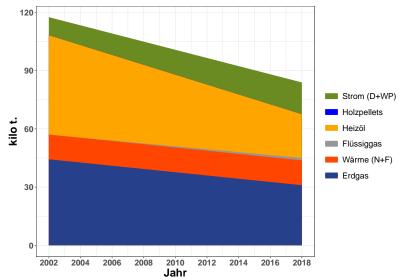
### Mannheim CO<sub>2</sub> Emissionen (2002 - 2018)

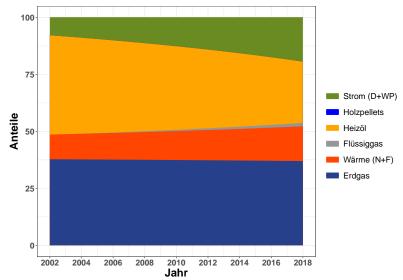
Bhaskar Kamble

4 Juni 2019

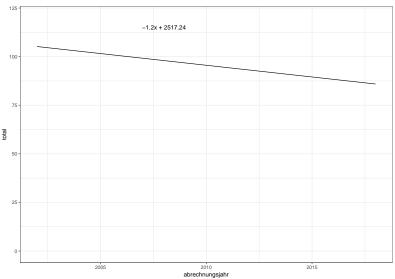
# Mannheim, 1-2 Familiengebäude, $CO_2$ Emissionen aus Beheizung 2002 - 2018



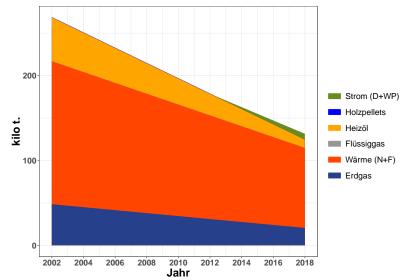
# Mannheim, 1-2 Familiengebäude, $CO_2$ Emissionen aus Beheizung 2002 - 2018



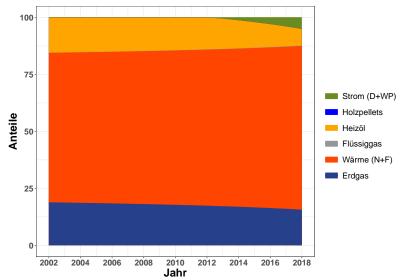
# Mannheim, 1-2 Familiengebäude, $CO_2$ Emissionen aus Beheizung 2002 - 2018



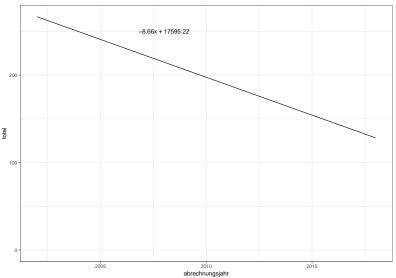
# Mannheim, Mehrfamiliengebäude, $CO_2$ Emissionen aus Beheizung 2002 - 2018



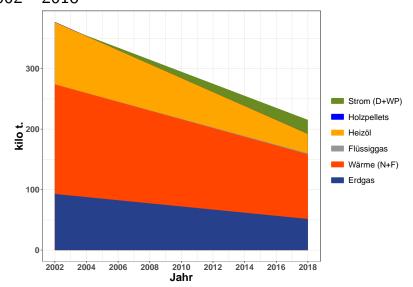
# Mannheim, Mehrfamiliengebäude, $CO_2$ Emissionen aus Beheizung 2002 - 2018



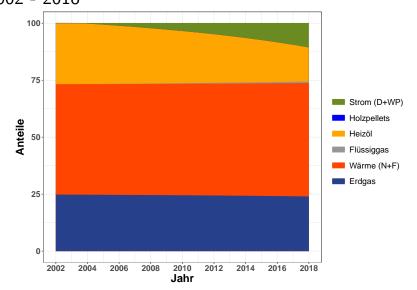
# Mannheim, Mehrfamiliengebäude, $CO_2$ Emissionen aus Beheizung 2002 - 2018



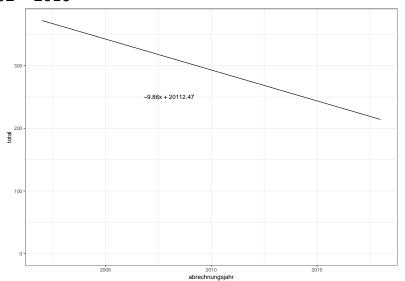
## Mannheim, Wohngebäude, $CO_2$ Emissionen aus Beheizung 2002 - 2018



## Mannheim, Wohngebäude, $CO_2$ Emissionen aus Beheizung 2002 - 2018



## Mannheim, Wohngebäude, $CO_2$ Emissionen aus Beheizung 2002 - 2018



### Zahlen und Tabellen

CO2 Koeffizienten (g/kWh)							
Jahr	Erdgas	Wärme	Flüssiggas	Heizöl	Holzpellets	Strom	
2002	201	256.9	235	310	40	625	
2003	201	250.6	235	310	40	616	
2004	201	244.3	235	310	40	607	
2005	201	238	235	310	40	598	
2006	201	231.7	235	310	40	588	
2007	201	225.4	235	310	40	579	
2008	201	219.1	235	310	40	570	
2009	201	212.9	235	310	40	560	
2010	201	206.6	235	310	40	551	
2011	201	200.3	235	310	40	542	
2012	201	194	235	310	40	532	
2013	201	187.7	235	310	40	523	
2014	201	181.4	235	310	40	514	
2015	201	175.1	235	310	40	505	
2016	201	168.9	235	310	40	495	
2017	201	162.6	235	310	40	486	
2018	201	156.3	235	310	40	477	

#### Zahlen und Tabellen

	2002 – 2018				
	Mehrfamiliengebäude	1-2 Familiengebäude	Gesamt		
Anzahl	2753	2581	5334		
Nutzfläche (q.m.)	3842321.17	487369.13	4329690.3		
Coverage (%)	44.68	13.4	35.38		