



# **Die Wirtschaft Nordrhein-Westfalens auf einen Blick**

## **Die wirtschaftliche Beziehung Japans mit Nordrhein-Westfalen**



**Oktober 2011**

**Japanisches Generalkonsulat Düsseldorf**



## **Gesamtfläche: 34.088 km<sup>2</sup>**

(4. größtes Bundesland in Deutschland)

(Als Vergleich: Übersteigt die Gesamtfläche der sieben Präfekturen Japans:  
Tokyo, Kanagawa, Chiba, Saitama, Ibaraki, Gunma, Tochigi = 32.235km<sup>2</sup>)

## **10 % der Gesamtfläche Deutschlands**

**(357.124 km<sup>2</sup>)**

(Als Vergleich: Gesamtfläche Japans: 377.950km<sup>2</sup>)

## **Einwohner: 17.872.763**

(Bundesland mit den meisten Einwohnern in Deutschland)

(Als Vergleich: Die Gesamtbevölkerungszahl der Präfekturen Tokyo und Chiba  
beträgt: 19.378.900)

## **22 % der Einwohner in Gesamtdeutschland**

**(81.802.257)**

## **Bevölkerungsdichte: 524/km<sup>2</sup>**

(Platz vier in Deutschland)

(Durchschnittswert in Deutschland: 229/km<sup>2</sup>)

(Als Vergleich: Bevölkerungsdichte in Japan: 343/km<sup>2</sup>)

(Quellen: Statistisches Bundesamt und Statistisches Landesamt NRW; Stand 31.12.2009)

Einwohnerzahl: Düsseldorf und Umgebung (500 km Radius)

**155 Mio. Einwohner**

Die Region mit der höchsten Einwohnerkonzentration in ganz Europa

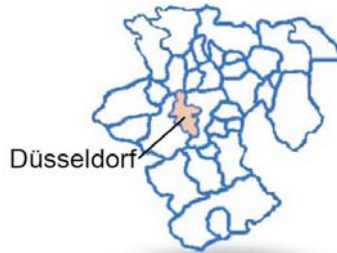


Radius von 500 km um Düsseldorf

(Quelle: „Daten & Fakten zum Wirtschaftsstandort Düsseldorf“, Wirtschaftsförderungsamt der Landeshauptstadt Düsseldorf)

# Internationale Agglomerationsräume im Vergleich: Rhein-Ruhr-Region mit der Landeshauptstadt Düsseldorf – In einer Liga mit New York, London oder Paris

## Rhein-Ruhr-Region



Quelle: IKM, BBSR.

Fläche: 10.819 km<sup>2</sup>  
Einwohner: 11,5 Mio  
1.063 Einwohner/km<sup>2</sup>

## Metro-Region New York



Quelle: U.S. Census Bureau.  
Fläche: Angepasster Zuschnitt  
der Metro-Division.

Fläche: 6.120 km<sup>2</sup>  
Einwohner: 14,0 Mio  
2.288 Einwohner/km<sup>2</sup>

## Großraum London



Quelle: Greater London Authority.  
Der Gebietszuschnitt entspricht Greater  
London plus den angrenzenden Counties.

Fläche: 14.188 km<sup>2</sup>  
Einwohner: 13,6 Mio  
959 Einwohner/km<sup>2</sup>

## Paris – Ile de France

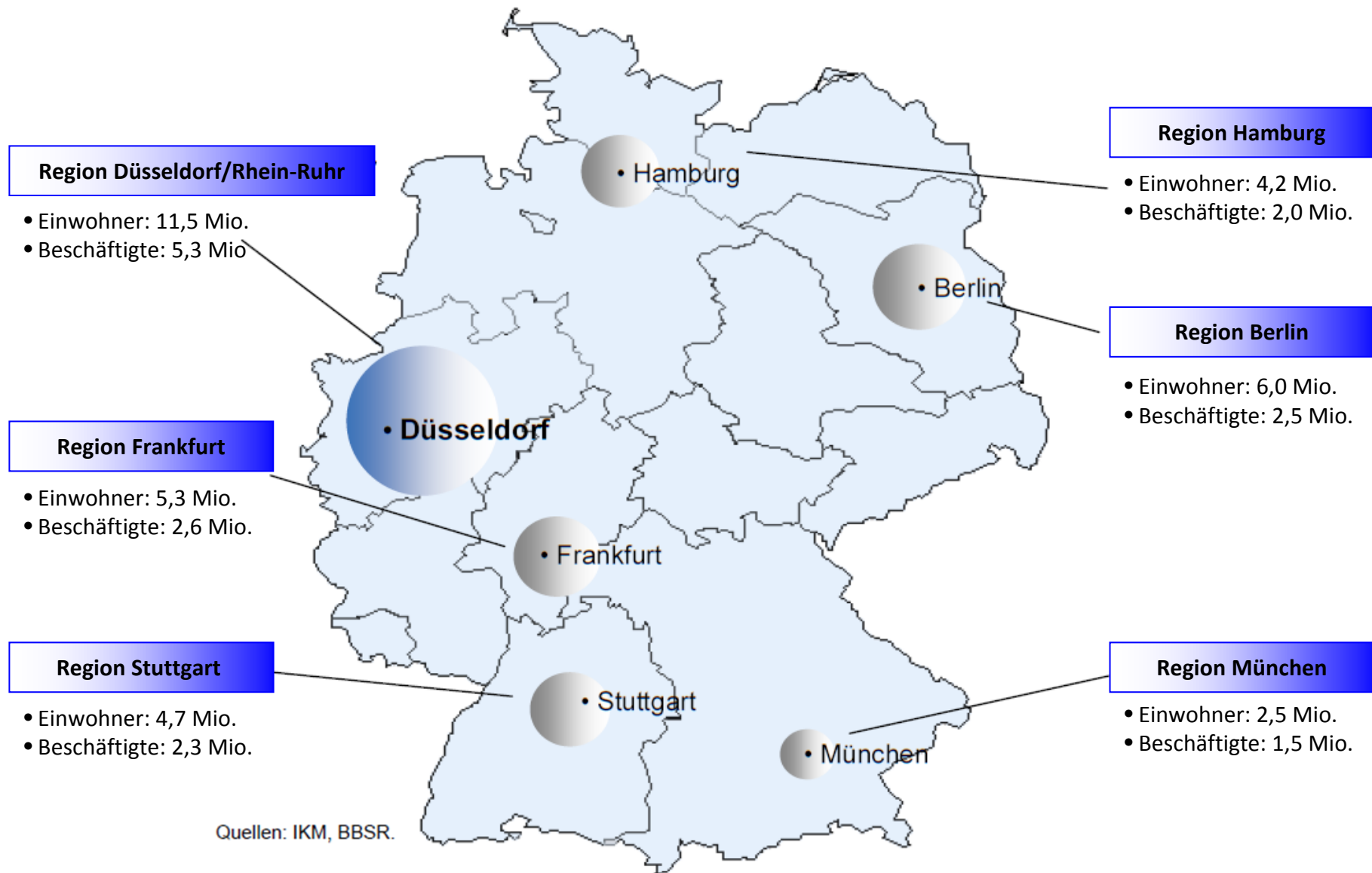


Quelle: INSEE, Frankreich

Fläche: 12.000 km<sup>2</sup>  
Einwohner: 11,7 Mio  
975 Einwohner / km<sup>2</sup>

(Quelle: „Daten & Fakten zum Wirtschaftsstandort Düsseldorf“, Wirtschaftsförderungsamt der Landeshauptstadt Düsseldorf)

# Rhein-Ruhr-Region - Mächtigster Wirtschaftsraum in Deutschland



(Quelle: „Daten & Fakten zum Wirtschaftsstandort Düsseldorf“, Wirtschaftsförderungsamt der Landeshauptstadt Düsseldorf)

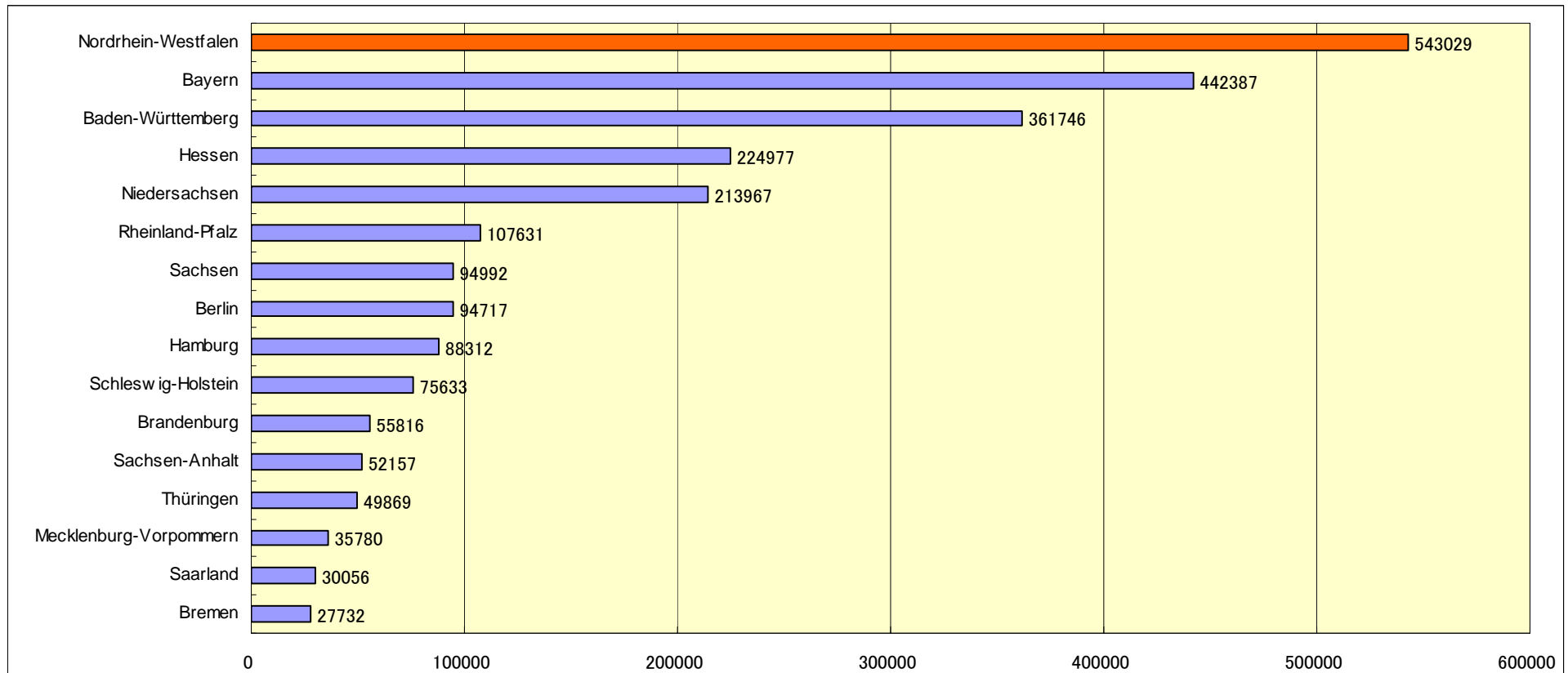
# Bruttoinlandsprodukt (BIP): NRW-Platz 1 in ganz Deutschland

543.029 Mio. Euro

22 % des gesamten BIPs

(Deutschland: 2.498.800 Mio. Euro)

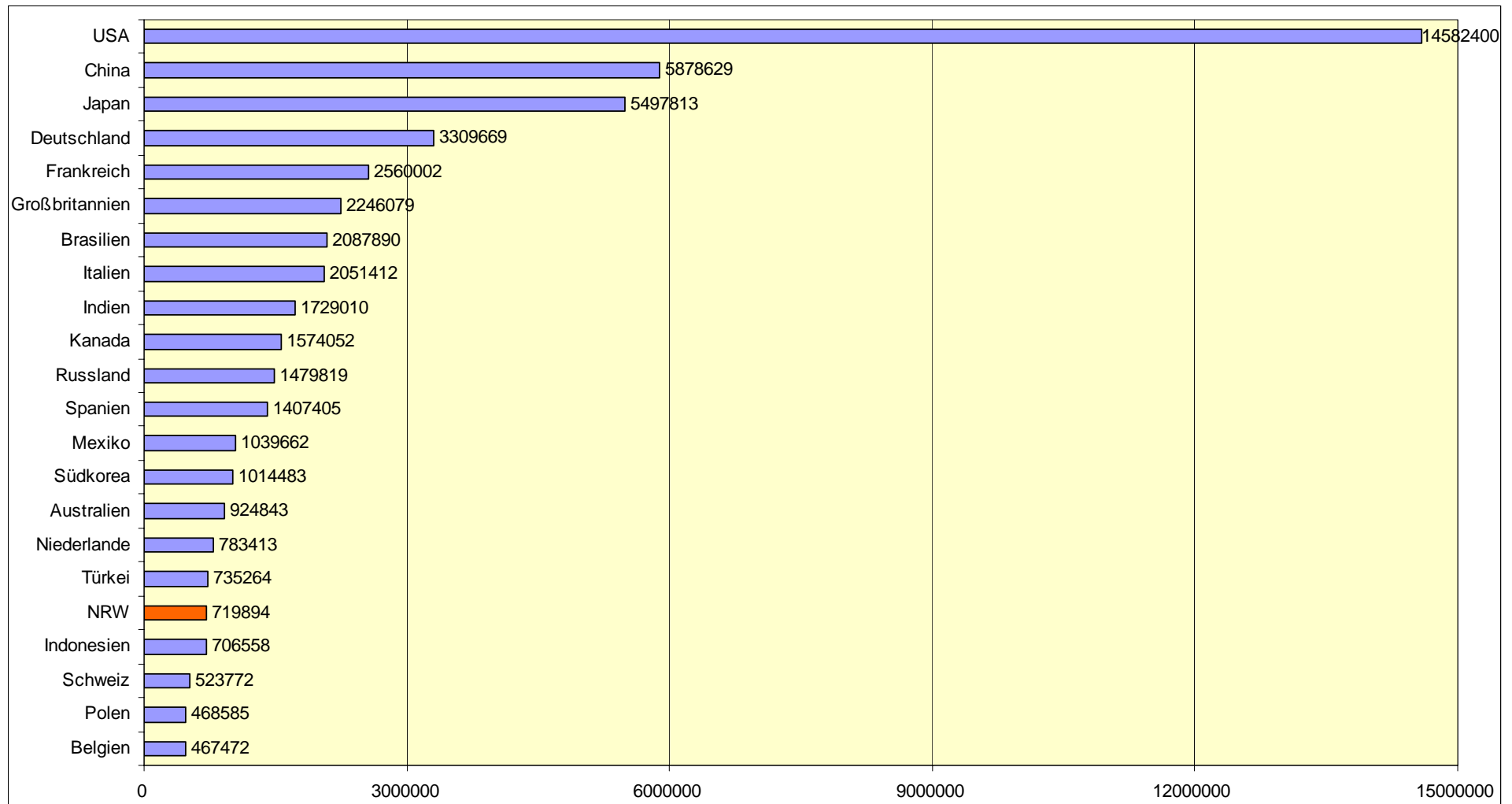
(2010, in Mio €, nominell)



(Quelle: Statistisches Bundesamt)

# BIP Nordrhein-Westfalen im internationalen Vergleich: Platz 18 in der Welt

(2010, in Mio. US \$)



(Erstellt vom Japanischen Generalkonsulat Düsseldorf basierend auf Statistiken der Weltbank: „Gross Domestic Product 2010“, World Development Indicators Database, World Bank, 01. Juli 2011 und volkswirtschaftliche Gesamtrechnung der Länder)

**Europa TOP 500 für das Jahr 2010:  
Von 57 Top-Umsatz Unternehmen in Deutschland haben 16 (28%)  
ihren Hauptsitz in NRW**

| Rang (NRW) | Firmenname       | Umsatz (Mio. €) | Rang (Deutschland) | Branche                              | Hauptsitz  |
|------------|------------------|-----------------|--------------------|--------------------------------------|------------|
| 1          | Eon              | 92.863          | 3                  | Versorger                            | Düsseldorf |
| 2          | Metro            | 67.258          | 5                  | Einzelhandel                         | Düsseldorf |
| 3          | Deutsche Telekom | 62.421          | 7                  | Telekommunikation                    | Bonn       |
| 4          | Deutsche Post    | 51.481          | 9                  | Transport und Logistik               | Bonn       |
| 5          | RWE              | 50.722          | 10                 | Versorger                            | Essen      |
| 6          | Thyssen-Krupp    | 42.621          | 11                 | Maschinen- und Anlagenbau            | Essen      |
| 7          | Bayer            | 35.088          | 13                 | Chemie                               | Leverkusen |
| 8          | Lufthansa        | 27.324          | 14                 | Luftverkehr                          | Köln       |
| 9          | Hochtief         | 20.159          | 17                 | Bauwirtschaft                        | Essen      |
| 10         | Henkel           | 15.092          | 21                 | Haushaltsprodukte                    | Düsseldorf |
| 11         | Brenntag         | 7.649           | 33                 | Chemie                               | Mülheim    |
| 12         | Lanxess          | 7.120           | 34                 | Chemie                               | Leverkusen |
| 13         | Klöckner & Co    | 5.198           | 37                 | Stahl                                | Duisburg   |
| 14         | Gea              | 4.418           | 40                 | Maschinen- und Anlagenbau            | Düsseldorf |
| 15         | Rheinmetall      | 3.989           | 42                 | Mischkonzern (Automobil und Rüstung) | Düsseldorf |
| 16         | Douglas          | 3.321           | 48                 | Einzelhandel                         | Hagen      |

(Quelle: Handelsblatt: "Die 500 größten Unternehmen Europas" v. 09.06.2011)



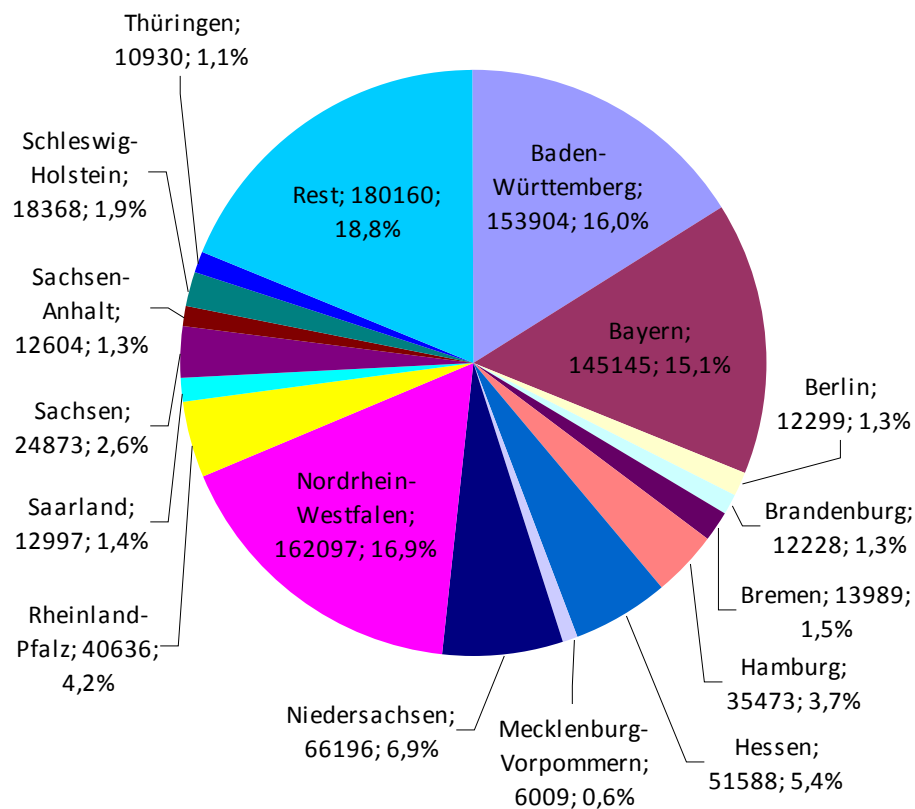
## Ausfuhr Bundesländer:

### NRW-Platz 1

162.097 Mio. €

17% der Gesamtausfuhr (959.497 Mio. €)

(Stand 2010)



\* Rest: Waren ausländischen Ursprungs und nicht ermittelte Bundesländer

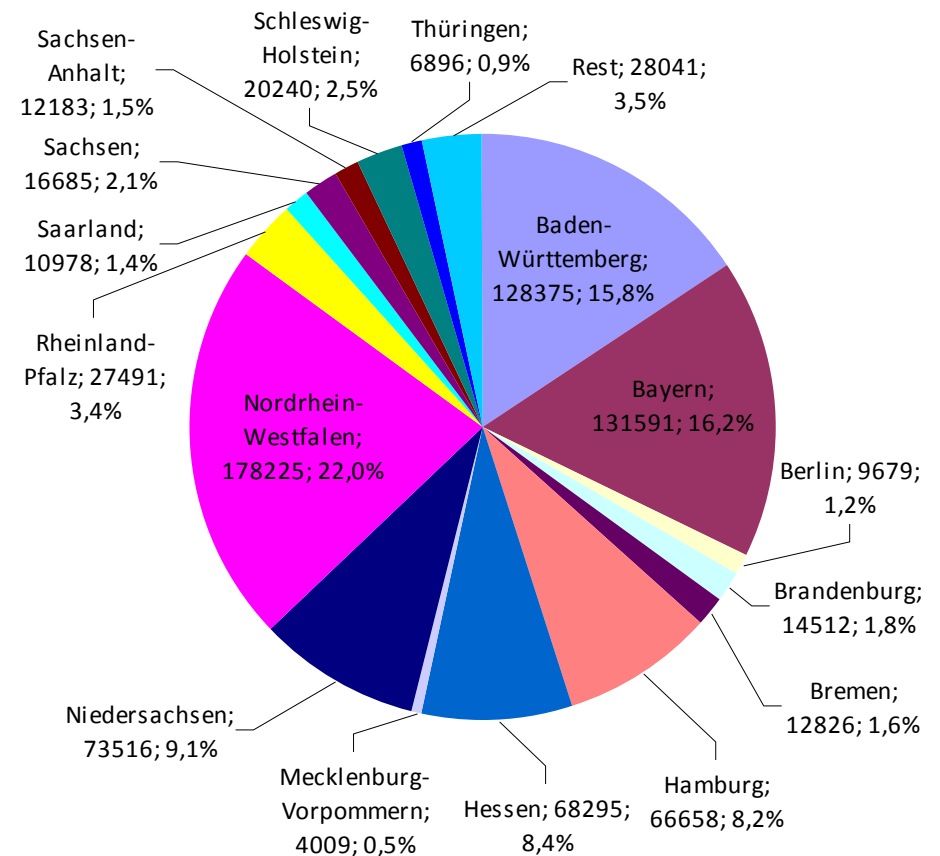
## Einfuhr Bundesländer:

### NRW-Platz 1

178.225 Mio. €

22% der Gesamteinfuhr (810.198 Mio. €)

(Stand 2010)



\* Rest: Für das Ausland bestimmte Waren und nicht ermittelte Bundesländer

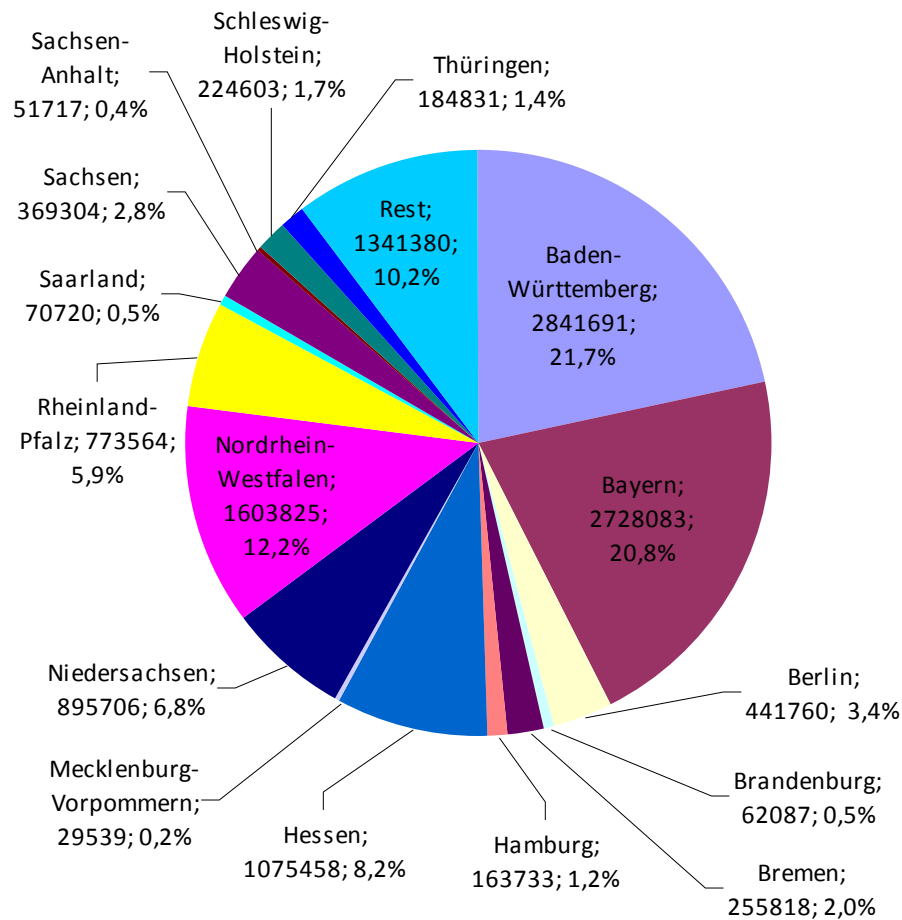
(Erstellt vom Japanischen Generalkonsulat Düsseldorf basierend auf Statistiken des Statistischen Bundesamtes)

**Ausfuhr Bundesländer:  
Ausfuhr nach Japan: NRW-Platz 3**

1.603.825 Tsd. €

12% der Gesamtausfuhr (13.113.819 Tsd. €)

(Stand 2010)

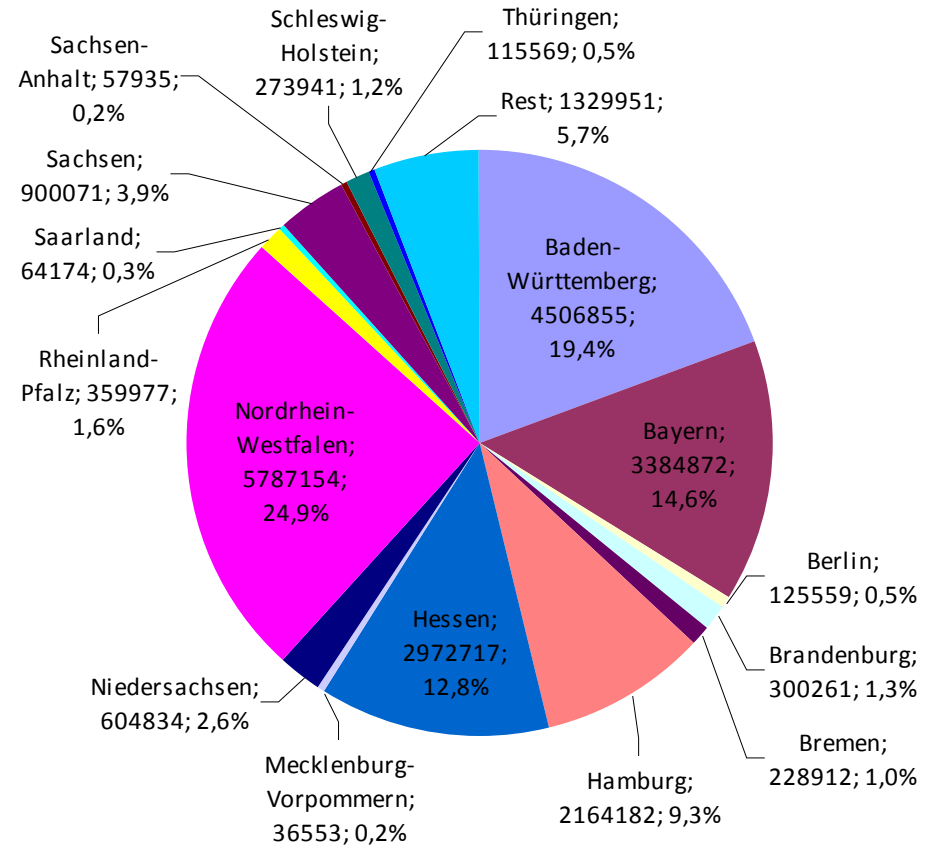


**Einfuhr Bundesländer:  
Einfuhr aus Japan: NRW-Platz 1**

5.787.154 Tsd. €

25% der Gesamteinfuhr (23.213.517 Tsd. €)

(Stand 2010)



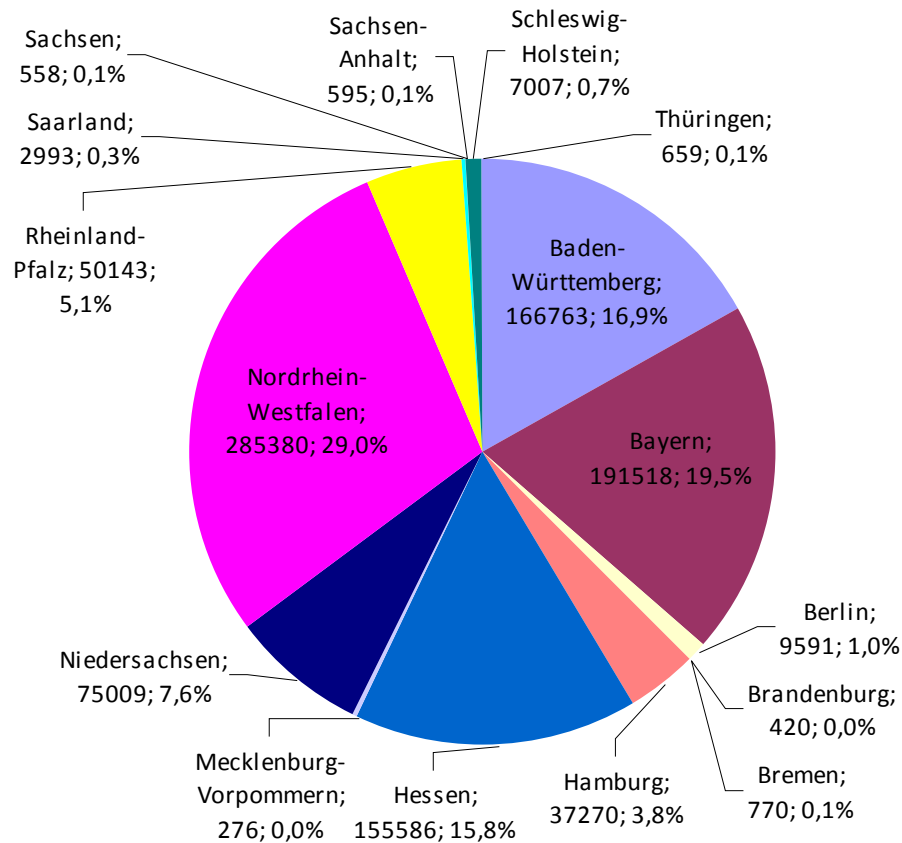
(Erstellt vom Japanischen Generalkonsulat Düsseldorf basierend auf Statistiken des Statistischen Bundesamtes)

## Deutsche Direktinvestitionen im Ausland nach Bundesländern: NRW-Platz 1

285.380 Mio. €

29% der gesamten Direktinvestitionen  
(984.540 Mio. €)

(Stand Ende 2009, unmittelbar und mittelbar)

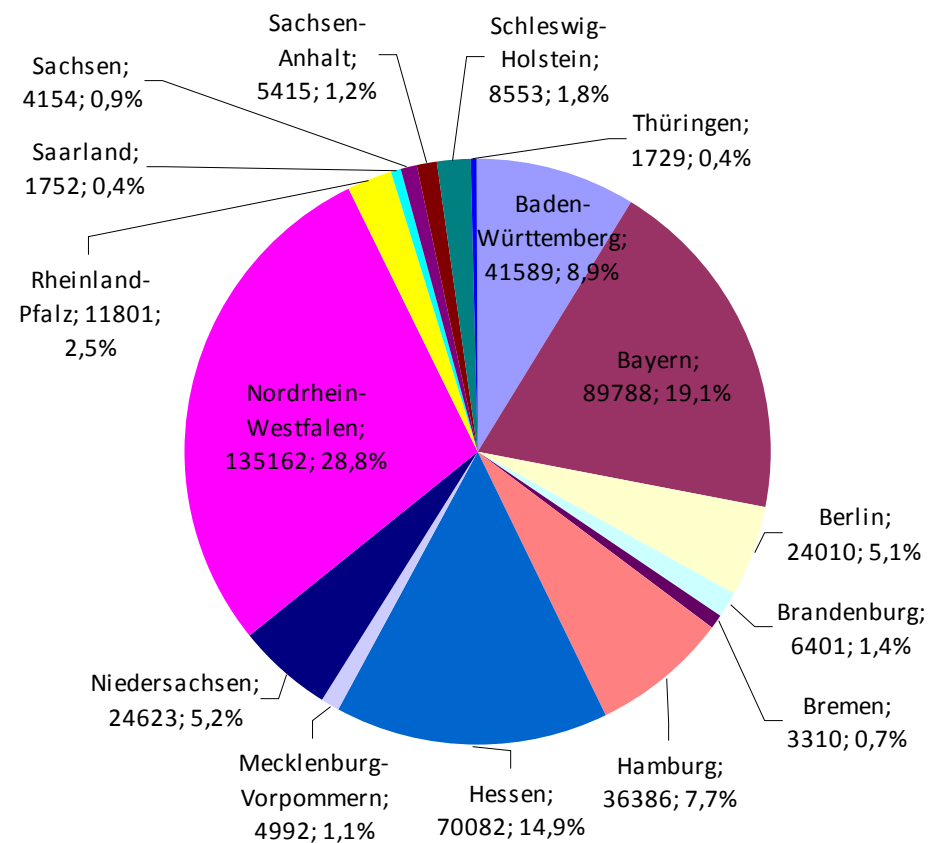


## Ausländische Direktinvestitionen in Deutschland nach Bundesländern: NRW-Platz 1

135.162 Mio. €

29% der gesamten Direktinvestitionen  
(469.745 Mio. €)

(Stand Ende 2009, unmittelbar und mittelbar)



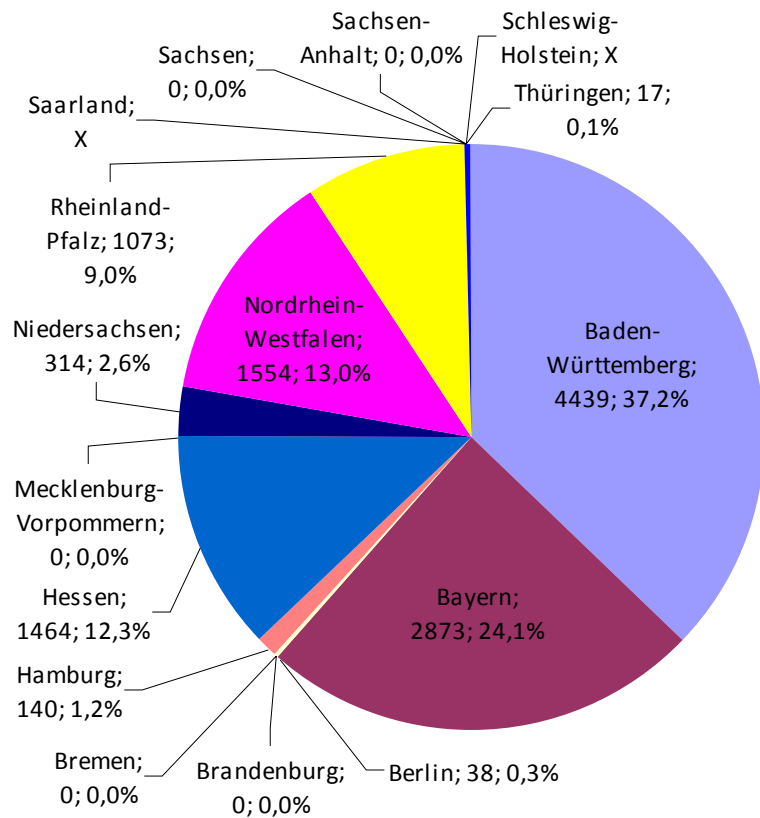
(Erstellt vom Japanischen Generalkonsulat Düsseldorf basierend auf Statistiken der Deutschen Bundesbank)

## Direktinvestitionen der Bundesländer in Japan: NRW-Platz 3

1.554 Mio. €

13% der gesamten Direktinvestitionen  
(11.930 Mio. €)

(Stand Ende 2009, unmittelbar und mittelbar)



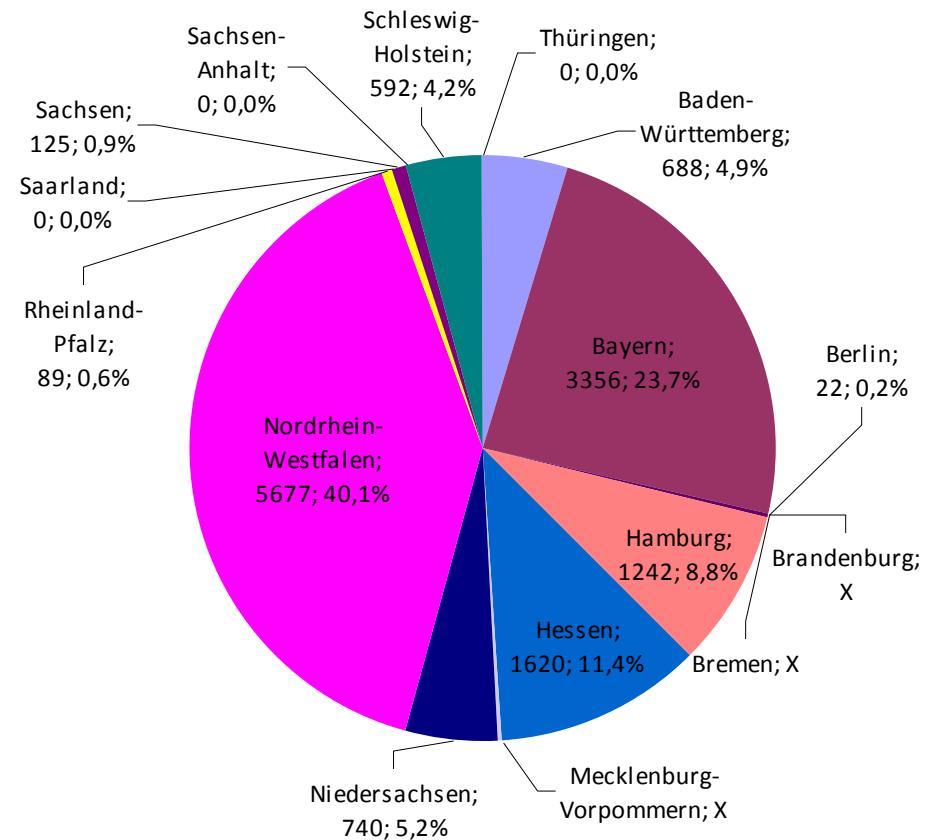
\* X: Aus Gründen der Geheimhaltung von Einzelangaben nicht bekannt gegeben

## Japanische Direktinvestitionen in den Bundesländern: NRW-Platz 1

5.677 Mio. €

40% der gesamten Direktinvestitionen  
(14.174 Mio. €)

(Stand Ende 2009, unmittelbar und mittelbar)



\* X: Aus Gründen der Geheimhaltung von Einzelangaben nicht bekannt gegeben

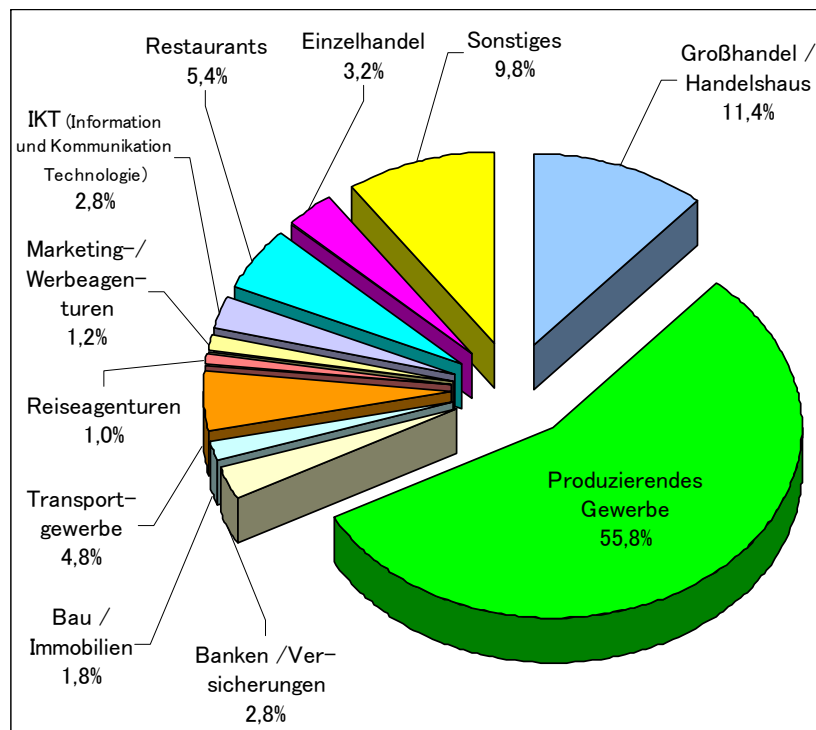
(Erstellt vom Japanischen Generalkonsulat Düsseldorf basierend auf Statistiken der Deutschen Bundesbank)



**Von den 500 japanischen Unternehmen in NRW gehören 56% zum Produzierenden Gewerbe**

**Schaffung von Arbeitsstellen durch japanische Unternehmen in NRW für 28.881 Menschen**

Japanische Unternehmen nach Branchen



Zahl der Unternehmen

|   | Zahl der Unternehmen | Anteil |
|---|----------------------|--------|
| Großhandel / Handelshaus                        | 57                   | 11,4%  |
| Produzierendes Gewerbe                          | 279                  | 55,8%  |
| Banken / Versicherungen                         | 14                   | 2,8%   |
| Bau / Immobilien                                | 9                    | 1,8%   |
| Transportgewerbe                                | 24                   | 4,8%   |
| Reiseagenturen                                  | 5                    | 1,0%   |
| Marketing-/ Werbeagenturen                      | 6                    | 1,2%   |
| IKT (Information und Kommunikation Technologie) | 14                   | 2,8%   |
| Restaurants                                     | 27                   | 5,4%   |
| Einzelhandel                                    | 16                   | 3,2%   |
| Sonstiges                                       | 49                   | 9,8%   |
| insgesamt                                       | 500                  | 100,0% |

Zahl der Beschäftigten (\*1)

|   | Zahl der Beschäftigten | Anteil     |
|---|------------------------|------------|
| Großhandel / Handelshaus                        | 1.679                  | 5,8%       |
| Produzierendes Gewerbe                          | 22.036                 | 76,3%      |
| Banken / Versicherungen                         | 755                    | 2,6%       |
| Bau / Immobilien                                | 385                    | 1,3%       |
| Transportgewerbe                                | 1.572                  | 5,4%       |
| Reiseagenturen                                  | 34                     | 0,1%       |
| Marketing-/ Werbeagenturen                      | 11                     | 0,0%       |
| IKT (Information und Kommunikation Technologie) | 1.835                  | 6,4%       |
| Restaurants                                     | 247                    | 0,9%       |
| Einzelhandel                                    | 125                    | 0,4%       |
| Sonstiges                                       | 202                    | 0,7%       |
| insgesamt                                       | 28.881                 | 99,9% (*2) |

\*1: Zahl der gültigen Antworten: 473

\*2: Summe nicht 100% wegen kaufmännischen Rundens

(Quelle: Ergebnisse der Umfrage zur aktuellen Situation japanischer Unternehmen mit Sitz in NRW 2010, erstellt vom Japanischen Generalkonsulat Düsseldorf)

(Stand: 01.10.2010)

# Basis - Wirtschaftsindex

## Einwohnerzahl und Anteil der Nichtdeutschen in NRW

|      | Einwohner  | Nichtdeutsche | Nichtdeutsche in % |
|------|------------|---------------|--------------------|
| 2005 | 18.058.105 | 1.927.383     | 10,7               |
| 2006 | 18.028.745 | 1.914.424     | 10,6               |
| 2007 | 17.996.621 | 1.908.193     | 10,6               |
| 2008 | 17.933.064 | 1.886.864     | 10,5               |
| 2009 | 17.872.763 | 1.868.770     | 10,5               |
| 2010 | 17.845.154 | 1.877.513     | 10,5               |

(Quelle: Landesamt für Statistik NRW)

## Arbeitslosenquote in NRW

|      | Arbeitslosenquote in % |
|------|------------------------|
| 2005 | 13,0                   |
| 2006 | 12,1                   |
| 2007 | 10,0                   |
| 2008 | 8,2                    |
| 2009 | 8,9                    |
| 2010 | 8,4                    |

(Quelle: Statistisches Jahrbuch NRW 2010)

## Nominelle und reale Wirtschaftswachstumsrate NRW

|      | Nominelle Wachstumsrate in % | Reale Wachstumsrate in % |
|------|------------------------------|--------------------------|
| 2005 | 1,1                          | 0,0                      |
| 2006 | 3,0                          | 2,5                      |
| 2007 | 5,7                          | 3,4                      |
| 2008 | 2,9                          | 1,7                      |
| 2009 | -4,4                         | -5,6                     |
| 2010 | 3,8                          | 3,3                      |

(Quelle: Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung der Länder, Stand Febr. 2011)

## Anstieg der Verbraucherpreise in NRW

|      | Verbraucherpreissteigerung in % |
|------|---------------------------------|
| 2005 | 1,4                             |
| 2006 | 1,4                             |
| 2007 | 2,3                             |
| 2008 | 2,6                             |
| 2009 | 0,3                             |
| 2010 | 1,2                             |

(Quelle: Landesamt für Statistik NRW)