Berechnungen zu
»Wirtschaftsankurbelung durch Staatsnachfrage: Rüsten oder Gutes tun?«

Zur Notierung und Vertiefung siehe Neunert:
Rosa Luxemburgs »Die Akkumulation des Kapitals«: bitte neu überdenken

Original-Schema

»Das Kapital« Band 2, MEW 24 – Seite 513f

Erstes Jahr des zweiten Reproduktionsschemas von Marx:

I	**5000 c + 1000 v + 1000 m**	**= 7000**
II	**1500 c + 299 v + 201 m**	**= 2000**
I+II	**6500 c + 1299 v + 1201 m**	**= 9000**

Zusammensetzung des Mehrwerts nach den Vorstellungen von Marx:

I	**5000 c + 1000 v + (500 k + 417 c-akk + 83 v-akk)**	**= 7000**
II	**1500 c + 299 v + (102 k + 83 c-akk + 16 v-akk)**	**= 2000**
I+II	**6500 c + 1299 v + 1201 m**	**= 9000**

Allgemeine Darstellung des Schemas:

I	**5 · x + x + (0,5 · x + 0,4167 · x + 0,0833 · x)**	**= 7 · x**
II	**1,5 · x + 0,3 · x + (0,1 · x + 0,0833 · x + 0,0167 · x)**	**= 2 · x**
I+II	**6,5 · x + 1,3 · x + 1,2 · x**	**= 9 · x**

Bedingungen innerer Stimmigkeit:

I gesamt = **I c** + ***II c*** + I c-akk + *II c-akk*
7000 = **5000** + ***1500*** + 417 + *83*
II gesamt = **I v** + I k + ***II v*** + *II k* + I v-akk + *II v-akk*
2000 = **1000** + 500 + **299** + *102* + 83 + *16*
I v + I k + I v-akk = ***II c*** + *II c-akk*
1000 + 500 + 83 = ***1500*** + *83*

Rückführung auf nur eine Gleichung:

I gesamt = **I c** + ***II c*** + I c-akk + *II c-akk*
5 · x + **x** + 0,5 · x + 0,4167 · x + 0,0833 · x = **5** · x + ***1,5*** · x + 0,4167 · x + *0,0833 · x*
x + 0,5 · x + 0,0833 · x = ***1,5*** · x + *0,0833 · x*
II gesamt = **I v** + I k + ***II v*** + *II k* + I v-akk + *II v-akk*
1,5 · x **+ 0,3 · x + 0**,1 · x + 0,0833 · x + 0,0167 · x = **x** + 0,5 · x + **0,3 · x** + *0,1 · x* + 0,0833 · x + *0,0167 · x*
1,5 · x + 0,0833 · x = **x** + 0,5 · x + 0,0833 · x
I v + I k + I v-akk = ***II c*** + *II c-akk*
x + 0,5 · x + 0,0833 · x = ***1,5*** · x + *0,0833 · x*

Abzug von 200

2 · x = **1800**

x = 900

I	**4500 c** + **900 v** + **(** 450 k + 375 c-akk + 75 v-akk **)**	= **6300**
II	**1350 c** + **270 v** + **(** 90 k + 75 c-akk + 15 v-akk **)**	= **1800**
I+II	**5850 c** + **1170 v** + **1080 m**	= **8100**

Innere Stimmigkeit:

I v + I k + I v-akk = ***II c*** + *II c-akk*
900 + 450 + 75 = ***1350*** + *75*

Aufaddierung der Rüstung nach Abzug von 200

I	**5** · x + **x** + **(** 0,5 · x + 0,4167 · x + 0,0833 · x **)**	= **7 · x**
II	**1350 c** + **270 v** + **(** 90 k + 75 c-akk + 15 v-akk **)**	= **1800**
Rü	**167 c** + **33 v** + **33 m**	= **233**
I+II+Rü	**?**	**?**

33 m = 16,5 k + 13,75 c-akk + 2,75 v-akk (Aufteilung wie in Abteilung I)

Innere Stimmigkeit:

I v + I k + I v-akk = *II c* + *II c-akk*
x + 0,5 · x + 0,0833 · x = *1517* + *88,75* = 1605,75 1,5833 · x = 1605,75 x = 1014,18

I	**5071 c + 1014 v + (507 k + 422 c-akk + 85 v-akk)**	**= 7099**
II+Rü	**1517 c + 303 v + (106,5 k + 88,75 c-akk + 17,75 v-akk)**	**= 2033**
I+II+Rü	**6588 c + 1317 v + 1227 m**	**= 9132**

Aufaddierung der Rüstung zum Original

I	**5 · x + x + (0,5 · x + 0,4167 · x + 0,0833 · x)**	**= 7 · x**
II	**1500 c + 299 v + 201 m**	**= 2000**
Rü	**167 c + 33 v + 33 m**	**= 233**
I+II+Rü	**?**	**?**

33 m = 16,5 k + 13,75 c-akk + 2,75 v-akk

Innere Stimmigkeit:

I v + I k + I v-akk = *II c* + *II c-akk*
x + 0,5 · x + 0,0833 · x = *1667* + *96,75* = 1763,75 1,5833 · x = 1763,75 x = 1113,97

I	**5570 c + 1114 v + (557 k + 464 c-akk + 93 v-akk)**	**= 7798**
II+Rü	**1667 c + 332 v + (118,5 k + 96,75 c-akk + 18,75 v-akk)**	**= 2233**
I+II+Rü	**7237 c + 1446 v + 1348 m**	**= 10031**

Wirtschaftsankurbelung auf Schuldenbasis durch Konsumerhöhung

I	5 · x + **x** + **(** 0,5 · x + 0,4167 · x + 0,0833 · x **)**	= **7 · x**
II	**1500 c** + **299 v** + **(** 102 k + 83 c-akk + 16 v-akk **)**	= **2000**
K	**?**	= **200**
I+II+K	**?**	**?**

Allgemeine Verhältnisse in Abteilung II nach Marx:

II	**1,5 · x** + **0,3 · x** + **(** 0,1 · x + 0,0833 · x + 0,0167 · x **)**	= **2 · x**

Mit x = 100:

II	**150 c** + **30 v** + **(** 10 k + 8,33 c-akk + 1,67 v-akk **)**	= **200**

I	5 · x + **x** + **(** 0,5 · x + 0,4167 · x + 0,0833 · x **)**	= **7 · x**
II+K	**1650 c** + **329 v** + **(** 112 k + 91,33 c-akk + 17,67 v-akk **)**	= **2200**
I+II+K	**?**	**?**

Innere Stimmigkeit

I **v** + I k + I v-akk = ***II c*** + *II c-akk*
x + 0,5 · x + 0,0833 · x = *1650* + *91,33* = 1741,33 1,5833 · x = 1741,33 x = 1099,81

I	**5499 c** + **1099 v** + **(** 550 k + 458 c-akk + 92 v-akk **)**	= **7698**
II+K	**1650 c** + **329 v** + **(** 112 k + 91,33 c-akk + 17,67 v-akk **)**	= **2200**
I+II+K	**7149 c** + **1428 v** + **1321 m**	= **9898**

Erste Variante des ersten Jahrs bei Marx

I	**5000 c** + **1000 v** + **(** 500 k + 417 c-akk + 83 v-akk **)**	= **7000**
II	**1430 c** + **285 v** + **(** 201 k + 70 c-akk + 14 v-akk **)**	= **2000**

Innere Stimmigkeit: nicht bestanden
Abweichung von 83 zu beheben, erfordert dolle Änderung im mageren Mehrwert 83 bzw. *70*

I **v** + I k + I v-akk = ***II c*** + *II c-akk*
1000 + 500 + 83 = *1430* + *70* 1583 = 1500