



### **Impressum**

### Verleger und Herausgeber:

Niederrheinische Industrie- und Handelskammer Duisburg · Wesel · Kleve zu Duisburg, vertreten durch den Präsidenten Burkhard Landers und den Hauptgeschäftsführer Dr. Stefan Dietzfelbinger, Mercatorstr. 22-24

47051 Duisburg

0203 2821-0

ihk-niederrhein de

### Ansprechpartnerin:

Friederike-Sophie Niemann

0203 28 21 - 338

f.niemann@niederrhein.ihk.de

### Redaktion:

Maike Müßle, Pressereferentin Niederrheinische IHK

### Gestaltung & Produktion:

Firmazwei GmbH, Emmerich am Rhein / Düsseldorf

### Bildnachweis:

Titel: iStock ©Nikada

Stand: Mai 2019

### **Inhalt**

1. Devolkerung	2
2. Demografischer Wandel	3
3. Fläche und Flächennutzung	4
4. IHK-Unternehmen	6
5. Eröffnete Unternehmensinsolvenzen	7
6. Gewerbeentwicklung	8
7. IHK-Konjunkturbefragung	9
8. Bruttowertschöpfung	10
9. + 10. Ausbildung	11
11. Arbeitsmarkt	14
12. Arbeitslosenstruktur	15
13. Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte	16
14. Verarbeitendes Gewerbe	17
15. Einzelhandelskaufkraft	18
16. Pendlerstatistik	19
17. Schiffsumschlag	20
18. Niedrigwasser	21
19. Tourismusunternehmen	22
20. Übernachtungen	23
21. Gewerbesteuerhebesätze	24
22. Haushaltsstatus	25

### 1. Bevölkerung

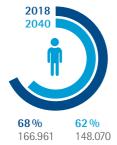
### Bevölkerungsstand

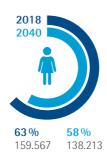
	2011	2013	2015	2017
Duisburg	487.470	486.855	491.231	498.110
Kreis Wesel	459.740	457.033	462.664	460.666
Alpen	12.769	12.614	12.798	12.612
Dinslaken	67.743	67.190	67.452	67.489
Hamminkeln	26.372	26.369	26.996	26.709
Hünxe	13.517	13.512	13.771	13.590
Kamp-Lintfort	37.166	36.973	37.683	37.346
Moers	103.831	103.108	104.529	103.949
Neukirchen-Vluyn	27.134	26.846	27.178	26.990
Rheinberg	30.836	30.610	31.023	31.195
Schermbeck	13.376	13.431	13.635	13.672
Sonsbeck	8.655	8.610	8.819	8.736
Voerde	36.891	36.514	36.675	36.268
Wesel	60.227	60.070	60.595	60.496
Xanten	21.223	21.186	21.510	21.614
Kreis Kleve	301.171	302.698	310.337	311.270
Bedburg-Hau	12.608	12.689	13.033	13.060
Emmerich a. R.	29.944	30.105	30.968	30.845
Geldern	32.889	33.064	33.841	33.819
Goch	32.750	33.063	33.889	33.618
Issum	11.848	11.876	12.037	11.966
Kalkar	13.705	13.670	13.854	13.868
Kerken	12.521	12.401	13.262	12.458
Kevelaer	27.553	27.635	28.311	28.162
Kleve	47.622	48.172	49.729	51.320
Kranenburg	10.164	10.234	10.648	10.576
Rees	21.402	21.303	21.349	21.137
Rheurdt	6.685	6.665	6.709	6.627
Straelen	15.350	15.668	15.641	16.020
Uedem	8.136	8.128	8.266	8.188
Wachtendonk	7.856	7.898	8.189	8.197
Weeze	10.138	10.127	10.611	11.409
Niederrhein	1.248.381	1.246.586	1.264.232	1.270.046
NRW	17.544.938	17.571.856	17.865.516	17.912.134

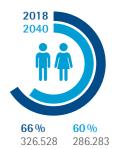
### 2. Demografischer Wandel

Entwicklung der Bevölkerung im erwerbsfähigen Alter\* (2018 und 2040 im Vergleich) Erwerbspersonenpotenzial\* in % der Gesamtbevölkerung

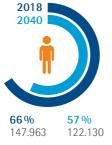
Duisburg



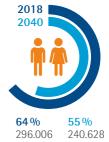




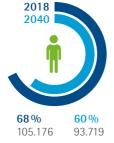
Kreis Wesel



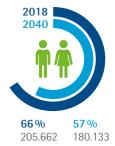




Kreis Kleve

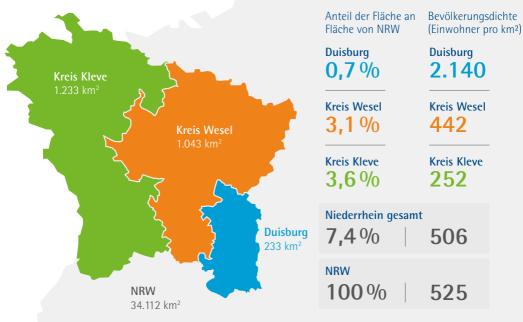




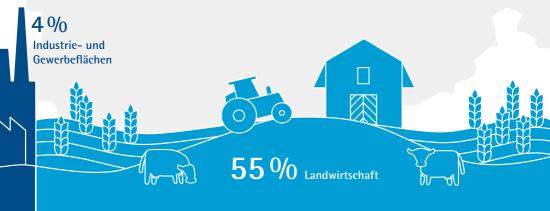


### 3. Fläche und Flächennutzung

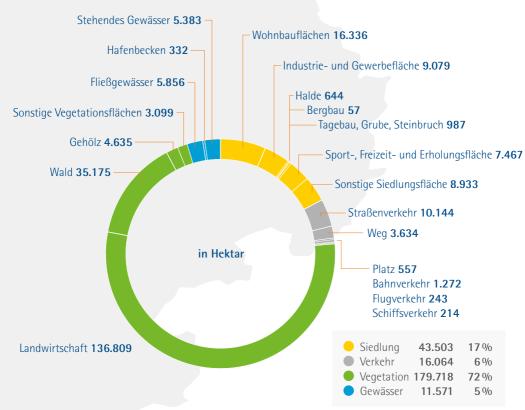
Fläche und Bevölkerungsdichte am Niederrhein (2017)



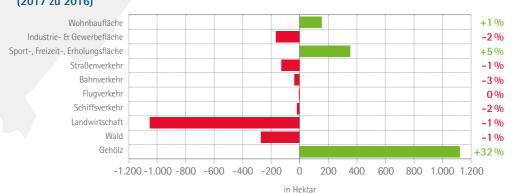
Anteile der Industrie- und Gewerbeflächen sowie der Flächen für Landwirtschaft an der Fläche insgesamt am Niederrhein im Vergleich (2017)



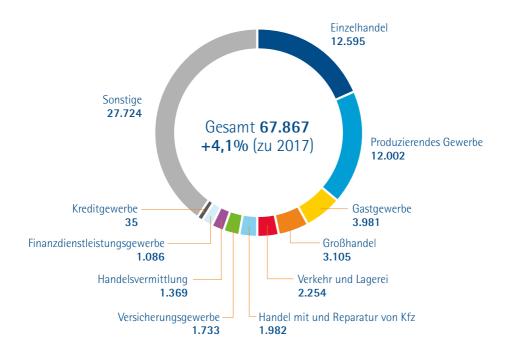




### Veränderung der Flächennutzung am Niederrhein nach ausgewählten Nutzungsarten (2017 zu 2016)



### Anzahl der IHK-Unternehmen am Niederrhein (2018)

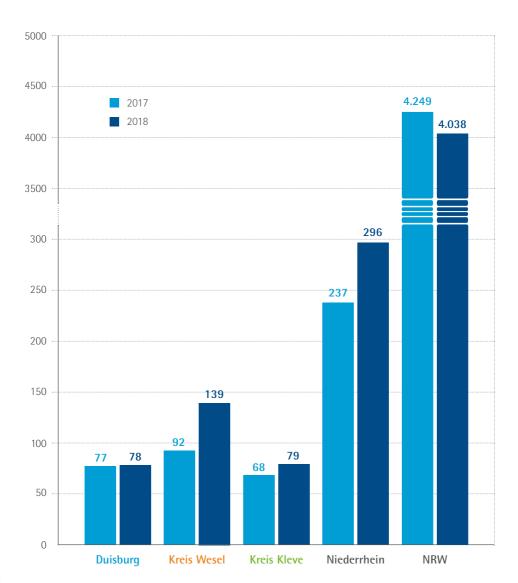


### Anzahl der IHK-Unternehmen nach Gebietskörperschaft

Gesamt 2018	Veränderung zu 2017
Duisburg <b>20.943</b>	+3,7%
Kreis Wesel <b>25.951</b>	+5,1%
Kreis Kleve 20.973	+3,1%

### 5. Eröffnete Unternehmensinsolvenzen

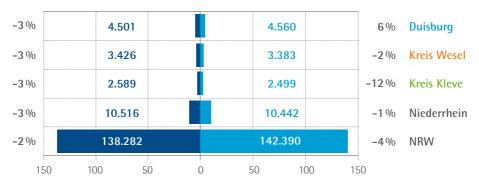
Eröffnete Unternehmensinsolvenzen (2017 und 2018 im Vergleich)



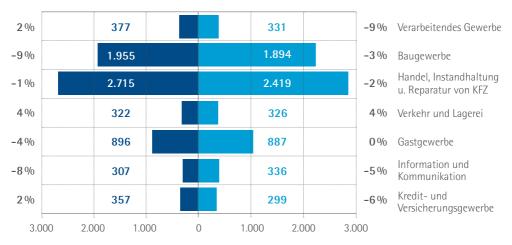
### Quelle: IT.NRW; Eigene Berechnungen der Niederrheinischen IHK

### 6. Gewerbeentwicklung

### Gewerbeab- und -anmeldungen (2018)



### Gewerbeab- und -anmeldungen für ausgewählte Branchen am Niederrhein (2018)

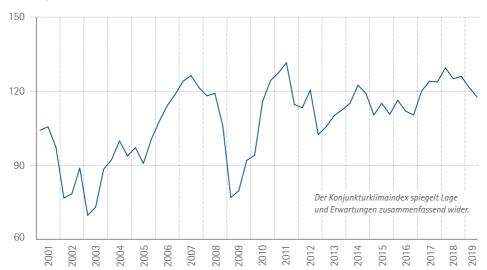


- Gewerbeabmeldungen
- Gewerbeanmeldungen

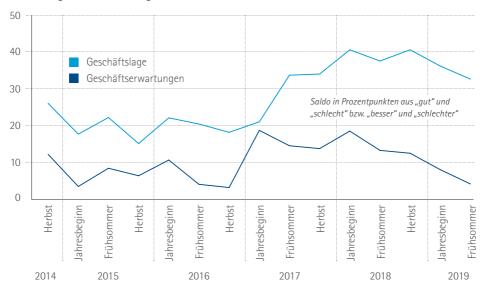
Die Prozentangaben beziehen sich auf die Veränderung zu 2017.

### 7. IHK-Konjunkturbefragung

### IHK-Konjunkturklimaindex Niederrhein



### Geschäftslage und -erwartungen am Niederrhein



### 8. Bruttowertschöpfung zu Herstellungspreisen (2016)







Insgesamt	Absolut in Tausend €	Veränderung zu 2015	je Erwerbstätigen in €
Duisburg	15.012.569	-0,4 %	66.451
Kreis Wesel	11.495.816	2,3 %	57.802
Kreis Kleve	8.034.815	5,5 %	54.392
Niederrhein	34.543.200	1,8 %	60.335
NRW	602.509.799	3,0 %	64.833

Produzierendes Gewerbe	Absolut in Tausend €	Veränderung zu 2015	je Erwerbstätigen in €
Duisburg	4.392.223	-2,7 %	85.784
Kreis Wesel	3.473.533	0,5 %	79.151
Kreis Kleve	2.013.819	7,5 %	66.862
Niederrhein	9.879.575	0,3 %	78.907
NRW	165.237.831	1,0 %	79.085

Dienstleistungsbereiche	Absolut in Tausend €	Veränderung zu 2015	je Erwerbstätigen in €
Duisburg	10.617.502	0,6 %	60.851
Kreis Wesel	7.950.524	3,1 %	52.222
Kreis Kleve	5.781.492	4,9 %	52.811
Niederrhein	24.349.518	2,4 %	55.821
NRW	435.038.264	3,7 %	61.076

### 9. Ausbildung

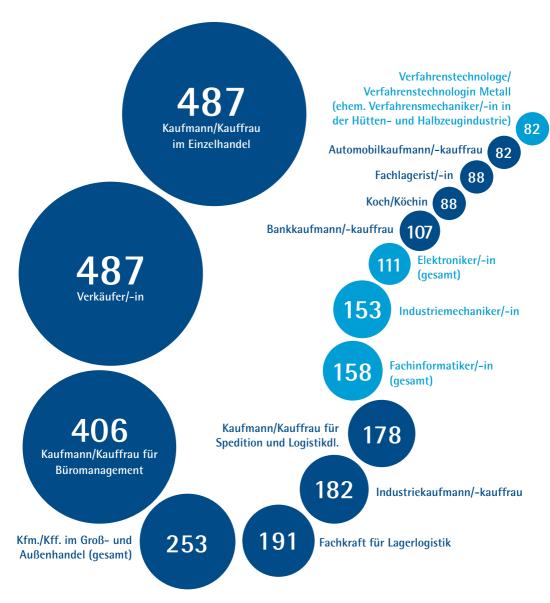
### Auszubildende und Ausbildungsbetriebe am Niederrhein (2018)

Auszubildende in	Q.Ô	Q	
Metalltechnik	1.673	1.592	81
Elektrotechnik	794	752	42
Bau, Steine, Erden	364	301	63
Chemie, Physik, Biologie	297	230	67
Holz	29	27	2
Papier, Druck	88	54	34
Leder, Textil, Bekleidung	19	17	2
Nahrung und Genuss	92	73	19
Glas, Keramik, Schmuck- und Edelsteine	7	7	_
Gewerbliche Sonderberufe	24	23	1
Auszubildende in gewerblich-technischen Ausbildungsberufen insgesamt	3.387 +4%*	3.076 +4%*	311 +2%*
Industrie	519	228	291
Handel	2.842	1.489	1.353
Banken	328	168	160
Versicherung	130	76	54
Hotel- und Gaststättengewerbe	582	349	233
Verkehrs- und Transportgewerbe	880	661	219
Sonstige Berufe	2.349	1.223	1.126
Kaufmännische Sonderberufe	186	109	77
Auszubildende in kaufmännischen Ausbildungsberufen insgesamt	<b>7.816</b> -1%*	<b>4.303</b> +1%*	3.513 -4%*
Auszubildende insgesamt	<b>11.203</b> 0%*	<b>7.379</b> +2%*	<b>3.824</b> -4%*

Ausbildungsbetriebe	3.017 +7%*
---------------------	---------------

<sup>\*</sup> Veränderung zu 2017

Neu abgeschlossene Ausbildungsverhältnisse am Niederrhein (2018)





### Berufe mit dem höchsten Zuwachs an Auszubildenden TOP 10\*

1. Bauzeichner/-in	+75%	6. Fachkraft im Gastgewerbe +20%
2. Fachinformatiker/-in (gesamt)	+42 %	7. Industriemechaniker/-in +15%
3. Mechatroniker/-in	+40%	8. Kaufmann/ Kauffrau für Spedition
4. Verfahrenstechnologe/		und Logistikdienstleistungen +14%
Verfahrenstechnologin Metall	+26%	9. Maschinen- und Anlagenführer/-in +13%
5. Berufskraftfahrer/-in	+25%	10. Zerspanungsmechaniker/-in +9%

- 80 Berufskraftfahrer/-in
  - 65 Hotelfachmann/-fachfrau bzw. -kaufmann/-kauffrau
    - Eisenbahner/-in im Betriebsdienst (gesamt)
      - Bauzeichner/-in
        - 59 Kfm./Kff. im Gesundheitswesen
      - 45 Maschinen- und Anlagenführer/-in
      - 42 Fachkraft für Kurier-, Express- u. Postdienstl.
        - 42 Fachkraft im Gastgewerbe
          - 42 Mechatroniker/-in
            - 41 Kfm./Kff. für Vers. und Finanzen (gesamt)
              - 38 Tiefbaufacharbeiter/-in
                - 37 Chemikant/-in
                  - 35 Zerspanungsmechaniker/-in
                    - 34 Restaurantfachmann/-fachfrau
                    - 34 Fachpraktiker/-in im Verkauf
                  - 33 Immobilienkaufmann/-kauffrau
                - 33 Mediengestalter/-in (gesamt)
              - 32 Konstruktionsmechaniker/-in
            - 31 Binnenschiffer/-in
          - 31 Technische/-r Produktdesigner/-in (gesamt)

4.600 Ausbildungsberufe insgesamt

Kaufmännische Ausbildungsberufe insgesamt

**-3** %

3.389

**1.21**1

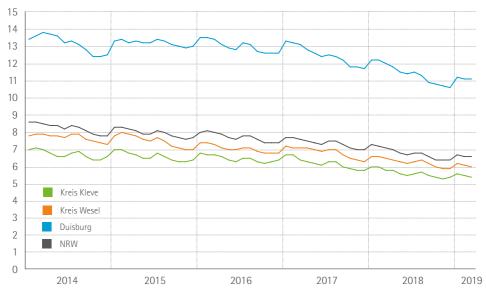
Gewerblich-technische Ausbildungsberufe insgesamt



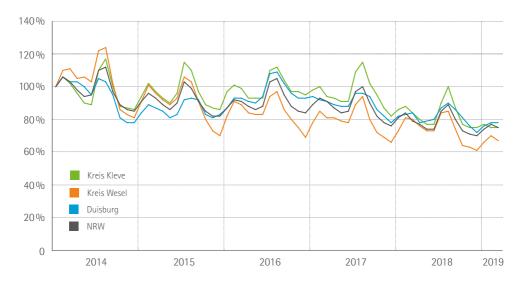


### 11. Arbeitsmarkt

### Entwicklung der Arbeitslosenquote (2014–2019)



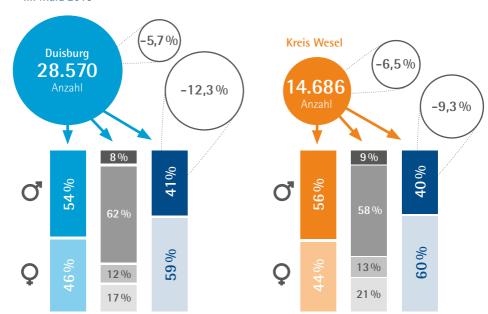
### Relative Entwicklung der Arbeitslosenzahl der unter 25-Jährigen (2014-2019) (Januar 2014 = 100 %)

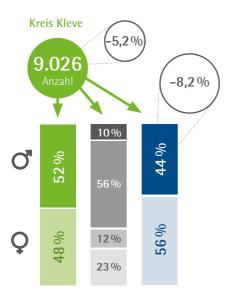


## Quelle: Statistik der Bundesagentur für Arbeit; Eigene Berechnungen der Niederrheinischen IHK

### 12. Arbeitslosenstruktur

im März 2019



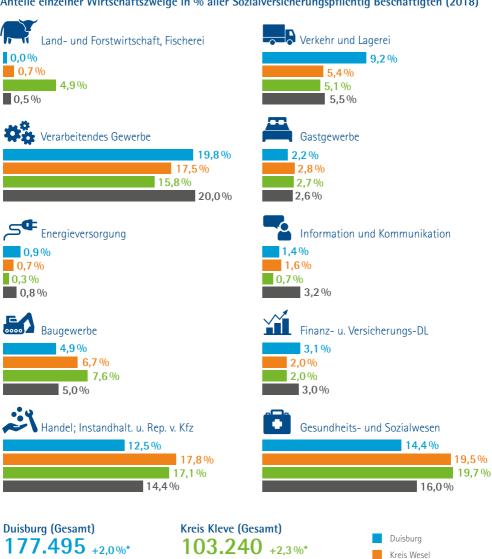


- Veränderung zu Vorjahresmonat
- 15 bis unter 25 Jahre
- 25 bis unter 50 Jahre
- 50 bis unter 55 Jahre
- 55 Jahre und älter
- Langzeitarbeitslose
- Nicht-Langzeitarbeitslose

# Duellen: Statistik der Bundesagentur für Arbeit, Stichtag: 30.09.; Eigene Berechnungen der Niederrheinischen IHK /\* Veränderung zu 2017

### 13. Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte

Anteile einzelner Wirtschaftszweige in % aller Sozialversicherungspflichtig Beschäftigten (2018)



Kreis Wesel (Gesamt)

138.453 +2.2%\*

NRW (Gesamt) 6.975.133 +2.2%\*



### 14. Verarbeitendes Gewerbe

### Verarbeitendes Gewerbe, Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden (2018)

|             | Betriebe* | Verände-<br>rung zu<br>2017 | Beschäf-<br>tigte* | Verände-<br>rung zu<br>2017 | Gesamt-<br>umsatz<br>in Mio.<br>Euro | Verände-<br>rung zu<br>2017 | Export-<br>quote |
|-------------|-----------|-----------------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|------------------|
| Duisburg    | 141       | -2,8%                       | 33.005             | -0,4%                       | 12.166                               | 2,1%                        | 32,7%            |
| Kreis Wesel | 213       | 0,9%                        | 21.225             | 4,9%                        | 6.192                                | 1,3%                        | 50,9%            |
| Kreis Kleve | 170       | 1,8%                        | 13.662             | 3,0%                        | 4.072                                | 3,8%                        | 48,6%            |
| Niederrhein | 524       | 0,2%                        | 67.892             | 1,9%                        | 22.430                               | 2,2%                        | 40,6%            |
| NRW         | 10.289    | 1,4%                        | 1.258.506          | 2,5%                        | 357.840                              | 2,2%                        | 44,3 %           |

### Ausgewählte Branchen des Verarbeitenden Gewerbes am Niederrhein (2018)

| Wirtschafts-<br>zweig                                  | Betriebe* | Verände-<br>rung<br>zu 2017 | Beschäf-<br>tigte* | Verände-<br>rung<br>zu 2017 | Gesamt-<br>umsatz<br>in Mio.<br>Euro | Verände-<br>rung zu<br>2017 | Export-<br>quote |
|--|-----------|-----------------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|------------------|
| Herstellung<br>von Nah-<br>rungs- und<br>Futtermitteln | 81        | -4,7%                       | 7.719              | 3,3 %                       | 2.242                                | 0,3%                        | 34,5%            |
| Chemische<br>Industrie                                 | 32        | 0,0%                        | 5.768              | 3,6%                        | 3.049                                | -4,0%                       | 65,7%            |
| Metallerzeu-<br>gung und<br>-bearbeitung               | 18        | -5,3%                       | 21.127             | 1,1%                        | 9.859                                | 3,7%                        | 30,5%            |
| Herstellung<br>von Metaller-<br>zeugnissen             | 70        | -5,4%                       | 3.779              | -3,1%                       | 802                                  | 17,1%                       | 29,5%            |
| Maschinenbau   | 64        | 3,2%                        | 10.497             | 2,9%                        | 2.808                                | -0,6%                       | 66,2%            |

Quelle: IT.NRW; Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe, Bergbau sowie Gewinnung von Steinen und Erden mit 20 und mehr Beschäftigten. Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008; \*Stichtag 30.09.; Eigene Berechnungen der Niederrheinischen IHK

### 15. Einzelhandelskaufkraft Prognose 2019

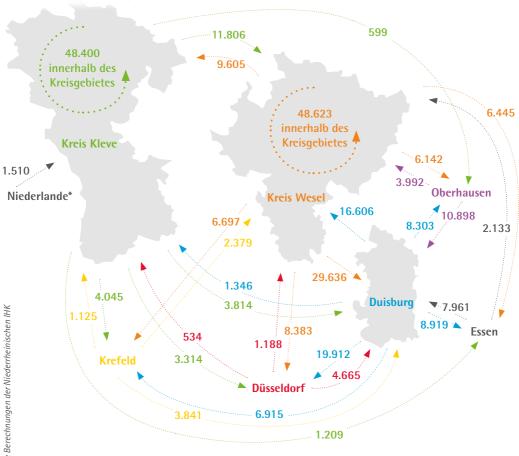
| Gebiet           | Einzelhandelskaufkraft je<br>Einwohner in Euro | Einzelhandelskaufkraft je<br>Einwohner – Index<br>(Deutschland = 100) | Einzelhandels-<br>zentralität¹ |  |
|------------------|--|---|--------------------------------|--|
| Duisburg         | 6.200  | 87,5  | 103,6                          |  |
| Kreis Wesel      | 7.050  | 99,5  | 92,0                           |  |
| Alpen            | 7.361  | 103,9   | 48,8                           |  |
| Dinslaken        | 7.285  | 102,8   | 97,3                           |  |
| Hamminkeln       | 7.327  | 103,4   | 73,6                           |  |
| Hünxe            | 7.910  | 111,6   | 48,4                           |  |
| Kamp-Lintfort    | 6.221  | 87,8  | 106,6                          |  |
| Moers            | 6.901  | 97,4  | 108,0                          |  |
| Neukirchen-Vluyn | 7.068  | 99,7  | 70,8                           |  |
| Rheinberg        | 7.361  | 103,9   | 66,7                           |  |
| Schermbeck       | 7.654  | 108,0   | 60,6                           |  |
| Sonsbeck         | 7.263  | 102,5   | _2                             |  |
| Voerde           | 6.784  | 95,7  | 91,8                           |  |
| Wesel            | 7.005  | 98,9  | 109,3                          |  |
| Xanten           | 7.040  | 99,4  | 95,2                           |  |
| Kreis Kleve      | 6.629  | 93,6  | 104,5                          |  |
| Bedburg-Hau      | 6.681  | 94,3  | 79,3                           |  |
| Emmerich         | 6.165  | 87,0  | 90,0                           |  |
| Geldern          | 7.063  | 99,7  | 106,5                          |  |
| Goch             | 6.504  | 91,8  | 109,6                          |  |
| Issum            | 7.100  | 100,2   | 61,8                           |  |
| Kalkar           | 6.523  | 92,1  | 95,0                           |  |
| Kerken           | 7.269  | 102,6   | 92,2                           |  |
| Kevelaer         | 6.786  | 95,8  | 103,8                          |  |
| Kleve            | 6.390  | 90,2  | 170,3                          |  |
| Kranenburg       | 5.543  | 78,2  | 73,6                           |  |
| Rees             | 6.639  | 93,7  | 100,2                          |  |
| Rheurdt          | 7.496  | 105,8   | _2                             |  |
| Straelen         | 7.062  | 99,7  | 96,6                           |  |
| Uedem            | 6.692  | 94,4  | _2                             |  |
| Wachtendonk      | 7.148  | 100,9   | _2                             |  |
| Weeze            | 6.002  | 84,7  | 64,5                           |  |
| NRW              | 7.058  | 99,6  | 101,4                          |  |

<sup>1)</sup> Die Zentralität des Einzelhandels kann als Quotient aus dem Index des Einzelhandelsumsatzes und dem Index der einzelhandelsrelevanten Kaufkraft, multipliziert mit dem Faktor 100 berechnet werden. Sie kann als Indikator für das Ausmaß des Kaufkraftabflusses bzw. -zuflusses im Vergleich zum gesamten Bundesgebiet interpretiert werden.

<sup>2)</sup> Zentralitätszahlen werden nur für Gemeinden ab 10.000 Einwohnern herausgegeben.

### 16. Pendlerstatistik

### Berufsein- und -auspendler am Niederrhein (2017)



Berufseinpendler (Tagespendler) insgesamt

Berufsauspendler (Tagespendler)

insgesamt

Duisburg

103.962

99,660

Kreis Wesel<sup>1</sup>

115.142

150,709

Kreis Kleve<sup>1</sup> 76.430

91.484

1) Bei den Pendlerzahlen zu den Kreisen sind auch jene Ein- und Auspendler enthalten, die zwischen den Gemeinden eines Kreises pendeln.

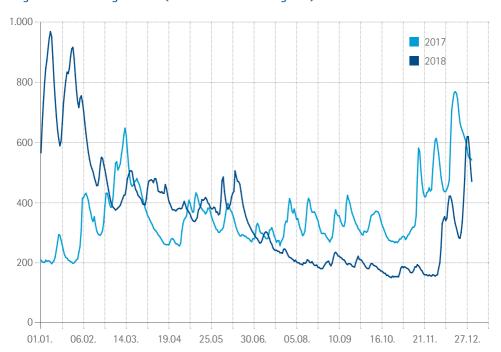
\* Für die Anzahl der Berufs- oder Ausbildungspendler, die aus einer NRW-Gemeinde ins Ausland pendeln. fehlen exakte Daten.

### 17. Schiffsumschlag

### Schiffsumschlag in den Häfen am Niederrhein (2018)

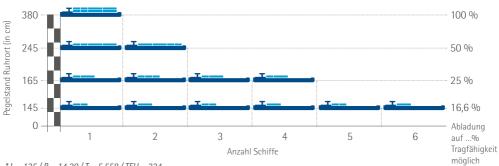
| Häfen und Ladestellen                          | Schiffsumschlag<br>in Tausend Tonnen | Veränderung zu 2017 |
|--|--------------------------------------|---------------------|
| Duisburger Hafen AG                            | 14.240                               | -9,0%               |
| thyssenkrupp Steel Europe AG, Hafen Schwelgern | 21.947                               | 7,3 %               |
| HKM GmbH, Hafen Huckingen                      | 9.308                                | -14,9%              |
| InfraTec                                       | 115                                  | -10,9 %             |
| Venator  | 0                                    | -                   |
| Georg Plange GmbH & Co. KG                     | 22                                   | -60,3 %             |
| thyssenkrupp Steel Europe AG, Hafen Walsum-Süd | 2.020                                | -22,3 %             |
| Duisburger Häfen                               | 47.652                               | -5,2%               |
| DeltaPort GmbH & Co. KG                        | 2.467                                | -8,6%               |
| Solvay Infra GmbH                              | 303                                  | -10,5%              |
| Rheinhafen Orsoy                               | 1.795                                | 3,7%                |
| Häfen Kreis Wesel                              | 4.565                                | -4,3 %              |
| Contargo Rhein-Waal-Lippe GmbH                 | 625                                  | -18,5%              |
| KLK Emmerich GmbH                              | 162                                  | -25,6%              |
| Häfen Kreis Kleve                              | 788                                  | -20,1%              |
| Insgesamt                                      | 53.005                               | -5,4%               |

### Pegelstände Duisburg-Ruhrort (2017 und 2018 im Vergleich)



Quelle: www.peqelonline.wsv.de (Gewässerkundliches Informationssystem der Wasserstraßen und Schifffahrtsverwaltung des Bundes)

### Wie viele Schiffe\* sind nötig bei Abtransport gleicher Tonnage? (Pegel Duisburg-Ruhrort)



\*L = 135 / B = 14,20 / T = 5.558 / TEU = 334

Quelle: Berechnungen der Haeger & Schmidt Logistics GmbH

### 19. Tourismusunternehmen

### Tourismusunternehmen am Niederrhein



| Hotel- und Gaststättengewerbe                       | 2018  | Veränderung zu 2017 |
|---|-------|---------------------|
| Hotels, Gasthöfe, Pensionen, Hotels Garni           | 185   | 2,2%                |
| Restaurants   | 678   | 4,6%                |
| Cafes, Eisdielen, Imbiss                            | 1.068 | 8,1%                |
| Schankwirtschaft                                    | 1.391 | 1,2 %               |
| Bars, Vergnügungslokale, Diskotheken,<br>Tanzlokale | 41    | 32,3%               |
| Trinkhallen   | 125   | -7,4%               |
| Kantinen, Caterer                                   | 216   | 2,4%                |
| Insgesamt   | 3.704 | 3,8%                |



| Reiseverkehrsbranche | 2018 | Veränderung zu 2017 |
|----------------------|------|---------------------|
| Reisebüros           | 239  | 3,5%                |
| Reiseveranstalter    | 61   | 0,0%                |
| Reisebusunternehmen  | 18   | 0,0 %               |
| Insgesamt            | 318  | 2,6%                |



| Freizeitbranche                       | 2018  | Veränderung zu 2017 |
|---------------------------------------|-------|---------------------|
| Kultur- u. Unterhaltungseinrichtungen | 995   | 7,2%                |
| Sportanlagen                          | 97    | 2,1%                |
| Saunas, Solarien, Fitnesszentren      | 426   | 15,1%               |
| Sport-, Wett- und Lotteriewesen       | 165   | 4,4%                |
| Insgesamt                             | 1.683 | 8,5%                |

### 20. Übernachtungen

### Entwicklung der Übernachtungen am Niederrhein\*



<sup>\*</sup> Ab Januar 2012: Beherbergungsbetriebe ab 10 Betten, einschließlich Campingplätze (Touristik-Camping) ab 10 Stellplätzen; vorher: Beherbergungsbetriebe mit 9 und mehr Gästebetten sowie ab 2004 Campingplätze ohne Dauercamping. Für Campingplätze wird die Anzahl der Betten nicht ermittelt.

### Anteil der Übernachtungen von Gästen mit Wohnsitz im Ausland an Übernachtungen insgesamt (2018)

Duisburg 180/0

Kreis Wesel 160/0

Kreis Kleve 2000

Höchster Anteil der Übernachtungen von Gästen mit Wohnsitz im Ausland an Übernachtungen insgesamt (2018)

Rheinberg  $\frac{3}{6}$   $\frac{0}{0}$ 

Bedburg-Hau & Weeze 42 0/0

Mittlere Aufenhaltsdauer in Tagen (2018)

Duisburg 2.0

Kreis Wesel 1 9

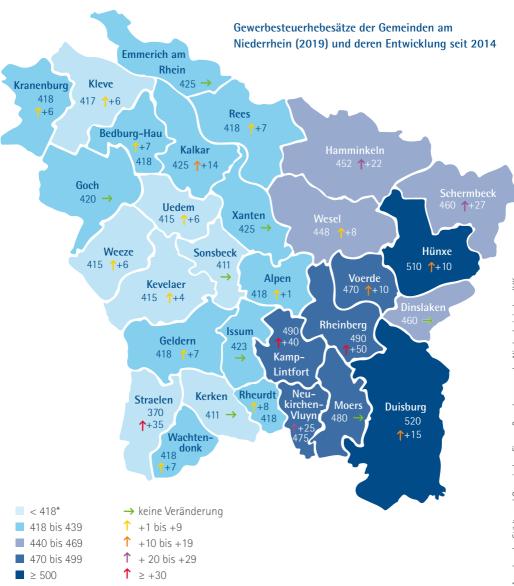
Kreis Kleve 2.1

Längste mittlere Aufenthaltsdauer in Tagen (2018)

Hamminkeln 3.6

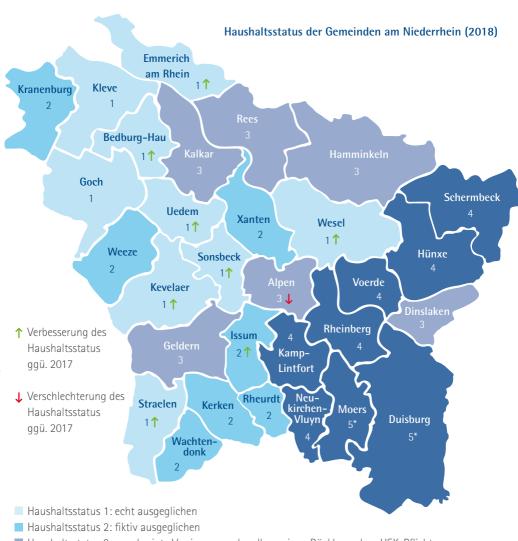
Geldern 3.3

### 21. Gewerbesteuerhebesätze



Die ausgewiesenen Werte für 2019 basieren auf den Angaben der Kommunen, Stand April 2019. Die Pfeile geben die Veränderung des Gewerbesteuerhebesatzes in Prozentpunkten gegenüber 2014 an.

### 22. Haushaltsstatus



- Haushaltsstatus 3: genehmigte Verringerung der allgemeinen Rücklage ohne HSK-Pflicht
- Haushaltsstatus 4 bzw. 5: genehmigtes HSK bzw. HSP
- Haushaltsstatus 6 bzw. 7: nicht genehmigtes HSK bzw. HSP

 $({\sf HSK: Haushalts sicherung skonzept, HSP: Haushalts sicherung splan})$ 

<sup>\*</sup> negatives Eigenkapital/ Überschuldung eingetreten



