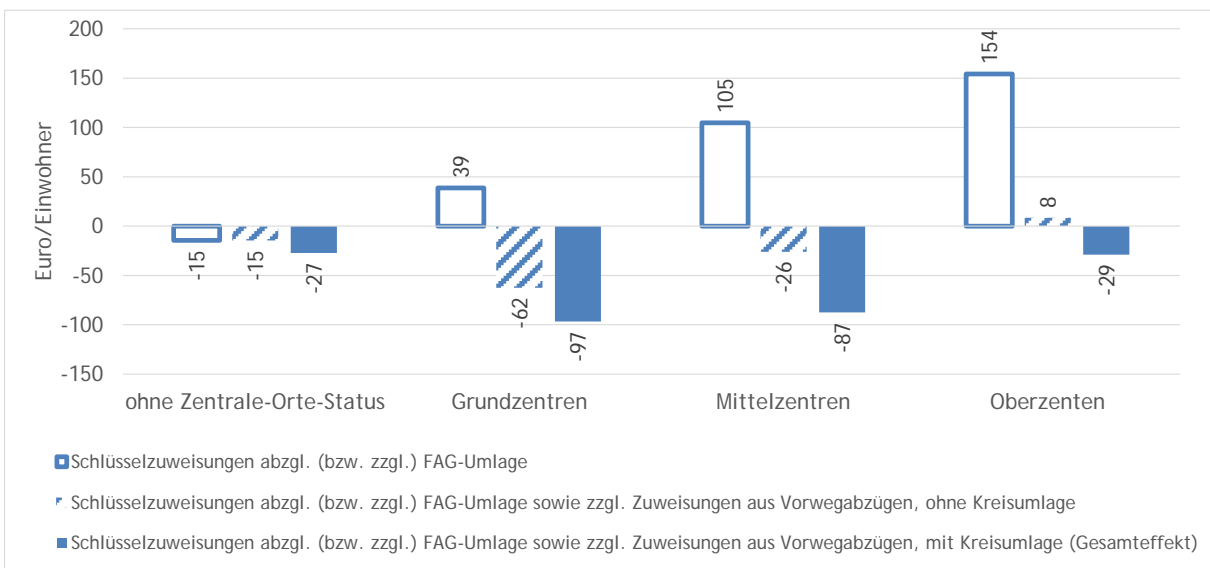
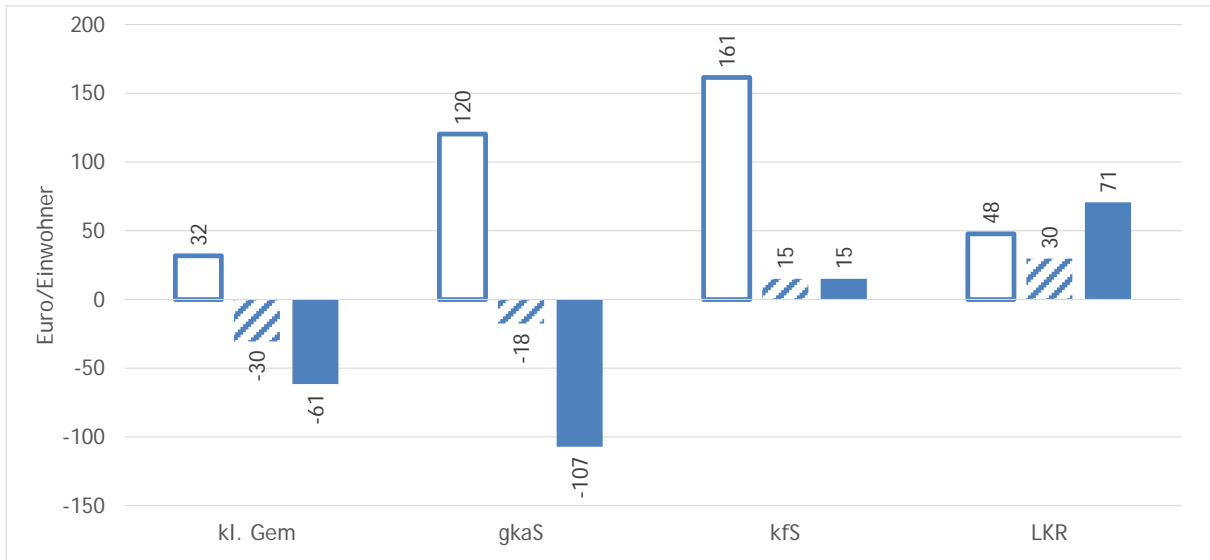
Nachfolgend werden folgende Varianten ohne Mindestausstattung dargestellt:

- ohne Absenkung der Kreisumlagegrundlagen
- Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5%
- Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%

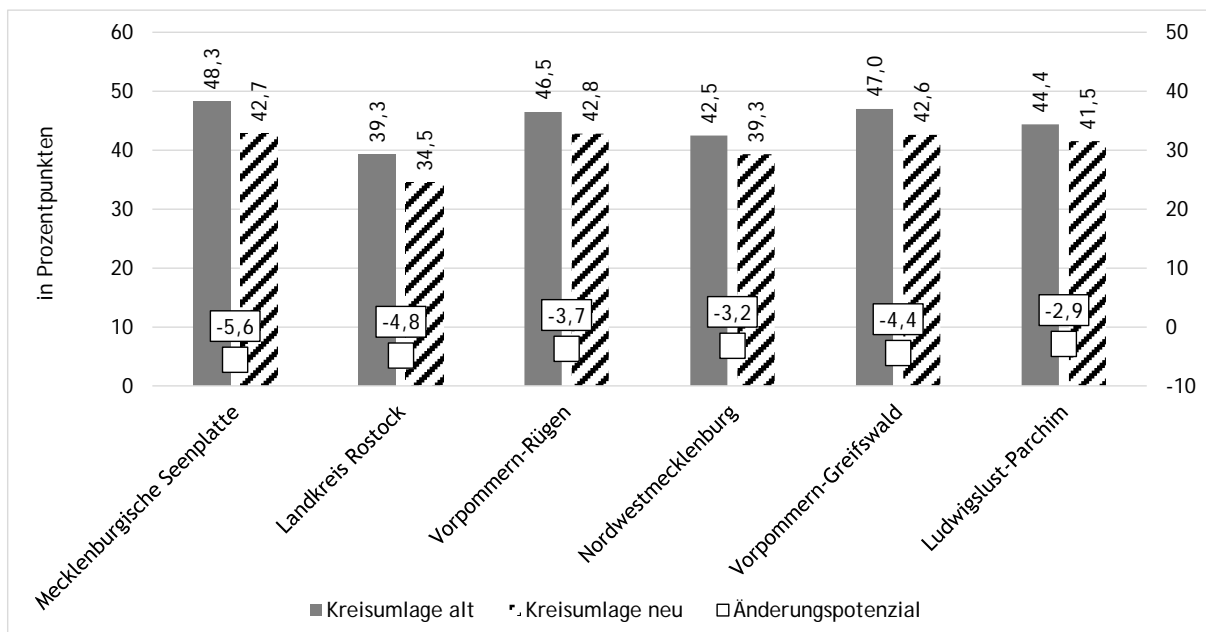
Abbildung 38: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit ZO-Ansatz zu 75% ohne MA





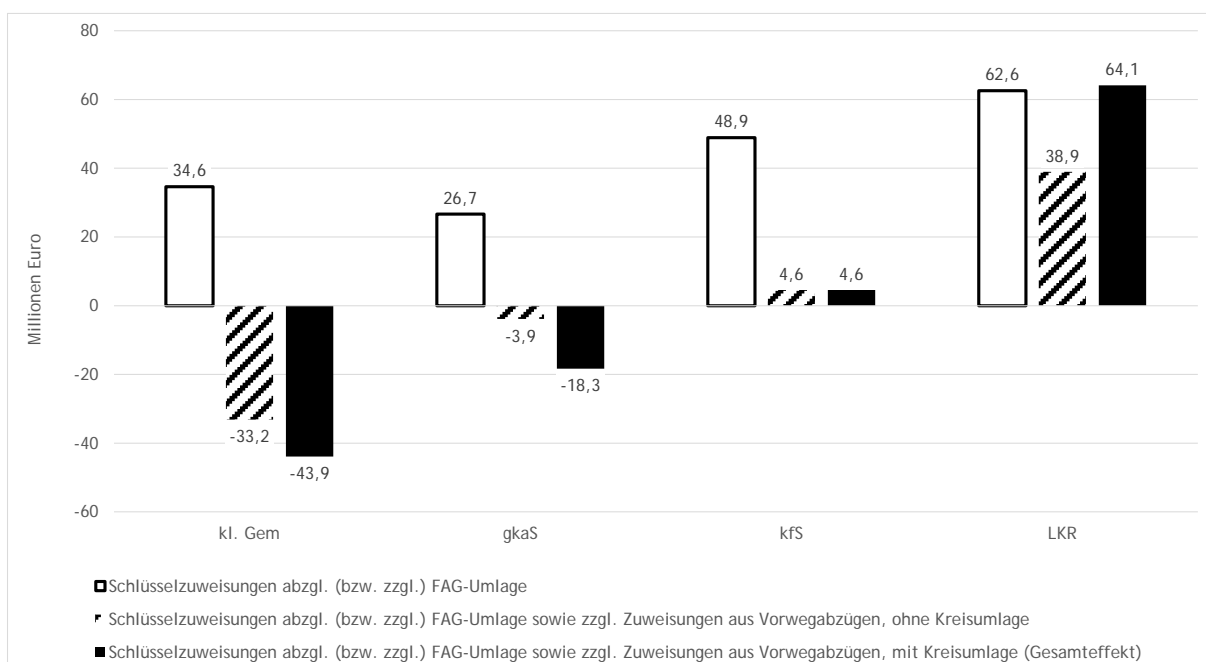


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	12.091.638	2.001.382	-6.170.659	190,1	31,5	-97,0	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	7.386.932	-902.679	-6.016.824	127,3	-15,6	-103,7	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	6.001.372	-1.587.851	-6.300.923	104,8	-27,7	-110,0	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.175.587	-3.391.368	-5.233.154	27,6	-79,7	-123,0	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	27.400.600	505.631	505.631	133,0	2,5	2,5	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	21.498.106	4.046.864	4.046.864	222,1	41,8	41,8	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	11.246.672	6.796.082	20.900.699	42,8	25,9	79,6	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	10.014.839	6.116.182	16.795.266	46,9	28,7	78,7	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.684.611	10.559.152	18.466.334	65,3	47,0	82,1	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	9.561.409	6.538.401	11.711.011	61,2	41,8	74,9	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	14.578.588	10.351.851	20.082.801	61,2	43,4	84,3	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	2.493.196	-1.422.868	4.571.333	11,6	-6,6	21,4	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
	kl. Gem		1.088.065	34.611.443	-33.165.785	-66.913.385	31,8	-30,5	-61,5	
	gkaS		221.486	26.655.530	-3.880.516	-23.721.560	120,3	-17,5	-107,1	
	kfS		302.811	48.898.706	4.552.494	4.552.494	161,5	15,0	15,0	
	LKR		1.309.551	62.579.315	38.938.800	92.527.444	47,8	29,7	70,7	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
	unter 500		89.880	-1.281.817	-1.281.817	-1.928.312	-14,3	-14,3	-21,5	
	500 bis unter 1.000		174.644	-2.714.052	-2.830.728	-5.879.476	-15,5	-16,2	-33,7	
	1.000 bis unter 2.500		177.975	-1.982.606	-3.915.705	-6.130.680	-11,1	-22,0	-34,4	
	2.500 bis unter 5.000		220.908	7.178.162	-9.307.683	-15.548.789	32,5	-42,1	-70,4	
	5.000 bis unter 10.000		193.818	6.495.922	-11.988.076	-18.903.568	33,5	-61,9	-97,5	
	10.000 bis unter 20.000		160.338	20.400.931	-2.387.567	-12.993.437	127,2	-14,9	-81,0	
	20.000 bis unter 50.000		113.059	7.690.490	-4.845.577	-10.762.277	68,0	-42,9	-95,2	
	über 50.000		481.740	74.378.649	4.063.346	-13.935.911	154,4	8,4	-28,9	
	gesamt		1.612.362	172.744.993	6.444.993	6.444.993	107,1	4,0	4,0	
	gesamt Gemeinden		1.612.362	170.165.678	-32.493.807	-86.082.450	68,3	-20,2	-53,4	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	7.060.025	-6.446.364	-12.378.941	35,5	-32,4	-62,2	
13072		Landkreis Rostock	213.473	7.224.144	-5.256.096	-15.935.181	33,8	-24,6	-74,6	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	4.018.720	-6.484.926	-9.277.962	24,1	-38,9	-55,6	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	3.262.402	-2.673.233	-6.004.056	28,7	-23,5	-52,8	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	6.149.147	-5.862.018	-10.879.897	34,0	-32,4	-60,1	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	6.897.005	-6.443.148	-12.437.348	32,2	-30,1	-58,1	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-7.227.533	-7.227.533	-13.577.169	-14,5	-14,5	-27,3	
GZ		Grundzentren	352.129	13.653.950	-22.000.810	-34.037.759	38,8	-62,5	-96,7	
MZ		Mittelzentren	280.466	29.360.613	-7.328.810	-24.531.611	104,7	-26,1	-87,5	
OZ		Oberzentren	481.740	74.378.649	4.063.346	-13.935.911	154,4	8,4	-28,9	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	255.263	3.530.350	-4.120.367	-9.221.519	13,8	-16,1	-36,1	
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	12.597.158	-7.825.951	-16.602.531	50,2	-31,2	-66,2	
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	16.678.263	-4.233.699	-15.581.927	75,9	-19,3	-71,0	
100%		0,9 bis unter 1	230.943	14.300.779	-7.667.216	-18.933.594	61,9	-33,2	-82,0	
110%		1 bis unter 1,1	144.070	23.367.277	3.046.605	1.872.087	162,2	21,1	13,0	
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	42.468.769	-933.283	-11.666.115	118,3	-2,6	-32,5	
125%		über 1,25	152.483	-2.776.918	-10.759.896	-15.948.852	-18,2	-70,6	-104,6	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	188.480	-749.518	-749.518	-3.009.592	-4,0	-4,0	-16,0	
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	-550.133	-550.133	-1.311.283	-8,1	-8,1	-19,4	
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	-585.203	-585.203	-935.176	-10,5	-10,5	-16,9	
100%		0,9 bis unter 1	51.987	-1.117.389	-1.117.389	-1.462.318	-21,5	-21,5	-28,1	
110%		1 bis unter 1,1	22.513	-470.454	-470.454	-386.953	-20,9	-20,9	-17,2	
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	-1.047.850	-1.047.850	-1.260.424	-22,9	-22,9	-27,5	
125%		über 1,25	66.028	-2.706.986	-2.706.986	-5.211.423	-41,0	-41,0	-78,9	
70%		unter 0,7	57.939	3.192.144	-3.162.697	-5.378.050	55,1	-54,6	-92,8	
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	4.877.341	-5.526.549	-8.729.751	46,1	-52,2	-82,4	
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.112.921	-1.702.926	-3.678.481	70,6	-38,6	-83,4	
100%		0,9 bis unter 1	21.873	858.689	-1.135.905	-1.810.707	39,3	-51,9	-82,8	
110%		1 bis unter 1,1	12.502	760.048	-285.758	-836.143	60,8	-22,9	-66,9	
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	922.738	-2.134.065	-2.867.197	39,5	-91,3	-122,7	
125%		über 1,25	86.455	-69.932	-8.052.910	-10.737.429	-0,8	-93,1	-124,2	
70%		unter 0,7	8.844	1.087.724	-208.153	-833.878				
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	8.269.950	-1.749.268	-6.561.497	107,0	-22,6	-84,9	
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	6.763.613	-1.042.891	-4.951.445	109,1	-16,8	-79,9	
100%		0,9 bis unter 1	99.797	8.558.106	-3.826.071	-9.359.646	85,8	-38,3	-93,8	
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.579.577	-244.047	-951.680	128,9	-19,9	-77,7	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	3.101.643	-258.380	-1.873.465	152,8	-12,7	-92,3	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	12.091.638	2.001.382	-6.170.659	190,1	31,5	-97,0
			Stralsund	58.041	7.386.932	-902.679	-6.016.824	127,3	-15,6	-103,7
			Greifswald	57.286	6.001.372	-1.587.851	-6.300.923	104,8	-27,7	-110,0
			Rostock	206.011	27.400.600	505.631	505.631	133,0	2,5	2,5
			Schwerin	96.800	21.498.106	4.046.864	4.046.864	222,1	41,8	41,8
			Wismar	42.557	1.175.587	-3.391.368	-5.233.154	27,6	-79,7	-123,0

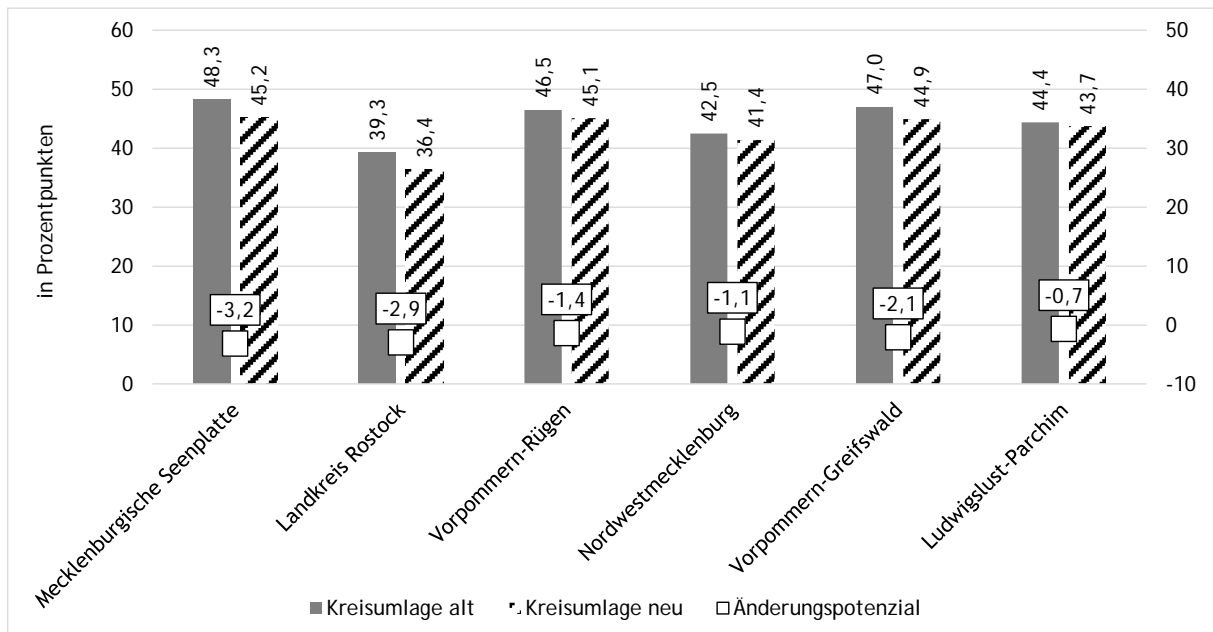


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 39: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit ZO-Ansatz zu 75% ohne MA und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5%

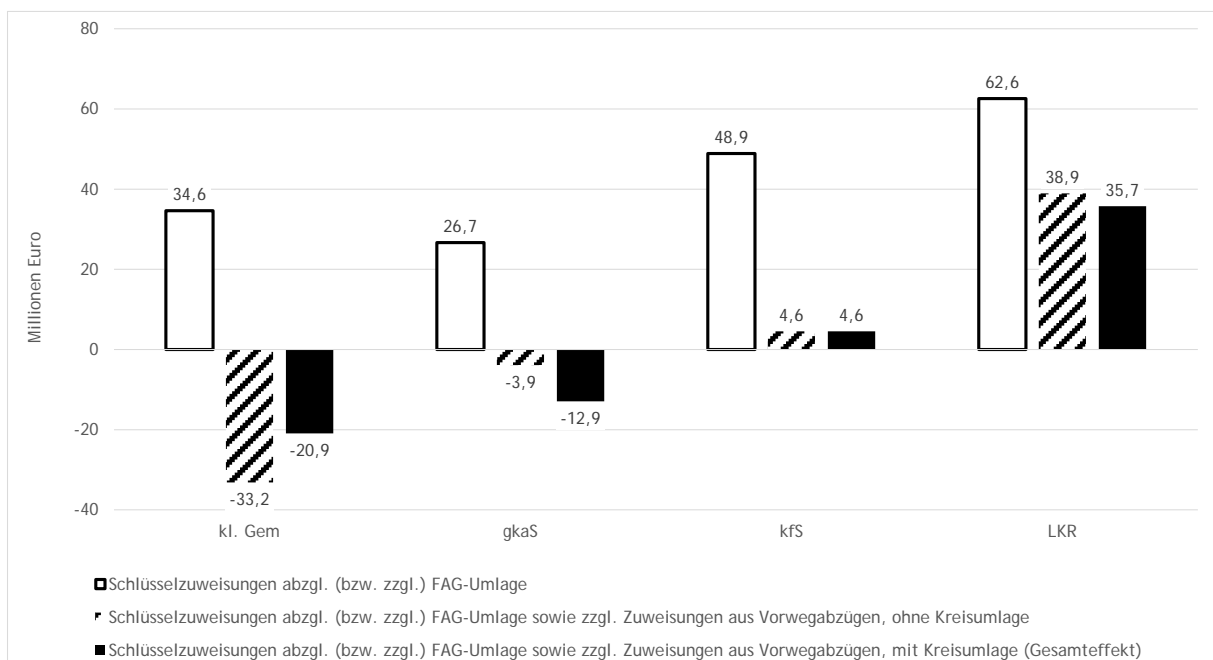


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	12.091.638	2.001.382	-4.381.483	190,1	31,5	-68,9	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	7.386.932	-902.679	-4.641.842	127,3	-15,6	-80,0	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	6.001.372	-1.587.851	-4.926.109	104,8	-27,7	-86,0	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.175.587	-3.391.368	-4.371.673	27,6	-79,7	-102,7	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	27.400.600	505.631	505.631	133,0	2,5	2,5	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	21.498.106	4.046.864	4.046.864	222,1	41,8	41,8	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	11.246.672	6.796.082	14.793.027	42,8	25,9	56,4	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	10.014.839	6.116.182	12.583.656	46,9	28,7	58,9	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.684.611	10.559.152	13.500.596	65,3	47,0	60,1	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	9.561.409	6.538.401	8.347.910	61,2	41,8	53,4	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	14.578.588	10.351.851	14.929.403	61,2	43,4	62,6	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	2.493.196	-1.422.868	-23.537	11,6	-6,6	-0,1	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
	kl. Gem		1.088.065	34.611.443	-33.165.785	-43.917.448	31,8	-30,5	-40,4	
	gkaS		221.486	26.655.530	-3.880.516	-18.321.107	120,3	-17,5	-82,7	
	kfS		302.811	48.898.706	4.552.494	4.552.494	161,5	15,0	15,0	
	LKR		1.309.551	62.579.315	38.938.800	64.131.054	47,8	29,7	49,0	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
	unter 500		89.880	-1.281.817	-1.281.817	-262.312	-14,3	-14,3	-2,9	
	500 bis unter 1.000		174.644	-2.714.052	-2.830.728	-2.176.013	-15,5	-16,2	-12,5	
	1.000 bis unter 2.500		177.975	-1.982.606	-3.915.705	-2.655.760	-11,1	-22,0	-14,9	
	2.500 bis unter 5.000		220.908	7.178.162	-9.307.683	-11.102.593	32,5	-42,1	-50,3	
	5.000 bis unter 10.000		193.818	6.495.922	-11.988.076	-14.299.289	33,5	-61,9	-73,8	
	10.000 bis unter 20.000		160.338	20.400.931	-2.387.567	-9.390.925	127,2	-14,9	-58,6	
	20.000 bis unter 50.000		113.059	7.690.490	-4.845.577	-8.402.230	68,0	-42,9	-74,3	
	über 50.000		481.740	74.378.649	4.063.346	-9.396.939	154,4	8,4	-19,5	
	gesamt		1.612.362	172.744.993	6.444.993	6.444.993	107,1	4,0	4,0	
	gesamt Gemeinden		1.612.362	170.165.678	-32.493.807	-57.686.060	68,3	-20,2	-35,8	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	7.060.025	-6.446.364	-8.060.444	35,5	-32,4	-40,5	
13072		Landkreis Rostock	213.473	7.224.144	-5.256.096	-11.723.570	33,8	-24,6	-54,9	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	4.018.720	-6.484.926	-5.687.206	24,1	-38,9	-34,1	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	3.262.402	-2.673.233	-3.502.437	28,7	-23,5	-30,8	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	6.149.147	-5.862.018	-7.101.312	34,0	-32,4	-39,2	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	6.897.005	-6.443.148	-7.842.478	32,2	-30,1	-36,6	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-7.227.533	-7.227.533	-3.677.966	-14,5	-14,5	-7,4	
GZ		Grundzentren	352.129	13.653.950	-22.000.810	-26.197.017	38,8	-62,5	-74,4	
MZ		Mittelzentren	280.466	29.360.613	-7.328.810	-18.414.137	104,7	-26,1	-65,7	
OZ		Oberzentren	481.740	74.378.649	4.063.346	-9.396.939	154,4	8,4	-19,5	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	255.263	3.530.350	-4.120.367	-4.709.116	13,8	-16,1	-18,4	
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	12.597.158	-7.825.951	-11.702.836	50,2	-31,2	-46,6	
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	16.678.263	-4.233.699	-10.850.253	75,9	-19,3	-49,4	
100%		0,9 bis unter 1	230.943	14.300.779	-7.667.216	-13.964.979	61,9	-33,2	-60,5	
110%		1 bis unter 1,1	144.070	23.367.277	3.046.605	2.867.813	162,2	21,1	19,9	
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	42.468.769	-933.283	-7.941.929	118,3	-2,6	-22,1	
125%		über 1,25	152.483	-2.776.918	-10.759.896	-11.384.761	-18,2	-70,6	-74,7	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	188.480	-749.518	-749.518	208.156	-4,0	-4,0	1,1	
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	-550.133	-550.133	-84.616	-8,1	-8,1	-1,2	
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	-585.203	-585.203	101.028	-10,5	-10,5	1,8	
100%		0,9 bis unter 1	51.987	-1.117.389	-1.117.389	-466.188	-21,5	-21,5	-9,0	
110%		1 bis unter 1,1	22.513	-470.454	-470.454	63.743	-20,9	-20,9	2,8	
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	-1.047.850	-1.047.850	-325.365	-22,9	-22,9	-7,1	
125%		über 1,25	66.028	-2.706.986	-2.706.986	-3.174.725	-41,0	-41,0	-48,1	
70%		unter 0,7	57.939	3.192.144	-3.162.697	-4.274.868	55,1	-54,6	-73,8	
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	4.877.341	-5.526.549	-6.643.564	46,1	-52,2	-62,7	
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.112.921	-1.702.926	-2.767.319	70,6	-38,6	-62,8	
100%		0,9 bis unter 1	21.873	858.689	-1.135.905	-1.376.946	39,3	-51,9	-63,0	
110%		1 bis unter 1,1	12.502	760.048	-285.758	-580.769	60,8	-22,9	-46,5	
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	922.738	-2.134.065	-2.343.516	39,5	-91,3	-100,3	
125%		über 1,25	86.455	-69.932	-8.052.910	-8.210.036	-0,8	-93,1	-95,0	
70%		unter 0,7	8.844	1.087.724	-208.153	-642.404				
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	8.269.950	-1.749.268	-4.974.656	107,0	-22,6	-64,4	
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	6.763.613	-1.042.891	-3.542.120	109,1	-16,8	-57,1	
100%		0,9 bis unter 1	99.797	8.558.106	-3.826.071	-7.195.736	85,8	-38,3	-72,1	
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.579.577	-244.047	-662.025	128,9	-19,9	-54,0	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	3.101.643	-258.380	-1.397.197	152,8	-12,7	-68,8	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	12.091.638	2.001.382	-4.381.483	190,1	31,5	-68,9
		OZ	Stralsund	58.041	7.386.932	-902.679	-4.641.842	127,3	-15,6	-80,0
		OZ	Greifswald	57.286	6.001.372	-1.587.851	-4.926.109	104,8	-27,7	-86,0
		OZ	Rostock	206.011	27.400.600	505.631	505.631	133,0	2,5	2,5
		OZ	Schwerin	96.800	21.498.106	4.046.864	4.046.864	222,1	41,8	41,8
		OZ	Wismar	42.557	1.175.587	-3.391.368	-4.371.673	27,6	-79,7	-102,7

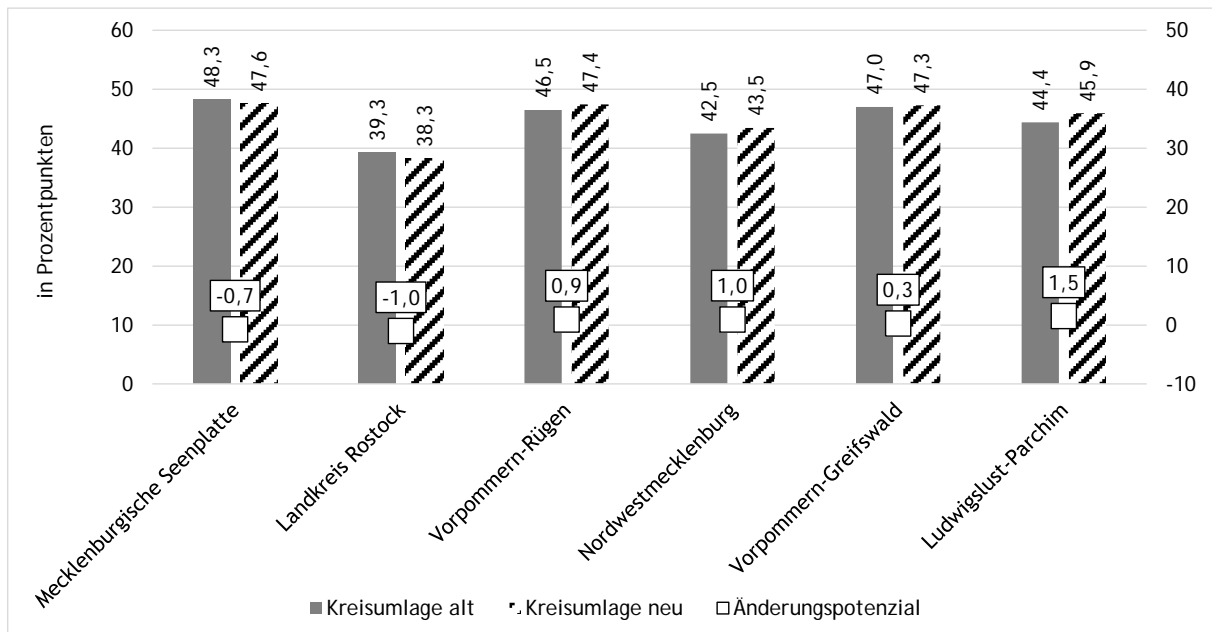


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 40: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit ZO-Ansatz zu 75% ohne MA und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%



AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	12.091.638	2.001.382	-2.592.307	190,1	31,5	-40,8	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	7.386.932	-902.679	-3.266.859	127,3	-15,6	-56,3	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	6.001.372	-1.587.851	-3.551.296	104,8	-27,7	-62,0	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.175.587	-3.391.368	-3.510.192	27,6	-79,7	-82,5	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	27.400.600	505.631	505.631	133,0	2,5	2,5	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	21.498.106	4.046.864	4.046.864	222,1	41,8	41,8	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	11.246.672	6.796.082	8.685.355	42,8	25,9	33,1	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	10.014.839	6.116.182	8.372.046	46,9	28,7	39,2	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.684.611	10.559.152	8.534.857	65,3	47,0	38,0	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	9.561.409	6.538.401	4.984.809	61,2	41,8	31,9	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	14.578.588	10.351.851	9.776.004	61,2	43,4	41,0	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	2.493.196	-1.422.868	-4.618.408	11,6	-6,6	-21,6	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
	kl. Gem		1.088.065	34.611.443	-33.165.785	-20.921.510	31,8	-30,5	-19,2	
	gkaS		221.486	26.655.530	-3.880.516	-12.920.654	120,3	-17,5	-58,3	
	kfS		302.811	48.898.706	4.552.494	4.552.494	161,5	15,0	15,0	
	LKR		1.309.551	62.579.315	38.938.800	35.734.664	47,8	29,7	27,3	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
	unter 500		89.880	-1.281.817	-1.281.817	1.403.688	-14,3	-14,3	15,6	
	500 bis unter 1.000		174.644	-2.714.052	-2.830.728	1.527.451	-15,5	-16,2	8,7	
	1.000 bis unter 2.500		177.975	-1.982.606	-3.915.705	819.161	-11,1	-22,0	4,6	
	2.500 bis unter 5.000		220.908	7.178.162	-9.307.683	-6.656.396	32,5	-42,1	-30,1	
	5.000 bis unter 10.000		193.818	6.495.922	-11.988.076	-9.695.010	33,5	-61,9	-50,0	
	10.000 bis unter 20.000		160.338	20.400.931	-2.387.567	-5.788.413	127,2	-14,9	-36,1	
	20.000 bis unter 50.000		113.059	7.690.490	-4.845.577	-6.042.183	68,0	-42,9	-53,4	
	über 50.000		481.740	74.378.649	4.063.346	-4.857.968	154,4	8,4	-10,1	
	gesamt		1.612.362	172.744.993	6.444.993	6.444.993	107,1	4,0	4,0	
	gesamt Gemeinden		1.612.362	110.165.678	-32.493.807	-29.289.670	68,3	-20,2	-18,2	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	7.060.025	-6.446.364	-3.741.948	35,5	-32,4	-18,8	
13072		Landkreis Rostock	213.473	7.224.144	-5.256.096	-7.511.960	33,8	-24,6	-35,2	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	4.018.720	-6.484.926	-2.096.450	24,1	-38,9	-12,6	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	3.262.402	-2.673.233	-1.000.817	28,7	-23,5	-8,8	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	6.149.147	-5.862.018	-3.322.727	34,0	-32,4	-18,4	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	6.897.005	-6.443.148	-3.247.607	32,2	-30,1	-15,2	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-7.227.533	-7.227.533	6.221.237	-14,5	-14,5	12,5	
GZ		Grundzentren	352.129	13.653.950	-22.000.810	-18.356.276	38,8	-62,5	-52,1	
MZ		Mittelzentren	280.466	29.360.613	-7.328.810	-12.296.664	104,7	-26,1	-43,8	
OZ		Oberzentren	481.740	74.378.649	4.063.346	-4.857.968	154,4	8,4	-10,1	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	255.263	3.530.350	-4.120.367	-196.714	13,8	-16,1	-0,8	
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	12.597.158	-7.825.951	-6.803.141	50,2	-31,2	-27,1	
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	16.678.263	-4.233.699	-6.118.579	75,9	-19,3	-27,9	
100%		0,9 bis unter 1	230.943	14.300.779	-7.667.216	-8.996.363	61,9	-33,2	-39,0	
110%		1 bis unter 1,1	144.070	23.367.277	3.046.605	3.863.540	162,2	21,1	26,8	
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	42.468.769	-933.283	-4.217.743	118,3	-2,6	-11,7	
125%		über 1,25	152.483	-2.776.918	-10.759.896	-6.820.670	-18,2	-70,6	-44,7	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	188.480	-749.518	-749.518	3.425.905	-4,0	-4,0	18,2	
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	-550.133	-550.133	1.142.051	-8,1	-8,1	16,9	
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	-585.203	-585.203	1.137.233	-10,5	-10,5	20,5	
100%		0,9 bis unter 1	51.987	-1.117.389	-1.117.389	529.942	-21,5	-21,5	10,2	
110%		1 bis unter 1,1	22.513	-470.454	-470.454	514.439	-20,9	-20,9	22,9	
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	-1.047.850	-1.047.850	609.695	-22,9	-22,9	13,3	
125%		über 1,25	66.028	-2.706.986	-2.706.986	-1.138.028	-41,0	-41,0	-17,2	
70%		unter 0,7	57.939	3.192.144	-3.162.697	-3.171.687	55,1	-54,6	-54,7	
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	4.877.341	-5.526.549	-4.557.377	46,1	-52,2	-43,0	
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.112.921	-1.702.926	-1.856.156	70,6	-38,6	-42,1	
100%		0,9 bis unter 1	21.873	858.689	-1.135.905	-943.185	39,3	-51,9	-43,1	
110%		1 bis unter 1,1	12.502	760.048	-285.758	-325.394	60,8	-22,9	-26,0	
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	922.738	-2.134.065	-1.819.834	39,5	-91,3	-77,9	
125%		über 1,25	86.455	-69.932	-8.052.910	-5.682.642	-0,8	-93,1	-65,7	
70%		unter 0,7	8.844	1.087.724	-208.153	-450.931				
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	8.269.950	-1.749.268	-3.387.815	107,0	-22,6	-43,8	
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	6.763.613	-1.042.891	-2.132.796	109,1	-16,8	-34,4	
100%		0,9 bis unter 1	99.797	8.558.106	-3.826.071	-5.031.825	85,8	-38,3	-50,4	
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.579.577	-244.047	-372.369	128,9	-19,9	-30,4	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	3.101.643	-258.380	-920.928	152,8	-12,7	-45,4	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	12.091.638	2.001.382	-2.592.307	190,1	31,5	-40,8
		OZ	Stralsund	58.041	7.386.932	-902.679	-3.266.859	127,3	-15,6	-56,3
		OZ	Greifswald	57.286	6.001.372	-1.587.851	-3.551.296	104,8	-27,7	-62,0
		OZ	Rostock	206.011	27.400.600	505.631	505.631	133,0	2,5	2,5
		OZ	Schwerin	96.800	21.498.106	4.046.864	4.046.864	222,1	41,8	41,8
		OZ	Wismar	42.557	1.175.587	-3.391.368	-3.510.192	27,6	-79,7	-82,5



Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

#### 4.5.1.1.2 Faktor Zentrale Orte zu 50%

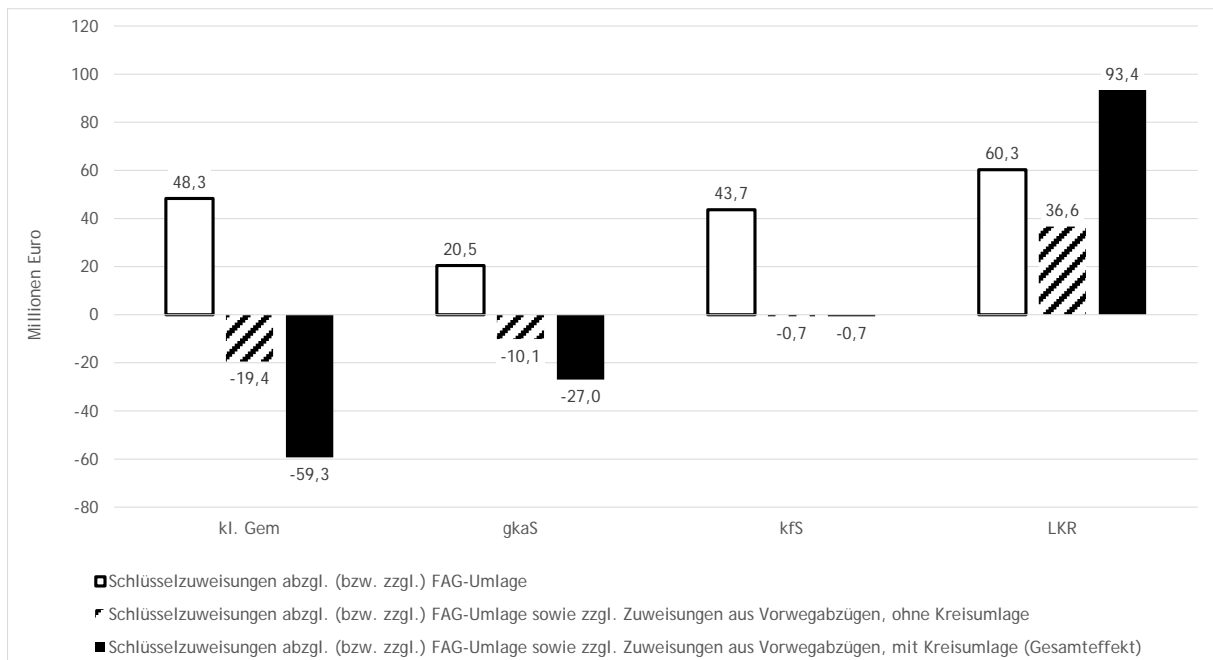
##### Parameter

- Veredlungsfaktor für Verflechtungsbereiche der Zentralen Orte:
  - Nahbereich: 8,5%
  - Mittelbereich: 4%
  - Oberbereich: 5,5%
- Alle übrigen Parameter wie in Abschnitt 4.4.1
- keine Mindestausstattung

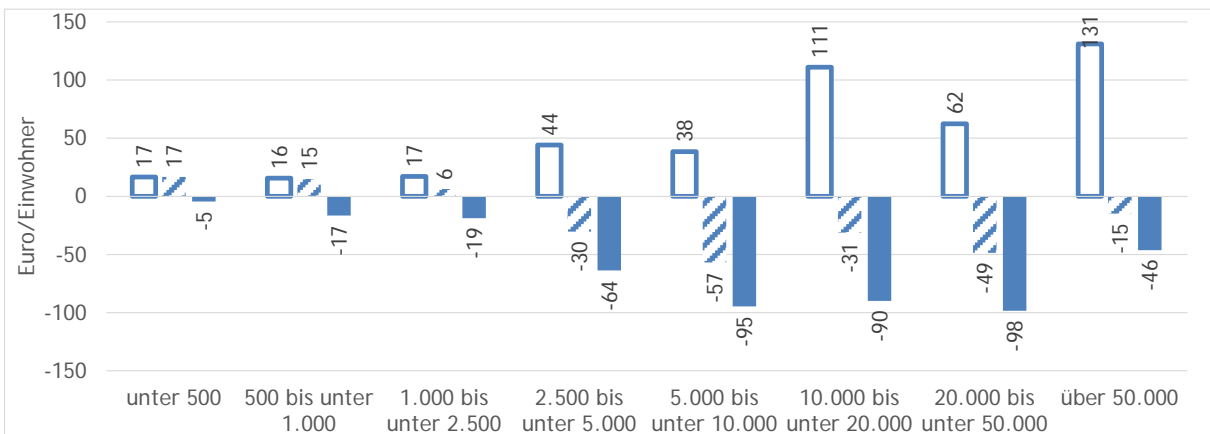
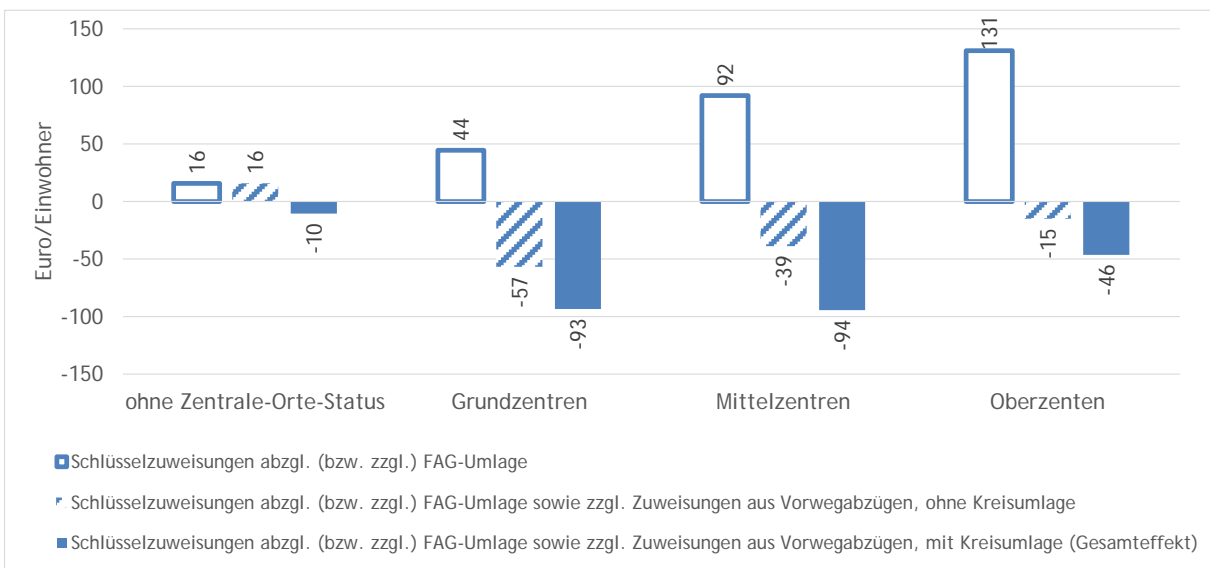
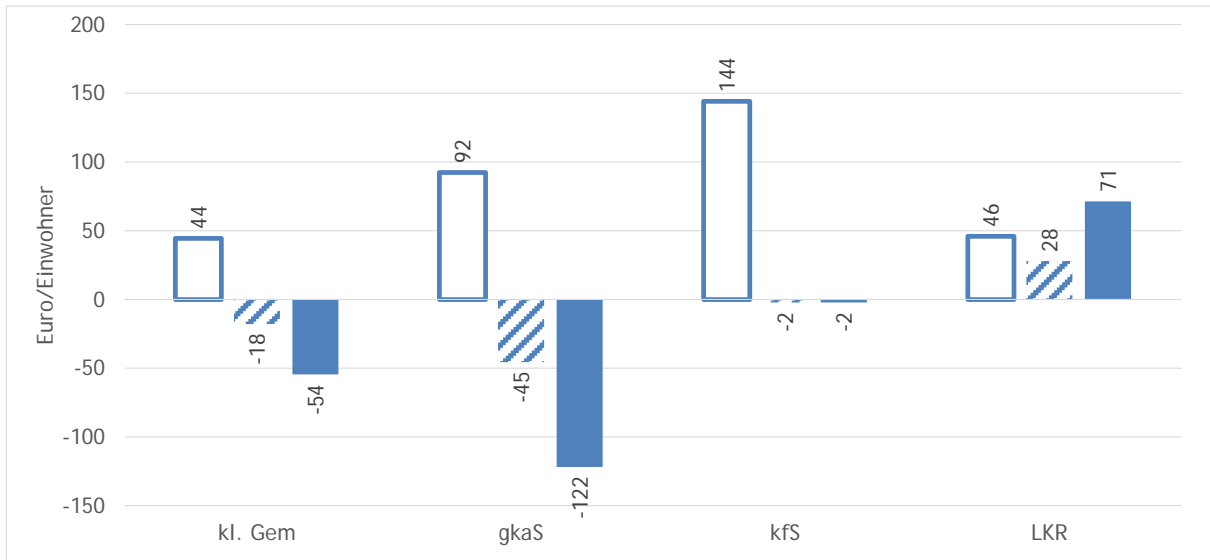
Nachfolgend werden folgende Varianten ohne Mindestausstattung dargestellt:

- ohne Absenkung der Kreisumlagegrundlagen
- Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5%
- Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%

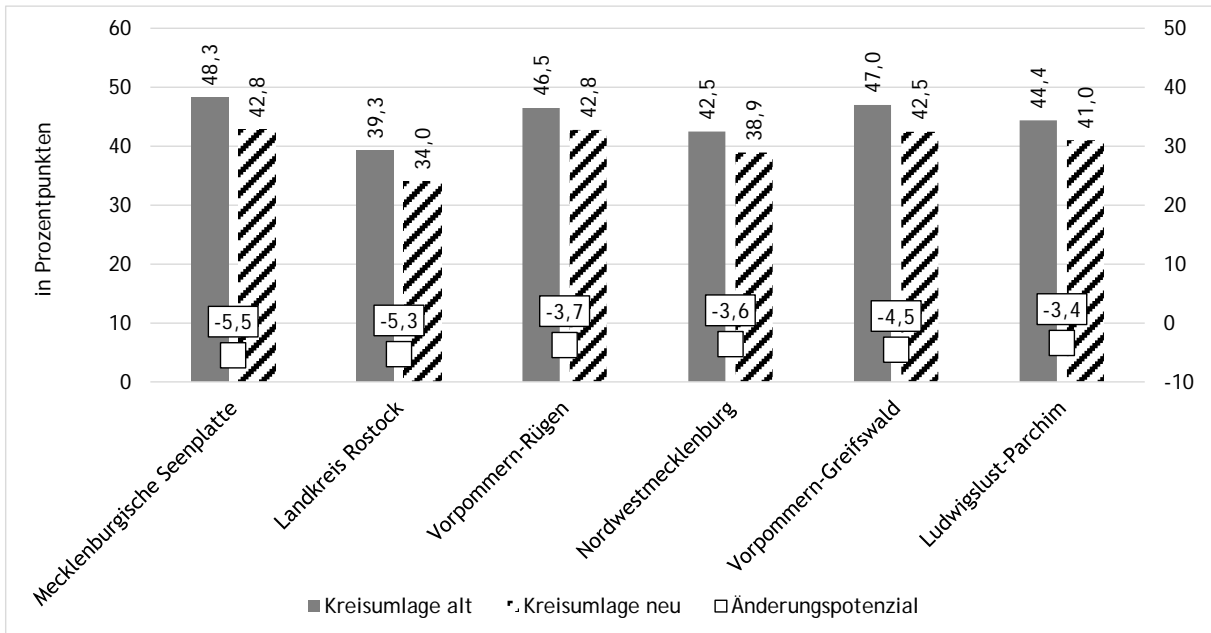
Abbildung 41: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit ZO-Ansatz zu 50% ohne MA





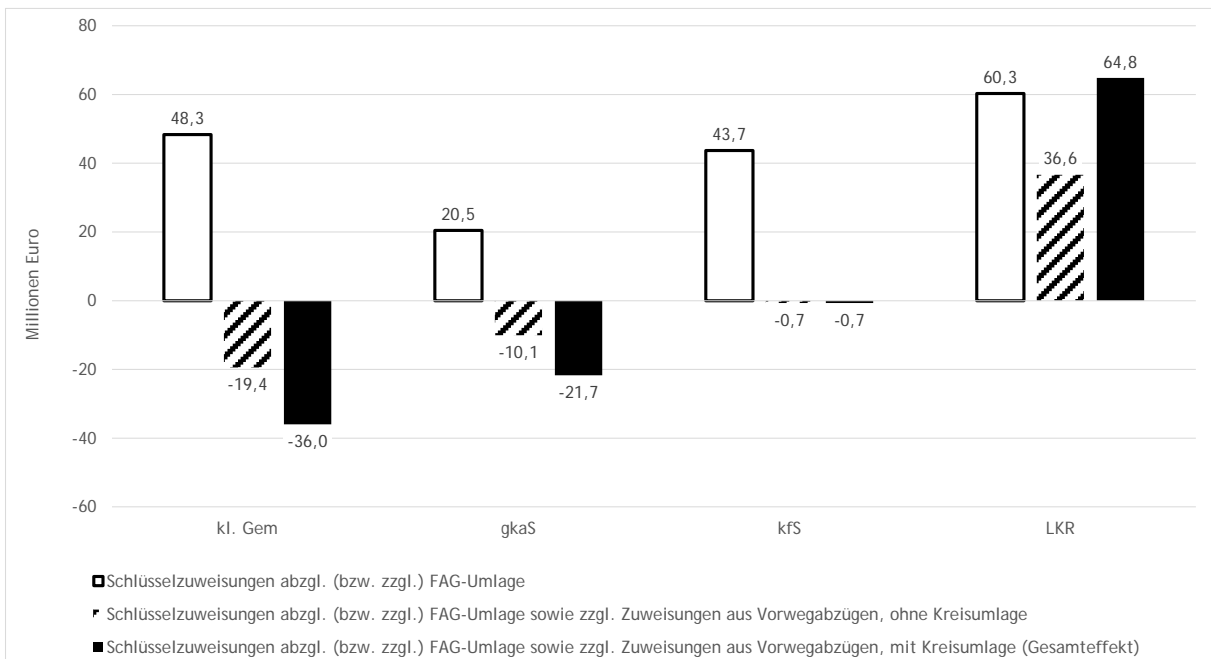


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	9.252.216	-838.040	-7.638.498	145,5	-13,2	-120,1	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	5.681.552	-2.608.059	-6.929.544	97,9	-44,9	-119,4	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	4.540.228	-3.048.996	-7.075.329	79,3	-53,2	-123,5	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	985.985	-3.580.971	-5.342.176	23,2	-84,1	-125,5	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	25.140.823	-1.754.147	-1.754.147	122,0	-8,5	-8,5	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	18.531.026	1.079.784	1.079.784	191,4	11,2	11,2	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	11.344.989	6.894.399	20.787.693	43,2	26,3	79,2	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	9.184.545	5.285.888	17.065.584	43,0	24,8	79,9	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.599.566	10.474.107	18.454.915	64,9	46,6	82,1	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	9.084.224	6.061.217	11.948.974	58,1	38,8	76,5	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	14.363.011	10.136.274	20.176.048	60,3	42,5	84,6	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	1.693.987	-2.222.077	4.960.599	7,9	-10,4	23,2	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
kl. Gem			1.088.065	48.342.842	-19.434.386	-59.288.911	44,4	-17,9	-54,5	
gkaS			221.486	20.459.981	-10.076.065	-26.985.546	92,4	-45,5	-121,8	
kfS			302.811	43.671.849	-674.363	-674.363	144,2	-2,2	-2,2	
LKR			1.309.551	60.270.322	36.629.807	93.393.813	46,0	28,0	71,3	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
unter 500			89.880	1.497.171	1.497.171	-405.082	16,7	16,7	-4,5	
500 bis unter 1.000			174.644	2.724.016	2.607.340	-2.883.159	15,6	14,9	-16,5	
1.000 bis unter 2.500			177.975	3.038.699	1.105.601	-3.348.927	17,1	6,2	-18,8	
2.500 bis unter 5.000			220.908	9.766.266	-6.719.579	-14.077.433	44,2	-30,4	-63,7	
5.000 bis unter 10.000			193.818	7.458.759	-11.025.238	-18.366.874	38,5	-56,9	-94,8	
10.000 bis unter 20.000			160.338	17.795.568	-4.992.930	-14.424.464	111,0	-31,1	-90,0	
20.000 bis unter 50.000			113.059	7.048.346	-5.487.721	-11.125.148	62,3	-48,5	-98,4	
über 50.000			481.740	63.145.845	-7.169.457	-22.317.733	131,1	-14,9	-46,3	
gesamt			1.612.362	172.744.993	6.444.993	6.444.993	107,1	4,0	4,0	
gesamt Gemeinden			1.612.362	172.744.993	-30.184.814	-86.948.820	69,8	-18,7	-53,9	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	9.461.970	-4.044.420	-11.137.256	47,6	-20,3	-56,0	
13072		Landkreis Rostock	213.473	10.022.549	-2.457.692	-14.237.388	46,9	-11,5	-66,7	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	5.882.503	-4.621.142	-8.280.465	35,3	-27,7	-49,6	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	5.134.705	-800.930	-4.927.482	45,2	-7,0	-43,3	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	8.267.364	-3.743.801	-9.757.242	45,7	-20,7	-53,9	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	9.573.752	-3.766.401	-10.949.077	44,7	-17,6	-51,1	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	7.873.009	7.873.009	-5.213.274	15,8	15,8	-10,5	
GZ		Grundzentren	352.129	15.652.337	-20.002.423	-32.917.313	44,5	-56,8	-93,5	
MZ		Mittelzentren	280.466	25.803.480	-10.885.943	-26.500.500	92,0	-38,8	-94,5	
OZ		Oberzentren	481.740	63.145.845	-7.169.457	-22.317.733	131,1	-14,9	-46,3	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	255.263	9.868.833	2.218.116	-5.743.809	38,7	8,7	-22,5	
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	14.791.956	-5.631.154	-15.394.341	59,0	-22,4	-61,4	
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	16.365.198	-4.546.763	-15.709.091	74,5	-20,7	-71,5	
100%		0,9 bis unter 1	230.943	13.584.883	-8.383.111	-19.292.136	58,8	-36,3	-83,5	
110%		1 bis unter 1,1	144.070	21.067.349	746.677	-719.535	146,2	5,2	-5,0	
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	38.248.384	-5.153.668	-14.891.219	106,5	-14,4	-41,5	
125%		über 1,25	152.483	-1.451.932	-9.434.910	-15.198.689	-9,5	-61,9	-99,7	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	188.480	5.438.320	5.438.320	384.455	28,9	28,9	2,0	
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	1.682.250	1.682.250	-74.444	24,8	24,8	-1,1	
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	1.243.344	1.243.344	79.253	22,4	22,4	1,4	
100%		0,9 bis unter 1	51.987	579.961	579.961	-516.732	11,2	11,2	-9,9	
110%		1 bis unter 1,1	22.513	268.915	268.915	22.665	11,9	11,9	1,0	
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	367.002	367.002	-460.811	8,0	8,0	-10,1	
125%		über 1,25	66.028	-1.706.782	-1.706.782	-4.647.659	-25,8	-25,8	-70,4	
70%		unter 0,7	57.939	3.514.831	-2.840.010	-5.203.204	60,7	-49,0	-89,8	
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	5.661.043	-4.742.847	-8.304.796	53,5	-44,8	-78,4	
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.335.053	-1.480.794	-3.554.958	75,6	-33,6	-80,6	
100%		0,9 bis unter 1	21.873	1.064.172	-930.422	-1.691.845	48,7	-42,5	-77,3	
110%		1 bis unter 1,1	12.502	929.151	-116.655	-736.129	74,3	-9,3	-58,9	
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	893.238	-2.163.566	-2.875.350	38,2	-92,6	-123,1	
125%		über 1,25	86.455	254.850	-7.728.128	-10.551.031	2,9	-89,4	-122,0	
70%		unter 0,7	8.844	915.682	-380.194	-925.060				
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	7.448.662	-2.570.556	-7.015.101	96,4	-33,3	-90,8	
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	6.105.250	-1.701.254	-5.303.843	98,5	-27,4	-85,5	
100%		0,9 bis unter 1	99.797	7.400.523	-4.983.654	-10.008.230	74,2	-49,9	-100,3	
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.338.258	-485.367	-1.085.854	109,2	-39,6	-88,6	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	2.595.105	-764.917	-2.162.413	127,8	-37,7	-106,5	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	9.252.216	-838.040	-7.638.498	145,5	-13,2	-120,1
			Stralsund	58.041	5.681.552	-2.608.059	-6.929.544	97,9	-44,9	-119,4
			Greifswald	57.286	4.540.228	-3.048.996	-7.075.329	79,3	-53,2	-123,5
			Rostock	206.011	25.140.823	-1.754.147	-1.754.147	122,0	-8,5	-8,5
			Schwerin	96.800	18.531.026	1.079.784	1.079.784	191,4	11,2	11,2
			Wismar	42.557	985.985	-3.580.971	-5.342.176	23,2	-84,1	-125,5

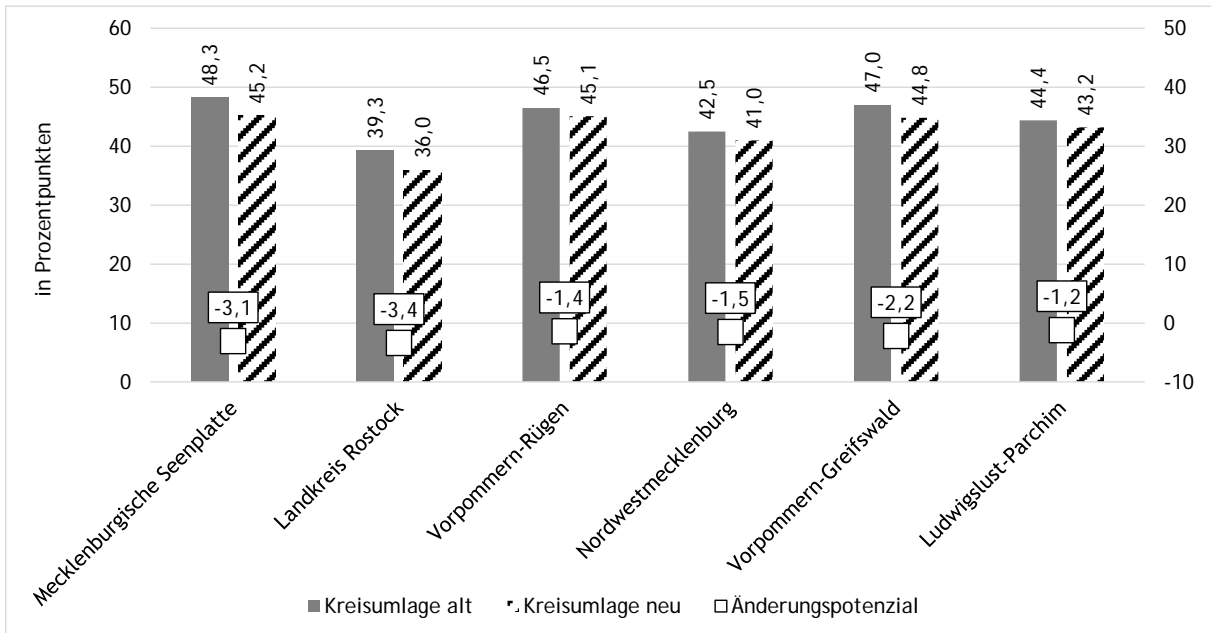


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 42: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit ZO-Ansatz zu 50% ohne MA und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5%

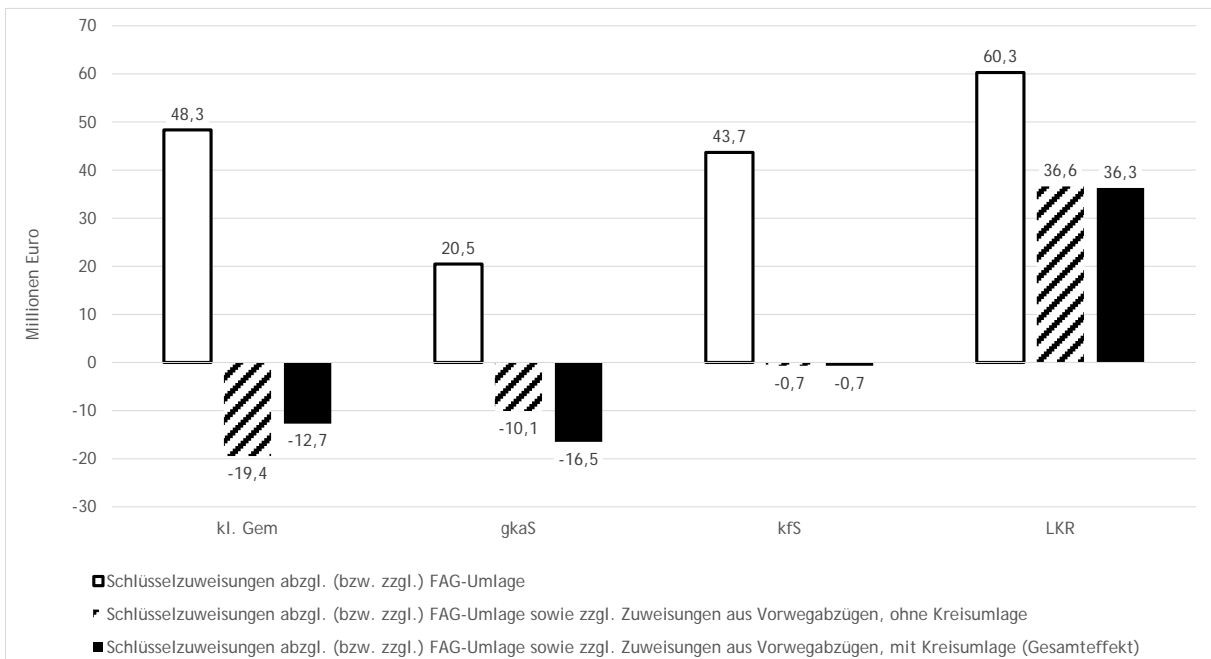


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	9.252.216	-838.040	-5.917.901	145,5	-13,2	-93,0	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	5.681.552	-2.608.059	-5.594.194	97,9	-44,9	-96,4	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	4.540.228	-3.048.996	-5.734.853	79,3	-53,2	-100,1	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	985.985	-3.580.971	-4.484.724	23,2	-84,1	-105,4	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	25.140.823	-1.754.147	-1.754.147	122,0	-8,5	-8,5	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	18.531.026	1.079.784	1.079.784	191,4	11,2	11,2	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	11.344.989	6.894.399	14.690.587	43,2	26,3	56,0	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	9.184.545	5.285.888	12.798.943	43,0	24,8	60,0	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.599.566	10.474.107	13.485.495	64,9	46,6	60,0	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	9.084.224	6.061.217	8.550.116	58,1	38,8	54,7	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	14.363.011	10.136.274	15.007.208	60,3	42,5	63,0	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	1.693.987	-2.222.077	306.305	7,9	-10,4	1,4	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
kl. Gem			1.088.065	48.342.842	-19.434.386	-35.987.627	44,4	-17,9	-33,1	
gkaS			221.486	20.459.981	-10.076.065	-21.731.672	92,4	-45,5	-98,1	
kfS			302.811	43.671.849	-674.363	-674.363	144,2	-2,2	-2,2	
LKR			1.309.551	60.270.322	36.629.807	64.838.655	46,0	28,0	49,5	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
unter 500			89.880	1.497.171	1.497.171	1.323.706	16,7	16,7	14,7	
500 bis unter 1.000			174.644	2.724.016	2.607.340	942.392	15,6	14,9	5,4	
1.000 bis unter 2.500			177.975	3.038.699	1.105.601	237.971	17,1	6,2	1,3	
2.500 bis unter 5.000			220.908	9.766.266	-6.719.579	-9.575.400	44,2	-30,4	-43,3	
5.000 bis unter 10.000			193.818	7.458.759	-11.025.238	-13.741.288	38,5	-56,9	-70,9	
10.000 bis unter 20.000			160.338	17.795.568	-4.992.930	-10.880.668	111,0	-31,1	-67,9	
20.000 bis unter 50.000			113.059	7.048.346	-5.487.721	-8.779.064	62,3	-48,5	-77,7	
über 50.000			481.740	63.145.845	-7.169.457	-17.921.311	131,1	-14,9	-37,2	
gesamt			1.612.362	172.744.993	6.444.993	6.444.993	107,1	4,0	4,0	
gesamt Gemeinden			1.612.362	112.474.671	-30.184.814	-58.393.662	69,8	-18,7	-36,2	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	9.461.970	-4.044.420	-6.760.746	47,6	-20,3	-34,0	
13072		Landkreis Rostock	213.473	10.022.549	-2.457.692	-9.970.748	46,9	-11,5	-46,7	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	5.882.503	-4.621.142	-4.646.395	35,3	-27,7	-27,9	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	5.134.705	-800.930	-2.386.076	45,2	-7,0	-21,0	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	8.267.364	-3.743.801	-5.928.879	45,7	-20,7	-32,7	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	9.573.752	-3.766.401	-6.294.783	44,7	-17,6	-29,4	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	7.873.009	7.873.009	5.022.762	15,8	15,8	10,1	
GZ		Grundzentren	352.129	15.652.337	-20.002.423	-25.032.674	44,5	-56,8	-71,1	
MZ		Mittelzentren	280.466	25.803.480	-10.885.943	-20.462.439	92,0	-38,8	-73,0	
OZ		Oberzentren	481.740	63.145.845	-7.169.457	-17.921.311	131,1	-14,9	-37,2	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	255.263	9.868.833	2.218.116	-1.088.368	38,7	8,7	-4,3	
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	14.791.956	-5.631.154	-10.445.316	59,0	-22,4	-41,6	
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	16.365.198	-4.546.763	-10.986.712	74,5	-20,7	-50,0	
100%		0,9 bis unter 1	230.943	13.584.883	-8.383.111	-14.341.388	58,8	-36,3	-62,1	
110%		1 bis unter 1,1	144.070	21.067.349	746.677	290.776	146,2	5,2	2,0	
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	38.248.384	-5.153.668	-11.216.797	106,5	-14,4	-31,2	
125%		über 1,25	152.483	-1.451.932	-9.434.910	-10.605.858	-9,5	-61,9	-69,6	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	188.480	5.438.320	5.438.320	3.741.892	28,9	28,9	19,9	
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	1.682.250	1.682.250	1.202.000	24,8	24,8	17,7	
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	1.243.344	1.243.344	1.156.164	22,4	22,4	20,8	
100%		0,9 bis unter 1	51.987	579.961	579.961	516.986	11,2	11,2	9,9	
110%		1 bis unter 1,1	22.513	268.915	268.915	489.848	11,9	11,9	21,8	
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	367.002	367.002	505.010	8,0	8,0	11,0	
125%		über 1,25	66.028	-1.706.782	-1.706.782	-2.589.140	-25,8	-25,8	-39,2	
70%		unter 0,7	57.939	3.514.831	-2.840.010	-4.092.631	60,7	-49,0	-70,6	
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	5.661.043	-4.742.847	-6.200.672	53,5	-44,8	-58,6	
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.335.053	-1.480.794	-2.638.865	75,6	-33,6	-59,8	
100%		0,9 bis unter 1	21.873	1.064.172	-930.422	-1.253.752	48,7	-42,5	-57,3	
110%		1 bis unter 1,1	12.502	929.151	-116.655	-477.300	74,3	-9,3	-38,2	
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	893.238	-2.163.566	-2.352.736	38,2	-92,6	-100,7	
125%		über 1,25	86.455	254.850	-7.728.128	-8.016.718	2,9	-89,4	-92,7	
70%		unter 0,7	8.844	915.682	-380.194	-737.629				
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	7.448.662	-2.570.556	-5.446.644	96,4	-33,3	-70,5	
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	6.105.250	-1.701.254	-3.909.817	98,5	-27,4	-63,1	
100%		0,9 bis unter 1	99.797	7.400.523	-4.983.654	-7.869.769	74,2	-49,9	-78,9	
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.338.258	-485.367	-801.556	109,2	-39,6	-65,4	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	2.595.105	-764.917	-1.697.024	127,8	-37,7	-83,6	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	9.252.216	-838.040	-5.917.901	145,5	-13,2	-93,0
		OZ	Stralsund	58.041	5.681.552	-2.608.059	-5.594.194	97,9	-44,9	-96,4
		OZ	Greifswald	57.286	4.540.228	-3.048.996	-5.734.853	79,3	-53,2	-100,1
		OZ	Rostock	206.011	25.140.823	-1.754.147	-1.754.147	122,0	-8,5	-8,5
		OZ	Schwerin	96.800	18.531.026	1.079.784	1.079.784	191,4	11,2	11,2
		OZ	Wismar	42.557	985.985	-3.580.971	-4.484.724	23,2	-84,1	-105,4

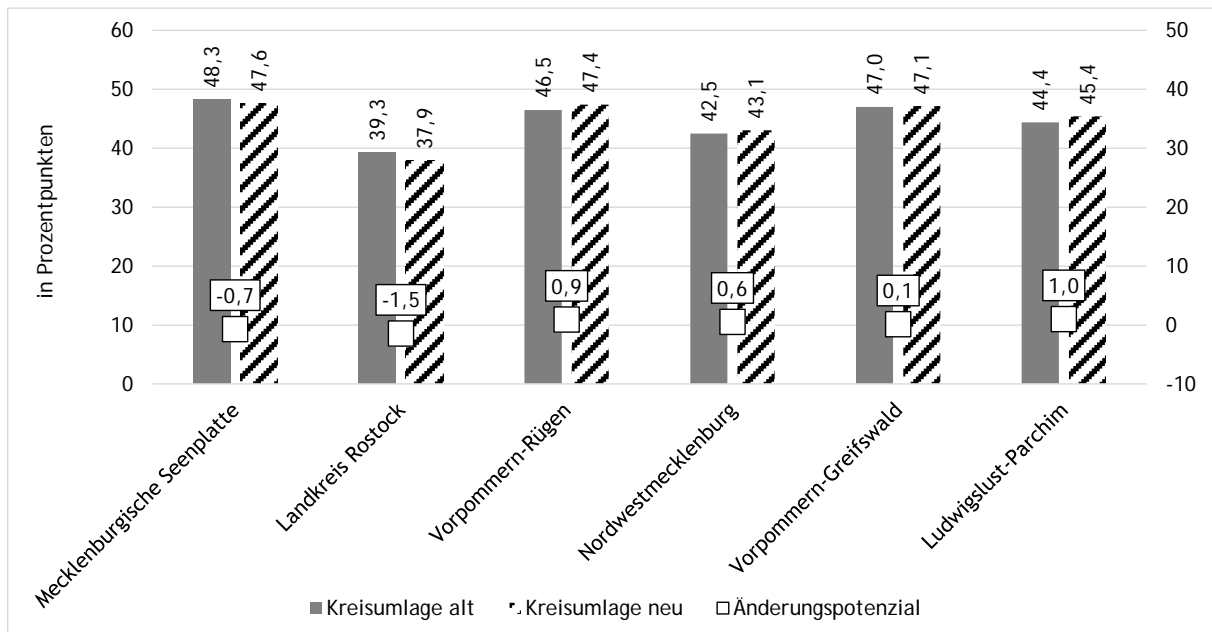


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 43: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit ZO-Ansatz zu 50% ohne MA und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%



AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	9.252.216	-838.040	-4.197.304	145,5	-13,2	-66,0	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	5.681.552	-2.608.059	-4.258.845	97,9	-44,9	-73,4	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	4.540.228	-3.048.996	-4.394.376	79,3	-53,2	-76,7	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	985.985	-3.580.971	-3.627.272	23,2	-84,1	-85,2	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	25.140.823	-1.754.147	-1.754.147	122,0	-8,5	-8,5	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	18.531.026	1.079.784	1.079.784	191,4	11,2	11,2	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	11.344.989	6.894.399	8.593.481	43,2	26,3	32,7	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	9.184.545	5.285.888	8.532.303	43,0	24,8	40,0	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.599.566	10.474.107	8.516.076	64,9	46,6	37,9	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	9.084.224	6.061.217	5.151.258	58,1	38,8	33,0	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	14.363.011	10.136.274	9.838.369	60,3	42,5	41,3	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	1.693.987	-2.222.077	-4.347.989	7,9	-10,4	-20,3	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
kl. Gem			1.088.065	48.342.842	-19.434.386	-12.686.344	44,4	-17,9	-11,7	
gkaS			221.486	20.459.981	-10.076.065	-16.477.797	92,4	-45,5	-74,4	
kfS			302.811	43.671.849	-674.363	-674.363	144,2	-2,2	-2,2	
LKR			1.309.551	60.270.322	36.629.807	36.283.497	46,0	28,0	27,7	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
unter 500			89.880	1.497.171	1.497.171	3.052.493	16,7	16,7	34,0	
500 bis unter 1.000			174.644	2.724.016	2.607.340	4.767.944	15,6	14,9	27,3	
1.000 bis unter 2.500			177.975	3.038.699	1.105.601	3.824.869	17,1	6,2	21,5	
2.500 bis unter 5.000			220.908	9.766.266	-6.719.579	-5.073.366	44,2	-30,4	-23,0	
5.000 bis unter 10.000			193.818	7.458.759	-11.025.238	-9.115.702	38,5	-56,9	-47,0	
10.000 bis unter 20.000			160.338	17.795.568	-4.992.930	-7.336.873	111,0	-31,1	-45,8	
20.000 bis unter 50.000			113.059	7.048.346	-5.487.721	-6.432.981	62,3	-48,5	-56,9	
über 50.000			481.740	63.145.845	-7.169.457	-13.524.888	131,1	-14,9	-28,1	
gesamt			1.612.362	172.744.993	6.444.993	6.444.993	107,1	4,0	4,0	
gesamt Gemeinden			1.612.362	112.474.671	-30.184.814	-29.838.503	69,8	-18,7	-18,5	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	9.461.970	-4.044.420	-2.384.237	47,6	-20,3	-12,0	
13072		Landkreis Rostock	213.473	10.022.549	-2.457.692	-5.704.107	46,9	-11,5	-26,7	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	5.882.503	-4.621.142	-1.012.325	35,3	-27,7	-6,1	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	5.134.705	-800.930	155.330	45,2	-7,0	1,4	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	8.267.364	-3.743.801	-2.100.516	45,7	-20,7	-11,6	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	9.573.752	-3.766.401	-1.640.489	44,7	-17,6	-7,7	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	7.873.009	7.873.009	15.258.797	15,8	15,8	30,6	
GZ		Grundzentren	352.129	15.652.337	-20.002.423	-17.148.035	44,5	-56,8	-48,7	
MZ		Mittelzentren	280.466	25.803.480	-10.885.943	-14.424.378	92,0	-38,8	-51,4	
OZ		Oberzentren	481.740	63.145.845	-7.169.457	-13.524.888	131,1	-14,9	-28,1	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	255.263	9.868.833	2.218.116	3.567.074	38,7	8,7	14,0	
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	14.791.956	-5.631.154	-5.496.290	59,0	-22,4	-21,9	
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	16.365.198	-4.546.763	-6.264.333	74,5	-20,7	-28,5	
100%		0,9 bis unter 1	230.943	13.584.883	-8.383.111	-9.390.640	58,8	-36,3	-40,7	
110%		1 bis unter 1,1	144.070	21.067.349	746.677	1.301.087	146,2	5,2	9,0	
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	38.248.384	-5.153.668	-7.542.375	106,5	-14,4	-21,0	
125%		über 1,25	152.483	-1.451.932	-9.434.910	-6.013.026	-9,5	-61,9	-39,4	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	188.480	5.438.320	5.438.320	7.099.330	28,9	28,9	37,7	
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	1.682.250	1.682.250	2.478.445	24,8	24,8	36,6	
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	1.243.344	1.243.344	2.233.074	22,4	22,4	40,3	
100%		0,9 bis unter 1	51.987	579.961	579.961	1.550.705	11,2	11,2	29,8	
110%		1 bis unter 1,1	22.513	268.915	268.915	957.032	11,9	11,9	42,5	
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	367.002	367.002	1.470.832	8,0	8,0	32,1	
125%		über 1,25	66.028	-1.706.782	-1.706.782	-530.620	-25,8	-25,8	-8,0	
70%		unter 0,7	57.939	3.514.831	-2.840.010	-2.982.057	60,7	-49,0	-51,5	
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	5.661.043	-4.742.847	-4.096.548	53,5	-44,8	-38,7	
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.335.053	-1.480.794	-1.722.772	75,6	-33,6	-39,1	
100%		0,9 bis unter 1	21.873	1.064.172	-930.422	-815.660	48,7	-42,5	-37,3	
110%		1 bis unter 1,1	12.502	929.151	-116.655	-218.471	74,3	-9,3	-17,5	
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	893.238	-2.163.566	-1.830.122	38,2	-92,6	-78,3	
125%		über 1,25	86.455	254.850	-7.728.128	-5.482.406	2,9	-89,4	-63,4	
70%		unter 0,7	8.844	915.682	-380.194	-550.199				
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	7.448.662	-2.570.556	-3.878.187	96,4	-33,3	-50,2	
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	6.105.250	-1.701.254	-2.515.791	98,5	-27,4	-40,6	
100%		0,9 bis unter 1	99.797	7.400.523	-4.983.654	-5.731.309	74,2	-49,9	-57,4	
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.338.258	-485.367	-517.257	109,2	-39,6	-42,2	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	2.595.105	-764.917	-1.231.634	127,8	-37,7	-60,7	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	9.252.216	-838.040	-4.197.304	145,5	-13,2	-66,0
			Stralsund	58.041	5.681.552	-2.608.059	-4.258.845	97,9	-44,9	-73,4
			Greifswald	57.286	4.540.228	-3.048.996	-4.394.376	79,3	-53,2	-76,7
			Rostock	206.011	25.140.823	-1.754.147	-1.754.147	122,0	-8,5	-8,5
			Schwerin	96.800	18.531.026	1.079.784	1.079.784	191,4	11,2	11,2
			Wismar	42.557	985.985	-3.580.971	-3.627.272	23,2	-84,1	-85,2



Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

#### 4.5.1.2 Mit Mindestausstattung

##### 4.5.1.2.1 Faktor Zentrale Orte zu 75%

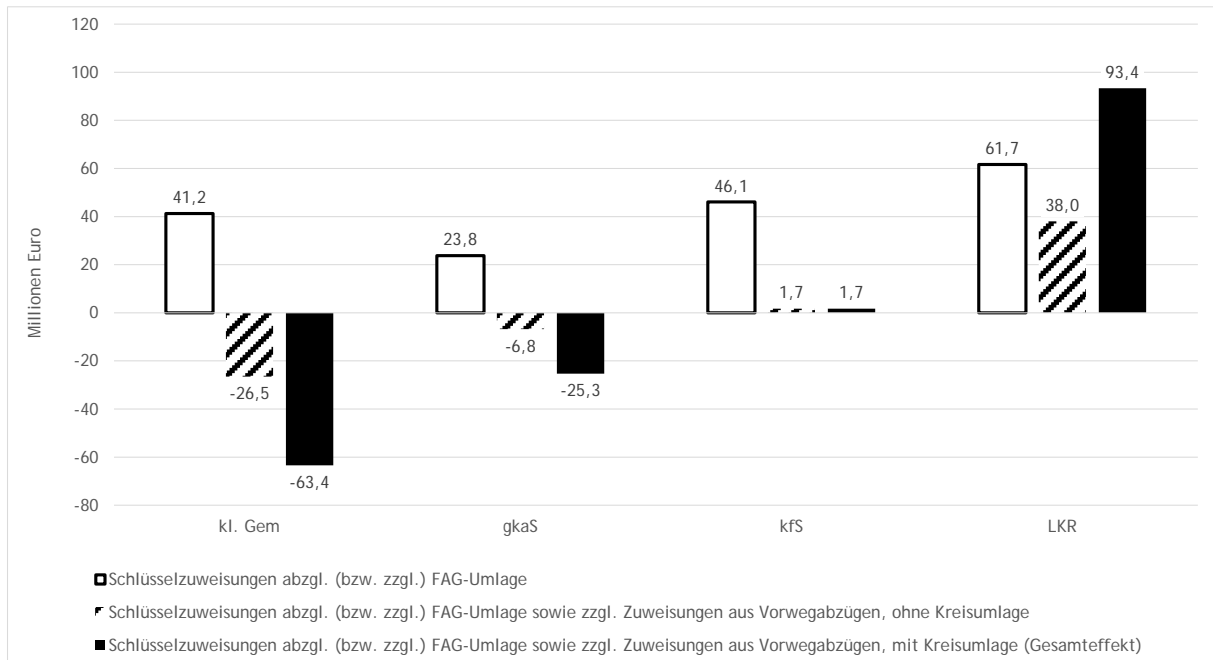
###### Parameter

- Veredlungsfaktor für Verflechtungsbereiche der Zentralen Orte:
  - Nahbereich: 13%
  - Mittelbereich: 6%
  - Oberbereich: 8%
- Alle übrigen Parameter wie in Abschnitt 4.4.1
- Mindestausstattung 85 | 85

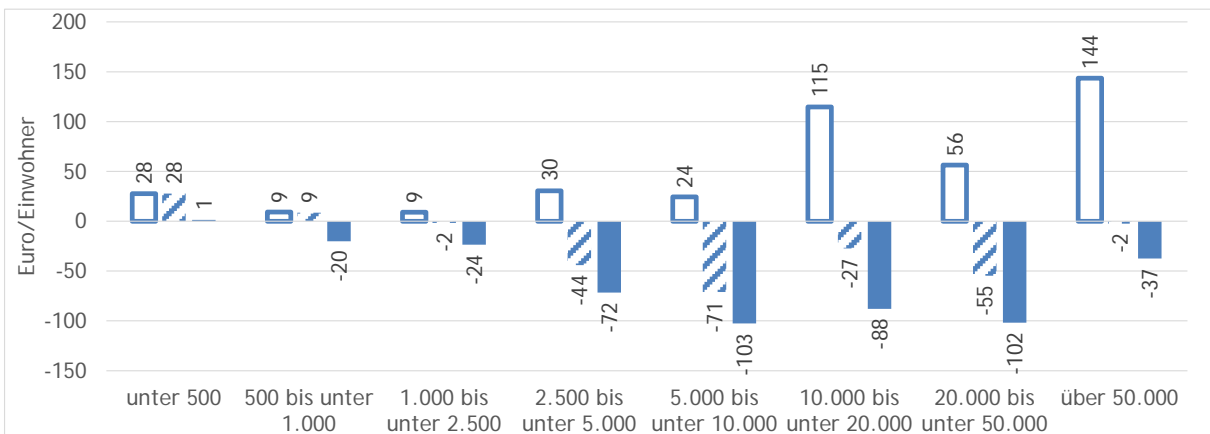
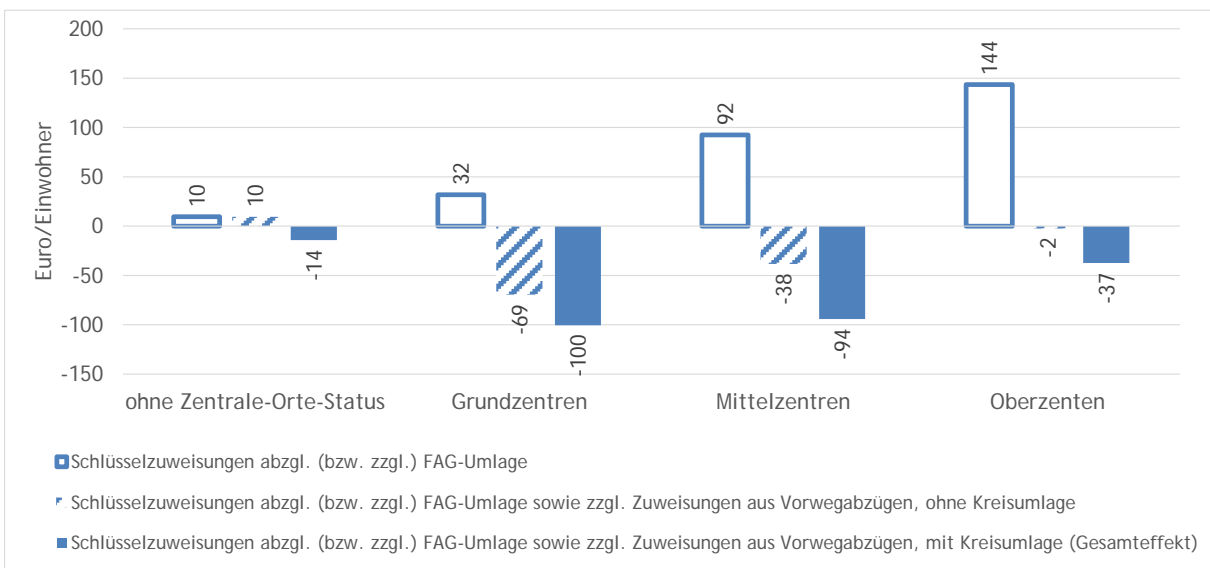
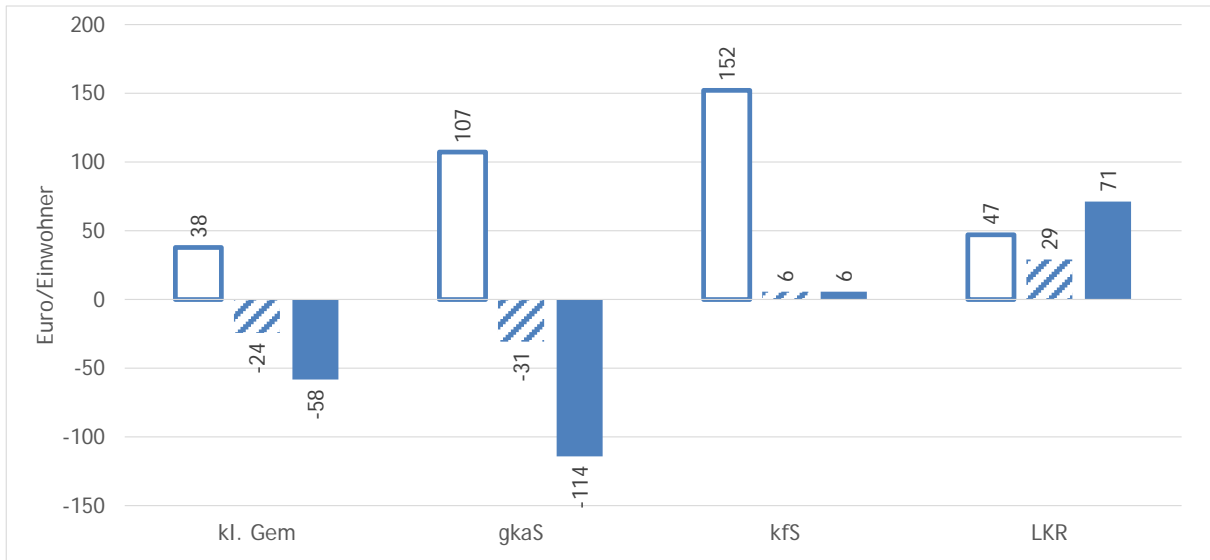
Nachfolgend werden folgende Varianten mit Mindestausstattung dargestellt:

- ohne Absenkung der Kreisumlagegrundlagen
- Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5%
- Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%

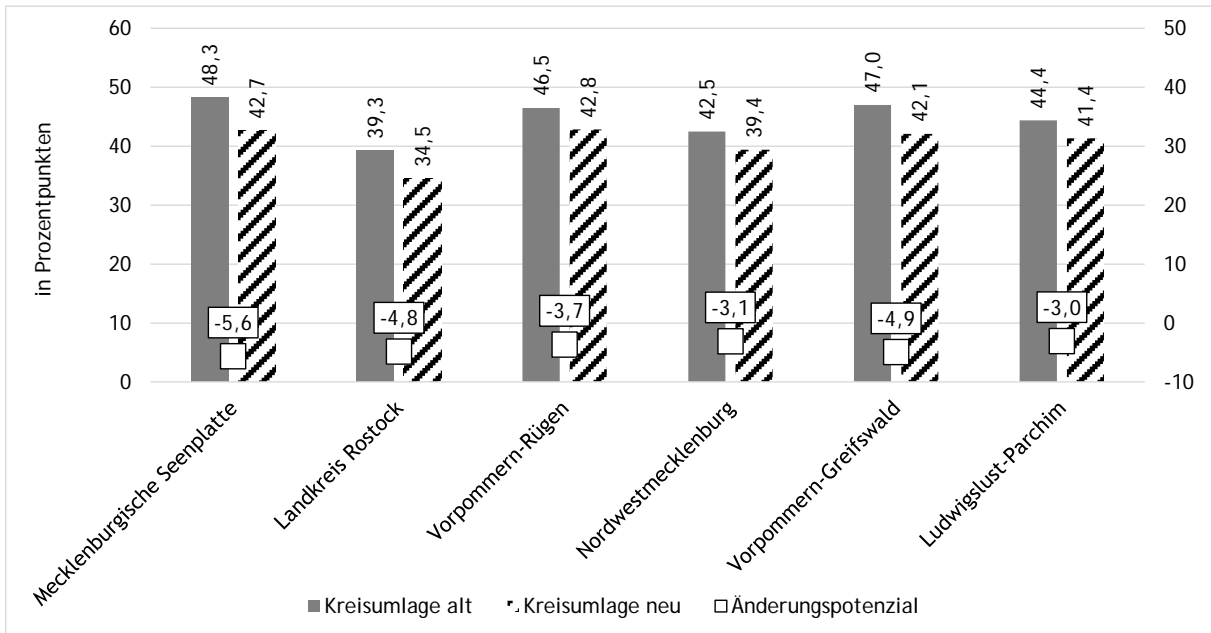
Abbildung 44: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit ZO-Ansatz zu 75% mit MA 85 / 85





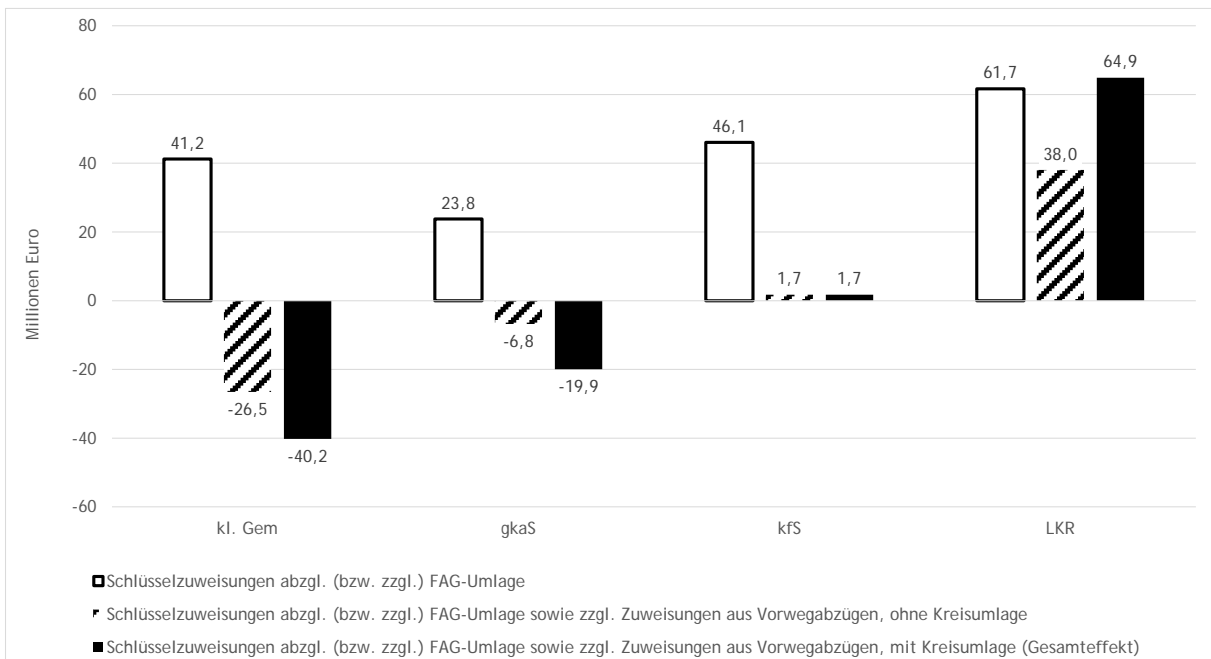


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	11.186.405	1.096.148	-6.638.619	175,9	17,2	-104,4	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	6.620.018	-1.669.592	-6.427.276	114,1	-28,8	-110,7	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	5.263.645	-2.325.579	-6.691.918	91,9	-40,6	-116,8	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	686.564	-3.880.391	-5.514.343	16,1	-91,2	-129,6	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	25.587.261	-1.307.709	-1.307.709	124,2	-6,3	-6,3	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	20.499.054	3.047.812	3.047.812	211,8	31,5	31,5	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	11.127.313	6.676.723	21.022.425	42,4	25,4	80,1	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	10.051.134	6.152.477	16.815.491	47,1	28,8	78,8	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.744.661	10.619.202	18.469.123	65,6	47,2	82,2	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	9.666.465	6.643.458	11.677.867	61,9	42,5	74,7	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	13.834.677	9.607.940	20.620.145	58,0	40,3	86,5	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	2.241.612	-1.674.452	4.759.270	10,5	-7,8	22,2	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
	kl. Gem		1.088.065	41.236.184	-26.541.044	-63.387.274	37,9	-24,4	-58,3	
	gkaS		221.486	23.756.632	-6.779.414	-25.272.156	107,3	-30,6	-114,1	
	kfS		302.811	46.086.315	1.740.103	1.740.103	152,2	5,7	5,7	
	LKR		1.309.551	61.665.862	38.025.347	93.364.321	47,1	29,0	71,3	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
	unter 500		89.880	2.489.803	2.489.803	119.783	27,7	27,7	1,3	
	500 bis unter 1.000		174.644	1.607.128	1.490.452	-3.524.340	9,2	8,5	-20,2	
	1.000 bis unter 2.500		177.975	1.617.852	-315.247	-4.184.763	9,1	-1,8	-23,5	
	2.500 bis unter 5.000		220.908	6.734.677	-9.751.168	-15.823.521	30,5	-44,1	-71,6	
	5.000 bis unter 10.000		193.818	4.717.877	-13.766.120	-19.887.025	24,3	-71,0	-102,6	
	10.000 bis unter 20.000		160.338	18.392.780	-4.395.718	-14.093.585	114,7	-27,4	-87,9	
	20.000 bis unter 50.000		113.059	6.362.630	-6.173.437	-11.508.167	56,3	-54,6	-101,8	
	über 50.000		481.740	69.156.383	-1.158.919	-18.017.710	143,6	-2,4	-37,4	
	gesamt		1.612.362	172.744.993	6.444.993	6.444.993	107,1	4,0	4,0	
	gesamt Gemeinden		1.612.362	111.079.131	-31.580.354	-86.919.327	68,9	-19,6	-53,9	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	8.464.348	-5.042.041	-11.652.976	42,6	-25,3	-58,6	
13072		Landkreis Rostock	213.473	7.183.283	-5.296.957	-15.959.971	33,6	-24,8	-74,8	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	4.662.438	-5.841.207	-8.933.444	28,0	-35,0	-53,6	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	3.426.247	-2.509.387	-5.909.845	30,1	-22,1	-52,0	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	9.612.948	-2.398.217	-9.044.082	53,1	-13,2	-49,9	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	7.886.919	-5.453.234	-11.886.956	36,8	-25,5	-55,5	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	4.751.390	4.751.390	-7.080.269	9,5	9,5	-14,2	
GZ		Grundzentren	352.129	11.242.674	-24.412.086	-35.387.751	31,9	-69,3	-100,5	
MZ		Mittelzentren	280.466	25.928.684	-10.760.739	-26.433.597	92,4	-38,4	-94,2	
OZ		Oberzentren	481.740	69.156.383	-1.158.919	-18.017.710	143,6	-2,4	-37,4	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	255.263	15.671.841	8.021.124	-2.616.395	61,4	31,4	-10,2	
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	11.790.764	-8.632.345	-17.058.041	47,0	-34,4	-68,0	
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	14.758.645	-6.153.316	-16.620.396	67,2	-28,0	-75,7	
100%		0,9 bis unter 1	230.943	11.740.492	-10.227.503	-20.351.626	50,8	-44,3	-88,1	
110%		1 bis unter 1,1	144.070	21.859.815	1.539.143	586.998	151,7	10,7	4,1	
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	38.807.175	-4.594.877	-14.479.876	108,1	-12,8	-40,3	
125%		über 1,25	152.483	-3.549.602	-11.532.580	-16.379.992	-23,3	-75,6	-107,4	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	188.480	11.093.677	11.093.677	3.441.883	58,9	58,9	18,3	
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	697.439	697.439	-633.381	10,3	10,3	-9,3	
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	-472.986	-472.986	-879.487	-8,5	-8,5	-15,9	
100%		0,9 bis unter 1	51.987	-1.489.300	-1.489.300	-1.672.592	-28,6	-28,6	-32,2	
110%		1 bis unter 1,1	22.513	-679.612	-679.612	-503.141	-30,2	-30,2	-22,3	
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	-1.459.950	-1.459.950	-1.493.638	-31,9	-31,9	-32,6	
125%		über 1,25	66.028	-2.937.880	-2.937.880	-5.339.914	-44,5	-44,5	-80,9	
70%		unter 0,7	57.939	3.599.065	-2.755.775	-5.166.829	62,1	-47,6	-89,2	
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	3.757.707	-6.646.183	-9.339.859	35,5	-62,8	-88,2	
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	2.604.729	-2.211.118	-3.960.292	59,1	-50,1	-89,8	
100%		0,9 bis unter 1	21.873	616.992	-1.377.602	-1.949.047	28,2	-63,0	-89,1	
110%		1 bis unter 1,1	12.502	616.597	-429.209	-919.368	49,3	-34,3	-73,5	
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	659.305	-2.397.498	-3.012.278	28,2	-102,6	-128,9	
125%		über 1,25	86.455	-611.722	-8.594.700	-11.040.078	-7,1	-99,4	-127,7	
70%		unter 0,7	8.844	979.098	-316.778	-891.449				
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	7.335.618	-2.683.601	-7.084.801	94,9	-34,7	-91,7	
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	6.006.884	-1.799.621	-5.353.340	96,9	-29,0	-86,3	
100%		0,9 bis unter 1	99.797	7.349.155	-5.035.022	-10.038.068	73,6	-50,5	-100,6	
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.423.776	-399.848	-1.038.305	116,2	-32,6	-84,7	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	2.834.153	-525.869	-2.027.633	139,6	-25,9	-99,9	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	11.186.405	1.096.148	-6.638.619	175,9	17,2	-104,4
			Stralsund	58.041	6.620.018	-1.669.592	-6.427.276	114,1	-28,8	-110,7
			Greifswald	57.286	5.263.645	-2.325.579	-6.691.918	91,9	-40,6	-116,8
			Rostock	206.011	25.587.261	-1.307.709	-1.307.709	124,2	-6,3	-6,3
			Schwerin	96.800	20.499.054	3.047.812	3.047.812	211,8	31,5	31,5
			Wismar	42.557	686.564	-3.880.391	-5.514.343	16,1	-91,2	-129,6

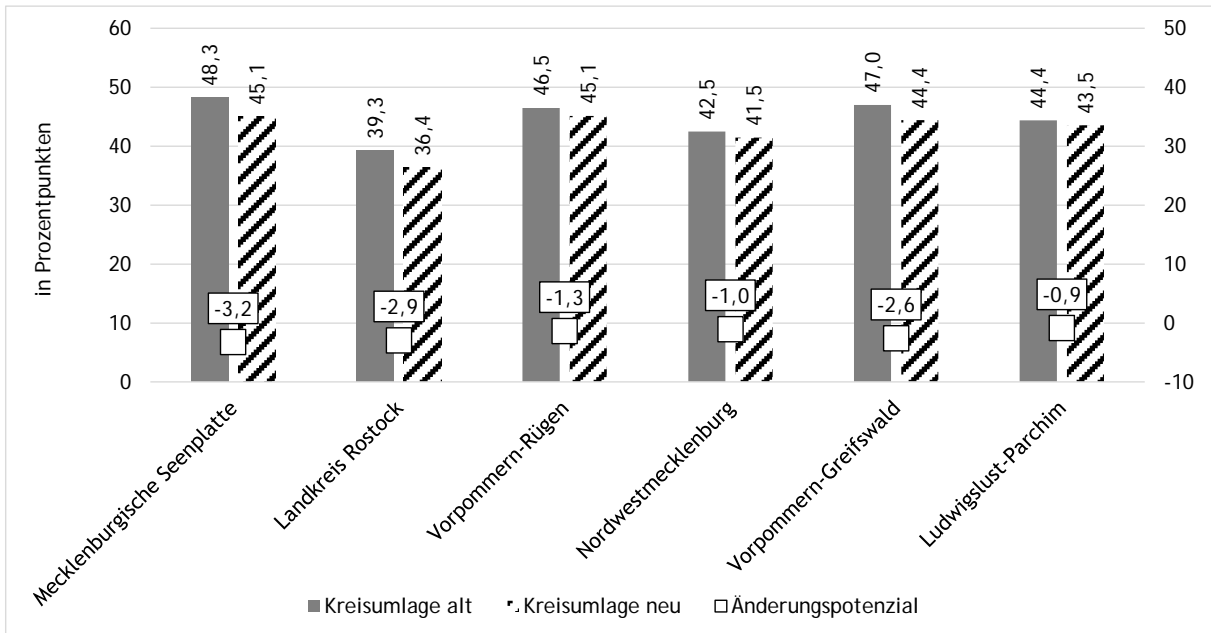


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 45: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit ZO-Ansatz zu 75% mit MA 85 / 85 und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5%

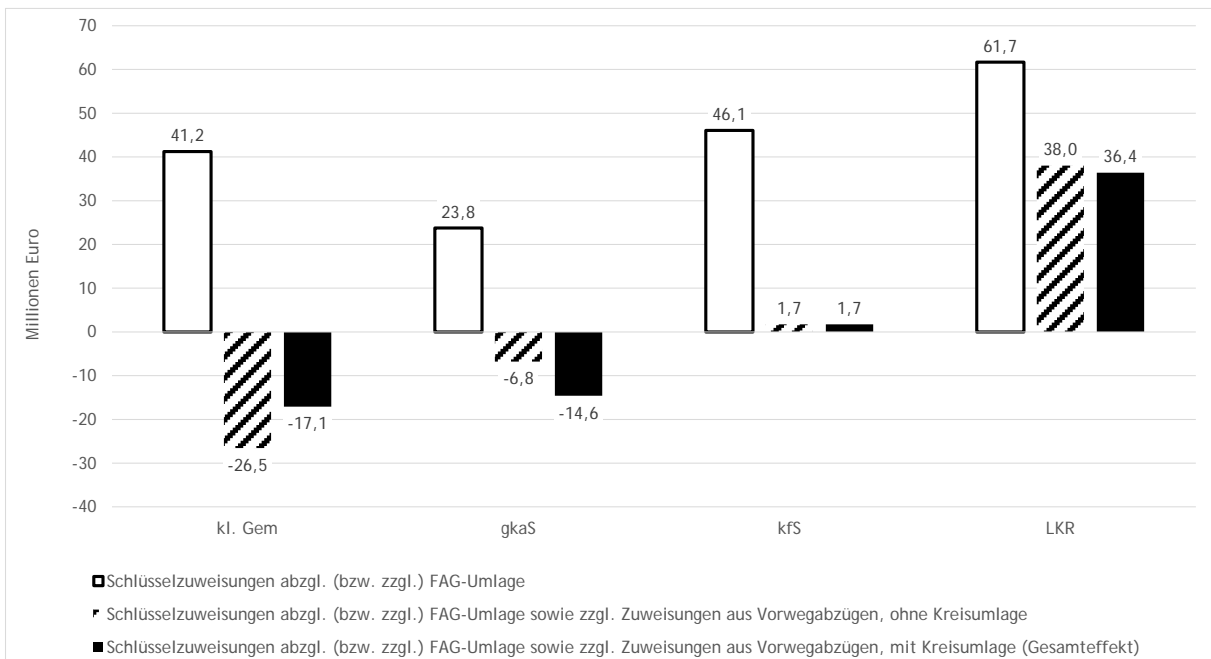


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	11.186.405	1.096.148	-4.871.307	175,9	17,2	-76,6	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	6.620.018	-1.669.592	-5.070.117	114,1	-28,8	-87,4	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	5.263.645	-2.325.579	-5.334.441	91,9	-40,6	-93,1	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	686.564	-3.880.391	-4.663.253	16,1	-91,2	-109,6	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	25.587.261	-1.307.709	-1.307.709	124,2	-6,3	-6,3	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	20.499.054	3.047.812	3.047.812	211,8	31,5	31,5	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	11.127.313	6.676.723	14.902.699	42,4	25,4	56,8	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	10.051.134	6.152.477	12.604.684	47,1	28,8	59,0	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.744.661	10.619.202	13.506.248	65,6	47,2	60,1	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	9.666.465	6.643.458	8.321.676	61,9	42,5	53,3	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	13.834.677	9.607.940	15.402.684	58,0	40,3	64,6	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	2.241.612	-1.674.452	142.424	10,5	-7,8	0,7	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
	kl. Gem		1.088.065	41.236.184	-26.541.044	-40.236.406	37,9	-24,4	-37,0	
	gkaS		221.486	23.756.632	-6.779.414	-19.939.119	107,3	-30,6	-90,0	
	kfS		302.811	46.086.315	1.740.103	1.740.103	152,2	5,7	5,7	
	LKR		1.309.551	61.665.862	38.025.347	64.880.414	47,1	29,0	49,5	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
	unter 500		89.880	2.489.803	2.489.803	1.871.960	27,7	27,7	20,8	
	500 bis unter 1.000		174.644	1.607.128	1.490.452	277.426	9,2	8,5	1,6	
	1.000 bis unter 2.500		177.975	1.617.852	-315.247	-627.116	9,1	-1,8	-3,5	
	2.500 bis unter 5.000		220.908	6.734.677	-9.751.168	-11.385.762	30,5	-44,1	-51,5	
	5.000 bis unter 10.000		193.818	4.717.877	-13.766.120	-15.322.475	24,3	-71,0	-79,1	
	10.000 bis unter 20.000		160.338	18.392.780	-4.395.718	-10.536.473	114,7	-27,4	-65,7	
	20.000 bis unter 50.000		113.059	6.362.630	-6.173.437	-9.177.218	56,3	-54,6	-81,2	
	über 50.000		481.740	69.156.383	-1.158.919	-13.535.762	143,6	-2,4	-28,1	
	gesamt		1.612.362	172.744.993	6.444.993	6.444.993	107,1	4,0	4,0	
	gesamt Gemeinden		1.612.362	111.079.131	-31.580.354	-58.435.421	68,9	-19,6	-36,2	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	8.464.348	-5.042.041	-7.300.562	42,6	-25,3	-36,7	
13072		Landkreis Rostock	213.473	7.183.283	-5.296.957	-11.749.164	33,6	-24,8	-55,0	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	4.662.438	-5.841.207	-5.327.728	28,0	-35,0	-31,9	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	3.426.247	-2.509.387	-3.404.744	30,1	-22,1	-29,9	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	9.612.948	-2.398.217	-5.184.098	53,1	-13,2	-28,6	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	7.886.919	-5.453.234	-7.270.110	36,8	-25,5	-34,0	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	4.751.390	4.751.390	3.093.035	9,5	9,5	6,2	
GZ		Grundzentren	352.129	11.242.674	-24.412.086	-27.600.073	31,9	-69,3	-78,4	
MZ		Mittelzentren	280.466	25.928.684	-10.760.739	-20.392.621	92,4	-38,4	-72,7	
OZ		Oberzentren	481.740	69.156.383	-1.158.919	-13.535.762	143,6	-2,4	-28,1	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	255.263	15.671.841	8.021.124	2.172.826	61,4	31,4	8,5	
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	11.790.764	-8.632.345	-12.175.890	47,0	-34,4	-48,5	
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	14.758.645	-6.153.316	-11.932.779	67,2	-28,0	-54,3	
100%		0,9 bis unter 1	230.943	11.740.492	-10.227.503	-15.440.123	50,8	-44,3	-66,9	
110%		1 bis unter 1,1	144.070	21.859.815	1.539.143	1.571.606	151,7	10,7	10,9	
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	38.807.175	-4.594.877	-10.798.082	108,1	-12,8	-30,1	
125%		über 1,25	152.483	-3.549.602	-11.532.580	-11.832.979	-23,3	-75,6	-77,6	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	188.480	11.093.677	11.093.677	6.929.217	58,9	58,9	36,8	
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	697.439	697.439	621.770	10,3	10,3	9,2	
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	-472.986	-472.986	159.545	-8,5	-8,5	2,9	
100%		0,9 bis unter 1	51.987	-1.489.300	-1.489.300	-684.544	-28,6	-28,6	-13,2	
110%		1 bis unter 1,1	22.513	-679.612	-679.612	-57.093	-30,2	-30,2	-2,5	
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	-1.459.950	-1.459.950	-567.522	-31,9	-31,9	-12,4	
125%		über 1,25	66.028	-2.937.880	-2.937.880	-3.308.337	-44,5	-44,5	-50,1	
70%		unter 0,7	57.939	3.599.065	-2.755.775	-4.053.862	62,1	-47,6	-70,0	
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	3.757.707	-6.646.183	-7.279.148	35,5	-62,8	-68,7	
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	2.604.729	-2.211.118	-3.060.449	59,1	-50,1	-69,4	
100%		0,9 bis unter 1	21.873	616.992	-1.377.602	-1.520.454	28,2	-63,0	-69,5	
110%		1 bis unter 1,1	12.502	616.597	-429.209	-667.005	49,3	-34,3	-53,4	
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	659.305	-2.397.498	-2.494.514	28,2	-102,6	-106,8	
125%		über 1,25	86.455	-611.722	-8.594.700	-8.524.641	-7,1	-99,4	-98,6	
70%		unter 0,7	8.844	979.098	-316.778	-702.529				
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	7.335.618	-2.683.601	-5.518.512	94,9	-34,7	-71,4	
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	6.006.884	-1.799.621	-3.961.758	96,9	-29,0	-63,9	
100%		0,9 bis unter 1	99.797	7.349.155	-5.035.022	-7.900.684	73,6	-50,5	-79,2	
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.423.776	-399.848	-752.109	116,2	-32,6	-61,4	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	2.834.153	-525.869	-1.557.030	139,6	-25,9	-76,7	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	11.186.405	1.096.148	-4.871.307	175,9	17,2	-76,6
		OZ	Stralsund	58.041	6.620.018	-1.669.592	-5.070.117	114,1	-28,8	-87,4
		OZ	Greifswald	57.286	5.263.645	-2.325.579	-5.334.441	91,9	-40,6	-93,1
		OZ	Rostock	206.011	25.587.261	-1.307.709	-1.307.709	124,2	-6,3	-6,3
		OZ	Schwerin	96.800	20.499.054	3.047.812	3.047.812	211,8	31,5	31,5
		OZ	Wismar	42.557	686.564	-3.880.391	-4.663.253	16,1	-91,2	-109,6

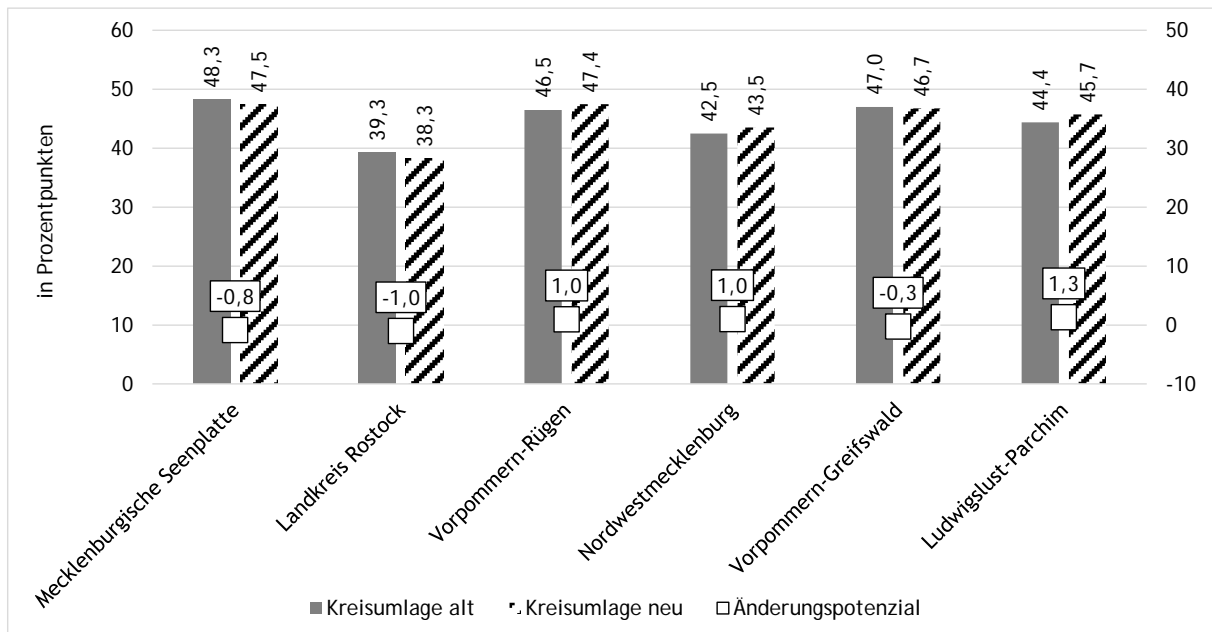


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 46: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit ZO-Ansatz zu 75% mit MA 85 / 85 und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%



AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	11.186.405	1.096.148	-3.103.995	175,9	17,2	-48,8	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	6.620.018	-1.669.592	-3.712.958	114,1	-28,8	-64,0	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	5.263.645	-2.325.579	-3.976.964	91,9	-40,6	-69,4	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	686.564	-3.880.391	-3.812.164	16,1	-91,2	-89,6	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	25.587.261	-1.307.709	-1.307.709	124,2	-6,3	-6,3	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	20.499.054	3.047.812	3.047.812	211,8	31,5	31,5	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	11.127.313	6.676.723	8.782.972	42,4	25,4	33,5	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	10.051.134	6.152.477	8.393.877	47,1	28,8	39,3	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.744.661	10.619.202	8.543.373	65,6	47,2	38,0	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	9.666.465	6.643.458	4.965.486	61,9	42,5	31,8	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	13.834.677	9.607.940	10.185.223	58,0	40,3	42,7	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	2.241.612	-1.674.452	-4.474.423	10,5	-7,8	-20,9	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
	kl. Gem		1.088.065	41.236.184	-26.541.044	-17.085.537	37,9	-24,4	-15,7	
	gkaS		221.486	23.756.632	-6.779.414	-14.606.081	107,3	-30,6	-65,9	
	kfS		302.811	46.086.315	1.740.103	1.740.103	152,2	5,7	5,7	
	LKR		1.309.551	61.665.862	38.025.347	36.396.508	47,1	29,0	27,8	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
	unter 500		89.880	2.489.803	2.489.803	3.624.136	27,7	27,7	40,3	
	500 bis unter 1.000		174.644	1.607.128	1.490.452	4.079.192	9,2	8,5	23,4	
	1.000 bis unter 2.500		177.975	1.617.852	-315.247	2.930.532	9,1	-1,8	16,5	
	2.500 bis unter 5.000		220.908	6.734.677	-9.751.168	-6.948.004	30,5	-44,1	-31,5	
	5.000 bis unter 10.000		193.818	4.717.877	-13.766.120	-10.757.926	24,3	-71,0	-55,5	
	10.000 bis unter 20.000		160.338	18.392.780	-4.395.718	-6.979.361	114,7	-27,4	-43,5	
	20.000 bis unter 50.000		113.059	6.362.630	-6.173.437	-6.846.270	56,3	-54,6	-60,6	
	über 50.000		481.740	69.156.383	-1.158.919	-9.053.813	143,6	-2,4	-18,8	
	gesamt		1.612.362	172.744.993	6.444.993	6.444.993	107,1	4,0	4,0	
	gesamt Gemeinden		1.612.362	111.079.131	-31.580.354	-29.951.514	68,9	-19,6	-18,6	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	8.464.348	-5.042.041	-2.948.148	42,6	-25,3	-14,8	
13072		Landkreis Rostock	213.473	7.183.283	-5.296.957	-7.538.358	33,6	-24,8	-35,3	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	4.662.438	-5.841.207	-1.722.012	28,0	-35,0	-10,3	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	3.426.247	-2.509.387	-899.642	30,1	-22,1	-7,9	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	9.612.948	-2.398.217	-1.324.114	53,1	-13,2	-7,3	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	7.886.919	-5.453.234	-2.653.263	36,8	-25,5	-12,4	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	4.751.390	4.751.390	13.266.340	9,5	9,5	26,6	
GZ		Grundzentren	352.129	11.242.674	-24.412.086	-19.812.396	31,9	-69,3	-56,3	
MZ		Mittelzentren	280.466	25.928.684	-10.760.739	-14.351.645	92,4	-38,4	-51,2	
OZ		Oberzentren	481.740	69.156.383	-1.158.919	-9.053.813	143,6	-2,4	-18,8	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	255.263	15.671.841	8.021.124	6.962.047	61,4	31,4	27,3	
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	11.790.764	-8.632.345	-7.293.739	47,0	-34,4	-29,1	
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	14.758.645	-6.153.316	-7.245.162	67,2	-28,0	-33,0	
100%		0,9 bis unter 1	230.943	11.740.492	-10.227.503	-10.528.620	50,8	-44,3	-45,6	
110%		1 bis unter 1,1	144.070	21.859.815	1.539.143	2.556.214	151,7	10,7	17,7	
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	38.807.175	-4.594.877	-7.116.288	108,1	-12,8	-19,8	
125%		über 1,25	152.483	-3.549.602	-11.532.580	-7.285.965	-23,3	-75,6	-47,8	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	188.480	11.093.677	11.093.677	10.416.551	58,9	58,9	55,3	
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	697.439	697.439	1.876.921	10,3	10,3	27,7	
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	-472.986	-472.986	-1.198.576	-8,5	-8,5	21,6	
100%		0,9 bis unter 1	51.987	-1.489.300	-1.489.300	303.504	-28,6	-28,6	5,8	
110%		1 bis unter 1,1	22.513	-679.612	-679.612	388.954	-30,2	-30,2	17,3	
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	-1.459.950	-1.459.950	358.593	-31,9	-31,9	7,8	
125%		über 1,25	66.028	-2.937.880	-2.937.880	-1.276.760	-44,5	-44,5	-19,3	
70%		unter 0,7	57.939	3.599.065	-2.755.775	-2.940.896	62,1	-47,6	-50,8	
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	3.757.707	-6.646.183	-5.218.438	35,5	-62,8	-49,3	
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	2.604.729	-2.211.118	-2.160.605	59,1	-50,1	-49,0	
100%		0,9 bis unter 1	21.873	616.992	-1.377.602	-1.091.860	28,2	-63,0	-49,9	
110%		1 bis unter 1,1	12.502	616.597	-429.209	-414.641	49,3	-34,3	-33,2	
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	659.305	-2.397.498	-1.976.750	28,2	-102,6	-84,6	
125%		über 1,25	86.455	-611.722	-8.594.700	-6.009.205	-7,1	-99,4	-69,5	
70%		unter 0,7	8.844	979.098	-316.778	-513.608				
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	7.335.618	-2.683.601	-3.952.222	94,9	-34,7	-51,2	
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	6.006.884	-1.799.621	-2.570.175	96,9	-29,0	-41,5	
100%		0,9 bis unter 1	99.797	7.349.155	-5.035.022	-5.763.300	73,6	-50,5	-57,8	
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.423.776	-399.848	-465.912	116,2	-32,6	-38,0	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	2.834.153	-525.869	-1.086.427	139,6	-25,9	-53,5	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	11.186.405	1.096.148	-3.103.995	175,9	17,2	-48,8
		OZ	Stralsund	58.041	6.620.018	-1.669.592	-3.712.958	114,1	-28,8	-64,0
		OZ	Greifswald	57.286	5.263.645	-2.325.579	-3.976.964	91,9	-40,6	-69,4
		OZ	Rostock	206.011	25.587.261	-1.307.709	-1.307.709	124,2	-6,3	-6,3
		OZ	Schwerin	96.800	20.499.054	3.047.812	3.047.812	211,8	31,5	31,5
		OZ	Wismar	42.557	686.564	-3.880.391	-3.812.164	16,1	-91,2	-89,6



Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

#### 4.5.1.2.2 Faktor Zentrale Orte zu 50%

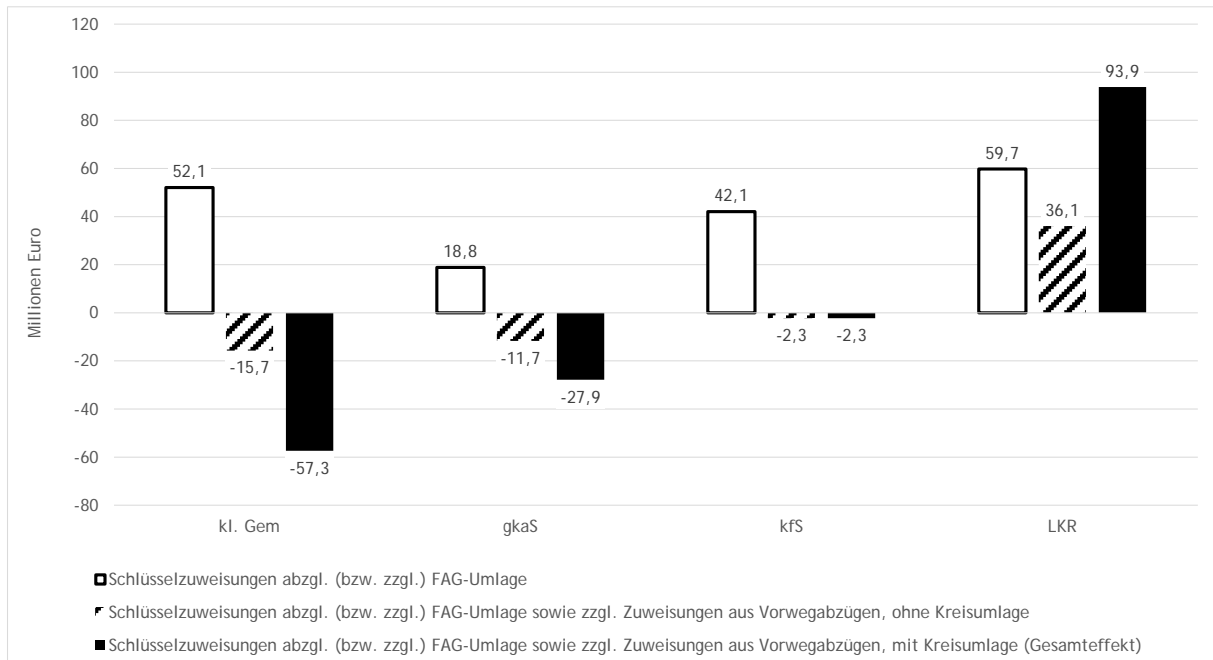
##### Parameter

- Veredlungsfaktor für Verflechtungsbereiche der Zentralen Orte:
  - Nahbereich: 8,5%
  - Mittelbereich: 4%
  - Oberbereich: 5,5%
- Alle übrigen Parameter wie in Abschnitt 4.4.1
- Mindestausstattung 85 | 85

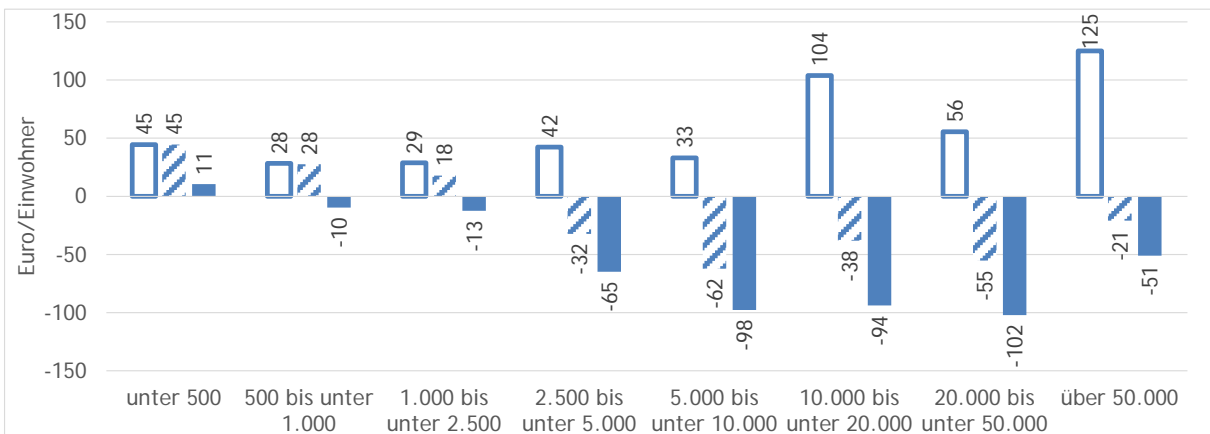
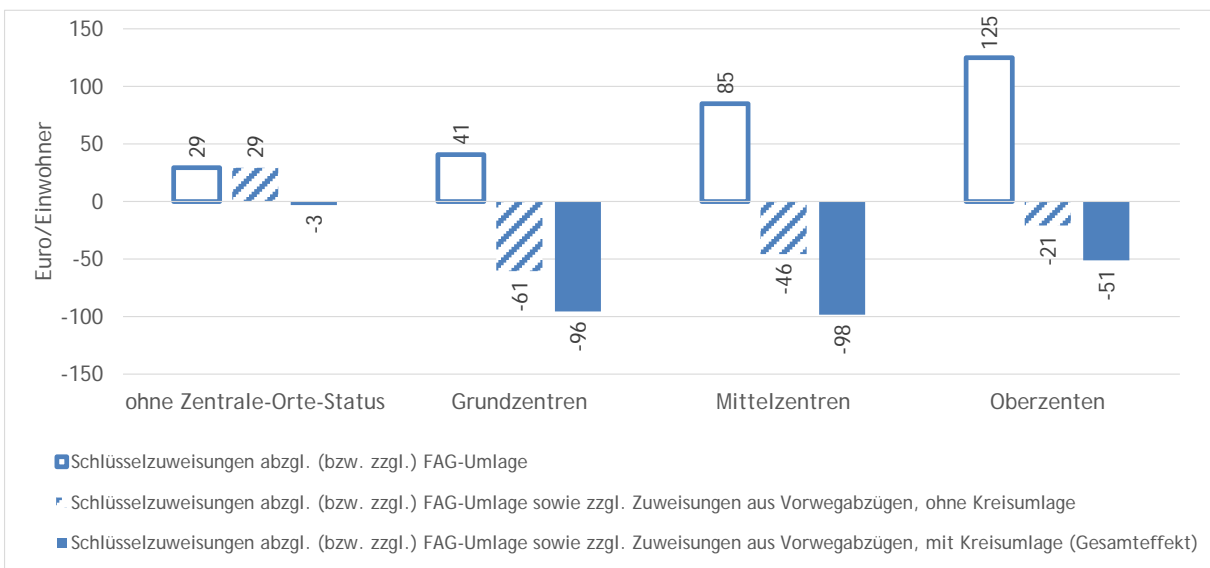
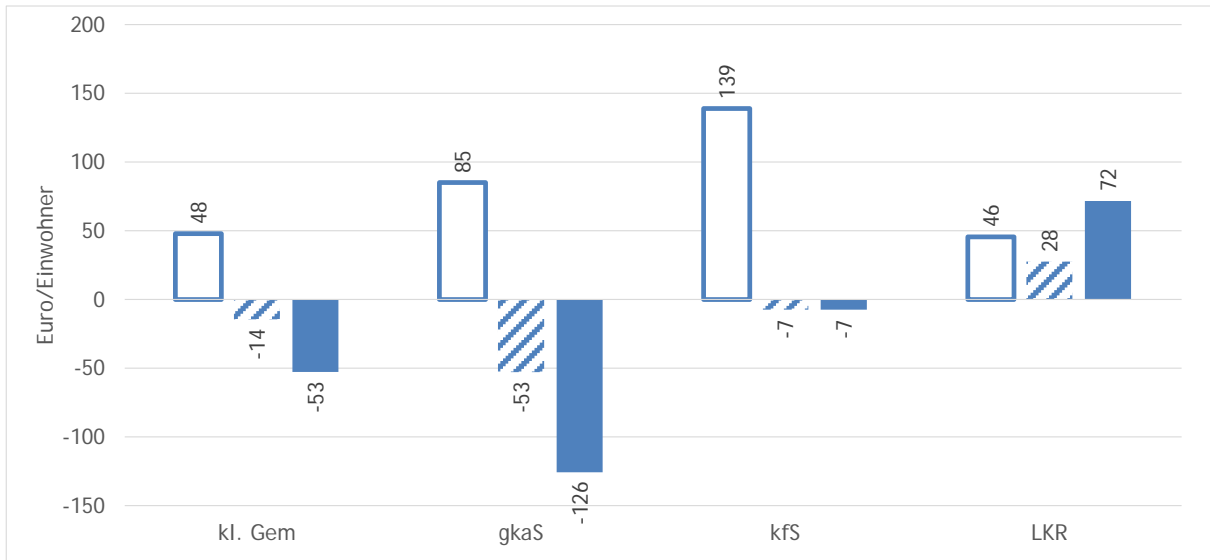
Nachfolgend werden folgende Varianten mit Mindestausstattung dargestellt:

- ohne Absenkung der Kreisumlagegrundlagen
- Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5%
- Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%

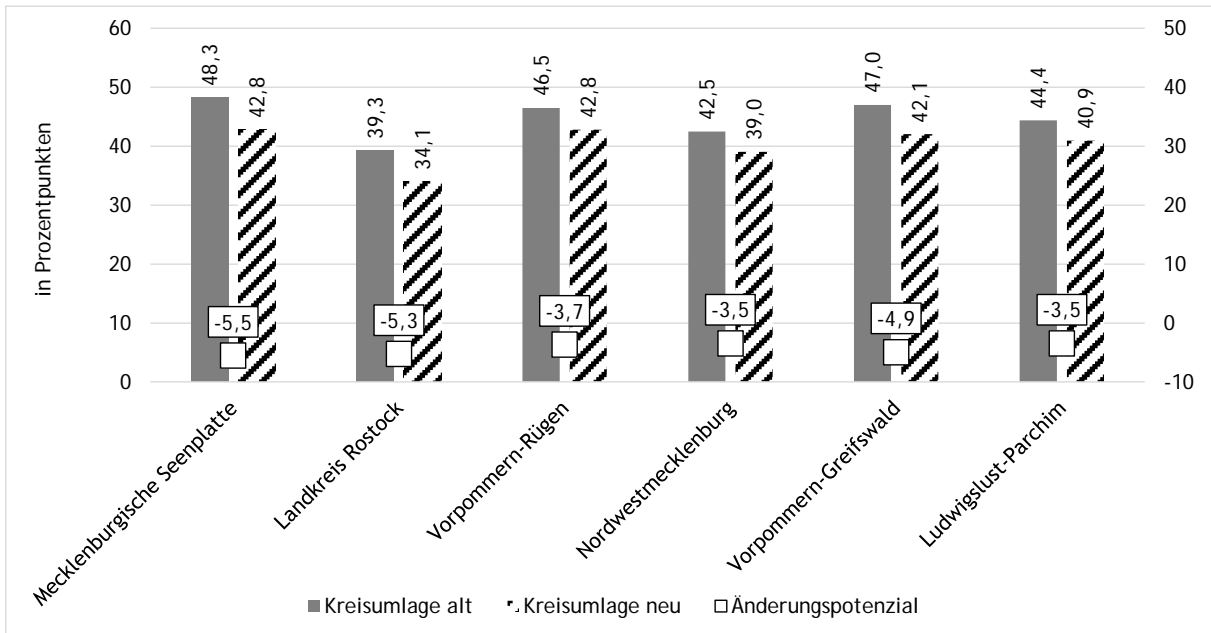
Abbildung 47: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit ZO-Ansatz zu 50% mit MA 85 / 85





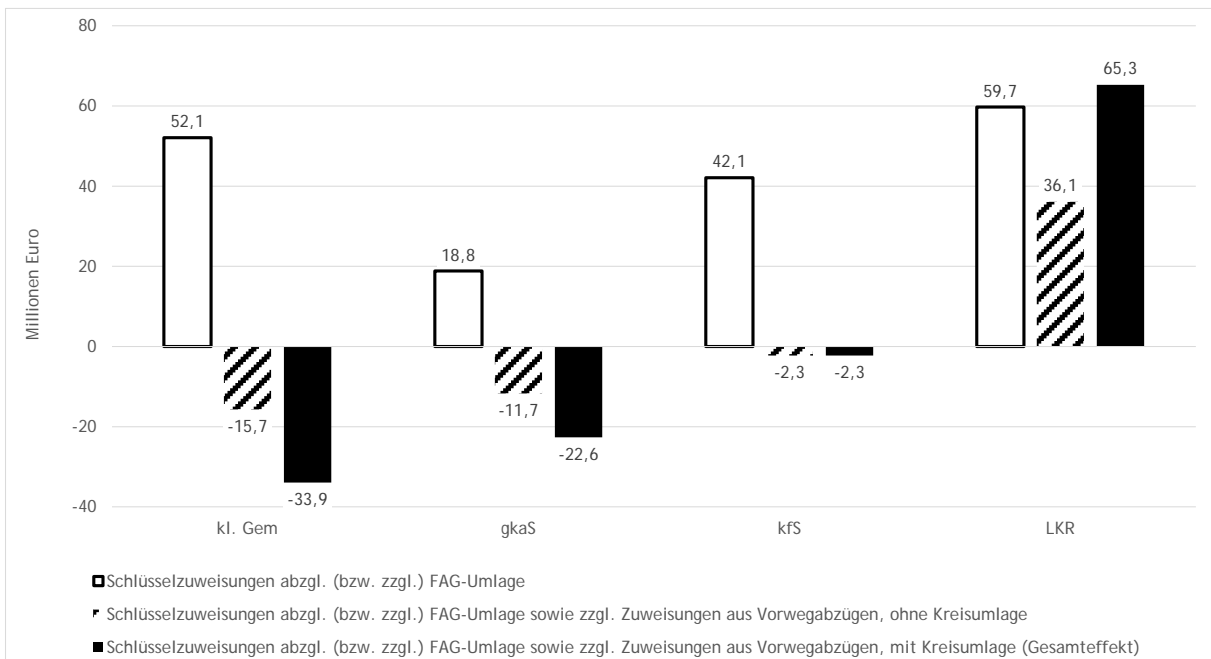


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner		
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>									
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	8.754.999	-1.335.258	-7.895.535	137,7	-21,0	-124,1
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	5.253.365	-3.036.245	-7.158.709	90,5	-52,3	-123,3
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	4.126.558	-3.462.665	-7.294.574	72,0	-60,4	-127,3
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	704.047	-3.862.908	-5.504.290	16,5	-90,8	-129,3
<b>kreisfreie Städte</b>									
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	24.110.105	-2.784.865	-2.784.865	117,0	-13,5	-13,5
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	17.980.288	529.046	529.046	185,7	5,5	5,5
<b>Landkreise</b>									
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	11.282.224	6.831.634	20.851.040	43,0	26,0	79,4
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	9.248.358	5.349.701	17.057.481	43,3	25,1	79,9
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.674.260	10.548.802	18.423.856	65,3	46,9	81,9
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	9.206.498	6.183.491	11.896.012	58,9	39,6	76,1
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	13.771.824	9.545.087	20.596.179	57,8	40,0	86,4
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	1.564.253	-2.351.811	5.059.190	7,3	-11,0	23,6
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>									
	kl. Gem		1.088.065	52.068.212	-15.709.015	-57.329.838	47,9	-14,4	-52,7
	gkaS		221.486	18.838.970	-11.697.077	-27.853.107	85,1	-52,8	-125,8
	kfS		302.811	42.090.393	-2.255.819	-2.255.819	139,0	-7,4	-7,4
	LKR		1.309.551	59.747.419	36.106.904	93.883.758	45,6	27,6	71,7
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>									
	unter 500		89.880	4.002.106	4.002.106	951.294	44,5	44,5	10,6
	500 bis unter 1.000		174.644	4.936.312	4.819.636	-1.682.287	28,3	27,6	-9,6
	1.000 bis unter 2.500		177.975	5.119.204	3.186.106	-2.228.896	28,8	17,9	-12,5
	2.500 bis unter 5.000		220.908	9.354.886	-7.130.959	-14.329.902	42,3	-32,3	-64,9
	5.000 bis unter 10.000		193.818	6.419.774	-12.064.224	-18.941.118	33,1	-62,2	-97,7
	10.000 bis unter 20.000		160.338	16.655.921	-6.132.577	-15.048.772	103,9	-38,2	-93,9
	20.000 bis unter 50.000		113.059	6.284.055	-6.252.012	-11.554.446	55,6	-55,3	-102,2
	über 50.000		481.740	60.225.315	-10.089.987	-24.604.636	125,0	-20,9	-51,1
	gesamt		1.612.362	172.744.993	6.444.993	6.444.993	107,1	4,0	4,0
	gesamt Gemeinden		1.612.362	112.997.574	-29.661.911	-87.438.764	70,7	-18,4	-54,2
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>									
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	10.220.261	-3.286.128	-10.745.257	51,4	-16,5	-54,0
13072		Landkreis Rostock	213.473	9.839.695	-2.640.546	-14.348.326	46,1	-12,4	-67,2
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	6.083.165	-4.420.480	-8.173.071	36,5	-26,5	-49,0
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	5.004.321	-931.314	-5.002.453	44,0	-8,2	-44,0
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	10.832.773	-1.178.392	-8.397.575	59,8	-6,5	-46,4
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	10.087.998	-3.252.155	-10.663.156	47,1	-15,2	-49,8
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>									
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	14.600.320	14.600.320	-1.585.539	29,3	29,3	-3,2
GZ		Grundzentren	352.129	14.324.995	-21.329.764	-33.663.746	40,7	-60,6	-95,6
MZ		Mittelzentren	280.466	23.846.944	-12.842.479	-27.584.843	85,0	-45,8	-98,4
OZ		Oberzentren	481.740	60.225.315	-10.089.987	-24.604.636	125,0	-20,9	-51,1
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	255.263	17.700.951	10.050.234	-1.497.161	69,3	39,4	-5,9
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	13.857.613	-6.565.496	-15.915.634	55,2	-26,2	-63,4
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	15.001.150	-5.910.812	-16.449.933	68,3	-26,9	-74,9
100%		0,9 bis unter 1	230.943	12.037.114	-9.930.880	-20.148.471	52,1	-43,0	-87,2
110%		1 bis unter 1,1	144.070	20.205.326	-115.347	-1.445.143	140,2	-0,8	-10,0
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	36.149.646	-7.252.406	-16.501.120	100,7	-20,2	-46,0
125%		über 1,25	152.483	-1.954.226	-9.937.204	-15.481.302	-12,8	-65,2	-101,5
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	188.480	13.004.586	13.004.586	4.493.241	69,0	69,0	23,8
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	1.965.151	1.965.151	76.077	29,0	29,0	1,1
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	1.037.287	1.037.287	-37.885	18,7	18,7	-0,7
100%		0,9 bis unter 1	51.987	278.342	278.342	-685.047	5,4	5,4	-13,2
110%		1 bis unter 1,1	22.513	130.592	130.592	-53.968	5,8	5,8	-2,4
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	99.019	99.019	-612.227	2,2	2,2	-13,4
125%		über 1,25	66.028	-1.914.657	-1.914.657	-4.765.730	-29,0	-29,0	-72,2
70%		unter 0,7	57.939	3.842.020	-2.512.821	-5.032.833	66,3	-43,4	-86,9
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	4.977.920	-5.425.970	-8.677.395	47,0	-51,2	-81,9
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.037.907	-1.777.940	-3.719.740	68,9	-40,3	-84,3
100%		0,9 bis unter 1	21.873	921.859	-1.072.736	-1.773.313	42,1	-49,0	-81,1
110%		1 bis unter 1,1	12.502	844.218	-201.588	-785.423	67,5	-16,1	-62,8
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	740.640	-2.316.163	-2.959.470	31,7	-99,1	-126,7
125%		über 1,25	86.455	-39.568	-8.022.547	-10.715.573	-0,5	-92,8	-123,9
70%		unter 0,7	8.844	854.345	-441.532	-957.569			
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	6.914.542	-3.104.677	-7.314.316	89,5	-40,2	-94,7
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	5.672.591	-2.133.914	-5.533.599	91,5	-34,4	-89,2
100%		0,9 bis unter 1	99.797	6.710.355	-5.673.821	-10.395.538	67,2	-56,9	-104,2
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.250.228	-573.397	-1.134.799	102,0	-46,8	-92,6
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	2.444.884	-915.139	-2.249.023	120,4	-45,1	-110,6
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		OZ							
		Neubrandenburg	63.602	8.754.999	-1.335.258	-7.895.535	137,7	-21,0	-124,1
		Stralsund	58.041	5.253.365	-3.036.245	-7.158.709	90,5	-52,3	-123,3
		Greifswald	57.286	4.126.558	-3.462.665	-7.294.574	72,0	-60,4	-127,3
		Rostock	206.011	24.110.105	-2.784.865	-2.784.865	117,0	-13,5	-13,5
		Schwerin	96.800	17.980.288	529.046	529.046	185,7	5,5	5,5
		Wismar	42.557	704.047	-3.862.908	-5.504.290	16,5	-90,8	-129,3

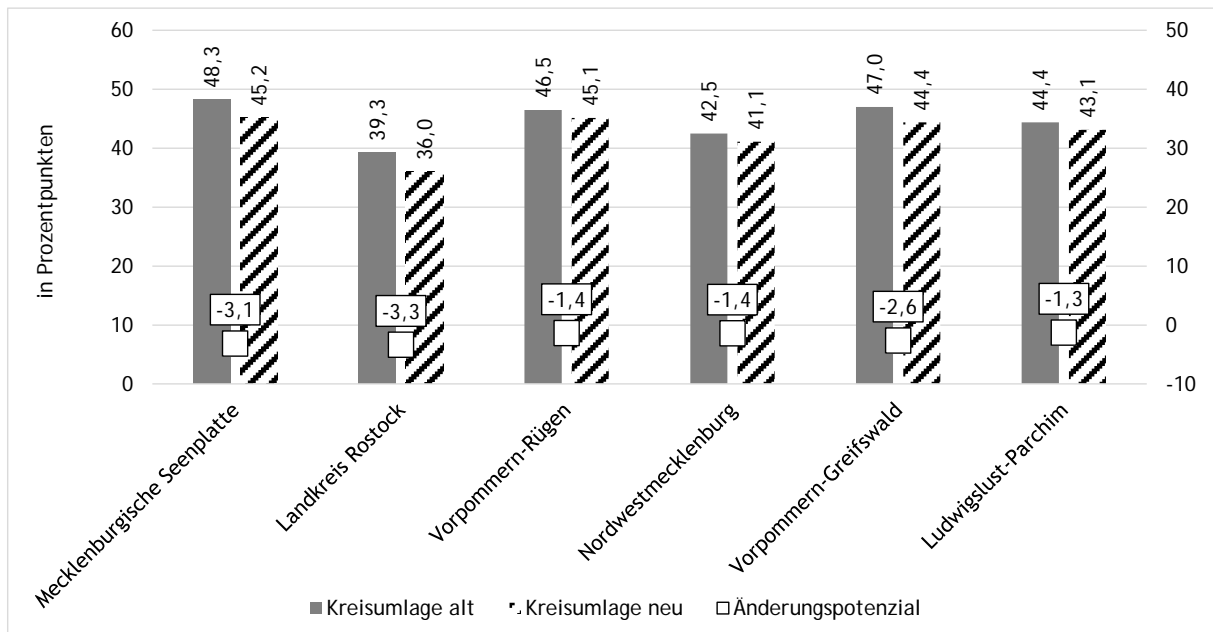


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 48: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit ZO-Ansatz zu 50% mit MA 85 / 85 und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5%

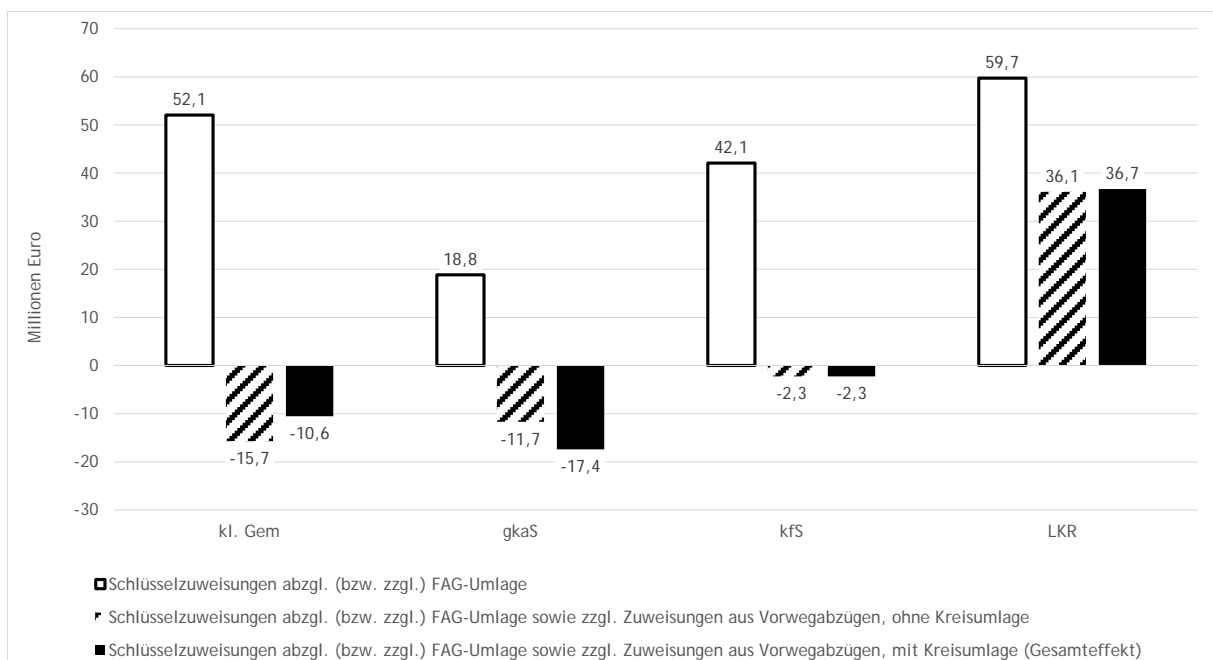


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	8.754.999	-1.335.258	-6.186.947	137,7	-21,0	-97,3	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	5.253.365	-3.036.245	-5.833.311	90,5	-52,3	-100,5	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	4.126.558	-3.462.665	-5.963.819	72,0	-60,4	-104,1	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	704.047	-3.862.908	-4.652.829	16,5	-90,8	-109,3	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	24.110.105	-2.784.865	-2.784.865	117,0	-13,5	-13,5	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	17.980.288	529.046	529.046	185,7	5,5	5,5	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	11.282.224	6.831.634	14.747.628	43,0	26,0	56,2	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	9.248.358	5.349.701	12.794.436	43,3	25,1	59,9	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.674.260	10.548.802	13.459.724	65,3	46,9	59,9	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	9.206.498	6.183.491	8.505.916	58,9	39,6	54,4	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	13.771.824	9.545.087	15.376.773	57,8	40,0	64,5	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	1.564.253	-2.351.811	393.480	7,3	-11,0	1,8	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
	kl. Gem		1.088.065	52.068.212	-15.709.015	-33.940.240	47,9	-14,4	-31,2	
	gkaS		221.486	18.838.970	-11.697.077	-22.636.905	85,1	-52,8	-102,2	
	kfS		302.811	42.090.393	-2.255.819	-2.255.819	139,0	-7,4	-7,4	
	LKR		1.309.551	59.747.419	36.106.904	65.277.957	45,6	27,6	49,8	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
	unter 500		89.880	4.002.106	4.002.106	2.737.510	44,5	44,5	30,5	
	500 bis unter 1.000		174.644	4.936.312	4.819.636	2.193.835	28,3	27,6	12,6	
	1.000 bis unter 2.500		177.975	5.119.204	3.186.106	1.406.026	28,8	17,9	7,9	
	2.500 bis unter 5.000		220.908	9.354.886	-7.130.959	-9.835.814	42,3	-32,3	-44,5	
	5.000 bis unter 10.000		193.818	6.419.774	-12.064.224	-14.338.769	33,1	-62,2	-74,0	
	10.000 bis unter 20.000		160.338	16.655.921	-6.132.577	-11.530.744	103,9	-38,2	-71,9	
	20.000 bis unter 50.000		113.059	6.284.055	-6.252.012	-9.225.112	55,6	-55,3	-81,6	
	über 50.000		481.740	60.225.315	-10.089.987	-20.239.895	125,0	-20,9	-42,0	
	gesamt		1.612.362	172.744.993	6.444.993	6.444.993	107,1	4,0	4,0	
	gesamt Gemeinden		1.612.362	112.997.574	-29.661.911	-58.832.964	70,7	-18,4	-36,5	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	10.220.261	-3.286.128	-6.350.433	51,4	-16,5	-31,9	
13072		Landkreis Rostock	213.473	9.839.695	-2.640.546	-10.085.281	46,1	-12,4	-47,2	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	6.083.165	-4.420.480	-4.534.337	36,5	-26,5	-27,2	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	5.004.321	-931.314	-2.463.817	44,0	-8,2	-21,7	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	10.832.773	-1.178.392	-4.508.925	59,8	-6,5	-24,9	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	10.087.998	-3.252.155	-5.997.446	47,1	-15,2	-28,0	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	14.600.320	14.600.320	8.805.475	29,3	29,3	17,7	
GZ		Grundzentren	352.129	14.324.995	-21.329.764	-25.808.153	40,7	-60,6	-73,3	
MZ		Mittelzentren	280.466	23.846.944	-12.842.479	-21.590.392	85,0	-45,8	-77,0	
OZ		Oberzentren	481.740	60.225.315	-10.089.987	-20.239.895	125,0	-20,9	-42,0	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	255.263	17.700.951	10.050.234	3.337.554	69,3	39,4	13,1	
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	13.857.613	-6.565.496	-10.987.261	55,2	-26,2	-43,8	
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	15.001.150	-5.910.812	-11.758.714	68,3	-26,9	-53,5	
100%		0,9 bis unter 1	230.943	12.037.114	-9.930.880	-15.232.295	52,1	-43,0	-66,0	
110%		1 bis unter 1,1	144.070	20.205.326	-115.347	-441.653	140,2	-0,8	-3,1	
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	36.149.646	-7.252.406	-12.851.140	100,7	-20,2	-35,8	
125%		über 1,25	152.483	-1.954.226	-9.937.204	-10.899.455	-12,8	-65,2	-71,5	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	188.480	13.004.586	13.004.586	8.023.552	69,0	69,0	42,6	
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	1.965.151	1.965.151	1.359.141	29,0	29,0	20,1	
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	1.037.287	1.037.287	1.034.579	18,7	18,7	18,7	
100%		0,9 bis unter 1	51.987	278.342	278.342	342.007	5,4	5,4	6,6	
110%		1 bis unter 1,1	22.513	130.592	130.592	410.131	5,8	5,8	18,2	
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	99.019	99.019	347.766	2,2	2,2	7,6	
125%		über 1,25	66.028	-1.914.657	-1.914.657	-2.711.701	-29,0	-29,0	-41,1	
70%		unter 0,7	57.939	3.842.020	-2.512.821	-3.914.419	66,3	-43,4	-67,6	
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	4.977.920	-5.425.970	-6.588.797	47,0	-51,2	-62,2	
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.037.907	-1.777.940	-2.810.265	68,9	-40,3	-63,7	
100%		0,9 bis unter 1	21.873	921.859	-1.072.736	-1.338.263	42,1	-49,0	-61,2	
110%		1 bis unter 1,1	12.502	844.218	-201.588	-528.376	67,5	-16,1	-42,3	
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	740.640	-2.316.163	-2.440.280	31,7	-99,1	-104,4	
125%		über 1,25	86.455	-39.568	-8.022.547	-8.187.754	-0,5	-92,8	-94,7	
70%		unter 0,7	8.844	854.345	-441.532	-771.580				
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	6.914.542	-3.104.677	-5.757.605	89,5	-40,2	-74,5	
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	5.672.591	-2.133.914	-4.149.718	91,5	-34,4	-66,9	
100%		0,9 bis unter 1	99.797	6.710.355	-5.673.821	-8.272.221	67,2	-56,9	-82,9	
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.250.228	-573.397	-852.455	102,0	-46,8	-69,6	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	2.444.884	-915.139	-1.786.814	120,4	-45,1	-88,0	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	8.754.999	-1.335.258	-6.186.947	137,7	-21,0	-97,3
		OZ	Stralsund	58.041	5.253.365	-3.036.245	-5.833.311	90,5	-52,3	-100,5
		OZ	Greifswald	57.286	4.126.558	-3.462.665	-5.963.819	72,0	-60,4	-104,1
		OZ	Rostock	206.011	24.110.105	-2.784.865	-2.784.865	117,0	-13,5	-13,5
		OZ	Schwerin	96.800	17.980.288	529.046	529.046	185,7	5,5	5,5
		OZ	Wismar	42.557	704.047	-3.862.908	-4.652.829	16,5	-90,8	-109,3

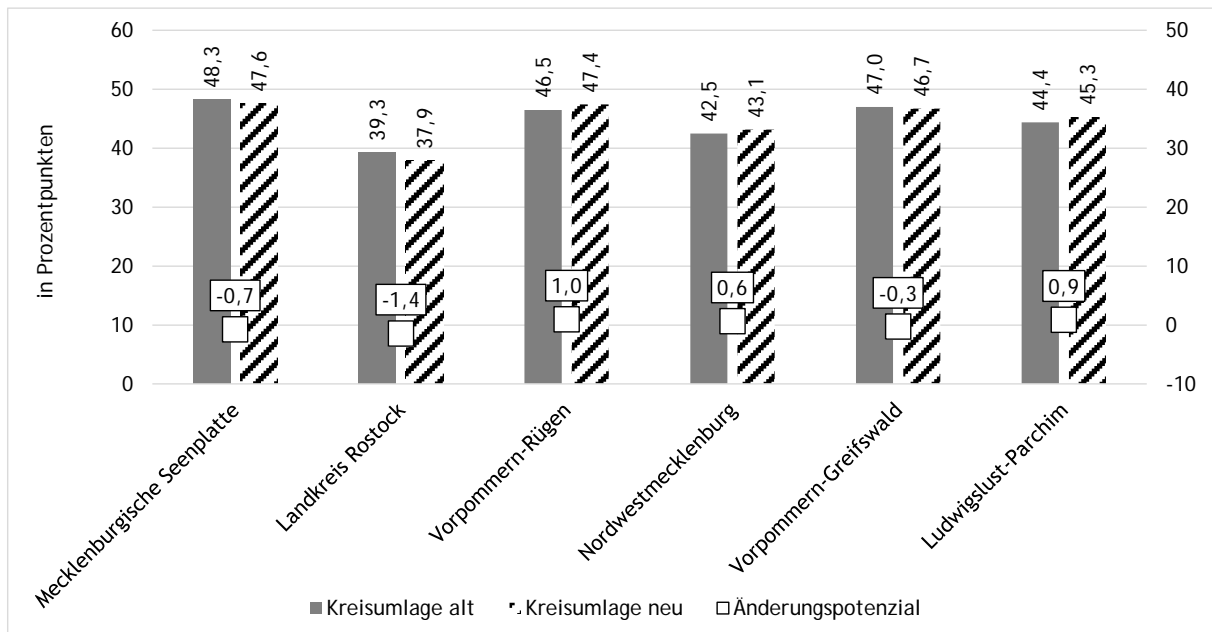


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 49: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit ZO-Ansatz zu 50% mit MA 85 / 85 und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%



AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner		
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>									
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	8.754.999	-1.335.258	-4.478.359	137,7	-21,0	-70,4
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	5.253.365	-3.036.245	-4.507.912	90,5	-52,3	-77,7
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	4.126.558	-3.462.665	-4.633.063	72,0	-60,4	-80,9
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	704.047	-3.862.908	-3.801.368	16,5	-90,8	-89,3
<b>kreisfreie Städte</b>									
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	24.110.105	-2.784.865	-2.784.865	117,0	-13,5	-13,5
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	17.980.288	529.046	529.046	185,7	5,5	5,5
<b>Landkreise</b>									
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	11.282.224	6.831.634	8.644.216	43,0	26,0	32,9
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	9.248.358	5.349.701	8.531.391	43,3	25,1	40,0
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	14.674.260	10.548.802	8.495.592	65,3	46,9	37,8
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	9.206.498	6.183.491	5.115.819	58,9	39,6	32,7
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	13.771.824	9.545.087	10.157.368	57,8	40,0	42,6
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	1.564.253	-2.351.811	-4.272.231	7,3	-11,0	-20,0
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>									
	kl. Gem		1.088.065	52.068.212	-15.709.015	-10.550.642	47,9	-14,4	-9,7
	gkaS		221.486	18.838.970	-11.697.077	-17.420.703	85,1	-52,8	-78,7
	kfS		302.811	42.090.393	-2.255.819	-2.255.819	139,0	-7,4	-7,4
	LKR		1.309.551	59.747.419	36.106.904	36.672.157	45,6	27,6	28,0
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>									
	unter 500		89.880	4.002.106	4.002.106	4.523.726	44,5	44,5	50,3
	500 bis unter 1.000		174.644	4.936.312	4.819.636	6.069.958	28,3	27,6	34,8
	1.000 bis unter 2.500		177.975	5.119.204	3.186.106	5.040.947	28,8	17,9	28,3
	2.500 bis unter 5.000		220.908	9.354.886	-7.130.959	-5.341.726	42,3	-32,3	-24,2
	5.000 bis unter 10.000		193.818	6.419.774	-12.064.224	-9.736.420	33,1	-62,2	-50,2
	10.000 bis unter 20.000		160.338	16.655.921	-6.132.577	-8.012.715	103,9	-38,2	-50,0
	20.000 bis unter 50.000		113.059	6.284.055	-6.252.012	-6.895.779	55,6	-55,3	-61,0
	über 50.000		481.740	60.225.315	-10.089.987	-15.875.154	125,0	-20,9	-33,0
	gesamt		1.612.362	172.744.993	6.444.993	6.444.993	107,1	4,0	4,0
	gesamt Gemeinden		1.612.362	112.997.574	-29.661.911	-30.227.163	70,7	-18,4	-18,7
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>									
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	10.220.261	-3.286.128	-1.955.609	51,4	-16,5	-9,8
13072		Landkreis Rostock	213.473	9.839.695	-2.640.546	-5.822.236	46,1	-12,4	-27,3
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	6.083.165	-4.420.480	-895.604	36,5	-26,5	-5,4
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	5.004.321	-931.314	74.818	44,0	-8,2	0,7
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	10.832.773	-1.178.392	-620.275	59,8	-6,5	-3,4
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	10.087.998	-3.252.155	-1.331.736	47,1	-15,2	-6,2
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>									
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	14.600.320	14.600.320	19.196.490	29,3	29,3	38,5
GZ		Grundzentren	352.129	14.324.995	-21.329.764	-17.952.559	40,7	-60,6	-51,0
MZ		Mittelzentren	280.466	23.846.944	-12.842.479	-15.595.940	85,0	-45,8	-55,6
OZ		Oberzentren	481.740	60.225.315	-10.089.987	-15.875.154	125,0	-20,9	-33,0
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	255.263	17.700.951	10.050.234	8.172.269	69,3	39,4	32,0
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	13.857.613	-6.565.496	-6.058.888	55,2	-26,2	-24,1
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	15.001.150	-5.910.812	-7.067.495	68,3	-26,9	-32,2
100%		0,9 bis unter 1	230.943	12.037.114	-9.930.880	-10.316.119	52,1	-43,0	-44,7
110%		1 bis unter 1,1	144.070	20.205.326	-115.347	561.837	140,2	-0,8	3,9
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	36.149.646	-7.252.406	-9.201.160	100,7	-20,2	-25,6
125%		über 1,25	152.483	-1.954.226	-9.937.204	-6.317.607	-12,8	-65,2	-41,4
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	188.480	13.004.586	13.004.586	11.553.864	69,0	69,0	61,3
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	1.965.151	1.965.151	2.642.204	29,0	29,0	39,0
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	1.037.287	1.037.287	2.107.044	18,7	18,7	38,0
100%		0,9 bis unter 1	51.987	278.342	278.342	1.369.060	5,4	5,4	26,3
110%		1 bis unter 1,1	22.513	130.592	130.592	874.230	5,8	5,8	38,8
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	99.019	99.019	1.307.759	2,2	2,2	28,6
125%		über 1,25	66.028	-1.914.657	-1.914.657	-657.672	-29,0	-29,0	-10,0
70%		unter 0,7	57.939	3.842.020	-2.512.821	-2.796.004	66,3	-43,4	-48,3
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	4.977.920	-5.425.970	-4.500.199	47,0	-51,2	-42,5
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.037.907	-1.777.940	-1.900.790	68,9	-40,3	-43,1
100%		0,9 bis unter 1	21.873	921.859	-1.072.736	-903.212	42,1	-49,0	-41,3
110%		1 bis unter 1,1	12.502	844.218	-201.588	-271.328	67,5	-16,1	-21,7
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	740.640	-2.316.163	-1.921.090	31,7	-99,1	-82,2
125%		über 1,25	86.455	-39.568	-8.022.547	-5.659.935	-0,5	-92,8	-65,5
70%		unter 0,7	8.844	854.345	-441.532	-585.591			
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	6.914.542	-3.104.677	-4.200.893	89,5	-40,2	-54,4
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	5.672.591	-2.133.914	-2.765.837	91,5	-34,4	-44,6
100%		0,9 bis unter 1	99.797	6.710.355	-5.673.821	-6.148.903	67,2	-56,9	-61,6
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.250.228	-573.397	-570.111	102,0	-46,8	-46,5
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	2.444.884	-915.139	-1.324.605	120,4	-45,1	-65,2
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		OZ							
		Neubrandenburg	63.602	8.754.999	-1.335.258	-4.478.359	137,7	-21,0	-70,4
		Stralsund	58.041	5.253.365	-3.036.245	-4.507.912	90,5	-52,3	-77,7
		Greifswald	57.286	4.126.558	-3.462.665	-4.633.063	72,0	-60,4	-80,9
		Rostock	206.011	24.110.105	-2.784.865	-2.784.865	117,0	-13,5	-13,5
		Schwerin	96.800	17.980.288	529.046	529.046	185,7	5,5	5,5
		Wismar	42.557	704.047	-3.862.908	-3.801.368	16,5	-90,8	-89,3



Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

## 4.5.2 Modellvarianten mit Erhöhung der FAG-Masse um 18 Mio. Euro

### 4.5.2.1 Ohne Mindestausstattung

#### 4.5.2.1.1 Faktor Zentrale Orte zu 75%

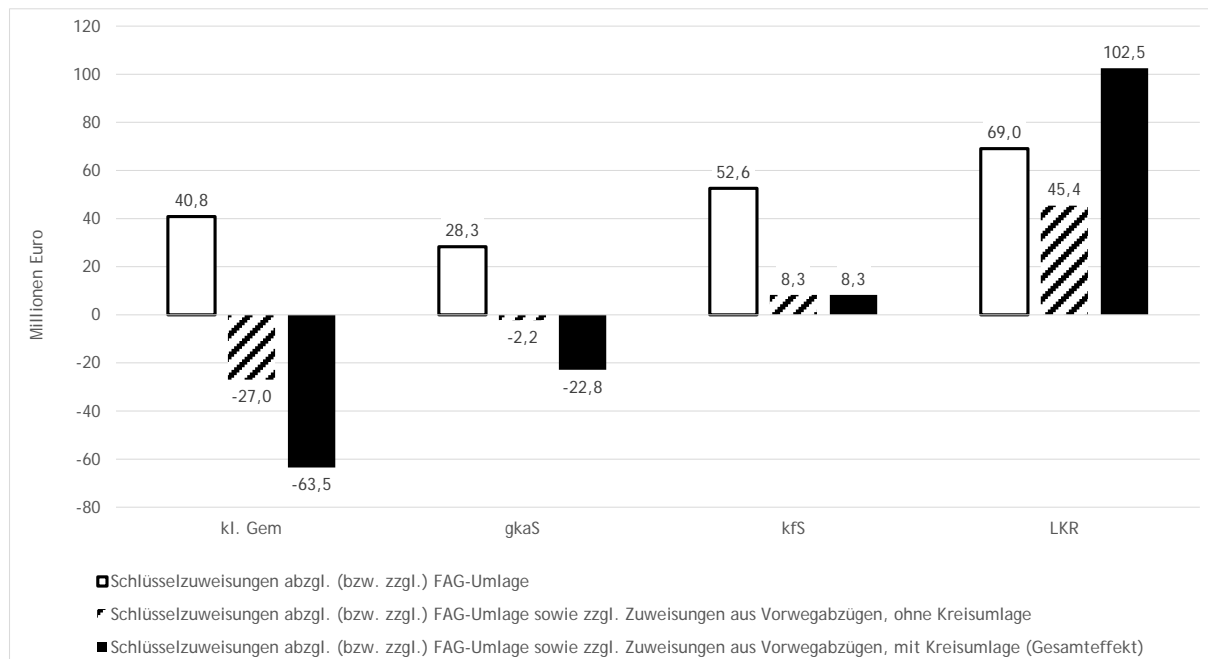
#### Parameter

- Veredlungsfaktor für Verflechtungsbereiche der Zentralen Orte:
  - Nahbereich: 13%
  - Mittelbereich: 6%
  - Oberbereich: 8%
- Alle übrigen Parameter wie in Abschnitt 4.4.1
- keine Mindestausstattung

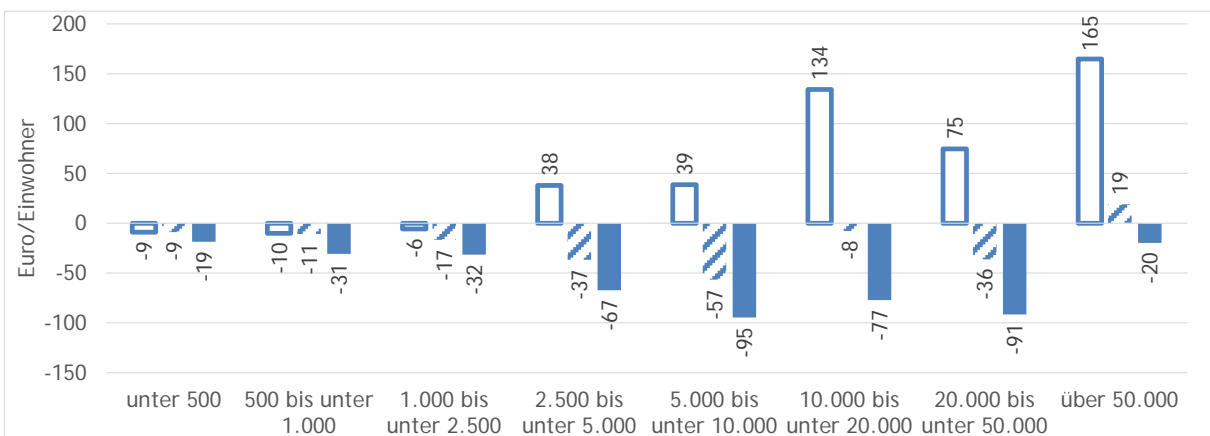
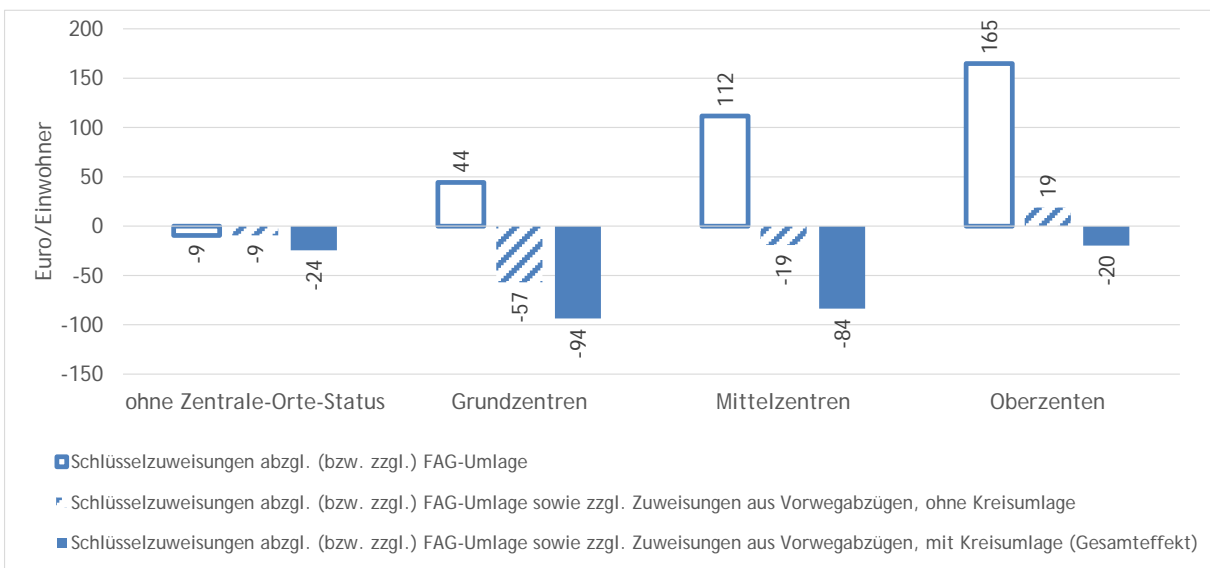
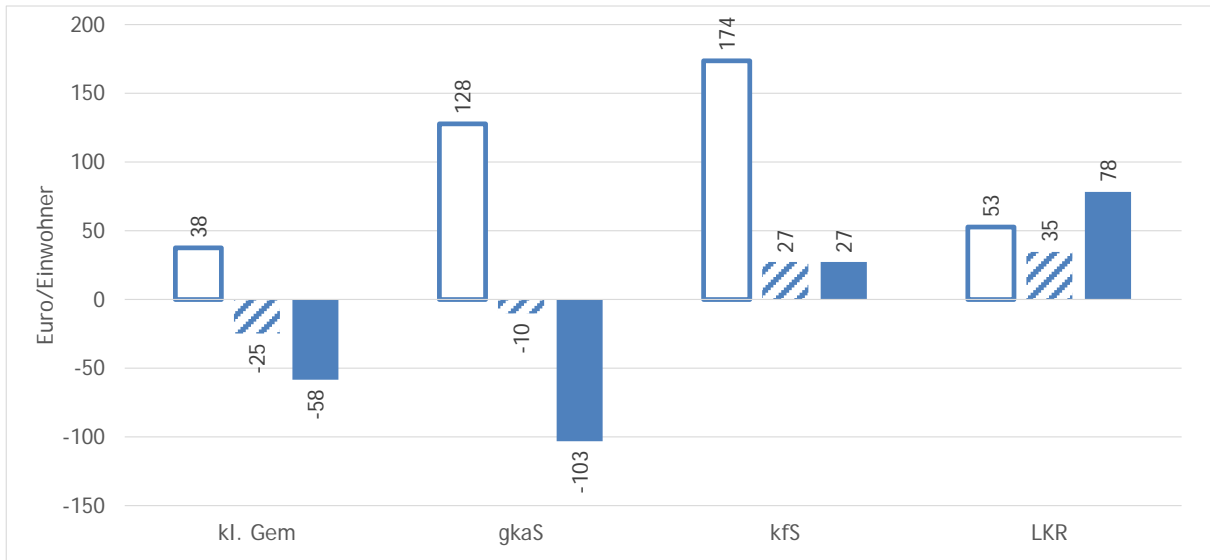
Nachfolgend werden folgende Varianten ohne Mindestausstattung dargestellt:

- ohne Absenkung der Kreisumlagegrundlagen
- Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5%
- Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%

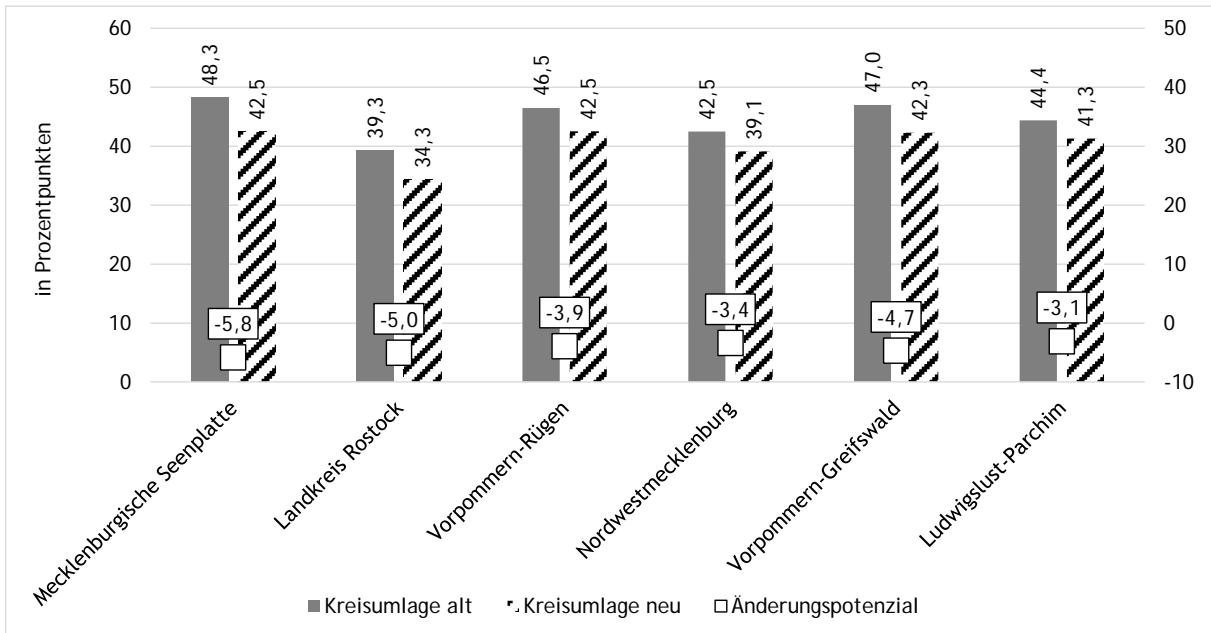
Abbildung 50: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 18 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 75% ohne MA





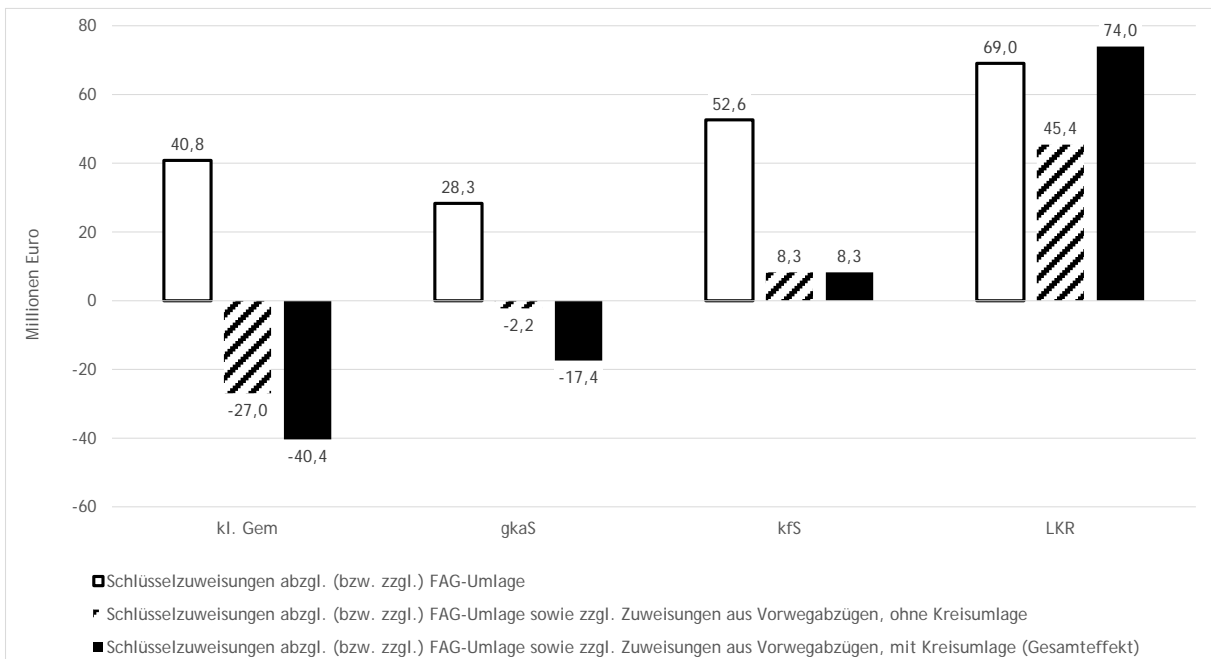


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner		
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>									
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	12.602.889	2.512.632	-5.906.368	198,2	39,5	-92,9
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	7.820.063	-469.548	-5.785.012	134,7	-8,1	-99,7
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	6.418.020	-1.171.204	-6.080.099	112,0	-20,4	-106,1
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.451.774	-3.115.182	-5.074.347	34,1	-73,2	-119,2
<b>kreisfreie Städte</b>									
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	29.856.095	2.961.125	2.961.125	144,9	14,4	14,4
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	22.741.419	5.290.177	5.290.177	234,9	54,7	54,7
<b>Landkreise</b>									
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.583.023	8.132.433	23.062.309	47,9	31,0	87,9
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	11.051.683	7.153.026	18.287.294	51,8	33,5	85,7
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	15.827.785	11.702.326	20.224.746	70,4	52,1	90,0
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	10.301.847	7.278.840	12.842.199	65,9	46,6	82,2
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	15.784.325	11.557.588	21.991.526	66,2	48,5	92,3
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	3.500.115	-415.949	6.123.110	16,3	-1,9	28,6
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>									
	kl. Gem		1.088.065	40.805.955	-26.971.273	-63.491.666	37,5	-24,8	-58,4
	gkaS		221.486	28.292.745	-2.243.301	-22.845.827	127,7	-10,1	-103,1
	kfS		302.811	52.597.514	8.251.303	8.251.303	173,7	27,2	27,2
	LKR		1.309.551	69.048.779	45.408.264	102.531.184	52,7	34,7	78,3
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>									
	unter 500		89.880	-804.409	-804.409	-1.666.772	-8,9	-8,9	-18,5
	500 bis unter 1.000		174.644	-1.770.992	-1.887.668	-5.359.954	-10,1	-10,8	-30,7
	1.000 bis unter 2.500		177.975	-1.037.064	-2.970.163	-5.608.188	-5,8	-16,7	-31,5
	2.500 bis unter 5.000		220.908	8.395.541	-8.090.304	-14.868.923	38,0	-36,6	-67,3
	5.000 bis unter 10.000		193.818	7.499.146	-10.984.852	-18.349.053	38,7	-56,7	-94,7
	10.000 bis unter 20.000		160.338	21.535.078	-1.253.420	-12.372.104	134,3	-7,8	-77,2
	20.000 bis unter 50.000		113.059	8.440.428	-4.095.639	-10.341.020	74,7	-36,2	-91,5
	über 50.000		481.740	79.438.486	9.123.183	-9.520.177	164,9	18,9	-19,8
	gesamt		1.612.362	190.744.993	24.444.993	24.444.993	118,3	15,2	15,2
	gesamt Gemeinden		1.612.362	121.696.214	-20.963.271	-78.086.191	75,5	-13,0	-48,4
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>									
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	8.257.207	-5.249.182	-11.760.057	41,5	-26,4	-59,1
13072		Landkreis Rostock	213.473	8.381.489	-4.098.752	-15.233.020	39,3	-19,2	-71,4
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	4.909.250	-5.594.395	-8.801.350	29,4	-33,5	-52,8
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	3.905.627	-2.030.008	-5.634.202	34,3	-17,9	-49,5
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	7.228.219	-4.782.946	-10.307.989	39,9	-26,4	-56,9
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	8.124.163	-5.215.990	-11.755.048	37,9	-24,4	-54,9
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>									
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-4.659.664	-4.659.664	-12.156.334	-9,4	-9,4	-24,4
GZ		Grundzentren	352.129	15.618.523	-20.036.237	-32.952.257	44,4	-56,9	-93,6
MZ		Mittelpunkten	280.466	31.298.870	-5.390.553	-23.457.422	111,6	-19,2	-83,6
OZ		Oberzentren	481.740	79.438.486	9.123.183	-9.520.177	164,9	18,9	-19,8
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	255.263	5.022.775	-2.627.942	-8.405.064	19,7	-10,3	-32,9
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	14.170.262	-6.252.848	-15.733.339	56,5	-24,9	-62,7
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	18.141.033	-2.770.929	-14.789.086	82,6	-12,6	-67,3
100%		0,9 bis unter 1	230.943	15.829.339	-6.138.655	-18.088.466	68,5	-26,6	-78,3
110%		1 bis unter 1,1	144.070	24.907.069	4.586.396	3.281.946	172,9	31,8	22,8
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	45.973.524	2.571.472	-8.642.644	128,0	7,2	-24,1
125%		über 1,25	152.483	-2.347.788	-10.330.766	-15.709.538	-15,4	-67,8	-103,0
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	188.480	317.282	317.282	-2.424.449	1,7	1,7	-12,9
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	-165.264	-165.264	-1.098.049	-2,4	-2,4	-16,2
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	-269.956	-269.956	-760.286	-4,9	-4,9	-13,7
100%		0,9 bis unter 1	51.987	-824.761	-824.761	-1.299.296	-15,9	-15,9	-25,0
110%		1 bis unter 1,1	22.513	-342.984	-342.984	-316.334	-15,2	-15,2	-14,1
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	-809.690	-809.690	-1.125.746	-17,7	-17,7	-24,6
125%		über 1,25	66.028	-2.564.291	-2.564.291	-5.132.174	-38,8	-38,8	-77,7
70%		unter 0,7	57.939	3.556.421	-2.798.420	-5.179.252	61,4	-48,3	-89,4
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	5.537.891	-4.866.000	-8.369.342	52,3	-46,0	-79,0
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.399.934	-1.415.913	-3.519.322	77,1	-32,1	-79,8
100%		0,9 bis unter 1	21.873	995.193	-999.401	-1.732.577	45,5	-45,7	-79,2
110%		1 bis unter 1,1	12.502	841.065	-204.741	-789.140	67,3	-16,4	-63,1
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	1.071.517	-1.985.286	-2.785.260	45,9	-85,0	-119,2
125%		über 1,25	86.455	216.503	-7.766.475	-10.577.364	2,5	-89,8	-122,3
70%		unter 0,7	8.844	1.149.073	-146.804	-801.363			
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	8.797.635	-1.221.584	-6.265.949	113,9	-15,8	-81,1
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	7.190.992	-615.512	-4.724.465	116,0	-9,9	-76,2
100%		0,9 bis unter 1	99.797	9.240.887	-3.143.289	-8.976.492	92,6	-31,5	-89,9
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.667.569	-156.055	-902.577	136,1	-12,7	-73,7
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	3.252.713	-107.309	-1.786.396	160,2	-5,3	-88,0
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		OZ							
		Neubrandenburg	63.602	12.602.889	2.512.632	-5.906.368	198,2	39,5	-92,9
		Stralsund	58.041	7.820.063	-469.548	-5.785.012	134,7	-8,1	-99,7
		Greifswald	57.286	6.418.020	-1.171.204	-6.080.099	112,0	-20,4	-106,1
		Rostock	206.011	29.856.095	2.961.125	2.961.125	144,9	14,4	14,4
		Schwerin	96.800	22.741.419	5.290.177	5.290.177	234,9	54,7	54,7
		Wismar	42.557	1.451.774	-3.115.182	-5.074.347	34,1	-73,2	-119,2

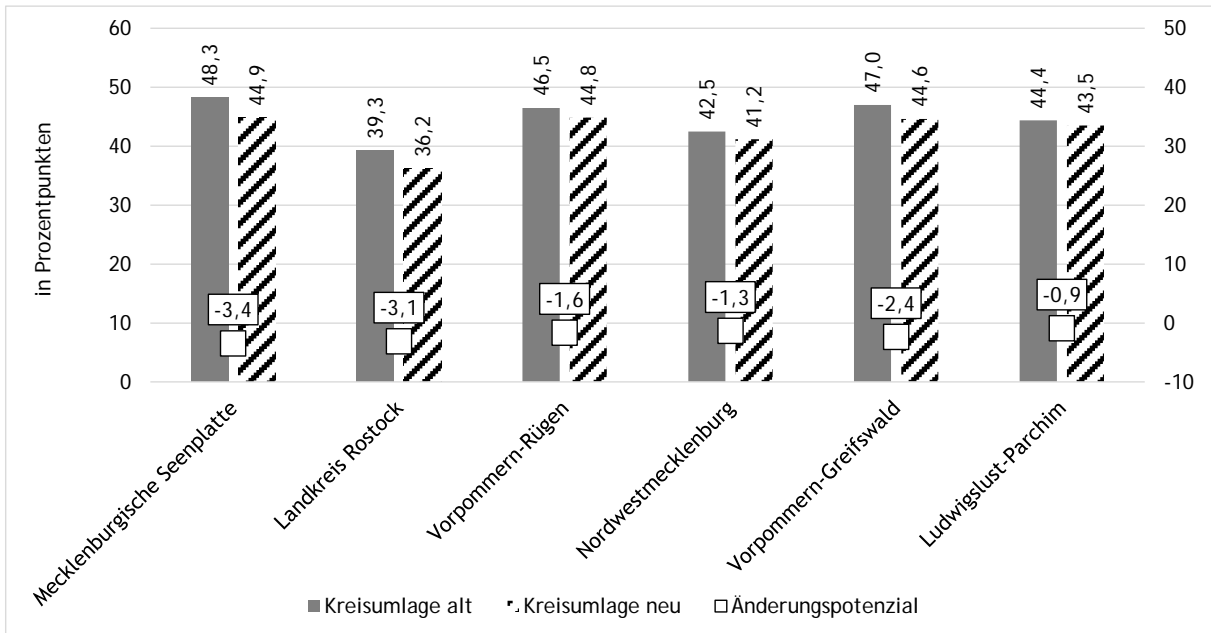


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 51: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 18 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 75% ohne MA und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5%

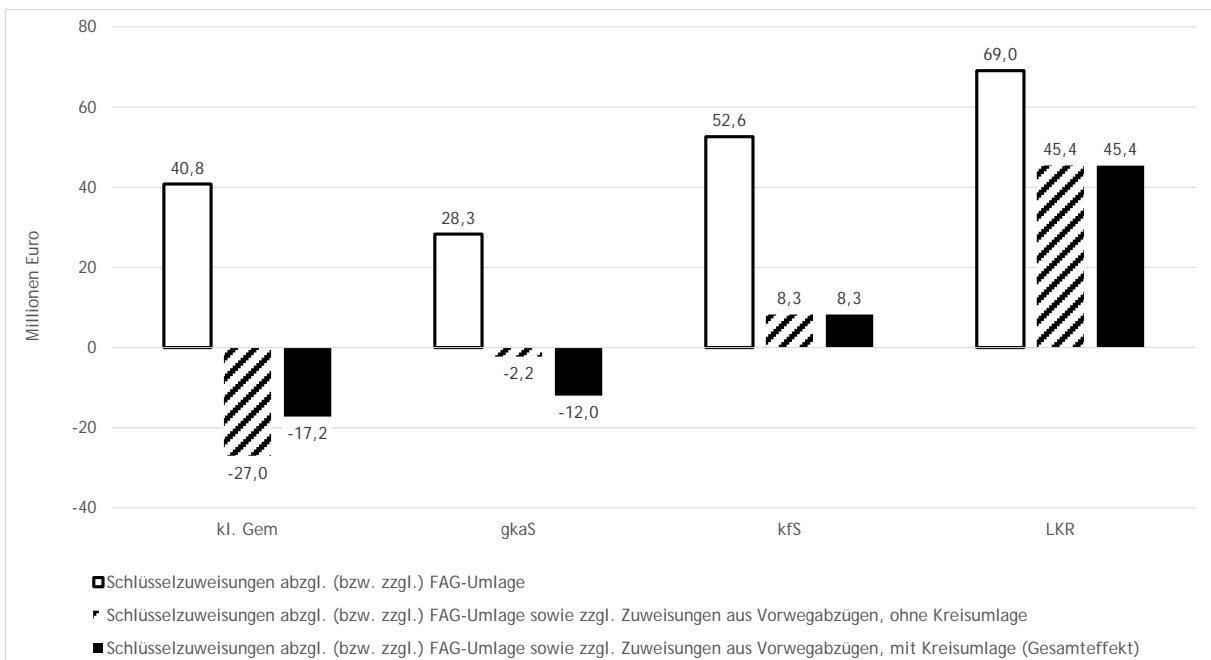


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	12.602.889	2.512.632	-4.104.844	198,2	39,5	-64,5	
1,3E+07	gkaS	Straalsund	58.041	7.820.063	-469.548	-4.399.964	134,7	-8,1	-75,8	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	6.418.020	-1.171.204	-4.695.495	112,0	-20,4	-82,0	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.451.774	-3.115.182	-4.206.997	34,1	-73,2	-98,9	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	29.856.095	2.961.125	2.961.125	144,9	14,4	14,4	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	22.741.419	5.290.177	5.290.177	234,9	54,7	54,7	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.583.023	8.132.433	16.913.374	47,9	31,0	64,4	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	11.051.683	7.153.026	14.052.924	51,8	33,5	65,8	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	15.827.785	11.702.326	15.228.246	70,4	52,1	67,7	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	10.301.847	7.278.840	9.459.561	65,9	46,6	60,5	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	15.784.325	11.557.588	16.802.979	66,2	48,5	70,5	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	3.500.115	-415.949	1.500.997	16,3	-1,9	7,0	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
	kl. Gem		1.088.065	40.805.955	-26.971.273	-40.357.090	37,5	-24,8	-37,1	
	gkaS		221.486	28.292.745	-2.243.301	-17.407.300	127,7	-10,1	-78,6	
	kfS		302.811	52.597.514	8.251.303	8.251.303	173,7	27,2	27,2	
	LKR		1.309.551	69.048.779	45.408.264	73.958.080	52,7	34,7	56,5	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
	unter 500		89.880	-804.409	-804.409	10.022	-8,9	-8,9	0,1	
	500 bis unter 1.000		174.644	-1.770.992	-1.887.668	-1.635.313	-10,1	-10,8	-9,4	
	1.000 bis unter 2.500		177.975	-1.037.064	-2.970.163	-2.112.115	-5,8	-16,7	-11,9	
	2.500 bis unter 5.000		220.908	8.395.541	-8.090.304	-10.395.851	38,0	-36,6	-47,1	
	5.000 bis unter 10.000		193.818	7.499.146	-10.984.852	-13.722.339	38,7	-56,7	-70,8	
	10.000 bis unter 20.000		160.338	21.535.078	-1.253.420	-8.743.952	134,3	-7,8	-54,5	
	20.000 bis unter 50.000		113.059	8.440.428	-4.095.639	-7.964.539	74,7	-36,2	-70,4	
	über 50.000		481.740	79.438.486	9.123.183	-4.949.000	164,9	18,9	-10,3	
	gesamt		1.612.362	190.744.993	24.444.993	24.444.993	118,3	15,2	15,2	
	gesamt Gemeinden		1.612.362	121.696.214	-20.963.271	-49.513.087	75,5	-13,0	-30,7	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	8.257.207	-5.249.182	-7.412.646	41,5	-26,4	-37,3	
13072		Landkreis Rostock	213.473	8.381.489	-4.098.752	-10.998.650	39,3	-19,2	-51,5	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	4.909.250	-5.594.395	-5.189.898	29,4	-33,5	-31,1	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	3.905.627	-2.030.008	-3.118.914	34,3	-17,9	-27,4	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	7.228.219	-4.782.946	-6.504.046	39,9	-26,4	-35,9	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	8.124.163	-5.215.990	-7.132.935	37,9	-24,4	-33,3	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-4.659.664	-4.659.664	-2.199.779	-9,4	-9,4	-4,4	
GZ		Grundzentren	352.129	15.618.523	-20.036.237	-25.067.562	44,4	-56,9	-71,2	
MZ		Mittelzentren	280.466	31.298.870	-5.390.553	-17.296.746	111,6	-19,2	-61,7	
OZ		Oberzentren	481.740	79.438.486	9.123.183	-4.949.000	164,9	18,9	-10,3	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	255.263	5.022.775	-2.627.942	-3.858.863	19,7	-10,3	-15,1	
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	14.170.262	-6.252.848	-10.798.449	56,5	-24,9	-43,0	
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	18.141.033	-2.770.929	-10.023.916	82,6	-12,6	-45,6	
100%		0,9 bis unter 1	230.943	15.829.339	-6.138.655	-13.085.678	68,5	-26,6	-56,7	
110%		1 bis unter 1,1	144.070	24.907.069	4.586.396	4.284.169	172,9	31,8	29,7	
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	45.973.524	2.571.472	-4.894.394	128,0	7,2	-13,6	
125%		über 1,25	152.483	-2.347.788	-10.330.766	-11.135.956	-15,4	-67,8	-73,0	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	188.480	317.282	317.282	817.382	1,7	1,7	4,3	
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	-165.264	-165.264	137.200	-2,4	-2,4	2,0	
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	-269.956	-269.956	282.937	-4,9	-4,9	5,1	
100%		0,9 bis unter 1	51.987	-824.761	-824.761	-296.686	-15,9	-15,9	-5,7	
110%		1 bis unter 1,1	22.513	-342.984	-342.984	137.205	-15,2	-15,2	6,1	
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	-809.690	-809.690	-185.512	-17,7	-17,7	-4,1	
125%		über 1,25	66.028	-2.564.291	-2.564.291	-3.092.304	-38,8	-38,8	-46,8	
70%		unter 0,7	57.939	3.556.421	-2.798.420	-4.067.797	61,4	-48,3	-70,2	
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	5.537.891	-4.866.000	-6.268.148	52,3	-46,0	-59,2	
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.399.934	-1.415.913	-2.601.767	77,1	-32,1	-59,0	
100%		0,9 bis unter 1	21.873	995.193	-999.401	-1.295.897	45,5	-45,7	-59,2	
110%		1 bis unter 1,1	12.502	841.065	-204.741	-532.065	67,3	-16,4	-42,6	
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	1.071.517	-1.985.286	-2.258.236	45,9	-85,0	-96,7	
125%		über 1,25	86.455	216.503	-7.766.475	-8.043.652	2,5	-89,8	-93,0	
70%		unter 0,7	8.844	1.149.073	-146.804	-608.448				
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	8.797.635	-1.221.584	-4.667.501	113,9	-15,8	-60,4	
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	7.190.992	-615.512	-3.305.121	116,0	-9,9	-53,3	
100%		0,9 bis unter 1	99.797	9.240.887	-3.143.289	-6.797.601	92,6	-31,5	-68,1	
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.667.569	-156.055	-611.148	136,1	-12,7	-49,9	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	3.252.713	-107.309	-1.306.927	160,2	-5,3	-64,4	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	12.602.889	2.512.632	-4.104.844	198,2	39,5	-64,5
		OZ	Straalsund	58.041	7.820.063	-469.548	-4.399.964	134,7	-8,1	-75,8
		OZ	Greifswald	57.286	6.418.020	-1.171.204	-4.695.495	112,0	-20,4	-82,0
		OZ	Rostock	206.011	29.856.095	2.961.125	2.961.125	144,9	14,4	14,4
		OZ	Schwerin	96.800	22.741.419	5.290.177	5.290.177	234,9	54,7	54,7
		OZ	Wismar	42.557	1.451.774	-3.115.182	-4.206.997	34,1	-73,2	-98,9

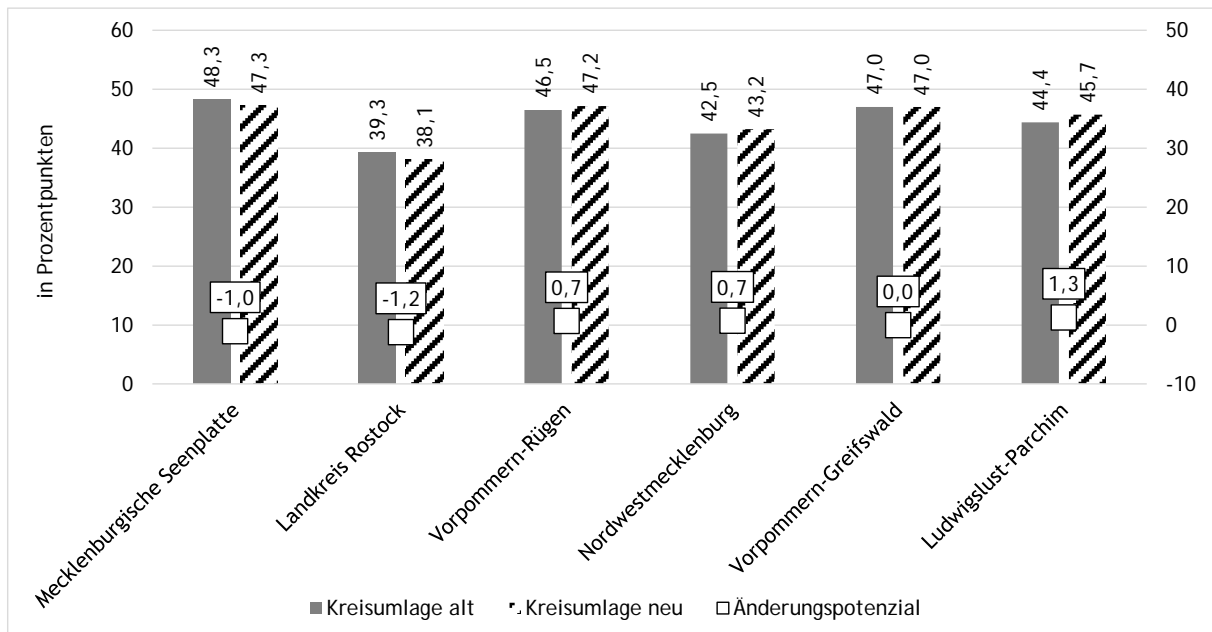


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 52: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 18 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 75% ohne MA und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%



AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner		
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>									
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	12.602.889	2.512.632	-2.303.320	198,2	39,5	-36,2
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	7.820.063	-469.548	-3.014.916	134,7	-8,1	-51,9
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	6.418.020	-1.171.204	-3.310.890	112,0	-20,4	-57,8
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.451.774	-3.115.182	-3.339.647	34,1	-73,2	-78,5
<b>kreisfreie Städte</b>									
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	29.856.095	2.961.125	2.961.125	144,9	14,4	14,4
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	22.741.419	5.290.177	5.290.177	234,9	54,7	54,7
<b>Landkreise</b>									
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.583.023	8.132.433	10.764.439	47,9	31,0	41,0
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	11.051.683	7.153.026	9.818.555	51,8	33,5	46,0
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	15.827.785	11.702.326	10.231.746	70,4	52,1	45,5
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	10.301.847	7.278.840	6.076.923	65,9	46,6	38,9
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	15.784.325	11.557.588	11.614.431	66,2	48,5	48,7
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	3.500.115	-415.949	-3.121.117	16,3	-1,9	-14,6
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>									
	kl. Gem		1.088.065	40.805.955	-26.971.273	-17.222.513	37,5	-24,8	-15,8
	gkaS		221.486	28.292.745	-2.243.301	-11.968.773	127,7	-10,1	-54,0
	kfS		302.811	52.597.514	8.251.303	8.251.303	173,7	27,2	27,2
	LKR		1.309.551	69.048.779	45.408.264	45.384.976	52,7	34,7	34,7
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>									
	unter 500		89.880	-804.409	-804.409	1.686.815	-8,9	-8,9	18,8
	500 bis unter 1.000		174.644	-1.770.992	-1.887.668	2.089.327	-10,1	-10,8	12,0
	1.000 bis unter 2.500		177.975	-1.037.064	-2.970.163	1.383.958	-5,8	-16,7	7,8
	2.500 bis unter 5.000		220.908	8.395.541	-8.090.304	-5.922.780	38,0	-36,6	-26,8
	5.000 bis unter 10.000		193.818	7.499.146	-10.984.852	-9.095.624	38,7	-56,7	-46,9
	10.000 bis unter 20.000		160.338	21.535.078	-1.253.420	-5.115.799	134,3	-7,8	-31,9
	20.000 bis unter 50.000		113.059	8.440.428	-4.095.639	-5.588.058	74,7	-36,2	-49,4
	über 50.000		481.740	79.438.486	9.123.183	-377.823	164,9	18,9	-0,8
	gesamt		1.612.362	190.744.993	24.444.993	24.444.993	118,3	15,2	15,2
	gesamt Gemeinden		1.612.362	121.696.214	-20.963.271	-20.939.983	75,5	-13,0	-13,0
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>									
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	8.257.207	-5.249.182	-3.065.235	41,5	-26,4	-15,4
13072		Landkreis Rostock	213.473	8.381.489	-4.098.752	-6.764.281	39,3	-19,2	-31,7
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	4.909.250	-5.594.395	-1.578.447	29,4	-33,5	-9,5
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	3.905.627	-2.030.008	-603.626	34,3	-17,9	-5,3
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	7.228.219	-4.782.946	-2.700.103	39,9	-26,4	-14,9
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	8.124.163	-5.215.990	-2.510.822	37,9	-24,4	-11,7
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>									
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-4.659.664	-4.659.664	7.756.776	-9,4	-9,4	15,6
GZ		Grundzentren	352.129	15.618.523	-20.036.237	-17.182.867	44,4	-56,9	-48,8
MZ		Mittelzentren	280.466	31.298.870	-5.390.553	-11.136.069	111,6	-19,2	-39,7
OZ		Oberzentren	481.740	79.438.486	9.123.183	-377.823	164,9	18,9	-0,8
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	255.263	5.022.775	-2.627.942	687.338	19,7	-10,3	2,7
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	14.170.262	-6.252.848	-5.863.558	56,5	-24,9	-23,4
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	18.141.033	-2.770.929	-5.258.745	82,6	-12,6	-23,9
100%		0,9 bis unter 1	230.943	15.829.339	-6.138.655	-8.082.891	68,5	-26,6	-35,0
110%		1 bis unter 1,1	144.070	24.907.069	4.586.396	5.286.392	172,9	31,8	36,7
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	45.973.524	2.571.472	-1.146.144	128,0	7,2	-3,2
125%		über 1,25	152.483	-2.347.788	-10.330.766	-6.562.375	-15,4	-67,8	-43,0
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	188.480	317.282	317.282	4.059.213	1,7	1,7	21,5
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	-165.264	-165.264	1.372.449	-2,4	-2,4	20,3
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	-269.956	-269.956	1.326.159	-4,9	-4,9	23,9
100%		0,9 bis unter 1	51.987	-824.761	-824.761	705.925	-15,9	-15,9	13,6
110%		1 bis unter 1,1	22.513	-342.984	-342.984	590.743	-15,2	-15,2	26,2
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	-809.690	-809.690	754.721	-17,7	-17,7	16,5
125%		über 1,25	66.028	-2.564.291	-2.564.291	-1.052.435	-38,8	-38,8	-15,9
70%		unter 0,7	57.939	3.556.421	-2.798.420	-2.956.342	61,4	-48,3	-51,0
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	5.537.891	-4.866.000	-4.166.954	52,3	-46,0	-39,3
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.399.934	-1.415.913	-1.684.212	77,1	-32,1	-38,2
100%		0,9 bis unter 1	21.873	995.193	-999.401	-859.217	45,5	-45,7	-39,3
110%		1 bis unter 1,1	12.502	841.065	-204.741	-274.989	67,3	-16,4	-22,0
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	1.071.517	-1.985.286	-1.731.213	45,9	-85,0	-74,1
125%		über 1,25	86.455	216.503	-7.766.475	-5.509.940	2,5	-89,8	-63,7
70%		unter 0,7	8.844	1.149.073	-146.804	-415.533			
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	8.797.635	-1.221.584	-3.069.054	113,9	-15,8	-39,7
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	7.190.992	-615.512	-1.885.777	116,0	-9,9	-30,4
100%		0,9 bis unter 1	99.797	9.240.887	-3.143.289	-4.618.709	92,6	-31,5	-46,3
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.667.569	-156.055	-319.539	136,1	-12,7	-26,1
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	3.252.713	-107.309	-827.458	160,2	-5,3	-40,8
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		OZ							
		Neubrandenburg	63.602	12.602.889	2.512.632	-2.303.320	198,2	39,5	-36,2
		Stralsund	58.041	7.820.063	-469.548	-3.014.916	134,7	-8,1	-51,9
		Greifswald	57.286	6.418.020	-1.171.204	-3.310.890	112,0	-20,4	-57,8
		Rostock	206.011	29.856.095	2.961.125	2.961.125	144,9	14,4	14,4
		Schwerin	96.800	22.741.419	5.290.177	5.290.177	234,9	54,7	54,7
		Wismar	42.557	1.451.774	-3.115.182	-3.339.647	34,1	-73,2	-78,5



Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

#### 4.5.2.1.2 Faktor Zentrale Orte zu 50%

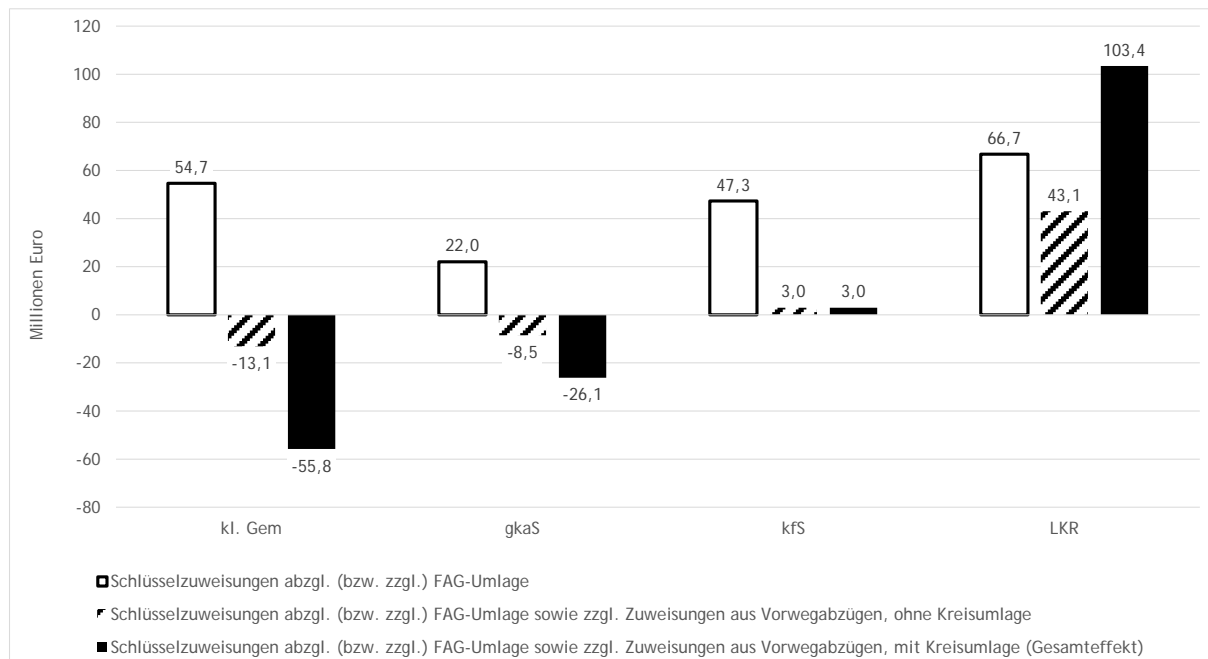
##### Parameter

- Veredlungsfaktor für Verflechtungsbereiche der Zentralen Orte:
  - Nahbereich: 8,5%
  - Mittelbereich: 4%
  - Oberbereich: 5,5%
- Alle übrigen Parameter wie in Abschnitt 4.4.1
- keine Mindestausstattung

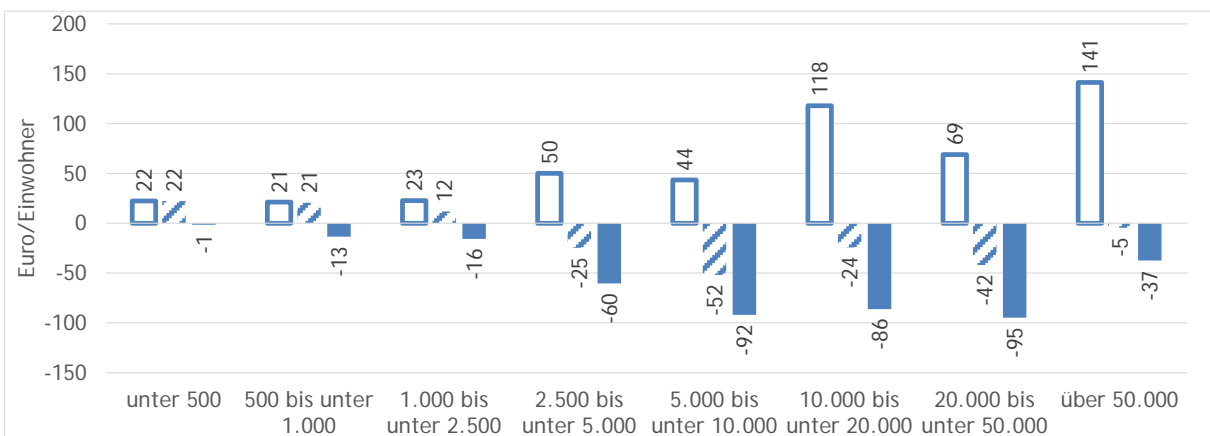
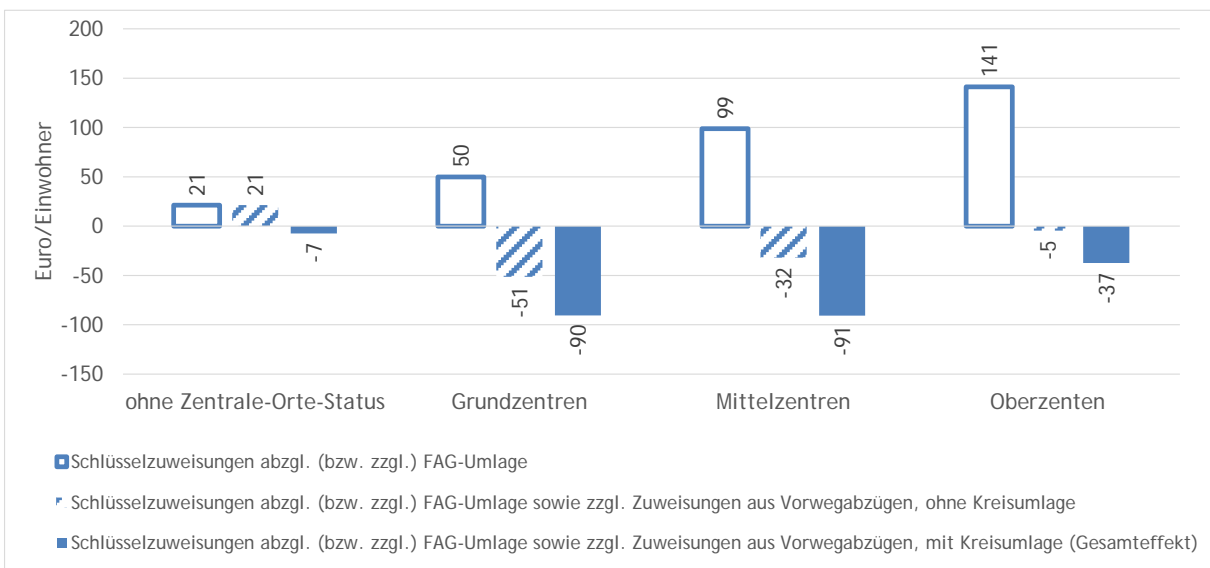
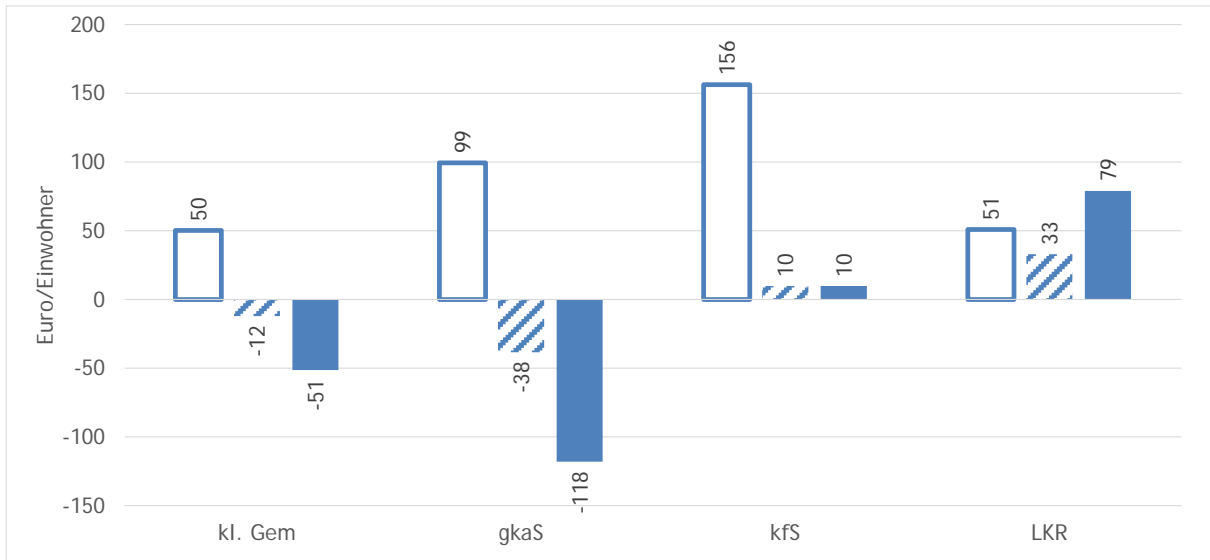
Nachfolgend werden folgende Varianten ohne Mindestausstattung dargestellt:

- ohne Absenkung der Kreisumlagegrundlagen
- Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5%
- Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%

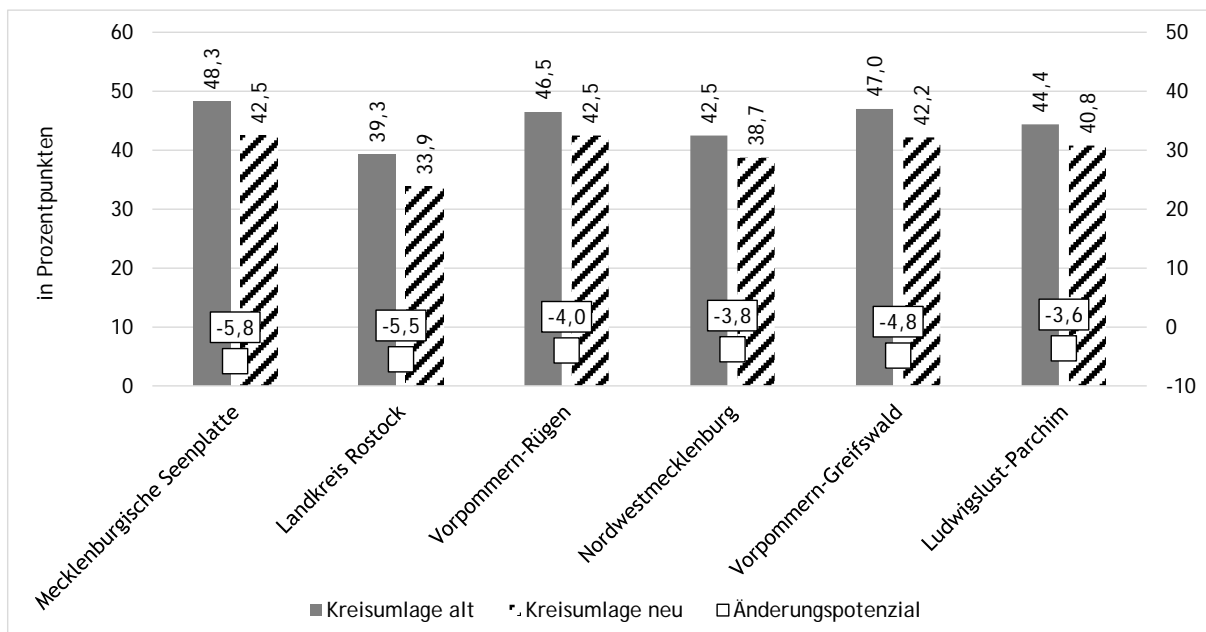
Abbildung 53: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 18 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 50% ohne MA





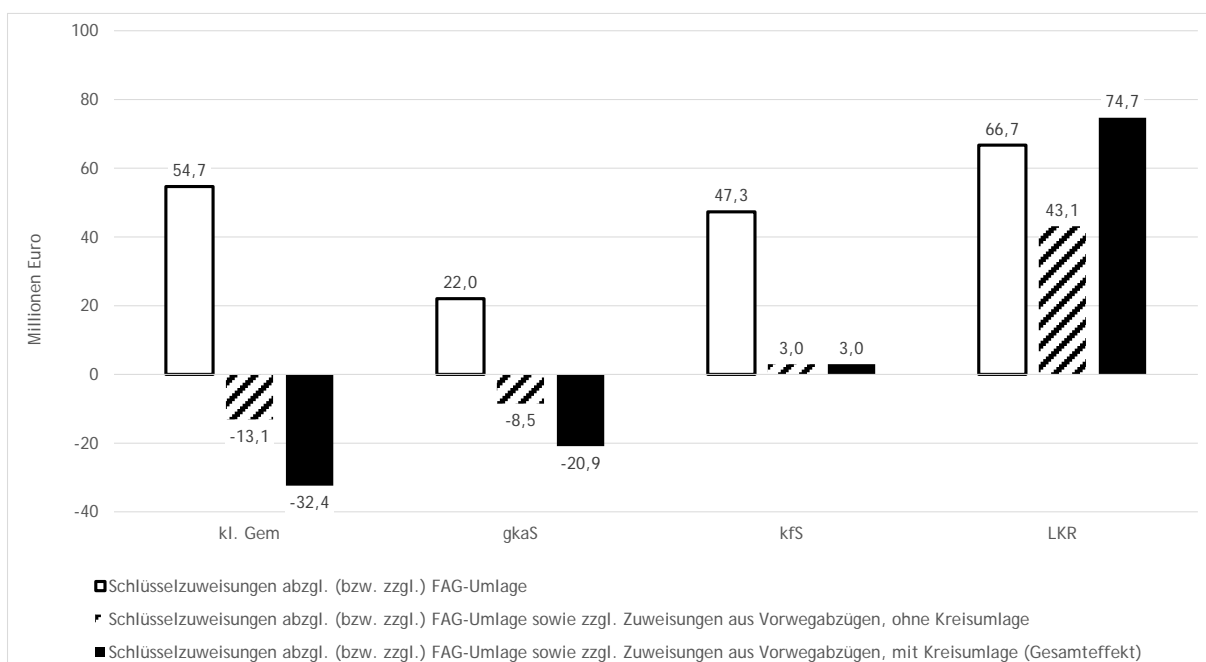


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	9.733.535	-356.721	-7.389.680	153,0	-5,6	-116,2	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	6.096.047	-2.193.564	-6.707.706	105,0	-37,8	-115,6	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	4.940.670	-2.648.554	-6.863.095	86,2	-46,2	-119,8	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.258.907	-3.308.049	-5.185.246	29,6	-77,7	-121,8	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	27.570.275	675.306	675.306	133,8	3,3	3,3	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	19.743.382	2.292.140	2.292.140	204,0	23,7	23,7	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.687.503	8.236.913	22.948.069	48,3	31,4	87,4	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	10.210.802	6.312.145	18.566.729	47,8	29,6	87,0	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	15.747.072	11.621.614	20.213.152	70,0	51,7	89,9	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	9.818.577	6.795.570	13.085.366	62,8	43,5	83,7	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	15.570.059	11.343.321	22.085.372	65,3	47,6	92,7	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	2.703.152	-1.212.912	6.518.831	12,6	-5,7	30,4	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
kl. Gem			1.088.065	54.665.012	-13.112.216	-55.794.246	50,2	-12,1	-51,3	
gkaS			221.486	22.029.159	-8.506.887	-26.145.727	99,5	-38,4	-118,0	
kfS			302.811	47.313.658	2.967.446	2.967.446	156,2	9,8	9,8	
LKR			1.309.551	66.737.166	43.096.651	103.417.520	51,0	32,9	79,0	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
unter 500			89.880	2.004.212	2.004.212	-126.907	22,3	22,3	-1,4	
500 bis unter 1.000			174.644	3.713.501	3.596.825	-2.338.028	21,3	20,6	-13,4	
1.000 bis unter 2.500			177.975	4.033.298	2.100.200	-2.799.126	22,7	11,8	-15,7	
2.500 bis unter 5.000			220.908	11.052.516	-5.433.329	-13.356.788	50,0	-24,6	-60,5	
5.000 bis unter 10.000			193.818	8.433.419	-10.050.578	-17.828.949	43,5	-51,9	-92,0	
10.000 bis unter 20.000			160.338	18.898.773	-3.889.725	-13.820.118	117,9	-24,3	-86,2	
20.000 bis unter 50.000			113.059	7.788.198	-4.747.869	-10.709.577	68,9	-42,0	-94,7	
über 50.000			481.740	68.083.910	-2.231.393	-17.993.035	141,3	-4,6	-37,4	
gesamt			1.612.362	190.744.993	24.444.993	24.444.993	118,3	15,2	15,2	
gesamt Gemeinden			1.612.362	124.007.828	-18.651.657	-78.972.527	76,9	-11,6	-49,0	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	10.673.772	-2.832.617	-10.510.814	53,7	-14,2	-52,8	
13072		Landkreis Rostock	213.473	11.229.993	-1.250.248	-13.504.832	52,6	-5,9	-63,3	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	6.781.973	-3.721.672	-7.799.069	40,7	-22,3	-46,8	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	5.807.757	-127.878	-4.540.477	51,1	-1,1	-39,9	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	9.361.127	-2.650.037	-9.177.547	51,7	-14,6	-50,7	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	10.810.389	-2.529.764	-10.261.507	50,5	-11,8	-47,9	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	10.634.796	10.634.796	-3.682.237	21,4	21,4	-7,4	
GZ		Grundzentren	352.129	17.591.669	-18.063.091	-31.846.426	50,0	-51,3	-90,4	
MZ		Mittelzentren	280.466	27.697.453	-8.991.970	-25.450.829	98,8	-32,1	-90,7	
OZ		Oberzentren	481.740	68.083.910	-2.231.393	-17.993.035	141,3	-4,6	-37,4	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	255.263	11.414.303	3.763.586	-4.898.238	44,7	14,7	-19,2	
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	16.377.903	-4.045.207	-14.518.096	65,3	-16,1	-57,9	
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	17.817.313	-3.094.648	-14.921.617	81,1	-14,1	-67,9	
100%		0,9 bis unter 1	230.943	15.098.578	-6.869.416	-18.454.868	65,4	-29,7	-79,9	
110%		1 bis unter 1,1	144.070	22.581.038	2.260.366	662.101	156,7	15,7	4,6	
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	41.711.704	-1.690.348	-11.901.103	116,2	-4,7	-33,1	
125%		über 1,25	152.483	-993.012	-8.975.990	-14.940.705	-6,5	-58,9	-98,0	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	188.480	6.558.944	6.558.944	999.120	34,8	34,8	5,3	
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	2.086.537	2.086.537	149.549	30,8	30,8	2,2	
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	1.574.496	1.574.496	262.967	28,4	28,4	4,7	
100%		0,9 bis unter 1	51.987	887.352	887.352	-345.485	17,1	17,1	-6,6	
110%		1 bis unter 1,1	22.513	402.816	402.816	96.847	17,9	17,9	4,3	
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	626.415	626.415	-314.237	13,7	13,7	-6,9	
125%		über 1,25	66.028	-1.501.764	-1.501.764	-4.530.998	-22,7	-22,7	-68,6	
70%		unter 0,7	57.939	3.880.301	-2.474.540	-5.003.768	67,0	-42,7	-86,4	
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	6.325.662	-4.078.229	-7.942.192	59,7	-38,5	-75,0	
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.622.697	-1.193.150	-3.395.446	82,1	-27,1	-77,0	
100%		0,9 bis unter 1	21.873	1.201.935	-792.660	-1.612.982	55,0	-36,2	-73,7	
110%		1 bis unter 1,1	12.502	1.011.367	-34.439	-688.412	80,9	-2,8	-55,1	
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	1.040.956	-2.015.848	-2.793.919	44,6	-86,3	-119,6	
125%		über 1,25	86.455	508.752	-7.474.226	-10.409.708	5,9	-86,5	-120,4	
70%		unter 0,7	8.844	975.059	-320.818	-893.590				
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	7.965.703	-2.053.515	-6.725.453	103,1	-26,6	-87,0	
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	6.524.074	-1.282.430	-5.081.433	105,2	-20,7	-82,0	
100%		0,9 bis unter 1	99.797	8.068.621	-4.315.556	-9.633.306	80,9	-43,2	-96,5	
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.423.473	-400.152	-1.038.474	116,2	-32,7	-84,7	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	2.740.523	-619.500	-2.078.573	135,0	-30,5	-102,4	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	9.733.535	-356.721	-7.389.680	153,0	-5,6	-116,2
		OZ	Stralsund	58.041	6.096.047	-2.193.564	-6.707.706	105,0	-37,8	-115,6
		OZ	Greifswald	57.286	4.940.670	-2.648.554	-6.863.095	86,2	-46,2	-119,8
		OZ	Rostock	206.011	27.570.275	675.306	675.306	133,8	3,3	3,3
		OZ	Schwerin	96.800	19.743.382	2.292.140	2.292.140	204,0	23,7	23,7
		OZ	Wismar	42.557	1.258.907	-3.308.049	-5.185.246	29,6	-77,7	-121,8

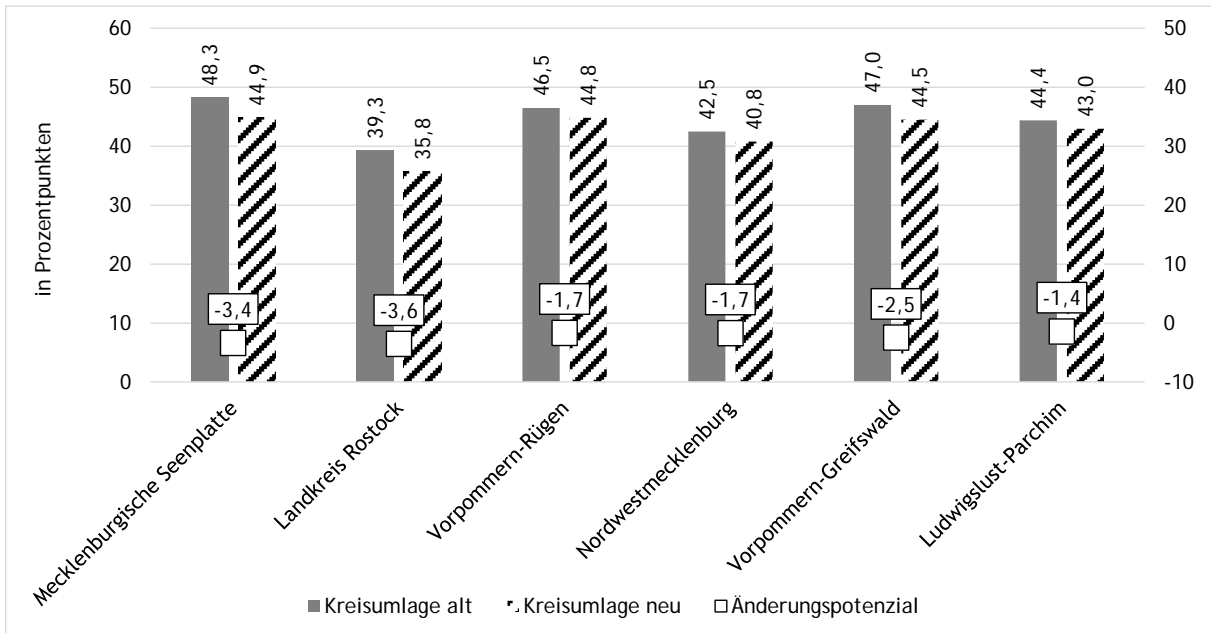


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 54: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 18 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 50% ohne MA und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5%

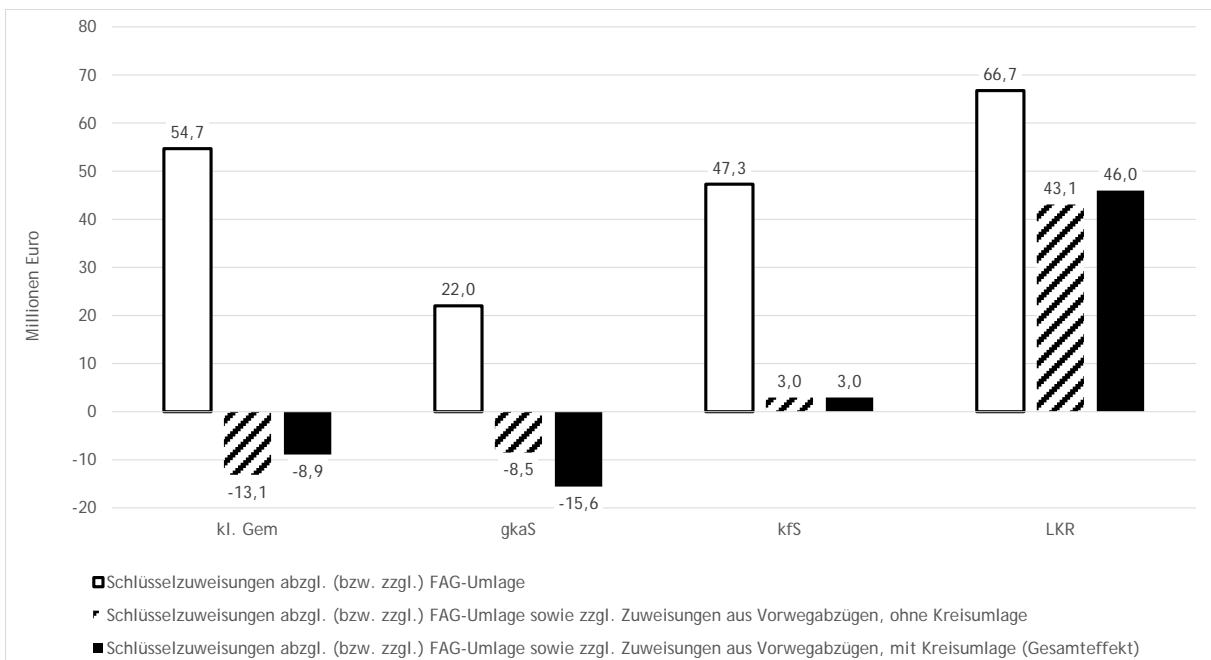


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	9.733.535	-356.721	-5.657.458	153,0	-5,6	-89,0	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	6.096.047	-2.193.564	-5.362.724	105,0	-37,8	-92,4	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	4.940.670	-2.648.554	-5.513.208	86,2	-46,2	-96,2	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.258.907	-3.308.049	-4.321.994	29,6	-77,7	-101,6	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	27.570.275	675.306	675.306	133,8	3,3	3,3	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	19.743.382	2.292.140	2.292.140	204,0	23,7	23,7	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.687.503	8.236.913	16.810.070	48,3	31,4	64,0	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	10.210.802	6.312.145	14.276.344	47,8	29,6	66,9	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	15.747.072	11.621.614	15.213.196	70,0	51,7	67,7	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	9.818.577	6.795.570	9.666.406	62,8	43,5	61,9	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	15.570.059	11.343.321	16.881.419	65,3	47,6	70,8	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	2.703.152	-1.212.912	1.837.084	12,6	-5,7	8,6	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
	kl. Gem		1.088.065	54.665.012	-13.112.216	-32.351.588	50,2	-12,1	-29,7	
	gkaS		221.486	22.029.159	-8.506.887	-20.855.384	99,5	-38,4	-94,2	
	kfS		302.811	47.313.658	2.967.446	2.967.446	156,2	9,8	9,8	
	LKR		1.309.551	66.737.166	43.096.651	74.684.519	51,0	32,9	57,0	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
	unter 500		89.880	2.004.212	2.004.212	1.613.325	22,3	22,3	17,9	
	500 bis unter 1.000		174.644	3.713.501	3.596.825	1.509.741	21,3	20,6	8,6	
	1.000 bis unter 2.500		177.975	4.033.298	2.100.200	810.012	22,7	11,8	4,6	
	2.500 bis unter 5.000		220.908	11.052.516	-5.433.329	-8.826.474	50,0	-24,6	-40,0	
	5.000 bis unter 10.000		193.818	8.433.419	-10.050.578	-13.181.526	43,5	-51,9	-68,0	
	10.000 bis unter 20.000		160.338	18.898.773	-3.889.725	-10.251.379	117,9	-24,3	-63,9	
	20.000 bis unter 50.000		113.059	7.788.198	-4.747.869	-8.347.279	68,9	-42,0	-73,8	
	über 50.000		481.740	68.083.910	-2.231.393	-13.565.944	141,3	-4,6	-28,2	
	gesamt		1.612.362	190.744.993	24.444.993	24.444.993	118,3	15,2	15,2	
	gesamt Gemeinden		1.612.362	124.007.828	-18.651.657	-50.239.526	76,9	-11,6	-31,2	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	10.673.772	-2.832.617	-6.105.037	53,7	-14,2	-30,7	
13072		Landkreis Rostock	213.473	11.229.993	-1.250.248	-9.214.447	52,6	-5,9	-43,2	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	6.781.973	-3.721.672	-4.144.095	40,7	-22,3	-24,8	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	5.807.757	-127.878	-1.984.769	51,1	-1,1	-17,5	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	9.361.127	-2.650.037	-5.323.481	51,7	-14,6	-29,4	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	10.810.389	-2.529.764	-5.579.759	50,5	-11,8	-26,1	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	10.634.796	10.634.796	6.615.336	21,4	21,4	13,3	
GZ		Grundzentren	352.129	17.591.669	-18.063.091	-23.918.365	50,0	-51,3	-67,9	
MZ		Mittelzentren	280.466	27.697.453	-8.991.970	-19.370.553	98,8	-32,1	-69,1	
OZ		Oberzentren	481.740	68.083.910	-2.231.393	-13.565.944	141,3	-4,6	-28,2	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	255.263	11.414.303	3.763.586	-207.802	44,7	14,7	-0,8	
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	16.377.903	-4.045.207	-9.533.585	65,3	-16,1	-38,0	
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	17.817.313	-3.094.648	-10.166.006	81,1	-14,1	-46,3	
100%		0,9 bis unter 1	230.943	15.098.578	-6.869.416	-13.470.299	65,4	-29,7	-58,3	
110%		1 bis unter 1,1	144.070	22.581.038	2.260.366	1.679.015	156,7	15,7	11,7	
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	41.711.704	-1.690.348	-8.203.021	116,2	-4,7	-22,8	
125%		über 1,25	152.483	-993.012	-8.975.990	-10.337.827	-6,5	-58,9	-67,8	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	188.480	6.558.944	6.558.944	4.381.856	34,8	34,8	23,2	
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	2.086.537	2.086.537	1.435.008	30,8	30,8	21,2	
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	1.574.496	1.574.496	1.347.250	28,4	28,4	24,3	
100%		0,9 bis unter 1	51.987	887.352	887.352	695.040	17,1	17,1	13,4	
110%		1 bis unter 1,1	22.513	402.816	402.816	567.017	17,9	17,9	25,2	
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	626.415	626.415	657.227	13,7	13,7	14,3	
125%		über 1,25	66.028	-1.501.764	-1.501.764	-2.468.061	-22,7	-22,7	-37,4	
70%		unter 0,7	57.939	3.880.301	-2.474.540	-3.884.893	67,0	-42,7	-67,1	
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	6.325.662	-4.078.229	-5.822.966	59,7	-38,5	-55,0	
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.622.697	-1.193.150	-2.472.946	82,1	-27,1	-56,1	
100%		0,9 bis unter 1	21.873	1.201.935	-792.660	-1.171.945	55,0	-36,2	-53,6	
110%		1 bis unter 1,1	12.502	1.011.367	-34.439	-427.858	80,9	-2,8	-34,2	
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	1.040.956	-2.015.848	-2.267.991	44,6	-86,3	-97,1	
125%		über 1,25	86.455	508.752	-7.474.226	-7.869.766	5,9	-86,5	-91,0	
70%		unter 0,7	8.844	975.059	-320.818	-704.765				
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	7.965.703	-2.053.515	-5.145.627	103,1	-26,6	-66,6	
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	6.524.074	-1.282.430	-3.677.586	105,2	-20,7	-59,3	
100%		0,9 bis unter 1	99.797	8.068.621	-4.315.556	-7.480.187	80,9	-43,2	-75,0	
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.423.473	-400.152	-752.284	116,2	-32,7	-61,4	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	2.740.523	-619.500	-1.610.105	135,0	-30,5	-79,3	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	9.733.535	-356.721	-5.657.458	153,0	-5,6	-89,0
		OZ	Stralsund	58.041	6.096.047	-2.193.564	-5.362.724	105,0	-37,8	-92,4
		OZ	Greifswald	57.286	4.940.670	-2.648.554	-5.513.208	86,2	-46,2	-96,2
		OZ	Rostock	206.011	27.570.275	675.306	675.306	133,8	3,3	3,3
		OZ	Schwerin	96.800	19.743.382	2.292.140	2.292.140	204,0	23,7	23,7
		OZ	Wismar	42.557	1.258.907	-3.308.049	-4.321.994	29,6	-77,7	-101,6

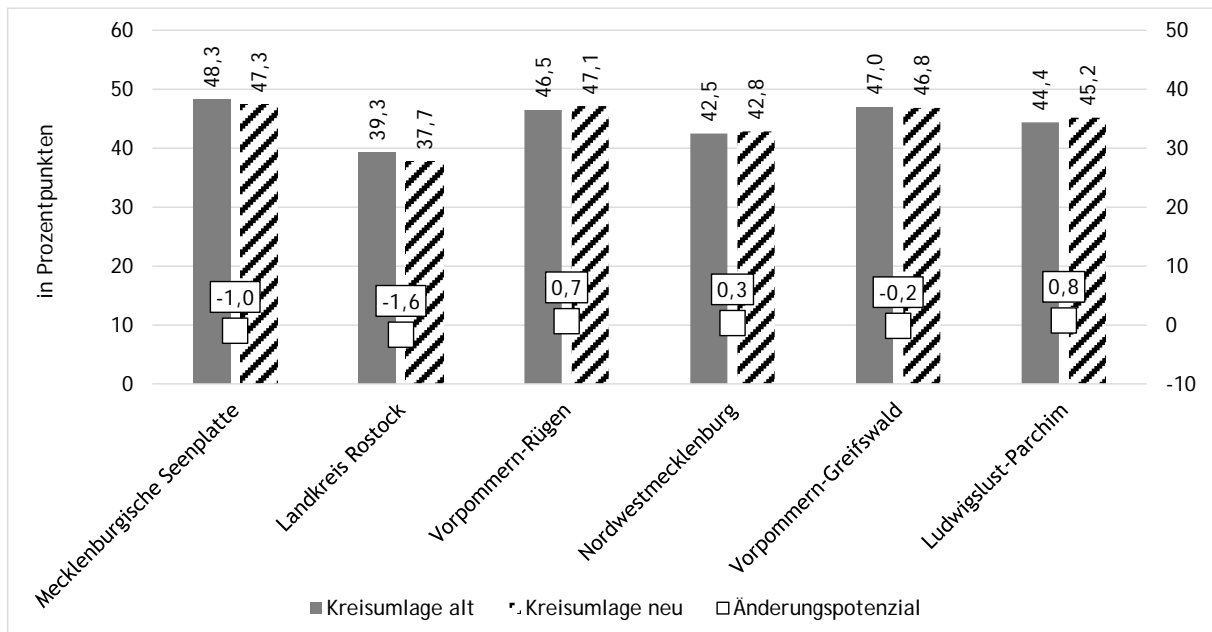


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 55: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 18 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 50% ohne MA und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%



AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	9.733.535	-356.721	-3.925.237	153,0	-5,6	-61,7	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	6.096.047	-2.193.564	-4.017.741	105,0	-37,8	-69,2	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	4.940.670	-2.648.554	-4.163.321	86,2	-46,2	-72,7	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.258.907	-3.308.049	-3.458.743	29,6	-77,7	-81,3	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	27.570.275	675.306	675.306	133,8	3,3	3,3	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	19.743.382	2.292.140	2.292.140	204,0	23,7	23,7	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.687.503	8.236.913	10.672.071	48,3	31,4	40,7	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	10.210.802	6.312.145	9.985.959	47,8	29,6	46,8	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	15.747.072	11.621.614	10.213.240	70,0	51,7	45,4	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	9.818.577	6.795.570	6.247.446	62,8	43,5	40,0	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	15.570.059	11.343.321	11.677.466	65,3	47,6	49,0	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	2.703.152	-1.212.912	-2.844.664	12,6	-5,7	-13,3	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
	kl. Gem		1.088.065	54.665.012	-13.112.216	-8.908.929	50,2	-12,1	-8,2	
	gkaS		221.486	22.029.159	-8.506.887	-15.565.041	99,5	-38,4	-70,3	
	kfS		302.811	47.313.658	2.967.446	2.967.446	156,2	9,8	9,8	
	LKR		1.309.551	66.737.166	43.096.651	45.951.518	51,0	32,9	35,1	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
	unter 500		89.880	2.004.212	2.004.212	3.353.556	22,3	22,3	37,3	
	500 bis unter 1.000		174.644	3.713.501	3.596.825	5.357.510	21,3	20,6	30,7	
	1.000 bis unter 2.500		177.975	4.033.298	2.100.200	4.419.150	22,7	11,8	24,8	
	2.500 bis unter 5.000		220.908	11.052.516	-5.433.329	-4.296.161	50,0	-24,6	-19,4	
	5.000 bis unter 10.000		193.818	8.433.419	-10.050.578	-8.534.103	43,5	-51,9	-44,0	
	10.000 bis unter 20.000		160.338	18.898.773	-3.889.725	-6.682.641	117,9	-24,3	-41,7	
	20.000 bis unter 50.000		113.059	7.788.198	-4.747.869	-5.984.982	68,9	-42,0	-52,9	
	über 50.000		481.740	68.083.910	-2.231.393	-9.138.853	141,3	-4,6	-19,0	
	gesamt		1.612.362	190.744.993	24.444.993	24.444.993	118,3	15,2	15,2	
	gesamt Gemeinden		1.612.362	124.007.828	-18.651.657	-21.506.524	76,9	-11,6	-13,3	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	10.673.772	-2.832.617	-1.699.260	53,7	-14,2	-8,5	
13072		Landkreis Rostock	213.473	11.229.993	-1.250.248	-4.924.062	52,6	-5,9	-23,1	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	6.781.973	-3.721.672	-489.121	40,7	-22,3	-2,9	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	5.807.757	-127.878	570.940	51,1	-1,1	5,0	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	9.361.127	-2.650.037	-1.469.414	51,7	-14,6	-8,1	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	10.810.389	-2.529.764	-898.012	50,5	-11,8	-4,2	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	10.634.796	10.634.796	16.912.910	21,4	21,4	34,0	
GZ		Grundzentren	352.129	17.591.669	-18.063.091	-15.990.304	50,0	-51,3	-45,4	
MZ		Mittelzentren	280.466	27.697.453	-8.991.970	-13.290.277	98,8	-32,1	-47,4	
OZ		Oberzentren	481.740	68.083.910	-2.231.393	-9.138.853	141,3	-4,6	-19,0	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	255.263	11.414.303	3.763.586	4.482.635	44,7	14,7	17,6	
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	16.377.903	-4.045.207	-4.549.075	65,3	-16,1	-18,1	
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	17.817.313	-3.094.648	-5.410.395	81,1	-14,1	-24,6	
100%		0,9 bis unter 1	230.943	15.098.578	-6.869.416	-8.485.730	65,4	-29,7	-36,7	
110%		1 bis unter 1,1	144.070	22.581.038	2.260.366	2.695.928	156,7	15,7	18,7	
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	41.711.704	-1.690.348	-4.504.940	116,2	-4,7	-12,5	
125%		über 1,25	152.483	-993.012	-8.975.990	-5.734.948	-6,5	-58,9	-37,6	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	188.480	6.558.944	6.558.944	7.764.591	34,8	34,8	41,2	
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	2.086.537	2.086.537	2.720.467	30,8	30,8	40,2	
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	1.574.496	1.574.496	2.431.532	28,4	28,4	43,8	
100%		0,9 bis unter 1	51.987	887.352	887.352	1.735.566	17,1	17,1	33,4	
110%		1 bis unter 1,1	22.513	402.816	402.816	1.037.186	17,9	17,9	46,1	
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	626.415	626.415	1.628.690	13,7	13,7	35,6	
125%		über 1,25	66.028	-1.501.764	-1.501.764	-405.124	-22,7	-22,7	-6,1	
70%		unter 0,7	57.939	3.880.301	-2.474.540	-2.766.018	67,0	-42,7	-47,7	
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	6.325.662	-4.078.229	-3.703.741	59,7	-38,5	-35,0	
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.622.697	-1.193.150	-1.550.446	82,1	-27,1	-35,2	
100%		0,9 bis unter 1	21.873	1.201.935	-792.660	-730.907	55,0	-36,2	-33,4	
110%		1 bis unter 1,1	12.502	1.011.367	-34.439	-167.304	80,9	-2,8	-13,4	
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	1.040.956	-2.015.848	-1.742.063	44,6	-86,3	-74,6	
125%		über 1,25	86.455	508.752	-7.474.226	-5.329.825	5,9	-86,5	-61,6	
70%		unter 0,7	8.844	975.059	-320.818	-515.939				
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	7.965.703	-2.053.515	-3.565.800	103,1	-26,6	-46,1	
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	6.524.074	-1.282.430	-2.273.740	105,2	-20,7	-36,7	
100%		0,9 bis unter 1	99.797	8.068.621	-4.315.556	-5.327.067	80,9	-43,2	-53,4	
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.423.473	-400.152	-466.094	116,2	-32,7	-38,0	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	2.740.523	-619.500	-1.141.636	135,0	-30,5	-56,2	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	9.733.535	-356.721	-3.925.237	153,0	-5,6	-61,7
			Stralsund	58.041	6.096.047	-2.193.564	-4.017.741	105,0	-37,8	-69,2
			Greifswald	57.286	4.940.670	-2.648.554	-4.163.321	86,2	-46,2	-72,7
			Rostock	206.011	27.570.275	675.306	675.306	133,8	3,3	3,3
			Schwerin	96.800	19.743.382	2.292.140	2.292.140	204,0	23,7	23,7
			Wismar	42.557	1.258.907	-3.308.049	-3.458.743	29,6	-77,7	-81,3



Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

#### 4.5.2.2 Mit Mindestausstattung

##### 4.5.2.2.1 Faktor Zentrale Orte zu 75%

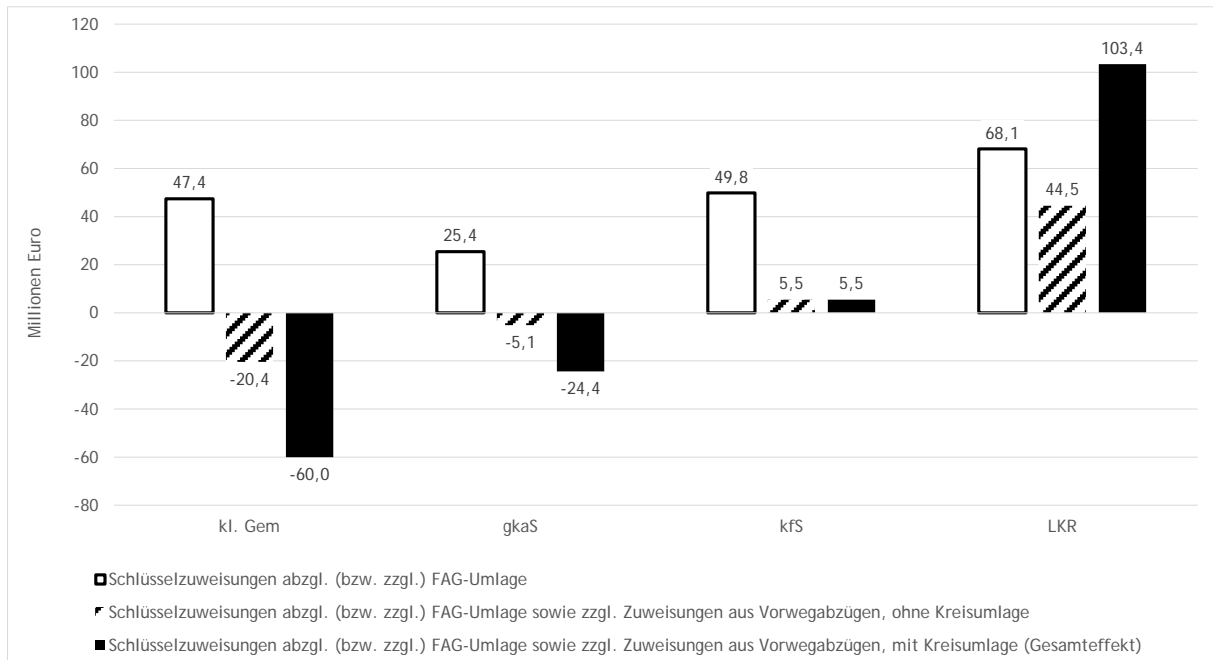
###### Parameter

- Veredlungsfaktor für Verflechtungsbereiche der Zentralen Orte:
  - Nahbereich: 13%
  - Mittelbereich: 6%
  - Oberbereich: 8%
- Alle übrigen Parameter wie in Abschnitt 4.4.1
- Mindestausstattung 85 | 85

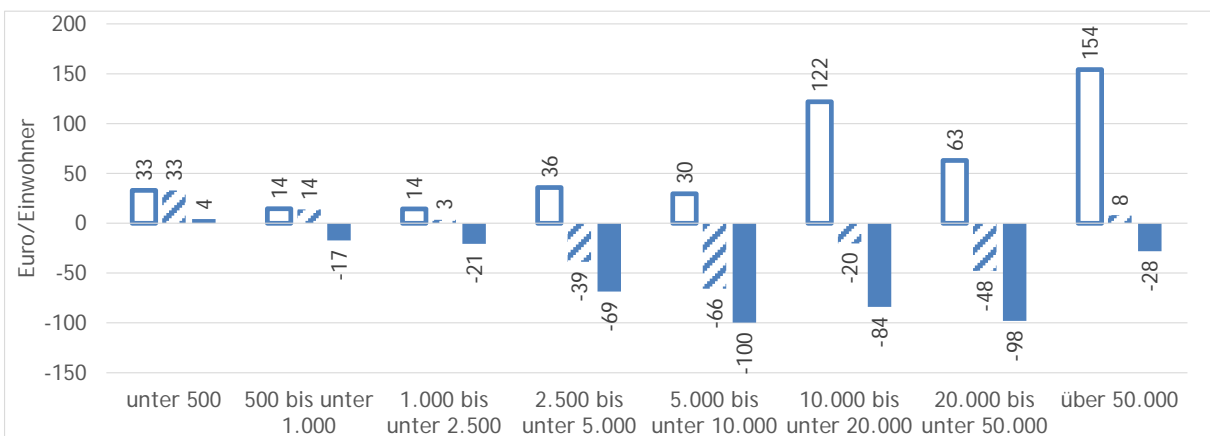
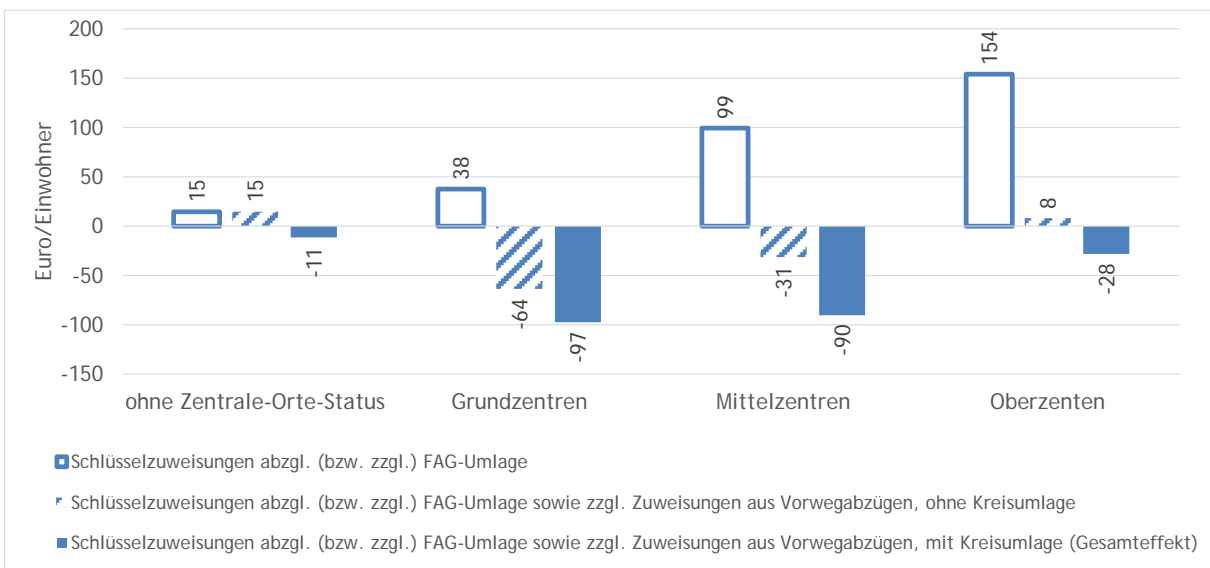
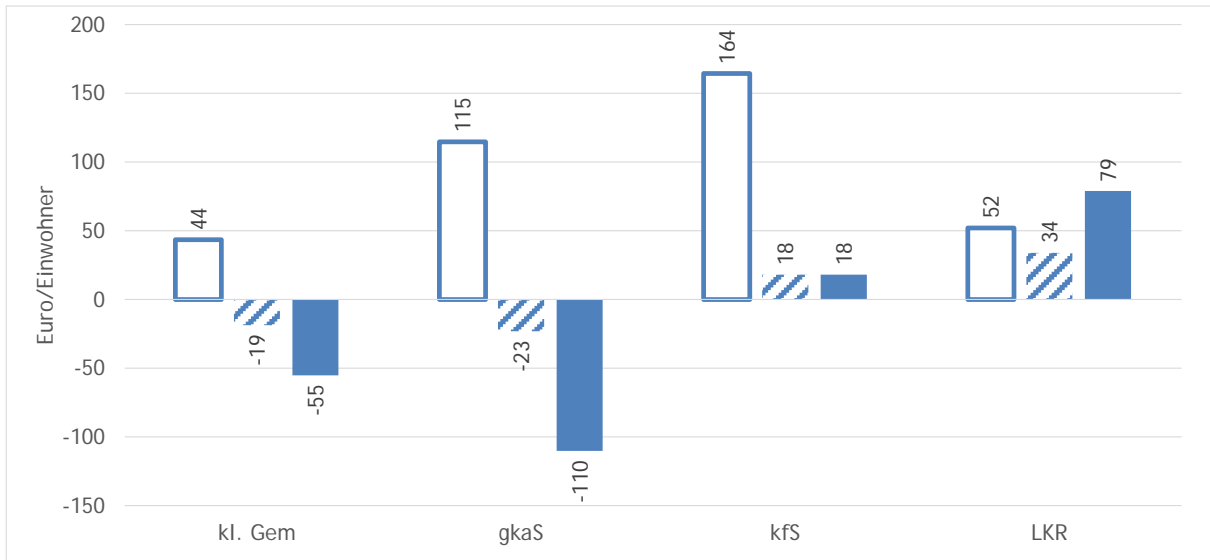
Nachfolgend werden folgende Varianten mit Mindestausstattung dargestellt:

- ohne Absenkung der Kreisumlagegrundlagen
- Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5%
- Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%

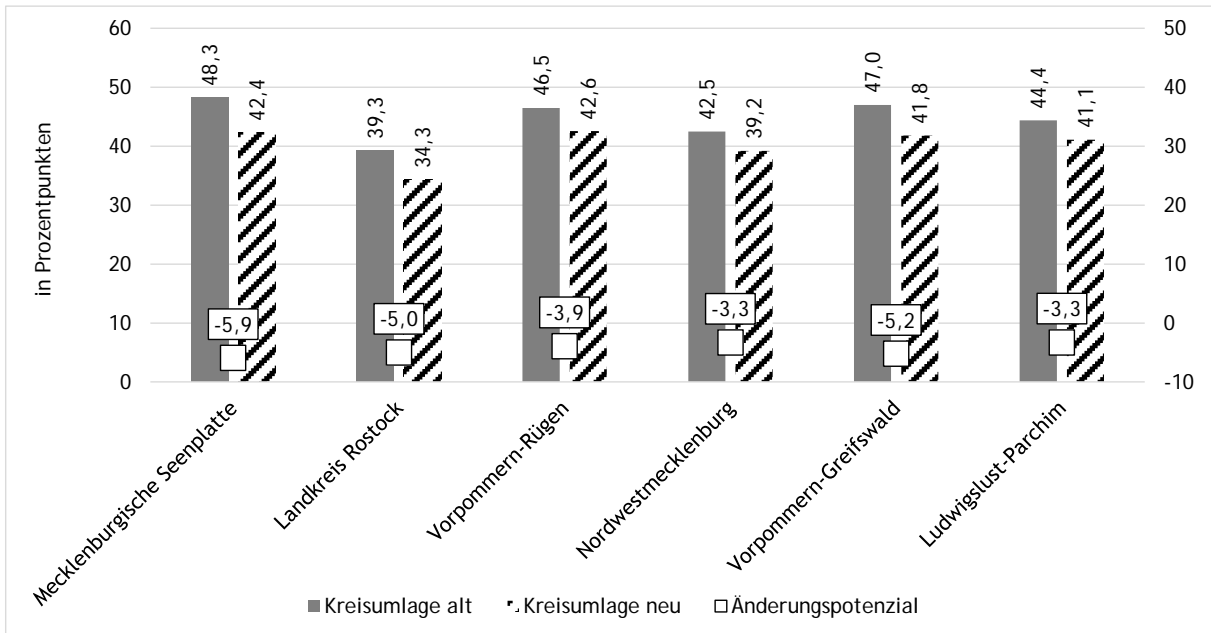
Abbildung 56: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 18 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 75% mit MA 85 | 85





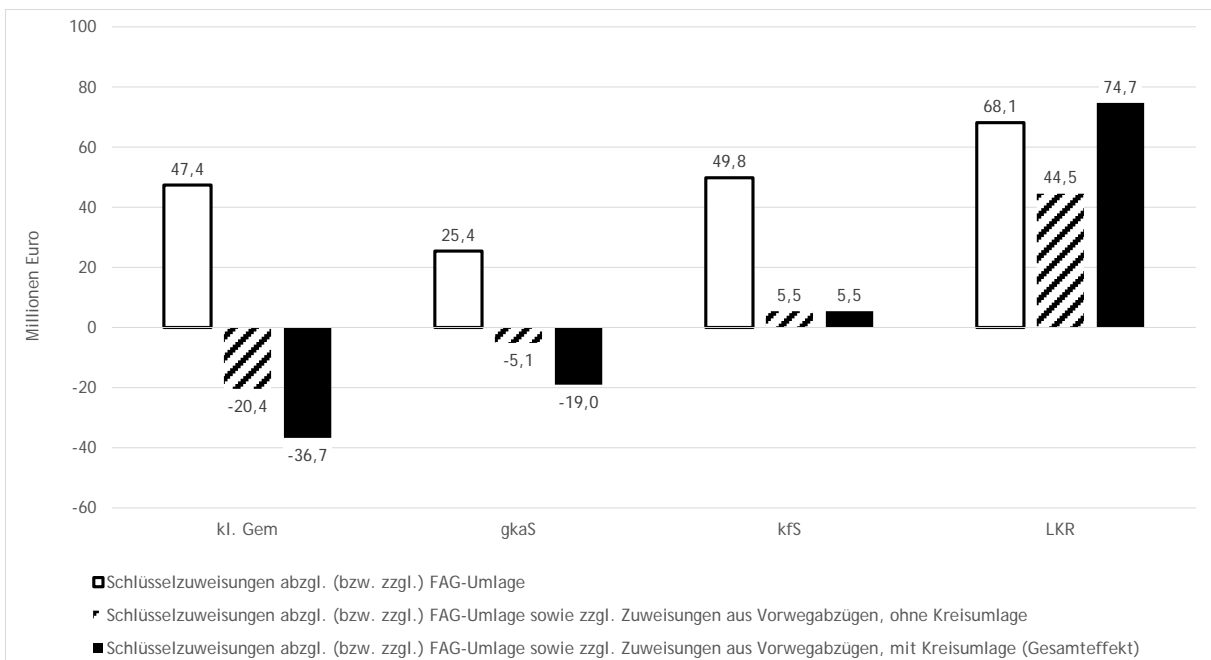


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner		
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>									
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	11.704.030	1.613.773	-6.371.033	184,0	25,4	-100,2
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	7.058.550	-1.231.061	-6.192.574	121,6	-21,2	-106,7
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	5.685.488	-1.903.736	-6.468.342	99,2	-33,2	-112,9
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	966.194	-3.600.761	-5.353.555	22,7	-84,6	-125,8
<b>kreisfreie Städte</b>									
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	28.055.087	1.160.118	1.160.118	136,2	5,6	5,6
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	21.749.195	4.297.953	4.297.953	224,7	44,4	44,4
<b>Landkreise</b>									
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.464.650	8.014.061	23.182.107	47,5	30,5	88,3
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	11.086.353	7.187.696	18.305.888	51,9	33,7	85,8
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	15.881.663	11.756.204	20.225.680	70,6	52,3	90,0
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	10.407.522	7.384.515	12.808.111	66,6	47,3	82,0
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	15.040.507	10.813.769	22.527.767	63,1	45,4	94,5
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	3.251.399	-664.665	6.308.165	15,2	-3,1	29,5
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>									
	kl. Gem		1.088.065	47.394.356	-20.382.872	-59.985.292	43,6	-18,7	-55,1
	gkaS		221.486	25.414.261	-5.121.785	-24.385.504	114,7	-23,1	-110,1
	kfS		302.811	49.804.283	5.458.071	5.458.071	164,5	18,0	18,0
	LKR		1.309.551	68.132.094	44.491.579	103.357.719	52,0	34,0	78,9
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>									
	unter 500		89.880	2.956.594	2.956.594	375.427	32,9	32,9	4,2
	500 bis unter 1.000		174.644	2.526.225	2.409.548	-3.018.026	14,5	13,8	-17,3
	1.000 bis unter 2.500		177.975	2.545.713	612.614	-3.671.851	14,3	3,4	-20,6
	2.500 bis unter 5.000		220.908	7.935.767	-8.550.078	-15.152.857	35,9	-38,7	-68,6
	5.000 bis unter 10.000		193.818	5.733.265	-12.750.732	-19.325.378	29,6	-65,8	-99,7
	10.000 bis unter 20.000		160.338	19.541.068	-3.247.430	-13.464.505	121,9	-20,3	-84,0
	20.000 bis unter 50.000		113.059	7.121.918	-5.414.149	-11.081.657	63,0	-47,9	-98,0
	über 50.000		481.740	74.252.350	3.937.047	-13.573.878	154,1	8,2	-28,2
	gesamt		1.612.362	190.744.993	24.444.993	24.444.993	118,3	15,2	15,2
	gesamt Gemeinden		1.612.362	122.612.899	-20.046.586	-78.912.725	76,0	-12,4	-48,9
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>									
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	9.649.123	-3.857.266	-11.040.507	48,5	-19,4	-55,5
13072		Landkreis Rostock	213.473	8.340.616	-4.139.625	-15.257.817	39,1	-19,4	-71,5
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	5.556.857	-4.946.788	-8.454.751	33,3	-29,7	-50,7
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	4.062.351	-1.873.283	-5.544.085	35,7	-16,5	-48,8
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	10.684.281	-1.326.883	-8.476.276	59,0	-7,3	-46,8
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	9.101.127	-4.239.026	-11.211.857	42,5	-19,8	-52,4
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>									
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	7.255.918	7.255.918	-5.694.314	14,6	14,6	-11,4
GZ		Grundzentren	352.129	13.213.525	-22.441.235	-34.298.518	37,5	-63,7	-97,4
MZ		Mittelzentren	280.466	27.891.107	-8.798.315	-25.346.016	99,4	-31,4	-90,4
OZ		Oberzentren	481.740	74.252.350	3.937.047	-13.573.878	154,1	8,2	-28,2
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	255.263	17.097.317	9.446.600	-1.837.022	67,0	37,0	-7,2
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	13.360.002	-7.063.107	-16.190.831	53,2	-28,2	-64,5
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	16.233.849	-4.678.112	-15.820.892	73,9	-21,3	-72,0
100%		0,9 bis unter 1	230.943	13.288.553	-8.679.441	-19.495.721	57,5	-37,6	-84,4
110%		1 bis unter 1,1	144.070	23.410.549	3.089.877	2.005.985	162,5	21,4	13,9
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	42.330.664	-1.071.388	-11.440.669	117,9	-3,0	-31,9
125%		über 1,25	152.483	-3.108.035	-11.091.013	-16.133.575	-20,4	-72,7	-105,8
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	188.480	12.116.471	12.116.471	4.002.597	64,3	64,3	21,2
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	1.073.392	1.073.392	-425.043	15,8	15,8	-6,3
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	-159.612	-159.612	-705.638	-2,9	-2,9	-12,7
100%		0,9 bis unter 1	51.987	-1.192.581	-1.192.581	-1.507.300	-22,9	-22,9	-29,0
110%		1 bis unter 1,1	22.513	-550.135	-550.135	-431.417	-24,4	-24,4	-19,2
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	-1.225.501	-1.225.501	-1.360.958	-26,8	-26,8	-29,7
125%		über 1,25	66.028	-2.806.116	-2.806.116	-5.266.556	-42,5	-42,5	-79,8
70%		unter 0,7	57.939	3.939.634	-2.415.206	-4.981.090	68,0	-41,7	-86,0
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	4.416.728	-5.987.163	-8.980.220	41,7	-56,5	-84,8
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	2.895.320	-1.920.527	-3.799.149	65,7	-43,6	-86,2
100%		0,9 bis unter 1	21.873	755.198	-1.239.397	-1.869.943	34,5	-56,7	-85,5
110%		1 bis unter 1,1	12.502	698.624	-347.182	-871.779	55,9	-27,8	-69,7
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	809.940	-2.246.864	-2.929.319	34,7	-96,2	-125,4
125%		über 1,25	86.455	-301.919	-8.284.897	-10.867.019	-3,5	-95,8	-125,7
70%		unter 0,7	8.844	1.041.212	-254.665	-858.529			
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	7.869.882	-2.149.337	-6.785.569	101,9	-27,8	-87,8
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	6.439.592	-1.366.913	-5.123.531	103,9	-22,0	-82,6
100%		0,9 bis unter 1	99.797	8.040.449	-4.343.727	-9.650.137	80,6	-43,5	-96,7
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.512.865	-310.759	-988.772	123,4	-25,4	-80,7
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	2.987.108	-372.915	-1.939.478	147,1	-18,4	-95,5
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		OZ							
		Neubrandenburg	63.602	11.704.030	1.613.773	-6.371.033	184,0	25,4	-100,2
		Stralsund	58.041	7.058.550	-1.231.061	-6.192.574	121,6	-21,2	-106,7
		Greifswald	57.286	5.685.488	-1.903.736	-6.468.342	99,2	-33,2	-112,9
		Rostock	206.011	28.055.087	1.160.118	1.160.118	136,2	5,6	5,6
		Schwerin	96.800	21.749.195	4.297.953	4.297.953	224,7	44,4	44,4
		Wismar	42.557	966.194	-3.600.761	-5.353.555	22,7	-84,6	-125,8

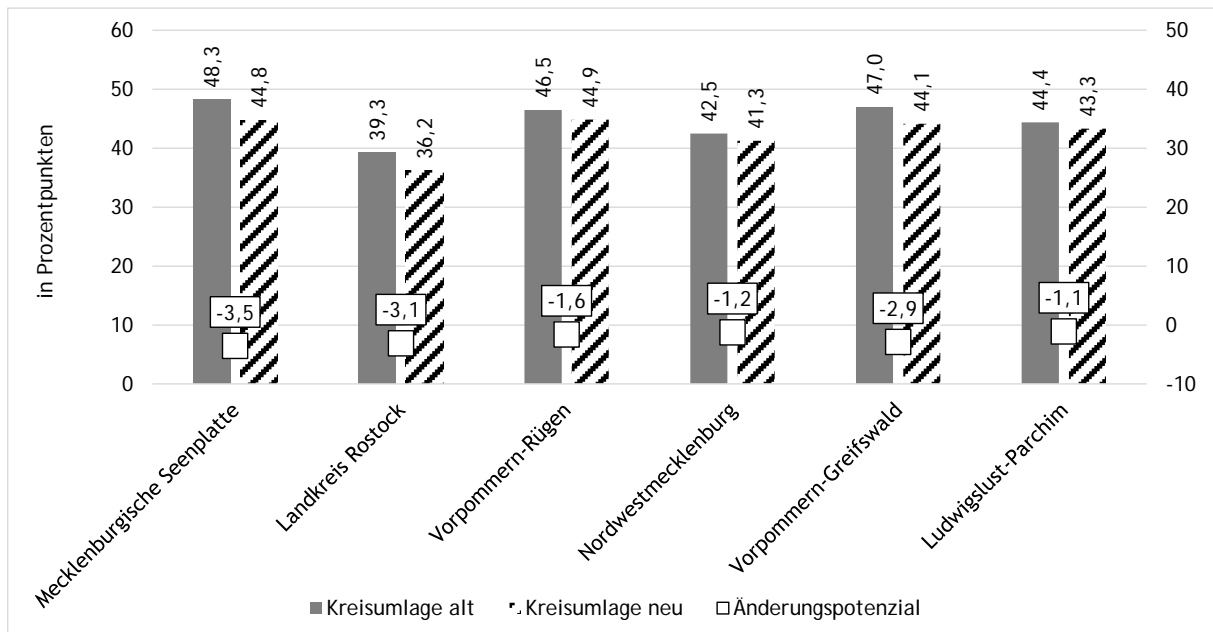


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 57: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 18 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 75% mit MA 85 | 85 und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5%

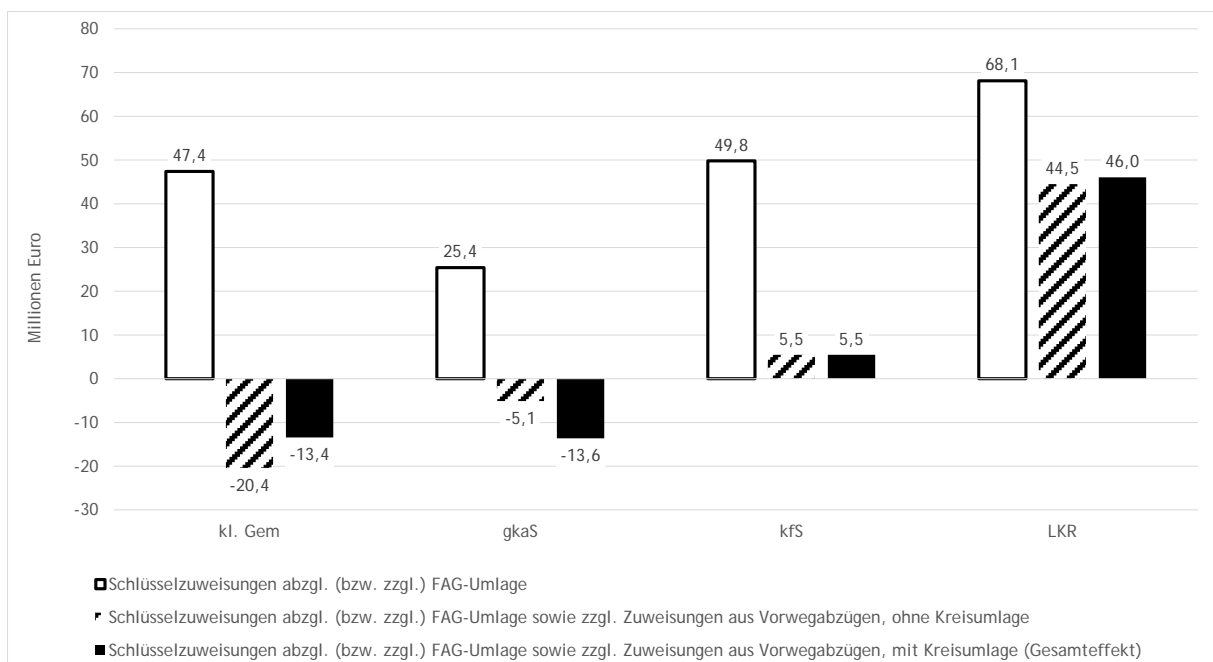


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner		
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>									
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	11.704.030	1.613.773	-4.591.219	184,0	25,4	-72,2
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	7.058.550	-1.231.061	-4.825.223	121,6	-21,2	-83,1
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	5.685.488	-1.903.736	-5.100.952	99,2	-33,2	-89,0
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	966.194	-3.600.761	-4.496.524	22,7	-84,6	-105,7
<b>kreisfreie Städte</b>									
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	28.055.087	1.160.118	1.160.118	136,2	5,6	5,6
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	21.749.195	4.297.953	4.297.953	224,7	44,4	44,4
<b>Landkreise</b>									
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.464.650	8.014.061	17.021.263	47,5	30,5	64,8
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	11.086.353	7.187.696	14.072.322	51,9	33,7	65,9
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	15.881.663	11.756.204	15.231.827	70,6	52,3	67,8
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	10.407.522	7.384.515	9.432.461	66,6	47,3	60,4
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	15.040.507	10.813.769	17.275.216	63,1	45,4	72,5
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	3.251.399	-664.665	1.664.364	15,2	-3,1	7,8
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>									
	kl. Gem		1.088.065	47.394.356	-20.382.872	-36.696.614	43,6	-18,7	-33,7
	gkaS		221.486	25.414.261	-5.121.785	-19.013.918	114,7	-23,1	-85,8
	kfS		302.811	49.804.283	5.458.071	5.458.071	164,5	18,0	18,0
	LKR		1.309.551	68.132.094	44.491.579	74.697.454	52,0	34,0	57,0
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>									
	unter 500		89.880	2.956.594	2.956.594	2.138.161	32,9	32,9	23,8
	500 bis unter 1.000		174.644	2.526.225	2.409.548	804.379	14,5	13,8	4,6
	1.000 bis unter 2.500		177.975	2.545.713	612.614	-93.456	14,3	3,4	-0,5
	2.500 bis unter 5.000		220.908	7.935.767	-8.550.078	-10.688.578	35,9	-38,7	-48,4
	5.000 bis unter 10.000		193.818	5.733.265	-12.750.732	-14.738.141	29,6	-65,8	-76,0
	10.000 bis unter 20.000		160.338	19.541.068	-3.247.430	-9.881.433	121,9	-20,3	-61,6
	20.000 bis unter 50.000		113.059	7.121.918	-5.414.149	-8.734.070	63,0	-47,9	-77,3
	über 50.000		481.740	74.252.350	3.937.047	-9.059.323	154,1	8,2	-18,8
	gesamt		1.612.362	190.744.993	24.444.993	24.444.993	118,3	15,2	15,2
	gesamt Gemeinden		1.612.362	122.612.899	-20.046.586	-50.252.461	76,0	-12,4	-31,2
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>									
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	9.649.123	-3.857.266	-6.659.477	48,5	-19,4	-33,5
13072		Landkreis Rostock	213.473	8.340.616	-4.139.625	-11.024.252	39,1	-19,4	-51,6
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	5.556.857	-4.946.788	-4.828.249	33,3	-29,7	-28,9
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	4.062.351	-1.873.283	-3.025.467	35,7	-16,5	-26,6
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	10.684.281	-1.326.883	-4.591.115	59,0	-7,3	-25,4
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	9.101.127	-4.239.026	-6.568.055	42,5	-19,8	-30,7
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>									
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	7.255.918	7.255.918	4.534.919	14,6	14,6	9,1
GZ		Grundzentren	352.129	13.213.525	-22.441.235	-26.466.759	37,5	-63,7	-75,2
MZ		Mittelzentren	280.466	27.891.107	-8.798.315	-19.261.297	99,4	-31,4	-68,7
OZ		Oberzentren	481.740	74.252.350	3.937.047	-9.059.323	154,1	8,2	-18,8
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	255.263	17.097.317	9.446.600	2.984.504	67,0	37,0	11,7
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	13.360.002	-7.063.107	-11.273.579	53,2	-28,2	-44,9
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	16.233.849	-4.678.112	-11.099.490	73,9	-21,3	-50,5
100%		0,9 bis unter 1	230.943	13.288.553	-8.679.441	-14.549.611	57,5	-37,6	-63,0
110%		1 bis unter 1,1	144.070	23.410.549	3.089.877	2.997.180	162,5	21,4	20,8
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	42.330.664	-1.071.388	-7.734.661	117,9	-3,0	-21,5
125%		über 1,25	152.483	-3.108.035	-11.091.013	-11.576.804	-20,4	-72,7	-75,9
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	188.480	12.116.471	12.116.471	7.513.035	64,3	64,3	39,9
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	1.073.392	1.073.392	838.489	15,8	15,8	12,4
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	-159.612	-159.612	340.370	-2,9	-2,9	6,1
100%		0,9 bis unter 1	51.987	-1.192.581	-1.192.581	-512.680	-22,9	-22,9	-9,9
110%		1 bis unter 1,1	22.513	-550.135	-550.135	17.518	-24,4	-24,4	0,8
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	-1.225.501	-1.225.501	-429.754	-26,8	-26,8	-9,4
125%		über 1,25	66.028	-2.806.116	-2.806.116	-3.232.059	-42,5	-42,5	-48,9
70%		unter 0,7	57.939	3.939.634	-2.415.206	-3.860.382	68,0	-41,7	-66,6
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	4.416.728	-5.987.163	-6.904.540	41,7	-56,5	-65,2
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	2.895.320	-1.920.527	-2.892.833	65,7	-43,6	-65,6
100%		0,9 bis unter 1	21.873	755.198	-1.239.397	-1.438.394	34,5	-56,7	-65,8
110%		1 bis unter 1,1	12.502	698.624	-347.182	-617.694	55,9	-27,8	-49,4
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	809.940	-2.246.864	-2.408.171	34,7	-96,2	-103,1
125%		über 1,25	86.455	-301.919	-8.284.897	-8.344.746	-3,5	-95,8	-96,5
70%		unter 0,7	8.844	1.041.212	-254.665	-668.149			
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	7.869.882	-2.149.337	-5.207.528	101,9	-27,8	-67,4
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	6.439.592	-1.366.913	-3.721.803	103,9	-22,0	-60,0
100%		0,9 bis unter 1	99.797	8.040.449	-4.343.727	-7.497.585	80,6	-43,5	-75,1
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.512.865	-310.759	-700.597	123,4	-25,4	-57,2
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	2.987.108	-372.915	-1.465.635	147,1	-18,4	-72,2
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		OZ							
		Neubrandenburg	63.602	11.704.030	1.613.773	-4.591.219	184,0	25,4	-72,2
		Stralsund	58.041	7.058.550	-1.231.061	-4.825.223	121,6	-21,2	-83,1
		Greifswald	57.286	5.685.488	-1.903.736	-5.100.952	99,2	-33,2	-89,0
		Rostock	206.011	28.055.087	1.160.118	1.160.118	136,2	5,6	5,6
		Schwerin	96.800	21.749.195	4.297.953	4.297.953	224,7	44,4	44,4
		Wismar	42.557	966.194	-3.600.761	-4.496.524	22,7	-84,6	-105,7

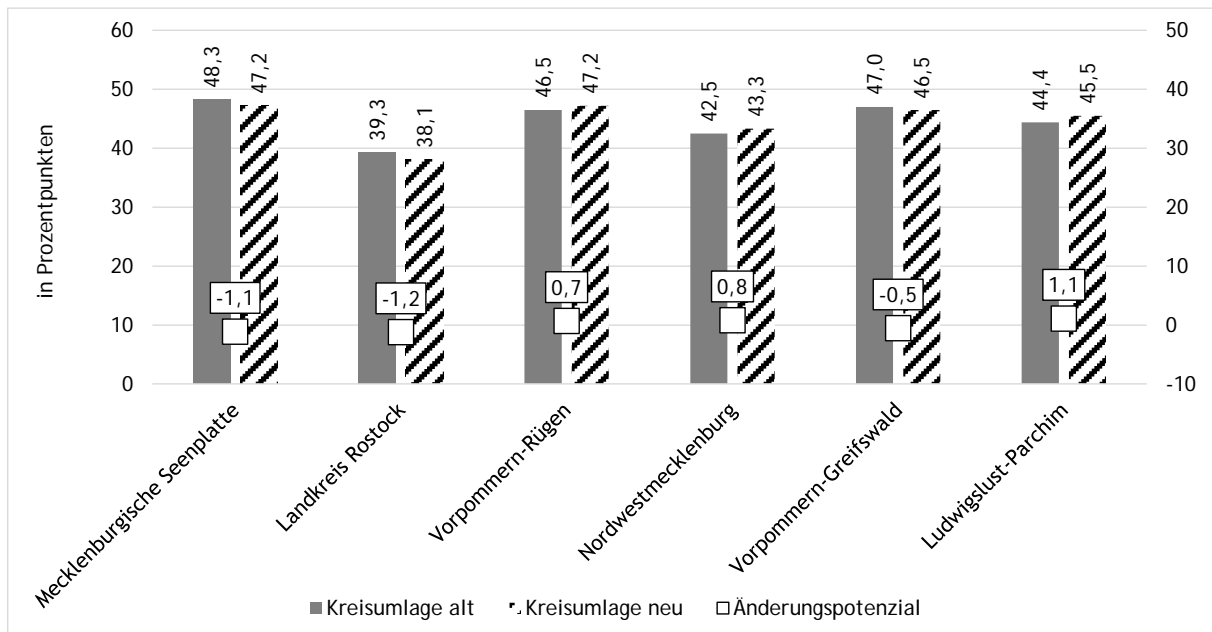


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 58: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 18 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 75% mit MA 85 | 85 und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%



AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner		
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>									
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	11.704.030	1.613.773	-2.811.405	184,0	25,4	-44,2
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	7.058.550	-1.231.061	-3.457.873	121,6	-21,2	-59,6
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	5.685.488	-1.903.736	-3.733.561	99,2	-33,2	-65,2
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	966.194	-3.600.761	-3.639.493	22,7	-84,6	-85,5
<b>kreisfreie Städte</b>									
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	28.055.087	1.160.118	1.160.118	136,2	5,6	5,6
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	21.749.195	4.297.953	4.297.953	224,7	44,4	44,4
<b>Landkreise</b>									
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.464.650	8.014.061	10.860.420	47,5	30,5	41,4
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	11.086.353	7.187.696	9.838.757	51,9	33,7	46,1
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	15.881.663	11.756.204	10.237.974	70,6	52,3	45,5
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	10.407.522	7.384.515	6.056.811	66,6	47,3	38,8
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	15.040.507	10.813.769	12.022.666	63,1	45,4	50,4
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	3.251.399	-664.665	-2.979.438	15,2	-3,1	-13,9
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>									
kl. Gem			1.088.065	47.394.356	-20.382.872	-13.407.936	43,6	-18,7	-12,3
gkaS			221.486	25.414.261	-5.121.785	-13.642.331	114,7	-23,1	-61,6
kfS			302.811	49.804.283	5.458.071	5.458.071	164,5	18,0	18,0
LKR			1.309.551	68.132.094	44.491.579	46.037.189	52,0	34,0	35,2
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>									
unter 500			89.880	2.956.594	2.956.594	3.900.894	32,9	32,9	43,4
500 bis unter 1.000			174.644	2.526.225	2.409.548	4.626.784	14,5	13,8	26,5
1.000 bis unter 2.500			177.975	2.545.713	612.614	3.484.939	14,3	3,4	19,6
2.500 bis unter 5.000			220.908	7.935.767	-8.550.078	-6.224.298	35,9	-38,7	-28,2
5.000 bis unter 10.000			193.818	5.733.265	-12.750.732	-10.150.905	29,6	-65,8	-52,4
10.000 bis unter 20.000			160.338	19.541.068	-3.247.430	-6.298.361	121,9	-20,3	-39,3
20.000 bis unter 50.000			113.059	7.121.918	-5.414.149	-6.386.482	63,0	-47,9	-56,5
über 50.000			481.740	74.252.350	3.937.047	-4.544.768	154,1	8,2	-9,4
gesamt			1.612.362	190.744.993	24.444.993	24.444.993	118,3	15,2	15,2
gesamt Gemeinden			1.612.362	122.612.899	-20.046.586	-21.592.196	76,0	-12,4	-13,4
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>									
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	9.649.123	-3.857.266	-2.278.448	48,5	-19,4	-11,5
13072		Landkreis Rostock	213.473	8.340.616	-4.139.625	-6.790.686	39,1	-19,4	-31,8
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	5.556.857	-4.946.788	-1.201.746	33,3	-29,7	-7,2
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	4.062.351	-1.873.283	-506.848	35,7	-16,5	-4,5
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	10.684.281	-1.326.883	-705.955	59,0	-7,3	-3,9
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	9.101.127	-4.239.026	-1.924.253	42,5	-19,8	-9,0
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>									
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	7.255.918	7.255.918	14.764.152	14,6	14,6	29,6
GZ		Grundzentren	352.129	13.213.525	-22.441.235	-18.635.001	37,5	-63,7	-52,9
MZ		Mittelzentren	280.466	27.891.107	-8.798.315	-13.176.579	99,4	-31,4	-47,0
OZ		Oberzentren	481.740	74.252.350	3.937.047	-4.544.768	154,1	8,2	-9,4
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	255.263	17.097.317	9.446.600	7.806.030	67,0	37,0	30,6
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	13.360.002	-7.063.107	-6.356.326	53,2	-28,2	-25,3
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	16.233.849	-4.678.112	-6.378.089	73,9	-21,3	-29,0
100%		0,9 bis unter 1	230.943	13.288.553	-8.679.441	-9.603.500	57,5	-37,6	-41,6
110%		1 bis unter 1,1	144.070	23.410.549	3.089.877	3.988.375	162,5	21,4	27,7
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	42.330.664	-1.071.388	-4.028.653	117,9	-3,0	-11,2
125%		über 1,25	152.483	-3.108.035	-11.091.013	-7.020.034	-20,4	-72,7	-46,0
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	188.480	12.116.471	12.116.471	11.023.473	64,3	64,3	58,5
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	1.073.392	1.073.392	2.102.020	15,8	15,8	31,0
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	-159.612	-159.612	1.386.377	-2,9	-2,9	25,0
100%		0,9 bis unter 1	51.987	-1.192.581	-1.192.581	481.940	-22,9	-22,9	9,3
110%		1 bis unter 1,1	22.513	-550.135	-550.135	466.453	-24,4	-24,4	20,7
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	-1.225.501	-1.225.501	501.450	-26,8	-26,8	10,9
125%		über 1,25	66.028	-2.806.116	-2.806.116	-1.197.561	-42,5	-42,5	-18,1
70%		unter 0,7	57.939	3.939.634	-2.415.206	-2.739.674	68,0	-41,7	-47,3
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	4.416.728	-5.987.163	-4.828.860	41,7	-56,5	-45,6
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	2.895.320	-1.920.527	-1.986.517	65,7	-43,6	-45,0
100%		0,9 bis unter 1	21.873	755.198	-1.239.397	-1.006.846	34,5	-56,7	-46,0
110%		1 bis unter 1,1	12.502	698.624	-347.182	-363.608	55,9	-27,8	-29,1
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	809.940	-2.246.864	-1.887.024	34,7	-96,2	-80,8
125%		über 1,25	86.455	-301.919	-8.284.897	-5.822.472	-3,5	-95,8	-67,3
70%		unter 0,7	8.844	1.041.212	-254.665	-477.769			
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	7.869.882	-2.149.337	-3.629.487	101,9	-27,8	-47,0
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	6.439.592	-1.366.913	-2.320.076	103,9	-22,0	-37,4
100%		0,9 bis unter 1	99.797	8.040.449	-4.343.727	-5.345.033	80,6	-43,5	-53,6
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.512.865	-310.759	-412.423	123,4	-25,4	-33,7
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	2.987.108	-372.915	-991.792	147,1	-18,4	-48,9
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
OZ		Neubrandenburg	63.602	11.704.030	1.613.773	-2.811.405	184,0	25,4	-44,2
		Stralsund	58.041	7.058.550	-1.231.061	-3.457.873	121,6	-21,2	-59,6
		Greifswald	57.286	5.685.488	-1.903.736	-3.733.561	99,2	-33,2	-65,2
		Rostock	206.011	28.055.087	1.160.118	1.160.118	136,2	5,6	5,6
		Schwerin	96.800	21.749.195	4.297.953	4.297.953	224,7	44,4	44,4
		Wismar	42.557	966.194	-3.600.761	-3.639.493	22,7	-84,6	-85,5



Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

#### 4.5.2.2.2 Faktor Zentrale Orte zu 50%

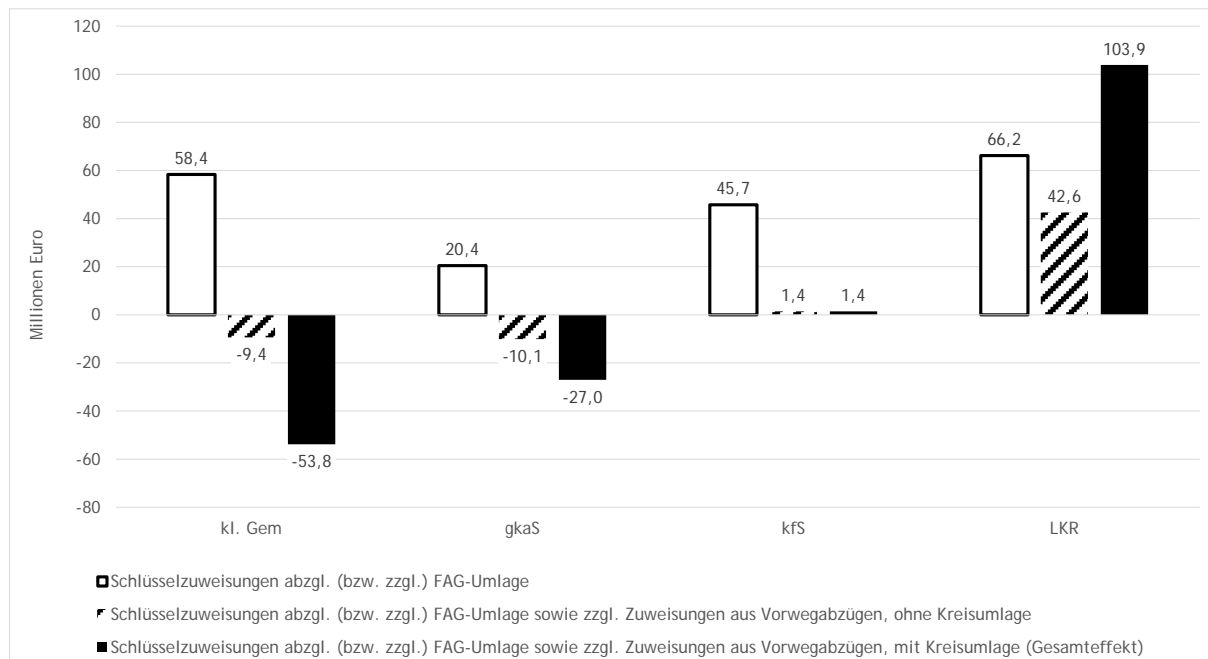
##### Parameter

- Veredlungsfaktor für Verflechtungsbereiche der Zentralen Orte:
  - Nahbereich: 8,5%
  - Mittelbereich: 4%
  - Oberbereich: 5,5%
- Alle übrigen Parameter wie in Abschnitt 4.4.1
- Mindestausstattung 85 | 85

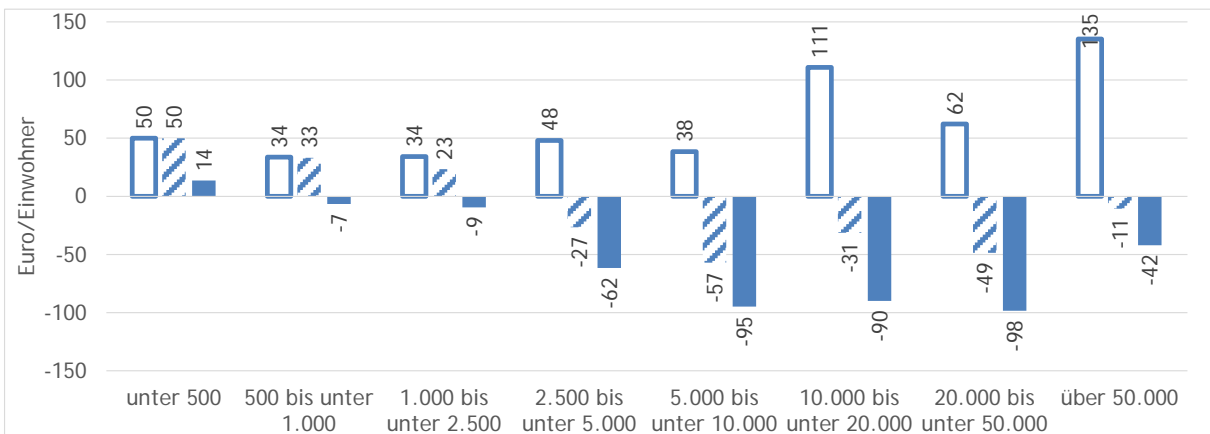
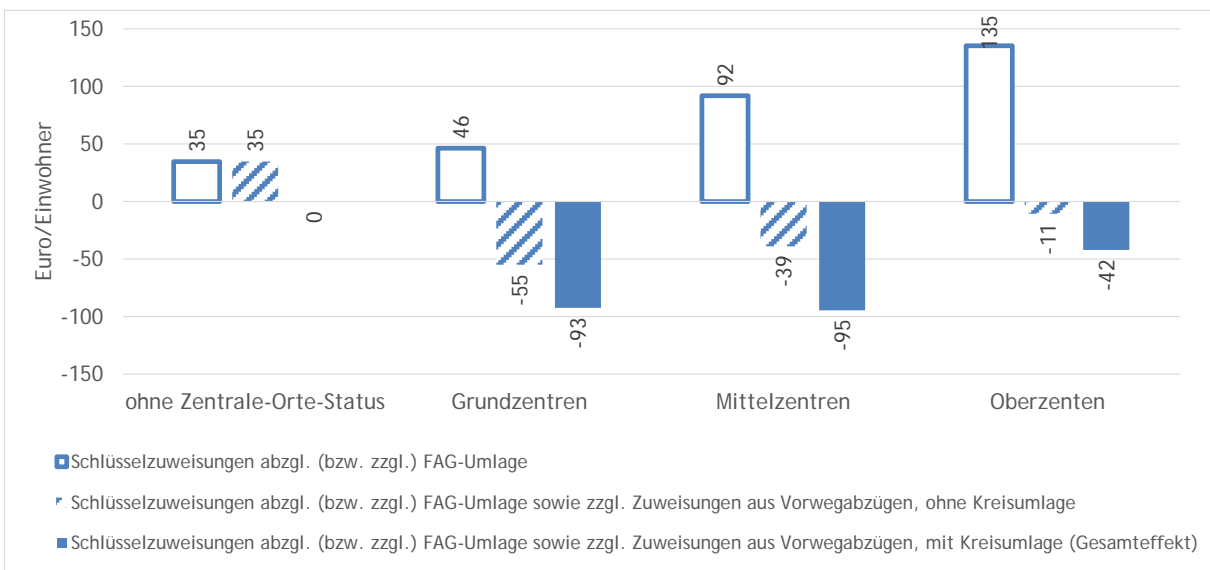
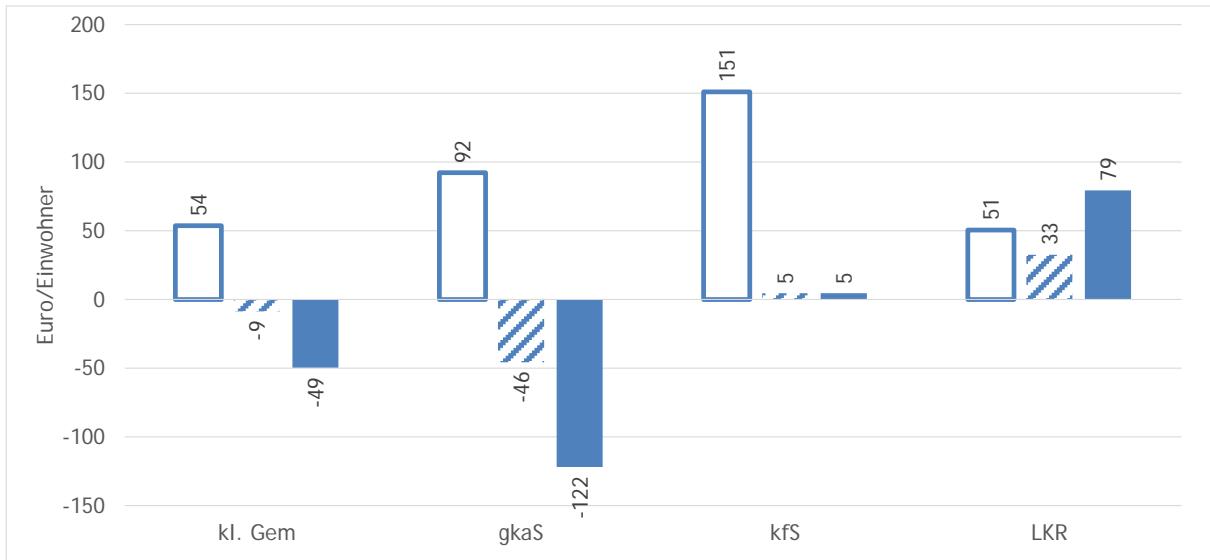
Nachfolgend werden folgende Varianten mit Mindestausstattung dargestellt:

- ohne Absenkung der Kreisumlagegrundlagen
- Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5%
- Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%

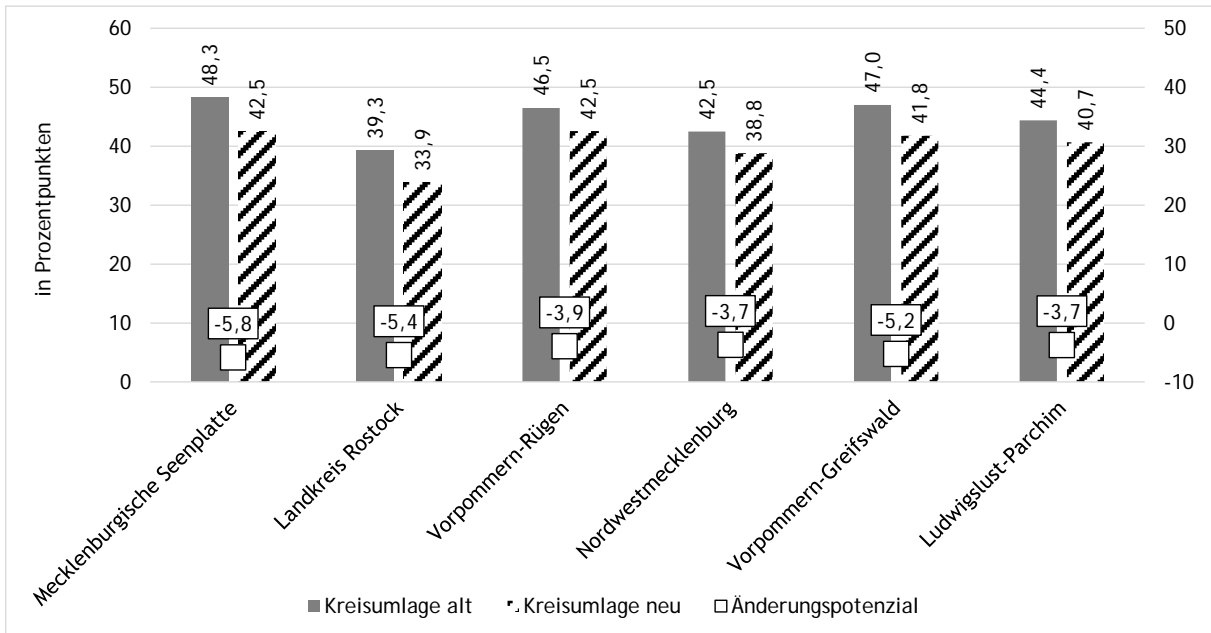
Abbildung 59: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 18 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 50% mit MA 85 | 85





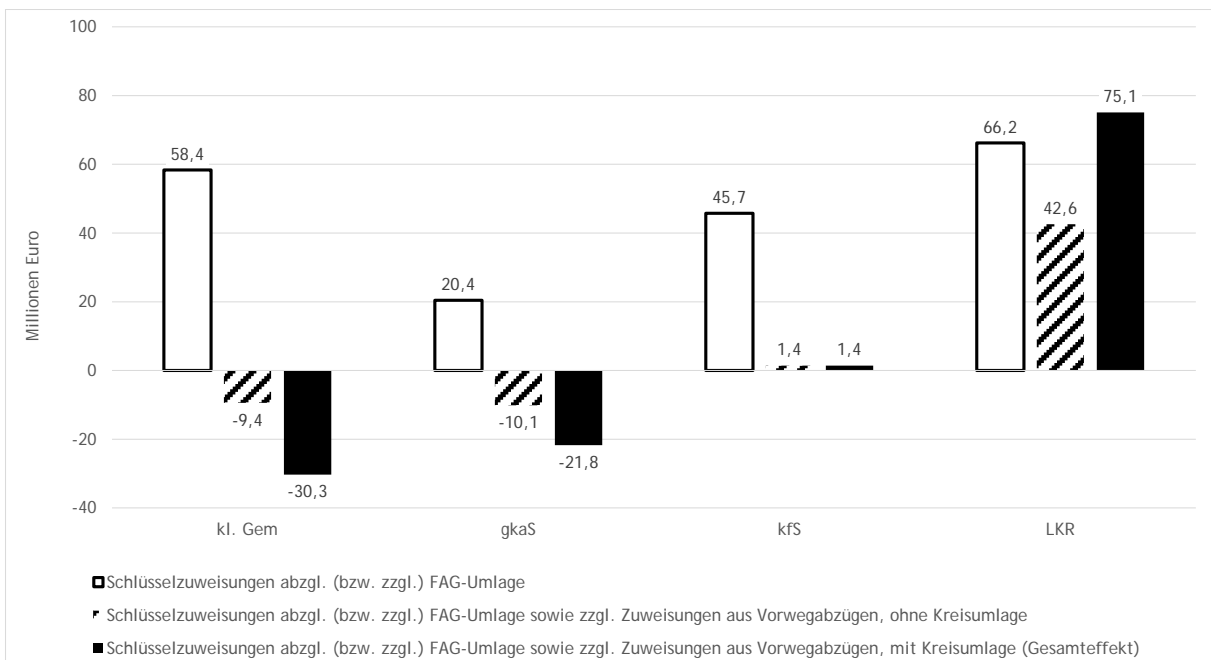


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner		
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>									
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	9.241.977	-848.280	-7.643.791	145,3	-13,3	-120,2
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	5.672.734	-2.616.877	-6.934.263	97,7	-45,1	-119,5
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	4.531.709	-3.057.515	-7.079.844	79,1	-53,4	-123,6
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	980.178	-3.586.777	-5.345.514	23,0	-84,3	-125,6
<b>kreisfreie Städte</b>									
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	26.550.541	-344.428	-344.428	128,9	-1,7	-1,7
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	19.198.558	1.747.316	1.747.316	198,3	18,1	18,1
<b>Landkreise</b>									
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.625.015	8.174.425	23.009.363	48,1	31,1	87,6
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	10.268.550	6.369.893	18.556.381	48,1	29,8	86,9
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	15.819.576	11.694.118	20.181.198	70,4	52,0	89,8
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	9.942.935	9.942.935	13.030.389	63,6	44,3	83,4
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	14.982.097	10.755.359	22.501.681	62,9	45,1	94,4
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	2.565.498	-1.350.566	6.614.232	12,0	-6,3	30,9
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>									
	kl. Gem		1.088.065	58.365.624	-9.411.603	-53.847.726	53,6	-8,6	-49,5
	gkaS		221.486	20.426.598	-10.109.448	-27.003.413	92,2	-45,6	-121,9
	kfS		302.811	45.749.099	1.402.888	1.402.888	151,1	4,6	4,6
	LKR		1.309.551	66.203.672	42.563.157	103.893.244	50,6	32,5	79,3
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>									
	unter 500		89.880	4.491.810	4.491.810	1.219.969	50,0	50,0	13,6
	500 bis unter 1.000		174.644	5.892.802	5.776.126	-1.155.196	33,7	33,1	-6,6
	1.000 bis unter 2.500		177.975	6.096.307	4.163.208	-1.688.685	34,3	23,4	-9,5
	2.500 bis unter 5.000		220.908	10.622.537	-5.863.308	-13.619.489	48,1	-26,5	-61,7
	5.000 bis unter 10.000		193.818	7.437.641	-11.046.356	-18.378.530	38,4	-57,0	-94,8
	10.000 bis unter 20.000		160.338	17.772.098	-5.016.400	-14.437.320	110,8	-31,3	-90,0
	20.000 bis unter 50.000		113.059	7.032.607	-5.503.460	-11.133.989	62,2	-48,7	-98,5
	über 50.000		481.740	65.195.519	-5.119.783	-20.255.010	135,3	-10,6	-42,0
	gesamt		1.612.362	190.744.993	24.444.993	24.444.993	118,3	15,2	15,2
	gesamt Gemeinden		1.612.362	124.541.322	-18.118.163	-79.448.251	77,2	-11,2	-49,3
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>									
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	11.421.582	-2.084.807	-10.124.234	57,4	-10,5	-50,9
13072		Landkreis Rostock	213.473	11.056.853	-1.423.387	-13.609.876	51,8	-6,7	-63,8
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	6.980.547	-3.523.099	-7.692.792	41,9	-21,1	-46,1
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	5.664.520	-271.115	-4.622.839	49,8	-2,4	-40,7
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	11.906.834	-104.331	-7.828.323	65,8	-0,6	-43,2
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	11.335.288	-2.004.865	-9.969.663	52,9	-9,4	-46,6
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>									
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	17.291.074	17.291.074	-93.546	34,7	34,7	-0,2
GZ		Grundzentren	352.129	16.291.540	-19.363.219	-32.576.864	46,3	-55,0	-92,5
MZ		Mittelzentren	280.466	25.763.187	-10.926.235	-26.522.830	91,9	-39,0	-94,6
OZ		Oberzentren	481.740	65.195.519	-5.119.783	-20.255.010	135,3	-10,6	-42,0
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	255.263	19.152.918	11.502.201	-702.752	75,0	45,1	-2,8
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	15.448.972	-4.974.137	-15.036.407	61,6	-19,8	-59,9
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	16.468.451	-4.443.511	-15.654.248	75,0	-20,2	-71,3
100%		0,9 bis unter 1	230.943	13.568.415	-8.399.580	-19.301.463	58,8	-36,4	-83,6
110%		1 bis unter 1,1	144.070	21.728.471	1.407.799	-55.603	150,8	9,8	-0,4
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	39.636.107	-3.765.944	-13.493.428	110,4	-10,5	-37,6
125%		über 1,25	152.483	-1.462.013	-9.444.992	-15.204.350	-9,6	-61,9	-99,7
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	188.480	14.051.997	14.051.997	5.067.784	74,6	74,6	26,9
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	2.363.009	2.363.009	296.563	34,9	34,9	4,4
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	1.370.444	1.370.444	146.940	24,7	24,7	2,6
100%		0,9 bis unter 1	51.987	589.155	589.155	-511.891	11,3	11,3	-9,8
110%		1 bis unter 1,1	22.513	266.067	266.067	21.087	11,8	11,8	0,9
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	361.483	361.483	-463.929	7,9	7,9	-10,1
125%		über 1,25	66.028	-1.711.079	-1.711.079	-4.650.100	-25,9	-25,9	-70,4
70%		unter 0,7	57.939	4.186.502	-2.168.338	-4.844.806	72,3	-37,4	-83,6
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	5.648.301	-4.755.590	-8.311.707	53,3	-44,9	-78,5
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.328.933	-1.486.914	-3.558.351	75,5	-33,7	-80,7
100%		0,9 bis unter 1	21.873	1.061.241	-933.353	-1.693.523	48,5	-42,7	-77,4
110%		1 bis unter 1,1	12.502	927.402	-118.404	-737.144	74,2	-9,5	-59,0
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	890.095	-2.166.708	-2.877.082	38,1	-92,7	-123,1
125%		über 1,25	86.455	249.066	-7.733.912	-10.554.250	2,9	-89,5	-122,1
70%		unter 0,7	8.844	914.419	-381.457	-925.729			
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	7.437.663	-2.581.556	-7.021.263	96,3	-33,4	-90,9
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	6.096.340	-1.710.164	-5.308.574	98,3	-27,6	-85,6
100%		0,9 bis unter 1	99.797	7.386.310	-4.997.867	-10.016.206	74,0	-50,1	-100,4
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.336.445	-487.180	-1.086.862	109,1	-39,8	-88,7
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	2.592.011	-768.011	-2.164.197	127,7	-37,8	-106,6
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		OZ							
		Neubrandenburg	63.602	9.241.977	-848.280	-7.643.791	145,3	-13,3	-120,2
		Stralsund	58.041	5.672.734	-2.616.877	-6.934.263	97,7	-45,1	-119,5
		Greifswald	57.286	4.531.709	-3.057.515	-7.079.844	79,1	-53,4	-123,6
		Rostock	206.011	26.550.541	-344.428	-344.428	128,9	-1,7	-1,7
		Schwerin	96.800	19.198.558	1.747.316	1.747.316	198,3	18,1	18,1
		Wismar	42.557	980.178	-3.586.777	-5.345.514	23,0	-84,3	-125,6

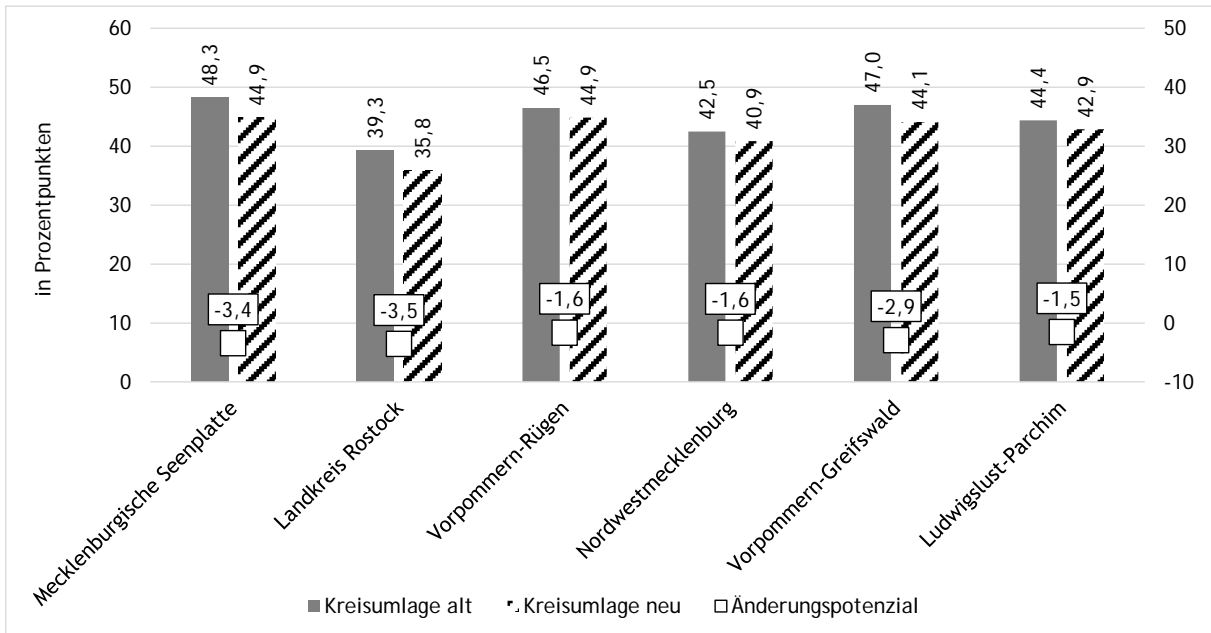


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 60: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 18 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 50% mit MA 85 | 85 und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5%

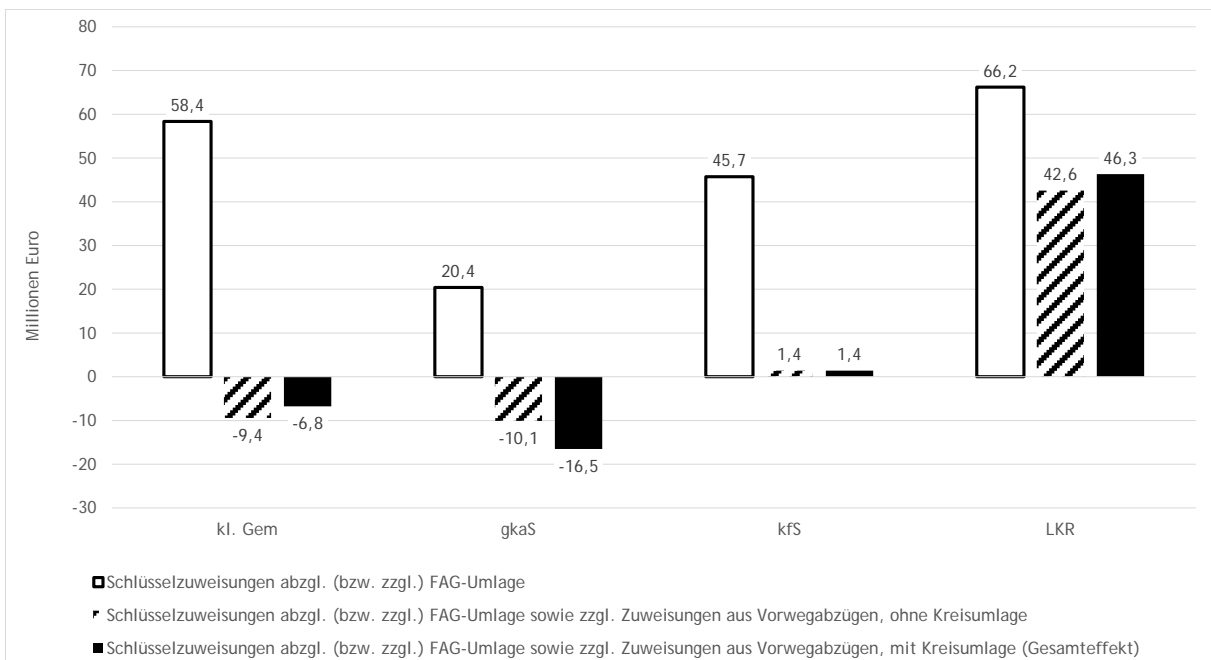


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner		
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>									
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	9.241.977	-848.280	-5.923.442	145,3	-13,3	-93,1
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	5.672.734	-2.616.877	-5.599.118	97,7	-45,1	-96,5
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	4.531.709	-3.057.515	-5.739.568	79,1	-53,4	-100,2
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	980.178	-3.586.777	-4.488.186	23,0	-84,3	-105,5
<b>kreisfreie Städte</b>									
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	26.550.541	-344.428	-344.428	128,9	-1,7	-1,7
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	19.198.558	1.747.316	1.747.316	198,3	18,1	18,1
<b>Landkreise</b>									
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.625.015	8.174.425	16.865.175	48,1	31,1	64,2
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	10.268.550	6.369.893	14.269.401	48,1	29,8	66,8
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	15.819.576	11.694.118	15.186.465	70,4	52,0	67,5
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	9.942.935	6.919.928	9.620.396	63,6	44,3	61,6
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	14.982.097	10.755.359	17.247.514	62,9	45,1	72,4
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	2.565.498	-1.350.566	1.920.832	12,0	-6,3	9,0
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>									
	kl. Gem		1.088.065	58.365.624	-9.411.603	-30.317.363	53,6	-8,6	-27,9
	gkaS		221.486	20.426.598	-10.109.448	-21.750.314	92,2	-45,6	-98,2
	kfS		302.811	45.749.099	1.402.888	1.402.888	151,1	4,6	4,6
	LKR		1.309.551	66.203.672	42.563.157	75.109.782	50,6	32,5	57,4
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>									
	unter 500		89.880	4.491.810	4.491.810	3.017.236	50,0	50,0	33,6
	500 bis unter 1.000		174.644	5.892.802	5.776.126	2.742.397	33,7	33,1	15,7
	1.000 bis unter 2.500		177.975	6.096.307	4.163.208	1.968.081	34,3	23,4	11,1
	2.500 bis unter 5.000		220.908	10.622.537	-5.863.308	-9.097.539	48,1	-26,5	-41,2
	5.000 bis unter 10.000		193.818	7.437.641	-11.046.356	-13.753.417	38,4	-47,0	-71,0
	10.000 bis unter 20.000		160.338	17.772.098	-5.016.400	-10.894.056	110,8	-31,3	-67,9
	20.000 bis unter 50.000		113.059	7.032.607	-5.503.460	-8.788.250	62,2	-48,7	-77,7
	über 50.000		481.740	65.195.519	-5.119.783	-15.859.240	135,3	-10,6	-32,9
	gesamt		1.612.362	190.744.993	24.444.993	24.444.993	118,3	15,2	15,2
	gesamt Gemeinden		1.612.362	124.541.322	-18.118.163	-50.664.789	77,2	-11,2	-31,4
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>									
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	11.421.582	-2.084.807	-5.700.395	57,4	-10,5	-28,7
13072		Landkreis Rostock	213.473	11.056.853	-1.423.387	-9.322.896	51,8	-6,7	-43,7
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	6.980.547	-3.523.099	-4.033.204	41,9	-21,1	-24,2
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	5.664.520	-271.115	-2.070.174	49,8	-2,4	-18,2
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	11.906.834	-104.331	-3.914.432	65,8	-0,6	-21,6
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	11.335.288	-2.004.865	-5.276.263	52,9	-9,4	-24,6
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>									
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	17.291.074	17.291.074	10.357.406	34,7	34,7	20,8
GZ		Grundzentren	352.129	16.291.540	-19.363.219	-24.677.288	46,3	-55,0	-70,1
MZ		Mittelzentren	280.466	25.763.187	-10.926.235	-20.485.667	91,9	-39,0	-73,0
OZ		Oberzentren	481.740	65.195.519	-5.119.783	-15.859.240	135,3	-10,6	-32,9
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	255.263	19.152.918	11.502.201	4.164.841	75,0	45,1	16,3
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	15.448.972	-4.974.137	-10.072.427	61,6	-19,8	-40,1
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	16.468.451	-4.443.511	-10.929.449	75,0	-20,2	-49,8
100%		0,9 bis unter 1	230.943	13.568.415	-8.399.580	-14.351.072	58,8	-36,4	-62,1
110%		1 bis unter 1,1	144.070	21.728.471	1.407.799	954.567	150,8	9,8	6,6
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	39.636.107	-3.765.944	-9.819.510	110,4	-10,5	-27,3
125%		über 1,25	152.483	-1.462.013	-9.444.992	-10.611.739	-9,6	-61,9	-69,6
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	188.480	14.051.997	14.051.997	8.621.739	74,6	74,6	45,7
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	2.363.009	2.363.009	1.588.495	34,9	34,9	23,4
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	1.370.444	1.370.444	1.226.822	24,7	24,7	22,1
100%		0,9 bis unter 1	51.987	589.155	589.155	522.045	11,3	11,3	10,0
110%		1 bis unter 1,1	22.513	266.067	266.067	488.207	11,8	11,8	21,7
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	361.483	361.483	501.772	7,9	7,9	11,0
125%		über 1,25	66.028	-1.711.079	-1.711.079	-2.591.674	-25,9	-25,9	-39,3
70%		unter 0,7	57.939	4.186.502	-2.168.338	-3.718.569	72,3	-37,4	-64,2
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	5.648.301	-4.755.590	-6.207.874	53,3	-44,9	-58,6
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.328.933	-1.486.914	-2.642.395	75,5	-33,7	-59,9
100%		0,9 bis unter 1	21.873	1.061.241	-933.353	-1.255.493	48,5	-42,7	-57,4
110%		1 bis unter 1,1	12.502	927.402	-118.404	-478.352	74,2	-9,5	-38,3
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	890.095	-2.166.708	-2.354.539	38,1	-92,7	-100,8
125%		über 1,25	86.455	249.066	-7.733.912	-8.020.066	2,9	-89,5	-92,8
70%		unter 0,7	8.844	914.419	-381.457	-738.329			
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	7.437.663	-2.581.556	-5.453.048	96,3	-33,4	-70,6
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	6.096.340	-1.710.164	-3.914.757	98,3	-27,6	-63,1
100%		0,9 bis unter 1	99.797	7.386.310	-4.997.867	-7.878.057	74,0	-50,1	-78,9
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.336.445	-487.180	-802.604	109,1	-39,8	-65,5
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	2.592.011	-768.011	-1.698.873	127,7	-37,8	-83,7
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		Neubrandenburg	63.602	9.241.977	-848.280	-5.923.442	145,3	-13,3	-93,1
		Stralsund	58.041	5.672.734	-2.616.877	-5.599.118	97,7	-45,1	-96,5
		Greifswald	57.286	4.531.709	-3.057.515	-5.739.568	79,1	-53,4	-100,2
		Rostock	206.011	26.550.541	-344.428	-344.428	128,9	-1,7	-1,7
		Schwerin	96.800	19.198.558	1.747.316	1.747.316	198,3	18,1	18,1
		Wismar	42.557	980.178	-3.586.777	-4.488.186	23,0	-84,3	-105,5

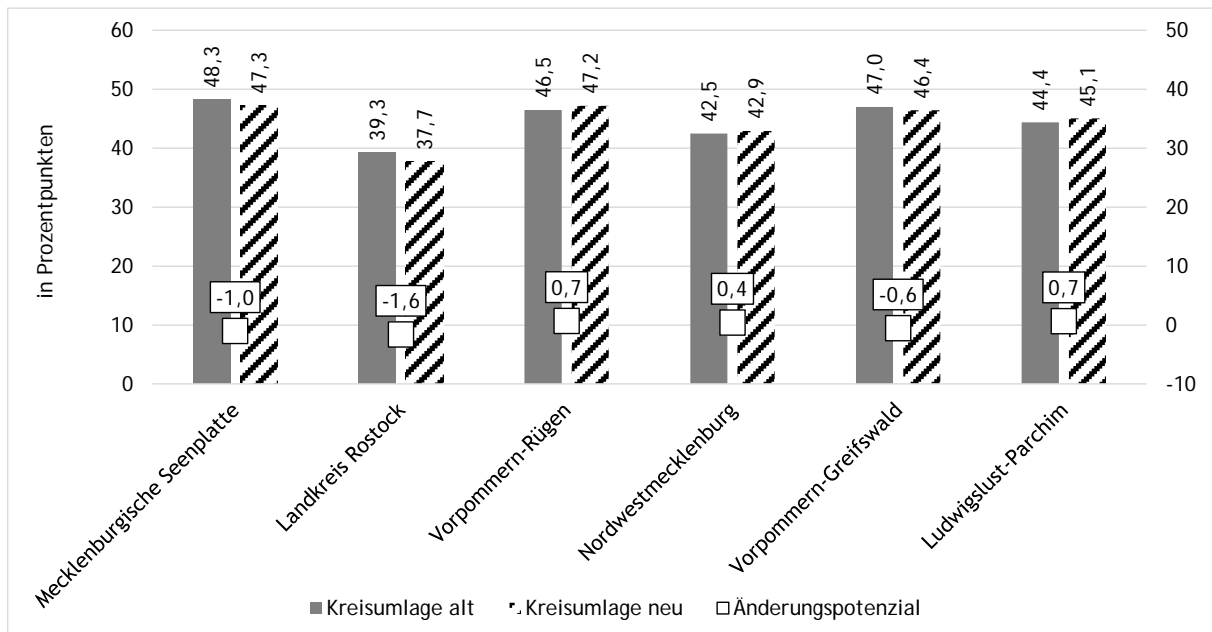


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 61: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 18 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 50% mit MA 85 | 85 und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%



AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner		
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>									
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	9.241.977	-848.280	-4.203.092	145,3	-13,3	-66,1
1,3E+07	gkaS	Straalsund	58.041	5.672.734	-2.616.877	-4.263.974	97,7	-45,1	-73,5
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	4.531.709	-3.057.515	-4.399.291	79,1	-53,4	-76,8
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	980.178	-3.586.777	-3.630.857	23,0	-84,3	-85,3
<b>kreisfreie Städte</b>									
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	26.550.541	-344.428	-344.428	128,9	-1,7	-1,7
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	19.198.558	1.747.316	1.747.316	198,3	18,1	18,1
<b>Landkreise</b>									
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	12.625.015	8.174.425	10.720.987	48,1	31,1	40,8
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	10.268.550	6.369.893	9.982.421	48,1	29,8	46,8
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	15.819.576	11.694.118	10.191.731	70,4	52,0	45,3
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	9.942.935	6.919.928	6.210.403	63,6	44,3	39,7
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	14.982.097	10.755.359	11.993.347	62,9	45,1	50,3
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	2.565.498	-1.350.566	-2.772.569	12,0	-6,3	-12,9
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>									
	kl. Gem		1.088.065	58.365.624	-9.411.603	-6.787.000	53,6	-8,6	-6,2
	gkaS		221.486	20.426.598	-10.109.448	-16.497.215	92,2	-45,6	-74,5
	kfS		302.811	45.749.099	1.402.888	1.402.888	151,1	4,6	4,6
	LKR		1.309.551	66.203.672	42.563.157	46.326.320	50,6	32,5	35,4
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>									
	unter 500		89.880	4.491.810	4.491.810	4.814.504	50,0	50,0	53,6
	500 bis unter 1.000		174.644	5.892.802	5.776.126	6.639.989	33,7	33,1	38,0
	1.000 bis unter 2.500		177.975	6.096.307	4.163.208	5.624.847	34,3	23,4	31,6
	2.500 bis unter 5.000		220.908	10.622.537	-5.863.308	-4.575.590	48,1	-26,5	-20,7
	5.000 bis unter 10.000		193.818	7.437.641	-11.046.356	-9.128.304	38,4	-57,0	-47,1
	10.000 bis unter 20.000		160.338	17.772.098	-5.016.400	-7.350.791	110,8	-31,3	-45,8
	20.000 bis unter 50.000		113.059	7.032.607	-5.503.460	-6.442.512	62,2	-48,7	-57,0
	über 50.000		481.740	65.195.519	-5.119.783	-11.463.470	135,3	-10,6	-23,8
	gesamt		1.612.362	190.744.993	24.444.993	24.444.993	118,3	15,2	15,2
	gesamt Gemeinden		1.612.362	124.541.322	-18.118.163	-21.881.327	77,2	-11,2	-13,6
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>									
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	11.421.582	-2.084.807	-1.276.556	57,4	-10,5	-6,4
13072		Landkreis Rostock	213.473	11.056.853	-1.423.387	-5.035.915	51,8	-6,7	-23,6
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	6.980.547	-3.523.099	-373.615	41,9	-21,1	-2,2
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	5.664.520	-271.115	482.491	49,8	-2,4	4,2
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	11.906.834	-104.331	-542	65,8	-0,6	0,0
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	11.335.288	-2.004.865	-582.862	52,9	-9,4	-2,7
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>									
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	17.291.074	17.291.074	20.808.359	34,7	34,7	41,8
GZ		Grundzentren	352.129	16.291.540	-19.363.219	-16.777.711	46,3	-55,0	-47,6
MZ		Mittelzentren	280.466	25.763.187	-10.926.235	-14.448.504	91,9	-39,0	-51,5
OZ		Oberzentren	481.740	65.195.519	-5.119.783	-11.463.470	135,3	-10,6	-23,8
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	255.263	19.152.918	11.502.201	9.032.433	75,0	45,1	35,4
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	15.448.972	-4.974.137	-5.108.447	61,6	-19,8	-20,4
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	16.468.451	-4.443.511	-6.204.649	75,0	-20,2	-28,3
100%		0,9 bis unter 1	230.943	13.568.415	-8.399.580	-9.400.682	58,8	-36,4	-40,7
110%		1 bis unter 1,1	144.070	21.728.471	1.407.799	1.964.738	150,8	9,8	13,6
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	39.636.107	-3.765.944	-6.145.591	110,4	-10,5	-17,1
125%		über 1,25	152.483	-1.462.013	-9.444.992	-6.019.128	-9,6	-61,9	-39,5
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	188.480	14.051.997	14.051.997	12.175.694	74,6	74,6	64,6
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	2.363.009	2.363.009	2.880.427	34,9	34,9	42,5
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	1.370.444	1.370.444	2.306.703	24,7	24,7	41,6
100%		0,9 bis unter 1	51.987	589.155	589.155	1.555.982	11,3	11,3	29,9
110%		1 bis unter 1,1	22.513	266.067	266.067	955.327	11,8	11,8	42,4
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	361.483	361.483	1.467.474	7,9	7,9	32,0
125%		über 1,25	66.028	-1.711.079	-1.711.079	-533.247	-25,9	-25,9	-8,1
70%		unter 0,7	57.939	4.186.502	-2.168.338	-2.592.332	72,3	-37,4	-44,7
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	5.648.301	-4.755.590	-4.104.042	53,3	-44,9	-38,8
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.328.933	-1.486.914	-1.726.438	75,5	-33,7	-39,1
100%		0,9 bis unter 1	21.873	1.061.241	-933.353	-817.463	48,5	-42,7	-37,4
110%		1 bis unter 1,1	12.502	927.402	-118.404	-219.559	74,2	-9,5	-17,6
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	890.095	-2.166.708	-1.831.995	38,1	-92,7	-78,4
125%		über 1,25	86.455	249.066	-7.733.912	-5.485.881	2,9	-89,5	-63,5
70%		unter 0,7	8.844	914.419	-381.457	-550.928			
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	7.437.663	-2.581.556	-3.884.833	96,3	-33,4	-50,3
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	6.096.340	-1.710.164	-2.520.940	98,3	-27,6	-40,7
100%		0,9 bis unter 1	99.797	7.386.310	-4.997.867	-5.739.908	74,0	-50,1	-57,5
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.336.445	-487.180	-518.346	109,1	-39,8	-42,3
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	2.592.011	-768.011	-1.233.549	127,7	-37,8	-60,8
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		OZ							
		Neubrandenburg	63.602	9.241.977	-848.280	-4.203.092	145,3	-13,3	-66,1
		Straalsund	58.041	5.672.734	-2.616.877	-4.263.974	97,7	-45,1	-73,5
		Greifswald	57.286	4.531.709	-3.057.515	-4.399.291	79,1	-53,4	-76,8
		Rostock	206.011	26.550.541	-344.428	-344.428	128,9	-1,7	-1,7
		Schwerin	96.800	19.198.558	1.747.316	1.747.316	198,3	18,1	18,1
		Wismar	42.557	980.178	-3.586.777	-3.630.857	23,0	-84,3	-85,3



Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

#### 4.5.3 Modellvarianten mit Erhöhung der FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro

##### 4.5.3.1 Ohne Mindestausstattung

###### 4.5.3.1.1 Faktor Zentrale Orte zu 75%

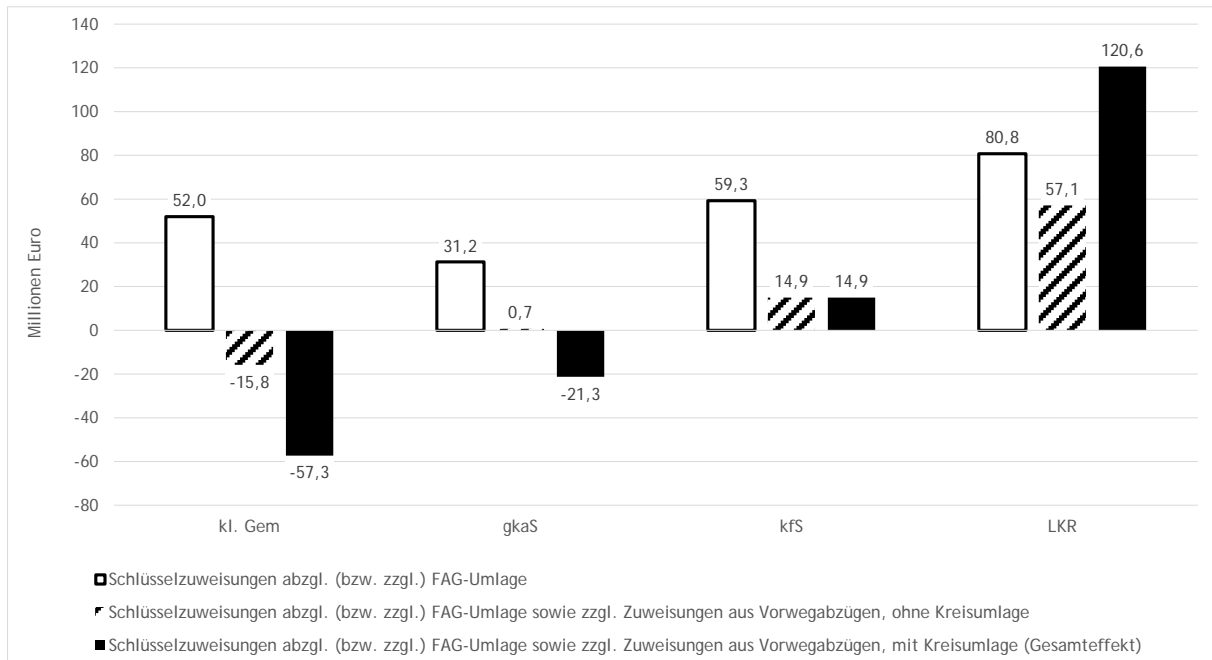
###### Parameter

- Veredlungsfaktor für Verflechtungsbereiche der Zentralen Orte:
  - Nahbereich: 13%
  - Mittelbereich: 6%
  - Oberbereich: 8%
- Alle übrigen Parameter wie in Abschnitt 4.4.1
- keine Mindestausstattung

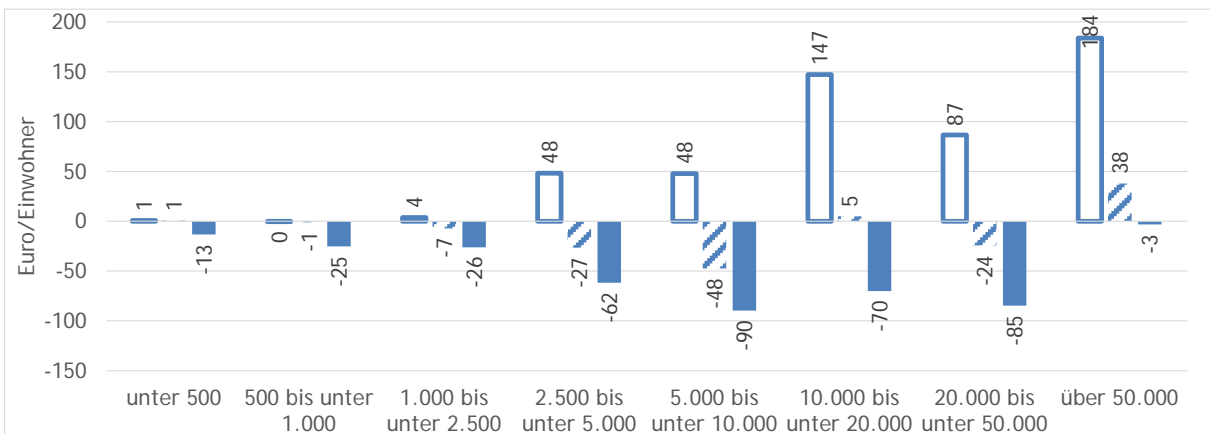
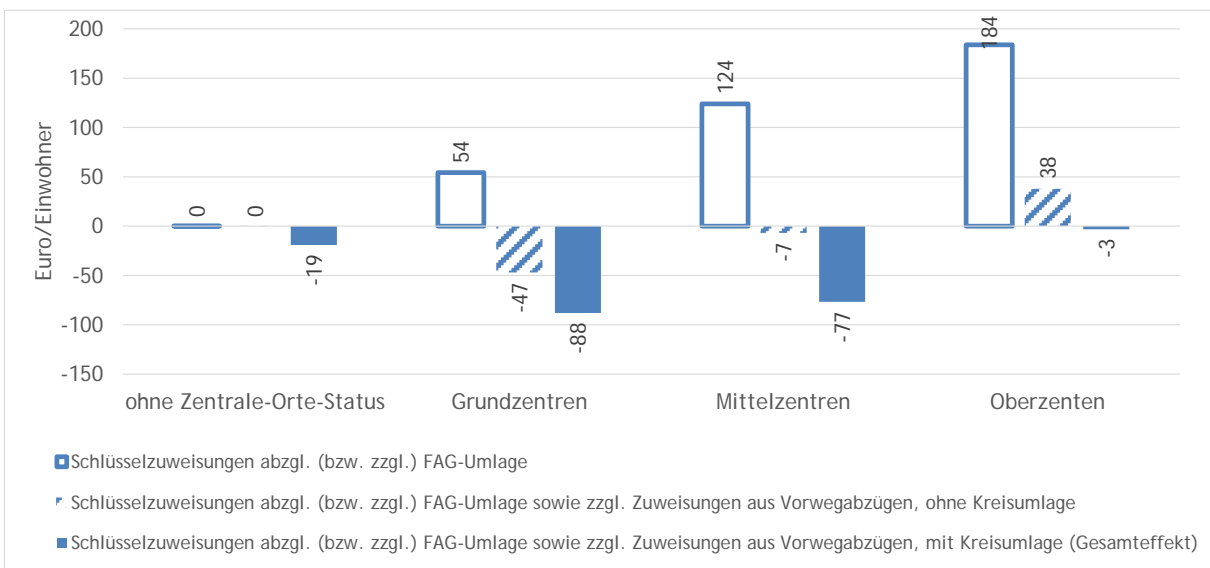
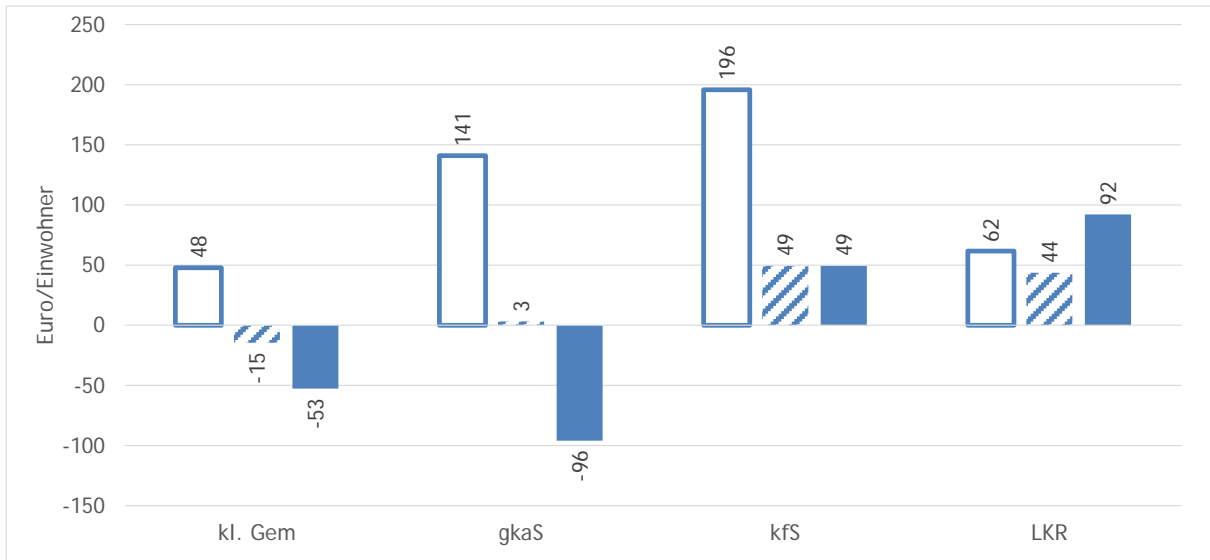
Nachfolgend werden folgende Varianten ohne Mindestausstattung dargestellt:

- ohne Absenkung der Kreisumlagegrundlagen
- Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5%
- Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%

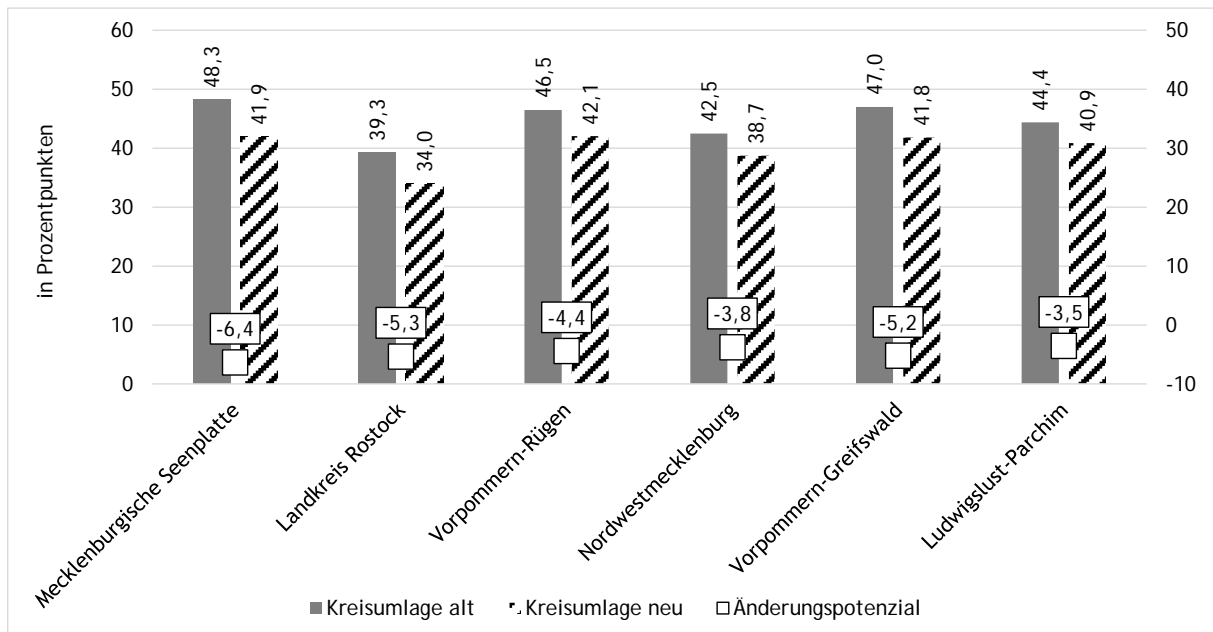
Abbildung 62: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 75% ohne MA





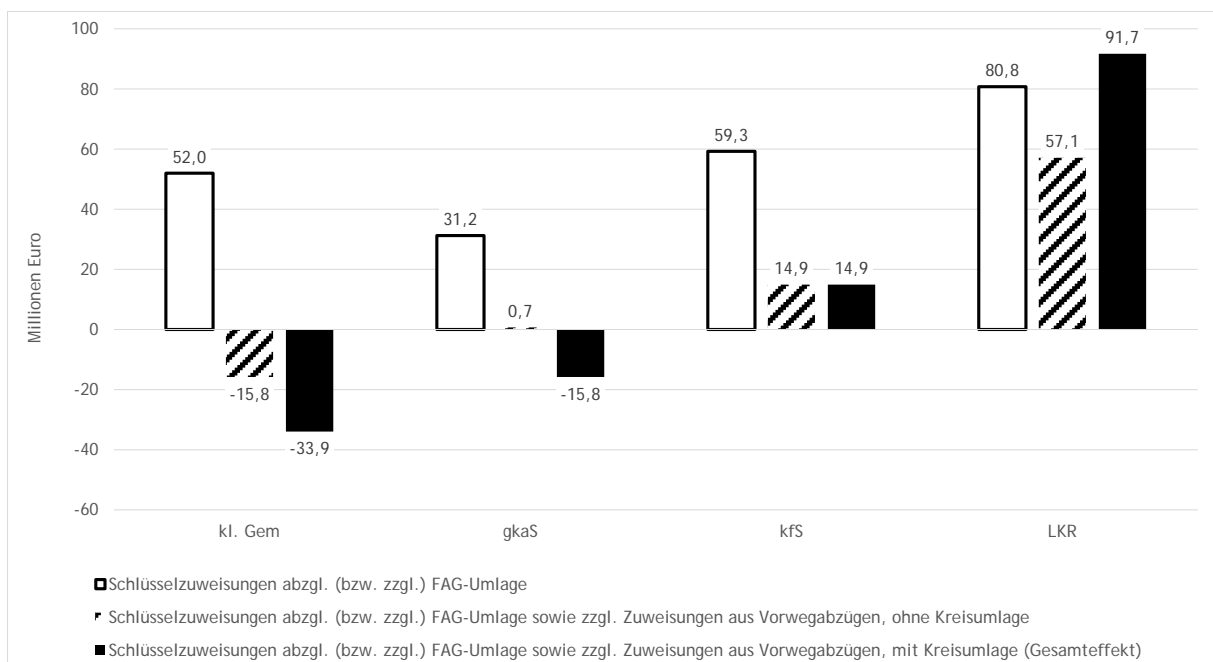


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	13.524.817	3.434.561	-5.429.777	212,6	54,0	-85,4	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	8.601.121	311.510	-5.366.990	148,2	5,4	-92,5	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	7.169.353	-419.870	-5.681.893	125,2	-7,3	-99,2	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.949.816	-2.617.139	-4.787.973	45,8	-61,5	-112,5	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	34.288.454	7.393.485	7.393.485	166,4	35,9	35,9	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	24.985.556	7.534.314	7.534.314	258,1	77,8	77,8	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	14.998.944	10.548.354	26.966.595	57,1	40,2	102,7	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	12.929.612	9.030.955	20.987.338	60,6	42,3	98,3	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	17.895.495	13.770.036	23.400.511	79,6	61,2	104,1	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	11.641.817	8.618.809	14.886.032	74,5	55,2	95,3	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	17.963.638	13.736.901	25.438.525	75,4	57,6	106,7	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	5.324.608	1.408.544	8.928.573	24,9	6,6	41,7	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
	kl. Gem		1.088.065	51.971.763	-15.805.465	-57.323.746	47,8	-14,5	-52,7	
	gkaS		221.486	31.245.107	709.061	-21.266.633	141,1	3,2	-96,0	
	kfS		302.811	59.274.010	14.927.798	14.927.798	195,7	49,3	49,3	
	LKR		1.309.551	80.754.114	57.113.599	120.607.574	61,7	43,6	92,1	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
	unter 500		89.880	58.990	58.990	-1.193.600	0,7	0,7	-13,3	
	500 bis unter 1.000		174.644	-69.991	-186.667	-4.422.903	-0,4	-1,1	-25,3	
	1.000 bis unter 2.500		177.975	666.926	-1.266.173	-4.666.626	3,7	-7,1	-26,2	
	2.500 bis unter 5.000		220.908	10.627.644	-5.858.201	-13.621.055	48,1	-26,5	-61,7	
	5.000 bis unter 10.000		193.818	9.264.965	-9.219.033	-17.374.495	47,8	-47,6	-89,6	
	10.000 bis unter 20.000		160.338	23.580.266	791.768	-11.251.667	147,1	4,9	-70,2	
	20.000 bis unter 50.000		113.059	9.792.778	-2.743.289	-9.581.374	86,6	-24,3	-84,7	
	über 50.000		481.740	88.569.301	18.253.999	-1.550.862	183,9	37,9	-3,2	
	gesamt		1.612.362	223.244.993	56.944.993	56.944.993	138,5	35,3	35,3	
	gesamt Gemeinden		1.612.362	142.490.880	-168.605	-63.662.581	88,4	-0,1	-39,5	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	10.416.462	-3.089.928	-10.643.831	52,4	-15,5	-53,5	
13072		Landkreis Rostock	213.473	10.471.790	-2.008.451	-13.964.834	49,1	-9,4	-65,4	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	6.512.133	-3.991.512	-7.943.487	39,0	-23,9	-47,6	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	5.063.734	-871.901	-4.968.291	44,5	-7,7	-43,7	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	9.174.090	-2.837.075	-9.276.677	50,7	-15,7	-51,2	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	10.333.555	-3.006.598	-10.526.627	48,3	-14,0	-49,2	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	12.417	12.417	-9.569.653	0,0	0,0	-19,2	
GZ		Grundzentren	352.129	19.115.068	-16.539.692	-31.021.709	54,3	-47,0	-88,1	
MZ		Mittelzentren	280.466	34.794.094	-1.895.329	-21.520.357	124,1	-6,8	-76,7	
OZ		Oberzentren	481.740	88.569.301	18.253.999	-1.550.862	183,9	37,9	-3,2	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	255.263	7.714.040	63.323	-6.932.765	30,2	0,2	-27,2	
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	17.007.011	-3.416.098	-14.165.941	67,8	-13,6	-56,5	
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	20.778.819	-133.142	-13.359.371	94,6	-0,6	-60,8	
100%		0,9 bis unter 1	230.943	18.585.766	-3.382.229	-16.564.460	80,5	-14,6	-71,7	
110%		1 bis unter 1,1	144.070	27.685.839	7.365.166	5.826.411	192,2	51,1	40,4	
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	52.305.074	8.903.022	-3.182.189	145,7	24,8	-8,9	
125%		über 1,25	152.483	-1.585.669	-9.568.647	-15.284.267	-10,4	-62,8	-100,2	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	188.480	2.241.024	2.241.024	-1.369.271	11,9	11,9	-7,3	
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	528.763	528.763	-713.527	7,8	7,8	-10,5	
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	298.522	298.522	-444.909	5,4	5,4	-8,0	
100%		0,9 bis unter 1	51.987	-297.071	-297.071	-1.005.322	-5,7	-5,7	-19,3	
110%		1 bis unter 1,1	22.513	-113.121	-113.121	-188.987	-5,0	-5,0	-8,4	
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	-373.142	-373.142	-879.008	-8,1	-8,1	-19,2	
125%		über 1,25	66.028	-2.272.559	-2.272.559	-4.968.628	-34,4	-34,4	-75,3	
70%		unter 0,7	57.939	4.213.314	-2.141.526	-4.820.765	72,7	-37,0	-83,2	
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	6.729.048	-3.674.843	-7.719.421	63,5	-34,7	-72,9	
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.917.499	-898.348	-3.232.314	88,8	-20,4	-73,3	
100%		0,9 bis unter 1	21.873	1.241.348	-753.246	-1.591.686	56,8	-34,4	-72,8	
110%		1 bis unter 1,1	12.502	987.161	-58.645	-704.381	79,0	-4,7	-56,3	
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	1.339.808	-1.716.995	-2.637.504	57,3	-73,5	-112,9	
125%		über 1,25	86.455	686.890	-7.296.088	-10.315.639	7,9	-84,4	-119,3	
70%		unter 0,7	8.844	1.259.701	-36.175	-742.730				
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	9.749.200	-270.019	-5.732.993	126,2	-3,5	-74,2	
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	7.961.678	155.174	-4.315.157	128,4	2,5	-69,6	
100%		0,9 bis unter 1	99.797	10.472.135	-1.912.041	-8.285.558	104,9	-19,2	-83,0	
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.826.243	2.619	-814.534	149,0	0,2	-66,5	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	3.525.136	165.114	-1.629.385	173,6	8,1	-80,3	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	13.524.817	3.434.561	-5.429.777	212,6	54,0	-85,4
		OZ	Stralsund	58.041	8.601.121	311.510	-5.366.990	148,2	5,4	-92,5
		OZ	Greifswald	57.286	7.169.353	-419.870	-5.681.893	125,2	-7,3	-99,2
		OZ	Rostock	206.011	34.288.454	7.393.485	7.393.485	166,4	35,9	35,9
		OZ	Schwerin	96.800	24.985.556	7.534.314	7.534.314	258,1	77,8	77,8
		OZ	Wismar	42.557	1.949.816	-2.617.139	-4.787.973	45,8	-61,5	-112,5

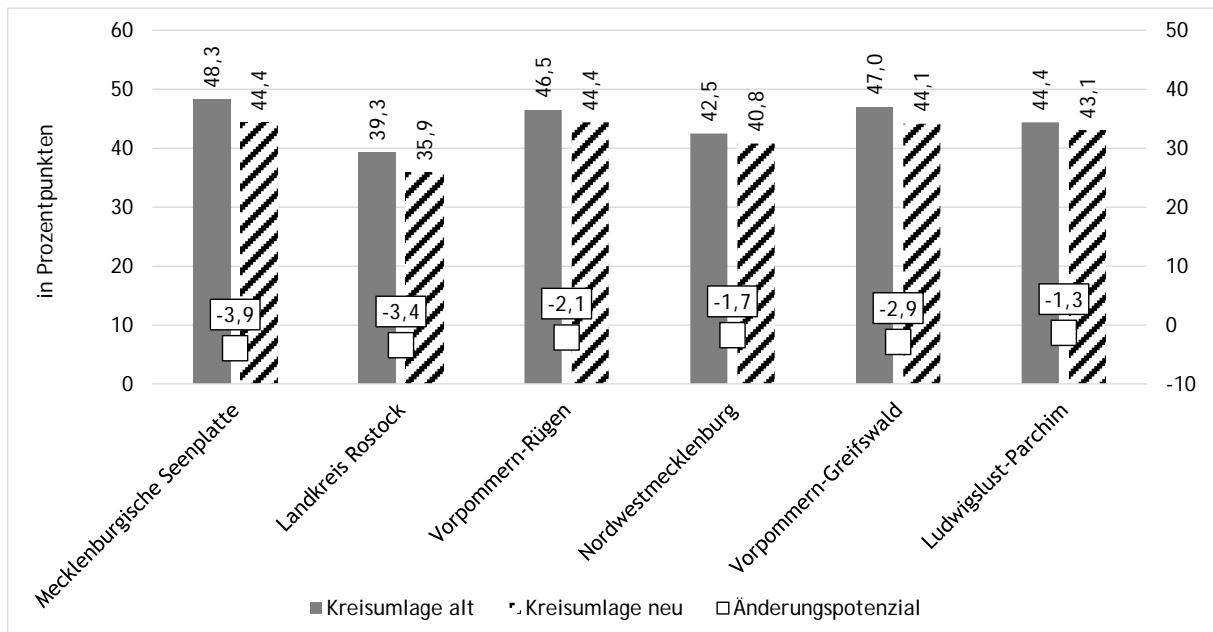


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 63: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 75% ohne MA und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5%

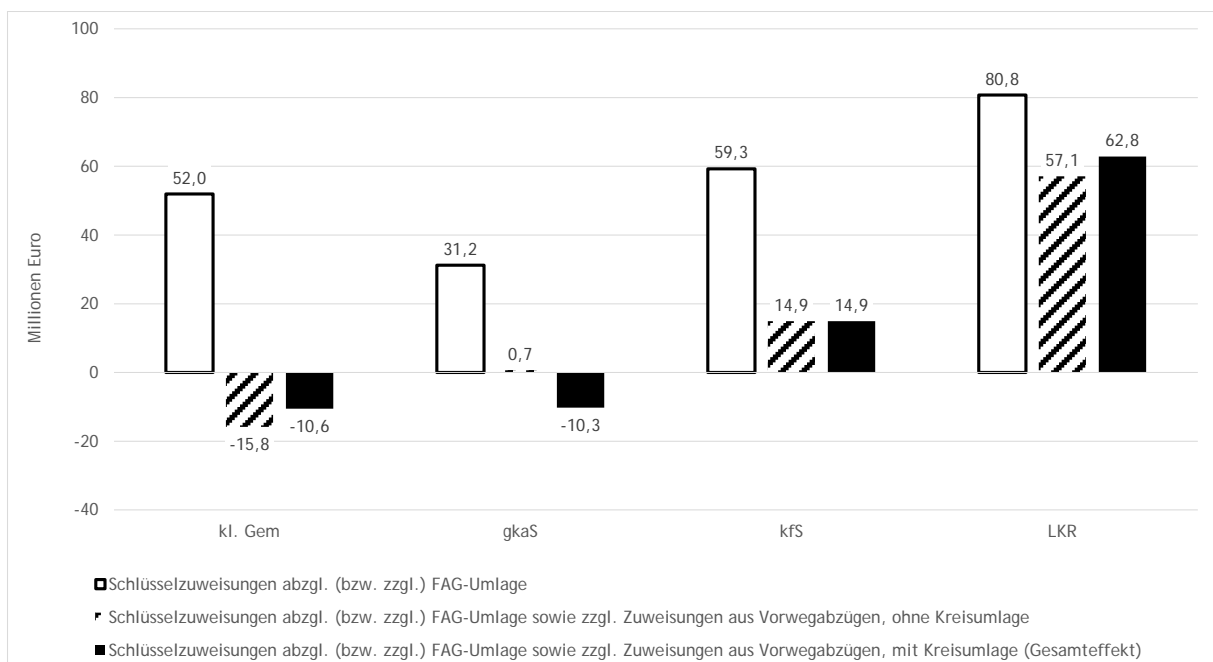


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner		
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>									
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	13.524.817	3.434.561	-3.605.986	212,6	54,0	-56,7
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	8.601.121	311.510	-3.963.790	148,2	5,4	-68,3
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	7.169.353	-419.870	-4.279.632	125,2	-7,3	-74,7
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.949.816	-2.617.139	-3.910.039	45,8	-61,5	-91,9
<b>kreisfreie Städte</b>									
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	34.288.454	7.393.485	7.393.485	166,4	35,9	35,9
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	24.985.556	7.534.314	7.534.314	258,1	77,8	77,8
<b>Landkreise</b>									
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	14.998.944	10.548.354	20.743.241	57,1	40,2	79,0
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	12.929.612	9.030.955	16.711.863	60,6	42,3	78,3
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	17.895.495	13.770.036	18.348.608	79,6	61,2	81,6
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	11.641.817	8.618.809	11.468.201	74,5	55,2	73,4
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	17.963.638	13.736.901	20.186.593	75,4	57,6	84,7
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	5.324.608	1.408.544	4.257.411	24,9	6,6	19,9
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>									
	kl. Gem		1.088.065	51.971.763	-15.805.465	-33.939.275	47,8	-14,5	-31,2
	gkaS		221.486	31.245.107	709.061	-15.759.448	141,1	3,2	-71,2
	kfS		302.811	59.274.010	14.927.798	14.927.798	195,7	49,3	49,3
	LKR		1.309.551	80.754.114	57.113.599	91.715.917	61,7	43,6	70,0
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>									
	unter 500		89.880	58.990	58.990	502.705	0,7	0,7	5,6
	500 bis unter 1.000		174.644	-69.991	-186.667	-660.065	-0,4	-1,1	-3,8
	1.000 bis unter 2.500		177.975	666.926	-1.266.173	-1.132.432	3,7	-7,1	-6,4
	2.500 bis unter 5.000		220.908	10.627.644	-5.858.201	-9.098.772	48,1	-26,5	-41,2
	5.000 bis unter 10.000		193.818	9.264.965	-9.219.033	-12.708.217	47,8	-47,6	-65,6
	10.000 bis unter 20.000		160.338	23.580.266	791.768	-7.577.276	147,1	4,9	-47,3
	20.000 bis unter 50.000		113.059	9.792.778	-2.743.289	-7.175.258	86,6	-24,3	-63,5
	über 50.000		481.740	88.569.301	18.253.999	3.078.390	183,9	37,9	6,4
	gesamt		1.612.362	223.244.993	56.944.993	56.944.993	138,5	35,3	35,3
	gesamt Gemeinden		1.612.362	142.490.880	-168.605	-34.770.924	88,4	-0,1	-21,6
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>									
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	10.416.462	-3.089.928	-6.244.268	52,4	-15,5	-31,4
13072		Landkreis Rostock	213.473	10.471.790	-2.008.451	-9.689.359	49,1	-9,4	-45,4
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	6.512.133	-3.991.512	-4.294.784	39,0	-23,9	-25,8
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	5.063.734	-871.901	-2.428.393	44,5	-7,7	-21,4
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	9.174.090	-2.837.075	-5.427.006	50,7	-15,7	-30,0
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	10.333.555	-3.006.598	-5.855.465	48,3	-14,0	-27,3
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>									
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	12.417	12.417	491.172	0,0	0,0	1,0
GZ		Grundzentren	352.129	19.115.068	-16.539.692	-23.058.714	54,3	-47,0	-65,5
MZ		Mittelzentren	280.466	34.794.094	-1.895.329	-15.281.772	124,1	-6,8	-54,5
OZ		Oberzentren	481.740	88.569.301	18.253.999	3.078.390	183,9	37,9	6,4
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	255.263	7.714.040	63.323	-2.325.616	30,2	0,2	-9,1
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	17.007.011	-3.416.098	-9.167.583	67,8	-13,6	-36,5
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	20.778.819	-133.142	-8.533.797	94,6	-0,6	-38,9
100%		0,9 bis unter 1	230.943	18.585.766	-3.382.229	-11.500.051	80,5	-14,6	-49,8
110%		1 bis unter 1,1	144.070	27.685.839	7.365.166	6.840.350	192,2	51,1	47,5
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	52.305.074	8.903.022	609.616	145,7	24,8	1,7
125%		über 1,25	152.483	-1.585.669	-9.568.647	-10.693.843	-10,4	-62,8	-70,1
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	188.480	2.241.024	2.241.024	1.915.988	11,9	11,9	10,2
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	528.763	528.763	537.197	7,8	7,8	7,9
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	298.522	298.522	610.969	5,4	5,4	11,0
100%		0,9 bis unter 1	51.987	-297.071	-297.071	8.974	-5,7	-5,7	0,2
110%		1 bis unter 1,1	22.513	-113.121	-113.121	269.677	-5,0	-5,0	12,0
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	-373.142	-373.142	70.716	-8,1	-8,1	1,5
125%		über 1,25	66.028	-2.272.559	-2.272.559	-2.922.349	-34,4	-34,4	-44,3
70%		unter 0,7	57.939	4.213.314	-2.141.526	-3.694.389	72,7	-37,0	-63,8
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	6.729.048	-3.674.843	-5.591.165	63,5	-34,7	-52,8
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.917.499	-898.348	-2.303.231	88,8	-20,4	-52,2
100%		0,9 bis unter 1	21.873	1.241.348	-753.246	-1.149.743	56,8	-34,4	-52,6
110%		1 bis unter 1,1	12.502	987.161	-58.645	-444.238	79,0	-4,7	-35,5
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	1.339.808	-1.716.995	-2.104.453	57,3	-73,5	-90,1
125%		über 1,25	86.455	686.890	-7.296.088	-7.771.494	7,9	-84,4	-89,9
70%		unter 0,7	8.844	1.259.701	-36.175	-547.215			
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	9.749.200	-270.019	-4.113.615	126,2	-3,5	-53,2
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	7.961.678	155.174	-2.877.744	128,4	2,5	-46,4
100%		0,9 bis unter 1	99.797	10.472.135	-1.912.041	-6.079.650	104,9	-19,2	-60,9
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.826.243	2.619	-519.402	149,0	0,2	-42,4
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	3.525.136	165.114	-1.144.146	173,6	8,1	-56,4
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		OZ							
		Neubrandenburg	63.602	13.524.817	3.434.561	-3.605.986	212,6	54,0	-56,7
		Stralsund	58.041	8.601.121	311.510	-3.963.790	148,2	5,4	-68,3
		Greifswald	57.286	7.169.353	-419.870	-4.279.632	125,2	-7,3	-74,7
		Rostock	206.011	34.288.454	7.393.485	7.393.485	166,4	35,9	35,9
		Schwerin	96.800	24.985.556	7.534.314	7.534.314	258,1	77,8	77,8
		Wismar	42.557	1.949.816	-2.617.139	-3.910.039	45,8	-61,5	-91,9

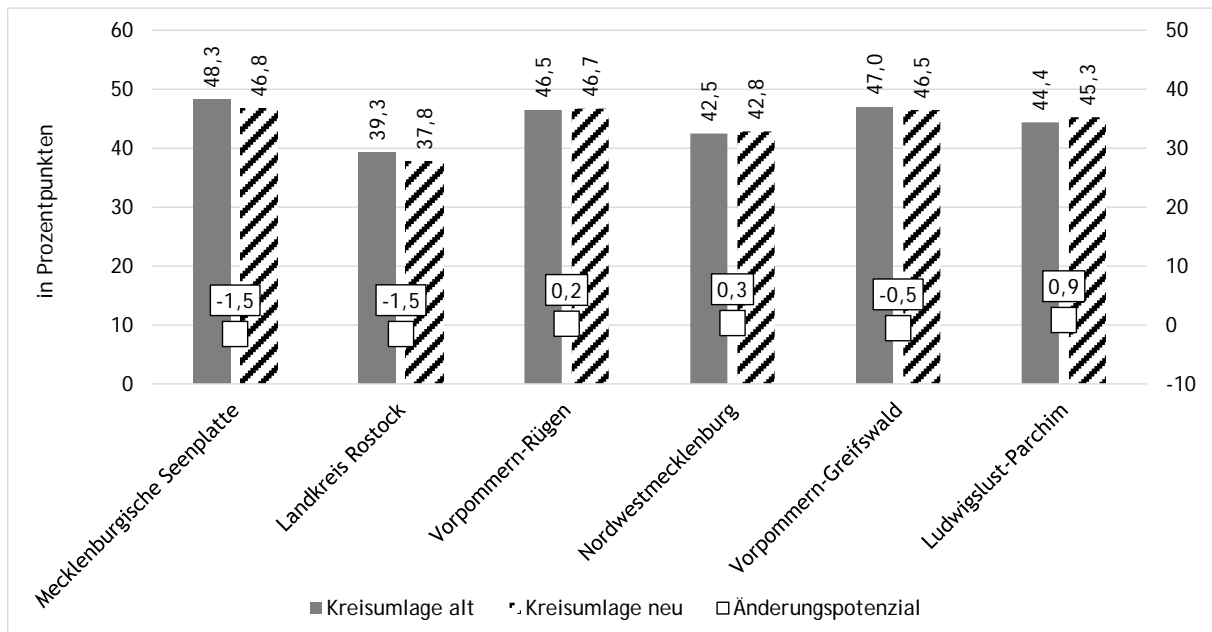


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 64: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 75% ohne MA und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%



AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner		
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>									
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	13.524.817	3.434.561	-1.782.195	212,6	54,0	-28,0
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	8.601.121	311.510	-2.560.590	148,2	5,4	-44,1
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	7.169.353	-419.870	-2.877.371	125,2	-7,3	-50,2
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.949.816	-2.617.139	-3.032.106	45,8	-61,5	-71,2
<b>kreisfreie Städte</b>									
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	34.288.454	7.393.485	7.393.485	166,4	35,9	35,9
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	24.985.556	7.534.314	7.534.314	258,1	77,8	77,8
<b>Landkreise</b>									
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	14.998.944	10.548.354	14.519.888	57,1	40,2	55,3
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	12.929.612	9.030.955	12.436.388	60,6	42,3	58,3
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	17.895.495	13.770.036	13.296.705	79,6	61,2	59,1
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	11.641.817	8.618.809	8.050.369	74,5	55,2	51,5
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	17.963.638	13.736.901	14.934.661	75,4	57,6	62,7
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	5.324.608	1.408.544	-413.751	24,9	6,6	-1,9
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>									
	kl. Gem		1.088.065	51.971.763	-15.805.465	-10.554.804	47,8	-14,5	-9,7
	gkaS		221.486	31.245.107	709.061	-10.252.262	141,1	3,2	-46,3
	kfS		302.811	59.274.010	14.927.798	14.927.798	195,7	49,3	49,3
	LKR		1.309.551	80.754.114	57.113.599	62.824.261	61,7	43,6	48,0
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>									
	unter 500		89.880	58.990	58.990	2.199.010	0,7	0,7	24,5
	500 bis unter 1.000		174.644	-69.991	-186.667	3.102.773	-0,4	-1,1	17,8
	1.000 bis unter 2.500		177.975	666.926	-1.266.173	2.401.763	3,7	-7,1	13,5
	2.500 bis unter 5.000		220.908	10.627.644	-5.858.201	-4.576.488	48,1	-26,5	-20,7
	5.000 bis unter 10.000		193.818	9.264.965	-9.219.033	-8.041.940	47,8	-47,6	-41,5
	10.000 bis unter 20.000		160.338	23.580.266	791.768	-3.902.886	147,1	4,9	-24,3
	20.000 bis unter 50.000		113.059	9.792.778	-2.743.289	-4.769.141	86,6	-24,3	-42,2
	über 50.000		481.740	88.569.301	18.253.999	7.707.642	183,9	37,9	16,0
	gesamt		1.612.362	223.244.993	56.944.993	56.944.993	138,5	35,3	35,3
	gesamt Gemeinden		1.612.362	142.490.880	-168.605	-5.879.268	88,4	-0,1	-3,6
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>									
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	10.416.462	-3.089.928	-1.844.706	52,4	-15,5	-9,3
13072		Landkreis Rostock	213.473	10.471.790	-2.008.451	-5.413.884	49,1	-9,4	-25,4
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	6.512.133	-3.991.512	-646.082	39,0	-23,9	-3,9
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	5.063.734	-871.901	111.505	44,5	-7,7	1,0
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	9.174.090	-2.837.075	-1.577.335	50,7	-15,7	-8,7
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	10.333.555	-3.006.598	-1.184.303	48,3	-14,0	-5,5
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>									
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	12.417	12.417	10.551.997	0,0	0,0	21,2
GZ		Grundzentren	352.129	19.115.068	-16.539.692	-15.095.719	54,3	-47,0	-42,9
MZ		Mittelzentren	280.466	34.794.094	-1.895.329	-9.043.188	124,1	-6,8	-32,2
OZ		Oberzentren	481.740	88.569.301	18.253.999	7.707.642	183,9	37,9	16,0
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	255.263	7.714.040	63.323	2.281.534	30,2	0,2	8,9
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	17.007.011	-3.416.098	-4.169.224	67,8	-13,6	-16,6
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	20.778.819	-133.142	-3.708.223	94,6	-0,6	-16,9
100%		0,9 bis unter 1	230.943	18.585.766	-3.382.229	-6.435.643	80,5	-14,6	-27,9
110%		1 bis unter 1,1	144.070	27.685.839	7.365.166	7.854.288	192,2	51,1	54,5
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	52.305.074	8.903.022	4.401.421	145,7	24,8	12,3
125%		über 1,25	152.483	-1.585.669	-9.568.647	-6.103.419	-10,4	-62,8	-40,0
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	188.480	2.241.024	2.241.024	5.201.247	11,9	11,9	27,6
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	528.763	528.763	1.787.922	7,8	7,8	26,4
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	298.522	298.522	1.666.846	5,4	5,4	30,0
100%		0,9 bis unter 1	51.987	-297.071	-297.071	1.023.270	-5,7	-5,7	19,7
110%		1 bis unter 1,1	22.513	-113.121	-113.121	728.341	-5,0	-5,0	32,4
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	-373.142	-373.142	1.020.440	-8,1	-8,1	22,3
125%		über 1,25	66.028	-2.272.559	-2.272.559	-876.070	-34,4	-34,4	-13,3
70%		unter 0,7	57.939	4.213.314	-2.141.526	-2.568.013	72,7	-37,0	-44,3
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	6.729.048	-3.674.843	-3.462.909	63,5	-34,7	-32,7
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.917.499	-898.348	-1.374.148	88,8	-20,4	-31,2
100%		0,9 bis unter 1	21.873	1.241.348	-753.246	-707.800	56,8	-34,4	-32,4
110%		1 bis unter 1,1	12.502	987.161	-58.645	-184.096	79,0	-4,7	-14,7
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	1.339.808	-1.716.995	-1.571.403	57,3	-73,5	-67,3
125%		über 1,25	86.455	686.890	-7.296.088	-5.227.349	7,9	-84,4	-60,5
70%		unter 0,7	8.844	1.259.701	-36.175	-351.700			
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	9.749.200	-270.019	-2.494.237	126,2	-3,5	-32,3
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	7.961.678	155.174	-1.440.331	128,4	2,5	-23,2
100%		0,9 bis unter 1	99.797	10.472.135	-1.912.041	-3.873.743	104,9	-19,2	-38,8
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.826.243	2.619	-224.271	149,0	0,2	-18,3
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	3.525.136	165.114	-658.906	173,6	8,1	-32,5
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		OZ							
		Neubrandenburg	63.602	13.524.817	3.434.561	-1.782.195	212,6	54,0	-28,0
		Stralsund	58.041	8.601.121	311.510	-2.560.590	148,2	5,4	-44,1
		Greifswald	57.286	7.169.353	-419.870	-2.877.371	125,2	-7,3	-50,2
		Rostock	206.011	34.288.454	7.393.485	7.393.485	166,4	35,9	35,9
		Schwerin	96.800	24.985.556	7.534.314	7.534.314	258,1	77,8	77,8
		Wismar	42.557	1.949.816	-2.617.139	-3.032.106	45,8	-61,5	-71,2



Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

#### 4.5.3.1.2 Faktor Zentrale Orte zu 50%

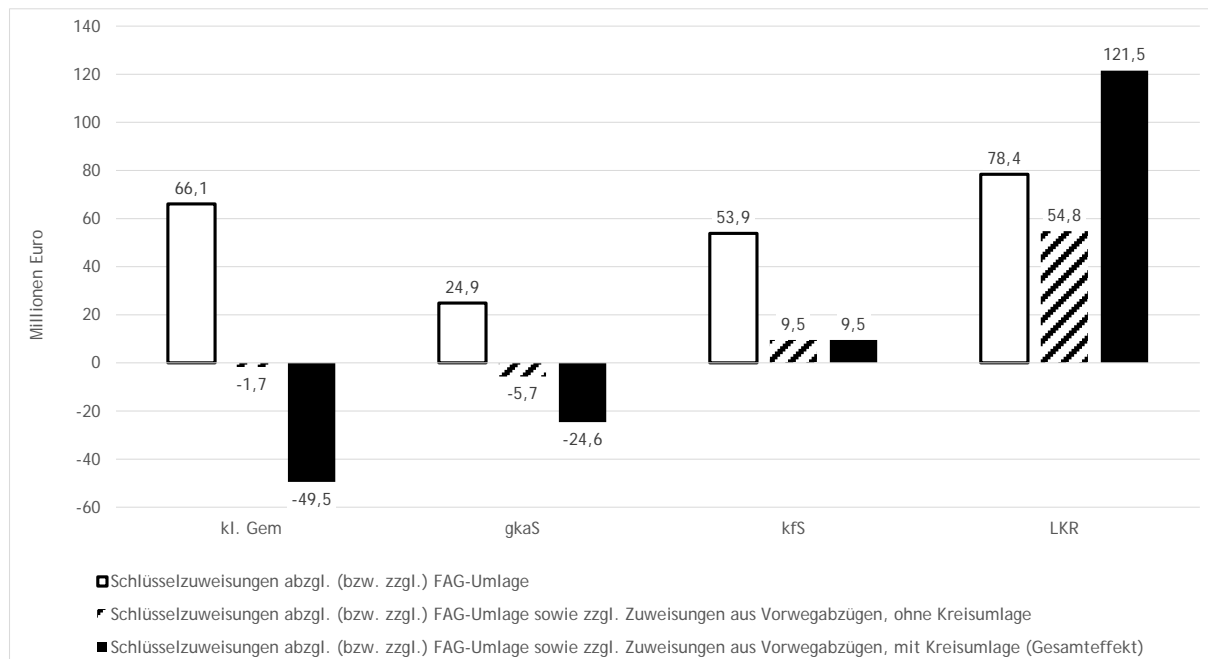
##### Parameter

- Veredlungsfaktor für Verflechtungsbereiche der Zentralen Orte:
  - Nahbereich: 8,5%
  - Mittelbereich: 4%
  - Oberbereich: 5,5%
- Alle übrigen Parameter wie in Abschnitt 4.4.1
- keine Mindestausstattung

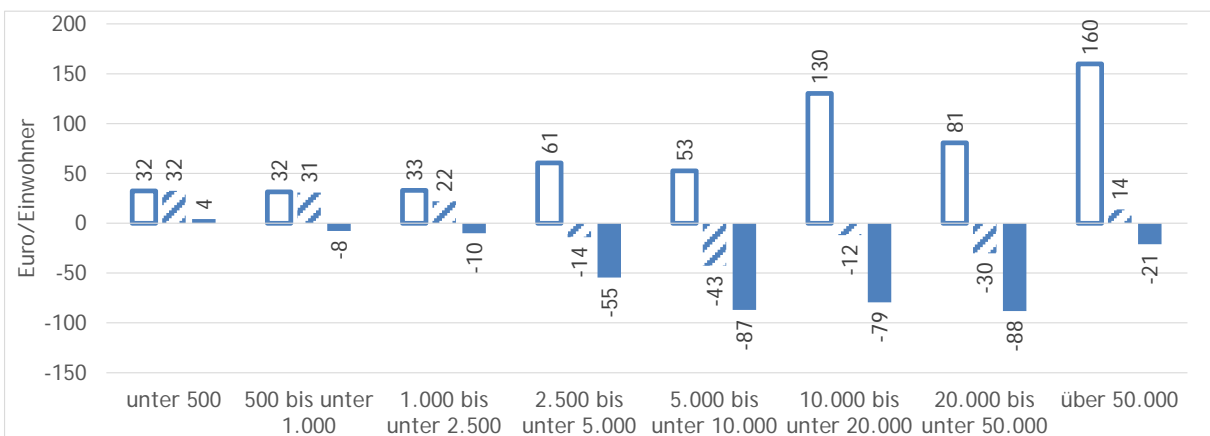
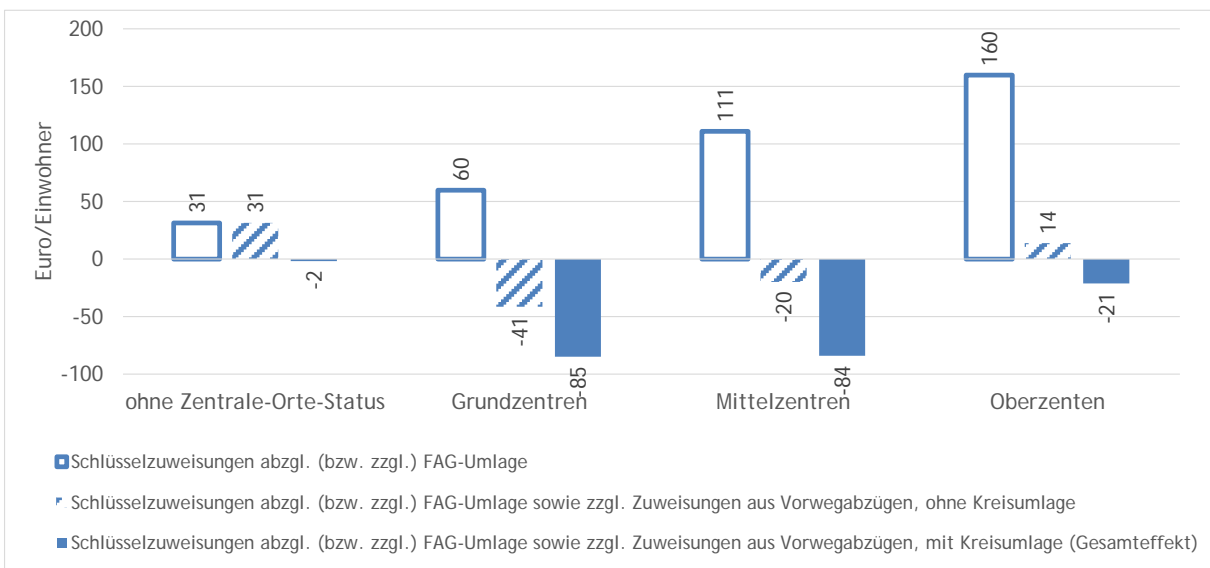
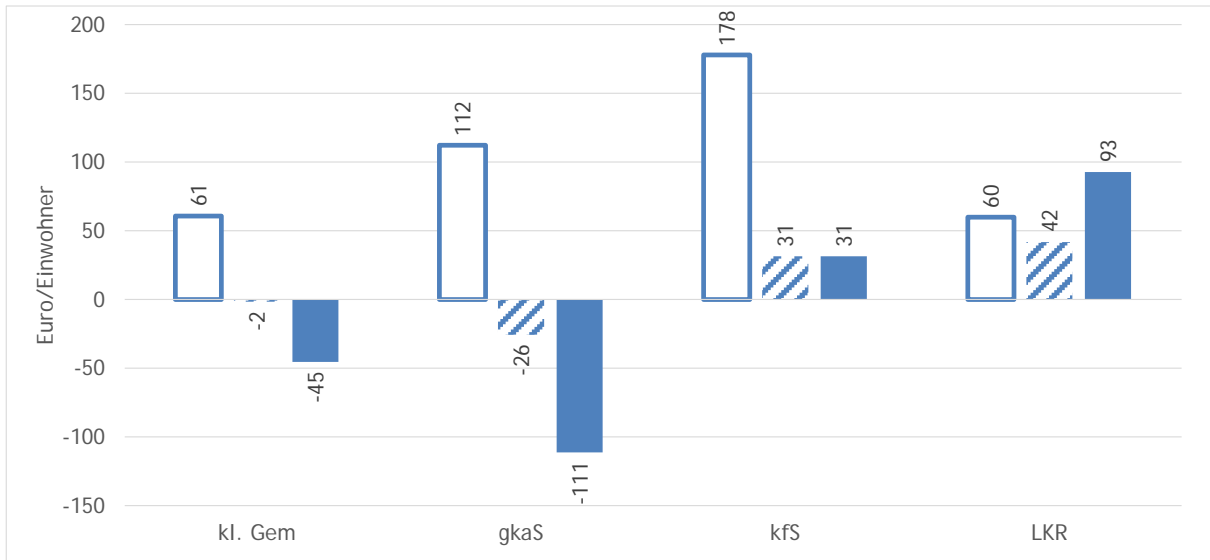
Nachfolgend werden folgende Varianten ohne Mindestausstattung dargestellt:

- ohne Absenkung der Kreisumlagegrundlagen
- Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5%
- Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%

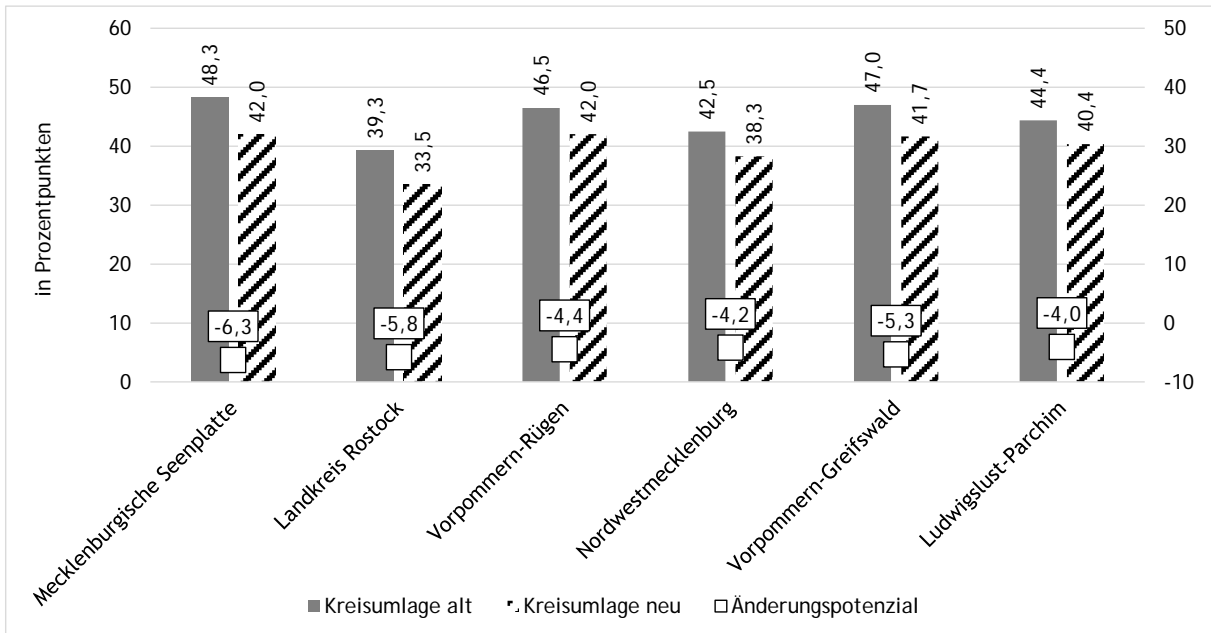
Abbildung 65: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 50% ohne MA





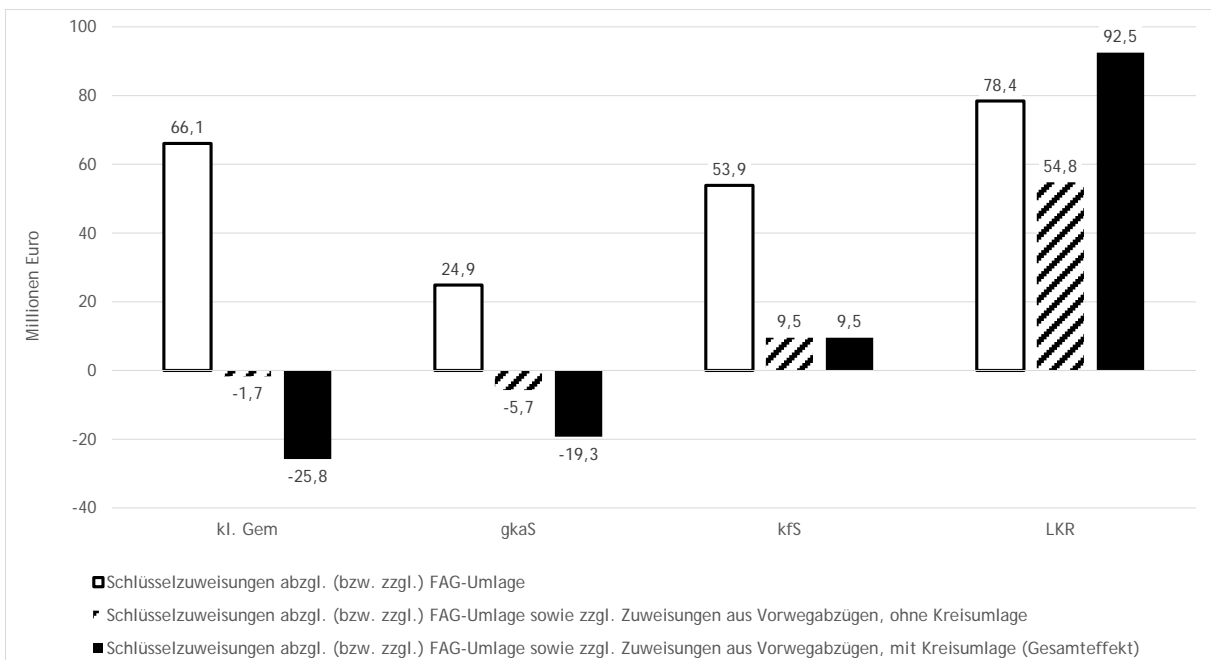


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	10.600.144	509.887	-6.941.687	166,7	8,0	-109,1	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	6.842.340	-1.447.271	-6.308.290	117,9	-24,9	-108,7	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	5.661.662	-1.927.562	-6.480.969	98,8	-33,6	-113,1	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.750.300	-2.816.655	-4.902.695	41,1	-66,2	-115,2	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	31.952.185	5.057.216	5.057.216	155,1	24,5	24,5	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	21.929.874	4.478.632	4.478.632	226,5	46,3	46,3	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	15.113.851	10.663.261	26.848.688	57,6	40,6	102,3	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	12.065.089	8.166.432	21.277.274	56,5	38,3	99,7	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	17.820.976	13.695.518	23.387.505	79,3	60,9	104,0	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	11.136.164	8.113.157	15.142.081	71,3	51,9	96,9	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	17.747.670	13.520.932	25.534.931	74,5	56,7	107,1	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	4.537.145	621.081	9.332.191	21,2	2,9	43,6	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
	kl. Gem		1.088.065	66.087.595	-1.689.633	-49.479.884	60,7	-1,6	-45,5	
	gkaS		221.486	24.854.445	-5.681.601	-24.633.641	112,2	-25,7	-111,2	
	kfS		302.811	53.882.059	9.535.847	9.535.847	177,9	31,5	31,5	
	LKR		1.309.551	78.420.895	54.780.380	121.522.670	59,9	41,8	92,8	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
	unter 500		89.880	2.917.134	2.917.134	373.946	32,5	32,5	4,2	
	500 bis unter 1.000		174.644	5.502.265	5.385.589	-1.352.823	31,5	30,8	-7,7	
	1.000 bis unter 2.500		177.975	5.853.679	3.920.580	-1.792.689	32,9	22,0	-10,1	
	2.500 bis unter 5.000		220.908	13.373.586	-3.112.259	-12.055.894	60,5	-14,1	-54,6	
	5.000 bis unter 10.000		193.818	10.185.855	-8.298.142	-16.861.772	52,6	-42,8	-87,0	
	10.000 bis unter 20.000		160.338	20.885.082	-1.903.416	-12.732.000	130,3	-11,9	-79,4	
	20.000 bis unter 50.000		113.059	9.120.293	-3.415.774	-9.961.346	80,7	-30,2	-88,1	
	über 50.000		481.740	76.986.204	6.670.902	-10.195.099	159,8	13,8	-21,2	
	gesamt		1.612.362	223.244.993	56.944.993	56.944.993	138,5	35,3	35,3	
	gesamt Gemeinden		1.612.362	144.824.098	2.164.613	-64.577.677	89,8	1,3	-40,7	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	12.859.169	-647.220	-9.381.073	64,6	-3,3	-47,2	
13072		Landkreis Rostock	213.473	13.407.102	926.862	-12.183.980	62,8	4,3	-57,1	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	8.403.255	-2.100.390	-6.931.359	50,4	-12,6	-41,6	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	7.055.489	1.119.854	-3.823.031	62,0	9,8	-33,6	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	11.346.408	-664.756	-8.125.348	62,7	-3,7	-44,9	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	13.016.171	-323.982	-9.035.092	60,8	-1,5	-42,2	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	15.649.379	15.649.379	-902.012	31,4	31,4	-1,8	
GZ		Grundzentren	352.129	21.080.986	-14.573.774	-29.919.656	59,9	-41,4	-85,0	
MZ		Mittelzentren	280.466	31.107.530	-5.581.893	-23.560.910	110,9	-19,9	-84,0	
OZ		Oberzentren	481.740	76.986.204	6.670.902	-10.195.099	159,8	13,8	-21,2	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	255.263	14.196.904	6.546.187	-3.375.797	55,6	25,6	-13,2	
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	19.233.382	-1.189.727	-12.940.426	76,7	-4,7	-51,6	
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	20.431.830	-480.132	-13.503.780	93,0	-2,2	-61,5	
100%		0,9 bis unter 1	230.943	17.823.969	-4.144.026	-16.947.378	77,2	-17,9	-73,4	
110%		1 bis unter 1,1	144.070	25.310.075	4.989.402	3.153.378	175,7	34,6	21,9	
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	47.973.329	4.571.278	-6.499.234	133,6	12,7	-18,1	
125%		über 1,25	152.483	-145.390	-8.128.369	-14.464.440	-1,0	-53,3	-94,9	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	188.480	8.576.615	8.576.615	2.105.818	45,5	45,5	11,2	
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	2.814.451	2.814.451	552.845	41,5	41,5	8,2	
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	2.170.731	2.170.731	593.743	39,1	39,1	10,7	
100%		0,9 bis unter 1	51.987	1.440.808	1.440.808	-37.158	27,7	27,7	-0,7	
110%		1 bis unter 1,1	22.513	643.902	643.902	230.411	28,6	28,6	10,2	
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	1.111.734	1.111.734	-39.839	24,3	24,3	-0,9	
125%		über 1,25	66.028	-1.108.862	-1.108.862	-4.307.833	-16,8	-16,8	-65,2	
70%		unter 0,7	57.939	4.538.324	-1.816.516	-4.644.685	78,3	-31,4	-80,2	
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	7.522.300	-2.881.590	-7.289.326	71,0	-27,2	-68,8	
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	4.140.597	-675.250	-3.108.245	93,9	-15,3	-70,5	
100%		0,9 bis unter 1	21.873	1.449.975	-544.619	-1.470.991	66,3	-24,9	-67,3	
110%		1 bis unter 1,1	12.502	1.159.397	113.591	-602.498	92,7	9,1	-48,2	
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	1.306.920	-1.749.883	-2.647.304	55,9	-74,9	-113,3	
125%		über 1,25	86.455	963.471	-7.019.507	-10.156.607	11,1	-81,2	-117,5	
70%		unter 0,7	8.844	1.081.965	-213.912	-836.930				
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	8.896.630	-1.122.588	-6.203.946	115,1	-14,5	-80,3	
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	7.278.163	-528.342	-4.680.987	117,4	-8,5	-75,5	
100%		0,9 bis unter 1	99.797	9.271.525	-3.112.652	-8.958.260	92,9	-31,2	-89,8	
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.576.901	-246.723	-953.168	128,7	-20,1	-77,8	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	3.002.346	-357.677	-1.927.619	147,9	-17,6	-95,0	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	10.600.144	509.887	-6.941.687	166,7	8,0	-109,1
			Stralsund	58.041	6.842.340	-1.447.271	-6.308.290	117,9	-24,9	-108,7
			Greifswald	57.286	5.661.662	-1.927.562	-6.480.969	98,8	-33,6	-113,1
			Rostock	206.011	31.952.185	5.057.216	5.057.216	155,1	24,5	24,5
			Schwerin	96.800	21.929.874	4.478.632	4.478.632	226,5	46,3	46,3
			Wismar	42.557	1.750.300	-2.816.655	-4.902.695	41,1	-66,2	-115,2

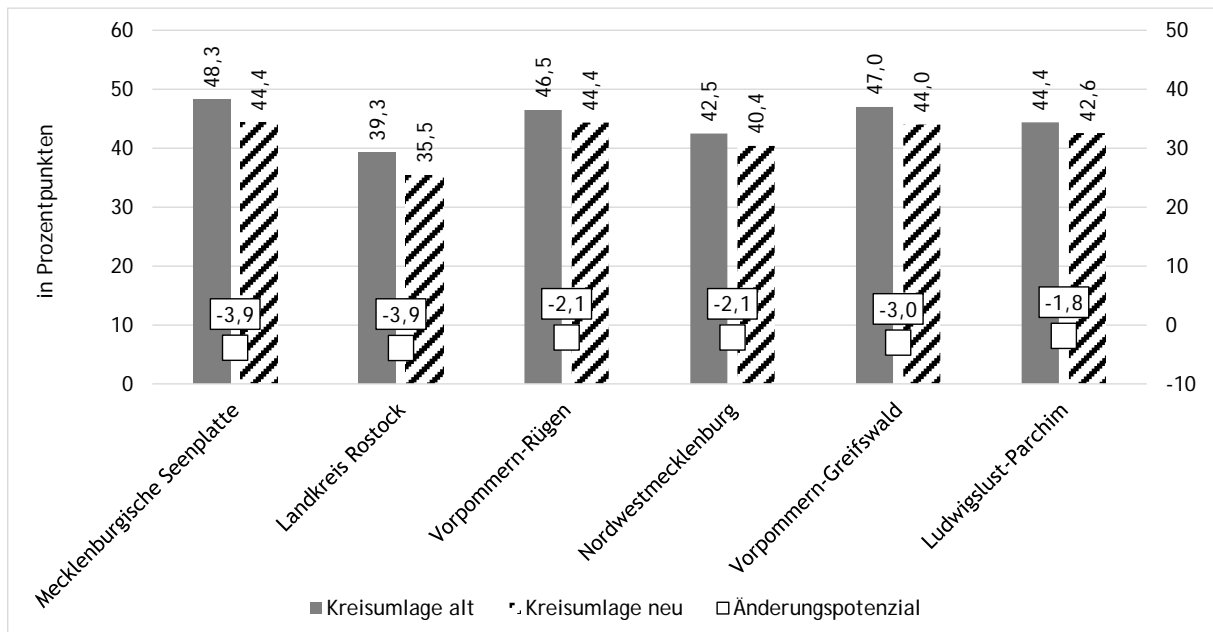


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 66: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 50% ohne MA und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5%

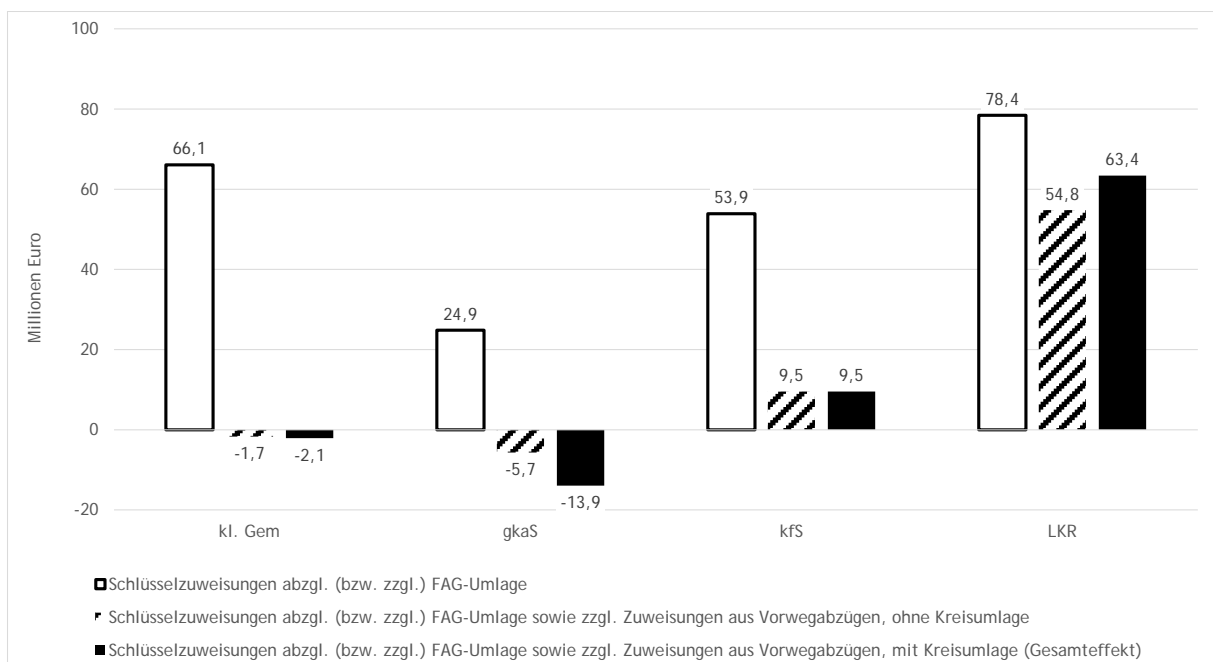


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	10.600.144	509.887	-5.188.534	166,7	8,0	-81,6	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	6.842.340	-1.447.271	-4.945.964	117,9	-24,9	-85,2	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	5.661.662	-1.927.562	-5.114.139	98,8	-33,6	-89,3	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.750.300	-2.816.655	-4.029.001	41,1	-66,2	-94,7	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	31.952.185	5.057.216	5.057.216	155,1	24,5	24,5	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	21.929.874	4.478.632	4.478.632	226,5	46,3	46,3	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	15.113.851	10.663.261	20.636.975	57,6	40,6	78,6	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	12.065.089	8.166.432	16.944.076	56,5	38,3	79,4	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	17.820.976	13.695.518	18.332.527	79,3	60,9	81,5	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	11.136.164	8.113.157	11.686.165	71,3	51,9	74,8	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	17.747.670	13.520.932	20.267.381	74,5	56,7	85,0	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	4.537.145	621.081	4.601.475	21,2	2,9	21,5	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
kl. Gem			1.088.065	66.087.595	-1.689.633	-25.781.814	60,7	-1,6	-23,7	
gkaS			221.486	24.854.445	-5.681.601	-19.277.638	112,2	-25,7	-87,0	
kfS			302.811	53.882.059	9.535.847	9.535.847	177,9	31,5	31,5	
LKR			1.309.551	78.420.895	54.780.380	92.468.598	59,9	41,8	70,6	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
unter 500			89.880	2.917.134	2.917.134	2.134.781	32,5	32,5	23,8	
500 bis unter 1.000			174.644	5.502.265	5.385.589	2.535.124	31,5	30,8	14,5	
1.000 bis unter 2.500			177.975	5.853.679	3.920.580	1.857.146	32,9	22,0	10,4	
2.500 bis unter 5.000			220.908	13.373.586	-3.112.259	-7.474.571	60,5	-14,1	-33,8	
5.000 bis unter 10.000			193.818	10.185.855	-8.298.142	-12.175.086	52,6	-42,8	-62,8	
10.000 bis unter 20.000			160.338	20.885.082	-1.903.416	-9.118.352	130,3	-11,9	-56,9	
20.000 bis unter 50.000			113.059	9.120.293	-3.415.774	-7.569.855	80,7	-30,2	-67,0	
über 50.000			481.740	76.986.204	6.670.902	-5.712.790	159,8	13,8	-11,9	
gesamt			1.612.362	223.244.993	56.944.993	56.944.993	138,5	35,3	35,3	
gesamt Gemeinden			1.612.362	144.824.098	2.164.613	-35.523.605	89,8	1,3	-22,0	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	12.859.169	-647.220	-4.922.513	64,6	-3,3	-24,7	
13072		Landkreis Rostock	213.473	13.407.102	926.862	-7.850.782	62,8	4,3	-36,8	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	8.403.255	-2.100.390	-3.238.706	50,4	-12,6	-19,4	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	7.055.489	1.119.854	-1.240.809	62,0	9,8	-10,9	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	11.346.408	-664.756	-4.224.628	62,7	-3,7	-23,3	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	13.016.171	-323.982	-4.304.376	60,8	-1,5	-20,1	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	15.649.379	15.649.379	9.507.279	31,4	31,4	19,1	
GZ		Grundzentren	352.129	21.080.986	-14.573.774	-21.913.468	59,9	-41,4	-62,2	
MZ		Mittelpunkten	280.466	31.107.530	-5.581.893	-17.404.626	110,9	-19,9	-62,1	
OZ		Oberzentren	481.740	76.986.204	6.670.902	-5.712.790	159,8	13,8	-11,9	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	255.263	14.196.904	6.546.187	1.377.647	55,6	25,6	5,4	
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	19.233.382	-1.189.727	-7.892.025	76,7	-4,7	-31,5	
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	20.431.830	-480.132	-8.688.335	93,0	-2,2	-39,6	
100%		0,9 bis unter 1	230.943	17.823.969	-4.144.026	-11.901.913	77,2	-17,9	-51,5	
110%		1 bis unter 1,1	144.070	25.310.075	4.989.402	4.182.179	175,7	34,6	29,0	
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	47.973.329	4.571.278	-2.758.164	133,6	12,7	-7,7	
125%		über 1,25	152.483	-145.390	-8.128.369	-9.842.994	-1,0	-53,3	-64,6	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	188.480	8.576.615	8.576.615	5.534.103	45,5	45,5	29,4	
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	2.814.451	2.814.451	1.854.536	41,5	41,5	27,4	
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	2.170.731	2.170.731	1.691.298	39,1	39,1	30,5	
100%		0,9 bis unter 1	51.987	1.440.808	1.440.808	1.015.624	27,7	27,7	19,5	
110%		1 bis unter 1,1	22.513	643.902	643.902	705.957	28,6	28,6	31,4	
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	1.111.734	1.111.734	942.170	24,3	24,3	20,6	
125%		über 1,25	66.028	-1.108.862	-1.108.862	-2.236.409	-16,8	-16,8	-33,9	
70%		unter 0,7	57.939	4.538.324	-1.816.516	-3.510.863	78,3	-31,4	-60,6	
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	7.522.300	-2.881.590	-5.142.912	71,0	-27,2	-48,6	
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	4.140.597	-675.250	-2.174.211	93,9	-15,3	-49,3	
100%		0,9 bis unter 1	21.873	1.449.975	-544.619	-1.024.651	66,3	-24,9	-46,8	
110%		1 bis unter 1,1	12.502	1.159.397	113.591	-338.838	92,7	9,1	-27,1	
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	1.306.920	-1.749.883	-2.115.409	55,9	-74,9	-90,5	
125%		über 1,25	86.455	963.471	-7.019.507	-7.606.585	11,1	-81,2	-88,0	
70%		unter 0,7	8.844	1.081.965	-213.912	-645.592				
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	8.896.630	-1.122.588	-4.603.649	115,1	-14,5	-59,6	
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	7.278.163	-528.342	-3.259.459	117,4	-8,5	-52,6	
100%		0,9 bis unter 1	99.797	9.271.525	-3.112.652	-6.778.748	92,9	-31,2	-67,9	
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.576.901	-246.723	-663.572	128,7	-20,1	-54,1	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	3.002.346	-357.677	-1.453.608	147,9	-17,6	-71,6	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	10.600.144	509.887	-5.188.534	166,7	8,0	-81,6
			Stralsund	58.041	6.842.340	-1.447.271	-4.945.964	117,9	-24,9	-85,2
			Greifswald	57.286	5.661.662	-1.927.562	-5.114.139	98,8	-33,6	-89,3
			Rostock	206.011	31.952.185	5.057.216	5.057.216	155,1	24,5	24,5
			Schwerin	96.800	21.929.874	4.478.632	4.478.632	226,5	46,3	46,3
			Wismar	42.557	1.750.300	-2.816.655	-4.029.001	41,1	-66,2	-94,7

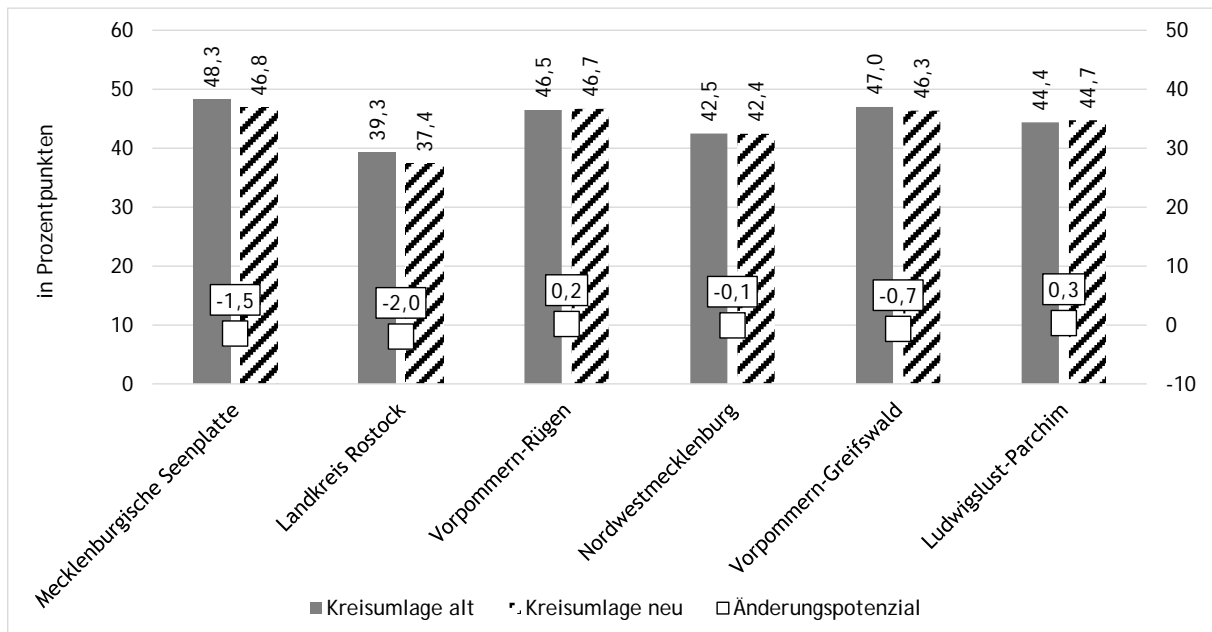


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 67: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 50% ohne MA und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%



AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	10.600.144	509.887	-3.435.382	166,7	8,0	-54,0	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	6.842.340	-1.447.271	-3.583.638	117,9	-24,9	-61,7	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	5.661.662	-1.927.562	-3.747.309	98,8	-33,6	-65,4	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.750.300	-2.816.655	-3.155.307	41,1	-66,2	-74,1	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	31.952.185	5.057.216	5.057.216	155,1	24,5	24,5	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	21.929.874	4.478.632	4.478.632	226,5	46,3	46,3	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	15.113.851	10.663.261	14.425.263	57,6	40,6	54,9	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	12.065.089	8.166.432	12.610.877	56,5	38,3	59,1	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	17.820.976	13.695.518	13.277.548	79,3	60,9	59,1	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	11.136.164	8.113.157	8.230.248	71,3	51,9	52,7	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	17.747.670	13.520.932	14.999.830	74,5	56,7	62,9	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	4.537.145	621.081	-129.241	21,2	2,9	-0,6	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
kl. Gem			1.088.065	66.087.595	-1.689.633	-2.083.744	60,7	-1,6	-1,9	
gkaS			221.486	24.854.445	-5.681.601	-13.921.635	112,2	-25,7	-62,9	
kfS			302.811	53.882.059	9.535.847	9.535.847	177,9	31,5	31,5	
LKR			1.309.551	78.420.895	54.780.380	63.414.526	59,9	41,8	48,4	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
unter 500			89.880	2.917.134	2.917.134	3.895.615	32,5	32,5	43,3	
500 bis unter 1.000			174.644	5.502.265	5.385.589	6.423.071	31,5	30,8	36,8	
1.000 bis unter 2.500			177.975	5.853.679	3.920.580	5.506.981	32,9	22,0	30,9	
2.500 bis unter 5.000			220.908	13.373.586	-3.112.259	-2.893.249	60,5	-14,1	-13,1	
5.000 bis unter 10.000			193.818	10.185.855	-8.298.142	-7.488.400	52,6	-42,8	-38,6	
10.000 bis unter 20.000			160.338	20.885.082	-1.903.416	-5.504.704	130,3	-11,9	-34,3	
20.000 bis unter 50.000			113.059	9.120.293	-3.415.774	-5.178.365	80,7	-30,2	-45,8	
über 50.000			481.740	76.986.204	6.670.902	-1.230.481	159,8	13,8	-2,6	
gesamt			1.612.362	223.244.993	56.944.993	56.944.993	138,5	35,3	35,3	
gesamt Gemeinden			1.612.362	144.824.098	2.164.613	-6.469.532	89,8	1,3	-4,0	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	12.859.169	-647.220	-463.953	64,6	-3,3	-2,3	
13072		Landkreis Rostock	213.473	13.407.102	926.862	-3.517.584	62,8	4,3	-16,5	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	8.403.255	-2.100.390	453.946	50,4	-12,6	2,7	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	7.055.489	1.119.854	1.341.414	62,0	9,8	11,8	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	11.346.408	-664.756	-323.907	62,7	-3,7	-1,8	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	13.016.171	-323.982	426.339	60,8	-1,5	2,0	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	15.649.379	15.649.379	19.916.570	31,4	31,4	40,0	
GZ		Grundzentren	352.129	21.080.986	-14.573.774	-13.907.279	59,9	-41,4	-39,5	
MZ		Mittelzentren	280.466	31.107.530	-5.581.893	-11.248.342	110,9	-19,9	-40,1	
OZ		Oberzentren	481.740	76.986.204	6.670.902	-1.230.481	159,8	13,8	-2,6	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	255.263	14.196.904	6.546.187	6.131.092	55,6	25,6	24,0	
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	19.233.382	-1.189.727	-2.843.624	76,7	-4,7	-11,3	
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	20.431.830	-480.132	-3.872.890	93,0	-2,2	-17,6	
100%		0,9 bis unter 1	230.943	17.823.969	-4.144.026	-6.856.449	77,2	-17,9	-29,7	
110%		1 bis unter 1,1	144.070	25.310.075	4.989.402	5.210.981	175,7	34,6	36,2	
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	47.973.329	4.571.278	982.905	133,6	12,7	2,7	
125%		über 1,25	152.483	-145.390	-8.128.369	-5.221.547	-1,0	-53,3	-34,2	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	188.480	8.576.615	8.576.615	8.962.387	45,5	45,5	47,6	
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	2.814.451	2.814.451	3.156.226	41,5	41,5	46,6	
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	2.170.731	2.170.731	2.788.854	39,1	39,1	50,3	
100%		0,9 bis unter 1	51.987	1.440.808	1.440.808	2.068.406	27,7	27,7	39,8	
110%		1 bis unter 1,1	22.513	643.902	643.902	1.181.503	28,6	28,6	52,5	
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	1.111.734	1.111.734	1.924.180	24,3	24,3	42,0	
125%		über 1,25	66.028	-1.108.862	-1.108.862	-164.985	-16,8	-16,8	-2,5	
70%		unter 0,7	57.939	4.538.324	-1.816.516	-2.377.041	78,3	-31,4	-41,0	
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	7.522.300	-2.881.590	-2.996.499	71,0	-27,2	-28,3	
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	4.140.597	-675.250	-1.240.176	93,9	-15,3	-28,1	
100%		0,9 bis unter 1	21.873	1.449.975	-544.619	-578.311	66,3	-24,9	-26,4	
110%		1 bis unter 1,1	12.502	1.159.397	113.591	-75.178	92,7	9,1	-6,0	
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	1.306.920	-1.749.883	-1.583.513	55,9	-74,9	-67,8	
125%		über 1,25	86.455	963.471	-7.019.507	-5.056.562	11,1	-81,2	-58,5	
70%		unter 0,7	8.844	1.081.965	-213.912	-454.254				
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	8.896.630	-1.122.588	-3.003.351	115,1	-14,5	-38,9	
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	7.278.163	-528.342	-1.837.930	117,4	-8,5	-29,6	
100%		0,9 bis unter 1	99.797	9.271.525	-3.112.652	-4.599.235	92,9	-31,2	-46,1	
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.576.901	-246.723	-373.976	128,7	-20,1	-30,5	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	3.002.346	-357.677	-979.596	147,9	-17,6	-48,3	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	10.600.144	509.887	-3.435.382	166,7	8,0	-54,0
			Stralsund	58.041	6.842.340	-1.447.271	-3.583.638	117,9	-24,9	-61,7
			Greifswald	57.286	5.661.662	-1.927.562	-3.747.309	98,8	-33,6	-65,4
			Rostock	206.011	31.952.185	5.057.216	5.057.216	155,1	24,5	24,5
			Schwerin	96.800	21.929.874	4.478.632	4.478.632	226,5	46,3	46,3
			Wismar	42.557	1.750.300	-2.816.655	-3.155.307	41,1	-66,2	-74,1



Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

#### 4.5.3.2 Mit Mindestausstattung

##### 4.5.3.2.1 Faktor Zentrale Orte zu 75%

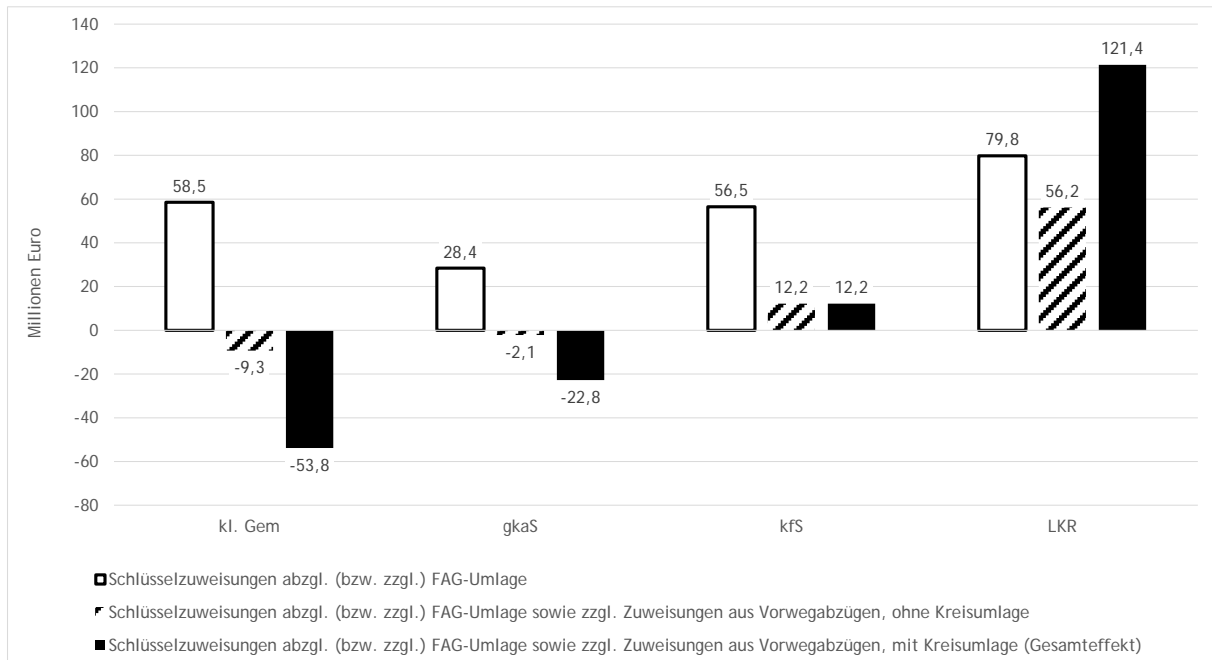
###### Parameter

- Veredlungsfaktor für Verflechtungsbereiche der Zentralen Orte:
  - Nahbereich: 13%
  - Mittelbereich: 6%
  - Oberbereich: 8%
- Alle übrigen Parameter wie in Abschnitt 4.4.1
- Mindestausstattung 85 | 85

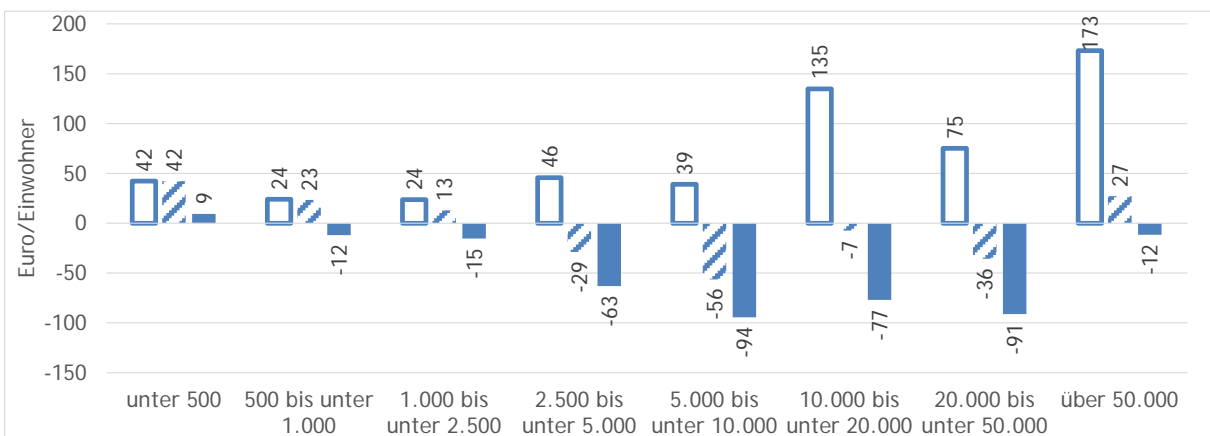
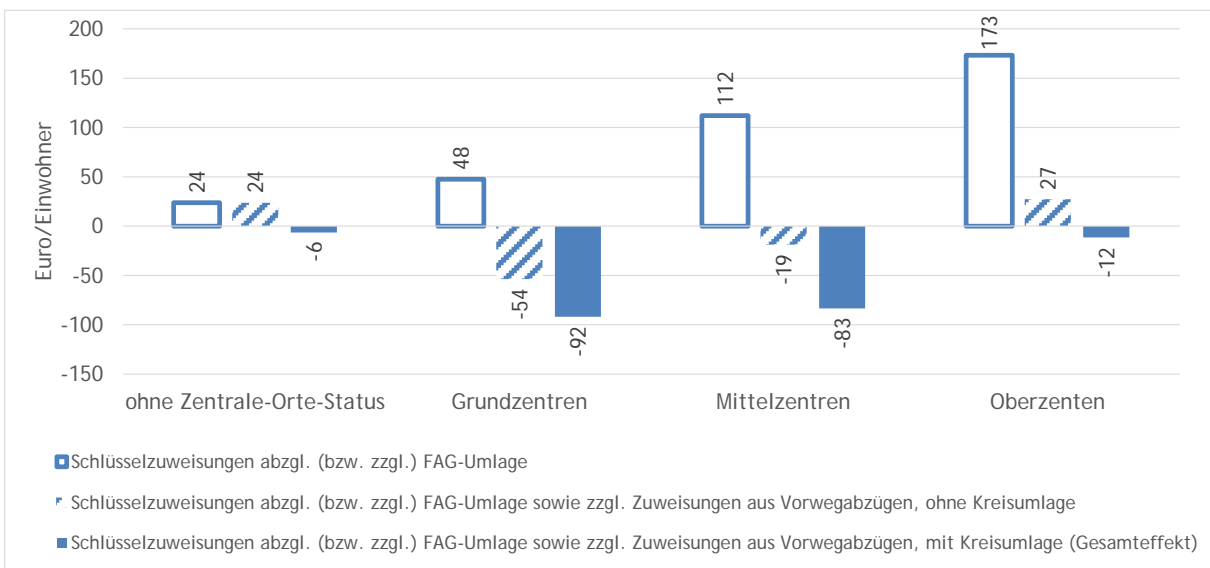
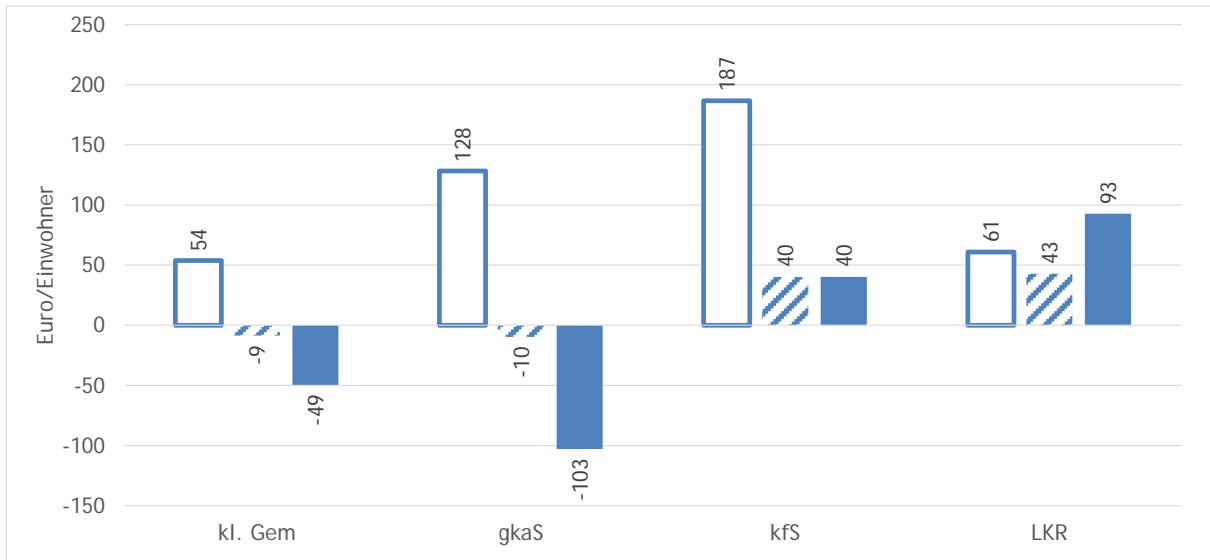
Nachfolgend werden folgende Varianten mit Mindestausstattung dargestellt:

- ohne Absenkung der Kreisumlagegrundlagen
- Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5%
- Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%

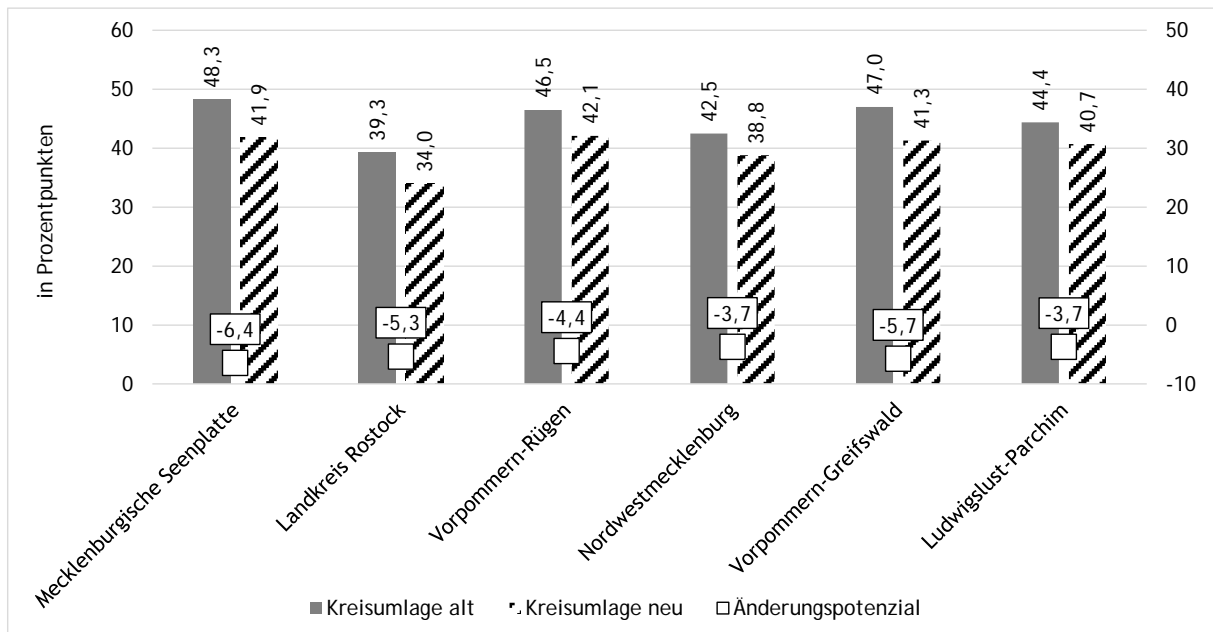
Abbildung 68: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 75% mit MA 85 | 85





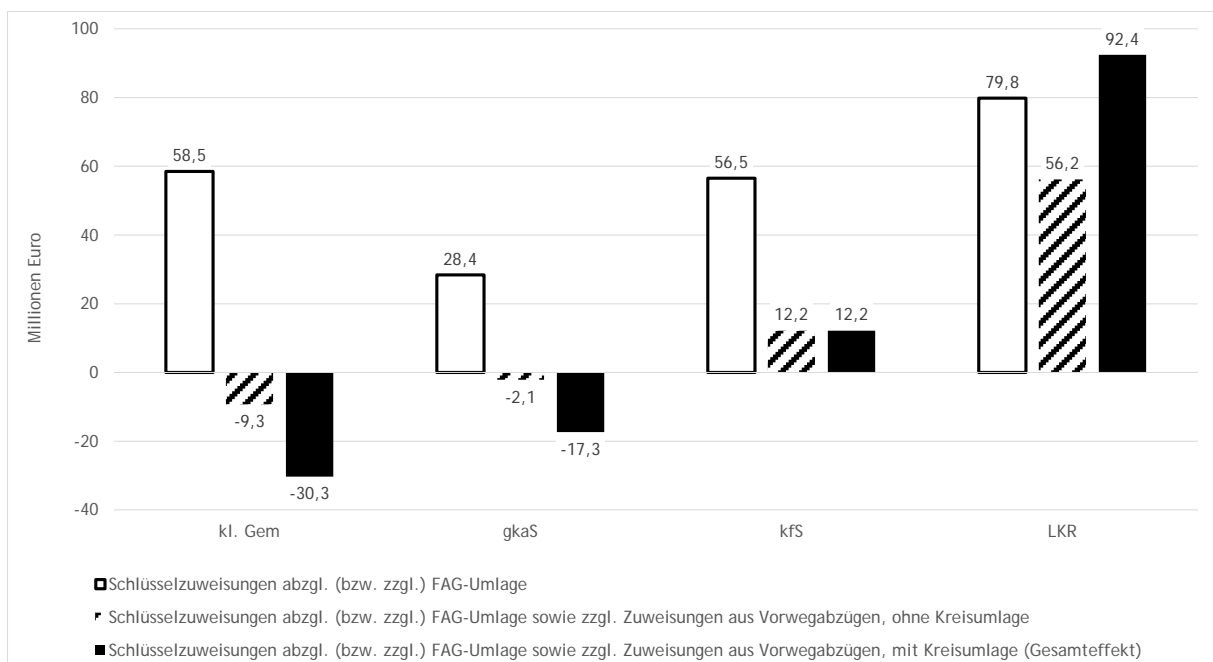


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner		
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>									
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	12.637.395	2.547.138	-5.888.530	198,7	40,0	-92,6
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	7.849.296	-440.314	-5.769.367	135,2	-7,6	-99,4
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	6.446.141	-1.143.083	-6.065.195	112,5	-20,0	-105,9
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.470.414	-3.096.541	-5.063.629	34,6	-72,8	-119,0
<b>kreisfreie Städte</b>									
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	32.508.929	5.613.960	5.613.960	157,8	27,3	27,3
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	24.005.277	6.554.034	6.554.034	248,0	67,7	67,7
<b>Landkreise</b>									
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	14.878.603	10.428.013	27.083.221	56,7	39,7	103,2
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	12.959.838	9.061.181	20.997.666	60,7	42,4	98,4
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	17.940.493	13.815.034	23.399.762	79,8	61,4	104,1
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	11.745.546	8.722.538	14.849.446	75,2	55,8	95,0
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	17.219.291	12.992.554	25.972.029	72,2	54,5	109,0
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	5.073.657	1.157.593	9.106.642	23,7	5,4	42,5
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>									
	kl. Gem		1.088.065	58.510.113	-9.267.115	-53.845.047	53,8	-8,5	-49,5
	gkaS		221.486	28.403.247	-2.132.799	-22.786.721	128,2	-9,6	-102,9
	kfS		302.811	56.514.206	12.167.994	12.167.994	186,6	40,2	40,2
	LKR		1.309.551	79.817.428	56.176.913	121.408.767	61,0	42,9	92,7
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>									
	unter 500		89.880	3.800.844	3.800.844	837.778	42,3	42,3	9,3
	500 bis unter 1.000		174.644	4.186.647	4.069.970	-2.103.248	24,0	23,3	-12,0
	1.000 bis unter 2.500		177.975	4.227.516	2.294.417	-2.742.468	23,8	12,9	-15,4
	2.500 bis unter 5.000		220.908	10.096.973	-6.388.872	-13.945.762	45,7	-28,9	-63,1
	5.000 bis unter 10.000		193.818	7.565.878	-10.918.120	-18.312.221	39,0	-56,3	-94,5
	10.000 bis unter 20.000		160.338	21.611.626	-1.176.872	-12.330.169	134,8	-7,3	-76,9
	20.000 bis unter 50.000		113.059	8.491.044	-4.045.023	-10.312.588	75,1	-35,8	-91,2
	über 50.000		481.740	83.447.038	13.131.736	-5.555.098	173,2	27,3	-11,5
	gesamt		1.612.362	223.244.993	56.944.993	56.944.993	138,5	35,3	35,3
	gesamt Gemeinden		1.612.362	143.427.565	768.080	-64.463.774	89,0	0,5	-40,0
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>									
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	11.794.449	-1.711.941	-9.931.481	59,3	-8,6	-49,9
13072		Landkreis Rostock	213.473	10.421.197	-2.059.043	-13.995.529	48,8	-9,6	-65,6
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	7.165.534	-3.338.112	-7.593.787	43,0	-20,0	-45,5
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	5.212.982	-722.652	-4.882.472	45,8	-6,4	-42,9
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	12.616.133	604.968	-7.452.394	69,7	3,3	-41,2
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	11.299.818	-2.040.335	-9.989.384	52,8	-9,5	-46,7
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>									
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	11.795.968	11.795.968	-3.182.160	23,7	23,7	-6,4
GZ		Grundzentren	352.129	16.754.870	-18.899.890	-32.341.594	47,6	-53,7	-91,8
MZ		Mittelzentren	280.466	31.429.689	-5.259.733	-23.384.921	112,1	-18,8	-83,4
OZ		Oberzentren	481.740	83.447.038	13.131.736	-5.555.098	173,2	27,3	-11,5
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	255.263	19.668.746	12.018.029	-431.115	77,1	47,1	-1,7
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	16.198.280	-4.224.829	-14.622.459	64,6	-16,8	-58,3
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	18.894.010	-2.017.952	-14.379.185	86,0	-9,2	-65,5
100%		0,9 bis unter 1	230.943	16.079.979	-5.888.015	-17.952.375	69,6	-25,5	-77,7
110%		1 bis unter 1,1	144.070	26.208.652	5.887.979	4.566.526	181,9	40,9	31,7
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	48.697.415	5.295.363	-5.951.345	135,6	14,7	-16,6
125%		über 1,25	152.483	-2.319.517	-10.302.495	-15.693.820	-15,2	-67,6	-102,9
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	188.480	13.960.882	13.960.882	5.013.735	74,1	74,1	26,6
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	1.751.364	1.751.364	-49.339	25,9	25,9	-0,7
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	405.570	405.570	-392.093	7,3	7,3	-7,1
100%		0,9 bis unter 1	51.987	-657.539	-657.539	-1.209.244	-12,6	-12,6	-23,3
110%		1 bis unter 1,1	22.513	-316.666	-316.666	-302.086	-14,1	-14,1	-13,4
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	-793.378	-793.378	-1.116.526	-17,3	-17,3	-24,4
125%		über 1,25	66.028	-2.554.266	-2.554.266	-5.126.608	-38,7	-38,7	-77,6
70%		unter 0,7	57.939	4.554.651	-1.800.189	-4.645.682	78,6	-31,1	-80,2
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	5.613.666	-4.790.224	-8.327.119	53,0	-45,2	-78,6
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.419.305	-1.396.542	-3.508.580	77,5	-31,7	-79,6
100%		0,9 bis unter 1	21.873	1.004.406	-990.188	-1.727.304	45,9	-45,3	-79,0
110%		1 bis unter 1,1	12.502	846.533	-199.273	-785.968	67,7	-15,9	-62,9
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	1.081.559	-1.975.245	-2.779.730	46,3	-84,5	-119,0
125%		über 1,25	86.455	234.749	-7.748.229	-10.567.212	2,7	-89,6	-122,2
70%		unter 0,7	8.844	1.153.213	-142.663	-799.168			
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	8.833.250	-1.185.968	-6.246.001	114,3	-15,3	-80,8
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	7.219.838	-586.666	-4.709.146	116,4	-9,5	-76,0
100%		0,9 bis unter 1	99.797	9.286.971	-3.097.206	-8.950.632	93,1	-31,0	-89,7
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.673.508	-150.117	-899.455	136,6	-12,2	-73,4
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	3.262.910	-97.113	-1.780.519	160,7	-4,8	-87,7
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		OZ							
		Neubrandenburg	63.602	12.637.395	2.547.138	-5.888.530	198,7	40,0	-92,6
		Stralsund	58.041	7.849.296	-440.314	-5.769.367	135,2	-7,6	-99,4
		Greifswald	57.286	6.446.141	-1.143.083	-6.065.195	112,5	-20,0	-105,9
		Rostock	206.011	32.508.929	5.613.960	5.613.960	157,8	27,3	27,3
		Schwerin	96.800	24.005.277	6.554.034	6.554.034	248,0	67,7	67,7
		Wismar	42.557	1.470.414	-3.096.541	-5.063.629	34,6	-72,8	-119,0

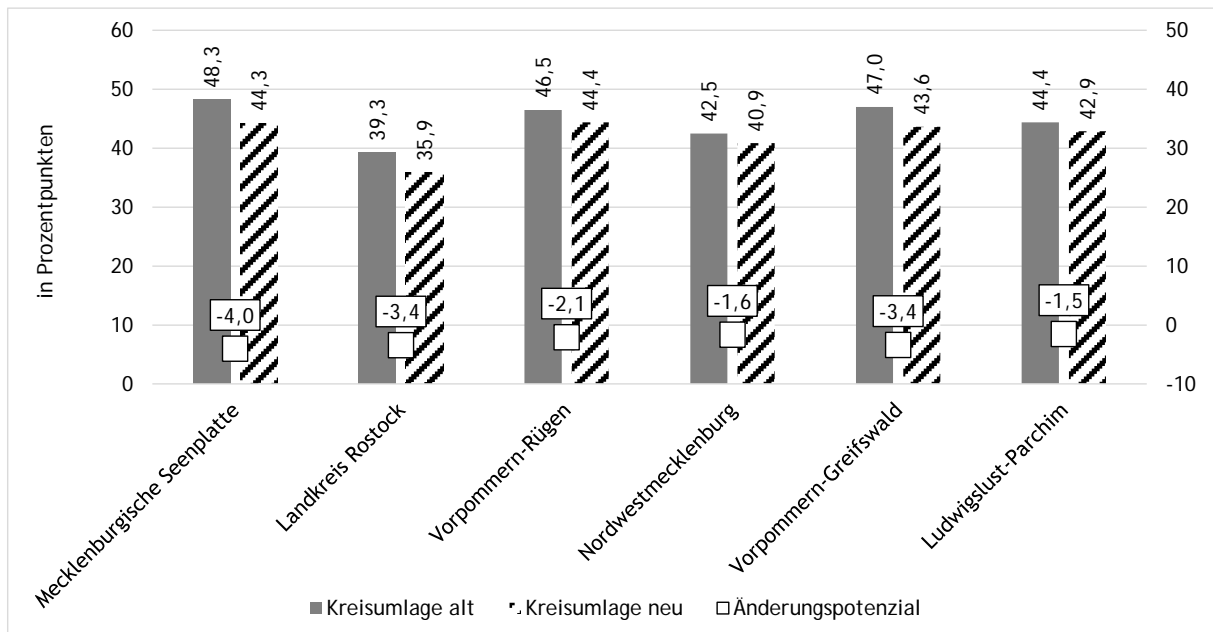


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 69: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 75% mit MA 85 | 85 und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5%

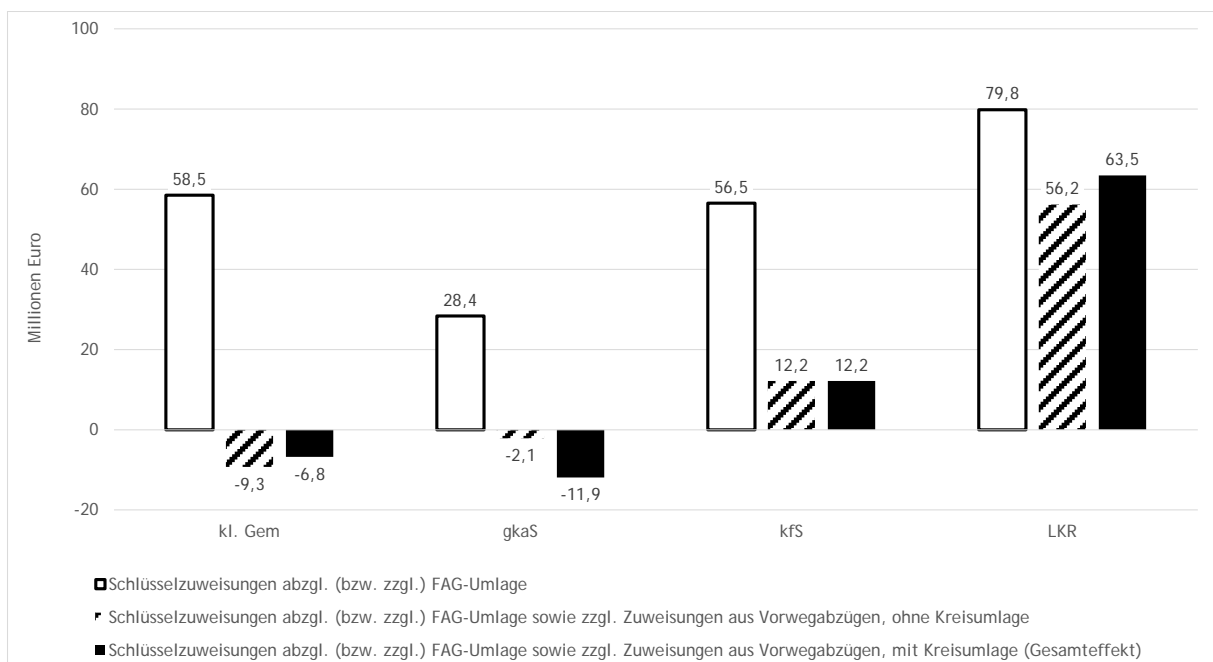


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	12.637.395	2.547.138	-4.086.173	198,7	40,0	-64,2	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	7.849.296	-440.314	-4.383.639	135,2	-7,6	-75,5	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	6.446.141	-1.143.083	-4.679.930	112,5	-20,0	-81,7	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.470.414	-3.096.541	-4.195.883	34,6	-72,8	-98,6	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	32.508.929	5.613.960	5.613.960	157,8	27,3	27,3	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	24.005.277	6.554.034	6.554.034	248,0	67,7	67,7	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	14.878.603	10.428.013	20.848.019	56,7	39,7	79,4	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	12.959.838	9.061.181	16.723.186	60,7	42,4	78,3	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	17.940.493	13.815.034	18.350.147	79,8	61,4	81,6	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	11.745.546	8.722.538	11.438.631	75,2	55,8	73,2	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	17.219.291	12.992.554	20.656.204	72,2	54,5	86,7	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	5.073.657	1.157.593	4.414.029	23,7	5,4	20,6	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
	kl. Gem		1.088.065	58.510.113	-9.267.115	-30.307.594	53,8	-8,5	-27,9	
	gkaS		221.486	28.403.247	-2.132.799	-17.345.624	128,2	-9,6	-78,3	
	kfS		302.811	56.514.206	12.167.994	12.167.994	186,6	40,2	40,2	
	LKR		1.309.551	79.817.428	56.176.913	92.430.216	61,0	42,9	70,6	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
	unter 500		89.880	3.800.844	3.800.844	2.619.607	42,3	42,3	29,1	
	500 bis unter 1.000		174.644	4.186.647	4.069.970	1.756.440	24,0	23,3	10,1	
	1.000 bis unter 2.500		177.975	4.227.516	2.294.417	873.548	23,8	12,9	4,9	
	2.500 bis unter 5.000		220.908	10.096.973	-6.388.872	-9.433.776	45,7	-28,9	-42,7	
	5.000 bis unter 10.000		193.818	7.565.878	-10.918.120	-13.684.011	39,0	-56,3	-70,6	
	10.000 bis unter 20.000		160.338	21.611.626	-1.176.872	-8.700.285	134,8	-7,3	-54,3	
	20.000 bis unter 50.000		113.059	8.491.044	-4.045.023	-7.934.997	75,1	-35,8	-70,2	
	über 50.000		481.740	83.447.038	13.131.736	-981.747	173,2	27,3	-2,0	
	gesamt		1.612.362	223.244.993	56.944.993	56.944.993	138,5	35,3	35,3	
	gesamt Gemeinden		1.612.362	143.427.565	768.080	-35.485.223	89,0	0,5	-22,0	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	11.794.449	-1.711.941	-5.498.636	59,3	-8,6	-27,6	
13072		Landkreis Rostock	213.473	10.421.197	-2.059.043	-9.721.048	48,8	-9,6	-45,5	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	7.165.534	-3.338.112	-3.929.899	43,0	-20,0	-23,6	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	5.212.982	-722.652	-2.339.403	45,8	-6,4	-20,6	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	12.616.133	604.968	-3.521.835	69,7	3,3	-19,4	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	11.299.818	-2.040.335	-5.296.772	52,8	-9,5	-24,7	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	11.795.968	11.795.968	7.148.467	23,7	23,7	14,4	
GZ		Grundzentren	352.129	16.754.870	-18.899.890	-24.430.615	47,6	-53,7	-69,4	
MZ		Mittelzentren	280.466	31.429.689	-5.259.733	-17.221.329	112,1	-18,8	-61,4	
OZ		Oberzentren	481.740	83.447.038	13.131.736	-981.747	173,2	27,3	-2,0	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	255.263	19.668.746	12.018.029	4.448.687	77,1	47,1	17,4	
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	16.198.280	-4.224.829	-9.641.711	64,6	-16,8	-38,4	
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	18.894.010	-2.017.952	-9.596.861	86,0	-9,2	-43,7	
100%		0,9 bis unter 1	230.943	16.079.979	-5.888.015	-12.943.860	69,6	-25,5	-56,0	
110%		1 bis unter 1,1	144.070	26.208.652	5.887.979	5.569.599	181,9	40,9	38,7	
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	48.697.415	5.295.363	-2.201.466	135,6	14,7	-6,1	
125%		über 1,25	152.483	-2.319.517	-10.302.495	-11.119.611	-15,2	-67,6	-72,9	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	188.480	13.960.882	13.960.882	8.565.837	74,1	74,1	45,4	
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	1.751.364	1.751.364	1.229.306	25,9	25,9	18,1	
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	405.570	405.570	666.496	7,3	7,3	12,0	
100%		0,9 bis unter 1	51.987	-657.539	-657.539	-202.775	-12,6	-12,6	-3,9	
110%		1 bis unter 1,1	22.513	-316.666	-316.666	152.056	-14,1	-14,1	6,8	
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	-793.378	-793.378	-175.938	-17,3	-17,3	-3,8	
125%		über 1,25	66.028	-2.554.266	-2.554.266	-3.086.515	-38,7	-38,7	-46,7	
70%		unter 0,7	57.939	4.554.651	-1.800.189	-3.510.994	78,6	-31,1	-60,6	
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	5.613.666	-4.790.224	-6.224.247	53,0	-45,2	-58,8	
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.419.305	-1.396.542	-2.590.594	77,5	-31,7	-58,7	
100%		0,9 bis unter 1	21.873	1.004.406	-990.188	-1.290.427	45,9	-45,3	-59,0	
110%		1 bis unter 1,1	12.502	846.533	-199.273	-528.778	67,7	-15,9	-42,3	
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	1.081.559	-1.975.245	-2.252.481	46,3	-84,5	-96,4	
125%		über 1,25	86.455	234.749	-7.748.229	-8.033.095	2,7	-89,6	-92,9	
70%		unter 0,7	8.844	1.153.213	-142.663	-606.156				
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	8.833.250	-1.185.968	-4.646.770	114,3	-15,3	-60,1	
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	7.219.838	-586.666	-3.289.125	116,4	-9,5	-53,0	
100%		0,9 bis unter 1	99.797	9.286.971	-3.097.206	-6.770.729	93,1	-31,0	-67,8	
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.673.508	-150.117	-607.714	136,6	-12,2	-49,6	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	3.262.910	-97.113	-1.300.834	160,7	-4,8	-64,1	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	12.637.395	2.547.138	-4.086.173	198,7	40,0	-64,2
		OZ	Stralsund	58.041	7.849.296	-440.314	-4.383.639	135,2	-7,6	-75,5
		OZ	Greifswald	57.286	6.446.141	-1.143.083	-4.679.930	112,5	-20,0	-81,7
		OZ	Rostock	206.011	32.508.929	5.613.960	5.613.960	157,8	27,3	27,3
		OZ	Schwerin	96.800	24.005.277	6.554.034	6.554.034	248,0	67,7	67,7
		OZ	Wismar	42.557	1.470.414	-3.096.541	-4.195.883	34,6	-72,8	-98,6

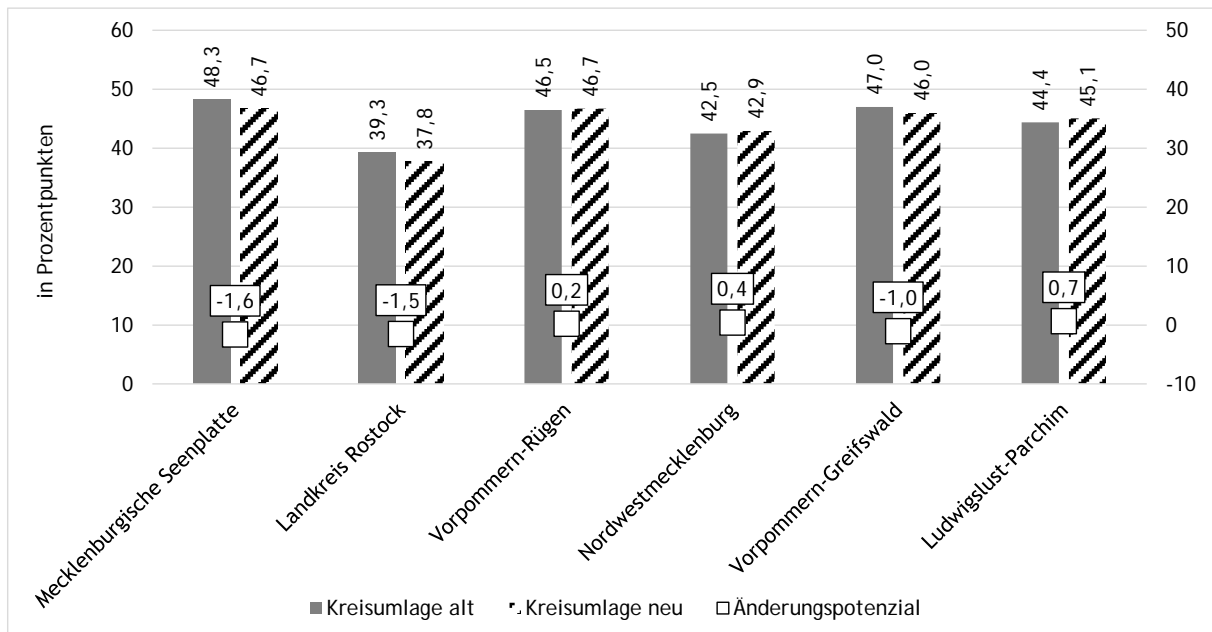


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 70: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 75% mit MA 85 | 85 und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%



AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	12.637.395	2.547.138	-2.283.815	198,7	40,0	-35,9	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	7.849.296	-440.314	-2.997.911	135,2	-7,6	-51,7	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	6.446.141	-1.143.083	-3.294.664	112,5	-20,0	-57,5	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.470.414	-3.096.541	-3.328.136	34,6	-72,8	-78,2	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	32.508.929	5.613.960	5.613.960	157,8	27,3	27,3	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	24.005.277	6.554.034	6.554.034	248,0	67,7	67,7	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	14.878.603	10.428.013	14.612.818	56,7	39,7	55,7	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	12.959.838	9.061.181	12.448.706	60,7	42,4	58,3	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	17.940.493	13.815.034	13.300.531	79,8	61,4	59,2	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	11.745.546	8.722.538	8.027.815	75,2	55,8	51,4	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	17.219.291	12.992.554	15.340.380	72,2	54,5	64,4	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	5.073.657	1.157.593	-278.583	23,7	5,4	-1,3	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
	kl. Gem		1.088.065	58.510.113	-9.267.115	-6.770.140	53,8	-8,5	-6,2	
	gkaS		221.486	28.403.247	-2.132.799	-11.904.527	128,2	-9,6	-53,7	
	kfS		302.811	56.514.206	12.167.994	12.167.994	186,6	40,2	40,2	
	LKR		1.309.551	79.817.428	56.176.913	63.451.666	61,0	42,9	48,5	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
	unter 500		89.880	3.800.844	3.800.844	4.401.435	42,3	42,3	49,0	
	500 bis unter 1.000		174.644	4.186.647	4.069.970	5.616.127	24,0	23,3	32,2	
	1.000 bis unter 2.500		177.975	4.227.516	2.294.417	4.489.564	23,8	12,9	25,2	
	2.500 bis unter 5.000		220.908	10.096.973	-6.388.872	-4.921.791	45,7	-28,9	-22,3	
	5.000 bis unter 10.000		193.818	7.565.878	-10.918.120	-9.055.802	39,0	-56,3	-46,7	
	10.000 bis unter 20.000		160.338	21.611.626	-1.176.872	-5.070.402	134,8	-7,3	-31,6	
	20.000 bis unter 50.000		113.059	8.491.044	-4.045.023	-5.557.407	75,1	-35,8	-49,2	
	über 50.000		481.740	83.447.038	13.131.736	3.591.603	173,2	27,3	7,5	
	gesamt		1.612.362	223.244.993	56.944.993	56.944.993	138,5	35,3	35,3	
	gesamt Gemeinden		1.612.362	143.427.565	768.080	-6.506.673	89,0	0,5	-4,0	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	11.794.449	-1.711.941	-1.065.792	59,3	-8,6	-5,4	
13072		Landkreis Rostock	213.473	10.421.197	-2.059.043	-5.446.568	48,8	-9,6	-25,5	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	7.165.534	-3.338.112	-266.012	43,0	-20,0	-1,6	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	5.212.982	-722.652	203.667	45,8	-6,4	1,8	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	12.616.133	604.968	408.724	69,7	3,3	2,3	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	11.299.818	-2.040.335	-604.159	52,8	-9,5	-2,8	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	11.795.968	11.795.968	17.479.095	23,7	23,7	35,1	
GZ		Grundzentren	352.129	16.754.870	-18.899.890	-16.519.635	47,6	-53,7	-46,9	
MZ		Mittelzentren	280.466	31.429.689	-5.259.733	-11.057.736	112,1	-18,8	-39,4	
OZ		Oberzentren	481.740	83.447.038	13.131.736	3.591.603	173,2	27,3	7,5	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	255.263	19.668.746	12.018.029	9.328.490	77,1	47,1	36,5	
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	16.198.280	-4.224.829	-4.660.964	64,6	-16,8	-18,6	
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	18.894.010	-2.017.952	-4.814.537	86,0	-9,2	-21,9	
100%		0,9 bis unter 1	230.943	16.079.979	-5.888.015	-7.935.346	69,6	-25,5	-34,4	
110%		1 bis unter 1,1	144.070	26.208.652	5.887.979	6.572.672	181,9	40,9	45,6	
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	48.697.415	5.295.363	1.548.414	135,6	14,7	4,3	
125%		über 1,25	152.483	-2.319.517	-10.302.495	-6.545.402	-15,2	-67,6	-42,9	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	188.480	13.960.882	13.960.882	12.117.939	74,1	74,1	64,3	
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	1.751.364	1.751.364	2.507.951	25,9	25,9	37,0	
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	405.570	405.570	1.725.086	7,3	7,3	31,1	
100%		0,9 bis unter 1	51.987	-657.539	-657.539	803.694	-12,6	-12,6	15,5	
110%		1 bis unter 1,1	22.513	-316.666	-316.666	606.198	-14,1	-14,1	26,9	
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	-793.378	-793.378	764.651	-17,3	-17,3	16,7	
125%		über 1,25	66.028	-2.554.266	-2.554.266	-1.046.423	-38,7	-38,7	-15,8	
70%		unter 0,7	57.939	4.554.651	-1.800.189	-2.376.305	78,6	-31,1	-41,0	
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	5.613.666	-4.790.224	-4.121.376	53,0	-45,2	-38,9	
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.419.305	-1.396.542	-1.672.607	77,5	-31,7	-37,9	
100%		0,9 bis unter 1	21.873	1.004.406	-990.188	-853.550	45,9	-45,3	-39,0	
110%		1 bis unter 1,1	12.502	846.533	-199.273	-271.587	67,7	-15,9	-21,7	
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	1.081.559	-1.975.245	-1.725.232	46,3	-84,5	-73,8	
125%		über 1,25	86.455	234.749	-7.748.229	-5.498.979	2,7	-89,6	-63,6	
70%		unter 0,7	8.844	1.153.213	-142.663	-413.144				
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	8.833.250	-1.185.968	-3.047.539	114,3	-15,3	-39,4	
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	7.219.838	-586.666	-1.869.105	116,4	-9,5	-30,1	
100%		0,9 bis unter 1	99.797	9.286.971	-3.097.206	-4.590.826	93,1	-31,0	-46,0	
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.673.508	-150.117	-315.973	136,6	-12,2	-25,8	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	3.262.910	-97.113	-821.150	160,7	-4,8	-40,4	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	12.637.395	2.547.138	-2.283.815	198,7	40,0	-35,9
		OZ	Stralsund	58.041	7.849.296	-440.314	-2.997.911	135,2	-7,6	-51,7
		OZ	Greifswald	57.286	6.446.141	-1.143.083	-3.294.664	112,5	-20,0	-57,5
		OZ	Rostock	206.011	32.508.929	5.613.960	5.613.960	157,8	27,3	27,3
		OZ	Schwerin	96.800	24.005.277	6.554.034	6.554.034	248,0	67,7	67,7
		OZ	Wismar	42.557	1.470.414	-3.096.541	-3.328.136	34,6	-72,8	-78,2



Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

#### 4.5.3.2.2 Faktor Zentrale Orte zu 50%

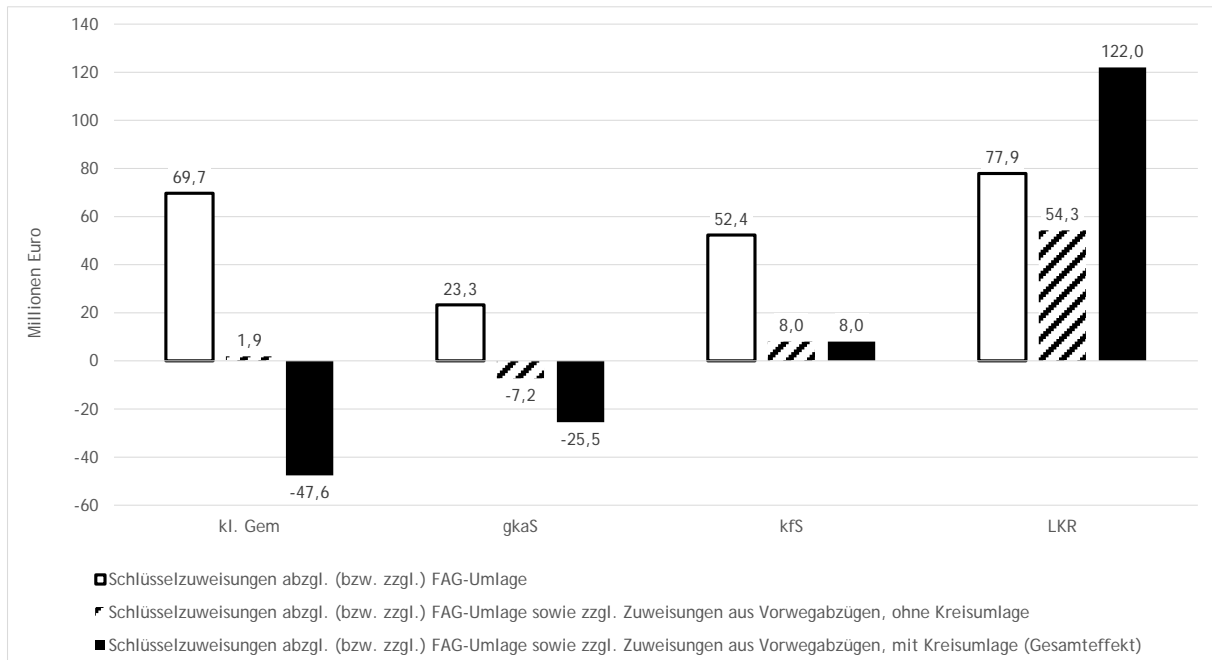
##### Parameter

- Veredlungsfaktor für Verflechtungsbereiche der Zentralen Orte:
  - Nahbereich: 8,5%
  - Mittelbereich: 4%
  - Oberbereich: 5,5%
- Alle übrigen Parameter wie in Abschnitt 4.4.1
- Mindestausstattung 85 | 85

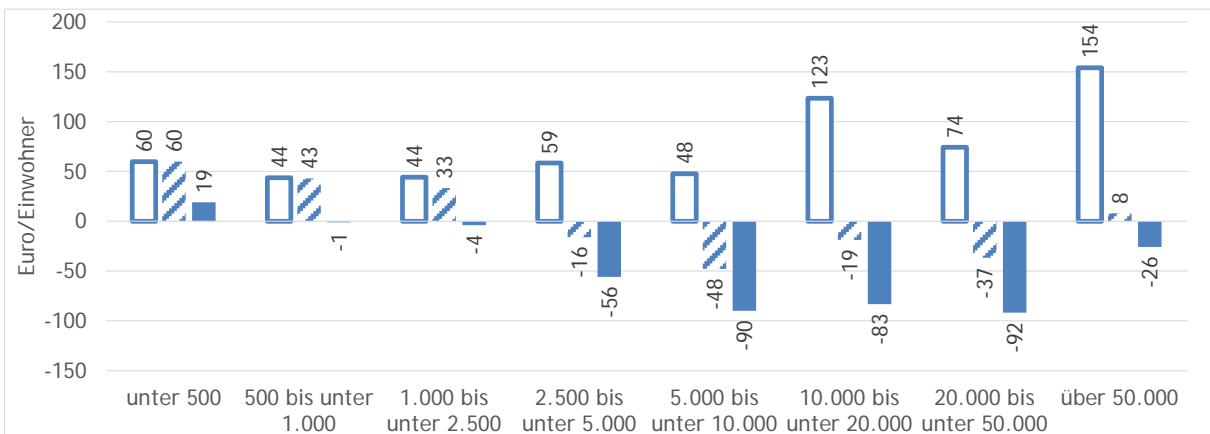
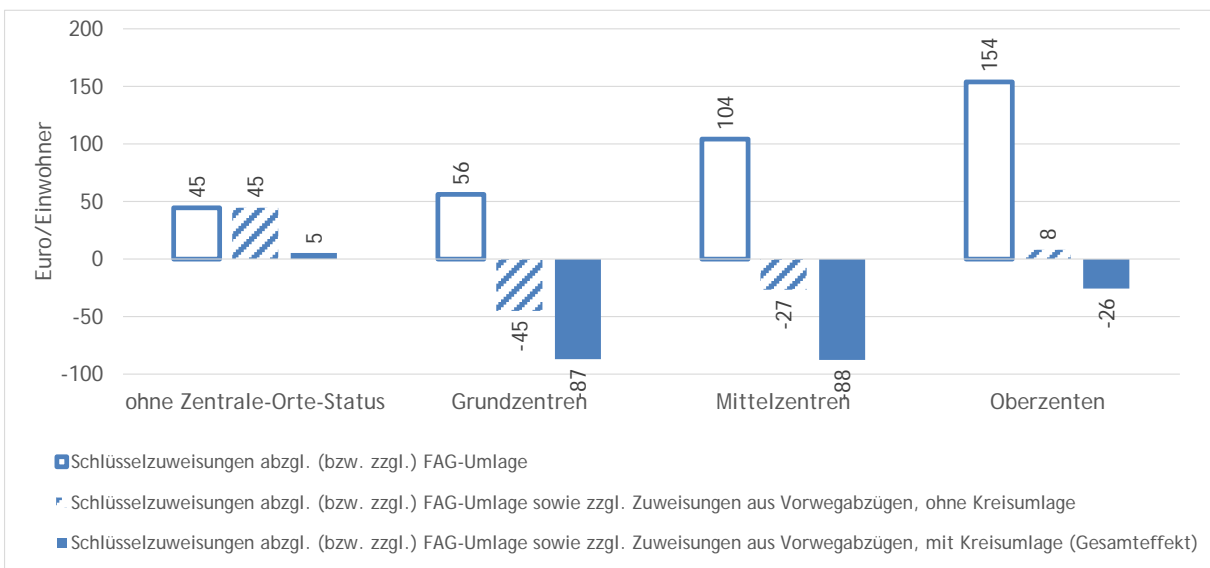
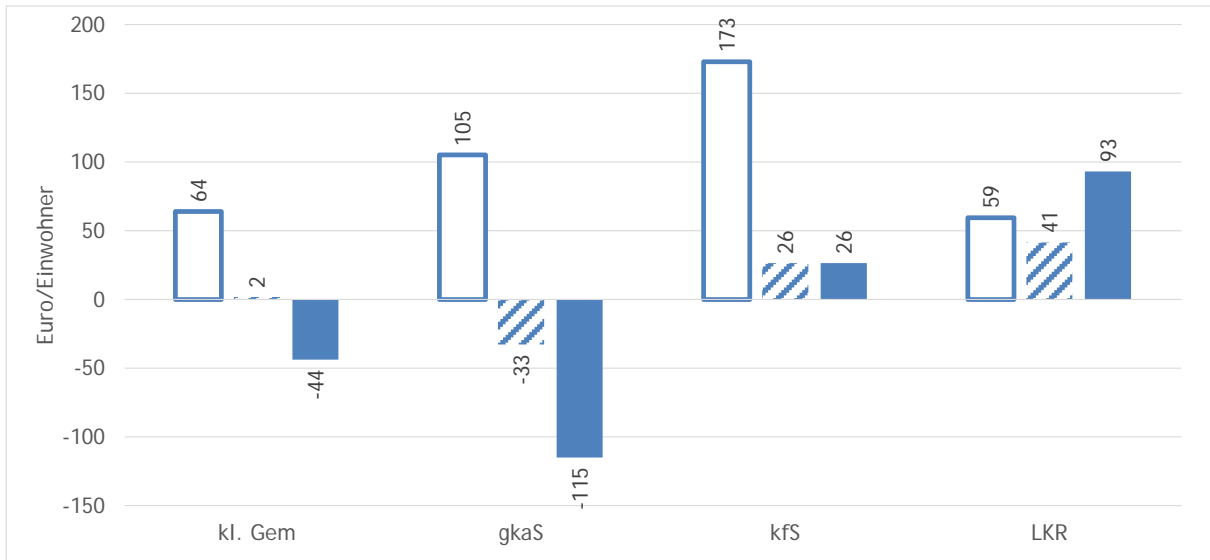
Nachfolgend werden folgende Varianten mit Mindestausstattung dargestellt:

- ohne Absenkung der Kreisumlagegrundlagen
- Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5%
- Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%

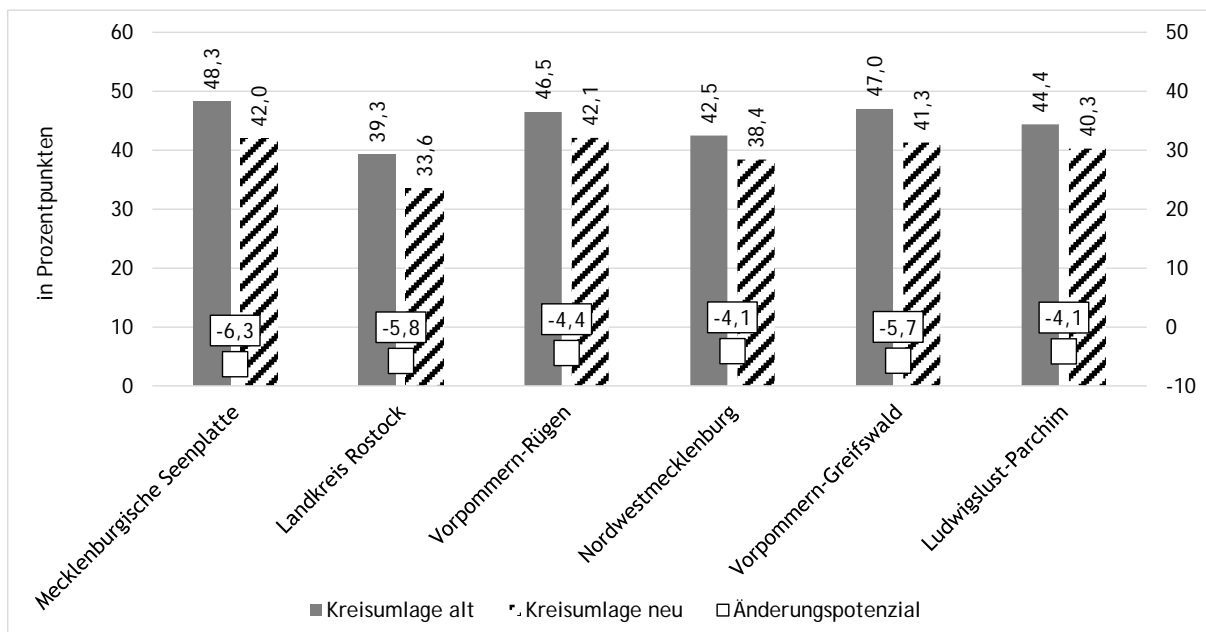
Abbildung 71: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 50% mit MA 85 | 85





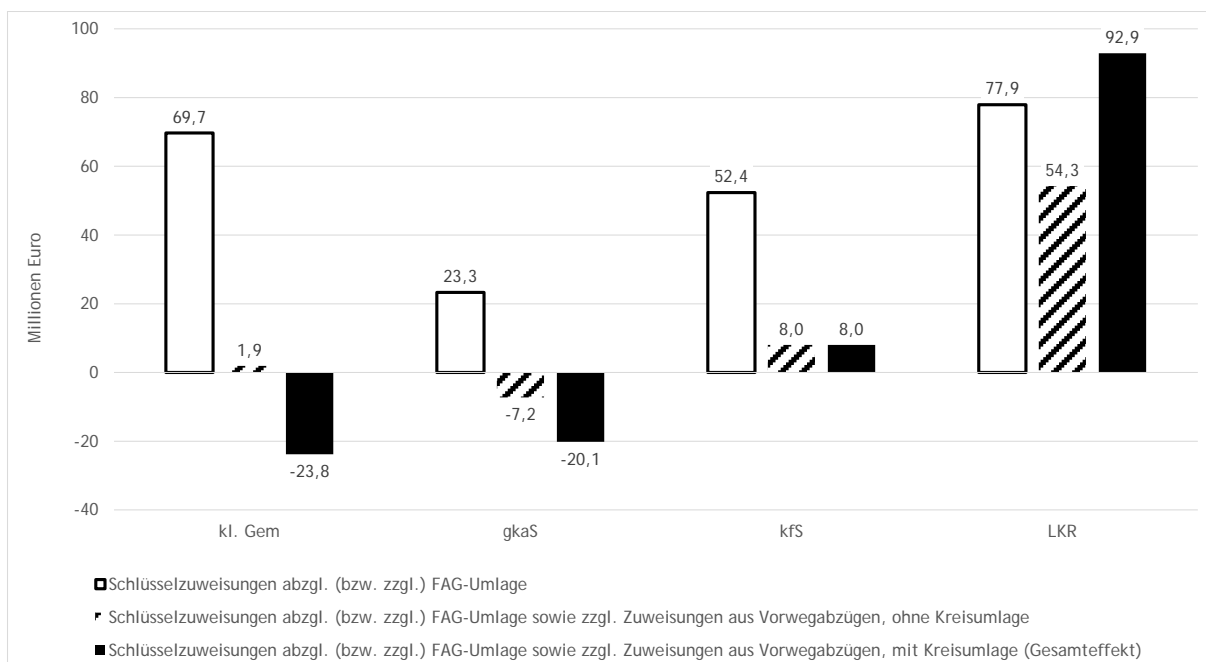


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	10.121.234	30.977	-7.189.259	159,1	0,5	-113,0	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	6.429.919	-1.859.691	-6.529.017	110,8	-32,0	-112,5	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	5.263.223	-2.326.000	-6.692.142	91,9	-40,6	-116,8	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.478.743	-3.088.212	-5.058.840	34,7	-72,6	-118,9	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	30.958.313	4.063.343	4.063.343	150,3	19,7	19,7	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	21.398.890	3.947.648	3.947.648	221,1	40,8	40,8	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	15.051.053	10.600.463	26.908.397	57,3	40,4	102,5	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	12.122.702	8.224.045	21.266.130	56,8	38,5	99,6	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	17.890.626	13.765.167	23.356.232	79,6	61,2	103,9	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	11.264.204	8.241.196	15.084.517	72,1	52,7	96,5	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	17.168.860	12.942.122	25.943.895	72,0	54,3	108,8	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	4.395.363	479.298	9.424.109	20,5	2,2	44,0	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
kl. Gem			1.088.065	69.701.864	1.924.637	-47.580.020	64,1	1,8	-43,7	
gkaS			221.486	23.293.120	-7.242.927	-25.469.258	105,2	-32,7	-115,0	
kfS			302.811	52.357.203	8.010.991	8.010.991	172,9	26,5	26,5	
LKR			1.309.551	77.892.807	54.252.292	121.983.280	59,5	41,4	93,1	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
unter 500			89.880	5.376.513	5.376.513	1.705.415	59,8	59,8	19,0	
500 bis unter 1.000			174.644	7.622.766	7.506.090	-201.964	43,6	43,0	-1,2	
1.000 bis unter 2.500			177.975	7.864.610	5.931.511	-710.750	44,2	33,3	-4,0	
2.500 bis unter 5.000			220.908	12.927.764	-3.558.080	-12.327.143	58,5	-16,1	-55,8	
5.000 bis unter 10.000			193.818	9.217.414	-9.266.583	-17.396.259	47,6	-47,8	-89,8	
10.000 bis unter 20.000			160.338	19.787.397	-3.001.101	-13.333.322	123,4	-18,7	-83,2	
20.000 bis unter 50.000			113.059	8.384.144	-4.151.924	-10.374.837	74,2	-36,7	-91,8	
über 50.000			481.740	74.171.579	3.856.276	-12.399.427	154,0	8,0	-25,7	
gesamt			1.612.362	223.244.993	56.944.993	56.944.993	138,5	35,3	35,3	
gesamt Gemeinden			1.612.362	145.352.186	2.692.707	-65.038.287	90,7	1,7	-40,3	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	13.591.689	85.300	-9.002.397	68,3	0,4	-45,3	
13072		Landkreis Rostock	213.473	13.232.284	752.043	-12.290.042	62,0	3,5	-57,6	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	8.598.545	-1.905.100	-6.826.840	51,6	-11,4	-40,9	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	6.890.332	954.697	-3.917.997	60,6	8,4	-34,5	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	13.846.493	1.835.328	-6.800.304	76,5	10,1	-37,6	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	13.542.522	202.369	-8.742.441	63,2	0,9	-40,8	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	22.169.083	22.169.083	2.612.037	44,5	44,5	5,2	
GZ		Grundzentren	352.129	19.788.490	-15.866.270	-30.645.569	56,2	-45,1	-87,0	
MZ		Mittelzentren	280.466	29.223.034	-7.466.389	-24.605.328	104,2	-26,6	-87,7	
OZ		Oberzentren	481.740	74.171.579	3.856.276	-12.399.427	154,0	8,0	-25,7	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	255.263	21.776.895	14.126.178	732.992	85,3	55,3	2,9	
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	18.324.264	-2.098.845	-13.447.745	73,0	-8,4	-53,6	
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	19.117.555	-1.794.406	-14.217.698	87,1	-8,2	-64,7	
100%		0,9 bis unter 1	230.943	16.333.189	-5.634.806	-17.772.183	70,7	-24,4	-77,0	
110%		1 bis unter 1,1	144.070	24.479.266	4.158.594	2.453.962	169,9	28,9	17,0	
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	45.937.835	2.535.783	-8.058.397	127,9	7,1	-22,4	
125%		über 1,25	152.483	-616.818	-8.599.797	-14.729.218	-4,0	-56,4	-96,6	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	188.480	15.943.535	15.943.535	6.105.488	84,6	84,6	32,4	
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	3.081.081	3.081.081	694.516	45,5	45,5	10,3	
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	1.971.810	1.971.810	480.562	35,5	35,5	8,7	
100%		0,9 bis unter 1	51.987	1.150.295	1.150.295	-199.275	22,1	22,1	-3,8	
110%		1 bis unter 1,1	22.513	510.672	510.672	156.600	22,7	22,7	7,0	
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	840.691	840.691	-193.114	18,4	18,4	-4,2	
125%		über 1,25	66.028	-1.329.000	-1.329.000	-4.432.741	-20,1	-20,1	-67,1	
70%		unter 0,7	57.939	4.810.474	-1.544.367	-4.504.254	83,0	-26,7	-77,7	
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	6.861.007	-3.542.883	-7.650.116	64,8	-33,5	-72,2	
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.854.392	-961.455	-3.266.959	87,4	-21,8	-74,1	
100%		0,9 bis unter 1	21.873	1.312.902	-681.693	-1.549.459	60,0	-31,2	-70,8	
110%		1 bis unter 1,1	12.502	1.077.592	31.786	-649.976	86,2	2,5	-52,0	
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	1.159.941	-1.896.862	-2.728.327	49,6	-81,2	-116,8	
125%		über 1,25	86.455	712.182	-7.270.796	-10.296.477	8,2	-84,1	-119,1	
70%		unter 0,7	8.844	1.022.886	-272.991	-868.242				
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	8.382.176	-1.637.042	-6.492.144	108,5	-21,2	-84,0	
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	6.861.434	-945.070	-4.902.284	110,7	-15,2	-79,1	
100%		0,9 bis unter 1	99.797	8.606.769	-3.777.407	-9.331.308	86,2	-37,9	-93,5	
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.492.113	-331.512	-1.000.310	121,8	-27,1	-81,6	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	2.857.656	-502.367	-2.011.040	140,8	-24,7	-99,1	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	10.121.234	30.977	-7.189.259	159,1	0,5	-113,0
		OZ	Stralsund	58.041	6.429.919	-1.859.691	-6.529.017	110,8	-32,0	-112,5
		OZ	Greifswald	57.286	5.263.223	-2.326.000	-6.692.142	91,9	-40,6	-116,8
		OZ	Rostock	206.011	30.958.313	4.063.343	4.063.343	150,3	19,7	19,7
		OZ	Schwerin	96.800	21.398.890	3.947.648	3.947.648	221,1	40,8	40,8
		OZ	Wismar	42.557	1.478.743	-3.088.212	-5.058.840	34,7	-72,6	-118,9

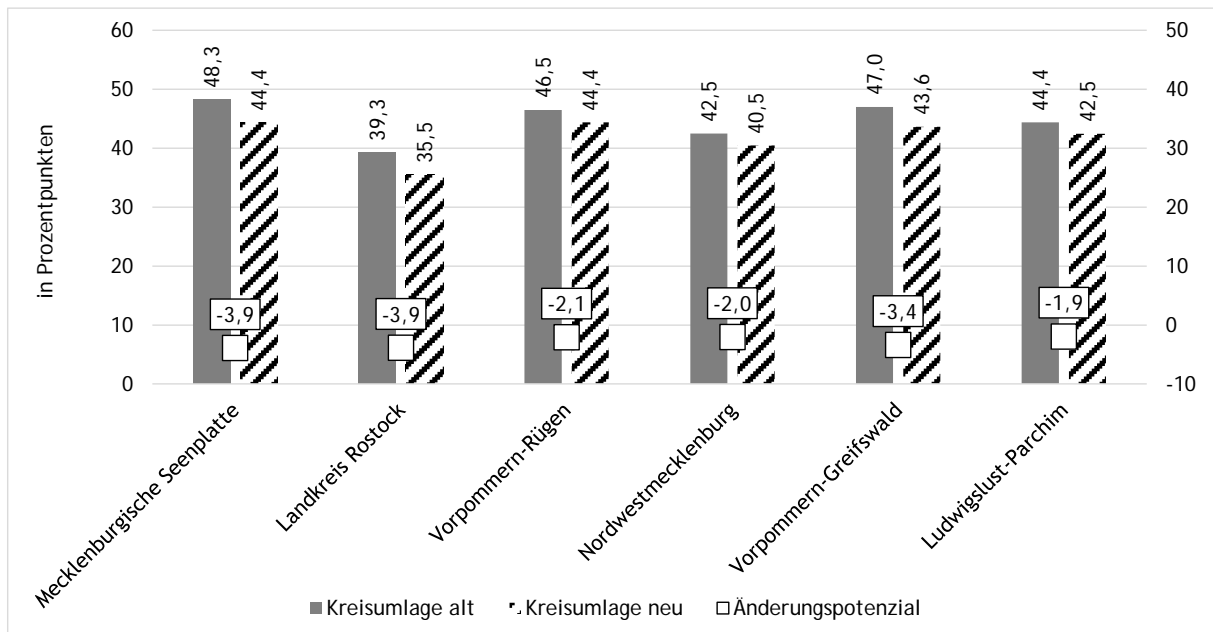


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 72: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 50% mit MA 85 | 85 und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 5%

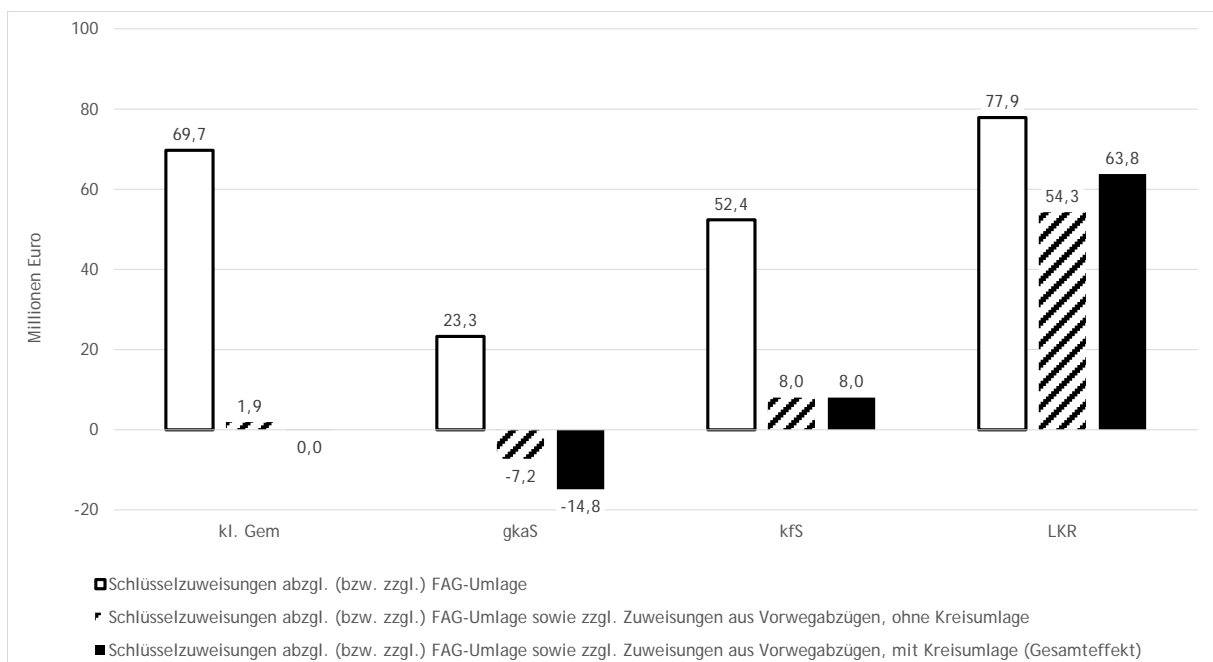


AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	10.121.234	30.977	-5.447.674	159,1	0,5	-85,7	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	6.429.919	-1.859.691	-5.176.276	110,8	-32,0	-89,2	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	5.263.223	-2.326.000	-5.334.675	91,9	-40,6	-93,1	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.478.743	-3.088.212	-4.190.916	34,7	-72,6	-98,5	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	30.958.313	4.063.343	4.063.343	150,3	19,7	19,7	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	21.398.890	3.947.648	3.947.648	221,1	40,8	40,8	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	15.051.053	10.600.463	20.690.559	57,3	40,4	78,8	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	12.122.702	8.224.045	16.936.370	56,8	38,5	79,3	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	17.890.626	13.765.167	18.306.300	79,6	61,2	81,4	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	11.264.204	8.241.196	11.637.881	72,1	52,7	74,5	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	17.168.860	12.942.122	20.626.955	72,0	54,3	86,5	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	4.395.363	479.298	4.681.708	20,5	2,2	21,9	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
	kl. Gem		1.088.065	69.701.864	1.924.637	-23.796.230	64,1	1,8	-21,9	
	gkaS		221.486	23.293.120	-7.242.927	-20.149.541	105,2	-32,7	-91,0	
	kfS		302.811	52.357.203	8.010.991	8.010.991	172,9	26,5	26,5	
	LKR		1.309.551	77.892.807	54.252.292	92.879.773	59,5	41,4	70,9	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
	unter 500		89.880	5.376.513	5.376.513	3.522.645	59,8	59,8	39,2	
	500 bis unter 1.000		174.644	7.622.766	7.506.090	3.734.465	43,6	43,0	21,4	
	1.000 bis unter 2.500		177.975	7.864.610	5.931.511	2.985.535	44,2	33,3	16,8	
	2.500 bis unter 5.000		220.908	12.927.764	-3.558.080	-7.754.549	58,5	-16,1	-35,1	
	5.000 bis unter 10.000		193.818	9.217.414	-9.266.583	-12.731.271	47,6	-47,8	-65,7	
	10.000 bis unter 20.000		160.338	19.787.397	-3.001.101	-9.744.492	123,4	-18,7	-60,8	
	20.000 bis unter 50.000		113.059	8.384.144	-4.151.924	-7.999.480	74,2	-36,7	-70,8	
	über 50.000		481.740	74.171.579	3.856.276	-7.947.633	154,0	8,0	-16,5	
	gesamt		1.612.362	223.244.993	56.944.993	56.944.993	138,5	35,3	35,3	
	gesamt Gemeinden		1.612.362	145.352.186	2.692.707	-35.934.780	90,7	1,7	-22,3	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	13.591.689	85.300	-4.526.145	68,3	0,4	-22,8	
13072		Landkreis Rostock	213.473	13.232.284	752.043	-7.960.282	62,0	3,5	-37,3	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	8.598.545	-1.905.100	-3.129.649	51,6	-11,4	-18,8	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	6.890.332	954.697	-1.339.284	60,6	8,4	-11,8	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	13.846.493	1.835.328	-2.840.831	76,5	10,1	-15,7	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	13.542.522	202.369	-4.000.040	63,2	0,9	-18,7	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	22.169.083	22.169.083	13.171.611	44,5	44,5	26,4	
GZ		Grundzentren	352.129	19.788.490	-15.866.270	-22.667.710	56,2	-45,1	-64,4	
MZ		Mittelzentren	280.466	29.223.034	-7.466.389	-18.491.048	104,2	-26,6	-65,9	
OZ		Oberzentren	481.740	74.171.579	3.856.276	-7.947.633	154,0	8,0	-16,5	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	255.263	21.776.895	14.126.178	5.659.997	85,3	55,3	22,2	
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	18.324.264	-2.098.845	-8.419.433	73,0	-8,4	-33,6	
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	19.117.555	-1.794.406	-9.432.271	87,1	-8,2	-42,9	
100%		0,9 bis unter 1	230.943	16.333.189	-5.634.806	-12.760.017	70,7	-24,4	-55,3	
110%		1 bis unter 1,1	144.070	24.479.266	4.158.594	3.476.194	169,9	28,9	24,1	
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	45.937.835	2.535.783	-4.341.144	127,9	7,1	-12,1	
125%		über 1,25	152.483	-616.818	-8.599.797	-10.118.104	-4,0	-56,4	-66,4	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	188.480	15.943.535	15.943.535	9.702.135	84,6	84,6	51,5	
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	3.081.081	3.081.081	2.002.454	45,5	45,5	29,6	
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	1.971.810	1.971.810	1.573.831	35,5	35,5	28,4	
100%		0,9 bis unter 1	51.987	1.150.295	1.150.295	847.088	22,1	22,1	16,3	
110%		1 bis unter 1,1	22.513	510.672	510.672	629.175	22,7	22,7	27,9	
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	840.691	840.691	783.008	18,4	18,4	17,1	
125%		über 1,25	66.028	-1.329.000	-1.329.000	-2.366.079	-20,1	-20,1	-35,8	
70%		unter 0,7	57.939	4.810.474	-1.544.367	-3.363.846	83,0	-26,7	-58,1	
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	6.861.007	-3.542.883	-5.518.728	64,8	-33,5	-52,1	
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.854.392	-961.455	-2.339.299	87,4	-21,8	-53,0	
100%		0,9 bis unter 1	21.873	1.312.902	-681.693	-1.106.049	60,0	-31,2	-50,6	
110%		1 bis unter 1,1	12.502	1.077.592	31.786	-388.032	86,2	2,5	-31,0	
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	1.159.941	-1.896.862	-2.199.729	49,6	-81,2	-94,2	
125%		über 1,25	86.455	712.182	-7.270.796	-7.752.026	8,2	-84,1	-89,7	
70%		unter 0,7	8.844	1.022.886	-272.991	-678.292				
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	8.382.176	-1.637.042	-4.903.160	108,5	-21,2	-63,5	
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	6.861.434	-945.070	-3.490.527	110,7	-15,2	-56,3	
100%		0,9 bis unter 1	99.797	8.606.769	-3.777.407	-7.166.381	86,2	-37,9	-71,8	
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.492.113	-331.512	-712.597	121,8	-27,1	-58,1	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	2.857.656	-502.367	-1.540.092	140,8	-24,7	-75,9	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	10.121.234	30.977	-5.447.674	159,1	0,5	-85,7
		OZ	Stralsund	58.041	6.429.919	-1.859.691	-5.176.276	110,8	-32,0	-89,2
		OZ	Greifswald	57.286	5.263.223	-2.326.000	-5.334.675	91,9	-40,6	-93,1
		OZ	Rostock	206.011	30.958.313	4.063.343	4.063.343	150,3	19,7	19,7
		OZ	Schwerin	96.800	21.398.890	3.947.648	3.947.648	221,1	40,8	40,8
		OZ	Wismar	42.557	1.478.743	-3.088.212	-4.190.916	34,7	-72,6	-98,5

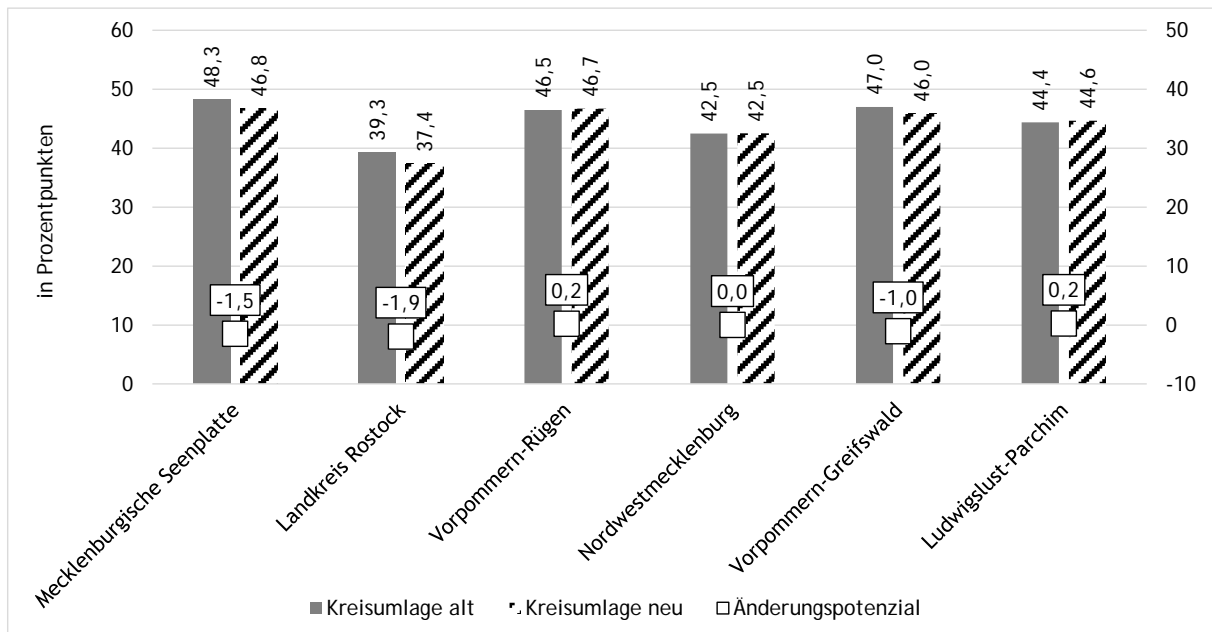


Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 73: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 (mit Erhöhung FAG-Masse um 50,5 Mio. Euro) mit ZO-Ansatz zu 50% mit MA 85 | 85 und Absenkung der Kreisumlagegrundlagen um 10%



AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner		
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>									
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	10.121.234	30.977	-3.706.088	159,1	0,5	-58,3
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	6.429.919	-1.859.691	-3.823.535	110,8	-32,0	-65,9
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	5.263.223	-2.326.000	-3.977.208	91,9	-40,6	-69,4
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.478.743	-3.088.212	-3.322.993	34,7	-72,6	-78,1
<b>kreisfreie Städte</b>									
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	30.958.313	4.063.343	4.063.343	150,3	19,7	19,7
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	21.398.890	3.947.648	3.947.648	221,1	40,8	40,8
<b>Landkreise</b>									
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	15.051.053	10.600.463	14.472.721	57,3	40,4	55,1
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	12.122.702	8.224.045	12.606.610	56,8	38,5	59,1
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	17.890.626	13.765.167	13.256.368	79,6	61,2	59,0
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	11.264.204	8.241.196	8.191.245	72,1	52,7	52,4
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	17.168.860	12.942.122	15.310.016	72,0	54,3	64,2
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	4.395.363	479.298	-60.693	20,5	2,2	-0,3
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>									
	kl. Gem		1.088.065	69.701.864	1.924.637	-12.440	64,1	1,8	0,0
	gkaS		221.486	23.293.120	-7.242.927	-14.829.824	105,2	-32,7	-67,0
	kfS		302.811	52.357.203	8.010.991	8.010.991	172,9	26,5	26,5
	LKR		1.309.551	77.892.807	54.252.292	63.776.266	59,5	41,4	48,7
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>									
	unter 500		89.880	5.376.513	5.376.513	5.339.876	59,8	59,8	59,4
	500 bis unter 1.000		174.644	7.622.766	7.506.090	7.670.894	43,6	43,0	43,9
	1.000 bis unter 2.500		177.975	7.864.610	5.931.511	6.681.819	44,2	33,3	37,5
	2.500 bis unter 5.000		220.908	12.927.764	-3.558.080	-3.181.955	58,5	-16,1	-14,4
	5.000 bis unter 10.000		193.818	9.217.414	-9.266.583	-8.066.283	47,6	-47,8	-41,6
	10.000 bis unter 20.000		160.338	19.787.397	-3.001.101	-6.155.662	123,4	-18,7	-38,4
	20.000 bis unter 50.000		113.059	8.384.144	-4.151.924	-5.624.122	74,2	-36,7	-49,7
	über 50.000		481.740	74.171.579	3.856.276	-3.495.839	154,0	8,0	-7,3
	gesamt		1.612.362	223.244.993	56.944.993	56.944.993	138,5	35,3	35,3
	gesamt Gemeinden		1.612.362	145.352.186	2.692.707	-6.831.273	90,7	1,7	-4,2
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>									
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	13.591.689	85.300	-49.892	68,3	0,4	-0,3
13072		Landkreis Rostock	213.473	13.232.284	752.043	-3.630.522	62,0	3,5	-17,0
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	8.598.545	-1.905.100	567.542	51,6	-11,4	3,4
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	6.890.332	954.697	1.239.430	60,6	8,4	10,9
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	13.846.493	1.835.328	1.118.641	76,5	10,1	6,2
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	13.542.522	202.369	742.361	63,2	0,9	3,5
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>									
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	22.169.083	22.169.083	23.731.185	44,5	44,5	47,7
GZ		Grundzentren	352.129	19.788.490	-15.866.270	-14.689.850	56,2	-45,1	-41,7
MZ		Mittelzentren	280.466	29.223.034	-7.466.389	-12.376.767	104,2	-26,6	-44,1
OZ		Oberzentren	481.740	74.171.579	3.856.276	-3.495.839	154,0	8,0	-7,3
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	255.263	21.776.895	14.126.178	10.587.001	85,3	55,3	41,5
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	18.324.264	-2.098.845	-3.391.122	73,0	-8,4	-13,5
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	19.117.555	-1.794.406	-4.646.844	87,1	-8,2	-21,2
100%		0,9 bis unter 1	230.943	16.333.189	-5.634.806	-7.747.852	70,7	-24,4	-33,5
110%		1 bis unter 1,1	144.070	24.479.266	4.158.594	4.498.426	169,9	28,9	31,2
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	45.937.835	2.535.783	-623.891	127,9	7,1	-1,7
125%		über 1,25	152.483	-616.818	-8.599.797	-5.506.991	-4,0	-56,4	-36,1
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	188.480	15.943.535	15.943.535	13.298.781	84,6	84,6	70,6
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	3.081.081	3.081.081	3.310.392	45,5	45,5	48,9
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	1.971.810	1.971.810	2.667.100	35,5	35,5	48,1
100%		0,9 bis unter 1	51.987	1.150.295	1.150.295	1.893.450	22,1	22,1	36,4
110%		1 bis unter 1,1	22.513	510.672	510.672	1.101.750	22,7	22,7	48,9
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	840.691	840.691	1.759.129	18,4	18,4	38,4
125%		über 1,25	66.028	-1.329.000	-1.329.000	-299.416	-20,1	-20,1	-4,5
70%		unter 0,7	57.939	4.810.474	-1.544.367	-2.223.438	83,0	-26,7	-38,4
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	6.861.007	-3.542.883	-3.387.339	64,8	-33,5	-32,0
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	3.854.392	-961.455	-1.411.639	87,4	-21,8	-32,0
100%		0,9 bis unter 1	21.873	1.312.902	-681.693	-662.640	60,0	-31,2	-30,3
110%		1 bis unter 1,1	12.502	1.077.592	31.786	-126.089	86,2	2,5	-10,1
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	1.159.941	-1.896.862	-1.671.131	49,6	-81,2	-71,5
125%		über 1,25	86.455	712.182	-7.270.796	-5.207.574	8,2	-84,1	-60,2
70%		unter 0,7	8.844	1.022.886	-272.991	-488.343			
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	8.382.176	-1.637.042	-3.314.175	108,5	-21,2	-42,9
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	6.861.434	-945.070	-2.078.769	110,7	-15,2	-33,5
100%		0,9 bis unter 1	99.797	8.606.769	-3.777.407	-5.001.454	86,2	-37,9	-50,1
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.492.113	-331.512	-424.883	121,8	-27,1	-34,7
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	2.857.656	-502.367	-1.069.144	140,8	-24,7	-52,7
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		OZ							
		Neubrandenburg	63.602	10.121.234	30.977	-3.706.088	159,1	0,5	-58,3
		Stralsund	58.041	6.429.919	-1.859.691	-3.823.535	110,8	-32,0	-65,9
		Greifswald	57.286	5.263.223	-2.326.000	-3.977.208	91,9	-40,6	-69,4
		Rostock	206.011	30.958.313	4.063.343	4.063.343	150,3	19,7	19,7
		Schwerin	96.800	21.398.890	3.947.648	3.947.648	221,1	40,8	40,8
		Wismar	42.557	1.478.743	-3.088.212	-3.322.993	34,7	-72,6	-78,1



Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

## 5 Kreisaufgaben: Soziallastenansatz, Flächenansatz

### 5.1 Wegfall des Soziallastenansatzes

Parameter Vorwegabzüge:

- § 15 - wird erhalten
- § 16 - wird aufgelöst bis auf 10,9 Mio. Euro für Theater und Orchester und in die Schlüsselmasse überführt
- § 17 - wird aufgelöst und in die Schlüsselmasse überführt
- § 18 - wird aufgelöst und in die Schlüsselmasse überführt

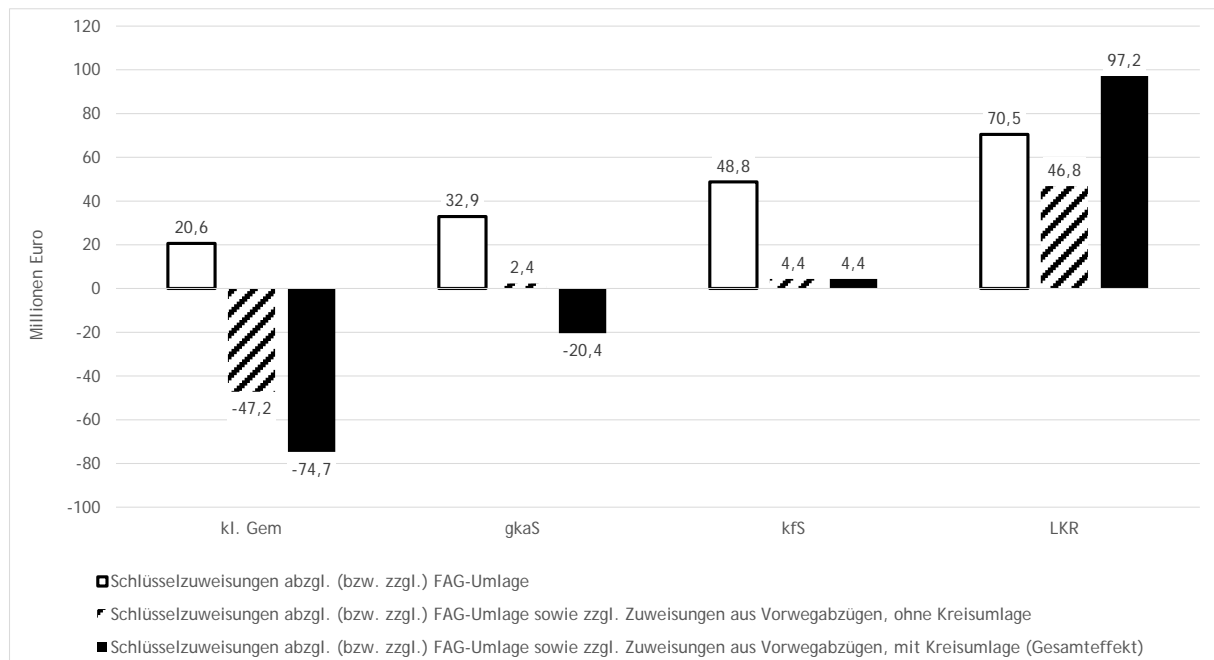
Die weiteren FAG-relevanten Parameter entsprechen denen des Gutachtenvorschlags:

- Einheitlicher Nivellierungshebesatz (Landesdurchschnitt)
- Gemeindeaufgaben:
  - Veredelungsfaktor für Verflechtungsbereiche der Zentralen Orte:
    - Nahbereich: 17%
    - Mittelbereich: 8%
    - Oberbereich: 11%
  - Veredelungsfaktor für Einwohner unter 18 Jahren: 330%
- Kreisaufgaben
  - Wegfall des Flächenfaktors
  - Wegfall des Soziallastenansatzes SGB II für Bedarfsgemeinschaften
- FAG-Umlage mit Abschöpfungsgrad 30 % bei individueller FKMZ : BMZ > 115%
  - Der Anteil der FAG-Umlage, der gemäß dem geltenden FAG M-V in die FAG-Masse des Folgejahres überführt werden würde, geht in die Teilschlüsselmasse der Gemeindeaufgaben ein (Endogenisierung FAG-Umlage).

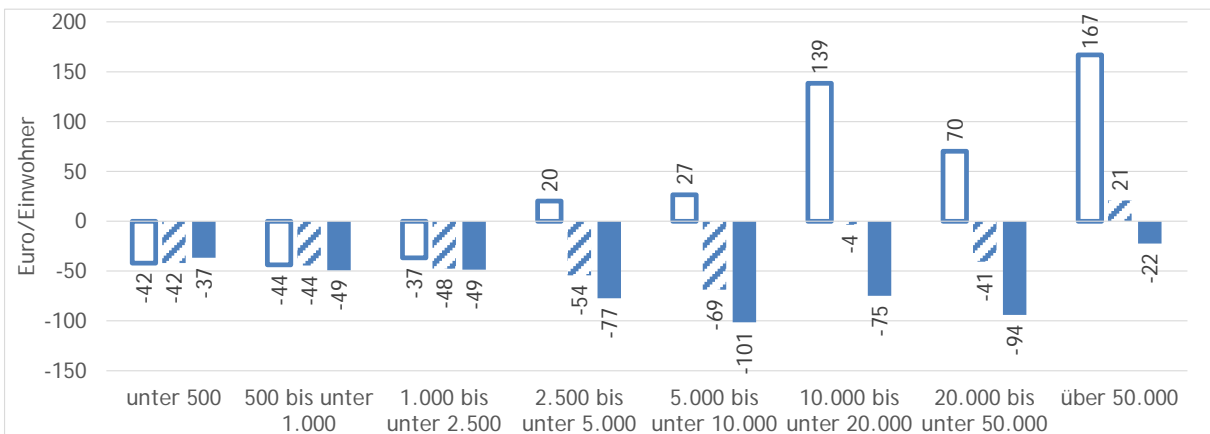
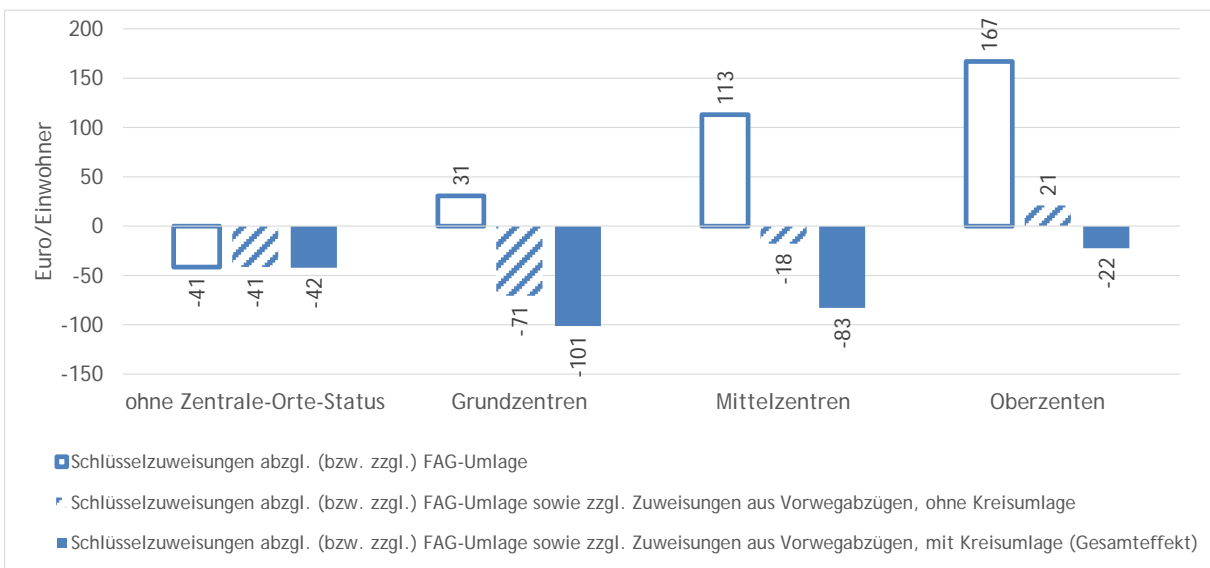
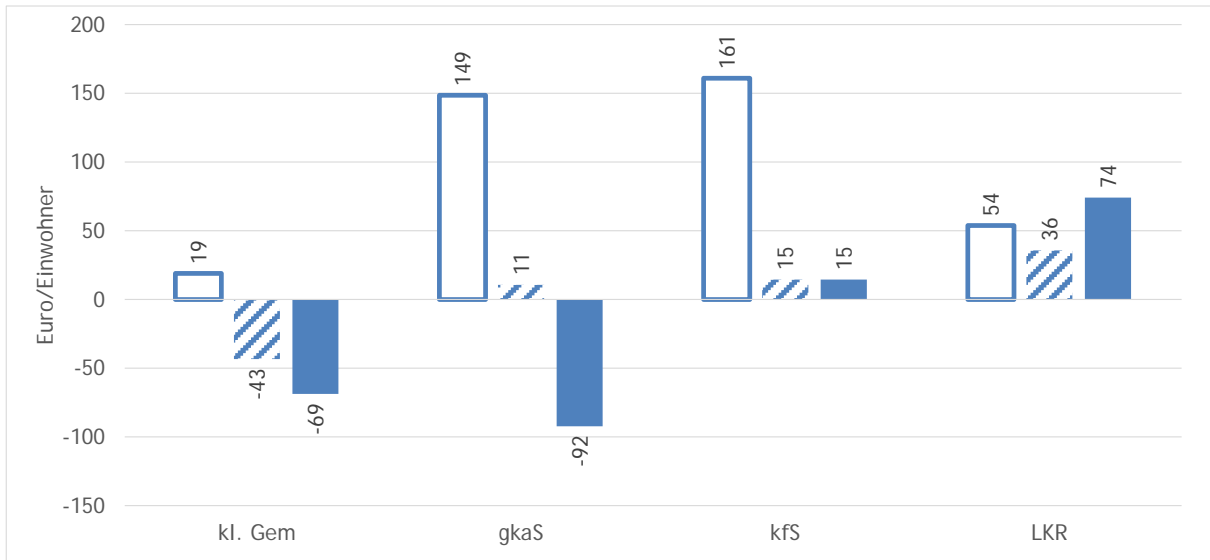
Im Folgenden werden die Ergebnisse der Verteilung für zwei Gesamtmodelle angegeben:

- Gesamtmodell ohne Mindestausstattung

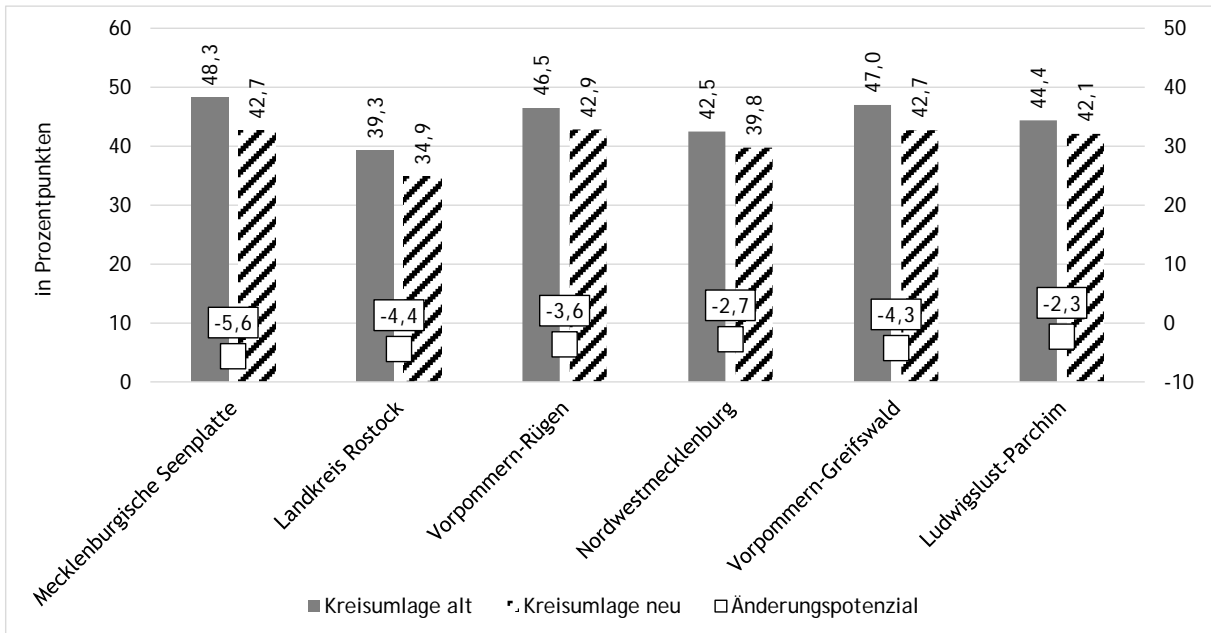
Abbildung 74: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 ohne Soziallastenansatz ohne MA





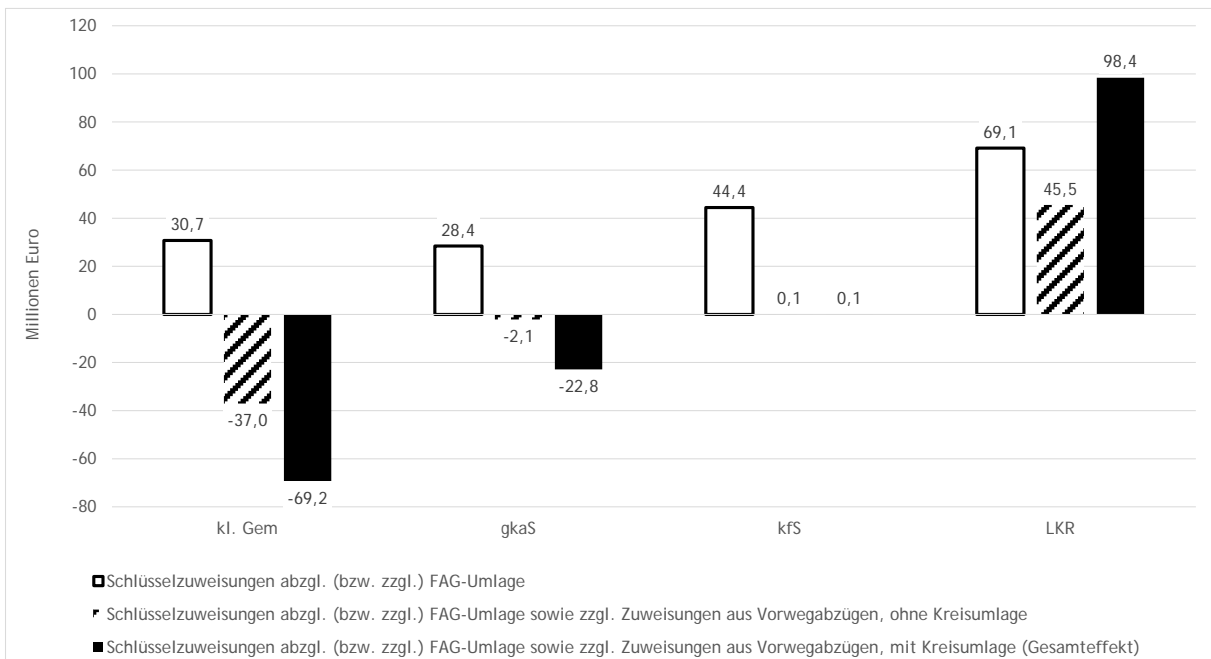


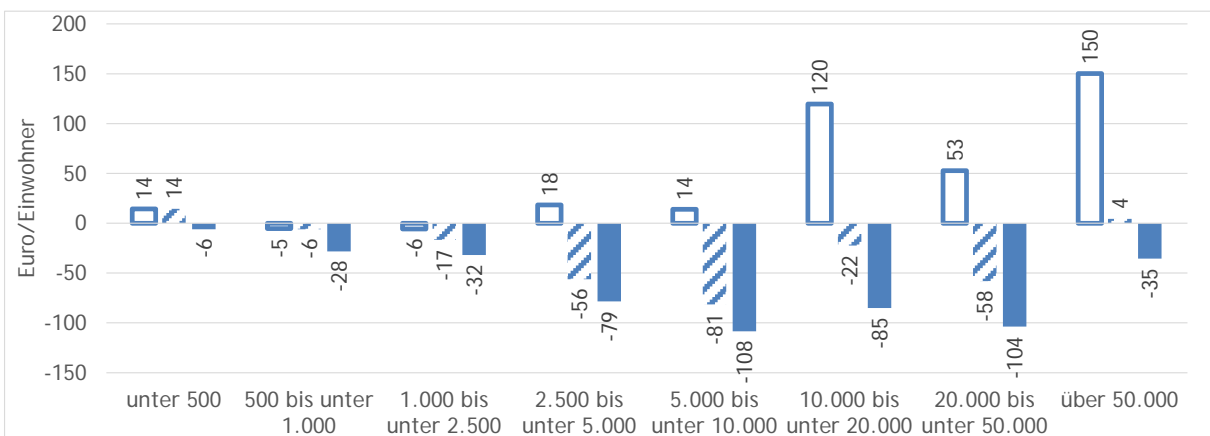
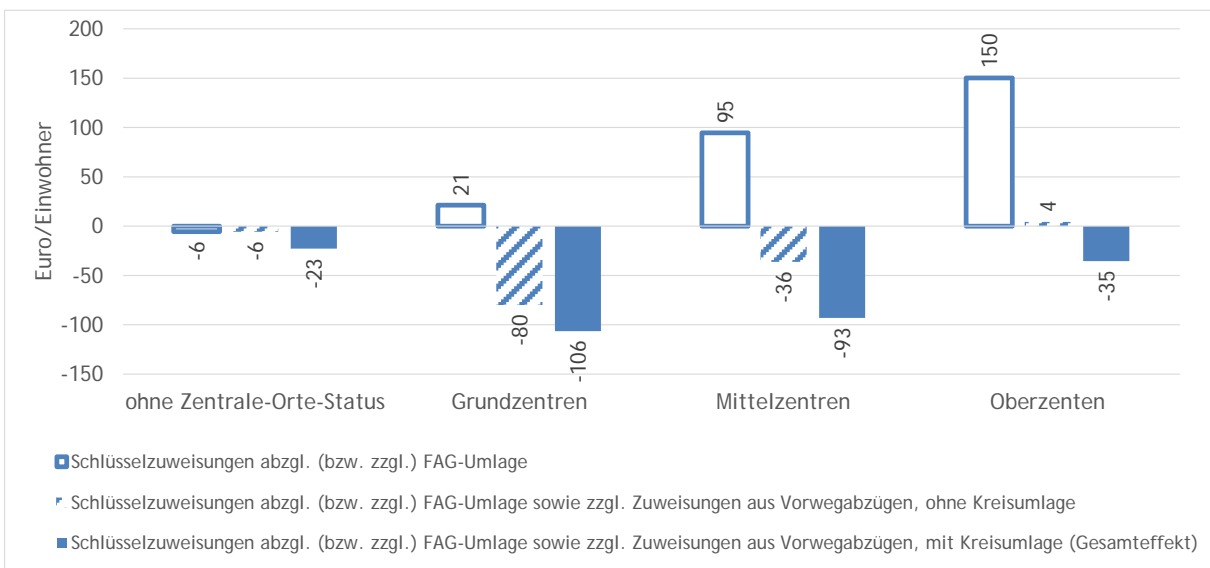
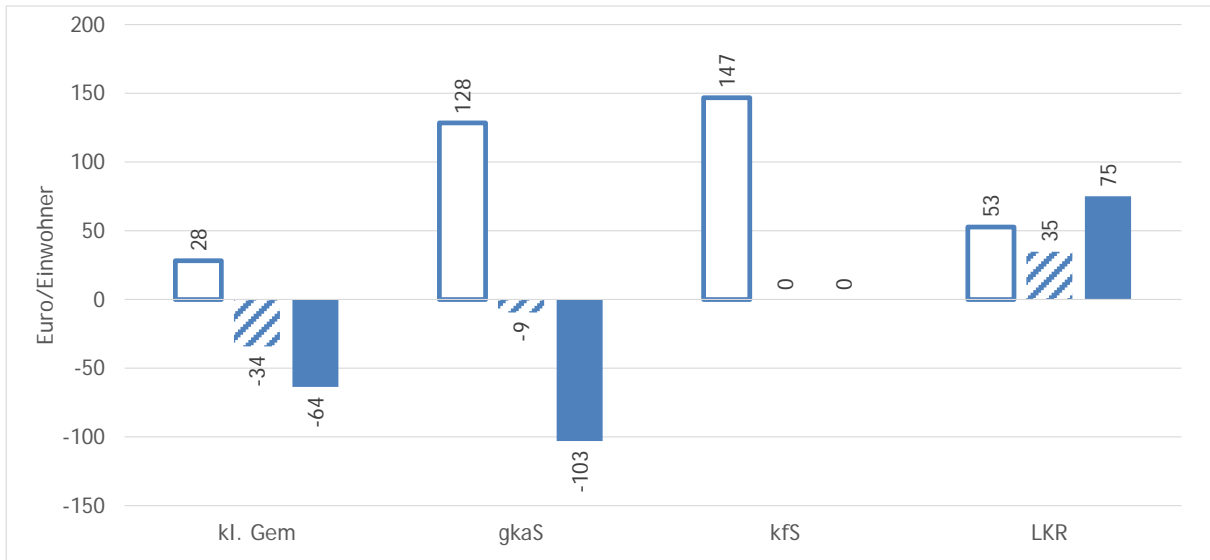
				Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner		
AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>									
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	15.101.333	5.011.076	-4.614.797	237,4	78,8	-72,6
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	9.088.186	798.576	-5.106.313	156,6	13,8	-88,0
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	7.492.361	-96.862	-5.510.699	130,8	-1,7	-96,2
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.221.239	-3.345.716	-5.206.904	28,7	-78,6	-122,4
<b>kreisfreie Städte</b>									
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	26.248.262	-646.707	-646.707	127,4	-3,1	-3,1
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	22.505.316	5.054.074	5.054.074	232,5	52,2	52,2
<b>Landkreise</b>									
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	6.759.947	2.309.357	16.648.247	25,8	8,8	63,4
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	15.275.435	11.376.778	20.976.918	71,6	53,3	98,3
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	13.821.420	9.695.962	17.475.797	61,5	43,1	77,7
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	13.315.410	10.292.403	14.705.392	85,2	65,9	94,1
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	12.566.582	8.339.845	17.717.260	52,7	35,0	74,3
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	8.743.077	4.827.013	9.628.817	40,8	22,5	45,0
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>									
kl. Gem			1.088.065	20.606.422	-47.170.805	-74.676.092	18,9	-43,4	-68,6
gkaS			221.486	32.903.120	2.367.074	-20.438.713	148,6	10,7	-92,3
kfS			302.811	48.753.579	4.407.367	4.407.367	161,0	14,6	14,6
LKR			1.309.551	70.481.873	46.841.358	97.152.430	53,8	35,8	74,2
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>									
unter 500			89.880	-3.778.851	-3.778.851	-3.296.342	-42,0	-42,0	-36,7
500 bis unter 1.000			174.644	-7.629.667	-7.746.343	-8.587.450	-43,7	-44,4	-49,2
1.000 bis unter 2.500			177.975	-6.534.128	-8.467.227	-8.652.253	-36,7	-47,6	-48,6
2.500 bis unter 5.000			220.908	4.477.590	-12.008.255	-17.072.815	20,3	-54,4	-77,3
5.000 bis unter 10.000			193.818	5.141.689	-13.342.308	-19.655.822	26,5	-68,8	-101,4
10.000 bis unter 20.000			160.338	22.209.100	-579.398	-11.999.010	138,5	-3,6	-74,8
20.000 bis unter 50.000			113.059	7.941.928	-4.594.139	-10.619.304	70,2	-40,6	-93,9
über 50.000			481.740	80.435.459	10.120.157	-10.824.441	167,0	21,0	-22,5
gesamt			1.612.362	172.744.993	6.444.993	6.444.993	107,1	4,0	4,0
gesamt Gemeinden			1.612.362	102.263.120	-40.396.365	-90.707.437	63,4	-25,1	-56,3
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>									
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	4.535.316	-8.971.073	-13.684.089	22,8	-45,1	-68,8
13072		Landkreis Rostock	213.473	4.480.833	-7.999.408	-17.599.548	21,0	-37,5	-82,4
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	2.043.484	-8.460.161	-10.335.108	12,3	-50,7	-62,0
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	1.429.407	-4.506.228	-7.058.028	12,6	-39,6	-62,1
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	3.905.956	-8.105.209	-12.068.788	21,6	-44,8	-66,7
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	4.211.426	-9.128.726	-13.930.530	19,7	-42,6	-65,1
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>									
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-20.641.777	-20.641.777	-21.001.500	-41,4	-41,4	-42,2
GZ		Grundzentren	352.129	10.789.085	-24.865.674	-35.633.492	30,6	-70,6	-101,2
MZ		Mittelzentren	280.466	31.680.353	-5.009.070	-23.248.004	113,0	-17,9	-82,9
OZ		Oberzentren	481.740	80.435.459	10.120.157	-10.824.441	167,0	21,0	-22,5
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	255.263	-2.432.013	-10.082.730	-12.491.902	-9,5	-39,5	-48,9
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	10.023.447	-10.399.662	-18.019.716	39,9	-41,4	-71,8
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	16.772.159	-4.139.802	-15.570.548	76,4	-18,9	-70,9
100%		0,9 bis unter 1	230.943	14.751.604	-7.216.391	-18.725.458	63,9	-31,2	-81,1
110%		1 bis unter 1,1	144.070	23.695.238	3.374.565	2.496.965	164,5	23,4	17,3
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	43.434.858	32.806	-11.771.392	121,0	0,1	-32,8
125%		über 1,25	152.483	-3.982.173	-11.965.152	-16.625.387	-26,1	-78,5	-109,0
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	188.480	-6.355.393	-6.355.393	-6.084.430	-33,7	-33,7	-32,3
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	-2.572.562	-2.572.562	-2.431.798	-38,0	-38,0	-35,9
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	-2.241.776	-2.241.776	-1.854.199	-40,4	-40,4	-33,4
100%		0,9 bis unter 1	51.987	-2.655.104	-2.655.104	-2.318.972	-51,1	-51,1	-44,6
110%		1 bis unter 1,1	22.513	-1.140.285	-1.140.285	-758.047	-50,7	-50,7	-33,7
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	-2.251.701	-2.251.701	-1.941.795	-49,2	-49,2	-42,4
125%		über 1,25	66.028	-3.424.956	-3.424.956	-5.612.258	-51,9	-51,9	-85,0
70%		unter 0,7	57.939	2.708.486	-3.646.355	-5.640.994	46,7	-62,9	-97,4
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	3.841.643	-6.562.247	-9.292.733	36,3	-62,0	-87,8
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	2.757.509	-2.058.338	-3.875.845	62,5	-46,7	-87,9
100%		0,9 bis unter 1	21.873	609.877	-1.384.718	-1.954.119	27,9	-63,3	-89,3
110%		1 bis unter 1,1	12.502	574.701	-471.105	-945.199	46,0	-37,7	-75,6
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	854.087	-2.202.716	-2.911.473	36,6	-94,3	-124,6
125%		über 1,25	86.455	-557.217	-8.540.195	-11.013.129	-6,4	-98,8	-127,4
70%		unter 0,7	8.844	1.214.894	-80.983	-766.478			
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	8.754.366	-1.264.852	-6.295.184	113,3	-16,4	-81,5
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	7.168.240	-638.264	-4.734.191	115,6	-10,3	-76,4
100%		0,9 bis unter 1	99.797	9.304.470	-3.079.707	-8.941.668	93,2	-30,9	-89,6
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.755.506	-68.118	-853.864	143,2	-5,6	-69,7
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	3.482.877	122.854	-1.656.620	171,6	6,1	-81,6
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
OZ		Neubrandenburg	63.602	15.101.333	5.011.076	-4.614.797	237,4	78,8	-72,6
		Stralsund	58.041	9.088.186	798.576	-5.106.313	156,6	13,8	-88,0
		Greifswald	57.286	7.492.361	-96.862	-5.510.699	130,8	-1,7	-96,2
		Rostock	206.011	26.248.262	-646.707	-646.707	127,4	-3,1	-3,1
		Schwerin	96.800	22.505.316	5.054.074	5.054.074	232,5	52,2	52,2
		Wismar	42.557	1.221.239	-3.345.716	-5.206.904	28,7	-78,6	-122,4



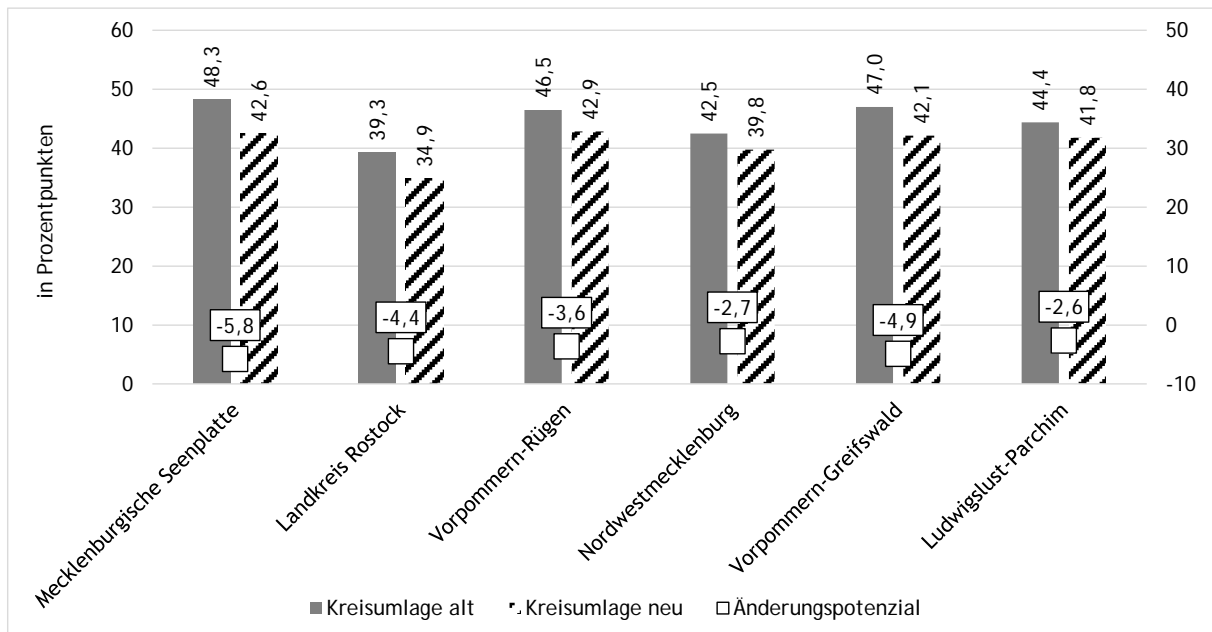
Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 75: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 ohne Soziallastenansatz mit MA 85 | 85





AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner		
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>									
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	13.681.859	3.591.603	-5.348.594	215,1	56,5	-84,1
1,3E+07	gkaS	Straalsund	58.041	7.907.123	-382.487	-5.738.418	136,2	-6,6	-98,9
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	6.359.935	-1.229.289	-6.110.885	111,0	-21,5	-106,7
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	494.479	-4.072.476	-5.624.791	11,6	-95,7	-132,2
<b>kreisfreie Städte</b>									
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	23.502.382	-3.392.587	-3.392.587	114,1	-16,5	-16,5
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	20.945.724	3.494.481	3.494.481	216,4	36,1	36,1
<b>Landkreise</b>									
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	6.606.184	2.155.594	16.816.141	25,2	8,2	64,1
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	15.270.282	11.371.624	21.043.285	71,5	53,3	98,6
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	13.872.335	9.746.876	17.529.836	61,7	43,4	78,0
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	13.340.053	10.317.046	14.728.848	85,4	66,0	94,3
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	11.691.970	7.465.233	18.362.824	49,1	31,3	77,0
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	8.343.114	4.427.050	9.929.186	39,0	20,7	46,4
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>									
	kl. Gem		1.088.065	30.729.553	-37.047.674	-69.244.333	28,2	-34,0	-63,6
	gkaS		221.486	28.443.396	-2.092.650	-22.822.688	128,4	-9,4	-103,0
	kfS		302.811	44.448.106	101.894	101.894	146,8	0,3	0,3
	LKR		1.309.551	69.123.938	45.483.423	98.410.119	52,8	34,7	75,1
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>									
	unter 500		89.880	1.293.677	1.293.677	-536.254	14,4	14,4	-6,0
	500 bis unter 1.000		174.644	-942.969	-1.059.645	-4.932.057	-5,4	-6,1	-28,2
	1.000 bis unter 2.500		177.975	-1.032.767	-2.965.866	-5.662.780	-5,8	-16,7	-31,8
	2.500 bis unter 5.000		220.908	4.051.320	-12.434.525	-17.345.933	18,3	-56,3	-78,5
	5.000 bis unter 10.000		193.818	2.705.868	-15.778.130	-21.005.836	14,0	-81,4	-108,4
	10.000 bis unter 20.000		160.338	19.183.602	-3.604.896	-13.656.600	119,6	-22,5	-85,2
	20.000 bis unter 50.000		113.059	5.965.302	-6.570.766	-11.729.665	52,8	-58,1	-103,7
	über 50.000		481.740	72.397.023	2.081.720	-17.096.002	150,3	4,3	-35,5
	gesamt		1.612.362	172.744.993	6.444.993	6.444.993	107,1	4,0	4,0
	gesamt Gemeinden		1.612.362	103.621.055	-39.038.430	-91.965.126	64,3	-24,2	-57,0
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>									
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	6.620.677	-6.885.712	-12.606.062	33,3	-34,6	-63,4
13072		Landkreis Rostock	213.473	4.662.681	-7.817.560	-17.489.221	21,8	-36,6	-81,9
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	3.231.270	-7.272.375	-9.699.405	19,4	-43,6	-58,2
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	2.153.375	-3.782.260	-6.641.747	18,9	-33,3	-58,4
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	8.272.799	-3.738.365	-9.754.361	45,7	-20,6	-53,9
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	5.788.751	-7.551.402	-13.053.537	27,0	-35,3	-61,0
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>									
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-2.812.805	-2.812.805	-11.295.918	-5,6	-5,6	-22,7
GZ		Grundzentren	352.129	7.507.524	-28.147.235	-37.470.528	21,3	-79,9	-106,4
MZ		Mittelzentren	280.466	26.529.313	-10.160.110	-26.102.677	94,6	-36,2	-93,1
OZ		Oberzentren	481.740	72.397.023	2.081.720	-17.096.002	150,3	4,3	-35,5
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	255.263	13.650.793	6.000.076	-3.725.574	53,5	23,5	-14,6
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	9.858.630	-10.564.479	-18.124.943	39,3	-42,1	-72,2
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	14.574.699	-6.337.263	-16.748.415	66,4	-28,9	-76,3
100%		0,9 bis unter 1	230.943	11.326.661	-10.641.333	-20.621.279	49,0	-46,1	-89,3
110%		1 bis unter 1,1	144.070	21.462.524	1.141.851	557.667	149,0	7,9	3,9
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	37.954.261	-5.447.791	-15.993.763	105,7	-15,2	-44,5
125%		über 1,25	152.483	-5.206.512	-13.189.491	-17.308.819	-34,1	-86,5	-113,5
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	188.480	9.368.373	9.368.373	2.495.791	49,7	49,7	13,2
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	-83.102	-83.102	-1.069.050	-1,2	-1,2	-15,8
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	-1.380.061	-1.380.061	-1.384.987	-24,9	-24,9	-25,0
100%		0,9 bis unter 1	51.987	-2.782.563	-2.782.563	-2.395.752	-53,5	-53,5	-46,1
110%		1 bis unter 1,1	22.513	-1.369.622	-1.369.622	-886.017	-60,8	-60,8	-39,4
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	-2.771.249	-2.771.249	-2.236.096	-60,5	-60,5	-48,8
125%		über 1,25	66.028	-3.794.582	-3.794.582	-5.819.806	-57,5	-57,5	-88,1
70%		unter 0,7	57.939	3.231.927	-3.122.914	-5.367.755	55,8	-53,9	-92,6
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	2.585.991	-7.817.899	-9.977.488	24,4	-73,8	-94,2
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	2.012.475	-2.803.372	-4.288.986	45,6	-63,6	-97,3
100%		0,9 bis unter 1	21.873	257.559	-1.737.035	-2.155.748	11,8	-79,4	-98,6
110%		1 bis unter 1,1	12.502	366.551	-679.255	-1.065.921	29,3	-54,3	-85,3
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	464.952	-2.591.851	-3.125.618	19,9	-110,9	-133,8
125%		über 1,25	86.455	-1.411.931	-9.394.909	-11.489.012	-16,3	-108,7	-132,9
70%		unter 0,7	8.844	1.050.494	-245.383	-853.610			
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	7.355.741	-2.663.478	-7.078.404	95,2	-34,5	-91,6
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	6.035.161	-1.771.343	-5.336.024	97,3	-28,6	-86,1
100%		0,9 bis unter 1	99.797	7.491.730	-4.892.447	-9.958.894	75,1	-49,0	-99,8
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.519.872	-303.753	-984.876	124,0	-24,8	-80,4
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	3.076.316	-283.706	-1.890.868	151,5	-14,0	-93,1
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		OZ							
		Neubrandenburg	63.602	13.681.859	3.591.603	-5.348.594	215,1	56,5	-84,1
		Straalsund	58.041	7.907.123	-382.487	-5.738.418	136,2	-6,6	-98,9
		Greifswald	57.286	6.359.935	-1.229.289	-6.110.885	111,0	-21,5	-106,7
		Rostock	206.011	23.502.382	-3.392.587	-3.392.587	114,1	-16,5	-16,5
		Schwerin	96.800	20.945.724	3.494.481	3.494.481	216,4	36,1	36,1
		Wismar	42.557	494.479	-4.072.476	-5.624.791	11,6	-95,7	-132,2



Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

## 5.2 Beibehaltung des Flächenfaktors

Parameter Vorwegabzüge:

- § 15 - wird erhalten
- § 16 - wird aufgelöst bis auf 10,9 Mio. Euro für Theater und Orchester und in die Schlüsselmasse überführt
- § 17 - wird aufgelöst und in die Schlüsselmasse überführt
- § 18 - wird aufgelöst und in die Schlüsselmasse überführt

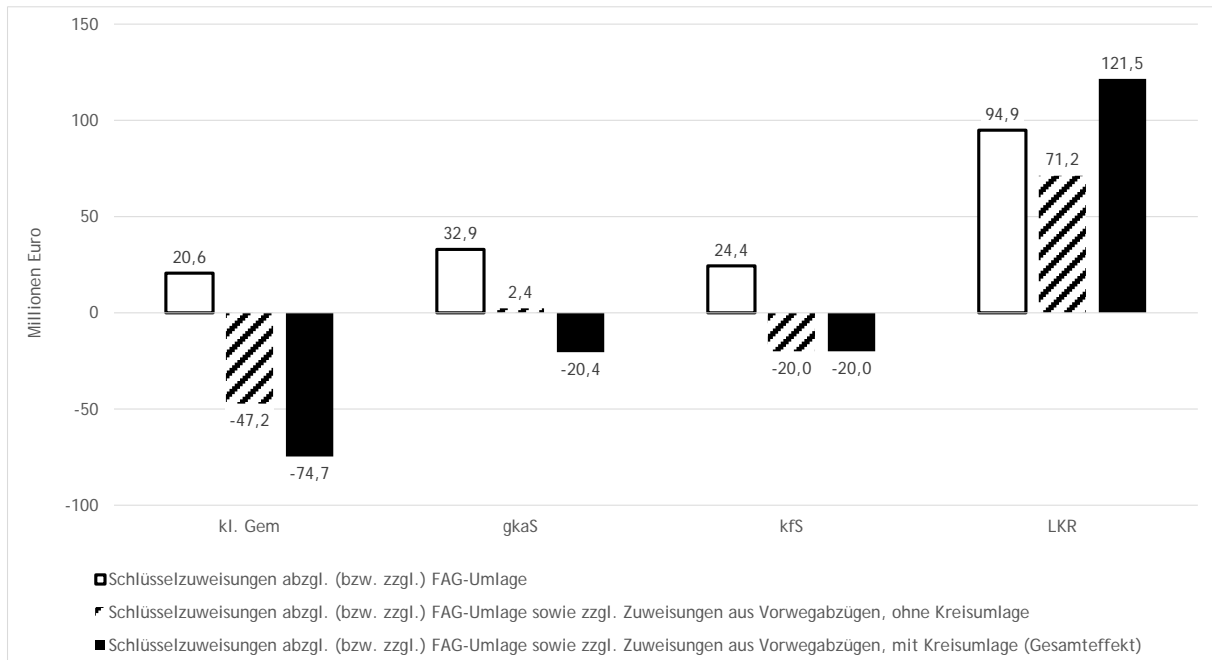
Die weiteren FAG-relevanten Parameter entsprechen denen des Gutachtenvorschlags:

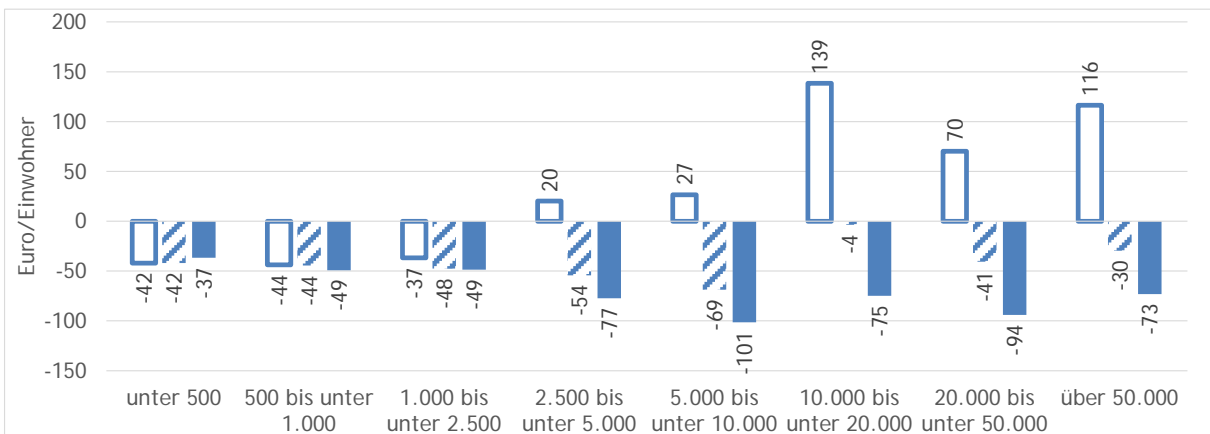
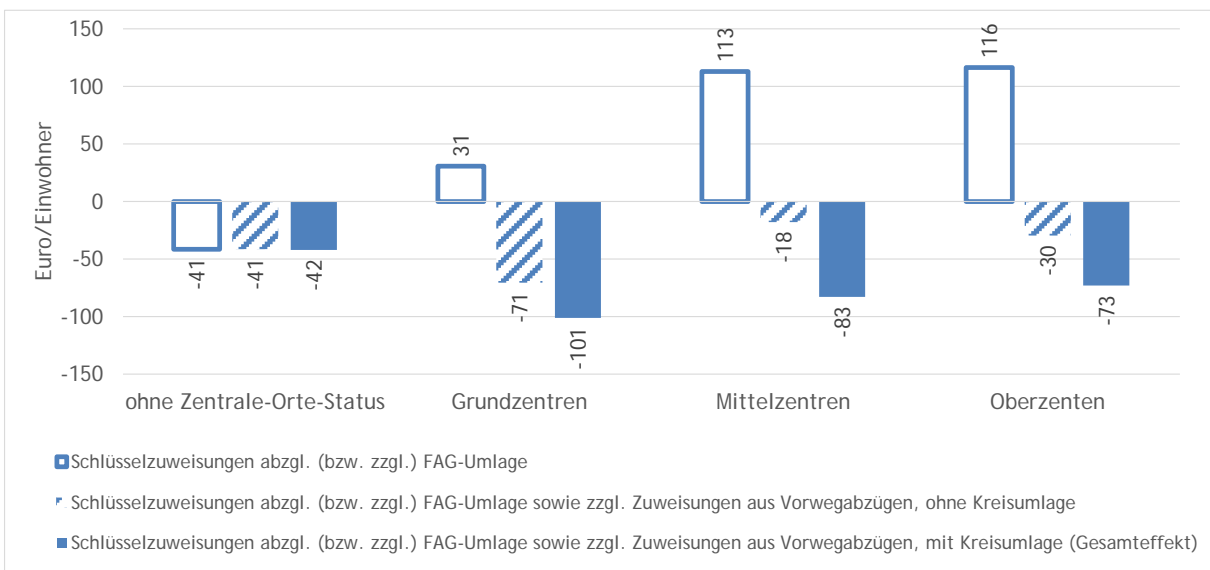
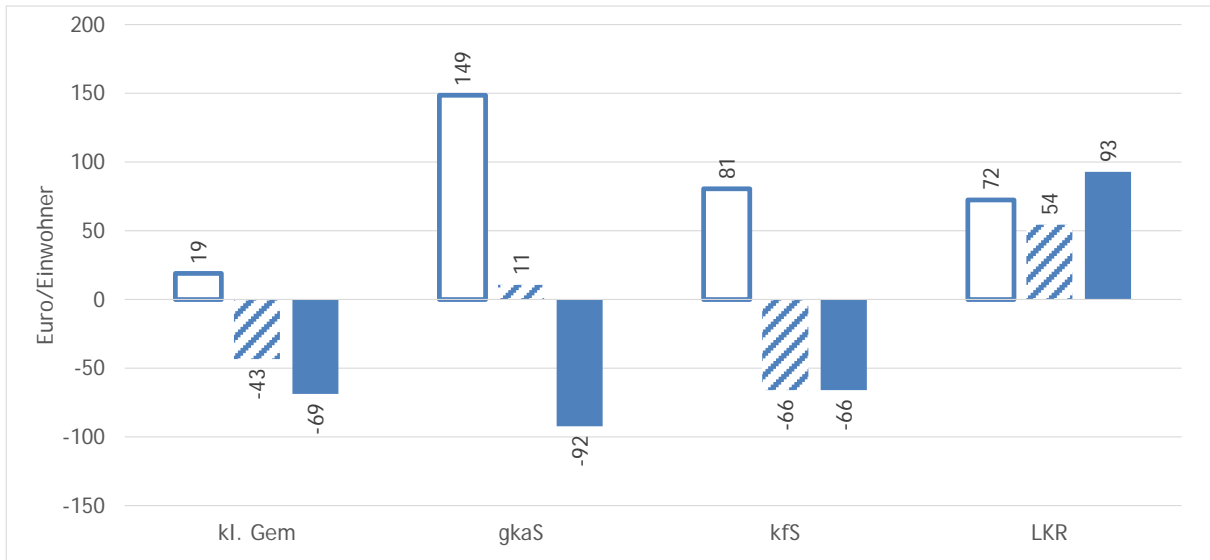
- Einheitlicher Nivellierungshebesatz (Landesdurchschnitt)
- Gemeindeaufgaben:
  - Veredlungsfaktor für Verflechtungsbereiche der Zentralen Orte:
    - Nahbereich: 17%
    - Mittelbereich: 8%
    - Oberbereich: 11%
  - Veredlungsfaktor für Einwohner unter 18 Jahren: 330%
- Kreisaufgaben
  - Beibehaltung des Flächenfaktors (73% Einwohnerzahl, 27% Fläche)
  - Soziallastenansatz SGB II für Bedarfsgemeinschaften mit Faktor 3,9
- FAG-Umlage mit Abschöpfungsgrad 30 % bei individueller FKMZ : BMZ > 115%
  - Der Anteil der FAG-Umlage, der gemäß dem geltenden FAG M-V in die FAG-Masse des Folgejahres überführt werden würde, geht in die Teilschlüsselmasse der Gemeindeaufgaben ein (Endogenisierung FAG-Umlage).

Im Folgenden werden die Ergebnisse der Verteilung für zwei Gesamtmodelle angegeben:

- Gesamtmodell ohne Mindestausstattung
- Gesamtmodell mit Mindestausstattung 85 | 85

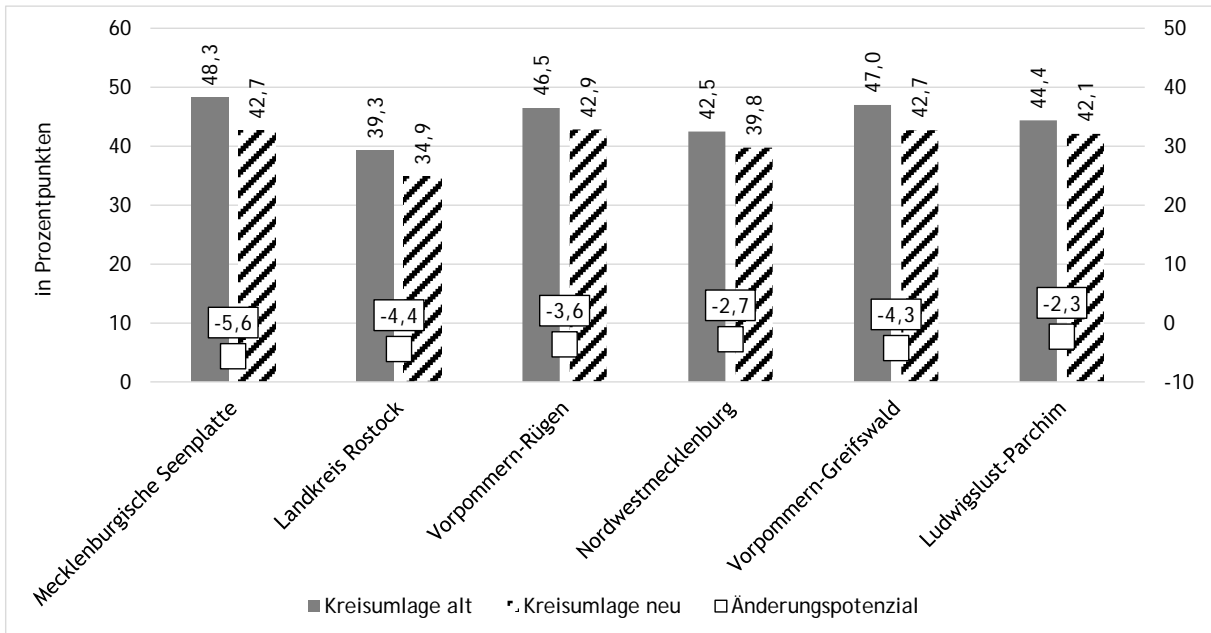
Abbildung 76: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit Beibehaltung des Flächenfaktors ohne MA





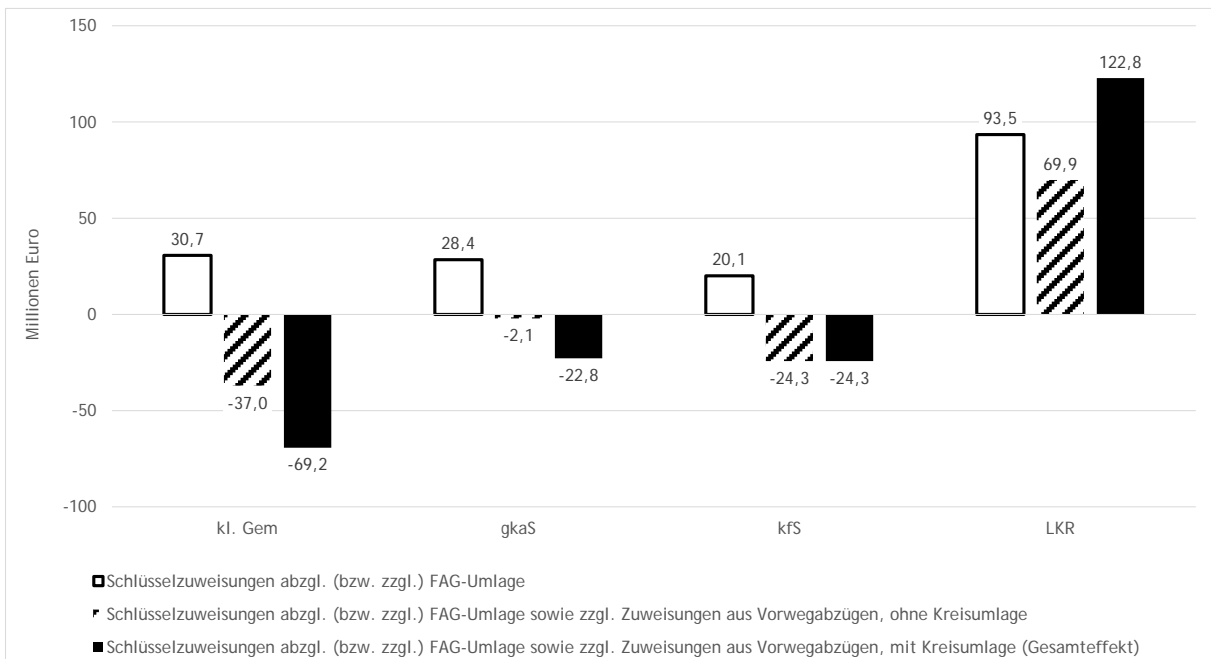


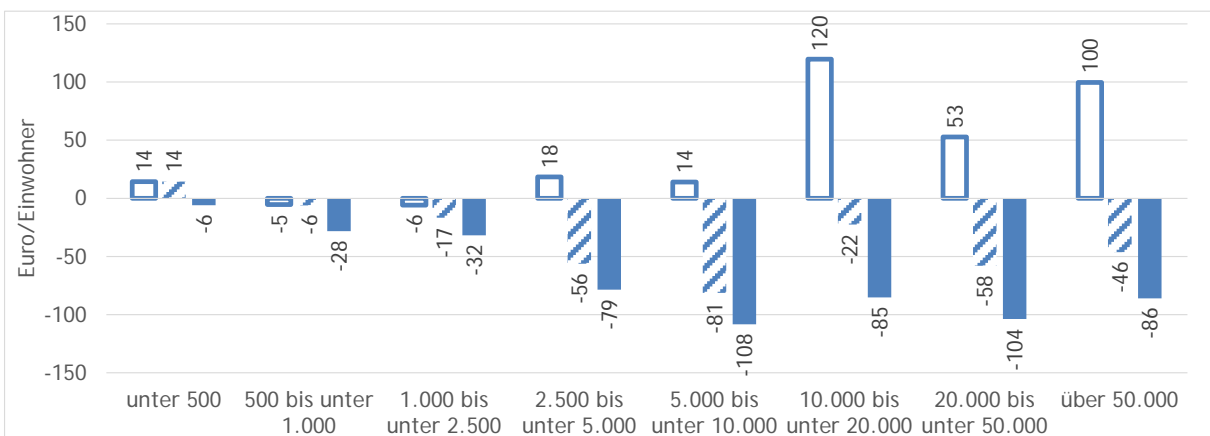
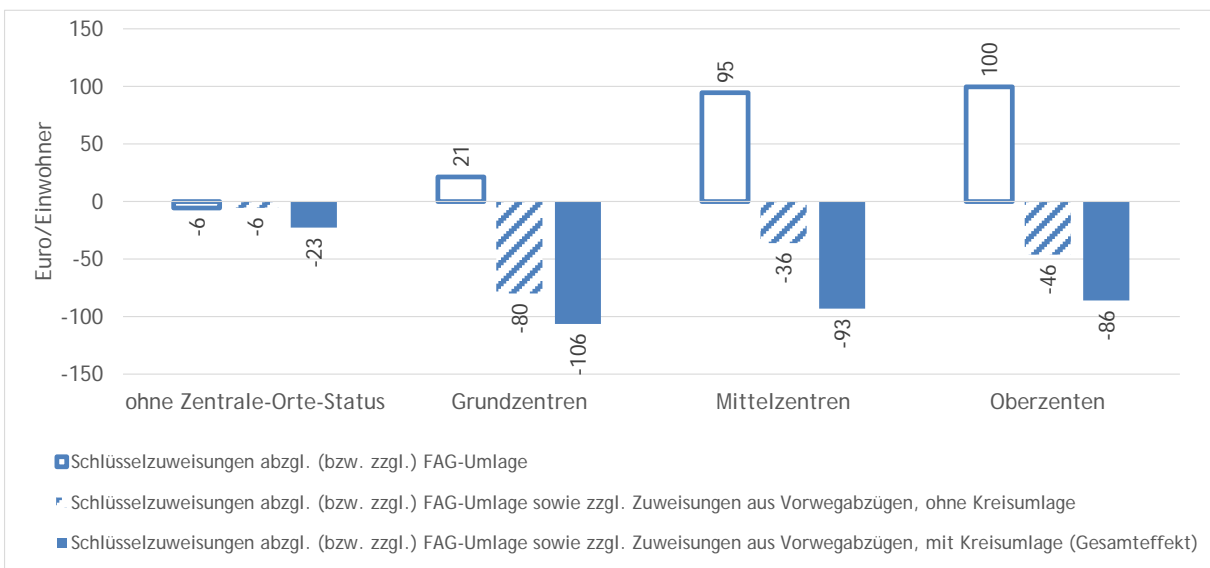
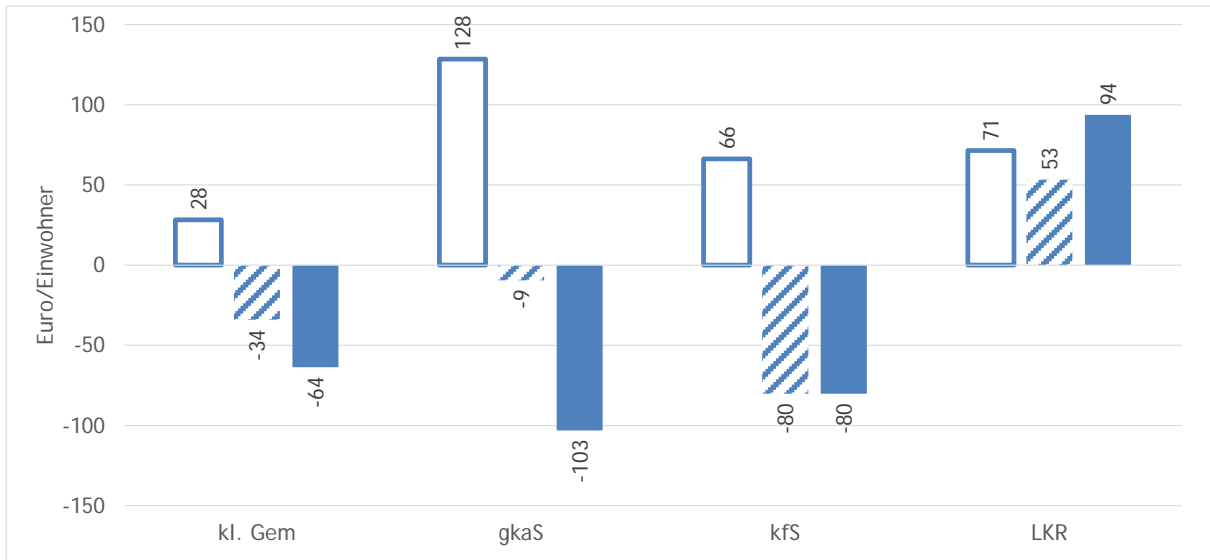
AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner		
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>									
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	15.101.333	5.011.076	-4.614.797	237,4	78,8	-72,6
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	9.088.186	798.576	-5.106.313	156,6	13,8	-88,0
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	7.492.361	-96.862	-5.510.699	130,8	-1,7	-96,2
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	1.221.239	-3.345.716	-5.206.904	28,7	-78,6	-122,4
<b>kreisfreie Städte</b>									
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	9.127.864	-17.767.105	-17.767.105	44,3	-86,2	-86,2
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	15.252.154	-2.199.088	-2.199.088	157,6	-22,7	-22,7
<b>Landkreise</b>									
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	22.060.430	17.609.840	31.948.729	84,0	67,1	121,7
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	12.650.859	8.752.201	18.352.341	59,3	41,0	86,0
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	17.673.023	13.547.564	21.327.400	78,6	60,3	94,9
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	8.617.565	5.594.558	10.007.547	55,1	35,8	64,0
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	19.592.715	15.365.978	24.743.393	82,2	64,5	103,8
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	14.260.841	10.344.777	15.146.581	66,6	48,3	70,7
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>									
kl. Gem			1.088.065	20.606.422	-47.170.805	-74.676.092	18,9	-43,4	-68,6
gkaS			221.486	32.903.120	2.367.074	-20.438.713	148,6	10,7	-92,3
kfS			302.811	24.380.019	-19.966.193	-19.966.193	80,5	-65,9	-65,9
LKR			1.309.551	94.855.433	71.214.918	121.525.991	72,4	54,4	92,8
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>									
unter 500			89.880	-3.778.851	-3.778.851	-3.296.342	-42,0	-42,0	-36,7
500 bis unter 1.000			174.644	-7.629.667	-7.746.343	-8.587.450	-43,7	-44,4	-49,2
1.000 bis unter 2.500			177.975	-6.534.128	-8.467.227	-8.652.253	-36,7	-47,6	-48,6
2.500 bis unter 5.000			220.908	4.477.590	-12.008.255	-17.072.815	20,3	-54,4	-77,3
5.000 bis unter 10.000			193.818	5.141.689	-13.342.308	-19.655.822	26,5	-68,8	-101,4
10.000 bis unter 20.000			160.338	22.209.100	-579.398	-11.999.010	138,5	-3,6	-74,8
20.000 bis unter 50.000			113.059	7.941.928	-4.594.139	-10.619.304	70,2	-40,6	-93,9
über 50.000			481.740	56.061.899	-14.253.403	-35.198.001	116,4	-29,6	-73,1
gesamt			1.612.362	172.744.993	6.444.993	6.444.993	107,1	4,0	4,0
gesamt Gemeinden			1.612.362	77.889.560	-64.769.925	-115.080.997	48,3	-40,2	-71,4
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>									
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	4.535.316	-8.971.073	-13.684.089	22,8	-45,1	-68,8
13072		Landkreis Rostock	213.473	4.480.833	-7.999.408	-17.599.548	21,0	-37,5	-82,4
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	2.043.484	-8.460.161	-10.335.108	12,3	-50,7	-62,0
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	1.429.407	-4.506.228	-7.058.028	12,6	-39,6	-62,1
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	3.905.956	-8.105.209	-12.068.788	21,6	-44,8	-66,7
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	4.211.426	-9.128.726	-13.930.530	19,7	-42,6	-65,1
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>									
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-20.641.777	-20.641.777	-21.001.500	-41,4	-41,4	-42,2
GZ		Grundzentren	352.129	10.789.085	-24.865.674	-35.633.492	30,6	-70,6	-101,2
MZ		Mittelzentren	280.466	31.680.353	-5.009.070	-23.248.004	113,0	-17,9	-82,9
OZ		Oberzentren	481.740	56.061.899	-14.253.403	-35.198.001	116,4	-29,6	-73,1
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	255.263	-2.432.013	-10.082.730	-12.491.902	-9,5	-39,5	-48,9
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	10.023.447	-10.399.662	-18.019.716	39,9	-41,4	-71,8
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	16.772.159	-4.139.802	-15.570.548	76,4	-18,9	-70,9
100%		0,9 bis unter 1	230.943	14.751.604	-7.216.391	-18.725.458	63,9	-31,2	-81,1
110%		1 bis unter 1,1	144.070	16.442.076	-3.878.597	-4.756.197	114,1	-26,9	-33,0
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	26.314.460	-17.087.592	-28.891.790	73,3	-47,6	-80,5
125%		über 1,25	152.483	-3.982.173	-11.965.152	-16.625.387	-26,1	-78,5	-109,0
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>									
70%		unter 0,7	188.480	-6.355.393	-6.355.393	-6.084.430	-33,7	-33,7	-32,3
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	-2.572.562	-2.572.562	-2.431.798	-38,0	-38,0	-35,9
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	-2.241.776	-2.241.776	-1.854.199	-40,4	-40,4	-33,4
100%		0,9 bis unter 1	51.987	-2.655.104	-2.655.104	-2.318.972	-51,1	-51,1	-44,6
110%		1 bis unter 1,1	22.513	-1.140.285	-1.140.285	-758.047	-50,7	-50,7	-33,7
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	-2.251.701	-2.251.701	-1.941.795	-49,2	-49,2	-42,4
125%		über 1,25	66.028	-3.424.956	-3.424.956	-5.612.258	-51,9	-51,9	-85,0
70%		unter 0,7	57.939	2.708.486	-3.646.355	-5.640.994	46,7	-62,9	-97,4
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	3.841.643	-6.562.247	-9.292.733	36,3	-62,0	-87,8
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	2.757.509	-2.058.338	-3.875.845	62,5	-46,7	-87,9
100%		0,9 bis unter 1	21.873	609.877	-1.384.718	-1.954.119	27,9	-63,3	-89,3
110%		1 bis unter 1,1	12.502	574.701	-471.105	-945.199	46,0	-37,7	-75,6
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	854.087	-2.202.716	-2.911.473	36,6	-94,3	-124,6
125%		über 1,25	86.455	-557.217	-8.540.195	-11.013.129	-6,4	-98,8	-127,4
70%		unter 0,7	8.844	1.214.894	-80.983	-766.478			
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	8.754.366	-1.264.852	-6.295.184	113,3	-16,4	-81,5
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	7.168.240	-638.264	-4.734.191	115,6	-10,3	-76,4
100%		0,9 bis unter 1	99.797	9.304.470	-3.079.707	-8.941.668	93,2	-30,9	-89,6
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.755.506	-68.118	-853.864	143,2	-5,6	-69,7
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	3.482.877	122.854	-1.656.620	171,6	6,1	-81,6
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
OZ		Neubrandenburg	63.602	15.101.333	5.011.076	-4.614.797	237,4	78,8	-72,6
		Stralsund	58.041	9.088.186	798.576	-5.106.313	156,6	13,8	-88,0
		Greifswald	57.286	7.492.361	-96.862	-5.510.699	130,8	-1,7	-96,2
		Rostock	206.011	9.127.864	-17.767.105	-17.767.105	44,3	-86,2	-86,2
		Schwerin	96.800	15.252.154	-2.199.088	-2.199.088	157,6	-22,7	-22,7
		Wismar	42.557	1.221.239	-3.345.716	-5.206.904	28,7	-78,6	-122,4



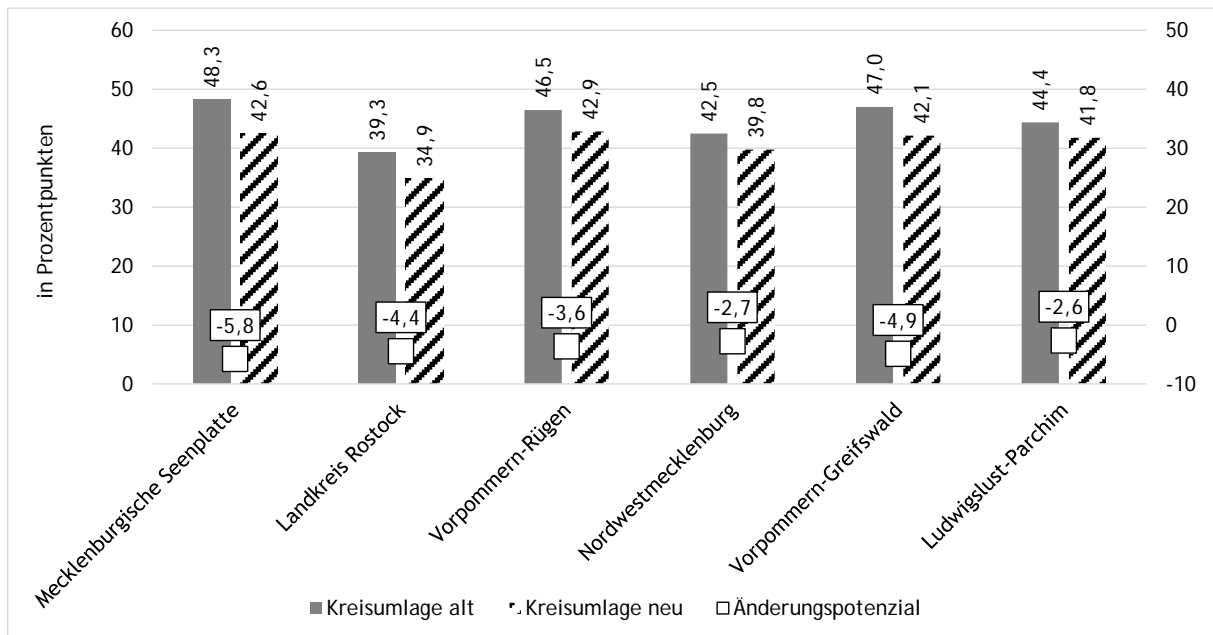
Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

Abbildung 77: Ergebniszusammenfassung Modell FAG 2018 mit Beibehaltung des Flächenfaktors mit MA 85 | 85





AGS	Typ	Klarname	Einwohner (30.06.2015)	Veränderung in Mio. Euro			Veränderung in Euro je Einwohner			
				SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	SZW inkl. FAG-Umlage	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge	SZW inkl. FAG- Umlage sowie Vorwegabzüge, mit Kreisumlage	
<b>große, kreisangehörige Gemeinden</b>										
1,3E+07	gkaS	Neubrandenburg	63.602	13.681.859	3.591.603	-5.348.594	215,1	56,5	-84,1	
1,3E+07	gkaS	Stralsund	58.041	7.907.123	-382.487	-5.738.418	136,2	-6,6	-98,9	
1,3E+07	gkaS	Greifswald	57.286	6.359.935	-1.229.289	-6.110.885	111,0	-21,5	-106,7	
1,3E+07	gkaS	Wismar	42.557	494.479	-4.072.476	-5.624.791	11,6	-95,7	-132,2	
<b>kreisfreie Städte</b>										
1,3E+07	kfS	Rostock	206.011	6.379.621	-20.515.348	-20.515.348	31,0	-99,6	-99,6	
1,3E+07	kfS	Schwerin, Landeshauptstadt	96.800	13.691.560	-3.759.682	-3.759.682	141,4	-38,8	-38,8	
<b>Landkreise</b>										
13071	LKR	Mecklenburgische Seenplatte	262.517	21.908.778	17.458.188	32.118.735	83,5	66,5	122,3	
13072	LKR	Landkreis Rostock	213.473	12.645.343	8.746.685	18.418.346	59,2	41,0	86,3	
13073	LKR	Vorpommern-Rügen	224.820	17.724.469	13.599.010	21.381.970	78,8	60,5	95,1	
13074	LKR	Nordwestmecklenburg	156.270	8.641.560	5.618.552	10.030.355	55,3	36,0	64,2	
13075	LKR	Vorpommern-Greifswald	238.358	18.719.073	14.492.335	25.389.927	78,5	60,8	106,5	
13076	LKR	Ludwigslust-Parchim	214.113	13.861.639	9.945.575	15.447.711	64,7	46,5	72,1	
<b>Klassifizierung nach Kommunaltyp</b>										
	kl. Gem		1.088.065	30.729.553	-37.047.674	-69.244.333	28,2	-34,0	-63,6	
	gkaS		221.486	28.443.396	-2.092.650	-22.822.688	128,4	-9,4	-103,0	
	kfS		302.811	20.071.182	-24.275.030	-24.275.030	66,3	-80,2	-80,2	
	LKR		1.309.551	93.500.862	69.860.347	122.787.044	71,4	53,3	93,8	
<b>Klassifizierung nach Größenklassen</b>										
	unter 500		89.880	1.293.677	1.293.677	-536.254	14,4	14,4	-6,0	
	500 bis unter 1.000		174.644	-942.969	-1.059.645	-4.932.057	-5,4	-6,1	-28,2	
	1.000 bis unter 2.500		177.975	-1.032.767	-2.965.866	-5.662.780	-5,8	-16,7	-31,8	
	2.500 bis unter 5.000		220.908	4.051.320	-12.434.525	-17.345.933	18,3	-56,3	-78,5	
	5.000 bis unter 10.000		193.818	2.705.868	-15.778.130	-21.005.836	14,0	-81,4	-108,4	
	10.000 bis unter 20.000		160.338	19.183.602	-3.604.896	-13.656.600	119,6	-22,5	-85,2	
	20.000 bis unter 50.000		113.059	5.965.302	-6.570.766	-11.729.665	52,8	-58,1	-103,7	
	über 50.000		481.740	48.020.099	-22.295.204	-41.472.926	99,7	-46,3	-86,1	
	gesamt		1.612.362	172.744.993	6.444.993	6.444.993	107,1	4,0	4,0	
	gesamt Gemeinden		1.612.362	79.244.131	-63.415.354	-116.342.050	49,7	-39,3	-72,2	
<b>kreisangehörige Gemeinden nach Landkreis</b>										
13071		Mecklenburgische Seenplatte	198.915	6.620.677	-6.885.712	-12.606.062	33,3	-34,6	-63,4	
13072		Landkreis Rostock	213.473	4.662.681	-7.817.560	-17.489.221	21,8	-36,6	-81,9	
13073		Vorpommern-Rügen	166.779	3.231.270	-9.699.405	-9.699.405	19,4	-43,6	-58,2	
13074		Nordwestmecklenburg	113.713	2.153.375	-3.782.260	-6.641.747	18,9	-33,3	-58,4	
13075		Vorpommern-Greifswald	181.072	8.272.799	-3.738.365	-9.754.361	45,7	-20,6	-53,9	
13076		Ludwigslust-Parchim	214.113	5.788.751	-7.551.402	-13.053.537	27,0	-35,3	-61,0	
<b>Gemeinden nach Zentrale-Orte-Status</b>										
oZO		ohne Zentrale-Orte-Status	498.027	-2.812.805	-2.812.805	-11.295.918	-5,6	-5,6	-22,7	
GZ		Grundzentren	352.129	7.507.524	-28.147.235	-37.470.528	21,3	-79,9	-106,4	
MZ		Mittelzentren	280.466	26.529.313	-10.160.110	-26.102.677	94,6	-36,2	-93,1	
OZ		Oberzentren	481.740	48.020.099	-22.295.204	-41.472.926	99,7	-46,3	-86,1	
<b>Gemeinden nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	255.263	13.650.793	6.000.076	-3.725.574	53,5	23,5	-14,6	
80%		0,7 bis unter 0,8	250.907	9.858.630	-10.564.479	-18.124.943	39,3	-42,1	-72,2	
90%		0,8 bis unter 0,9	219.615	14.574.699	-6.337.263	-16.748.415	66,4	-28,9	-76,3	
100%		0,9 bis unter 1	230.943	11.326.661	-10.641.333	-20.621.279	49,0	-46,1	-89,3	
110%		1 bis unter 1,1	144.070	14.208.360	-6.112.312	-6.696.496	98,6	-42,4	-46,5	
125%		1,1 bis unter 1,25	359.081	20.831.500	-22.570.552	-33.116.524	58,0	-62,9	-92,2	
125%		über 1,25	152.483	-5.206.512	-13.189.491	-17.308.819	-34,1	-86,5	-113,5	
<b>Zentrale Orte nach nivellierter Steuerkraft</b>										
70%		unter 0,7	188.480	9.368.373	9.368.373	2.495.791	49,7	49,7	13,2	
80%		0,7 bis unter 0,8	67.744	-83.102	-83.102	-1.069.050	-1,2	-1,2	-15,8	
90%		0,8 bis unter 0,9	55.472	-1.380.061	-1.380.061	-1.384.987	-24,9	-24,9	-25,0	
100%		0,9 bis unter 1	51.987	-2.782.563	-2.782.563	-2.395.752	-53,5	-53,5	-46,1	
110%		1 bis unter 1,1	22.513	-1.369.622	-1.369.622	-886.017	-60,8	-60,8	-39,4	
125%		1,1 bis unter 1,25	45.803	-2.771.249	-2.771.249	-2.236.096	-60,5	-60,5	-48,8	
125%		über 1,25	66.028	-3.794.582	-3.794.582	-5.819.806	-57,5	-57,5	-88,1	
70%		unter 0,7	57.939	3.231.927	-3.122.914	-5.367.755	55,8	-53,9	-92,6	
80%		0,7 bis unter 0,8	105.897	2.585.991	-7.817.899	-9.977.488	24,4	-73,8	-94,2	
90%		0,8 bis unter 0,9	44.099	2.012.475	-2.803.372	-4.288.986	45,6	-63,6	-97,3	
100%		0,9 bis unter 1	21.873	257.559	-1.737.035	-2.155.748	11,8	-79,4	-98,6	
110%		1 bis unter 1,1	12.502	366.551	-679.255	-1.065.921	29,3	-54,3	-85,3	
125%		1,1 bis unter 1,25	23.364	464.952	-2.591.851	-3.125.618	19,9	-110,9	-133,8	
125%		über 1,25	86.455	-1.411.931	-9.394.909	-11.489.012	-16,3	-108,7	-132,9	
70%		unter 0,7	8.844	1.050.494	-245.383	-853.610				
80%		0,7 bis unter 0,8	77.266	7.355.741	-2.663.478	-7.078.404	95,2	-34,5	-91,6	
90%		0,8 bis unter 0,9	62.003	6.035.161	-1.771.343	-5.336.024	97,3	-28,6	-86,1	
100%		0,9 bis unter 1	99.797	7.491.730	-4.892.447	-9.958.894	75,1	-49,0	-99,8	
110%		1 bis unter 1,1	12.255	1.519.872	-303.753	-984.876	124,0	-24,8	-80,4	
125%		1,1 bis unter 1,25	20.301	3.076.316	-283.706	-1.890.868	151,5	-14,0	-93,1	
125%		über 1,25	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
		OZ	Neubrandenburg	63.602	13.681.859	3.591.603	-5.348.594	215,1	56,5	-84,1
			Stralsund	58.041	7.907.123	-382.487	-5.738.418	136,2	-6,6	-98,9
			Greifswald	57.286	6.359.935	-1.229.289	-6.110.885	111,0	-21,5	-106,7
			Rostock	206.011	6.379.621	-20.515.348	-20.515.348	31,0	-99,6	-99,6
			Schwerin	96.800	13.691.560	-3.759.682	-3.759.682	141,4	-38,8	-38,8
			Wismar	42.557	494.479	-4.072.476	-5.624.791	11,6	-95,7	-132,2



Quelle: Eigene Darstellung, eigene Berechnung.

## 6 Regressionsergebnisse Mehrjahresdaten

Dem Wunsch nach einer Aktualisierung der Regressionsberechnung auf Basis der kommunalen Jahresrechnungsdaten des Jahres 2015 kann leider nicht entsprochen werden.

Die Regressionsberechnungen basieren auf Pro-Kopf-Werten für die Zuschussbeträge, welche durch verschiedene Einflussvariablen erklärt werden sollen. Die im Gutachten auf Basis der Jahresrechnungsdaten 2014 berechneten Ergebnisse sind konsistent mit den Ergebnissen, welche auf Basis der Jahresrechnungsdaten 2013 während der Bearbeitungszeitdauer des Gutachtens zu einem früheren Zeitpunkt gewonnen wurden. Insofern bilden sie ein belastbares Fundament für die Gewichtung der Nebenansätze und den Verzicht auf eine allgemeine Einwohnerveredelung.

Das Jahr 2015 steht jedoch aus zweierlei Gründen unter besonderen Vorzeichen: Zum einen zeigt sich für die Gemeinden eine Besonderheit im Zähler „Zuschussbetrag“, zum anderen sind die Einwohnerzahlen und altersbezogenen Quoten des 30.06.2015 als Nenner durch die fluchtbedingten Migrationsbewegungen verfälscht.

Die Besonderheit im Nenner „Zuschussbetrag“ besteht in einem deutlichen Rückgang der Sachinvestitionen (HPB 1-5) der kreisangehörigen Gemeinden (-18,1 %), sodass die Sachinvestitionen der Kommunen insgesamt um -14,0 % gegenüber dem Vorjahr 2014 zurückgegangen sind. Auch bezüglich der Ausgaben der laufenden Rechnung in den HPB 1-5 ist nur eine sehr schwache Dynamik von +1,1 % gegenüber 2014 festzustellen gewesen. In der Summe gehen die bereinigten Ausgaben in den HPB 1-5 um rund 3,7 % zurück, die Einnahmen um -4,8 %. Dies ist im Zeitverlauf seit 2009 eine sehr untypische Konstellation, welche auf die Regressionsergebnisse durchschlägt.

Schwerer wiegen jedoch die Beeinträchtigungen der Nenner für die Zuschussbedarfe je Einwohner. Vermutlich im Zusammenhang mit den fluchtbedingten Migrationsbewegungen des Jahres 2015, sowohl bezüglich der starken Zuwanderung als auch bezüglich der vielerorts gleichzeitig beobachtbaren Abwanderungsbewegungen zugereister Ausländer, sind teilweise erratische Veränderungen in den Einwohnerzahlen des 30.06.2015 gegenüber dem 30.06.2014 festzustellen. 19 Gemeinden zeigten einen Einwohnerzuwachs von mehr als 5 % binnen eines Jahres, 22 Gemeinden hatten Rückgänge von mehr als 5 % hinzunehmen. In den meisten Städten und Gemeinden lagen die Entwicklungen des Jahres 2015 außerhalb der ansonsten eher langsam und stetig verlaufenden mittelfristigen Trends.

Weiterhin hatte die besondere Altersstruktur der zugewanderten Personen (besonders viele junge Menschen) zur Folge, dass die für die Regression genutzten Altersquotienten (U18, Ü65) zum Teil erhebliche Sprünge im Vergleich zu den Daten 2014 aufwiesen.

In der Gesamtwirkung beider Effekte wiesen sowohl die zu erklärende Variable (Zuschussbetrag je Einwohner) als auch ein Teil der erklärenden Variablen (U18-Quote, Einwohnerzahlen der Verflechtungsbereiche) erhebliche Differenzen auf, die in vergleichbarem Ausmaß bei der Gegenüberstellung der Daten 2013 und 2014 nicht zu beobachten waren.

In der rechnerischen Umsetzung der linearen Regression hat dies eine Verzerrung der geschätzten Parameter zur Folge, welche die Nebenansätze bestimmen. Einige Parameter des Modells konnten bestätigt werden (ZO-Faktoren), einige Ergebnisse zeigten inhaltlich unlogische Ausprägungen (U18- und Ü65-Faktor).

Daher wird auf eine detaillierte Darstellung der Regressionsergebnisse verzichtet und stattdessen die Nutzung der gutachterlich berechneten Faktoren (Basis: 2014) empfohlen.

## 7 Analyse Sonderfaktoren

### 7.1 Hauptstadtfunktion

Auf Basis des für das Gutachten genutzten Regressionsmodells (Datenbasis: 2014) wurde die Hauptstadtfunktion der Landeshauptstadt Schwerin untersucht. Dazu wurde eine binäre Dummyvariable („1“ für Schwerin, „0“ für alle übrigen Städte und Gemeinden) eingeführt. Die Ergebnisse zeigen keine annähernd signifikanten Mehrbedarfe, die sich unabhängig von anderen Faktoren (Verflechtungsbereich, SGB-II-Quote etc.) ausschließlich aufgrund des Status als Landeshauptstadt ergeben.

## 8 Gesamtberechnungsmodell