



Kanton Zug

**Vorberatende Kommission des  
Kantonsrates**

**Teilrevision  
des Gesetzes über die Steuern im  
Strassenverkehr**

**Bemessungsgrundlage nach  
Energieeffizienz-Kategorien A - G**

**29. November 2010**



# 1a) Modell Solothurn nach 1. IV (linear)

## 1. IV des Motfz

	Steuerertrag	Anzahl	Minimum	EE-Anteil	Steuer/Fz	total EEKat
			<i>Variable</i>			
<b>A</b>	1'781'870	6'063	40	0	40	242'520
<b>B</b>	2'242'245	7'617	40	90	130	990'210
<b>C</b>	3'017'941	9'636	40	200	240	2'312'640
<b>D</b>	3'229'975	9'909	40	310	350	3'468'150
<b>E</b>	2'917'099	8'235	40	420	460	3'788'100
<b>F</b>	2'130'826	5'639	40	530	570	3'214'230
<b>G</b>	4'217'413	8'342	40	640	680	5'672'560
	<b>19'537'369</b>	<b>55'441</b>				<b>19'688'410</b>

**Steuereinnahmen per 1. Juli 2010:**

**19'537'369**

Differenz

151'041



## 1b) Modell Solothurn EEKat per 1. Juli 2010 (linear)

1. Juli 2010

	Steuerertrag	Anzahl	Minimum	EE-Anteil		total EEKat
			<i>Variable</i>		Steuer/Fz	
<b>A</b>	1'085'797	3'754	40	0	40	150'160
<b>B</b>	1'866'642	6'360	40	90	130	826'800
<b>C</b>	2'603'284	8'557	40	200	240	2'053'680
<b>D</b>	3'036'560	9'490	40	310	350	3'321'500
<b>E</b>	3'041'622	8'999	40	420	460	4'139'540
<b>F</b>	2'332'591	6'341	40	530	570	3'614'370
<b>G</b>	5'579'316	11'965	40	640	680	8'136'200
	<b>19'545'812</b>	<b>55'466</b>			<b>Total</b>	<b>22'242'250</b>

Steuereinnahmen per 1. Juli 2010:

19'545'812

Differenz

2'696'438



# 1c) Modell Solothurn EEKat ab 1. IV (progressiv)

## 1. IV des Motfz

	Steuerertrag	Anzahl	Minimum	EE-Anteil		total EEKat	Faktor
			<i>Variable</i>		Steuer/Fz		Minimalsteuer
<b>A</b>	1'781'870	6'063	40	0	40	242'520	1
<b>B</b>	2'242'245	7'617	40	40	80	609'360	2
<b>C</b>	3'017'941	9'636	40	120	160	1'541'760	4
<b>D</b>	3'229'975	9'909	40	240	280	2'774'520	7
<b>E</b>	2'917'099	8'235	40	400	440	3'623'400	11
<b>F</b>	2'130'826	5'639	40	600	640	3'608'960	16
<b>G</b>	4'217'413	8'342	40	840	880	7'340'960	22
	<b>19'537'369</b>	<b>55'441</b>				<b>19'741'480</b>	

Steuereinnahmen per 1. Juli 2010:

**19'537'369**

Differenz

**204'111**



## 1d) Modell Solothurn EEKat per 1. Juli 2010 (progressiv)

1. Juli 2010

	Steuerertrag	Anzahl	Minimum <i>Variable</i>	EE-Anteil	Steuer/Fz	total EEKat	Faktor Minimalsteuer
<b>A</b>	1'085'797	3'754	40	0	40	150'160	1
<b>B</b>	1'866'642	6'360	40	40	80	508'800	2
<b>C</b>	2'603'284	8'557	40	120	160	1'369'120	4
<b>D</b>	3'036'560	9'490	40	240	280	2'657'200	7
<b>E</b>	3'041'622	8'999	40	400	440	3'959'560	11
<b>F</b>	2'332'591	6'341	40	600	640	4'058'240	16
<b>G</b>	5'579'316	11'965	40	840	880	10'529'200	22
	<b>19'545'812</b>	<b>55'466</b>			<b>Total</b>	<b>23'232'280</b>	

Steuereinnahmen per 1. Juli 2010:

19'545'812

Differenz

3'686'468