

Hier noch das Bild einer Exeltabelle erstellt aus der xls-Datei, die auf der Seite:

http://www.kiwifo.de/html/60_jahre.htm#4

Unter folgendem Link zu erhalten ist.

www.kiwifo.de/geldmengenwachstum.xlsx

A94		30.04.2012									
Geldmengen M1, M2 und M3											
Mio €											
Geldmengen ohne Bargeld						Geldmengen incl. Bargeld					
Quelle: Deutsche Bundesbank unter:						umlaufendes Bargeld und Sichtguthaben			kurzfristige Termin- und Spareinlagen		
		TXI300	TXI301	TXI302	TXI303						
5	jeweils zum Ende ...	umlaufendes Bargeld	M1	M2	M3	M1	Veränderung gegenüber Vormonat	M2-M1	Veränderung gegenüber Vormonat	M2	
66	Dez. 09	190.802	1.015.937	1.865.675	1.994.927	1.206.739	- 11.683	849.738	- 3.972	2.0	
67	Jan. 10	187.887	1.045.782	1.872.858	1.993.073	1.233.669	26.930	827.076	- 22.662	2.0	
68	Feb. 10	188.517	1.046.465	1.872.427	2.004.599	1.234.982	1.313	825.962	- 1.114	2.0	
69	Mrz. 10	191.435	1.031.822	1.859.590	1.990.623	1.223.257	- 11.725	827.768	- 1.806	2.0	
70	Apr. 10	192.053	1.072.529	1.881.550	2.032.741	1.264.582	41.325	809.021	18.747	2.0	
71	Mai. 10	193.242	1.085.607	1.891.920	2.044.033	1.278.849	14.267	806.313	- 2.708	2.0	
72	Jun. 10	195.503	1.087.111	1.894.511	2.041.894	1.282.614	3.765	807.400	- 1.087	2.0	
73	Jul. 10	197.160	1.086.001	1.893.729	2.034.633	1.283.161	547	807.728	328	2.0	
74	Aug. 10	195.821	1.091.271	1.902.392	2.062.027	1.287.092	3.931	811.121	3.393	2.0	
75	Sep. 10	195.435	1.091.077	1.907.984	2.061.916	1.286.512	580	816.907	5.786	2.1	
76	Okt. 10	195.466	1.093.332	1.912.656	2.033.803	1.288.798	2.286	819.324	2.417	2.1	
77	Nov. 10	196.567	1.120.050	1.937.429	2.101.065	1.316.617	27.819	817.379	- 1.945	2.1	
78	Dez. 10	200.381	1.110.184	1.944.606	2.082.506	1.310.565	- 6.052	834.422	7.043	2.1	
79	Jan. 11	197.584	1.124.432	1.955.167	2.077.784	1.322.016	11.451	830.735	3.687	2.1	
80	Feb. 11	197.407	1.105.827	1.946.768	2.086.371	1.303.234	- 18.782	840.941	1.206	2.1	
81	Mrz. 11	198.022	1.108.587	1.953.974	2.078.001	1.306.609	3.375	845.387	4.446	2.1	
82	Apr. 11	199.548	1.114.233	1.969.412	2.100.381	1.313.781	7.172	855.179	9.792	2.1	
83	Mai. 11	200.942	1.116.030	1.980.054	2.126.542	1.316.972	3.191	864.024	8.845	2.1	
84	Jun. 11	203.491	1.124.061	1.985.759	2.131.482	1.327.552	10.580	861.698	2.326	2.1	
85	Jul. 11	205.505	1.119.696	1.993.809	2.127.122	1.325.201	- 2.351	874.113	2.415	2.1	
86	Aug. 11	204.517	1.131.890	2.011.716	2.158.107	1.336.407	11.206	879.826	5.713	2.2	
87	Sep. 11	205.811	1.140.537	2.031.723	2.178.254	1.346.348	9.941	891.186	11.360	2.2	
88	Okt. 11	207.572	1.149.851	2.037.898	2.179.396	1.357.423	11.075	888.047	3.139	2.2	
89	Nov. 11	209.086	1.171.452	2.061.870	2.212.087	1.380.538	23.115	890.418	2.371	2.2	
90	Dez. 11	212.619	1.170.396	2.072.812	2.207.221	1.383.015	2.477	902.416	1.998	2.2	
91	Jan. 12	209.566	1.170.894	2.074.296	2.195.498	1.380.460	- 2.555	903.402	986	2.2	
92	Feb. 12	209.434	1.180.299	2.082.801	2.215.373	1.389.733	9.273	902.502	900	2.2	
93	Mrz. 12	209.277	1.189.111	2.091.283	2.218.265	1.398.388	8.655	902.172	330	2.3	
94	Apr. 12	210.262	1.199.680	2.106.403	2.241.403	1.409.942	11.554	906.723	4.551	2.3	

Möglichkeiten die zu errechnen wären,

a) Die Formel, mit der man die Prozente ausrechnen kann, welchen Zuwachs die 1% Besitzenden haben müssten, damit alle Leute auf einen Zuwachs auf 110% kommen.

Hier ist die Formel dafür: $99*(x+1) + 1(x+y) = 100*x + 10$,

oder $99x + 99 + x + y = 100x + 1000$,

oder $100x + 99 + y = 100x + 1000$

oder $99 + y = 1000$

oder $y = 1000 - 99 = 901\%$ muss dieser 1% Bevölkerungsanteil an Zuwachs haben, damit die Gesamtheit einen Zuwachs von 10% hat.

b) die Screenshots von der Seite www.kiwifo.de.... Das sind 8 Tabellen, jede mehrere Seiten lang und 3 Diagramme. – Das ist eher abschreckend, nur was für Mathematiker. Die xls -Datei kann übrigens auch mit Hilfe des kostenlosen Office-Paketes „OpenOffice“, dargestellt werden.

Breitgeschichtete Massenkaukraft

oder: Was heißt hier Mittelschicht? Den folgenden Link hatte ich zunächst übersehen, in dem Dokument wird in verständlicher Form alles wichtige erläutert:

http://www.kiwifo.de/Breitgeschichtete_Massenkaukraft.pdf