Inhaltsverzeichnis

1	Ziel	2
	1.1 Inhaltsverzeichnis	4
	1.2 1- und 2- spaltiges Textlayout	5
	1.3 Mix aus Plots und Text	6
	1.4 Plots 1 spaltig	7
	1.5 Tabelle Ganzseitig	9

1 Ziel

Heutiges Ziel:

- erste Eindrücke von gelösten Layout-Problemstellungen in der Erstellung von RMarkdown/Latex basierten PDF Dokumenten
- Plot Beispiele in 1- und 2 spaltigem Layout

Ziel des Prozesses:

- Plots basieren teilweise auf öffentlich abrufbaren Daten aus dem Jahresbericht Bevölkerung 2019, teilweise auf frei verfügbare Daten
- sie dienen lediglich als erste Beispiele und bedürfen noch umfangreicher Formatierung für einen einheitliches Layout
- Als Lückenfüller dient im Folgenden Lorem ipsum Text

Die 2 spaltige Ausrichtung des Impressums kann über "minipage" gelöst werden, hat zeitlich nicht geklappt

Impressum

Herausgeber NN

Redaktion NN

Satz NN

Layout wer auch immer

Kontakt InfoLine (0000) 12-34567,

Telefax: (0000) 12-34567

eMail E-Mail Adresse

Internet Internetadresse

Nachdruck, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

1.1 Inhaltsverzeichnis

Das trockene Inhaltsverzeichis aus Seite 1 kann in Latex umfangreich formatiert werden (package: tocloft), beinhaltet aber viel Aufwand. Machbar, aber gut abzustimmen im Hinblick auf die angefragten Produkten.

Table des matières

CHAPITRE 1	Premier Chapitre	Page 2
	1.1 Titre Section 1	2
	1.1.1 Titre sous Section 1	2
	1.1.2 Titre sous Section 1	2
CHAPITRE 2	Deuxième Chapitre	Page 3
	2.1 Titre Section 1	3
	2.1.1 Titre sous Section 1	3
	2.2 Titre Section 1	3
	2.2.1 Titre sous Section 2	3
CHAPITRE	Bibliographie	Page 4

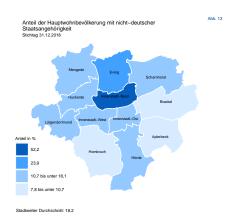
1.2 1- und 2- spaltiges Textlayout

Texte sind im 1- und 2 spaltigen Layout frei mit integrierten Plots kombinierbar. Ebenso sind Kopf- und Fußzeile anpassbar und wechseln von gerade auf ungerade Seite.

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

1.3 Mix aus Plots und Text

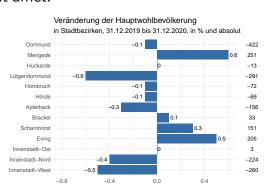


Altersgruppen der Bevölkerung Deutschlands
Stand: 31.12.2018, Angaben in %

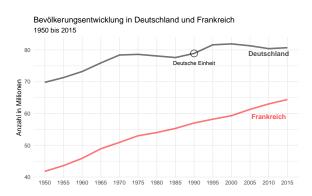
Weiblich

100+
95-99
90-94
85-89
90-84
75-79
70-74
66-69
60-64
55-59
50-54
45-49
40-44
35-39
30-34
25-29
20-24
15-19
10-14
5-9
0-4

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

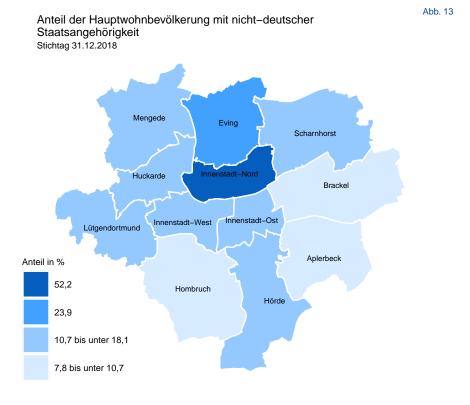


Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.



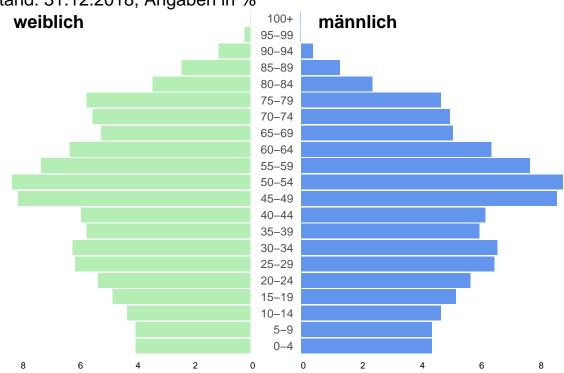
1.4 Plots 1 spaltig

Hier eine Ansicht in maximaler Größe

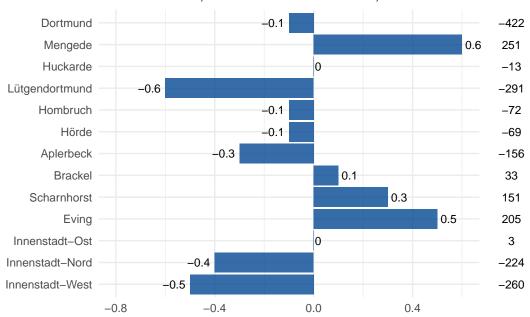


Stadtweiter Durchschnitt: 18.2

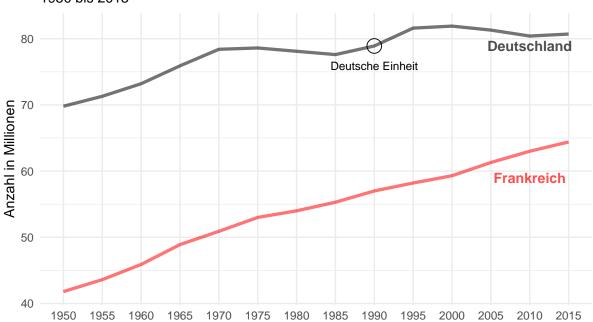
Altersgruppen der Bevölkerung Deutschlands Stand: 31.12.2018, Angaben in %



Veränderung der Hauptwohlbevölkerung in Stadtbezirken, 31.12.2019 bis 31.12.2020, in % und absolut



Bevölkerungsentwicklung in Deutschland und Frankreich 1950 bis 2015



1.5 Tabelle Ganzseitig

Table 1: Stadtbezirk Innenstadt-West: Bevölkerung im Zeitvergleich 2013 bis 2018

	2013		2017		2018		2018 / 2013	2018 / 2017
Stadtbezirk Innenstadt-West	Anzahl	in % der HWB	Anzahl	in % der HWB	Anzahl	in % der HWB	Anzahl	Anzahl
Hauptwohnbevölkerung (HWB)	F2 021	100.0	F2 222	100.0	F2 070	100.0	020	252
Insgesamt	52.031	100,0	53.323	100,0	52.970	100,0	939	-353
Bevölkerung nach Geschlecht Männlich	25.739	49,5	26.613	49,9	26.441	49,9	702	-172
Weiblich	26.292	50,5	26.710	50,1	26.529	50,1	237	-181
Bevölkerung nach Migrationshintergrund	20.232	30,3	201710	30,1	20.023	55/1	23,	101
Deutsch	44.023	84,6	43.702	82,0	43.362	81,9	-661	-340
dav. ohne Migrationshintergrund	35.589	68,4	35.419	66,4	34.802	65,7	_4	-617
dav. mit Migrationshintergrund	8,434	16,2	8,283	15,5	8.560	16,2	_4	277
Nichtdeutsch (1. Staatsangehörigkeit)	8.008	15,4	9.621	18,0	9.608	18,1	1600	-13
Bevölkerung nach Altersgruppen								
0 bis unter 3 Jahre	1.238	2,4	1.356	2,5	1.313	2,5	75	-43
3 bis unter 6 Jahre	1.102	2,1	1.136	2,1	1.122	2,1	20	-14
6 bis unter 18 Jahre	4.123	7,9	4.172	7,8	4.140	7,8	17	-32
18 bis unter 25 Jahre 25 bis unter 35 Jahre	5.729 10.667	11,0 20,5	5.773 11.713	10,8 22,0	5.692 11.554	10,7 21,8	-37 887	-81 -159
35 bis unter 50 Jahre	11.095	20,3	10.331	19,4	10.203	19,3	-892	-128
50 bis unter 65 Jahre	9.259	17.8	9.927	18.6	9.965	18,8	706	38
65 bis unter 80 Jahre	6.294	12,1	6.215	11,7	6.180	11,7	-114	-35
80 Jahre und älter	2.524	4,9	2.700	5,1	2.801	5,3	277	101
Bevölkerung nach Familienstand								
Ledig	27.380	52,6	28.898	54,2	28.697	54,2	1317	-201
Verheiratet	16.667	32,0	16.426	30,8	16.319	30,8	-348	-107
Verwitwet Geschieden	3.266 4.458	6,3	3.107 4.358	5,8	3.039 4.290	5,7	-227 -168	-68 -68
Sonstige ¹	260	8,6 0,5	534	8,2 1,0	625	8,1 1,2	365	91
Bevölkerung nach Konfession	200	0,5	554	1,0	023	1,2	303	91
Evangelisch	13.735	26,4	12.829	24,1	12.549	23,7	-1186	-280
Römisch-katholisch	14.848	28,5	14.298	26,8	14.017	26,5	-831	-281
Sonstige ¹ , ohne Angabe, keine	23,448	45,1	26,196	49,1	26,404	49,8	2956	208
Bevölkerung mit Nebenwohnsitz		,=		,-		,-		
Insgesamt	1.060	2,0	1.014	1,9	969	1,8	-91	-45
Bevölkerung nach Haushalten		•		•		•		
Einpersonenhaushalte	19.985	38.4	20.393	38,2	20.501	38,7	_4	108
(Ehe-)Paare ohne Kind(er)	14.881	,	15.027	28,2		28,4	_4	0
(Ehe-)Paare mit Kind(ern)	11.209	-	11.410	21,4	11.193	21,1	_4	-217
Alleinerziehende Haushalte	3.147	6,0	2.926	5,5	2.979	5,6	_4	53
Sonstige ¹ Mehrpersonenhaushalte	2.809	5,4	2.836	5,3	2.770	5,2	_4	-66
Bevölkerung in Haushalten insgesamt ³	52.031	100,0	52.592	98,6	52.470	99,1	_4	-122
Bevölkerung nach Statistischen Bezirken	-	/ -		/ -	-	/ -		
000-City	9.337	17,9	9.687	18,2	9.707	18,3	370	20
010-Westfalenhalle	15.517	29,8	15.828	29,7	15.863	29,9	346	35
020-Dorstfelder Brücke	11.882	22,8	12.458	23,4	12.362	23,3	480	-96
030-Dorstfeld	15.295	29,4	15.350	28,8	15.038	28,4	-257	-312

Hierzu zählen Lebenspartnerschaft, Lebenspartnerschaft aufgehoben, Lebenspartner verstorben und unbekannt.
 Sonstige Mehrpersonenhaushalte ohne Paare und ohne Kinder.
 Seit 2016 werden durch methodische Verbesserungen in der Haushaltegenerierung Personen in Gemeinschaftsunterkünften ausgeschlossen, weshalb die Bevölkerung in Haushalten insgesamt ab 2016 unter 100 % der HWB liegt. Die Differenz sind die Personen in Gemeinschaftsunterkünften.
 Durch methodische Verbesserungen (seit 2016) in der Generierung der Daten zum Migrationshintergrund und zu den Haushalten, sind die Daten für einer Zeitbergleich sieht zeisten.

einen Zeitvergleich nicht geeignet.