



# Adipositas bei Kölner Einschülern in den Jahren 2012 bis 2017

Barbara Treunert



## **Erklärung zu Interessenkonflikten**

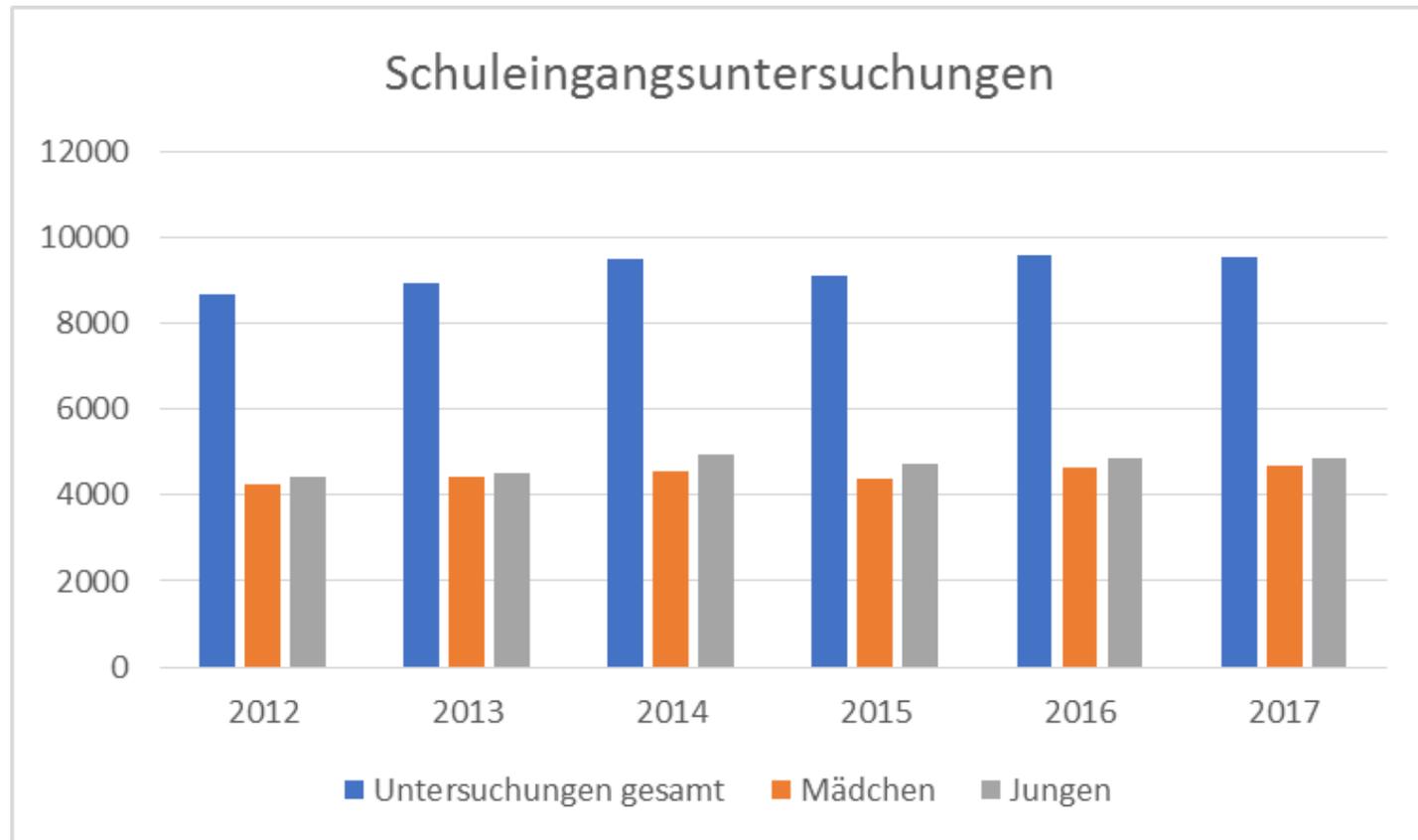
Hiermit erkläre ich, dass zu den Inhalten der Veranstaltung kein Interessenkonflikt vorliegt.

# Risiko Adipositas



- Folgeerkrankungen wie Bluthochdruck, Herz-Kreislauf-Erkrankungen, Störungen des Fettstoffwechsels, Diabetes mellitus, Erkrankungen des Bewegungsapparates
- Mobbing, soziale Ausgrenzung

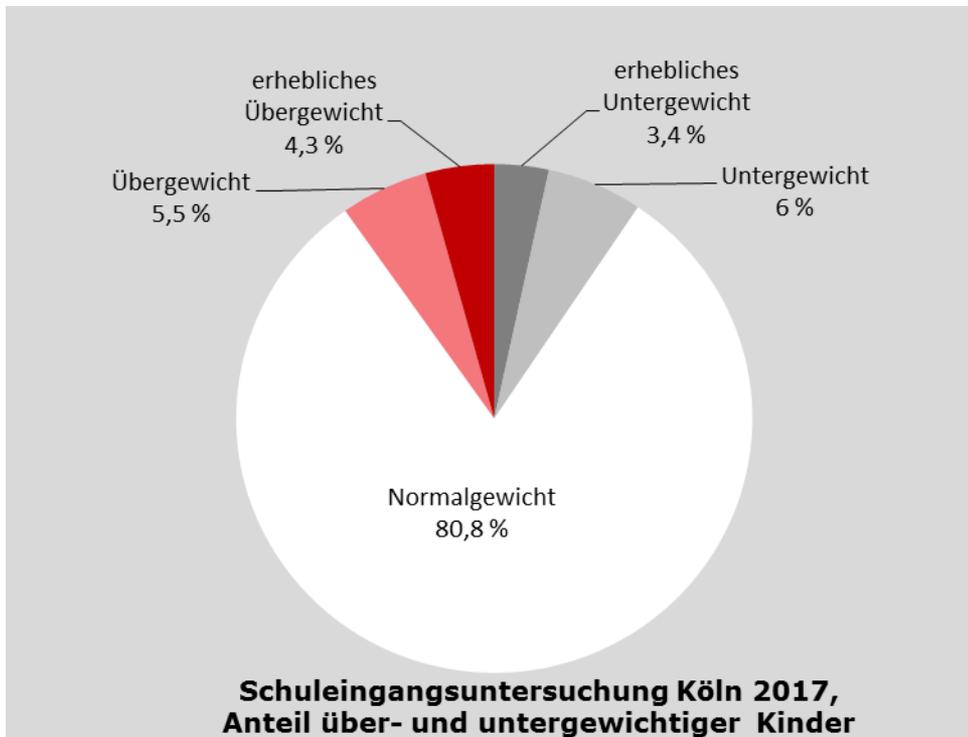
# Schuleingangsuntersuchungen in den Jahren 2012 bis 2017



# Body Mass Index

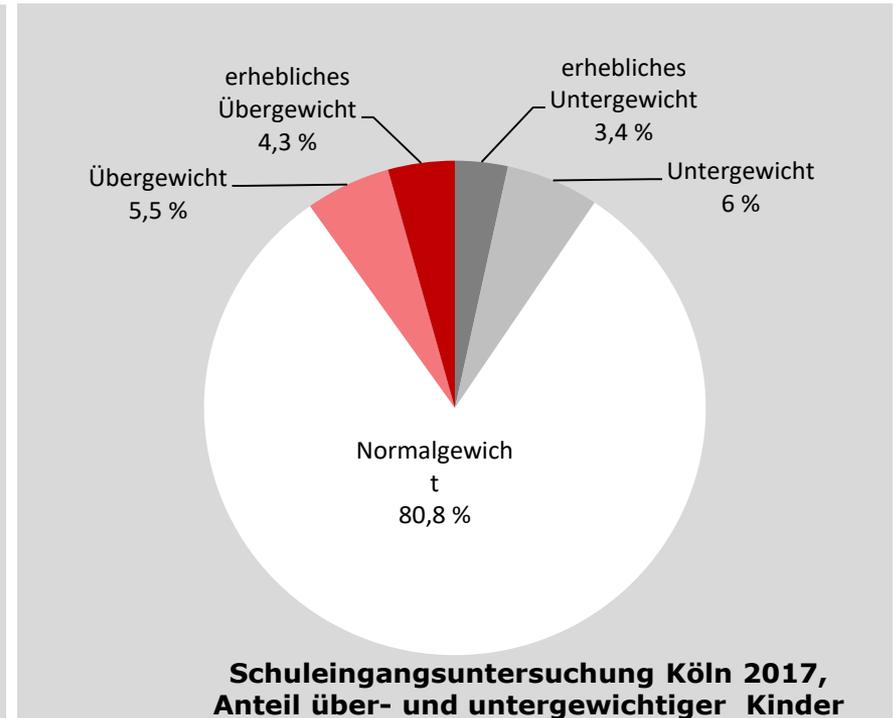
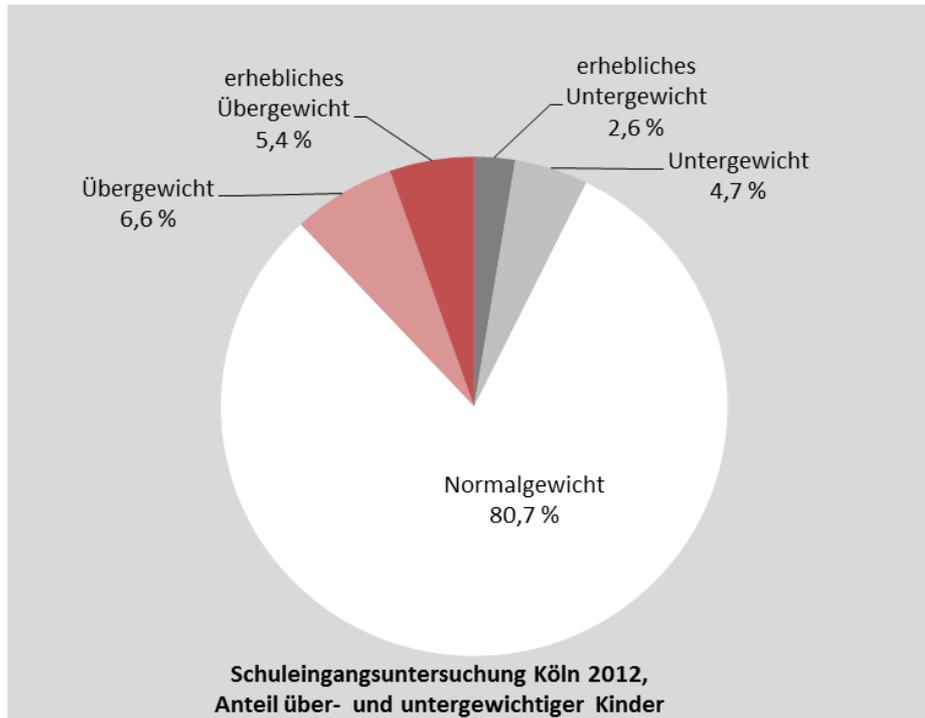
- Die Daten zum Gewicht basieren auf dem Body-Mass Index nach Kromeyer-Hausschild und andere.
- Normalgewicht 10. bis 90. Perzentile
- Übergewicht umfasst die 90. bis 97. Perzentile
- Erhebliches Übergewicht besteht über 97. Perzentile
- Untergewicht umfasst 10. bis 3. Perzentile
- Erhebliches Untergewicht besteht unter 3. Perzentile

# Anteil der über- und untergewichtigen Kindern bei der Schuleingangsuntersuchung 2017



- Bei 8.492 Kindern liegen auswertbare Daten vor, davon weisen 80,8 % ein normales Gewicht auf.
- Der Anteil übergewichtiger Kinder beträgt 9,8%.
- Der Anteil mit erheblichen Übergewicht liegt bei 4,3%.

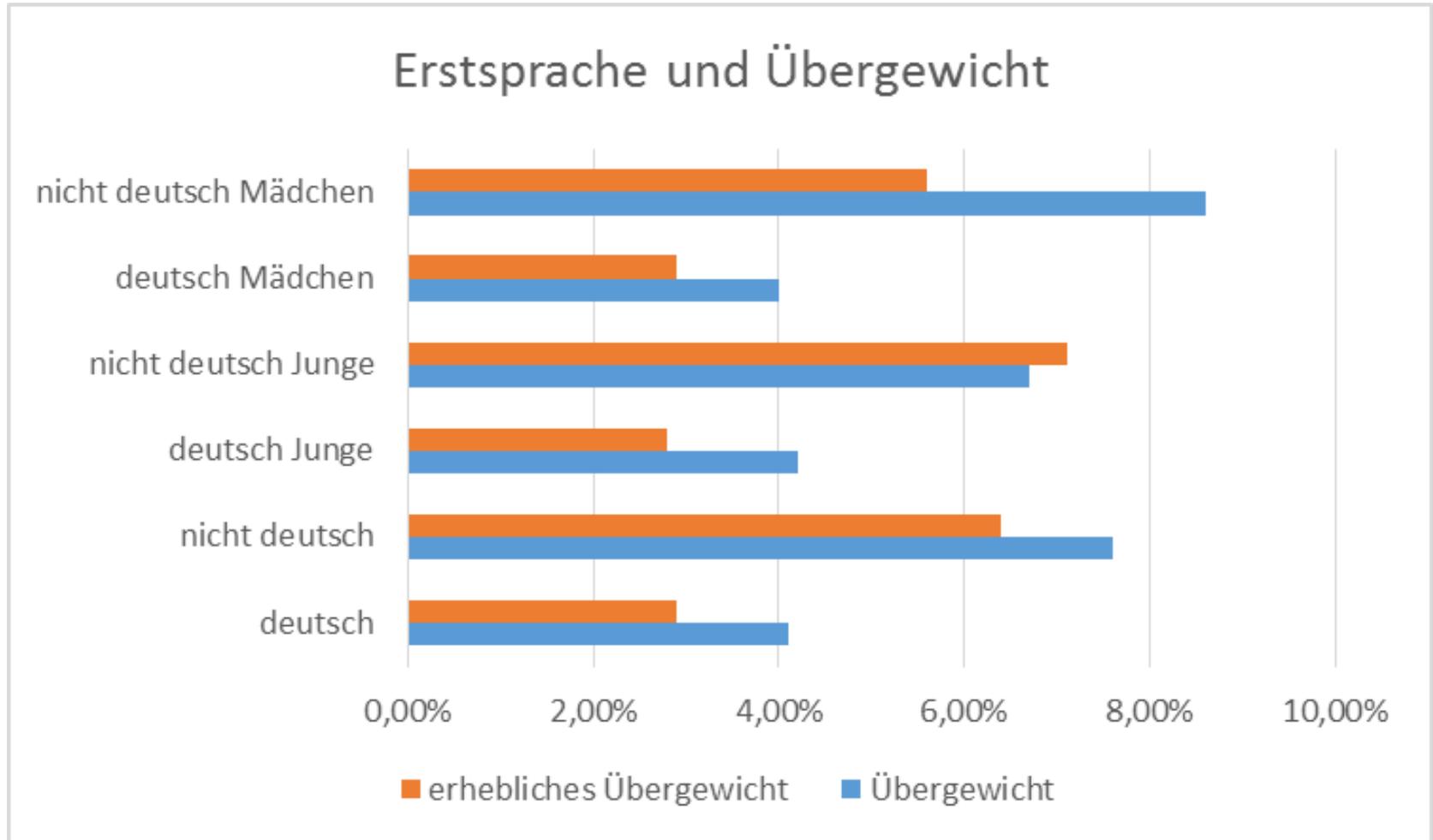
# Anteil über- und untergewichtiger Kinder im Vergleich 2012 zu 2017



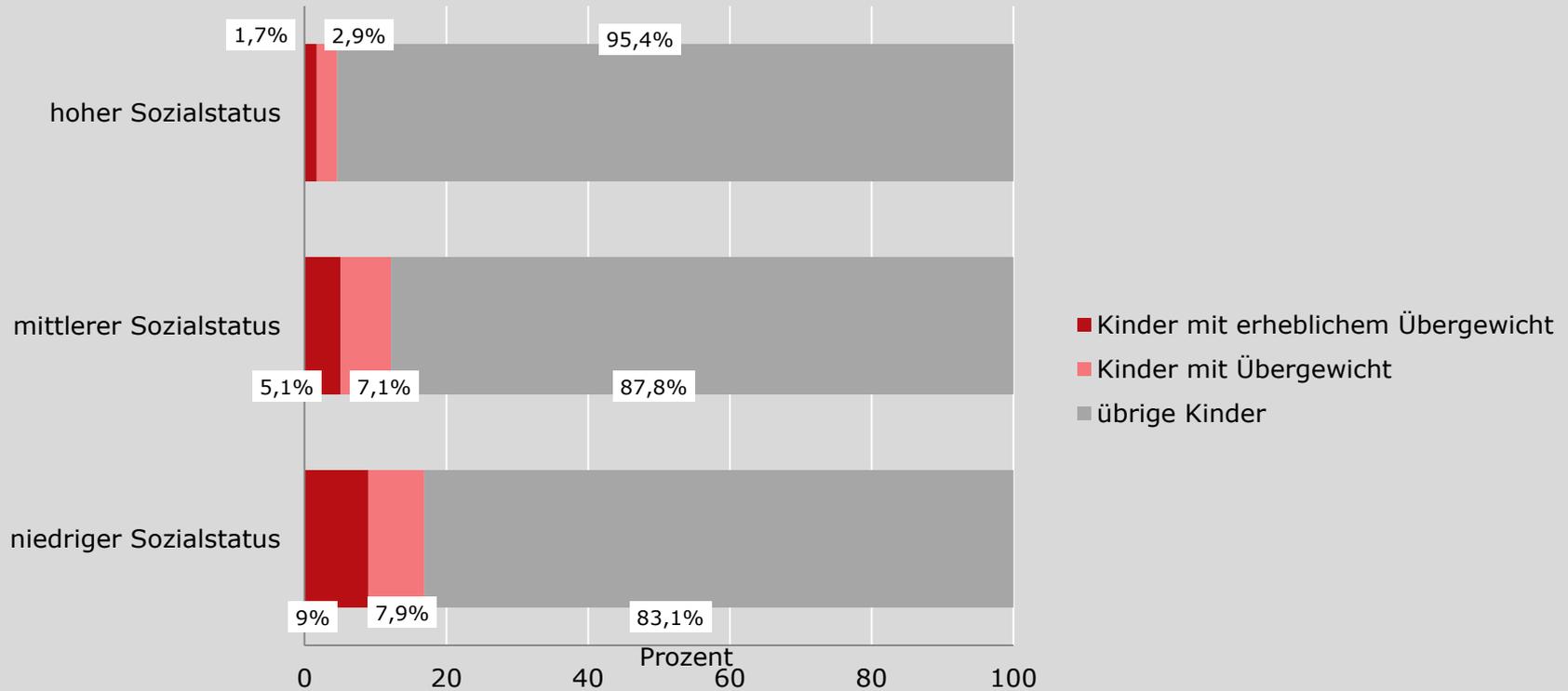
### Schuleingangsuntersuchungen Köln 2012 bis 2017 im Vergleich Anteil Kinder mit Übergewicht/erheblichem Übergewicht in Prozent



# Erstsprache und abweichendes Gewicht



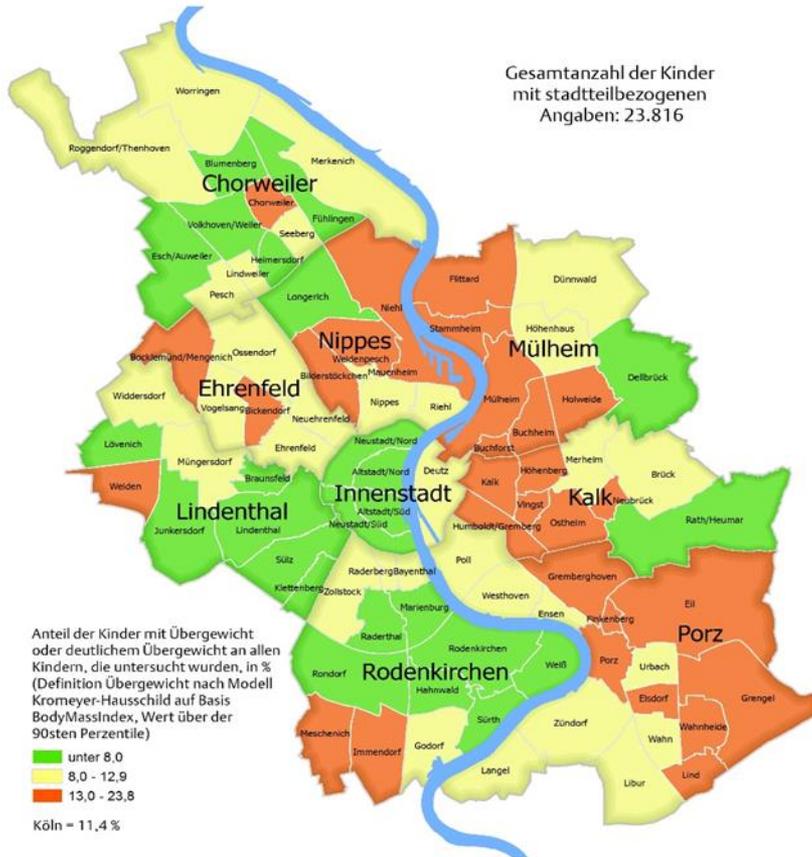
### Schuleingangsuntersuchung Köln 2017 Anteil Kinder mit Übergewicht/erheblichem Übergewicht nach Sozialstatus



# Übergewicht bei Vorschulkindern

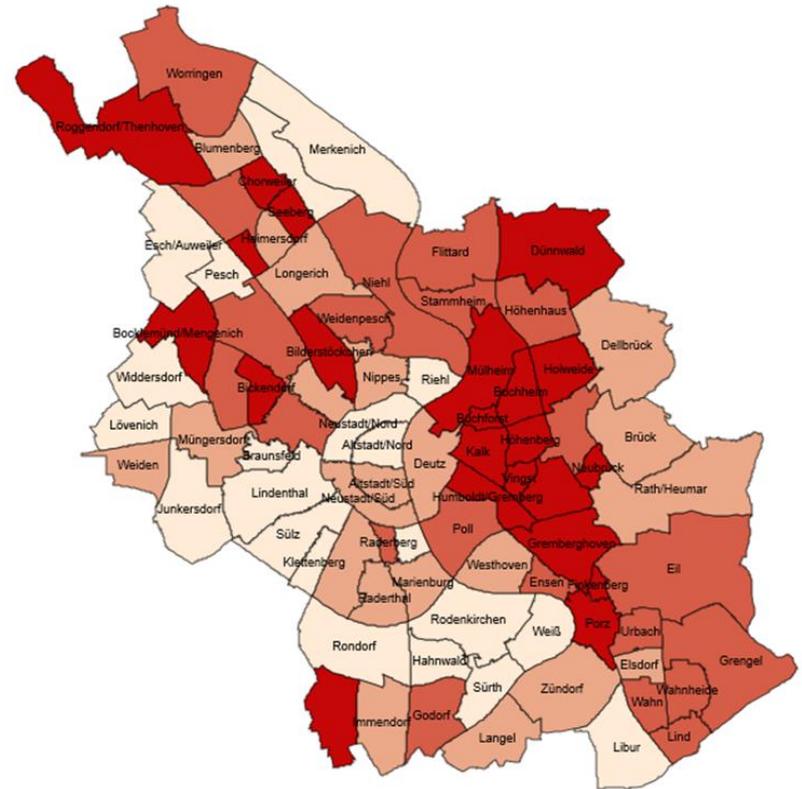
Schuleingangsuntersuchung 2015 - 2017

Quote Übergewicht bei Vorschulkindern



Datenquelle: Schuleingangsuntersuchung des Kinder- und Jugendgesundheitsdienstes der Stadt Köln, Landeszentrum für Gesundheit NRW, Amt für Stadtentwicklung und Statistik

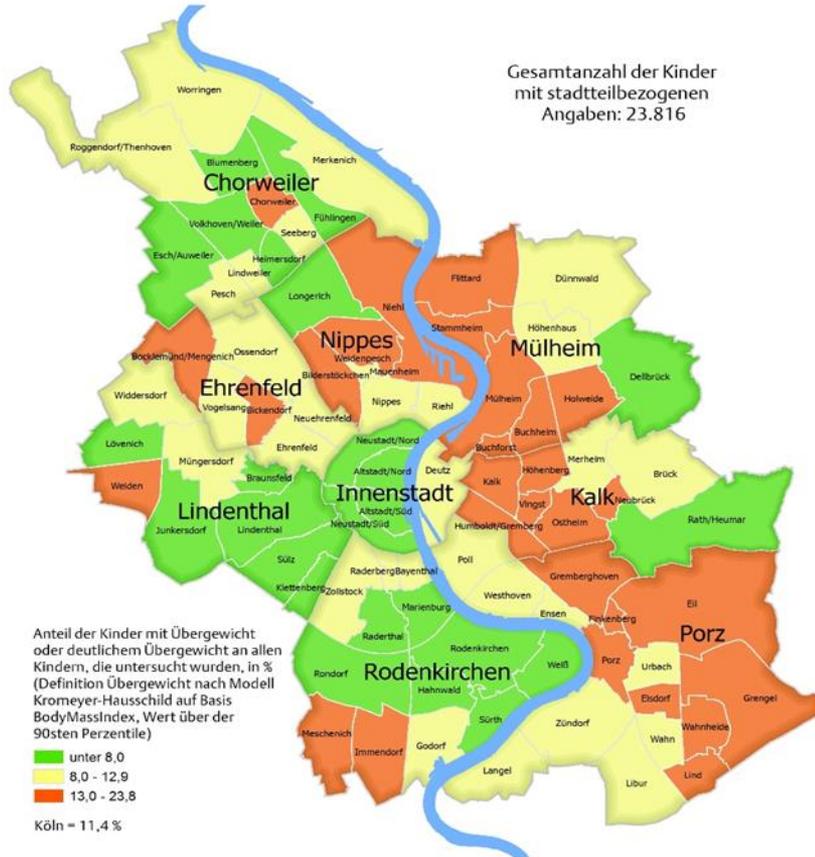
# Arbeitslosenquote nach SGB II





Schuleingangsuntersuchung 2015 - 2017

Quote Übergewicht bei Vorschulkindern

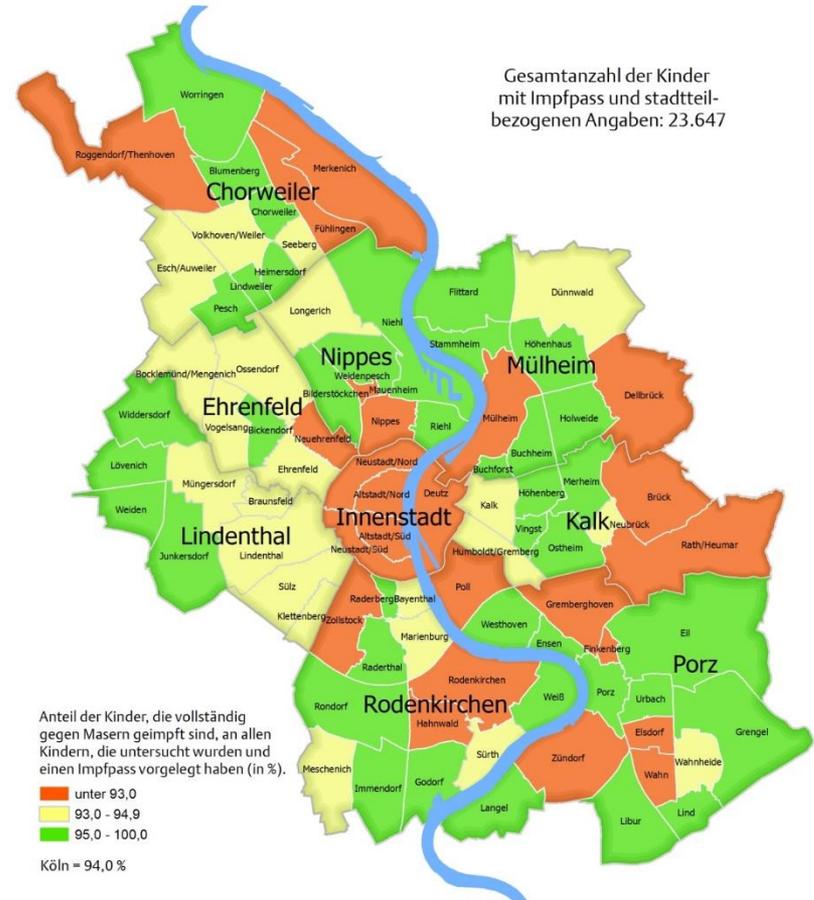


Datenquelle: Schuleingangsuntersuchung des Kinder- und Jugendgesundheitsdienstes der Stadt Köln, Landeszentrum für Gesundheit NRW, Amt für Stadtentwicklung und Statistik



Schuleingangsuntersuchung 2015 - 2017

Quote vollständige Masernimpfung bei Vorschulkindern



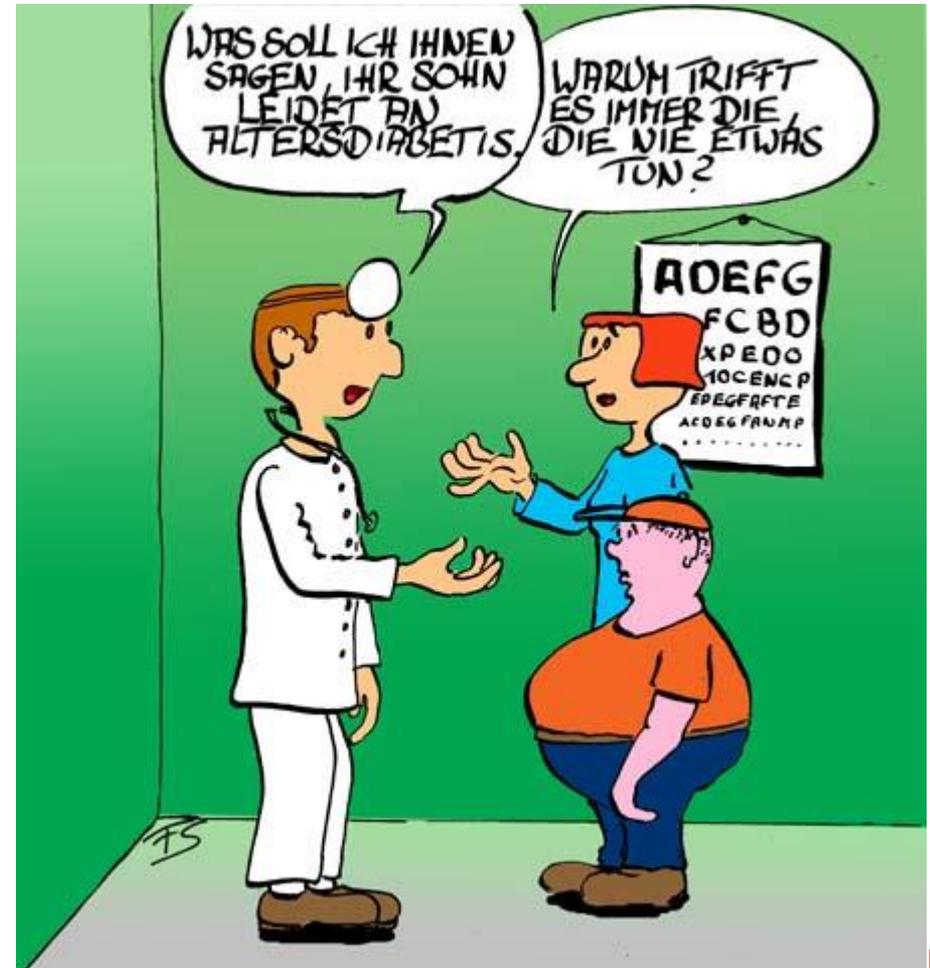
Datenquelle: Schuleingangsuntersuchung des Kinder- und Jugendgesundheitsdienstes der Stadt Köln, Landeszentrum für Gesundheit NRW, Amt für Stadtentwicklung und Statistik

# Fazit

- Übergewicht stagniert bei 10% der untersuchten Einschülern in Köln.
- Kinder mit Migrationshintergrund haben ein erhöhtes Risiko für Übergewicht. Das Risiko für einzelne Untergruppen muss noch näher angeschaut werden.
- Kinder aus Familien mit niedrigem Sozialstatus sind überproportional häufig von Übergewicht betroffen.

# Fazit

- Insbesondere Gruppen mit einem erhöhten Risiko brauchen spezielle Angebote um der Entstehung eines Übergewichts entgegen zu wirken.



# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

