



Kreis  
Recklinghausen



# ZENSUS 2022

Auswertung Einzeldaten  
kleinräumige Daten

# AGENDA

1

Hintergrund Zensus 2022

2

Auswertungen in der Statistikstelle

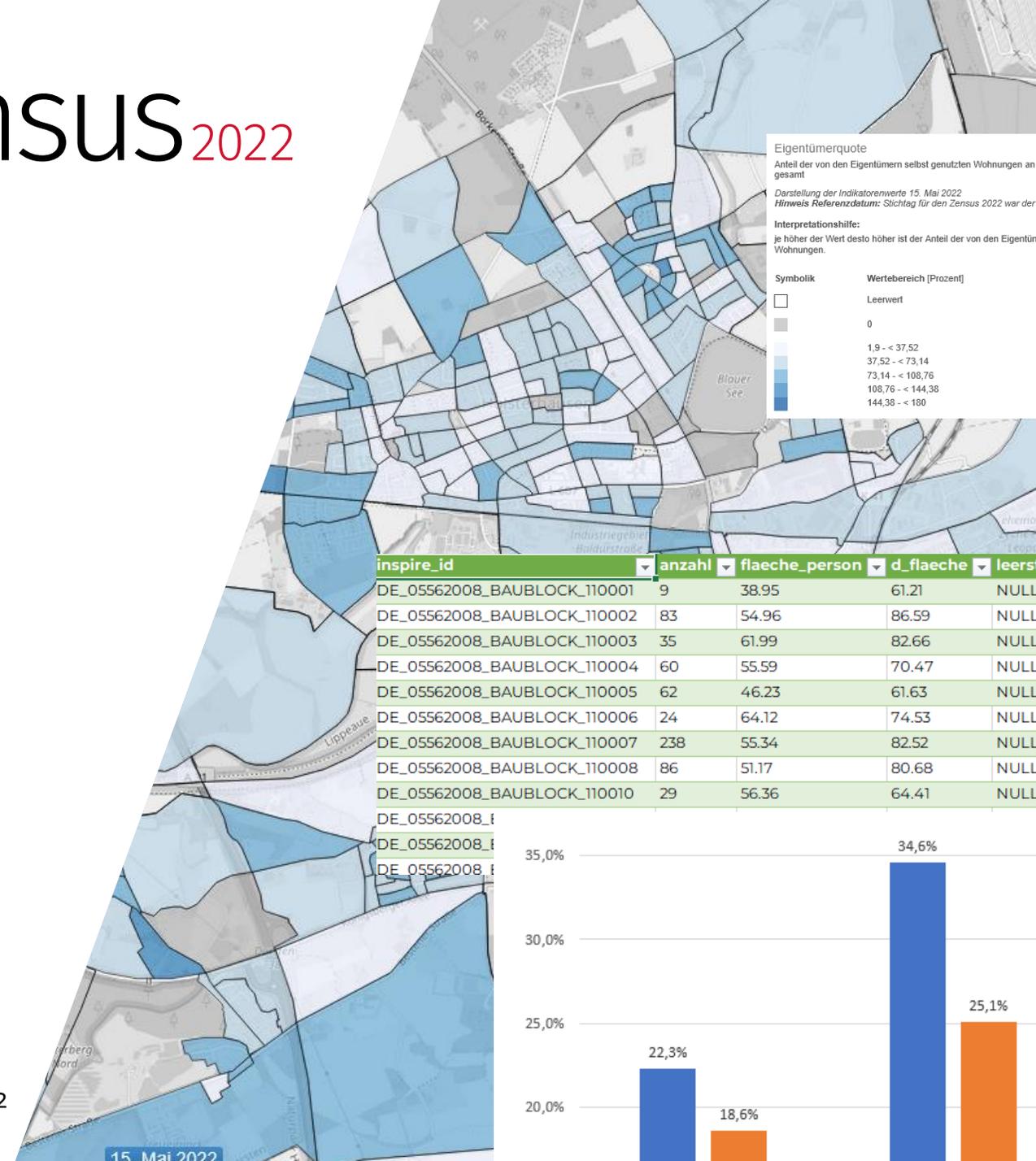
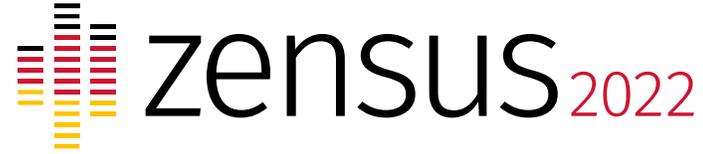
3

Beispiele

4

Kontaktdaten

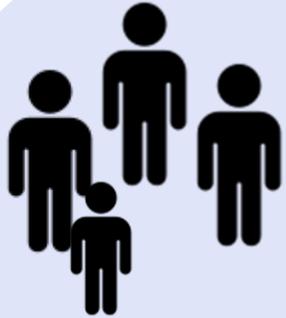
Auswertung Zensus 2022



# 01

## HINTERGRUNDINFOS ZENSUS 2022





## BEVÖLKERUNG

- Auswertung öffentlicher Register (Melderegister, Sozialversicherung ...)
- Stichprobenbefragung in Haushalten (ca. 10%)
- Vollerhebung in Gemeinschaftsunterkünften und Wohnheimen



## GEBÄUDE UND WOHNUNGEN

Befragung aller Gebäude-/Wohnungseigentümer

# THEMEN IM ZENSUS 2022



## BEVÖLKERUNGSSTRUKTUR

- Feststellung der amtlichen Bevölkerungszahl
- Altersstruktur
- Wanderungen (Staatsangehörigkeit, Einwanderungen, Wohnsitzwechsel)



## AUSBILDUNG + BERUF

- Schul- und Berufsausbildung
- Erwerbsstatus (Ausbildung, arbeitssuchend, beschäftigt, Rente)
- Berufstätigkeit (Beruf, Branche, Stellung, Arbeitsort, Teilzeit)
- Pendelverhalten

# THEMEN IM ZENSUS 2022 (2)



## HAUSHALT

- Personenzahl
- Haushaltstyp:  
Einpersonenhaushalt, Ehepaar mit/ohne Kinder, nichteheliche Lebensgemeinschaft, alleinerziehend, Mehrpersonenhaushalt ohne Kernfamilie



## FAMILIE

- Personenzahl
- Familientyp: verheiratetes Paar, eheähnliche Gemeinschaft, alleinerziehend mit / ohne Kinder

# THEMEN IM ZENSUS 2022 (3)



## GEBÄUDE

- Alter
- Heizungsform (Zentral- / Etagenheizung)
- Energieträger (Gas, Öl, Strom, Holz, Kohle, regenerativ)
- Zahl der Wohnungen



## WOHNUNG

- Größe
- Nettokaltmiete
- Eigentumsverhältnisse
- Bewohnerzahl

# VERÖFFENTLICHUNGEN

[https://www.zensus2022.de/DE/Ergebnisse-des-Zensus/\\_inhalt.html](https://www.zensus2022.de/DE/Ergebnisse-des-Zensus/_inhalt.html)

- Übersicht der veröffentlichten Ergebnisse
- Download Regionaltabellen (Excel, nach Bundesländer, Landkreise, Gemeinden)

## Zensus 2022 - Ausgewählte Ergebnisse zur Demografie zum Stichtag 15. Mai 2022

Bevölkerung nach Geschlecht, Staatsangehörigkeit, Altersgruppen, Familienstand und Einwanderungsgeschichte

Amtlicher Regionalschlüssel (ARS)	Name	Regionalebene	Insgesamt	Männlich	Weiblich	Staatsangehörigkeit		Im Alter von... bis ... Jahren		
						deutsch	ausländisch	unter 3	3 - 5	6 - 9
05562	Recklinghausen	Stadtkreis/kreisfreie Stadt/Landkr	618 350	301 072	317 278	540 429	77 921	17 039	17 774	22 52
055620004004	Castrop-Rauxel, Stadt	Gemeinde	72 839	35 578	37 261	64 275	8 565	2 002	2 036	2 61
055620008008	Datteln, Stadt	Gemeinde	35 277	17 271	18 005	31 052	4 225	932	992	1 28
055620012012	Dorsten, Stadt	Gemeinde	74 257	36 159	38 099	68 475	5 780	1 989	2 101	2 61
055620014014	Gladbeck, Stadt	Gemeinde	75 515	36 849	38 665	62 934	12 580	2 338	2 383	2 95
055620016016	Haltern am See, Stadt	Gemeinde	38 203	18 663	19 538	36 117	2 084	977	1 012	1 39
055620020020	Herten, Stadt	Gemeinde	61 062	29 615	31 447	51 690	9 372	1 664	1 808	2 30
055620024024	Marl, Stadt	Gemeinde	85 684	41 972	43 715	74 073	11 614	2 407	2 494	3 10
055620028028	Oer-Erkenschwick, Stadt	Gemeinde	31 051	14 918	16 133	25 902	5 149	894	931	1 09
055620032032	Recklinghausen, Stadt	Gemeinde	115 216	55 896	59 317	99 068	16 147	3 093	3 245	4 15
055620036036	Waltrop, Stadt	Gemeinde	29 246	14 149	15 097	26 845	2 401	744	777	99



# VERÖFFENTLICHUNGEN (2)

<https://ergebnisse.zensus2022.de/>

## Zensus-Datenbank

The screenshot shows the Zensus-Datenbank website interface. On the left is a navigation menu with 'Themen' selected. The main content area features a search bar, a breadcrumb trail 'Startseite > Themen', and display options for 'Themencode' and 'Merkmale mit Code'. Below this is a table of search results with columns for Code, Thema, Raum, and Merkmale. The first result is for 'Bevölkerung kompakt' with code 1000A.

zensus DATENBANK

Was suchen Sie?

EN Barrierefreiheit

Startseite > Themen

Anzeigeoptionen:  Themencode  Merkmale mit Code

Sortieren nach: Code aufsteigend (0-9)

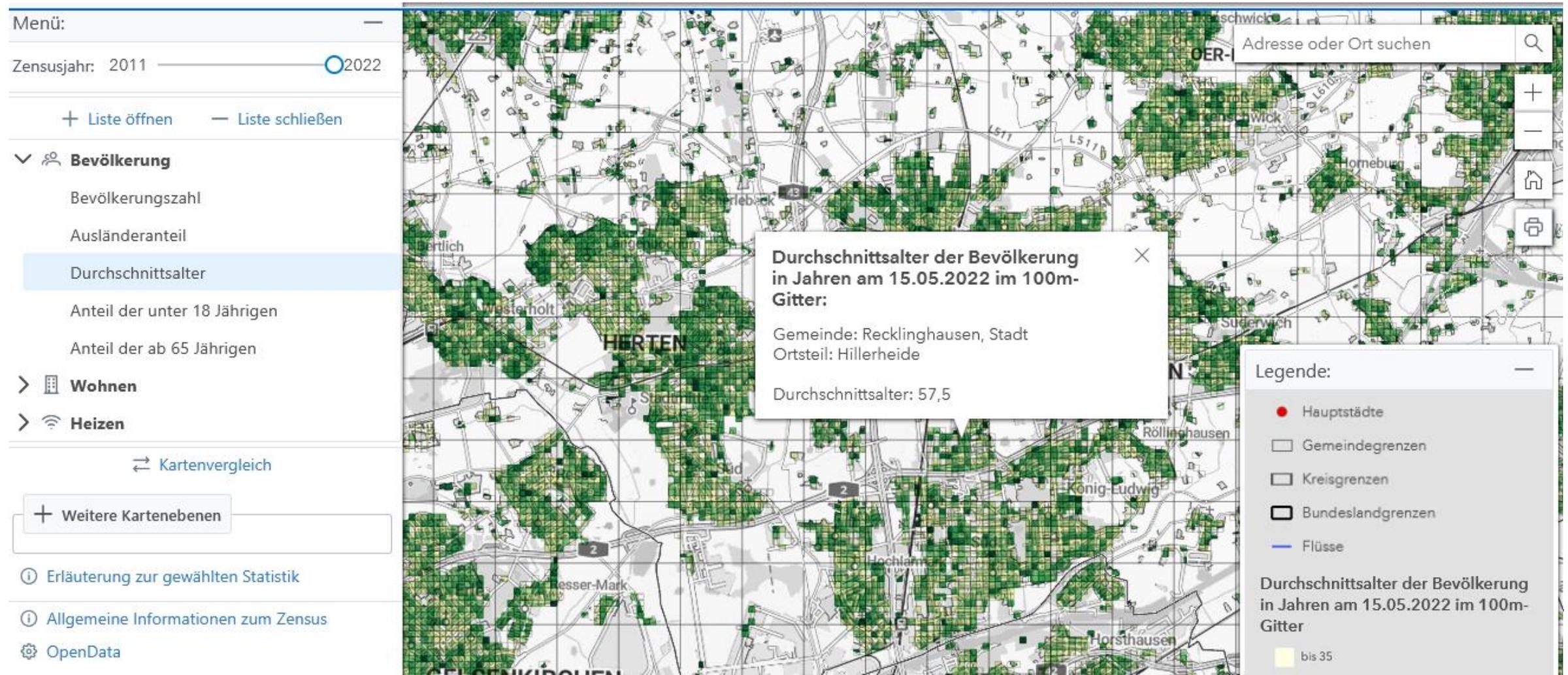
Code	Thema	Raum	Merkmale
1000A	Bevölkerung kompakt (Gebietsstand 15.05.2022)	Alle	Alle
1000A	Bevölkerung kompakt (Gebietsstand 15.05.2022)	Deutschland, Landkreise u. krsfr. Städte (Stand 15.05.22), Bundesländer, Regierungsbezirke/Statistische Regionen, Gemeindeverbände (Gebietsstand 15.05.2022), Gemeinden (Gebietsstand 15.05.2022), Bundestagswahlkreise, Kirchengemeinde (Evangelische Kirche), Bezirke (Hamburg und Berlin), Pfarrei (Katholische Kirche)	Alter (Maximalwert), Gesamt <a href="#">Weiterlesen &gt;</a>
2000S	Bevölkerung: Bildung, Erwerb (Stand 15.05.2022)	Bezirke (Hamburg und Berlin), Deutschland, Bundesländer, Regierungsbezirke/Statistische Regionen, Landkreise u. krsfr. Städte (Stand 15.05.22), Gemeindeverbände (Gebietsstand 15.05.2022), Gemeinden (Gebietsstand 15.05.2022)	Staatsangehörigkeit (Länder <a href="#">Weiterlesen &gt;</a>
3000G	Gebäude (Gebietsstand 15.05.2022)	Deutschland, Bezirke (Hamburg und Berlin), Gemeinden (Gebietsstand 15.05.2022), Landkreise u. krsfr. Städte (Stand 15.05.22), Bundesländer, Gemeindeverbände (Gebietsstand 15.05.2022), Regierungsbezirke/Statistische Regionen	Durchschnittl. Anzahl der W <a href="#">Weiterlesen &gt;</a>
4000W	Wohnungen (Gebietsstand 15.05.2022)	Gemeinden (Gebietsstand 15.05.2022), Bezirke (Hamburg und Berlin), Bundestagswahlkreise, Deutschland, Bundesländer, Regierungsbezirke/Statistische Regionen, Landkreise u. krsfr. Städte	Stichtag, Fläche der Wohnun <a href="#">Weiterlesen &gt;</a>

Auswertung Zensus 20

# VERÖFFENTLICHUNGEN (3)

<https://atlas.zensus2022.de/>

Zensus-Atlas, Daten im 1000- / 100m-Raster



# VERÖFFENTLICHUNGEN (4)



Vom Statistischen Bundesamt werden Daten nur auf folgenden Ebenen herausgegeben:

- Bundesweit
- Land
- Kommune
- Raster 1000 x 1000 m
- Raster 100 x 100 m (teilweise)



Kleinräumige Daten (z.B. für Stadtteile) sind Angelegenheit der Kommunen.

# 02

## AUSWERTUNGEN IN DER STATISTIKSTELLE



# EIGENE AUSWERTUNGEN IN DEN KOMMUNEN



## VORAUSSETZUNGEN

- Abgeschottete Statistikstelle
- Registrierung beim statistischen Landesamt (IT.NRW)
- Sicherstellung der statistischen Geheimhaltung
  - gleiche Methode wie bei Bund und Land
  - aus den Ergebnissen dürfen keine Rückschlüsse auf Einzelfälle möglich sein



## EINGESETZTE SOFTWARE

- KOR-HB-App  
entwickelt vom Statistischen Landesamt Bremen in Zusammenarbeit mit  
KOSIS-Gemeinschaft KOR und dem Statistischen Bundesamt

# EIGENE AUSWERTUNGEN IN DEN KOMMUNEN (2)



## DATEN

- Das statistische Landesamt liefert anonymisierte Einzeldaten mit Adressen aus dem Zensus 2022



## THEMEN

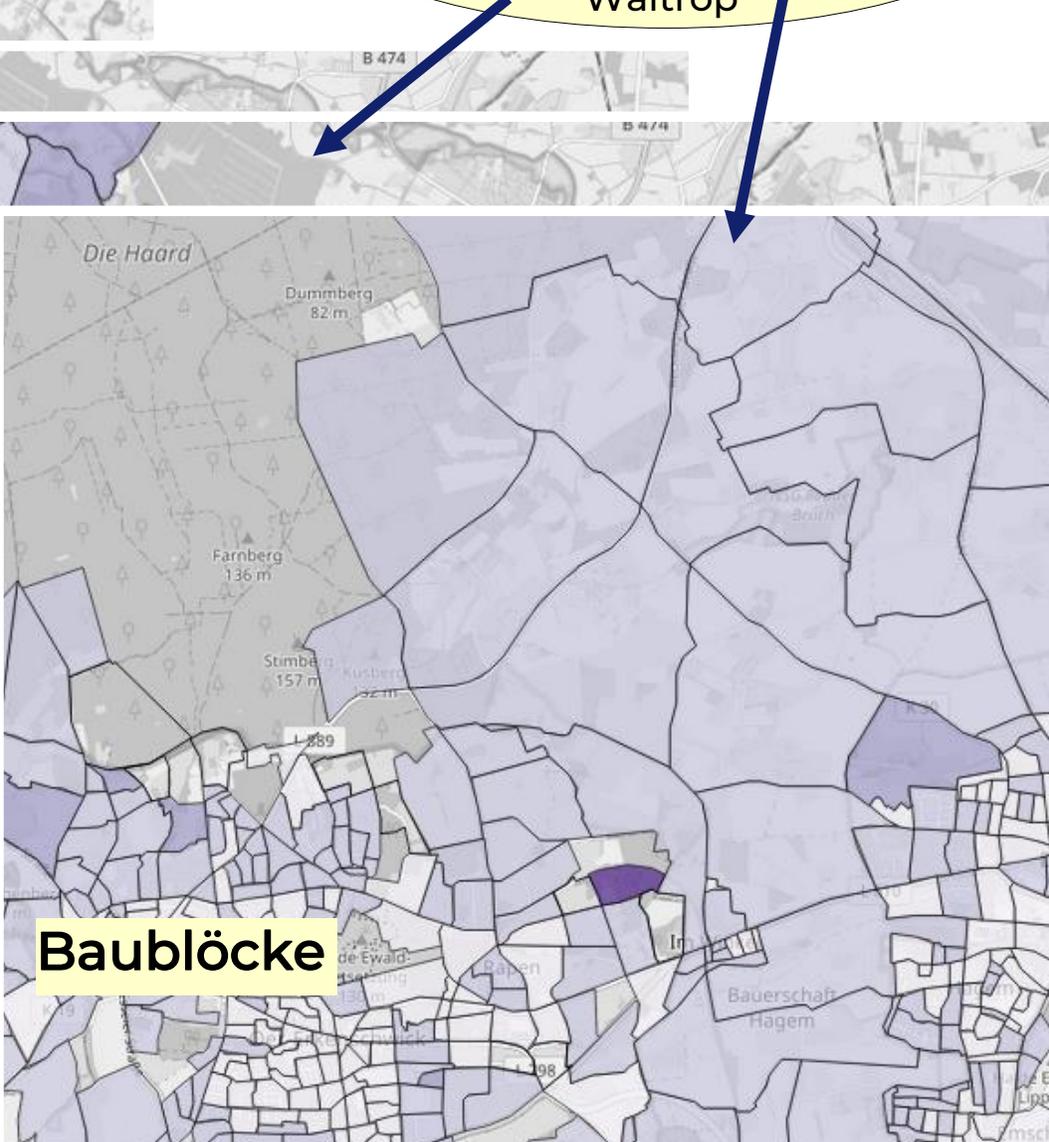
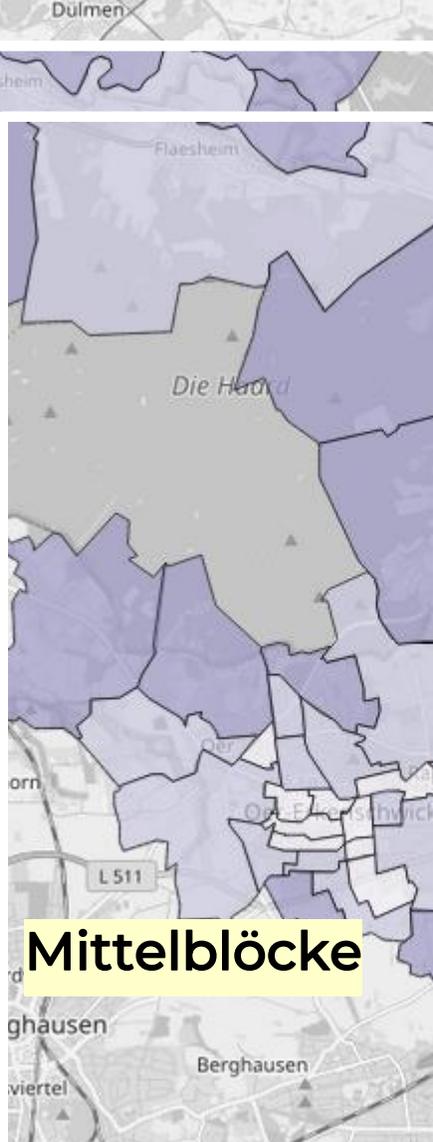
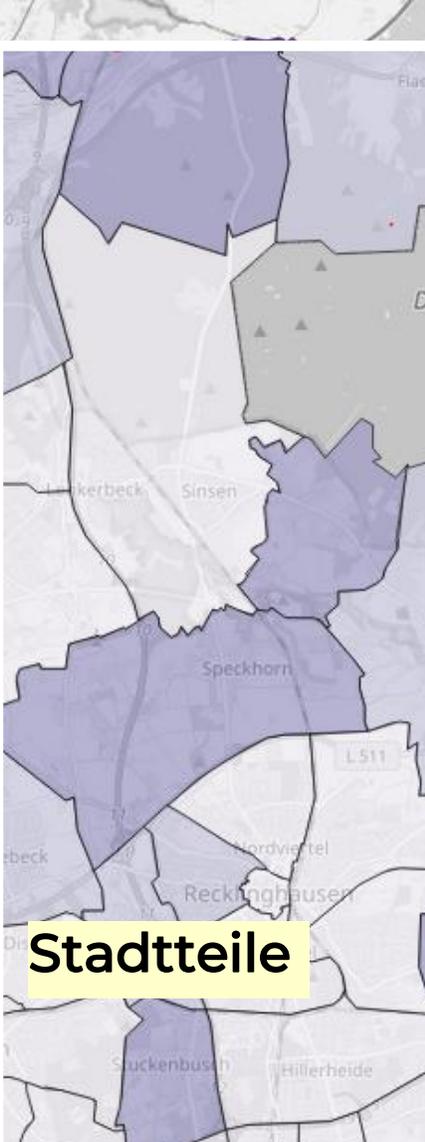
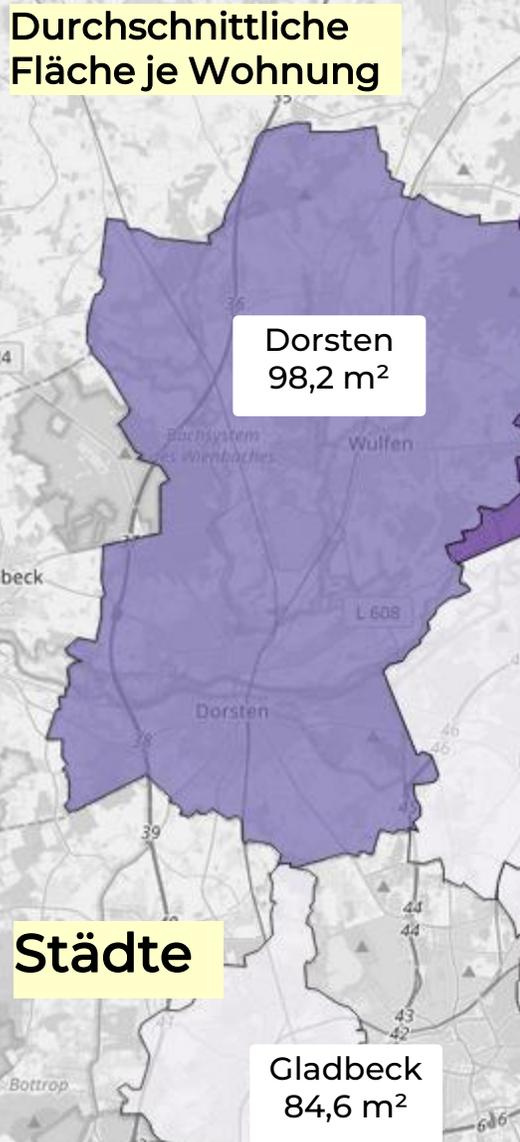
Auswertungen können zu folgenden Themenkomplexen erfolgen:

- Bevölkerung
- Bildung und Erwerbstätigkeit
- Gebäude und Wohnungen
- Haushalte und Familien

# KLEINRÄUMIGE GLIEDERUNG

Auswertungen unterhalb der Gemeinde-Ebene

möglich für Datteln, Dorsten, Haltern am See, Oer-Erkenschwick und Waltrop



# MERKMALE UND AUSPRÄGUNGEN



## Merkmalskatalog

- Ein Excel-Dokument mit allen auswertbaren Merkmalen stellen wir Ihnen zur Verfügung. (2025\_04\_14\_Merkmalskatalog\_Zensus\_2022.xlsx)
- Nach Themen sortierte Liste



Lfd. Nr.	MERKMAL_NAME	MERKMAL_CODE	STATISTISCHE_EINHEIT	VERWENDUNGSTYP	ZIELGRUPPE	AUSPRAEGUNGEN
<b>Familie</b>						
109	Größe der Kernfamilie (bis 11 und mehr Personen)	FAM_SIZE_11	Familie	Auswertungsmerkmal	National	0 = 2 Personen 1 = 3 Personen
110	Größe der Kernfamilie (bis 6 und mehr Personen)	FAM_SIZE_NAT	Familie	Auswertungsmerkmal	National	1 = 2 Personen 2 = 3 Personen
111	Größe der Kernfamilie National EU	FAM_SIZE_NAT_EU	Familie	Auswertungsmerkmal	National	0 = 2 Personen 1 = 3 Personen
234	Typ der Kernfamilie (nach Lebensform)	FAM_TYP_LEB	Familie	Auswertungsmerkmal	National	1 = Ehepaare 2 = Eingetragene
235	Typ der Kernfamilie EU	TFN	Familie	Auswertungsmerkmal	EU	MARO_REPO_NCH = verheirateten Paar (
236	Typ der Kernfamilie National	FAM_TYP_NAT	Familie	Auswertungsmerkmal	National	00 = Ehepaar ohne Ki 01 = Eingetragene Le
237	Typ der Kernfamilie National EU	FAM_TYP_NAT_EU	Familie	Auswertungsmerkmal	National	00 = Verheiratete Pa (Ehemann/Ehefrau)
238	Typ der Kernfamilien	FAMTYP	Familie	Auswertungsmerkmal	National	1 = Paare ohne Kind 2 = Paare mit Kind(er)
239	Typ der Kernfamilien (nach Familien)	FAM_TYP_FAM	Familie	Auswertungsmerkmal	National	1 = Paare ohne Kind 2 = Paare mit Kind(er)
<b>Gebäude</b>						
40	Art des Gebäudes	GEBAEUDEART_SYS	Gebäude	Auswertungsmerkmal	National	1 = Gebäude mit Wol 11 = Wohngebäude
41	Baujahr (Jahre)	BAUJAHR_01JA	Gebäude	Auswertungsmerkmal	National	siehe Tabellenblatt
42	Baujahr (abgebaut)	BAUJAHR_10JA	Gebäude	Auswertungsmerkmal	National	01 = see 1010

# MERKMALE UND AUSPRÄGUNGEN (2)



## Merkmalskatalog (2)

- Mit „\_STP“ gekennzeichnete Merkmale aus der Stichprobe können nur auf Gemeinde-Ebene ausgewertet werden.

Lfd. Nr.	MERKMAL_NAME	MERKMAL_CODE	STATISTISCHE_EINHEIT	VERWEN
32	Arbeitsort	LPW	Person	Auswertu
33	Arbeitsort (imputiert)	ARBEITSORT_IMP	Person	Erhebung
34	Arbeitsort in Deutschland (imputiert)	ARBEITSORT_DT_IMP	Person	Erhebung
35	Erwerbstätige nach Pendelverhalten (Auspendelnde)	ARBEITSORT_AUSP_STP	Person	Auswertu
36	Erwerbstätige nach Pendelverhalten (Einpendelnde)	ARBEITSORT_EIMP_STP	Person	Auswertu
37	Arbeitssuche (imputiert)	ARBEITSSUCHE_IMP	Person	Erhebung
50	Beruf (Bereiche KldB 2010 Fassung 2020)	BERUFSKLSS_BBKLD_B_STP	Person	Auswertu
51	Beruf (Berufsgattungen ISCO-08)	BERUFSKLSS_GTISCO_STP	Person	Auswertu
52	Beruf (Berufsgruppen ISCO-08)	BERUFSKLSS_BGISCO_STP	Person	Auswertu

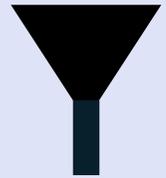
# MERKMALE UND AUSPRÄGUNGEN (3)



## MERKMALS-KOMBINATIONEN

Kombinationen sind möglich, z.B.

- Wohnungsgröße und Kaltmiete
- Einwanderungsgeschichte und Familienstand



## FILTER

z.B.

- Altersgruppe
- Stadt, Stadtteil, ...

# EINWANDERUNGSGESCHICHTE ?



## **BISHER:**

Person mit Migrationshintergrund

- Person hatte bei Geburt nicht die deutsche Staatsangehörigkeit
- Eltern hatten bei ihrer Geburt nicht die deutsche Staatsangehörigkeit



## **ZENSUS 2022:**

- Person mit **Einwanderungsgeschichte**
- Nachkomme von Eingewanderten (bis 18 J.)

- Person wurde im Ausland geboren
- Eltern wurden im Ausland geboren

⊕ leichter zu erfassen

⊕ international vergleichbarer

# EINSCHRÄNKUNGEN



## STATISTISCHE GEHEIMHALTUNG

- Um einen Rückschluss auf einzelnen Personen auszuschließen, sind die Ergebnisse leicht verändert („CellKey-Verfahren“).
- Fallzahlen unter 3 werden nicht ausgegeben.

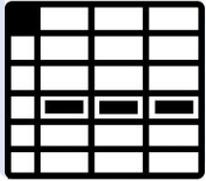


## KLEINRÄUMIGE GLIEDERUNG

- Merkmale mit niedrigen Fallzahlen können auf der untersten räumlichen Ebene (Baublöcke) ggf. nicht dargestellt werden.
- Merkmale aus der Haushaltsstichprobe (z.B. Ausbildung und Berufstätigkeit) stehen nur auf Gemeinde-Ebene zur Verfügung.

# BEREITSTELLUNG

## DATEIFORMAT



- Wir stellen standardmäßig CSV-Tabellen zur Verfügung. Diese können in Excel problemlos geöffnet werden.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	inspire_id	stadt	stadtteilname	Innerhalb von 3 M	Laufende bzw.	Geplanter Abris	Verkauf des Gel	Künftige Selbst	Sonstiger Grund	fehlender Wert	Insgesamt
17	DE_05562004_STADTTEIL_311	Castrop-Rauxel	Merklinde	15	3	6			5	587	615
18	DE_05562004_STADTTEIL_312	Castrop-Rauxel	Obercastrop	65	16	8	13	6	11	3088	3196
19	DE_05562004_STADTTEIL_316	Castrop-Rauxel	Schwerin	46	19		7	11	22	3140	3245
20	DE_05562008_STADTTEIL_110	Datteln	Stadtmitte	50	18	4	3	8	26	3044	3153
21	DE_05562008_STADTTEIL_120	Datteln	Hachhausen	24	21	5	7	11	19	2964	3050
22	DE_05562008_STADTTEIL_130	Datteln	Beisenkamp	28	5			3	5	1128	1169
23	DE_05562008_STADTTEIL_140	Datteln	Hagem	28	9		4		13	2343	2398
24	DE_05562008_STADTTEIL_150	Datteln	Hötting	14	10		8	10	17	1617	1673

## KLEINRÄUMIGE GLIEDERUNG

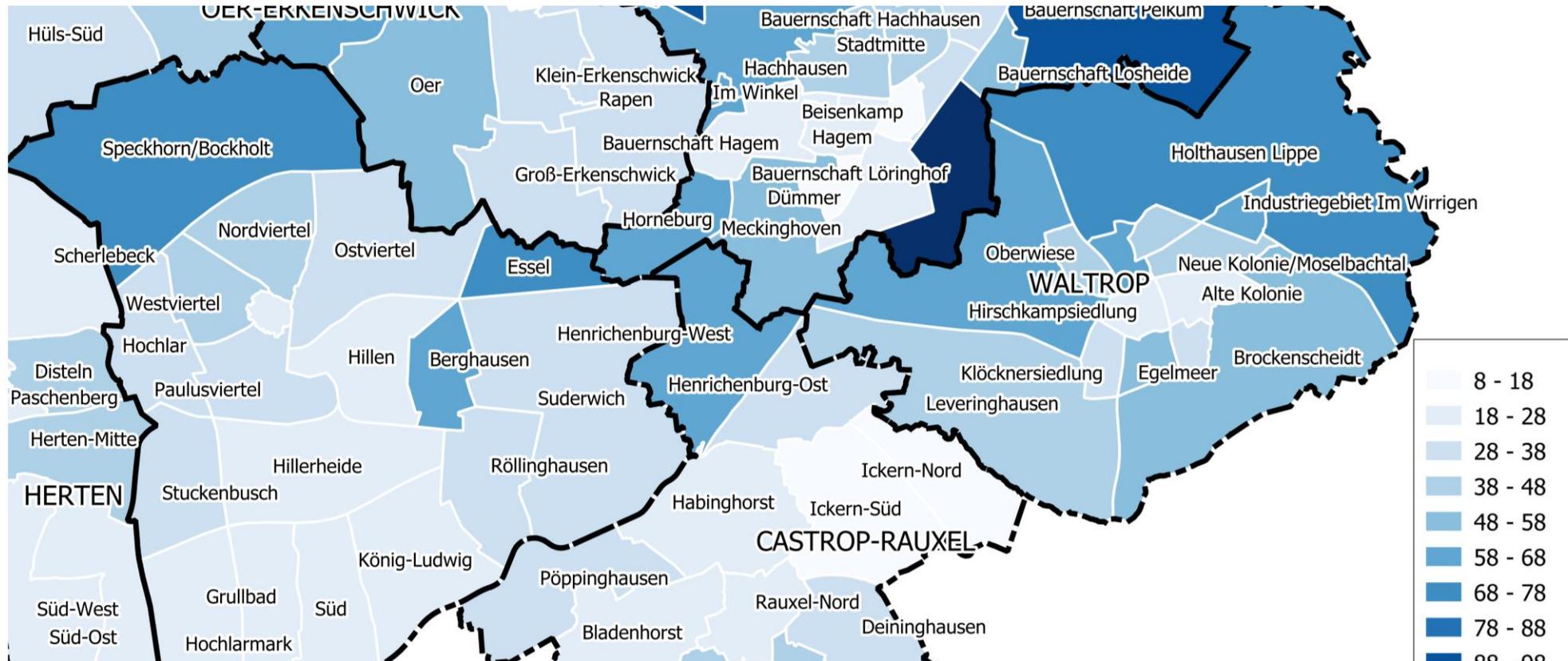
- Daten auf Mittelblock- und Baublock-Ebene haben als Kennung den KomMonitor-Schlüssel der kleinräumigen Gliederung.

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	inspire_id	anzahl	flaeche_person	d_flaeche	leerstand_3m	leerstand_q	kaltmiete	eigent_q
2	DE_05562008_BAUBLOCK_110001	9	38.95	61.21	NULL	NULL	NULL	0
3	DE_05562008_BAUBLOCK_110002	83	54.96	86.59	NULL	NULL	NULL	12
4	DE_05562008_BAUBLOCK_110003	35	61.99	82.66	NULL	NULL	NULL	429
5	DE_05562008_BAUBLOCK_110004	60	55.59	70.47	NULL	NULL	NULL	0
6	DE_05562008_BAUBLOCK_110005	62	46.23	61.63	NULL	NULL	NULL	48
7	DE_05562008_BAUBLOCK_110006	24	64.12	74.53	NULL	NULL	NULL	167
8	DE_05562008_BAUBLOCK_110007	238	55.34	82.52	NULL	NULL	NULL	34

# BEREITSTELLUNG (2)

## THEMATISCHE KARTE

- Auf Wunsch erstellen wir eine thematische Karte.  
Ausgabe als PDF oder Grafik-Datei.



# BEREITSTELLUNG (3)



## KLEINRÄUMIGE GLIEDERUNG

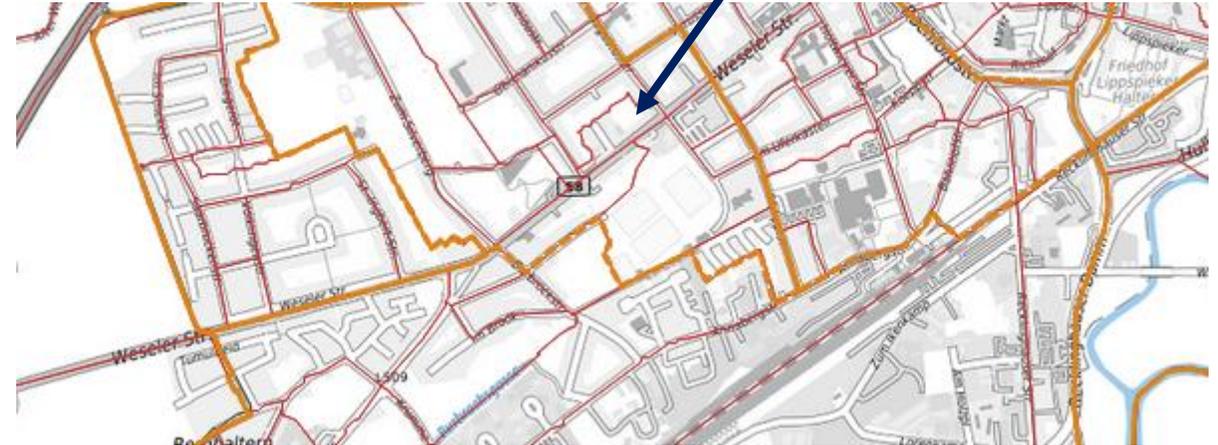
- Die Geometrien der kleinräumigen Gliederung stellen wir Ihnen gerne zur Verfügung



## KOMMONITOR-INTEGRATION

- Bei Themen von allgemeinem Interesse können wir die Ergebnisse in die KomMonitor-Plattform übernehmen.

DE\_05562014\_BAUBLOCK\_001243



KomMonitor Kreis Recklinghausen

Erweiterte Ansicht

Themenorientierter Datenkatalog

- ▼ Bauen und Wohnen (31)
- ▼ Zensus (31)
- ▶ Gebäude-Energie (15)
- ▼ Wohngebäude (10)
  - 👤 Baujahr 1919-1948 [Anzahl]
  - 👤 Baujahr 1949-1978 [Anzahl]
  - 👤 Baujahr 1979-1990 [Anzahl]
  - 👤 Baujahr 1991-2000 [Anzahl]

Raumebene und Export

Raumebene: [Dropdown]

Datum: 2024-12-31

GeoJSON ESRI Shape CSV

Indikator-Metadaten WMS-Dienste

mit Hauptwohnsitz (Insg.)



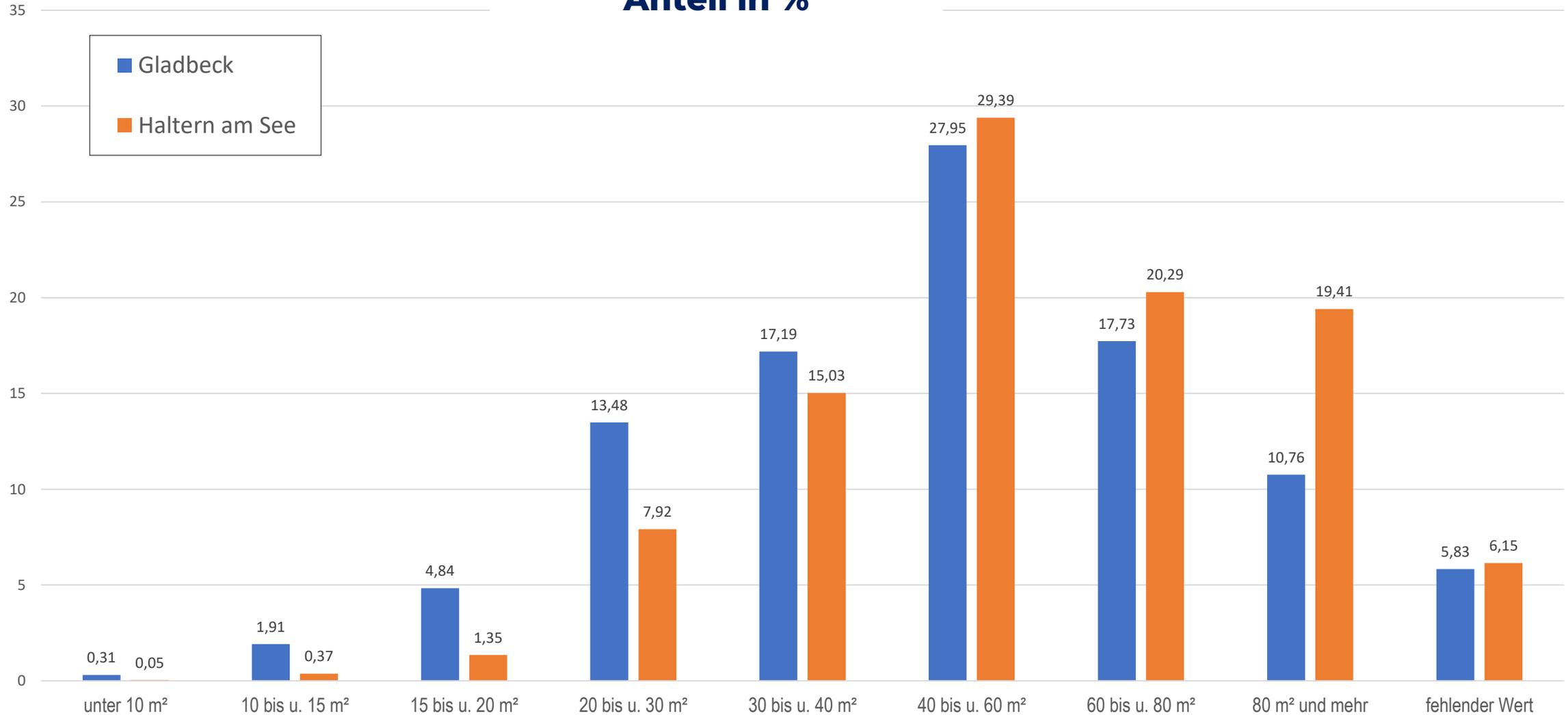
# 03

**BEISPIELE**



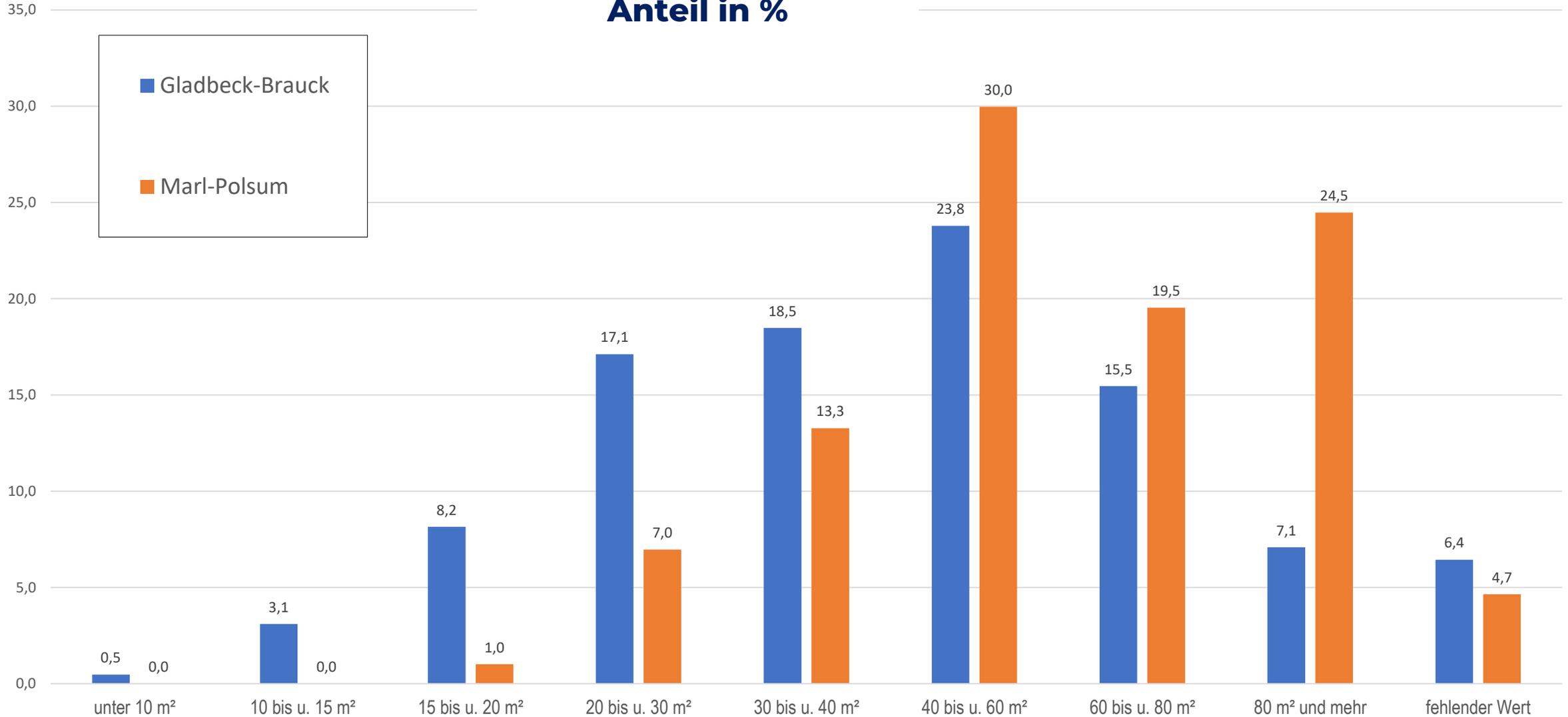
# BEISPIELE

## Wohnfläche je Person ausgewählte Städte Anteil in %



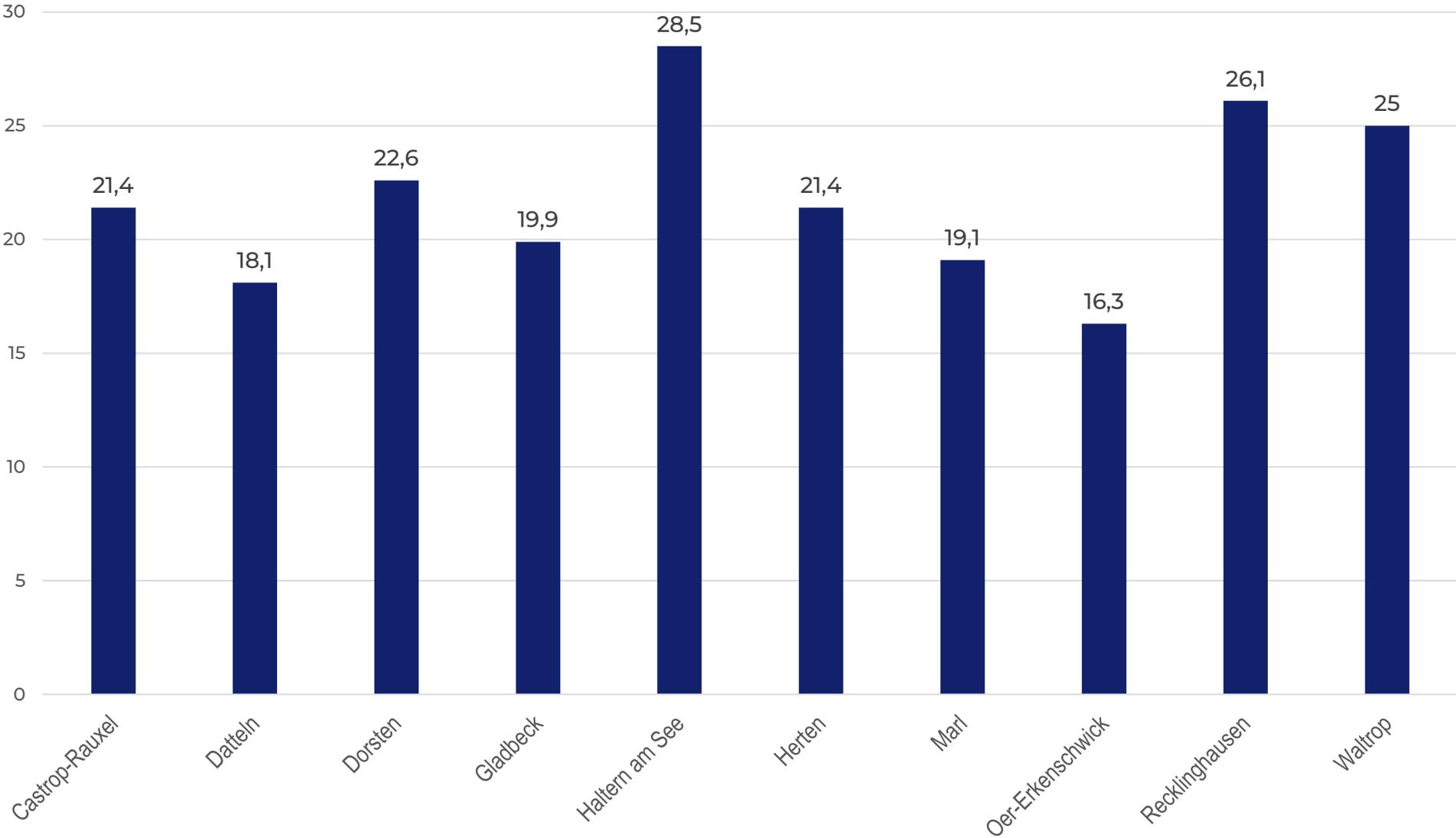
# BEISPIELE

## Wohnfläche je Person ausgewählte Stadtteile Anteil in %



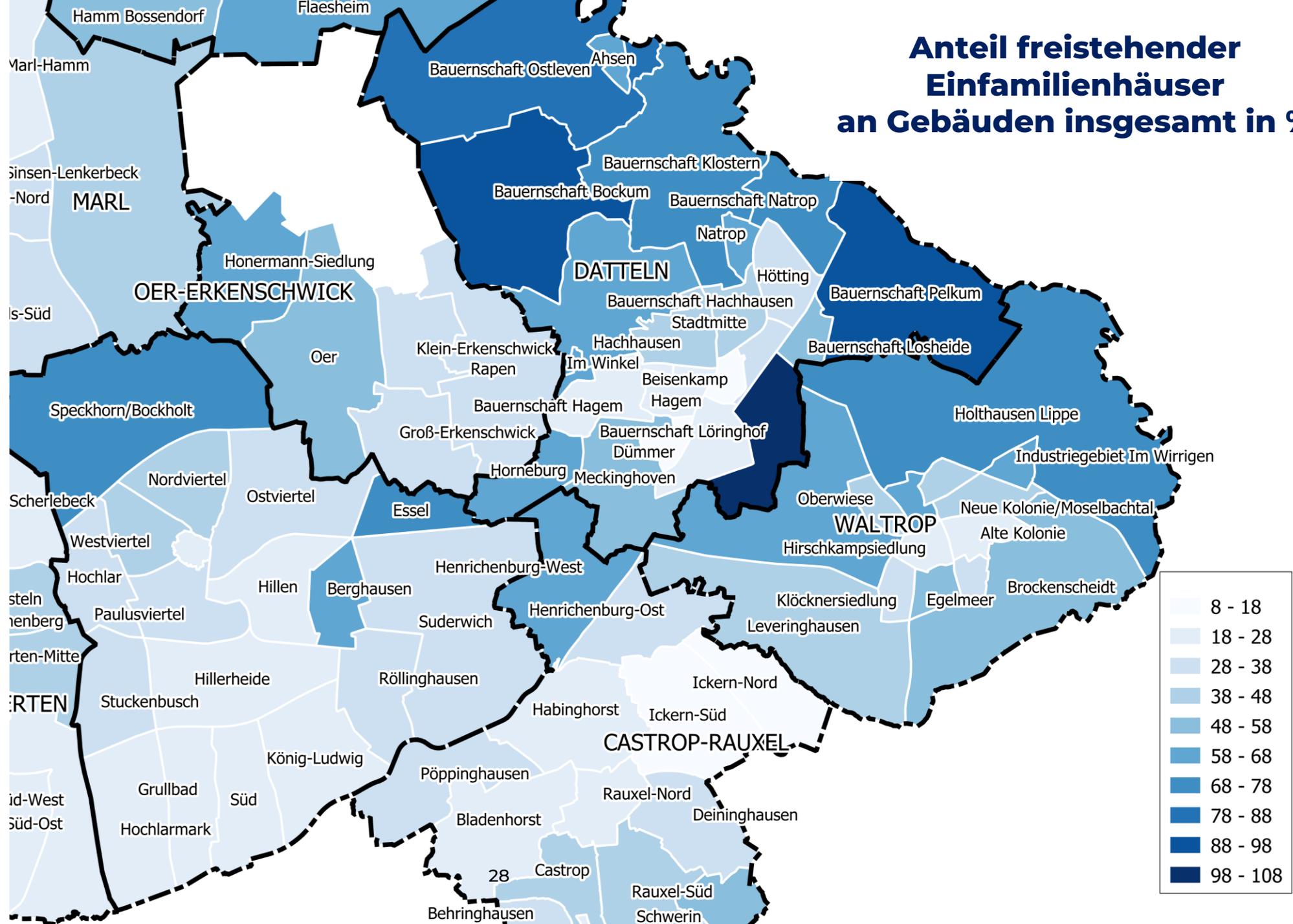
# BEISPIELE

## Führungskräfte und akademische Berufe Anteil an Erwerbstätigen in % – nach Wohnort

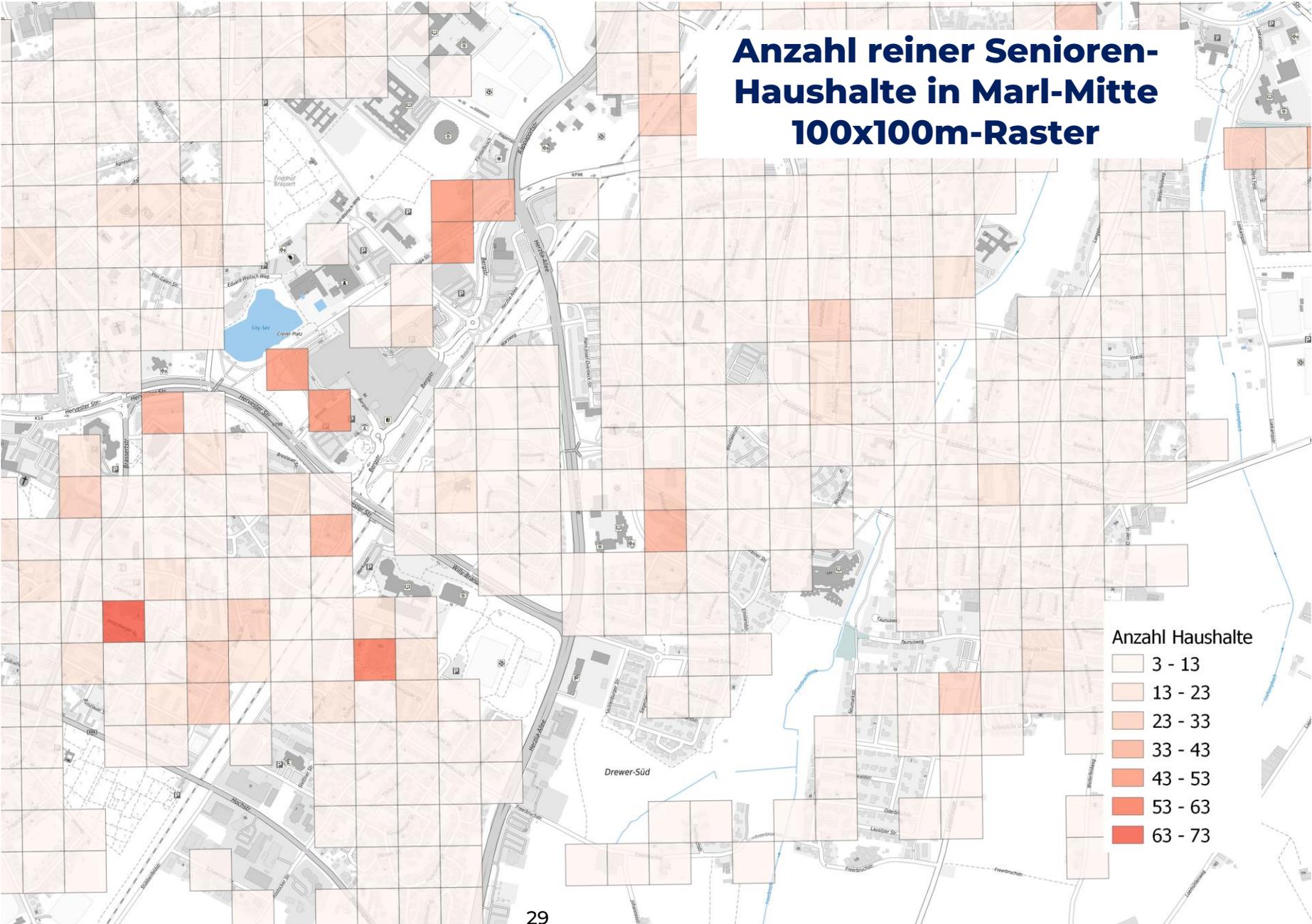


# BEISPIELE

## Anteil freistehender Einfamilienhäuser an Gebäuden insgesamt in %



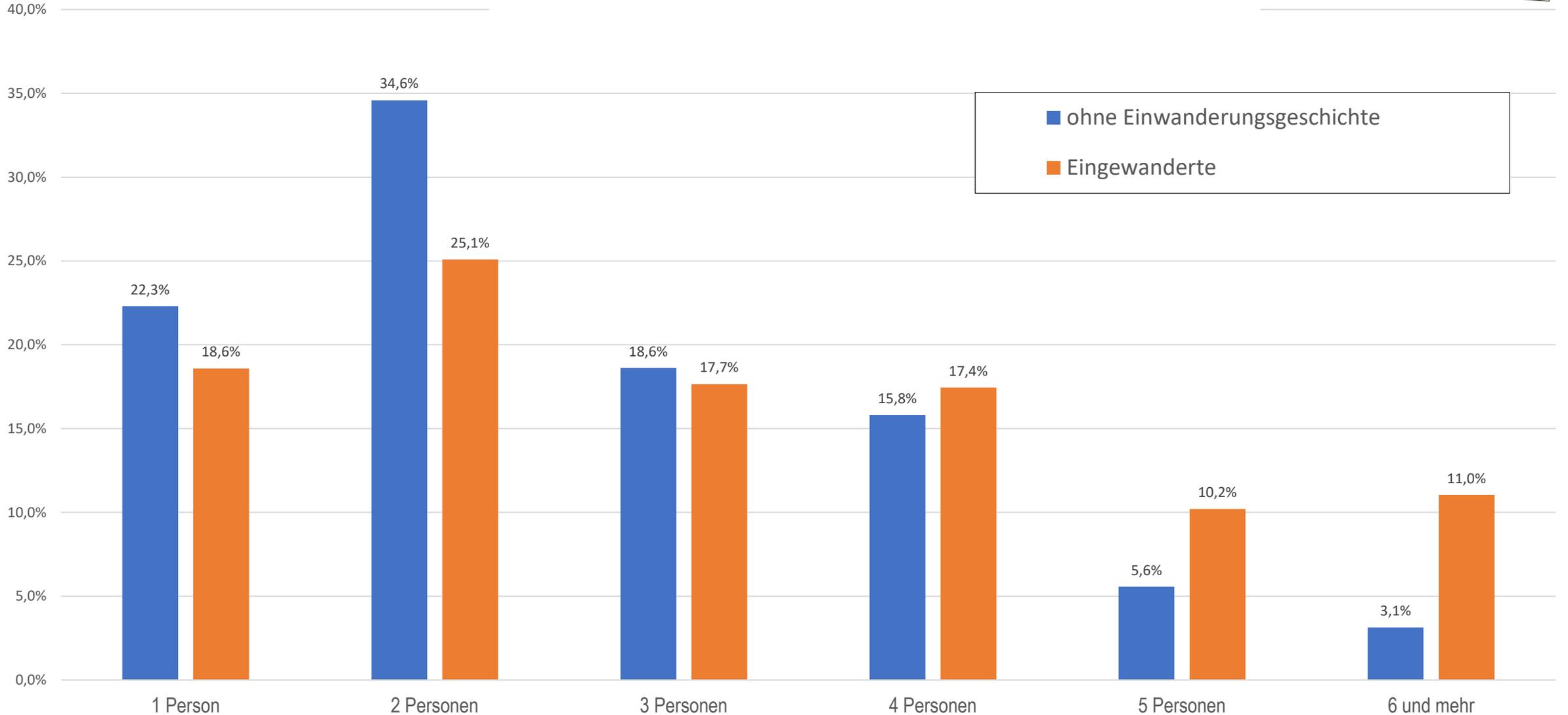
# BEISPIELE



# BEISPIELE

## Einwanderung und Haushaltsgröße Anteile in %

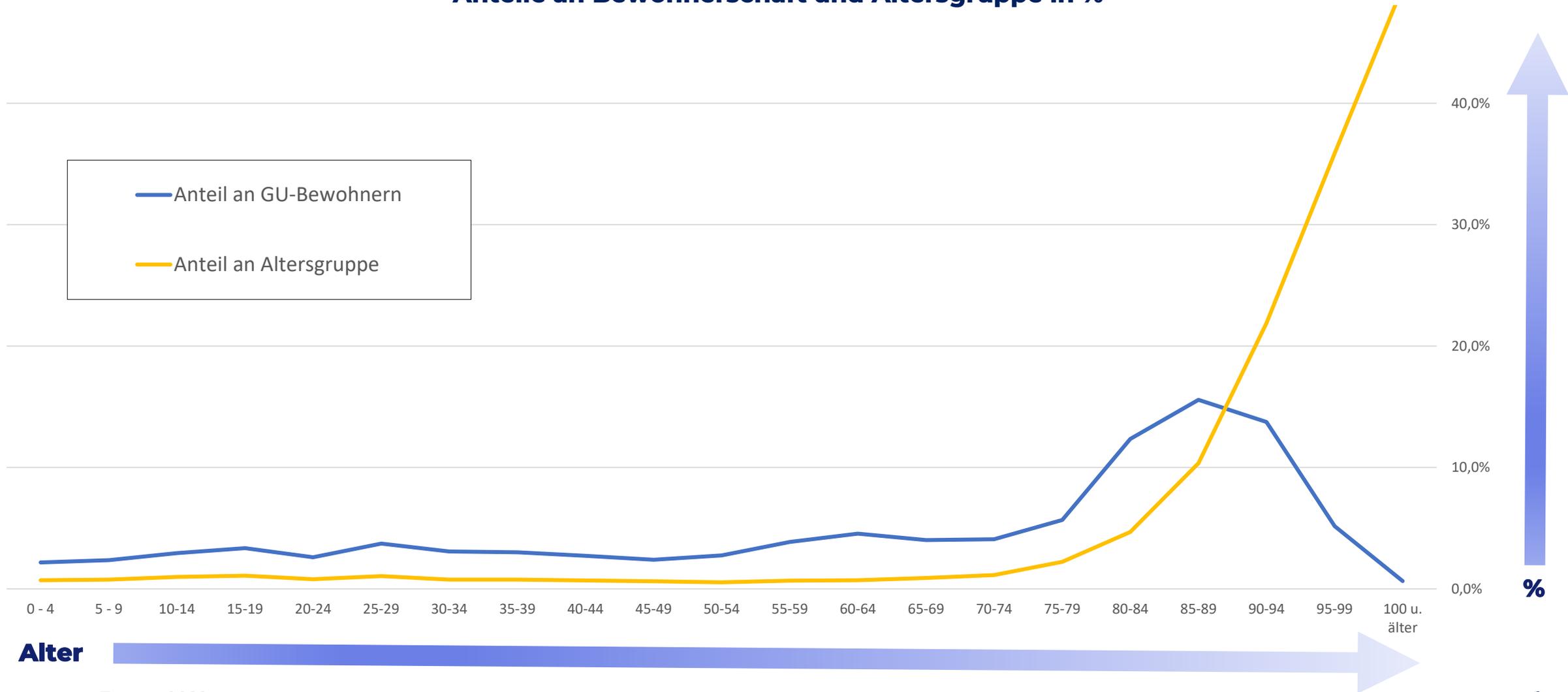
Verknüpfung von zwei  
Merkmalen



# BEISPIELE

## Personen in Gemeinschaftsunterkünften (Kinder- u. Pflegeheime, Psychiatrie, JVA) nach Altersgruppen Anteile an Bewohnerschaft und Altersgruppe in %

Verknüpfung von zwei Merkmalen



# 04 **KONTAKTDATEN**



# NEUE ANSPRECHPARTNER/INNEN BEIM KREIS



**MARTIN ECKL**

☎ 02361 / 53-4044

✉ [m.eckl@kreis-re.de](mailto:m.eckl@kreis-re.de)



**JESSICA KOLLEK**

☎ 02361 / 53-4532

✉ [j.kollek@kreis-re.de](mailto:j.kollek@kreis-re.de)



**KATHARINA TELKEMEIER**

Team- und Ressortleitung 62.21

☎ 02361 / 53-3356

✉ [k.telkemeier@kreis-re.de](mailto:k.telkemeier@kreis-re.de)





Kreis  
Recklinghausen



# DANKKE

## FÜR DIE AUFMERKSAMKEIT



# zensus<sup>2022</sup>

**Bevölkerung**

**Bildung und Erwerbstätigkeit**

**Gebäude und Wohnungen**

**Haushalte und Familien**



Kreisverwaltung Recklinghausen

Eckhard Holtmann

Fachdienst 62 – Kataster und Geoinformation

Kurt-Schumacher-Allee 1

45657 Recklinghausen

Icons von [www.icons8.de](http://www.icons8.de)