

III: Überprüfung der für den BVWP verwendeten Prognosedaten

Die von den Bundesgutachtern für die Bewertung der A 22 verwendeten Prognosedaten zur Bevölkerungs- und Erwerbstätigenentwicklung sind im Folgenden einer kritischen Prüfung zu unterziehen. Die Überprüfung bezieht sich auf

- die verwendeten Daten und die sich aus der Methodik ergebenden prognostizierten Entwicklungstrends sowie
- mögliche Veränderungen der demographischen und wirtschaftlichen Rahmenbedingungen im Untersuchungsraum seit Erstellung der Prognosen.

Grundlage für diese Prüfung sind die langjährigen regionalwirtschaftlichen und methodischen Erfahrungen des NIW und der Vergleich mit Prognosen anderer Institutionen. Aufgrund des engen Zeit- und Kostenrahmens erfolgt die Prüfung in Form einer knappen qualitativen Abschätzung der Validität der Prognosedaten. Das NIW hat hierzu keine eigenständige Prognose durchgeführt.

Die Prognosen für den Bundesverkehrswegeplan (BVWP) sind im Wesentlichen eine Gemeinschaftsproduktion des ifo Instituts für Wirtschaftsforschung (Erwerbstätigenprognose) und des Bundesamtes für Bauwesen und Raumordnung, BBR (Bevölkerungsprognose). Alle regionalen Besonderheiten der Bevölkerungsstruktur (insb. Altersaufbau) und der Erwerbstätigenstruktur (insb. Branchenspezialisierung) sind - soweit dem NIW bekannt - in die Modelle zur Berechnung der Prognosen eingeflossen. D.h., dass beispielsweise die etwas jüngere Altersstruktur im Untersuchungsraum in den Prognosen bereits berücksichtigt ist. Insofern erlauben die regionalspezifischen Ergebnisse der Grundlagenanalyse (Kapitel I) aus sich heraus keine grundlegende Kritik an den BVWP-Prognosedaten.

Die Prognosen sind auf der räumlichen Ebene von Raumordnungsregionen (ROR) erstellt worden. Im Untersuchungsraum Küstenautobahn sind das:

- **ROR 11 Bremen:** Stadt Bremen,
- **ROR 12 Ost-Friesland:** Städte Emden und Wilhelmshaven, Landkreise Aurich, Friesland, Leer und Wittmund,
- **ROR 13 Bremerhaven:** Stadt Bremerhaven, Landkreise Cuxhaven und Wesermarsch,
- **ROR 14 Hamburg-Umland-Süd:** Landkreise Harburg, Rotenburg/Wümme und Stade,
- **ROR 15 Bremen-Umland:** Stadt Delmenhorst, Landkreise Diepholz, Osterholz und Verden,
- **ROR 16 Oldenburg:** Stadt Oldenburg, Landkreise Ammerland, Cloppenburg und Oldenburg,
- **ROR 17 Emsland:** Landkreise Emsland und Grafschaft Bentheim.

Die folgende Überprüfung der BVWP-Prognosen erfolgt notwendigerweise ebenfalls für Raumordnungsregionen. Hieraus ergibt sich, dass die eigentlich nicht im Untersuchungsraum liegenden Landkreise Diepholz (ROR 15) und Grafschaft Bentheim (ROR 17) in die Betrachtung einbezogen werden müssen. Da es bei der Überprüfung der Prognosen weniger um einen konkreten Zahlenvergleich als mehr um grundlegende Entwicklungstrends geht, stellt die Einbeziehung dieser beiden Landkreise kein wesentliches methodisches Problem dar. Die Ergebnisse der Überprüfung werden hierdurch nicht nennenswert beeinflusst.

1. Bevölkerungsprognose

Für die Überprüfung der dem BVWP zugrunde liegenden Bevölkerungsprognose sind die folgenden anderen Prognosen herangezogen worden:

- INKAR-PRO, Basisjahr 1999 (diese Prognose wurde durch das BBR erstellt und ist somit eine Aktualisierung der drei Jahre zuvor für den BVWP erarbeiteten Prognose),
- Niedersächsisches Landesamt für Statistik, Basisjahr 1999 (enthält keine Daten für die Städte Bremen und Bremerhaven),
- Eduard Pestel Institut für Systemforschung e.V., Basisjahr 2001 (enthält keine Daten für die Städte Bremen und Bremerhaven).

Ergebnisse der Überprüfung

Die im BVWP verwendete Prognose liefert für 2015 die höchsten Werte aller untersuchten Prognosen (Übersicht III-1). Zudem sind die den BVWP-Prognosen zugrunde liegenden jährlichen Wachstumsraten (1996 - 2015) durchweg deutlich höher als die Wachstumsraten der bisherigen tatsächlichen Bevölkerungsentwicklung (1996 - 2002). Das BBR als Bearbeiter der BVWP-Prognosen hat im Rahmen einer Aktualisierung seiner Daten (INKAR-PRO, Basisjahr 1999) sogar seine eigene Bevölkerungsprognose nach unten korrigiert.

Als Grund hierfür darf vermutet werden, dass in den Jahren vor dem Basisjahr 1996 eine hohe Zuwanderung nach Deutschland die Bevölkerungsentwicklung maßgeblich geprägt hat. In der zweiten Hälfte der 90er Jahre hat dieser Trend deutlich nachgelassen, so dass die mit den Basisjahren 1999 und 2001 erstellten Prognosen niedriger ausfallen.

→ Fazit : Die Ergebnisse der im Rahmen des BVWP verwendeten Bevölkerungsprognose sollten nicht in Zweifel gezogen werden.

Übersicht III-1: Überprüfung der Bevölkerungsprognose

Kreise / Raumordnungsregionen	tatsächliche Entwicklung		Prognose der Bevölkerung 2015				
	31.12.2002	1996 - 2002 (JD in %)	BBR (BVWP) Basis 1996	1996 - 2015 (JD in %)	BBR (INKAR) Basis 1998	NLS Basis 1999	Pestel Basis 2001
Stadt Bremen	542.987	-0,2				k.A.	k.A.
ROR 11	542.987	-0,2	537.000	-0,4	502.000		
Stadt Emden	51.351	-0,0				47.852	50.027
Stadt Wilhelmshaven	84.751	-1,1				71.573	79.388
Aurich	188.979	0,8				191.656	191.824
Friesland	101.653	0,6				102.879	101.829
Leer	163.789	1,0				170.434	171.107
Wittmund	57.587	0,7				59.628	58.797
ROR 12	648.110	0,5	664.300	1,0	655.000	644.022	652.972
Cuxhaven	206.304	0,7				203.479	210.758
Wesermarsch	94.333	-0,0				93.549	94.030
Stadt Bremerhaven	119.111	-1,6				k.A.	k.A.
ROR 13	419.748	-0,2	428.900	0,3	391.700	k.A.	k.A.
Harburg	237.204	1,6				251.854	255.588
Rotenburg / Wümme	163.565	1,1				176.218	175.550
Stade	193.956	0,9				207.052	203.507
ROR 14	594.725	1,2	646.300	2,9	637.400	635.124	634.645
Osterholz	111.992	1,1				110.407	117.927
Verden	133.693	0,7				139.769	144.837
Stadt Delmenhorst	76.083	-0,6				72.967	76.842
Diepholz *)	213.963	0,8				213.950	227.000
ROR 15	535.731	0,6	579.100	2,2	545.500	537.093	566.606
Stadt Oldenburg	157.437	0,6				158.871	159.725
Ammerland	113.164	1,5				116.587	120.171
Cloppenburg	152.299	1,3				162.996	165.134
Oldenburg, LK	123.704	1,6				128.843	132.861
ROR 16	546.604	1,2	606.200	3,3	586.600	567.297	577.891
Emsland	306.685	0,7				312.726	326.462
Grafschaft Bentheim *)	132.254	0,9				131.440	135.121
ROR 17	438.939	0,8	475.000	2,4	440.100	444.166	461.583
Untersuchungsraum (inkl. Diepholz + Gr. Bentheim)	3.726.844	0,6	3.936.800	1,7	3.758.300	k.A.	k.A.
nachrichtlich:							
Schleswig-Holstein	2.816.507	0,5	2.919.800	1,3	2.787.200	k.A. ***)	k.A. ***)
Hamburg	1.728.806	0,2	1.749.900	0,5	1.692.400	k.A. ***)	k.A. ***)
Niedersachsen	7.980.472	0,4	k.A. **)	k.A. **)	7.947.500	7.904.482	8.118.308
Deutschland	82.536.680	0,1	83.479.000	0,4	82.016.800	k.A. ***)	k.A. ***)

NIW - Niedersächsisches Institut für Wirtschaftsforschung

Quellen: ifo Institut für Wirtschaftsforschung, Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung, Niedersächsisches Landesamt für Statistik, Eduard Pestel Institut für Systemforschung e.V. - eigene Berechnungen

- *) Die Landkreise Diepholz und Grafschaft Bentheim gehören nicht zum Untersuchungsraum „Küstenautobahn“.
- **) Aufgrund der länderübergreifenden ROR 13 (Bremerhaven) können die Prognosedaten für die Länder Niedersachsen und Bremen nicht errechnet werden.
- ***) Die Prognosen des NLS und des Pestel-Instituts beziehen sich ausschließlich auf Niedersachsen.

2. Erwerbstätigenprognose

Im Gegensatz zur Bevölkerungsprognose liegen für die Überprüfung der BVWP-Erwerbstätigenprognose keine anderen regionalisierten Prognosen für den Untersuchungsraum vor. Dennoch kann die ifo-Prognose aufgrund der verwendeten Basisdaten sowie der angenommenen langfristigen Entwicklungstrends kritisch hinterfragt werden.

Ergebnisse der Überprüfung

Fundamentale Kritik an der BVWP-Erwerbstätigenprognose ergibt sich aufgrund der für das Basisjahr 1996 - seinerzeit zwangsläufig - verwendeten Erwerbstätigenzahlen. Diese Zahlen sind von den Statistischen Ämtern im Rahmen der Umstellung auf das neue Europäische System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnung¹ zwischenzeitlich revidiert worden. Die Revision kommt für den Untersuchungsraum zu Werten, die für das Basisjahr 1996 im Durchschnitt um 9 % höher liegen: Für den gesamten Untersuchungsraum wurde die Zahl der Erwerbstätigen nachträglich um fast 130.000 nach oben korrigiert (Übersicht III-2). Höhere Erwerbstätigenzahlen durch die Revision haben sich für fast alle Kreise und kreisfreien Städte ergeben, insbesondere für die Städte Delmenhorst, Wilhelmshaven und Oldenburg sowie die Landkreise Aurich und Wittmund mit jeweils zwischen + 15 und + 20 %.

Zudem wird bei den vom ifo errechneten Prognosen (1996 - 2005 - 2015) von zu geringen Wachstumsraten ausgegangen. Die tatsächliche Entwicklung der Erwerbstätigen (1996 - 2001) hat für diese erste Phase des Prognosezeitraums im Untersuchungsraum einen deutlich besseren Verlauf genommen. Besonders augenfällig ist die positive Abweichung in den entwicklungsschwächeren ROR Bremen, Unterweser und Ost-Friesland. Diese konnten von 1996 bis 2001 allesamt eine ausgeglichene bis leicht positive Entwicklung verzeichnen, obwohl das ifo bis 2005 einen deutlichen Rückgang der Erwerbstätigenzahlen prognostiziert hat.

Hinzu gerechnet werden müssen außerdem die Beschäftigungseffekte durch den in der BVWP-Prognose nicht berücksichtigten Jade-Weser-Port sowie die übrigen in Kapitel II dargestellten Entwicklungspotenziale (Chemie, Luftfahrzeugbau, Tourismus etc.). Eine Korrektur der Prognose um diese Effekte dürfte aber im Vergleich zu den oben genannten Unterschätzungen (insb. durch die Revision der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung) nur gering ins Gewicht fallen.

➔ Fazit: Die Zahlen der Erwerbstätigenprognose des BVWP müssen um mindestens 10 % nach oben korrigiert werden.

¹ Auslöser für die Umstellung der Berechnungen auf das neue ESVG 1995 ist die "Verordnung (EG) Nr. 2223/96 des Rates vom 25. Juni 1996 zum Europäischen System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen auf nationaler und regionaler Ebene in der Europäischen Gemeinschaft" (ESVG-Verordnung). Darin wird den Mitgliedstaaten der Europäischen Union rechtsverbindlich vorgeschrieben, dass sie für die Berechnung regionaler VGR-Daten für EU-Zwecke ab 2000 die Methodik des ESVG 1995 anzuwenden haben. Nach Abschluss der Revisionsarbeiten für die Bundesländer sind auch die darauf aufbauenden Kreisberechnungen an das neue europäische System angepasst worden (Quelle: Niedersächsisches Landesamt für Statistik).

Übersicht II-2: Überprüfung der Erwerbstätigenprognose

Kreise / Raumordnungsregionen	Erwerbstätige lt. amtlicher Statistik					Erwerbstätige lt. BVWP-Prognose			
	1996 (vor Revision der VGR)	1996 (nach Revision der VGR)	Abweich. durch die Revision (in %)	2001	1996 - 2001 (JD in %)	2005	1996 (alt) - 2005 (JD in %)	2015	1996 (alt) - 2015 (JD in %)
Stadt Bremen	285.500	321.409	12,6	328.732	0,5				
ROR 11	285.500	321.409	12,6	328.732	0,5	267.054	-0,7	256.350	-1,2
Stadt Emden	30.100	32.452	7,8	35.766	2,0				
Stadt Wilhelmshaven	38.900	45.751	17,6	42.272	-1,6				
Aurich	53.500	63.707	19,1	67.741	1,2				
Friesland	39.400	38.084	-3,3	39.896	0,9				
Leer	47.300	51.444	8,8	56.763	2,0				
Wittmund	19.300	22.538	16,8	21.508	-0,9				
ROR 12	228.500	253.976	11,1	263.946	0,8	212.052	-0,8	205.733	-1,2
Cuxhaven	59.500	63.620	6,9	64.482	0,3				
Wesermarsch	34.600	35.686	3,1	35.924	0,1				
Stadt Bremerhaven	60.900	61.738	1,4	62.236	0,2				
ROR 13	155.000	161.044	3,9	162.642	0,2	138.377	-1,3	127.951	-2,1
Harburg	61.200	66.511	8,7	72.196	1,7				
Rotenburg / Wümme	60.000	64.811	8,0	67.032	0,7				
Stade	64.500	68.575	6,3	73.584	1,4				
ROR 14	185.700	199.897	7,6	212.812	1,3	192.307	0,4	207.107	1,2
Osterholz	29.700	33.010	11,1	34.825	1,1				
Verden	51.800	54.336	4,9	56.091	0,6				
Stadt Delmenhorst	26.000	31.178	19,9	31.769	0,4				
Diepholz *)	73.300	76.794	4,8	83.238	1,6				
ROR 15	180.800	195.318	8,0	205.923	1,1	183.325	0,2	195.498	0,9
Stadt Oldenburg	81.200	93.013	14,5	98.126	1,1				
Ammerland	41.400	44.107	6,5	47.199	1,4				
Cloppenburg	52.000	54.718	5,2	62.711	2,8				
Oldenburg, LK	40.000	38.562	-3,6	41.902	1,7				
ROR 16	214.600	230.400	7,4	249.938	1,6	219.060	0,2	233.134	0,9
Emsland	112.400	122.823	9,3	135.019	1,9				
Grafschaft Bentheim *)	46.100	50.160	8,8	55.202	1,9				
ROR 17	158.500	172.983	9,1	190.221	1,9	166.992	0,6	185.324	1,8
Untersuchungsraum (inkl. Diepholz + Gr. Bentheim)	1.408.600	1.535.027	9,0	1.614.214	1,0	1.379.168	-0,2	1.411.098	0,0
nachrichtlich:									
Schleswig-Holstein	1.077.800	1.203.669	11,7	1.243.956	0,7	1.054.529	-0,2	1.073.954	0,0
Hamburg	907.000	1.009.824	11,3	1.052.635	0,8	909.336	0,0	914.581	0,1
Niedersachsen	3.084.100	3.330.648	8,0	3.483.919	0,9	k.A. **)		k.A. **)	
Deutschland	34.458.100	37.270.000	8,2	38.917.000	0,9	34.010.977	-0,1	34.472.927	0,0

NIW - Niedersächsisches Institut für Wirtschaftsforschung

Quellen: ifo Institut für Wirtschaftsforschung, Niedersächsisches Landesamt für Statistik - eigene Berechnungen

*) Die Landkreise Diepholz und Grafschaft Bentheim gehören nicht zum Untersuchungsraum „Küstenautobahn“.

**) Aufgrund der länderübergreifenden ROR 13 (Bremerhaven) können die Prognosedaten für die Länder Niedersachsen und Bremen nicht errechnet werden.

Anhang 1:
Ausgewählte Struktur- und Entwicklungsdaten

NIW - Standortprofil

	Deutsch- land	West- deutsch- land	Nieder- sachsen	Gesamtraum "Küsten- autobahn"	dav.: nds. Teil
1.1					
Siedlungsstruktur					
Gemeinde-, Kreisschlüssel	1-16	1-10	3		
Bevölkerung am 1.1.2003					
absolut	82.536.680	65.527.242	7.980.472	3.380.627	2.718.529
Fläche in km ²	357.024,4	248.451,6	47.618,0	19.426,5	19.022,3
Bevölkerungsdichte					
Einw./km ²	231	264	168	174	143
D = 100	100	114	72	75	62
1.2.a					
SV-Beschäftigte am Wohnort (SVaW)					
am 30.6.2002					
insg.	27.433.796	21.733.168	2.533.308	1.046.835	843.781
Auspendler					
insg.	2.331.146	1.563.025	321.011	378.563	342.063
in % der SVaW	8,5	7,2	12,7	36,2	40,5
Auspendler 1995					
insg.		1.341.376	285.342		
in % der SVaW		6,2	11,3		
Veränd. 1995 - 2002 abs.		221.649	35.669		
SV-Beschäftigte am Arbeitsort (SVaA)					
insg.	27.571.147	22.182.502	2.411.598	998.999	714.346
Einpender					
insg.	2.468.497	2.012.359	199.301	596.516	485.409
in % der SVaA	9,0	9,1	8,3	59,7	68,0
Einpender 1995					
insg.		1.611.617	155.399		
in % der SVaW		7,4	6,5		
Veränd. 1995 - 2002 abs.		400.742	43.902		
Pendler-Bilanz (Einpender abzgl.Auspendler)					
abs.	137.351	449.334	-121.710	-47.836	-129.435
in % der SVaW	0,5	2,1	-4,8	-4,6	-15,3
Pendler-Bilanz 1995					
insg.		270.241	-129.943	-53.743	-131.896
in % der SVaW		1,3	-5,1	-5,2	-16,1
Veränd. 1995 - 2002 abs.		179.093	8.233	5.907	2.461

NIW - Standortprofil

	Umland Hamburg (nds. Teil)	Verdich- tungsraum Bremen	dav.: nds. Teil	Unterweser	dav.: nds. Teil	Region Oldenburg/ Willhelms- haven	Ostfriesland	Emsland/ Cloppen- burg		
1.1	3359	4011	3356	4012	3352	3451	3403	3402	3454	
Siedlungsstruktur	3357	3401	3353	3401	3352	3461	3458	3462	3452	3453
Gemeinde-, Kreisschlüssel	3353			3361	3461		3455	3405	3457	
Bevölkerung am 1.1.2003										
absolut	594.725	864.755	321.768	419.748	300.637	638.296	404.119	458.984		
Fläche in km²	4.580,4	1.827,5	1.500,8	2.971,9	2.894,4	3.262,0	2.485,3	4.299,4		
Bevölkerungsdichte										
Einw./km²	130	473	214	141	104	196	163	107		
D = 100	56	205	93	61	45	85	70	46		
1.2.a										
SV-Beschäftigte am Wohnort (SVaW)										
am 30.6.2002										
insg.	198.440	278.156	108.186	123.771	90.687	193.544	113.495	139.429		
Auspendler										
insg.	94.601	87.303	58.783	45.696	37.716	79.601	39.115	32.247		
in % der SVaW	47,7	31,4	54,3	36,9	41,6	41,1	34,5	23,1		
Auspendler 1995										
insg.										
in % der SVaW										
Veränd. 1995 - 2002 abs.										
SV-Beschäftigte am Arbeitsort (SVaA)										
insg.	140.718	321.243	80.637	109.234	65.187	188.644	105.104	134.056		
Einpendler										
insg.	112.116	153.872	61.024	70.336	52.077	105.353	69.288	85.551		
in % der SVaA	79,7	47,9	75,7	64,4	79,9	55,8	65,9	63,8		
Einpendler 1995										
insg.										
in % der SVaW										
Veränd. 1995 - 2002 abs.										
Pendler-Bilanz (Einpendler abzgl. Auspendler)										
abs.	-57.722	43.087	-27.549	-14.537	-25.500	-4.900	-8.391	-5.373		
in % der SVaW	-29,1	15,5	-25,5	-11,7	-28,1	-2,5	-7,4	-3,9		
Pendler-Bilanz 1995										
insg.	-57.523	39.022	-28.595	-12.977	-23.513	-4.431	-9.571	-8.263		
in % der SVaW	-30,2	13,8	-26,9	-10,0	-25,9	-2,3	-8,6	-6,3		
Veränd. 1995 - 2002 abs.	-199	4.065	1.046	-1.560	-1.987	-469	1.180	2.890		

NIW - Standortprofil

	Deutsch- land	West- deutsch- land	Nieder- sachsen	Gesamtraum "Küsten- autobahn"	dav.: nds. Teil
--	------------------	---------------------------	--------------------	-------------------------------------	--------------------

2.1

Bevölkerungsstand

(jeweils 1.1.) absolut

1980	78.179.666	59.537.157	7.234.000	3.016.854	2.321.739
1989	78.389.735	59.646.790	7.184.943	3.019.398	2.357.406
1992	80.274.564	62.319.883	7.475.790	3.129.539	2.445.855
1993	80.974.632	63.117.467	7.577.520	3.172.472	2.486.627
1994	81.338.093	63.563.191	7.648.004	3.201.591	2.518.495
1995	81.538.603	63.836.215	7.715.363	3.233.048	2.553.019
1996	81.817.499	64.171.639	7.780.422	3.268.455	2.588.698
1997	82.012.162	64.421.321	7.815.148	3.287.743	2.609.973
1998	82.057.379	64.548.280	7.845.398	3.304.948	2.631.065
1999	82.037.011	64.622.384	7.865.840	3.318.214	2.650.249
2000	82.163.475	64.828.774	7.898.760	3.333.934	2.670.869
2001	82.259.530	65.027.485	7.926.193	3.347.860	2.687.635
2002	82.440.309	65.322.753	7.956.416	3.364.615	2.704.964
2003	82.536.680	65.527.242	7.980.472	3.380.627	2.718.529

2.2.b

Bevölkerungsentwicklung

(jeweils 1.1. bis 1.1.)

1980 - 1989					
abs.	57.583	142.854	-22.444	9.073	48.722
in v.T. (JD)	0,1	0,3	-0,3	0,3	2,3
Abw. v. WD	-0,2		-0,6	0,1	2,0
1989 - 2003					
abs.	4.146.945	5.880.452	789.486	361.229	361.123
in v.T. (JD)	3,6	6,6	7,4	8,0	10,1
Abw. v. WD	-3,0		0,7	1,4	3,5
1989 - 1993					
abs.	2.584.897	3.470.677	392.577	153.074	129.221
in v.T. (JD)	8,1	14,2	13,4	12,4	13,5
Abw. v. WD	-6,1		-0,8	-1,8	-0,8
1993 - 1998					
abs.	1.082.747	1.430.813	261.835	132.476	144.438
in v.T. (JD)	2,7	4,5	6,8	8,2	11,3
Abw. v. WD	-1,8		2,3	3,7	6,8
1998 - 2003					
abs.	479.301	978.962	135.074	75.679	87.464
in v.T. (JD)	1,2	3,0	3,4	4,5	6,6
Abw. v. WD	-1,9		0,4	1,5	3,5

Natürliche Bevölkerungsentwicklung

(jeweils 1.1. bis 1.1.)

1993 - 1998					
abs.	-468.294	14.909	-10.801	8.193	16.813
in v.T. (JD)	-1,1	0,0	-0,3	0,5	1,3
Abw. v. WD	-1,2		-0,3	0,5	1,3
1998 - 2003					
abs.	-431.122	-141.889	-24.700	1.144	9.590
in v.T. (JD)	-1,0	-0,4	-0,6	0,1	0,7
Abw. v. WD	-0,6		-0,2	0,5	1,2

Wanderungssaldo

(jeweils 1.1. bis 1.1.)

1993 - 1998					
abs.	1.551.041	1.409.861	272.575	124.283	127.625
in v.T. (JD)	3,8	4,4	7,1	7,7	10,0
Abw. v. WD	-0,6		2,7	3,3	5,6
1998 - 2003					
abs.	910.704	1.121.307	159.774	74.534	77.873
in v.T. (JD)	2,2	3,5	4,0	4,5	5,8
Abw. v. WD	-1,2		0,6	1,0	2,4

NIW - Standortprofil

Umland Hamburg (nds. Teil)	Verdich- tungsraum Bremen	dav.: nds. Teil	Unteres Weser	dav.: nds. Teil	Region Oldenburg/ Willhelms- haven	Ostfriesland	Emsland/ Cloppen- burg
----------------------------------	---------------------------------	--------------------	------------------	--------------------	---	--------------	------------------------------

2.1

Bevölkerungsstand

(jeweils 1.1.) absolut

1980	483.696	831.371	275.243	424.078	285.091	570.224	359.072	348.413
1989	493.731	816.564	281.506	404.397	277.463	570.575	361.044	373.087
1992	518.261	846.158	293.412	415.067	284.129	588.385	370.171	391.497
1993	526.795	853.945	299.568	418.191	286.723	595.863	375.407	402.271
1994	534.199	855.934	304.330	419.709	288.217	600.540	378.829	412.380
1995	542.384	858.145	308.963	421.256	290.409	606.170	382.259	422.834
1996	552.391	861.267	311.910	423.115	292.715	611.776	385.734	434.172
1997	559.637	862.437	313.611	422.946	294.002	615.861	388.739	438.123
1998	566.298	862.308	315.340	422.102	295.187	620.630	391.588	442.022
1999	573.552	860.141	316.862	421.185	296.499	623.730	394.689	444.917
2000	580.726	859.056	318.726	420.698	297.963	626.971	397.510	448.973
2001	586.181	859.449	320.046	419.749	298.927	630.009	399.791	452.681
2002	591.141	861.996	321.046	419.225	300.524	634.269	402.313	455.671
2003	594.725	864.755	321.768	419.748	300.637	638.296	404.119	458.984

2.2.b

Bevölkerungsentwicklung

(jeweils 1.1. bis 1.1.)

1980 - 1989								
abs.	24.576	-26.995	5.395	-13.543	-6.284	7.559	1.314	16.162
in v.T. (JD)	5,5	-3,7	2,2	-3,6	-2,5	1,5	0,4	5,0
Abw. v. WD	5,3	-3,9	1,9	-3,9	-2,7	1,2	0,1	4,7
1989 - 2003								
abs.	100.994	48.191	40.262	15.351	23.174	67.721	43.075	85.897
in v.T. (JD)	13,2	4,0	9,4	2,6	5,7	8,0	8,0	14,6
Abw. v. WD	6,6	-2,6	2,8	-4,0	-0,9	1,4	1,4	8,0
1989 - 1993								
abs.	33.064	37.381	18.062	13.794	9.260	25.288	14.363	29.184
in v.T. (JD)	16,4	11,2	15,7	8,4	8,2	10,9	9,8	19,1
Abw. v. WD	2,1	-3,0	1,5	-5,8	-6,0	-3,3	-4,4	4,9
1993 - 1998								
abs.	39.503	8.363	15.772	3.911	8.464	24.767	16.181	39.751
in v.T. (JD)	14,5	1,9	10,3	1,9	5,8	8,2	8,5	18,8
Abw. v. WD	10,1	-2,5	5,8	-2,6	1,3	3,7	4,0	14,4
1998 - 2003								
abs.	28.427	2.447	6.428	-2.354	5.450	17.666	12.531	16.962
in v.T. (JD)	9,8	0,6	4,0	-1,1	3,7	5,6	6,3	7,6
Abw. v. WD	6,8	-2,4	1,0	-4,1	0,6	2,6	3,3	4,5

Natürliche Bevölkerungsentwicklung

(jeweils 1.1. bis 1.1.)

1993 - 1998								
abs.	3.226	-6.681	448	-3.534	-2.043	1.093	2.396	11.693
in v.T. (JD)	1,2	-1,6	0,3	-1,7	-1,4	0,4	1,3	5,5
Abw. v. WD	1,1	-1,6	0,2	-1,7	-1,5	0,3	1,2	5,5
1998 - 2003								
abs.	3.029	-7.146	-500	-4.362	-2.562	-976	1.143	9.456
in v.T. (JD)	1,0	-1,7	-0,3	-2,1	-1,7	-0,3	0,6	4,2
Abw. v. WD	1,5	-1,2	0,1	-1,6	-1,3	0,1	1,0	4,7

Wanderungssaldo

(jeweils 1.1. bis 1.1.)

1993 - 1998								
abs.	36.277	15.044	15.324	7.445	10.507	23.674	13.785	28.058
in v.T. (JD)	13,4	3,5	10,0	3,5	7,2	7,8	7,2	13,3
Abw. v. WD	8,9	-0,9	5,5	-0,9	2,8	3,4	2,8	8,9
1998 - 2003								
abs.	25.399	9.593	6.928	2.006	8.010	18.642	11.388	7.506
in v.T. (JD)	8,8	2,2	4,4	1,0	5,4	5,9	5,7	3,3
Abw. v. WD	5,3	-1,2	0,9	-2,5	1,9	2,5	2,3	-0,1

NIW - Standortprofil

	Deutsch-land	West-deutsch-land	Nieder-sachsen	Gesamtraum "Küsten-autobahn"	dav.: nds. Teil
--	--------------	-------------------	----------------	------------------------------	-----------------

2.6

Bevölkerung am 1.1.2002

im Alter von ... bis unter ... Jahren

0 - 6

Ant. in %	5,7	6,1	6,2	6,5	6,7
WD = 100	94	100	103	107	111

6 - 10

Ant. in %	3,9	4,3	4,4	4,5	4,8
WD = 100	91	100	103	106	112

10 - 15

Ant. in %	5,7	5,7	5,8	6,0	6,2
WD = 100	100	100	102	104	109

15 - 18

Ant. in %	3,4	3,2	3,2	3,3	3,4
WD = 100	105	100	102	104	108

18 - 25

Ant. in %	8,0	7,7	7,7	7,6	7,5
WD = 100	104	100	99	97	97

25 - 35

Ant. in %	13,6	13,8	13,4	13,5	13,3
WD = 100	98	100	97	97	96

35 - 45

Ant. in %	16,8	16,8	16,4	16,3	16,5
WD = 100	100	100	98	97	98

45 - 55

Ant. in %	13,4	13,2	13,0	13,2	13,1
WD = 100	102	100	99	100	100

55 - 65

Ant. in %	12,5	12,3	12,4	12,6	12,4
WD = 100	102	100	101	103	101

65 und älter

Ant. in %	17,1	17,0	17,3	16,6	16,1
WD = 100	100	100	102	98	94

unter 18

Ant. in %	18,7	19,2	19,7	20,3	21,2
WD = 100	97	100	103	105	110

6 - 18 (= Schüler)

Ant. in %	13,0	13,2	13,5	13,8	14,4
WD = 100	98	100	102	105	110

18 - 65

Ant. in %	64,3	63,8	63,0	63,1	62,8
WD = 100	101	100	99	99	98

Entwicklung ausgewählter Altersgruppen

1998 - 2002

0 - 18

abs.	-505.375	-23.067	13.601	10.151	13.598
in%	-3,2	-0,2	0,9	1,5	2,4

18 - 25

abs.	395.029	232.845	17.697	5.262	4.068
in%	6,3	4,8	3,0	2,1	2,1

25 - 45

abs.	-1.006.740	-569.669	-69.146	-26.442	-12.585
in%	-3,9	-2,8	-2,8	-2,6	-1,5

45 - 65

abs.	400.709	320.970	44.948	24.039	26.604
in%	1,9	2,0	2,3	2,8	4,0

65 und älter

abs.	1.099.307	813.394	103.918	46.657	42.214
in%	8,5	7,9	8,2	9,1	10,8

NIW - Standortprofil

	Umland Hamburg (nds. Teil)	Verdich- tungsraum Bremen	dav.: nds. Teil	Unterweser	dav.: nds. Teil	Region Oldenburg/ Willhelms- haven	Ostfriesland	Emsland/ Cloppen- burg
--	----------------------------------	---------------------------------	--------------------	------------	--------------------	---	--------------	------------------------------

2.6

Bevölkerung am 1.1.2002

im Alter von ... bis unter ... Jahren

0 - 6

Ant. in %	6,8	5,7	6,3	6,1	6,3	6,3	6,8	7,7
WD = 100	112	95	105	100	103	104	113	126

6 - 10

Ant. in %	4,7	3,9	4,5	4,4	4,6	4,5	4,9	5,4
WD = 100	111	92	106	102	107	104	115	127

10 - 15

Ant. in %	6,1	5,2	6,0	5,9	6,1	5,8	6,4	7,2
WD = 100	106	91	106	103	106	101	112	127

15 - 18

Ant. in %	3,2	2,9	3,3	3,3	3,2	3,1	3,5	4,2
WD = 100	102	92	105	103	102	98	110	132

18 - 25

Ant. in %	7,0	7,5	7,0	7,1	6,7	7,4	7,8	8,8
WD = 100	90	97	90	92	87	96	100	113

25 - 35

Ant. in %	13,1	13,8	12,7	12,4	12,3	13,6	13,5	14,0
WD = 100	95	100	92	89	89	98	98	101

35 - 45

Ant. in %	17,1	16,3	16,9	15,5	15,7	16,7	15,7	16,3
WD = 100	102	97	101	93	94	100	93	97

45 - 55

Ant. in %	13,4	13,5	13,9	13,6	13,6	13,2	12,9	12,1
WD = 100	102	103	106	103	103	100	98	92

55 - 65

Ant. in %	13,1	13,5	13,4	13,3	13,3	12,8	12,0	10,1
WD = 100	106	110	109	108	108	104	98	83

65 und älter

Ant. in %	15,5	17,6	15,8	18,6	18,3	16,7	16,5	14,2
WD = 100	91	103	93	109	108	98	97	83

unter 18

Ant. in %	20,8	17,8	20,2	19,6	20,2	19,6	21,6	24,5
WD = 100	108	93	105	102	105	102	113	128

6 - 18 (= Schüler)

Ant. in %	14,0	12,1	13,9	13,5	13,9	13,4	14,8	16,9
WD = 100	107	92	106	103	106	102	112	128

18 - 65

Ant. in %	63,6	64,6	63,9	61,8	61,5	63,7	61,8	61,3
WD = 100	100	101	100	97	97	100	97	96

Entwicklung ausgewählter Altersgruppen

1998 - 2002

0 - 18

abs.	6.845	-369	1.002	-820	1.256	3.360	1.485	-350
in%	5,9	-0,2	1,6	-1,0	2,1	2,8	1,7	-0,3

18 - 25

abs.	1.292	2.175	438	-638	-95	1.225	485	723
in%	3,2	3,5	2,0	-2,1	-0,5	2,7	1,6	1,8

25 - 45

abs.	382	-12.324	-3.538	-7.285	-2.214	-4.712	-999	-1.504
in%	0,2	-4,5	-3,6	-5,9	-2,6	-2,4	-0,8	-1,1

45 - 65

abs.	6.145	537	2.472	1.246	1.876	5.252	3.800	7.059
in%	4,1	0,2	2,9	1,1	2,4	3,3	3,9	7,5

65 und älter

abs.	10.179	9.669	5.332	4.620	4.514	8.514	5.954	7.721
in%	12,5	6,8	11,7	6,3	8,9	8,8	9,8	13,6

NIW - Standortprofil

	Deutsch-land	West-deutsch-land	Nieder-sachsen	Gesamtraum "Küsten-autobahn"	dav.: nds. Teil
--	--------------	-------------------	----------------	------------------------------	-----------------

4.1.1

Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen

1992

in Mio EUR	1.613.200	1.412.248	146.044	61.078	42.435
je Einw. in 1.000 EUR	20,0	22,5	19,4	19,4	17,2
WD = 100	89	100	86	86	76

1994

in Mio EUR	1.735.500	1.472.477	154.899	65.134	45.713
je Einw. in 1.000 EUR	21,3	23,1	20,2	20,3	18,0
WD = 100	92	100	87	88	78

1996

in Mio EUR	1.833.700	1.548.200	159.587	67.150	47.393
je Einw. in 1.000 EUR	22,4	24,1	20,5	20,5	18,2
WD = 100	93	100	85	85	76

1998

in Mio EUR	1.929.400	1.636.238	169.194	71.271	50.241
je Einw. in 1.000 EUR	23,5	25,3	21,5	21,5	19,0
WD = 100	93	100	85	85	75

2000

in Mio EUR	2.030.000	1.728.854	176.579	75.228	53.326
je Einw. in 1.000 EUR	24,7	26,6	22,3	22,5	19,9
WD = 100	93	100	84	85	75

2001

in Mio EUR	2.071.200	1.765.350	180.426	77.586	55.137
je Einw. in 1.000 EUR	25,2	27,1	22,7	23,1	20,5
WD = 100	93	100	84	85	76

4.1.2

Erwerbstätige

abs. in 1.000

1992	37.878,0	30.296,0	3.337,5	1.414,3	1.005,0
1994	37.304,0	29.748,4	3.320,5	1.411,5	1.014,2
1995	37.382,0	29.721,1	3.347,3	1.412,1	1.023,4
1996	37.270,0	29.680,3	3.330,6	1.408,1	1.024,9
1997	37.208,0	29.721,1	3.332,1	1.411,0	1.026,4
1998	37.616,0	30.125,7	3.354,9	1.420,8	1.039,5
1999	38.077,0	30.554,2	3.410,5	1.439,5	1.059,1
2000	38.752,0	31.262,9	3.479,9	1.467,4	1.079,4
2001	38.917,0	31.527,2	3.483,9	1.475,8	1.084,8

Veränderung

1992 - 2001

abs. in 1.000	1.039,0	1.231,2	146,5	61,5	79,8
in % (JD)	0,3	0,4	0,5	0,5	0,9

1992 - 1995

abs. in 1.000	-496,0	-574,9	9,8	-2,2	18,4
in % (JD)	-0,4	-0,6	0,1	-0,1	0,6

1995 - 2001

abs. in 1.000	1.370,0	1.541,9	132,6	55,3	56,0
in % (JD)	0,7	1,0	0,8	0,8	1,1

1995 - 1998

abs. in 1.000	234,0	404,7	7,6	8,7	16,1
in % (JD)	0,2	0,5	0,1	0,2	0,5

1998 - 2001

abs. in 1.000	1.301,0	1.401,5	129,0	55,0	45,3
in % (JD)	1,1	1,5	1,3	1,3	1,4

NIW - Standortprofil

	Umland Hamburg (nds. Teil)	Verdich- tungsraum Bremen	dav.: nds. Teil	Unteres Weser	dav.: nds. Teil	Region Oldenburg/ Willhelms- haven	Ostfriesland	Emsland/ Cloppen- burg
4.1.1								
Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen								
1992								
in Mio EUR	8.173	20.888	5.085	6.847	4.008	12.345	6.161	6.664
je Einw. in 1.000 EUR	15,6	24,6	17,2	16,4	14,0	20,8	16,5	16,8
WD = 100	69	109	76	73	62	93	73	75
1994								
in Mio EUR	8.639	21.840	5.415	7.208	4.211	13.298	6.676	7.473
je Einw. in 1.000 EUR	16,1	25,5	17,7	17,2	14,6	22,0	17,5	17,9
WD = 100	70	110	76	74	63	95	76	77
1996								
in Mio EUR	9.476	22.178	5.453	7.399	4.368	12.980	6.606	8.511
je Einw. in 1.000 EUR	17,1	25,7	17,4	17,5	14,9	21,2	17,1	19,5
WD = 100	71	107	72	73	62	88	71	81
1998								
in Mio EUR	10.083	23.492	5.583	7.848	4.728	13.357	7.349	9.141
je Einw. in 1.000 EUR	17,7	27,3	17,7	18,6	16,0	21,5	18,7	20,6
WD = 100	70	108	70	73	63	85	74	81
2000								
in Mio EUR	10.565	24.764	5.877	8.023	5.008	14.223	7.598	10.054
je Einw. in 1.000 EUR	18,1	28,8	18,4	19,1	16,8	22,6	19,1	22,3
WD = 100	68	108	69	72	63	85	72	84
2001								
in Mio EUR	10.947	25.437	6.036	8.199	5.152	14.590	7.863	10.549
je Einw. in 1.000 EUR	18,6	29,5	18,8	19,5	17,2	23,1	19,6	23,2
WD = 100	69	109	69	72	64	85	72	86
4.1.2								
Erwerbstätige								
abs. in 1.000								
1992	192,7	462,5	118,6	168,0	102,6	272,9	149,8	168,4
1994	197,3	453,0	119,9	165,4	101,2	274,6	148,0	173,2
1995	198,4	445,1	119,2	164,4	101,5	277,4	149,3	177,6
1996	199,9	439,9	118,5	161,0	99,3	282,1	147,6	177,5
1997	201,7	439,8	117,5	160,7	98,4	278,5	148,8	181,4
1998	203,9	438,9	118,6	159,6	98,7	281,3	152,8	184,4
1999	207,5	440,9	121,6	160,9	99,8	286,0	156,7	187,4
2000	210,7	449,4	123,5	161,9	99,9	293,3	158,4	193,7
2001	212,8	451,4	122,7	162,6	100,4	290,9	160,3	197,7
Veränderung								
1992 - 2001								
abs. in 1.000	20,1	-11,1	4,1	-5,3	-2,2	18,0	10,4	29,3
in % (JD)	1,1	-0,3	0,4	-0,4	-0,2	0,7	0,8	1,8
1992 - 1995								
abs. in 1.000	5,7	-17,5	0,7	-3,6	-1,1	4,5	-0,5	9,2
in % (JD)	1,0	-1,3	0,2	-0,7	-0,4	0,5	-0,1	1,8
1995 - 2001								
abs. in 1.000	12,3	4,4	4,2	-2,5	-1,7	15,9	9,1	16,1
in % (JD)	1,2	0,2	0,7	-0,3	-0,3	1,1	1,2	1,7
1995 - 1998								
abs. in 1.000	5,5	-6,2	-0,7	-4,8	-2,8	3,9	3,5	6,8
in % (JD)	0,9	-0,5	-0,2	-1,0	-0,9	0,5	0,8	1,3
1998 - 2001								
abs. in 1.000	8,9	12,5	4,1	3,0	1,7	9,6	7,5	13,3
in % (JD)	1,4	0,9	1,1	0,6	0,6	1,1	1,6	2,4

NIW - Standortprofil

	Deutsch-land	West-deutsch-land	Nieder-sachsen	Gesamtraum "Küsten-autobahn"	dav.: nds. Teil
--	--------------	-------------------	----------------	------------------------------	-----------------

4.2.1

Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte

abs.				
1980		20.224.564	2.180.990	894.593
1989		20.860.718	2.200.776	903.574
1992		22.645.824	2.436.263	995.198
1995	28.118.137	21.763.446	2.396.996	979.947
1996	27.738.996	21.536.468	2.366.626	969.468
1997	27.279.577	21.320.896	2.340.060	961.824
1998	27.207.804	21.329.828	2.342.088	962.304
1999	27.482.572	21.645.815	2.382.992	978.917
2000	27.825.624	22.098.150	2.436.007	994.868
2001	27.817.114	22.266.877	2.420.079	999.459
2002	27.571.147	22.182.502	2.411.598	998.999
je Einw., WD = 100	98	100	89	87

Veränd. d. soz.vers.pfl. Beschäftigten insgesamt

1980 - 1989					
abs.		636.154	19.786	8.981	22.246
in % (JD)		0,3	0,1	0,1	0,4
Abw. v. WD			-0,2	-0,2	0,1
1989 - 1992					
abs.		1.785.106	235.487	91.624	68.631
in % (JD)		2,8	3,4	3,3	3,6
Abw. v. WD			0,7	0,5	0,8
1992 - 1998					
abs.		-1.315.996	-94.175	-32.894	3.374
in % (JD)		-1,0	-0,7	-0,6	0,1
Abw. v. WD			0,3	0,4	1,1
1992 - 1995					
abs.		-882.378	-39.267	-15.251	5.775
in % (JD)		-1,3	-0,5	-0,5	0,3
Abw. v. WD			0,8	0,8	1,6
1995 - 1998					
abs.	-910.333	-433.618	-54.908	-17.643	-2.401
in % (JD)	-1,1	-0,7	-0,8	-0,6	-0,1
Abw. v. WD	-0,4		-0,1	0,1	0,6
1998 - 2002					
abs.	363.343	852.674	69.510	36.695	30.265
in % (JD)	0,3	1,0	0,7	0,9	1,1
Abw. v. WD	-0,7		-0,3	-0,0	0,1

Veränderung der soz.vers.pfl. Beschäftigten im Produzierenden Gewerbe

1995 - 1998					
abs.		-618.243	-58.661	-17.380	-9.353
in % (JD)		-2,3	-2,0	-1,6	-1,2
Abw. v. WD			0,3	0,7	1,1
1998 - 2002					
abs.	-824.665	-440.134	-44.687	-9.617	-4.988
in % (JD)	-2,1	-1,3	-1,3	-0,7	-0,5
Abw. v. WD	-0,7		0,1	0,6	0,8

Dienstleistungsbereich

1995 - 1998					
abs.		193.016	3.583	-623	6.548
in % (JD)		0,5	0,1	-0,0	0,5
Abw. v. WD			-0,4	-0,6	0,0
1998 - 2002					
abs.	1.220.216	1.290.389	113.327	45.442	34.413
in % (JD)	1,8	2,4	1,9	1,8	2,0
Abw. v. WD	-0,6		-0,5	-0,6	-0,5

NIW - Standortprofil

	Umland Hamburg (nds. Teil)	Verdich- tungsraum Bremen	dav.: nds. Teil	Unteres Weser	dav.: nds. Teil	Region Oldenburg/ Willhelms- haven	Ostfriesland	Emsland/ Cloppen- burg
--	----------------------------------	---------------------------------	--------------------	------------------	--------------------	---	--------------	------------------------------

4.2.1

Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte

abs.								
1980	104.282	315.464	63.993	119.048	65.756	168.501	93.090	94.208
1989	112.399	311.091	69.556	114.321	64.358	170.099	93.470	102.194
1992	128.272	338.298	77.470	122.663	69.000	185.431	103.365	117.169
1995	133.219	323.736	77.885	115.059	67.445	184.348	101.313	122.272
1996	132.375	317.081	76.598	112.745	65.632	183.552	100.113	123.602
1997	132.133	313.895	76.524	109.765	64.521	180.892	100.070	125.069
1998	133.344	310.822	76.714	108.829	64.714	180.335	102.698	126.276
1999	136.838	313.597	78.100	110.225	65.566	184.408	105.821	128.028
2000	139.095	318.497	79.869	110.439	65.491	189.261	106.129	131.447
2001	139.890	321.611	79.899	110.118	65.331	189.563	105.854	132.423
2002	140.718	321.243	80.637	109.234	65.187	188.644	105.104	134.056
je Einw., WD = 100	70	110	74	77	64	88	77	87

Veränd. d. soz.vers.pfl. Beschäftigten insgesamt

1980 - 1989								
abs.	8.117	-4.373	5.563	-4.727	-1.398	1.598	380	7.986
in % (JD)	0,8	-0,2	0,9	-0,4	-0,2	0,1	0,0	0,9
Abw. v. WD	0,5	-0,5	0,6	-0,8	-0,6	-0,2	-0,3	0,6
1989 - 1992								
abs.	15.873	27.207	7.914	8.342	4.642	15.332	9.895	14.975
in % (JD)	4,5	2,8	3,7	2,4	2,3	2,9	3,4	4,7
Abw. v. WD	1,7	0,1	0,9	-0,4	-0,4	0,1	0,6	1,9
1992 - 1998								
abs.	5.072	-27.476	-756	-13.834	-4.286	-5.096	-667	9.107
in % (JD)	0,6	-1,4	-0,2	-2,0	-1,1	-0,5	-0,1	1,3
Abw. v. WD	1,6	-0,4	0,8	-1,0	-0,1	0,5	0,9	2,2
1992 - 1995								
abs.	4.947	-14.562	415	-7.604	-1.555	-1.083	-2.052	5.103
in % (JD)	1,3	-1,5	0,2	-2,1	-0,8	-0,2	-0,7	1,4
Abw. v. WD	2,6	-0,1	1,5	-0,8	0,6	1,1	0,6	2,7
1995 - 1998								
abs.	125	-12.914	-1.171	-6.230	-2.731	-4.013	1.385	4.004
in % (JD)	0,0	-1,3	-0,5	-1,8	-1,4	-0,7	0,5	1,1
Abw. v. WD	0,7	-0,7	0,2	-1,2	-0,7	-0,1	1,1	1,7
1998 - 2002								
abs.	7.374	10.421	3.923	405	473	8.309	2.406	7.780
in % (JD)	1,4	0,8	1,3	0,1	0,2	1,1	0,6	1,5
Abw. v. WD	0,4	-0,2	0,3	-0,9	-0,8	0,1	-0,4	0,5

Veränderung der soz.vers.pfl. Beschäftigten im Produzierenden Gewerbe

1995 - 1998								
abs.	-2.422	-6.640	-1.394	-5.187	-2.406	-4.616	424	1.061
in % (JD)	-1,6	-2,0	-1,5	-4,0	-2,8	-2,7	0,4	0,6
Abw. v. WD	0,7	0,3	0,8	-1,7	-0,5	-0,4	2,7	2,8
1998 - 2002								
abs.	-518	-5.944	-1.022	-1.383	-1.676	-1.706	-1.523	1.457
in % (JD)	-0,3	-1,4	-1,0	-0,9	-1,7	-0,8	-1,1	0,6
Abw. v. WD	1,1	-0,1	0,4	0,4	-0,3	0,5	0,3	1,9

Dienstleistungsbereich

1995 - 1998								
abs.	2.606	-6.335	119	-834	-117	595	795	2.550
in % (JD)	1,1	-1,0	0,1	-0,4	-0,1	0,2	0,4	1,5
Abw. v. WD	0,6	-1,6	-0,4	-0,9	-0,6	-0,4	-0,1	1,0
1998 - 2002								
abs.	7.751	16.212	4.790	1.757	2.150	9.952	3.812	5.958
in % (JD)	2,2	1,9	2,4	0,6	1,4	1,9	1,5	2,3
Abw. v. WD	-0,2	-0,5	-0,1	-1,8	-1,0	-0,5	-1,0	-0,1

NIW - Standortprofil

	Deutsch- land	West- deutsch- land	Nieder- sachsen	Gesamtraum "Küsten- autobahn"	dav.: nds. Teil
5.1.a					
Bruttoinlandsprodukt,					
Bruttowertschöpfung 2001					
in Mio. EUR					
Bruttoinlandsprodukt	2.071.200	1.765.350	180.426	77.586	55.137
Bruttowertschöpfung z. H.					
insg.	1.929.130	1.644.260	168.050	72.264	51.355
Land-, Forstw., Fischerei	23.510	18.189	4.356	2.007	1.967
Produzierendes Gewerbe	561.710	490.690	51.615	20.125	14.123
dar. Verarbeitendes Gewerbe	428.380	386.276	38.334	.	9.554
Dienstleistungen	1.343.910	1.135.380	112.079	50.132	35.265
Handel, Gastgewerbe u. Verkehr	359.820	310.477	30.415	15.415	10.320
Finanzier., Vermiet., Untern.DL	572.320	495.011	44.593	18.668	13.031
Offentl. u. priv. DL	411.770	329.892	37.072	16.049	11.913
Bruttowertschöpfung 2001, Anteil an Insg. in %					
insg.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Land-, Forstw., Fischerei	1,2	1,1	2,6	2,8	3,8
Produzierendes Gewerbe	29,1	29,8	30,7	27,8	27,5
dar. Verarbeitendes Gewerbe	22,2	23,5	22,8	.	18,6
Dienstleistungen	69,7	69,1	66,7	69,4	68,7
Handel, Gastgewerbe u. Verkehr	18,7	18,9	18,1	21,3	20,1
Finanzier., Vermiet., Untern.DL	29,7	30,1	26,5	25,8	25,4
Offentl. u. priv. DL	21,3	20,1	22,1	22,2	23,2
5.1.b					
Bruttowertschöpfung z.H. 2001,					
Anteil an Insg., WD = 100					
insg.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Land-, Forstw., Fischerei	110,2	100,0	234,3	251,0	346,2
Produzierendes Gewerbe	97,6	100,0	102,9	93,3	92,2
dar. Verarbeitendes Gewerbe	94,5	100,0	97,1	.	79,2
Dienstleistungen	100,9	100,0	96,6	100,5	99,4
Handel, Gastgewerbe u. Verkehr	98,8	100,0	95,8	113,0	106,4
Finanzier., Vermiet., Untern.DL	98,5	100,0	88,1	85,8	84,3
Offentl. u. priv. DL	106,4	100,0	110,0	110,7	115,6
5.2.a					
Erwerbstätige 2001					
in 1.000					
insg.	38.917,0	31.527,2	3.483,9	1.475,8	1.084,8
Land-, Forstw., Fischerei	960,0	751,0	124,0	60,1	58,6
Produzierendes Gewerbe	11.123,0	7.507,2	941,2	369,9	276,6
dar. Verarbeitendes Gewerbe	8.131,0	7.084,1	694,3	258,5	186,2
Dienstleistungen	26.834,0	21.586,8	2.418,7	1.045,8	749,6
Handel, Gastgewerbe u. Verkehr	9.924,0	8.148,4	935,7	434,8	312,5
Finanzier., Vermiet., Untern.DL	5.890,0	4.847,0	448,3	181,1	117,5
Offentl. u. priv. DL	11.020,0	8.591,3	1.034,6	429,9	319,6
Anteil an Insgesamt in %					
insg.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Land-, Forstw., Fischerei	2,5	2,4	3,6	4,1	5,4
Produzierendes Gewerbe	28,6	23,8	27,0	25,1	25,5
dar. Verarbeitendes Gewerbe	20,9	22,5	19,9	17,5	17,2
Dienstleistungen	69,0	68,5	69,4	70,9	69,1
Handel, Gastgewerbe u. Verkehr	25,5	25,8	26,9	29,5	28,8
Finanzier., Vermiet., Untern.DL	15,1	15,4	12,9	12,3	10,8
Offentl. u. priv. DL	28,3	27,3	29,7	29,1	29,5
5.2.b					
Erwerbstätige 2001,					
Anteil an Insgesamt, WD = 100					
insg.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Land-, Forstw., Fischerei	103,6	100,0	149,5	170,9	226,7
Produzierendes Gewerbe	120,0	100,0	113,5	105,3	107,1
dar. Verarbeitendes Gewerbe	93,0	100,0	88,7	77,9	76,4
Dienstleistungen	100,7	100,0	101,4	103,5	100,9
Handel, Gastgewerbe u. Verkehr	98,7	100,0	103,9	114,0	111,5
Finanzier., Vermiet., Untern.DL	98,4	100,0	83,7	79,8	70,5
Offentl. u. priv. DL	103,9	100,0	109,0	106,9	108,1

NIW - Standortprofil

	Umland Hamburg (nds. Teil)	Verdich- tungsraum Bremen	dav.: nds. Teil	Unteres Weser	dav.: nds. Teil	Region Oldenburg/ Willhelms- haven	Ostfriesland	Emsland/ Cloppen- burg
5.1.a								
Bruttoinlandsprodukt,								
Bruttowertschöpfung 2001								
in Mio. EUR								
Bruttoinlandsprodukt	10.947	25.437	6.036	8.199	5.152	14.590	7.863	10.549
Bruttowertschöpfung z. H.								
insg.	10.197	23.693	5.622	7.636	4.799	13.589	7.324	9.826
Land-, Forstw., Fischerei	356	137	124	333	306	389	303	488
Produzierendes Gewerbe	2.359	6.936	1.563	2.033	1.404	2.952	1.946	3.899
dar. Verarbeitendes Gewerbe	1.475	.	1.188	.	1.044	1.993	1.442	2.412
Dienstleistungen	7.481	16.619	3.934	5.270	3.088	10.248	5.075	5.439
Handel, Gastgewerbe u. Verkehr	2.488	.	1.062	.	841	2.571	1.669	1.689
Finanzier., Vermiet., Untern.DL	2.899	.	1.609	.	1.145	3.770	1.748	1.860
Offentl. u. priv. DL	2.094	.	1.264	.	1.102	3.907	1.657	1.890
Bruttowertschöpfung 2001, Anteil an Insg. in %								
insg.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Land-, Forstw., Fischerei	3,5	0,6	2,2	4,4	6,4	2,9	4,1	5,0
Produzierendes Gewerbe	23,1	29,3	27,8	26,6	29,3	21,7	26,6	39,7
dar. Verarbeitendes Gewerbe	14,5	.	21,1	.	21,8	14,7	19,7	24,6
Dienstleistungen	73,4	70,1	70,0	69,0	64,3	75,4	69,3	55,4
Handel, Gastgewerbe u. Verkehr	24,4	.	18,9	.	17,5	18,9	22,8	17,2
Finanzier., Vermiet., Untern.DL	28,4	.	28,6	.	23,9	27,7	23,9	18,9
Offentl. u. priv. DL	20,5	.	22,5	.	23,0	28,8	22,6	19,2
5.1.b								
Bruttowertschöpfung z.H. 2001,								
Anteil an Insg., WD = 100								
insg.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Land-, Forstw., Fischerei	316,0	52,3	199,4	394,5	577,4	258,8	374,3	448,8
Produzierendes Gewerbe	77,5	98,1	93,2	89,2	98,1	72,8	89,0	133,0
dar. Verarbeitendes Gewerbe	61,6	.	89,9	.	92,6	62,4	83,8	104,5
Dienstleistungen	106,3	101,6	101,4	99,9	93,2	109,2	100,4	80,2
Handel, Gastgewerbe u. Verkehr	129,2	.	100,0	.	92,8	100,2	120,7	91,0
Finanzier., Vermiet., Untern.DL	94,4	.	95,1	.	79,3	92,1	79,3	62,9
Offentl. u. priv. DL	102,4	.	112,0	.	114,4	143,3	112,8	95,9
5.2.a								
Erwerbstätige 2001								
in 1.000								
insg.	212,8	451,4	122,7	162,6	100,4	290,9	160,3	197,7
Land-, Forstw., Fischerei	12,1	6,0	4,9	7,8	7,4	12,3	7,8	14,1
Produzierendes Gewerbe	53,0	108,7	29,6	41,9	27,7	56,8	40,8	68,7
dar. Verarbeitendes Gewerbe	31,9	.	20,9	.	18,4	36,7	29,7	48,6
Dienstleistungen	147,8	336,7	88,2	113,0	65,3	221,8	111,7	114,9
Handel, Gastgewerbe u. Verkehr	67,1	.	36,9	.	27,6	83,3	49,6	48,0
Finanzier., Vermiet., Untern.DL	22,4	.	16,3	.	7,4	38,2	16,4	16,8
Offentl. u. priv. DL	58,3	.	34,9	.	30,1	100,4	45,7	50,2
Anteil an Insgesamt in %								
insg.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Land-, Forstw., Fischerei	5,7	1,3	4,0	4,8	7,4	4,2	4,9	7,1
Produzierendes Gewerbe	24,9	24,1	24,1	25,8	27,6	19,5	25,5	34,8
dar. Verarbeitendes Gewerbe	15,0	.	17,0	.	18,3	12,6	18,5	24,6
Dienstleistungen	69,4	74,6	71,9	69,5	65,0	76,3	69,7	58,1
Handel, Gastgewerbe u. Verkehr	31,5	.	30,1	.	27,5	28,6	30,9	24,3
Finanzier., Vermiet., Untern.DL	10,5	.	13,3	.	7,4	13,1	10,2	8,5
Offentl. u. priv. DL	27,4	.	28,4	.	30,0	34,5	28,5	25,4
5.2.b								
Erwerbstätige 2001,								
Anteil an Insgesamt, WD = 100								
insg.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Land-, Forstw., Fischerei	238,8	55,7	166,2	201,0	309,6	177,0	205,0	299,9
Produzierendes Gewerbe	104,5	101,2	101,3	108,2	116,0	82,0	106,9	146,0
dar. Verarbeitendes Gewerbe	66,7	.	75,8	.	81,6	56,1	82,5	109,4
Dienstleistungen	101,4	108,9	105,0	101,4	94,9	111,4	101,7	84,9
Handel, Gastgewerbe u. Verkehr	122,0	.	116,4	.	106,4	110,8	119,7	93,9
Finanzier., Vermiet., Untern.DL	68,5	.	86,4	.	47,9	85,4	66,6	55,3
Offentl. u. priv. DL	100,5	.	104,4	.	110,0	126,7	104,6	93,2

NIW - Standortprofil

	Deutsch- land	West- deutsch- land	Nieder- sachsen	Gesamtraum "Küsten- autobahn"	dav.: nds. Teil
--	------------------	---------------------------	--------------------	-------------------------------------	--------------------

6.2.1.a

Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte

am 30.6.2002 (WZ 93)

insg.	27.571.147	22.182.502	2.411.598	998.999	714.346
Land- u. Forstwirtsch.,Fischerei	332.611	193.112	36.071	17.049	16.103
Produzierendes Gewerbe insg.	9.422.875	7.944.550	839.429	327.673	242.899
Bergbau	129.159	105.674	12.820	3.702	3.452
Verarbeitendes Gewerbe + oh.Ang.	7.157.846	6.265.228	628.585	233.394	165.507
Energie- u. Wasserversorgung	255.295	194.597	20.715	7.850	6.548
Baugewerbe	1.880.575	1.379.051	177.309	82.727	67.392

Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte am

30.6.2002 (WZ 93)

Anteile an insg., WD = 100

insg.	100	100	100	100	100
Land- u. Forstwirtsch.,Fischerei	139	100	172	196	259
Produzierendes Gewerbe insg.	95	100	97	92	95
Bergbau	98	100	112	78	101
Verarbeitendes Gewerbe + oh.Ang.	92	100	92	83	82
Energie- u. Wasserversorgung	106	100	98	90	104
Baugewerbe	110	100	118	133	152

7.2.1.a

Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte

am 30.6.2002 (WZ 93)

Dienstleistungen insg.	17.815.661	14.044.840	1.536.098	654.277	455.344
Handel	4.168.451	3.458.100	388.647	169.089	126.708
Gastgewerbe	795.616	620.915	68.637	29.498	22.537
Verkehr, Nachrichtenübermittl.	1.523.889	1.185.116	122.109	66.552	36.471
Kredit-, Versicherungsgewerbe	1.076.246	947.459	86.662	30.957	20.531
Dienstl. überw. f. Unternehmen	3.123.811	2.506.844	228.575	93.502	56.996
Öffentl. Verwaltung u.ä.	1.741.204	1.256.196	165.333	71.305	59.032
Erziehung und Unterricht	1.050.447	678.424	82.111	31.117	20.068
Gesundheits- und Sozialwesen	3.049.151	2.436.736	296.833	117.650	85.963
sonst. öffentl. u. persönl. Dienstl.	1.286.846	955.050	97.191	44.607	27.038

Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte am

30.6.2002 (WZ 93)

Anteile an insg., WD = 100

Dienstleistungen insg.	102	100	101	103	101
Handel	97	100	103	109	114
Gastgewerbe	103	100	102	105	113
Verkehr, Nachrichtenübermittl.	103	100	95	125	96
Kredit-, Versicherungsgewerbe	91	100	84	73	67
Dienstl. überw. f. Unternehmen	100	100	84	83	71
Öffentl. Verwaltung u.ä.	112	100	121	126	146
Erziehung und Unterricht	125	100	111	102	92
Gesundheits- und Sozialwesen	101	100	112	107	110
sonst. öffentl. u. persönl. Dienstl.	108	100	94	104	88

je Einwohner, WD = 100

Dienstleistungen insg.	101	100	90	90	78
Handel	96	100	92	95	88
Gastgewerbe	102	100	91	92	88
Verkehr, Nachrichtenübermittl.	102	100	85	109	74
Kredit-, Versicherungsgewerbe	90	100	75	63	52
Dienstl. überw. f. Unternehmen	99	100	75	72	55
Öffentl. Verwaltung u.ä.	110	100	108	110	113
Erziehung und Unterricht	123	100	99	89	71
Gesundheits- und Sozialwesen	99	100	100	94	85
sonst. öffentl. u. persönl. Dienstl.	107	100	84	91	68

NIW - Standortprofil

	Umland Hamburg (nds. Teil)	Verdich- tungsraum Bremen	dav.: nds. Teil	Unteres Weser	dav.: nds. Teil	Region Oldenburg/ Willhelms- haven	Ostfriesland	Emsland/ Cloppen- burg
--	----------------------------------	---------------------------------	--------------------	------------------	--------------------	---	--------------	------------------------------

6.2.1.a

Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte

am 30.6.2002 (WZ 93)

insg.	140.718	321.243	80.637	109.234	65.187	188.644	105.104	134.056
Land- u. Forstwirtsch., Fischerei	3.157	2.078	1.410	2.058	1.780	4.335	2.079	3.342
Produzierendes Gewerbe insg.	45.073	98.973	25.643	35.794	24.350	49.462	35.184	63.187
Bergbau	533	229	92	195	82	819	152	1.774
Verarbeitendes Gewerbe + oh.Ang.	27.082	78.093	18.441	25.176	16.941	32.037	26.396	44.610
Energie- u. Wasserversorgung	1.498	1.329	429	1.319	917	2.176	637	891
Baugewerbe	15.960	19.322	6.681	9.104	6.410	14.430	7.999	15.912

Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte am

30.6.2002 (WZ 93)

Anteile an insg., WD = 100

insg.	100	100	100	100	100	100	100	100
Land- u. Forstwirtsch., Fischerei	258	74	201	216	314	264	227	286
Produzierendes Gewerbe insg.	89	86	89	91	104	73	93	132
Bergbau	80	15	24	37	26	91	30	278
Verarbeitendes Gewerbe + oh.Ang.	68	86	81	82	92	60	89	118
Energie- u. Wasserversorgung	121	47	61	138	160	131	69	76
Baugewerbe	182	97	133	134	158	123	122	191

7.2.1.a

Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte

am 30.6.2002 (WZ 93)

Dienstleistungen insg.	92.488	220.192	53.584	71.382	39.057	134.847	67.841	67.527
Handel	29.021	53.116	17.697	16.204	9.242	33.852	17.356	19.540
Gastgewerbe	4.051	7.854	1.832	3.612	2.673	6.663	5.163	2.155
Verkehr, Nachrichtenübermittl.	9.436	28.634	3.745	9.053	3.861	8.122	6.286	5.021
Kredit-, Versicherungsgewerbe	4.074	11.232	1.869	2.516	1.453	7.057	3.048	3.030
Dienstl. überw. f. Unternehmen	10.419	39.245	7.377	7.729	3.091	20.087	7.565	8.457
Öffentl. Verwaltung u.ä.	9.586	15.899	7.221	9.729	6.134	18.059	10.618	7.414
Erziehung und Unterricht	3.177	11.147	1.583	3.809	2.324	7.116	1.891	3.977
Gesundheits- und Sozialwesen	17.855	34.799	9.121	13.895	7.886	25.324	11.722	14.055
sonst. öffentl. u. persönl. Dienstl.	4.869	18.266	3.139	4.835	2.393	8.567	4.192	3.878

Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte am

30.6.2002 (WZ 93)

Anteile an insg., WD = 100

Dienstleistungen insg.	104	108	105	103	95	113	102	80
Handel	132	106	141	95	91	115	106	93
Gastgewerbe	103	87	81	118	146	126	175	57
Verkehr, Nachrichtenübermittl.	126	167	87	155	111	81	112	70
Kredit-, Versicherungsgewerbe	68	82	54	54	52	88	68	53
Dienstl. überw. f. Unternehmen	66	108	81	63	42	94	64	56
Öffentl. Verwaltung u.ä.	120	87	158	157	166	169	178	98
Erziehung und Unterricht	74	113	64	114	117	123	59	97
Gesundheits- und Sozialwesen	116	99	103	116	110	122	102	95
sonst. öffentl. u. persönl. Dienstl.	80	132	90	103	85	105	93	67

je Einwohner, WD = 100

Dienstleistungen insg.	73	119	78	79	60	99	78	69
Handel	93	116	104	73	58	101	81	81
Gastgewerbe	72	96	60	91	94	111	135	50
Verkehr, Nachrichtenübermittl.	88	183	64	119	71	71	86	61
Kredit-, Versicherungsgewerbe	48	90	40	41	33	77	52	46
Dienstl. überw. f. Unternehmen	46	119	60	48	27	83	49	48
Öffentl. Verwaltung u.ä.	84	96	117	121	106	148	137	85
Erziehung und Unterricht	52	125	47	87	74	108	45	84
Gesundheits- und Sozialwesen	81	108	76	89	70	107	78	83
sonst. öffentl. u. persönl. Dienstl.	56	145	67	79	54	92	71	58

NIW - Standortprofil

	Deutsch-land	West-deutsch-land	Nieder-sachsen	Gesamtraum "Küsten-autobahn"	dav.: nds. Teil
--	--------------	-------------------	----------------	------------------------------	-----------------

7.3.2.a

Übernachtungen im Reiseverkehr

(Beherbergungsbetriebe mit mind. 9 Betten; oh. Campingplätze) abs. (in 1.000)

1989		236.813,1	27.915,8	12.632,9	11.696,3
1990		248.481,3	30.525,3	14.130,3	13.156,3
1991		259.803,6	32.414,8	15.030,8	13.988,4
1992	293.836,5	261.004,3	32.814,2	15.547,2	14.503,3
1993	288.991,0	253.880,9	32.274,6	15.298,0	14.321,1
1994	291.089,5	249.970,6	31.592,5	15.233,7	14.155,3
1995	300.621,1	253.879,0	32.898,2	15.750,3	14.772,1
1996	299.991,7	249.220,8	32.916,3	15.704,3	14.709,6
1997	287.169,7	235.339,1	31.960,0	16.098,9	15.004,7
1998	294.544,0	244.845,4	32.300,3	16.411,2	15.258,8
1999	308.028,1	247.549,4	32.637,1	16.722,6	15.473,3
2000	326.344,0	259.343,8	35.454,1	17.299,7	15.983,7
2001	326.634,0	257.824,0	33.880,7	17.283,4	15.995,8
2002	317.509,7	249.821,7	32.967,9	16.851,1	15.597,7

7.3.3

Beherbergung im Reiseverkehr

(Beherbergungsbetriebe mit mind. 9 Betten; oh. Campingplätze) 2002

Betriebe geöffnet (JD)	57.372		5.968	3.176	3.092
Betten angeboten (JD)	2.403.010	1.954.980	259.792	130.939	122.566
Übernachtungen					
insg. (in 1.000)	317.509,7	249.821,7	32.967,9	16.851,1	15.597,7
Rang					
je 1.000 Einw.	3.860	3.842	4.159	5.033	5.804
WD = 100	100	100	108	131	151
Rang					
von Ausländern					
abs. (in 1.000)	37.741,5	32.048,5	1.837,3	547,0	295,8
in %	11,9	12,8		3,2	1,9
WD = 100	93	100	43	25	15
Aufenthaltsdauer in Tagen					
abs.	3,0	3,0	3,5	3,9	4,3
WD = 100	100	100	117	130	143
Bettenauslastung in %	36,2	35,0	35,4	35,3	34,9
WD = 100	103	100	101	101	100

NIW - Standortprofil

	Umland Hamburg (nds. Teil)	Verdich- tungsraum Bremen	dav.: nds. Teil	Unteres Weser	dav.: nds. Teil	Region Oldenburg/ Willhelms- haven	Ostfriesland	Emsland/ Cloppen- burg
--	----------------------------------	---------------------------------	--------------------	------------------	--------------------	---	--------------	------------------------------

7.3.2.a

Übernachtungen im Reiseverkehr

(Beherbergungsbetriebe mit mind. 9 Betten; oh.
Campingplätze) abs. (in 1.000)

1989	1.014,4	1.154,5	392,7	1.821,9	1.647,1	3.644,9	4.314,6	682,7
1990	1.204,2	1.244,9	444,1	1.942,9	1.769,8	4.074,9	4.819,7	843,7
1991	1.327,0	1.312,7	452,5	2.077,3	1.895,0	4.367,0	5.137,1	809,8
1992	1.392,6	1.315,9	440,0	2.099,8	1.931,9	4.596,6	5.225,2	917,1
1993	1.275,8	1.249,2	420,4	2.132,8	1.984,7	4.475,9	5.233,2	931,0
1994	1.287,9	1.336,6	403,5	2.405,3	2.260,0	4.315,4	4.959,7	928,7
1995	1.230,2	1.216,3	377,2	2.605,5	2.466,3	4.569,9	5.071,0	1.057,4
1996	1.183,1	1.200,6	359,9	2.522,8	2.368,8	4.796,8	4.942,7	1.058,2
1997	1.226,6	1.265,1	352,1	2.849,6	2.668,3	4.753,4	4.837,2	1.167,1
1998	1.198,0	1.363,7	389,1	2.880,8	2.702,9	4.901,2	4.829,7	1.237,9
1999	1.237,7	1.462,7	423,3	2.900,7	2.690,8	4.951,7	4.853,1	1.316,8
2000	1.240,2	1.540,3	418,9	3.056,2	2.861,6	5.012,3	5.033,9	1.416,7
2001	1.204,3	1.503,6	419,9	3.243,8	3.039,9	4.953,6	4.978,3	1.399,7
2002	1.220,1	1.457,3	405,6	2.974,0	2.772,4	4.946,2	4.870,8	1.382,7

7.3.3

Beherbergung im Reiseverkehr

(Beherbergungsbetriebe mit mind. 9 Betten; oh.
Campingplätze) 2002

Betriebe geöffnet (JD)	292	167	101	434	416	1.009	1.054	220
Betten angeboten (JD)	11.138	10.754	3.805	23.785	22.361	38.684	35.943	10.635
Übernachtungen insg. (in 1.000)	1.220,1	1.457,3	405,6	2.974,0	2.772,4	4.946,2	4.870,8	1.382,7
Rang je 1.000 Einw. WD = 100	2.081 54	1.696 44	1.267 33	7.085 184	9.274 241	7.851 204	12.183 317	3.054 80
Rang von Ausländern abs. (in 1.000)	67,6	250,3	36,1	70,4	33,4	74,6	37,5	46,6
in % WD = 100	5,5 43	17,2 134	8,9 69	2,4 18	1,2 9	1,5 12	0,8 6	3,4 26
Aufenthaltsdauer in Tagen abs. WD = 100	2,2 73	1,8 60	2,0 65	4,8 159	5,2 174	4,7 156	5,8 193	3,2 106
Bettenauslastung in % WD = 100	30,0 86	37,1 106	29,2 83	34,3 98	34,0 97	35,0 100	37,1 106	35,6 102

NIW - Standortprofil

	Deutsch- land	West- deutsch- land	Nieder- sachsen	Gesamtraum "Küsten- autobahn"	dav.: nds. Teil
--	------------------	---------------------------	--------------------	-------------------------------------	--------------------

8.1.a

Arbeitslose

abs. (Jahresdurchschnitt)

1989		1.945.907	293.697	136.184	95.385
1992	2.978.571	1.699.273	249.792	108.742	77.210
1993	3.419.141	2.149.466	306.848	129.077	92.750
1994	3.698.058	2.426.277	340.822	139.997	100.310
1995	3.611.921	2.427.084	346.948	145.841	105.795
1996	3.965.064	2.646.442	386.244	164.257	120.100
1997	4.384.455	2.870.020	413.832	174.763	128.233
1998	4.279.289	2.750.611	399.402	171.451	125.373
1999	4.099.210	2.603.840	375.453	161.582	117.891
2000	3.888.652	2.377.837	348.380	152.511	111.429
2001	3.851.637	2.319.905	350.279	150.462	110.730
2002	4.060.318	2.497.678	361.871	154.331	113.983

8.1.b

Arbeitslosenquoten

abs. (Jahresdurchschnitt)

1989					
in %		7,8	10,0	11,3	10,4
WD = 100		100	128	144	132
1992					
in %	8,5	6,5	8,1	8,5	7,9
WD = 100	131	100	125	132	122
1993					
in %	9,8	8,1	9,7	10,0	9,3
WD = 100	122	100	120	124	115
1994					
in %	10,6	9,1	10,7	10,7	9,9
WD = 100	117	100	118	119	110
1995					
in %	10,4	9,1	10,9	11,2	10,4
WD = 100	115	100	120	123	115
1996					
in %	11,5	9,9	12,1	12,5	11,6
WD = 100	116	100	122	126	117
1997					
in %	12,7	10,8	12,9	13,2	12,3
WD = 100	118	100	119	122	114
1998					
in %	12,3	10,3	12,3	12,9	11,9
WD = 100	120	100	120	126	116
1999					
in %	11,7	9,6	11,5	12,0	11,1
WD = 100	122	100	120	125	115
2000					
in %	10,7	8,4	10,3	10,8	10,0
WD = 100	127	100	122	129	118
2001					
in %	10,3	8,0	10,0	10,3	9,5
WD = 100	129	100	125	129	119
2002					
in %	10,8	8,5	10,2	10,5	9,7
WD = 100	127	100	120	123	113

NIW - Standortprofil

	Umland Hamburg (nds. Teil)	Verdich- tungsraum Bremen	dav.: nds. Teil	Unteres Weser	dav.: nds. Teil	Region Oldenburg/ Willhelms- haven	Ostfriesland	Emsland/ Cloppen- burg
--	----------------------------------	---------------------------------	--------------------	------------------	--------------------	---	--------------	------------------------------

8.1.a

Arbeitslose

abs. (Jahresdurchschnitt)

1989	15.278	41.902	9.997	19.151	10.258	27.785	18.499	13.569
1992	12.547	32.438	8.565	16.236	8.577	22.729	14.073	10.719
1993	14.696	37.849	10.352	18.692	9.862	26.407	16.834	14.599
1994	16.229	41.685	11.764	20.459	10.693	27.840	17.811	15.973
1995	17.206	42.492	12.311	21.144	11.279	29.573	18.411	17.015
1996	19.618	47.499	13.966	23.449	12.825	32.179	21.353	20.159
1997	21.727	50.587	14.923	24.886	14.020	34.078	22.452	21.033
1998	21.615	50.378	14.995	24.752	14.057	33.552	21.109	20.045
1999	20.699	48.148	14.305	23.054	13.206	31.660	19.599	18.422
2000	19.429	44.529	12.782	21.834	12.499	29.823	20.146	16.750
2001	19.513	42.791	12.403	21.864	12.520	29.599	20.111	16.582
2002	20.762	43.727	12.943	22.299	12.735	30.365	20.537	16.641

8.1.b

Arbeitslosenquoten

abs. (Jahresdurchschnitt)

1989								
in %	7,5	12,0	8,6	12,0	9,7	12,3	13,9	9,9
WD = 100	96	153	109	154	124	157	177	127
1992								
in %	5,8	8,9	6,8	9,8	7,7	9,5	10,2	7,3
WD = 100	89	138	105	151	119	147	157	113
1993								
in %	6,6	10,2	8,1	11,1	8,7	10,9	12,1	9,7
WD = 100	82	127	100	138	108	135	150	120
1994								
in %	7,2	11,3	9,0	12,1	9,4	11,4	12,7	10,3
WD = 100	79	125	99	133	103	126	140	114
1995								
in %	7,5	11,6	9,4	12,7	10,0	12,2	13,0	10,8
WD = 100	83	128	103	139	110	134	143	119
1996								
in %	8,4	13,1	10,5	14,1	11,3	13,1	14,9	12,4
WD = 100	84	132	106	141	113	132	150	125
1997								
in %	9,1	14,0	11,1	14,9	12,3	13,9	15,5	12,7
WD = 100	85	130	103	138	113	128	144	118
1998								
in %	9,0	13,9	11,1	14,8	12,2	13,5	14,6	12,0
WD = 100	88	136	108	144	119	132	142	117
1999								
in %	8,5	13,2	10,5	13,8	11,4	12,6	13,4	10,8
WD = 100	88	138	109	144	118	131	139	113
2000								
in %	7,6	11,8	9,0	12,6	10,3	11,3	13,0	9,3
WD = 100	90	140	107	149	123	134	154	110
2001								
in %	7,4	11,0	8,5	12,3	10,0	10,8	12,3	8,7
WD = 100	92	138	106	153	125	135	154	109
2002								
in %	7,8	11,2	8,8	12,4	10,0	10,9	12,3	8,5
WD = 100	91	132	104	146	117	128	145	100

NIW - Standortprofil

	Deutsch- land	West- deutsch- land	Nieder- sachsen	Gesamtraum "Küsten- autobahn"	dav.: nds. Teil
8.2.a					
Arbeitslose am 30.6.2002					
insgesamt	3.954.361	2.408.846	355.334	148.922	108.678
Veränd. z. Vj.					
abs.	259.998	189.955	18.449	6.425	5.310
in %	7,0	8,6	5,5	4,5	5,1
Langzeit-AL (1 Jahr u.länger)					
Anteil an insg. in %	33,0	30,4	32,1	31,6	30,0
WD = 100	109	100	106	104	99
8.2.c					
Arbeitslosenquoten am 30.6.2002,					
berechnet auf der Grundlage der sozialvers.pfl.					
Beschäftigten am Wohnort					
insgesamt					
in %	10,5	8,2	10,0	10,0	9,2
WD = 100	128	100	122	123	112
Männer					
in %	10,4	8,3	10,0	10,1	9,1
WD = 100	126	100	120	123	110
Frauen					
in %	10,6	8,1	10,1	9,9	9,3
WD = 100	131	100	124	122	115
unt. 25 J.					
in %	10,3	8,0	10,9	10,7	9,9
WD = 100	128	100	135	134	124
8.2.d					
Arbeitslose am 30.6.					
1997					
abs.	4.222.431	2.757.067	393.513	166.727	120.992
Veränd. z. Vj.					
abs.	437.865	240.389	20.730	139.548	93.813
in %	11,6	9,6	5,6	513,4	345,2
1998					
abs.	4.075.054	2.622.970	376.365	161.266	116.181
Veränd. z. Vj.					
abs.	-147.377	-134.097	-17.148	-5.461	-4.811
in %	-3,5	-4,9	-4,4	-3,3	-4,0
1999					
abs.	3.938.110	2.504.769	353.672	152.292	109.443
Veränd. z. Vj.					
abs.	-136.944	-118.201	-22.693	-8.974	-6.738
in %	-3,4	-4,5	-6,0	-5,6	-5,8
2000					
abs.	3.724.330	2.281.289	327.673	143.591	103.163
Veränd. z. Vj.					
abs.	-213.780	-223.480	-25.999	-8.701	-6.280
in %	-5,4	-8,9	-7,4	-5,7	-5,7
2001					
abs.	3.694.363	2.218.891	336.885	142.497	103.368
Veränd. z. Vj.					
abs.	-29.967	-62.398	9.212	-1.094	205
in %	-0,8	-2,7	2,8	-0,8	0,2
2002					
abs.	3.954.361	2.408.846	355.334	148.922	108.678
Veränd. z. Vj.					
abs.	259.998	189.955	18.449	6.425	5.310
in %	7,0	8,6	5,5	4,5	5,1
2003					
abs.	4.257.425	2.663.465	364.289	155.888	113.872
Veränd. z. Vj.					
abs.	303.064	254.619	8.955	6.966	5.194
in %	7,7	10,6	2,5	4,7	4,8

NIW - Standortprofil

	Umland Hamburg (nds. Teil)	Verdich- tungsraum Bremen	dav.: nds. Teil	Unteres Weser	dav.: nds. Teil	Region Oldenburg/ Willhelms- haven	Ostfriesland	Emsland/ Cloppen- burg
8.2.a								
Arbeitslose am 30.6.2002								
insgesamt	20.479	43.536	12.830	21.781	12.243	29.023	18.554	15.549
Veränd. z. Vj.								
abs.	1.807	1.650	734	551	352	1.472	427	518
in %	9,7	3,9	6,1	2,6	3,0	5,3	2,4	3,4
Langzeit-AL (1 Jahr u.länger)								
Anteil an insg. in %	26,8	33,3	29,4	35,8	33,3	32,0	32,4	25,9
WD = 100	88	110	97	118	110	105	107	85
8.2.c								
Arbeitslosenquoten am 30.6.2002,								
berechnet auf der Grundlage der sozialvers.pfl.								
Beschäftigten am Wohnort								
insgesamt								
in %	7,6	11,1	8,7	12,1	9,6	10,4	11,1	7,9
WD = 100	93	136	106	147	117	127	135	97
Männer								
in %	7,5	11,6	8,5	12,4	9,5	11,0	10,7	7,3
WD = 100	91	140	103	151	115	133	129	88
Frauen								
in %	7,7	10,5	8,9	11,5	9,7	9,8	11,7	8,9
WD = 100	96	130	109	143	120	121	145	110
unt. 25 J.								
in %	9,0	12,3	10,7	13,4	10,9	10,7	10,7	8,4
WD = 100	112	153	133	167	136	134	134	104
8.2.d								
Arbeitslose am 30.6.								
1997								
abs.	20.924	49.564	14.562	24.001	13.268	32.349	20.649	19.240
Veränd. z. Vj.								
abs.	-6.255	22.385	-12.617	-3.178	-13.911	5.170	-6.530	-7.939
in %	-23,0	82,4	-46,4	-11,7	-51,2	19,0	-24,0	-29,2
1998								
abs.	20.683	48.967	14.549	23.815	13.148	31.126	18.867	17.808
Veränd. z. Vj.								
abs.	-241	-597	-13	-186	-120	-1.223	-1.782	-1.432
in %	-1,2	-1,2	-0,1	-0,8	-0,9	-3,8	-8,6	-7,4
1999								
abs.	19.686	46.883	13.803	22.094	12.325	29.578	17.499	16.552
Veränd. z. Vj.								
abs.	-997	-2.084	-746	-1.721	-823	-1.548	-1.368	-1.256
in %	-4,8	-4,3	-5,1	-7,2	-6,3	-5,0	-7,3	-7,1
2000								
abs.	18.368	43.473	12.277	20.816	11.584	27.622	18.341	14.971
Veränd. z. Vj.								
abs.	-1.318	-3.410	-1.526	-1.278	-741	-1.956	842	-1.581
in %	-6,7	-7,3	-11,1	-5,8	-6,0	-6,6	4,8	-9,6
2001								
abs.	18.672	41.886	12.096	21.230	11.891	27.551	18.127	15.031
Veränd. z. Vj.								
abs.	304	-1.587	-181	414	307	-71	-214	60
in %	1,7	-3,7	-1,5	2,0	2,7	-0,3	-1,2	0,4
2002								
abs.	20.479	43.536	12.830	21.781	12.243	29.023	18.554	15.549
Veränd. z. Vj.								
abs.	1.807	1.650	734	551	352	1.472	427	518
in %	9,7	3,9	6,1	2,6	3,0	5,3	2,4	3,4
2003								
abs.	21.987	45.790	13.599	22.082	12.257	29.788	20.501	15.740
Veränd. z. Vj.								
abs.	1.508	2.254	769	301	14	765	1.947	191
in %	7,4	5,2	6,0	1,4	0,1	2,6	10,5	1,2

NIW - Standortprofil

	Deutsch- land	West- deutsch- land	Nieder- sachsen	Gesamtraum "Küsten- autobahn"	dav.: nds. Teil
--	------------------	---------------------------	--------------------	-------------------------------------	--------------------

9.4

Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte (ohne Auszubildende) nach Berufsab- schluß

ohne abgeschlossene Berufsausbildung

1990		22,6	20,8	18,9	20,2
BG = 100		100	92	84	90
2002					
Ant.an Insg.	14,9	16,9	14,8	14,2	14,2
WD = 100	88	100	87	84	84

mit abgeschlossener Berufsausbildung, oh.

Fachhochschul/Hochschulabschluß

1990					
Ant.an Insg.		70,9	74,1	75,8	76,0
BG = 100		100	104	107	107
2002					
Ant.an Insg.	74,4	73,0	77,4	78,2	79,9
WD = 100	102	100	106	107	109

mit Fachhochschul/Hochschulabschluß

1990					
Ant.an Insg.		6,5	5,1	5,3	3,8
BG = 100		100	78	81	59
2002					
Ant.an Insg.	10,7	10,1	7,9	7,6	5,8
WD = 100	106	100	78	76	58

BG = früheres Bundesgebiet einschl. Berlin(W.)

WD = früheres Bundesgebiet ohne Berlin(W.)

10.4.a

Einkommen der privaten Haushalte 1998

Gesamtbetrag der Einkünfte

in Mio. EUR	902.752,6	770.323,4	85.177,9	34.883,9	28.364,9
je Einwohner					
in EUR	11.006	11.933	10.848	10.538	10.746
WD = 100	92	100	91	88	90

NIW - Standortprofil

	Umland Hamburg (nds. Teil)	Verdich- tungsraum Bremen	dav.: nds. Teil	Unteres Weser	dav.: nds. Teil	Region Oldenburg/ Wilhelms- haven	Ostfriesland	Emsland/ Cloppen- burg
--	----------------------------------	---------------------------------	--------------------	------------------	--------------------	--	--------------	------------------------------

9.4

Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte (ohne Auszubildende) nach Berufsab- schluß

ohne abgeschlossene Berufsausbildung

1990	19,9	16,9	21,1	21,3	23,6	18,4	21,3	19,8
BG = 100	88	75	94	94	105	82	94	88
2002								
Ant.an Insg.	14,0	14,2	16,2	16,1	16,1	13,0	14,1	14,2
WD = 100	83	84	96	95	95	77	84	84

mit abgeschlossener Berufsausbildung, oh.

Fachhochschul/Hochschulabschluß

1990								
Ant.an Insg.	75,9	75,3	75,2	74,5	72,8	77,2	75,7	76,7
BG = 100	107	106	106	105	103	109	107	108
2002								
Ant.an Insg.	79,9	74,5	78,0	77,8	78,6	80,0	80,9	80,7
WD = 100	109	102	107	107	108	109	111	111

mit Fachhochschul/Hochschulabschluß

1990								
Ant.an Insg.	4,2	7,8	3,7	4,2	3,6	4,4	3,0	3,5
BG = 100	65	119	56	65	55	67	46	53
2002								
Ant.an Insg.	6,1	11,2	5,8	6,1	5,3	7,0	4,9	5,0
WD = 100	60	112	58	60	52	70	49	50

BG = früheres Bundesgebiet einschl. Berlin(W.)

WD = früheres Bundesgebiet ohne Berlin(W.)

10.4.a

Einkommen der privaten Haushalte 1998

Gesamtbetrag der Einkünfte

in Mio. EUR	7.374,7	9.351,4	3.793,0	3.870,0	2.909,3	6.495,1	3.499,7	4.293,1
je Einwohner								
in EUR	12.956	10.861	12.004	9.186	9.840	10.444	8.905	9.671
WD = 100	109	91	101	77	82	88	75	81

Anhang 2:

ISL (Institut für Seeverkehrswirtschaft)/BVU: Abschätzung von Verkehrsmengen aus dem Seehafen-Hinterlandverkehr für eine Küstenautobahn A 22, Studie im Auftrag der IHK Oldenburg, Endbericht, Bremen/Freiburg, September 2003

